

	PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI - ZONA DE OPERACIÓN VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.	PROGRAMA
		VV-IPR-PR-08
		Versión: 02
		Página 1 de 49

ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ
Jhon Alexander Patiño Ríos Jefe de Operaciones	Jhon Fredy Villamizar Cañas Gerente de Operaciones	Lucia Margarita Fadul T. Gerente General

TABLA DE CONTROL DE CAMBIOS			
Versión	Fecha de aprobación	Descripción	Cargo que solicitó el cambio
01	04/09/2023	Se actualiza tabla de equipos de recolección utilizados en la operación del numeral 3.6. Se realiza balance de rutas ajustando macros y micros en recolección. Se ajusta frecuencias de los programas de barrido y limpieza y áreas públicas. Corte de césped, lavado de áreas públicas contenidos en el documento técnico PGIRS 2021-2027.	Jefe de Operaciones
02	13/03/2024	Se actualizan horarios Macrorutas de recolección y transporte Se reestructura tabla (ficha técnica de cada vehículo adscrito al operador). Se reestructura tabla (Anexo 1 Microrutas Recolección).	Jefe de Operaciones

COPIA NO CONTROLADA

	PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI - ZONA DE OPERACIÓN VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.	PROGRAMA
		VV-IPR-PR-08
		Versión: 02
		Página 2 de 49

TABLA DE CONTENIDO

1. ACTIVIDADES PRESTADAS	3
2. OBJETIVOS Y METAS	3
3. ASPECTOS OPERATIVOS DEL SERVICIO	5
4. CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES DEL PRESTADOR CONTENIDAS EN EL PGIRS	29
5. REFERENCIAS	31
6. REGISTROS	31
ANEXOS	32

COPIA NO CONTROLADA



**PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO
PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI -
ZONA DE OPERACIÓN
VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.**

PROGRAMA

VV-IPR-PR-08

Versión: 02

Página 3 de 49

De acuerdo a lo establecido en la Resolución 288 de 2015 se formula el Programas de Prestación del Servicio Público de Aseo:

1. ACTIVIDADES PRESTADAS

ACTIVIDAD	FECHA DE INICIO
Recolección	06 de Febrero de 2009
Transporte	06 de Febrero de 2009
Transferencia	N.A
Barrido y limpieza de vías y áreas públicas	06 de Febrero de 2009
Corte de césped en vías y áreas públicas	18 de Abril de 2016
Poda de árboles en vías y áreas públicas	4 de Marzo de 2019
Lavado de vías y áreas públicas	1 de Junio de 2016
Instalación de cestas	N. A.
Tratamiento	N. A.
Aprovechamiento	N. A.
Comercialización	6 de Febrero de 2009

2. OBJETIVOS Y METAS

En la siguiente tabla se incluyen los objetivos y metas que detallan las condiciones óptimas de la prestación del servicio de aseo:

ACTIVIDAD DEL SERVICIO DE ASEO	ASPECTO (COBERTURA, CALIDAD, CONTINUIDAD, EFICIENCIA)	OBJETIVO	LÍNEA BASE	METAS INTERMEDIAS			META FINAL	INDICADORES	PLAZO
				AÑO 2022	AÑO 2023	AÑO 2024			
Barrido, limpieza de vías y áreas públicas	Cobertura	Garantizar la cobertura de la prestación de Barrido y limpieza de las vías y áreas públicas, de acuerdo a los km de la zona de operación.	100%	100%	100%	100%	100%	(Kilómetros Ejecutados/Kilómetros planeados)*100	Verificación de metas anuales y tiempo de alcance Contrato de prestación de servicio
Barrido, limpieza de vías y áreas públicas	Continuidad	Garantizar el cumplimiento de la prestación del servicio de las vías y áreas públicas de acuerdo a la zona de atención planeada.	100%	100%	100%	100%	100%	(Rutas ejecutadas / Rutas planeadas) *100	Verificación de metas anuales y tiempo de alcance Contrato de prestación de servicio
Recolección y transporte	Continuidad	Garantizar la recolección eficiente y oportuna de los residuos sólidos ordinarios a usuarios domiciliarios y grandes productores de acuerdo a las frecuencias y horarios definidos en el CCU	100%	100%	100%	100%	100%	(Rutas ejecutadas/Rutas planeadas)*100	Verificación de metas anuales y tiempo de alcance contrato de prestación de servicio



**PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO
PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI -
ZONA DE OPERACIÓN
VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.**

PROGRAMA

VV-IPR-PR-08

Versión: 02

Página 4 de 49

ACTIVIDAD DEL SERVICIO DE ASEO	ASPECTO (COBERTURA, CALIDAD, CONTINUIDAD, EFICIENCIA)	OBJETIVO	LÍNEA BASE	METAS INTERMEDIAS			META FINAL	INDICADORES	PLAZO
				AÑO 2022	AÑO 2023	AÑO 2024			
Recolección y transporte	Calidad	Contabilizar de manera porcentual la cantidad de frecuencias no ejecutadas	0%	0%	0%	0%	0%	$IFR_{NA_i} = \frac{\sum_{j=1}^n NRD_{ij}}{(ndm/7) * F_{CCU}} * 100\%$	Mensual
Corte de césped en vías y áreas públicas	Continuidad	Garantizar los mtrs ² de zona verde planeados en áreas públicas, objeto de corte de césped	100%	100%	100%	100%	100%	(m2 ejecutados /m2 planeados) *100	Verificación de metas anuales y tiempo de alcance contrato de prestación de servicio
Poda de árboles en vías y áreas públicas	Continuidad	Garantizar la poda de árboles planeados en áreas públicas, objeto de corte de ramas y follajes	100%	100%	100%	100%	100%	Poda de Árboles Ejecutados/poda de Árboles Planeados	Verificación de metas anuales y tiempo de alcance contrato de prestación de servicio
Lavado de Áreas Públicas	Continuidad	Garantizar el lavado de áreas públicas de acuerdo a lo planeado	100%	100%	100%	100%	100%	(Cantidad de áreas lavadas/ Cantidad de áreas objeto de lavado)*100	Verificación de metas anuales y tiempo de alcance contrato de prestación de servicio

● **MODELO DE SEGUIMIENTO DEL PROGRAMA**

ACTIVIDAD DEL SERVICIO DE ASEO	OBJETIVO	INDICADOR	RESULTADO DEL INDICADOR	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	DIFICULTADES IDENTIFICADAS	ACCIONES CORRECTIVAS
Barrido - limpieza de vías y áreas públicas	Garantizar la cobertura del servicio de barrido y limpieza de vías y áreas públicas, de acuerdo a los km de la zona de operación	(Kilómetros ejecutados/km planeados)*100	100%	Sistema de información Geoaseo Módulo de Barrido	Zonas de alto riesgo, cultura ciudadana, arrojo clandestino de residuos	Aplicación de código de policía, control de autoridades competentes.
	Garantizar el cumplimiento de la prestación del servicio de vías y áreas públicas, de acuerdo a la zona de atención planeadas.	Rutas planeadas/Rutas ejecutadas * 100	100%	Sistema de información Geoaseo Módulo de Barrido	Zonal de alto riesgo, cultura ciudadana, arrojo clandestino de residuos	Aplicacion de codigo de policia, control de autoridades competentes
Recolección	Garantizar la recolección eficiente y oportuna de los residuos sólidos ordinarios a usuarios domiciliarios y grandes productores de acuerdo a las frecuencias y horarios definidos en el CCU	Cumplimiento en el servicio de recolección	100%	Sistema de información Geoaseo Módulo de recolección	Zona de alto riesgo, cultura ciudadana, arrojo clandestino de residuos	Zona de alto riesgo, cultura ciudadana, arrojo clandestino de residuos



**PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO
PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI -
ZONA DE OPERACIÓN
VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.**

PROGRAMA

VV-IPR-PR-08

Versión: 02

Página 5 de 49

ACTIVIDAD DEL SERVICIO DE ASEO	OBJETIVO	INDICADOR	RESULTADO DEL INDICADOR	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	DIFICULTADES IDENTIFICADAS	ACCIONES CORRECTIVAS
Corte de Césped en vías y áreas públicas	Garantizar los m2 cuadrados de zona verde planeados en áreas públicas, objeto de corte de césped	m2 ejecutados/ m2 Planeados *100	100%	Control de la operación de corte de césped	Pasivos ambientales, pasturas altas, zonas de alto riesgo	Intervención de zonas en menores ciclos de operación, Aumento de frentes de trabajo
Poda de árboles en vías y áreas públicas	Garantizar la poda de árboles de acuerdo a lo planeado	Cantidad de árboles ejecutados / Cantidad de árboles planeados	100%	Control De la operación de Poda de árboles, Catastro	Zona de alto riesgo	Acompañamiento de autoridades
Lavado de áreas públicas	Garantizar el lavado de áreas públicas de acuerdo al planeado	(Cantidad de m2 áreas lavadas/ cantidad de m2 áreas objeto de lavado)*100	100%	Control de operación de actividad de lavado	Zona de alto riesgo	Acompañamiento de autoridades

3. ASPECTOS OPERATIVOS DEL SERVICIO

3.1. Fecha de Adopción del Programa de Prestación del Servicio Público de Aseo

La fecha de adopción del programa es el 13 de noviembre de 2015.

Adopción	13 de noviembre de 2015	
Actualización	01 de marzo de 2016	Actualización atendiendo la expedición del documento PGIRS 2016-2027.
Actualización	04 de abril de 2016	Actualización atendiendo la entrega por parte del municipio de las áreas a intervenir por corte de césped.
Actualización	17 de enero de 2017	Actualización atendiendo la entrega por parte del municipio de las áreas a intervenir por corte de césped.
Actualización	4 de Marzo del 2019	Actualización atendiendo la entrega por parte del municipio de las diferentes especies arbóreas.
Actualización	11 de Marzo 2022	Decreto 0985 de 2021 Ajusta y actualiza el Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos Pgirs 2015 - 2027
Actualización	3 de Octubre de 2022	Decreto No. 0985 del 10 de diciembre de 2022 y ajustado mediante Resolución No. 4132.010.21.0.116 del 29 de septiembre de 2022 Ajusta y actualiza el Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos Pgirs 2015 - 2027.
Actualización	04 de Septiembre 2023	Resolución No. 4132.010.21.0.32 del 27 de abril de 2023 , Se ajusta la línea base de los Programas de Corte de Césped y Lavado de Áreas Públicas contenidos en el documento técnico PGIRS 2021 -2027.

	PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI - ZONA DE OPERACIÓN VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.	PROGRAMA
		VV-IPR-PR-08
		Versión: 02
		Página 6 de 49

	Actualización balance de rutas ajustando macros y micro rutas en la actividad de recolección.
--	---

Los esquemas planteados para la actividad de Barrido y Limpieza, Recolección, Transporte, Corte de Césped, Poda de Árboles, Lavado de Áreas Públicas, Disposición Final, Comercialización, son ejecutados en la actualidad y en alineación con lo descrito en este programa de prestación del servicio; de acuerdo a lo anterior, la fecha de adopción de este programa se define como la fecha en la cual se publica y socializa este documento ante la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios.

La actividad de poda de árboles se viene dando alcance al corte de ramas y follajes, de acuerdo al catastro de árboles que viene haciendo entrega el municipio a la empresa Veolia Aseo Cali S.A. E.S.P., con referente Trimestral de 4500 especies arbóreas y alcance de ejecución previa entrega entre 1200 y 1500 especies arbóreas mensual.

La ejecución de las actividades de lavado de áreas públicas se da alcance con la atención de 2 veces al año.

La Resolución No. 4132.010.21.0.79 del 27 de julio de 2023, aplazó la entrada en vigencia de la Resolución No. 4132.010.21.032 del 27 de abril de 2023, respecto del programa de barrido y limpieza de vías y áreas públicas por el término de tres (3) meses.

La instalación y mantenimiento de cestas actualmente se encuentra ejecutado mediante contrato de concesión suscrito entre EUCOL y el Distrito. De acuerdo a lo establecido en el Decreto 095 de 2021, una vez se termine el contrato, la Alcaldía determinará las acciones a tomar, teniendo en cuenta qué las casetas instaladas por EUCOL en la vigencia del contrato, son un activo del Distrito.

3.2. Área de Prestación del servicio

ACTIVIDAD DEL SERVICIO	NOMBRE DEL DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL MUNICIPIO	LOCALIDAD, COMUNAS O SIMILARES
Barrido y Limpieza de Vías y Áreas Públicas	Valle del Cauca	Cali	Zona 2 Comunas (11,12,13,14,15 Y 21)
Recolección y Transporte	Valle del Cauca	Cali	Zona 2 Comunas (11,12,13,14,15 Y 21)
Corte de Césped	Valle del Cauca	Cali	Zona 2 Comunas (11,12,13,14,15 Y 21)
Poda de Árboles	Valle del Cauca	Cali	Zona 2 Comunas (11,12,13,14,15 Y 21)
Lavado de Áreas Públicas	Valle del Cauca	Cali	Zona 2 Comunas (11,12,13,14,15 Y 21)
Comercialización	Valle del Cauca	Cali	Zona 2 Comunas (11,12,13,14,15 Y 21)

	PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI - ZONA DE OPERACIÓN VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.	PROGRAMA
		VV-IPR-PR-08
		Versión: 02
		Página 7 de 49

- **Recolección y Transporte**

Consiste en la acción y efecto de retirar los residuos sólidos del lugar de presentación, provenientes de los usuarios residenciales, pequeños y grandes generadores, de la zona asignada y que no son objeto de reutilización, reciclaje o aprovechamiento y en consecuencia deben ser entregados en los sitios de transferencia o disposición final.

La recolección de residuos se realiza utilizando el sistema puerta a puerta, sin omisión de ninguna unidad generadora, salvo los casos en que los volúmenes generados o las restricciones de acceso para los vehículos recolectores hagan necesario el sistema de recolección utilizando cajas estacionarias, contenedores u otro sistema alternativo de recolección manual.

Los vehículos recolectores estarán dotados de elementos complementarios tales como cepillos, escobas y palas para efectuar la limpieza de la vía pública en los casos de dispersión de residuos durante la operación de recolección, de forma que una vez realizada la recolección, no queden residuos diseminados en la vía pública.

Los vehículos en operación reúnen las características necesarias que permiten una óptima prestación del servicio.

- **Frecuencias de Prestación**

El servicio en la zona de atención se presta con una frecuencia de tres (3) veces por semana en el sector residencial, y una frecuencia de siete (7) veces por semana en las vías principales. Dado el caso que la situación lo amerite, se reforzarán con servicios adicionales, ejecutando operaciones y actividades técnicas, administrativas y ambientales, orientando recursos adicionales para garantizar que la zona en operaciones permanezca en óptimas condiciones de limpieza, quedando libre de residuos al momento de terminar cada jornada de operación.

- **Descripción Frecuencias de Atención**

Para la prestación del servicio de recolección y transporte, la Zona de operación se dividió en cuatro macro sectores de atención, detalladas en cuadro anexo. Cada macro sector de operación a su vez se encuentra dividido en dos sectores de atención, uno para la jornada de la mañana y otro para la jornada de la tarde.



**PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO
PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI -
ZONA DE OPERACIÓN
VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.**

PROGRAMA

VV-IPR-PR-08

Versión: 02

Página 8 de 49

3.3. Actividad de Recolección y Transporte

FORMA DE PRESENTACIÓN DE LOS RESIDUOS (ACERA, CAJA DE ALMACENAMIENTO, UNIDAD DE ALMACENAMIENTO, CONTENEDOR, ETC.)	DESCRIBIR CONDICIONES DE PRESENTACIÓN QUE DEBEN CUMPLIR LOS USUARIOS (CON O SIN SEPARACIÓN DE FUENTE, ETC.)
Bolsas Plásticas	<p>Bolsas plásticas bien selladas de manera que faciliten la actividad de recolección, reduzcan el impacto sobre el medio ambiente y eviten el contacto de los residuos con las personas que los recolectan. Los residuos cortos punzantes: vidrios, espejos, punzones, piezas metálicas filosas, entre otros. Deberán estar resguardados de forma tal que se evite lesiones a los operarios de recolección.</p> <p>Las bolsas que se utilicen para el efecto no podrán ser de color rojo, ya que este color es identificado exclusivamente para la presentación de residuos hospitalarios y peligrosos. Presentar los residuos sólidos ordinarios en la acera enfrente del domicilio con una anticipación no mayor a 3 horas en la frecuencia y horarios establecidos.</p> <p>VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P, igualmente insta a que los residuos en las avenidas, no sean dispuestos por los usuarios en los separadores de las avenidas.</p>
Recipientes Retornables	<p>Los recipientes retornables que se utilicen para la presentación de los residuos sólidos deberán estar contruidos de material impermeable, liviano, resistente, de fácil limpieza y cargue, de forma tal que faciliten la recolección y reduzcan el impacto sobre el medio ambiente y la salud humana. Estos recipientes deberán ser lavados por el usuario con una frecuencia tal que sean presentados en condiciones sanitarias adecuadas.</p> <p>Presentar los residuos sólidos ordinarios en la acera enfrente del domicilio con una anticipación no mayor a 3 horas en la frecuencia y horarios establecidos. VEOLIA CALI S.A. E.S.P., igualmente insta a que los residuos en las avenidas, no sean dispuestos por los usuarios en los separadores de las avenidas.</p>
Sistemas de almacenamiento colectivo de residuos sólidos	<p>Todo usuario agrupado del servicio público de aseo, deberá tener una unidad de almacenamiento de residuos sólidos que cumpla como mínimo con los siguientes requisitos:</p> <p>a) Los acabados deberán permitir su fácil limpieza e impedir la formación de ambientes propicios para el desarrollo de microorganismos. Tendrán sistemas que permitan la ventilación, tales como rejillas o ventanas, y de prevención y control de incendios, como extintores y suministro cercano de agua y drenaje.</p> <p>Serán construidas de manera que se evite el acceso y proliferación de insectos, roedores y otras clases de vectores, y que impida el ingreso de animales domésticos.</p> <p>D) Deberán tener una adecuada ubicación y accesibilidad para los vehículos y personal de VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P., así como para los usuarios.</p> <p>E) Deberán contar con recipientes o cajas de almacenamiento de residuos sólidos suficiente para realizar su adecuado almacenamiento y presentación, teniendo en cuenta la generación de residuos y las frecuencias y horarios de prestación del servicio de recolección y transporte.</p>
Cajas de almacenamiento	<p>Las cajas de almacenamiento no deberán superar las 4 Yd3 de capacidad de almacenamiento y su contenido no podrá superar los 800 Kg.</p> <p>Las dimensiones y capacidad deben ser tales que permitan el almacenamiento de la totalidad de los residuos sólidos producidos de acuerdo con las frecuencias de recolección. Deben estar provistas de elementos que eviten la humedad, el depósito de aguas lluvias, la dispersión de los residuos, el acceso de animales y la proliferación de vectores. Debe colocarse la cantidad requerida de cajas que garanticen el almacenamiento de la totalidad de los residuos generados, acorde con la frecuencia de recolección establecida.</p>



**PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO
PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI -
ZONA DE OPERACIÓN
VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.**

PROGRAMA

VV-IPR-PR-08

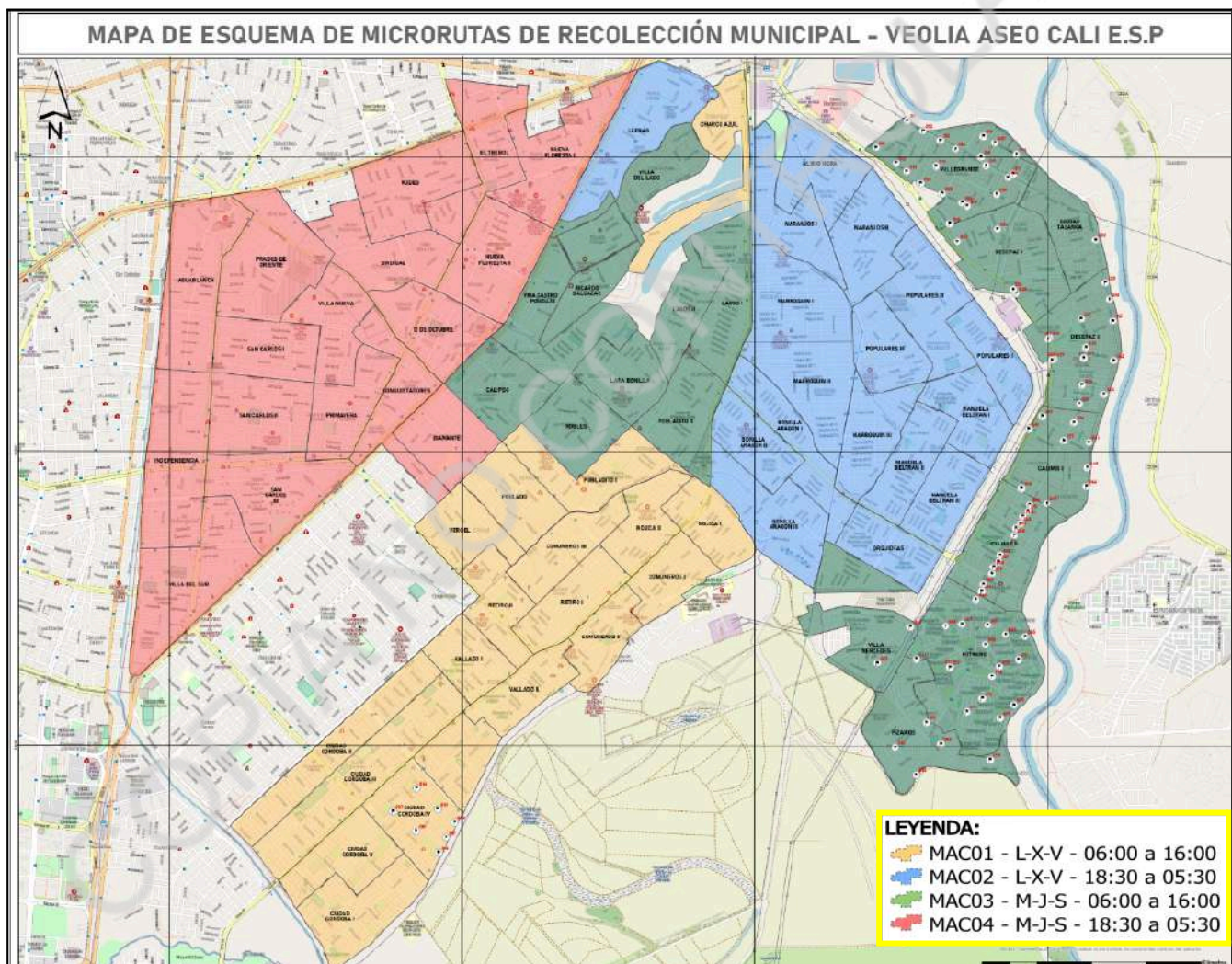
Versión: 02

Página 9 de 49

- Ubicación de la base de operaciones

DIRECCIÓN DE LA BASE DE OPERACIONES	TELÉFONO
Carrera 39 # 15-49 Acopi- Yumbo	Línea de Atención al Cliente: 018000950096

- Macrorutas de recolección y transporte





**PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO
PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI -
ZONA DE OPERACIÓN
VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.**

PROGRAMA

VV-IPR-PR-08

Versión: 02

Página 10 de 49

MACRO RUTA (CÓDIGO)	LOCALIDAD, COMUNAS O SIMILARES	FRECUENCIA							HORA DE INICIO	HORA DE FINALIZACIÓN
		LU	MA	MI	JU	VI	SA	DO		
MAC01	13,15	X		X		X			06:00	16:00
MAC02	13,14	X		X		X			18:30	05:30
MAC03	13,21		X		X		X		06:00	16:00
MAC04	11,12		X		X		X		18:30	05:30
MAC05	11,12,13,14,15,21	X	X	X	X	X	X	X	22:00	06:00
MAC06	11,12,13,14,15,21	X	X	X	X	X	X	X	06:00	16:00
MAC07	11,12,13,14,15,21	X	X	X	X	X	X	X	14:00	23:00
MAC08	11,12,13,14,15,21	X	X	X	X	X	X	X	18:30	05:30

- **Equipos de recolección utilizados**

Los vehículos destinados a la recolección domiciliaria son de tipo compactación, las cajas compactadoras cuentan con sistemas adecuados que permiten una rápida acción de descarga de su contenido, acorde a las especificaciones del fabricante.

Los vehículos destinados a recolección de residuos no aprovechables poseen un sistema de estanqueidad óptimo, que evita la fuga de lixiviados especialmente en el momento de compactar, el drenaje se realiza por medio de un sistema de ductos en la parte inferior de la caja compactadora, los cuales transportan el lixiviado generado durante el proceso de recolección a los tanques de almacenamiento, los cuales se evacuarán en el sitio destinado para la disposición final.

Estas unidades están dotadas de sistemas de levante mecánico, que permite el levante y fácil descargue de las cajas estacionarias dentro de los vehículos.

Los vehículos destinados a la prestación del servicio cuentan con cebras o bandas reflectivas microprisma que cumplen el mínimo exigido de 4 pulgadas de ancho y clasificación tipo 9 según norma DOT, reflectivas en las defensas delantera y trasera del vehículo, así como en ambos costados laterales definiendo el contorno geométrico del vehículo.

FICHA TÉCNICA DE CADA VEHÍCULO ADSCRITO AL OPERADOR

FICHA TÉCNICA DE CADA VEHÍCULO ADSCRITO AL OPERADOR

TIPO DE VEHÍCULO	NÚMERO INTERNO	MARCA CHASIS	MODELO (AÑO)	MARCA CAJA COMPACTADORA	CAPACIDAD (y3)	CAPACIDAD (Ton)	PLACAS
COMPACTADOR	16014	MERCEDES BENZ	2016	FANALCA	16	8,5	WMW162
COMPACTADOR	16015	MERCEDES BENZ	2016	FANALCA	16	8,5	WMW163
COMPACTADOR	16017	MERCEDES BENZ	2016	FANALCA	16	8,5	WMW165
COMPACTADOR	16018	MERCEDES BENZ	2016	FANALCA	16	8,5	WMW166
COMPACTADOR	16019	MERCEDES BENZ	2016	FANALCA	16	8,5	WMW167
COMPACTADOR	16020	MERCEDES BENZ	2016	FANALCA	16	8,5	WMW168



**PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO
PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI -
ZONA DE OPERACIÓN
VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.**

PROGRAMA

VV-IPR-PR-08

Versión: 02

Página 11 de 49

FICHA TÉCNICA DE CADA VEHÍCULO ADSCRITO AL OPERADOR

FICHA TÉCNICA DE CADA VEHÍCULO ADSCRITO AL OPERADOR

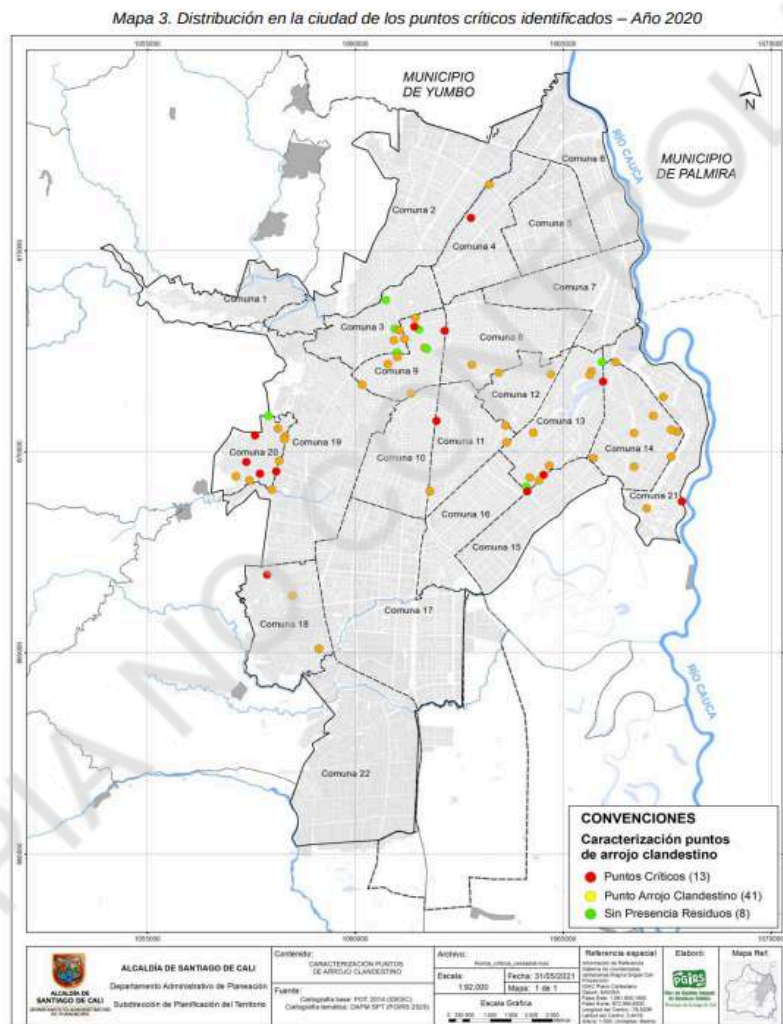
TIPO DE VEHÍCULO	NÚMERO INTERNO	MARCA CHASIS	MODELO (AÑO)	MARCA CAJA COMPACTADORA	CAPACIDAD (y3)	CAPACIDAD (Ton)	PLACAS
COMPACTADOR	16021	MERCEDES BENZ	2016	FANALCA	16	8,5	WMW169
COMPACTADOR	16022	MERCEDES BENZ	2016	FANALCA	16	8,5	WMW170
COMPACTADOR	16023	MERCEDES BENZ	2016	FANALCA	16	8,5	WMW171
COMPACTADOR	16024	MERCEDES BENZ	2016	FANALCA	16	8,5	WMW172
COMPACTADOR	16025	MERCEDES BENZ	2016	FANALCA	16	8,5	WMW173
COMPACTADOR	16026	MERCEDES BENZ	2016	FANALCA	16	8,5	WMW174
COMPACTADOR	16027	MERCEDES BENZ	2016	FANALCA	16	8,5	WMW175
COMPACTADOR	16028	MERCEDES BENZ	2016	FANALCA	16	8,5	WMW176
COMPACTADOR	16029	SCANIA	2019	FANALCA	16	8,5	GVS039
COMPACTADOR	6000	VOLKSWAGEN	2022	RAMONERRE	16	8,5	ESZ560
COMPACTADOR	6001	VOLKSWAGEN	2022	RAMONERRE	16	8,5	ESZ608
COMPACTADOR	6002	VOLKSWAGEN	2022	RAMONERRE	16	8,5	SSL397
COMPACTADOR	4023	INTERNATIONAL	2010	INTERNATIONAL	25	14	VQA998
COMPACTADOR	4005	INTERNATIONAL	2010	INTERNATIONAL	25	14	SPJ871
COMPACTADOR	25015	MERCEDES BENZ	2018	FANALCA	25	14	WHW640
COMPACTADOR	25016	MERCEDES BENZ	2018	FANALCA	25	14	WHW641
COMPACTADOR	25017	MERCEDES BENZ	2018	FANALCA	25	14	WHW642
COMPACTADOR	25021	MERCEDES BENZ	2020	FANALCA	25	14	EQM847
COMPACTADOR	25022	MERCEDES BENZ	2020	FANALCA	25	14	EQM908
COMPACTADOR	10002	SCANIA	2023	ROSROCA	28	16	ETK444
COMPACTADOR	3052	SCANIA	2024	ROSROCA	25	14	ETL189
COMPACTADOR	3022	SCANIA	2024	ROSROCA	25	14	ETL186
COMPACTADOR	3031	SCANIA	2024	ROSROCA	25	14	ETL185
COMPACTADOR	3051	SCANIA	2024	ROSROCA	25	14	GVS445
AMPLIROLL	25019	SCANIA	2019	-	16,8	14	EQM224
VOLQUETA	V002	CHEVROLET	2009	-	8,5	8	VCQ364
VOLQUETA	V003	CHEVROLET	2009	-	8,5	8	ZNL514
VOLQUETA	7045	CHEVROLET					
VOLQUETA	7112	CHEVROLET					
MINICARGADOR	MINI	CATERPILLAR	2014	-	-	-	MINI2
MINICARGADOR	MINI	CATERPILLAR	2023	-	-	-	MC05
BARREDORA	BM001	STERLING-360	2000	-	-	-	-
BARREDORA	BM004	ISUZU	2021	-	-	-	
BARREDORA	BM006	ISUZU	2021				
TOTAL					657,8	377,5	

• **Censo de puntos críticos (periodo de reporte año 2023)**

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.

A continuación se evidencia el mapa de Santiago de Cali, con los puntos críticos reconocidos por la administración distrital en el PGIRS.



Fuente: DAP, 2021.

Fuente: 2021.12.10. PGIRS adoptado Decreto 0985 2021

En la siguiente imagen se evidencian los puntos críticos reconocidos por la administración distrital en Santiago de Cali a través del PGIRS, es de resaltar que de los (13) puntos críticos reportados, (5) pertenecen al área de prestación del servicio de Veolia.

Tabla 18. Puntos críticos resultantes del ejercicio de Secretaría de Salud Pública año 2021

No.	Comuna	Dirección	Barrio	Tipo de Residuo	Clasificación
1	4	Calle 44 entre Carrera 5N y Carrera 9N	Ignacio Rengifo	Mixto	Punto Crítico
2	9	Calle 25 entre Carrera 10 y Carrera 15	Barrio Obrero	Mixto	Punto Crítico
3	9	Carrera 10 entre Calle 15 y Calle 21	Sucre	Ordinario	Punto Crítico
4	11	Calle 25 entre Carrera 29 y Carrera 32 - Plaza de Mercado Santa Elena	El Jardín	Mixto	Punto Crítico
5	13	Calle 48 entre Carrera 31 y Carrera 32A (Parte Trasera del Control de la Villanueva)	El Poblado I	Mixto	Punto Crítico
6	13	Calle 48 con Carrera 39 Limite Puente	El Vergel	Mixto	Punto Crítico
7	13	Diagonal 71A con Carrera 24 y Avenida Ciudad de Cali	Sector Laguna del Pondaje	Ordinario	Punto Crítico
8	18	Carrera 70 con Calle 1	Los Chorros	Mixto	Punto Crítico
9	20	Calle 1 Oeste con Carrera 52 Separador Vial	Siloé	Mixto	Punto Crítico
10	20	Calle 8B Oeste con Carrera 42	Siloé	Mixto	Punto Crítico
11	20	Diagonal 51 con Calle 7 Oeste	Siloé	Ordinario	Punto Crítico
12	20	Carrera 51B con Calle 12 Oeste	Lleras Camargo	Ordinario	Punto Crítico
13	21	Calle 126 entre Carrera 28C11 hasta la Carrera 26H Bis	Potrero Grande	Mixto	Punto Crítico

Fuente: Elaboración Grupo Técnico PGIRS con información de SSP (2021)

Fuente: 2021.12.10. PGIRS adoptado Decreto 0985 2021

Es importante resaltar que actualmente Veolia ha identificado y reportado a la administración distrital (73) Puntos Críticos que se encuentran en el área de la prestación del servicio cumpliendo con lo establecido en el Decreto 1077 de 2015. A continuación se presenta el comportamiento por comuna:

Comuna 11: (7) Puntos Críticos

No.	COMUNA	DIRECCIÓN EXACTA DEL PUNTO	BARRIO
1	11	Calle 25 con Carrera 49 a la Carrera 46	San Judas, Villa del Sur, José Holguín Garcés
2	11	Calle 25, Cra 41 y 42	Independencia
3	11	Calle 25 entre Carreras 29 y Carrera 32	Boyacá y El Jardín
4	12	Transversal 29 con Calle 44	Eduardo santos
5	11	Diagonal 30 ,Carrera 29B	Conquistadores
6	11	Diagonal 30 con Carrera 32	San Pedro y Gran Colombia.



**PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO
PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI -
ZONA DE OPERACIÓN
VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.**

PROGRAMA

VV-IPR-PR-08

Versión: 02

Página 14 de 49

No.	COMUNA	DIRECCIÓN EXACTA DEL PUNTO	BARRIO
7	11	Carrera 39 con Calle 33 - Estación de Servicio Terpel	La Primavera

Comuna 12: (7) Puntos Críticos

No.	COMUNA	DIRECCIÓN EXACTA DEL PUNTO	BARRIO
1	12	Calle 44 con Carrera 29A.	12 de Octubre
2	12	Autopista Sur Oriental entre la calle 33f a la 54	Asturias y Rodeo, Nueva floresta
3	12	Calle 44 con Carrera 28D	Sindical
4	12	Carrera 27 con Diagonal 25	Alfonso Barberena
5	12	Carrera 27 con Calle 34	Rodeo-Paraíso
6	12	Carrera 27 desde la Calle 44 a la Transversal 25	Rodeo
7	12	Carrera 28D entre Calles 50 y 44	Sindical

Comuna 13: (13) Puntos Críticos

No.	COMUNA	DIRECCIÓN EXACTA DEL PUNTO	BARRIO
1	13	Calle 73 con Carrera 26B1	Av. Ciudad de Cali
2	13	Diagonal 71A Carrera 26F1 (Frente a la Laguna de charco Azul)	Av. Ciudad de Cali
3	13	Calle 72C con Carrera 28E1	Calipso II (Callejón de las Cucarachas)
4	13	Carrera 29 entre Calles 48 y 72U	Poblado
5	13	Calle 72z2 con Carrera 28D	Poblado
6	13	Carrera 29 con Calle 42I	Diamante
7	13	Calle 70 con Cra. 25B	Ulpiano Lloreda
8	13	Calle 70 con Cra. 23	Ulpiano Lloreda
9	13	Carrera 28D con Calle 72F	Comuneros II
10	13	Calle 72U desde Carrera 28D 28E3	Poblado
11	13	Av Ciudad de Cali con Carrera 27F	Omar Torrijos
12	13	calle 72 W con carrera 28B1	Poblado II
13	13	carrera 28D con calle 72F	Comuneros II



**PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO
PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI -
ZONA DE OPERACIÓN
VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.**

PROGRAMA

VV-IPR-PR-08

Versión: 02

Página 15 de 49

Comuna 14: (20) Puntos Críticos

No.	COMUNA	DIRECCIÓN EXACTA DEL PUNTO	BARRIO
1	14	Calle 73 Con Carrera 26B	Av. Ciudad de Cali
2	14	Carrera 27 con Transversal 105	Las Orquídeas//Manuela Beltrán
3	14	Transversal 103 entre Carrera 26A2 y 26A3.	Alirio Mora
4	14	Transversal 103 entre las Carreras 26P y 26P4.	San Marcos//Populares
5	14	Diagonal 26 P19 con Transversal 103	Manuela Beltrán-Marroquín
6	14	Diagonal 26 P13 con Transversal 103	Marroquín
7	14	Diagonal 26 P12 con Transversal 103	Marroquín
8	14	Transversal 103 con Cra. 26 P16	Marroquín
9	14	Transversal 103 con Calle 86	San Marcos
10	14	Calle 80f con Transversal 103	San Marcos
11	14	Cra. 26 H1 con Calle 112	Manuela Beltrán
12	14	Carrera 27 con calle 120	Manuela Beltran
13	14	Cra. 27 con Calle 91	Alfonso Bonilla Aragón
14	14	Av Ciudad de Cali con Carrera 27	Alfonso Bonilla Aragón
15	14	Av Ciudad de Cali con Carrera 26K	Marroquin
16	14	Av Ciudad de Cali con Carrera 26I	Marroquin
17	14	Carrera 26 con Calle 80	Quintas del sol
18	14	Calle 84 con Carrera 26G	San Marcos
19	14	Calle 73 con 25m	Marroquín
20	14	Cra. 27 con Transversal 103	Orquídeas

Comuna 15: (16) Puntos Críticos

No.	COMUNA	DIRECCIÓN EXACTA DEL PUNTO	BARRIO
1	15	Calle 83 con Carrera 28D2.	Mojica
2	15	Avenida Ciudad de Cali Entre Carreras 28D y 29	Mojica//Comuneros I
3	15	Calle 83 con Carrera 28F	Mojica
4	15	Av. ciudad de Cali con Kra 38 y 39	El Retiro
5	15	Av Ciudad de Cali con Carrera 28G	Mojica
6	15	Calle 73 con Carrera 29	Mojica



**PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO
PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI -
ZONA DE OPERACIÓN
VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.**

PROGRAMA

VV-IPR-PR-08

Versión: 02

Página 16 de 49

No.	COMUNA	DIRECCIÓN EXACTA DEL PUNTO	BARRIO
7	15	Av Ciudad de Cali con Carrera 30A	Comuneros I
8	15	Av ciudad de cali entre Carrera 33 a 39	Laureano Gomez
9	15	Avenida Ciudad de Cali con Carrera 50	Ciudad Córdoba
10	15	Calle 54 con Carrera 41C	Ciudad Córdoba// Vallado
11	15	Av Ciudad de Cali con Carrera 41B	El Vallado
12	15	Av Ciudad de Cali con Carrera 46	Ciudad Cordoba
13	15	Av Ciudad de Cali con Carrera 50	Ciudad Córdoba
14	15	Carrera 50 con Calle 57	Llano Verde
15	15	Calle 48 con Carrera 29	Mojica
16	15	Calle 96 con Carrera 28D2 y 29	Mojica

Comuna 21: (10) Puntos Críticos

No.	COMUNA	DIRECCIÓN EXACTA DEL PUNTO	BARRIO
1	21	Calle 126 entre la Carrera 28C11 hasta la 26H Bis.	Potrero Grande//Calimio Desepaz//Remansos de Comfandi.
2	21	Carrera 25 entre calle 87 y 86	Talanga
3	21	Calle 121 con Carrera 26H6	Control del Alfonso López
4	21	Calle 80 y 80 C con Carrera 20	Valle Grande
5	21	Calle 88 con Carrera 26	Compartir
6	21	Calle 121 con 26 M3	Calimio Decepez
7	21	Calle 112 con carrera 26 P	Ciudadela del Rio II
8	21	calle 121 con carrera 29	Pizamos I
9	21	Carrera 26 K con calle 121	Potrero Grande
10	21	Carrera 29 con calle 122	Pizamos I

A la fecha de publicación de este documento, no se ha realizado ningún acuerdo con el distrito para la entrega y/o atención de estos puntos críticos.

• Lugar de disposición de residuos sólidos

NOMBRE RELLENO SANITARIO	UBICACIÓN	TELÉFONO DE CONTACTO	CUENTA CON LICENCIA O PERMISO AMBIENTAL VIGENTE (SI/NO)
Colomba - El Guabal	Yotoco	321-4431349	Si

3.4. Actividad de Transferencia

DIRECCIÓN ESTACIÓN DE TRANSFERENCIA	CAPACIDAD (TON/HORA)	HORARIO DE FUNCIONAMIENTO
Km 5 + 200 mts Vía Palmaseca - Rozo	290	00:00-23:59 Lunes a Domingo

3.5. Actividad de barrido y limpieza de vías y áreas públicas

- Número de kilómetros de internos cuneta, vías, áreas públicas y metros cuadrados de parques y zonas públicas objeto de barrido.

KM DE VÍAS Y ÁREAS PÚBLICAS POR PRESTADOR	METROS CUADRADOS DE PARQUES Y ZONAS PÚBLICAS
83.803	2.838.420

* Ver Ubicación de las áreas por microruta en el anexo I del presente Documento


- VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P. en la vigencia 2014 y 2016, suscribió acuerdos de barrido con los otros prestadores del servicio de aseo, los cuales se relacionan a continuación:

ACUERDO DE BARRIDO Y LIMPIEZA	FECHA DE SUSCRIPCIÓN	PRESTADORES QUE SUSCRIBIERON EL ACUERDO	KM DE VÍAS Y ÁREAS PÚBLICAS POR PRESTADOR	METROS CUADRADOS DE PARQUES Y ZONAS PÚBLICAS A BARRER	NÚMERO DE SUSCRIPTORES EN EL ÁREA DE CONFLUENCIA
001	07-03-2014	Misión Ambiental S.A. E.S.P.	55,93	N. A.	441
002	19-03-2014	Limpieza y Servicios Públicos S.A. ESP - LIZ	32	N. A.	254
003	29-02-2016	Proyectos Ambientales S.A. ESP - PROASA	0	N. A.	0
004	29-02-2016	PROAMBIENTALES S.A. ESP	0	N. A.	0

- Barrido y Limpieza de Vías y Áreas Públicas**

Generalidades

El área objeto de barrido manual comprende todas las vías vehiculares y peatonales pavimentadas, las plazas y plazoletas, los puentes peatonales y vehiculares, las zonas duras pavimentadas de los parques públicos de escala urbana que tengan libre acceso al público.

	PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI - ZONA DE OPERACIÓN VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.	PROGRAMA
		VV-IPR-PR-08
		Versión: 02
		Página 18 de 49

El barrido manual 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.

- **Frecuencias diarias y semanales de barrido y limpieza vial**

Los horarios y frecuencias establecidas para el servicio de barrido garantizan el estado general de limpieza de las vías y áreas públicas. Los crecimientos urbanísticos generados por las nuevas edificaciones demandarán ajustes constantes a los esquemas, lo cual garantizará total cobertura en el área de operación.

El barrido en barrios residenciales se presta con una frecuencia mínima de dos (2) veces por semana, las vías principales se atienden con frecuencia mínima de seis(6) veces por semana.

La actividad de limpieza sustituye el barrido en las vías y áreas públicas no pavimentadas. Los residuos diferentes a arenilla que se encuentren en ellas son objeto de recolección mediante el uso de elementos manuales como piquetes, rastrillos, palas o similares.

Constituyen también actividades de limpieza la recolección, transporte y entrega en sitios de transferencia y/o disposición final los residuos de arrojo clandestino ubicados en vías y áreas públicas.

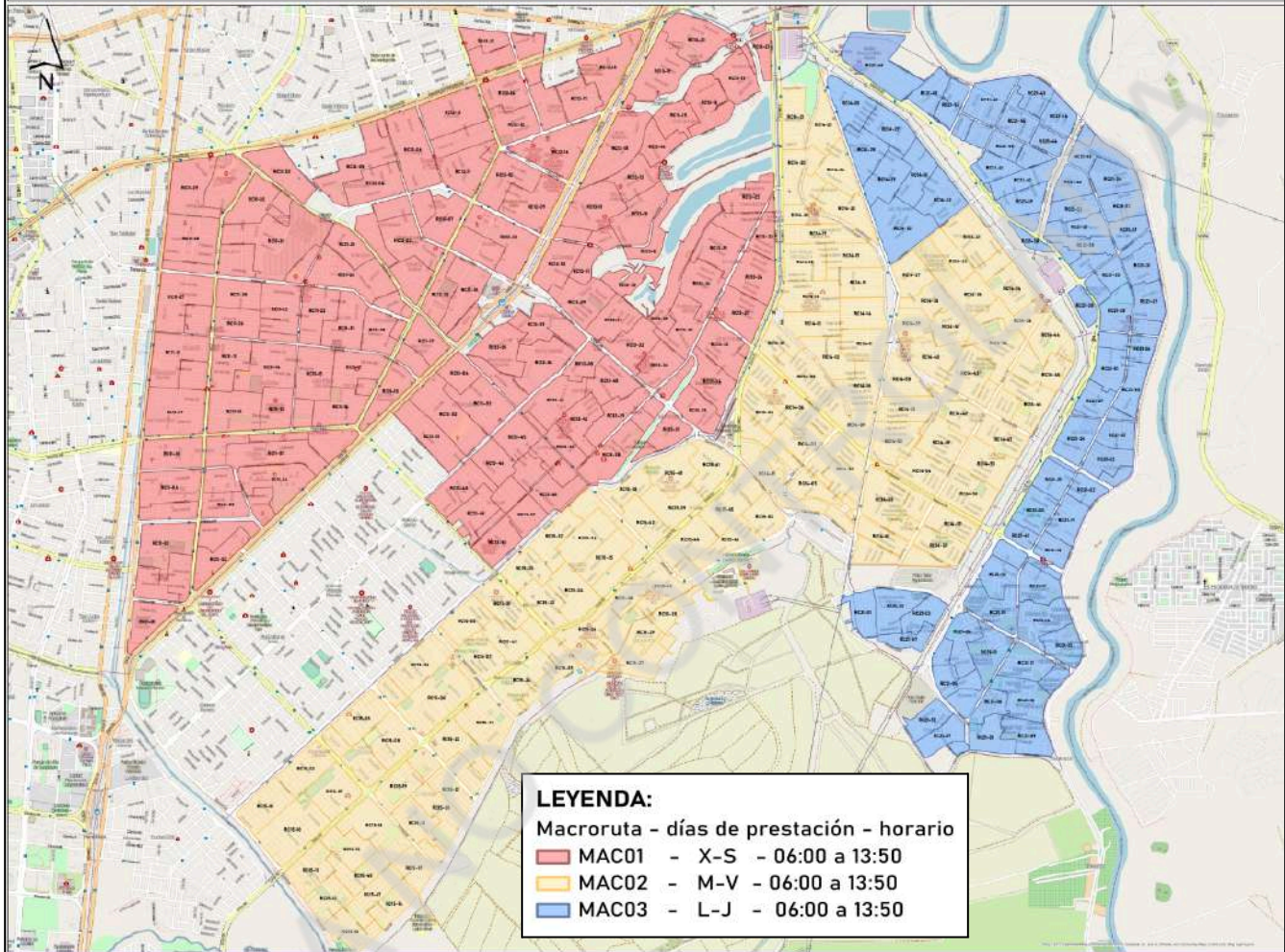
- **Descripción de las frecuencias de atención**

Se realizó un estudio cuidadoso de las características de la zona y de los barrios en los cuales se desarrolla la operación, tomando como criterio franjas de prestación de servicio, que nos permite tener gran parte del personal en un solo rango de acción, dando cumplimiento a los criterios de área limpia.

Para efectos de distribución la Zona se dividió en 3 grandes macro sectores, relacionados a continuación.

- **Macrorutas**

MAPA DE ESQUEMA DE MICRORUTAS DE BARRIDO RESIDENCIAL - VEOLIA ASEO CALI E.S.P



MACRO RUTA (CÓDIGO)	LOCALIDAD, COMUNAS O SIMILARES	DÍAS DE PRESTACIÓN							FRECUENCIA	HORA DE INICIO	TIPO DE BARRIDO (MECÁNICO, MANUAL)
		LU	MA	MI	JU	VI	SA	DO			
MAC01	11, 12, 13			X			X		2	06:00	Manual
MAC02	14, 15		X			X			2	06:00	Manual
MAC03	14, 21	X			X				2	06:00	Manual
MAC04	11,12,13,14,15,21	X	X	X	X	X	X		6	06:00	Manual
MAC05	11,12,13,14,15,21	X	X	X	X	X	X	X	7	06:00	Manual
MAC06	11,12,13,14,15,21	X	X	X	X	X	X		6	06:00 14:00 22:00	Mecánico



**PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO
PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI -
ZONA DE OPERACIÓN
VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.**

PROGRAMA

VV-IPR-PR-08

Versión: 02

Página 20 de 49

- Ubicación de cartelillos o puntos de almacenamiento de implementos de barrido

ACTIVIDAD DE BARRIDO Y LIMPIEZA DE VÍAS Y ÁREAS PÚBLICAS

Cuarterillo	Dirección
1	Calle 50 Cra 41E (Córdoba) (Comuna 15)
2	Carrera 37 # 34B - 35 (Primavera) (Comuna 11)
3	Calle 44 # 26N - 31 (Floresta) (Comuna 12)
4	Carrera 28J # 79 - 04 (Mojica) (Comuna 15)
5	Calle 72W # 28D1 - 11 (Poblado) (Comuna 13)
6	Carrera 24i # 85 - 110 (Talanga) (Comuna 21)
7	Calle 112 N0. 26F -03 (Manuela Beltran) (Comuna 14)
8	Carrera 27 G #121-33 (Potrero) (Comuna 21)
9	Calle 72V No. 27-112 (Omar Torrijos) (Comuna 13)
10	Calle 79 Cra 26 G (Naranjos) (Comuna 21)
11	Cra 26F # 71-96b (Carlos Ileras restrepo) (Comuna 13)
12	Carrera 25 No. 114-06 (Ciudadela del rio) (Comuna 21)

- Identificación de las playas en el área de prestación a ser intervenidas con la limpieza, precisando la frecuencia de limpieza.

NOMBRE DE LA PLAYA	UBICACIÓN	EXTENSIÓN		FRECUENCIAS							HORA DE INICIO	HORA DE FINALIZACIÓN
		UND	CANTIDAD	LU	MA	MI	JU	VI	SA	DO		
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

En cuanto a playas es necesario precisar que dentro del área de influencia de operación de la Empresa no se encuentran áreas a intervenir por este concepto.

- Programa de instalación y mantenimiento de cestas en el área de prestación, precisando el número de cestas a instalar por año.

La instalación y mantenimiento de cestas actualmente se encuentra ejecutado mediante contrato de concesión suscrito entre EUCOL y el Distrito. De acuerdo a lo establecido en el Decreto 095 de 2021, una vez se termine el contrato, la Alcaldía determinará las acciones a tomar, teniendo en cuenta qué las casetas instaladas por EUCOL en la vigencia del contrato, son un activo del Distrito.

PROGRAMA	LOCALIDAD, COMUNAS O SIMILARES	CANTIDAD DE CESTAS	FRECUENCIAS
Instalación de nuevas cestas	N. A.	N. A.	N. A.
Reposición de cestas instaladas	N. A.	N. A.	N. A.



**PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO
PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI -
ZONA DE OPERACIÓN
VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.**

PROGRAMA

VV-IPR-PR-08

Versión: 02

Página 21 de 49

PROGRAMA	LOCALIDAD, COMUNAS O SIMILARES	CANTIDAD DE CESTAS	FRECUENCIAS
Desmantelación de cestas	N. A.	N. A.	N. A.
Mantenimiento	N. A.	N. A.	N. A.

3.6. Actividad de corte de césped en las vías y áreas públicas

La actividad de corte de césped tiene como alcance la intervención de zonas verdes de las comunas 11,12,13,14,15 y 21 de la ciudad de cali, ubicadas en separadores viales de tránsito automotor o peatonal, glorietas, rotondas, orejas o asimilables, parques públicos.

ACTIVIDAD DE CORTE DE CÉSPED EN LAS VÍAS Y ÁREAS PÚBLICAS			
Localidad, comunas o similares	Ubicación del área a intervenir (carrera, calle, otro)*	Área verde a intervenir (m ²)	Frecuencia programada de corte al año
Comuna 7	Calle 71 entre Cra 15 y Dg 20	7.026,79	12 ciclos de 30 días. De acuerdo a las condiciones climáticas se programan hasta 16 ciclos de los cuales 4 ciclos se ejecutan a 20 días
Comuna 10	Calle 25 entre cra 50 y 44	15.686,15	
Comuna 11	Entre CI 25 y CI 70 desde Cra 50 hasta la Cra 29	322.521,37	
Comuna 12	Entre la Autopista Sur Oriental y Simón Bolívar desde la Cra 29 hasta la Cra 15	127.612,17	
Comuna 13	Entre AV. Ciudad de Cali y Autopista Simón Bolívar desde la Cra 22 hasta la Cra 33a	366.301,32	
Comuna 14	Entre AV ciudad de Cali y Cra 26 desde Dg 26B hasta la Cra 28D	458.938,40	
Comuna 15	Entre AV Ciudad de Cali y CI 57; AV Ciudad de Cali y CI 96 Desde Cra 28D hasta Cra 50	550.848,39	
Comuna 17	Calle 48 desde la Cra 50 hasta la Cra 46	15.332,08	
Comuna 21	Entre CI 121 y CI 126 Desde CI 80 hasta la Cra 29	879.850,16	
TOTAL		2.744.116,83	

Las zonas verdes objeto de intervención están sujetas a variaciones las cuales serán actualizadas por la administración municipal tanto en PGIRS como en los actos administrativos que así lo requieran.

- VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P. en la vigencia 2023 suscribió un acuerdo con las empresas Promo Cali - Valle, con el propósito de garantizar la homogeneidad en la prestación del servicio de la actividad de corte de césped, los cuales se relacionan a continuación:



**PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO
PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI -
ZONA DE OPERACIÓN
VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.**

PROGRAMA

VV-IPR-PR-08

Versión: 02

Página 22 de 49

Ruta	Veolia cede a promo cali	Veolia cede a promo valle	Promo Valle cede a veolia	Promo Cali cede a veolia
CALLE 25	0,00	0,00	22.873,90	0,00
SIMON BOLIVAR	0,00	0,00	13.048,44	0,00
AUTOPISTA SUR	15.086,10	0,00	0,00	0,00
CALLE 42	0,00	3.445,10	0,00	0,00
CARRERA 39	0,00	1.068,50	0,00	0,00
CALLE 44	429,80	0,00	0,00	0,00
CALLE 48	0,00	0,00	4.011,16	0,00
CANAL ULPIANO	0,00	0,00	0,00	5.528,70
CIUDAD DE CALI	1.572,04	0,00	0,00	0,00
ZONAS BLANDAS PUERTO MALLARINO	560,98	0,00	0,00	0,00
ZONAS BLANDAS CALLE 61 CON AUTOPISTA	23,38	0,00	0,00	0,00
ZONAS BLANDAS CRA 24C CON 33C	28,60	0,00	0,00	0,00
JARILLÓN COMUNA 21	0,00	20.645,10	0,00	0,00
JARILLÓN PIZAMOS	0,00	1.659,45	0,00	0,00
HERRADURA	0,00	403,70	0,00	0,00
ZONAS BLANDAS CALLE 56	479,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL	18.179,90	27.221,85	39.933,50	5.528,70

3.7. Actividad de poda de árboles en las vías y áreas públicas

La actividad de poda de árboles se viene dando alcance al corte de ramas y follajes, de acuerdo al catastro de árboles que viene haciendo entrega el municipio a la empresa Veolia Aseo Cali S.A. E.S.P.

TIPO DE ÁRBOLES (SEGÚN)	ALTURA	LOCALIDAD, COMUNAS O SIMILARES	CANTIDAD DE ÁRBOLES A PODAR POR AÑO, SEGÚN CATASTRO DE ÁRBOLES *	FRECUENCIA PROGRAMADA DE PODA AL AÑO
Tipo 1	0 m– 4m	Zona 2 Comunas (11,12,13,14,15 y 21)	20.143	1 vez cada 2 años
Tipo 2	4.01 m– 6m	Zona 2 Comunas (11,12,13,14,15 y 21)	11.393	1 vez cada 2 años



**PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO
PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI -
ZONA DE OPERACIÓN
VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.**

PROGRAMA

VV-IPR-PR-08

Versión: 02

Página 23 de 49

TIPO DE ÁRBOLES (SEGÚN)	ALTURA	LOCALIDAD, COMUNAS O SIMILARES	CANTIDAD DE ÁRBOLES A PODAR POR AÑO, SEGÚN CATASTRO DE ÁRBOLES *	FRECUENCIA PROGRAMADA DE PODA AL AÑO
Tipo 3	6.01m -12m	Zona 2 Comunas (11,12,13,14,15 y 21)	13.763	1 vez cada 2 años
Tipo 4	12.01 m- 18m	Zona 2 Comunas (11,12,13,14,15 y 21)	1.708	1 vez cada 2 años
Tipo 5	> 18m	Zona 2 Comunas (11,12,13,14,15 y 21)	41	1 vez cada 2 años

- Las cantidades de individuos forestales a intervenir, se programaron de acuerdo a proyecciones según censo entregado por la administración distrital que data del año 2015, sin embargo está sujeto a modificaciones en sus cantidades de ejecución mensual, esto debido a diferentes factores, como lo son: 1. Aprobación de cronogramas mensuales por parte de la administración (incluye evaluación y diagnóstico por parte de la entidad competente - DAGMA), factores biológicos, fitosanitarios y de fenómenos naturales (Lluvias torrenciales, vendavales, etc.)

3.8. Actividad de Aprovechamiento

- Macrorutas de recolección de residuos aprovechables.

MACRO RUTA (CÓDIGO)	LOCALIDAD, COMUNAS O SIMILARES	FRECUENCIA	HORA DE INICIO
N/A	N/A	N/A	N/A

En la actualidad, Veolia Aseo Cali S.A. E.S.P. no efectúa actividades de aprovechamiento, en la medida que esta condición cambie la empresa procederá a actualizar el programa para la prestación del servicio de aseo, dando alcance a la prestación de este servicio.

- Ubicación y descripción de las estaciones de clasificación y aprovechamiento

DIRECCIÓN	ACTIVIDADES REALIZADAS (SEPARACIÓN, CLASIFICACIÓN, PESAJE, OTROS PROCESOS)	CAPACIDAD (TON/HORA)	TIPO DE RESIDUO APROVECHADO
N/A	N/A	N/A	N/A

En la actualidad Veolia Aseo Cali S.A. E.S.P., no efectúa actividades de aprovechamiento, en la medida que esta condición cambie la empresa procederá a actualizar el programa para la prestación del servicio de aseo, dando alcance a la prestación de este servicio.

	PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI - ZONA DE OPERACIÓN VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.	PROGRAMA
		VV-IPR-PR-08
		Versión: 02
		Página 24 de 49

3.9. Actividad de Tratamiento

DIRECCIÓN PLANTA DE TRATAMIENTO	TIPO DE TRATAMIENTO (INCINERACIÓN, COMPOSTAJE, ETC.)	CAPACIDAD INSTALADA (TON/DÍA)
N/A	N/A	N/A

En la actualidad Veolia Aseo Cali S.A. E.S.P. no efectúa actividades de aprovechamiento, en la medida que esta condición cambie la empresa procederá a actualizar el programa para la prestación del servicio de aseo, dando alcance a la prestación de este servicio.

3.10. Actividad de Comercialización

- Puntos de atención a los usuarios

PUNTOS DE ATENCIÓN A LOS USUARIOS			
Dirección punto de atención	Teléfono	Días de atención	Horario de atención
Carrera 39 No. 32 ^a - 01 Barrio la Primavera	Línea gratuita: 018000950096	Lunes a Viernes	8:00 a.m. a 4:00 p.m. Jornada Continua

- Medios de contacto

Dirección electrónica página web	https://www.veolia.com.co/cali
Correo electrónico para radicación de PQR	serviciente.cali.co@veolia.com
Línea de atención al cliente	Línea gratuita: 018000950096
Servicios adicionales que presta	N/A

- Programa de relaciones con la comunidad y de la programación de campañas educativas e informativas, de conformidad con lo señalado en el artículo 2.3.2.2.4.1.104. del Decreto Compilatorio 1077 de 2015.

PROGRAMA DE RELACIONES CON LA COMUNIDAD Y DE LA PROGRAMACIÓN DE CAMPAÑAS EDUCATIVAS E INFORMATIVAS, DE CONFORMIDAD CON LO SEÑALADO EN EL ARTÍCULO 2.3.2.2.4.1.104. DEL DECRETO COMPILATORIO 1077 DE 2015.		
Localidad, comunas o similares	Temas	Programación (Mes)
Comunidad en general	Programa educación ambiental. (Eco aprendiendo, eco creando, concurso alrededor de iberoamerica, guardianes ambientales, escuela de lideres, visita a PTA, talleres entidades públicas, privadas y grandes productores).	Mensualmente. Según dinámica comunitaria



**PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO
PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI -
ZONA DE OPERACIÓN
VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.**

PROGRAMA

VV-IPR-PR-08

Versión: 02

Página 25 de 49

**PROGRAMA DE RELACIONES CON LA COMUNIDAD Y DE LA PROGRAMACIÓN DE CAMPAÑAS
EDUCATIVAS E INFORMATIVAS, DE CONFORMIDAD CON LO SEÑALADO EN EL ARTÍCULO
2.3.2.2.4.1.104. DEL DECRETO COMPILATORIO 1077 DE 2015.**

Localidad, comunas o similares	Temas	Programación (Mes)
Comunidad en general	Programa apoyo a la operación/soluciones sociales . (Socializaciones normativas e informativas, brigadas de limpieza y enlucimientos, Veolia más Cerca de ti)	Mensualmente. Según dinámica comunitaria y organizacional.
Comunidad en general	Programa Aporte a la ciudad/ Contribución social. (Eventos especiales y participación en comités)	Mensualmente. Según dinámica comunitaria e intersectorial
Comunidad en general	Programa iniciativas internas/apoyo al colaborador. (Apoyo a Prevención Seguridad y Salud en el relacionamiento con las comunidades)	Mensualmente. Según dinámica comunitaria y organizacional

- Esquema de facturación del servicio

MECANISMO DE FACTURACIÓN (PREPAGO, PAGO ANTICIPADO, CONJUNTA O DIRECTA)	DESCRIPCIÓN	PUNTOS DE PAGO
Facturación Conjunta	Veolia Aseo Cali S.A. E.S.P., efectúa la facturación del servicio público domiciliario de aseo conjuntamente con la facturación de EMCALI S.A. ESP, de manera mensual y será gestionado por la Unión Temporal Sico.	Comfandi, Gane, La 14, Baloto, Super inter, Mercatodo, Móvil red, Puntos Emcali, MercaMio, La Gran Colombia, Banco de Bogotá, Surtifamiliar, El Jardín, El Rendidor, Auto Servicio La Esperanza.
Facturación Directa Ordinarios	Veolia Aseo Cali S.A. E.S.P. facturará directamente el servicio público domiciliario de aseo, a algunos usuarios grandes generadores y será gestionado por la Unión Temporal Sico.	Cuenta Corriente No. 484-80279-8 Banco de Bogotá
Facturación Directa Servicios especiales	Veolia Aseo Cali S.A. E.S.P. facturará directamente los servicios especiales.	Cuenta Corriente 0401000100611355 BBVA

3.11. Actividad de lavado de vías y áreas pública

- Acuerdos de lavado de áreas públicas

Una vez sea verificada las zonas objeto de lavado por el municipio, Emsirva y Veolia Aseo Cali S.A. E.S.P, actualizará el programa para la prestación del servicio de aseo, dando alcance a la prestación de este servicio.

	PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI - ZONA DE OPERACIÓN VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.	PROGRAMA
		VV-IPR-PR-08
		Versión: 02
		Página 26 de 49

ACUERDO DE LAVADO DE VÍAS Y ÁREAS PÚBLICAS	FECHA DE SUSCRIPCIÓN	PRESTADORES QUE SUSCRIBIERON EL ACUERDO
N/A	N/A	N/A

- Áreas públicas objeto de lavado y programación de la actividad

En la actualidad la actividad de lavado realizada por Veolia Aseo Cali no se ejecuta en áreas públicas, está sólo tiene alcance en los puentes peatonales.

MACRO RUTA	LOCALIDAD, COMUNAS O SIMILARES	ÁREAS OBJETO DE LAVADO (m ²), SEGÚN INVENTARIO DEL MUNICIPIO	FRECUENCIA (MES)	HORA DE INICIO	HORA FINALIZACIÓN
Sujeto a entrega de información por la alcaldía y poder establecer Macro ruta	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

- Puentes peatonales objeto de lavado y programación de la actividad dentro del PGIRS. En el Decreto No. 4112.010.20.0985 de 2021 ajusta y actualiza el PGIRS, posteriormente mediante la Resolución No. 4132.010.21.0.32 del 27 de abril de 2023, se ajustó la línea base del Programa de Lavado de Áreas Públicas, contenidos en el documento técnico PGIRS 2021-2027.

MACRO RUTAS	ÁREAS DE PUENTES OBJETO DE LAVADO (M ²), SEGÚN INVENTARIO DEL MUNICIPIO	LOCALIDAD , COMUNAS O SIMILARES	FRECUENCIA	HORARIOS DE LAVADO DE ÁREAS PÚBLICAS
Puente peatonal Calipso (C 70 con D 28 E Bis)	1553,35	13	2 veces al año.	Nocturno
Puente peatonal Yira Castro (C 70 con 28D y 28D3)	2520,66	13	2 veces al año	Nocturno
Puente de los Mil días (C 70 Autopista Sur Oriental)	906,83	13	2 veces al año	Nocturno
Puente de Andrés Sanín (Av Ciudad de Cali con Cra 19)	602,722	21	2 veces al año	Diurno
Puente de la Autopista sur (Cl 25 con Autopista Sur Oriental sentido Sur-Norte)	226,64	11	2 veces al año	Diurno

3.12. Residuos Especiales

Adicional al servicio público de recolección de residuos ordinarios, Veolia Aseo Cali S.A. E.S.P., cuenta con la viabilidad técnica y logística para la atención de solicitudes para residuos de tipo especial, los cuales son atendidos directamente por el área comercial.



**PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO
PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI -
ZONA DE OPERACIÓN
VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.**

PROGRAMA

VV-IPR-PR-08

Versión: 02

Página 27 de 49

TIPO DE RESIDUOS	DESCRIPCIÓN	TELÉFONO DE CONTACTO
Generados en eventos y espectáculos masivos	Las personas naturales o jurídicas que desarrollen eventos de ciudad deben solicitar previo a la ejecución de la actividad el servicio a Veolia Aseo Cali S.A. E.S.P., el cual consiste en: Servicio de limpieza, recolección, transporte y disposición final de los residuos procedentes del evento.	Línea Gratuita Nacional 01800950096 Línea Directa 110 Opción 20
Generados por puntos de venta en áreas públicas	Recolección, transporte y disposición final de residuos generados en puntos de venta en áreas públicas.	Línea Gratuita Nacional 01800950096 Línea Directa 110 Opción 20
Animales muertos	Recolección y disposición final de animales con un peso menor a 50 kilos	Línea Gratuita Nacional 01800950096 Línea Directa 110 Opción 20
Residuos construcción demolición y demolición	Las personas naturales o jurídicas que requieran el servicio de recolección, transporte y disposición final de RCD, deberán, solicitar el servicio a Veolia Aseo Cali S.A. E.S.P., el cual consiste en: recolección, transporte y disposición final.	Línea Gratuita Nacional 01800950096 Línea Directa 110 Opción 20
Residuos especiales	Las personas naturales o jurídicas que requieran el servicio de Recolección, transporte y disposición final de residuos que por su composición, tamaño, volumen y peso requieren un proceso especial. Ejm: colchones de resorte y de espuma, muebles, madera, vidrio, poltronas, escritorios, deberán contactar a Veolia Aseo Cali S.A. E.S.P., para poder programar la respectiva recolección.	Línea Gratuita Nacional 01800950096 Línea Directa 110 Opción 20

3.13. Programa de Gestión del Riesgo

A continuación se describen las condiciones de amenaza, vulnerabilidad y riesgo generales, las cuáles se especifican en el Plan de Emergencia y Contingencia VV-IPR-PL-07:

CONDICIONES DE AMENAZA, VULNERABILIDAD Y RIESGO	ACCIONES DE RESPUESTA DEL PRESTADOR DEL SERVICIO	MEDIDAS QUE DEBEN SER ADOPTADAS POR EL USUARIO O UN TERCERO
1. Sismos/ Terremotos 2. Vulcanismo (Erupción Volcánica) 3. Movimientos en Masa 4. Tsunamis 5. Incendios 6. Inundaciones 7. Avenidas Torrenciales 8. Descargas Eléctricas 9. Vendavales	1) Una vez recibida por cualquier medio una notificación de emergencia y activación del Plan Local de Emergencias y Contingencias PLEC, contactarse con el coordinador del área de infraestructura. 2) Una vez autorizado el ingreso a la zona afectada, por parte del COMANDANTE DE INCIDENTES y COORDINADOR DEL ÁREA FUNCIONAL DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS, iniciar labores de evaluación preliminar, tendientes a la identificación de daños a los componentes e infraestructura para apoyar las actividades de remoción de escombros. 3) Identificar necesidades. 4) Determinar el tipo de escombros a remover. 5) Establecer el volumen y peso aproximado de los escombros a remover.	En todo caso, comunicación directa de acuerdo a la estructura definida para la administración de emergencias (PLEC) y los gestores sociales del prestador del servicio.



**PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO
PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI -
ZONA DE OPERACIÓN
VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.**

PROGRAMA

VV-IPR-PR-08

Versión: 02

Página 28 de 49

CONDICIONES DE AMENAZA, VULNERABILIDAD Y RIESGO	ACCIONES DE RESPUESTA DEL PRESTADOR DEL SERVICIO	MEDIDAS QUE DEBEN SER ADOPTADAS POR EL USUARIO O UN TERCERO
10. Huracanes 11. Mareas	6) Determinar las condiciones de remoción y cargue de escombros. 7) Determinar rutas para movilización de los escombros en la zona afectada. 8) Definir las condiciones de reciclaje, clasificación y disposición final de los escombros removidos. 9) Realizar comité para informar sobre el diagnóstico de la zona afectada, estado de las vías de acceso, volquetas, mini cargador y personal operativo disponible, así como estado de comunicaciones. 10) El Jefe de Operaciones notificará al Gerente de Operaciones y será él quien coordine y supervise las acciones de los grupos de trabajo que se establezcan para llevar a cabo las estrategias definidas para iniciar la remoción de escombros. 11) El Gerente Operativo informará de manera detallada y permanente al Gerente General sobre las acciones de respuesta establecidas para remoción de escombros. 12) De ser necesario efectuar evaluaciones complementarias (según evolución de la situación) y actualizará constantemente la información sobre daños y necesidades, según sea el avance de las actividades de respuesta ante la emergencia.	

3.14. Subsidios y Contribuciones

- Factores de subsidios y aporte solidario

SUBSIDIOS Y CONTRIBUCIONES		
Estrato o tipo de usuario	Factor de subsidio (%), según acuerdo del concejo municipal	Factor de contribución (%), según acuerdo del concejo municipal
Estrato 1	48%	
Estrato 2	30%	
Estrato 3	5%	
Estrato 4	0%	
Estrato 5		50%
Estrato 6		60%
Comercial		30%
Industrial		50%
Oficial		N. A.

	PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI - ZONA DE OPERACIÓN VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.	PROGRAMA
		VV-IPR-PR-08
		Versión: 02
		Página 29 de 49

- Equilibrio en el balance de subsidios y contribuciones.

DOCUMENTO	FECHA DE SUSCRIPCIÓN	ACTO ADMINISTRATIVO
Acuerdo del Concejo Distrital que define los factores	24 de diciembre de 2022	Acuerdo No. 0553 de 2022

- Equipos, elementos y/o recursos aportados por el ente territorial bajo condición (en caso que aplique).

VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P. no cuenta con elementos aportador por el ente territorial.

EQUIPOS, ELEMENTOS Y/O RECURSOS APORTADOS POR EL ENTE TERRITORIAL BAJO CONDICIÓN (EN CASO QUE APLIQUE).	
Actividad	Elementos aportados bajo condición
Recolección	Ninguno
Transporte	Ninguno
Transferencia	Ninguno
Barrido y limpieza de vías y áreas públicas	Ninguno
Corte de césped y poda de árboles de vías y áreas públicas	Ninguno
Lavado de vías y áreas públicas	Ninguno
Tratamiento	Ninguno
Aprovechamiento	Ninguno
Comercialización	Ninguno

4. CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES DEL PRESTADOR CONTENIDAS EN EL PGIRS

Veolia Aseo Cali S.A. E.S.P., realizará las actividades que le corresponden en el PGIRS como actor de gestión, siempre y cuando se ajusten a lo establecido por la ley y el contrato de prestación de servicio No. 087 de 2008 suscrito con EMSIRVA en Liquidación.

PROGRAMA PGIRS	PROYECTO PGIRS	ACTIVIDAD	META	CRONOGRAMA			
				Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4
1. Programa Institucional	Mejorar la gestión integral de los residuos sólidos y la prestación del servicio público de aseo en el Distrito	Barrido y Limpieza de Vías y Áreas Públicas Recolección y transporte Componente de limpieza urbana	A diciembre de 2027 ejecutar el 100% de las actividades para la gestión integral de residuos sólidos y la prestación del servicio público de aseo	A diciembre de 2024 ejecutar el 95% actividades para la gestión integral de residuos sólidos y la prestación del servicio público de aseo.	A diciembre de 2025 ejecutar el 97% actividades para la gestión integral de residuos sólidos y la prestación del servicio público de aseo.	A diciembre de 2026 ejecutar el 99% actividades para la gestión integral de residuos sólidos y la prestación del servicio público de aseo.	A diciembre de 2027 ejecutar el 100% de las actividades para la gestión integral de residuos sólidos y la prestación del servicio público



**PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO
PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI -
ZONA DE OPERACIÓN
VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.**

PROGRAMA

VV-IPR-PR-08

Versión: 02

Página 30 de 49

PROGRAMA PGIRS	PROYECTO PGIRS	ACTIVIDAD	META	CRONOGRAMA			
				Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4
2. Programa de Recolección, Transporte y Transferencia	Contribuir a la adecuada gestión de la actividad de recolección, transporte y transferencia de los residuos sólidos en Santiago de Cali	Recolección y Transporte	Informes de gestión semestral	Informes de gestión semestral	Informes de gestión semestral	Informes de gestión semestral	Informes de gestión semestral
3. Programa de Barrido y Limpieza de Vías y Áreas Públicas	Contribuir a la adecuada gestión de la actividad de barrido y limpieza de vías y áreas públicas en Santiago de Cali	Barrido y Limpieza de Vías y Áreas Públicas	Informes de gestión semestral	Informes de gestión semestral	Informes de gestión semestral	Informes de gestión semestral	Informes de gestión semestral
4. Programa de Corte de Césped y Poda de Árboles	Contribuir al manejo adecuado de las zonas verdes y arbolado del área urbana de Santiago de Cali	Componente de limpieza urbana	100% de las acciones implementadas	Mantener las acciones implementadas	Mantener las acciones implementadas	Mantener las acciones implementadas	100 % de las acciones implementadas
5. Programa de Lavado de Áreas Públicas	Mejorar la calidad ambiental y sanitaria asociada al manejo adecuado de las áreas públicas objeto de lavado en Santiago de Cali	Lavado de áreas públicas	100% de las actividades ejecutadas	100% de las actividades ejecutadas.	100% de las actividades ejecutadas.	100% de las actividades ejecutadas.	100% de las actividades ejecutadas
	Mantener las áreas públicas objeto de lavado de Santiago de Cali en adecuadas condiciones sanitarias		100 % de las áreas atendidas	100 % de las áreas atendidas	100 % de las áreas atendidas	100 % de las áreas atendidas	100 % de las áreas atendidas
6. Programa de Gestión de Residuos Sólidos Especiales	Gestionar el adecuado manejo de los residuos especiales generados en Santiago de Cali	Recolección y Transporte	4 Informes de gestión	1 informe de gestión anual	1 informe de gestión anual	1 informe de gestión anual	1 informe de gestión anual
7. Programa de Gestión del Riesgo	Promover la gestión del riesgo en la prestación del servicio de aseo y el manejo de residuos sólidos a favor de la calidad de vida de la población de Santiago de Cali y el desarrollo sustentable	Barrido y Limpieza de Vías y Áreas Públicas Recolección y transporte Componente de limpieza urbana	A diciembre de 2025 el Plan de Contingencia actualizado	A diciembre de 2024 se cuenta con el Plan de Contingencia ajustado	A diciembre de 2025 se cuenta con el Plan de Contingencia ajustado	A diciembre de 2026 se cuenta con el Plan de Contingencia ajustado	A diciembre de 2027 el Plan de Contingencia actualizado

	PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI - ZONA DE OPERACIÓN VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.	PROGRAMA
		VV-IPR-PR-08
		Versión: 02
		Página 31 de 49

5. REFERENCIAS

DOCUMENTOS RELACIONADOS			
Código	Título	Tipo de Documento	Retención
VV-IPR-PL-07	Plan de Emergencia y Contingencia	Plan	De acuerdo a la tabla de retención documental

6. REGISTROS

FORMATOS A UTILIZAR			
Código	Título	Área que debe retener el documento	Retención
No Aplica			

OTRA FORMA DE EVIDENCIA
Geoaseo

COPIA NO CONTROLADA



**PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO
PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI -
ZONA DE OPERACIÓN
VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.**

PROGRAMA

VV-IPR-PR-08

Versión: 02

Página 32 de 49

ANEXOS

Anexo 1

Microrutas Recolección

ID	CÓDIGO RUTA	RUTA	MACRO	DÍAS	JORNADA	FREC	HORA INICIO	HORA FIN
1	MAC01R01	CHARCO AZUL	MAC01	L-X-V	DIURNO	3	06:00	16:00
2	MAC01R02	CIUDAD CORDOBA I	MAC01	L-X-V	DIURNO	3	06:00	16:00
3	MAC01R03	CIUDAD CORDOBA II	MAC01	L-X-V	DIURNO	3	06:00	16:00
4	MAC01R04	CIUDAD CORDOBA III	MAC01	L-X-V	DIURNO	3	06:00	16:00
5	MAC01R05	CIUDAD CORDOBA IV	MAC01	L-X-V	DIURNO	3	06:00	16:00
6	MAC01R06	CIUDAD CORDOBA V	MAC01	L-X-V	DIURNO	3	06:00	16:00
7	MAC01R07	COMUNEROS I	MAC01	L-X-V	DIURNO	3	06:00	16:00
8	MAC01R08	COMUNEROS II	MAC01	L-X-V	DIURNO	3	06:00	16:00
9	MAC01R09	COMUNEROS III	MAC01	L-X-V	DIURNO	3	06:00	16:00
10	MAC01R10	MOJICA I	MAC01	L-X-V	DIURNO	3	06:00	16:00
11	MAC01R11	MOJICA II	MAC01	L-X-V	DIURNO	3	06:00	16:00
12	MAC01R12	POBLADITO I	MAC01	L-X-V	DIURNO	3	06:00	16:00
13	MAC01R13	POBLADO	MAC01	L-X-V	DIURNO	3	06:00	16:00
14	MAC01R14	RETIRO I	MAC01	L-X-V	DIURNO	3	06:00	16:00
15	MAC01R15	RETIRO II	MAC01	L-X-V	DIURNO	3	06:00	16:00
16	MAC01R16	VALLADO I	MAC01	L-X-V	DIURNO	3	06:00	16:00
17	MAC01R17	VALLADO II	MAC01	L-X-V	DIURNO	3	06:00	16:00
18	MAC01R18	VERGEL	MAC01	L-X-V	DIURNO	3	06:00	16:00
19	MAC02R01	ALIRIO MORA	MAC02	L-X-V	NOCTURNO	3	18:30	05:30
20	MAC02R02	BONILLA ARAGON I	MAC02	L-X-V	NOCTURNO	3	18:30	05:30
21	MAC02R03	BONILLA ARAGON II	MAC02	L-X-V	NOCTURNO	3	18:30	05:30
22	MAC02R04	BONILLA ARAGON III	MAC02	L-X-V	NOCTURNO	3	18:30	05:30
23	MAC02R05	LLERAS	MAC02	L-X-V	NOCTURNO	3	18:30	05:30
24	MAC02R06	MANUELA BELTRAN I	MAC02	L-X-V	NOCTURNO	3	18:30	05:30
25	MAC02R07	MANUELA BELTRAN II	MAC02	L-X-V	NOCTURNO	3	18:30	05:30
26	MAC02R08	MANUELA BELTRAN III	MAC02	L-X-V	NOCTURNO	3	18:30	05:30
27	MAC02R09	MARROQUIN I	MAC02	L-X-V	NOCTURNO	3	18:30	05:30
28	MAC02R10	MARROQUIN II	MAC02	L-X-V	NOCTURNO	3	18:30	05:30
29	MAC02R11	MARROQUIN III	MAC02	L-X-V	NOCTURNO	3	18:30	05:30
30	MAC02R12	NARANJOS I	MAC02	L-X-V	NOCTURNO	3	18:30	05:30
31	MAC02R13	NARANJOS II	MAC02	L-X-V	NOCTURNO	3	18:30	05:30



**PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO
PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI -
ZONA DE OPERACIÓN
VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.**

PROGRAMA

VV-IPR-PR-08

Versión: 02

Página 33 de 49

ID	CÓDIGO RUTA	RUTA	MACRO	DÍAS	JORNADA	FREC	HORA INICIO	HORA FIN
32	MAC02R14	ORQUÍDEAS	MAC02	L-X-V	NOCTURNO	3	18:30	05:30
33	MAC02R15	POPULARES I	MAC02	L-X-V	NOCTURNO	3	18:30	05:30
34	MAC02R16	POPULARES II	MAC02	L-X-V	NOCTURNO	3	18:30	05:30
35	MAC02R17	POPULARES III	MAC02	L-X-V	NOCTURNO	3	18:30	05:30
36	MAC03R01	CALIMIO I	MAC03	M-J-S	DIURNO	3	06:00	16:00
37	MAC03R02	CALIMIO II	MAC03	M-J-S	DIURNO	3	06:00	16:00
38	MAC03R03	CALIPSO	MAC03	M-J-S	DIURNO	3	06:00	16:00
39	MAC03R04	CIUDAD TALANGA	MAC03	M-J-S	DIURNO	3	06:00	16:00
40	MAC03R05	DESEPAZ I	MAC03	M-J-S	DIURNO	3	06:00	16:00
41	MAC03R06	DESEPAZ II	MAC03	M-J-S	DIURNO	3	06:00	16:00
42	MAC03R07	LAGOS I	MAC03	M-J-S	DIURNO	3	06:00	16:00
43	MAC03R08	LAGOS II	MAC03	M-J-S	DIURNO	3	06:00	16:00
44	MAC03R09	LARA BONILLA	MAC03	M-J-S	DIURNO	3	06:00	16:00
45	MAC03R10	PIZAMOS	MAC03	M-J-S	DIURNO	3	06:00	16:00
46	MAC03R11	POBLADITO II	MAC03	M-J-S	DIURNO	3	06:00	16:00
47	MAC03R12	POTRERO	MAC03	M-J-S	DIURNO	3	06:00	16:00
48	MAC03R13	RICARDO BALCAZAR	MAC03	M-J-S	DIURNO	3	06:00	16:00
49	MAC03R14	ROBLES	MAC03	M-J-S	DIURNO	3	06:00	16:00
50	MAC03R15	VALLEGRANDE	MAC03	M-J-S	DIURNO	3	06:00	16:00
51	MAC03R16	VILLA DEL LAGO	MAC03	M-J-S	DIURNO	3	06:00	16:00
52	MAC03R17	VILLA MERCEDES	MAC03	M-J-S	DIURNO	3	06:00	16:00
53	MAC03R18	YIRA CASTRO - PONDAJE	MAC03	M-J-S	DIURNO	3	06:00	16:00
54	MAC04R01	12 DE OCTUBRE	MAC04	M-J-S	NOCTURNO	3	18:30	05:30
55	MAC04R02	AGUABLANCA	MAC04	M-J-S	NOCTURNO	3	18:30	05:30
56	MAC04R03	CONQUISTADORES	MAC04	M-J-S	NOCTURNO	3	18:30	05:30
57	MAC04R04	DIAMANTE	MAC04	M-J-S	NOCTURNO	3	18:30	05:30
58	MAC04R05	EL TREBOL	MAC04	M-J-S	NOCTURNO	3	18:30	05:30
59	MAC04R06	INDEPENDENCIA	MAC04	M-J-S	NOCTURNO	3	18:30	05:30
60	MAC04R07	NUEVA FLORESTA I	MAC04	M-J-S	NOCTURNO	3	18:30	05:30
61	MAC04R08	NUEVA FLORESTA II	MAC04	M-J-S	NOCTURNO	3	18:30	05:30
62	MAC04R09	PRADOS DE ORIENTE	MAC04	M-J-S	NOCTURNO	3	18:30	05:30
63	MAC04R10	PRIMAVERA	MAC04	M-J-S	NOCTURNO	3	18:30	05:30
64	MAC04R11	RODEO	MAC04	M-J-S	NOCTURNO	3	18:30	05:30
65	MAC04R12	SAN CARLOS I	MAC04	M-J-S	NOCTURNO	3	18:30	05:30
66	MAC04R13	SAN CARLOS II	MAC04	M-J-S	NOCTURNO	3	18:30	05:30



**PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO
PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI -
ZONA DE OPERACIÓN
VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.**

PROGRAMA

VV-IPR-PR-08

Versión: 02

Página 34 de 49

ID	CÓDIGO RUTA	RUTA	MACRO	DÍAS	JORNADA	FREC	HORA INICIO	HORA FIN
67	MAC04R14	SAN CARLOS III	MAC04	M-J-S	NOCTURNO	3	18:30	05:30
68	MAC04R15	SINDICAL	MAC04	M-J-S	NOCTURNO	3	18:30	05:30
69	MAC04R16	VILLA DEL SUR	MAC04	M-J-S	NOCTURNO	3	18:30	05:30
70	MAC04R17	VILLA NUEVA	MAC04	M-J-S	NOCTURNO	3	18:30	05:30
71	MAC05R1	VÍAS NOCHE	MAC05	L-M-X-J-V-S-D	NOCTURNO	7	22:00	06:00
72	MAC06R1	RUTA1	MAC06	L-M-X-J-V-S-D	DIURNO	7	06:00	16:00
73	MAC06R2	RUTA2	MAC06	L-M-X-J-V-S-D	DIURNO	7	06:00	16:00
74	MAC06R3	RUTA4	MAC06	L-M-X-J-V-S-D	DIURNO	7	06:00	16:00
75	MAC06R4	VÍAS COMUNA 11 y 12 AM	MAC06	L-M-X-J-V-S-D	DIURNO	7	06:00	16:00
76	MAC06R5	VÍAS COMUNA 13 y 15 AM	MAC06	L-M-X-J-V-S-D	DIURNO	7	06:00	16:00
77	MAC06R6	VÍAS COMUNA 14 y 21 AM	MAC06	L-M-X-J-V-S-D	DIURNO	7	06:00	16:00
78	MAC07R1	RUTA3	MAC07	L-M-X-J-V-S-D	MIXTO	7	14:00	23:00
79	MAC07R2	RUTA5	MAC07	L-M-X-J-V-S-D	MIXTO	7	14:00	23:00
80	MAC07R3	VÍAS DOMINGO TARDE	MAC07	D	MIXTO	1	14:00	23:00
81	MAC08R1	VÍAS COMUNA 11 y 12 PM	MAC08	L-M-X-J-V-S-D	NOCTURNO	7	18:30	05:30
82	MAC08R2	VÍAS COMUNA 13 y 15 PM	MAC08	L-M-X-J-V-S-D	NOCTURNO	7	18:30	05:30
83	MAC08R3	VÍAS COMUNA 14 y 21 PM	MAC08	L-M-X-J-V-S-D	NOCTURNO	7	18:30	05:30

Anexo 2

Barrido - Microrutas de barrido de cuneta manual

ID	CÓDIGO RUTA	RUTA	MACRO	DÍAS	JORNADA	FREC.	HORA INICIO	HORA FIN
1	CAL-MAC01R01	RC11-01	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
2	CAL-MAC01R02	RC11-02	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
3	CAL-MAC01R03	RC11-03	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
4	CAL-MAC01R04	RC11-04	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
5	CAL-MAC01R05	RC11-05	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
6	CAL-MAC01R06	RC11-06	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
7	CAL-MAC01R07	RC11-07	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
8	CAL-MAC01R08	RC11-08	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50



**PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO
PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI -
ZONA DE OPERACIÓN
VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.**

PROGRAMA

VV-IPR-PR-08

Versión: 02

Página 35 de 49

ID	CÓDIGO RUTA	RUTA	MACRO	DÍAS	JORNADA	FREC.	HORA INICIO	HORA FIN
9	CAL-MAC01R09	RC11-09	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
10	CAL-MAC01R10	RC11-10	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
11	CAL-MAC01R11	RC11-11	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
12	CAL-MAC01R12	RC11-12	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
13	CAL-MAC01R13	RC11-13	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
14	CAL-MAC01R14	RC11-14	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
15	CAL-MAC01R15	RC11-15	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
16	CAL-MAC01R16	RC11-16	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
17	CAL-MAC01R17	RC11-17	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
18	CAL-MAC01R18	RC11-18	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
19	CAL-MAC01R19	RC11-19	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
20	CAL-MAC01R20	RC11-20	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
21	CAL-MAC01R21	RC11-21	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
22	CAL-MAC01R22	RC11-22	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
23	CAL-MAC01R23	RC11-23	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
24	CAL-MAC01R24	RC11-24	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
25	CAL-MAC01R25	RC11-25	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
26	CAL-MAC01R26	RC11-26	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
27	CAL-MAC01R27	RC11-27	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
28	CAL-MAC01R28	RC11-28	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
29	CAL-MAC01R29	RC11-29	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
30	CAL-MAC01R30	RC11-30	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
31	CAL-MAC01R31	RC11-31	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
32	CAL-MAC01R32	RC11-32	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
33	CAL-MAC01R33	RC11-33	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
34	CAL-MAC01R34	RC12-01	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
35	CAL-MAC01R35	RC12-02	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
36	CAL-MAC01R36	RC12-03	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
37	CAL-MAC01R37	RC12-04	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
38	CAL-MAC01R38	RC12-05	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
39	CAL-MAC01R39	RC12-06	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
40	CAL-MAC01R40	RC12-07	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
41	CAL-MAC01R41	RC12-08	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
42	CAL-MAC01R42	RC12-09	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
43	CAL-MAC01R43	RC12-10	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
44	CAL-MAC01R44	RC12-11	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50



**PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO
PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI -
ZONA DE OPERACIÓN
VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.**

PROGRAMA

VV-IPR-PR-08

Versión: 02

Página 36 de 49

ID	CÓDIGO RUTA	RUTA	MACRO	DÍAS	JORNADA	FREC.	HORA INICIO	HORA FIN
45	CAL-MAC01R45	RC12-12	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
46	CAL-MAC01R46	RC12-13	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
47	CAL-MAC01R47	RC12-14	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
48	CAL-MAC01R48	RC12-15	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
49	CAL-MAC01R49	RC12-16	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
50	CAL-MAC01R50	RC12-17	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
51	CAL-MAC01R51	RC12-18	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
52	CAL-MAC01R52	RC13-01	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
53	CAL-MAC01R53	RC13-02	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
54	CAL-MAC01R54	RC13-03	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
55	CAL-MAC01R55	RC13-04	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
56	CAL-MAC01R56	RC13-05	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
57	CAL-MAC01R57	RC13-06	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
58	CAL-MAC01R58	RC13-07	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
59	CAL-MAC01R59	RC13-08	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
60	CAL-MAC01R60	RC13-09	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
61	CAL-MAC01R61	RC13-10	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
62	CAL-MAC01R62	RC13-11	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
63	CAL-MAC01R63	RC13-12	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
64	CAL-MAC01R64	RC13-13	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
65	CAL-MAC01R65	RC13-14	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
66	CAL-MAC01R66	RC13-15	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
67	CAL-MAC01R67	RC13-16	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
68	CAL-MAC01R68	RC13-17	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
69	CAL-MAC01R69	RC13-18	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
70	CAL-MAC01R70	RC13-19	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
71	CAL-MAC01R71	RC13-20	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
72	CAL-MAC01R72	RC13-21	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
73	CAL-MAC01R73	RC13-22	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
74	CAL-MAC01R74	RC13-23	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
75	CAL-MAC01R75	RC13-24	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
76	CAL-MAC01R76	RC13-25	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
77	CAL-MAC01R77	RC13-26	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
78	CAL-MAC01R78	RC13-27	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
79	CAL-MAC01R79	RC13-28	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
80	CAL-MAC01R80	RC13-29	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50



**PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO
PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI -
ZONA DE OPERACIÓN
VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.**

PROGRAMA

VV-IPR-PR-08

Versión: 02

Página 37 de 49

ID	CÓDIGO RUTA	RUTA	MACRO	DÍAS	JORNADA	FREC.	HORA INICIO	HORA FIN
81	CAL-MAC01R81	RC13-30	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
82	CAL-MAC01R82	RC13-32	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
83	CAL-MAC01R83	RC13-33	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
84	CAL-MAC01R84	RC13-34	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
85	CAL-MAC01R85	RC13-35	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
86	CAL-MAC01R86	RC13-36	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
87	CAL-MAC01R87	RC13-37	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
88	CAL-MAC01R88	RC13-38	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
89	CAL-MAC01R89	RC13-39	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
90	CAL-MAC01R90	RC13-40	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
91	CAL-MAC01R91	RC13-41	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
92	CAL-MAC01R92	RC13-42	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
93	CAL-MAC01R93	RC13-43	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
94	CAL-MAC01R94	RC13-44	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
95	CAL-MAC01R95	RC13-45	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
96	CAL-MAC01R96	RC13-46	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
97	CAL-MAC01R97	RC13-47	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
98	CAL-MAC01R98	RC13-48	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
99	CAL-MAC01R99	RC13-49	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
100	CAL-MAC01R100	RC13-50	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
101	CAL-MAC01R101	RC13-51	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
102	CAL-MAC01R102	RC13-52	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
103	CAL-MAC01R103	RC13-53	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
104	CAL-MAC02R01	RC14-01	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
105	CAL-MAC02R02	RC14-02	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
106	CAL-MAC02R03	RC14-03	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
107	CAL-MAC02R04	RC14-04	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
108	CAL-MAC02R05	RC14-05	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
109	CAL-MAC02R06	RC14-06	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
110	CAL-MAC02R07	RC14-07	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
111	CAL-MAC02R08	RC14-08	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
112	CAL-MAC02R09	RC14-09	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
113	CAL-MAC02R10	RC14-10	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
114	CAL-MAC02R11	RC14-11	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
115	CAL-MAC02R12	RC14-12	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
116	CAL-MAC02R13	RC14-13	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50



**PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO
PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI -
ZONA DE OPERACIÓN
VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.**

PROGRAMA

VV-IPR-PR-08

Versión: 02

Página 38 de 49

ID	CÓDIGO RUTA	RUTA	MACRO	DÍAS	JORNADA	FREC.	HORA INICIO	HORA FIN
117	CAL-MAC02R14	RC14-14	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
118	CAL-MAC02R15	RC14-15	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
119	CAL-MAC02R16	RC14-16	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
120	CAL-MAC02R17	RC14-17	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
121	CAL-MAC02R18	RC14-18	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
122	CAL-MAC02R19	RC14-19	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
123	CAL-MAC02R20	RC14-20	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
124	CAL-MAC02R21	RC14-21	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
125	CAL-MAC02R22	RC14-22	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
126	CAL-MAC02R23	RC14-23	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
127	CAL-MAC02R24	RC14-24	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
128	CAL-MAC02R25	RC14-25	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
129	CAL-MAC03R01	RC14-26	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
130	CAL-MAC03R02	RC14-27	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
131	CAL-MAC03R03	RC14-28	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
132	CAL-MAC03R04	RC14-29	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
133	CAL-MAC03R05	RC14-30	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
134	CAL-MAC03R06	RC14-31	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
135	CAL-MAC03R07	RC14-32	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
136	CAL-MAC02R26	RC14-33	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
137	CAL-MAC02R27	RC14-34	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
138	CAL-MAC02R28	RC14-35	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
139	CAL-MAC02R29	RC14-36	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
140	CAL-MAC02R30	RC14-37	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
141	CAL-MAC02R31	RC14-38	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
142	CAL-MAC02R32	RC14-39	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
143	CAL-MAC02R33	RC14-40	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
144	CAL-MAC02R34	RC14-41	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
145	CAL-MAC02R35	RC14-42	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
146	CAL-MAC02R36	RC14-43	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
147	CAL-MAC02R37	RC14-44	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
148	CAL-MAC02R38	RC14-45	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
149	CAL-MAC02R39	RC14-46	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
150	CAL-MAC02R40	RC14-47	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
151	CAL-MAC02R41	RC14-48	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
152	CAL-MAC02R42	RC14-49	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50



**PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO
PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI -
ZONA DE OPERACIÓN
VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.**

PROGRAMA

VV-IPR-PR-08

Versión: 02

Página 39 de 49

ID	CÓDIGO RUTA	RUTA	MACRO	DÍAS	JORNADA	FREC.	HORA INICIO	HORA FIN
153	CAL-MAC02R43	RC14-50	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
154	CAL-MAC02R44	RC14-51	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
155	CAL-MAC02R45	RC14-52	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
156	CAL-MAC02R46	RC14-53	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
157	CAL-MAC02R47	RC14-54	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
158	CAL-MAC02R48	RC14-55	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
159	CAL-MAC02R49	RC14-56	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
160	CAL-MAC02R50	RC14-57	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
161	CAL-MAC02R51	RC14-58	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
162	CAL-MAC02R52	RC14-59	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
163	CAL-MAC02R53	RC14-60	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
164	CAL-MAC02R54	RC14-61	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
165	CAL-MAC02R55	RC15-01	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
166	CAL-MAC02R56	RC15-02	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
167	CAL-MAC02R57	RC15-03	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
168	CAL-MAC02R58	RC15-04	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
169	CAL-MAC02R59	RC15-05	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
170	CAL-MAC02R60	RC15-06	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
171	CAL-MAC02R61	RC15-07	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
172	CAL-MAC02R62	RC15-08	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
173	CAL-MAC02R63	RC15-09	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
174	CAL-MAC02R64	RC15-10	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
175	CAL-MAC02R65	RC15-11	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
176	CAL-MAC02R66	RC15-12	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
177	CAL-MAC02R67	RC15-13	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
178	CAL-MAC02R68	RC15-14	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
179	CAL-MAC02R69	RC15-15	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
180	CAL-MAC02R70	RC15-16	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
181	CAL-MAC02R71	RC15-17	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
182	CAL-MAC02R72	RC15-18	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
183	CAL-MAC02R73	RC15-19	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
184	CAL-MAC02R74	RC15-20	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
185	CAL-MAC02R75	RC15-21	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
186	CAL-MAC02R76	RC15-22	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
187	CAL-MAC02R77	RC15-23	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
188	CAL-MAC02R78	RC15-24	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50



**PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO
PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI -
ZONA DE OPERACIÓN
VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.**

PROGRAMA

VV-IPR-PR-08

Versión: 02

Página 40 de 49

ID	CÓDIGO RUTA	RUTA	MACRO	DÍAS	JORNADA	FREC.	HORA INICIO	HORA FIN
189	CAL-MAC02R79	RC15-25	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
190	CAL-MAC02R80	RC15-26	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
191	CAL-MAC02R81	RC15-27	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
192	CAL-MAC02R82	RC15-28	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
193	CAL-MAC02R83	RC15-29	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
194	CAL-MAC02R84	RC15-30	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
195	CAL-MAC02R85	RC15-31	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
196	CAL-MAC02R86	RC15-32	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
197	CAL-MAC02R87	RC15-33	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
198	CAL-MAC02R88	RC15-34	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
199	CAL-MAC02R89	RC15-35	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
200	CAL-MAC02R90	RC15-36	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
201	CAL-MAC02R91	RC15-37	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
202	CAL-MAC02R92	RC15-38	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
203	CAL-MAC02R93	RC15-39	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
204	CAL-MAC02R94	RC15-40	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
205	CAL-MAC02R95	RC15-41	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
206	CAL-MAC02R96	RC15-42	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
207	CAL-MAC02R97	RC15-43	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
208	CAL-MAC02R98	RC15-44	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
209	CAL-MAC02R99	RC15-45	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
210	CAL-MAC02R100	RC15-46	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
211	CAL-MAC02R101	RC15-47	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
212	CAL-MAC02R102	RC15-48	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
213	CAL-MAC02R103	RC15-49	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
214	CAL-MAC03R08	RC21-01	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
215	CAL-MAC03R09	RC21-02	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
216	CAL-MAC03R10	RC21-03	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
217	CAL-MAC03R11	RC21-04	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
218	CAL-MAC03R12	RC21-05	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
219	CAL-MAC03R13	RC21-06	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
220	CAL-MAC03R14	RC21-07	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
221	CAL-MAC03R15	RC21-08	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
222	CAL-MAC03R16	RC21-09	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
223	CAL-MAC03R17	RC21-10	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
224	CAL-MAC03R18	RC21-11	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50



**PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO
PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI -
ZONA DE OPERACIÓN
VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.**

PROGRAMA

VV-IPR-PR-08

Versión: 02

Página 41 de 49

ID	CÓDIGO RUTA	RUTA	MACRO	DÍAS	JORNADA	FREC.	HORA INICIO	HORA FIN
225	CAL-MAC03R19	RC21-12	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
226	CAL-MAC03R20	RC21-13	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
227	CAL-MAC03R21	RC21-14	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
228	CAL-MAC03R22	RC21-15	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
229	CAL-MAC03R23	RC21-16	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
230	CAL-MAC03R24	RC21-17	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
231	CAL-MAC03R25	RC21-18	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
232	CAL-MAC03R26	RC21-19	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
233	CAL-MAC03R27	RC21-20	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
234	CAL-MAC03R28	RC21-21	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
235	CAL-MAC03R29	RC21-22	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
236	CAL-MAC03R30	RC21-23	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
237	CAL-MAC03R31	RC21-24	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
238	CAL-MAC03R32	RC21-25	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
239	CAL-MAC03R33	RC21-26	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
240	CAL-MAC03R34	RC21-27	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
241	CAL-MAC03R35	RC21-28	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
242	CAL-MAC03R36	RC21-29	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
243	CAL-MAC03R37	RC21-30	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
244	CAL-MAC03R38	RC21-31	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
245	CAL-MAC03R39	RC21-32	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
246	CAL-MAC03R40	RC21-33	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
247	CAL-MAC03R41	RC21-34	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
248	CAL-MAC03R42	RC21-35	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
249	CAL-MAC03R43	RC21-36	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
250	CAL-MAC03R44	RC21-37	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
251	CAL-MAC03R45	RC21-38	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
252	CAL-MAC03R46	RC21-39	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
253	CAL-MAC03R47	RC21-40	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
254	CAL-MAC03R48	RC21-41	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
255	CAL-MAC03R49	RC21-42	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
256	CAL-MAC03R50	RC21-43	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
257	CAL-MAC03R51	RC21-44	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
258	CAL-MAC03R52	RC21-45	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
259	CAL-MAC03R53	RC21-46	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
260	CAL-MAC03R54	RC21-47	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50



**PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO
PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI -
ZONA DE OPERACIÓN
VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.**

PROGRAMA

VV-IPR-PR-08

Versión: 02

Página 42 de 49

ID	CÓDIGO RUTA	RUTA	MACRO	DÍAS	JORNADA	FREC.	HORA INICIO	HORA FIN
261	CAL-MAC03R55	RC21-48	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
262	CAL-MAC03R56	RC21-49	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
263	CAL-MAC03R57	RC21-50	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
264	CAL-MAC03R58	RC21-51	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
265	CAL-MAC03R59	RC21-52	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
266	CAL-MAC03R60	RC21-53	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
267	CAL-MAC03R61	RC21-54	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
268	CAL-MAC03R62	RC21-55	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
269	CAL-MAC03R63	RC21-56	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
270	CAL-MAC03R64	RC21-57	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
271	CAL-MAC03R65	RC21-58	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50

Barrido - Microrutas de barrido de áreas públicas

ID	CÓDIGO RUTA	RUTA	MACRO	DÍAS	JORNADA	FREC.	HORA INICIO	HORA FIN
1	MAC01-APR03	MAC01-APR03	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
2	MAC01-APR04	MAC01-APR04	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
3	MAC01-APR05	MAC01-APR05	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
4	MAC01-APR06	MAC01-APR06	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
5	MAC01-APR07	MAC01-APR07	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
6	MAC01-APR08	MAC01-APR08	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
7	MAC01-APR09	MAC01-APR09	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
8	MAC01-APR10	MAC01-APR10	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
9	MAC01-APR11	MAC01-APR11	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
10	MAC01-APR12	MAC01-APR12	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
11	MAC01-APR13	MAC01-APR13	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
12	MAC01-APR18	MAC01-APR18	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
13	MAC01-APR19	MAC01-APR19	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
14	MAC01-APR20	MAC01-APR20	MAC01	X-S	DIURNO	2	06:00	13:50
15	MAC02-APR01	MAC02-APR01	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
16	MAC02-APR02	MAC02-APR02	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
17	MAC02-APR03	MAC02-APR03	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
18	MAC02-APR11	MAC02-APR11	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
19	MAC02-APR14	MAC02-APR14	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
20	MAC02-APR15	MAC02-APR15	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
21	MAC02-APR16	MAC02-APR16	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50



**PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO
PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI -
ZONA DE OPERACIÓN
VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.**

PROGRAMA

VV-IPR-PR-08

Versión: 02

Página 43 de 49

ID	CÓDIGO RUTA	RUTA	MACRO	DÍAS	JORNADA	FREC.	HORA INICIO	HORA FIN
22	MAC02-APR17	MAC02-APR17	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
23	MAC02-APR18	MAC02-APR18	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
24	MAC02-APR19	MAC02-APR19	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
25	MAC02-APR20	MAC02-APR20	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
26	MAC02-APR21	MAC02-APR21	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
27	MAC02-APR22	MAC02-APR22	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
28	MAC02-APR23	MAC02-APR23	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
29	MAC02-APR24	MAC02-APR24	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
30	MAC02-APR25	MAC02-APR25	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
31	MAC02-APR30	MAC02-APR30	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
32	MAC02-APR40	MAC02-APR40	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
33	MAC02-APR50	MAC02-APR50	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
34	MAC02-APR51	MAC02-APR51	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
35	MAC02-APR52	MAC02-APR52	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
36	MAC02-APR53	MAC02-APR53	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
37	MAC02-APR60	MAC02-APR60	MAC02	M-V	DIURNO	2	06:00	13:50
38	MAC03-APR04	MAC03-APR04	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
39	MAC03-APR05	MAC03-APR05	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
40	MAC03-APR06	MAC03-APR06	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
41	MAC03-APR07	MAC03-APR07	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
42	MAC03-APR08	MAC03-APR08	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
43	MAC03-APR09	MAC03-APR09	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
44	MAC03-APR10	MAC03-APR10	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
45	MAC03-APR11	MAC03-APR11	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
46	MAC03-APR12	MAC03-APR12	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
47	MAC03-APR13	MAC03-APR13	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
48	MAC03-APR14	MAC03-APR14	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
49	MAC03-APR21	MAC03-APR21	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
50	MAC03-APR22	MAC03-APR22	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
51	MAC03-APR23	MAC03-APR23	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
52	MAC03-APR26	MAC03-APR26	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
53	MAC03-APR27	MAC03-APR27	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
54	MAC03-APR30	MAC03-APR30	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
55	MAC03-APR53	MAC03-APR53	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
56	MAC03-APR54	MAC03-APR54	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
57	MAC03-APR55	MAC03-APR55	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50



**PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO
PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI -
ZONA DE OPERACIÓN
VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.**

PROGRAMA

VV-IPR-PR-08

Versión: 02

Página 44 de 49

ID	CÓDIGO RUTA	RUTA	MACRO	DÍAS	JORNADA	FREC.	HORA INICIO	HORA FIN
58	MAC03-APR56	MAC03-APR56	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
59	MAC03-APR57	MAC03-APR57	MAC03	L-J	DIURNO	2	06:00	13:50
60	MAC04-APR01	MAC04-APR01	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
61	MAC04-APR02	MAC04-APR02	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
62	MAC04-APR03	MAC04-APR03	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
63	MAC04-APR04	MAC04-APR04	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
64	MAC04-APR05	MAC04-APR05	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
65	MAC04-APR06	MAC04-APR06	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
66	MAC04-APR07	MAC04-APR07	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
67	MAC04-APR08	MAC04-APR08	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
68	MAC04-APR09	MAC04-APR09	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
69	MAC04-APR10	MAC04-APR10	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
70	MAC04-APR11	MAC04-APR11	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
71	MAC04-APR12	MAC04-APR12	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50

Barrido - Microrutas de barrido de vías y Barrido Mecánico

ID	CÓDIGO RUTA	RUTA	MACRO	DÍAS	JORNADA	FREC.	HORA INICIO	HORA FIN
1	MAC04-VR01	MAC04-VR01	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
2	MAC04-VR02	MAC04-VR02	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
3	MAC04-VR03	MAC04-VR03	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
4	MAC04-VR04	MAC04-VR04	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
5	MAC04-VR05	MAC04-VR05	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
6	MAC04-VR06	MAC04-VR06	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
7	MAC04-VR07	MAC04-VR07	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
8	MAC04-VR08	MAC04-VR08	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
9	MAC04-VR09	MAC04-VR09	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
10	MAC04-VR10	MAC04-VR10	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
11	MAC04-VR11	MAC04-VR11	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
12	MAC04-VR12	MAC04-VR12	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
13	MAC04-VR13	MAC04-VR13	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
14	MAC04-VR14	MAC04-VR14	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
15	MAC04-VR15	MAC04-VR15	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
16	MAC04-VR16	MAC04-VR16	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
17	MAC04-VR17	MAC04-VR17	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
18	MAC04-VR18	MAC04-VR18	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50



**PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO
PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI -
ZONA DE OPERACIÓN
VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.**

PROGRAMA

VV-IPR-PR-08

Versión: 02

Página 45 de 49

ID	CÓDIGO RUTA	RUTA	MACRO	DÍAS	JORNADA	FREC.	HORA INICIO	HORA FIN
19	MAC04-VR19	MAC04-VR19	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
20	MAC04-VR20	MAC04-VR20	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
21	MAC04-VR21	MAC04-VR21	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
22	MAC04-VR22	MAC04-VR22	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
23	MAC04-VR23	MAC04-VR23	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
24	MAC04-VR24	MAC04-VR24	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
25	MAC04-VR25	MAC04-VR25	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
26	MAC04-VR26	MAC04-VR26	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
27	MAC04-VR27	MAC04-VR27	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
28	MAC04-VR28	MAC04-VR28	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
29	MAC04-VR29	MAC04-VR29	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
30	MAC04-VR30	MAC04-VR30	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
31	MAC04-VR31	MAC04-VR31	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
32	MAC04-VR32	MAC04-VR32	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
33	MAC04-VR33	MAC04-VR33	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
34	MAC04-VR34	MAC04-VR34	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
35	MAC04-VR35	MAC04-VR35	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
36	MAC04-VR36	MAC04-VR36	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
37	MAC04-VR37	MAC04-VR37	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
38	MAC04-VR38	MAC04-VR38	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
39	MAC04-VR39	MAC04-VR39	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
40	MAC04-VR40	MAC04-VR40	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
41	MAC04-VR41	MAC04-VR41	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
42	MAC04-VR42	MAC04-VR42	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
43	MAC04-VR43	MAC04-VR43	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
44	MAC04-VR44	MAC04-VR44	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
45	MAC04-VR45	MAC04-VR45	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
46	MAC04-VR46	MAC04-VR46	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
47	MAC04-VR47	MAC04-VR47	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
48	MAC04-VR48	MAC04-VR48	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
49	MAC04-VR49	MAC04-VR49	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
50	MAC04-VR50	MAC04-VR50	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
51	MAC04-VR51	MAC04-VR51	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
52	MAC04-VR52	MAC04-VR52	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
53	MAC04-VR53	MAC04-VR53	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
54	MAC04-VR54	MAC04-VR54	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50



**PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO
PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI -
ZONA DE OPERACIÓN
VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.**

PROGRAMA

VV-IPR-PR-08

Versión: 02

Página 46 de 49

ID	CÓDIGO RUTA	RUTA	MACRO	DÍAS	JORNADA	FREC.	HORA INICIO	HORA FIN
55	MAC04-VR55	MAC04-VR55	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
56	MAC04-VR56	MAC04-VR56	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
57	MAC04-VR57	MAC04-VR57	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
58	MAC04-VR58	MAC04-VR58	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
59	MAC04-VR59	MAC04-VR59	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
60	MAC04-VR60	MAC04-VR60	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
61	MAC04-VR61	MAC04-VR61	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
62	MAC04-VR62	MAC04-VR62	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
63	MAC04-VR63	MAC04-VR63	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
64	MAC04-VR64	MAC04-VR64	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
65	MAC04-VR65	MAC04-VR65	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
66	MAC04-VR66	MAC04-VR66	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
67	MAC04-VR67	MAC04-VR67	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
68	MAC04-VR68	MAC04-VR68	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
69	MAC04-VR69	MAC04-VR69	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
70	MAC04-VR70	MAC04-VR70	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
71	MAC04-VR71	MAC04-VR71	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
72	MAC04-VR72	MAC04-VR72	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
73	MAC04-VR73	MAC04-VR73	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
74	MAC04-VR74	MAC04-VR74	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
75	MAC04-VR75	MAC04-VR75	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
76	MAC04-VR76	MAC04-VR76	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
77	MAC04-VR77	MAC04-VR77	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
78	MAC04-VR78	MAC04-VR78	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
79	MAC04-VR79	MAC04-VR79	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
80	MAC04-VR80	MAC04-VR80	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
81	MAC04-VR81	MAC04-VR81	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
82	MAC04-VR82	MAC04-VR82	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
83	MAC04-VR83	MAC04-VR83	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
84	MAC04-VR84	MAC04-VR84	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
85	MAC04-VR85	MAC04-VR85	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
86	MAC04-VR86	MAC04-VR86	MAC04	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	13:50
87	MAC05-VR01	MAC05-VR01	MAC05	L-M-X-J-V-S-D	DIURNO	7	06:00	13:50
88	MAC05-VR02	MAC05-VR02	MAC05	L-M-X-J-V-S-D	DIURNO	7	06:00	13:50
89	MAC05-VR03	MAC05-VR03	MAC05	L-M-X-J-V-S-D	DIURNO	7	06:00	13:50
90	MAC05-VR04	MAC05-VR04	MAC05	L-M-X-J-V-S-D	DIURNO	7	06:00	13:50



**PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO
PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI -
ZONA DE OPERACIÓN
VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.**

PROGRAMA

VV-IPR-PR-08

Versión: 02

Página 47 de 49

ID	CÓDIGO RUTA	RUTA	MACRO	DÍAS	JORNADA	FREC.	HORA INICIO	HORA FIN
91	MAC05-VR05	MAC05-VR05	MAC05	L-M-X-J-V-S-D	DIURNO	7	06:00	13:50
92	MAC05-VR06	MAC05-VR06	MAC05	L-M-X-J-V-S-D	DIURNO	7	06:00	13:50
93	MAC05-VR07	MAC05-VR07	MAC05	L-M-X-J-V-S-D	DIURNO	7	06:00	13:50
94	MAC05-VR08	MAC05-VR08	MAC05	L-M-X-J-V-S-D	DIURNO	7	06:00	13:50
95	MAC05-VR09	MAC05-VR09	MAC05	L-M-X-J-V-S-D	DIURNO	7	06:00	13:50
96	MAC05-VR10	MAC05-VR10	MAC05	L-M-X-J-V-S-D	DIURNO	7	06:00	13:50
97	MAC05-VR11	MAC05-VR11	MAC05	L-M-X-J-V-S-D	DIURNO	7	06:00	13:50
98	MAC05-VR12	MAC05-VR12	MAC05	L-M-X-J-V-S-D	DIURNO	7	06:00	13:50
99	MAC05-VR13	MAC05-VR13	MAC05	L-M-X-J-V-S-D	DIURNO	7	06:00	13:50
100	MAC05-VR14	MAC05-VR14	MAC05	L-M-X-J-V-S-D	DIURNO	7	06:00	13:50
101	MAC06-BMR01	MAC06-BMR01	MAC06	L-M-X-J-V-S	DIURNO	6	06:00	14:00
102	MAC06-BMR02	MAC06-BMR02	MAC06	L-M-X-J-V-S	MIXTO	6	14:00	22:00
103	MAC06-BMR03	MAC06-BMR03	MAC06	L-M-X-J-V-S	NOCTURNO	6	22:00	06:00

Zonas verdes (Metros cuadrados por Comunas y Barrios)

Comuna	Barrio	m ² atendidos
7	Siete de Agosto	7.026,79

Comuna	Barrio	m ² atendidos
10	El Guabal	27,19
	Las Acacias	3.284,54
	San Cristóbal	1.341,83
	San Judas Tadeo I	10.972,08
	Santa Elena	60,51

Comuna	Barrio	m ² atendidos
13	Calipso	18.135,27
	Charco Azul	8.025,58
	El Diamante	7.295,04
	El Poblado	445,38
	El Poblado I	6.795,23
	El Poblado II	23.913,32

Comuna	Barrio	m ² atendidos
	El Pondaje	19.575,33
	El Vergel	5.859,35
	Lleras Restrepo	11.177,98
	Lleras Restrepo II	2.297,37
	Los Comuneros II	16.626,84
	Los Lagos	7.883,42
	Los Robles	4.418,80
	Marroquín III	5.927,27
	Omar Torrijos	9.307,76
	Ricardo Balcázar	14.298,90
	Rodrigo Lara Bonilla	4.524,92
	Sector Asprosocial - Diamante	3.914,62
	Sector Laguna del Pondaje	149.619,92
	Ulpiano Lloreda	29.863,40
	Villa del Lago	1.473,10
Villablanca	6.841,90	
Yira Castro	8.080,60	

Comuna	Barrio	m ² atendidos
14	Alfonso Bonilla Aragón	84.833,75
	Alirio Mora Beltrán	27.002,12
	José Manuel Marroquín I	26.283,21
	José Manuel Marroquín II	63.074,18
	Las Orquídeas	27.383,85
	Los Naranjos	16.341,28
	Los Naranjos II	57.165,00
	Manuela Beltrán	69.697,77
	Promociones Populares B	53.464,89
	Puerta del Sol	33.692,34

Comuna	Barrio	m ² atendidos
15	Ciudad Córdoba	140.830,26
	El Morichal	235.883,90



**PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO
PARA EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI -
ZONA DE OPERACIÓN
VEOLIA ASEO CALI S.A. E.S.P.**

PROGRAMA

VV-IPR-PR-08

Versión: 02

Página 49 de 49

Comuna	Barrio	m ² atendidos
	El Retiro	16.229,14
	El Vallado	53.709,21
	Laureano Gómez	6.167,78
	Llano Verde	11,82
	Los Comuneros I	23.265,43
	Mojica	74.750,85

Comuna	Barrio	m ² atendidos
16	Antonio Nariño	3.540,40
	Mariano Ramos	7.910,74
	República de Israel	1.584,20
	Unión de Vivienda Popular	2.296,74

Comuna	Barrio	m ² atendidos
21	Calimio Desepaz	88.435,21
	Ciudad Talanga	69.537,80
	Ciudadela del Río - CVC	99.466,68
	Compartir	42.767,96
	Desepaz Invicali	14.962,95
	El Remanso	20.188,18
	Los Líderes	19.855,88
	Pizamos I	22.750,51
	Pizamos II	36.180,87
	Pizamos III - Las Dalías	49.704,70
	Planta de Tratamiento	97.387,50
	Potrero Grande	151.566,02
	Valle Grande	152.828,99
Villa Mercedes I - Villa Luz - Las Garzas	14.216,91	

TOTAL	2.744.116,83
--------------	---------------------