

2021

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

AGOSTO 2021

## TABLA DE CONTENIDO

1.	PROGRAMA INSTITUCIONAL.....	4
2.	PROGRAMA DE RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE .....	5
2.1	Alcance del servicio. ....	5
2.2	Recolección Domiciliaria.....	8
2.3	Recolección Grandes Generadores.....	9
2.4	Recolección Servicios especiales .....	10
2.5	Recolección vía pública.....	11
2.6	Recolección área rural .....	12
2.7	Recolección de Inservibles.....	13
2.8	Recolección Peatonales .....	14
2.9	Control prestación del servicio de recolección.....	15
2.10	Toneladas recogidas en el municipio de ibague .....	16
2.11	Problemática del servicio ordinario de aseo en el municipio de Ibagué.....	17
2.12	Acciones adelantadas por parte de la empresa. ....	18
2.13	Puntos Críticos.....	20
2.14	Atención a Comunidades.....	21
2	PROGRAMA DE BARRIDO Y LIMPIEZA DE ÁREAS PÚBLICAS.....	22
3.1	Barrido manual y barrido de empuje.....	22
3.2	Frecuencias de barrido y limpieza de vías y áreas públicas según sector. ....	23
3.3	Brigadas de limpieza .....	25
3.4	Instalación y mantenimiento de cestas públicas. ....	31
3	PROGRAMA DE CORTE DE CÉSPED Y PODA DE ÁRBOLES .....	49
4.1	Corte de césped, parques y avenidas .....	49
4.2	Actividad de poda de árboles.....	52
4	PROGRAMA DE APROVECHAMIENTO.....	60

## LISTADO DE ANEXOS

[ANEXO No. 1.](#) Macro y micro rutas del servicio de recolección. Programación recolección de inservibles.

[ANEXO No. 2.](#) Macro y micro rutas del servicio de Barrido y programación de cestas públicas.

[ANEXO No. 3.](#) Soportes intervenciones de avenidas y parques Objeto de Corte de Césped y Soportes intervenciones de podas de árboles.

## 1. PROGRAMA INSTITUCIONAL.

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

El presente documento recopila los resultados de las actividades para la prestación del servicio de aseo, correspondientes al periodo de abril de 2021, 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.

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 recolección de inservibles, apoyo logístico en actividades con otras entidades (del orden municipal, policía, Cortolima), limpieza de zonas verdes y espacios comunes.

## 2. PROGRAMA DE RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE

### 2.1 Alcance del servicio.



Tabla 1. Compactador recolector presentando servicio de recolección domiciliaria.

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 arrojado 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 19:00 pm a las 07:00 am. 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.

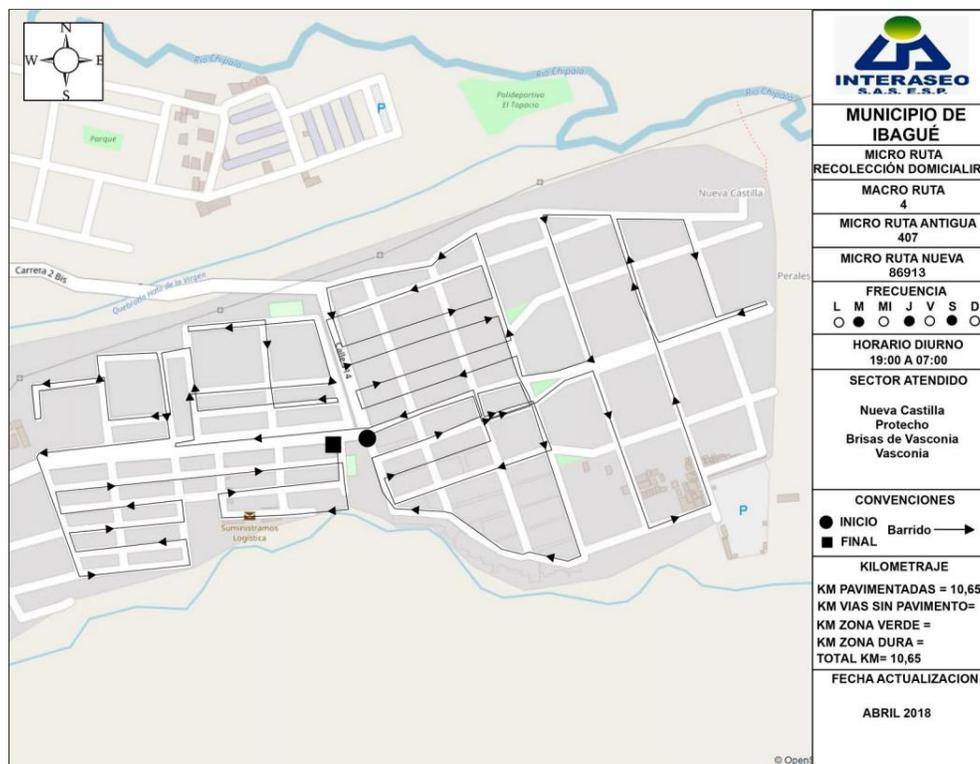


Ilustración 1 representación gráfica de micro ruta de recolección

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

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

## 2.2 Recolección Domiciliaria.

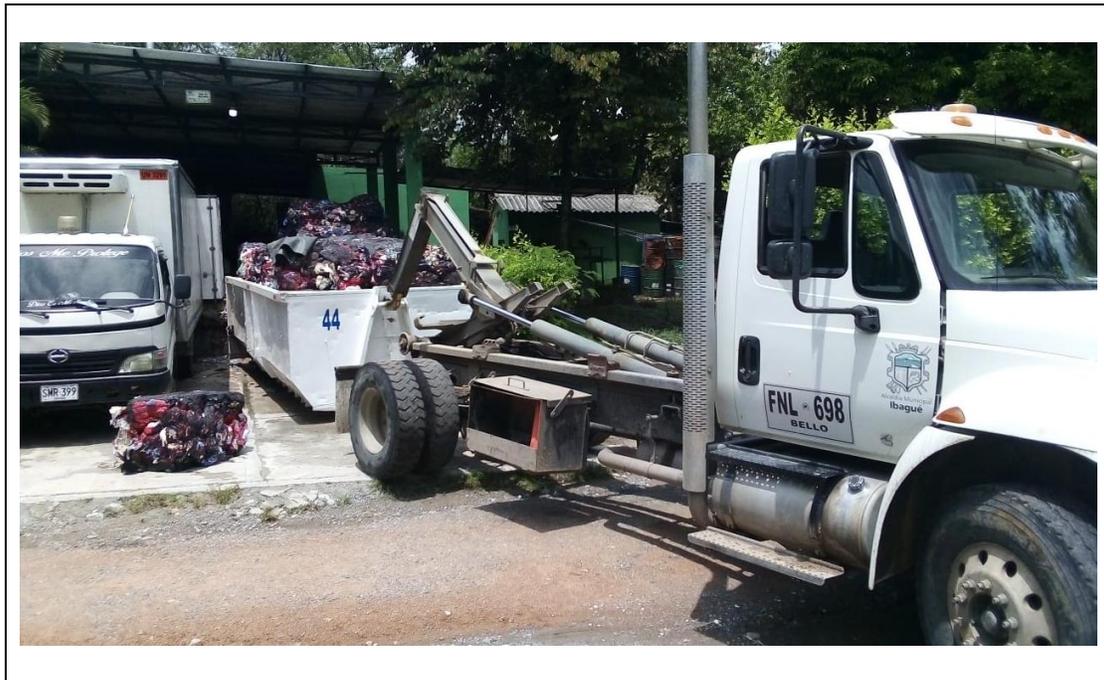
Este servicio de recolección domiciliaria de 100% cobertura en la ciudad de Ibagué Tolima se realiza en tres frecuencias que son: lunes, miércoles y viernes y otra que es martes, jueves y sábado, en horarios diurnos comprendidos entre las 07:00 am a 19:00 pm y nocturnos entre las 19:00 pm y las 07:00 am, cuenta con vehículos tipo compactador de 10, 20 y 25 yardas de capacidad, vehículos tipo volqueta de 7 y 15 toneladas y vehículos tipo Ampliroll de 10 metros cúbicos.



tabla 2 Recolección domiciliaria

### 2.3 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 centros comerciales, plazas de mercado, empresas, etc. Cuenta en su parque automotor con vehículos tipo compactador de 10, 20 y 25 yardas de capacidad para el retiro de material y residuos sólidos y vehículos tipo Ampliroll de 10 metros cúbicos, para prestar el servicio de ubicación y retiro de cajas estacionarias de puntos fijos de estos grandes generadores.



*Ilustración 2 Recolección grandes generadores*

## 2.4 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 Ampliroll para la ubicación y retiro de las cajas estacionarias que sean solicitadas.



tabla 3 Recolección servicios especiales

## 2.5 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 nocturnos.



tabla 4 *Recolección vía pública*

## 2.6 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 de 20 o 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, 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.



*Ilustración 3 Recolección área rural*

## 2.7 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 domiciliar establecida, utilizando para esta actividad equipos tipo volqueta y cajas tipo Ampliroll. El procedimiento establecido para acceder a este servicio es el siguiente:

Equipo Volqueta: El usuario solicita el servicio de recolección especial al número telefónico 01 8000 423 711, 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.



tabla 5 *Recolección inservibles*

Cajas Tipo Ampliroll: Direccionada a barrios y conjuntos de la ciudad; mediante solicitud escrita o telefónica al área comercial y de operaciones a los teléfonos 01 8000 423 711, 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.

## 2.8 Recolección Peatonales

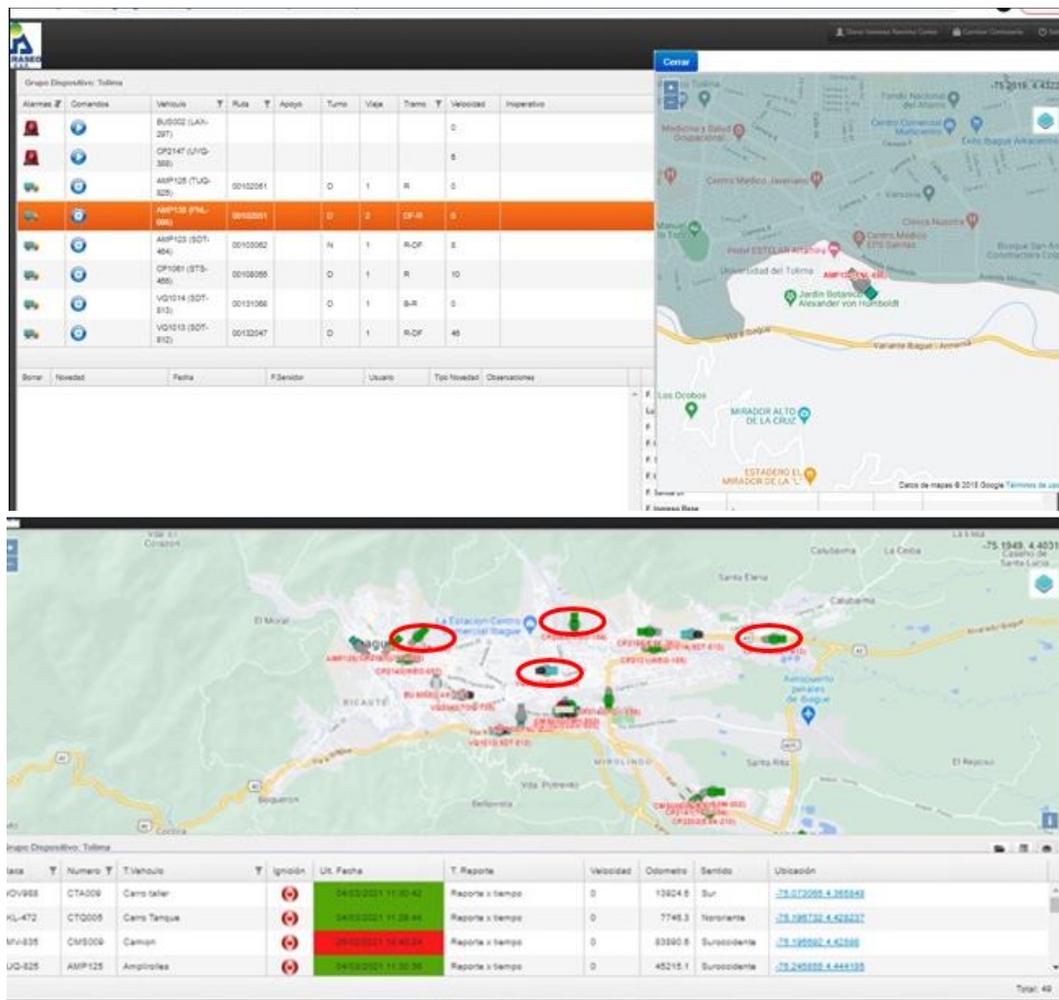
El área de operaciones implementa el uso de callejeros para mejoramiento de la recolección de las calles peatonales de los barrios, actividad que ha generado excelentes resultados y ha sido de gran aceptación para la comunidad del sector.



4. Callejeros en áreas residenciales

## 2.9 Control prestación del servicio de recolección.

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



The screenshot displays a software interface for vehicle tracking. The top section shows a table of vehicle data, and the bottom section shows a map with vehicle locations marked by red circles.

Alarma	Comando	Vehículo	Ruta	Aplyt	Turno	Viaje	Trans	Velocidad	Inoperativo
		BUS002 (LAN-307)						0	
		OP147 (VTD-388)						5	
		AMP125 (VTD-825)	00102061		O	1	R	0	
		AMP103 (PNA-993)	00102061		O	2	SP-R	5	
		AMP103 (SOT-484)	00103062		N	1	R-OP	5	
		OP1081 (SFS-485)	00103065		O	1	R	10	
		VQ1014 (SOT-312)	00101068		O	1	B-R	0	
		VQ1019 (SOT-812)	00102047		O	1	R-OP	45	

Id	Numero	T.Vehiculo	Ignición	Ult. Fecha	T. Reporte	Velocidad	Odometro	Senido	Ubicación
QV988	CTA009	Camión taller	🔴	04/13/2021 11:30:42	Reporte x tiempo	0	13924.5	Sur	-75.2172058 4.3555443
KL472	CTO005	Camión Tanque	🔴	04/13/2021 11:28:44	Reporte x tiempo	0	7748.3	Noroccidente	-75.1987232 4.6282217
MU835	CM5009	Camión	🔴	04/13/2021 16:40:06	Reporte x tiempo	0	83800.5	Suroccidente	-75.1952802 4.623160
UQ825	AMP125	Amplirolles	🔴	04/13/2021 11:30:30	Reporte x tiempo	0	45215.1	Suroccidente	-75.2458002 4.6441355

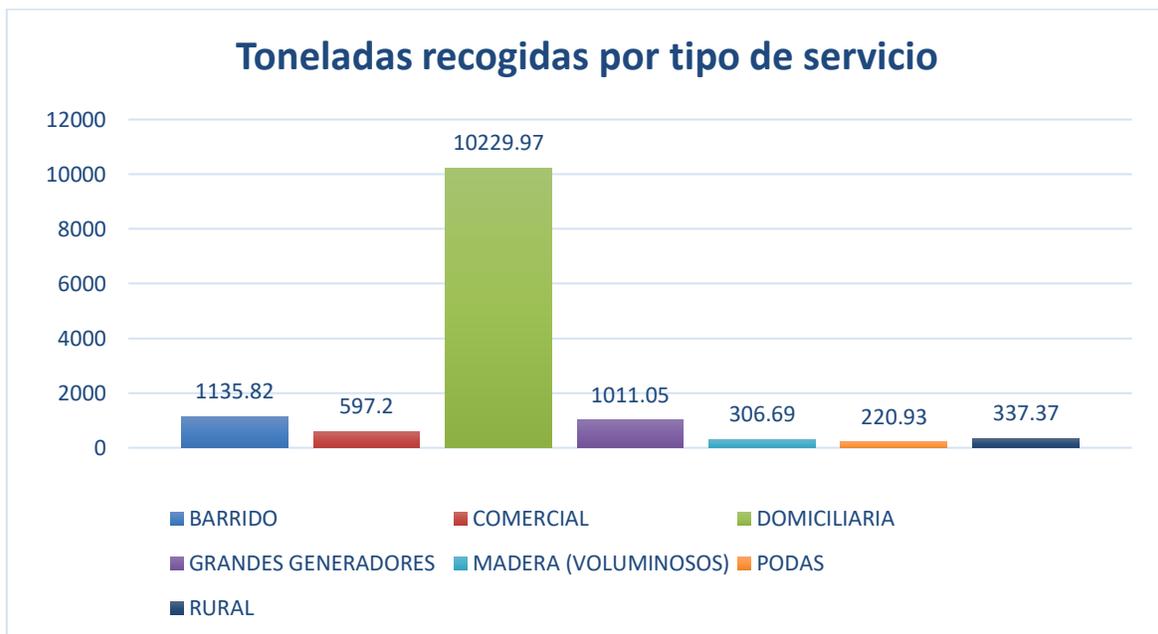
5. Seguimiento satelital a vehículos compactadores, volquetas y amplirolles.

## 2.10 Toneladas recogidas en el municipio de ibague

### 6. Toneladas recogidas dispuestas en el parque industrial



### 7. Toneladas recogidas por tipo de servicio



## 2.11 Problemática del servicio ordinario de aseo en el municipio de Ibagué.

El servicio de aseo se ve afectado por agentes externos según lo anunciado a continuación, 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.

- Chut en malas condiciones y mala presentación de los Residuos en diferentes lugares de la ciudad.



## 2.12 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 shut 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 a la línea amiga de aseo **018000423711**, 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 Ampliroll, el procedimiento establecido para acceder a este servicio inicia con la llamada telefónica a la dirección de operaciones a los teléfonos **018000423711**, se coordina con él o la peticionaria fecha y sitio de establecimiento de una caja temporal (por un día) tipo Ampliroll.

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 poli-clorados 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”.

## 2.13 Puntos Críticos

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

**ARTÍCULO 2.3.2.2.3.45. Censo de puntos críticos.** Las personas prestadoras del servicio público de aseo en las actividades de recolección y transporte en su área de prestación, harán censos de puntos críticos, realizarán operativos de limpieza y remitirán la información a la entidad territorial y la autoridad de policía para efectos de lo previsto en la normatividad vigente.

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

### **Puntos críticos según PGIRS atendidos por INTERASEO SAS ESP.**

PUNTOS CRITICOS	
1	Carrera 5° con calle 100
2	Alrededor del estadio Manuel Murillo Toro
3	Calle 44 entre carrera 5° y 6°
4	Calle 37 de avenida Amabala hasta el Estadio
5	Carrera 6° de la calle 42 a la 45
6	Carrera 8° con calle 24
7	Carrera 8° de la calle 37 a la 25
8	Avenida Amabala con calle 44
9	Avenida Amabala con calle 29
10	Calle 25 entre carrera 5° y 8°
11	Calle 69 entre carrera 5° y 8°
12	Calle 77 entre avenida Amabala y Guabinal
13	Avenida Amabala con calle 100
14	Carrera 2° con calle 28
15	Carrera 1° de la calle 26 a la 24
16	Avenida Eduardo Santos
17	Avenida Ferrocarril de la calle 23 a la 26
18	Carrera 8° con calle 10
19	Carrera 1° de la calle 32 hasta el Estadio
20	Carrera 5° con calle 20 en ambos costados
21	Carrera 5° con calle 21 bajando
22	Carrera 5° con calle 25 en ambos costados
23	Carrera 5° de la calle 19 a la 15
24	Carrera 5° con calle 42
25	Carrera 5° con calle 38
26	Carrera 8° de la calle 15 a la 12
27	Carrera 8° con calle 16 triangulo
28	Carrera 8° con calle 22
29	Carrera 8° con calle 11
30	Carrera 5° con calle 19 debajo del puente
31	Calle 15 entre carrera 6° y 8°
32	Carrera 1° sur con calle 15

Tabla 6. Puntos críticos

Este servicio consiste en la remoción y recolección de residuos sólidos domiciliarios presentes en los puntos críticos mediante el uso de fuerza humana y elementos manuales, la limpieza podrá estar asociada o no al proceso de barrido, sin desatender las zonas que ya tienen horarios, frecuencias y recursos programados.

#### 2.14 Atención a Comunidades

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

## VER ANEXO No. 1

### 2 PROGRAMA DE BARRIDO Y LIMPIEZA DE ÁREAS PÚBLICAS

#### 3.1 Barrido manual y barrido de empuje

La estructura operativa de la actividad barrido para periodo de abril de 2021, se direccionó y se viene ejecutando conforme a lo establecido en el PGIRS así:



Alcaldía Municipal  
**Ibagué**  
NIT: 800113389-7

SECRETARÍA DE DESARROLLO RURAL Y MEDIO AMBIENTE



#### 4.3. PROGRAMA DE BARRIDO Y LIMPIEZA DE VÍAS Y ÁREAS PÚBLICAS

**Tabla 18. Programa de Barrido y Limpieza de Vías y Áreas Públicas**

Nivel	Indicadores					Metas													
	Cantidad	Calidad	Tiempo	Lugar	Grupo Social	Metas Intermedias												FINAL	
						2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028		
FINALIDAD	F.1 - F.4 Uso adecuado de cestas públicas.	Cestas públicas en buen estado Total de cestas públicas X100	Cestas públicas en buen estado	12	Municipio de Ibagué	Habitantes municipio de Ibagué	90 %	90 %	90 %	90 %	90 %	90 %	90 %	90 %	90 %	90 %	90 %	90 %	90 %
	F.2 - F.3 - F.3.1 - F.4 Vías y áreas en buen estado de asfo.	Reporte Vías y áreas en buen estado Total de registros realizados a la actividad X 100	Vías y áreas libres de residuos	12	Municipio de Ibagué	Habitantes municipio de Ibagué	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %
	F.2 - F.3 Limpieza y barrido de las vías y áreas públicas con la frecuencia requerida.	Cumplimiento cronograma de barrido Total de registros realizados a la actividad X 100	Vías y Áreas públicas en buen estado de limpieza y barrido	12	Municipio de Ibagué	Habitantes municipio de Ibagué	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %
	F.2 - F.3 - F.3.1 - F.4 Áreas libres de contaminación por la prestación oportuna del servicio de barrido.	Áreas Recuperadas Año	Áreas conservadas	12	Municipio de Ibagué	Habitantes municipio de Ibagué	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
PROPOSITO	PRESTAR EFICIENTEMENTE EL SERVICIO DE BARRIDO Y LIMPIEZA DE VÍAS Y ÁREAS PÚBLICAS.	Actividades contempladas en el programa X 100 Total Actividades contempladas en el programa	Efficiente prestación del Servicio de barrido y limpieza de áreas públicas.	12	Municipio de Ibagué	Habitantes municipio de Ibagué	90 %	90 %	90 %	90 %	90 %	90 %	90 %	90 %	90 %	90 %	90 %	90 %	90 %
COMPONENTES	P.1 Elaboración de caracterización de cestas públicas en el que se determine tipo, cantidad, número, ubicación y seguimiento.	Caracterización de cestas públicas Año	Cestas públicas caracterizadas	12	Municipio de Ibagué	Habitantes municipio de Ibagué	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	P.2 Elaboración del catastro de vías y áreas públicas objeto de barrido.	Catastro de vías y áreas públicas objeto de limpieza y barrido. Año	Catastro de vías y áreas públicas objeto de barrido	4	Municipio de Ibagué	Habitantes municipio de Ibagué	1	-	-	1	-	-	1	-	-	-	1	4	
	P.3 Documentación de la cobertura y continuidad del servicio en todos los sectores.	Mapa de rutas Año	Prestación del servicio de barrido eficientemente	12	Municipio de Ibagué	Habitantes municipio de Ibagué	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	P.4. Implementar actividades para generación de cultura ciudadana y socialización de rutas, frecuencia, cobertura del servicio de barrido y limpieza de vías áreas públicas.	Actividades de socialización realizadas Año	Áreas públicas en buen estado de limpieza	12	Municipio de Ibagué	Habitantes municipio de Ibagué	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

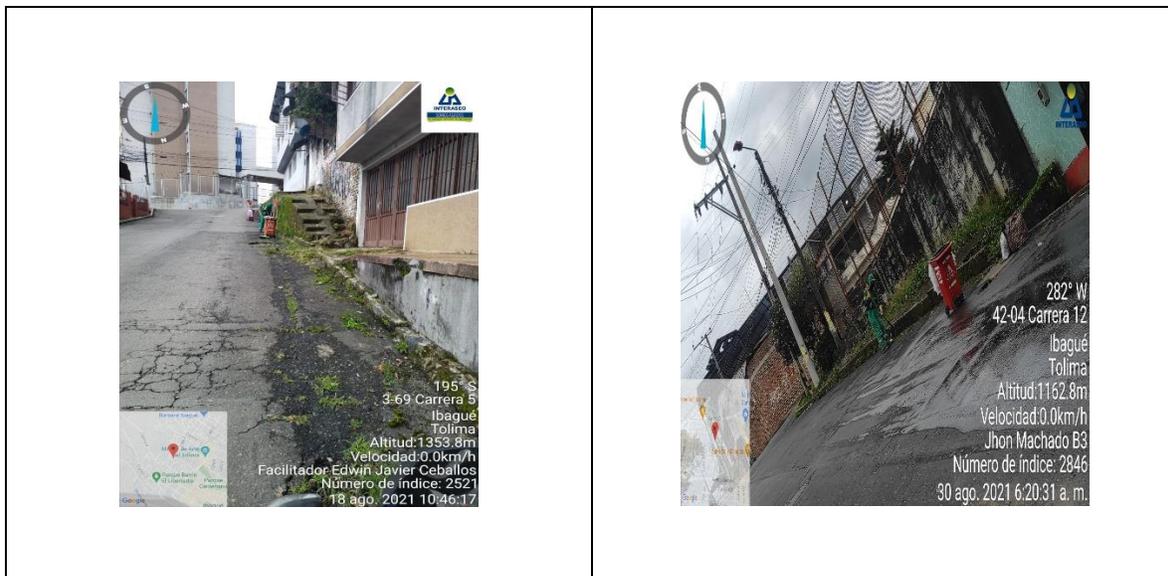
8. Tomada desde ACTUALIZACION PGIRS IBAGUE 2016

### 3.2 Frecuencias de barrido y limpieza de vías y áreas 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 cubija 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.





9. Frecuencias de barrido y limpieza de vías y áreas públicas según sector

### 3.3 Brigadas de limpieza.

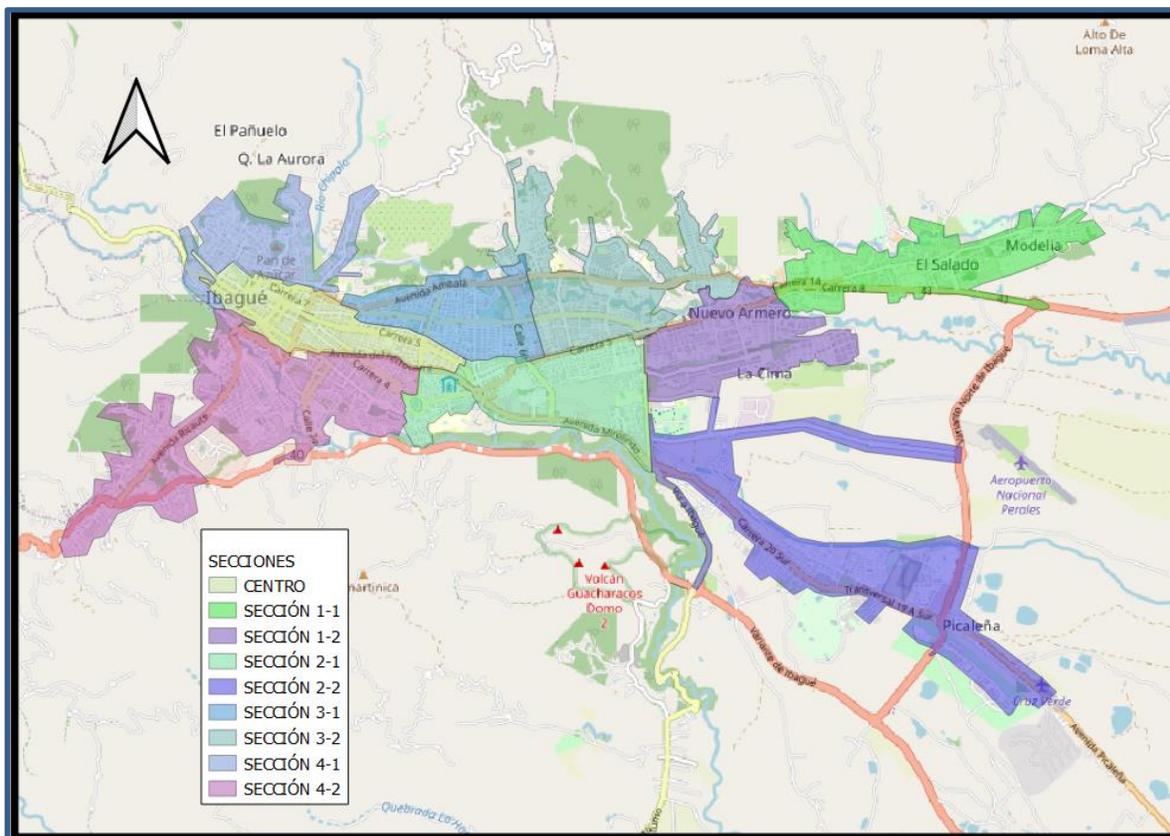
Operativos especiales realizados por la empresa con el fin de recuperar zonas específicas de ciudad que requieren intervención como consecuencia de cambios climáticos, falta de cultura ciudadana, eventos de la comunidad, habitantes de la calle.

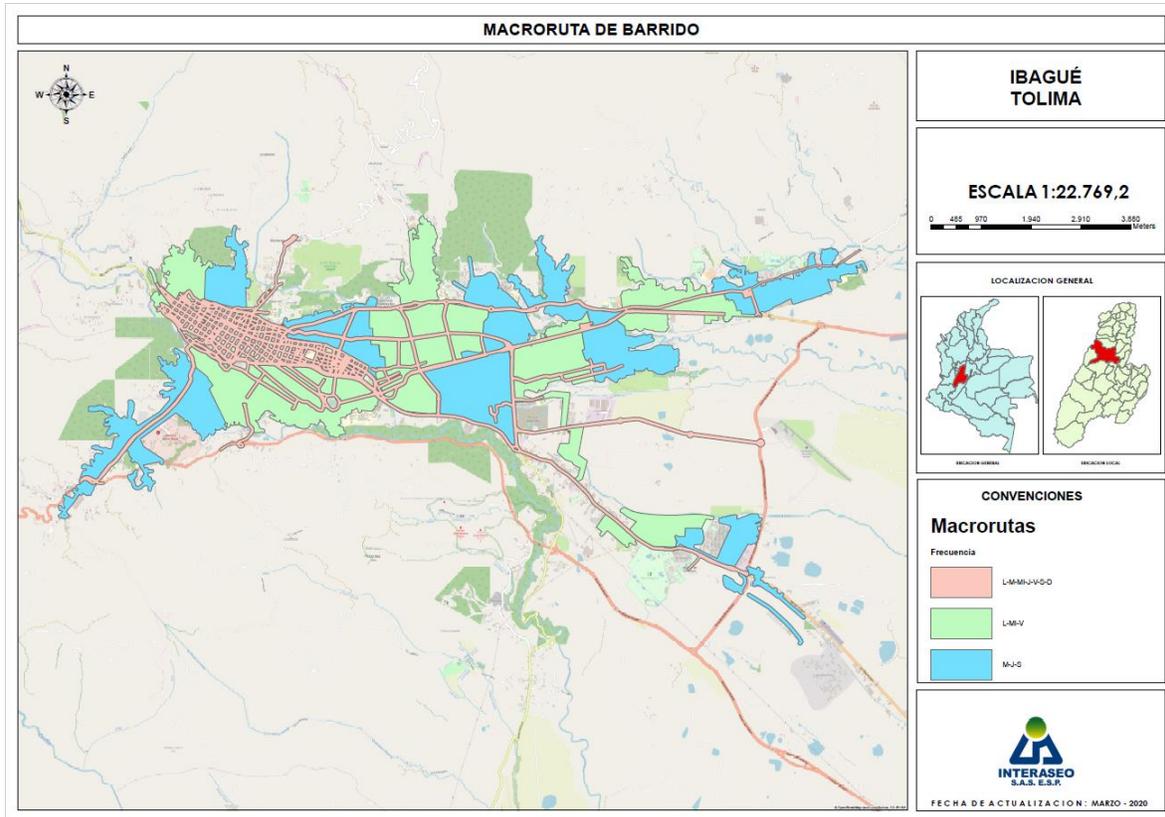


Ilustración 10 Brigadas de limpieza

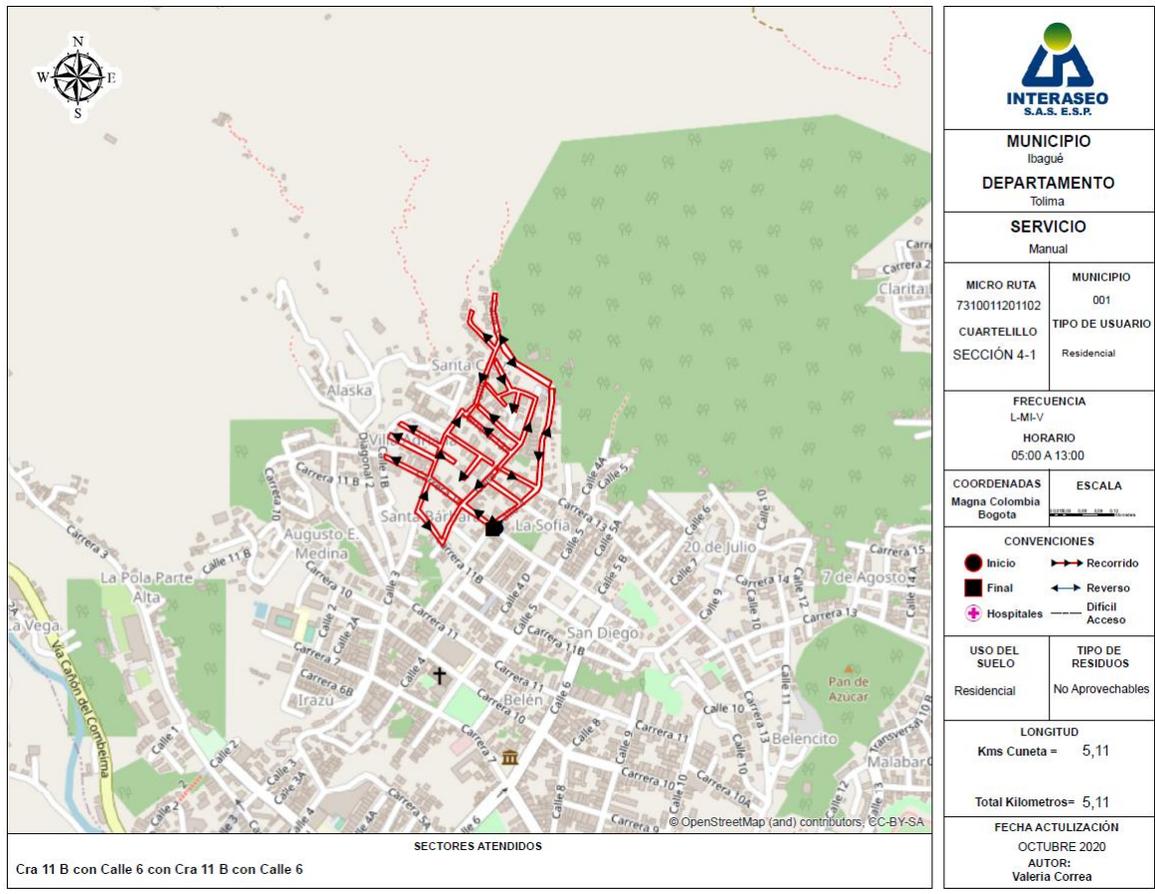
El personal asignado para esta labor ejecuta su actividad con base en unos diseños de macro rutas y micro rutas preestablecidos y distribuidos en toda la ciudad; trayectos detallados a nivel de calles y manzanas dando una cobertura sobre un mismo recorrido a diferentes barrios de la ciudad y en diferentes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





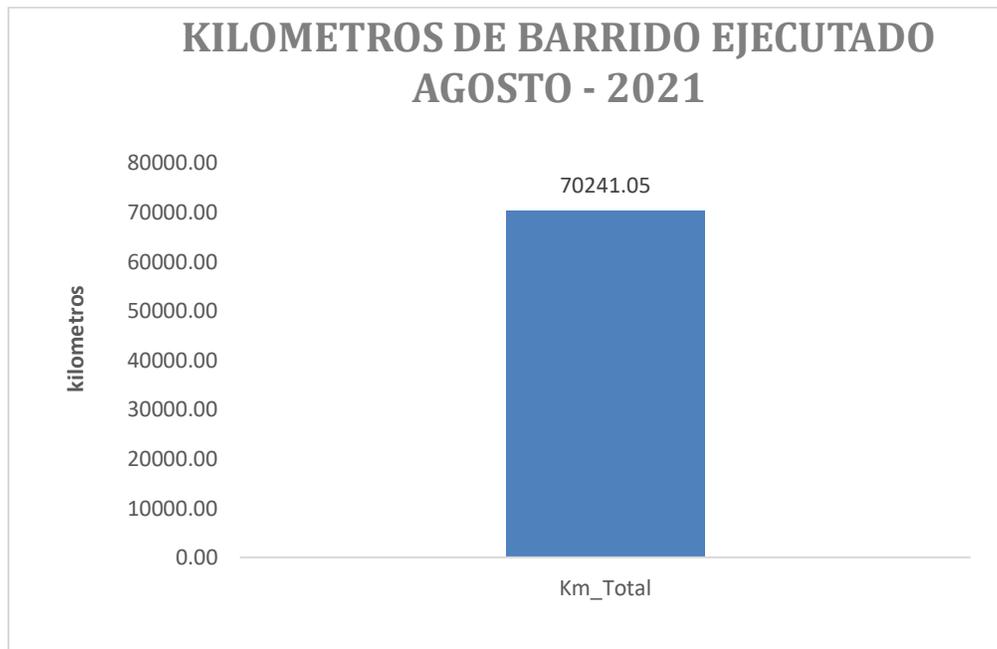
11. Macro rutas de barrido por sector.



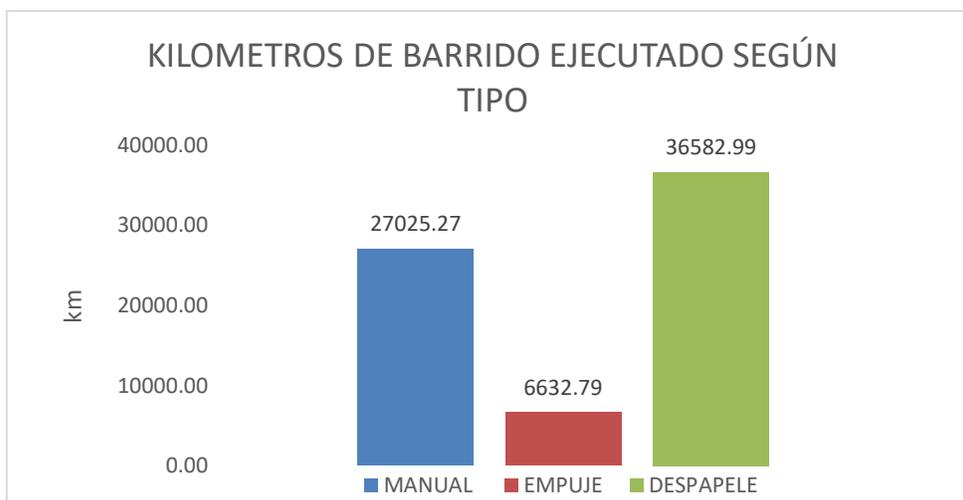
12. Micro rutas de barrido por sector.

## VER ANEXO No. 2

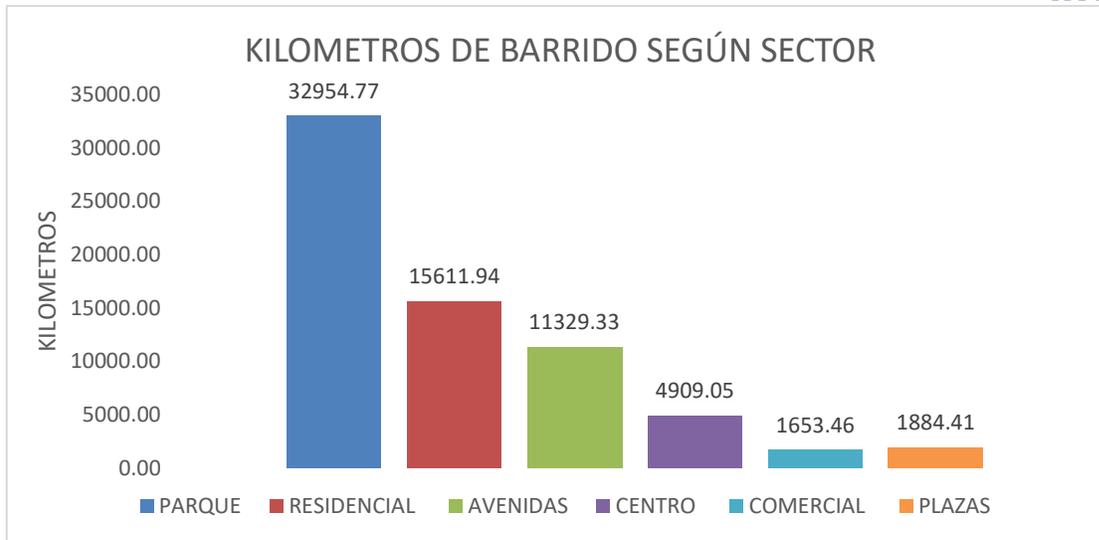
En los gráficos siguientes, se observa la longitud de vías y áreas barridas correspondientes a las frecuencias establecidas en el PGIRS. y el comportamiento según el tipo de barrido y sector atendido.



13. Grafica los kilómetros de barrido ejecutado



14. Grafica de los kilómetros de barrido ejecutado según tipo.



15. Grafica de los kilómetros de barrido según sector

### 3.4 Instalación y mantenimiento de cestas públicas.

El servicio incluye la instalación de cestas de almacenamiento de residuos provenientes de los transeúntes, según lo señalado por el Decreto 1713 de 2002. Esta actividad también cubre la recolección de residuos depositados por los transeúntes en las públicas, las cuales están provistas de bolsas plásticas en la medida que el servicio lo considere. (PGIRS literal 1.1.2 Barrido y limpieza).

INTERASEO		FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA		Superservicios	
FECHA	ago-21				
UBICACIÓN	Cr 4 Cll 19	COORDENADAS	4.4404444-75.2344342		
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS				
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA				
INSTALACION NUEVA					
REPOSICION					
MANTENIMIENTO	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					
NO EXISTE					
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO				
					
ANTES		DURANTE		DESPUES	

INTERASEO		FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA		Superservicios	
FECHA	ago-21				
UBICACIÓN	Cr 1 Cll 15	COORDENADAS	4.4411388-75.2392904		
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS				
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA				
INSTALACION NUEVA					
REPOSICION					
MANTENIMIENTO	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					
AFECTACION POR FUEGO, ABOLLADURA LATERAL					
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO				
					
ANTES		DURANTE		DESPUES	

 <b>FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA</b> 		
FECHA	ago-21	
UBICACIÓN	Cr 2 CII 15 - C.O. Yulima Oficina 305 A <span style="float: right;">COORDENADAS 4.4413469-75.2393179</span>	
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS	
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA	
INSTALACION NUEVA		
REPOSICION		
MANTENIMIENTO	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		
NO EXISTE		
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO	
		
ANTES	DURANTE	DESPUES

 <b>FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA</b> 		
FECHA	ago-21	
UBICACIÓN	Cr 2 CII 15 Separador <span style="float: right;">COORDENADAS 4.4412105-75.2390863</span>	
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS	
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA	
INSTALACION NUEVA		
REPOSICION		
MANTENIMIENTO	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		
AFECTACION POR FUEGO, DESGASTE DE PINTURA		
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO	
		
ANTES	DURANTE	DESPUES

INTERASEO		FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA		Superservicios	
FECHA	ago-21				
UBICACIÓN	Cr 2 Cll 15	COORDENADAS	4.4414979-75.2390158		
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS				
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA				
INSTALACION NUEVA					
REPOSICION					
MANTENIMIENTO	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					
DESGASTE DE PINTURA					
SOPORTE		REGISTRO FOTOGRAFICO			
					
ANTES		DURANTE		DESPUES	

INTERASEO		FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA		Superservicios	
FECHA	ago-21				
UBICACIÓN	Cr 2 Cll 15	COORDENADAS	4.4414953-75.2384581		
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS				
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA				
INSTALACION NUEVA					
REPOSICION					
MANTENIMIENTO	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					
DESGASTE DE PINTURA					
SOPORTE		REGISTRO FOTOGRAFICO			
					
ANTES		DURANTE		DESPUES	

 <b>FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA</b> 	
FECHA	ago-21
UBICACIÓN	Cr 4 CII 15 Esquina
COORDENADAS	4.4430648-75.2378183
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA
INSTALACION NUEVA	
REPOSICION	
MANTENIMIENTO	LAMINA DE HIERRO
MANTENIMIENTO	
CAMBIO DE TARJETA	
CAMBIO DE EJE CENTRAL	
LAVADO Y LIMPIEZA	X
CAMBIO DE FUSIBLE	
PINTURA	
SOLDADURA	
CAMBIO DE SENSORES	
CAMBIO DE PIN	
LATONERIA	
DESCRIPCION	
DESGASTE DE PINTURA	
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO
  	
ANTES	DURANTE
	DESPUES

 <b>FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA</b> 	
FECHA	ago-21
UBICACIÓN	Cr 1 CII 12
COORDENADAS	4.4418781-75.2418503
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA
INSTALACION NUEVA	
REPOSICION	
MANTENIMIENTO	LAMINA DE HIERRO
MANTENIMIENTO	
CAMBIO DE TARJETA	
CAMBIO DE EJE CENTRAL	
LAVADO Y LIMPIEZA	X
CAMBIO DE FUSIBLE	
PINTURA	
SOLDADURA	
CAMBIO DE SENSORES	
CAMBIO DE PIN	
LATONERIA	
DESCRIPCION	
SIN BASE, PARA CAMBIO	
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO
  	
ANTES	DURANTE
	DESPUES

 <b>FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA</b> 		
FECHA	ago-21	
UBICACIÓN	Cr 3 CII 16	
COORDENADAS	4.4413447-75.2373855	
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS	
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA	
INSTALACION NUEVA		
REPOSICION		
MANTENIMIENTO	LAMINA DE HIERRO	
MANTENIMIENTO		
CAMBIO DE TARJETA	CAMBIO DE FUSIBLE	
CAMBIO DE EJE CENTRAL	PINTURA	
LAVADO Y LIMPIEZA	SOLDADURA	
	LATONERIA	
DESCRIPCION		
DESGASTE DEPINTURA		
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO	
		
ANTES	DURANTE	DESPUES

 <b>FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA</b> 		
FECHA	ago-21	
UBICACIÓN	Cr 3 CII 12 - Frente a CC Combeima	
COORDENADAS	4.4432696-75.2401369	
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS	
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA	
INSTALACION NUEVA		
REPOSICION		
MANTENIMIENTO	LAMINA DE HIERRO	
MANTENIMIENTO		
CAMBIO DE TARJETA	CAMBIO DE FUSIBLE	
CAMBIO DE EJE CENTRAL	PINTURA	
LAVADO Y LIMPIEZA	SOLDADURA	
	LATONERIA	
DESCRIPCION		
DESGASTE DEPINTURA, HUNDIMIENTO DE LATA		
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO	
		
ANTES	DURANTE	DESPUES

 <b>FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA</b> 		
FECHA	ago-21	
UBICACIÓN	Cr 3 CII 12      COORDENADAS      4.4436385-75.2406096	
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS	
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA	
INSTALACION NUEVA		
REPOSICION		
MANTENIMIENTO	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		
DESGASTE DE PINTURA		
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO	
  		
ANTES	DURANTE	DESPUES

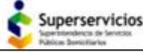
 <b>FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA</b> 		
FECHA	ago-21	
UBICACIÓN	Cr 3 CII 12      COORDENADAS      4.4436057-75.2405852	
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS	
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA	
INSTALACION NUEVA		
REPOSICION		
MANTENIMIENTO	LAMINA DE HIERRO	
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		
DESGASTE DE PINTURA		
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO	
  		
ANTES	DURANTE	DESPUES

 <b>FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA</b> 	
FECHA	ago-21
UBICACIÓN	Cr 3 CII 12
COORDENADAS	4.4435469-75.2408252
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA
INSTALACION NUEVA	
REPOSICION	
MANTENIMIENTO	LAMINA DE HIERRO
MANTENIMIENTO	
CAMBIO DE TARJETA	
CAMBIO DE EJE CENTRAL	
LAVADO Y LIMPIEZA	X
CAMBIO DE FUSIBLE	
PINTURA	
SOLDADURA	
CAMBIO DE SENSORES	
CAMBIO DE PIN	
LATONERIA	
DESCRIPCION	
DESGASTE DE PINTURA	
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO
  	
ANTES	DURANTE
DESPUES	

 <b>FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA</b> 	
FECHA	ago-21
UBICACIÓN	Cr 3 CII 13
COORDENADAS	4.4431005-75.2400109
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA
INSTALACION NUEVA	
REPOSICION	
MANTENIMIENTO	LAMINA DE HIERRO
MANTENIMIENTO	
CAMBIO DE TARJETA	
CAMBIO DE EJE CENTRAL	
LAVADO Y LIMPIEZA	X
CAMBIO DE FUSIBLE	
PINTURA	
SOLDADURA	
CAMBIO DE SENSORES	
CAMBIO DE PIN	
LATONERIA	
DESCRIPCION	
DESGASTE DE PINTURA	
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO
  	
ANTES	DURANTE
DESPUES	

 <b>FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA</b> 	
FECHA	ago-21
UBICACIÓN	Cr 3 CII 13
COORDENADAS	4.4431909-75.240018
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA
INSTALACION NUEVA	
REPOSICION	
MANTENIMIENTO	LAMINA DE HIERRO
MANTENIMIENTO	
CAMBIO DE TARJETA	CAMBIO DE FUSIBLE
CAMBIO DE EJE CENTRAL	PINTURA
LAVADO Y LIMPIEZA	X
	SOLDADURA
	LATONERIA
DESCRIPCION	
DESGASTE DE PINTURA, HUNDIMIENTO DE LATA	
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO
  	
ANTES	DURANTE
	DESPUES

 <b>FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA</b> 	
FECHA	ago-21
UBICACIÓN	Cr 3 CII 16 - Frente a Panty Jeans
COORDENADAS	4.4414228-75.2375438
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA
INSTALACION NUEVA	
REPOSICION	
MANTENIMIENTO	LAMINA DE HIERRO
MANTENIMIENTO	
CAMBIO DE TARJETA	CAMBIO DE FUSIBLE
CAMBIO DE EJE CENTRAL	PINTURA
LAVADO Y LIMPIEZA	X
	SOLDADURA
	LATONERIA
DESCRIPCION	
DESGASTE DE PINTURA	
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO
  	
ANTES	DURANTE
	DESPUES

 <b>FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA</b> 			
FECHA	ago-21		
UBICACIÓN	Cr 3 Cll 15 Separador <span style="float: right;">COORDENADAS 4.4418679-75.2382429</span>		
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS		
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA		
INSTALACION NUEVA			
REPOSICION			
MANTENIMIENTO	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			
DESGASTE DE PINTURA			
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO		
			
ANTES	DURANTE	DESPUES	

 <b>FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA</b> 			
FECHA	ago-21		
UBICACIÓN	Cr 3 Cll 16 - Frente Azópor Baratar <span style="float: right;">COORDENADAS 4.4414833-75.23757</span>		
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS		
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA		
INSTALACION NUEVA			
REPOSICION			
MANTENIMIENTO	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			
DESGASTE DE PINTURA			
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO		
			
ANTES	DURANTE	DESPUES	

		FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA			
FECHA	ago-21				
UBICACIÓN	Cr 3 CII 17 - centro comercial	COORDENADAS	4.4408238-75.2366261		
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS				
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA				
INSTALACION NUEVA					
REPOSICION					
MANTENIMIENTO	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					
DESGASTE DE PINTURA					
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO				
  					
ANTES		DURANTE		DESPUES	

		FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA			
FECHA					
UBICACIÓN	Cr 3 CII 17 - centro comercial	COORDENADAS	4.4408798-75.2366789		
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS				
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA				
INSTALACION NUEVA					
REPOSICION					
MANTENIMIENTO	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					
DESGASTE DE PINTURA					
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO				
  					
ANTES		DURANTE		DESPUES	

		FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA			
FECHA	ago-21				
UBICACIÓN	Cr 3 Cl 18 - Frente Makra Pan	COORDENADAS	4.4402863-75.2356921		
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS				
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA				
INSTALACION NUEVA					
REPOSICION					
MANTENIMIENTO	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					
DESGASTE DE PINTURA					
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO				
					
ANTES		DURANTE		DESPUES	

		FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA			
FECHA	ago-21				
UBICACIÓN	Cr 5 Cl 17	COORDENADAS	4.442695-75.23512		
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS				
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA				
INSTALACION NUEVA					
REPOSICION					
MANTENIMIENTO	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					
NO EXISTE					
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO				
					
ANTES		DURANTE		DESPUES	

 <b>FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA</b> 		
FECHA	ago-21	
UBICACIÓN	Cr 5 CII 18 - Iglesia Nuestra Señora	
COORDENADAS	4.4425989-75.2343161	
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS	
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA	
INSTALACION NUEVA		
REPOSICION		
MANTENIMIENTO	LAMINA DE HIERRO	
<b>MANTENIMIENTO</b>		
CAMBIO DE TARJETA	CAMBIO DE FUSIBLE	
CAMBIO DE EJE CENTRAL	PINTURA	
LAVADO Y LIMPIEZA	SOLDADURA	
	CAMBIO DE PIN	
	LATONERIA	
<b>DESCRIPCION</b>		
DESGASTE DE PINTURA		
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO	
  		
ANTES	DURANTE	DESPUES

 <b>FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA</b> 		
FECHA	ago-21	
UBICACIÓN	Cr 5 CII 20 Esquina	
COORDENADAS	4.4415235-75.2323893	
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS	
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA	
INSTALACION NUEVA		
REPOSICION		
MANTENIMIENTO	LAMINA DE HIERRO	
<b>MANTENIMIENTO</b>		
CAMBIO DE TARJETA	CAMBIO DE FUSIBLE	
CAMBIO DE EJE CENTRAL	PINTURA	
LAVADO Y LIMPIEZA	SOLDADURA	
	CAMBIO DE PIN	
	LATONERIA	
<b>DESCRIPCION</b>		
DESGASTE DE PINTURA		
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO	
  		
ANTES	DURANTE	DESPUES

		FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA			
FECHA	ago-21				
UBICACIÓN	Parque Plaza de Bolívar - Cl. 9 #2-29	COORDENADAS	4.444755-75.243073		
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS				
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA				
INSTALACION NUEVA					
REPOSICION					
MANTENIMIENTO	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					
DESGASTE DE PINTURA					
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO				
  					
ANTES		DURANTE		DESPUES	

		FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA			
FECHA	ago-21				
UBICACIÓN	Parque Plaza de Bolívar - Cra. 2 Cl. 10	COORDENADAS	4.444755-75.243073		
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS				
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA				
INSTALACION NUEVA					
REPOSICION					
MANTENIMIENTO	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					
DESGASTE DE PINTURA					
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO				
  					
ANTES		DURANTE		DESPUES	

 <b>FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA</b> 		
FECHA	ago-21	
UBICACIÓN	Parque Plaza de Bolívar - Cra. 2 Cl. 10	
COORDENADAS	4.444755-75.243073	
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS	
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA	
INSTALACION NUEVA		
REPOSICION		
MANTENIMIENTO	LAMINA DE HIERRO	
MANTENIMIENTO		
CAMBIO DE TARJETA	CAMBIO DE FUSIBLE	
CAMBIO DE EJE CENTRAL	PINTURA	
LAVADO Y LIMPIEZA	SOLDADURA	
	CAMBIO DE PIN	
	LATONERIA	
DESCRIPCION		
DESGASTE DE PINTURA		
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO	
		
ANTES	DURANTE	DESPUES

 <b>FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA</b> 		
FECHA	ago-21	
UBICACIÓN	Parque Plaza de Bolívar - Cra. 2 #9-72	
COORDENADAS	4.444755-75.243073	
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS	
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA	
INSTALACION NUEVA		
REPOSICION		
MANTENIMIENTO	LAMINA DE HIERRO	
MANTENIMIENTO		
CAMBIO DE TARJETA	CAMBIO DE FUSIBLE	
CAMBIO DE EJE CENTRAL	PINTURA	
LAVADO Y LIMPIEZA	SOLDADURA	
	CAMBIO DE PIN	
	LATONERIA	
DESCRIPCION		
MALLA LATERAL ABOLLADA		
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO	
		
ANTES	DURANTE	DESPUES

 <b>FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA</b> 		
FECHA	ago-21	
UBICACIÓN	Parque Plaza de Bolívar - Carrera 2 #9- COORDENADAS 4.444755-75.243073	
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS	
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA	
INSTALACION NUEVA		
REPOSICION		
MANTENIMIENTO	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		
MALLA LATERAL ABOLLADA		
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO	
  		
ANTES	DURANTE	DESPUES

 <b>FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA</b> 		
FECHA	ago-21	
UBICACIÓN	Plazuela Doris Echeandía - Cl. 11 #2-94, COORDENADAS 4.444005-75.240888	
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS	
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA	
INSTALACION NUEVA		
REPOSICION		
MANTENIMIENTO	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		
DESGASTE DE PINTURA		
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO	
  		
ANTES	DURANTE	DESPUES

FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA				
FECHA	ago-21			
UBICACIÓN	Parque Plaza de Bolivar - Carrera 3 #9-	COORDENADAS	44,448,320-752,429,841	
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS			
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA			
INSTALACION NUEVA				
REPOSICION				
MANTENIMIENTO	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				
DESGASTE DE PINTURA				
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO			
				
ANTES	DURANTE		DESPUES	

FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA				
FECHA	ago-21			
UBICACIÓN	Calle 19 carrera 3 - Monumento Indio	COORDENADAS	44,448,320-752,429,841	
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS			
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA			
INSTALACION NUEVA				
REPOSICION				
MANTENIMIENTO	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				
DESGASTE DE PINTURA Y FALTA DE PASADOR				
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO			
				
ANTES	DURANTE		DESPUES	

FICHA TECNICA CESTAS PUBLICAS AREA OPERATIVA					
FECHA	ago-21				
UBICACIÓN	Carrera 5 calle 21	COORDENADAS	44,448,320-752,429,841		
COMPONENTE	INSTALACION NUEVA, REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS INSTALADAS				
ACTIVIDAD	TIPO DE CESTA				
INSTALACION NUEVA					
REPOSICION					
MANTENIMIENTO	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					
DESGASTE DE PINTURA Y FALTA DE PASADOR					
SOPORTE	REGISTRO FOTOGRAFICO				
					
ANTES		DURANTE		DESPUES	

16. Fichas técnicas de cestas públicas.

## PROGRAMA DE BARRIDO Y LIMPIEZA DE VÍAS Y ÁREAS PÚBLICAS.

### Tabla 18. Programa de Barrido y Limpieza de Vías y Áreas Públicas.



Alcaldía Municipal  
**Ibagué**  
NIT. 800113389-7

SECRETARÍA DE DESARROLLO RURAL Y MEDIO AMBIENTE



Nivel	Indicadores					Metas																		
	Cantidad	Calidad	Tiempo	Lugar	Grupo Social	Metas Intermedias												FINAL						
						2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028							
ACTIVIDADES	A.1.1. Actualización del inventario de cestas públicas existentes, georreferenciadas.	Caracterización actualizada de cestas públicas Año	Cestas publicas georreferenciadas	12	Municipio de Ibagué	Habitantes municipio de Ibagué	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	
	A.1.2. Realización seguimiento al estado y uso que se le da a las cestas publicas instaladas.	Seguimientos realizados Año	Cestas públicas en buen estado	12	Municipio de Ibagué	Habitantes municipio de Ibagué	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	
	A.1.3 Instalación de cestas publicas según solicitudes aprobadas por el municipio.	Cestas públicas instaladas Año	Cumplimiento del Decreto 1077 de 2015, artículo 2.3.2.2.2.4.57	12	Municipio de Ibagué	Habitantes municipio de Ibagué	-	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
	A.2.1. Obtener y actualizar el catastro de vías y áreas públicas objeto de barrido y limpieza, con todos sus componentes.	Catastro de vías y áreas públicas objeto de limpieza y barrido Año	Catastro de vías publicas objeto de barrido	4	Municipio de Ibagué	Habitantes municipio de Ibagué	1	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	4	
	A.2.2 Establecer y/o actualizar el cronograma de barrido y limpieza de vías y de áreas publicas.	Cronograma de barrido y limpieza de vías y áreas publicas Año	Vías y áreas publicas en buen estado de mantenimiento	4	Municipio de Ibagué	Habitantes municipio de Ibagué	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
	A.2.3 Realizar la actividad de barrido y limpieza de todas las vías (pavimentadas y sin pavimentar) de la zona urbana.	Elaboración de ruta y área responsable de barrido Elaboración de ruta y área responsable de limpieza y barrido Año	Vías y areas publicas en buen estado de mantenimiento	12	Municipio de Ibagué	Habitantes municipio de Ibagué	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %
	A.3.1 Actualizar el mapa de macro y micro rutas de barrido y limpieza, ampliando la cobertura.	Mapa de macro y micro rutas de barrido actualizado Año	Prestación del servicio de barrido eficientemente	12	Municipio de Ibagué	Habitantes municipio de Ibagué	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12

17. Fuente: Imagen captada desde ACTUALIZACION PGIRS IBAGUE 2016

### 3 PROGRAMA DE CORTE DE CÉSPED Y PODA DE ÁRBOLES

#### 4.1 Corte de césped, parques y avenidas

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

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

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

ANTES	DURANTE	DESPUES
		
		
		
		

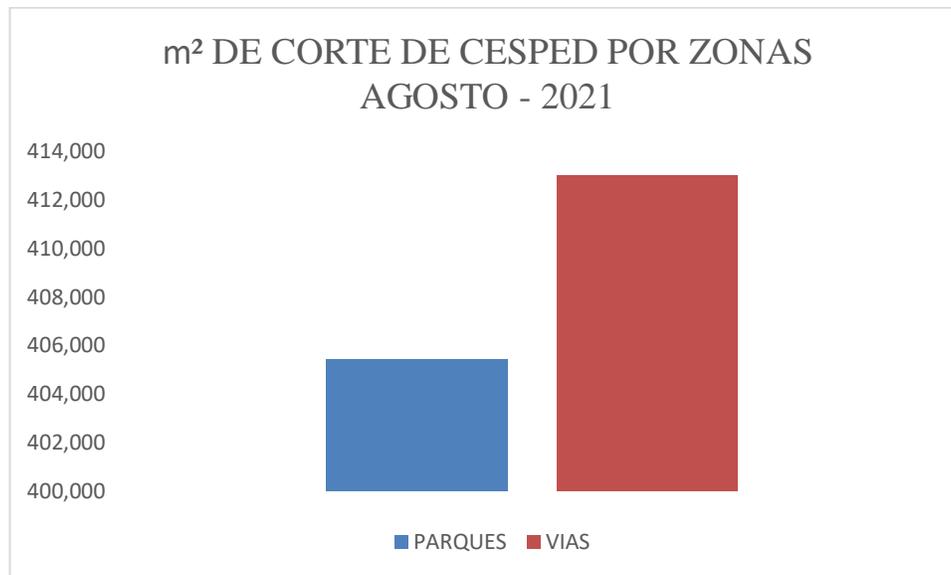
18. Evidencia fotográfica de corte de césped.

VER ANEXO No. 3.

**CORTE DE CESPED METROS CUADRADOS EJECUTADO AGOSTO 2021.**



19. Grafica de los metros cuadrados totales de corte de césped.



20. Grafica de los metros cuadrados de corte de césped por zonas.

#### 4.2 Actividad de poda de árboles.

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

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

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

**PARAGRAFO 2°. Se excluyen en esta actividad la poda de los árboles ubicados en las rondas y zonas de manejo y preservación ambiental de quebradas, ríos, canales y en general de árboles plantados en sitios donde se adelanten obras en espacio público.**

**También se excluye del alcance de esta actividad la tala de árboles, así como las labores de ornato y embellecimiento.**

Expuesta las anteriores citas de índole normativo debemos informar que el Municipio de Ibagué acerca del catastro de árboles objeto de poda ya incorporó al Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos (PGIRS) a través del Acto Administrativo RESOLUCIÓN 008-3 del 2019 emitido por la Secretaría de Desarrollo Rural y Medio Ambiente del Municipio de Ibagué., información que corresponde a las comunas N°1, 2, 3, 4, 10, 11, 12 y 13, también como la fase 3 del censo arbolado urbano las comunas 5, 6, 7, 8 y 9.

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

### RESULTADOS MES DE AGOSTO 2021:

Para el mes de AGOSTO se intervinieron un total de **11.449** individuos presentes en la comuna 09, según programación. Equivalentes a un 100% ejecutados, para la competencia de INTERASEO respecto a la programación del mes de agosto, censados en las fases 1, 2, 3, y 4 de todas las comunas incorporadas al PGIRS.

#### PODA DE ARBOLES MES AGOSTO

SEMANA	FECHA
1	2-6 AGOSTO
2	9-13 AGOSTO
3	14-20 AGOSTO
4	21-27 AGOSTO
5	28-31 AGOSTO

#### TIPO DE ALTURAS SEGUN CENSO ARBOLADO URBANO

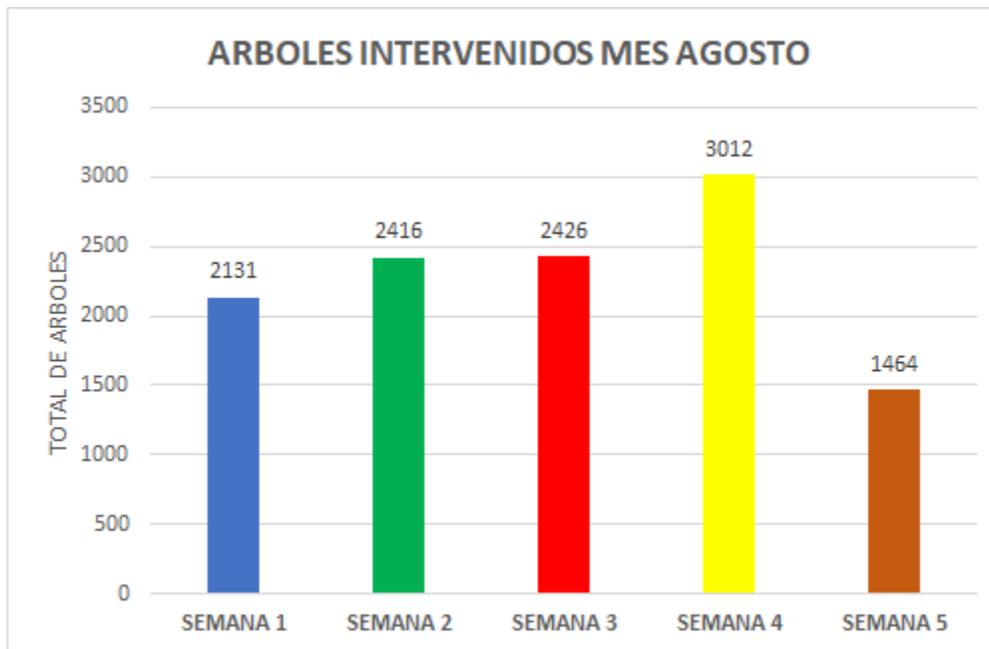
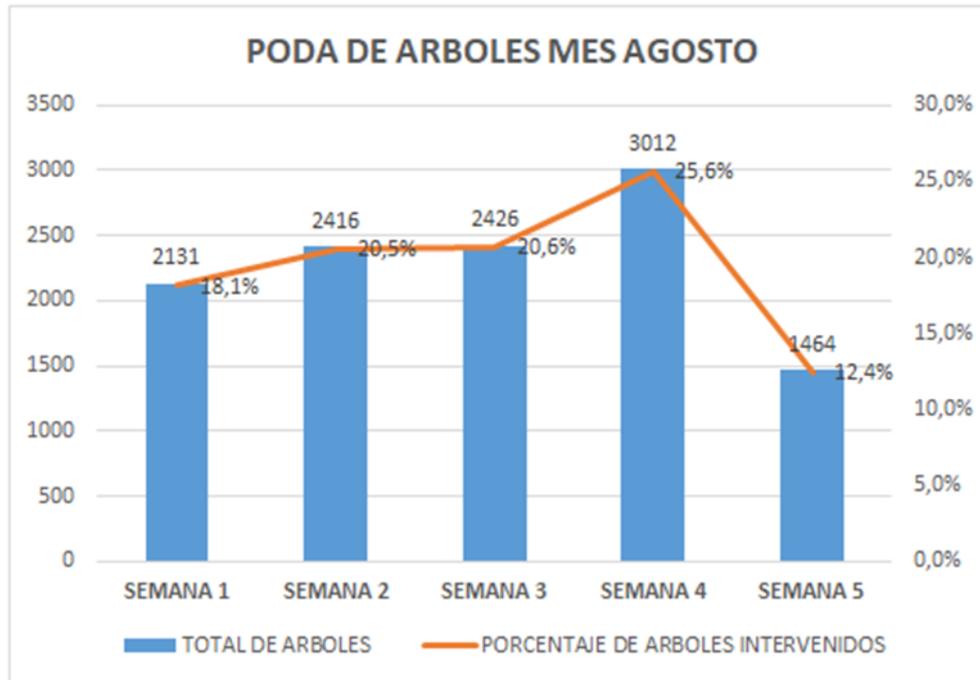
PARÁMETRO CENSO	
TIPO DE ALTURA	TOTAL
1	5009
2	4647
3	1445
4	296
5	52
<b>TOTAL</b>	<b>11449</b>

#### TIPO DE ALTURAS SEGUN PGIRS

PARÁMETRO PGIRS	
TIPO DE ALTURA	TOTAL
1	5009
2	6092
3	296
4	52
<b>TOTAL</b>	<b>11449</b>

21. Porcentaje de ejecución mensual de podas.

ARBOLES INTERVENIDOS MES DE AGOSTO



22. Porcentaje de ejecución mensual de podas.

A continuación, se relacionan los sectores intervenidos en el mes de AGOSTO de 2021:

**COMUNA 01**

- Augusto E. Medina
- Baltazar
- Centro: (estrato medio)
- Combeima
- Estación
- Interlaken
- La Pola (estrato medio-alto)
- Libertador
- La Pola Parte Alta: (estrato alto)
- Pueblo Nuevo
- San Pedro Alejandrino

**COMUNA 02**

- 20 de Julio
- 7 de agosto
- Alaska
- Ancón
- Belén
- Belencito
- VI Brigada
- Centenario
- Clarita Botero
- La Aurora
- La Paz
- Malavar
- Cerro Pan de Azúcar
- Paraíso
- San Diego
- Santa Bárbara
- Santa Cruz
- La Sofía
- La Trinidad
- Villa Adriana
- Viña de Calambeo

### COMUNA 03

- Antonio Nariño
- Belalcazar
- Calambeo
- Carmenza Rocha
- El Carmen
- La Esperanza
- Fenalco
- Gaitán Parte Alta
- INEM
- La Granja
- Las Acacias
- San Simón Parte Alta
- San Simón Parte Baja
- Villa Ilusión
- Villa Pinzón
- Villa Valentina
- Viveros

### COMUNA 04

- Alfonzo López
- Calarcá
- Cámbulos
- Caracolí
- Castilla
- Gaitán
- José María Córdoba
- José María Córdoba Parte Baja
- Limonar
- Limonar V Sector
- Onzaga
- Piedra Pintada
- Pijao
- Restrepo
- Rincón de Piedra Pintada
- San Carlos
- San Luis
- Sorrento
- Toscana
- Triunfo
- Villa Marlen I

- Villa Marlen II
- Villa Teresa

## COMUNA 10

- Bosques de Santa Elena
- Claret
- Las Palmas
- América
- Arkalena
- Boyacá
- Cádiz
- Casa Club
- Castellana
- Departamental
- Federico Lleras
- Hipódromo
- La Francia
- Laureles
- Macarena Parte Alta
- Macarena Parte Baja
- Magisterio
- Metaima Alta
- Mataima Baja
- Montealegre
- Nacional
- Naciones Unidas
- San Cayetano
- Santa Elena
- Santander

## COMUNA 11

- 12 de octubre
- Alto de la Cruz
- Arado
- América
- Bosque Parte Alta
- Bosque Parte Baja
- Garzón
- Independiente
- La Isla
- La Martinica
- Las Brisas
- Las Ferias
- Libertad

- Los Mártires
- Peñol
- Popular
- Refugio 1
- Refugio 2
- Rodríguez Andrade
- San Vicente de Paul
- Uribe Uribe
- Villa del Río
- Villa María

*Tabla 7 Sectores interveni*

## REGISTRO FOTOGRAFICO, INTERVENCION DE PODAS

 <p>18 ago. 2021 10:37:58 a. m. DAVID FIERRO SUPERVISOR CLUS INTERASEO SAS ESP</p>	 <p>17 ago. 2021 11:36:40 a. m. 4661 Calle 49 Ibama Tolima DAVID FIERRO SUPERVISOR CLUS INTERASEO SAS ESP</p>	 <p>4°26'30.21"N -75°12'16.89"W 52-1 Carrera 7 INTERASEO SAS ESP- ING. CRISTIAN ZARATE FACILITADOR CLUS 19 ago. 2021 10:07:40 a. m.</p>
 <p>18 ago. 2021 10:00:02 a. m. DAVID FIERRO SUPERVISOR CLUS INTERASEO SAS ESP</p>	 <p>4°27'28.4"N -75°8'26.058"W #18975 Carrera 145 INTERASEO SAS ESP- ING. CRISTIAN ZARATE FACILITADOR CLUS 21 ago. 2021 11:39:02 a. m.</p>	 <p>4°26'55.986"N -75°13'17.694"W INTERASEO SAS ESP- ING. CRISTIAN ZARATE FACILITADOR CLUS 27 ago. 2021 10:30:25 a. m.</p>
 <p>18 ago. 2021 11:02:07 a. m. DAVID FIERRO SUPERVISOR CLUS INTERASEO SAS ESP</p>	 <p>18 ago. 2021 11:14:00 a. m. ING DAVID FIERRO SUPERVISOR CLUS INTERASEO SAS ESP</p>	 <p>4°26'4.221"N -75°12'53.396"W 4054 Avenida Ferrocarril INTERASEO SAS ESP- ING. CRISTIAN ZARATE FACILITADOR CLUS 28 ago. 2021 7:56:28 a. m.</p>

4 PROGRAMA DE APROVECHAMIENTO



**INFORME DE GESTIÓN  
RESPONSABILIDAD SOCIAL  
EMPRESARIAL**

**REGIONAL TOLIMA**

**IBAGUÉ**

EQUIPO

RESPONSABILIDAD SOCIAL  
EMPRESARIAL

STID MIRANDA MALDONADO  
Coordinador Regional RSE

NATALIA RODRIGUÉZ  
Auxiliar Regional RSE

CAMILO NAVARRO  
Apoyo RSE

DARWIN QUINTERO

HEIDY ARANGO  
Aprendices RSE

## CONTENIDO

- 1. SATISFACCION DE CLIENTES Y USUARIOS (Fomentar el uso responsable del servicio)**
- 2. DESARROLLO INTEGRAL DEL SER (Fomento del desarrollo social y comunitario)**
- 3. COMPROMISO CON EL PLANETA (Fomentar la responsabilidad ambiental)**
- 4. GESTIONAR LA COMUNICACIÓN DE LOS PROGRAMAS Y PRACTICAS DE RESPONSABILIDAD SOCIAL**
- 5. GESTIÓN DE LO ECONÓMICO (Aporte a la gestión comercial)**

## PROGRAMAS CULTURA CIUDADANA Y CULTURA DE SEPARACIÓN DE RESIDUOS.

**INTERASEO S.A.S. E.S.P.** dando cumplimiento a su política de responsabilidad social empresarial, la estrategia de **fomentar el uso responsable del servicio** está en disposición de generar y potenciar espacios de interacción con los diferentes grupos de interés (comunidad, proveedores, contratistas, colaboradores) con el objetivo de socializar el manejo integral de los residuos sólidos (identificación, clasificación, separación en la fuente, presentación, disposición, tratamiento, aprovechamiento y reciclaje) a través de actividades de capacitación, socialización, lúdicas-recreativas, acercamientos domiciliarios y jornadas de limpieza dando solución a cualquier duda o inquietud acerca del servicio público de aseo.

Se realizaron actividades en el mes de **agosto** para un total de usuarios impactados acerca del **manejo integral de los residuos sólidos** fomentando el **uso responsable del servicio, la cultura de separación de residuos sólidos y cultura ciudadana**. Se llevo a cabo **16** acercamiento domiciliario en barrios, **16** actividades de capacitación acerca del manejo integral de residuos sólidos, **0** actividades de capacitación a hospitales, clínicas e institutos de salud, **0** jornadas de limpieza, **2** Socializaciones a comercio, **3** Campañas de usala bien, **7** Capacitaciones a instituciones educativas **3** Campañas de alcaldía al barrio.

ITEM	TIPO DE ACTIVIDAD	NUMERO DE ACTIVIDADES	CANTIDAD DE PERSONAS	TIEMPO HRS
1	Socializaciones en barrios	16	353	31 hrs
2	Socializaciones al comercio	2	111	8 hrs
3	Campañas de úsala bien	3	17	4 hrs
4	Capacitaciones a Instituciones Educativas	7	532	26 hrs
5	Campaña alcaldía al barrio	3	62	25 hrs
6	Visitas a líderes comunales	2	8	3 hrs
7	Intervención de puntos críticos	1	15	1 hrs

## REGISTRO FOTOGRÁFICO DE ACTIVIDADES REALIZADAS PARA FOMENTAR EL USO RESPONSABLE DEL SERVICIO

Socialización Sector comercial Centro de la ciudad



2 ago. 2021 10:05:01 a. m.  
Nuevo 02/08/2021

Socialización con los usuarios del Barrio Pueblo 02/08/2



3/08/2021 Capacitación a institución educativa San Bernardo



24/08/2021 Capacitación a institución educativa Boyacá



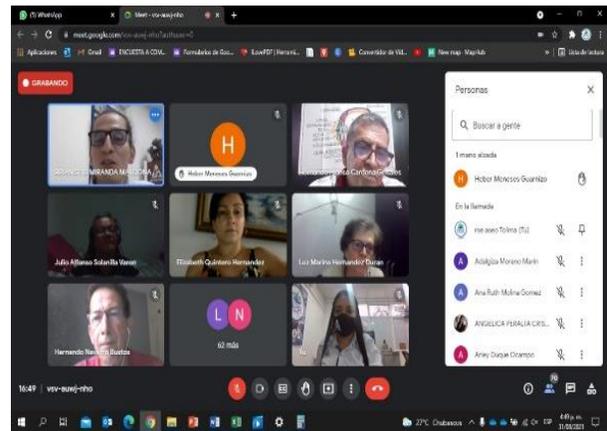
18/08/2021 Campaña alcaldía al barrio estadio Manuel Murillo Toro



17/08/2021 Capacitación a institución educativa Francisco de paula Santander



21/08/2021 Socialización Sector comercial Centro de la ciudad



24/08/2021 Capacitación con profesores de la institución Educativa Inem Manuel Murillo Toro



08/07/2021 intervención de punto crítico Barrio Inem



6/08/2021 Socialización separación de residuos en barrio Fenalco



# ANEXOS

**ANEXO No. 1.** Macro y micro rutas del servicio de Recolección, Programación recolección de inservibles.

MICRO RUTA NUEVA	TURNOS	FRECUENCIA	SECTORES ATENDIDOS
7310010101001	1 DIA	01 L-Mi-V	LA POLA, IBAL, LA COQUETA, IRAZÚ, BELÉN, ALASKITA, ALASKA,AUGUSTO E. MEDINA
7310010101002	1 DIA	01 L-Mi-V	BELENCITO, MALABAR,CERRO PAN DE AZUCAR, 7 DE AGOSTO ,20 DE JULIO ,SANTA BARBARA,SANTA CRUZ,VILLA ADRIANA, SAN DIEGO
7310010101003	1 DIA	01 L-Mi-V	CENTENARIO PARTE BAJA, PAN DE AZUCAR, TRINIDAD, ANCÓN PARTE BAJA, ANCÓN PARTE ALTA, PRIMAVERA, 7 DE AGOSTO , AURORA, CLARITA BOTERO, LA PAZ, ANTONIO NARIÑO, INEM VIÑA DE CALAMBEO, AMINA MELENDRO, CALAMBEO,PUEBLO NUEVO PARTE ALTA, PUEBLO NUEVO PARTE BAJA
7310010101004	1 DIA	01 L-Mi-V	HOSPITAL SAN FRANCISCO, INTERLAKEN PARTE BAJA Y PARTE ALTA, LA VIEJA ENRAMADA, EL CARMEN, AV. AMBALA, VILLA PINZON, CALLE 34 , VIVEROS, ANTONIO NARIÑO, LA ESPERANZA
7310010101005	1 DIA	01 L-Mi-V	FUENTE DE LOS ROSALES, SAN ANTONIO, EL OASIS, CONJUNTO BUENA VISTA, CLL 44, CONJUNTO MADAIIRA. SORRENTO, CONJUNTO RESIDENCIAL CALATAY, CORDOBA, JORDAN 9 ETAPA, ARKAMONICA,SHUT TIERRA LINDA
7310010101006	1 DIA	01 L-Mi-V	CORDOBA,GAITAN PARTE ALTA, SAN SIMÓN PARTE BAJA, LA GRANJA, CARMENZA ROCHA, SAN SIMON PARTE ALTA, BELALCAZAR, LAS ACACIAS, VILLA ILUSION , VILLA VALENTINA
7310010101007	1 DIA	01 L-Mi-V	MACARENA PARTE ALTA,CADIZ, HIPÓDROMO, CR 4 TAMANÁ DESDE LA CLL 27 HASTA LA CLL 22, CRA 5 CON CLL 22 HASTA LA CR 5, CLL 25 ENTRE CR 5 Y AV. FERROCARRIL, CLL 24 CON AVENIDA FERROCARRIL HASTA LA CLL 24 CON CRA 4C, CRA 4C DESDE LA

			CALLE 24 HASTA LA CLL 28, ALREDEDOR DE LA PLAZA LA 28 ENTRE CRA 5 Y CR 4C, SHUT 28
7310010101008	1 DIA	01 L-Mi-V	GAITAN, EL TRIUNFO. CALARCÁ, ONZAGA, SAN LUIS, URB. LA CASTILLA, SAN JERONIMO, SHUT ERFT
7310010101009	1 DIA	01 L-Mi-V	CORTOLIMA DE CR 5 CON CLL 44, MACARENA PARTE ALTA, VILLA TERESA, RESTREPO, SAN CARLOS, CALARCA, VILLA MARLEN, CAMBULOS, ALFONSO LOPEZ, CONJUNTO CARACOLÍ
7310010101010	1 DIA	01 L-Mi-V	LA ESTACIÓN, BALCONES DE NAVARRA, JARDINES DE NAVARRA, INEM PARTE BAJA, CALAMBEO EL SILENCIO, ANCÓN TESORITO, LA COQUETA, BALTAZAR, SAN JOSÉ, EL BOSQUE, PLAZA LA 14, PLAZA LA 21, PLAZA LA 28, PLAZA JARDIN, PLAZA SALADO, SANTA TERESA, FINCA LAS NIEVES CALAMBEO, LA ISLA, VEREDA RAMOS Y ASTILLEROS
<b>MICRO RUTA NUEVA</b>	<b>TURNO</b>	<b>FRECUENCIA</b>	<b>SECTORES ATENDIDOS</b>
7310010102011	1 DIA	02 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 LA ARBOLEDA
7310010102012	1 DIA	02 M-J-S	CERRO AZUL, LOS BALSOS Y BOSQUES DEL VERGEL, PUENTE ALTO, HACIENDA DEL VERGEL, CAMINOS DEL VERGEL, RINCONES DEL VERGEL, ESTACIÓN DEL VERGEL, ESTANCIA DEL VERGEL, CONUNTO MONTEMADERO, CAÑAVERAL, GUALANDAYES, CAMBULOS, LA CALLEJA, CHICALÁ, UNIMINUTO, MAPIRIPAN, HOGAR INFANTIL SOS, RONDAS, PORTAL DEL VERGEL, TIERRA LINDA DEL VERGEL, LA Balsa, GIRASOLES, AGUA VIVA, PALMAS DEL VERGEL, ALTAVISTA Y SAN BONIFACIO, AMBALA PARTE BAK

7310010102013	1 DIA	02 M-J-S	PACANDE, SURTIPLAZA, CONJUNTO LA HACIENDA, DON AHORRO, LA ESPERANZA, LA GAVIOTA, SHUT DE LA ARBOLEDA, PIRAMIDES, PROGAL
7310010102014	1 DIA	02 M-J-S	PLAZAS DEL BOSQUE, AV. AMBALÁ CON CALLE 69, YURUPARÍ, ENTERIOS, PRIMAVERA, PEDREGAL, AV. AMBALÁ, ARROYUELOS, ARKAMBUCO, ARKALÁ, COLINAS DEL NORTE, CONJUNTO RESIDENCIAL ONIX, CONJUNTO RESIDENCIAL SAN FELIPE
7310010102015	1 DIA	02 M-J-S	JORDÁN 7 ETAPA, EL EDEN, LAS ORQUIDEAS, CONDOMINIO LA CAMPIÑA, LA CAMPIÑA, CALATAYUD, ALAMEDA, RINCÓN DE LA CAMPIÑA, CONDOMINIO LA LADERA, LAS MARGARITAS, ANDALUCIA REAL, CONJUNTO AYMARA, CONJUNTO RINCÓN DE LAS MARGARITAS 1 Y 2, ASENTAMIENTO LAS MARGARITAS, GERMÁN HUERTAS, CONJUNTO EL JARDIN, CONJUNTO VILLA MARCELA, CONJUNTO PORTAL DE LAS ACACIAS, ROBERTO AUGUSTO CALDERÓN, VILLA VANESA, URB. VILLA JARDÍN, VILLA DEL NORTE, PRADO 1 Y VILLA MAGDALENA, SAN LUISU, CONJUNTO CAMINOS DEL BOSQUE, CRA 5 SUBIENDO DESDE PLAZA JARDÍN HASTA COMBA COTRAUTOL
7310010102016	1 DIA	02 M-J-S	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 REMANSOS, VILLA MARIN
7310010102017	1 DIA	02 M-J-S	BELLO HORIZONTE, CONJUNTO SAN REMO, CIUDADELA COMFENALCO ETAPA 1,3,2 Y 4, PRADERAS DE SANTA RITA ETAPA 1,2 3, Y 4
7310010102019	1 DIA	02 M-J-S	PORTAL DE LOS TUNJOS, TUNJOS 1, VILLAS DE GUALARÁ, TUNJOS 2, URB. LAS AMÉRICAS, RINCÓN DE

			LAS AMÉRICAS, PICALÉÑA, MADEIRA CAMPESTRE, CARABINEROS
7310010102019	1 DIA	02 M-J-S	CONJUNTO LA ARBOLEDA, CONJUNTO LA ARBOLEDA CAMPESTRE, CARCEL DE PICALÉÑA, SENA, PICALÉÑITA, RESERVAS DEL CAMPESTRE, TERRAZAS DEL CAMPESTRE, CONJUNTO GOLF CLUB, SAN MARTIN PARTE BAJA, SAN MARTIN PARTE ALTA, CONJUNTO LOS SAMANES, LOS ALMENDROS, CONJUNTO IGUA.
7310010102020	1 DIA	02 M-J-S	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

MICRO RUTA NUEVA	TURNO	FRECUENCIA	SECTORES ATENDIDOS
7330010101021	3 NOCHE	01 L-Mi-V	MIRAMAR, VILLA RICAURTE, RICAURTE PARTE BAJA, AUTOPISTA SUR FRENTE A LA ISLA, TUNELES, BOQUERÓN, TERRAZAS DE BOQUERÓN, CONJUNTO VILLA MARY, CONJUNTO RESIDENCIAL EL TEJAR
7330010101022	3 NOCHE	01 L-Mi-V	BATALLON ROOKE, SAN ISIDRO, CERROS DE GRANATE, COLINAS 1 Y 2, LA UNIÓN, MIRAMAR, DARIO ECHANDIA, LA ISLA, GRANADA, NOGALES, AV. FERROCARRIL DE LA 23 A LA 32
7330010101023	3 NOCHE	01 L-Mi-V	LIBERTADOR, AV. BALTAZAR DESDE EL LIBERTADOR HASTA EL COMBEIMA, HASTA HOSPITAL RICAURTE, VENECIA PARTE BAJA, ALBANIA, LA GAITANA, COLINAS DE ASPROVI, CERRO GORDO PARTE BAJA, CERRO GORDO PARTE ALTA, RICAURTE, AUTOPISTA SUR, HASTA BATALLON
7330010101024	3 NOCHE	01 L-Mi-V	FERROCARRIL CON CLL 42 A LA CLL 27, KENEDY, GALÁN, MURILLO TORO, ROSA BADILLO, REFORMA, ALTOS DEL DIVINO NIÑO, KENEDY PARTE ALTA, URB. TERRAZAS, VILLA CLAUDIA, AV RICAURTE HASTA ENTRADA GALÁN

7330010101025	3 NOCHE	01 L-Mi-V	VEGAS DEL YUNDAIMA, YULDAIMA, COMBEIMA, MATALLANA, SAN JOSÉ, EDUARDO SANTOS, AVENIDA INDUSTRIAL, ARADO PARTE BAJA, SANTOFIMIO, ANDRÉS LOPEZ GALARZA, DIVINO NIÑO, ROSA BADILLO PARTE BAJA, LA PRADERA
7330010101026	3 NOCHE	01 L-Mi-V	FERIAS, ARADO PARTE ALTA, INDEPENDIENTE, 12 DE OCTUBRE, FERIAS, ARADO PARTE BAJA, LA ISLA, SAN VICENTE DE PAUL, LA LIBERTAD, EL REFUGIO, SEPARADOR DE LA CARTAGENA, CARTAGENA, URB., LA MARTINICA, POPULAR, VILLA DEL RIO, GARZÓN, CONJUNTO RESIDENCIAL PARQUE CENTRAL FERIAS, RODRIGUEZ ANDRADE
7330010101027	3 NOCHE	01 L-Mi-V	AMERICA, CARRERA 1, SAN PEDRO ALEJANDRINO, EL CLARET, 4 ESTADIO DE LA CALLE 25 A LA CLL 30 CON 4 TAMANÁ, RELLENO, LA FRANCIA, AVENIDA FERROCARRIL DE LA CALLE 28 A LA CALLE 32, ARMENIA CARRERA 2
7330010101028	3 NOCHE	01 L-Mi-V	NACIONAL, FEDERICO LLERAS, DEPARTAMENTAL, NACIONES UNIDAS, BOSQUE PARTE BAJA, PEÑON, LAS BRISAS, VILLA MARIA, BOSQUE PARTE ALTA, 1 DE febrero , AV. FANTASMA, LAURELES,
7330010101029	3 NOCHE	01 L-Mi-V	AV. SANTA HELENA, AV. GUADALEJA, ALTO DE LA CRUZ, MARTIREZ, URIBE, CASTELLANA, RELLENO, METAIMA 2, CASA CLUB, SANTA HELENA, BOSQUES DE SANTA HELENA, NACIONAL, SANTANDER, ESTADIO, BOYACÁ
7330010101030	3 NOCHE	01 L-Mi-V	ARKLENAPIEDRA PINTADA PARTE ALTA, VILLA MARLEN 1 Y 2, CALARCÁ, LIMONAR 5 SECTOR, LAS PALMAS, MACARENA PARTE BAJA, METAIMA 1, METAIMA 2, ARKALENA.

7330010101031	3 NOCHE	01 L-Mi-V	FONTAINEBLUE, CONJUNTO RESIDENCIAL TOSCANA, PORTAL DEL NORTE, PRADOS DEL NORTE 1, HOTEL ECO STAR, PORTAL DEL NORTE 2, CONJUNTO RESIDENCIAL MULTICENTRO, CONJUNTO RESIDENCIAL SAN JACINTO, CONJUNTO RESIDENCIAL MILENIUM 1 Y 2, LOS OCOBOS 5, YACAIRA, LIMONAR, TRIPLE A, LIMONAR 5 SECTOR, TORREON DE PIEDRA PINTADA
7330010101032	3 NOCHE	01 L-Mi-V	JORDÁN 6 ETAPA, COJUNTO ARRAYANES, JORDÁN 4 ETAPA, JORDÁN 8 ETAPA, PARRALES, OCOBOS 1, CONJUNTO EL PRADO, CONJUNTO RESIDENCIAL TORRE MOLINO, OCOBOS 3, OCOBOS 4, ALAMEDA, JORDAN 1 ETAPA
7330010101033	3 NOCHE	01 L-Mi-V	SAN CAYETANO, CLL 27 CON CRA 1 SUR, LA PRIMAVERA, LA UNIÓN, LA TIGRERA, BOQUERON, POTOSÍ, LA FLORIDA, LA VARIANTE, VERSALLES, HACIEDA PIEDRA PINTADA, LA FLORESTA
MICRO RUTA NUEVA	TURNOS	FRECUENCIA	SECTORES ATENDIDOS
7330010102034	3 NOCHE	02 M-J-S	VERSALLES PARTE ALTA, PIEDRA PINTADA PARTE BAJA, VERSALLES PARTE BAJA, TORREÓN DE PIEDRA PINTADA, LA FLORESTA, RELLENO, HACENDA PIEDRA PINTADA, JORDÁN 1 ETAPA, CONJUNTO LAS PALMERAS, MIRAFLORES, Y CHATARRERA, GRANJA TRIPLE A,
7330010102035	3 NOCHE	02 M-J-S	JORDÁN 2 ETAPA, JORDÁN 3 ETAPA, VALPARAISO 3, EL TUNAL, LOS REMANSOS, VALPARAISO 1 Y 2, CONJUNTO RESIDENCIAL CUTUCUMAY, ARKANIZA 1 Y 2
7330010102036	3 NOCHE	02 M-J-S	LA FLORIDA, FLORIDA RESERVADA, CIUDAD LUZ, PEDRO TAFUR, VILLA CAFÉ, CUTUCUMAY, SHUT LAS PALMERAS, AV MIROLINDO, BODEGAS GRADENZA,

7330010102037	3 NOCHE	02 M-J-S	CIUDAD BLANCA, JARDÍN PARTE ALTA, JARDÍN ATOLSURE, JARDÍN 1 ETAPA, TULIO VARÓN, JARDÍN MUSICALIA, JARDÍN PARTE BAJA, CARABINEROS
7330010102038	3 NOCHE	02 M-J-S	CIUDADELA SIMÓN BOLIVAR 1, 2 Y 3 ETAPA, LA ESMERALDA, NUEVO COMBEIMA, LA CIMA
7330010102039	3 NOCHE	02 M-J-S	JARDÍN SANTANDER, URB. RESERVAS DEL JARDIN, VILLA DEL SOL, URB. 2 DE JULIO, TOPACIO PARTE ALTA, LA ISLA, TOLIMA GRANDE, JARDIN ACACIAS, CONJUNTO PORTALES DEL JARDÍN, RESERVAS DEL JARDÍN, EL BUNDE, LOS PINOS, URB. NUEVO ARMERO, JARDIN QUINTA AVENIDA.
7330010102040	3 NOCHE	02 M-J-S	VASCONIA RESERVADO, VASCONIA, PROTECHO PARTE BAJA, NUEVA CASTILLA, PROTECHO PARTE ALTA, BRISAS DE VASCONIA, BARLOVENTO,ALTOS DE VASCONIA
7330010102041	3 NOCHE	02 M-J-S	TOPACIO, CONJUNTO RESIDENCIAL TORREÓN DE SANTA ANA, URB. SANTA ANA, TOLIMA GRANDE, TOPACIO.
7330010102042	3 NOCHE	02 M-J-S	SAN PABLO, CONJUNTO MONTEBONITO, VILLA MARIN, CANDELARIA, URB. DIANA, MI LEIDY, URB. LA FLORESTA, VILLA CINDY, MIRADOR DE CANTABRIA, VILLA LUISA, CANTABRIA, SAN LUIS ONZAGA, TIERRA FIRME, NUEVO AMANECER, PRADERAS DEL NORTE, SECTOR CEMENTERIO LA MILAGROSA, VILLA JULIETA,RINCON DE TAILANDIA, LA CABAÑA, JARDIN DE LOS ABUELOS,VILLA ROCIO,SURTI PLAZA, VILLA SUIZA.
7330010102043	3 NOCHE	02 M-J-S	CONJUNTO RESIDENCIAL TREVISO, URB. TIERRA GRATA, LOS PINOS, PORTALES DEL NORTE, SAN SEBASTIÁN, CONJUNTO VERACRUZ, CONJUNTO FUENTE REAL, CONJUNTO NUEVO BILBAO, RESERVAS DE BILBAO, CEIBA NORTE, OVIEDO, LOS LAGOS, VILLA CLAUDIA, COMFATOLIMA, SALADO, COMATOLSURE,

			COLEGIO CHINCÁ, LOS ALPES, CARRERA 8 CON CALLE INTERADO VILLA BETY, COLEGIO CARLOS LLERAS
7330010102044	3 NOCHE	02 M-J-S	SAN LUCAS 1Y 2, MANDRAQUE, LIMON, AMBICAIMA, PALMA DEL RIO, PALO GRANDE, CALUCAIMA, HUEVOS ORO, FUENTE DEL SALADO, FUENTE SANTA.
7330010102045	3 NOCHE	02 M-J-S	MODELIA, SANTA CATALINA, PAIS, LA CEIBITA, NAZARETH, EL CHICO, CONJUNTO NAZARETH
7330010102046	3 NOCHE	02 M-J-S	FISCALIA, SECTOR EL CARTUCHO EL JARDÍN, SURTIPLAZA, AGUA MARINA, PARQUE DE LA 93

*Tabla 8. ANEXO No. 1. Macro y micro rutas del servicio de Recolección, Programación recolección de inservibles*

*Tabla 9. ANEXO No. 2. Macro y micro rutas del servicio de Barrido*

## ANEXO No. 2. Macro y micro rutas del servicio de Barrido y programación de cestas públicas.

PROGRAMACIÓN DE CESTAS PÚBLICAS AGOSTO							CÓDIGO: FOP-123-POP-018	
							FECHA DE EMISIÓN: Abril 17 de 2020	
							VERSIÓN: 5	
DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	MACRO RUTA	CONSECUTIVO	UBICACIÓN / NOMBRE	COORDENADAS X	COORDENADAS Y	TIPO DE CESTA	FECHA DE INTERVENCIÓN
Tolima	Ibagué	71	102	Cr 4 CII 19	4.440444	-75.2344342	Lámina De Hierro	21/08/2021
Tolima	Ibagué	71	110	Cr 1 CII 15	4.4411388	-75.2332904	Lámina Acero Inoxidable	21/08/2021
Tolima	Ibagué	71	111	Cr 2 CII 15	4.4413469	-75.2333179	Lámina Acero Inoxidable	21/08/2021
Tolima	Ibagué	71	112	Cr 2 CII 15	4.4412105	-75.2330863	Lámina Acero Inoxidable	21/08/2021
Tolima	Ibagué	71	114	Cr 3 CII 15	4.4414379	-75.2330158	Lámina Acero Inoxidable	21/08/2021
Tolima	Ibagué	71	118	Cr 2 CII 15	4.4414953	-75.2384581	Lámina Acero Inoxidable	21/08/2021
Tolima	Ibagué	71	119	Cr 4 CII 15	4.4430646	-75.2378163	Lámina De Hierro	21/08/2021
Tolima	Ibagué	71	123	Cr 1 CII 12	4.4418781	-75.2418503	Lámina Acero Inoxidable	21/08/2021
Tolima	Ibagué	71	124	Cr 3 CII 16	4.4413447	-75.2373855	Lámina Acero Inoxidable	21/08/2021
Tolima	Ibagué	71	133	Cr 3 CII 12	4.4432696	-75.2401369	Lámina Acero Inoxidable	21/08/2021
Tolima	Ibagué	71	134	Cr 3 CII 12	4.4436385	-75.2406096	Lámina Acero Inoxidable	21/08/2021
Tolima	Ibagué	71	135	Cr 3 CII 12	4.4436057	-75.2405852	Lámina Acero Inoxidable	21/08/2021
Tolima	Ibagué	71	136	Cr 3 CII 12	4.4435469	-75.2408252	Lámina Acero Inoxidable	21/08/2021
Tolima	Ibagué	71	138	Cr 3 CII 13	4.4431005	-75.2400109	Lámina Acero Inoxidable	21/08/2021
Tolima	Ibagué	71	139	Cr 3 CII 13	4.4431809	-75.2400116	Lámina Acero Inoxidable	21/08/2021
Tolima	Ibagué	71	144	Cr 3 CII 16	4.4414228	-75.2375438	Lámina Acero Inoxidable	21/08/2021
Tolima	Ibagué	71	145	Cr 3 CII 15	4.4416679	-75.2382429	Lámina Acero Inoxidable	21/08/2021
Tolima	Ibagué	71	146	Cr 3 CII 16	4.4414833	-75.23757	Lámina Acero Inoxidable	21/08/2021
Tolima	Ibagué	71	147	Cr 3 CII 17	4.4408238	-75.2366261	Lámina Acero Inoxidable	21/08/2021
Tolima	Ibagué	71	148	Cr 3 CII 17	4.4408798	-75.2368789	Lámina Acero Inoxidable	21/08/2021
Tolima	Ibagué	71	151	Cr 3 CII 18	4.4402863	-75.2358321	Lámina Acero Inoxidable	21/08/2021
Tolima	Ibagué	71	163	Cr 5 CII 17	4.442695	-75.23512	Lámina Acero Inoxidable	21/08/2021
Tolima	Ibagué	71	164	Cr 5 CII 18	4.4425989	-75.2343161	Lámina Acero Inoxidable	21/08/2021
Tolima	Ibagué	71	169	Cr 5 CII 20	4.4415235	-75.2323893	Lámina Acero Inoxidable	21/08/2021
Tolima	Ibagué	71	250	Parque Plaza de Bolívar	4.444755	-75.243073	Lámina Acero Inoxidable	21/08/2021
Tolima	Ibagué	71	251	Parque Plaza de Bolívar	4.444755	-75.243073	Lámina Acero Inoxidable	21/08/2021
Tolima	Ibagué	71	252	Parque Plaza de Bolívar	4.444755	-75.243073	Lámina Acero Inoxidable	21/08/2021
Tolima	Ibagué	71	253	Parque Plaza de Bolívar	4.444755	-75.243073	Lámina Acero Inoxidable	21/08/2021
Tolima	Ibagué	71	254	Parque Plaza de Bolívar	4.444755	-75.243073	Lámina Acero Inoxidable	21/08/2021
Tolima	Ibagué	71	264	Plazuela Dario Echandía	4.444005	-75.240888	Lámina Acero Inoxidable	21/08/2021

## ANEXO No. 3. Soportes intervenciones de parques y avenidas Objeto de Corte de Césped (medio magnético).

CONSC	Sector	Dirección	AREA	MES
98	CII 32 y 36 Av. Ferrocarril	B/ Cadiz	7,941.0	AGOS
99	Parque CII34 Con Cra4I	Iglesia Cadiz	2,649.0	AGOS
100	Parque CII39 Bis Con Cra4G	B/ La Macarena	1,212.0	AGOS
101	LA MACARENA ALTA	CRA 4H CLL 40	1,095.0	AGOS
102	Parque CII40 Con Cra4D	B/ La Macarena	1,824.0	AGOS
103	Parque Cr. 4 C CII. 39	B/ Boyaca	1,240.0	AGOS
104	Parque CII42 Con Cra4B Bis	B/ Metaima 1	1,214.0	AGOS
105	Parque Calle 42 Cra 4 F	B/ Metaima 2	314.0	AGOS
106	METAIMA 2	Parque CII 42b Cra 4a	1,476.0	AGOS

107	Parque CII42C Con Cra3	B/ Santa Helena	32.0	AGOS
108	Parque CII42C Con Cra3	B/ Casa Club	2,836.0	AGOS
109	Parque CII 45 Con Cra2A	B/ Versalles	1,355.0	AGOS
110	Parque Pricnupal Cra. 8 Sur CII. 49	Urb/ Villa Arkadia	1,022.0	AGOS
111	Parque Cr. 8 Sur CII 49	Urb/ Villa Arkadia	473.0	AGOS
112	Cr. 6 Sur CII. 55	Varsovia I	382.0	AGOS
113	Parque CII 57 Con Cra4 Sur.	Urb/Varsovia I	1,506.0	AGOS
114	Parque Cr. 3 Sur CII. 59	Varsovia II	546.0	AGOS
115	Parque CII 58 Con Cra1	Urb/Varsovia II	1,658.0	AGOS
116	Parque Entre CII 53 CII58 Con Cra2	Hacienda Piedra Pintada	4,050.0	AGOS
117	Parque CII 51 Con Cra 2 a	Hacienda Piedra Pintada	1,473.0	AGOS
118	Parque Cr. 5 con CII. 52	Hacienda Piedrapintada	772.0	AGOS
119	Parque Cr. 2 y 3 con CII. 59 y 60	B/La Floresta	2,840.0	AGOS
120	Parque CII 64 Con Cra 2 Los Ocobos	Etapas I Jordan	3,495.0	AGOS
121	Parque CII 61 a Con Cra 4B	Etapas I Jordan	3,741.0	AGOS
122	Parque CLL 64 Con Cra3	Etapas I Jordan	1,418.0	AGOS
123	Parque CII 65 Con Cra 4	Etapas I Jordan	1,187.0	AGOS
124	Parque CII 66 Con Cra 4b	Etapas I Jordan	1,577.0	AGOS
125	Parque CII 68 Cr 4 a	Etapas II Jordan	1,270.0	AGOS
126	Parque CII 68B Con Cra4A	Etapas II Jordan	1,634.0	AGOS
127	Parque CII 70 a Con Cra 4A	Etapas II Jordan	1,257.0	AGOS
128	Parque CII 70 Con Cra 3A	Etapas II Jordan	1,171.0	AGOS
129	Parque CII 69 Con Cra 3A	Etapas II Jordan	1,473.0	AGOS
130	Parque CII 68 Con Cra 3A	Etapas II Jordan	1,662.0	AGOS
131	Parque CII 67 Con Cra 3	Etapas II Jordan	1,719.0	AGOS
132	Parque CII 69 Con Cra 3	Etapas II Jordan	1,943.0	AGOS
133	Parque CII 70 Con Cra 1A	Etapas II Jordan	1,559.0	AGOS
134	Parque Cra. 1 entre CII 68 y CII 70	Etapas II Jordan	9,418.0	AGOS
135	Parque CII 74 Con Cra 2	Etapas III Jordan	2,976.0	AGOS

136	Parque Cll73 Con Cra3	Etapas III Jordan	923.0	AGOS
137	Parque Cll 72 Con Cra 4B	Etapas III Jordan	1,134.0	AGOS
138	Parque Cll 74 Con Cra 4A	Etapas II Jordan	1,221.0	AGOS
139	Parque Cll 74A Con Cra 4B	Etapas III Jordan	1,061.0	AGOS
140	Parque Cll 76 Con Cra 2	Arkaniza	111.0	AGOS
141	Parque Cll 76 Cra 2	B7 Arkaniza	90.0	AGOS
142	Parque Cll 77A Con Cra 4A	Urb/ Cutucumay	584.0	AGOS
143	Parque Cll 79 A Cr 3 A	B/ Valparaiso	1,178.0	AGOS
144	Parque Cr. 4 Cll. 81	Arkaparaíso	989.0	AGOS
145	Parque Cll. 83 con Cr. 4	HOMECENTER	1,853.0	AGOS
146	Parque Cra 1 Cll 83	B7 Palermo Semaforo	71.0	AGOS
147	Parque Cll 84 Cr 1	Palermo	375.0	AGOS
148	CRA 1 CON CLL 86	BUENAVENTURA	1,418.0	AGOS
149	Parque Cra. 2 Cll. 88 A	B/ Jardin Comuneros	440.0	AGOS
150	Parque Cll 91 a Cr 2	B/ Jardin Musicalia	1,021.0	AGOS
151	Parque Cll 92 Cr 2	B/ Jardin Musicalia	424.0	AGOS
152	CRA 4 CON CL 91	ATOLSURE	1,644.0	AGOS
153	Cll 90 con Cr4 a	ATOLSURE los lares	60.0	AGOS
154	Parque CRA 2C CON CALLE 94	TULIO VARON	331.0	AGOS
155	Parque Cll 95A Cr 3 b	B/ EL BUNDE	2,869.0	AGOS
156	Parque Cr 3 C Cll 96	B/ Villa del Sol	1,202.0	AGOS
157	Jardin Santander	Parque Cll 96 con Cra 2	2,147.0	AGOS
158	Parque Cr. 1 Cll. 96	B/ Jardin Santander Etapas II	312.0	AGOS
159	SANTANDER	Parque Cra 1 Cll 98	1,053.0	AGOS
160	Parque Cll 98 A Cr 1 A Sur	Jardin Santander	203.0	AGOS
161	B/ jardin santander	Cra 2 cll 98	819.0	AGOS
162	Parque Cra 7 a Cll 91 B	B/ German Huertas	219.0	AGOS
163	Parque Cr 4 A Cll 97 B	Urb / Los Pinos	282.0	AGOS
164	los pinos	Parque cra 4 CLL 97 b	145.0	AGOS

165	Parque Cra 4 CII 97 b	B/ Los Pinos	1,957.0	AGOS
166	Parque Cra 3 CI 100	B/ Villa del Sol	2,542.0	AGOS
167	Parque Cra 3c Bis CII 98	B/ Villa del Sol	880.0	AGOS
168	Parque Cr 3 C CII 100	VILLA DEL SOL	1,698.0	AGOS
169	Parque Cra 3a CII 100	B/ Villa del Sol	90.0	AGOS
170	Villa del Norte	CII 98 Cra 7	190.0	AGOS
171	Parque Calle 99 Cra 7	B/ Villa Jardin	37.0	AGOS
172	Parque Cr. 6 a CII. 103	B/ EL PRADO II	1,538.0	AGOS
173	Parque Cra 8A CII 103	B / Prado 2	123.0	AGOS
174	Parque Cra 4 CII 100	B/ Rey Martin	408.0	AGOS
175	Parque Cr 3 Bis CII 100	B/ 2 De Junio	1,062.0	AGOS
176	B/Jardin Santander	CII 102 cra 2	304.0	AGOS
177	Parque CII 100 A Cr 3B	B/ San Joaquin	4,187.0	AGOS
178	Parque Cr 2 Bis CII 104	U/ Tolima Grande	2,386.0	AGOS
179	Parque CII 105 Cr 2 Bis	Urb/ Tolima Grande	2,333.0	AGOS
180	Parque Cra 2A CII 107	B/ Topacio	324.0	AGOS
181	Parque Cr 2 bis CII 110	B/ Topacio	1,499.0	AGOS
182	B/topacio	Parque CII 110 con Cra 3 Bis	1,403.0	AGOS
183	B/Topacio	CII 113 con Cra 3Bis	780.0	AGOS
184	Parque Polideportivo	B/ Topacio	12,908.0	AGOS
185	Parque CII 116 Cr 3	B/ Topacio	356.0	AGOS
186	Parque Cra. 3D CII 114	B/Topacio	130.0	AGOS
187	Parque CII 112 Cr 3D	B/ Topacio	1,129.0	AGOS
188	Parque CII 111 Cr 3 A	B/ Topacio	969.0	AGOS
189	Parque Cra 4 CII 110	B/Topacio	101.0	AGOS
190	CLL 107 CON CRA 4B	TOPACIO	974.0	AGOS
191	Parque CII 108A Cr 4F	B/ Topacio	545.0	AGOS
192	Parque CII 107 B Cr 5	B/ San Luis	831.0	AGOS
193	Parque Cra 4 D Bis CII 144/Iglesia	Urb/ Santa Ana	2,964.0	AGOS

194	Parque Cll 119 Cr 4 D Bis	B/ Santa Ana	1,293.0	AGOS
195	Parque Cra 4 D bis Cll 116	B/ Santa Ana	332.0	AGOS
196	Parque Cra. 5 A Cll.113	Urb/ Santa Ana	2,175.0	AGOS
197	Parque Cra. 4 E Cll. 113	Urb/ Santa Ana	158.0	AGOS
198	Parque Cr 6 Cll 115	B/ Santa Ana	694.0	AGOS
199	Parque Cll 120 Cr 6A	Urb/ Santa Ana	288.0	AGOS
200	Parque Cra 6 Cll 122	B/Santa Ana	322.0	AGOS
201	Parque Cll 122 Cra 5	B/ Santa Ana	373.0	AGOS
202	Parque Cra. 5 Cll 134	Urb/Tierra Grata	5,470.0	AGOS
203	Parque Cr 7 Sur Cll 77	Polideportivo Villa Cafe	2,496.0	AGOS
204	Parque Cll75A Con Cra7 Sur	B/ Villa Cafe	698.0	AGOS
205	Parque CLL75A Con Cra7A Sur.	B/Villa Cafe	752.0	AGOS
206	Parque Cll 76A Con Cra7B Sur	B/Villa Cafe	481.0	AGOS
207	Parque Cr 9 Sur Cll 76 A	B/ Villa Cafe	690.0	AGOS
208	B/Villa Cafe	Cr 8 B Sur con Cll 77 A	652.0	AGOS
209	B/Villa Cafe	Cr 8 B Sur con Cll 78 A	701.0	AGOS
210	Parque Cra 7 Sur Cll 78 A	B/ Villa Cafe	686.0	AGOS
211	B/Villa Cafe	Cr 7 B Sur con Cll 78 A	626.0	AGOS
212	B/Villa Cafe	Cr 7 Sur con Cll 78 A	687.0	AGOS
213	Parque Cll 81 Con Cra6B Sur	Coopdian	2,998.0	AGOS
214	CRA 3SUR CON CLL 78B	B/Ciudad Luz	1,519.0	AGOS
215	Parque Cll 79 a sur Con Cr 2 a	B/ Ciudad Luz Caquen	250.0	AGOS
216	Parque Cll 78 B Cra 3 sur	B/ Ciudad Luz	89.0	AGOS
217	Parque Cll 77 Cr 1 C Sur	Ciudad Luz	1,364.0	AGOS
218	Parque Cll 77 Cr 1 C Sur	B/ Ciudad Luz	662.0	AGOS
219	Parque Cll 84 B Cra 2 sur	B/ Ciudadela Simon Bolivar	1,682.0	AGOS
220	Parque Cll 85 A Cr 1 B Bis Sur	Ciudadela Simon Bolivar	146.0	AGOS
221	Parque Cll 86 A Cr 4 Sur	Ciudadela Simon Bolivar	1,305.0	AGOS
222	Parque Cll 88 Cr 4 Sur	Ciudadela Simon Bolivar	1,144.0	AGOS

223	Cr. 3 Sur y Cr. 4 Sur Entre Cll. 87 y Cll. 89 Poli	B/ Ciudadela Simon Bolivar Etapa 1	5,142.0	AGOS
224	Parque Cr. 2 Sur Cll. 90	B/ Ciudadela Simon Bolivar	448.0	AGOS
225	Parque Cll 91 B Cr 3 Sur	Ciudadela Simon Bolivar	882.0	AGOS
226	Parque Cll 95 Cr 2	B/ Simon Bolivar	696.0	AGOS
227	Parque Cll 98 Cr 1 A Sur	B/ Ciudadela Simon Bolivar	1,836.0	AGOS
228	Parque Cra 4 Sur Cll 97 B	B/ Ciudadela Simon Bolivar	2,565.0	AGOS
229	Parque Cll 99 Cr 1 A Sur	Ciudadela Simon Bolivar	448.0	AGOS
230	Parque Cr. 4 B Sur Cll 101	B/ Nuevo Combeima	898.0	AGOS
231	Parque Cra 4 B sur Cll 101	B/ Nuevo Combeima	100.0	AGOS
232	Parque Cll 104 Cr 4 Sur	B/ La Cima	280.0	AGOS
233	Parque Cll 107 Cr 2 B	B/ Hato de Virgen	708.0	AGOS
234	Parque Cr. 4 b Sur Cll. 107	B/ La Cima	2,650.0	AGOS
235	B/La Cima	Parque Cll 104 Trans 4 B Sur	268.0	AGOS
236	B/ La Cima	Parque Cll 104 Trans. C Sur	212.0	AGOS
237	Parque Cra. 4 C Sur Cll 112	B/ Vasconia Reservado	6,246.0	AGOS
238	Parque Cr. 4b Sur Cll. 112 c	B/ Vasconia Reservado	2,701.0	AGOS
239	Parque Cra 3 A sur Cll 110	Urb/ Barlovento	210.0	AGOS
240	Parque Cll 112 Cra 2	B/ Altos de Vasconia	3,286.0	AGOS
241	Parque Cll 112 c Bis Cr 1 A sur	BRISAS DE VASCONIA	677.0	AGOS
242	Parque Cll 112 Cra 4 B Sur	B/ Vasconia	737.0	AGOS
243	Parque Cll 113 Cra 4C sur	B / vasconia	381.0	AGOS
244	Parque Cr. 4 Sur Cll. 114	Urb/ Vasconia	4,039.0	AGOS
245	Parque Cr 3 Sur Cll 114	U/ Protecho	844.0	AGOS
246	Parque Cr2 Sur Cll 114	Urb/ Protecho	678.0	AGOS
247	Parque Cll 115 Cr 2A Sur	Urb/ Protecho	356.0	AGOS
248	Parque Cll 115 Cr 3 a Sur	Urb/ Protecho	712.0	AGOS
249	Parque Cra. 1 Bis Sur Cll 118	Urb/protecho	1,531.0	AGOS
250	Parque Cra 3A Sur Cll 118	Urb /Protecho	1,034.0	AGOS
251	Parque Cll 118 Cr 1 B Sur	Urb/ Nueva Castilla	451.0	AGOS

252	Parque Cll 118 Cr 3 B Sur	Urb/ Nueva Castilla	1,156.0	AGOS
253	Parque Cr 4 S Cll 117	B/ nueva Catilla	898.0	AGOS
254	Parque Cll 118 Cr 4 E Bis Sur	B/Nueva Castilla	495.0	AGOS
255	Parque Cll 118 Cra 4f	B / Nueva Castilla	557.0	AGOS
256	Parque Cr 4 H Sur Cll 119	Urb/ Nueva Castilla	2,855.0	AGOS
257	Parque Cra 4 D Sur Cll 120	B/Nueva Castilla	940.0	AGOS
258	Parque Cra. 4 A Sur Cll 120	Urb/Nueva Castilla	620.0	AGOS
259	Parque Cll 122 Cr 3 B Sur	Urb/ Nueva Castilla	276.0	AGOS
510	Parque Cll 148 Cr 19 A Sur	B/ Picalaña	2,386.0	AGOS
511	Parque Cll 147 Cra 19 Sur	Parque Museo La Estacion Picalaña	1,650.0	AGOS
512	Parque Cll144 Con Cra15l Sur	Rincon De Las Americas	2,943.0	AGOS
513	Cr. 15 h Bis Sur Cll. 144 b	Rincon de las Americas	291.0	AGOS
514	Parque Cll 144B Con Cra15 i S.	Rincon De Las Americas	253.0	AGOS
515	Parque 144 b Cra 15 E sur	B/Rincon de las Americas	3,933.0	AGOS
516	Cr. 15 h Sur Cll. 144 a	Rincon de las Americas	495.0	AGOS
517	Cr. 15 g Sur Cll. 144 a	Rincon de las Americas	439.0	AGOS
518	Parque Cll 144C Con Cra15D Bis	Urb/Las Americas	409.0	AGOS
519	Parque Cll 144D Con Cra 15C Bis	Urb/ Las Americas	363.0	AGOS
520	Parque Cll 144 C Cr 14 A Sur	B/Rincon de las Americas	730.0	AGOS
521	Parque Cr. 15 D Sur Cll. 144 A	Urb/ Las Americas	578.0	AGOS
522	Cr. 15 b Sur Cll. 144 a	Urb/ Las Americas	696.0	AGOS
523	Parque Cll 144 Con Cra15C S.	Urb/Las Americas	2,900.0	AGOS
353	Parque Cll61 Con Cra10	Arkamonica	2,233.0	AGOS
354	Parque Cll 62 Cr 9 B	Arkamonica	348.0	AGOS
355	Parque Cll 65 Con Cra11C	Etapa 9 Jordan	748.0	AGOS
356	Parque Cll65 Con Cra10 a	Etapa 9 Jordan	634.0	AGOS
357	Parque Cll 67 Con Cra 10D	Etapa 9 Jordan	1,587.0	AGOS
358	Parque Cll67 Con Cra11A	Etapa 9 Jordan	350.0	AGOS
359	Parque Cll67A Con Cra10	Etapa 9 Jordan	3,369.0	AGOS

360	Parque Cr. 10 a Cll. 69 b	B/ Eden	411.0	AGOS
361	Parque Cll70 Con Cra10Bis	Etapa 7 Jordan	1,841.0	AGOS
362	Parque Cll 72 a 73B Con Cra10	Jordan Etapa 7	4,204.0	AGOS
363	Parque Cll72 Con Cra10B Bis	Jordan Etapa 7	445.0	AGOS
364	Parque Cll 74 Con Cra10B Bis	Jordan Etapa 7	3,058.0	AGOS
365	Parque Cll77 Av. Guabinal	Jordan Etapa 7	869.0	AGOS
366	Parque Cll77 Av. Guabinal	Jordan Etapa 7	4,948.0	AGOS
367	Parque Cll 79 Con Cra 9A	Rincon De La Campiña	398.0	AGOS
368	Parque Cll79Bis Con Cra10A	Urb/Calatayud	542.0	AGOS
369	Parque Cll 78 A Cr 10 A	La Campiña	319.0	AGOS
370	Parque Cll 77A Con Cra10A	Rincon De La Campiña	716.0	AGOS
371	Parque Cll76 Con Cra11	Jordan Etapa 7	937.0	AGOS
372	Parque Cll75A Con Cra 11 B	B/ La Primavera	1,260.0	AGOS
373	Parque Cll75A Con Cra12	B/ La Primavera	1,869.0	AGOS
374	Parque Cll 74 Bis Cr 13	B/ Entrerios	123.0	AGOS
375	Parque Cll 74 b Cr 13	B/Entrerios	201.0	AGOS
376	Parque Cll. 76 Travs. 11 D	B/ Entrerios	634.0	AGOS
377	Parque Cll. 76 Travs. 11 D	B/ Entrerios	189.0	AGOS
378	Parque Transversal 11 Cll 77	B/ Entrerios	155.0	AGOS
379	Parque Cll80 Con Cra12A	Urb/ San Francisco	3,489.0	AGOS
380	Parque Cll82 Con Cra12	B/ Pedregal	1,903.0	AGOS
381	Parque Cll 81 Cr 10C	B/ Rincon de San Francisco	1,681.0	AGOS
382	Parque Cll 83 Cra 11	B/ Brisas del Pedregal	589.0	AGOS
383	Parque Cll 84 Cr 11 B	B/ Brisas del Pedregal	888.0	AGOS
384	Parque Cll83 Con Cra11C	B/El Pedregal	464.0	AGOS
385	Parque Cll 85 Cr 11	Urb / Rincon del Pedregal	590.0	AGOS
386	Parque Cll86 Con Cra11	Rincon Del Pedregal	187.0	AGOS
387	Parque Cll86 Con Cra10B	Rincon Del Pedregal	987.0	AGOS
388	Parque Cll85 Con Cra11	B/El Pedregal	587.0	AGOS

389	Parque Cll 67 A Cr 22	Bella Vista	674.0	AGOS
390	Parque Cr21 GBis.cll 67B	B/ Los Ciruelos	570.0	AGOS
391	Parque Cll63 Con Cra21 E	Los Alpes	374.0	AGOS
392	Parque Cra 21 Cll 62	B / juan Pablo "	133.0	AGOS
393	Parque Cll61 Con Cra21 Bis	Los Angeles	394.0	AGOS
394	Parque Cr. 21 Cll. 67	B/ Los Angeles-Principal	611.0	AGOS
395	Parque Cll 63 Cra 20	B / Los Mandarinos	201.0	AGOS
396	Parque Cra 19 B Cll 63 A	B/ Los Mandarinos	242.0	AGOS
397	Parque cLL 64 N°27-5	los mandarinos	1,572.0	AGOS
398	Parque Cll68 Con Cra20	Conjunto Ambala	4,133.0	AGOS
399	Parque Cll64 Con Cra18A	ibague 2000	1,841.0	AGOS
400	Parque Cll62 Con Cra17A	Ibague 2000	167.0	AGOS
401	Parque Cll 61 Cra 17	B / Fuente de los rosales	95.0	AGOS
402	Parque Cll62 Con Cra16D	Fuente de los Rosales	459.0	AGOS
403	Parque Cll 62 Cra 16 A	B / Fuente de los Rosales	226.0	AGOS
404	Parque Cll 61 Cra 22	B/ fuente de los Rosales	308.0	AGOS
405	Parque Cll 62 A Cra 15 A	B / Fuente de los Rosales	167.0	AGOS
406	Parque Cr. 15 b Cll. 61 c	Urb/ Fuente de los Rosales	867.0	AGOS
407	Parque Cll 62A Con Cra15A	Fuente De Los Rosales II	167.0	AGOS
408	Parque Cll 61 B CRa 15	B / San Antonio	370.0	AGOS
409	Parque Cll65A Con Cra12	Urb/El Encanto	301.0	AGOS
410	Parque Cll 77 A CRa 17 Cerro Azul	B/ Conjunto Cerro Azul	6,707.0	AGOS
411	Parque Cr. 17 Cll. 78	Detras de Palma del Vergel	3,365.0	AGOS
412	Parque Cll77A Con Cra17B	B/Vergel	2,000.0	AGOS
413	Parque Cll 91 Con Cra17 A	B/ Cañaveral	1,348.0	AGOS
414	Parque Cra. 17 C Cll 91A	B/ Cañaveral	688.0	AGOS
415	Parque Cra 16 D Cll 91	B/ Cañaveral	678.0	AGOS
416	Parque Cll91 Con Cra16C	B/ Cañaveral	2,141.0	AGOS
417	Parque Cll 91 B Cr 15 Bis	B/ Cañaveral	532.0	AGOS

418	Parque Cll 91 b Cr 15 a Bis	B/ CAÑAVERAL	73.0	AGOS
419	Parque Cll89B Con Cra15B	B/ Gualandayes	324.0	AGOS
420	Parque Cr 15 B Cll 90	B/ Gualandayes	1,205.0	AGOS
421	los Arroyuelos	Av Ambala Cll 88	1,609.0	AGOS
422	Parque Cr. 15 Cll. 92	B/ La Esperanza	548.0	AGOS
423	Parque Cr. 15 Cll. 93	Urb/ La Esperanza- Cancha	589.0	AGOS
424	Parque Cll 94 Cr 14 A	B/ La esperanza	539.0	AGOS
425	Parque Cr. 11c Cll. 94	B/ Antares 2	400.0	AGOS
426	Parque Cll95 Cr 11	B/ Arkambuco	435.0	AGOS
427	Parque Cr. 13 Cll 95 a	B/ Arkambuco	920.0	AGOS
428	Parque Cr. 13 A Cll. 95 A	B/ Arkambuco	570.0	AGOS
429	Parque Cr. cLL 95 CON CRA 18b	B/ La Gaviota	1,181.0	AGOS
430	Parque Cr. 11 Cll. 97a	Urb/ Arkala 2	808.0	AGOS
431	Parque Cll 96a Cr 9	Urb/ Arkala 2	582.0	AGOS
432	Parque Cr. 11 Cll. 100	Urb/ Arkala 2	127.0	AGOS
433	Parque Cll. 99 con Cr. 10a	COLINAS DEL NORTE	620.0	AGOS
434	PARQUE CLL 101 CON CRA 11A	COLINAS DEL NORTE	1,269.0	AGOS
435	COLNAS DEL NORTE	Parque Avenida Ambal acll 100	3,734.0	AGOS
436	Parque Cr. 8 A Cll. 103	B/ Villa Marta	620.0	AGOS
437	Parque Cll 105 Cra 8 A BIOSALUDABLE	B/ Piramides del Norte	270.0	AGOS
438	Parque Cra 8 A Cll 106	B/ Piramides del Norte	221.0	AGOS
439	Parque Cll 111 Cr 15	B/ Pacande	2,152.0	AGOS
440	Parque Cll 114 Cr 14 A	Urb/ Diana Mi Laidy	691.0	AGOS
441	Parque Cr. 15 Cll. 116	B/ Rosales de Thailandia	903.0	AGOS
442	Parque Cr 14A Cll 116	Urb/ San Luis Gonzaga	1,085.0	AGOS
443	Parque Cll 116 Cra 21	B/ Urb Nuevo Amabecer	110.0	AGOS
444	Parque Cll. 118 Cr 19a	Urb/ Tierra Firme	1,098.0	AGOS
445	Parque Cll 119 Con Cra 16 A Cancha	B/ Praderas del norte	338.0	AGOS
446	Parque Cra 15 A Cll 121	B/ Praderas del Norte	113.0	AGOS

447	Parque Cll 121 a Cra 16 A	B/ Praderas del Norte	80.0	AGOS
448	Parque Cll 121 A CRa 14	B/ Praderas del Norte	175.0	AGOS
449	Parque Cll 119 Cr 12	B/ CANTABRIA	453.0	AGOS
450	Parque Cll 119 Cr 11 A	B/ CANTABRIA	371.0	AGOS
451	Parque Cll 119 Cr 10B	B/ CANTABRIA	301.0	AGOS
452	Parque Cll 119 Cr 10A	B/ CANTABRIA	347.0	AGOS
453	Parque CLL 119 CRA 9 A	B/CANTABRIA	356.0	AGOS
454	Parque Cll 119 Cr 10B	B/ CANTABRIA	807.0	AGOS
455	Parque Cr. 10 A Cll. 121	B/ La Floresta	1,035.0	AGOS
456	Parque Cr. 11 Cll. 122	B/ Villa Cindy	1,967.0	AGOS
457	Parque Cr. 14 Cll. 122 A	B/ Villa Suiza	1,430.0	AGOS
458	Parque Cll 124 Cra 12	B/ Alberto Lleras	160.0	AGOS
459	Parque Cr. 12 Cll. 126	B/ Alberto Lleras C.	430.0	AGOS
460	Parque Cll 123a Cr 11	B/ San pablo	475.0	AGOS
461	Parque Cll 125 Cr 11 Bis	B/ Candelaria	325.0	AGOS
462	Parque Cll 126 Cra 10 A	B/ Monte Bonito	830.0	AGOS
463	Parque Cll 128 Cr 11 Bis	B/Villa Marin	243.0	AGOS
464	Parque Cr. 10 Cll. 128 B	Urb/ Pedro Ignacio Villamarin	1,235.0	AGOS
465	Parque Cll. 130 Cr 10a	B/ Montecarlo	112.0	AGOS
466	Parque Cll 132 Cr 13	FUENTE DEL SALADO	1,444.0	AGOS
467	SENDEROS DE MINEIMA	Parque Cll 132 Cra 13	1,441.0	AGOS
468	Parque Cll 131 Cra 13	B/ Montecarlo la Isla	1,229.0	AGOS
469	Parque Cr. 8 c Cll. 133 a	Urb/ San Sebastian	465.0	AGOS
470	Parque Cr. 8 C Cll. 135	B/ Portales del Norte	5,616.0	AGOS
471	Parque Cr. 8 C Cll. 135	B/ Portales del Norte	919.0	AGOS
472	Parque Cr. 8 b Cll. 140	Urb/ La Ceiba Norte	3,049.0	AGOS
473	Parque Cll. 137a Cr 10	Urb/ El Limon	3,270.0	AGOS
474	Parque Cll 139 Cr 14 A	EL LIMON	5,238.0	AGOS
475	Parque Cr. 13 Cll. 138 Cancha	Urb/ El Limon cancha	2,883.0	AGOS

476	Parque Cll 141 Cr 11	B/ San Lucas II	262.0	AGOS
477	Parque Cll 144 Cr 14 b	Urb/ Calucaima	511.0	AGOS
478	Parque Cll 143 A Cr 14	Urb/ PALMA DEL RIO	429.0	AGOS
479	Parque Cll 145 A Cr 13	Urb/ Fuente Santa	436.0	AGOS
480	Parque Cll 145 Cra 13	B/ fuente Santa	201.0	AGOS
481	Parque Cll 145 B Cra 12 B	B / Ambiricaima	840.0	AGOS
482	Parque Cr 8 I Cll 145	Parque Principal Salado	272.0	AGOS
483	Parque Cr 8D Cll 146	B/ la Victoria	390.0	AGOS
484	Cr. 8 Cll 145	Parque de los Venados	524.0	AGOS
485	Parque Cll 147 Cr8	B/ Alpes	52.0	AGOS
486	Parque Cr. 8 K Cll. 150 a	B/ Villa Clara	846.0	AGOS
487	Parque Cr. 8 K Cll. 150 A	B/ Villa Clara Cancha	362.0	AGOS
488	Parque Cr. 8 G Cll. 152	Urb/ Comfatolima	1,408.0	AGOS
489	Parque Cll 155 Cr 8 K	Urb / Villa Camila	723.0	AGOS
490	Parque Cr. 8 J Cll. 157	B/ Chico	285.0	AGOS
491	Parque Cr. 8 J Cll. 158	B/ Chico	345.0	AGOS
492	Parque Cr. 8 J Cll. 159	B/ Chico	1,597.0	AGOS
493	Parque Cr 8 B BIS Cll 153	B/ Modelia	298.0	AGOS
494	Parque Cll 158 A Cr 8 F Bis	B / Modelia	238.0	AGOS
495	Parque Cll 160 Cr 8 G	B / Modelia	280.0	AGOS
496	Cll 161 A Cr 8 F bis	B/ Protecho	413.0	AGOS
497	Cll 161 A Cr 8 F Bis Infantil	B/ Protecho	540.0	AGOS
498	Parque Cr. 8 I Bis Cll. 161	B/Protecho	336.0	AGOS
499	Parque Cr. 11 Diag. 158 A	Urb/ El Dorado	1,494.0	AGOS
500	Parque Cr 13 A Cll 159	Urb/ lady Dy	944.0	AGOS
501	Parque Cll. 161a Cr 10a	B/ Los Alamos	732.0	AGOS
502	Parque Cll 161a Cr 8 j bis	B/ Protecho Salado	712.0	AGOS
503	Parque Cll 161 a Cr 9	B/ Alamos Protecho	182.0	AGOS
504	Parque Cll 163 cr9 Biosaludable	B/ Santa Catalina	1,100.0	AGOS

505	B/ Nazaret	Parque CII 161 Cr 8 J	386.0	AGOS
506	Parque cra 8J CII 164	B/ Santa Catalina II	386.0	AGOS
507	Parque 8J CII 165	NULLB/ Nazaret	280.0	AGOS
508	Parque Ceibita	B/ Ceibita	365.0	AGOS
509	Megaparque Cra 8 G CII 165	Megaparque Nazareth	10,510.0	AGOS

GRUPO N: 1 VIAS PERIODO AGOSTO 2021						
IT E M	DIRECCION	NOMRE		AREA	PROMEDI O AREA	FECHA EJECUCIO N
1	Autopista Sur	Puente Combeima	Parque de los Osos	16591 .79	2.1	4.5
2	Calle 15	Cra 5	Cra 8	67.34	0.0	6
3	Plaza la 14	Cra 1 Sur	Cra 1 Sur con Calle 12	1,260. 42	0.2	6
4	Av.Eduardo Santos	Puente Combeima	Vuelta al chivo	1,445. 53	0.2	6
5	Cra 1 y Cra 1 A	Calle 19	Calle 34	5,087. 34	0.6	7
6	Av. Refugio	Fabrica de Licores del Tolima	Barrio La Cartagena	4,375. 78	0.5	9
7	Carrera 2	Calle 29	Avenida Fantasma	3,995. 59	0.5	10
8	Av. Santa Helena	Puente Sena Calle 44	Calle 37 Vuelta al Estadio	13,20 9.51	1.7	11.12
9	Av.Mirolindo	Puente del Sena	Rompoy Mirolindo	45,82 3.05	5.7	13,14,16,1 7,18,19
10	Villa Café	Av.Mirolindo con Calle 77	Colegio Champagnat Pedro Tafur	2,339. 80	0.3	20
11	Av.Pedro Tafur	Rompoi Av.Mirolindo	Cra 5	24860 .092	3.1	21,22,23
12	Ciudadela Simon Bolivar	1,2,3 Etapa	1,2,3 Etapa	7,425. 89	0.9	24
13	Calle 6 La Pola	Cra 4	Cra 5 A	1,622. 00	0.2	25
14	Av.Guabinal	Calle 11 con Entrada a Sexta Brigada	Calle 25	5,102. 39	0.6	25
15	Av. Guabinal	Calle 25	Calle 83 Puente Éxito	19,36 7.37	2.4	26,27,28
				15257 3.89		
GRUPO N: 2 VIAS PERIODO AGOSTO 2021						
16	Av.Ambala	Calle 25	Puente el Progal Calle 103	66,08 9.85	8.3	4,5,6,7,9,1 0,11,12

17	Av. 37	4 Estadio	Av.Ambala	1,724. 96	0.2	5
18	Av. 60	Av. Mirolindo	Av.Ambala	2,835. 73	0.4	7
19	Av.69	Cra 5	Av.Ambala	3,007. 76	0.4	9
20	Calle 77	Av.Guabinal	Av.Ambala	1,381. 12	0.2	11
21	Vergel	Av.Ambala Conjunto Chicala	Av.Ambala Conjunto Vergel	6,255. 34	0.8	12
22	Av.Ambala	Puente el Progal Calle 103	Plaza el Salado Cra 9 con Calle 145	9,848. 51	1.2	13.14
23	Calle 145 Plaza el Salado	Plaza Salado	Calle 145 Parque de los Venados	2,252. 85	0.3	16
24	Via Chinca	Calle 150	Calle 153	3,035. 98	0.4	16
25	Calle 19	Cra 1	Cra 8	3,599. 77	0.4	17
26	Av. Ferrocarril	Puente del Sena	Av. 19	31,55 7.34	3.9	18,19,20
27	Piedra Pintada	Cra 5	Calle 49	3,227. 32	0.4	21
28	Cra 6 y Calle 51 Mercacentro 4	Calle 44	Calle 60	2,611. 97	0.3	21
29	Cra 5	Cra 5 con Calle 20	Éxito Calle 80	39,64 6.00	5.0	23,24,25,2 6,27
				177,0 74.50		
<b>GRUPO N: 3 VIAS PERIODO AGOSTO 2021</b>						
32	VIA AEROPUERTO	ENTRADA COCA-COLA	VARIANTE AEROPUER TO	83363 .46	6.0	2.3
			TOTAL M <sup>2</sup>	413,0 11.86		

Tabla 10. ANEXO No. 3. Soportes intervenciones de corte de césped de avenidas.