# INFORME DE GESTIÓN AREA DE OPERACIONES INTERASEO S.A.S E.S.P

**ENERO 2018** 





#### **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 marzo 2016.







#### **PRESENTACIÓN**

El area de operaciones de la empresa INTERASEO S.A.S E.S.P. prestadora del servicio de publico de aseo de la ciudad de Ibague, direcciona sus actividades de conformidad a los lineamientos establecidos en el decreto Numero 1077 de 2015 por el cual se reglamenta la prestacion del servicio, la resolucion 720 de 2015,por la cual se establece el regimen de regulacion 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 gestion integral de residuos solidos.(PGIRS)

El presente documento recopila los resultados de las actividades para la prestación del servicio de aseo, correspondientes al periodo ENERO 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 ENERO 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



Fuente: Imagen captada desde ACTUALIZACION PGIRS IBAGUE 2015

### 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 cobija 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 desempapele reemplaza el barrido en vías y zonas sin pavimentar.





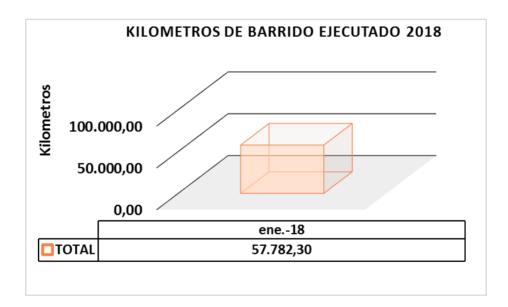


El personal asignado para esta labor ejecuta su actividad con base en unos diseños de macro rutas y micro rutas preestablecidos y distribuidos en toda la ciudad; trayectos detallados a nivel de calles y manzanas dando una cobertura sobre un mismo recorrido a diferentes barrios de la ciudad y en diferentes 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.

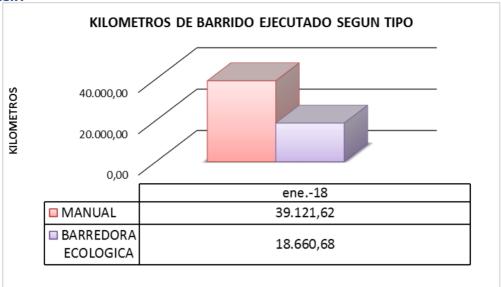
#### VER ANEXO No. 1.

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

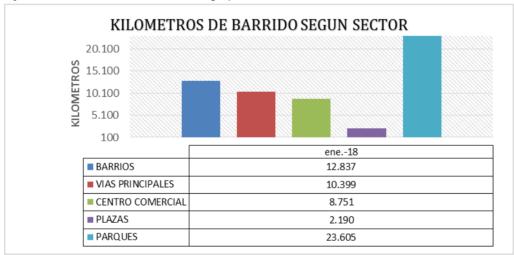








El 67.71 % del barrido ejecutado para el periodo ENERO 2018, corresponde a barrido manual y un 32.29% a barrido de empuje.



Por efectos del cumplimiento a la norma, la empresa está incluyendo las áreas públicas en kilómetros lineales (áreas públicas) por lo cual se refleja un aumento sustancial de los kilómetros barrido para el área parques.







#### c. BRIGADAS DE LIMPIEZA

Operativos especiales realizados por la empresa con el fin de recuperar zonas especificas de ciudad que requieren intervencion como consecuencia de cambios climaticos, 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 recoleccion, se ejecuta en los sitios donde los usuarios presentan los residuos domiciliarios para ser recogidos y se realiza utilizando el sitema puerta a puerta, salvo en los casos con limitaciones de las vias de acceso para los vehiculos recolectores, requiriendose para estos sitios que el personal ingrese, ejecute la recoleccion manual y la traslade hasta el sitio de accesibilidad al vehiculo 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.

<u>Cajas Tipo Amplirroll</u>: Direccionada a barrios y conjuntos de la ciudad; mediante solicitud escrita o telefónica al área comercial y de operaciones a los telefonos (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.

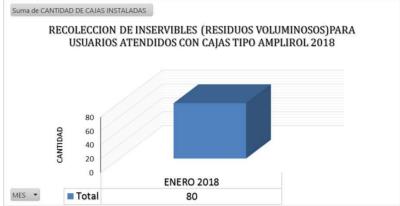
Se relaciona la cantidad de eventos realizados durante el periodo del informe, respecto a los servicios anteriormente descritos, en cuanto a recolección de inservibles a la comunidad se tiene.





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





#### **VER ANEXO No. 2 SOPORTES**

#### RECOLECCION EN AMPLIROLL











## RECOLECCIÓN DE INSERVIBLES (RESIDUOS VOLUMINOSOS) PARA USUARIOS ATENDIDOS CON EQUIPO VOLQUETA PERIODO ENERO 2018



### 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
MOTOCARRO	
EQUIPO	SOPORTE
MOTOCARRO	ID aguse Himpia ATENCION AL USUADIO 1855(5)  ATENCION AL USUADIO 1855(5)

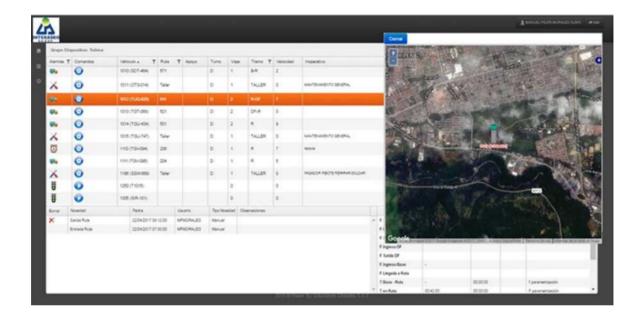






#### i. CONTROL PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE RECOLECCIÓN

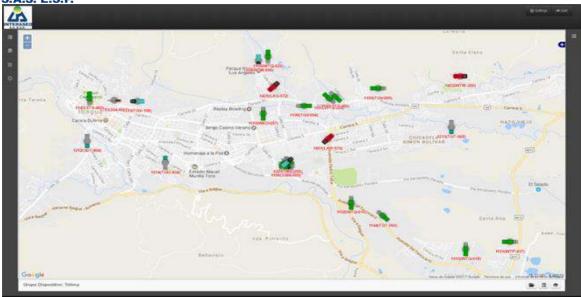
La recoleccion cuenta con un programa de seguimiento de control y cumplimiento de las microrutas GPS; el cual permite georeferenciar las microrutas de recoleccion y transporte, posicion geografica de los vehiculo, monitoreo de tiempos y movimientos de los vehiculos recolectores, anexamos captura de pantalla. Este desarrollo tecnologico implementado por la organización se elaboró con el fin de garantizar la prestacion del servicio de manera eficiente y con un seguimiento detallado de las actividades realizadas.



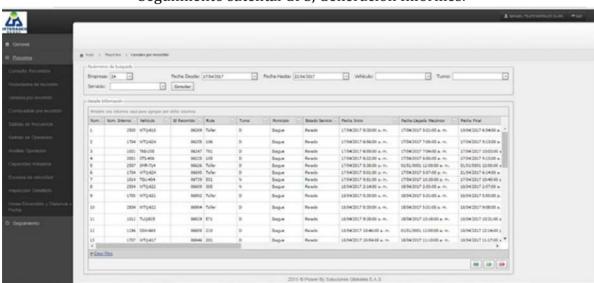
Seguimiento satelital a vehículos compactadores, volquetas y ampirroles.







Seguimiento Satelital GPS, visualización parque automotor en ruta...

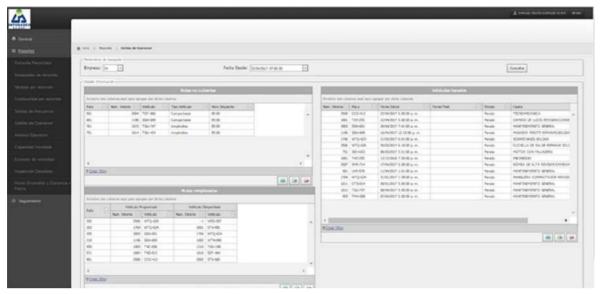


Seguimiento satelital GPS, Generación Informes.

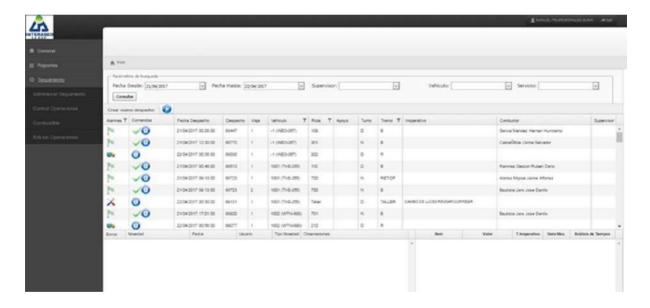
Seguimiento Satelital GPS, Recorrido Equipo Por Microruta.





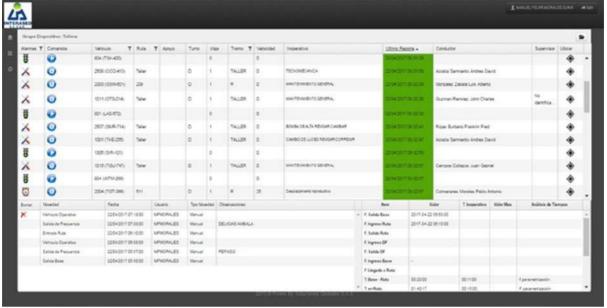


Seguimiento Satelital GPS, Resultados.









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.

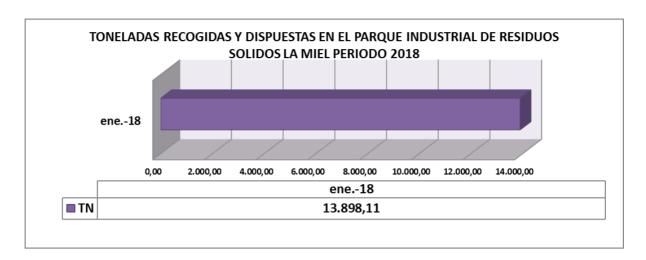
VER ANEXO No. 4.



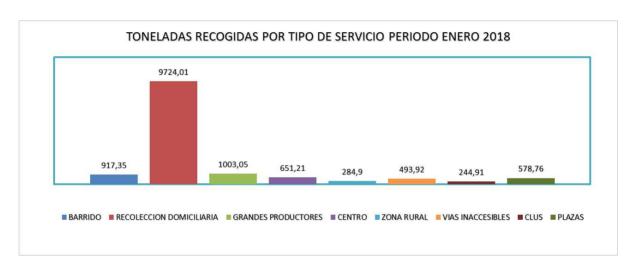


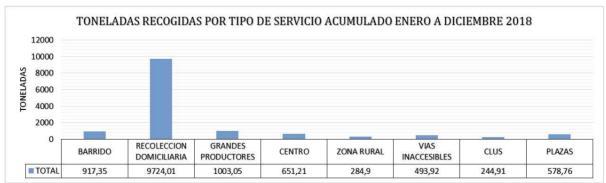


#### J. TONELADAS RECOGIDAS PERIODO ENERO 2018



#### 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.	





<u>.S.P.</u>			1
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.	





S.P.			
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	S- EHELD PARTES 5
N"	AGENTE	PROBLEMÁTICA	SOPORTE
8	Vendedores ambulantes	Generación continua de residuos en vías y áreas públicas	Mirrate Mayor Bervicia Onn
9	Vendedores estacionarios en vías publicas	Generación continua de residuos en vías y áreas públicas	







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 Enero

		MI.I untos CIII	icos Em			
INTERASEO		FICHA TECNICA: AREA	OPERATIVA		Superservicios Supernitendencia de Servicios Públicos Bomiciliarios	
LUGAR	Av.Guabinal	con Calle 18		COORDENADAS	4.445673, -75.232852	
COMPONENTE	BARRIDO-RE	CIOLECCION,TRANSPORTE	Y DISPOSICIO	N FINAL	•	
TIPO DE APOYO		E PUNTOS CRITICOS		FECHA	ene-18	
	OBJETIVO			META ALCA		
Tratamie	nto a puntos o	criticos		Limpieza de pu		
		TIPO DE AFECTA	CION			
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FR	ECUENCIAS POR PA				×	
PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE						
DISPOSICION INADECUADA DE RESIDU	IOS SOLIDOS EN SITI	IOS NO ESTABLECIDOS			×	
LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO						
		TIPOS DE RESID	uos			
DOMICILIARIOS		111 03 DE RESID	VEGETAL		×	
VOLUMINOSOS	>	×	ESCOMBROS			
V O LOIVIII V O S O S		COMPORTAMIE				
PERMANENTE	Т ,		ITUAL		NUEVO	
PERIVIAINENTE					NOEVO	
		REGISTRO FOTOG	RAFICO			
ANTES		DURANTE			DESPUES	
			于	LI and G		
INTERASEO SAS. E.S.P. LUGAR	Cra 7 con Cal	FICHA TECNICA: AREA	OPERATIVA	COORDENADAS	Superservicios Superintendencia de Servicios Publicos Dominiciarios 4.443676, -75.232883	
	Cra 7 con Cal				4.443070, -73.232883	
COMPONENTE		CIOLECCION, TRANSPORTE	Y DISPOSICIO			
TIPO DE APOYO	ATENCION D	DE PUNTOS CRITICOS		FECHA	ene-18	
	OBJETIVO			META ALCA	ANZADA	
Tratamie	ento a puntos o	criticos	Limpieza de punto critico			
		TIPO DE AFECTA	ACION			
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FR	ECUENCIAS POR PA	RTE DE USUARIOS	Х			
PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE						
DISPOSICION INADECUADA DE RESIDU	IOS SOLIDOS EN SITI	OS NO ESTABLECIDOS			x	
LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO						
		TIPOS DE RESID	LIOS			
5014044545				1		
DOMICILIARIOS		X	VEGETAL			
VOLUMINOSOS			ESCOMBROS			
		COMPORTAMIE				
PERMANENTE		X EVEN	ITUAL		NUEVO	
		REGISTRO FOTOG	RAFICO			
ANTES		DURANTE			DESPUES	
	54 186 T			rion		
					1	







S.A.S. E.S.P.							
INTERASEO		FICHA TEC	CNICA: AREA	OPERATIVA		Superse Superintendence Públicos Domicili	a de Servicios
LUGAR	Cra 4 Sur con	Calle 99			COORDENADAS	4.435084, -7	5.172949
COMPONENTE	BARRIDO-RE	CIOLECCION,	TRANSPORTE	Y DISPOSICIO	ON FINAL	•	
TIPO DE APOYO	ATENCION D	E PUNTOS CR	ITICOS		FECHA	ene-1	L8
	OBJETIVO				META ALC	ANZADA	
Tratamie	nto a puntos	criticos			Limpieza de p		
			O DE AFECTA	CION			
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FR	ECUENCIAS POR PA	ARTE DE USUARIOS	5			Х	
PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE							
DISPOSICION INADECUADA DE RESIDU	JOS SOLIDOS EN SIT	TIOS NO ESTABLECI	IDOS			Х	
LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO							
		TIP	OS DE RESIDI	IOS			
DOMICILIARIOS	•	X	00 22 1120.21	VEGETAL			
VOLUMINOSOS		X		ESCOMBROS			
VOLCIVIIIVOSOS			MPORTAMIE		1		
PERMANENTE		x		TUAL		NUEVO	
FERIVIAIVEIVIE						NOEVO	
ANITEC		REGIS	STRO FOTOGE	KAFICU	1	DECDUEC	
ANTES			DURANTE			DESPUES	Mileson Windows
						Super	
LUGAR	Cra 3 B con C		CNICA: AREA	OPERATIVA	COORDENADAS		ENTREC .
COMPONENTE		CIOLECCION,	TDANSDODTE	V DISBOSICIO		4.440117, -7	3.177022
TIPO DE APOYO				1 DISFOSICIO	FECHA	one i	10
TIPO DE APOTO		DE PUNTOS CR	iricus			ene-1	18
	OBJETIVO				META ALC		
Tratamie	nto a puntos o				Limpieza de p	unto critico	
			O DE AFECTA	CION	ı		
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FRE	ECUENCIAS POR PA	RTE DE USUARIOS				х	
PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE							
DISPOSICION INADECUADA DE RESIDU	OS SOLIDOS EN SITI	IOS NO ESTABLECIE	oos			х	
LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO							
		TIP	OS DE RESIDI	JOS			
DOMICILIARIOS		X		VEGETAL			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
VOLUMINOSOS		х		ESCOMBROS			
		со	MPORTAMIE	NTO			
PERMANENTE			EVEN	TUAL	x	NUEVO	
		REGIS	STRO FOTOGE			-	
ANTES			DURANTE			DESPUES	
			· W				







S.A.S. E.S.P.						
INTERASEO		FICHA TE	CNICA: AREA	OPERATIVA		Superservicios Superintendenda de Servicios Públicos Domicifiantos
LUGAR	Cra 3 con Cal	le 100			COORDENADAS	4.439779, -75.173434
COMPONENTE		CIOLECCION,	RANSPORTE	Y DISPOSICIO	N FINAL	
TIPO DE APOYO	ATENCION D	E PUNTOS CR	ITICOS		FECHA	ene-18
	OBJETIVO				META ALC	ANZADA
Tratamie	nto a puntos c	riticos			Limpieza de p	
	· ·		O DE AFECTA	CION		
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FRE	CUENCIAS POR PAR	RTE DE USUARIOS				х
PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE						
DISPOSICION INADECUADA DE RESIDUO	OS SOLIDOS EN SITI	OS NO ESTABLECID	os			х
LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO						
		TI	POS DE RESID	uos		
DOMICILIARIOS	)	×		VEGETAL		
VOLUMINOSOS				ESCOMBROS		
VOLGIVIIIVOSOS		CC	OMPORTAMIE			
PERMANENTE	1	K	EVEN			NUEVO
			STRO FOTOG			
ANTES		I.L.G	DURANTE			DESPUES
	4			A. C.	ALL COLORS	
LUGAR COMPONENTE TIPO DE APOYO	ATENCION D				FECHA	Superservicios Superistedencia de Jervicas Publicas Develútiras  4.439198, -75.176836  ene-18
	OBJETIVO				META ALC	ANZADA
Tratamie	nto a puntos	criticos			Limpieza de p	ounto critico
		TIP	O DE AFECTA	CION		
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FRI	ECUENCIAS POR PA	ARTE DE USUARIOS				х
PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE						
DISPOSICION INADECUADA DE RESIDU	IOS SOLIDOS EN SIT	IOS NO ESTABLECI	DOS			х
LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO						
		TII	POS DE RESID	uos	•	
DOMICILIARIOS				VEGETAL		X
VOLUMINOSOS		X		ESCOMBROS		
. 5251111103555			OMPORTAMIE		1	
PERMANENTE				ITUAL	х	NUEVO
FEMINANENIE						NOEVO
		REGI	STRO FOTOG	KAFICO		
ANTES			DURANTE			DESPUES







	···					
INTERASEO		FICHA TEC	NICA: AREA	OPERATIVA		Superservicios Superintendenda de Servicios Públicos Domicitarios
LUGAR	Cra 1 A Sur con	Calle 19 Tri	angulo		COORDENADAS	4.435861, -75.236795
COMPONENTE	BARRIDO-RECIC	DLECCION,T	RANSPORTE	Y DISPOSICIO	N FINAL	
TIPO DE APOYO	ATENCION DE P	UNTOS CRI	TICOS		FECHA	ene-18
	OBJETIVO				META ALCA	NZADA
Tratamie	nto a puntos criti	icos			Limpieza de pu	into critico
		TIPO	DE AFECTA	CION		
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FRE	CUENCIAS POR PARTE	DE USUARIOS				х
PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE						
DISPOSICION INADECUADA DE RESIDU	OS SOLIDOS EN SITIOS N	NO ESTABLECID	os			х
LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO						
		TIP	OS DE RESIDI	UOS		
DOMICILIARIOS	Х			VEGETAL		
VOLUMINOSOS	X			ESCOMBROS		
V GEGIVIII V G G G G		COL	MPORTAMIE			
PERMANENTE	Х			ITUAL		NUEVO
LEMPAREMIE		PECIC				140240
ANITEC		KEGIS	TRO FOTOGE	AFICO		DECDLIEC
ANTES			DURANTE			DESPUES
		FICHA TEC	NICA: AREA	OPERATIVA		Superservicios Superintenderis de Sencios
INTERASEO	To					Públicos Domiciliarios
LUGAR	Cra 1Sur con Cal				COORDENADAS	
COMPONENTE		DLECCION, I				4.440627, -75.240775
TIPO DE APOYO	I ATENCION DE P			Y DISPOSICIO		•
	_	UNTOS CRI		Y DISPOSICIO	FECHA	ene-18
	OBJETIVO			Y DISPOSICIO		ene-18
Tratamie	_	icos	TICOS		FECHA	ene-18 NZADA
Tratamie	OBJETIVO	icos			FECHA META ALCA	ene-18 NZADA
	OBJETIVO ento a puntos crit	icos TIPC	TICOS		FECHA META ALCA	ene-18 NZADA
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FR	OBJETIVO ento a puntos crit	icos TIPC	TICOS		FECHA META ALCA	ene-18 .NZADA Into critico
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FR PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE	OBJETIVO ento a puntos crit ecuencias por parte	icos TIPO E DE USUARIOS	D DE AFECTA		FECHA META ALCA	ene-18 .NZADA Into critico
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FR PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE DISPOSICION INADECUADA DE RESIDL	OBJETIVO ento a puntos crit ecuencias por parte	TIPC TIPC DE USUARIOS	D DE AFECTA		FECHA META ALCA	ene-18 INZADA Into critico
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FR PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE DISPOSICION INADECUADA DE RESIDL	OBJETIVO ento a puntos crit ecuencias por parte	TIPC  TIPC  E DE USUARIOS  NO ESTABLECIE	D DE AFECTA	CION	FECHA META ALCA	ene-18 INZADA Into critico
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FR PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE DISPOSICION INADECUADA DE RESIDU LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO	OBJETIVO ento a puntos crit ecuencias por parte	TIPC  TIPC  E DE USUARIOS  NO ESTABLECIE	D DE AFECTA	CION	FECHA META ALCA	ene-18 INZADA Into critico
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FR PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE DISPOSICION INADECUADA DE RESIDL LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO DOMICILIA RIOS	OBJETIVO ento a puntos crit ecuencias por parte	TIPC  TIPC  E DE USUARIOS  NO ESTABLECIE	D DE AFECTA	CION  UOS  VEGETAL	FECHA  META ALCA  Limpieza de pu	ene-18 INZADA Into critico
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FR PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE DISPOSICION INADECUADA DE RESIDU LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO	OBJETIVO ento a puntos crit ecuencias por parte JOS SOLIDOS EN SITIOS	CICOS TIPO E DE USUARIOS NO ESTABLECII TIPO	D DE AFECTA	UOS VEGETAL ESCOMBROS	FECHA  META ALCA  Limpieza de pu	ene-18 INZADA Into critico  X
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FR PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE DISPOSICION INADECUADA DE RESIDL LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO DOMICILIA RIOS	OBJETIVO ento a puntos crit ecuencias por parte JOS SOLIDOS EN SITIOS	CICOS TIPO E DE USUARIOS NO ESTABLECII TIPO	D DE AFECTA  DOS  OS DE RESIDI  MPORTAMIE	UOS VEGETAL ESCOMBROS	FECHA  META ALCA  Limpieza de pu	ene-18 INZADA Into critico  X
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FR PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE DISPOSICION INADECUADA DE RESIDU LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO DOMICILIARIOS VOLUMINOSOS	OBJETIVO ento a puntos crit ecuencias por parte uos solidos en sitios	TIPO DE USUARIOS NO ESTABLECIO TIPO COI	D DE AFECTA  DOS  OS DE RESIDI  MPORTAMIE  EVEN	UOS VEGETAL ESCOMBROS	FECHA  META ALCA  Limpieza de pu	ene-18 INZADA Into critico  X  X
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FR PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE DISPOSICION INADECUADA DE RESIDU LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO  DOMICILIARIOS VOLUMINOSOS	OBJETIVO ento a puntos crit ecuencias por parte uos solidos en sitios	TIPO DE USUARIOS NO ESTABLECIO TIPO COI	D DE AFECTA  DOS  OS DE RESIDI  MPORTAMIE	UOS VEGETAL ESCOMBROS	FECHA  META ALCA  Limpieza de pu	ene-18 INZADA Into critico  X  X







S.A.S. E.S.P.		FICHA TEC	NICA: AREA	OPERATIVA		& Su	perservicios
INTERASEO						Supe	intendencia de Servicios cos Domiciliarios
LUGAR	Cra 12 C con Ca	alle 1B	-	-	COORDENADAS	4.45584	4, -75.245322
COMPONENTE	BARRIDO-RECI	IOLECCION,	<b>TRANSPORTE</b>	Y DISPOSICIO	ON FINAL		
TIPO DE APOYO	ATENCION DE	<b>PUNTOS CR</b>	ITICOS		FECHA	€	ne-18
	OBJETIVO				META ALC	ANZADA	
Tratamie	nto a puntos cri	ticos			Limpieza de p	unto critico	
		TIPO	O DE AFECTA	CION			
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FRE	CUENCIAS POR PART	E DE USUARIOS				х	
PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE							
DISPOSICION INADECUADA DE RESIDUC	OS SOLIDOS EN SITIOS	NO ESTABLECID	os			х	
LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO							
		TIP	OS DE RESIDI	uos			
DOMICILIARIOS	Х			VEGETAL			
VOLUMINOSOS	х			ESCOMBROS	5		
•		co	MPORTAMIE	NTO			
PERMANENTE			EVEN	ITUAL	х	NUEVO	
		REGIS	TRO FOTOGE	RAFICO			
ANTES			DURANTE			DESPUES	
INTERASEO	Cra 1Sur con Ca		CNICA: AREA (	OPERATIVA	COORDENADAS	Superinte Públicos I	erservicios ndenda de Servicios nomicitarios 7, -75.240775
COMPONENTE	BARRIDO-RECIO	OLECCION,TI	RANSPORTE Y	DISPOSICION	N FINAL		
TIPO DE APOYO	ATENCION DE F				FECHA	е	ne-18
	OBJETIVO				META ALC		
		icoc					
Trataffilet	nto a puntos crit		0.05.455054	0.01.	Limpieza de p	unto critico	
			O DE AFECTA	CION			
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FREC	CUENCIAS POR PARTE	DE USUARIOS				Х	
PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE							
DISPOSICION INADECUADA DE RESIDUO	S SOLIDOS EN SITIOS	NO ESTABLECIDO	os			X	
LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO	_						
		TIP	OS DE RESIDI	JOS			
DOMICILIARIOS	Х			VEGETAL			
VOLUMINOSOS	X			ESCOMBROS			
V OLUIVIINOSOS							
DED144:151:55		CO	MPORTAMIE				
PERMANENTE	х		EVENT			NUEVO	
		REGIS	TRO FOTOGE	RAFICO			
ANTES			DURANTE			DESPUES	
				Control of the			







S.A.S. E.S.P.							
INTERASEO SAS ESP	FICHA TECNICA: AREA OPERATIVA				Supers Superintendent Públicos Damic	ervicios na de Servicios Clarios	
LUGAR	Cra 7 con Call	le 164 Nazaret	h		COORDENADAS	4.451690, -7	5.129379
COMPONENTE	BARRIDO-REG	CIOLECCION,TI	RANSPORTE	Y DISPOSICIO	N FINAL		
TIPO DE APOYO	ATENCION DI	E PUNTOS CRIT	TICOS		FECHA	ene-	18
	OBJETIVO				META ALCA	NZADA	
	nto a puntos c	riticos			Limpieza de pu		
	•		DE AFECTA	CION			
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FREG	CUENCIAS POR PAI					х	
PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE							
DISPOSICION INADECUADA DE RESIDUC	OS SOLIDOS EN SITI	OS NO ESTABLECIDO	os			Х	
LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO							
		TIPO	OS DE RESIDI	IOS			
DOMICILIARIOS	×		JJ DE RESIDO	VEGETAL	l		
		· .					
VOLUMINOSOS		COR	ADODTABAIL	ESCOMBROS			
DEDMANUSHTE	1	CON	MPORTAMIE		T	NUEVO	
PERMANENTE	L	556:5	EVEN		L	NUEVO	Х
	ı	REGIS	TRO FOTOGI	KAFICO		DECD! 150	
ANTES			DURANTE			DESPUES	
INTERASEO		FICHA TECH	NICA: AREA	OPERATIVA		Supers Superinader Publics Danie	
LUGAR	Cra 9 con Cal	le 158 A Mode	lia		COORDENADAS	4.453030, -7	
COMPONENTE		CIOLECCION,T		Y DISPOSICIO	ON FINAL		
TIPO DE APOYO		E PUNTOS CRI		1 Dist Ostero	FECHA	ene-	18
		L F ON TOS CIVI	11003				18
	OBJETIVO				META ALCA		
Tratamier	nto a puntos c				Limpieza de pu	unto critico	
		TIPC	DE AFECTA	CION			
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FREG	CUENCIAS POR PAF	RTE DE USUARIOS				Х	
PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE							
DISPOSICION INADECUADA DE RESIDUC	OS SOLIDOS EN SITI	OS NO ESTABLECIDO	os			Х	
LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO							
		TIPO	OS DE RESIDI	JOS			
DOMICILIARIOS				VEGETAL		Х	
	,	×				^	
VOLUMINOSOS			ADODTANAIC	ESCOMBROS	1		
			MPORTAMIE				
PERMANENTE	<u> </u>	x		TUAL	<u> </u>	NUEVO	
		REGIS	TRO FOTOGE	RAFICO			
ANTES			DURANTE			DESPUES	







S.A.S. E.S.P.		FICHA TECNICA: AREA	OPERATIVA	-	Superservicios Superintendencia de Servicios
LUGAR	Cro 15 con C-1	Ilo 14E Ambiliaima		COORDENADAS	Públicos Domiciliarios 4.451040, -75.145087
COMPONENTE		lle 145 Ambikaima	A DIEDOCICIO		4.431040, -/3.14308/
		CIOLECCION, TRANSPORTE			
TIPO DE APOYO		PUNTOS CRITICOS		FECHA	ene-18
	OBJETIVO			META ALCA	
Tratamie	nto a puntos c			Limpieza de pu	unto critico
		TIPO DE AFECTA	CION		
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FR	ECUENCIAS POR PAI	RTE DE USUARIOS			Х
PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE					
DISPOSICION INADECUADA DE RESIDU	IOS SOLIDOS EN SITI	OS NO ESTABLECIDOS			х
LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO					
		TIPOS DE RESIDI	JOS		
DOMICILIARIOS			VEGETAL		Х
VOLUMINOSOS	Х		ESCOMBROS		
V O LOIVIII N O 3 O 3		COMPORTAMIE			
DEDMANIENTE			ITUAL	I	NUITYO .
PERMANENTE	x				NUEVO
		REGISTRO FOTOGI	KAFICO		
ANTES	Later and the same of the same	DURANTE			DESPUES
INTERASEO	Cra 9 con Call	e 158 A Modelia	J TERATIVA	COORDENADAS	Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios  4.453174, -75.134129
COMPONENTE			A DICDOCICIO		4.433174, -73.134123
		CIOLECCION, TRANSPORTE			1
TIPO DE APOYO		PUNTOS CRITICOS		FECHA	ene-18
	OBJETIVO			META ALCA	NZADA
Tratamie	nto a puntos cr	riticos		Limpieza de pu	unto critico
		TIPO DE AFECTA	CION		
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FRE	CUENCIAS POR PAR	TE DE USUARIOS			х
PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE					
DISPOSICION INADECUADA DE RESIDU	OS SOLIDOS EN SITIO	OS NO ESTABLECIDOS			X
LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO					
		TIPOS DE RESIDI	IOS		
DOMESTIA DIGG		III O3 DE RESIDI			
DOMICILIARIOS			VEGETAL		
VOLUMINOSOS	Х		ESCOMBROS		
		COMPORTAMIE			
PERMANENTE	Х	EVEN	TUAL		NUEVO
		REGISTRO FOTOGE	RAFICO		
ANTES		DURANTE			DESPUES







S.A.S. E.S.P.					
INTERASEO SAS ESP		FICHA TECNICA: ARI	A OPERATIVA		Superservicios Superintendencia de Sennicios Publicos Domicillarios
LUGAR	Cra 9 con Cal	le 158 A Modelia		COORDENADAS	4.453174, -75.134129
COMPONENTE	BARRIDO-RE	CIOLECCION, TRANSPORT	E Y DISPOSICIO	N FINAL	
TIPO DE APOYO	ATENCION D	E PUNTOS CRITICOS		FECHA	ene-18
	OBJETIVO			META ALCA	
Tratamie	nto a puntos c	criticos		Limpieza de pu	
Tratarile	nto a pantos c	TIPO DE AFEC	TACION	Limpieza de pu	into cirtico
NO A CATA A MITAITO DE LIODA DIOS VEDE	CUENCIA C DOD DA		IACION		
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FRE	CUENCIAS POR PAR	RTE DE USUARIOS			Х
PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE					
DISPOSICION INADECUADA DE RESIDU	OS SOLIDOS EN SITI	OS NO ESTABLECIDOS			x
LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO					
		TIPOS DE RES	IDUOS		
DOMICILIARIOS			VEGETAL		
VOLUMINOSOS	>	x	<b>ESCOMBROS</b>		
		COMPORTAN	/IIENTO		
PERMANENTE	7	X EVI	NTUAL		NUEVO
	_	REGISTRO FOTO			
ANTES		DURANTI			DESPUES
ANTES		DORAITI		The second secon	DESPOES
INTERASEO RAS. ESER		FICHA TECNICA: ARI	EA OPERATIVA		Superservicios Superintendencia de Servicos Públicos Dericillares
LUGAR	Cra 5 con Cal			COORDENADAS	4.435657, -75.212332
COMPONENTE	BARRIDO-RE	CIOLECCION, TRANSPOR	TE Y DISPOSICI	ON FINAL	
TIPO DE APOYO	ATENCION D	DE PUNTOS CRITICOS		FECHA	ene-18
	OBJETIVO			META ALCA	NZADA
Tratamie	ento a puntos	criticos		Limpieza de pu	into critico
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	TIPO DE AFEC	TACION	Empreza de po	anto entreo
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FR	ECHENCIAE DOD DA		IACION	1	Х
	ECUENCIAS POR PA	ARTE DE USUARIOS			
PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE				1	
DISPOSICION INADECUADA DE RESIDU	JOS SOLIDOS EN SIT	TIOS NO ESTABLECIDOS			×
LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO					
		TIPOS DE RES	IDUOS		
DOMICILIARIOS		×	VEGETAL		
VOLUMINOSOS	•		<b>ESCOMBRO</b>	S	
•		COMPORTAN	/IENTO		
PERMANENTE			ENTUAL		NUEVO
	-	REGISTRO FOTO		•	
ANITEC		DURANT			DESPUES
ANTES		DURANI			DESPUES







S.A.S. E.S.P.	FICHA TECNIO	CA: AREA OPERATIVA		Superservicios Superintendencia de Servicios
LUGAR	Cra 5 con Calle 37		COORDENADAS	4.438405, -75.217494
COMPONENTE	BARRIDO-RECIOLECCION,TRA	NSDODTE V DISDOSIO		4.438403, -73.217494
TIPO DE APOYO			FECHA	222 19
TIPO DE APOTO	OYO ATENCION DE PUNTOS CRITICOS  OBJETIVO		FECHA ene-18  META ALCANZADA	
Tratamio	nto a puntos criticos			
Tracarrile		E AFECTACION	Limpieza de pu	into critico
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FRE		EAFECIACION		X
PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE	COLICIAS FOR FARTE DE COCATICO			
	OS SOLIDOS EN SITIOS NO ESTABLECIDOS			X
LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO				
	TIPOS	DE RESIDUOS		
DOMICILIARIOS	×	VEGETAL		
VOLUMINOSOS		ESCOMBRO	os	
	COMP	ORTAMIENTO		
PERMANENTE	x	EVENTUAL		NUEVO
	REGISTRO	O FOTOGRAFICO		
ANTES		URANTE		DESPUES
NO ACATAMIENTO DE HORARIOS Y FRE PRESENCIA DE HABITANTES DE CALLE	Cra 5 con Calle 39 BARRIDO-RECIOLECCION, TRA ATENCION DE PUNTOS CRITIC OBJETIVO nto a puntos criticos TIPO D		COORDENADAS	
LOTE SIN CERRAMIENTO ADECUADO				
		DE RESIDUOS		
DOMICILIARIOS	X	VEGETAL		
VOLUMINOSOS		ESCOMBR	OS	
	СОМР	ORTAMIENTO		
PERMANENTE	X	EVENTUAL		NUEVO
	REGISTRO	O FOTOGRAFICO		
ANTES		URANTE		DESPUES







INTERASEO		FICHA TECNICA: AREA OPERATIVA			Superservicios Superintendencia de Servicios Públicos Domicillarios
UGAR	Cra 5 con Ca	lle 41		COORDENADAS	4.435864, -75.212722
OMPONENTE		RECOLECCIÓN, TRANSPOR	TE Y DISPOSIC	ION FINAL	-
IPO DE APOYO		DE PUNTOS CRITICOS	12 1 2131 3313	FECHA	ene-18
	OBJETIVO	521 614165 CIVITEGS		META ALCA	
Troto		aviti aa s			
Irata	miento a puntos			Limpieza de pu	unto critico
		TIPO DE AFECTA	ACION	•	
O ACATAMIENTO DE HORARIOS	Y FRECUENCIAS POR PA	ARTE DE USUARIOS			х
RESENCIA DE HABITANTES DE CA	ALLE				
ISPOSICION INADECUADA DE RE	SIDUOS SOLIDOS EN SIT	IOS NO ESTABLECIDOS			X
OTE SIN CERRAMIENTO ADECUA	DO				
		TIPOS DE RESID	ouos		
OMICILIARIOS		X	VEGETAL		
OLUMINOSOS			ESCOMBRO	c	
OLOIVIINO3O3		COMPORTAMI		3	
555144115175				1 .	
PERMANENTE			NTUAL	X	NUEVO
		REGISTRO FOTOG	RAFICO	•	
ANTES		DURANTE			DESPUES
		<b>A.</b> .		1	
2	2/1			1	1
INTERASEO SASSESE	Cra E con Cal	FICHA TECNICA: AREA	OPERATIVA	COORDENADAS	Superservicios Superistendenda de Servicios Públicos Boniciamos
INTERASEO UGAR POMPONENTE	Cra 5 con Cal	le 42		COORDENADAS	Superintendencia de Servicios
OMPONENTE	BARRIDO - RI	le 42 ECOLECCIÓN, TRANSPORTI	Y DISPOSICIO	ON FINAL	Superinterdencia de Servicios Públicos Domicitarios 4.435483, -75.212444
	BARRIDO - RI	le 42	Y DISPOSICIO		Superintendencia de Servicios Públicos Domicitlarios
OMPONENTE	BARRIDO - RI	le 42 ECOLECCIÓN, TRANSPORTI	Y DISPOSICIO	ON FINAL	Superitarehona de Servicios Públicos Donicilianos 4.435483, -75.212444 ene-18
OMPONENTE IPO DE APOYO	BARRIDO - RI ATENCION D	le 42 ECOLECCIÓN, TRANSPORTI E PUNTOS CRITICOS	Y DISPOSICIO	ON FINAL FECHA	Sopentredena de Servicis Públicos Boniclarios 4.435483, -75.212444  ene-18 INZADA
OMPONENTE IPO DE APOYO	BARRIDO - RI ATENCION D OBJETIVO	le 42 ECOLECCIÓN, TRANSPORTI E PUNTOS CRITICOS riticos	E Y DISPOSICIO	ON FINAL FECHA META ALCA	Sopentracelena de Serricis Públicas Bonicilarias 4.435483, -75.212444  ene-18 INZADA
OMPONENTE IPO DE APOYO Tratal	BARRIDO - RI ATENCION D  OBJETIVO  miento a puntos c	le 42 ECOLECCIÓN, TRANSPORTI E PUNTOS CRITICOS riticos TIPO DE AFECTA	E Y DISPOSICIO	ON FINAL FECHA META ALCA	Soperated-eno de Serricis Réclies Bonicliens 4.435483, -75.212444  ene-18  NZADA Into critico
OMPONENTE IPO DE APOYO  Tratal O ACATAMIENTO DE HORARIOS	BARRIDO - RI ATENCION D OBJETIVO miento a puntos c Y FRECUENCIAS POR PAI	le 42 ECOLECCIÓN, TRANSPORTI E PUNTOS CRITICOS riticos TIPO DE AFECTA	E Y DISPOSICIO	ON FINAL FECHA META ALCA	Sopentracelena de Servicis Públicos Boniciarios 4.435483, -75.212444  ene-18 INZADA
OMPONENTE IPO DE APOYO  Tratai O ACATAMIENTO DE HORARIOS RESENCIA DE HABITANTES DE CA	BARRIDO - RI ATENCION D OBJETIVO miento a puntos c Y FRECUENCIAS POR PAI	le 42 ECOLECCIÓN, TRANSPORTI E PUNTOS CRITICOS  TIPO DE AFECTA RTE DE USUARIOS	E Y DISPOSICIO	ON FINAL FECHA META ALCA	spentredena de Servicis Pichicis Ronicidarios  4.435483, -75.212444  ene-18  NZADA Into critico  X
OMPONENTE IPO DE APOYO  Tratal O ACATAMIENTO DE HORARIOS	BARRIDO - RI ATENCION D OBJETIVO miento a puntos c Y FRECUENCIAS POR PAI	le 42 ECOLECCIÓN, TRANSPORTI E PUNTOS CRITICOS  TIPO DE AFECTA RTE DE USUARIOS	E Y DISPOSICIO	ON FINAL FECHA META ALCA	Sopenteedena de Servicis Récibilités Boniciaries  4.435483, -75.212444  ene-18  NZADA Into critico
OMPONENTE IPO DE APOYO  Tratai O ACATAMIENTO DE HORARIOS RESENCIA DE HABITANTES DE CA	BARRIDO - RI ATENCION D OBJETIVO miento a puntos c Y FRECUENCIAS POR PAI LLE SIDUOS SOLIDOS EN SITI	le 42 ECOLECCIÓN, TRANSPORTI E PUNTOS CRITICOS  TIPO DE AFECTA RTE DE USUARIOS	E Y DISPOSICIO	ON FINAL FECHA META ALCA	spentredena de Servicis Pichicis Ronicidarios  4.435483, -75.212444  ene-18  NZADA Into critico  X
OMPONENTE IPO DE APOYO  Tratai O ACATAMIENTO DE HORARIOS RESENCIA DE HABITANTES DE CA ISPOSICION INADECUADA DE RES	BARRIDO - RI ATENCION D OBJETIVO miento a puntos c Y FRECUENCIAS POR PAI LLE SIDUOS SOLIDOS EN SITI	le 42 ECOLECCIÓN, TRANSPORTI E PUNTOS CRITICOS  TIPO DE AFECTA RTE DE USUARIOS	E Y DISPOSICIO	ON FINAL FECHA META ALCA	sperimenena de Servicios Policios Boniciarios  4.435483, -75.212444  ene-18  INZADA Into critico  X
OMPONENTE IPO DE APOYO  Tratai O ACATAMIENTO DE HORARIOS RESENCIA DE HABITANTES DE CA ISPOSICION INADECUADA DE RES OTE SIN CERRAMIENTO ADECUAE	BARRIDO - RI ATENCION D OBJETIVO miento a puntos c Y FRECUENCIAS POR PAI LLE SIDUOS SOLIDOS EN SITIE	le 42 ECOLECCIÓN, TRANSPORTI E PUNTOS CRITICOS  TIPO DE AFECTA RTE DE USUARIOS OS NO ESTABLECIDOS	E Y DISPOSICIO ACION	ON FINAL FECHA META ALCA	sperimenena de Servicios Policios Boniciarios  4.435483, -75.212444  ene-18  INZADA Into critico  X
OMPONENTE  IPO DE APOYO  Tratal  O ACATAMIENTO DE HORARIOS  RESENCIA DE HABITANTES DE CA  ISPOSICION INADECUADA DE RES  OTE SIN CERRAMIENTO ADECUAE  DOMICILIARIOS	BARRIDO - RI ATENCION D OBJETIVO miento a puntos c Y FRECUENCIAS POR PAI LLE SIDUOS SOLIDOS EN SITIE	Ile 42 ECOLECCIÓN, TRANSPORTI E PUNTOS CRITICOS  TIPO DE AFECTA RTE DE USUARIOS  OS NO ESTABLECIDOS  TIPOS DE RESID K	E Y DISPOSICIO  ACION  DUOS  VEGETAL	ON FINAL FECHA META ALCA	spentredena de Servicis Pichicis Ronicidarios  4.435483, -75.212444  ene-18  NZADA Into critico  X
OMPONENTE IPO DE APOYO  Tratai O ACATAMIENTO DE HORARIOS RESENCIA DE HABITANTES DE CA ISPOSICION INADECUADA DE RES OTE SIN CERRAMIENTO ADECUAE	BARRIDO - RI ATENCION D OBJETIVO miento a puntos c Y FRECUENCIAS POR PAI LLE SIDUOS SOLIDOS EN SITIE	Ile 42 ECOLECCIÓN, TRANSPORTI E PUNTOS CRITICOS  TIPO DE AFECTA RIE DE USUARIOS  OS NO ESTABLECIDOS  TIPOS DE RESID X	ACION  DUOS  VEGETAL  ESCOMBROS	ON FINAL FECHA META ALCA	spentredena de Servicis Pichicis Ronicidarios  4.435483, -75.212444  ene-18  NZADA Into critico  X
OMPONENTE TPO DE APOYO  Tratal O ACATAMIENTO DE HORARIOS RESENCIA DE HABITANTES DE CA ISPOSICION INADECUADA DE RES OTE SIN CERRAMIENTO ADECUAE OMICILIARIOS (OLUMINOSOS	BARRIDO - RI ATENCION D OBJETIVO miento a puntos c Y FRECUENCIAS POR PAI LLE SIDUOS SOLIDOS EN SITIE	IE 42 ECOLECCIÓN, TRANSPORTI E PUNTOS CRITICOS  TIPO DE AFECTA RTE DE USUARIOS  OS NO ESTABLECIDOS  TIPOS DE RESID X  COMPORTAMI	ACION  DUOS  VEGETAL  ESCOMBROS  ENTO	DN FINAL  FECHA  META ALCA  Limpieza de pu	Superinterdence de Servicios Pichlois Ponicidinas de Carlo de Carl
OMPONENTE  IPO DE APOYO  Tratal  O ACATAMIENTO DE HORARIOS  RESENCIA DE HABITANTES DE CA  ISPOSICION INADECUADA DE RES  OTE SIN CERRAMIENTO ADECUAE  DOMICILIARIOS	BARRIDO - RI ATENCION D OBJETIVO miento a puntos c Y FRECUENCIAS POR PAI LLE SIDUOS SOLIDOS EN SITIE	IE 42 ECOLECCIÓN, TRANSPORTI E PUNTOS CRITICOS  TIPO DE AFECTA RTE DE USUARIOS  OS NO ESTABLECIDOS  TIPOS DE RESID X  COMPORTAMI	ACION  DUOS  VEGETAL  ESCOMBROS	ON FINAL FECHA META ALCA	speriture/eno de Serricis Picilios poniciliarios  4.435483, -75.212444  ene-18  NZADA Into critico  X
OMPONENTE TPO DE APOYO  Tratal O ACATAMIENTO DE HORARIOS RESENCIA DE HABITANTES DE CA ISPOSICION INADECUADA DE RES OTE SIN CERRAMIENTO ADECUAE OMICILIARIOS (OLUMINOSOS	BARRIDO - RI ATENCION D OBJETIVO miento a puntos c Y FRECUENCIAS POR PAI LLE SIDUOS SOLIDOS EN SITIE	IE 42 ECOLECCIÓN, TRANSPORTI E PUNTOS CRITICOS  TIPO DE AFECTA RTE DE USUARIOS  OS NO ESTABLECIDOS  TIPOS DE RESID X  COMPORTAMI	ACION  DUOS  VEGETAL ESCOMBROS ENTO	DN FINAL  FECHA  META ALCA  Limpieza de pu	spentredena de Servicis Relativos Proliticis Proliticis Proliticis Servicis Relativos Proliticis Re
OMPONENTE TPO DE APOYO  Tratal O ACATAMIENTO DE HORARIOS RESENCIA DE HABITANTES DE CA ISPOSICION INADECUADA DE RES OTE SIN CERRAMIENTO ADECUAE OMICILIARIOS (OLUMINOSOS	BARRIDO - RI ATENCION D OBJETIVO miento a puntos c Y FRECUENCIAS POR PAI LLE SIDUOS SOLIDOS EN SITIE	IE 42 ECOLECCIÓN, TRANSPORTI E PUNTOS CRITICOS  TIPO DE AFECTA RIE DE USUARIOS  OS NO ESTABLECIDOS  TIPOS DE RESIE X  COMPORTAMI EVEN	ACION  DUOS  VEGETAL ESCOMBROS ENTO	DN FINAL FECHA  META ALCA Limpieza de pu	spentredena de Servicios Picilios Bonicianos de Servicios Picilios Bonicianos de Servicios Bonicianos de Servicios Picilios Bonicianos de Servicios







#### 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, lideres, 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 e*sta 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 vedes 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.

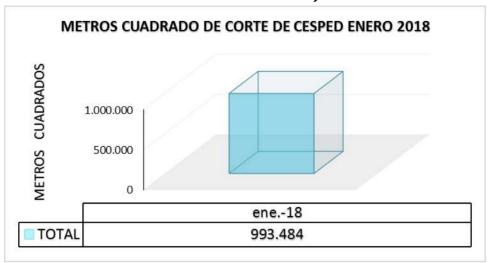


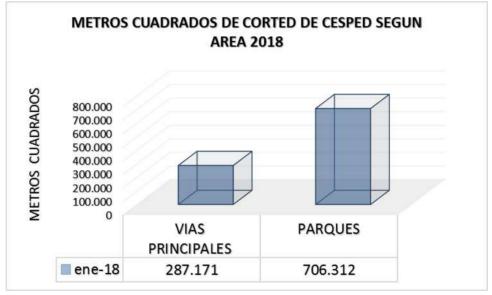




#### **VER ANEXO No. 5 Y 6**

#### **CORTE DE CESPED METROS CUADRADOS EJECUTADO ENERO 2018**











## **AVENIDAS ENERO 2018**

	PRC	JGKAMACION COF	RTE DE CESPED AVENIDAS PI	RINCIPALES ENERO 2018		1
Nombre	De	Hata	ANTES	DURANTE	DESPUES	Añ
Avenida Refugio	Cr. 2 Sur	Variante Ibagué - Armenia				201
Cr. 1	Avenida 19	Calle 34				20:
Cr.2	Calle 29	Calle 34				20
Cr. 2	Calle 34	FANTASMA Cr. 4 Estadio				20
Av. Santa Helena	Puente Suramericana	Estadio				20
Av. Mirolindo	Puente SENA	Plaza de Picaleña				20
Via Ppal Villa Café	Av. Mirolindo	Urb. Tahiti y Calle 83			See 1	20





O.A.O. L.O.II.			
Av. 14 de OCTUBRE	Av. Mirolindo	Av. Jordan	2018
Cr. 5	Calle 145	Calle 43	2018
Av. Ferrocarril	Puente Suramericana	Av. 19	2018
Avenida 19	Cr. 2	Cr. 8	2018
Av. Guabinal	Calle 10	Round Point Teletolima	2018
Av. 69	Av. Jordan	Av. Ambala	2018
Cl. 77	Av. Guabinal	Av. Ambala	2018





Av. Ambala	Calle 145	Calle 25	2018
Avenida 15	Cr. 1	Cr. 8	2018
Av. 37	Av. Ambala	Estadio	2018
Via Ppal Piedra Pintara	Carrera 5	Calle 49	2018
Calle 6	Cr. 7	Cr. 4a	2018
Vuelta al Chivo	Puente del Combeima	Cr. 3 Sur	2018
Autopista Sur	Boqueron	Puente Combeima	2018







## **PARQUES ENERO 2018**

	PRO	OGRAMACIÓN CORTE CESPED PARQUES E	NERO 2018		
Nombre	De	ANTES	DURANTE	DESPUES	M²
Parque Cll13 Con Cra20A Sur	Urb/ Las Colinas II				724,7374669
Parque CLL14A Con Cra 20A S.	Urb/ Las Colinas				498,0176929
Parque Cr 20 Sur Cll 18	B/ Cerros de Granate				118,0670564
Parque Cll24C Con Cra10C sur	Urb/Terrazas Del Tejar				1381,726083
Parque Cli27A Con Cra11 Sur	Urb/Terrazas Del Tejar				494,6906981
Parque Cll 27 Cra 9 A Sur	B/ Villa Leidy				944,9648614
Parque Cll 24A Con Cra7A Sur	B/ Rosa Badillo Uribe				1775,812285





3.A.3. E.3.P.		
Parque Cr 8 D Sur Cll 25	Urb/ Divino Niño	553,0531052
Parque Cll 26 C Cr 8 D Sur	Urb/ Divino niño	232,6062864
Parque Cll 26 A Cr 8 D Sur	Urb / Divino Niño	332,6400666
Parque Cll 26 Bis Cr 8 D Sur	Villa Catalina	344,9416469
Parque Cra. 9 A Sur Cll. 25	Urb/ Vila Rosita	234,8047298
Parque Cll 23 Con Cra&A Sur	B/Manuel murillo toro	126,2099751
Parque Cll 18 Con Cra7 S.	B/ Galan	9284,830255





3.A.3. E.3.P.		
Estadio Maracana Cr 7 Sur Cll 22	B/ Galan	9638,631776
Parque Cll18A Con Cra5A S.	B/ Yuldaima	289,2464874
Parque Cra 3 A Sur Cll 20 A	B/ Las Vegas	53,34343958
Parque CII 23B Con Cra 6 Sur	B/ Andres lopez de galarza	2736,38735
Parque Cll26 A Con CraSA Sur	B/ La Pradera	665,2058313
Parque Cra. 4 C Sur Cll.23 E	B/ El Refugio	922,8867167
Parque Cr 4 G Sur Cll 24	B/El Refugio I	639,9672542





S.A.S. E.S.P.		
Parque Cll 23 C Cr 4 I Sur	B/ Refugio II	189,6074325
Parque Cll 23 D Cr 4 I Sur	B/Refugio II	263,598727
Parque Cll 23 F Cr 4 J Sur	B/ Refugio II	220,9674128
Parque Cll 24 Sur lado Casa 4 A	B/ Cartagena Parte Baja	337,6248062
Parque Cli 26 A Cra 4A Sur	Urb/ La Martinica	746,4700089
Parque Cll 28 Bis Cr 4 I Sur	Urb / La Martinica	464,2104781
Polideportivo Cr. 4 Sur Cll. 28 Bis	B/ Popular	18321,97922





Parque Cr. 1B Bis Sur Cll 33	B/ Las Brisas	1726,067358
Parque Cll 33 Cr 3 Sur	B/ Las Brisas	338,9673292
Parque Cll 33 Con Cra 1B Bis Sur	Barrio Las Brisas	517,5717895
Parque Cll33Bis Con Cra2A Sur.	B/ Las Brisas	836,2845368
Parque El Mohan Cra 1a Con Cll 28	B/ America	3738,545014
Parque Cll 34 B Con Cra 3	B/Departamental	2367,586619
Parque Cll 35Cr 3 Bis	B/ Laureles del Departamental	238,9031185







Parque Cl35 C Con Cra 4	B/ Naciones Unidas	270,3043359
Parque Cll 34 Con Cra4 Estadio	B/Naciones Unidas	5779,577716
Parque CII 35 Cr 4 Estadio	Parque de los Periodistas	2634,178092
Parque Cll 36Cr 4 Estadio	B/ Santander	959,7605955
Parque Cll 34B Con Cra4 tamana	B/ La Francia - San Cayetano	2229,349928
Parque Cll 32 Cr 4 D	B/ la Francia	418,4114895
Parque Cll34 Con Cra4l	Iglesia Cadiz	2647,152495





OIAIOI EIOIII		LINE TO SERVICE OF THE SERVICE OF TH	
Cll 32 y 36 Av. Ferrocarril	B/ Cadiz		7944,395371
Parque Cll41 Con Cra2C	B/ La Castellana		329,4437727
Parque Cll 38 Bis Cr 4 Estadio	B/ La Castellana		641,8589243
Parque Cll 38 A Cr 2 B	B/ La Castellana		858,9181786
Parque Cll42C Con Cra3	B/ Santa Helena		7,836341438
Parque Cr. 4 C Cll. 39	В/ Воуаса		1240,315839
Parque Cll39 Bis Con Cra4G	B/ La Macarena		1212,145571





Parque Cll40 Con Cra4D	B/ La Macarena	1824,746644
Parque CII 40 Cr 4G	B/ La Macarena	541,6657595
Parque Cll42 Con Cra48 Bis	B/ Metaima I	1214,818365
Parque Cra. 4D Cll. 43 A	Urb/ Arkalena	7121,357909
Parque Cll 45 Con Cra2A	B/ Versalles	1355,549116
CR 2 a CR 3 Entre CL 18 y CL 19	Centro Parque Galarza	10290,6988
Parque de la Música	Centro	134,64861





OIAIOI LIOIII		
CLL 11 CON CRA 6A	Centro Plazoleta Artesanos	5068,350081
Parque Centenario	centro	19985,55678
Parque Skate Plaza	Centro	1393,26843
Parque Cr 1 Sur Cll 2	B/ Baltazar	2966,641237
Parque Cra. 1A Sur Cll. 4a	B/ libertador	570,724202
Parque Cll 4 Con Cra 2	B/ libertador	333,7280016
Parque ClI2 Con Cra3	Frente al IBAL	1099,338407







3.A.3. E.3.P.		
Parque Cr. 4 con Cl. 6 y Cl. 7	La Pola- Cam	544,8949048
Parque CIISA Con Cra10	B/ Belen	1804,604316
Parque Cll3 Con Cra11	Fontenova	475,8294498
Parque Diagonal 2 Cll 2	B/ Alaska	85,07991042
Parque Diagonal 1B Con Cra13	Urb/ Villa Adriana	43,83289213
Parque Diagonal 2 A Con Cra14 A	B/ Santa Cruz	529,2406748
Parque Cll 8 Con Cra11 B	B/ San Diego	472,1999907





Parque Cll6 Con Cra12	B/ San Diego	1563,980023
Parque Diagonal 9 B Con Cra11A	B/Belencito	440,0310622
Parque Cll11 Con Cra13	B/ 20 de Julio	113,1049472
Parque Cr 13 Cll 14 B	B/ Ancon - Cerro Pan de Azucar	839,0026812
Parque CII 14 A Bis Cr 17	B/ 7 de Agosto Parte Alta	276,9245363
Parque Cll 15 Con Cra 20	B/Clarita Botero	222,5065141
Parque Cra 17 Con Cll 17D	B/ Aurora	3101,742632







Parque Cll 17B Con Cra 13B	Urb/ Paraiso	174,6647888
Parque Cra 12 con Cll 17A	B/Trinidad	173,6262793
Parque Cll16 Con Cra11	Pablo Sexto	210,7443678
Parque Transversal 10B con Cl. 12A	B/ Malabar	298,2975677
Parque Cll 13 Cr 11	B / Malabar - Cerro Pan de Azucar	788,7611683
Parque Cll 19 Con Cra 8A	La Paz	752,6655608
Parque Cll 19 Con Cra8	B/ Calambeo- skate park la paz	3916,246038





Parque Cll29 Con Cra 9	B/La Granja	1062,910341
Parque Cll30 Con Cra7B	B/ Carmenza rocha	194,7882852
Parque Cr 8 Cli 30 A	B/ Carmenza Rocha	106,8724356
Parque Cli30A Con Cra12	B/Viveros	3813,586511
Parque Cll33 Con Cra6	Detras Del Colegio San Simon	7205,377101
Parque Cll36 Con Cra10	B/ Gaitan	549,3137421
Parque Cll37 Con Cra14	B/Jose Maria Cordoba	123,43695





O.A.O. L.O.II.		
Parque Cll42 Con Cra14B	B/ Sorrento	667,4717494
Parque Cl139D Con Cra15	B/ Sorrento	621,6403802
Parque CII44 Con Cra11A	B/El Pijao	288,2815479
Parque Cr. 13 A Cll. 45	Urb/ La Castilla	268,1515659
Parque Cra 11 A Cll 46	B/ La Castilla	132,8400068
Parque Cll45 Con Cra13	Urb/La Castilla	563,3751371
Parque Cll 46 Con Cra 11 A	Urb/La Castilla	189,2978663







Parque Cll49 Con Cra11A	Urb/Onzaga	560,2700516
Parque Cr. 7 B Bis entre Cll. 44 y Cll. 42	B/ Calarca	9227,857034
Parque Cll50 Con Cra 7	B/Terrazas De Piedra Pintada	2474,280789
Parque Cr 6 A Cll 49 A	B/ Rincon de Piedra Pintada	413,9279881
Parque Cll57 Con Cra 7B	B/ Limonar V Sector	4338,797395
Parque Cll 58 Con Cra 6BIS	B/Limonar	912,9428926
Parque Cll57 Con Cra8	Falabella	2370,170183





Parque Cll 148 Cr 19 A Sur	B/ Picaleıa	828,8554282
Parque Cll 144D Con Cra 15C Bis	Urb/Las Americas	363,2824285
Cr. 15 h Bis Sur Cll. 144 b	Rincon de las Americas	289,9358909
Parque Cll 129 Con Cra18F Sur.	Urb/Ciudadela Comfenalco	4049,166127
Parque Cll126 Con Cra15 S.	Urb/Ciudadela Comfenalco	842,9085063
Parque Via Ferrea entre Cll. 117 y 124	B/ San Remo	9512,692767
Cr. 6 Sur Cll. 55	Varsovia I	381,8173726







3.A.3. E.3.P.		
Parque Cr. 3 Sur Cll. 59	Varsovia II	545,8525369
Parque Cll 51 Con Cra 2 a	Hacienda Piedra Pintada	694,3903465
Parque Entre CII 53 CII58 Con Cra2	Hacienda Piedra Pintada	4050,845786
Parque Cr. 2 y 3 con Cll. 59 y 60	B/La Floresta	2860,556524
Parque Cll 61 a Con Cra 4B	Etapa I Jordan	3742,860695
Parque CII 65 Con Cra 4	Etapa I Jordan	1187,853212
Parque CII 69 Con Cra 3	Etapa II Jordan	1943,506465





OIAIOI EIOIII		
Parque CII 74 a Con Cra 4Bis	Etapa III Jordan	1061,026413
Parque Cll 74 Con Cra 2	Etapa III Jordan	2977,167534
Parque Cli 68B Con Cra4A	Etapa II Jordan	1634,928812
Parque CII74A Con Cra2A	Etapa III Jordan	922,9168355
Parque CLL 64 Con Cra3	Etapa I Jordan	1141,712055
Parque CII 64 Con Cra 2 Los Ocobos	Etapa I Jordan	3190,259103
Parque Cra. 1 entre Cll 68 y Cll 70	Etapa II Jordan	9418,584002





3.A.3. E.3.P.		
Parque Cll 66 Con Cra 4b	Etapa I Jordan	1577,282752
Parque Cll 67 Con Cra 3	Etapa II Jordan	1719,728433
Parque CII 68 Cr 4 a	Etapa II Jordan	1355,661614
Parque CII 68 Con Cra 3A	Etapa II Jordan	1662,844276
Parque CII 69 Con Cra 3A	Etapa II Jordan	1473,421823
Parque Cli 70 a Con Cra 4A	Etapa II Jordan	1201,820099
Parque Cli 70 Con Cra 1A	Etapa II Jordan	1558,075676





3.A.3. E.3.P.		
Parque Cll 72 Con Cra 48	Etapa III Jordan	1134,380811
Parque Cll 74 Con Cra 4B	Etapa II Jordan	1221,31264
Parque CII 70 Con Cra 3A	Etapa II Jordan	1171,307671
Parque Cll 76 Con Cra 2	Arkaniza	111,3489335
Parque CII 77A Con Cra 4A	Urb/ Cutucumay	584,2458434
Parque Cll 79 A Cr 3 A	B/ Valparaiso	1178,809952
Parque Cll72 Con Cra8C	Etapa 8 Jordan	2451,635021







Parque Cll. 71 con Cr. 8b	Etapa 8 Jordan	2149,287208
Parque Cll. 71b con Cr. 8b	Etapa 8 Jordan	1363,374954
Parque Cll65A Con Cra8A Bis	Urb/Parrales	854,7789755
Parque Cll65 Con Cra6A	Milenium	681,6766196
Parque Cll75A Con Cra 11 B	B/ La Primavera	1260,80169
Parque CII75A Con Cra12	B/ La Primavera	1869,345942
Parque CII 74 b Cr 13	B/Entrerios	201,0758827





Parque Cll 74 Bis Cr 13	B/ Entrerios	123,4781894
Parque Cll. 99 con Cr. 10a	COLINAS DEL NORTE	406,9383732
PARQUE CLL 101 CON CRA 11A	COLINAS DEL NORTE	1269,396248
CRA 10B DIAG. A 100C	COLINAS DEL NORTE	53,74114752
Parque Cr. 8 A Cll. 103	B/ Villa Marta	620,2783048
Parque Cra 8 A Cll 106	B/ Piramides del Norte	221,5861488
Parque Cr 14 A Cll 115	Urb/ Diana milaidy	63,25624696





Parque Cr 14A CII 116	Urb/ San Luis Gonzaga	1085,553854
Parque Cll. 118 Cr 19a	Urb/ Tierra Firme	1098, 122854
Parque Cr 16a Cll 119 entada al B Tierra Firme	Urb/ Praderas del Norte	338,6402907
Parque Cll. 121a Cr 14	B/ Praderas del Norte	175,9566854
Parque CLL 119 CRA 9 A	B/CANTABRIA	356,4051465
Parque Cll 119 Cr 10A	B/ CANTABRIA	346,7491636
Parque Cr. 11 Cll. 122	B/ Villa Cindy	1967,43083





3.A.3. E.3.P.		
Parque Cll 139 Cr 14 A	Urb/ Fuente del Salado	3038,382111
Parque Cr. 8 c Cll. 133 a	Urb/ San Sebastian	465,8225241
Parque Cra. 5 CII 134	Urb/Tierra Grata	4580,20888
Parque Cll 145 A Cr 13	Urb/ Fuente Santa	436,3010109
Parque Cr 8 I Cll 145	Parque Principal Salado	272,2553091
Parque Cr 8D Cll 146	B/ la Victoria	389,77812
Cr. 8 Cll 145	Parque de los Venados	724,9990379





S.A.S. E.S.P.		
Parque Cr. 8 K Cll. 150 a	B/ Villa Clara	845,8871956
Parque Cr. 8 J Cll. 158	B/ Chico	345,0492851
Parque Cr. 8 J Cll. 159	B/ Chico	1598,041514
Parque Cr 8 B BIS Cli 153	B/ Modelia	297,8340919
Parque Cll 158 A Cr 8 F Bis	B/ Modelia	237,6758576
Parque Cll 160 Cr 8 G	B/Modelia	280,2120956
Parque Cll 161 A Cr 8 F Bis	B/Protecho	953,6024217





3.A.3. E.3.P.		
Parque Cr. 81 Bis Cll. 161	B/Protecho	353,0419292
Parque Cll 161 Cr 8 J	B/ Nazaret	386,7761408
Parque Cll. 164a Cr 13	B/ Protecho	181,5153986
Parque Cr. 8 J Bis Cll. 161 A	B/ Protecho	450,9559192
Parque Ceibita	B/ Ceibita	364,9553311
Parque Cr. 17 Cll. 78	Detras de Palma del Vergel	3366,432538
Parque Cll 91 Com Cra17 A	B/ Cañaveral	1348,388857







Parque CII91 Con Cra16C	B/ Cañaveral	2064,545316
Parque Cll 91 b Cr 15 a Bis	B/ CAÑAVERAL	73,41600647
Parque Cra. 17 C Cll 91A	B/ Cañaveral	687,942846
Parque Cra 16 D Cll 91	B/ Cañaveral	678,3031316
Parque CII 89 B Cr 16	B/ Cañaveral	570,2315856
CRA 3SUR CON CLL 78B	B/Ciudad Luz	1519,300515
Parque Cll 77 Cr 1 C Sur	Ciudad Luz	1364,16887





Cr. 3 Sur y Cr. 4 Sur Entre Cll. 87 y Cll. 89 Poli	B/ Ciudadela Simon Bolivar Etapa 1	5143,691717
Parque Cr. 2 Sur Cll. 90	B/ Ciudadela Simon Bolivar	447,7175466
Parque Cll 85 A Cr 1 B Bis Sur	Ciudadela Simon Bolivar	145,8548698
Parque CII 86 Trans 3 Sur	Ciudadela Simon Bolivar	99,31064476
Parque Cll 86 A Cr 4 Sur	Ciudaela Simon Bolivar	1305,042962
Parque Cll 88 Cr 4 Sur	Ciudadela Simon Bolivar	1144,916074
Parque Cll 91 B Cr 3 Sur	Ciudadela Simon Bolivar	882,369251





OIAIOI EIOIII		
Parque Cra 4 Sur Cli 97 B	B/ Ciudadela Simon Bolivar	2565,846295
Parque Cll 98 A Cr 1 A Sur	Ciudadela Simon Bolivar	1836,745061
Parque Cll 99 Cr 1 A Sur	Ciudadela Simon Bolivar	452,0543569
Parque Cll 104 Cr 4 Sur	B/ La Cima	279,7391297
Parque Cll 104 Trans. C Sur	B/ La Cima	206,8412937
Parque Cll 104 Trans 4 B Sur	B/La Cima	264,7756623
Parque Cr. 4 b Sur Cll. 107	B/ La Cima	2709,28925







		AND ADDRESS OF THE PARTY OF THE	
Parque Cra. 4 C Sur Cll 112	B/ Vasconia Reservado		6247,968666
Parque Cr. 4b Sur Cll. 112 c	B/ Vasconia Reservado		2701,694503
Parque Cr 4 H Sur Cll 119	Urb/ Nueva Castilla		2855,885532
Parque CRA 1 CON CLL 83	PALERMO-Semaforo		71,8188611
Parque CII 84 Cr 1	Palermo		375,4424919
CRA 1 CON CLL 86	BUENAVENTURA		1418,219267
Parque Cra. 2 Cll. 88 A	B/ Jardin Comuneros		440,8398132





3.A.3. E.3.P.		
Parque CRA 2C CON CALLE 94	TULIO VARON	330,6672598
CRA 4 CON CL 91	ATOLSURE	1644,6034
Parque Cll 95A Cr 3 b	B/ EL BUNDE	2869,658256
Parque Cr 3 C Cll 96	B/ Villa del Sol	1202,720762
Parque Cr 3 Bis Cll 100	B/ Villa de Sol	1525,195201
Parque Cr. 3 c Cll. 98	B/Villa Del Sol	2542,543799
Parque Cr 4 A Cll 97 B	Urb / Los Pinos	281,6944819





Parque Cll 105 Cr 2 Bis	Urb/ Tolima Grande		2333,971447
Parque Cr. 1 Cll. 96	B/ Jardin Santander Etapa II		293,2373058
Parque Cll 112 Cr 3D	B/ Topacio	To a a a	1129,298658
Parque Cll 110 Cr 3 Bis	B/ Topacio		1499,0155
Parque Cll 113 Cr 3Bis	B/Topacio		791,9224028
Parque Cr 2A Cll 107	B/ Topacio		324,258678
Parque Cra 3 A sur Cll 110	Urb/ Barlovento		76,09325038





Parque Cll 116 Cr 3	B/ Topacio	234,3797323
Parque Cll 108A Cr 4F	B/Topacio	544,9994098
Parque Cll 108 Cr 3 Bis	B/Topacio	1446,029515
Parque Polideportivo	B/Topacio	12912,28868
Parque Cra. 3D Cll 114	B/Topacio	112,0320834
Parque CII 107 Cr 4 B	B/Topacio	974,8157741
Parque Cll 120 Cr 6A	Urb/ Santa Ana	288,0958058







CIAICI LICITI		
Parque Cra 4 D bis Cll 116	B/ Santa Ana	332,0337345
Parque Cr 6 Cll 115	B/ Santa Ana	629,1118767
Parque Cra 6 Cll 122	B/Santa Ana	373,3485565
Parque Cll 119 Cr 4 D Bis	B/ Santa Ana	1193,669633
Parque Cra 4 D Bis Cll 144/Iglesia	Urb/ Santa Ana	2977,424346







#### 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. 2.3.2.2.6.70 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 a la fecha el Municipio de Ibagué cuenta con una parte de la información acerca del catastro de árboles objeto de poda, información que corresponde a las comunas N°1, 2, 3, 4, 10, 11, 12 y 13 la cual ya incorporó al Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos (PGIRS) a través del Acto Administrativo RESOLUCIÓN 008-3 del 23 de mayo de 2018 emitido por la Secretaría de Desarrollo Rural y Medio Ambiente del Municipio de Ibagué.

La Resolución CRA 720 de 2015, le traslado a los Municipios la necesidad técnica y jurídica de incorporar el catastro de arbolado urbano dentro del PGIRS, quedando esta exigencia contemplada en la mencionada Resolución CRA 720 de 2015 en su Artículo 16, obligación que se ha cumplido parcialmente por parte del Municipio puesto que aún hace falta el censo y la incorporación dentro del PGIRS de CINCO (5) comunas faltantes.





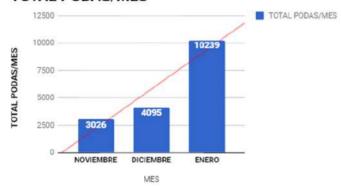


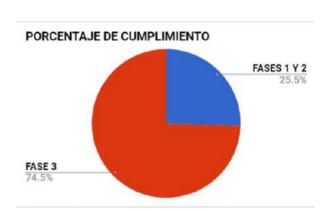
Esta situación ya fue superada y conjurada con la expedición y notificación del ACTO ADMINISTRATIVO Resolución 018 del 13 de diciembre de 2017 emitida por la Secretaría de Desarrollo Rural y Medio Ambiente del Municipio de Ibagué, encontrándose a la fecha censado e incorporado en el PGIRS el arbolados de todas las TRECE (13) comunas que conformar la Ciudad de Ibagué.

#### **RESULTADOS MES DE ENERO:**

Para el mes de enero se intervinieron un total de **10239** individuos equivalentes a un **58.98%** de los 17360 individuos censados en la fase 1 y 2, dando por culminadas las primeras 8 comunas incorporadas inicialmente al PGIRS, quedan pendientes para los 3 meses restantes un total de **50629** individuos de la fase 3 equivalentes a un 74.47% para un total de **67989** individuos equivalentes al 100% de los arboles censados en todas las comunas.

#### TOTAL PODAS/MES





MES	<b>TOTAL PODAS/MES</b>	%
NOVIEMBRE	3026	17.43%
DICIEMBRE	4095	23.59%
ENERO	10239	58.98%
TOTAL	17360	100.00%







Los sectores intervenidos durante el periodo mes de enero fueron los siguientes:

comuna 1	comuna 10	comuna 12
Augusto E Medina	Boyacá	Andrés López de Galarza
Baltazar	Cádiz	Divino Niño
Centro	Claret	Galán
Combeima	Departamental	Kennedy
Estación	Hipódromo	La Pradera
Interlaken	La Francia	Murillo Toro
La Pola	Laureles	Ricaurte
La Pola Parte Alta	Nacional	Rosa Badillo
Libertador	Naciones Unidas	Santofimio
Pueblo Nuevo	Santander	Terrazas del Tejar
San Pedro Alejandrino	comuna 11	comuna 13
comuna 2	12 de Octubre	Albania
20 de Julio	Alto de la Cruz	Boquerón
7 de Agosto	América	Colinas del Sur
Alaska	Arado	Corredor Av. Ricaurte
Ancón	Bosque parte alta	Darío Echandia
Belén	Bosque parte baja	Granada
Belencito	El Peñón	Isla
Centenario	El Refugio	Jazmín
Cerro de Pan de azúcar	Garzón	La Florida
Clarita Botero	Independiente	La Unión
La Aurora	La Isla	Miramar
La Paz	La Martinica	San Isidro
La Sofía	Las Brisas	Terrazas de Boquerón
La Trinidad	Las Ferias	
Malabar	Libertad	
Paraíso	Los Mártires	
San Diego	Popular	
Santa Bárbara	Primero de Mayo	
Santa Cruz	Rodríguez Andrade	
VI Brigada	San Vicente de Paul	
Viña de Calambeo	Uribe Uribe	
	Villa del Rio	
	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.

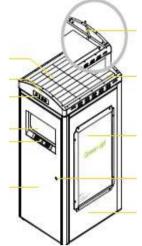
## FICHA TÉCNICA (CANECA COMPACTADORA CON ENERGIA SOLAR)

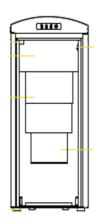
DESCRIPCION	PESO	ALTO	LARGO	ANCHO	CAPACIDAD
CANECA					
COMPACTADORA CON	140 Kg	1.448 MM	700 MM	610 MM	120 L
ENERGIA SOLAR					













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:

MANTENIM	IENTO DE CANECA	S SOLARES CCUBE
ACTIVIDAD	REGISTRO FOTOGRAFICO	DESCRIPCIÓN
LAVADO PERMANENTE	Rancolon	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
MANTENIM	IENTO DE CANECA	S SOLARES ECUBE
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 (ÉCUBE					
ACTIVIDAD	REGISTRO FOTOGRAFICO	DESCRIPCIÓN			
REMPLAZADA 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.			

MANTENIM	MANTENIMIENTO DE CANECAS SOLARES CECUES					
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 CECUBE					
ACTIVIDAD	REGISTRO FOTOGRAFICO	DESCRIPCIÓN			
CAMBIO POR MAL FUNCIONAMIENTO	Comparison Linis  Besion Syride  Resion Syride  Motor	El mal funcionamiento puede darse por una falla electrónica o mecánica, la maquina posee un pin en su eje principal, cuanto 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.			











LAVADO Y LIMPIEZA





LATONERIA

DESPUES ANTES DURANTE

INTERASEO BAB EB P		FICHA TEC	NICA CESTAS PUBLICAS ARE	A OPERATIVA	Superser Superintendencia de Públicos Domiciliario	Servicios		
FECHA	ene-18							
UBICACIÓN	Carrera 4d 32-34, Cadiz, Il	bagué, Tolima	1	COORDENADAS	4.438474, -75.220	0131		
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REI	NSTALACION 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	х	LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO	х		
			MANTENIMIENTO					
CAMBIO DE TARJETA			CAMBIO DE FUSIBLE	X	CAMBIO DE SENSORES			
CAMBIO DE EJE CENTRAL			PINTURA		CAMBIO DE PIN			

# DESCRIPCION

SOLDADURA

	SE ENCONTRO EN BUEN ESTADO PERO SE PINTO					
SOPORTE		REGISTRO FOTOGRAFICO				
			5000 5000 5000 5000			
AN	TES	DURANTE	DESPUES			





ANTES



INTERASEO		FICHA TEC	CNICA CESTAS PUBLICAS ARE	A OPERATIVA	Superse Superintendencia Públicos Domicilla	rvicios
ECHA	ene-18					
IBICACIÓN	Carrera 5 #10-39, Ibagué,			COORDENADAS	4.446099, -75.241	1110
OMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REI	POSICION Y N	MANTENIMIENTO DE CESTAS	INSTALADAS		
CTIVIDAD			TIPO D	DE CESTA		
NSTALACION NUEVA	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO	
EPOSICION	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO	
MANTENIMIENTO	SOLAR	х	LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO	
	1		MANTENIMIENTO			
CAMBIO DE TARJETA			CAMBIO DE FUSIBLE		CAMBIO DE SENSORES	
CAMBIO DE EJE CENTRAL			PINTURA		CAMBIO DE PIN	
LAVADO Y LIMPIEZA	х		SOLDADURA		LATONERIA	
		SE ENCO	DESCRIPCION  ONTRO EN BUEN ESTADO PER	RO SE PINTO		
OPORTE		32 2.1100		OTOGRAFICO		
AN	TES		DURANTE		DESPUES	
AIV	IES		DURANTE		DESPUES	
INTERASEO BAS.ES.P.		FICHA TEC	CNICA CESTAS PUBLICAS ARE	A OPERATIVA	Superse Superintendencia Públicos Domitella	rvicio de Servicios rios
ECHA	ene-18					
IBICACIÓN	Cra 2 No 12-54 Centro Co			COORDENADAS	4.443289, -75.240	0530
OMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REI	POSICION Y N	MANTENIMIENTO DE CESTAS			
CTIVIDAD			TIPO D	DE CESTA		
ISTALACION NUEVA	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO	
EPOSICION	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO	
IANTENIMIENTO	SOLAR	x	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 ENCO	ONTRO EN BUEN ESTADO PER	RO SE PINTO		
OPORTE			DECICTEO	OTOGRAFICO		
3.5				O TO STATE OF THE		



DESPUES

DURANTE









DESPUES

ANTES

DURANTE





S.A.S. E.S.P.						
INTERASEO BABEBR		FICHA TEC	NICA CESTAS PUBLICAS ARE	A OPERATIVA	Superse Superintendencia Públicos Domicilio	
FECHA	ene-18					
UBICACIÓN	Carrera 5 #31-136, Cadiz,	Ibagué, Tolin	na	COORDENADAS	4.438724, -75.219	9570
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, RE	POSICION Y N	MANTENIMIENTO DE CESTAS	SINSTALADAS		
ACTIVIDAD			TIPO D	DE CESTA		
INSTALACION NUEVA	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO	
REPOSICION	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO	
MANTENIMIENTO	SOLAR	х	LAMINA ACERO INOXIDABLE	х	LAMINA DE HIERRO	
			MANTENIMIENTO			
CAMBIO DE TARJETA			CAMBIO DE FUSIBLE		CAMBIO DE SENSORES	
CAMBIO DE EJE CENTRAL			PINTURA		CAMBIO DE PIN	
LAVADO Y LIMPIEZA	х		SOLDADURA		LATONERIA	
			DESCRIPCION			
		SE ENCO	NTRO EN BUEN ESTADO PER	RO SE PINTO		
SOPORTE			REGISTRO F	OTOGRAFICO		
SOPORTE REGISTRO FOTOGRAFICO  Figure 1						
AN'	TES		DURANTE		DESPUES	







#### **CESTAS ENERO 2018**



#### SE ENCONTRO EN BUEN ESTADO PERO SE PINTO







#### FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA



FECHA	ene-18									
UBICACIÓN	Parque de la Musica Cra 1	Sur con Cal	le 9	COORDENADAS	4.443147, -75.244	1266				
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REI	NSTALACION 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	х				
			MANTENIMIENTO							
CAMBIO DE TARJETA			CAMBIO DE FUSIBLE		CAMBIO DE SENSORES					
CAMBIO DE EJE CENTRAL			PINTURA	Х	CAMBIO DE PIN					
LAVADO Y LIMPIEZA	х		SOLDADURA		LATONERIA					
			DESCRIPCION							

#### SE ENCONTRO EN BUEN ESTADO PERO SE PINTO







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









#### FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA



FECHA	ene-18	ne-18								
UBICACIÓN	Parque de la Musica Cra 1	L Sur con Call	le 9	COORDENADAS	4.443147, -75.24	4266				
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, RE	ISTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS								
ACTIVIDAD			TIPO DE C	ESTA						
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		, and the second	PINTURA	Х	CAMBIO DE PIN					
LAVADO Y LIMPIEZA	х		SOLDADURA		LATONERIA					
			DESCRIBCION							

#### SE ENCONTRO EN BUEN ESTADO PERO SE PINTO







#### FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA



FECHA	ene-18								
UBICACIÓN	Parque de la Musica Cra :	L Sur con Cal	le 9	COORDENADAS	4.443147, -75.24	4266			
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, RE	STALACION 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	х			
			MANTENIMIENTO						
CAMBIO DE TARJETA			CAMBIO DE FUSIBLE		CAMBIO DE SENSORES				
<b>CAMBIO DE EJE CENTRAL</b>			PINTURA	Х	CAMBIO DE PIN				
LAVADO Y LIMPIEZA	X		SOLDADURA		LATONERIA				
	DESCRIPCION								

#### SE ENCONTRO EN BUEN ESTADO PERO SE PINTO





TES DURANTE

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







#### FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA



FECHA	ene-18	ne-18								
UBICACIÓN	Parque de la Musica Cra 1	Sur con Cal	le 9	COORDENADAS	4.443147, -75.244266					
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, RE	ISTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS								
ACTIVIDAD			TIPO DE C	ESTA						
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	Х	CAMBIO DE PIN					
LAVADO Y LIMPIEZA	X		SOLDADURA		LATONERIA					
	DESCRIPCION									

#### SE ENCONTRO EN BUEN ESTADO PERO SE PINTO







#### FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA



FECHA	ene-18	ne-18							
UBICACIÓN	Parque de la Musica Cra 1	Sur con Cal	le 9	COORDENADAS	4.443147, -75.24	4266			
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, RE	POSICION Y	MANTENIMIENTO DE CEST	TAS INSTALADAS					
ACTIVIDAD			TIPO DE C	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	х			
			MANTENIMIENTO						
CAMBIO DE TARJETA			CAMBIO DE FUSIBLE		CAMBIO DE SENSORES				
<b>CAMBIO DE EJE CENTRAL</b>			PINTURA	X	CAMBIO DE PIN				
LAVADO Y LIMPIEZA	х		SOLDADURA		LATONERIA				
	DESCRIPCION								

#### SE ENCONTRO EN BUEN ESTADO PERO SE PINTO

SOPORTE

#### REGISTRO FOTOGRAFICO





ANTES DURANTE DESPUES

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







INTERASEO	FIC	FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA  Superservicios Superstendencia de Servicios Públicos Comrellatorios						
FECHA	ene-18							
UBICACIÓN	Parque de la Musica Cra 1	Sur con Cal	le 9	COORDENADAS	4.443147, -75.244	<b>4266</b>		
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, RE	STALACION 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	Х	LAMINA DE HIERRO			
			MANTENIMIENTO	<u> </u>				
CAMBIO DE TARJETA			CAMBIO DE FUSIBLE		CAMBIO DE SENSORES			
CAMBIO DE EJE CENTRAL			PINTURA	х	CAMBIO DE PIN			
LAVADO Y LIMPIEZA	x		SOLDADURA		LATONERIA			
			DESCRIPCION					



INTERASEO	FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA  Superservicios Supermendencia de Servicios Públicos Domicillarios							
FECHA	ene-18							
UBICACIÓN	Parque de la Musica Cra 1 Sur con Cal	le 9	COORDENADAS	4.443147, -75.244	1266			
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y	STALACION 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	х	LAMINA DE HIERRO				
		MANTENIMIENTO						
CAMBIO DE TARJETA		CAMBIO DE FUSIBLE		CAMBIO DE SENSORES				
CAMBIO DE EJE CENTRAL		PINTURA	х	CAMBIO DE PIN				
LAVADO Y LIMPIEZA	х	SOLDADURA		LATONERIA				
	DESCRIPCION							

#### SE ENCONTRO EN BUEN ESTADO PERO SE PINTO

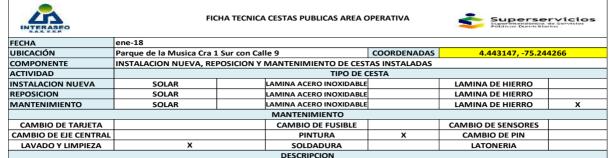


Calle 69 No. 9-76 Zona industrial El papayo Telefax: 2770301 - 2770291 Ibagué Atención al cliente: Carrera 3 No. 49-52 Multifamiliares Hacienda Piedra Pintada Local 9 y 10 Ibagué Teléfonos: 2656161 - 2653636 Ibagué















·



FECHA	ene-18									
UBICACIÓN	Parque Plaza de Bolivar er	ntre Cra 2 y 3 con Calle 10	COORDENADAS	4.444650, -75.24	3193					
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REP	POSICION Y MANTENIMIENTO DE CEST	TAS 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						
<b>CAMBIO DE EJE CENTRAL</b>		PINTURA	Х	CAMBIO DE PIN						
LAVADO Y LIMPIEZA	х	SOLDADURA		LATONERIA						
	DESCRIPCION									

FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA

#### A LA CESTA SE LE HIZO REPOSICION POR QUE ESTABA SIN FONDO

SOPORTE



ANTES DURANTE

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















ANTES

FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA



FECHA	ene-18							
UBICACIÓN	Parque Plaza de Bolivar e	ntre Cra 2 y	3 con Calle 10	COORDENADAS	4.444650, -75.24	4.444650, -75.243193		
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REI	POSICION Y	MANTENIMIENTO DE CEST	AS 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	х	LAMINA DE HIERRO			
			MANTENIMIENTO					
CAMBIO DE TARJETA			CAMBIO DE FUSIBLE		CAMBIO DE SENSORES			
CAMBIO DE EJE CENTRAL			PINTURA	х	CAMBIO DE PIN			
LAVADO Y LIMPIEZA	х		SOLDADURA		LATONERIA			
	DESCRIPCION							

#### SE ENCONTRO EN BUEN ESTADO PERO SE PINTO







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









SOPORTE REGISTRO FOTOGRAFICO





ANTES DURANTE DESPUES



#### FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA



FECHA	ene-18									
UBICACIÓN	Parque Plaza de Bolivar e	ntre Cra 2 y	3 con Calle 10	COORDENADAS	4.444650, -75.243	3193				
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REI	ISTALACION 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	х	LAMINA DE HIERRO					
			MANTENIMIENTO							
CAMBIO DE TARJETA			CAMBIO DE FUSIBLE		CAMBIO DE SENSORES					
CAMBIO DE EJE CENTRAL			PINTURA		CAMBIO DE PIN					
LAVADO Y LIMPIEZA			SOLDADURA		LATONERIA					
	DESCRIPCION									

#### SE ENCONTRO EN BUEN ESTADO PERO SE PINTO

SOPORTE REGISTRO FOTOGRAFICO





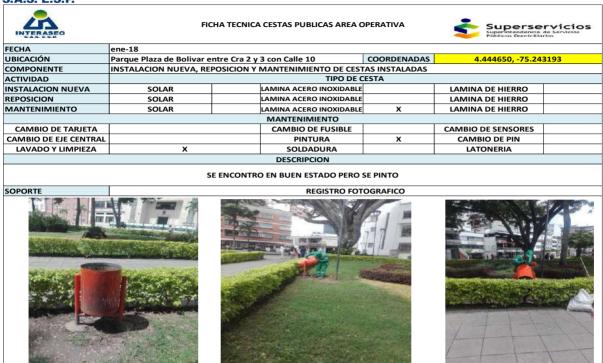
ANTES DURANTE DESPUES

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













ISO 14001 icontec





S.A.S. E.S.P.						
	FIG	CHA TECNICA	A CESTAS PUBLICAS AREA O	PERATIVA	Superse Superintendencia Públicos Domicilia	ervicios de Servicios urios
FECHA	ene-18					
UBICACIÓN	Parque Plaza de Bolivar e	ntre Cra 2 y	3 con Calle 10	COORDENADAS	4.444650, -75.24	3193
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, RE	POSICION Y	MANTENIMIENTO DE CEST	AS 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	х	LAMINA DE HIERRO	
		•	MANTENIMIENTO			•
CAMBIO DE TARJETA			CAMBIO DE FUSIBLE		CAMBIO DE SENSORES	
CAMBIO DE EJE CENTRAL			PINTURA	х	CAMBIO DE PIN	
LAVADO Y LIMPIEZA	x		SOLDADURA		LATONERIA	
			DESCRIPCION			
	s	E ENCONTR	O EN BUEN ESTADO PERO S	SE PINTO		
SOPORTE			REGISTRO FOT	OGRAFICO		
SOPORTE REGISTRO FOTOGRAFICO						
AN	TES		DURANTE		DESPUES	
Airits					2231 023	

	FICHA TECNIO	CA CESTAS PUBLICAS AREA O	PERATIVA	Superser Superintendencia de Públicos Domicillarie	vicios
FECHA	ene-18				
UBICACIÓN	Parque Plaza de Bolivar entre Cra 2 y 3 con Calle 10 COORDENADAS 4.444650, -75.243193			193	
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	х	LAMINA DE HIERRO	
		MANTENIMIENTO			
CAMBIO DE TARJETA		CAMBIO DE FUSIBLE		CAMBIO DE SENSORES	
CAMBIO DE EJE CENTRAL		PINTURA	Х	CAMBIO DE PIN	
LAVADO Y LIMPIEZA	X	SOLDADURA		LATONERIA	
		DESCRIPCION			
SOPORTE		REGISTRO FOTO	OGRAFICO		

















INTERASEO	FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA  SUperservicios  Superservicios  Públicos Domiciliarios					
FECHA	ene-18					
UBICACIÓN	Parque Murillo Toro entre	arque Murillo Toro entre Cra 3 y 4 con Calle 11 COORDENADAS 4.444749, -75.241496				
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REP	ISTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS				
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA					
INSTALACION NUEVA	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDAB	LE	LAMINA DE HIERRO		
REPOSICION	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDAE	LE	LAMINA DE HIERRO		
MANTENIMIENTO	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDAB	LE 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				







ANTES	DURANTE	DESPUES

#### FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA



FECHA	ene-18					
UBICACIÓN	Parque Murillo Toro entr	Parque Murillo Toro entre Cra 3 y 4 con Calle 11			4.444749, -75.24	1496
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, RE	NSTALACION 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	Х	LAMINA DE HIERRO	
	MANTENIMIENTO					
CAMBIO DE TARJETA			CAMBIO DE FUSIBLE		CAMBIO DE SENSORES	
<b>CAMBIO DE EJE CENTRAL</b>			PINTURA	Х	CAMBIO DE PIN	
LAVADO Y LIMPIEZA	Х	·	SOLDADURA		LATONERIA	
	DESCRIPCION					

#### SE ENCONTRO EN BUEN ESTADO PERO SE PINTO

SOPORTE

#### REGISTRO FOTOGRAFICO





ANTES DURANTE **DESPUES** 

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





ANTES

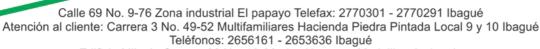


DESPUES





DURANTE









FECHA ene-18 UBICACIÓN Cra 6 con Calle 65 A Parque Milenium COORDENADAS 4.438066, -75.199537  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 X LAMINA DE HIERRO  MANTENIMIENTO SOLAR LAMINA ACERO INOXIDABLE LAMINA DE HIERRO  MANTENIMIENTO  CAMBIO DE TAUETA CAMBIO DE FUSIBLE CAMBIO DE SENSORES  CAMBIO DE FUSIBLE CAMBIO DE DINI	INTERASEO	FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA  Superintendencia de Servicios Públicos Domicillarios					vicios Servicios
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 X LAMINA DE HIERRO MANTENIMIENTO SOLAR LAMINA ACERO INOXIDABLE LAMINA DE HIERRO MANTENIMIENTO  CAMBIO DE TARJETA CAMBIO DE FUSIBLE CAMBIO DE SENSORES	FECHA	ene-18					
ACTIVIDAD TIPO DE CESTA  INSTALACION NUEVA SOLAR LAMINA ACERO INOXIDABLE LAMINA DE HIERRO  REPOSICION SOLAR LAMINA ACERO INOXIDABLE X LAMINA DE HIERRO  MANTENIMIENTO SOLAR LAMINA ACERO INOXIDABLE LAMINA DE HIERRO  MANTENIMIENTO  CAMBIO DE TARJETA CAMBIO DE FUSIBLE CAMBIO DE SENSORES	UBICACIÓN	Cra 6 con Calle 65 A Parqu	e Milenium	l e	COORDENADAS	4.438066, -75.199	9537
INSTALACION NUEVA SOLAR LAMINA ACERO INOXIDABLE LAMINA DE HIERRO REPOSICION SOLAR LAMINA ACERO INOXIDABLE X LAMINA DE HIERRO MANTENIMIENTO SOLAR LAMINA ACERO INOXIDABLE LAMINA DE HIERRO MANTENIMIENTO CAMBIO DE TARJETA CAMBIO DE FUSIBLE CAMBIO DE SENSORES	COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REP	NSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS				
REPOSICION SOLAR LAMINA ACERO INOXIDABLE X LAMINA DE HIERRO MANTENIMIENTO SOLAR LAMINA ACERO INOXIDABLE LAMINA DE HIERRO MANTENIMIENTO  CAMBIO DE TARJETA CAMBIO DE FUSIBLE CAMBIO DE SENSORES	ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA					
MANTENIMIENTO SOLAR LAMINA ACERO INOXIDABLE LAMINA DE HIERRO  MANTENIMIENTO  CAMBIO DE TARJETA CAMBIO DE SENSORES	INSTALACION NUEVA	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO	
MANTENIMIENTO  CAMBIO DE TARJETA CAMBIO DE SENSORES  CAMBIO DE TARJETA CAMBIO DE SENSORES	REPOSICION	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE	х	LAMINA DE HIERRO	
CAMBIO DE TATJETA CAMBIO DE FUSIBLE CAMBIO DE SENSORES	MANTENIMIENTO	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE	·	LAMINA DE HIERRO	
		MANTENIMIENTO					
CAMBIO DE ELE CENTRAL	CAMBIO DE TARJETA			CAMBIO DE FUSIBLE		CAMBIO DE SENSORES	
CAMBIO DE EJE CENTRAL PINTORA CAMBIO DE PIN	CAMBIO DE EJE CENTRAL			PINTURA		CAMBIO DE PIN	
LAVADO Y LIMPIEZA X SOLDADURA LATONERIA	LAVADO Y LIMPIEZA	x		SOLDADURA		LATONERIA	
DESCRIPCION				DESCRIPCION			

#### SE ENCONTRÓ EN MAL ESTADO, SE REALIZÓ REPOSICION Y LIMPIEZA





ANTES	DESPUE

FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA
TETIA TECNICA CESTAS FODEICAS AREA OF ERATIVA

FECHA	ene-18					
UBICACIÓN	Parque Murillo Toro entre C	cra 3 y 4 con Calle 11	COORDENADAS	4.444749, -75.241	L496	
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPO	SICION Y MANTENIMIENTO DE CEST	AS INSTALADAS			
ACTIVIDAD		TIPO DE C	ESTA			
INSTALACION NUEVA	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO		
REPOSICION	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO		
MANTENIMIENTO	SOLAR	LAMINA ACERO INOXIDABLE	х	LAMINA DE HIERRO		
MANTENIMIENTO						
CAMBIO DE TARJETA		CAMBIO DE FUSIBLE		CAMBIO DE SENSORES		
CAMBIO DE EJE CENTRAL		PINTURA	Х	CAMBIO DE PIN		
LAVADO Y LIMPIEZA	x	SOLDADURA		LATONERIA		
	DESCRIPCION					

#### SE ENCONTRO EN BUEN ESTADO PERO SE PINTO

SOPORTE REGISTRO FOTOGRAFICO







DURANTE DESPUES

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







INTERASEO	FIC	HA TECNICA	CESTAS PUBLICAS AREA C	PERATIVA		
FECHA	ene-18					
UBICACIÓN	Parque Murillo Toro entre	Cra 3 y 4 c	on Calle 11	COORDENADAS	4.444749, -75.24	1496
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REI	STALACION 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	Х	LAMINA DE HIERRO	
MANTENIMIENTO						
CAMBIO DE TARJETA			CAMBIO DE FUSIBLE		CAMBIO DE SENSORES	
CAMBIO DE EJE CENTRAL			PINTURA	Х	CAMBIO DE PIN	
LAVADO Y LIMPIEZA	x		SOLDADURA		LATONERIA	
			DESCRIPCION			



ANTES





NTERASEO	

SOPORTE

#### FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA

FECHA	ene-18					
UBICACIÓN	Cra 2 con Calle 14	Cra 2 con Calle 14			4.441812, -75.23	9831
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, RE	NSTALACION 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	х
	MANTENIMIENTO					
CAMBIO DE TARJETA			CAMBIO DE FUSIBLE		CAMBIO DE SENSORES	
CAMBIO DE EJE CENTRAL			PINTURA	х	CAMBIO DE PIN	
LAVADO Y LIMPIEZA	x		SOLDADURA		LATONERIA	
			DESCRIPCION			

#### SE ENCONTRO EN BUEN ESTADO PERO SE PINTO







ANTES

DURANTE

DESPUES

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







FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA								
FECHA	ene-18							
UBICACIÓN	Cra 3 con Calle 14	Cra 3 con Calle 14 COORDENADAS 4.442313, -75.238713						
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPO	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	х	LAMINA DE HIERRO			
	MANTENIMIENTO							
CAMBIO DE TARJETA			CAMBIO DE FUSIBLE		CAMBIO DE SENSORES			
CAMBIO DE EJE CENTRAL			PINTURA	х	CAMBIO DE PIN			
LAVADO Y LIMPIEZA	x		SOLDADURA	•	LATONERIA	•		
DESCRIPCION								

#### SE ENCONTRÓ EN MAL ESTADO, SE REALIZÓ REPOSICION Y LIMPIEZA









DURANTE DESPUES

# INTERASEO

#### FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA

FECHA	ene-18							
UBICACIÓN	Plazoleta Santa Librada Cra 3 con Calle 14 Bis			COORDENADAS	4.442258, -75.238823			
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, RE	POSICION Y	MANTENIMIENTO DE CEST	AS INSTALADAS				
ACTIVIDAD			TIPO DE C	ESTA				
INSTALACION NUEVA	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO			
REPOSICION	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE		LAMINA DE HIERRO			
MANTENIMIENTO	SOLAR		LAMINA ACERO INOXIDABLE	Х	LAMINA DE HIERRO			
			MANTENIMIENTO					
CAMBIO DE TARJETA			CAMBIO DE FUSIBLE		CAMBIO DE SENSORES			
<b>CAMBIO DE EJE CENTRAL</b>			PINTURA	Х	CAMBIO DE PIN			
LAVADO Y LIMPIEZA	x	·	SOLDADURA		LATONERIA			
	DESCRIPCION							

#### SE ENCONTRÓ EN MAL ESTADO, SE REALIZÓ REPOSICION Y LIMPIEZA

SOPORTE









ANTES DURANTE DESPUES

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





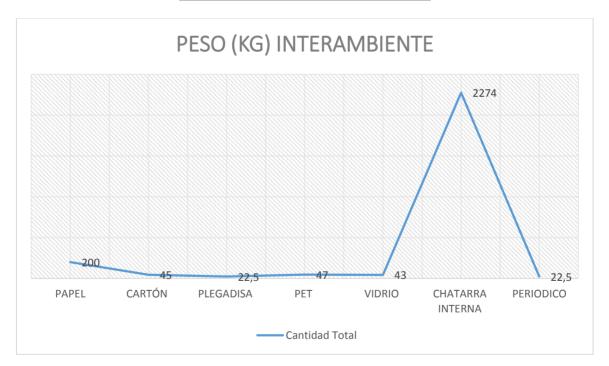


## **APROVECHAMIENTO**

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.

Material Aprovechable	Cantidad Total	
PAPEL	200	
CARTÓN	45	
PLEGADISA	22,5	
PET	47	
VIDRIO	43	
CHATARRA INTERNA	2274	
PERIODICO	22,5	
<b>Total Materiales</b>	2654	









• 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.

Material Aprovechable	Cantidad Total
CARTÓN	163
PET	39
VIDRIO	133,5
PERIODICO	20
<b>Total Materiales</b>	355,5



• 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

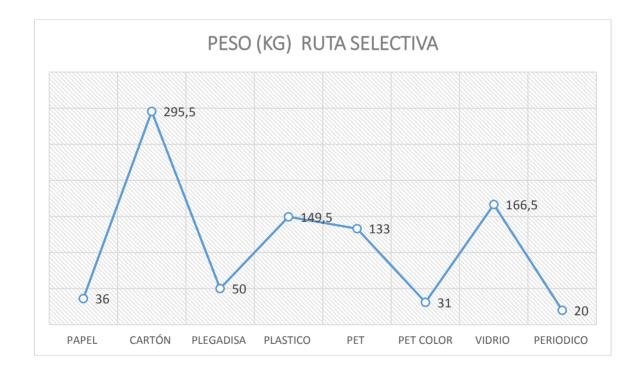






orientar e informar a la comunidad acerca de la separación en la fuente y el manejo de residuos.

Material Aprovechable	<b>Cantidad Total</b>
PAPEL	36
CARTÓN	295,5
PLEGADISA	50
PLASTICO	149,5
PET	133
PET COLOR	31
VIDRIO	166,5
PERIODICO	20
Total Materiales	881,5









# 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
ARCHIVO	6402
PERIODICO	1664
REVISTA	1317
CARTON	9080
PET	2759
PASTA	2618
CHATARRA	5393
VIDRIO	618
BRONCE	50
COBRE	46
ALUMINIO	147
TOTAL	30094









# INFORME DE GESTIÓN AREA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL EMPRESARIAL INTERASEO S.A.S E.S.P

(Enero 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 ENERO 2018

ITE M	TARGET	FECHA	DESCRIPCIÓ N	GRUPO DE INTERES	#PERSONAS ASISTENTE S	TIE MIN	CMPO HORA
1	EMPLEADOS DE LA HACIENDA EL ESCOBAL	11/01/201		Empresarial	36	120	2
2	HABITANTES DEL EDIFICIO TORREÓN DE LA POLA	12/01/201 8	Capacitación sobre el manejo de residuos sólidos y separación en la fuente	Comunitari o	6	60	1
3	HABITANTES DEL CONJUNTO SAN JACINTO	17/01/201 8		Comunitari o	7	50	0.8
4	HABITANTES DEL CONJUNTO BALCONES DE NAVARRA	18/01/201 8	Capacitación sobre el manejo de residuos sólidos, separación en la fuente	Comunitari o	11	60	1
5	HABITANTES DEL CONJUNTO CAMBULOS	20/01/201	Capacitación sobre el manejo de residuos sólidos y separación en la fuente (Carpa, caneca metálica, recopila)	Comunitari o	16	180	2
6	HABITANTES DEL CONJUNTO VILLA TERESA	20/01/201	Capacitación sobre el manejo de residuos sólidos y	Comunitari o	25	210	3.2







TOTAL					154	1,10 0	16
10	PROFESORES DEL COLEGIO JUAN LOZANO Y LOZANO	31/01/201	Capacitación sobre el manejo de residuos sólidos y separación en la fuente	Educativo	15	120	1
9	ADMINISTRATIVO S DE COTRAUTOL	30/01/201	residuos sólidos y separación en la fuente (Manejo punto limpio)	Empresarial	9	60	1
8	DIRECTIVOS DE COTRAUTOL	22/01/201 8	Capacitación sobre el manejo de	Empresarial	11	60	1
7	HABITANTES DEL CONJUNTO CAMBULOS	22/01/201 8	separación en la fuente	Comunitari o	18	180	3

## **REGISTRÓ FOTOGRAFICO ACTIVIDADES ENERO 2018**





Capacitación en manejo de residuos con empleados de la Hacienda el Escobal Enero 11 de 2018





Capacitación en manejo de residuos sólidos con habitantes del conjunto San Jacinto Enero 17 de 2018







Capacitación en manejo de residuos con habitantes del conjunto Balcones de Navarra Enero 18 de 2018





Acercamiento domiciliario, capacitación en manejo de residuos sólidos con habitantes del conjunto Villa Teresa Enero 20 de 2018



Punto de información sobre manejo de residuos sólidos (separación en la fuente), socialización de ruta selectiva a los habitantes del conjunto Cambulos Enero 20 de 2018













Capacitación & acercamiento domiciliario en manejo de residuos con habitantes conjunto Cambulos Enero 22 de 2018





Capacitación en manejo de residuos sólidos para directivos de Cotrautol, Enero 22 de 2018



Capacitación en manejo de residuos sólidos, Enero 31 de 2018

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

 En el mes de enero, el comité no tuvo reunión. Se determino que sería el martes 20 de febrero de 2018







## **ANEXOS**







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

MACRO	MICRO RUTA	FRECUENCIA	SECTORES ATENDIDOS	INICIO	FINAL
25	170- 171	1,3,5	Barrios	La Gaviota Cr 14 Cll 95	La Gaviota Cr 14 Cll 95
25	172- 173	1,3,5	Barrios	La Gaviota Cr 14 Cll 97	La Gaviota Cr 14 Cll 97
25	93-94	1,3,5	Barrios	Arkaima Cr 9 Cll 146	Arkaima Cr 9 Cll 146
25	85-86	1,3,5	Barrios	Pedro Ignacio Marin Cr 9 Cll 129	Pedro Ignacio Marin Cr 9 Cll 129
25	87-86	1,3,5	Barrios	San Sebastian Cr 9 Cll 134	San Sebastian Cr 9 Cll 134
25	88-89	1,3,5	Barrios	Portal del Norte Cr 9 Cll 135	Portal del Norte Cr 9 Cll 135
25	90-89	1,3,5	Barrios	Salado Cr 9 Cll 141	Salado Cr 9 Cll 141
25	91	1,3,5	Barrios	Samarcanda Cr 9 Cll 141 A	Samarcanda Cr 9 Cll 141 A
25	92	1,3,5	Barrios	Palma de Rio Cr 9 Cll 144	Palma de Rio Cr 9 Cll 144
25	95-96	1,3,5	Barrios	Modelia Cr 9 Cll 155 A	Modelia Cr 9 Cll 155 A
25	97-96	1,3,5	Barrios	Modelia Cr 9 Cll 158	Modelia Cr 9 Cll 158
25	98-99	1,3,5	Barrios	El Dorado Cr 9 Cll 158 A	El Dorado Cr 9 Cll 158 A
25	100	1,3,5	Barrios	Alamos Cr 9 Cll 160 A	Alamos Cr 9 Cll 160 A
25	101- 99	1,3,5	Barrios	Protecho Cr 9 Cll 163	Protecho Cr 9 Cll 163
25	102	1,3,5	Barrios	Protecho Cr 8 I Bis Cll 161 A	Protecho Cr 8 I Bis Cll 161 A
25	103	1,3,5	Barrios	Ceiba Cr 8 I Bis Cll 163	Ceiba Cr 8 I Bis Cll 163
25	104- 108	1,3,5	Barrios	Tierra Firme Cr 13 A Cll 120	Tierra Firme Cr 13 A Cll 120
25	105- 106	1,3,5	Barrios	Pacande Cr 13 Cll 119	Pacande Cr 13 Cll 119
25	107- 106	1,3,5	Barrios	Cantabria Cr 13 Cll 119	Cantabria Cr 13 Cll 119
25	109- 108	1,3,5	Barrios	San Pablo Cr 12 Cll 120	San Pablo Cr 12 Cll 120
25	163	1,3,5	Barrios	Cañaveral Cr 14 Cll 91	Cañaveral Cr 14 Cll 91
25	166	1,3,5	Barrios	La Esperanza Cr 14 Cll 94	La Esperanza Cr 14 Cll 94
25	167- 169	1,3,5	Barrios	Antares II Cr 12 Cll 97	Antares II Cr 12 Cll 97





3.A.3. E			i	1	•
25	168- 169	1,3,5	Barrios	Arkala II Cr 12 Cll 97	Arkala II Cr 12 Cll 97
25	162	1,3,5	Barrios	Chicala Cr 14 Cll 85	Chicala Cr 14 Cll 85
25	39-41	2,4,6	Barrios	Pablo Sexto Cr 11 Cll 16	Pablo Sexto Cr 11 Cll 16
25	44-45	2,4,6	Barrios	20 de ENEROCr 11 CII 16	20 de ENEROCr 11 CII 16
25	111- 113	2,4,6	Barrios	Onzaga Cr 12 Cll 44	Onzaga Cr 12 Cll 44
25	40	2,4,6	Barrios	Pablo Sexto Cr 11 Cll 16	Pablo Sexto Cr 11 Cll 16
25	42	2,4,6	Barrios	Aurora Cr 11 Cll 16	Aurora Cr 11 Cll 16
25	43	2,4,6	Barrios	7 de ENEROCr 11 Cll 16	7 de ENEROCr 11 Cll 16
25	46-47	2,4,6	Barrios	San Diego Cr 11 A Cll 6	San Diego Cr 11 A Cll 6
25	48-47	2,4,6	Barrios	Alaska Cr 11 A Cll 6	Alaska Cr 11 A Cll 6
25	49-50	2,4,6	Barrios	Belen Cr 11 Cll 6	Belen Cr 11 Cll 6
25	51-50	2,4,6	Barrios	Irazu Cr 7 Cll 3	Irazu Cr 7 Cll 3
25	110- 112	2,4,6	Barrios	Sorrento Cr 12 Cll 44	Sorrento Cr 12 Cll 44
25	114- 112	2,4,6	Barrios	Gaitan Cr 10 Cll 44	Gaitan Cr 10 Cll 44
25	117	2,4,6	Barrios	El Pijao Cr 10 Cll 44	El Pijao Cr 10 Cll 44
25	119- 118	2,4,6	Barrios	Carmenza Rocha Cr 8 Cll 30	Carmenza Rocha Cr 8 Cll 30
25	120- 118	2,4,6	Barrios	Antonio Nariño Cr 8 Cll 31 A	Antonio Nariño Cr 8 Cll 31 A
25	121- 122	2,4,6	Barrios	Viveros Cr 8 Cll 32	Viveros Cr 8 Cll 32
25	123- 122	2,4,6	Barrios	Alfonzo Lopez Cr 7 B Bis Cll 44	Alfonzo Lopez Cr 7 B Bis Cll 44
25	131- 132	2,4,6	Barrios	San Antonio Cr 14 Cll 61 B	San Antonio Cr 14 Cll 61 B
25	133- 132	2,4,6	Barrios	Ibague 2000 Cr 14 Cll 62 B	Ibague 2000 Cr 14 Cll 62 B
25	134- 135	2,4,6	Barrios	Ambala Cr 14 Cll 64	Ambala Cr 14 Cll 64
25	136- 135	2,4,6	Barrios	Ambala Cr 14 Cll 66	Ambala Cr 14 Cll 66
25	137	2,4,6	Barrios	Los Ciruelos Cr 21 D Bis Cll 68	Los Ciruelos Cr 21 D Bis Cll 68
25	138	2,4,6	Barrios	Los Ciruelos Cr 21 Diagonal 67	Los Ciruelos Cr 21 Diagonal 67
25	139	2,4,6	Barrios	Bella Vista Cr 21 Cll 67	Bella Vista Cr 21 Cll 67





3.A.3. E	. J. F.	I	İ	İ	i i
		1	Comercia	0.7	
25	501	6	l	Cr 5 con Cll 42	Cr 5 con Cll 42
		1,2,3,4,5,	_		
25	502	6	l	Cr 6 con Cll 42	Cr 6 con Cll 42
		1,2,3,4,5,	Comercia		
25	551	6	l	Cr 5 con Cll 42	Cr 5 con Cll 42
		1,2,3,4,5,	Comercia		
25	552	6	l	Cr 6 con Cll 42	Cr 6 con Cll 42
		1,2,3,4,5,		Avenida Ambala con Cll	
25	710	6	Avenidas	44	Avenida Ambala con Cll 44
		1,2,3,4,5,		Avenida Guabinal con	Avenida Guabinal con Cll
25	711	6	Avenidas	CII 44	44
		1,2,3,4,5,		Avenida Guabinal con	Avenida Guabinal con Cll
25	712	6	Avenidas	CII 44	44
		1,2,3,4,5,		Avenida Ambala con Cll	
25	713	6	Avenidas	37	Avenida Ambala con Cll 37
		1,2,3,4,5,		Avenida Ambala con Cll	
25	721	6	Avenidas	44	Avenida Ambala con Cll 44
		1,2,3,4,5,		Avenida Ambala con Cll	
25	722	6	Avenidas	44	Avenida Ambala con Cll 44
		1,2,3,4,5,		Avenida Ambala con Cll	
25	723	6	Avenidas	77	Avenida Ambala con Cll 77
		1,2,3,4,5,		Avenida Ambala con Cll	
25	724	6	Avenidas	77	Avenida Ambala con Cll 77
		1,2,3,4,5,			
25	726	6	Avenidas	Cr 5 con Cll 44	Cr 5 con Cll 44
	_	1,2,3,4,5,			
25	746	6	Avenidas	Cr 5 con Cll 44	Cr 5 con Cll 44
		1,2,3,4,5,			
25	757	6	Avenidas	Cr 9 con Cll 130	Cr 9 con Cll 130
		1,2,3,4,5,	7110111010	0. 5 55 5 255	G. 9 33.1 3.1 233
25	759	6	Avenidas	Cr 9 con Cll 130	Cr 9 con Cll 130
	733	1,2,3,4,5,	Plaza	0. 3 con on 130	C. 3 CO. I 230
25	907	6	Salado	Cr 9 con Cll 143	Cr 9 con Cll 143
	160-		Salaao	Urb/ San Francisco Cr	Urb/ San Francisco Cr 12
25	161	1,3,5	Barrios	12 CII 77	CII 77
	181-			Jardin Sanatder Cr 2 Cll	Jardin Sanatder Cr 2 Cll
25	183	1,3,5	Barrios	100	100
	180-			100	100
25	184	1,3,5	Barrios	El Bunde Cr 2 Cll 100	El Bunde Cr 2 Cll 100
	104			Jordan 7 Etana Cr 11 Cll	
25	140	1,3,5	Barrios	Jordan 7 Etapa Cr 11 Cll	Jordan 7 Etapa Cr 11 Cll 75
				75	-







25	141	1,3,5	Barrios	Jordan 7 Etapa Cr 11 Cll 75	Jordan 7 Etapa Cr 11 Cll 75
25	145- 146	1,3,5	Barrios	Jordan 8 Etapa Cr 9 Cll 74	Jordan 8 Etapa Cr 9 Cll 74
25	147- 146	1,3,5	Barrios	Jordan 8 Etapa Cr 9 Cll 74B	Jordan 8 Etapa Cr 9 Cll 74B
25	153	1,3,5	Barrios	La Campiña Cr 10 A Cll 77	La Campiña Cr 10 A CII 77
25	155- 156	1,3,5	Barrios	Arkaniza Paralela El Jordan Cll 77	Arkaniza Paralela El Jordan Cll 77
25	157- 156	1,3,5	Barrios	Valparaiso I Etapa Paralela El Jordan Cll 78	Valparaiso I Etapa Paralela El Jordan Cll 78
25	158	1,3,5	Barrios	Arkaparaiso Paralela El Jordan Cll 80	Arkaparaiso Paralela El Jordan Cll 80
25	176	1,3,5	Barrios	Andalucia Cr 3 Cll 91	Andalucia Cr 3 Cll 91
25	159	1,3,5	Barrios	La Primavera Trans 11 C CII 77	La Primavera Trans 11 C CII 77
25	174	1,3,5	Barrios	Roberto Augusto Calderon Cr 5 Cll 96	Roberto Augusto Calderon Cr 5 Cll 96
25	175	1,3,5	Barrios	Villa Marta Cr 5 Cll 103	Villa Marta Cr 5 Cll 103
25	177- 178	1,3,5	Barrios	Jardin Atolsure Cr 3 Cll 91	Jardin Atolsure Cr 3 Cll 91
25	179- 178	1,3,5	Barrios	Jardin Parte Baja Cr 3 Cll 91	Jardin Parte Baja Cr 3 Cll 91
25	182	1,3,5	Barrios	Villa del Sol Cr 2 Cll 100	Villa del Sol Cr 2 Cll 100
25	185	1,3,5	Barrios	Jardin Las Acacias Cr 2 Cll 100 A	Jardin Las Acacias Cr 2 Cll 100 A
25	186	1,3,5	Barrios	Tolima Grnade Cr 3 Cll 108	Tolima Grnade Cr 3 Cll 108
25	187	1,3,5	Barrios	Topacio Cr 3 Cll 108	Topacio Cr 3 Cll 108
25	188	1,3,5	Barrios	Topacio Cr 3 Cll 108	Topacio Cr 3 Cll 108
25	189	1,3,5	Barrios	Topacio Cr 3 Cll 109	Topacio Cr 3 Cll 109
25	190	1,3,5	Barrios	Topacio Cr 3 Cll 108	Topacio Cr 3 Cll 108
25	191- 192	1,3,5	Barrios	Santa Ana Transv.5 Cll 112	Santa Ana Transv.5 Cll 112
25	193- 192	1,3,5	Barrios	Santa Ana Transv.5 Cll 112	Santa Ana Transv.5 Cll 112
25	3-4	2,4,6	Barrios	Varsovia Cr 5 Sur Cll 59 A	Varsovia Cr 5 Sur Cll 59 A
25	5-6	2,4,6	Barrios	Jorda 1 Etapa Cr 1 A Cll 60	Jorda 1 Etapa Cr 1 A Cll 60





25	10-11	2,4,6	Barrios	Jordan 1 Etapa Cr 2 Cll 67	Jordan 1 Etapa Cr 2 Cll 67
25	7-8	2,4,6	Barrios	PiedraPintada Cr 2 Cll 58 A	PiedraPintada Cr 2 Cll 58 A
25	9-8	2,4,6	Barrios	PiedraPintada Cra 2 A CII 45	PiedraPintada Cra 2 A Cll 45
25	12	2,4,6	Barrios	Jordan 2 Etapa Cr 3 Cll 69	Jordan 2 Etapa Cr 3 Cll 69
25	13-14	2,4,6	Barrios	Cr 4 Cll 42 B	Cr 4 Cll 42 B
25	15-14	2,4,6	Barrios	Boyaca Cr 4 Cll 40	Boyaca Cr 4 Cll 40
25	18	2,4,6	Barrios	Macarena Cr 4 B Bis Cll 42	Macarena Cr 4 B Bis Cll 42
25	19	2,4,6	Barrios	Federico Lleras Cr 4 B Bis Cll 37	Federico Lleras Cr 4 B Bis Cll 37
25	20	2,4,6	Barrios	Santander Cr 4 A Cll 37	Santander Cr 4 A Cll 37
25	27	2,4,6	Barrios	Primero de Mayo Cr 4 A CII 28	Primero de Mayo Cr 4 A Cll 28
25	26	2,4,6	Barrios	Santa Maria Claret Cr 4 Tamana Cll 28	Santa Maria Claret Cr 4 Tamana Cll 28
25	28	2,4,6	Barrios	La Francia Avenida Ferrocarril Cll 30	La Francia Avenida Ferrocarril Cll 30
25	124	2,4,6	Barrios	Restrepo Cr 7 B Bis Cll 44	Restrepo Cr 7 B Bis Cll 44
25	125	2,4,6	Barrios	San Carlos Cr 7 B Bis Cll 44	San Carlos Cr 7 B Bis Cll 44
25	126	2,4,6	Barrios	Restrepo Cr 7 A Cll 44	Restrepo Cr 7 A Cll 44
25	127	2,4,6	Barrios	Calarca Cr 7 B Bis Cll 44	Calarca Cr 7 B Bis Cll 44
25	128	2,4,6	Barrios	Villa Marlen II Cr 7 B Bis Cll 46	Villa Marlen II Cr 7 B Bis Cll 46
25	129	2,4,6	Barrios	Terrazas de Piedra Pintada Cr 7 B Bis Cll 47	Terrazas de Piedra Pintada Cr 7 B Bis Cll 47
25	130	2,4,6	Barrios	Villa Marlen Cr 7 Cll 51	Villa Marlen Cr 7 Cll 51
25	142	2,4,6	Barrios	Jordan 7 Etapa Cr 11 Cll 75	Jordan 7 Etapa Cr 11 Cll 75
25	143- 144	2,4,6	Barrios	Jordan 8 Etapa Cr 9 Cll 72	Jordan 8 Etapa Cr 9 Cll 72
25	148	2,4,6	Barrios	Arkamonica Cr 9 Cll 62	Arkamonica Cr 9 Cll 62
25	149	2,4,6	Barrios	Jordan 9 Etapa Cr 9 Cll 65 B	Jordan 9 Etapa Cr 9 Cll 65 B
25	150- 151	2,4,6	Barrios	Los Parrales Cr 9 Cll 65 A	Los Parrales Cr 9 Cll 65 A







25	152- 151	2,4,6	Barrios	Jordan 9 Etapa Cr 9 Cll 67	Jordan 9 Etapa Cr 9 Cll 67
25	703	1,2,3,4,5, 6	Industrial	Zona Industrial el Papayo Cll 69	Zona Industrial el Papayo Cll 69
		1,2,3,4,5,		Zona Industrial el	Zona Industrial el Papayo
25	704	6	Industrial	Papayo Cll 69	CII 69
		1,2,3,4,5,		Avenida Guabinal con	Avenida Guabinal con Cll
25	714	6	Avenidas	CII 77	77
		1,2,3,4,5,		Avenida Guabinal con	Avenida Guabinal con Cll
25	715	6	Avenidas	CII 77	77
		1,2,3,4,5,			
25	751	6	Avenidas	Cr 11 A con Cll 77	Cr 11 A con Cll 77
		1,2,3,4,5,			
25	752	6	Avenidas	Cr 5 con Cll 100	Cr 5 con Cll 100
		1,2,3,4,5,			
25	753	6	Avenidas	Cr 5 con Cll 95	Cr 5 con Cll 95
		1,2,3,4,5,			
25	758	6	Avenidas	Cr 5 con Cll 100	Cr 5 con Cll 100
		1,2,3,4,5,			
25	760	6	Avenidas	Cr 2 con Cll 60	Cr 2 con Cll 60
		1,2,3,4,5,			
25	761	6	Avenidas	Cr 9 con Cll 51	Cr 9 con Cll 51
		1,2,3,4,5,			
25	762	6	Avenidas	Cr 5 A con Cll 46	Cr 5 A con Cll 46
		1,2,3,4,5,	Plaza		
25	909	6,7	Jardin	Cr 5 con Cll 100	Cr 5 con Cll 100
		1,2,3,4,5,	Plaza		
25	916	6,7	Jardin	Cr 5 con Cll 100	Cr 5 con Cll 100
		1,3,5	Barrios	San Remo Cr 18 D Sur	San Remo Cr 18 D Sur Cll
25	77-78	1,3,3	Dailios	CII 124 A	124 A
		1,3,5	Barrios	Ciudadela Comfenalco	Ciudadela Comfenalco Cr
25	66-69	1,3,3	Dailios	Cr 18 G Sur Cll 132	18 G Sur Cll 132
		125	Darries	Ciudadela Comfenalco	Ciudadela Comfenalco Cr
25	67-68	1,3,5	Barrios	Cr 18 G Sur Cll 132	18 G Sur Cll 132
25	1-164	1,3,5	Barrios	Villa Café Cr 8 B Sur Cll 77	Villa Café Cr 8 B Sur Cll 77
25	2-164	1,3,5	Barrios	Villa Café Cr 9 Sur Cll 77	Villa Café Cr 9 Sur Cll 77
		4.2.5	D	Las Americas Cr 16 A	Las Americas Cr 16 A Sur
25	73	1,3,5	Barrios	Sur Cll 140	CII 140
		4.2.5	D	Las Americas Cr 16 A	Las Americas Cr 16 A Sur
25	74	1,3,5	Barrios	Sur Cll 141	CII 141
		4.2.5	D	Ciudadela Comfenalco	Ciudadela Comfenalco Cr
25	70	1,3,5	Barrios	Cr 18 H Bis Sur Cll 130	18 H Bis Sur Cll 130





1		i i	i i	ı
71	1,3,5	Barrios	Los Tunjos Cr 18 J Sur Cll 144	Los Tunjos Cr 18 J Sur Cll 144
72	1,3,5	Barrios	Los Tunjos Cr 16 A Sur Cll 140	Los Tunjos Cr 16 A Sur Cll 140
75	1,3,5	Barrios	Milagro de Dios Cr 16 A Sur Cll 140	Milagro de Dios Cr 16 A Sur Cll 140
76	1,3,5	Barrios	Picaleñita Cr 18 D Sur Cll 124 A	Picaleñita Cr 18 D Sur Cll 124 A
79	1,3,5	Barrios	Santa Rita Cr 19 C Sur Cll 120 A	Santa Rita Cr 19 C Sur Cll 120 A
	1,3,5	Barrios	Villa Marina Cr 18 F Sur	Villa Marina Cr 18 F Sur Cll 124 A
	1,3,5	Barrios	San Francisco Cr 21 Sur	San Francisco Cr 21 Sur Cll 116
81	1,3,5	Barrios	Bello Horizonte Cr 18 D	Bello Horizonte Cr 18 D Sur Cll 124 A
	1,3,5	Barrios	Arboleda Cr 19 A Sur Cll 144	Arboleda Cr 19 A Sur Cll 144
	1,3,5	Barrios	Picaleña Cr 19 A Sur Cll	Picaleña Cr 19 A Sur Cll 144
194-	1,3,5	Barrios	La Esmeralda Cr 2 Sur	La Esmeralda Cr 2 Sur Cll 100
196-	1,3,5	Barrios	Ciudadela Simon Bolivar	Ciudadela Simon Bolivar Cr 2 Cll 96 B
197-	1,3,5	Barrios	Ciudadela Simon Bolivar	
198-	1,3,5	Barrios	Ciudadela Simon Bolivar	
	1,3,5	Barrios	Vasconia Reservado Cr	Vasconia Reservado Cr 4 Sur Cll 103
201	1,3,5	Barrios	La Cima Cr 4 Sur Cll 103	La Cima Cr 4 Sur Cll 103
202	1,3,5	Barrios	Vasconia Cr 4 Sur Cll 112	Vasconia Cr 4 Sur Cll 112
203	1,3,5	Barrios	Brisas de Vasconia Cr 4 Sur Cll 112	Brisas de Vasconia Cr 4 Sur Cll 112
204	1,3,5	Barrios	Protecho Cr 3 Sur Cll 114 A	Protecho Cr 3 Sur Cll 114 A
205	1,3,5	Barrios	Nueva Castilla Cr 4 Sur Cll 117	Nueva Castilla Cr 4 Sur Cll 117
206	1,3,5	Barrios	Nueva Castilla Cr 4 Sur Cll 117	Nueva Castilla Cr 4 Sur Cll 117
210	1,3,5	Barrios	Nueva Castilla Cr 4 Sur Cll 118	Nueva Castilla Cr 4 Sur Cll 118
	72 75 76 79 80 83 81 82 84 194- 195 196- 195 197- 199 200 201 202 203 204 205 206	71 72 1,3,5 75 1,3,5 76 1,3,5 79 1,3,5 80 1,3,5 81 1,3,5 81 1,3,5 82 1,3,5 84 1,3,5 194- 1,3,5 196- 195 1,3,5 197- 199 1,3,5 197- 199 1,3,5 198- 199 1,3,5 200 1,3,5 201 1,3,5 201 1,3,5 202 1,3,5 203 1,3,5 204 1,3,5 205 1,3,5 206 1,3,5	71       1,3,5       Barrios         75       1,3,5       Barrios         76       1,3,5       Barrios         79       1,3,5       Barrios         80       1,3,5       Barrios         81       1,3,5       Barrios         82       1,3,5       Barrios         194- 195       1,3,5       Barrios         196- 195       1,3,5       Barrios         197- 199       1,3,5       Barrios         198- 199       1,3,5       Barrios         200       1,3,5       Barrios         201       1,3,5       Barrios         202       1,3,5       Barrios         203       1,3,5       Barrios         204       1,3,5       Barrios         205       1,3,5       Barrios         206       1,3,5       Barrios         206       1,3,5       Barrios	71         Los Tunjos Cr 16 A Sur Cll 140           75         1,3,5         Barrios         Milagro de Dios Cr 16 A Sur Cll 140           76         1,3,5         Barrios         Picaleñita Cr 18 D Sur Cll 124 A           79         1,3,5         Barrios         Santa Rita Cr 19 C Sur Cll 120 A           80         1,3,5         Barrios         Villa Marina Cr 18 F Sur Cll 124 A           81         1,3,5         Barrios         San Francisco Cr 21 Sur Cll 116           81         1,3,5         Barrios         Bello Horizonte Cr 18 D Sur Cll 124 A           82         1,3,5         Barrios         Bello Horizonte Cr 18 D Sur Cll 124 A           84         1,3,5         Barrios         Bello Horizonte Cr 18 D Sur Cll 124 A           84         1,3,5         Barrios         Bello Horizonte Cr 18 D Sur Cll 124 A           84         1,3,5         Barrios         Cludale Cr 19 A Sur Cll 144           194- 1,3,5         Barrios         Cludadela Simon Bolivar Cr 2 Cll 9 A Sur Cll 100           195- 1,3,5         Barrios         Ciudadela Simon Bolivar Cr 2 Cll 96 B           197- 199 1,3,5         Barrios         Ciudadela Simon Bolivar Cr 2 Cll 92 A           200 1,3,5         Barrios         Ciudadela Simon Bolivar Cr 2 Cll 87 B           201 1,3,5 <t< td=""></t<>







3.A.3. E	.S.F.	i	ì	1	i
25	21-33	2,4,6	Barrios	Popular Avenida Ferrocarril Cll 23	Popular Avenida Ferrocarril Cll 23
25	22-23	2,4,6	Barrios	San Vicente Paul Avenida Ferrocarril CII 26	San Vicente Paul Avenida Ferrocarril Cll 26
25	17-16	2,4,6	Barrios	La Castellana Cr 4 Estadio Cll 37	La Castellana Cr 4 Estadio Cll 37
25	52	2,4,6	Barrios	Granada Cr 25 A Sur Cll Avenida Ricaute	Granada Cr 25 A Sur Cll Avenida Ricaute
25	53	2,4,6	Barrios	Jazmin Cr 27 A Sur Avenida Ricaute	Jazmin Cr 27 A Sur Avenida Ricaute
25	54	2,4,6	Barrios	Boqueron Cr 34 Sur Cll 18 Sur	Boqueron Cr 34 Sur Cll 18 Sur
25	55	2,4,6	Barrios	Miramar Cr 20 Sur Avenida Ricaute	Miramar Cr 20 Sur Avenida Ricaute
25	56-57	2,4,6	Barrios	Las Colinas Cr 20 Bis Sur Cll 17 B	Las Colinas Cr 20 Bis Sur Cll 17 B
25	58-57	2,4,6	Barrios	Nogales Cr 14 A Sur Avenida Ricaurte	Nogales Cr 14 A Sur Avenida Ricaurte
25	59	2,4,6	Barrios	Reforma Cr 14 Bis Sur Avenioda Ricaurte	Reforma Cr 14 Bis Sur Avenioda Ricaurte
25	60-64	2,4,6	Barrios	Divino Niño Cr 13 Sur Avenida Ricaurte	Divino Niño Cr 13 Sur Avenida Ricaurte
25	65-64	2,4,6	Barrios	Jose A. Galan Cr 7 Sur Cll Diagonal Cll 14 A	Jose A. Galan Cr 7 Sur Cll Diagonal Cll 14 A
25	61-62	2,4,6	Barrios	Cr 12 Sur Avenida Ricaurte	Cr 12 Sur Avenida Ricaurte
25	63-62	2,4,6	Barrios	Murillo Toro Cr 8 A Sur Cll 21 A	Murillo Toro Cr 8 A Sur Cll 21 A
25	65	2,4,6	Barrios	Jose A. Galan Cr 7 Sur Cll Diagonal Cll 14 A	Jose A. Galan Cr 7 Sur Cll Diagonal Cll 14 A
25	24	2,4,6	Barrios	Refugio Cr 4 A Sur Cll 24	Refugio Cr 4 A Sur Cll 24
25	25	2,4,6	Barrios	Martinica Cr 4 E Sur Cll 24	Martinica Cr 4 E Sur Cll 24
25	29	2,4,6	Barrios	La Isla Cr 1 Cll 29	La Isla Cr 1 Cll 29
25	30	2,4,6	Barrios	Las Brisas Cr 1 C Sur Cll 32	Las Brisas Cr 1 C Sur Cll 32
25	31	2,4,6	Barrios	America Cr 1 Cll 29	America Cr 1 Cll 29
25	32	2,4,6	Barrios	El Bosque Cr 1 A Sur Cll 33 D	El Bosque Cr 1 A Sur Cll 33 D
25	35	2,4,6	Barrios	Yuldaima Avenida Ricaute Cll 14 Bis	Yuldaima Avenida Ricaute Cll 14 Bis







3.A.3. E	1	ĺ	İ		
25	36	2,4,6	Barrios	Comuna Covas Avenida Ricaute Cll 15 A	Comuna Covas Avenida Ricaute Cll 15 A
25	37	2,4,6	Barrios	Cambulos Cr 5 Sur Cll 19	Cambulos Cr 5 Sur Cll 19
25	38	2,4,6	Barrios	La Pradera Cr 3 Sur Cll 24	La Pradera Cr 3 Sur Cll 24
25	34- 115	2,4,6	Barrios	Industrial Cr 1 C Sur Cll 17	Industrial Cr 1 C Sur Cll 17
25	116- 115	2,4,6	Barrios	Libertador Cr 1 Cll 9	Libertador Cr 1 Cll 9
25	207	2,4,6	Barrios	Ricaurte Alto Cr 11 B Sur Cll 20	Ricaurte Alto Cr 11 B Sur Cll 20
25	208	2,4,6	Barrios	Colonia Asprovi Cr 10 D Sur Cll 16	Colonia Asprovi Cr 10 D Sur Cll 16
25	209	2,4,6	Barrios	Primavera Cr 10 B Sur Cll 13 B	Primavera Cr 10 B Sur Cll 13 B
25	701	1,2,3,4,5, 6	Industrial	Avenida Picaleña con Cll 130	Avenida Picaleña con Cll 130
25	702	1,2,3,4,5, 6	Industrial	Avenida Picaleña con Cll 130	Avenida Picaleña con Cll 130
25	754	1,2,3,4,5,	Avenidas	Cr 2 Sur con Cll 100	Cr 2 Sur con Cll 100
25	755	1,2,3,4,5,	Avenidas	Cr 2 con Cll 100	Cr 2 con Cll 100
25	756	1,2,3,4,5, 6	Avenidas	Avenida Picaleña con Cll 130	Avenida Picaleña con Cll 130
25	908	1,4	Plaza Picaleña	Cr 19 A Sur con Cll 147	Cr 19 A Sur con Cll 147
25	301- 302	1,2,3,4,5, 6,7	Centro	Cr 4 con Cll 19	Cr 4 con Cll 6
25	303	1,2,3,4,5, 6,7	Centro	Avenida Guabinal con Cll 15	Avenida Guabinal con Cll 12
25	304	1,2,3,4,5, 6,7	Centro	Avenida Guabinal con Cll 15	Cr 7 A con Cll 16
25	305	1,2,3,4,5, 6,7	Centro	Cr 3 con Cll 19	Cr 3 con Cll 19
25	306	1,2,3,4,5, 6,7	Centro	Cr 3 con Cll 13	Cr 3 con Cll 13
25	307	1,2,3,4,5, 6,7	Centro	Cr 3 con Cll 10	Cr 3 con Cll 10
25	308	1,2,3,4,5, 6,7	Centro	Cr 5 con Cll 19	Cr 7 con Cll 19







.S.P.			1	1
309	1,2,3,4,5, 6,7	Centro	Avenida Ferrocarril con Cll 19	Avenida Ferrocarril con Cll 19
310	1,2,3,4,5,	Centro	Cr 1 con Cll 15	Cr 1 con Cll 15
	1,2,3,4,5,		Cr 1 con Cll 15	Cr 1 con Cll 15
	1,2,3,4,5,		Cr 1 con Cll 19	Cr 1 con Cll 19
		Centro		
313-	6,7	Centro	Cr 2 con Cll 19	Cr 2 con Cll 19
351- 352	1,2,3,4,5, 6.7	Centro	Cr 4 con Cll 19	Cr 4 con Cll 6
353	1,2,3,4,5,	Centro	Avenida Guabinal con Cll 15	Avenida Guabinal con Cll 12
354	1,2,3,4,5, 6,7	Centro	Avenida Guabinal con Cll 15	Cr 7 A con Cll 16
355	1,2,3,4,5, 6,7	Centro	Cr 3 con Cll 19	Cr 3 con Cll 19
356	1,2,3,4,5, 6,7	Centro	Cr 3 con Cll 13	Cr 3 con Cll 13
357	1,2,3,4,5, 6,7	Centro	Cr 3 con Cll 10	Cr 3 con Cll 10
358	1,2,3,4,5, 6,7	Centro	Cr 5 con Cll 19	Cr 7 con Cll 19
359	1,2,3,4,5, 6,7	Centro	Avenida Ferrocarril con Cll 19	Avenida Ferrocarril con Cll 19
360	1,2,3,4,5, 6,7	Centro	Cr 1 con Cll 15	Cr 1 con Cll 15
361	1,2,3,4,5, 6,7	Centro	Cr 1 con Cll 15	Cr 1 con Cll 15
362	1,2,3,4,5, 6,7	Centro	Cr 1 con Cll 19	Cr 1 con Cll 19
363- 364	1,2,3,4,5, 6,7	Centro	Cr 2 con Cll 19	Cr 2 con Cll 19
401- 402	1,2,3,4,5, 6,7	Centro	Cr 4 con Cll 19	Cr 4 con Cll 6
403	1,2,3,4,5, 6,7	Centro	Avenida Guabinal con Cll 15	Avenida Guabinal con Cll 12
404	1,2,3,4,5,		Avenida Guabinal con	Cr 7 A con Cll 16
	1,2,3,4,5,	Centro	Cr 3 con Cll 19	Cr 3 con Cll 19
	309 310 311 312 313- 314 351- 352 353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363- 364 401- 402 403	309       6,7         309       6,7         1,2,3,4,5,       310         311       6,7         1,2,3,4,5,       312         312       6,7         313-       1,2,3,4,5,         314       6,7         351-       1,2,3,4,5,         352       6,7         1,2,3,4,5,       354         354       6,7         1,2,3,4,5,       355         357       6,7         1,2,3,4,5,       358         357       6,7         1,2,3,4,5,       359         360       6,7         1,2,3,4,5,       360         361       6,7         362       6,7         363-       1,2,3,4,5,         364       6,7         401-       1,2,3,4,5,         364       6,7         401-       1,2,3,4,5,         402       6,7         403       6,7         1,2,3,4,5,       405         404       6,7	309       1,2,3,4,5,       Centro         1,2,3,4,5,       Centro         1,2,3,4,5,       Centro         1,2,3,4,5,       Centro         311       6,7       Centro         312       6,7       Centro         313-       1,2,3,4,5,       Centro         351-       1,2,3,4,5,       Centro         353       6,7       Centro         1,2,3,4,5,       Centro         363-       1,2,3,4,5,         361-       6,7       Centro         1,2,3,4,5,       Centro         363-       1,2,3,4,5,         364-       6,7       Centro         401-       1,2,3,4,5,         402-       6,7<	1,2,3,4,5, 310







		142245	]		j l
25	406	1,2,3,4,5, 6,7	Centro	Cr 3 con Cll 13	Cr 3 con Cll 13
		1,2,3,4,5,			
25	407	6,7	Centro	Cr 3 con Cll 10	Cr 3 con Cll 10
		1,2,3,4,5,			
25	408	6,7	Centro	Cr 5 con Cll 19	Cr 7 con Cll 19
		1,2,3,4,5,		Avenida Ferrocarril con	Avenida Ferrocarril con Cll
25	409	6,7	Centro	CII 19	19
		1,2,3,4,5,		Cr 1 con Cll 15	Cr 1 con Cll 15
25	410	6,7	Centro	Ci I coll cli I3	CI I COII CII IJ
		1,2,3,4,5,		Cr 1 con Cll 15	Cr 1 con Cll 15
25	411	6,7	Centro	Ci 1 coii cii 13	Ci 1 coii cii 15
		1,2,3,4,5,		Cr 1 con Cll 19	Cr 1 con Cll 19
25	412	6,7	Centro	Ci I coll cli IJ	Ci I con cii I3
	413-	1,2,3,4,5,		Cr 2 con Cll 19	Cr 2 con Cll 19
25	414	6,7	Centro		
		1,2,3,4,5,	Comercia	Avenida Ferrocarril con	Avenida Ferrocarril con Cll
25	503	6	I	CII 25	26
		1,2,3,4,5,	Comercia	Avenida Ferrocarril con	Avenida Ferrocarril con Cll
25	504	6	I	CII 28	28
		1,2,3,4,5,	Comercia		Avenida Ferrocarril con Cll
25	553	6	l	CII 25	26
		1,2,3,4,5,	Comercia		Avenida Ferrocarril con Cll
25	554	6	I	CII 28	28
		1,2,3,4,5,		Avenida Ferrocarril con	Avenida Ferrocarril con Cll
25	716	6	Avenidas	CII 23	23
		1,2,3,4,5,		Avenida Ferrocarril con	Avenida Ferrocarril con Cll
25	717	6	Avenidas	CII 23	23
		1,2,3,4,5,			
25	718	6	Avenidas	Cr 1 con Cll 19	Cr 1 con Cll 19
		1,2,3,4,5,			
25	719	6	Avenidas	Cr 1 con Cll 18	Cr 1 con Cll 18
		1,2,3,4,5,			Avenida Ferrocarril con Cll
25	720	6	Avenidas	CII 23	22
		1,2,3,4,5,			
25	725	6	Avenidas	Cr 5 con Cll 23	Cr 5 con Cll 23
_		1,2,3,4,5,			
25	745	6	Avenidas	Cr 5 con Cll 23	Cr 5 con Cll 23
		1,2,3,4,5,		Avenida Ferrocarril con	Avenida Ferrocarril con Cll
25	737	6	Avenidas	CII 23	23
		1,2,3,4,5,			
25	750	6	Avenidas	Cr 8 A con Cll 16 A	Cr 8 A con Cll 16 A







25         763         6         Avenidas         Cr 1 con Cll 19         Cr 1 con Cll 19           25         764         6         Avenidas         Cr 1 con Cll 20         Avenida Ricaurte Cr 22 Bis Sur con Cll 20         Avenida Ricaurte Cr 24 Sur con Cll 20         Avenida Ricaurte Cr 24 Sur con Cll 20         Avenida Ricaurte Cr 24 Sur con Cll 20         Avenida Ricaurte Cr 24 Sur con Cll 20         Avenida Ricaurte Cr 24 Sur con Cll 20         Avenida Ricaurte Cr 24 Sur con Cll 20         Avenida Ricaurte Cr 22 Sur Variante         Cr 22 Sur Variante         Cr 22 Sur Variante         Avenida Ricaurte Cr 22 Con Cll 15 A         Cr 1 con Cll 15 A         Cr 1 con Cll 15 A         Cr 1 con Cll 15 A         Cr 1 con Cll 15 A         Cr 1 con Cll 15 A         Cr 1 con Cll 15 A         Cr 1 con Cll 15 A         Cr 1 con Cll 15 A         Cr 1 con Cll 15 A         Cr 1 con Cll 15 A         Cr 1 con Cll 15 A         Cr 1 con Cll 15 A         Cr 1 con Cll 15 A         Cr 1 con Cll 15 A         Cr 1 con Cll 15 A         Cr 1 con Cll 15 A         Cr 2 con Cll 15 A         Cr 3 con Cll 19 Cr 3 con Cll 19         Cr 3 con Cll 19 Cr 3 con Cll 19         Cr 4 con Cll 19         Cr 4 con Cll 19         Cr 4 con Cll 19         Cr 4 con Cll 19         Cr 4 con Cll 19         Cr 4 con Cll 19         Cr 4 con Cll 19         Cr 4 con Cll 19         <	5.A.S. E	.S.P.	ı		•	1
1,2,3,4,5, 6			1,2,3,4,5,			
25         764         6         Avenidas         Bis Sur con CII 20         Sur con CII 20           25         765         6         Avenidas         Avenida Ricaurte Cr 24 Sur con CII 20         Avenida Ricaurte Cr 24 Sur con CII 20           25         766         6         Avenidas         Cr 22 Sur Variante         Cr 22 Sur Variante           25         767         6         Avenidas         Avenida Ricaurte Cr 22 Avenida Ricaurte Cr 22 con CII 15 A           25         901         6,7         Plaza 14         Cr 1 con CII 15         Cr 1 con CII 15           25         902         6,7         Plaza 21         Cr 3 con CII 19         Cr 3 con CII 19           25         903         6,7         Plaza 21         Cr 4 con CII 19         Cr 4 con CII 19           25         904         6,7         Plaza 21         Cr 4 con CII 19         Cr 4 con CII 19           25         905         6,7         Plaza 21         Cr 4 con CII 19         Cr 4 con CII 19           25         906         6,7         Plaza 21         Cr 4 con CII 19         Cr 4 con CII 19           25         906         6,7         Plaza 22         Cr 4 F con CII 28         Cr 4 F con CII 28           25         910         6,7	25	763	6	Avenidas	Cr 1 con Cll 19	Cr 1 con Cll 19
1,2,3,4,5, 6			1,2,3,4,5,		Avenida Ricaurte Cr 22	Avenida Ricaurte Cr 22 Bis
25         765         6         Avenidas         Sur con CII 20         con CII 20           25         766         6         Avenidas         Cr 22 Sur Variante         Cr 22 Sur Variante           25         767         6         Avenidas         Avenida Ricaurte Cr 22 con CII 15 A         Avenida Ricaurte Cr 22 con CII 15 A           25         901         6,7         Plaza 14         Cr 1 con CII 15         Cr 1 con CII 15           25         902         6,7         Plaza 21         Cr 3 con CII 19         Cr 3 con CII 19           25         903         6,7         Plaza 21         Cr 4 con CII 19         Cr 4 con CII 19           25         904         6,7         Plaza 21         Cr 4 con CII 19         Cr 4 con CII 19           25         905         6,7         Plaza 21         Cr 4 con CII 19         Cr 4 con CII 19           25         905         6,7         Plaza 21         Cr 4 con CII 19         Cr 4 con CII 19           25         906         6,7         Plaza 28         Cr 4 F con CII 28         Cr 4 F con CII 28           25         910         6,7         Plaza 21         Cr 3 con CII 19         Cr 3 con CII 19           25         912         6,7         Plaza 21	25	764	6	Avenidas	Bis Sur con Cll 20	Sur con Cll 20
25         766         6         Avenidas         Cr 22 Sur Variante         Cr 22 Sur Variante           25         767         6         Avenidas         Avenida Ricaurte Cr 22 con CII 15 A         Avenida Ricaurte Cr 22 con CII 15 A           25         901         6,7         Plaza 14         Cr 1 con CII 15         Cr 1 con CII 15           25         902         6,7         Plaza 21         Cr 3 con CII 19         Cr 3 con CII 19           25         903         6,7         Plaza 21         Cr 4 con CII 19         Cr 4 con CII 19           25         904         6,7         Plaza 21         Cr 4 con CII 19         Cr 4 con CII 19           25         905         6,7         Plaza 21         Cr 4 con CII 19         Cr 4 con CII 19           25         905         6,7         Plaza 21         Cr 4 con CII 19         Cr 4 con CII 19           25         906         6,7         Plaza 28         Cr 4 F con CII 28         Cr 4 F con CII 28           25         910         6,7         Plaza 14         Cr 1 con CII 15         Cr 1 con CII 15           25         910         6,7         Plaza 21         Cr 3 con CII 19         Cr 3 con CII 19           25         911         6,7         Plaza 21 <td></td> <td></td> <td>1,2,3,4,5,</td> <td></td> <td>Avenida Ricaurte Cr 24</td> <td>Avenida Ricaurte Cr 24 Sur</td>			1,2,3,4,5,		Avenida Ricaurte Cr 24	Avenida Ricaurte Cr 24 Sur
25         766         6         Avenidas         Cr 22 Sur Variante         Cr 22 Sur Variante           25         767         6         Avenidas         Avenida Ricaurte Cr 22 con CII 15 A         Avenida Ricaurte Cr 22 con CII 15 A           25         901         6,7         Plaza 14         Cr 1 con CII 15         Cr 1 con CII 15           25         902         6,7         Plaza 21         Cr 3 con CII 19         Cr 3 con CII 19           25         903         6,7         Plaza 21         Cr 4 con CII 19         Cr 4 con CII 19           25         904         6,7         Plaza 21         Cr 4 con CII 19         Cr 4 con CII 19           25         905         6,7         Plaza 21         Cr 4 con CII 19         Cr 4 con CII 19           25         905         6,7         Plaza 21         Cr 4 con CII 19         Cr 4 con CII 19           25         906         6,7         Plaza 28         Cr 4 F con CII 28         Cr 4 F con CII 28           25         910         6,7         Plaza 14         Cr 1 con CII 15         Cr 1 con CII 15           25         91         6,7         Plaza 21         Cr 3 con CII 19         Cr 4 con CII 19           25         91         6,7         Plaza 21	25	765	6	Avenidas	Sur con Cll 20	con Cll 20
25         767         6         Avenidas         Avenida Ricaurte Cr 22 con CII 15 A         Avenida Ricaurte Cr 22 con CII 15 A           25         901         6,7         Plaza 14         Cr 1 con CII 15         Cr 1 con CII 15           25         902         6,7         Plaza 21         Cr 3 con CII 19         Cr 3 con CII 19           25         903         6,7         Plaza 21         Cr 4 con CII 19         Cr 4 con CII 19           25         904         6,7         Plaza 21         Cr 4 con CII 19         Cr 4 con CII 19           25         905         6,7         Plaza 21         Cr 4 con CII 19         Cr 4 con CII 19           25         905         6,7         Plaza 21         Cr 4 con CII 19         Cr 4 con CII 19           25         906         6,7         Plaza 28         Cr 4 F con CII 28         Cr 4 F con CII 28           25         910         6,7         Plaza 14         Cr 1 con CII 15         Cr 1 con CII 15           25         91         6,7         Plaza 21         Cr 3 con CII 19         Cr 3 con CII 19           25         91         6,7         Plaza 21         Cr 4 con CII 19         Cr 4 con CII 19           25         913         6,7         Plaza 21			1,2,3,4,5,			
25 767 6 Avenidas con Cll 15 A Cll 15 A  25 901 6,7 Plaza 14 Cr 1 con Cll 15  25 902 6,7 Plaza 21 Cr 3 con Cll 19 Cr 3 con Cll 19  25 903 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  25 904 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  25 905 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  25 906 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  25 910 6,7 Plaza 22 Cr 4 F con Cll 28 Cr 4 F con Cll 28  25 911 6,7 Plaza 21 Cr 3 con Cll 19 Cr 3 con Cll 19  27 1,2,3,4,5, Cr 4 F con Cll 28 Cr 4 F con Cll 28  28 1,2,3,4,5, Cr 3 con Cll 19 Cr 3 con Cll 19  29 1,2,3,4,5, Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  20 1,2,3,4,5, Cr 4 Cr 1 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  21 1,2,3,4,5, Cr 4 Cr 1 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  22 912 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  25 913 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  26 914 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  27 28 914 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19	25	766	6	Avenidas	Cr 22 Sur Variante	Cr 22 Sur Variante
25 901 6,7 Plaza 14 Cr 1 con Cll 15 Cr 1 con Cll 15  25 902 6,7 Plaza 21 Cr 3 con Cll 19 Cr 3 con Cll 19  25 903 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  25 904 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  25 905 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  25 906 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  25 910 6,7 Plaza 28 Cr 4 F con Cll 28 Cr 4 F con Cll 28  25 911 6,7 Plaza 21 Cr 3 con Cll 19 Cr 3 con Cll 19  27 1,2,3,4,5, 28 911 6,7 Plaza 21 Cr 3 con Cll 19 Cr 3 con Cll 19  28 912 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 3 con Cll 19  29 913 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  20 1,2,3,4,5, 21 1,2,3,4,5, 22 913 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  21 1,2,3,4,5, 22 914 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  29 914 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  20 1,2,3,4,5, 21 1,2,3,4,5, 22 914 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19			1,2,3,4,5,		Avenida Ricaurte Cr 22	Avenida Ricaurte Cr 22 con
25       901       6,7       Plaza 14       Cr 1 con Cll 15       Cr 1 con Cll 15         25       902       6,7       Plaza 21       Cr 3 con Cll 19       Cr 3 con Cll 19         25       903       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       904       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       905       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       905       6,7       Plaza 28       Cr 4 con Cll 28       Cr 4 con Cll 28         25       906       6,7       Plaza 28       Cr 4 F con Cll 28       Cr 4 F con Cll 28         25       910       6,7       Plaza 14       Cr 1 con Cll 15       Cr 1 con Cll 15         25       911       6,7       Plaza 21       Cr 3 con Cll 19       Cr 3 con Cll 19         25       912       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       913       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       914       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       914       6,7       Plaza 21 <td< td=""><td>25</td><td>767</td><td>6</td><td>Avenidas</td><td>con Cll 15 A</td><td>CII 15 A</td></td<>	25	767	6	Avenidas	con Cll 15 A	CII 15 A
25 902 6,7 Plaza 21 Cr 3 con Cll 19 Cr 3 con Cll 19  25 903 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  25 904 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  25 905 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  25 906 6,7 Plaza 22 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  25 906 6,7 Plaza 28 Cr 4 F con Cll 28 Cr 4 F con Cll 28  25 910 6,7 Plaza 14 Cr 1 con Cll 15 Cr 1 con Cll 15  25 911 6,7 Plaza 21 Cr 3 con Cll 19 Cr 3 con Cll 19  25 912 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  27 28 912 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  28 913 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  29 1,2,3,4,5, Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  20 1,2,3,4,5, Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  21 23,4,5, Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  22 914 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  25 914 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19			1,2,3,4,5,			
25       902       6,7       Plaza 21       Cr 3 con Cll 19       Cr 3 con Cll 19         25       903       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       904       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       905       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       906       6,7       Plaza 28       Cr 4 F con Cll 28       Cr 4 F con Cll 28         25       910       6,7       Plaza 14       Cr 1 con Cll 15       Cr 1 con Cll 15         25       910       6,7       Plaza 21       Cr 3 con Cll 19       Cr 3 con Cll 19         25       911       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       912       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       913       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       914       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       914       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19	25	901	6,7	Plaza 14	Cr 1 con Cll 15	Cr 1 con Cll 15
25 903 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  25 904 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  25 905 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  25 906 6,7 Plaza 28 Cr 4 F con Cll 28 Cr 4 F con Cll 28  25 910 6,7 Plaza 28 Cr 1 con Cll 28 Cr 1 con Cll 15  25 910 6,7 Plaza 21 Cr 3 con Cll 19 Cr 3 con Cll 19  25 911 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 3 con Cll 19  25 912 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  25 913 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  26 914 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  27 918 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  28 919 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  29 919 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  20 910 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  21 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0			1,2,3,4,5,			
25       903       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       904       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       905       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       906       6,7       Plaza 28       Cr 4 F con Cll 28       Cr 4 F con Cll 28         25       910       6,7       Plaza 14       Cr 1 con Cll 15       Cr 1 con Cll 15         25       911       6,7       Plaza 21       Cr 3 con Cll 19       Cr 3 con Cll 19         25       912       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       913       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       914       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       914       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       914       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       914       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19	25	902	6,7	Plaza 21	Cr 3 con Cll 19	Cr 3 con Cll 19
25 904 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  25 905 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  25 906 6,7 Plaza 28 Cr 4 F con Cll 28 Cr 4 F con Cll 28  25 910 6,7 Plaza 14 Cr 1 con Cll 15 Cr 1 con Cll 15  25 911 6,7 Plaza 21 Cr 3 con Cll 19 Cr 3 con Cll 19  25 912 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  25 913 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  25 914 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  27 1,2,3,4,5, Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  28 1,2,3,4,5, Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  29 1,2,3,4,5, Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  20 1,2,3,4,5, Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  21 1,2,3,4,5, Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  22 1,2,3,4,5, Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  25 914 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19			1,2,3,4,5,			
25       904       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       905       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       906       6,7       Plaza 28       Cr 4 F con Cll 28       Cr 4 F con Cll 28         25       910       6,7       Plaza 14       Cr 1 con Cll 15       Cr 1 con Cll 15         25       911       6,7       Plaza 21       Cr 3 con Cll 19       Cr 3 con Cll 19         25       912       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       913       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       914       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       914       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       914       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19	25	903	6,7	Plaza 21	Cr 4 con Cll 19	Cr 4 con Cll 19
25 905 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  25 906 6,7 Plaza 28 Cr 4 F con Cll 28 Cr 4 F con Cll 28  25 910 6,7 Plaza 14 Cr 1 con Cll 15 Cr 1 con Cll 15  25 911 6,7 Plaza 21 Cr 3 con Cll 19 Cr 3 con Cll 19  25 912 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  25 913 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  25 914 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  27 1,2,3,4,5, Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  28 1,2,3,4,5, Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  29 1,2,3,4,5, Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  20 1,2,3,4,5, Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19			1,2,3,4,5,			
25       905       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       906       6,7       Plaza 28       Cr 4 F con Cll 28       Cr 4 F con Cll 28         25       910       6,7       Plaza 14       Cr 1 con Cll 15       Cr 1 con Cll 15         25       911       6,7       Plaza 21       Cr 3 con Cll 19       Cr 3 con Cll 19         25       912       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       913       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       914       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       914       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19	25	904	6,7	Plaza 21	Cr 4 con Cll 19	Cr 4 con Cll 19
25 906 6,7 Plaza 28 Cr 4 F con Cll 28 Cr 4 F con Cll 28  25 910 6,7 Plaza 14 Cr 1 con Cll 15 Cr 1 con Cll 15  25 911 6,7 Plaza 21 Cr 3 con Cll 19 Cr 3 con Cll 19  25 912 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  25 913 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  25 914 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  26 917 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  27 918 919 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  28 919 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19			1,2,3,4,5,			
25       906       6,7       Plaza 28       Cr 4 F con Cll 28       Cr 4 F con Cll 28         25       910       6,7       Plaza 14       Cr 1 con Cll 15       Cr 1 con Cll 15         25       911       6,7       Plaza 21       Cr 3 con Cll 19       Cr 3 con Cll 19         25       912       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       913       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       914       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       914       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19	25	905	6,7	Plaza 21	Cr 4 con Cll 19	Cr 4 con Cll 19
25 910 6,7 Plaza 14 Cr 1 con Cll 15 Cr 1 con Cll 15  25 911 6,7 Plaza 21 Cr 3 con Cll 19 Cr 3 con Cll 19  1,2,3,4,5, 25 912 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  1,2,3,4,5, 25 913 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  1,2,3,4,5, 25 914 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  1,2,3,4,5, 25 914 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  1,2,3,4,5,			1,2,3,4,5,			
25       910       6,7       Plaza 14       Cr 1 con Cll 15       Cr 1 con Cll 15         25       911       6,7       Plaza 21       Cr 3 con Cll 19       Cr 3 con Cll 19         25       912       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       913       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       914       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       914       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19	25	906	6,7	Plaza 28	Cr 4 F con Cll 28	Cr 4 F con Cll 28
25 911 6,7 Plaza 21 Cr 3 con Cll 19 Cr 3 con Cll 19  25 912 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  1,2,3,4,5, 25 913 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  25 914 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  1,2,3,4,5, 25 914 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  1,2,3,4,5,			1,2,3,4,5,			
25       911       6,7       Plaza 21       Cr 3 con Cll 19       Cr 3 con Cll 19         25       912       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       913       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       914       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       914       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19	25	910	6,7	Plaza 14	Cr 1 con Cll 15	Cr 1 con Cll 15
25 912 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  1,2,3,4,5, 25 913 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  25 914 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  1,2,3,4,5, 25 914 1,2,3,4,5, 26 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19  1,2,3,4,5,			1,2,3,4,5,			
25       912       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       913       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       914       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       914       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         1,2,3,4,5,       1,2,3,4,5,       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19	25	911	6,7	Plaza 21	Cr 3 con Cll 19	Cr 3 con Cll 19
25 913 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19 25 914 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19 1,2,3,4,5, 1,2,3,4,5, 25 914 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19			1,2,3,4,5,			
25       913       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         25       914       6,7       Plaza 21       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19         1,2,3,4,5,       1,2,3,4,5,       Cr 4 con Cll 19       Cr 4 con Cll 19	25	912	6,7	Plaza 21	Cr 4 con Cll 19	Cr 4 con Cll 19
1,2,3,4,5, 25 914 6,7 Plaza 21 Cr 4 con Cll 19 Cr 4 con Cll 19 1,2,3,4,5,			1,2,3,4,5,			
25         914         6,7         Plaza 21         Cr 4 con Cll 19         Cr 4 con Cll 19           1,2,3,4,5,	25	913	6,7	Plaza 21	Cr 4 con Cll 19	Cr 4 con Cll 19
1,2,3,4,5,			1,2,3,4,5,			
	25	914	6,7	Plaza 21	Cr 4 con Cll 19	Cr 4 con Cll 19
25 915 6,7 Plaza 28 Cr 4 F con Cll 28 Cr 4 F con Cll 28			1,2,3,4,5,			
	25	915	6,7	Plaza 28	Cr 4 F con Cll 28	Cr 4 F con Cll 28







## RECOLECCION DE INSERVIBLES (RESIDUOS VOLUMINOSO) PARA USUARIOS ATENDIDOS CON CAJA TIPO AMPLIROLL

MES	DIA	SUSCRIPTOR	TELEFONO	DIRECCION	BARRIO	CANTIDAD
ene- 18	02/01/ 2018	INIRIDA LIZARAZO JAC	2697613- 3114744003	SMZ 9 ALPIE DEL COLEGIO JOSE JOAQUIN FLOREZ	LAS AMERICAS	1
ene- 18	02/01/ 2018	CARMENZA GARZON	3213554178	SMZ 8 PARQUE	LAS AMERICAS	1
ene- 18	02/01/ 2018	GLORIA DUSSAN SECRETARIA JAC LLAMADA TEL RECIBICA AREA COMERCIAL	2781593 / 3167766876	PARQUE PEÑALOZA FRENTE A LA MZA 26	JORDAN 2	1
ene- 18	03/01/ 2018	LUZ DARY ALAPE (OFICIO 0538)	3138563377	CR 2 # 36-33	LOS MARTIRES	1
ene- 18	03/01/ 2018	HERIBERTO TOVAR CRUZ (OFICIO 0089)	3145208733	CR 102 CR 2 PARQUE	JARDIN SANTANDER	1
ene- 18	03/01/ 2018	FABIO RODRIGUEZ 3125924277 CR 51 SUR # 143-27 LOS TUNJO (OFICIO 0133)		LOS TUNJOS	1	
ene- 18	04/01/ 2018	DIOGENES CERQUERA EDIL (LLAMADA TEL RECIBIDA AREA COMERCIAL)	3124035281	AL FRENTE DE LA ENTRADA DE HACIENDA VILLA LUZ CERCA AL EFECTY	HACIENDA VILLA LUZ	1
ene- 18	04/01/ 2018	CONSUELO CASTRO	3114495629	MZ C ENFRENTE	PALERMO	1
ene- 18	04/01/ 2018	MANUEL JIMENEZ	3214988945	PARQUE AMBEIMA MZ 32 Y MZ 33	JORDAN 3 ETAPA	1
ene- 18	05/01/ 2018	ELICIO HEREDIA ARANDA	3158921839	MZ K CS 26	TOLIMA GRANDE	1
ene- 18	05/01/ 2018	NOEL PRADO PJAC PACANDÉ	3125965126	CRA 14 CON CLL 110	URB. PACANDÉ	1
ene- 18	05/01/ 2018	LILIANA PRADA VARELA	3003637349 3154880325	KM 7 VIA PICALEÑA	CONJUNTO CERRADO RESERVAS DEL CAMPESTRE // SERVICIO ESPECIAL	1
ene- 18	06/01/ 2018	MANUEL JIMENEZ	3214988945	PARQUE AMBEIMA MZ 32 Y MZ 33	JORDAN 3 ETAPA	1







S.A.S.	E.S.P.	1	1	1	1	Ī
ene- 18	06/01/ 2018	ALBEIRO AMAYA HERNANDEZ (OFICIO 0621)	3115628494	MZ 83 CASA 1	JORDAN 7	1
ene- 18	08/01/ 2018	LLANITOS		LLANITOS	INGENIERO ZARATE	1
ene- 18	08/01/ 2018	ALBEIRO AMAYA HERNANDEZ (OFICIO 0621)	3115628494	MZ 88 CASA 7	JORDAN 7	1
ene- 18	08/01/ 2018	ALVARO LOPEZ PJAC (llamada tel area comercial)	3178159722	MANZANA G	VILLA CINDY	1
ene- 18	09/01/ 2018	LIZENET LEON	3144148243	MZ F CS 1	HACIENDA P PINTADA	1
ene- 18	09/01/ 2018	LILIANA PRADA VARELA	3003637349 3154880325	KM 7 VIA PICALEÑA CONJUNTO CERRADO RESERVAS DEL CAMPESTRE	PICALEÑA	1
ene- 18	10/01/ 2018	CAMPO ELIAS GIL	3108144299	PARQUEADERO PPAL	LAS AMERICAS	1
ene- 18	10/01/ 2018	LUZ DARY ALAPE (OFICIO 0538)	3138563377	CR 2 # 36-33	LOS MARTIRES	1
ene- 18	10/01/ 2018	HERIBERTO TOVAR CRUZ (OFICIO 0089)	3145208733	CR 102 CR 1	JARDIN SANTANDER	1
ene- 18	11/01/ 2018	LILIANA PAOLA SUPELANO	3105550107	AV AMBALA N. 90-04	CONJUNTO RESIDENCIAL LOS ARROYUELOS // SERVICIO ESPECIAL //	1
ene- 18	11/01/ 2018	PATRICIA ECHEVERRY	2710780	CRA 5 N. 77-20 SU CAMPO SU LLANTA	JARDIN // SERVICIO ESPECIAL //	1
ene- 18	11/01/ 2018	JHON JAIRO GUZMAN BOBADILLA	321005260	CRA 5 SUR N. 89-12 DETRAS DE MARKO / COLEGIO CISNEROS	RECOLECCION DE MATERIAL VEGETAL COLEGIO CISNEROS // SERVICIO ESPECIAL //	1
ene- 18	12/01/ 2018	NATALIA RODRIGUEZ	316577707	BODEGAS BAVARIA	SECTOR BERLIN	1
ene- 18	12/01/ 2018	NATALIA RODRIGUEZ	316577707	BODEGAS BAVARIA	SECTOR BERLIN	1
ene- 18	12/01/ 2018	NATIVIDAD ASCENCIO A	3124839810	CLL 11 CON CRA 11-64	BELENCITO	1







S.A.S.	E.S.P.	i	ı	1	1	i i
		TRAVES DE				
		ANGELICA ESQUIVEL SEC.				
		DE SALUD				
ene- 18	13/01/ 2018	ROSAURA ESCOBAR	2690039/ 3152058299	KM 7 VIA PICALEÑA CRA 20 SUR N. 120- 171	CONJUNTO PORTAL DEL CAMPESTRE / SERVIVIO ESPECIAL	1
ene- 18	13/01/ 2018	LUIS JORGE DEVIA	2746912 - 3124725258	ESQUINA MZ Q CASA 60 PARQUE DE LA Y	JORDAN 9	1
ene- 18	13/01/ 2018	ANDREA CASTAÑEDA		PARQUE MZ B	GUALANDAYES	1
ene- 18	15/01/ 2018	ESPERANZA GONGORA / SERVICIO ESPECIAL	3202378933	CLL 1129 N. 47 SUR - 60	APARCO SAN FRANCISCO	1
ene- 18	15/01/ 2018	GIOVANNY BUSTOS/ URGENTE	3186944387	AV AMBALA N° 44 - 120 CONJ. BALCONES DE NAVARRO	AMBALA	1
ene- 18	15/01/ 2018	JOSE GERMAN CELIS RECIBIDO LLAMADA TEL. AREA COMERCIAL	3003734835	SOBRE EL COSTADO DE LA IGLESIA FRENTE ALA MZA D /E	JORDAN 9 ETAPA	1
ene- 18	15/01/ 2018	CORTOLIMA / URGENTE		VIVERO CORTOLIMA VEREDA LLANITOS	VEREDA LLANITOS	1
ene- 18	15/01/ 2018	GERMAN MIRANDA	3164308159 - 2687077	CL 88 CON CR 2	JARDIN COMUNEROS	1
ene- 18	16/01/ 2018	MELIDA COCOMA	2732913 - 3143535581	CR 12A 1 - 18 PARQUE	VILLA ADRIANA	1
ene- 18	16/01/ 2018	NOEL PRADO PJAC PACANDÉ	3125965126	CRA 14 CON CLL 110	URB. PACANDÉ	1
ene- 18	17/01/ 2018	NORMA NOVOA (RSE)	3003358252	CRA 7 N- 64-77	CONJUNTO SAN JACINTO	1
ene- 18	17/01/ 2018	ANCIZAR SANCHEZ (OFICIO 0008)	3138453707	CL 5 CR 12	SAN DIEGO	1
ene- 18	17/01/ 2018	ALBERTO HEREDIA	3118609547	MZ G ESQ PARQUE	VILLA CAMILA	1
ene- 18	18/01/ 2018	MARIA LUISA GUEVARA	3157817416	CRA 19 N° 36 SUR 120	MULTIFAMILIAR ES EL TEJAR	1
ene- 18	18/01/ 2018	ALEXANDER PRIETO	2712050	CRA 5 N.83-200	CONJUNTO RESIDENCIAL LA FLORIDA 1 // SERVICIO ESPECIAL	1







3.A.3.	E.S.P.	İ	İ	Ī	<b>i</b>	İ
ene- 18	18/01/ 2018	ISLENI ENSISO	2685755	MZ 36 CASA 8	CIUDADELA COMFENALCO 2 ETAPA	1
ene- 18	18/01/ 2018	DIEGO LUIS RESTREPO / URGENTE ING.FELIPE	3203168172	JUNTA DE ACCION COMUNAL	PICAÑELA	1
ene- 18	19/01/ 2018	COBDRASAN URGENTE DR. NANCY	3172868521	FRENTE A COLEGIO CHAMPAÑAL	VILLA CAFE	1
ene- 18	19/01/ 2018	VICTOR HUGO CASTELLANOS SERVICIO ESPECIAL	2714055	AV AMBALA N° 101-45 CONDOMINIO RINCON DEL BOSQUE	AMBALA	1
ene- 18	19/01/ 2018	ANCIZAR SANCHEZ (OFICIO 0008)	3138453707	CL 5 CR 12	SAN DIEGO	1
ene- 18	19/01/ 2018	JOHANA FIGUEROA/ AMPARO BONILLA/ URGENTE ING FELIPE	3213823844/32164 88742	GRANJA LA CEIBA KILOMETRO 23 VIA IBAGUE ESPINAL, ANTES DEL PEAJE	BUENOS AIRES	1
ene- 18	20/01/ 2018	ALIRIO	3196990433	3 ETAPA PARTE POSTERIOR VIA FERROCARRIL FRENTE MIRADOR DE COMFENALCO	CIUDADELA COMFENALCO	1
ene- 18	20/01/ 2018	ALIRIO	3196990433	BAHIA ETAPA 1 FRENTE A SOCIAL CANINO	CIUDADELA COMFENALCO	1
ene- 18	20/01/ 2018	ALIRIO	3196990433	PARQUE PRINCIPAL CIUDADELA COMFENALCO	CIUDADELA COMFENALCO	1
ene- 18	22/01/ 2018	ANGELA MUÑOZ SERVICIO ESPECIAL	2666111	HOTEL ESTELAR S.A. ALTAMIRA	EL PAPAYO	1
ene- 18	22/01/ 2018	NIMIA INES GOMEZ DE ALVARADO SERVICIO ESPECIAL	3153198968	CALLE 72 N 22-59	BOSQUES DEL VERGEL	1
ene- 18	22/01/ 2018	NATALIA RODRIGUEZ	316577707	BODEGAS BAVARIA	SECTOR BERLIN	1







S.A.S.	E.S.P.	i	1	1	i	i i
ene- 18	22/01/ 2018	LAURA HERNANDEZ/ IND.ALIADAS	3105518709	TRASN. 8 SUR N° 77- 165	ZONA IND EL PAPAYO	1
ene- 18	23/01/ 2018	NIDIA PATIÑO	3172806613	CL 11 # 11-22	BELENCITO	1
ene- 18	23/01/ 2018	NESTOR MARTINEZ	3115251040	MZ 16 CS 9 PARQUEADERO	URB COMFATOLIMA	1
ene- 18	23/01/ 2018	ELICIO HEREDIA ARANDA	3158921839	MZ K CS 26 UBICAR AL LADO DEL SALON COMUNAL	TOLIMA GRANDE	1
ene- 18	24/01/ 2018	ELICIO HEREDIA ARANDA	3158921839	MZ K CS 26 UBICAR AL LADO DEL SALON COMUNAL	TOLIMA GRANDE	1
ene- 18	24/01/ 2018	JHON YATE MENDOZA / SERVICIO ESPECIAL / CAJA DE AMPLIRROL	3197763938	CRA 22 SUR N. 129-00	CONJUNTO RESIDENCIAL GOLF CLUB PICALEÑA	1
ene- 18	25/01/ 2018	JESUS SERNA/ URGENTE	3123404013	CRA 13 CALLE 39 C	EL TRIUNFO COMUNA 4	1
ene- 18	25/01/ 2018	FRANCISCO HERRERA	2745035	POLIDEPORTIVO DETRAS DE LA SAGRADA FAMILIA	JORDAN 8	1
ene- 18	25/01/ 2018	LILIANA PRADA VARELA / SERVICIO ESPECIAL	3003637349 3154880325	KM 7 VIA PICALEÑA	CONJUNTO CERRADO RESERVAS DEL CAMPESTRE	1
ene- 18	25/01/ 2018	GERMAN CHAVEZ	3124790502	CALLE 64 N° 166-136 COLEGIO JUAN LOZANO	JORDAN 1 ETAPA	1
ene- 18	25/01/ 2018	GERMAN CHAVEZ	3124790502	CALLE 64 N° 166-136 COLEGIO JUAN LOZANO	JORDAN 1 ETAPA	1
ene- 18	26/01/ 2018	ROMAN VANEGAS PJAC (LLAMDA TEL RECIBIDA AREA COMERCIAL)	31783082445	MZA 48 LOTE 1	MODELIA 1	1
ene- 18	26/01/ 2018	ALEXA CUELLAR/ SERVICIO ESPECIAL		CR 6 N 19-30	EL CARMEN	1
ene- 18	26/01/ 2018	JORGE ALBERTO TAPIERO PJAC LA PRADERA (PETICION	3208520751	MZA F CASA 12/ POLIDEPORTIVO DEL BARRIO LA PRADERA	LA PRADERA	1







S.A.S.	E.S.P.			ī		•
		RECIBIDA AREA COMERCIAL)				
ene- 18	27/01/ 2018	LILIA MERCEDES UBAQUE	3102598260	DEJAR EN LA AVENIDA PRINCIPAL CRA 4 CON CLL 97	JARDIN LOS PINOS	1
ene- 18	27/01/ 2018	MIGUEL MANRIQUE	3148121040	CLL 156 N. 21 SUR - 111 ALÑ LADO DEL SHUK	ALMENDRO ARBOLEDA CAMPESTRE	1
ene- 18	27/01/ 2018	BERTULFO PEREZ PRESIDENTE / ING FELIPE	3188473971	MZ 8 CASA 11 CUARTA ETAPA DEJAR EN EL PARQUE	SANTA RITA	1
ene- 18	29/01/ 2018	ALEXANDER PRIETO/ SERVICIO ESPECIAL / CAJA TIPO AMPLIROLL	2712050	CRA 5 N.83-200	CONJUNTO RESIDENCIAL LA FLORIDA 1	1
ene- 18	29/01/ 2018	NIMIA INES GOMEZ SERVICIO ESPECIAL/ CAJA TIPO AMPLIROLL	3153198968	CLL 72 N. 22-59	BOSQUES DEL VERGEL	1
ene- 18	30/01/ 2018	DEYANIRA ALCANTAS/ ING.FELIPE	3118008441	MZ 8 FRENTE POLIDEPORTIVO	CHICO/ COMUNA 7	1
ene- 18	30/01/ 2018	CESAR PORTELA GOMEZ PJAC (LLAMADA TEL AREA DE OPERACIONES ) ENVIO CORREO AL ING	3162552875	ABAJO EN EL ROMBOY AL PIE DE LA CANCHA FRENTE A LA MZA B	PORTAL DE LA VIRGEN 1	1
ene- 18	31/01/ 2018	MARLENY GONZALEZ	3202905700	MZ A CASA 12 PORTAL DEL VERGEL 1	EL VERGEL	1
ene- 18	31/01/ 2018	LILIANA PRADA VARELA / SERVICIO ESPECIAL	3003637349 3154880325	KM 7 VIA PICALEÑA	RESERVAS DEL CAMPESTRE	1













REC	RECOLECCIÓN DE INSERVIBLES (RESIDUOS VOLUMINOSOS) PARA USUARIOS ATENDIDOS CON EQUIPO VOLQUETA										
DIA	MES	AÑO	USUARIO	TELEFONO	DIRECCION	BARRIO	DESCRIPCION	CANTIDAD			
1	Enero	2018	ELIZABET PEREZ	32171641 61	MZ G CASA 56 ETAPA 2	RINCON DEL PEDREGAL	1 COLCHON	1			
2	Enero	2018	MARIA LUISA REYES	2774431	MZA 6 CASA 17	LA CAMPIÑA	1 CAMA Y 1 COLHON	1			
2	Enero	2018	REGINO CORTAZAR	5151567	MZA P CASA 3	URB., PRADERAS DEL NORTE	1 COLCHON, 1 MUEBLE ,1 MESA DE NOCHE , MADERA VIEJA,	1			
2	Enero	2018	ISABEL ZAMORA	2605986	MZ E CASA 6	LA GAITANA	1 COLCHON	1			
2	Enero	2018	ESPERANZ A PERDOMO	2729801	MZ 42 CS 28	SANTA ANA	1 CAMA1 TOCADOR	1			
2	Enero	2018	NOHORA LOPEZ	2648282	CALLE 42 N 8	RESTREPO	GRAN CANTIDAD DE PODA EN EL PARQUE ECOLOGICO	1			
2	Enero	2018	DIDIER AGUDELO	2685171	ET 1 FRENTE MZ 6 SEPARADO R	SIMON BOLIVAR	CANTIDAD DE INSERVIBLE S EN EL SEPARADOR	1			
2	Enero	2018	JHON JAIRO ARENAS HERNANDE Z	2725930	MZ C CASA 14	TIERRA FIRME	2 COLCHONES	1			
2	Enero	2018	MARIA CABEZAS	2727275	MZA 12 CASA 13	URB CANTABRIA	4 BOLSAS DE PODA	1			
2	Enero	2018	OLGA MORENO	2715755	CLL 69 N. 13A-18 CASA 40	EL EDEN	6 BOLSAS DE PODA	1			







S.A.S.	E.S.P.				-,	•		
2	Enero	2018	ALEJANDR O VALDERRA MA	31329374 18	MZA 1 CASA 11 2 ETAPA	SANTA ANA	1 COLCHON	1
2	Enero	2018	ALEJANDR A ALVARADO	31339921 54	ESQUINA DE LA 5 CON CLL 37		3 CAJONES DE MADERA EN VIA PUBLICA	1
2	Enero	2018	GLORIA TOBON	31523133 34	MZA 30 CASA 10	JORDAN 8 ETAPA	1 COLCHON	1
2	Enero	2018	SOLANGEL GONZALES	30026385 97	CRA 5 N.14- 42 ED. PORTAL DE LA QUINTA	CENTRO	6 BOLSAS NEGRAS GRANDES CON MATERIAL VARIO DE BASURAS	1
2	Enero	2018	SATURIA DURAN	2643909	CRA 4A N 30-25 AV. GUADALEJ A	FRANCIA	2 FIBRAS QUE CONTIENEN MADERA	1
2	Enero	2018	CRISTIAN CHILATRO	2710261	MZ 35 CASA 8	JORDAN 3 ETAPA	1 COLCHON	1
2	Enero	2018	FABIOLA ARGUELLO	31420557 26	MZ N CASA 120	SAN SIMON PARTE BAJA	1 CAMA	1
2	Enero	2018	FLOR	31676362 35	CRA 6 A N° 39-04	RESTREPO	2 COLCHONES , 1 MESA DE MADERA	1
2	Enero	2018	MARGOD RODRIGUE Z	2671685	MZ W CS 38	TULIO VARON	1 COLCHON	1
2	Enero	2018	RUTH MORENO	30652819	MZ 6 CS 20	PRADERAS DE SANTA RITA 1	1 COLCHON	1
3	Enero	2018	YADIRA BOBADILL A	32048499 29	MZA 42 CASA 5 ETAPA 1	CIUDADELA SIMON BOLIVAR	1COLCHON Y OTRO COLHON EN VIA PUIBLICA	1
3	Enero	2018	HERNAN CORREA	2666427	CLL 42 N. 12-11	EL TRIUNFO AV. TOBOGAN	2 COLCHONES	1





S.A.S.	E.S.P.	1	1	i	•	•		
3	Enero	2018	YAQUELIN E COFLES	2722831	MZA B CASA 10	URB. SAN LUISU	1 MUEBLE GRANDE	1
3	Enero	2018	OFELIA MONTALVO	31751701 17	CRA 20 SUR N. 107-102	VIA PICALEÑA	9 BOLSAS DE MATERIAL VEGETAL PODA	1
3	Enero	2018	YURI LILIANA BARRAGAN	2712722	CONJ YURUPARI AV AMBALA CRA 20 N. 66-490	AMBALA	3 BOLSAS DE HOJAS	1
3	Enero	2018	ADRIANA LUCIA CRUZ CORREA	2683396	MZ 35 CASA 19	JORDAN 3 ETAPA	GRAN CANTIDAD DE PODA EN VIA 'PUBLICA	1
4	Enero	2018	AIDA DUCUARA	2713295	CL 75A # 1 - 28	JARDIN	MUEBLE DE COCINA, TABLAS DE CAMA, CANAL METALICA, TROZOS DE MADERA	1
4	Enero	2018	RAFAEL NIETO	2783348	CR TERCERA B N° 87-42	JARDIN PARTE ALTA	1 COLCHON	1
4	Enero	2018	FRANCY TRIANA	2716852	CRA 1 CLL 17 N. 1-16	LA GAVIOTA	1 SOFA REFIERE LA USUARIA QUE EWS LA 2 VEZ QUE LLAMA Y NO LE RREALIOZA N LA RECOELCCIO N DEL SOFA	1
4	Enero	2018	MARIA VICTORIA OSPINA	31145952 78	CL 67 N. 8- 77 APT 301	PARRALES	2 COLCHONES, 1 MUEBLE DE MADERA, 1 LLANTA	1







S.A.S.	E.S.P.		•		•	•		,
4	Enero	2018	RAUL MOYA	2720457	MZ G CASA 7	URB LA FLORESTA	1 COLCHON	1
4	Enero	2018	YAMILE GUALTERO	31682481 12	CR 4 TAMANA N 23-09	CARMEN	1 MATERA- 10 TABLAS	1
5	Enero	2018	GUSTAVO MARTINEZ	31589112 91	CLL 47 N. 5A-18 PIEDRA PINTADA ALTA	PIEDRA PINTADA ALTA	3 BOLSAS CON PEDAZXOS DE TANQUE DE ETERNIT	1
5	Enero	2018	OFELIA MORENO	5158434	MZA 3 CASA 23 1 ETAP CIUDADEL A COMFENAL CO	CIUDADELA COMFENALC O 1 ETAPA	3 SILLAS	1
5	Enero	2018	MARIA E MARTINEZ	2601205	CLL 20 A N. 11B-60	RICAURTE	1 COCLHON Y RESIDUOS VARIOS DE MADERA	1
5	Enero	2018	LUZ ESTELA GARCIA ROJAS	5158582	CR 11 A N 4-50	BELEN	1 MUEBLE EN MI VIA PUBLICA	1
6	Enero	2018	ANGI RAYO	31638008 78	CLL 35 N. 3-41 APTO 204 MULTIFAM ILIARES EL ESTADIO	DEPARTAME NTAL	1 CAMA, TABLAS, 2 /3 BOLSAS CON PAPEL, 2 MESAS	1
6	Enero	2018	ISRAEL DIAZ	31225733 83	CLL 33 N. 2B-33	DEPARTAME NTAL	1 MUEBLE SILLON , COJINES,	1
6	Enero	2018	CARLA ANDREA LEON	2789265	TORRE 10 AOPTO 403 YACAIRA	AL FRENTE DE OCOBOS 5 SECTOR JORDAN 9 ETAPA	1 COCLHON , 1 CAMA	1
9	Enero	2018	MELBA SANCHEZ	2772814	MZ B CS 12	FLORESTA SALADO	1 COLCHON 1 SILLA UNOS CAJONES Y TABLAS	1







S.A.S.	E.S.P.					-		
9	Enero	2018	MARIA CENIBAR GARCIA	2712902	CR 2 # 76- 45 diagonal	JARIDN	BASURA VARIA EN LA VIA PUBLICA	1
9	Enero	2018	CELILIA DE MEDIBA	2734382	CLL 8 N. 7- 47	BELEN	1 SANITARIO	1
9	Enero	2018	MIRIAM OSPINA	2645657	CRA 6 N. 30-07	CARMENZA ROCHA	6 BOLSAS DE PODA	1
9	Enero	2018	AMANDA HENAO	2757898	MZ 14 CS 25	VILLA CAFE 4 ET	COLCHON Y BASE CAMA	1
9	Enero	2018	LUZ MERY CHAPARRO	30124234 62	CRA 8 N. 131-77 TR 1 APT 803 VIA SALADO	CONJUNTO RESERVAS DE BILBAO	1 COLCHON	1
9	Enero	2018	REINEL OSPINA PAVA	32036896 41	MZ 23 CS 23 JORDAN 2 ETP	JORDAN 2 ETP	1 COLCHON	1
9	Enero	2018	EDUARDO VARON	2660834	CRA 2 N. 44-23	PIEDRA PINTADA PARTE BAJA	1 MUEBLE GRANDE	1
9	Enero	2018	LUZ OMAIRA LUGO	2600655	CRA 12 SUR N. 20-72	RICAURTE PARTE BAJA	1 POLTRONA Y UN COLCHON USUARIA REFEIRE QUE YA DOS VECES HA RELACIONA DFO EL SERVICO	1
9	Enero	2018	NIYIRED GOMEZ CASTAÑO	2785406	MZA 10 CASA 24	JORDAN 6 ETAPA	1 COLCHON	1
9	Enero	2018	MARLENY SANCHEZ	31154131 30	CRA 14 N. 134-30 HOTEL CAMPESTR E COPICLUB	SALADO	3 BOLSAS DE HOJAS	1
9	Enero	2018	SANDRA PEÑA	31288089 56	MZ I CASA 28	EL BUNDE-4 ETAPA	2 COLCHONES	1
9	Enero	2018	MARIA GARCIA	2712902	CR 2 N 76- 45	JARDIN COMUNERO	GRAN CANTIDAD DE BASURA	1







S.A.S.	E.S.P.	- 	I	Ī	1	Ì	l	l i
							EN VIA PUBLICA	
9	Enero	2018	MARIO ALEJANDR O VALDERRA MA	31622378 48	CR 7 N 37 A-39	ALFONSO LOPEZ	1 COLCHON - 1 MUEBLE	1
9	Enero	2018	ROCIO GUERRERO	32235761 50	MZ 4 CASA 13	LAS DLEICIAS	1 COLCHON- 1 MUEBLE	1
9	Enero	2018	MARTA RAMIREZ	30032015 04	CR 11 N 5- 52	BELEN	2 COLCHONES	1
9	Enero	2018	VIVER CRUZ	2717723	CALLE 87 N 20-98	VERGEL	3 COLCHONES	1
9	Enero	2018	FELIPE LEAL	32223540 56	MZ 10 CASA 18	BARSOVIA 1	1 BIFE	1
10	Enero	2018	FREDY DEVIA	2721416- 31326250 44	MZ M CS 109 URB SAN SEBASTIAN	SALADO	1 COLCHON 1 ARMARIO PEQUEÑO 1 BIFE DE DOS CUERPOS 2 MESAS DE COCINA PEQUEÑA	1
10	Enero	2018	YINET VARGAS	31088215 85	CR 6 B N 73-10	LAS MARGARITA S	1 COLCHON EN VIA PUBLICA	1
10	Enero	2018	EVA MARIA GARCIA	2704910	CALLE 29 N 1-35	AMERICA	1 JUEGO DE SALA	1
10	Enero	2018	AMPARO SANCHEZ ESCOBAR	2743504	MZ D CASA 19	PARRALES	1 VITRINA	1
10	Enero	2018	JOHANA ROMERO	32047725 23	MZ W CASA 22	JORDAN 9 ETAPA	1 COLCHON - 1 CAMA	1
10	Enero	2018	YOLANDA MARTINEZ	2662979	CLL 25 N. 4A-107 2 PISO	HIPODROMO	1 CAMA COMPLETA, TABLAS	1
10	Enero	2018	MARTHA BUSTOS	2639632	CLL 19 N.13-75 SANTA LUCIA NAVARRA	CALAMBEO	REPISA DE MADERA	1







S.A.S.	E.S.P.		1	1	1	•	1	
10	Enero	2018	ALEXIS MONTEALE GRE	2733524	MZ B CASA 20	SANTA CRUZ-1 PISO	4 SILLAS	1
10	Enero	2018	MARIA PIEDAD RODRIGUE Z	2672084	MZ 46 A LA MZ 47	JORDAN 2 ETAPA	RECOGER 2 COLCHONES- 1 ARMARIO Y GRAN CANTIDAD DE BASURA EN EL BARQUE BOCANEME DEL BARRIO JORDAN 2 ETAPA	1
10	Enero	2018	CONSTANZ A CASTRO	32162687 22	CLL 93 7 SUR 90 TORRE 8 APTO 706	CONJUTO ERSIDENCIA LALTAGRACI A	1 COLCHON	1
10	Enero	2018	EDWIN IVAN BERRIOS	31240274 05	CALLE 43 N 8-26	VILLA MARLENE 2	3 COLCHONES- 10 TABLAS- 4 CABECEROS	1
10	Enero	2018	RUTH PUENTES	31244615 06	MZA 24 CASA 3	JORDAN 2 ETAPA	2 COLCHONES , 1 SOFA, 2 POLTRONAS , BASURA VARIA	1
11	Enero	2018	OSCAR SANCHEZ	2788136	CALLE 17 N 2A-93 SUR	IUNDAIMA	3 COLCHONES LLAMO EL 19 DE DICIEMBRE SE REPROGRAM A DAR P'RIORIDAD	1
11	Enero	2018	RUTH AVILES	31639084 19	CLL 22 N.13-63 SUR	RICAURTE PÁRTE BAJA	3 SILLAS DE COMEDOR Y BOTELLAS DE GASEOSA	1







S.A.S.	E.S.P.		•	ī	•		•	
11	Enero	2018	SEGUROS DEL ESTADO	2701040	CR 4C N 33- 08	CADIZ	4 BOLSAS DE MATERIAL VEGETAL	1
11	Enero	2018	ANGELA JHOANA ORTIGOZA	31771468 82	MZ 1 CASA	VILLA JARDIN	VARIOS COLCHONES VARIOS MUEBLES	1
11	Enero	2018	WILMAR MONSALVE	2651852	CRA 11 N° 35-22	GAITAN PARTE ALTA	3 COLCHONES , 1 COLCHONET A PEQUEÑA	1
11	Enero	2018	SANDRA MILENA ARCINIEGA S	32041158 59	CRA 22 N. 56A-20	SAN ANTONIO	RECOGER PERRO DESDE ESTA MAÑANA MURIO CON PROCESO DE DESCOMPOS ICION	1
11	Enero	2018	PAOLA LUGO	2681169	MZ 24 CS 7	TOPACIO	1 CHIFONIER 1 COLCHON	1
11	Enero	2018	MARLENY GONZALEZ	31257429 47	MZ A CS 9	PORTAL DE LA VIRGEN 1	USUARIA SOLICITA RECOLECCIO N DE 1 MUEBLE 1 MUEBLE ESQUELETO UNA BALETA Y OTRA BASURA QUE HAN DEJADO EN EL SECTOR DEL FRENTE DE LA MZ D EN UN LOTE DEL BARRIO PORTAL DE LA VIRGEN 2	1
11	Enero	2018	NANCY IBETH OLAYA	31560033 19	CALLE 36 N° 6-52 ED. GABRIELA	VILLA ILUSION	1 COLCHON	1







S.A.S.	E.S.P.		1	1	1	1	1	
15	Enero	2018	LUIS ALBERTO RAMIREZ	31584075 21	MZA B1 CASA 1	BELLA SUIZA	3 BOLSAS DE PODA	1
15	Enero	2018	LEIDY VIVEROS	2717723	CLL 87 N. 20-98	EL VERGEL	5 COLCHONES	1
15	Enero	2018	CARLOS VILLAMAIN	31339852 10	CALLE 72 N 6-16	PRADOS DEL NORTE	YESO Y UNA VENTANA DE ALUMINIO	1
15	Enero	2018	LUZ MARINA VILLALOBO S	26726705	MZ 21 CASA 4 - 1 ETAPA	CIUDADELA SIMON BOLIVAR-1 ETAPA	1 SOFA 1 POLTRONA	1
15	Enero	2018	ISABEL VARON	32131899 13	MZ 65 CASA 1	TOPACIO	SILLAS EN GENERAL COMEDOR, MESA TELEVISOR, PATAS MESA COMEDOR.	1
15	Enero	2018	SONIA MARROQUI N	2613605- 31442517 56	CR 3 N 13- 46 APT 201 FRENTE AL TIA	CENTRO	1 COLCHON	1
15	Enero	2018	ALBERTO TOCORA	31157157 78	CR 13 N 5A- 29	20 julio	1 COLCHON	1
15	Enero	2018	ROCIO GUZMAN		CALLE 29 N° 3-70	EL CLARET	1 COLCHON, TARROS DE PINTURA	1
16	Enero	2018	OLGA LUCIA MARTINEZ	31737456 88	MZ J CASA 1	EL PEDREGAL	5 BNOLSAS DE PODA	1
16	Enero	2018	NORY CULMAN	2642603	MZ 4 CASA 1	LA CASTILLA	GRAN CANTIDAD DE PODA EN EL PARQUE LA CASTILLA	1
16	Enero	2018	FERNANDO MAYORQUI N / LLAMAR ANTES DE IR CASA	31525168 62	CALLE 25 N 2-45	SAN PEDRO ALEJANDRIN O	7 TABLAS-7 COGINES DE MOTO-20 PALOS-4 BOLSAS DE	1







S.A.S.	E.S.P.		1	1	1	•		
			DESOCUPA DA				PODA-1 VITRINA	
16	Enero	2018	JORGE TRIANA	31383042 21	CRA 6 A N.26A-30	BELLACAZA R	1 MUEBLE	1
17	Enero	2018	JENNIFER VALENCIA	32047943 28/31031 27454	CRA 4 CASA	POLA PARTE ALTA	MUEBLES SALA, MESA COMEDOR	1
17	Enero	2018	MIRIAM VARON GUZMAN	31676362 35	CRA 6 A 39- 42	RESTREPO	1 MESA, PALOS. 1 COLCHON, TABLAS DE CAMA	1
17	Enero	2018	GERMAN GIRALDO	2717137	MZ D CASA 4	ARKAMBUCO	1 COLCHON	1
17	Enero	2018	ALBA YOLIMA GUZMAN	2657669	CLL 41 N.8- 25	RESTREPO	1 COLCHON DE RESORTES	1
17	Enero	2018	MABEL ESPINOSA	2602603	CALLE 20A N 11B-94	RICAURTE	1 COLCHON ALGODON	1
17	Enero	2018	GINA PAOLA SILVA	31669489 90	MZ E CASA 16	VALPARAISO 2	1 COLCHON	1
17	Enero	2018	BEATRIZ HELENA RIVERA	2610134	CALLE SEGUNDA N 12 B -03	VILLA ADRIANA	2 COLCHONES	1
18	Enero	2018	CAROL MANJARRE Z	2715660	MZ B CASA 10	PEDREGAL	1 ARMARIO	1
18	Enero	2018	MARIELA RODRIGUE Z	2786449	MZ C CASA 6	BRISAS DEL PEDREGAL	3 PUERTAS	1
18	Enero	2018	NORALBA OSOARIO	2655659	CRA 12 N.40-95	GAITAN	1 MUEBLE Y 1 COLCHON	1
18	Enero	2018	LEIDY FERNANDA TOLEDO	2700945	CR 4 D N 39-129	MACARENA ALTA	2 BOLSAS DE PODA	1
18	Enero	2018	PAOLA CARBONEL L	2719660	MZ E CASA 34 2 ETAPA	RINCON DEL PEDREGAL	5 BOLSA DE PODA CONTENIDO ESPUMA	1







S.A.S.	E.S.P.		•		•	Ī	•	
18	Enero	2018	JHONATAN DAVID BARRETO	31243931 33	CL 25 N° 3- 25	SAN PEDRO ALEJANDRIN O	1 ARMARIO , 2 SILLAS COMEDOR	1
18	Enero	2018	JULIAN MUÑOS	2651894	MZ A CASA 28	CORDOBA	3 COLCHONES- 3 MUEBLES- 1 SILLA-40 TABLAS-2 CABECERAS DE UNA CAMA-2 PARTES DE UN MUEBLE- 1 VIDRIO DE MESA- 1 PERSIANA DE MDERA-1 PUERTA DE UN CAJON	1
18	Enero	2018	LIDA JIMENA ESTRADDA	31025847 76	CLL 22 N. 13-08	RICAURTE PARTE BAJA	1 COLCHON	1
18	Enero	2018	MARITZA PEREZ	2748972 / 31840165 50	MZA C CASA 3	PRADOS DEL NORTE	1 COLCHON	1
18	Enero	2018	DORIS TIQUE	32031938 34	CLL 18 A SUR N. 4- 129	YULDAIMA	2 COLCHONES	1
19	Enero	2018	EMILER ORJUELA	2616000	CR 3 N 3A - 36 EDI CORFITOLI MA	CENTRO	1 SOFA-10 TABLAS-1 LAMPARA	1
19	Enero	2018	BLANCA LIDA GIRALDO	31845822 21	CALLE 31A N 4B-23 PISO 2	LA FRANCIA	4 SILLAS -1 PUB DE SALA-2 BARANDAS- 2 CABECERAS- 1 TV-4 TABLAS DE CAMA -3 CABLES.	1







S.A.S.	E.S.P.	Ì	1	Ī	Ī	1		i
19	Enero	2018	RAUL ALFONSO MEDINA	30439025 88	BLOQ 37 APTO301 4 ETAPA	OCOBOS 8 ETAPA	2 COLCHONES	1
19	Enero	2018	CAROLINA ANGEL	2612451	CRA 4 INTERIOR CASA 3	LAPOLA	1 COLCHON . 1 MESA, 1 SHIFONIER DE MADERA, 2 CAJONES , 1 TV, 1DVD , RUEDA DE ALAMBRE EN MADERA , 4 TUBOS DE CARTON	1
19	Enero	2018	CLAUDIA PERDOMOP	31374908 88	CLL 54 N. 6B-33	RINCON DE PIEDRA PINTADAD	2 MUEBLES, 1 CLOSET Y 1 MESA DE MADERA	1
19	Enero	2018	DORA MUÑOZ	32080562 82	CRA 8 N- 37-86	ALFONSO LOPEZ	2 CAMAS COMPLETAS , 2 PUERTAS, 1 TABLA , PEDAZOS DE TEJA	1
20	Enero	2018	BEATRIZ BONILLA	2733489	CLL 4 N. 6- 30	BELEN	4 BOLSAS DE MATERIAL VEGETAL	1
20	Enero	2018	NIDIA RODRIGUE Z	31859949 24	CLL 23B N. 8-75 SUR	KENNEDY	1 JUEGO DE SALA COMPLETO, 2 MESAS, 1 ESTANTE, 1 TV, Y BOLSA CON LIBROS	1
20	Enero	2018	JORGE PERDOMO	32039901 04	CL 9 N° 1A- 83	GAVIOTA	2 COLCHONES	1
20	Enero	2018	MELBA YULIETH CALLEJAS	31250085 22	MZA 5 CASA 3 APTO 4032 EDF. NANI	CALATAYUID LA CAMPIÑA	1 COLCHON	1
22	Enero	2018	MARTA ROCIO GUTIERREZ	5154449	CR3A N 44- 20 APT 202	PIEDRAPINT ADA 1	1 COLCHON	1







S.A.S.	E.S.P.	Ì	Ī	i	Ī	1		
22	Enero	2018	MABEL RODRIGUE Z	31120742 18	CR 5 N 28- 61	HIPODROMO	4 SILLAS-3 BOMBILLAS- 10 CARTONES- 10 PALOS	1
22	Enero	2018	LINA MARIA CHAPARRO /LLAMAR ANTES	31146003 95	MZ 24 CASA 36 ETAPA 2	JORDAN	MESEDORA, 2 CAMAS, 1 COLCHON, 2 SILLAS COMEDOR, 1 SILLA ESCRITORIO, MAQUINA D COSER, 1 ESCRITORIO, BICICLETA ESTATICA, GUACAL, MUEBLE DE MADERA, BASE EN ALUMINIO DE PUERTAS CORREDISAS , SOPORTE DE BASCULA GRANDE, TARROS DE 5 LT DE AGUA	1
22	Enero	2018	ELKIN MENDOZA	31183535 08	CR 14 N 16- 92	ANCON- ESQUINA	1 SILLON-1 SILLA	1
22	Enero	2018	ANDREA MUÑOZ	31584840 94	CALLE 79 A N° 11 B -15	PASEO DE SAN FRANCISCO	1 SOFA- 1 CAMA	1
22	Enero	2018	CATALINA ROMERO	31847950 47	MZ 3 CASA 20	JORDAN -1 ETAPA	1 COLCHON	1
23	Enero	2018	NICOLAS DIAZ	2696101	MZ B CASA 18	ENTRERIOS	2 COLCHONES	1
23	Enero	2018	AURORA PADILLA	2652612	CR 6 N 26- 27	BELLALCAZA R	1 MESA- 1TAPA DE MESA-10 PEDAZOS DE	1





S.A.S.	E.S.P.	ī	•	1	1	•	1	•
							CARTON-5 TUBOS	
						6077507477		
23	Enero	2018	DANI RODRIGUE Z	5151059	AV AMBALA N° 100-01	CONDOMINI O LA HACIENDA P.PINTADA	2 COLCHONES	1
23	Enero	2018	HERNAN DE LERIS	2666427	CALLE 42 N 12-11	AV. TOBOGAN	2 COLCHONES	1
23	Enero	2018	JUAN DE DIOS PERDOMO	32036590 88	CALLE 21 N° 21	GAVIOTA	1 COLCHONET A	1
23	Enero	2018	LILIA MARIA GOMEZ	2617381	CR4 N 1N- 304	LA POLA	1 COLCHON	1
23	Enero	2018	CLARA CECILIA PEÑA	31252817 49	CRA 14 N° 16-15	ANCON	2 SILLAS DE MUEBLER, MESA COMEDOR, 3 BANCAS DE MADERA	1
23	Enero	2018	MARTIN ALFREDO HENAO	31231048 45	MZ 44 CS 3	JORDAN 7 ETP	1 TV GRANDE	1
23	Enero	2018	ADIELA ESPINOSA GONZALEZ / PASAR SABADO	31856530 60	CRA 10 N° 43-27	CALARCA	1 JUEGO DE POLTRONAS	1
23	Enero	2018	BEATRIZ CABEZAS	2788533	MZ G CASA 2	LOS PARRALES	8 BOLSAS PÓDA	1
24	Enero	2018	JOSE FIDEL RUIZ	31151565 60	MZ 39 CS 20	JORDAN 3 ETP	FRENTE DE LA DIRECCION APORTADA DEJARON 1 COLCHON 1 NOCHERO 3 CAJONES 1 MESA DE SALA 1	1







S.A.S.	E.S.P.						ALMOHADA Y TABLAS DE CAMA	
24	Enero	2018	OLGA MARIA ROJAS	31323665 76	MZ C CASA 17	RINCON DEL PEDREGAL	POLTRONAS COMPLETAS, 1 MESA COMEDOR	1
24	Enero	2018	AMPARO DE TRUJILLO	2632514	CALLE 6 N 2-38	LA POLA	7 BOLSAS DE PODA	1
24	Enero	2018	LUZ MERY CHAPARRO	30124234 62	CR 68 N 131-77 TORRE 1 APT 803	CONJ RESERVAS DEM BILBAO-VIA SALADO	1 COLCHON	1
24	Enero	2018	JOSE TORRES	32025222 21	CL 135 MZ M CASA 31- 01	PORTALES DEL NORTE VIA SALADO	1 COLCHON	1
26	Enero	2018	NORA LOZANO	2657519	AV AMBALA 100-01	HCDA CONDOMINI O CAMPESTRE	3 COLCHONET AS	1
26	Enero	2018	GLORIA ALVAREZ SALGADO	31734356 60	MZ E CASA 1 ETAPA 2	VALPARAISO	3 BOLSAS DE PODA	1







## ANEXO 4. MACRO Y MICRO RUTAS DEL SERVICIO DE RECOLECCION

MACRO	MICRO RU	FRECUENC -	DIA	*	HORARIO -	SECTORES ATENDIDOS -
						LA POLA, IBAL, LA COQUETA, IRAZÚ, BELÉN,
1	101	3				
			L-M-V		07:00 - 19:00	ALASKITA, ALASKA,AUGUSTO E. MEDINA
			L-IVI-V		07.00 - 19.00	BELENCITO, MALABAR, CERRO PAN DE
1	102	3				AZUCAR, 7 DE AGOSTO,20 DE JULIO,SANTA
'	102	3				BARBARA,SANTA CRUZ,VILLA ADRIANA, SAN
			L-M-V		07:00 - 19:00	DIEGO
						CENTENARIO PARTE BAJA, PAN DE AZUCAR, TRINIDAD, ANCÓN PARTE BAJA, ANCÓN
						PARTE ALTA, PRIMAVERA, 7 DE AGOSTO,
1	103	3				AURORA, CLARITA BOTERO, LA PAZ, ANTONIO
						NARIÑO, INEM VIÑA DE CALAMBEO, AMINA
			L-M-V		07:00 - 19:00	MELENDRO, CALAMBEO, PUEBLO NUEVO PARTE ALTA, PUEBLO NUEVO PARTE BAJA
			2 111 1		07.00 10.00	HOSPITAL SAN FRANCISCO, INTERLAKEN
						PARTE BAJA Y PARTE ALTA, LA VIEJA
1	104	3				ENRAMADA, EL CARMEN, AV. AMBALA, VILLA
						PINZON, CALLE 34 , VIVEROS, ANTONIO
			L-M-V		07:00 - 19:00	NARIÑO, LA ESPERANZA
						FUENTE DE LOS ROSALES, SAN ANTONIO, EL
						OASIS, CONJUNTO BUENA VISTA, CLL 44,
1	105	3				CONJUNTO MADAIRA. SORRENTO,
	.00	Ů				CONJUNTO RESIDENCIAL CALATAY,
						CORDOBA, JORDAN 9 ETAPA,
			L-M-V		07:00 - 19:00	ARKAMONICA,SHUT TIERRA LINDA  CORDOBA,GAITAN PARTE ALTA, SAN SIMÓN
						CORDODA, GAITAN PARTE ALTA, SAN SIMON
						PARTE BAJA, LA GRANJA, CARMENZA ROCHA,
1	106	3				SAN SIMON PARTE ALTA, BELALCAZAR, LAS
						ON OND IN THE PLIN, DEEDEOREN, END
			L-M-V		07:00 - 19:00	ACACIAS, VILLA ILUSION , VILLA VALENTINA





OIAIOI LIOI	• •				
					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
1	107	3			ENTRE CR 5 Y AV. FERROCARRIL, CLL 24
!	107	3			CON AVENIDA FERROCARRIL HASTA LA CLL
					24 CON CRA4C, CRA4C DESDE LA CALLE 24
					HASTA LA CLL 28, ALREDEDOR DE LA PLAZA
			L-M-V	07:00 - 19:00	LA 28 ENTRE CRA 5 Y CR 4C, SHUT 28
					GAITAN, EL TRIUNFO. CALARCÁ, ONZAGA, SAN
1	108	3			LUIS, URB. LA CASTILLA, SAN JERONIMO,
'	100				EOIO, OND. EA CASTILLA, SAN SEINONINO,
			L-M-V	07:00 - 19:00	SHUT ERFT
					CORTOLIMA DE CR 5 CON CLL 44, MACARENA
					DARTE ALTA MILLA TERECA RECTRERO CANI
					PARTE ALTA, VILLA TERESA, RESTREPO, SAN
1	109	3			CARLOS, CALARCA, VILLA MARLEN,
					,
					CAMBULOS, ALFONSO LOPEZ, CONJUNTO
			L-M-V	07:00 - 19:00	CARACOLÍ
					LA ESTACIÓN, BALCONES DE NAVARRA,
					JARDINES DE NAVARRA, INEM PARTE BAJA,
					CALAMBEO EL SILENCIO, ANCÓN TESORITO,
1	110	3			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
			L-M-V	07:00 - 19:00	ISLA, VEREDA RAMOS Y ASTILLEROS





MACRO	MICRO RU	FRECUENC -	DIA 🔻	HORARIO	SECTORES ATENDIDOS
2	201	3	M-J-S		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
				07:00 - 19:00	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, ESTANCIA DEL VERGEL, CONUNTO MONTEMADERO, CAÑAVERAL, GUALANDAYES, CAMBULOS, LA CALLEJA, CHICALÁ, UNIMINUTO, MAPIRIPAN, HOGAR INFANTIL SOS, RONDAS, PORTAL DEL VERGEL, TIERRA
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			PLAZAS DEL BOSQUE, AV. AMBALÁ CON CALLE 69, YURUPARÍ, ENTERIOS, PRIMAVERA, PEDREGAL, AV. AMBALÁ, ARROYUELOS, ARKAMBUCO, ARKALÁ, COLINAS DEL NORTE, CONJUNTO RESIDENCIAL ONIX, CONJUNTO
2	205	3	M-J-S	07:00 - 19:00 07:00 - 19:00	RESIDENCIAL SAN FELIPE  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,







S.A.S. E.S.	P.				
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
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, PICALEÑA,  MADEIRA CAMPESTRE, CARABINEROS
2	209	3	M-J-S	07:00 - 19:00	CONJUNTO LA ARBOLEDA, CONJUNTO LA ARBOLEDA CAMPESTRE,CARCEL DE PICALEÑA, SENA, PICALEÑITA,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
						MIRAMAR, VILLA RICAURTE, RICAURTE PARTE
						BAJA, AUTOPISTA SUR FRENTE A LA ISLA,
3	301	3	L-M-V			TUNELES, BOQUERÓN,TERRAZAS DE
						BOQUERÓN, CONJUNTO VILLA MARY,
				19:00 - 07:00		CONJUNTO RESIDENCIAL EL TEJAR
						BATALLON ROOKE, SAN ISIDRO, CERROS DE
						GRANATE, COLINAS 1 Y 2, LA UNIÓN,
3	302	3	L-M-V			MIRAMAR, DARIO ECHANDIA, LA ISLA,
						GRANADA, NOGALES, AV. FERROCARRIL DE
				19:00 - 07:00		LA 23 A LA 32
						LIBERTADOR, AV. BALTAZAR DESDE EL
						LIBERTADOR HASTA EL COMBEIMA, HASTA HOSPITAL RICAURTE, VENECIA PARTE BAJA,
3	303	3	L-M-V			ALBANIA, LA GAITANA, COLINAS DE ASPROVI,
	000		2 •			CERRO GORDO PARTE BAJA, CERRO GORDO
						PARTE ALTA, RICAURTE, AUTOPISTA SUR,
				19:00 - 07:00		HASTA BATALLON
						FERROCARRIL CON CLL 42 A LA CLL 27,
						KENEDY, GALÁN, MURILLO TORO, ROSA
						BADILLO, REFORMA, ALTOS DEL DIVINO NIÑO,
3	304	3	L-M-V			KENEDY PARTE ALTA, URB. TERRAZAS, VILLA
						CLAUDIA, AV RICAURTE HASTA ENTRADA
				19:00 - 07:00		GALÁN
						VEGAS DEL YUNDAIMA, YULDAIMA, COMBEIMA,
						MATALLANA, SAN JOSÉ, EDUARDO SANTOS,
3	305	3	L-M-V			AVENIDA INDUSTRIAL, ARADO PARTE BAJA,
3	303	3	L-IVI-V			SANTOFIMIO, ANDRÉS LOPEZ GALARZA,
						DIVINO NIÑO, ROSA BADILLO PARTE BAJA, LA
				19:00 - 07:00		PRADERA
						FERIAS, ARADO PARTE ALTA,
						INDEPENDIENTE, 12 DE OCTUBRE, FERIAS,
						ARADO PARTE BAJA, LA ISLA, SAN VICENTE DE PAUL, LA LIBERTAD, EL REFUGIO,
3	306	3	L-M-V			SEPARADOR DE LA CARTAGENA,
						CARTAGENA, URB., LA MARTINICA, POPULAR,
				10:00 07:00		VILLA DEL RIO, GARZÓN, CONJUNTO
				19:00 - 07:00		RESIDENCIAL PARQUE CENTRAL FERIAS.





P.				
				AMERICA, CARRERA 1, SAN PEDRO
				ALEJANDRINO, EL CLARET, 4 ESTADIO DE LA
307	3			CALLE 25 A LA CLL 30 CON 4 TAMANÁ,
307	3			RELLENO, LA FRANCIA, AVENIDA
				FERROCARRIL DE LA CALLE 28 A LA CALLE
		L-M-V	19:00 - 07:00	32, ARMENIA CARRERA 2
				NACIONAL, FEDERICO LLERAS,
				DEPARTAMENTAL, NACIONES UNIDAS,
308	3			BOSQUE PARTE BAJA, PEÑON, LAS BRISAS,
				VILLA MARIA, BOSQUE PARTE ALTA, 1 DE
		L-M-V	19:00 - 07:00	MAYO, AV. FANTASMA, LAURELES,
				AV. SANTA HELENA, AV. GUADALEJA, ALTO DE
				LA CRUZ, MARTIREZ, URIBE, CASTELLANA,
309	3			RELLENO, METAIMA 2, CASA CLUB, SANTA
				HELENA, BOSQUES DE SANTA HELENA,
		L-M-V	19:00 - 07:00	NACIONAL, SANTANDER, ESTADIO, BOYACÁ
				ARKLENAPIEDRA PINTADA PARTE ALTA, VILLA
				MARLEN 1 Y 2, CALARCÁ, LIMONAR 5 SECTOR,
310	3			100 tt 2 1 1 1 2, 0 1 2 1 tt 0 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
				LAS PALMAS, MACARENA PARTE BAJA,
		I -M-\/	19:00 - 07:00	METAIMA 1, METAIMA 2, ARKALENA.
		2 101 V	10.00 07.00	FONTAINEBLUE, CONJUNTO RESIDENCIAL
				TOSCANA, PORTAL DEL NORTE, PRADOS DEL
	_			NORTE 1, HOTEL ECO STAR, PORTAL DEL NORTE 2, CONJUNTO RESIDENCIAL
311	3	L-M-V		MULTICENTRO, CONJUNTO RESIDENCIAL
				SAN JACINTO, CONJUNTO RESIDENCIAL
			19:00 - 07:00	MILENIUM 1 Y 2, LOS OCOBOS 5, YACAIRA, LIMONAR, TRIPLE A LIMONAR 5
				JORDÁN 6 ETAPA, COJUNTO ARRAYANES,
				JORDÁN 4 ETAPA, JORDÁN 8 ETAPA,
312	3	L-M-V		PARRALES, OCOBOS 1, CONJUNTO EL
"-		•		PRADO, CONJUNTO RESIDENCIAL TORRE
				MOLINO, OCOBOS 3, OCOBOS 4, ALAMEDA,
			19:00 - 07:00	JORDAN 1 ETAPA
				SAN CAYETANO, CLL 27 CON CRA 1 SUR, LA
				PRIMAVERA, LA UNIÓN, LA TIGRERA,
313	3	L-M-V		BOQUERON, POTOSÍ, LA FLORIDA, LA
				VARIANTE, VERSALLES, HACIEDA PIEDRA
			19:00 - 07:00	PINTADA, LA FLORESTA
	307 308 309 310 311	307 3 308 3 309 3 310 3 311 3	307 3 L-M-V  308 3 L-M-V  310 3 L-M-V  311 3 L-M-V	307 3 L-M-V 19:00 - 07:00  308 3 L-M-V 19:00 - 07:00  310 3 L-M-V 19:00 - 07:00  311 3 L-M-V 19:00 - 07:00  312 3 L-M-V 19:00 - 07:00





MACRO T	MICRO RU	FRECUENC -	DIA 🔻	HORARIO -	SECTORES ATENDIDOS
					VERSALLES PARTE ALTA, PIEDRA PINTADA
					PARTE BAJA, VERSALLES PARTE PARTE BAJA,
					TORREÓN DE PIEDRA PINTADA, LA
4	401	3	M-J-S		FLORESTA, RELLENO, HACENDA PIEDRA
					PINTADA, JORDÁN 1 ETAPA, CONJUNTO LAS
					PALMERAS, MIRAFLORES, Y CHATARRERA,
				19:00 - 07:00	GRANJA TRIPLE A,
					JORDÁN 2 ETAPA, JORDÁN 3 ETAPA,
					VALPARAISO 3, EL TUNAL, LOS REMANSOS,
4	402	3	M-J-S		
					VALPARAISO 1 Y 2, CONJUNTO RESIDENCIAL
				19:00 - 07:00	CUTUCUMAY, ARKANIZA 1 Y 2 LA FLORIDA, FLORIDA RESERVADA, CIUDAD
					LUZ, PEDRO TAFUR, VILLA
4	403	3	M-J-S		
		-			CAFÉ,CUTUCUMAY,SHUT LAS PALMERAS,AV
					, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
				19:00 - 07:00	MIROLINDO,BODEGAS GRADENZA,
					CIUDAD BLANCA, JARDÍN PARTE ALTA,
					JARDÍN ATOLSURE, JARDÍN 1 ETAPA, TULIO
4	404	3	M-J-S		
					VARÓN, JARDÍN MUSICALIA, JARDÍN PARTE
				19:00 - 07:00	BAJA, CARABINEROS
					CIUDADELA SIMÓN BOLIVAR 1, 2 Y 3 ETAPA, LA
	40=				
4	405	3	M-J-S		
				19:00 - 07:00	ESMERALDA, NUEVO COMBEIMA, LA CIMA JARDÍN SANTANDER, URB. RESERVAS DEL
					JARDIN, VILLA DEL SOL, URB. 2 DE JUNIO,
					TOPACIO PARTE ALTA, LA ISLA, TOLIMA
4	406	3	M-J-S		GRANDE, JARDIN ACACIAS, CONJUNTO
					PORTALES DEL JARDÍN, RESERVAS DEL
					JARDÍN, EL BUNDE, LOS PINOS, URB. NUEVO
				19:00 - 07:00	ARMERO, JARDIN QUINTA AVENIDA.







S.A.S. E.S.	Р.				
					VASCONIA RESERVADO, VASCONIA,
					PROTECHO PARTE BAJA, NUEVA CASTILLA,
					PROTECTIO PARTE BADA, NOEVA CASTILLA,
4	407	3	M-J-S		PROTECHO PARTE ALTA, BRISAS DE
			0		
					VASCONIA, BARLOVENTO,ALTOS DE
				19:00 - 07:00	VASCONIA
					TOPACIO, CONJUNTO RESIDENCIAL
4	408	3	M-J-S		TORREÓN DE SANTA ANA, URB. SANTA ANA,
4	400	3	IVI-J-S		TORREON DE SANTA ANA, ORB. SANTA ANA,
				19:00 - 07:00	TOLIMA GRANDE , TOPACIO.
					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
4	409	3	M-J-S		AMANECER, PRADERAS DEL NORTE, SECTOR
					CEMENTERIO LA MILAGROSA, VILLA
					JULIETA,RINCON DE TAILANDIA, LA CABAÑA,
				19:00 - 07:00	JARDIN DE LOS ABUELOS, VILLA ROCIO, SURTI PLAZA, VILLA SUIZA.
				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
4	410	3	M-J-S		BILBAO, CEIBA NORTE, OVIEDO, LOS LAGOS,
					VILLA CLAUDIA, COMFATOLIMA, SALADO,
					COMATOLSURE, COLEGIO CHINCÁ, LOS
					ALPES, CARRERA 8 CON CALLE INTERADO
				19:00 - 07:00	VILLA BETY, COLEGIO CARLOS LLERAS SAN LUCAS 1Y 2, MANDRAQUE, LIMON,
					SAN LOCAS II Z, WANDRAQUE, LIWON,
					AMBICAIMA, PALMA DEL RIO, PALO GRANDE,
4	411	3	M-J-S		
					CALUCAIMA, HUEVOS ORO,FUENTE DEL
					CALUCAIIVIA, FIDE VOS ORO, FUENTE DEL
				19:00 - 07:00	SALADO, FUENTE SANTA.







					MODELIA, SANTA CATALINA, PAIS, LA CEIBITA,
					Modeling Oracin Contracting Francisco
4	412	3	M-J-S		
·			0		
				19:00 - 07:00	NAZARETH, EL CHICO, CONJUNTO NAZARETH
					FISCALIA, SECTOR EL CARTUCHO EL JARDÍN,
4	413	3			SURTIPLAZA, AGUA MARINA, PARQUE DE LA
			M-J-S	19:00 - 07:00	93







## ANEXO 5. RELACION DE AVENIDAS OBJETO DE CORTE DE CESPED PERIODO ENERO 2018

PROGRAMACIÓN CORTE DE CESPED AVENIDAS PRINCIPALES ENERO 2018							
Nombre	De	Hata	Año	M²			
Avenida Refugio	Cr. 2 Sur	Variante Ibagué - Armenia	2018	15.522,17			
Cr. 1	Avenida 19	Calle 34	2018	2.177,28			
Cr.2	Calle 29	Calle 34	2018	1.089,60			
Cr. 2	Calle 34	FANTASMA Cr. 4 Estadio	2018	3.133,67			
Av. Santa Helena	Puente Suramericana	Estadio	2018	954,45			
Av. Mirolindo	Puente SENA	Plaza de Picaleña	2018	41.843,86			
Via Ppal Villa Café	Av. Mirolindo	Urb. Tahiti y Calle 83	2018	2.482,16			
Av. 14 de OCTUBRE	Av. Mirolindo	Av. Jordan	2018	19.701,38			
Av. Simon Bolivar	1, 2, 3, etc.		2018	8.829,00			
Cr. 5	Calle 145	Calle 43	2018	30.950,19			
Cl. 95b	Cr. 2a	Cr. 8b	2018	671,76			
CI. 145	Cr. 5	Av. Ambala	2018	2.113,92			
Paralela Jordan	Calle 58	Av. 83	2018	7.857,95			
Av. Ferrocarril	Puente Suramericana	Av. 19	2018	31.019,54			
Avenida 19	Cr. 2	Cr. 8	2018	1.346,98			
Av. Guabinal	Calle 10	Round Point Teletolima	2018	15.005,62			
Av. 69	Av. Jordan	Av. Ambala	2018	2.919,07			
Cl. 77	Av. Guabinal	Av. Ambala	2018	1.227,49			
Av. Ambala	Calle 145	Calle 25	2018	51.097,57			
Avenida 15	Cr. 1	Cr. 8	2018	798,09			
Av. 37	Av. Ambala	Estadio	2018	2.946,04			
Cr. 4 Estadio	Cr. 2 con 4 Estadio	Cl. 35b con 4 Estadio Alrededor	2018	4.250,45			
Via Ppal Piedra Pintara	Carrera 5	Calle 49	2018	2.206			
Cr. 6	Calle 44	Av. 60	2018	982,76			
Cl. 51	Cr. 6	Av. Guabinal	2018	1.478,66			
CI. 44	Cr. 6	Cr. 5a	2018	496,28			
Calle 6	Cr. 7	Cr. 4a	2018	75,30			
Vuelta al Chivo	Puente del Combeima	Cr. 3 Sur	2018	1.446,10			
Autopista Sur	Boqueron	Puente Combeima	2018	15.633,90			
Av.Conjuntos Parque de la 93	Via al Aeropuerto	Conjunto Parque 93	2018	6.821,65			
Vergel	de la Cr 14 -Cr 17-Cr 15	Cr 15 -Cr 15 A-Cr 14 A	2018	7094,06777			
Via al Colegio Chinca	CII 148	CII 150	2018	3000,43186			
TOTAL				287.173,02			







## ANEXO 6. RELACION DE PARQUES OBJETO DE CORTE DE CESPED ENERO 2018

PROGRAMACIÓN CORTE CESPED PARQUES ENERO 2018							
Nombre	De	M²	Mes	Año			
Parque Cr 31 A Sur- 22 B Sur	B/Florida	2101,257 298	ENERO	2018			
Parque Mz A y Mz B Casa 19	Urb/Altos de la Florida	450,2683 4	ENERO	2018			
Boqueron Variante	Parques de los Osos	4971,359 566	ENERO	2018			
Parque Cra. 36 Sur Cll 18 C	B/Terrazas de Boqueron	1506,900 685	ENERO	2018			
Parque Cr 35 A Sur Cll 18 B	B/Terrazas de Boqueron	270,1151 437	ENERO	2018			
Cr 40 A Sur con Cll 18 A	B/Boqueron	121,7299 586	ENERO	2018			
Parque Cr 35 A Sur Cll 18 B	B/Terrazas de Boqueron	270,1151 437	ENERO	2018			
Parque Cll13 Con Cra20A Sur	Urb/ Las Colinas II	724,7374 669	ENERO	2018			
Parque CLL14A Con Cra 20A S.	Urb/ Las Colinas	498,0176 929	ENERO	2018			
Parque Cr 20 Sur Cll 18	B/ Cerros de Granate	118,0670 564	ENERO	2018			
Parque Cll 18 Con Cra20Sur.	B/ Cerros Del Granate	48,91780 39	ENERO	2018			
Parque Cll 18 Con Cra20Sur.	B/ Cerros Del Granate	3336,504 781	ENERO	2018			
Parque Cll 21 Con Cra 13A Sur	B/ Ricaurte Alto	53,77172 172	ENERO	2018			
Parque Cll 21 Con Cra 13A Sur	B/ Ricaurte Alto	151,4748 149	ENERO	2018			
Parque Cra 11 Sur con Cll 20A	B/ Ricaurte Cancha de F.Danubio	1255,583 921	ENERO	2018			
Parque Cra 14 A Sur Cll 21 D	Villa Ricaurte	91,16993 965	ENERO	2018			
Parque Cll 21 A Con Cra 10 Sur	B/ Ricaurte Alto- Iglesia	648,3029 675	ENERO	2018			
Parque Cll13B Con Cra10A S.	B/ Colonia de Asprovi	114,8392 091	ENERO	2018			







S.A.S. E.S.P.	1	i i		1
Parque Cll14 Con Cra8 S.	B/ La Gaitana	398,3548 912	ENERO	2018
,		97,96957	ENERO	
Parque Cr. 7 Sur Cll. 14 A	B/ La Gaitana	514		2018
Parque Cll23 C Cra13 Sur.	B/ Villa Luces	521,2152 778	ENERO	2018
·	,	2279,514	ENERO	
Parque Cll24 B C Cra13 Sur.	B/ Los Nogales	694	EINERO	2018
Parque Cll 25 Cr 12 Sur	B/ Los Nogales	1462,873 29	ENERO	2018
1 arque en 25 en 12 sur	27 200 110 Bares	798,5999		2010
Parque Cll27 Con Cra8A Sur	B/ La Reforma	99	ENERO	2018
Parque Cll24A Bis Con Cra10B		183,3845	ENERO	
Sur.	B/ Mirador La Reforma	637	LIVERO	2018
Dangue CII 27 A Sun Cro 10 C aug	D/Towara dal Taion	25444,53	ENERO	2010
Parque Cll 27 A Sur Cra 10 C sur	B/ Terrazas del Tejar	466 1381,726		2018
Parque Cll24C Con Cra10C sur	Urb/Terrazas Del Tejar	083	ENERO	2018
·		494,6906	ENERO	
Parque Cll27A Con Cra11 Sur	Urb/Terrazas Del Tejar	981	ENERO	2018
		250,5414	ENERO	
Parque Cll27 Con Cra11 Sur	Urb/Terrazas Del Tejar	666		2018
Parque Cll 27 Cra 9 A Sur	B/ Villa Leidy	944,9648	ENERO	2018
raique en 27 eta 377 sui	by vina Eciay	390,2162		2010
Parque Cll 26 Bis Cr 10 Sur	Villa Claudia	533	ENERO	2018
		90,29779	ENERO	
Parque Cll24B Con Cra10 Sur	Villa Claudia	668	LIVERO	2018
D	Villa Claudia	226,2368	ENERO	2040
Parque Cll26 Bis Cra10 Sur.	Villa Claudia	104 6665		2018
Parque Cll 23 C Cra 8 A Sur	B/ Kenedy	104,6665 469	ENERO	2018
- quality	, ,	1775,812	ENERG	
Parque Cll 24A Con Cra7A Sur	B/ Rosa Badillo Uribe	285	ENERO	2018
	. ~	553,0531	ENERO	
Parque Cr 8 D Sur Cll 25	Urb/ Divino Niño	052		2018
Parque Cll 26 C Cr 8 D Sur	Urb/ Divino niño	232,6062 864	ENERO	2018
1 41 44C CH 20 C CH 8 D 341	OLD/ DIVING HIATO	332,6400		2010
Parque Cll 26 A Cr 8 D Sur	Urb / Divino Niño	666	ENERO	2018
		344,9416	ENERO	
Parque Cll 26 Bis Cr 8 D Sur	Villa Catalina	469	LIVLIVO	2018







Parque Cra.9 A Sur Cll. 25	S.A.S. E.S.P.	1	1 1		1
Parque CII 23 Con Cra8A Sur   B/Manuel murillo toro   751   ENERO   2018	Parque Cra.9 A Sur Cll. 25	Urb/ Vila Rosita	234,8047 298	ENERO	2018
Parque CII 23 Con Cra8A Sur         B/Manuel murillo toro         751         2018           Parque CII 23 A Cr 7 Sur         B/ Manuel Murillo Toro         245         ENERO         2018           Parque CII 18 Con Cra7 S.         B/ Galan         255         ENERO         2018           Estadio Maracana Cr 7 Sur CII 22         B/ Galan         776         ENERO         2018           Parque CII 18A Con Cra5A S.         B/ Yuldaima         874         ENERO         2018           Parque Cra 3 A Sur CII 20 A         B/ Las Vegas         53,34343         ENERO         2018           Parque CII 22 Con Cra5B S.         Urb/Arkaima         618         ENERO         2018           Parque CII 23B Con Cra 6 Sur         B/ Andres lopez de galarza         748,9982         ENERO         2018           Parque CII 24A Con Cra6 Sur         B/ Andres lopez de galarza         665,2058         ENERO         2018           Parque CII 24A Con Cra6 Sur         B/ Andres lopez de galarza         672         ENERO         2018           Parque CII 24A Con Cra6 Sur         B/ En Pradera         313         ENERO         2018           Parque CII 26 A Con Cra5A Sur         B/ El Refugio         665,2058         ENERO         2018           Parque Cra 3 Sur CII 24         B/ El Refu	ranque orais y rour om 25	Orași viia Nosica		ENERO	2010
Parque CII 23 A Cr 7 Sur         B/ Manuel Murillo Toro         245         ENERO         2018           Parque CII18 Con Cra7 S.         B/ Galan         255         ENERO         2018           Estadio Maracana Cr 7 Sur CII 22         B/ Galan         289,2464         ENERO         2018           Parque CII18A Con Cra5A S.         B/ Yuldaima         874         ENERO         2018           Parque Cra 3 A Sur CII 20 A         B/ Las Vegas         958         ENERO         2018           Parque CII22 Con Cra5B S.         Urb/Arkaima         618         ENERO         2018           Parque CII 23B Con Cra 6 Sur         B/ Andres lopez de galarza         748,9982         ENERO         2018           Parque CII 24A Con Cra6 Sur         B/ Andres lopez de galarza         665,2078         ENERO         2018           Parque CII 24A Con Cra6 Sur         B/ Endera         313         ENERO         2018           Parque CII 26 A Con Cra5A Sur         B/ La Libertad         621         ENERO         2018           Parque Cra 3 Sur CII 24         B/ El Refugio         167         ENERO         2018           Parque Cra 4 G Sur CII 24         B/ El Refugio II         325         ENERO         2018           Parque CII 23 C Cr 4 I Sur         B/ Refugio II	Parque Cll 23 Con Cra8A Sur	B/Manuel murillo toro	-	ENERO	2018
Parque Cll18 Con Cra7 S.         B/ Galan         9284,830 255 255         ENERO         2018           Estadio Maracana Cr 7 Sur Cll 22         B/ Galan         9638,631 776 776 2018         ENERO         2018           Parque Cll18A Con Cra5A S.         B/ Yuldaima         874 874 874 874 874 874 874 874 874 874	B 611 22 4 6 7 6	D/84 184 111 T	-	ENERO	2040
Parque CII18 Con Cra7 S.         B/ Galan         255         ENERO         2018           Estadio Maracana Cr 7 Sur CII 22         B/ Galan         776         ENERO         2018           Parque CII18A Con Cra5A S.         B/ Yuldaima         289,2464         ENERO         2018           Parque Cra 3 A Sur CII 20 A         B/ Las Vegas         53,34343         ENERO         2018           Parque Cli22 Con Cra5B S.         Urb/Arkaima         618         ENERO         2018           Parque Cli 23B Con Cra 6 Sur         B/ Andres lopez de galarza         35         ENERO         2018           Parque Cli 24A Con Cra6 Sur         B/ Andres lopez de galarza         665,2058         ENERO         2018           Parque Cli26 A Con Cra5A Sur         B/ La Pradera         313         ENERO         2018           Parque Cra 3 Sur Cli 24         B/ La Libertad         621         ENERO         2018           Parque Cra 4 C Sur Cli 23 E         B/ El Refugio         167         ENERO         2018           Parque Cra 4 G Sur Cli 24         B/ El Refugio II         325         ENERO         2018           Parque Cli 23 C Cr 4 I Sur         B/ Refugio II         325         ENERO         2018           Parque Cli 23 F Cr 4 J Sur         B/ Refugio II	Parque CII 23 A Cr 7 Sur	B/ Manuel Murillo Toro			2018
Estadio Maracana Cr 7 Sur Cll 22 B/ Galan 776 ENERO 2018  Parque Cll18A Con Cra5A S. B/ Yuldaima 874 ENERO 2018  Parque Cra 3 A Sur Cll 20 A B/ Las Vegas 958 ENERO 2018  Parque Cll22 Con Cra5B S. Urb/Arkaima 618 ENERO 2018  Parque Cll 23B Con Cra 6 Sur B/ Andres lopez de galarza 35 ENERO 2018  Parque Cll 24A Con Cra6 Sur B/ Andres lopez de galarza 665,2058 313 ENERO 2018  Parque Cll26 A Con Cra5A Sur B/ La Pradera 313 ENERO 2018  Parque Cra 3 Sur Cll 24 B/ La Libertad 621 ENERO 2018  Parque Cra 3 Sur Cll 24 B/ El Refugio 1639,9672 ENERO 2018  Parque Cra 4 C Sur Cll 24 B/ El Refugio 1 542 ENERO 2018  Parque Cll 23 C Cr 4 I Sur B/ Refugio II 220,9674 ENERO 2018  Parque Cll 23 F Cr 4 J Sur B/ Refugio II 220,9674 ENERO 2018  Parque Cll 24 Con Cra 4 L S. Brisas Del Combeima 852 ENERO 2018  Parque Cll 24 Sur lado Casa 4 A B/ Cartagena Parte Baja 746,4700 ENERO 2018  Parque Cll 26 A Cra 4A Sur Urb/ La Martinica 089 ENERO 2018	Parque Cll18 Con Cra7 S.	B/ Galan		ENERO	2018
Estadio Maracana Cr 7 Sur Cll 22   B/ Galan   776   2018	·	,	9638,631	ENERO	
Parque Cli18A Con Cra5A S.         B/ Yuldaima         874         ENERO         2018           Parque Cra 3 A Sur Cli 20 A         B/ Las Vegas         53,34343         ENERO         2018           Parque Cli22 Con Cra5B S.         Urb/Arkaima         618         ENERO         2018           Parque Cli 23B Con Cra 6 Sur         B/ Andres lopez de galarza         748,9982         ENERO         2018           Parque Cli 24A Con Cra 6 Sur         B/ Andres lopez de galarza         652,2058         ENERO         2018           Parque Cli26 A Con Cra 5A Sur         B/ La Pradera         313         ENERO         2018           Parque Cli26 A Con Cra 4 C Sur Cli 24         B/ La Libertad         621         ENERO         2018           Parque Cra . 4 C Sur Cli .23 E         B/ El Refugio         167         ENERO         2018           Parque Cr 4 G Sur Cli 24         B/ El Refugio II         542         ENERO         2018           Parque Cli 23 C Cr 4 I Sur         B/ Refugio II         325         ENERO         2018           Parque Cli 23 D Cr 4 I Sur         B/ Refugio II         27         ENERO         2018           Parque Cli 23 F Cr 4 J Sur         B/ Refugio II         128         ENERO         2018           Parque Cli 24 Con Cra 4L S. <td< td=""><td>Estadio Maracana Cr 7 Sur Cll 22</td><td>B/ Galan</td><td></td><td>ENERO</td><td>2018</td></td<>	Estadio Maracana Cr 7 Sur Cll 22	B/ Galan		ENERO	2018
Parque Cra 3 A Sur Cll 20 A         B/ Las Vegas         53,34343 958         ENERO         2018           Parque Cll 22 Con Cra5B S.         Urb/Arkaima         360,0711 618         ENERO         2018           Parque Cll 23B Con Cra 6 Sur         B/ Andres lopez de galarza         2736,387 35         ENERO         2018           Parque Cll 24A Con Cra 6 Sur         B/ Andres lopez de galarza         672 672         ENERO         2018           Parque Cll 24A Con Cra 5 Sur         B/ La Pradera         665,2058 665,2058 665,2058 8/ ENERO         ENERO         2018           Parque Cra 3 Sur Cll 24         B/ La Libertad         621 621         ENERO         2018           Parque Cra 4 C Sur Cll 23 E         B/ El Refugio         167 167         ENERO         2018           Parque Cr 4 G Sur Cll 24         B/ El Refugio II         325 542         ENERO         2018           Parque Cll 23 C Cr 4 I Sur         B/ Refugio II         263,5987 27         ENERO         2018           Parque Cll 23 D Cr 4 I Sur         B/ Refugio II         27 220,9674 27         ENERO         2018           Parque Cll 23 F Cr 4 J Sur         B/ Refugio II         128 20,9674 20,9674         ENERO         2018           Parque Cll 24 Con Cra 4L S.         Brisas Del Combeima         337,6248 337,6248 337,6248 <t< td=""><td>Davis Cild OA Care Care FA C</td><td>D/W Ideline</td><td></td><td>ENERO</td><td>2040</td></t<>	Davis Cild OA Care Care FA C	D/W Ideline		ENERO	2040
Parque Cra 3 A Sur CII 20 A         B/ Las Vegas         958         ENERO         2018           Parque CII 22 Con Cra5B S.         Urb/Arkaima         360,0711 618         ENERO         2018           Parque CII 23B Con Cra 6 Sur         B/ Andres lopez de galarza         35         ENERO         2018           Parque CII 24A Con Cra6 Sur         B/ Andres lopez de galarza         672         ENERO         2018           Parque CII 26 A Con Cra5A Sur         B/ La Pradera         313         ENERO         2018           Parque Cra 3 Sur CII 24         B/ La Libertad         621         ENERO         2018           Parque Cra 4 C Sur CII 24         B/ El Refugio         167         ENERO         2018           Parque Cra 4 G Sur CII 23 E         B/ El Refugio I         542         ENERO         2018           Parque CII 23 C Cr 4 I Sur         B/ Refugio II         325         ENERO         2018           Parque CII 23 D Cr 4 I Sur         B/ Refugio II         220,9674         ENERO         2018           Parque CII 24 Con Cra 4L S.         Brisas Del Combeima         852         ENERO         2018           Parque CII 24 Sur lado Casa 4 A         B/ Cartagena Parte Baja         062         ENERO         2018           Parque CII 26 A Cra 4A Sur	Parque CII18A Con Cra5A S.	B/ Yuldalma			2018
Parque Cll22 Con Cra5B S.         Urb/Arkaima         360,0711 618         ENERO         2018           Parque Cll 23B Con Cra 6 Sur         B/ Andres lopez de galarza         2736,387 35         ENERO         2018           Parque Cll 24A Con Cra6 Sur         B/ Andres lopez de galarza         748,9982 672 672         ENERO         2018           Parque Cll26 A Con Cra5A Sur         B/ La Pradera         313 313         ENERO         2018           Parque Cra 3 Sur Cll 24         B/ La Libertad         621 621         ENERO         2018           Parque Cra 3 Sur Cll 24         B/ El Refugio         167 167         ENERO         2018           Parque Cra 4 G Sur Cll 24         B/ El Refugio I         542 522         ENERO         2018           Parque Cll 23 C Cr 4 I Sur         B/ Refugio II         325 52         ENERO         2018           Parque Cll 23 C Cr 4 I Sur         B/ Refugio II         263,5987 27         ENERO         2018           Parque Cll 23 F Cr 4 J Sur         B/ Refugio II         220,9674 27         ENERO         2018           Parque Cll 24 Con Cra 4L S.         Brisas Del Combeima         3136,336 852         ENERO         2018           Parque Cll 24 Sur lado Casa 4 A         B/ Cartagena Parte Baja         062 062 062         ENERO         2018 </td <td>Parque Cra 3 A Sur Cll 20 A</td> <td>B/ Las Vegas</td> <td>· ·</td> <td>ENERO</td> <td>2018</td>	Parque Cra 3 A Sur Cll 20 A	B/ Las Vegas	· ·	ENERO	2018
Parque CII22 Con CrasB S.         Urb/Arkaima         618         2018           Parque CII 23B Con Cra 6 Sur         B/ Andres lopez de galarza         35         ENERO         2018           Parque CII 24A Con Cra 6 Sur         B/ Andres lopez de galarza         672         ENERO         2018           Parque CII 24A Con Cra 6 Sur         B/ Andres lopez de galarza         665,2058         ENERO         2018           Parque CII 24A Con Cra 5A Sur         B/ La Pradera         313         ENERO         2018           Parque Cra 3 Sur CII 24         B/ La Libertad         621         ENERO         2018           Parque Cra 4 C Sur CII 23 E         B/ El Refugio         167         ENERO         2018           Parque Cra 4 G Sur CII 24         B/ El Refugio I         542         ENERO         2018           Parque CII 23 C Cr 4 I Sur         B/ Refugio II         325         ENERO         2018           Parque CII 23 D Cr 4 I Sur         B/ Refugio II         27         ENERO         2018           Parque CII 23 F Cr 4 J Sur         B/ Refugio II         128         ENERO         2018           Parque CII 24 Con Cra 4L S.         Brisas Del Combeima         852         ENERO         2018           Parque CII 24 Sur lado Casa 4 A         B/ Cartagena Parte Baj		-7 -200 1 -5600	-	FNEDO	
Parque CII 23B Con Cra 6 Sur         B/ Andres lopez de galarza         35         ENERO         2018           Parque CII 24A Con Cra 6 Sur         B/ Andres lopez de galarza         672         ENERO         2018           Parque CII 24A Con Cra 6 Sur         B/ La Pradera         313         ENERO         2018           Parque CII 26 A Con Cra 5A Sur         B/ La Libertad         483,9174         ENERO         2018           Parque Cra 3 Sur CII 24         B/ El Refugio         167         ENERO         2018           Parque Cra 4 G Sur CII 23 E         B/ El Refugio I         542         ENERO         2018           Parque CII 23 C Cr 4 G Sur CII 24         B/ Refugio II         325         ENERO         2018           Parque CII 23 D Cr 4 I Sur         B/ Refugio II         27         ENERO         2018           Parque CII 23 D Cr 4 I Sur         B/ Refugio II         200,9674         ENERO         2018           Parque CII 23 F Cr 4 J Sur         B/ Refugio II         128         ENERO         2018           Parque CII 24 Con Cra 4L S.         Brisas Del Combeima         852         ENERO         2018           Parque CII 24 Sur lado Casa 4 A         B/ Cartagena Parte Baja         062         ENERO         2018           Parque CII 26 A Cra 4A Sur <td>Parque Cll22 Con Cra5B S.</td> <td>Urb/Arkaima</td> <td>618</td> <td>ENERO</td> <td>2018</td>	Parque Cll22 Con Cra5B S.	Urb/Arkaima	618	ENERO	2018
Parque CII 23B Con Cra 6 Sur         B/ Andres lopez de galarza         35         2018           Parque CII 24A Con Cra 6 Sur         B/ Andres lopez de galarza         748,9982         ENERO         2018           Parque CII 24A Con Cra 6 Sur         B/ La Pradera         313         ENERO         2018           Parque CII 26 A Con Cra 5A Sur         B/ La Pradera         483,9174         ENERO         2018           Parque Cra 3 Sur CII 24         B/ La Libertad         621         ENERO         2018           Parque Cra 4 G Sur CII 23 E         B/ El Refugio         167         ENERO         2018           Parque CII 23 C Cr 4 I Sur         B/ Refugio II         325         ENERO         2018           Parque CII 23 D Cr 4 I Sur         B/ Refugio II         27         ENERO         2018           Parque CII 23 F Cr 4 J Sur         B/ Refugio II         128         ENERO         2018           Parque CII 24 Con Cra 4L S.         Brisas Del Combeima         852         ENERO         2018           Parque CII 24 Sur lado Casa 4 A         B/ Cartagena Parte Baja         062         ENERO         2018           Parque CII 26 A Cra 4A Sur         Urb/ La Martinica         089         ENERO         2018				ENERO	
Parque CII 24A Con Cra6 Sur         B/ Andres lopez de galarza         672         ENERO         2018           Parque CII 26 A Con Cra5A Sur         B/ La Pradera         313         ENERO         2018           Parque Cra 3 Sur CII 24         B/ La Libertad         621         ENERO         2018           Parque Cra 3 Sur CII 24         B/ El Refugio         167         ENERO         2018           Parque Cra 4 G Sur CII 23 E         B/ El Refugio I         639,9672         ENERO         2018           Parque CII 23 C Cr 4 I Sur         B/ Refugio II         325         ENERO         2018           Parque CII 23 D Cr 4 I Sur         B/ Refugio II         27         ENERO         2018           Parque CII 23 F Cr 4 J Sur         B/ Refugio II         128         ENERO         2018           Parque CII 24 Con Cra 4L S.         Brisas Del Combeima         852         ENERO         2018           Parque CII 24 Sur lado Casa 4 A         B/ Cartagena Parte Baja         062         ENERO         2018           Parque CII 26 A Cra 4A Sur         Urb/ La Martinica         089         ENERO         2018	Parque Cll 23B Con Cra 6 Sur	B/ Andres lopez de galarza	-		2018
Parque Cll26 A Con Cra5A Sur         B/ La Pradera         665,2058 313         ENERO         2018           Parque Cra 3 Sur Cll 24         B/ La Libertad         621         ENERO         2018           Parque Cra 4 C Sur Cll 23 E         B/ El Refugio         167         ENERO         2018           Parque Cr 4 G Sur Cll 24         B/ El Refugio I         542         ENERO         2018           Parque Cll 23 C Cr 4 I Sur         B/ Refugio II         325         ENERO         2018           Parque Cll 23 D Cr 4 I Sur         B/ Refugio II         27         ENERO         2018           Parque Cll 23 F Cr 4 J Sur         B/ Refugio II         128         ENERO         2018           Parque Cll 24 Con Cra 4L S.         Brisas Del Combeima         852         ENERO         2018           Parque Cll 24 Sur lado Casa 4 A         B/ Cartagena Parte Baja         062         ENERO         2018           Parque Cll 26 A Cra 4A Sur         Urb/ La Martinica         089         ENERO         2018	Parque CII 244 Con Cra6 Sur	R/Andres lonez de galarza	-	ENERO	2019
Parque Cll26 A Con Cra5A Sur         B/ La Pradera         313         ENERO         2018           Parque Cra 3 Sur Cll 24         B/ La Libertad         621         ENERO         2018           Parque Cra 4 C Sur Cll 23 E         B/ El Refugio         167         ENERO         2018           Parque Cr 4 G Sur Cll 24         B/ El Refugio I         542         ENERO         2018           Parque Cll 23 C Cr 4 I Sur         B/ Refugio II         325         ENERO         2018           Parque Cll 23 D Cr 4 I Sur         B/ Refugio II         27         ENERO         2018           Parque Cll 23 F Cr 4 J Sur         B/ Refugio II         128         ENERO         2018           Parque Cll 24 Con Cra 4L S.         Brisas Del Combeima         852         ENERO         2018           Parque Cll 24 Sur lado Casa 4 A         B/ Cartagena Parte Baja         062         ENERO         2018           Parque Cll 26 A Cra 4A Sur         Urb/ La Martinica         089         ENERO         2018	raique cii 24A con ciao sui	b) Allules lopez de galarza			2018
Parque Cra 3 Sur Cll 24         B/ La Libertad         621         ENERO         2018           Parque Cra 4 C Sur Cll 23 E         B/ El Refugio         167         ENERO         2018           Parque Cr 4 G Sur Cll 24         B/ El Refugio I         542         ENERO         2018           Parque Cll 23 C Cr 4 I Sur         B/ Refugio II         325         ENERO         2018           Parque Cll 23 D Cr 4 I Sur         B/Refugio II         27         ENERO         2018           Parque Cll 23 F Cr 4 J Sur         B/ Refugio II         128         ENERO         2018           Parque Cll 24 Con Cra 4L S.         Brisas Del Combeima         852         ENERO         2018           Parque Cll 24 Sur Iado Casa 4 A         B/ Cartagena Parte Baja         062         ENERO         2018           Parque Cll 26 A Cra 4A Sur         Urb/ La Martinica         089         ENERO         2018	Parque Cll26 A Con Cra5A Sur	B/ La Pradera		ENERO	2018
Parque Cra 3 Sur Cll 24   B/ La Libertad   621   2018				ENERO	
Parque Cra. 4 C Sur Cll.23 E         B/ El Refugio         167         ENERO         2018           Parque Cr 4 G Sur Cll 24         B/ El Refugio I         639,9672         ENERO         2018           Parque Cll 23 C Cr 4 I Sur         B/ Refugio II         325         ENERO         2018           Parque Cll 23 D Cr 4 I Sur         B/Refugio II         27         ENERO         2018           Parque Cll 23 F Cr 4 J Sur         B/ Refugio II         128         ENERO         2018           Parque Cll 24 Con Cra 4L S.         Brisas Del Combeima         3136,336         ENERO         2018           Parque Cll 24 Sur lado Casa 4 A         B/ Cartagena Parte Baja         062         ENERO         2018           Parque Cll 26 A Cra 4A Sur         Urb/ La Martinica         089         ENERO         2018	Parque Cra 3 Sur Cll 24	B/ La Libertad	-	ENLING	2018
Parque Cr 4 G Sur Cll 24         B/ El Refugio I         639,9672 542         ENERO         2018           Parque Cll 23 C Cr 4 I Sur         B/ Refugio II         325         ENERO         2018           Parque Cll 23 D Cr 4 I Sur         B/Refugio II         27         ENERO         2018           Parque Cll 23 F Cr 4 J Sur         B/ Refugio II         128         ENERO         2018           Parque Cll 24 Con Cra 4L S.         Brisas Del Combeima         3136,336 852         ENERO         2018           Parque Cll 24 Sur Iado Casa 4 A         B/ Cartagena Parte Baja         062         ENERO         2018           Parque Cll 26 A Cra 4A Sur         Urb/ La Martinica         746,4700 699         ENERO         2018           ENERO         2018         ENERO         2018         ENERO         2018	Dargua Cra. 4 C Sur Cll 22 E	D/El Pofugio		ENERO	2019
Parque Cr 4 G Sur Cll 24         B/ El Refugio I         542         ENERO         2018           Parque Cll 23 C Cr 4 I Sur         B/ Refugio II         325         ENERO         2018           Parque Cll 23 D Cr 4 I Sur         B/Refugio II         27         ENERO         2018           Parque Cll 23 F Cr 4 J Sur         B/ Refugio II         128         ENERO         2018           Parque Cll 24 Con Cra 4L S.         Brisas Del Combeima         852         ENERO         2018           Parque Cll 24 Sur lado Casa 4 A         B/ Cartagena Parte Baja         062         ENERO         2018           Parque Cll 26 A Cra 4A Sur         Urb/ La Martinica         089         ENERO         2018	Parque Cra. 4 C 3ur Cii.23 E	b/ ci kelugio			2016
Parque CII 23 C Cr 4 I Sur       B/ Refugio II       189,6074 325       ENERO       2018         Parque CII 23 D Cr 4 I Sur       B/Refugio II       27       ENERO       2018         Parque CII 23 F Cr 4 J Sur       B/ Refugio II       128       ENERO       2018         Parque CII 24 Con Cra 4L S.       Brisas Del Combeima       852       ENERO       2018         Parque CII 24 Sur lado Casa 4 A       B/ Cartagena Parte Baja       062       ENERO       2018         Parque CII 26 A Cra 4A Sur       Urb/ La Martinica       089       ENERO       2018	Parque Cr 4 G Sur Cll 24	B/ El Refugio I	-	ENERO	2018
Parque CII 23 C Cr 4 I Sur         B/ Refugio II         325         2018           Parque CII 23 D Cr 4 I Sur         B/Refugio II         27         ENERO         2018           Parque CII 23 F Cr 4 J Sur         B/ Refugio II         128         ENERO         2018           Parque CII 24 Con Cra 4L S.         Brisas Del Combeima         852         ENERO         2018           Parque CII 24 Sur Iado Casa 4 A         B/ Cartagena Parte Baja         062         ENERO         2018           Parque CII 26 A Cra 4A Sur         Urb/ La Martinica         089         ENERO         2018	·	, ,		ENERO	
Parque CII 23 D Cr 4 I Sur         B/Refugio II         27         ENERO         2018           Parque CII 23 F Cr 4 J Sur         B/ Refugio II         128         ENERO         2018           Parque CII 24 Con Cra 4L S.         Brisas Del Combeima         852         ENERO         2018           Parque CII 24 Sur lado Casa 4 A         B/ Cartagena Parte Baja         062         ENERO         2018           Parque CII 26 A Cra 4A Sur         Urb/ La Martinica         746,4700         ENERO         2018           Parque CII 26 A Cra 4A Sur         Urb/ La Martinica         464,2104         ENERO         2018	Parque Cll 23 C Cr 4 I Sur	B/ Refugio II	-	ENERO	2018
Parque Cll 23 F Cr 4 J Sur       B/ Refugio II       128       ENERO       2018         Parque Cll 24 Con Cra 4L S.       Brisas Del Combeima       852       ENERO       2018         Parque Cll 24 Sur lado Casa 4 A       B/ Cartagena Parte Baja       062       ENERO       2018         Parque Cll 26 A Cra 4A Sur       Urb/ La Martinica       746,4700       ENERO       2018         Parque Cll 26 A Cra 4A Sur       Urb/ La Martinica       089       ENERO       2018	D	D/D (		ENERO	2040
Parque CII 23 F Cr 4 J Sur         B/ Refugio II         128         ENERO         2018           Parque CII 24 Con Cra 4L S.         Brisas Del Combeima         852         ENERO         2018           Parque CII 24 Sur lado Casa 4 A         B/ Cartagena Parte Baja         062         ENERO         2018           Parque CII 26 A Cra 4A Sur         Urb/ La Martinica         746,4700         ENERO         2018           464,2104         ENERO         2018	Parque Cii 23 D Cr 4 i Sur	B/Retugio II			2018
Parque CII 24 Con Cra 4L S.       Brisas Del Combeima       3136,336 852 852 852 852 852 852 852 852 852 852	Pargue Cll 23 F Cr 4 J Sur	B/ Refugio II		ENERO	2018
Parque CII 24 Con Cra 4L S.         Brisas Del Combeima         852         2018           Parque CII 24 Sur lado Casa 4 A         B/ Cartagena Parte Baja         062         ENERO         2018           Parque CII 26 A Cra 4A Sur         Urb/ La Martinica         089         ENERO         2018		,		ENEDO	
Parque CII 24 Sur Iado Casa 4 A         B/ Cartagena Parte Baja         062         ENERO         2018           Parque CII 26 A Cra 4A Sur         Urb/ La Martinica         089         ENERO         2018           464,2104         ENERO         2018	Parque Cll 24 Con Cra 4L S.	Brisas Del Combeima	-	ENEKU	2018
Parque CII 24 Sur Iado Casa 4 A B/ Cartagena Parte Baja 062 2018  Parque CII 26 A Cra 4A Sur Urb/ La Martinica 089 ENERO 2018  464,2104 ENERO				ENERO	
Parque CII 26 A Cra 4A Sur         Urb/ La Martinica         089         ENERO         2018           464,2104         ENERO         ENERO         ENERO         ENERO	Parque Cll 24 Sur lado Casa 4 A	B/ Cartagena Parte Baja			2018
464,2104 ENERO	Parque Cll 26 A Cra 44 Sur	Urh/ La Martinica		ENERO	2018
I I ENEDO I	r arque en 20 A era 4A 3ui	OT S/ La Wiartiffica	-		2010
	Parque Cll 28 Bis Cr 4 I Sur	Urb / La Martinica		ENERO	2018







S.A.S. E.S.P.	İ	i i		i
Polideportivo Cr. 4 Sur Cll. 28 Bis	B/ Popular	18321,97 922	ENERO	2018
Parque Cr. 1 B Bis Sur Cll 33	B/ Las Brisas	1726,067 358	ENERO	2018
		338,9673	ENERO	
Parque Cll 33 Cr 3 Sur	B/ Las Brisas	292 517,5717	ENERO	2018
Parque Cll 33 Con Cra 1B Bis Sur	Barrio Las Brisas	895 836,2845		2018
Parque Cll33Bis Con Cra2A Sur.	B/ Las Brisas	368	ENERO	2018
Parque El Mohan Cra 1a Con Cll 28	B/ America	3738,545 014	ENERO	2018
Parque Cll 29 A Cr 1 A	B/ America	458,6703 822	ENERO	2018
Parque Cll34A Con Cra2	Primero De ENERO	229,4322 616	ENERO	2018
Parque Cll 34 B Con Cra 3	B/Departamental	2367,586 619	ENERO	2018
Parque Cll 35Cr 3 Bis	B/ Laureles del Departamental	238,9031 185	ENERO	2018
Parque Cll35 C Con Cra 4	B/ Naciones Unidas	270,3043 359	ENERO	2018
Parque Cll 34 Con Cra4 Estadio	B/Naciones Unidas	5779,577 716	ENERO	2018
Parque Cll 35 Cr 4 Estadio	Parque de los Periodistas	2634,178 092	ENERO	2018
Parque CII 36Cr 4 Estadio	B/ Santander	959,7605 955	ENERO	2018
Parque Cll 34B Con Cra4 tamana	B/ La Francia - San Cayetano	2229,349 928	ENERO	2018
Parque Cll 32 Cr 4 D	B/ la Francia	418,4114 895	ENERO	2018
Parque Cll34 Con Cra4l	Iglesia Cadiz	2647,152 495	ENERO	2018
Cll 32 y 36 Av. Ferrocarril	B/ Cadiz	7944,395 371	ENERO	2018
Parque Cll 23 Avenida Ferrocarril	B/ La Estacion	1366,622 598	ENERO	2018
Parque Cll41 Con Cra2C	B/ La Castellana	329,4437 727	ENERO	2018
Parque Cll38 Bis Cr 4 Estadio	B/ La Castellana	641,8589 243	ENERO	2018







S.A.S. E.S.P.	1	1 1		1
Parque Cll 38 A Cr 2 B	B/ La Castellana	858,9181 786	ENERO	2018
Tarque en 30 A el 2 B	by La Castellalla	284,9789		2010
Parque Cll41 Con Cra3	B/ La Castellana	017	ENERO	2018
		499,7826	ENERO	
Parque Cll 38 A Cr 2 A	B/ La Castellana	346	ENERO	2018
		287,7734	ENERO	
Parque Cll 41 Cr 2 A	B/ La Castellana	952		2018
D C  42C C C 2	D/Contallation	7,836341	ENERO	2040
Parque Cll42C Con Cra3	B/ Santa Helena	438 315,3979		2018
Parque Cll42C Con Cra3	B/ Santa Helena	43	ENERO	2018
r arque chaze con cras	b/ Santa Helena	24,29500		2010
Parque Cll42C Con Cra3	B/ Santa Helena	437	ENERO	2018
	,	1240,315	511500	
Parque Cr. 4 C Cll. 39	B/ Boyaca	839	ENERO	2018
		1212,145	ENERO	
Parque Cll39 Bis Con Cra4G	B/ La Macarena	571	ENERO	2018
		1824,746	ENERO	
Parque Cll40 Con Cra4D	B/ La Macarena	644		2018
D CII 40 C. 4C	D/I - Marray	541,6657	ENERO	2040
Parque Cll 40 Cr 4G	B/ La Macarena	595 1214,818		2018
Parque Cll42 Con Cra4B Bis	B/ Metaima I	365	ENERO	2018
Tarque Chi+2 Con Cra+b bis	by Wictainia i	7121,357		2010
Parque Cra. 4D Cll. 43 A	Urb/ Arkalena	909	ENERO	2018
		1355,549	ENERO	
Parque Cll 45 Con Cra2A	B/ Versalles	116	ENERO	2018
		3494,108	ENERO	
Parque Cll 48 Con Cra 4Bis	Piedra Pintada Alta	411	LINEINO	2018
		1022,819	ENERO	2010
Parque Pricnipal Cra. 8 Sur Cll. 49	Urb/ Villa Arkadia	923		2018
Dargue Cr. 9 Sur Cll 40	Urb/ Villa Arkadia	473,6457 209	ENERO	2018
Parque Cr. 8 Sur Cll 49	Urb/ Villa Arkaula	10290,69		2018
CR 2 a CR 3 Entre CL 18 y CL 19	Centro Parque Galarza	88	ENERO	2018
CN 2 d CN 3 ENGE CE 15 y CE 15	Centro i arque Galarza	1962,030		2010
CR 2 a CR 3 Entre CL 18 y CL 19	Locomotora	546	ENERO	2018
,		175,7683	ENERO	
Parque Cr 5 Cll 20	Centro- Marañon	522	ENERO	2018
-		134,6486	ENERO	
Parque de la Música	Centro	1	LIVEILO	2018







J.A.J. E.J.F.		846,5540		
Parque Cll 19 Con Cra 3	Centro	933	ENERO	2018
Centro	Plaza de Bolivar	3206,672 699	ENERO	2018
Parque de la Música	Centro	941,8775 491	ENERO	2018
CLL 11 CON CRA 6A	Centro Plazoleta Artesanos	5068,350	ENERO	2018
		19985,55	ENERO	
Parque Centenario	centro	678 1393,268	ENERO	2018
Parque Skate Plaza	Centro	43	LINLINO	2018
Parque Cll 3 sur Con Cll 14	B/ Avenida	147,9586 33	ENERO	2018
Parque Cr 1 Sur Cll 2	B/ Baltazar	2966,641 237	ENERO	2018
Parque Cra. 1A Sur Cll. 4a	B/ libertador	570,7242 02	ENERO	2018
Parque Cll 4 Con Cra 2	B/ libertador	333,7280 016	ENERO	2018
Parque Cll 4 Con Cra 2 Transv. 1	B/ libertador	444,9371 937	ENERO	2018
Parque La Escuelita Frente Casa 4		743,5237	ENERO	2018
Parque Cll2 Con Cra3	Frente al IBAL	1099,338	ENERO	2018
Parque Cr. 4 con Cl. 6 y Cl. 7	La Pola- Cam	544,8949	ENERO	2018
Parque Cll5A Con Cra10	B/ Belen	1804,604 316	ENERO	2018
Parque Cll 1 Con Cra7A	B/ Augusto Medina	205,5713	ENERO	2018
Parque Cll3 Con Cra11	Fontenova	475,8294 498	ENERO	2018
Parque Diagonal 2 Cll 2	B/ Alaska	85,07991 042	ENERO	2018
Parque Cl1A Con Cra11B	B/ Alaskita	62,26036	ENERO	2018
		43,83289	ENERO	
Parque Diagonal 1B Con Cra13	Urb/ Villa Adriana	213 373,1433	ENERO	2018
Parque Diagonal 1B Con Cra12 B	Urb/ Villa Adriana	189	2.12110	2018







S.A.S. E.S.P.	1	1 1		1
Parque Diagonal 2 A Con Cra14 A	B/ Santa Cruz	529,2406 748	ENERO	2018
		472,1999	ENERO	2010
Parque Cll 8 Con Cra11 B	B/ San Diego	907		2018
Paraua Clif. Can Cra12	D/San Diago	1563,980 023	ENERO	2019
Parque Cll6 Con Cra12	B/ San Diego	440,0310		2018
Parque Diagonal 9 B Con Cra11A	B/Belencito	622	ENERO	2018
Tarque Diagonal 3 D con cialin	b) beleficited	113,1049		2010
Parque Cll11 Con Cra13	B/ 20 de Julio	472	ENERO	2018
	B/ Ancon - Cerro Pan de	839,0026	51150.0	
Parque Cr 13 Cll 14 B	Azucar	812	ENERO	2018
		276,9245	ENERO	
Parque Cll 14 A Bis Cr 17	B/ 7 de ENEROParte Alta	363	ENERO	2018
		222,5065	ENERO	
Parque Cll 15 Con Cra 20	B/Clarita Botero	141	LIVERO	2018
		3101,742	ENERO	
Parque Cra 17 Con Cll 17D	B/ Aurora	632		2018
011470.0 0 400		174,6647	ENERO	2040
Parque Cll 17B Con Cra 13B	Urb/ Paraiso	888		2018
Parque Cra 12 con Cll 17A	B/ Trinidad	173,6262 793	ENERO	2018
Parque Cra 12 con Cii 17A	В/ ПППааа	210,7443		2016
Parque Cll16 Con Cra11	Pablo Sexto	678	ENERO	2018
Parque Transversal 10B con Cl.	1 dolo sexto	298,2975		2010
12A	B/ Malabar	677	ENERO	2018
	B / Malabar - Cerro Pan de	788,7611	51150.0	
Parque Cll 13 Cr 11	Azucar	683	ENERO	2018
		752,6655	ENEDO	
Parque Cll 19 Con Cra 8A	La Paz	608	ENERO	2018
	B/ Calambeo- skate park la	3916,246	ENERO	
Parque Cll19 Con Cra8	paz	038	ENERG	2018
		82,02934	ENERO	
Parque Cll25 Con Cra12A	B/Fenalco	105		2018
Dawner CHOEA Car Cua 74	D/Deleleses	359,8505	ENERO	2010
Parque Cll25A Con Cra7A	B/ Belalcazar	854		2018
Parque Cll29 Con Cra 9	B/La Granja	1062,910 341	ENERO	2018
raique ciiza con cia a	b/ La Granja	194,7882		2010
Parque Cll30 Con Cra7B	B/ Carmenza rocha	852	ENERO	2018
que ence est eta/b	-, samenza rocha	106,8724		2010
Parque Cr 8 Cll 30 A	B/ Carmenza Rocha	356	ENERO	2018
	1 .			1







S.A.S. E.S.P.		1 1		i
Parque Cll30A Con Cra12	B/Viveros	3813,586 511	ENERO	2018
r dique elles i con el di	Detras Del Colegio San	7205,377		2010
Parque Cll33 Con Cra6	Simon	101	ENERO	2018
		549,3137	ENEDO	
Parque Cll36 Con Cra10	B/ Gaitan	421	ENERO	2018
		123,4369	ENERO	
Parque Cll37 Con Cra14	B/Jose Maria Cordoba	5	LINEINO	2018
		667,4717	ENERO	
Parque Cll42 Con Cra14B	B/ Sorrento	494		2018
	242	621,6403	ENERO	2010
Parque Cll39D Con Cra15	B/ Sorrento	802		2018
Davasia CIIII Can Cualii	D / El Diio o	288,2815	ENERO	2010
Parque Cll44 Con Cra11A	B/ El Pijao	479		2018
Parque Cr. 13 A Cll. 45	Urb/ La Castilla	268,1515 659	ENERO	2018
Parque Cr. 13 A Cli. 45	OTD/ La Castilla	132,8400		2018
Parque Cra 11 A Cll 46	B/ La Castilla	068	ENERO	2018
raique era 11 A en 40	by La Castilla	563,3751		2010
Parque Cll45 Con Cra13	Urb/La Castilla	371	ENERO	2018
	0.0,20.0000	189,2978		
Parque Cll 46 Con Cra 11 A	Urb/La Castilla	663	ENERO	2018
		560,2700	ENEDO	
Parque Cll49 Con Cra11A	Urb/Onzaga	516	ENERO	2018
Parque Cr. 7 B Bis entre Cll. 44 y		9227,857	ENERO	
CII. 42	B/ Calarca	034	ENERO	2018
	B/Terrazas De Piedra	2474,280	ENERO	
Parque Cll50 Con Cra 7	Pintada	789	LIVENO	2018
		413,9279	ENERO	
Parque Cr 6 A Cll 49 A	B/ Rincon de Piedra Pintada	881		2018
		4338,797	ENERO	
Parque Cll57 Con Cra 7B	B/ Limonar V Sector	395		2018
David Cill 50 Carl Cill Cill	D/II:	912,9428	ENERO	2040
Parque Cll 58 Con Cra 6BIS	B/Limonar	926		2018
Dargua CIIE7 Can Cra9	Falabella	2370,170 183	ENERO	2010
Parque Cll57 Con Cra8	Falabella	828,8554		2018
Parque Cll 148 Cr 19 A Sur	B/ Picaleña	282	ENERO	2018
ranque en 170 en 19 A 3ui	b) i icaich±a	363,2824		2010
Parque Cll 144D Con Cra 15C Bis	Urb/ Las Americas	285	ENERO	2018
	2.27 2007	2901,281		
Parque Cll 144 Con Cra15C S.	Urb/Las Americas	642	ENERO	2018
	1	1		







S.A.S. E.S.P.	I	1 1		1
Parque Cll 143 Con Cra15A Bis S.	Urb/Las Americas	210,1294 487	ENERO	2018
raique en 113 con crais y bis 5.	or by Eds / Wheneds	2470,321		2010
Cr. 15 c Sur Cll. 142	Urb/ Las Americas	442	ENERO	2018
	,	696,5407	511550	
Cr. 15 b Sur Cll. 144 a	Urb/ Las Americas	967	ENERO	2018
		289,9358	ENEDO	
Cr. 15 h Bis Sur Cll. 144 b	Rincon de las Americas	909	ENERO	2018
		1567,788	ENERO	
Parque Cr. 15 F Sur Cll. 142	Urb/ Las Americas	689	ENERO	2018
		586,6074	ENERO	
Parque Cr. 15 D Cll. 142 A	Urb/ Las Americas	105	LINLINO	2018
		533,2967	ENERO	
Parque Cr. 15 D Sur Cll. 143 A	Urb/ Las Americas	406	LIVEINO	2018
		577,8017	ENERO	
Parque Cr. 15 D Sur Cll. 144 A	Urb/ Las Americas	311	LIVEINO	2018
		729,2520	ENERO	
Parque Cll 144 C Cr 14 A Sur	B/Rincon de las Americas	73	ENERG	2018
		670,2703	ENERO	
Parque Cll 143B Con Cra 15G Bis	Urb/Las Americas	9		2018
		410,5577	I FNFR()	
Parque Cll 144C Con Cra15D Bis	Urb/Las Americas	592		2018
0.000		2965,871	ENERO	2040
Parque Cll144 Con Cra15I Sur	Rincon De Las Americas	534		2018
Co. 45 b Co. Cl. 444 c	Diagon de las Austrias	496,2115	ENERO	2010
Cr. 15 h Sur Cll. 144 a	Rincon de las Americas	772		2018
Cn 15 ~ C Cll 144 ~	Dingon de las Americas	440,3946	ENERO	2010
Cr. 15 g Sur Cll. 144 a	Rincon de las Americas	189		2018
Cr. 15 Sur Cll. 144 a	Rincon de las Americas	297,4915 342	ENERO	2018
Cr. 15 Sur Cli. 144 a	Kilicoli de las Alliericas	253,2415		2016
Parque Cll 144B Con Cra15 i S.	Rincon De Las Americas	751	ENERO	2018
raique cii 144B coii Cia13 i 3.	Kilicoli De Las Alliericas	1190,272		2016
Parque Cll 142 Con Cra 16A Sur.	Urb/Villa de Guarala	918	ENERO	2018
rarque cir 142 con cra 10A 3ur.	Orby villa de Guaraia	485,6929		2010
Parque Cll 143 Cr 16 D Sur	B/ Villa de Guarala	88	ENERO	2018
1 41446 611 143 61 10 0 341	5, villa de Gadraia	1871,801		2010
Parque Cr. 16 A Sur Cll. 143 B	Urb/ Los Tunjos	961	ENERO	2018
. a. que en 107.001 em 110 b	2.2/ 200 tangoo	24,62529		
Parque Cr. 16 A Sur Cll. 143 B	Urb/ Los Tunjos	288	ENERO	2018
	Parque Cll 140 Con Cra18A	9553,084		
Los Tunjos Etapa1	Sur	953	ENERO	2018
	1			







	1	1 546 2222		1
Parque Cll 143 Con Cra 16A Sur.	Urb/Los Tunjos	516,3333 626	ENERO	2018
Cr. 16 a Sur Cll. 144	Urb/ Los Tunjos	974,5300 117	ENERO	2018
	- C. 2, 200 . G. 1, 60	262,5471	ENERO	2010
Parque Cll 141 Cr 11	B/ San Lucas II	602	LINLINO	2018
Parque Cll144 Con Cra 18 J Sur	Portal de los tunjos	902,2967 474	ENERO	2018
Parque Cll 141A Con Cra18F Sur	Portal de los tunjos	416,6303 26	ENERO	2018
Parque Cll 129 Con Cra18F Sur.	Urb/Ciudadela Comfenalco	4049,166 127	ENERO	2018
Parque Cll129A Con Cra18A Sur.	Urb/Ciudadela Comfenalco	580,0872 047	ENERO	2018
Parque Cll130 Con Cra18C Sur.	Urb/Ciudadela Comfenalco	755,0946 992	ENERO	2018
Parque Cll129 Con Cra18I Sur.	Urb/Ciudadela Comfenalco	1007,264	ENERO	2018
Parque Cll130 Con Cra18HBis Sur	Urb/Ciudadela Comfenalco	1858,455 947	ENERO	2018
Parque Cll132 Con Cra18G Sur.	Urb/Ciudadela Comfenalco	567,3079 484	ENERO	2018
Parque Cr. 18 i Sur Cll. 128	Urb/Ciudadela Comfenalco	653,8811 218	ENERO	2018
Parque Cr 18c S Cll. 130	Urb/Ciudadela Comfenalco	753,2424 363	ENERO	2018
Parque Cll. 130 Cra 18 C Sur	Urb/Ciudadela Comfenalco	524,7540 444	ENERO	2018
Parque Cra. 18 F Sur Cll 127 A	Urb/Ciudadela Comfenalco	808,8972 106	ENERO	2018
Parque Cra. 18 i Sur Cll. 128	Urb/Ciudadela Comfenalco	853,3442 357	ENERO	2018
Parque Cra. 18 i Sur Cll. 128	Urb/Ciudadela Comfenalco	544,7960 424	ENERO	2018
Parque Cra. 18 B Sur entre Cll 129 A Y Cll 130	Urb/Ciudadela Comfenalco	734,4071 439	ENERO	2018
Parque Cr. 18 Sur Cll. 127	Urb/Ciudadela Comfenalco	753,0290 345	ENERO	2018
Parque Cr 18 I S Cll. 130	Urb/Ciudadela Comfenalco	167,4511 051	ENERO	2018
Parque Cll 131	B/ San Remo	1951,169 404	ENERO	2018







3.A.3. E.3.F.		842,9085		
Parque Cll126 Con Cra15 S.	Urb/Ciudadela Comfenalco	063	ENERO	2018
		1002,562	ENERO	
Parque Cr. 18 F Sur Cll. 125	Urb/ Nuevo Horizonte	026		2018
Dorono Cr. 10 F Cur Cll. 11F	Dradoras do Canto Dita	2117,256	ENERO	2019
Parque Cr. 18 E Sur Cll. 115	Praderas de Santa Rita	866 2027,408		2018
Parque Cll 117 A Con Cra 18 E Sur	Praderas de Santa Rita	584	ENERO	2018
	Traderdo de Carrea riita	603,0470	51155.0	
Parque Cll. 122 Con Cra 18 D Sur	Praderas de Santa Rita	946	ENERO	2018
		1223,404	ENERO	
Parque Cr. 18 E Sur Cll. 122	Praderas de Santa Rita	728	ENERO	2018
		1171,023	ENERO	
Parque Cll 123 Con Cra 18 C Sur	Praderas de Santa Rita	661	ENERG	2018
Parque Via Ferrea entre Cll. 117 y	2/2 2	9512,692	ENERO	2010
124	B/ San Remo	767		2018
Davis CII 120 Can Cra10C Cur	D/Villa Marina	1164,124	ENERO	2010
Parque Cll 120 Con Cra19C Sur	B/ Villa Marina	631 1028,066		2018
Parque Cr. 19 B Sur Cll. 122	B/ Villa Marina	518	ENERO	2018
1 dique el. 13 B 3di ell. 122	by vina iviarina	166,7870		2010
Parque Cll 117 A Con Cra19 C Sur	Santa Rita	406	ENERO	2018
·		2511,926	ENEDO	
Parquer Cr 7 Sur Cll 77	Polideportivo Villa Cafe	462	ENERO	2018
		461,0888	ENERO	
Parque Cr 9 Sur Cll 76 A	B/ Villa Cafe	882	ENERG	2018
	- (	697,8514	ENERO	
Parque Cll75A Con Cra7 Sur	B/ Villa Cafe	68		2018
Dargue CLIZEA Con CroZA Sur	D // (Illa Cafa	751,9921	ENERO	2010
Parque CLL75A Con Cra7A Sur.	B/Villa Cafe	481,3922		2018
Parque Cll 76A Con Cra7B Sur	B/Villa Cafe	868	ENERO	2018
Tarque en 707 con cra7b 3ai	b) vina care	701,1680		2010
B/Villa Cafe	Cr 8 B Sur con Cll 78 A	936	ENERO	2018
,		625,8401		
B/Villa Cafe	Cr 7 B Sur con Cll 78 A	25	ENERO	2018
		686,7455	ENERO	
B/Villa Cafe	Cr 7 Sur con Cll 78 A	15	LIVERO	2018
		652,3041	ENERO	
B/Villa Cafe	Cr 8 B Sur con Cll 77 A	469	2.12110	2018
D 01104 0 0 00 0		2999,424	ENERO	2010
Parque Cll 81 Con Cra6B Sur	Coopdiasan	296		2018







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







S.A.S. E.S.P.	1	1 1		1
Parque Cll 68 Cr 4 a	Etapa II Jordan	1355,661 614	ENERO	2018
r arque en ob er 4 a	Ltapa ii Jordan	1662,844		2010
Parque Cll 68 Con Cra 3A	Etapa II Jordan	276	ENERO	2018
·	·	1473,421	ENERO	
Parque Cll 69 Con Cra 3A	Etapa II Jordan	823	ENERO	2018
		1201,820	ENERO	
Parque Cll 70 a Con Cra 4A	Etapa II Jordan	099	LINEINO	2018
211 - 20 - 20 - 44		1558,075	ENERO	2010
Parque Cll 70 Con Cra 1A	Etapa II Jordan	676		2018
Paraua CII 72 Con Cra AP	Etana III lordan	1134,380 811	ENERO	2018
Parque Cll 72 Con Cra 4B	Etapa III Jordan	1221,312		2016
Parque Cll 74 Con Cra 4B	Etapa II Jordan	64	ENERO	2018
rarque en 71 con era 12	Etapa ii soraaii	1171,307		2010
Parque Cll 70 Con Cra 3A	Etapa II Jordan	671	ENERO	2018
	'	111,3489	ENEDO	
Parque CII 76 Con Cra 2	Arkaniza	335	ENERO	2018
		584,2458	ENERO	
Parque Cll 77A Con Cra 4A	Urb/ Cutucumay	434	LINLINO	2018
		1178,809	ENERO	
Parque Cll 79 A Cr 3 A	B/ Valparaiso	952		2018
		1025,943	ENERO	2010
Parque Cr. 4 Cll. 81	Arkaparaiso	313		2018
Parque Cll. 83 con Cr. 4	HOMECENTER	1849,068 977	ENERO	2018
raique Cii. 83 coii Ci. 4	HOWECENTER	337,8743		2016
Parque Cll73 Con Cra 8A	Etapa 8 Jordan- Iglesia	353	ENERO	2018
raique em s'esti era ex		546,4008		2010
Parque Cll 69 B Cr 8 B	Etapa 8 Jordan	552	ENERO	2018
·	·	2,051565	ENERO	
Parque AV. Guavinal Con Cll83	Etapa 6 Jordan	76	ENERO	2018
		5673,769	ENERO	
Parque Cll 69 Con Cra 6 a	Etapa 8 Jordan	872	ENERO	2018
		418,5830	ENERO	
Parque Cll 69 Con Cra 8A	Etapa 8 Jordan	463	ENERG	2018
		1711,398	ENERO	
Parque Cll 79 Con Cra6	Etapa 6 Jordan	478	-	2018
Dargue CII79 Con Craf	Etana C lardar	2567,051	ENERO	2010
Parque Cll78 Con Cra5	Etapa 6 Jordan	198		2018
Parque Cll74 Con Cra6	Etapa IV Jordan	1222,660 131	ENERO	2018
raique Cii/4 COII Crab	Eraha in Joingii	131		2019







S.A.S. E.S.P.	1	1 1		1
Parque CLL72a Con Cra5A	Etapa IV Jordan	970,0662 286	ENERO	2018
Faique CLL72a Coll ClasA	Ltapa iv Jordan	1492,036		2016
Parque Cll81 Con Cra9	Etapa 6 Jordan	361	ENERO	2018
		12022,82		
Parque Cll75 Con Cra7Bis	Etapa IV Jordan	979	ENERO	2018
		1521,823	ENERO	
Parque AV. Guavinal Con Cll83	Etapa 6 Jordan	322	ENERO	2018
		2451,635	ENERO	
Parque Cll72 Con Cra8C	Etapa 8 Jordan	021	LIVERIO	2018
		2149,287	ENERO	
Parque Cll. 71 con Cr. 8b	Etapa 8 Jordan	208		2018
	5. 0.1	1363,374	ENERO	2040
Parque Cll. 71b con Cr. 8b	Etapa 8 Jordan	954		2018
Damaria CII 00 Can Cua7	Etana Cilandan	1739,199	ENERO	2010
Parque Cll 80 Con Cra7	Etapa 6 Jordan	856		2018
parque Cr. 8 con calle 77 a	Jordan Etana 6	5325,262 675	ENERO	2018
parque Cr. 8 con calle 77 a	Jordan Etapa 6	854,7789		2018
Parque Cll65A Con Cra8A Bis	Urb/ Parrales	755	ENERO	2018
rarque chosa con crasa bis	Orby rarraies	386,4614		2010
Parque Cll65B Con Cra7A Bis	Urb/ Arkalucia	652	ENERO	2018
		681,6766		
Parque Cll65 Con Cra6A	Milenium	196	ENERO	2018
·		7145,724	ENERG	
Parque Cra 7 Con Cll 64	B/ Macadamia	789	ENERO	2018
		2357,306	ENERO	
Parque Cll62 Con Cra7	B/Prados DeL Norte II	702	ENERO	2018
		347,8221	ENERO	
Parque Cll 62 Cr 9 B	Arkamonica	743	LINEINO	2018
		2234,311	ENERO	
Parque Cll61 Con Cra10	Arkamonica	643		2018
		496,7344	ENERO	
ARKAMONICA	Etapa 9 Jordan	693		2018
Damassa CH C7 Can Cua 10D	Stana O Jandan	1587,962	ENERO	2010
Parque Cll 67 Con Cra 10D	Etapa 9 Jordan	992		2018
Parque Cll67 Con Cra11A	Etapa 9 Jordan	700,2274 486	ENERO	2018
raique Cilo/ Coll ClattA	Liapa 3 Juluali	3305,779		2010
Parque Cll67A Con Cra10	Etapa 9 Jordan	3305,779	ENERO	2018
Tarque Cilo/A Coll Clato	Ltapa 9 Jordan	634,7172		2010
Parque Cll65 Con Cra10 a	Etapa 9 Jordan	492	ENERO	2018
. a. que enos con crato a	-tapa 5 soraan	732		2010







S.A.S. E.S.P.	Í	1 1		1
Parque Cr. 10 a Cll. 69 b	B/ Eden	415,1860 636	ENERO	2018
		935,8564	ENERO	2010
Parque Cll76 Con Cra11	Jordan Etapa 7	301 1841,210		2018
Parque Cll70 Con Cra10Bis	Etapa 7 Jordan	509	ENERO	2018
Parque Cll72 Con Cra10B Bis	Jordan Etapa 7	445,5126 232	ENERO	2018
Parque Cll 74 Con Cra10B Bis	Jordan Etapa 7	3058,913 969	ENERO	2018
Parque Cll77 Av. Guabinal	Jordan Etapa 7	4396,676 48	ENERO	2018
Parque Cll 72 a 73B Con Cra10	Jordan Etapa 7	4205,397 348	ENERO	2018
Parque Cll 77A Con Cra10A	Rincon De La Campiña	716,6718	ENERO	2018
Parque Cll 79 Con Cra 9A	Rincon De La Campiña	397,9630 569	ENERO	2018
Parque Cll 78 A Cr 10 A	La Campiña	319,0089 323	ENERO	2018
Parque Cll79Bis Con Cra10A	Urb/Calatayud	542,6229 903	ENERO	2018
Parque Cll 84 Con Cra10C	Urb/Andalucia	3050,635 099	ENERO	2018
Parque Cr 10 A Cll 83 A	Urb/Andalucia	316,3757 418	ENERO	2018
Parque Cll 84 Con Cra10C	Urb/Andalucia	869,8349 143	ENERO	2018
Parque Cra 6 Con Cll85	B/Las Margaritas	917,6083 743	ENERO	2018
Parque Cll 86A Con Cra6	B/Las Margaritas	625,1583 034	ENERO	2018
Parque Cll75A Con Cra 11 B	B/ La Primavera	1260,801 69	ENERO	2018
Parque Cll75A Con Cra12	B/ La Primavera	1869,345 942	ENERO	2018
Parque Cll 74 b Cr 13	B/Entrerios	201,0758 827	ENERO	2018
Parque Cll 74 Bis Cr 13	B/ Entrerios	123,4781 894	ENERO	2018
Parque Cll. 76 Travs. 11 D	B/ Entrerios	189,2702 996	ENERO	2018







1	1 1		1
B/ Entrerios	634,0764 879	ENERO	2018
	155,1249	ENERO	2018
by Efficiency	3490,210	ENERO	2018
Urb/ San Francisco	579	EINERO	2018
B/ Pedregal	828	ENERO	2018
B/ Rincon de San Francisco	1681,938 095	ENERO	2018
B/ Brisas del Pedregal	887,8470 098	ENERO	2018
	263,7438	ENERO	2018
	589,7535	ENERO	2018
	987,6045	ENERO	2018
	587,0112	ENERO	2018
	186,5890	ENERO	2018
	450,1686	ENERO	2018
	435,0077	ENERO	2018
	920,8239	ENERO	2018
	162,4010	ENERO	2018
	570,4593 653	ENERO	2018
Urb/Arkala II	588,9990	ENERO	2018
,	808,1553 358	ENERO	2018
Urb/ Arkala 2	127,9704	ENERO	2018
	406,9383	ENERO	2018
COLINAS DEL NORTE	1269,396 248	ENERO	2018
	B/ Entrerios  Urb/ San Francisco  B/ Pedregal  B/ Rincon de San Francisco  B/ Brisas del Pedregal  B/El Pedregal  Urb / Rincon del Pedregal  Rincon Del Pedregal  B/El Pedregal  Rincon Del Pedregal  B/ Antares 2  B/ Arkambuco  B/ Arkambuco  B/ Arkambuco  Urb/Arkala II  Urb/ Arkala 2  Urb/ Arkala 2  COLINAS DEL NORTE	155,1249   R   R   R   R   R   R   R   R   R	B/ Entrerios   879







Dargue Cll 102 can Cr 11a	COLINAS DEL MORTE	94,26029 107	ENERO	2019
Parque Cll. 102 con Cr. 11a	COLINAS DEL NORTE	53,74114	ENERO	2018
CRA 10B DIAG. A 100C	COLINAS DEL NORTE	752	ENERO	2018
	- (	620,2783	ENERO	
Parque Cr. 8 A Cll. 103	B/ Villa Marta	048		2018
Parque Cra 8 A Cll 106	B/ Piramides del Norte	221,5861 488	ENERO	2018
Parque Cll 111 Cr 15	B/ Pacande	2152,853 604	ENERO	2018
raique en 111 el 15	b) I dedilac	63,25624		2010
Parque Cr 14 A Cll 115	Urb/ Diana milaidy	696	ENERO	2018
		691,3614	ENERO	
Parque Cll 114 Cr 14 A	Urb/ Diana Mi Laidy	654	ENERO	2018
		1085,553	ENERO	
Parque Cr 14A Cll 116	Urb/ San Luis Gonzaga	854	_	2018
Parque Cr. 15 Cll. 116	Urb/ San Luis Gonzaga	903,0169	ENERO	2018
Parque Cr. 15 Cli. 116	OTD/ Sall Luis Golizaga	110,8207		2016
Parque Cr 20a Cll 118	Urb/Nuevo Amanecer	186	ENERO	2018
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	,	1098,122	5M5D0	
Parque Cll. 118 Cr 19a	Urb/ Tierra Firme	854	ENERO	2018
Parque Cr 16a Cll 119 entada al B		338,6402	ENERO	
Tierra Firme	Urb/ Praderas del Norte	907	LIVERO	2018
D 011 424 0 44	2/2	175,9566	ENERO	2040
Parque Cll. 121a Cr 14	B/ Praderas del Norte	854		2018
Parque Cr. 15 A Cll. 121	B/ Praderas del Norte	113,1585	ENERO	2018
1 arque en 13 % en 121	by Fraderas derivorte	356,4051		2010
Parque CLL 119 CRA 9 A	B/CANTABRIA	465	ENERO	2018
		346,7491	ENERO	
Parque Cll 119 Cr 10A	B/ CANTABRIA	636	EINERU	2018
		301,2650	ENERO	
Parque Cll 119 Cr 10B	B/ CANTABRIA	199		2018
Parque Cll 119 Cr 10B	B/ CANTABRIA	807,3199 431	ENERO	2018
raique Cii 113 Ci 10b	b) CANTADNIA	371,1584		2010
Parque Cll 119 Cr 11 A	B/ CANTABRIA	265	ENERO	2018
		453,0135	ENESS	1
Parque Cll 119 Cr 12	B/ CANTABRIA	726	ENERO	2018
Parque Cr. 10 A Cll. 121	B/ La Floresta	1035,061 85	ENERO	2018







S.A.S. E.S.P.	1	1 1		1
Parque Cr. 11 Cll. 122	B/ Villa Cindy	1967,430 83	ENERO	2018
Parque Cr. 14 Cll. 122 A	B/ Villa Suiza	1430,262 31	ENERO	2018
Parque Cll 123a Cr 11	B/ San pablo	475,2307 222	ENERO	2018
Parque Cr. 12 Cll. 126	B/ Alberto Lleras C.	1122,295	ENERO	2018
		324,6209	ENERO	
Parque Cll 125 Cr 11 Bis	B/ Candelaria	243,4842	ENERO	2018
Parque Cll 128 Cr 11 Bis	B/Villa Marin Urb/ Pedro Ignacio	594 1235,341	ENERO	2018
Parque Cr. 10 Cll. 128 B	Villamarin	536 111,7849	ENERO	2018
Parque Cll. 130 Cr 10a	B/ Montecarlo	3038,382		2018
Parque Cll 139 Cr 14 A	Urb/ Fuente del Salado	111	ENERO	2018
Parque Cll 132 Cr 13	B/ Cenderos de Mineima	78	ENERO	2018
Parque Cr. 8 c Cll. 133 a	Urb/ San Sebastian	465,8225	ENERO	2018
Parque Cr. 8 C Cll. 135	B/ Portales del Norte	5526,457 096	ENERO	2018
Parque Cr. 8 C Cll. 135	B/ Portales del Norte	918,6509 636	ENERO	2018
Parque Cr. 8 b Cll. 140	Urb/ La Ceiba Norte	3050,347 106	ENERO	2018
Parque Cra. 5 Cll 134	Urb/Tierra Grata	4580,208 88	ENERO	2018
Parque Cr. 13 Cll. 138	Urb/ El Limon	2437,496 07	ENERO	2018
Parque Cll. 137a Cr 10	Urb/ El Limon	3270,901 607	ENERO	2018
Parque Cll 145 A Cr 13	Urb/ Fuente Santa	436,3010 109	ENERO	2018
		429,1329	ENERO	
Parque Cll 143 A Cr 14	Urb/ PALMA DEL RIO	199 510,4893	ENERO	2018
Parque Cll 144 Cr 14 b	Urb/ Calucaima	404 272,2553	ENERO	2018
Parque Cr 8   Cll 145	Parque Principal Salado	091	LIVEINO	2018







S.A.S. E.S.P.	l	1 1		1
Parque Cr 8D Cll 146	B/ la Victoria	389,7781	ENERO	2018
Cr. 8 Cll 145	Parque de los Venados	724,9990 379	ENERO	2018
Parque Cr. 8 K Cll. 150 a	B/ Villa Clara	845,8871 956	ENERO	2018
Parque Cr. 8 K Cll. 150 A	B/ Villa Clara	361,7944 091	ENERO	2018
		1408,931	ENERO	
Parque Cr. 8 G Cll. 152	Urb/ Comfatolima	723,0140	ENERO	2018
Parque Cll 155 Cr 8 K	Urb / Villa Camila	285,3890	ENERO	2018
Parque Cr. 8 J Cll. 157	B/ Chico	831 345,0492	ENERO	2018
Parque Cr. 8 J Cll. 158	B/ Chico	851 1598,041		2018
Parque Cr. 8 J Cll. 159	B/ Chico	514 297,8340	ENERO	2018
Parque Cr 8 B BIS CII 153	B/ Modelia	919	ENERO	2018
Parque Cll 158 A Cr 8 F Bis	B / Modelia	237,6758 576	ENERO	2018
Parque Cll 160 Cr 8 G	B / Modelia	280,2120 956	ENERO	2018
Parque Cll 161 A Cr 8 F Bis	B/Protecho	953,6024 217	ENERO	2018
Parque Cr. 8   Bis Cll. 161	B/Protecho	353,0419 292	ENERO	2018
Parque Cr. 11 Diag. 158 A	Urb/ El Dorado	1494,872 512	ENERO	2018
Parque Cr. 13 A Cll. 159	Urb/ Lady Dy	944,6653 15	ENERO	2018
Parque Cll. 161a Cr 10a	B/ Los Alamos	731,8884	ENERO	2018
Parque Cll 163 Cr 10	B/ Alamos- Protecho	182,0111 701	ENERO	2018
		386,7761	ENERO	
Parque Cll 161 Cr 8 J	B/ Nazaret	408 181,5153	ENERO	2018
Parque Cll. 164a Cr 13	B/ Protecho	986 51,76675		2018
Parque Cll 163C Cr 13	Urb/Protecho	187	ENERO	2018







S.A.S. E.S.P.	1	1 1		1
Parque Cr. 8 J Bis Cll. 161 A	B/ Protecho	450,9559 192	ENERO	2018
Parque Cr. 8 J Cll. 165	B/Protecho	2015,625 755	ENERO	2018
		364,9553	ENERO	
Parque Ceibita	B/ Ceibita	311 167,1177		2018
Parque Cll 62A Con Cra15A	Fuente De Los Rosales II	575	ENERO	2018
Parque Cll62 Con Cra16D	Fuente de los Rosales	459,5654 536	ENERO	2018
Parque Cr. 15 b Cll. 61 c	Urb/ Fuente de los Rosales	867,6931 846	ENERO	2018
Parque Cll65A Con Cra12	Urb/El Encanto	301,4845	ENERO	2018
Parque Cll 67 A Cr 22	Bella Vista	674,3611 494	ENERO	2018
		374,5337	ENERO	
Parque Cll63 Con Cra21 E	Los Alpes	625 394,1499	FNEDO	2018
Parque Cll61 Con Cra21 Bis	Los Angeles	988	ENERO	2018
Parque Cr. 21 Cll. 67	B/ Los Angeles-Principal	611,6765 359	ENERO	2018
Parque Cra 19 B Cll 63 A	B/ Los Mandarinos	241,6571 11	ENERO	2018
Parque Cll68 Con Cra20	Conjunto Ambala	4133,040 565	ENERO	2018
Parque Cll 67 Cr 17 A	B/ Ibague 2000	412,2130 697	ENERO	2018
Parque Cll62 Con Cra17A	Ibgue 2000	166,7965 487	ENERO	2018
Parque Cll64 Con Cra18A	Ibgue 2000	246,7026	ENERO	2018
Parque Cr. 17 Cll. 78	Detras de Palma del Vergel	3366,432 538	ENERO	2018
Parque Cll77A Con Cra17B	B/Vergel	1480,655 877	ENERO	2018
Parque Cll 91 Com Cra17 A	B/ Cañaveral	1348,388 857	ENERO	2018
		2064,545	ENERO	
Parque Cll91 Con Cra16C Parque Cll 91 b Cr 15 a Bis	B/ Cañaveral  B/ CAÑAVERAL	316 73,41600 647	ENERO	2018
	-/ O/ // / / E/ / / E	0 17		







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







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







S.A.S. E.S.P.	1	1		1
Parque Cr 4 H Sur Cll 119	Urb/ Nueva Castilla	2855,885 532	ENERO	2018
Parque Cra 4 D Sur Cll 120	B/Nueva Castilla	940,5314 926	ENERO	2018
·		599,0897	ENERO	
Parque Cra. 4 A Sur Cll 120	Urb/Nueva Castilla	466 450,5490	ENERO	2018
Parque Cll 118 Cr 1 B Sur	Urb/ Nueva Castilla	276 123,4102		2018
Parque Cll 118 Cr 3 B Sur	Urb/ Nueva Castilla	011 111,0449	ENERO	2018
Parque Cll 121 Cr 4 F Sur	Urb/ Nueva Castilla	602	ENERO	2018
Parque Cll 122 Cr 3 B Sur	Urb/ Nueva Castilla	275,6431 812	ENERO	2018
Parque Cr 4D Sur Cll 116	B/Nueva Castilla	487,4779 349	ENERO	2018
Parque Cr 4 S Cll 116	B/ Nueva Castilla	900,3169	ENERO	2018
Parque Cr 4A Sur Cll 116	B/Nueva Castilla	735,5452 213	ENERO	2018
Parque Cll 118 Cr 4 E Bis Sur	B/Nueva Castilla	494,7928	ENERO	2018
Parque CRA 1 CON CLL 83	PALERMO- Semaforo	71,81886	ENERO	2018
Parque Cll 84 Cr 1	Palermo	375,4424 919	ENERO	2018
CRA 1 CON CLL 86	BUENAVENTURA	1418,219 267	ENERO	2018
Parque Cra. 2 Cll. 88 A	B/ Jardin Comuneros	440,8398 132	ENERO	2018
Parque Cll 92 Cr 2	B/ Jardin Musicalia	424,6476 144	ENERO	2018
Parque Cll 91 a Cr 2	B/ Jardin Musicalia	1021,500 573	ENERO	2018
Parque CRA 2C CON CALLE 94	TULIO VARON	330,6672 598	ENERO	2018
CRA 4 CON CL 91	ATOLSURE	1644,603	ENERO	2018
Parque Cll 95A Cr 3 b	B/ EL BUNDE	2869,658	ENERO	2018
Parque Cr 3 C Cll 96	B/ Villa del Sol	1202,720 762	ENERO	2018
1 4 44 6 6 5 6 6 6 7 6	5, Villa act 501	, 02		2010







S.A.S. E.S.P.	Í	1 1		1
Parque Cr 3 Bis Cll 100	B/ Villa de Sol	1525,195 201	ENERO	2018
		2542,543	ENERO	2040
Parque Cr. 3 c Cll. 98	B/Villa Del Sol	799 4188,386		2018
Parque Cll 100 A Cr 3B	B/ San Joaquin	98	ENERO	2018
Parque Cr 4 A Cll 97 B	Urb / Los Pinos	281,6944 819	ENERO	2018
Parque Cll 105 Cr 2 Bis	Urb/ Tolima Grande	2333,971 447	ENERO	2018
	U/ Tolima Grande	2386,449	ENERO	2018
Parque Cr 2 Bis Cll 104		293,2373	ENERO	
Parque Cr. 1 Cll. 96	B/ Jardin Santander Etapa II	058 1129,298	ENERO	2018
Parque Cll 112 Cr 3D	B/ Topacio	658 1499,015		2018
Parque Cll 110 Cr 3 Bis	B/ Topacio	5	ENERO	2018
Parque Cll 113 Cr 3Bis	B/ Topacio	791,9224 028	ENERO	2018
Parque Cr 2A Cll 107	B/ Topacio	324,2586 78	ENERO	2018
Parque Cra 3 A sur Cll 110	Urb/ Barlovento	76,09325 038	ENERO	2018
Parque Cll 116 Cr 3	B/ Topacio	234,3797 323	ENERO	2018
Parque Cll 108A Cr 4F	B/ Topacio	544,9994 098	ENERO	2018
Parque Cll 108 Cr 3 Bis	B/ Topacio	1446,029 515	ENERO	2018
Parque Polideportivo	B/ Topacio	12912,28 868	ENERO	2018
Parque Cra. 3D Cll 114	B/Topacio	112,0320 834	ENERO	2018
·		974,8157	ENERO	
Parque Cll 107 Cr 4 B	B/ Topacio	741 837,8241	ENERO	2018
Parque Cll 107 B Cr 5	B/ San Luis	509 566,0159	ENERO	2018
Parque Cr. 6 a Cll. 103	B/ EL PRADO II	397	ENERO	2018
Parque Cra. 7 A Cll 91 B	B/ German Huertas	219,0172 398	ENERO	2018







		1		
Parque Cll 120 Cr 6A	Urb/ Santa Ana	288,0958 058	ENERO	2018
		332,0337	5N500	
Parque Cra 4 D bis Cll 116	B/ Santa Ana	345	ENERO	2018
		629,1118	ENERO	
Parque Cr 6 Cll 115	B/ Santa Ana	767	ENERO	2018
		373,3485	ENERO	
Parque Cra 6 Cll 122	B/Santa Ana	565	EINERO	2018
		1193,669	ENERO	
Parque Cll 119 Cr 4 D Bis	B/ Santa Ana	633	EINERO	2018
		2977,424	ENERO	
Parque Cra 4 D Bis Cll 144/Iglesia	Urb/ Santa Ana	346	ENERO	2018
		1229,923	ENERO	
Parque Cra. 5 A Cll.113	Urb/ Santa Ana	245	LINLINO	2018
		158,2677	ENERO	
Parque Cra. 4 E Cll. 113	Urb/ Santa Ana	346	LINLINO	2019
		255,7985	ENERO	
Parque Cll 122 Cr 4 D Bis	B/Santa Ana	581	LIVEINO	2020

	706.026,
TOTAL	060





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

NUMBERRO DE WARRON, CUDAD Y TERRATORIO 1846-2016 16-15

AL CONSTANCIO ESTA IN-2 OSTERENTIANES FACE ANNO FACE
ORIGINE TRANSPOCIAZIONE DESARROLLO SECTORY L'HERILYNDO ANDRES VARGAS MESUS
DESTANO YAZYAN TELLEZ OYOZA
ASULIO RESPUESTA FAUTACO FORESCONIASO
OSS FRENDRO CUSTEL CULTERIOR PALACIOS

2016EE0075673



Bogotá, D.C.,

Señora

YAZMIN TELLEZ OYOLA

Calle 8 No.2 -58 - La Pola Ibaqué - 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 Solidos (PGIRS)?

R./

Calle 18 No. 7 – 59 Bogota, Colombia Commutador (571) 332 34 34 www.minwisenda.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 Bogota, Colombia Conmutado: (571) 332 34 34 www.min/vivlends.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 **ARTICULO2.3.2.2.5.65.** 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 2°, 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 3°. 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 Bogota, Colombia Commutador (571) 332 34 34 www.min/wiends.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 Bogota, Colombia Connutador (571) 332 34 34 www.minvivenda.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 Gutierrez Palacios, Contratista VASB-DDS. Revisó: Juan Pablo Yáñez.

Calle 18 No. 7 – 59 Bogota, Colombia Commutation (5/1) 332 84 34 www.mln.wienda.gov.co







MINISTERIO DE VIMENDA, CIUDAD Y TERRITORIO 18-03-2016 17:48 Al Contestar Cite Este No.; 2015EE0023187 Fol:1 Anex:0 FA:0

ORIGEN 7310-DIRECCION DE DESARROLLO SECTORIAL / JAWER ORLANDO MORENO MENDEZ

ORSON YAZMIN TELLEZ OYOLA
ASUNTO RESPUESTA A RADICADO MYCT 2016ER0009101
OBS PREPARO JUAN PABLO YAÑEZ

#### 2016EE0023187

#### 



(音) MINVIVIENDA

Bogotá, D.C.,

Señora

#### YAZMIN TELLEZ OYOLA

Calle 8 No.2 - 58 B/ La Pola26 Piso 2 Ibaqué - Tolima

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

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 plateado 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 Bogota, Colombia Conmutador (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 limpleza 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 parágrafo 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 parágrafo 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.

Calle 18 No. 7 – 59 Bogota, Colombia Commutedor (571) 332 34 34 www.minwyanda.gov.co











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 2.3.2.2.5.65 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 2.3.2.2.5.63 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 Bogota, Colombia Conmutedor (571) 332 34 34 www.minwienda.gov.co

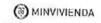












Así como en el aparte pertinente del parágrafo del mencionado artículo al determinar que:

(...) 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 * $m^3_{aqua}/1000$ 

Donde:

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

 $m^3_{agua}$ : 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 2.3.2.2.5.63 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 Bogota, Colombia Conmutador (571) 332 34 34 www.mirxivienda.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-DD Revisó: Juan Pablo Yañez – Asesor DDS-VASB

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









#### ANEXO No. 8 CONCEPTO TRIFARIO PERIODO 2014 A MARZO 2016.













GD-F-011 V.10

Página I de 4

Fecha: 28/07/2016

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:

SGS

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.).

C014/5



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
Linea de atención (1) 691 3006 Bogotá. Linea gratulta nacional. 01 8000 91 03 05
NIT: 800 250 984 6
www.superservicios.gov.co





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





20164310436011

Pagina 2 de 4

#### 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 período 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			
1-1 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 períodos 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
-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.

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







20164310436011

Página 3 de 4

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 tarifaría 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 tarifaría, 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 Titulo 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

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







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 formula:

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

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 apteresta Entidad deberá ser señalado en la comunicación referida en el párrafo anterior.

Atentamente.

GUSTAVÓ VILLALBA MOSQUERA Director Técnico de Gestión de Aseo

Superintendençia Delegada para Acueducto Alcantarillado y Aseo

Preparó: Angélica Novoa Díaz-Contratista Grupo de Evaluación Integral DTGA Reviso: 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







ibaqué, 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 asea 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 ciaridad 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 <u>CT IBAGUE-TOLIMA INTERASEO S.A. E.S.P.</u> 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	Qb mensual	Qb Promedio	Diferencia Qb Mensual SSPD Vs:
		SSPD	ESP	ESP	Qb Promedio ESP
2014	4	685,07	1.049,08	908,02	222,95
2014	5	946,22	942,09	946,22	<del>-</del> .
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	- 1
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	<del></del>	872,47	-
2016	1	875,93	716,46	875,93	-
2016		838,25		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 <u>Presenta Diferencias</u>, para todos los periodos objeto del control tarifario.

AÑO	Mes	SAPI mensual 53PD	SAIU mensual ssrb	Q.k. Mensial SSPD	SAIU mensuoli Esp	SAPI mensural esp	QA Mensial ESP	DIFERENCIA Qa
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	1 <i>5</i> 01	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 períodos, y los datos reportados por la empresa están correctos y corresponde a lo aplicado en tarifas. Agradecemos a la SSPD revisar sus cálculos y valore: 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 contro tarifario.

				Diferencia	NA Mensuci	Validación Diferencia
AÑO	MES	N mensual SSFD	N mensual ESP	N	ESP	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	- 1
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		5.528	<del></del>	<u></u>
2015	10	156.102	161.649	5.547		
2015	] ] ]	-	161.334	<u> </u>	5.599	
2015	10	157.732		5.615		
2013	11	158.508		5.643		
201	12	158.936		_	<u> </u>	
201	5 1	158.541	164.678	<del></del>		
201	5 2	159.160				<del></del>
201	5 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. <u>Presenta Diferencias</u> para todos los periodos objeto del control tarifario.

		Na	Na Mersuci	Diferencia N <sub>a</sub>
AÑO	ME)	Mensual SSPD	ESP	Mensual ESP Vs N'A Mensual SSPD
2014	4	4.888	5.0 <b>67</b> -	1 <b>79</b>
2014	5	4.992	5.172	180
2014	6	4.905	5.087	182
2014	7	-	5.101	5,101
2014	8	5.121	5,299	178
2014	9	-	5.179	5.179
2014	10	5,069	5.250	181
2014	11	5.113	5.293	180
2014	12	5.091	5.271	180
2015	1 _	5.093	5.275	182
2015	2	5.081	5.262	181
2015	3	5.091	5.277	186
2015	4	5.117	5.329	212
2015	5	5.128	5,347	219
2015	6	5.215	5.441	226
2015	7	5.300	5.528	228
2015	8	5.331	5.547	216
2015	9	_	5.599	5.599
2015	10	5.388	5.615	<u> </u>
2015	11	5.411	5.643	<del>-,</del>
2015	12	5.283		
2016	5 1	5.925		
2016		6.154	<u> </u>	
201	5 3	6.262	6.389	127

<del>,</del>	
	Validación
Na Mensual	Diferencia NA
de Aforos	VS Na Mensual de
Darmontee FCP	Aforos Permantes
remailes Lat	Aforos Permanies ESP
179	-
180	_
182	-
178	(4.923)
178	(43,20)
180	[4.999]
181	[4,7,7,7]
180	
180	
182	
181	<u> </u>
186	
212	
212	
226	
228	
• 216	
219	(5.380)
<u> </u>	[0.300]
227	
232	
<u></u>	
212	
126	
127	<u> </u>







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

No de 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.

## <u>Tarifa para el componente de Recolección y Transporte – TRT:</u>

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:

CRA 351 de 2005 durante los siguientes periodos a	O 1 (1 ( O 1 ) )
CKA 351 de 2003 doldina 100	Periodos
Estrato / Uso	10 at 12-2014, 2015 y 1 at 3-2016
19-1 igdesina!	10 31 72-2014 2010 1 1 20 20 18
	10 at 12-2014, 2015 y 1 at 3-2016
11-1 Comercial regotilo regoti	10 al 12-2014, 2015 y 1 al 3-2016
12-1 Oficial Pequeño Productor	The state of the s

#### Re<u>spuesta:</u>

			CRT		CRT		
AÑO	MES	a\$:	orienies	<b>a</b> 5c	seln einc	DIF	CRT
			SSPO		<b>ESP</b>		
2014	10	\$	78.257	\$	75.6 <b>79</b>	_\$	[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	<b>T</b> \$	78.494	\$	75.301	\$	(3.193)
2015	4	\$	78.806	\$	75.301	\$	(3.506)
2015	5	\$	79.066	\$	7 <b>6.45</b> 5	\$	(2.611)
2015	6	\$	79.384	\$	77.610	\$	[1.774
2015	7	1\$	79.520	\$	77.610	\$	(1.911)
2015	8	\$	79.664	\$_	77.610	\$	(2.055
2015		\$	80.029	\$	77.610		[2,419
201	<del></del>	5	80.539	\$	77.610		(2.929
201		\$	<b>80.79</b> 0	\$	77.610		(3.180
201		- ; -	81.150	\$	77.610		(3.540
201	<del>-}</del>	\$	81.689	\$	77.222		(4.467
201			82.117	\$	78.718		[3.399
201	-	_	82.818	3 3	80.214	4   \$	(2.60







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 IPCC<sup>1</sup>, 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:







AÑO	MES	10-1 (F7) Industrial Pequeño Productor SSPD	10-1 (F7) Industrial Pequeño Productor ESP	DIF. Indvstrial Pequeño Prodructor	11-1 (F7) Cornercial Pequeño Productor SSPD	11-1 (F7) Comerciat Fequeño Productor ESP	DIF Comercial Pequeño Productor	12-1 (F7) Oficial Pequeño Producial SSPD	12-1 (F7) Oficial Pequeño Productor ESP	DIF Official Pequeño Productor
2014	10	\$ 13,452	\$ 12,702	\$ (750)	\$ 13,452	\$ 12,702	\$ (750)	\$ 13,452	\$ 12,702	\$ (750)
2014		\$ 13,616	\$ 12,865	\$ (751)	\$ 13,616	\$ 12,865	\$ (751)	\$ 13,616		\$ (751)
2014	12	\$ 13,739	\$ 12,801	\$ (938)	\$ 13,739	\$ 12,801	\$ (938)	\$ 13,739		\$ (938)
2015	1	\$ 14,932	\$ 13,803		\$ 14,932	\$ 13,803	\$ (1,129)	\$ 14,932		\$ (1,129)
2015	2	\$ 15,337	\$ 14,193		\$ 15,337	\$ 14,193	\$ (1,144)	\$ 15,337	\$ 14,193	\$ (1,144)
2015	_	\$ 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	<b>5</b> 13,559	\$ (149)
2016	1	\$ 14,062	\$ 13,795		\$ 14,062	\$ 13,795	\$ (267)	\$ 14,062		\$ (267)
2016	2	\$ 14,197	\$ 13,745	\$ (452)	\$ 14,197	\$ 13,745	S (452)	\$ 14,197		\$ (452)
2016	3	\$ 13,976	\$ 13,522	\$ (454)	\$ 13,976	<b>S</b> 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:

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 at 12-2014, 08 at 12-2015 y 1 at 3-2016

Tabla 2, Periodos con moonsistencias en el TTE.







ΑÑ	Ó	<b>XES</b>	4	CTE <sub>P</sub> corrientes SSPD	i.	CTEp Scanientes ESP	IKC	F. CTE
201	4	9	\$	1,850	\$	1,815	\$	(35)
201	4	ĬŌ	\$	1,852	\$	1,815	\$	(37)
201	4	11	\$	1,846	\$	1,815	\$	(31)
201	4	12	\$	1,851	\$	1,815	\$	(36)
201	5	8	\$	1,891	\$	1,871	\$	(20)
201	5	9	\$	1,8 <del>9</del> 9	\$	1,871	\$	(28)
201	5	10	\$	1,911	\$	1,871	\$	(40)
201	5	11	\$	1,917	\$	1,871	\$	(46)
201	5	12	\$	1,925	\$	1,871	\$	(54)
201	6	1	\$	1,943	\$	1,871	\$	(72)
201	6	2	\$	1,953	\$	1,907	\$	(46)
201	6	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 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 CTE<sub>P</sub> a \$ corrientes, empleado por la Dirección Técnica de Gestión de Aseo, no resulta cíaro 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

\*IPCC: Indise 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	Ind Per Pro	-1 (F7) vstriat querio ductor SPD	lni Pe	0-1 (F7) dustrial equeño oductor ESP	inc Pe	DIF. fustrial equeño dructor	Cor Pe Pro	-1 (F7) mercial queño ductor SSPD	Cor Pe	-1 (F7) mercial queño ductor ESP	Con Pec	DIF mercial queño ductor	Pec Proc	1 (F7) Icial Iveño Ivetor SPD	Of Pec Prod	1 (F7) icial jueño luctór :SP	OI Pec	DIF licial lueño ductor
2014	9	\$	339	\$	310	\$	(28)	\$	339	S	310	Ş	(28)	\$	339	\$	310	\$	(28)
2014	10	\$	318	\$	305	\$	(14)	\$	318	\$	305	\$	(14)	\$	318	3	305	\$	(14)
2014	11	\$	322	\$	309	\$	(14)	\$	322	\$	309	S	(14)	\$	322	\$	309	\$	(14)
2014	12	\$	325	\$	307	\$	(18)	\$	325	\$	307	\$	(18)	\$	325	\$	307	\$	(18)
2015	8	\$	354	\$	335	\$	(19)	\$	354	\$	335	\$	(19)	<b>\$</b> _	354	3	335	\$	(19)
2015	9	\$	352	\$	338	\$	(14)	\$	352	\$	338	Si	(14)	\$	352	\$	338	\$	(14)
2015	10	\$3	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)	3	335	\$	334	\$	(0)
2016	2	S	338	\$	333	\$	(5)	\$	338	\$	333	Ş	(5)	\$	338	\$	333	\$	(5)
2016	3	\$	332	\$	328	\$	(5)	\$	332	\$	326	\$	(5)	\$	332	\$	328	\$	(5)

En consecuencia, se sigue observando que los valores calculados por la Dirección Técnica de Gestión de Asea, 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 – IDT:

#### 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	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 at 12-2014, todo 2015 y 1 at 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.







		CDT <sub>P</sub>	CDTp	
AÑO	MES	a:\$ corrientes SSPD	a 3 corrientes ESP	DIF. CDT
Mathematical State	Pititisky Laugüst F	\$ 19,917.3	\$ 28,309.6	\$ 8,392.3
2014	5	<u> </u>		\$ 8,392.3
2014	- 6		-	
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 Tecina, 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:

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

Por las razones anteriormente expuestas, consideramos que no existe error en la aplicación tarifaria en el componente IDT (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 Alto	10 ai 12-2015
10-1 Industrial	9 a! 12-2014, 2.3, 5 al 12-2015 y 1 al 3-2016
11-1 Comercial Pequeño Productor	9 at 12-2014, 2.3, 5 at 12-2015 y 1 at 3-2016
12-1 Oficial Pequeño Productor	9 at 12-2014, 2.3, 5 at 12-2015 y 1 at 3-2016

Table 4: Penodos con inconsistencias es at TFA







			CCSAJ		CCS <sub>AJ</sub>		
AÑO	MES	<b>a</b> \$	comientes SSPD	a\$	corrientes ESP	וט	F. CCS
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	1]	\$	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
ַוויסד	\$ 5,303.50

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

	Estrato / Uso	Periodos
	4 Medic	10 at 12-2014 1 at 2-2015
	5 Medio - Aito	10 al 12-2014 1 al 2-2015
۴.	6 Alto	10 al 12-2014 1 al 2-2015
	10-1 Incustrial Pequeño Productor	8 at 12-2014 1 at 2-2015
	11-1 Comercial Pequeño Productor	8 al 12-2014 1 al 2-2015

Yabia 5. Percoos com neonsistencias 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 Gerento Regional

INTERASEO S.A. E.S.