



Para contestar cite:

Radicado CRA N°: 20260120051781

Fecha: 06-04-2026

Bogot3 D.C.,

Se~ores

SERVICIUDAD E.S.P.

profesionalsecgen@serviciudad.gov.co

Dosquebradas, Risaralda

Asunto: Radicado CRA 20263210043592 del 20 de marzo de 2026.

Respetados se~ores:

Mediante la comunicaci3n del asunto, se recibid3 solicitud de concepto de legalidad del documento contentivo del contrato de condiciones uniformes para la prestaci3n del servicio p3blico de aseo, por parte de **SERVICIUDAD E.S.P.**, en el municipio de Dosquebradas, Risaralda.

Revisado el clausulado del contrato, 3ste se encuentra conforme a derecho, raz3n por la cual, se otorga **concepto de legalidad** en los t3rminos del art3culo 133 de la Ley 142 de 1994, con excepci3n al anexo del contrato (por contemplar procedimientos)¹.

Es pertinente resaltar, que atendiendo lo dispuesto en el art3culo 131 de la Ley 142 de 1994, *"es deber de las empresas de servicios p3blicos informar con tanta amplitud como sea posible en el territorio donde prestan sus servicios, acerca de las condiciones uniformes de los contratos que ofrecen"*, por lo que se sugiere comunicar a esta Unidad Administrativa Especial las diversas modalidades con las que ha dado cumplimiento a tal deber.

De otra parte, es preciso indicar que las modificaciones que se hagan a las condiciones uniformes del contrato, dejan sin efecto el concepto de legalidad emitido en relaci3n con las cl3usulas modificadas y que no fueron objeto de an3lisis por parte de esta Comisi3n de Regulaci3n, salvo que se trate de cambios que tengan como prop3sito

¹ Anexo PROGRAMA DE PRESTACI3N DEL SERVICIO DE ASEO EN DOSQUEBRADAS. Esta consideraci3n cuenta con respaldo jurisprudencial en la sentencia de fecha 30 de abril de 2009, proferida por el Consejo de Estado, dentro del radicado 11001032400020040012301, C.P. Rafael E. Ostau de Lafont Pianeta.

Comisi3n de Regulaci3n de Agua Potable y Saneamiento B3sico

Direcci3n: Carrera 12 No.97 – 80, piso 2. Bogot3, D.C., Colombia

Conmutador: (+57) 601 4873820 - L3nea Gratuita: (+57) 01 8000 517565

correo@cra.gov.co - www.cra.gov.co



Para contestar cite:

Radicado CRA N°: 20260120051781

Fecha: 06-04-2026

ajustar el contrato de servicios públicos a la normatividad sectorial vigente, por cuanto ésta se entenderá incorporada en el mismo desde el momento que entra en vigencia la modificación respectiva.

Cordial saludo,

CAMILO ANDRÉS BUSTOS PARRA

Jefe Oficina Asesora Jurídica

Elaboró: Nathaly Bedoya- Daniela Puentes.

Revisó: Natalia Guzmán.

Aprobó: Hermes Cruz.

Comisión de Regulación de Agua Potable y Saneamiento Básico

Dirección: Carrera 12 No.97 – 80, piso 2. Bogotá, D.C., Colombia

Conmutador: (+57) 601 4873820 - Línea Gratuita: (+57) 01 8000 517565

correo@cra.gov.co - www.cra.gov.co

PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ASEO EN DOSQUEBRADAS

CARLOS ARTURO RAVE VALENCIA
GERENTE

Dosquebradas, marzo 2026

TABLA DE CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN 5

2. ANTECEDENTES HISTORICOS DE LA TRANSFORMACION LEGAL A SERVICIUDAD 6

3. ORGANIGRAMA AREA TÉCNICA – SERVICIO ASEO 8

4. GENERALIDADES 9

4.1. ACTIVIDADES PRESTADAS 10

5. OBJETIVOS 10

6. METAS 11

6.2. SEGUIMIENTO AVANCE CUMPLIMIENTO DE METAS Y OBJETIVOS 11

7. ASPECTOS OPERATIVOS DEL SERVICIO 15

7.1 FECHA ADOPCIÓN PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO 15

7.2. ÁREA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ASEO 15

7.3. ACTIVIDAD DE RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE 25

7.3.1. Formas de presentación de residuos a las que pueden acogerse los usuarios 25

7.3.2. Ubicación de la base de operaciones.....27

7.3.3. Macro rutas y Micro rutas.....27

7.3.4. Vehículos, equipos y/o elementos.....32

7.3.5. Personal y dotación 32

7.3.6. Censo de puntos críticos 32

7.4. ACTIVIDAD DE BARRIDO Y LIMPIEZA DE VÍAS Y ÁREAS PÚBLICAS 42

7.4.1. km de vías y Áreas Públicas por prestador 42

7.4.2 Acuerdo de barrido, limpieza de vías y áreas públicas 42

7.4.3 Macro rutas y Micro rutas de Barrido 43

7.4.4. Vehículos y equipos 46

7.4.5 Personal y dotación 46

7.4.6 Ubicación de cuartelillos o puntos de almacenamiento de implementos de barrido..47

7.5. INSTALACION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS 47

7.5.1. Inventario de Cestas a cargo de SERVICIUDAD E.S.P. 47

7.6 ACTIVIDAD CORTE DE CÉSPED 48

7.6.1. Metros cuadrados de césped por prestador 48

7.6.2 Equipos corte de césped 69

7.6.3 Personal y dotación 69

7.7. PODA DE ÁRBOLES.....70

7.7.1. Consolidado para poda de árboles por prestador y tipo.....	70
7.7.2 Tipos de individuos.....	71
7.7.3. Frecuencia	71
7.7.4 Equipos Poda de Arboles.....	144
7.7.5 Personal y dotación	144
7.8. ACTIVIDADES DE LAVADO DE VÍAS Y ÁREAS PÚBLICAS	144
7.9. ACTIVIDAD DE COMERCIALIZACIÓN.....	146
7.9.2. Canal Virtual – Línea de atención al Usuario.....	147
8. PROGRAMA DE RELACIONES CON LA COMUNIDAD	148
9. ESQUEMA DE FACTURACION DE SERVICIOS	150
10. RESIDUOS ESPECIALES	150
11. PROGRAMA DE GESTIÓN DEL RIESGO	151
12. SUBSIDIOS Y CONTRIBUCIONES	157
12.1 EQUILIBRIO EN EL BALANCE DE SUBSIDIOS Y CONTRIBUCIONES:.....	157
13. CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES DEL PRESTADOR CONTENIDAS EN EL PGIRS	158

PRESENTACIÓN

El Municipio de Dosquebradas es un territorio estratégico en la región por su ubicación geográfica y desarrollo comercial e industrial y esto lo ha convertido en un municipio de mayor crecimiento poblacional no solo en el Departamento de Risaralda sino en el eje cafetero, lo que le agrega un factor de significativo compromiso en ofertar los mejores servicios públicos para todos sus habitantes; de ahí el gran compromiso de SERVICIUDAD ESP, Empresa Industrial y Comercial del Estado, como el mayor operador de los servicios públicos domiciliarios de Agua, Alcantarillado y Aseo de garantizar la calidad y eficiencia en los servicios y propender por el más alto nivel de satisfacción en los Usuarios.

El programa de Prestación del Servicio de Aseo diseñado, apunta a este objetivo que los servicios de Recolección y transporte de residuos sólidos, el barrido y limpieza de Vías y áreas públicas; lavado de Áreas públicas, corte de césped, Poda de Árboles e instalación de canastillas se presten con los mejores estándares de calidad y contribuyan con el desarrollo del municipio, haciendo que esta Ciudad, con el compromiso mismo de sus habitantes, se muestre ordenada, Limpia y cada vez más atractiva por la cultura y comportamiento ciudadano frente al compromiso de conservar nuestro medio ambiental.

1. INTRODUCCIÓN

El programa para la prestación de Servicio público de Aseo incorpora dentro de su alcance las diferentes actividades desarrolladas por Empresa de Servicios Públicos de Dosquebradas "SERVICIUDAD ESP" en su área de prestación, de conformidad con lo establecido en el artículo 2.3.2.2.1.13. del decreto 1077 de 2015

SERVICIUDAD ESP presenta el Programa para la Prestación del Servicio de Aseo 2025-2030, el cual contempla los alcances y lineamientos en la Prestación del servicio de Aseo, incorporando las nuevas disposiciones de la Comisión de Regulación de Agua Potable y Saneamiento Básico CRA y del Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio, con el que se pretende asegurar las mejores condiciones ambientales para que los Ciudadanos logren mejor calidad de vida y sobre todo disminuya al máximo los factores de riesgo para su salud, y de esta manera aportar además al propósito de mantener a Dosquebradas como uno de los territorios más limpios en Colombia. Todo el contenido y alcance de este programa está armonizado con los propósitos contenidos en el PGIRS del municipio de Dosquebradas, adelantado por la Secretaría de Desarrollo Agropecuario y Gestión Ambiental (SDAGA) del municipio de Dosquebradas.

Los Procesos administrativos y Operativos que se generan en la prestación de este servicio se alinean con el Sistema de Gestión de Calidad, el Modelo Estándar de Control Interno MECI, integrado además con herramientas de gestión y desarrolladas con el compromiso del capital humano, para asegurar que se puedan obtener los resultados esperados y el cumplimiento del objeto aquí planteado.

2. ANTECEDENTES HISTORICOS DE LA TRANSFORMACION LEGAL A SERVICIUDAD

La prestación de los servicios de acueducto alcantarillado y aseo se vienen prestando en el Municipio de Dosquebradas desde el año 1976 cuando se constituyó por escritura pública No 1472 de septiembre de 1976 de la Notaria 2 de Pereira la empresa EMPORIS Ltda.

Año 1988 Por escritura 194 de enero de 1988 en la Notaria 2 de Pereira, el Instituto Nacional de Fomento Municipal, INSFOPAL transfiere sus derechos sociales a EMPORIS

Por escritura 133 de enero 15 de 1988 de la Notaria 2 de Pereira INSFOPAL transfiere los derechos sociales a Dosquebradas y a la Virginia

Por escritura pública 1471 de marzo 30 de 1988 en la Notaria 3 de Pereira, se reforma la escritura 1472 cambiando la razón social a ESAR Ltda.

Por acuerdo 022 de 9 de diciembre de 1988 se creó la Empresa Municipal de Servicios de Dosquebradas EMSD, como una entidad descentralizada del orden municipal, encargado de prestar los servicios públicos de acueducto, alcantarillado, recolección de basuras y mantenimiento del alumbrado público en el sector urbano del municipio de Dosquebradas.

Año 1994 Por escritura 5125 del 30 de diciembre de 1994 se disuelve y liquida ESAR LTDA pasando los activos y demás inventario a la EMSD

Año 1996 Por acuerdo 005 de abril de 1996 se liquida la EMSD en el término de 1 año.

Por acuerdo 063 de diciembre de 1996, se crea una Empresa Industrial y Comercial del Estado del ámbito Municipal, duración indefinida, personería jurídica, autonomía administrativa y capital independiente, dando cumplimiento de esta manera, a la ley 142 de 1994, se crea entonces la entidad de razón social "Empresa de Servicios Públicos Domiciliarios de Dosquebradas E.S.P.", a quien se le entregaron los activos de EMSD.

Sometida al régimen jurídico de los servicios públicos domiciliarios y a las disposiciones estatutarias contenidas en el Acuerdo No 001 del 14 de enero de 1997

Año 2002 En cumplimiento de la Ordenanza 26 del 14 de junio de 2002 La Gobernación de Risaralda hace entrega al Municipio de Dosquebradas por medio de un Contrato de Cesión, de los elementos y equipos que hacen parte del Plan Maestro de Acueducto y Alcantarillado consignados en el Inventario Planta de tratamiento de Villa Santana

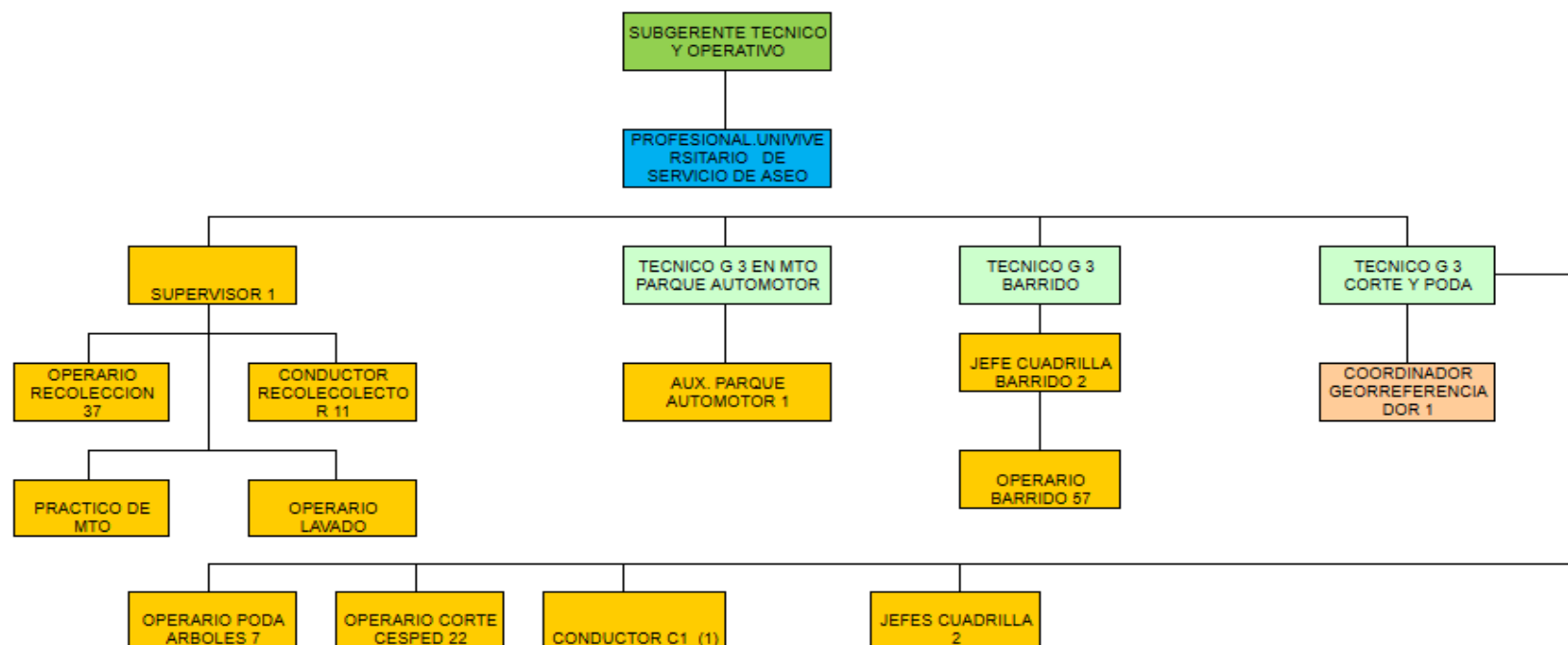
Año 2003 El 14 de noviembre de 2003, la "Empresa de Servicios Públicos Domiciliarios de Dosquebradas" cambio su Razón social por "SERVICIUDAD E.S.P.", lo cual se protocolizó en diciembre 26 de 2003, mediante escritura pública No 4325, donde además se realizaron reformas a los estatutos de la empresa.

La naturaleza jurídica de SERVICIUDAD y la prestación de los servicios de acueducto, alcantarillado y aseo que brindamos en el Municipio, generan una relación entre la política urbana y la normatividad del agua potable y saneamiento básico existente en Colombia.

Es por ello por lo que SERVICIUDAD alinea su proceso de planificación con los lineamientos de la Planeación Municipal en armonía con lo estipulado por la Superintendencia de Servicios Públicos, la CRA y demás entes de control de las Empresas de Servicios públicos Domiciliarios.

La Normatividad que se destaca sobre agua potable y saneamiento básico es la Ley 142 de 1994, que establece el régimen de los servicios públicos domiciliarios; la Ley 715 de 2001, por la cual se dictan normas orgánicas en materia de recursos y competencias para organizar la prestación de servicios públicos domiciliarios, entre otros; el Decreto 1713 de 2002 (derogado por el decreto 2981 de 2013, el cual a su vez fue derogado por el Decreto 1077 de 2015), prestación del servicio público de aseo, la Ley 632 de 2000, subsidios y contribuciones, la Ley 689 de 2001, el Decreto 2811 de 1974, código nacional de recursos naturales renovables y protección del medio ambiente, la Ley 99 de 1993 medio ambiente, La Ley 388 de 1997, ordenamiento territorial y la Resolución 151 de la CRA, para la regulación integral de los servicios públicos de acueducto, alcantarillado y aseo. Decreto 1077 de 2015., todo en concordancia con lo estipulado en la resolución 0288 de 2015 del Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio.

3. ORGANIGRAMA AREA TÉCNICA – SERVICIO ASEO



4. GENERALIDADES

El decreto 1077 de 2015 por medio del cual se reglamenta la prestación del servicio público de aseo, establece en el artículo 2.3.2.2.1.10 el programa para la prestación del servicio público de aseo, el cual debe contener los objetivos, metas, estrategias, campañas educativas, actividades y cronograma, costos y fuentes de financiación de igual manera, los aspectos operativos de los diferentes componentes del servicio.

También es de tener presente lo estipulado en la resolución 720/2015, “Por la cual se establece el régimen de regulación tarifaria al que deben someterse los prestadores del servicio público de aseo en áreas urbanas que atiendan en municipios con más de 5.000 suscriptores, la metodología que deben utilizar para el cálculo de las tarifas del servicio público de aseo y se dictan otras disposiciones”, pues establece que en el programa para la prestación del servicio público de aseo se debe incluir el número total de km a barrer en el municipio, el número total de m2 de zonas verdes objeto de corte de césped, el inventario de árboles objeto de poda, el número total de m2 de áreas públicas objeto de lavado y el número de cestas públicas a ubicar en el área de prestación del servicio. En ese sentido y de acuerdo con los lineamientos para la formulación de los programas de prestación de servicio público de aseo, se describen los alcances del Programa que deben ser desarrollados en el Municipio de Dosquebradas Risaralda.

El programa de Prestación del Servicio Público de Aseo, contiene los objetivos, metas y los aspectos operativos del servicio asociados al área de prestación del servicio, actividad de recolección y transporte, actividades de transferencia, actividades de barrido y limpieza de vías y áreas públicas, corte de césped y poda de árboles en vías y áreas públicas, actividad de disposición final, tratamiento, comercialización, lavado de vías y áreas públicas, atención de eventos y espectáculos masivos, programa de gestión del riesgo, así como los aspectos administrativos y las estrategias para el cumplimiento.

El Programa para la Prestación del Servicio se formula para un horizonte de implementación de cinco (5) años de acuerdo con lo establecido en el Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos y será reportado al Sistema Único de Información (SUI) para las labores de vigilancia y control por parte de la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios.

4.1. Actividades prestadas

TABLA DE ACTIVIDADES

ACTIVIDAD	FECHA DE INICIO
Recolección	01-1989
Transporte	01-1989
Transferencia	NA
Barrido y limpieza de vías y áreas publicas	10-2007
Corte césped en vías y áreas publicas	05-2016
Poda árboles en vías y áreas publicas	12-2016
Lavado de vías y áreas publicas	05- 2016
Tratamiento	NA
Aprovechamiento	NA
Comercialización	01-1989

5. OBJETIVOS

Se orienta a plantear la situación deseada o las condiciones óptimas de la prestación del servicio de Aseo que se espera alcanzar, una vez se identifiquen problemas, inconvenientes, vulnerabilidad, y/o en aquellos en los que sea conveniente, implementar mejoras en la prestación del servicio público de aseo. Los objetivos están orientados a la cobertura, calidad, continuidad y eficiencia de las actividades del servicio.

Para la formulación de los objetivos, se tuvo en cuenta: (i) el PGIRS del municipio, (ii) los resultados de seguimiento de su gestión, (iii) los informes de seguimiento de las autoridades ambientales, (iv) el nivel de clasificación de riesgo según lo establecido en la Resolución CRA 315 de 2005 (v) y Otra información pertinente para el desarrollo de los objetivos.

Adicionalmente, se tiene en cuenta la capacidad de la Empresa en términos de recursos físicos, financieros y tiempos, lo que implica que se plantea objetivos realizables, que guardan consistencia con lo establecido en el PGIRS y en la normativa vigente.

6. METAS

Se refleja de una manera específica y cuantitativa los logros (metas) que corresponden a los objetivos y la forma en que se medirá el cumplimiento a través de indicadores. De esta manera las metas señalan el resultado cuantitativo (cualitativo) y la fecha en que se espera alcanzar dicho resultado.

Para la medición de las metas, se emplean indicadores, por ende, se entiende que cuando los indicadores se cumplen las metas se logran y en efecto el objetivo también.

- El indicador mide el logro de la meta en distintos momentos, pues además sirve para señalar la evolución y tomar acciones preventivas y correctivas.
- El indicador que acompaña a la meta esta expresado en términos de cantidad, tiempo y lugar.
- El indicador además cuenta con una fuente fiable de información para su cálculo y una línea base que expresa el nivel actual de la prestación del servicio.

6.2. SEGUIMIENTO AVANCE CUMPLIMIENTO DE METAS Y OBJETIVOS

El seguimiento al cumplimiento de las metas y objetivos se realizará de la siguiente manera:

- Comité de seguimiento cuatrimestral, con el fin de identificar avances, dificultades y acciones correctivas oportunas que nos permitan cumplir con las metas definidas.
- Apoyo del área de control interno, trimestralmente revisaran el cumplimiento de metas y objetivos generando alertas que nos permitan actuar con prontitud en la búsqueda del cumplimiento de las metas.

Tabla B: OBJETIVOS Y METAS: PARA SEGUIMIENTO PROGRAMA ASEO

La relación de metas y el respectivo informe se realizará según los ítems que se plantean en la siguiente tabla:

ACTIVIDAD	ASPECTO	OBJETIVO	LINEA BASE	INDICADORES	META FINAL	PLAZO				
						1 AÑO	2 AÑO	3 AÑO	4 AÑO	5 AÑO
Recolección	Cobertura	Incrementar el número de suscriptores atendidas con el servicio de aseo	100%	(Total de suscriptores atendidos servicio de aseo / total suscriptores) *100	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	Calidad	Garantizar Calidad en Horario de a recolección	100%	$IHR_NA_t = \frac{\sum_{i=1}^{ndm} NRR_{i,t}}{(ndm/7) * F_CCU_t} * 100\%$	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	Continuidad	Lograr la Calidad de la frecuencia de recolección.	100%	$IHR_NA_t = \frac{\sum_{i=1}^{ndm} NRR_{i,t}}{(ndm/7) * F_CCU_t} * 100\%$	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Transporte	Cobertura	Incrementar el número de suscriptores atendidos con el servicio de aseo	100%	Total de suscriptores del servicio de aseo / total suscriptores*100	100%	100%	100%	100%	100%	100%

	Calidad	Mantener una flota actualizada y en normal funcionamiento	100%	(Número de vehículos en funcionamiento/ Número total de vehículos para el servicio) x100	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Barrido y limpieza de vías y áreas públicas	Cobertura	Incrementar el número de km barrido	100%	(Total de Km de vías barridas/Total de km objeto de barrido) x 100	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	Calidad	Garantizar calidad del barrido	100%	(Total de Km de Vía Sin presencia de residuos Y/o arenillas / Total de Km barridos) x100	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	Continuidad	Prestar el servicio de Barrido, limpieza de vías y áreas públicas en la frecuencia establecida durante el año	98%	(Número de rutas ejecutadas/ Numero de ruta programadas) x100	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Corte Césped de vías y áreas públicas	Cobertura	Incrementar el número de M2 de césped cortado	0%	(Total de M2 de césped cortado / M2 de corte césped SERVICIUDAD) x100	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	Calidad	Garantizar Calidad del corte según programación.	0%	(Total de M2 Ejecutados Cumpliendo especificaciones Técnicas/Total número de M2 Programados) x100	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	Continuidad	Cumplir Servicio en la frecuencia establecida	0%	(Total de sitios con la frecuencia cumplida / Total sitios programados) x100	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Poda árboles en vías y áreas publicas	Cobertura	Garantizar la poda de todos los árboles definidos SERVICIUDAD y según gradualidad	0%	(Total arboles podados según tipo / N° total arboles programados) x 100	100%	2%	28%	78%	100%	100%



SERVICIUDAD ESP
 Empresa Industrial y Comercial del Estado
 NIT. 816.001.609-1
 NUIR 1-661700002



	Calidad	Garantizar la poda según especificaciones técnicas por tipo de árbol	0%	(Total de Arboles podados según Especificaciones técnicas/Total de árboles podados) x100	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	Continuidad	Prestar el servicio de Poda en la frecuencia Establecida.	0%	(Total de árboles con la frecuencia de poda cumplida / Total de árboles programados en áreas públicas y vías) x100	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Lavado de vías y áreas publicas	Cobertura	Mantener las áreas de lavado de vías públicas	0%	Total de m2 de área urbana Lavada/ Total de m2 programados a SERVICIUDAD) x 100	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	Calidad	Verificar calidad de lavado	0%	Numero de m2 Ejecutados / Numero de m2 programados	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	Continuidad	Prestar el servicio de lavado en la frecuencia establecida durante el año	0%	(Total de sitios con la frecuencia cumplida / Total sitios programados) x100	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Instalación y mantenimiento de cestas	Cobertura	Instalar un número de Cestas en las principales vías y áreas públicas.	0%	Total, cestas con Mantenimiento/Total Instaladas	100%	100%	100%	100%	100%	100%



7. ASPECTOS OPERATIVOS DEL SERVICIO

SERVICIUDAD E.S.P. presta en la actualidad el Servicio de aseo con las siguientes actividades o componentes : recolección , transporte, barrido y limpieza de vías y áreas públicas e incorpora las nuevas actividades como corte de césped en vías y áreas públicas , Poda de árboles en vías y áreas públicas , Lavado de vías y áreas públicas, para lo cual cuenta con suficiente recursos físicos, financieros y humanos que le permiten lograr los indicadores propuestos , así mismo los objetivos trazados.

De igual manera se incluyen las actividades de atención de eventos y espectáculos masivos, gestión del riesgo y los aspectos administrativos.

7.1 Fecha adopción PROGRAMA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO PUBLICO DE ASEO

El presente programa de prestación del servicio de Aseo se adopta a partir del 15 de octubre de 2025.

7.2. Área de Prestación del servicio de aseo

Actividad del servicio	Nombre del departamento	Nombre del municipio	Límites (coordenadas)	Dirección de localización del Centroide (calle y carrera o coordenadas)	Distancia entre el Centroide y el sitio de disposición final o transferencia2 (km)
Recolección, transporte y disposición final.	Risaralda	Dosquebradas	Barrios relacionados en la tabla a continuación.	Carrera 11 Calle 33. Barrio Guadalupe X=1155572,43 Y=1026718,24	21,03 km
Barrido y Limpieza de vías y áreas públicas	Risaralda	Dosquebradas	Barrios relacionados en la tabla a continuación		
Corte césped en vías y áreas publicas	Risaralda	Dosquebradas	Barrios relacionados en la tabla a continuación		
Poda árboles en vías y áreas publicas	Risaralda	Dosquebradas	Barrios relacionados en la tabla a continuación		
Lavado de vías y áreas publicas	Risaralda	Dosquebradas	Barrios relacionados en la tabla a continuación		
Comercialización	Risaralda	Dosquebradas	Barrios relacionados en la tabla a continuación		

AREA DE DE PRESTACION DEL SERVICIO

SERVICIUDAD - MUNICIPIO DOSQUEBRADAS



**ÁREA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE RECOLECCIÓN, TRANSPORTE Y
DISPOSICIÓN FINAL**

BARRIDO Y LIMPIEZA DE VÍAS Y ÁREAS PUBLICAS

CORTE DE CESPED EN VÍAS Y ÁREAS PUBLICAS

PODA DE ARBOLES EN VÍAS Y ÁREAS PUBLICAS

LAVADO DE VÍAS Y ÁREAS PUBLICAS

COMERCIALIZACION

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	BARRIO O EMPRESA
RISARALDA	DOSQUEBRADAS	1o Agosto
		Abedules
		Acqua
		Alonso Valencia
		AltaMira
		Altos de la Capilla
		Altos de la pradera
		Altos de la Soledad
		Altos de Navarra
		Altos de Santa Clara
		Altos de Santa Monica
		Altos del Eden
		Alvaro Patiño Amariles I
		Andalucia
		Antigua Fiscalia
		Arboleda Santa Monica
		Arrayanes
		Arturo Lopez
		Aurora Alta
		Bambú
		Barrio Obrero
		Barro Blanco
		Bella Vista
		Bella vista
		Bocacanoa
		Bodegas Centro Logistico
		Bodegas Zona Industrial Vall
		Bohio
		Bosques de la Acuarela Etap
		Bosques de Milan
		Buena Vista
		Buenos Aires
		Calle 21 desde Reservas hast
		Calle de las Aromas (Tras. 5
		Cambulos
		Cambulos de la Popa
		Camilo Mejia Duque
		Camilo Tores Plan II
		Camilo Torres Plan I
		Camilo Torres Plan III. Zona 1
		Campestre A
		Campestre B
		Campestre C
		Campestre D
		Casas de Milan
		Castilla

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	BARRIO O EMPRESA
		Catalan
		Central Park
		Cerro Azul
		Cesar Augusto
		Cipres
		Colinas
		Colmenares
		Comuneros
		Condominio la Alqueria
		Conjunto Residencial Opalo
		Conjunto Residencial Zandal
		Conjunto Santa Barbara
		Conjunto Santa Lucia
		Conjunto Santa Maria
		Coomnes
		Coomnes
		Destechados Camilo Torres
		Diamante
		Diana Turbay
		Diego Jaramillo Cuartas
		Diego Patiño Amariles II
		Divino Niño
		El Balso
		El Bosque
		El Carbonero
		El Cipres
		El Crucero
		El Diamante
		El Ensueño
		El Ensueño
		El Estanquillo
		El Jazmin
		El Martillo
		El Mirador
		El Paraíso
		El Poblado
		El Porvenir
		El Prado
		El Progreso
		El Recreo
		El Refugio
		El Rosal
		El Zafiro
		Futurama
		Galatea
		Galaxia

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	BARRIO O EMPRESA
		Gemela
		Girasol
		Guadalupe
		Guaduales de Milan
		Guadualito Alto
		Guadualito bajo
		Guayacanes
		Hospital Santa Monica
		Inducentro
		Inquilinos
		Japon Alto
		Japon Bajo
		Jardin Colonial
		Jardin Colonial 2
		Jupiter
		La Alegria
		La Aurora
		La Campiña
		La Capilla
		La Carmelita
		La Estacion
		La Graciela
		La Gran Via
		La Macarena
		La Mariana
		La Montana
		La Okarina
		La Pilarica
		La Playita
		La Pradera
		La Primavera
		La Raquelita
		La Romelia
		La Romelia Alta
		La Rosa
		La Soledad
		La Sultana
		Laguitos
		Lara Bonilla
		Lara Bonilla 3
		Las Acacias
		Las Violetas
		Laureles
		Limonar
		Llano Azul
		Loma linda

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	BARRIO O EMPRESA
		Los Alpes
		Los Cerezos
		Los Guamos
		Los Heroes
		Los Juncos
		Los Lagos
		Los Libertadores
		Los Naranjos
		Los Olivos
		Los Pinos
		Los Rosales
		Luis Carlos Galan
		Majestic (tercera frecuencia)
		Maracay
		Mega bus parqueadero
		Mercurio
		Metropolitan
		Minuto de Dios
		Mirador de Frailes
		Mirador de la Estancia
		Mirador de la Pradera
		Mirador de la Pradera (terce
		Mirador de las Camelias
		Mirador de Molivento
		Mirador de Santa Maria
		Mirador de Santa Monica
		Mitaka
		Modelo
		Molinos
		Molivento I
		Molivento II
		Montebonito
		Muebles Pereira
		Multifamiliares la Giralda
		Nogal de los Alpes
		Nueva Esperanza
		Olaya Herrera
		Olimpica
		Pablo Sexto
		Panorama Country 1
		Panorama Country 2
		Papiro
		Paraiso del Eden
		Parque de Milan
		Parque Industrial la Badea
		Parqueadero Centrales

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	BARRIO O EMPRESA
		Pasaje Zapata
		Pedregales
		Petrobras
		Piamonte
		Pinares de playa Rica
		Plan III zona 2a
		Plan III zona I
		Plan III zona III
		Plan III zona VI
		Plan III zona VII
		Plan III zona V
		Playa Rica
		Portal de la Macarena
		Portal de la Sierra
		Portal de los Alpes
		Portal del Parque
		Portal del Sol
		Pradera Verde
		Prado Verde
		Primavera Azul
		Pueblo sol Alto
		Pueblo Sol Bajo
		Puerto Nuevo
		Puerto Nuevo
		Quintas de Aragon
		Quintas de Baleares
		Quintas de Buena Vista
		Quintas de Milan II
		Quintas de San Martin
		Quintas de San Rafael
		Quintas de Santa Isabel
		Quintas del Campestre
		Reservas de la Pradera
		Reservas de Milan
		Reservas del Lago
		Restaurante la Estancia
		Rincon de la Pradera
		Rivera Baja
		Rivera del Lago
		Rosales
		SaKabuma
		San Diego
		San Felix
		San Fernando
		San Gregorio
		San Judas

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	BARRIO O EMPRESA
		San Marcos
		San Nicolas
		San Rafael
		San Sebastian
		Santa Barbara
		Santa Clara
		Santa Isabel 1a Etapa
		Santa Isabel 2da
		Santa Monica
		Santa Teresita
		Santiago Londoño
		Saturno
		Sector cardiesel
		Semillas del Otun
		Senderos de la Pradera
		Shut Bosques de la Acuarela
		Shut Super Inter Balalaika
		Shuth Reservas del Lago
		Shuts Bosques de La Acuarel
		Sinai
		Tayrona
		Terrazino
		Tierra Grata
		Tierra Verde
		Torre Milano
		Torres de Santa Marta
		Torres del Sol
		Triada
		Urbanizacion Garma
		Urbanizacion los Almendros
		Urbanizacion Varúa
		Valher
		Vallarta
		Vela I y II
		Venus
		Venus
		Versalles
		Vía Japon Frailes Cl 15A-Cr 3
		Vía Naranjales
		Vía Principal Frailes
		Villa Alexandra
		Villa Alquin
		Villa Carola
		Villa Clara I y II
		Villa de Molinos
		Villa de San Marcos

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	BARRIO O EMPRESA
		Villa del Campestre
		Villa del Campo
		Villa del Lago
		Villa Diana
		Villa Elena
		Villa Fanny
		Villa Laura
		Villa Maria
		Villa Mariela
		Villa Mery
		Villa Perla
		Villa Pilar
		Villa tury I y II
		Villas de la pradera
		Villas de san Angel
		Villas de Santa Monica
		Villas del Lago
		Villavento I, II, III y IV
		Zaguan de las Villas
		Zapan
		Zona Industrial Balalaika
		Zona Industrial la Macarena
		Zona Industrial la Popa Sector
		Zona Industrial La Romelia
		Zona Industrial via la Romelia
		Zona Rosa
		Zuitama

7.3. Actividad de Recolección y Transporte

7.3.1. Formas de presentación de residuos a las que pueden acogerse los usuarios

Los usuarios tienen varias formas de presentar los residuos. En la siguiente tabla se encuentran estas modalidades:

Forma de presentación (acera, caja estacionaria, unidad de almacenamiento, etc.)	Describir condiciones de presentación que deben cumplir los usuarios (aclarar)
<u>Acera o Andenes</u>	Los usuarios del servicio de Aseo deberán presentar los residuos en las aceras, de la vía pública. Estos residuos deben estar debidamente empacados en bolsas de cualquier color y deben ser presentados con una anticipación no mayor de tres (3) horas previas a la recolección de acuerdo con las frecuencias y horarios establecidos para cada sector. Adicional a lo anterior, los recipientes no retornables, utilizados para almacenamiento y presentación de los residuos sólidos deben tener las siguientes características: 1. Proporcionar seguridad, higiene y facilitar el proceso de recolección de acuerdo con la tecnología utilizada por el prestador. 2. Tener una capacidad proporcional al peso, volumen y características de los residuos que contengan. 3. De material resistente para soportar su manipulación. 4. Facilitar su cierre o amarre.
<u>Unidades de almacenamiento</u>	De acuerdo con lo señalado en el Decreto 1077 de 2015, 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: "1. Los acabados deberán permitir su fácil limpieza e impedir la formación de microorganismos". "2. Tendrán sistemas de ventilación, tales como rejillas o ventanas, y de prevención y control de incendios, como extintores y suministro cercano de agua y drenaje". "3. Serán construidas de manera que evite el acceso y proliferación de insectos, roedores y otras clases de vectores, y que impida el ingreso de animales domésticos". "4. Deberán tener una adecuada ubicación y accesibilidad para los usuarios. Deberán contar con recipientes o cajas de almacenamiento de residuos sólidos 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". "Parágrafo 1°. Los usuarios serán los responsables de mantener aseadas, desinfectadas y fumigadas las unidades de almacenamiento, atendiendo los requisitos y normas para esta última actividad". "Parágrafo 2°. Cuando se realicen actividades de separación, las unidades de almacenamiento deberán disponer de espacio suficiente para realizar el almacenamiento de los materiales, evitando su deterioro". "Parágrafo 3°. El usuario agrupado podrá elegir entre la presentación de los residuos en el andén o en la unidad de almacenamiento cuando así se pacte y las condiciones técnicas así lo permitan". "Parágrafo 4°. Las plazas de mercado, cementerios, estadios, terminales de transporte deben establecer programas internos de almacenamiento y presentación de residuos, de modo que se minimice la mezcla de los mismos y se facilite el manejo, en especial de los de origen orgánico". De otro lado, tal y como lo señala el artículo 21 del mencionado Decreto, "los residuos sólidos que sean evacuados por ductos, serán empacados en recipientes no retornables que reúnan las características exigidas en el presente decreto

	y de acuerdo con el tamaño de los ductos", sin olvidar que estos deben cumplir con las siguientes características básicas: 1. Proporcionar seguridad, higiene y facilitar el proceso de recolección de acuerdo con la tecnología utilizada por el prestador, tanto para la recolección de residuos con destino a disposición final como a procesos de aprovechamiento. 2. Tener una capacidad proporcional al peso, volumen y características de los residuos que contengan. 3. De material resistente para soportar su manipulación. 4. Facilitar su cierre o amarre. 5. Para las unidades residenciales que dispongan de cuartos de almacenamiento, estos deberán estar dotados con contenedores de 1.100 Lt con ASA, con el fin de mecanizar la operación de recolección.
<u>Contenedor</u>	La presentación de los residuos sólidos en contenedores se deberá realizar de acuerdo con lo señalado en el Artículo 2.3.2.2.2.18. del Decreto 1077 de 2015 cumpliendo con las siguientes características básicas: 1. Proporcionar seguridad, higiene y facilitar el proceso de recolección de acuerdo con la tecnología utilizada por el prestador, tanto para la recolección de residuos con destino a disposición final como a procesos de aprovechamiento. 2. Tener una capacidad proporcional al peso, volumen y características de los residuos que contengan. 3. De material resistente para soportar su manipulación. 4. Facilitar su cierre o amarre.
<u>Caja de Almacenamiento</u>	Se entiende por Caja de Almacenamiento como "El recipiente técnicamente apropiado, para el depósito temporal de residuos sólidos de origen comunitario, en condiciones de aislamiento que facilite el manejo o remoción por medios mecánicos o manuales"; de acuerdo con lo anterior, los usuarios del servicio de aseo, deberán depositar en dichas cajas únicamente residuos sólidos ordinarios y estas se emplearán para aquellos usuarios que individual o colectivamente generen residuos en cantidad suficiente que justifique su utilización a juicio de la persona prestadora del servicio público de aseo. De la misma manera, deberá cumplir con las siguientes características básicas: 1. Proporcionar seguridad, higiene y facilitar el proceso de recolección de acuerdo con la tecnología utilizada por el prestador, tanto para la recolección de residuos con destino a disposición final como a procesos de aprovechamiento. 2. Tener una capacidad proporcional al peso, volumen y características de los residuos que contengan. 3. De material resistente para soportar su manipulación. 4. Facilitar su cierre o amarre.

7.3.2. Ubicación de la base de operaciones

Dirección de la base de operaciones	Teléfono	Área (m2)
Transversal 10 A No.77 D-61 Barrio Galaxia Dosquebradas Risaralda	3320883	4.032 mt ²

7.3.3. Macro rutas y Micro rutas

MACRO RUTA 1 (LUNES Y JUEVES)

MACRO RUTA	MICRO RUTA	TURNO	EQUIPO PROGRAMADO	FRECUENCIA	SECTOR	SERVICIO	HORARIO
1	17001001	Diurno	OEY 002	Lunes - Jueves	Playa rica, Urbanización Garma, Quintas de Aragon, Villa Elena, La Montaña, Primavera, Villa Diana, Andalucía, Pilarica, San Felix, Villa Mery, Santa Maria, Villa Perla, El recreo, Santa Clara, Santa Isabel Etapa 1, Supermercado y bodegas Super Inter.	Recolección	06:00 - 18:00
1	17001002	Diurno	OEY 003	Lunes - Jueves	Bohio, Quintas de Santa Isabel, Santa Isabel 2a Etapa, Altos de Navarra, Quintas de San Sebastián, El Poblado, El Bohio, Quintas de San Rafael, Campestre B entre Diagonal 18 a Diagonal 20, Campestre A, Campestre D, Villas del Campestre, Quintas del Campestre, Villas de San Miguel, Quintas de Buena Vista.	Recolección	06:00 - 18:00
1	17001003	Diurno	OEY 004	Lunes - Jueves	El Refugio, Torres del Sol, Quintas del Refugio, Los Cerezos, Bosques de San Martin, Limonar, Macarena, Campestre B, Porvenir, Altos de Santa Clara, Campestre C, Bomberos, Mitaca, zona Industrial La Macarena, Ciudad Natura, Zona industrial la Popa (Nicol), Calle Las Aromas, Antigua plaza de ferias.	Recolección	06:00 - 18:00
1	17001004	Diurno	OEY 021	Lunes - Jueves	Bodegas Ara, reclusión la Badea calle hasta Pedregales, Vallarta, Bodegas estación de servicio Brio, Villa Alexandra, La Graciela; Inquilinos, Minuto de Dios, Vereda el Estanquillo, Variante la Romelia el Pollo, vereda la Unión, Mirador de las Camelias, vereda la Esperanza.	Recolección	06:00 - 18:00

MACRO RUTA 2 (MARTES Y VIERNES)

MACRO RUTA	MICRO RUTA	TURNO	EQUIPO PROGRAMADO	FRECUENCIA	SECTOR	SERVICIO	HORARIO
2	17002005	Diurno	OEY 002	Martes - viernes	La Capilla, Plan 3 Zona 7 Camilo Torres, Pueblo Sol Alto, Venus, Emaús, Llano Azul, Bella Vista, Camilo Torres plan 1, Los Alpes, Nogal De los Alpes El Prado, Luis Carlos Galán, Puerto Nuevo, Libertadores, Mercurio, El Zafiro La Mariana, Cesar Augusto, Piamonte, El Divino Niño, Júpiter, La Romelia, zona Industrial, Autopista del café, Lara Bonilla, Villa Carola, Galaxia, la Floresta, Bosques de la Acuarela, Los Pinos, Los Guamos, Boca Canoa, El Rosal, Las Acacias, Rivera Baja, Nueva Colombia.	Recolección	06:00 - 18:00
2	17002006	Diurno	OEY 003	Martes - viernes	Camilo torres Plan 3 zona 1-6, Pueblo Sol Medio y Bajo, Solidaridad por Colombia, Altos de La Capilla, Altos de La Soledad, El diamante Loma linda, La Soledad, Cerro Azul, El Ensueño, Panorama Contry 1-2-3, Multifamiliares Primavera Asul, Primavera Asul, Parque Residencial Modelia, El Modelo. Barro Blanco, Nueva granada, San Diego, Guadualito, El Martillo, Terrazino, El Mirador.	Recolección	06:00 - 18:00
2	17002007	Diurno	OEY 004	Martes - viernes	Santa Teresita, Siete de Agosto, Versalles, Los Naranjos, Arrayanes, Primero de Agosto, Cartones y Papeles de Risaralda, Garma, Guayacanes, Villa del Campo.	Recolección	06:00 - 18:00
2	17002008	Diurno	OEY 021	Martes - viernes	Buenos Aires, Guadalupe, San Nicolas, Iducentro,	Recolección	06:00 - 18:00

MACRO RUTA 3 (MIÉRCOLES Y SÁBADO)

MACRO RUTA	MICRO RUTA	TURNO	EQUIPO PROGRAMADO	FRECUENCIA	SECTOR	SERVICIO	HORARIO
3	17003009	Diurno	OEY 002	Miércoles - Sábado	EDS del café, Avenida la esperanza, Milán, Villa de Lago, Rivera del Lago, Los Lagos, Mirador de Violetas, Violetas, Diego Jaramillo Cuartas, Los Rosales, La Carmelita, Balalaika, CAM, El Progreso, Jardín Colonial, los Cábulos, Catalán, Villas del Pilar, Villas de los Molinos I y II, Girasol, Molinos del sol, Torredales, Pablo Sexto, Los Molinos, Las Colinas, Rafael García, la Esmeralda, villa Vento I,II y II, San Fernando.	Recolección	06:00 - 18:00
3	17003010	Diurno	OEY 003	Miércoles - Sábado	Diagonal 21 a 25 Avenida Las Torres, La Julita. San Rafael, Olaya Herrera, Via Naranjales, Escuela Frailes sede 2, La Playita, Comuneros, Nueva Esperanza, Villa Mariela Diana Turbay, Camilo Mejía Duque, Álvaro Patiño Amariles I y II, Altos de Villa Mariela, Vela I y II, Saturno, Santiago Londoño, Lara Bonilla, Palmar del Otún, Monte Bonito, Mirador de la Estancia.	Recolección	06:00 - 18:00
3	17003011	Diurno	OEY 004	Miércoles - Sábado	La Pradera, Santa Mónica, Torres de Santa Monica, Terranova, La Sultana, Mirador de Santa Mónica, Villas de Santa Mónica, Altos de Santa Mónica, Villa Clara, Las Gemelas, Las Auroras, Valher.	Recolección	06:00 - 18:00
3	17003012	Diurno	OEY 021	Miércoles - Sábado	El Balso, Barrio Atún, Mirador de la popa, Villa Fanny, Abedules, La Campiña, El Japón, Cambulos.	Recolección	06:00 - 18:00

MACRO RUTA 4 (LUNES - MIÉRCOLES - VIERNES)

MACRO RUTA	MICRO RUTA	TURNO	EQUIPO PROGRAMADO	FRECUENCIA	SECTOR	SERVICIO	HORARIO
4	17004013	Diurno	OEY 046	Lunes - Miércoles - Viernes	Sakabuma. Teka, Matiz, Papiro, Mitaka, Bambú, Portal de La Macarena. Torres de Santa Marta, Siena, Bosques de San Martín, Tadaima, Los Cerezos.	Recolección	06:00 - 18:00
4	17004014	Diurno	OEY 032	Lunes - Miércoles - Viernes	Opalo, Villas del Campestre, Portal de La Pradera, Maracay, Quintas de Aragón, Multifamiliares Los Juncos, Villas de Marcos 1 - 2, Zaguán de Las Villas, Bosques de La Acuarela 1 - 2 - 3 - 4, Makro, Hitachi, Fruver sector Playa Rica.	Recolección	06:00 - 18:00
4	17004015	Diurno	OEY 048	Lunes - Miércoles - Viernes	Loma Linda, El Mirador, Terrazino, Metropolitan, Molivento de las Villas 1, Quintas de Jardín Colonial, Jardín Colonial 2, Villavento, Palmar de Villavento 1 - 2, Zaguán de Villavento, Mirador de Villavento, Villavento Alto y Sevilla, tienda Ara Villavento, Tienda D1 Villavento, Andalucía, C.C El Progreso, Tienda Olímpica, Fruver sector el Crucero Av Simón Bolívar.	Recolección	06:00 - 18:00

MACRO RUTA 5 (MARTES - JUEVES - SABADO)

MACRO RUTA	MICRO RUTA	TURNO	EQUIPO PROGRAMADO	FRECUENCIA	SECTOR	SERVICIO	HORARIO
5	17005016	Diurno	OEY 046	Martes - Jueves - Sábado	Provenza, Portal del Parque, Granate, Los Almendros, Torres de La Arboleda, Arboleda de Santa Mónica, Tienda D1 Calle 18, Rincón de La Pradera, Senderos de La Pradera, Reservas de La Pradera, Restaurante El Zurriago, Tienda Ara del Japón Calle 8, Tienda D1 Japón Calle 8 Boreal, Central Park Acqua Hills, Montebonito Apartamentos, Tienda Olímpica Montebonito, Fruver Japón Calle 8.	Recolección	06:00 - 18:00
5	17005017	Diurno	OEY 048	Martes - Jueves - Sábado	Central Park Majestic, Guaduales del Otún, Villas de La Pradera, Caminos de La Pradera, Bonanza de La Pradera, Torres Ambar, Cipress, Alta Pradera 1 - 2, Terrazas del Lago, Reservas del Lago, Mirador de La Pradera, Tienda D1 Frailes, Tienda D1 Violetas, Tienda Ara Violetas.	Recolección	06:00 - 18:00
5	17005018	Diurno	OEY 032	Martes - Jueves - Sábado	La Floresta, Galatea, Terragrata, Quintas de Milán, Bosques de Milán, Reservas de Milán, Santa Maria de Milán, Guaduales de Milán, Jardines de Milán, Quintas de Baleares, Coomnes, Colmenares, Terrazas de Milán, Santa Barbara, Prado Verde, Centro Comercial Único, Mercamás, Moretti, Tienda D1 Milán, Fruver Avenida La Esperanza.	Recolección	06:00 - 18:00

MACRO RUTA 6 (LUNES A DOMINGO)

MACRO RUTA	MICRO RUTA	TURNO	EQUIPO PROGRAMADO	FRECUENCIA	SECTOR	SERVICIO	HORARIO
6	17006019	Diurno	OEY 022	Lunes a Domingo	Av Simón Bolívar La Romelia, Viaducto Cesar Gaviria, Avidesa de Occidente, Deli Crunch, Makro, Arturo Calle, Hospital Santa Mónica, C.C Plaza del Sol, Mercamas, Kosta Azul, Postobon, Super Inter Balalaika, Construyamos Colombia, C.C El Progreso, Fruver Buenos Aires, Avenida del Ferrocarril, Maracay, Calle 18 Santa Mónica, Carrera 21, Avenida Las Torres, Calle 21 desde la calle 21 hasta la avenida La Esperanza, Avenida La Esperanza hasta Jardines de Milán, Avenida la Esperanza hasta la calle 19, carrera 19 entre la Avenida La Esperanza y calle 18, Avenida Simón Bolívar hasta Puente de intersección con Avenida Ferrocarril, Avenida Ferrocarril hasta zona rosa La Badea, Rotonda Servientrega hasta barrio La Romelia.	Recolección	06:00 - 18:00

MACRO RUTA 7 (LUNES A SABADO)

MACRO RUTA	MICRO RUTA	TURNO	EQUIPO PROGRAMADO	FRECUENCIA	SECTOR	SERVICIO	HORARIO
7	17007020	Nocturno	OEY 022	Lunes a Sábado	Av Simón Bolívar La Romelia, Viaducto Cesar Gaviria, Avenida del Ferrocarril, Maracay, Calle 18 Santa Mónica, Carrera 21, Avenida Las Torres, Calle 21 desde la calle 21 hasta la avenida La Esperanza, Avenida La Esperanza hasta Jardines de Milán, Avenida la Esperanza hasta la calle 19, carrera 19 entre la Avenida La Esperanza y calle 18, Avenida Simón Bolívar hasta Puente de intersección con Avenida Ferrocarril, Avenida Ferrocarril hasta zona rosa La Badea, Rotonda Servientrega hasta barrio La Romelia.	Recolección	18:00 - 06:00

7.3.4. Vehículos, equipos y/o elementos

Utilizados en la operación para la recolección de los residuos no aprovechables y de aquellos generados en las actividades complementarias de barrido, limpieza, corte de césped y/o poda de árboles

Tipo de vehículo equipos	Unidad	Capacidad	Cantidad
Compactador	Un	25 yardas	9
Compactador	Un	16 yardas	1
Volqueta	Un	7 m3	1
Vehículo Satélite	Un	750 kg	3
Ampliroll	Un	10 m3	1
Barredora Mecánica	Un	4 m3	1
Vehículos de supervisión	Un	0	1

7.3.5. Personal y dotación

Cargo	Cantidad	Descripción de la dotación por cargo
Coordinador	1	No
Supervisor	1	Gorra, camisa, pantalón y botas
Operarios de recolección	37	Gorra, camisa, pantalón, botas, guantes, tapa boca, delantal.
Conductor	11	Gorra, camisa, pantalón, botas, tapa boca.

7.3.6. Censo de puntos críticos

El censo de puntos críticos es realizado de manera periódica por la secretaria de Desarrollo Agropecuario y gestión Ambiental lo anterior a través de los contratos suscritos por esta dependencia de la Administración municipal y cuyo objeto es realizar la recolección de residuos especiales en los puntos críticos del municipio. Desde la SDAGA se ha reportado mensualmente a los entes de control como secretaria de gobierno y a la policía ambiental, para la respectiva intervención de la autoridad y el cumplimiento del comparendo ambiental.



SERVICIUDAD ESP
Empresa Industrial y Comercial del Estado
NIT. 816.001.609-1
NUIR 1-661700002

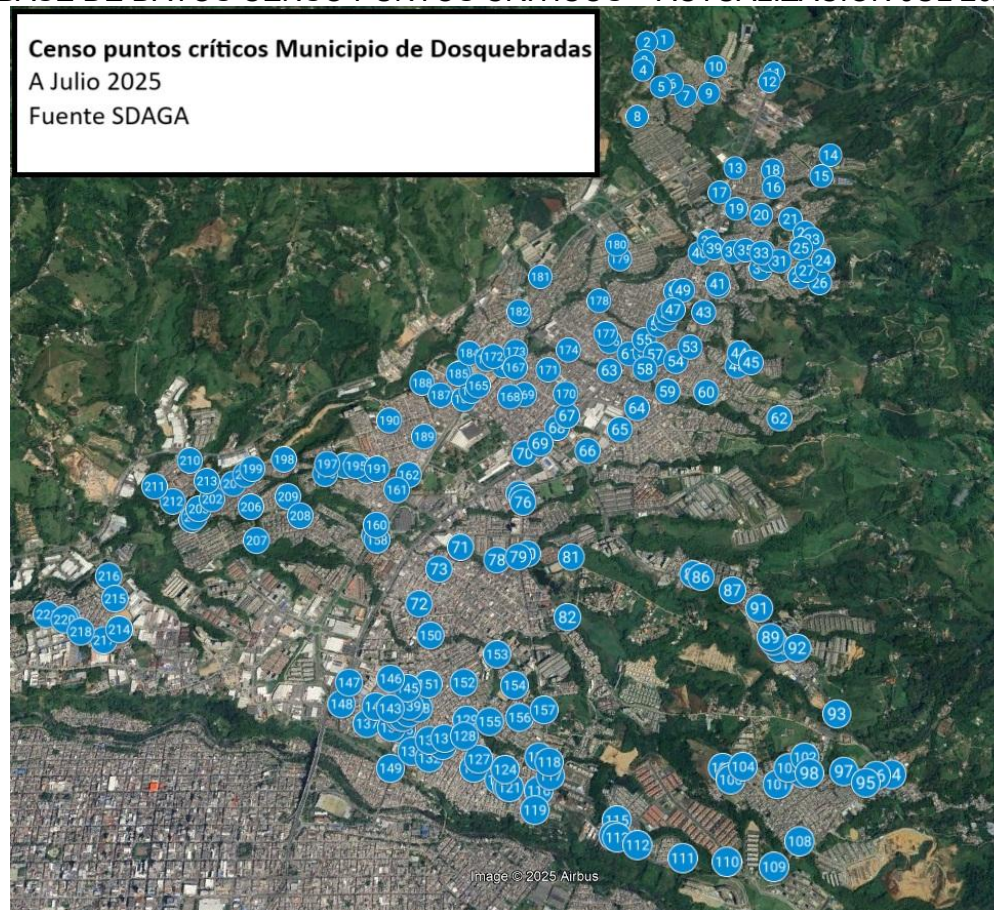


A julio 29 de 2025 el Censo de puntos críticos del municipio de Dosquebradas ascendía a 221; a continuación, presentamos plano de ubicación y base de datos con las respectivas coordenadas.



BASE DE DATOS CENSO PUNTOS CRITICOS – ACTUALIZACION JUL 2025

Censo puntos críticos Municipio de Dosquebradas
A Julio 2025
Fuente SDAGA



Nº.	Ubicación		Caracterización			Zona impactada				
	Sector	Coordenadas	Ordinarios	Voluminosos	RCD	Zona de protección cuerpo hídrico	Espacio público (Vía, andén, parque, esquina, etc)	Zona boscosa	Afectación de paisaje	Condiciones sanitarias
1	Los Guamos	4°51'41.6"N 75°39'39.5"W	X	X	X		X		X	X
2	Bocacanoa	4°51'41.5"N 75°39'43.5"W	X	X			X	X	X	X
3	Gimnasio al aire libre Bocacanoa	4°51'36.2"N 75°39'44.9"W	X	X	X		X		X	X
4	Vía principal barrio Bocacanoa	4°51'33.5"N 75°39'45.7"W		X			X			
5	Tv. 8 #69, Bosques de la Acurela	4°51'28.7"N 75°39'42.2"W		X	X		X	X		
6	Guadal barrio la Floresta	4°51'29.3"N 75°39'39.4"W	X	X	X	X	X	X	X	X
7	Bosques de la Acurela, Dg. 72 #9-90	4°51'25.6"N 75°39'36.9"W	X	X			X	X	X	X
8	Bosques de la Acurela, entrada vereda Filobonito	4°51'20.4"N 75°39'49.1"W	X	X	X		X	X	X	X
9	Galaxia, Tv. 10 #72-136	4°51'25.8"N 75°39'31.5"W	X	X	X	X	X		X	X
10	Dg. 80 #8-2 detrás de Concisa	4°51'33.4"N 75°39'28.5"W	X	X			X		X	X
11	Av. Simón Bolívar, guadual La Romelia	4°51'29.5"N 75°39'15.6"W		X			X			
12	Simón Bolívar #80-116, La Romelia	4°51'27.2"N 75°39'17.1"W		X			X			
13	Av. Simón Bolívar, calle 75	4°51'04.3"N 75°39'29.4"W		X			X			
14	Calle 75, barrio Piamonte	4°51'03.9"N 75°39'08.1"W		X	X		X			
15	Calle 73 con Cra 19 Libertadores	4°50'58.8"N 75°39'11.2"W		X			X	X		
16	Sinal, La Mariana Calle 72	4°50'57.65"N 75°39'22.15"W	X	X	X		X	X		
17	Av. Simón Bolívar #70-202, frente a Paneska	4°50'58.1"N 75°39'34.1"W	X	X	X			X	X	X
18	Cra. 16f #74, barrio Divino Niño	4°51'2.27"N 75°39'21.43"W	X	X	X	X	X			X
19	La Mariana Calle 70 con calle 74	4°50'53.2"N 75°39'31.3"W		X	X		X			
20	Av. Principal barrio Alpes entrada Bellavista	4°50'50.6"N 75°39'26.3"W	X	X	X		X			X
21	Caseta comunal barrio Bellavista	4°50'48.2"N 75°39'20.4"W	X	X	X		X			X
22	Cra. 19c #69 Camilo Torres	4°50'44.2"N 75°39'18.1"W	X	X	X		X			X
23	Cl. 71 #23b Pueblo Sol	4°50'41.9"N 75°39'17.1"W		X	X				X	X
24	Cancha Pueblo Sol Bajo	4°50'36.7"N 75°39'15.7"W		X	X		X			
25	Cl. 69b #21-107 Pueblo Sol Bajo	4°50'40.3"N 75°39'19.8"W	X	X	X		X		X	X
26	Altos de la Soledad, calle 64	4°50'31.5"N 75°39'17.5"W		X				X	X	X
27	Pueblo sol	4°50'35.0"N 75°39'19.5"W	X	X	X		X		X	X
28	Calle 64 Alto de la Capilla	4°50'33.6"N 75°39'21.3"W		X			X		X	
29	Calle 54 con calle 68 Pueblo Sol	4°50'33.8"N 75°39'20.7"W		X	X		X			
30	Camilo Torres Cl. 68a #20a-2	4°50'38.4"N 75°39'27.2"W	X	X	X		X			
31	Caseta comunal Camilo Torres	4°50'37.9"N 75°39'24.9"W	X	X	X		X			
32	Cl. 69 #19-198 Camilo Torres	4°50'40.9"N 75°39'27.8"W	X	X	X		X			
33	Cl. 69 #19 Camilo Torres	4°50'40.7"N 75°39'28.3"W	X	X	X		X			
34	Cra. 20c #66c-65 Camilo Torres	4°50'36.7"N 75°39'29.2"W		X			X			
35	Camilo Torres, Cl. 69 #19-28	4°50'41.9"N 75°39'31.5"W		X	X		X			
36	Cl. 69 #19-28 entrada Camilo Torres	4°50'42.042"N 75°39'32.841"W		X	X		X			
37	Entrada Camilo Torres Cl. 67 #19-2	4°50'42.0"N 75°39'34.2"W	X	X	X		X			
38	Av. Simón Bolívar #68, Camilo Torres Plan 1	4°50'45.6"N 75°39'38.8"W	X	X	X		X			
39	Cl. 68 #16-167, Camilo Torres	4°50'43.5"N 75°39'38.0"W		X	X		X			
40	Av. Simón Bolívar #67-2, Colegio Cristo Rey	4°50'42.8"N 75°39'41.3"W		X			X			
41	La Capilla, Cl. 64 #19-37	4°50'34.4"N 75°39'38.9"W	X	X	X		X			
42	Cl. 64 #19-37 La Capilla punto 2	4°50'33.7"N 75°39'38.9"W	X	X		X	X	X	X	X
43	Barrio Cerro Azul junto al Shut	4°50'27.6"N 75°39'43.2"W	X	X	X		X			X
44	Puerto Nuevo Cra 23 lote	4°50'16.3"N 75°39'37.9"W	X	X	X			X	X	
45	El Ensueño, entrada	4°50'13.8"N 75°39'35.9"W	X	X	X			X		X
46	Entrada El Ensueño	4°50'13.1"N 75°39'39.0"W	X	X	X			X		
47	Cra 16 con 58 Av Simón Bolívar	4°50'29.3"N 75°39'49.4"W		X			X	X		
48	Entrada barrio San Diego Av Simón Bolívar (Sector Guadualito)	4°50'27.03"N 75°39'51.41"W	X	X	X		X	X	X	X

N°.	Ubicación		Caracterización			Zona impactada				
	Sector	Coordenadas	Ordinarios	Voluminosos	RCD	Zona de protección cuerpo hídrico	Espacio público (Vía, andén, parque, esquina, etc)	Zona boscosa	Afectación de paisaje	Condiciones sanitarias
49	Av. Simón Bolívar, lote calle 61	4°50'33.9"N 75°39'46.5"W		X			X			
50	Parque Santa Teresita Cl. 61 #15b-2	4°50'33.8"N 75°39'48.1"W	X	X	X		X			X
51	Av. Simón Bolívar # 57	4°50'28.66"N 75°39'50.63"W		X	X	X	X	X	X	
52	Av. Simón Bolívar #53-77, entrada San Diego	4°50'25.9"N 75°39'53.2"W	X	X	X		X			X
53	Colegio San Diego, Calle 56	4°50'19.4"N 75°39'47.6"W		X	X		X			
54	El Martillo, Cl. 52 #19-40	4°50'16.5"N 75°39'51.1"W	X	X	X		X			
55	Cl. 52 #16-2, frente talleres INTEGRA	4°50'22.7"N 75°39'56.7"W	X	X	X		X			X
56	Cl. 50 #16-Modelo	4°50'19.6"N 75°39'57.0"W	X	X	X		X			X
57	Barrio Modelo, Cra. 18 #51-2	4°50'18.8"N 75°39'55.0"W	X	X	X		X			X
58	Barrio Modelo Cra. 18a #49-04	4°50'15.6"N 75°39'57.7"W	X	X	X		X		X	X
59	Puente Barro Blanco	4°50'09.6"N 75°39'54.0"W	X	X	X	X	X		X	X
60	Primavera Azul, Cl. 48 #22a-2	4°50'08.1"N 75°39'46.3"W	X	X	X		X			X
61	Avenida Simón Bolívar, frente a la casa de la cultura	4°50'19.7"N 75°40'00.3"W		X						
62	Primavera Azul, frente a la Mt 26-27	4°49'60.0"N 75°39'32.9"W	X	X	X		X	X	X	X
63	Av. Simón Bolívar #46-57, puente Las Garzas	4°50'16.3"N 75°40'05.0"W	X	X	X	X	X		X	X
64	Cl. 43 #19 barrio San Fernando	4°50'06.6"N 75°40'00.8"W	X	X	X		X			X
65	Av Los molinos , Dagonal 42 hasta la calle 38	4°50'02.2"N 75°40'05.0"W	X	X	X		X			
66	Lote Cl. 36 #19-2, detrás del CAM	4°49'58.4"N 75°40'12.1"W		X	X		X			X
67	Av. Simón Bolívar #36-60, Guadalupe	4°50'06.9"N 75°40'15.1"W	X	X	X		X			X
68	Antiguo intercambiador, frente al CAM	4°50'04.4"N 75°40'17.5"W		X			X			
69	Av. Simón Bolívar #34-55	4°50'01.3"N 75°40'21.3"W		X	X		X			X
70	Av. Simón Bolívar #29, CHEC	4°49'59.5"N 75°40'24.7"W		X	X		X			
71	Cra 19 calle 24 La Pradera	4°49'40.9"N 75°40'39.5"W	X	X	X	X	X		X	X
72	Av. Sta. Mónica	4°49'30.2"N 75°40'48.5"W	X	X	X		X			
73	Av. Principal La Pradera Cl. 21	4°49'36.86"N 75°40'44.07"W	X	X	X					
74	Tv. 21 #26b-92 Av. Molinos	4°49'50.8"N 75°40'26.9"W	X	X	X		X			
75	Tv. 21 #26b-2 Av. Molinos	4°49'49.89"N 75°40'26.47"W	X	X	X		X			
76	Av. Molinos Tv. 21 #26b-2	4°49'48.84"N 75°40'26.31"W			X	X	X			
77	Cra 19 calle 24 La Pradera	4°49'40.9"N 75°40'39.5"W		X	X	X	X			
78	La Pradera, Cl. 25 #20-203	4°49'37.3"N 75°40'32.8"W		X	X	X	X			X
79	Transversal 21, glorieta Lago de La Pradera	4°49'37.4"N 75°40'28.6"W		X	X		X			
80	Dg. 25, Glorieta Lago de la Pradera	4°49'37.8"N 75°40'26.8"W		X	X	X	X			
81	Cl. 25 #24-2, Lagode la Pradera	4°49'36.0"N 75°40'18.5"W		X	X		X			X
82	Tv. 24 #21-61 La Pradera	4°49'23.8"N 75°40'20.9"W		X	X		X			X
83	Vía las Violetas, Cl. 26 #28a	4°49'28.9"N 75°39'56.1"W		X	X		X			X
84	Cl. 26 #29-2, víaLas Violetas	4°49'28.6"N 75°39'55.7"W		XX	X		XX			X
85	Cl. 26 #29-2, víaLas Violetas	4°49'28.6"N 75°39'55.7"W		X			X			
86	Vía Frailes, frente a la Cra 29ª	4°49'28.1"N 75°39'54.7"W	X	X	X		X			
87	Calle 27 con Cra 31 Las Violetas	4°49'24.5"N 75°39'49.4"W		X	X		X			
88	Los Rosales, vía principal con 34 bis	4°49'13.4"N 75°39'43.9"W	X	X	X		X			
89	Vía Frailes, Cra 34bis	4°49'14.3"N 75°39'44.2"W		X	X		X		X	
90	Calle 27, vía Frailes Diagonal a la Panadería Los Rosales	4°49'11.96"N 75°39'43.09"W		X	X		X		X	
91	Cl. 27a #33-107 parte baja Parque Violetas	4°49'20.3"N 75°39'45.1"W	X	X	X		X			X
92	Los Rosales, calle 28 con cra 34 a bis	4°49'11.7"N 75°39'39.7"W		X			X			
93	Vía Frailes, Calle 27 hacia los Rosales	4°48'58.5"N 75°39'35.3"W	X	X	X		X		X	X
94	Secot comuneros - La playita	4°48'46.5"N 75°39'28.2"W	X	X	X		X			X
95	Cra 44, centro logístico Frailes	4°48'45.7"N 75°39'33.0"W	X	X	X		X			
96	Calle 44 #24-37 Frailes	4°48'46.7"N 75°39'30.9"W	X	X	X		X			
97	Villa Mariela, Frailes Calle 24ª	4°48'46.2"N 75°39'36.1"W	X	X	X		X			X
98	Cl. 21 #40ª 22 Álvaro Patiño	4°48'48.7"N 75°39'42.4"W	X	X	X		X			X

N°.	Ubicación		Caracterización			Zona impactada				
	Sector	Coordenadas	Ordinarios	Voluminosos	RCD	Zona de protección cuerpo hídrico	Espacio público (Vía, andén, parque, esquina, etc)	Zona boscosa	Afectación de paisaje	Condiciones sanitarias
99	Álvaro Patiño, Cra 40ª entre calle 20 - 20ª	4°48'48.8"N 75°39'43.6"W	X	X	X		X		X	X
100	Cra 40 a Calle 16ª Santiago Londoño	4°48'47.6"N 75°39'48.1"W	X	X	X		X			X
101	Cra 40ª con calle 16ª Frailes	4°48'47.5"N 75°39'48.4"W	X	X	X		X			X
102	Barrio Villa Luz Frailes, Calle 22	4°48'51.6"N 75°39'42.6"W		X	X				X	X
103	Cra 40 Calle 18 Villa Mariela	4°48'50.1"N 75°39'45.9"W	X	X	X		X			X
104	Álvaro Patiño Cra 39 con 15ª	4°48'51.4"N 75°39'53.8"W	X	X	X		X			X
105	Cra 39 calle 14 Saturno	4°48'49.9"N 75°39'56.3"W	X	X			X		X	X
106	Cancha Barrio Saturno	4°48'49.4"N 75°39'56.4"W	X	X	X		X			X
107	Álvaro Patiño 2 Frente a la Mz 5 Casa 11	4°48'51.7"N 75°39'57.4"W	X	X	X					X
108	Entrada Guaduales del Otún	4°48'37.3"N 75°39'46.6"W		X				X	X	
109	Vía Frailes, zona central Park	4°48'33.52"N 75°39'51.98"W		X	X			X	X	
110	Entrada Montebonito	4°48'35.4"N 75°39'59.8"W		X	X		X		X	
111	Av. Japón Frailes diagonal a Mirador de la Estancia	4°48'37.0"N 75°40'07.2"W			X		X	X	X	
112	Mirador la Estancia # 31, vía principal Japón Frailes	4°48'40.2"N 75°40'14.6"W		X	X		X			
113	Mirador de la Estancia # 32-29	4°48'41.9"N 75°40'17.9"W	X	X	X		X			
114	Av. Japón- Frailes, cerca a la entrada al Mirador de la Estancia	4°48'42.3"N 75°40'18.5"W	X	X	X		X			X
115	Mirador de la Estancia, parqueadero	4°48'44.9"N 75°40'17.5"W	X	X	X		X			X
116	Calle 8 Cra 30 Japón	4°48'51.9"N 75°40'30.4"W	X	X	X		X			
117	Cra. 31 #8-199	4°48'54.3"N 75°40'28.0"W	X	X	X		X			
118	Cra 21 #41-47	4°48'56.8"N 75°40'27.9"W		X	X		X			X
119	San Gregorio Cra 30 calle 6	4°48'48.7"N 75°40'31.5"W	X	X	X		X		X	X
120	Cancha La Okarina	4°48'58.0"N 75°40'29.6"W	X	X	X		X			X
121	Cl. 8 #27 Villa Alkin	4°48'53.1"N 75°40'35.5"W		X			X			
122	Calle 8 cra 27b El Japón	4°48'53.3"N 75°40'35.9"W		X	X		X			
123	Manzana 5 casa 11 altos del Edén, El Japón	4°48'53.9"N 75°40'36.2"W	X	X	X		X			X
124	Cra. 27a #8 Villa Laura	4°48'56.4"N 75°40'35.9"W		X	X		X			X
125	Cra. 27a #8 Villa Laura	4°48'54.7"N 75°40'37.2"W	X	X	X		X			X
126	Cra. 25 #7-81, El Japón	4°48'57.4"N 75°40'41.4"W	X	X	X		X			X
127	El Japón, Cl. 9 #25-04	4°48'58.9"N 75°40'40.4"W	X	X	X		X			X
128	Cl. 10 #23 a Japón	4°49'03.5"N 75°40'42.5"W		X	X		X			X
129	Antiguo Polideportivo El Japón	4°49'06.5"N 75°40'41.8"W		X	X		X		X	X
130	Cra. 22b #8-2, Av. Principal Japón	4°49'02.2"N 75°40'46.6"W	X	X	X		X			X
131	Calle 9 # 22b-11 Japón	4°49'03.5"N 75°40'46.1"W	X	X	X		X			X
132	Cl. 7 #22-24 Japón	4°49'00.3"N 75°40'49.2"W		X						X
133	El Japón, Cra. 22 #8-2	4°49'03.5"N 75°40'48.9"W		X						
134	Cl. 7 #20, El Japón	4°49'01.9"N 75°40'52.2"W	X	X	X		X			X
135	Barrio Japón, Cra. 19 #8-60, Iglesia Pentecostal	4°49'06.2"N 75°40'53.7"W	X	X	X		X			X
136	Av. Principal Japón Cl. 8 #19-93	4°49'06.8"N 75°40'55.5"W		X	X		X			
137	Japón, Cl. 8 #17-2	4°49'08.1"N 75°40'59.9"W		X	X		X			X
138	Cl. 10 #18a-43 Japón	4°49'09.8"N 75°40'50.3"W	X	X	X		X			
139	Cra. 18 #9 Japón	4°49'10.4"N 75°40'51.9"W	X	X	X		X			X
140	Tv. 19 #9, El Japón	4°49'09.1"N 75°40'52.2"W	X	X	X		X			
141	Tv. 19 #8d-93, La Gran Ferreteria	4°49'08.4"N 75°40'53.3"W		X	X		X			X
142	Frente a la Tv. 19 #8d-93	4°49'08.6"N 75°40'54.0"W			X		X	X		
143	Cra. 17a #8d-55, Villa Fanny	4°49'10.4"N 75°40'55.5"W	X	X	X		X			
144	Cra. 17 # 8c 17 Colegio Santa Sofia Villa Fanny	4°49'11.1"N 75°40'58.1"W	X	X	X		X			X
145	Los Cúmbulos, Calle 11 Cra 18	4°49'13.9"N 75°40'52.1"W	X	X	X		X			X
146	Cra 17 calle 12, al lado del D1 Valher	4°49'16.1"N 75°40'55.0"W	X	X	X			X		
147	Cra 16 # 8 La Popa	4°49'16.3"N 75°41'02.7"W		X	X		X			
148	Cra. 16b #8-S, La Popa	4°49'12.4"N 75°41'04.3"W		X	X		X			

N°.	Ubicación		Caracterización			Zona impactada				
	Sector	Coordenadas	Ordinarios	Voluminosos	RCD	Zona de protección cuerpo hídrico	Espacio público (Vía, andén, parque, esquina, etc)	Zona boscosa	Afectación de paisaje	Condiciones sanitarias
149	Cl. 5 #19-119 a 19-69, San Judas	4°48'59.8"N 75°40'56.4"W	X	X	X		X		X	X
150	Cra. 19a #12-2puente Santa Monica Las Auroras	4°49'23.6"N 75°40'46.9"W	X	X	X	X	X			X
151	Cl. 11a #21b-37 La Aurora	4°49'14.11"N 75°40'48.14"W	X	X	X		X			
152	La Aurora, Cra. 22 #12-46	4°49'13.5"N 75°40'41.6"W	X	X	X		X		X	
153	La Sultana, frente a la Mz 25 Casa 11	4°49'18.2"N 75°40'34.9"W		X			X			
154	La Sultana, calle 15	4°49'11.7"N 75°40'32.4"W		X	X		X			
155	Cl. 12 #24 La Sultana	4°49'05.5"N 75°40'37.7"W		X	X	X		X	X	X
156	Cl. 14 #26 Parque La Sultana	4°49'05.5"N 75°40'32.2"W		X	X		X			
157	La Sultana Tv 31 Mz 14	4°49'06.3"N 75°40'27.6"W		X	X		X	X	X	
158	Cl. 20 #10 Maracay	4°49'44.5"N 75°40'55.5"W	X	X	X			X	X	X
159	Av. Ferrocarril Cra. 10 #20-79	4°49'45.5"N 75°40'55.9"W		X	X		X			
160	Campestre D, Cra. 10 #24-74	4°49'47.7"N 75°40'55.4"W	X	X	X	X	X	X	X	X
161	Cra 10 Diag. 26 Glorieta Postobón	4°49'54.8"N 75°40'50.8"W	X	X	X		X			X
162	Av. Ferrocarril Cra 10 lateral conjunto Zuitama	4°49'57.8"N 75°40'48.2"W		X			X			
163	Cra. 10 #32 Guadalupe	4°50'13.7"N 75°40'35.5"W		X	X		X			
164	Entrada Guadalupe Cl. 33 #10	4°50'15.4"N 75°40'33.8"W		X	X		X			
165	Antigua Plaza de Mercado, calle 34 esquina Guadalupe	4°50'16.5"N 75°40'32.3"W	X	X	X		X	X		
166	Cl. 40 #10-135 detrás de la antigua Plaza de Mercado	4°50'20.6"N 75°40'26.6"W	X	X	X	X	X			X
167	Cl. 40 #10b-43 Guadalupe	4°50'19.8"N 75°40'24.2"W	X	X	X	X	X			
168	Parque Guadalupe, Calle 35	4°50'12.9"N 75°40'26.1"W	X	X	X		X			
169	Cra. 12 #37-55 Guadalupe	4°50'13.0"N 75°40'23.1"W	X	X	X		X			
170	Parque Buenos Aires, Calle 41 # 14a	4°50'12.0"N 75°40'14.7"W	X	X	X		X			X
171	Cra. 13 #42, esquina IE María Auxiliadora	4°50'18.2"N 75°40'17.5"W	X	X	X		X			
172	Cra. 10 #41, Av. Ferrocarril	4°50'23.08"N 75°40'28.40"W	X	X	X	X	X	X		X
173	Cra 10 bis 42-09 Playa Rica (SDAGA)	4°50'23.62"N 75°40'23.67"W	X	X	X	X			X	X
174	Cra. 13 #44-50 puente Buenos Aires Los Naranjos	4°50'22.46"N 75°40'12.73"W	X	X	X	X		X	X	X
175	Av. Ferrocarril, puente Q, La Amoladora, Entre Cra 10 C y calle 45 A	4°50'32.4"N 75°40'21.7"W	X	X	X	X	X	X	X	X
176	Cra. 15 #49-2, Parque Los Naranjos	4°50'23.3"N 75°40'03.9"W	X	X	X		X			X
177	Parque Los Naranjos, Cra 14a	4°50'25.4"N 75°40'04.4"W	X	X	X		X			X
178	Cra. 12 #52-18, puente Los Naranjos, Santa Teresita	4°50'33.8"N 75°40'04.6"W	X	X	X	X	X		X	X
179	Frente a la Manzana 39 casa 28, Bombay 2	4°50'43.6"N 75°39'58.6"W	X	X	X	X	X		X	X
180	Cra. 12, Bombay	4°50'47.4"N 75°39'58.7"W	X	X	X	X	X		X	X
181	Cra. 10 #24-Av. Ferrocarril	4°50'41.3"N 75°40'16.2"W	X	X	X		X			
182	Av. Ferrocarril Cra 10 calle 45a	4°50'33.3"N 75°40'21.8"W	X	X	X	X	X		X	X
183	Cra 10 calle 40 Santa Isabel	4°50'22.6"N 75°40'29.8"W		X	X	X	X	X	X	X
184	Santa Isabel, Cra 1 La Arenera	4°50'24.6"N 75°40'33.3"W	X	X	X	X		X	X	X
185	Cl. 34 #7 Santa Isabel	4°50'19.9"N 75°40'36.1"W	X	X	X		X			X
186	Cra. 8a calle 34 Santa Isabel	4°50'20.1"N 75°40'35.6"W	X	X	X		X			X
187	Cra. 7 #31b-45 Santa Isabel	4°50'15.3"N 75°40'40.2"W	X	X	X		X		X	X
188	Cra. 2 #32-2 Santa Isabel	4°50'18.7"N 75°40'43.7"W	X	X	X	X			X	X
189	Santa Isabel, Dg. 30 #7b-132	4°50'06.0"N 75°40'44.4"W	X	X	X		X			X
190	Tv. 7 #27-39 frente al SENA Santa Isabel	4°50'10.6"N 75°40'51.1"W	X	X	X		X			
191	Campestre A, Cra. 7 #25a-6	4°50'00.0"N 75°40'54.4"W		X	X		X			
192	Campestre A, Cra. 7 #25-2	4°49'59.8"N 75°40'56.4"W		X	X		X			
193	Frente a la Escuela Eduardo Carranza, Campestre A	4°50'00.1"N 75°41'04.7"W	X	X	X		X			X
194	Av. El Bohío, Tv. 8 #20-547	4°50'00.8"N 75°40'57.6"W	X	X	X		X	X		
195	Tv 8 Cra 8a El Bohío	4°50'01.1"N 75°40'58.5"W		X	X		X	X		
196	El Bohío avenida principal Guadual, Tv. 8 #20-451	4°50'1.43"N 75°41'0.61"W			X		X	X		
197	Vía principal El Bohío cancha	4°50'02.3"N 75°41'04.2"W		X	X		X		X	
198	Tv. 8 #19a-2 Campestre B	4°50'04.6"N 75°41'12.8"W	X	X	X		X		X	

N°.	Ubicación		Caracterización			Zona impactada				
	Sector	Coordenadas	Ordinarios	Voluminosos	RCD	Zona de protección cuerpo hídrico	Espacio público (Vía, andén, parque, esquina, etc)	Zona boscosa	Afectación de paisaje	Condiciones sanitarias
199	Av. Principal Campestre B, Cra.2 #19b-66	4°50'03.3"N 75°41'19.2"W	X	X	X		X			
200	Av. Principal Campestre B, Cra.2 #19a-46	4°50'2.23"N 75°41'20.65"W		X			X			
201	Cra 2 entre calle 18 y 19	4°50'00.5"N 75°41'23.1"W		X	X		X			
202	Av. Principal Campestre B, Cra.2 #17-2	4°49'57.64"N 75°41'27.32"W	X	X	X		X			
203	Campestre B, Cra.2 #16-2	4°49'55.8"N 75°41'30.0"W	X	X	X		X			
204	Cl. 16 #2, Guadual Limonar	4°49'54.1"N 75°41'30.9"W	X	X	X	X	X	X	X	X
205	Cra 2 puente Campestre D	4°49'53.6"N 75°41'31.4"W	X	X	X	X	X	X	X	
206	Parte externa del conjunto Quintas de Buena Vista	4°49'54.8"N 75°41'19.7"W		X	X	X		X	X	
207	Cl. 17 #4,Guadual La Macarena Limonar	4°49'47.3"N 75°41'18.8"W		X	X	X		X		
208	Cl. 20 #5-2, Campestre B	4°49'51.42"N 75°41'10.06"W	X	X	X		X		X	X
209	Quintas del campestre calle 20, parque.	4°49'56.0"N 75°41'12.3"W	X	X	X	X	X	X		
210	Cra 3N con Calle 19, Guaduales, Campestre C	4°50'06.5"N 75°41'31.5"W		X	X		X	X		
211	Campestre C, Cra 3N # 16	4°50'01.7"N 75°41'38.6"W		X	X	X	X	X	X	
212	Cra. 1ª Nte, calle 16 Campestre C	4°49'58.1"N 75°41'35.1"W	X	X	X	X	X	X	X	
213	Campestre C, Cl.18 #1-2	4°50'01.7"N 75°41'28.3"W	X	X	X	X	X			
214	Villa Alexandra Frente a la Mz 2 Casa 13	4°49'32.1"N 75°41'45.1"W	X	X	X		X			X
215	Diagonal 10 calle25, La Graciela	4°49'38.5"N 75°41'46.0"W	X	X	X		X			
216	La Graciela, Cl. 10 #1b-207	4°49'43.4"N 75°41'47.3"W		X	X		X	X	X	
217	Cra. 5 Dg. 11 La Graciela	4°49'30.3"N 75°41'47.9"W	X	X	X		X			
218	Cra. 5 #8-45, Villa Alexandra	4°49'32.6"N 75°41'52.3"W	X	X	X		X			
219	La Graciela, Cra. 4 #6-38	4°49'35.8"N 75°41'55.1"W	X	X	X		X		X	X
220	Cra. 4 #6-38, La Graciela	4°49'35.5"N 75°41'55.5"W	X	X	X		X	X	X	
221	Cra 4 La Graciela, zona industrial La Badea	4°49'37.0"N 75°41'58.9"W	X	X	X		X	X	X	X

La participación de SERVICIUDAD en relación con la limpieza de estos puntos fue acordada con la SDAGA de la siguiente manera:

7.3.6.1. Procedimiento Reporte de puntos críticos

- La empresa que hace la recolección de residuos especiales es contratada por la administración municipal, el contrato es supervisado por la secretaria de Desarrollo Agropecuario y Gestión ambiental.
- Los prestadores del Servicio de Aseo reportan diariamente al Coordinador del PGIRS vía WhatsApp información de los puntos críticos, estos reportes son soportados con fotografías enviadas por nuestro personal en campo, especialmente jefes de Cuadrilla de Barrido y Operarios de Barrido.
- Con la información suministrada por los Prestadores del Servicio de Aseo el supervisor del contrato de recolección de especiales y el contratista realizan la programación de limpieza y recuperación de Puntos Críticos.

7.3.6.2. Procedimiento intervención personal de barrido y limpieza en los puntos críticos ubicados en las vías

Diariamente personal de Barrido retira de los puntos críticos ubicados en Vías principales los residuos ordinarios arrojados por la comunidad.

Igualmente, en el camión que recoge los residuos de barrido se recolectan residuos especiales de menor volumen con el fin de que no continúe creciendo el punto crítico.

En la medida en que los puntos se intervienen, se realiza el reporte fotográfico respectivo a la secretaria de Desarrollo Agropecuario y Gestión ambiental.

A continuación, relacionamos los Puntos críticos cuya intervención se realiza con mayor frecuencia, pues son permanentes, así:

Punto	Dirección	Frecuencia
1	transversal 5 calle de las aromas	lunes y jueves
2	carrera 4 manzana 6 casa 1 (frente) Barrio Villa Alexandra	lunes y jueves
3	transversal 5 frete al numero 11bd-59 barrio la badea	lunes y jueves
4	carrea 10 con calle 40 antigua plaza de mercados	martes y viernes
5	calle 52 con carrera 18 esquina pasaje zapata	martes y viernes
6	manzana 1 frente casa 3 barrio la Graciela	lunes y jueves
7	diagonal 26 frente al 4t-26 barrio santa Isabel etapa ii	martes y viernes
8	calle 34 frente al 32-141 barrio santa Isabel	martes y viernes
9	transversal 7 diagonal 27a barrio santa Isabel	martes y viernes
10	avenida la Romelia el pollo entrada verada la union (campestre c)	martes y viernes
11	a.v Turín la popa frente a la discoteca el cafetal	lunes y jueves
12	a.v Turín la popa carrera 2 w	lunes y jueves
13	Av. simón bolívar con calle 38	martes y viernes
14	carrera 16 con calle 41 esquina	martes y viernes
15	calle 43 entre carreras 19 y 20	lunes y jueves
16	av los molinos carrera 21 con calle 42 los molino	lunes y jueves
17	diagonal 42 entre carrera 24 y 24 los molinos	lunes y jueves
18	calle 36 entre carreras 16 y 21 sector cam	lunes y jueves
19	calle 25 con carrera 7 campestre a	lunes y jueves
20	calle 25 con carrera 8 el bohío	martes y viernes
21	calle 25 con carrera 6 el bohío	martes y viernes
22	carrera 2 entre calles 18 y 9 campestre b	lunes y jueves
23	calle 35 con carrera 11 a parque Guadalupe	martes y viernes
24	carrera 21 con calle 17 santa Mónica	lunes y jueves
25	altos de la capilla manzana 13	martes y viernes
26	Avenida la Pradera carrera 21 con calle 21	lunes, miércoles, viernes y sábado
27	calle 21 entre carreras 16 y 17 la Pradera	lunes, miércoles, viernes y sábado
28	calle 35 carrera 14 esquina Guadalupe	martes y viernes
29	calle 34 con carrera 13 esquina Guadalupe	martes y viernes
30	avenida el Japón transversal 19 entre calles 8c y 8d abedules	martes y viernes
31	calle 8 con carrera 29 esquina barrio el paraíso	martes y viernes
32	caseta comunal camilo torres	martes y viernes
33	carrera 16 con calle 46 puente las garzas	lunes y jueves
34	carrera 21 con calle 4 barrió el balso	miércoles y sábado
35	carrera 16 con calle 8	miercoles y sábado
36	carrera 16 con calle 44 el crucero	lunes y jueves
37	carrera 40 b con calle 15a saturno (puesto de salud)	miercoles y sábado
38	carrera 29 con calle 8 el paraíso	miercoles y sábado
39	calle 8 entre carreras 19 y 19b el Japón	miercoles y sábado
40	calle 8 con transversal 19 barrió abedules	martes y viernes
41	calle 43 entre carreras 19 y 20 san Fernando	lunes y jueves
42	puente que comunica campestre b con el limonar barrio limonar	lunes y jueves
43	calle 70 con carrera 20 esquina emaus ii	martes y viernes
44	calle 4 con cerrera 21 El Balso	miercoles y sábado
45	carrera 16 fernte al no. 8-86 Av Simon Bolivar	martes y viernes
46	carrera 16 con calle 46 Esquina	lunes y jueves
47	cancha multiple Barrio Jupiter	miercoles y sábado
48	carrera 13 calle 35 Barrio Guadalupe	martes y viernes
49	diagonal 26 con transverdal 9 Santa Isabel	martes y viernes
50	transversal 2 inquilinos	lunes y jueves
51	calle 61 entre carreras 15b y 16 Santa Teresita	miercoles y sábado
52	avenida la pradera calle 21 entre carreras 16 y diagonal 20	lunes, miércoles, viernes y sábado
53	carrera 39 con calle 15 a Barrio Saturno	miercoles y sábado
54	calle 18 con carrera 42b Barrio Lara Bonilla	miercoles y sábado
55	carrera 40 con calle 18 Barrio Alvaro Patiño Amariles I	miercoles y sábado
56	carrera 40 con calle 20a Barrio Alvaro Patiño Amariles I	miercoles y sábado
57	calle 21 con carrera 43 b. Barrio Diana Turbay	miercoles y sábado
58	calle 21 con carrera 42 manzanas 19 y 20 alvaro patiño i	miercoles y sábado
59	carrera 42ª entre calles 22a y 23 villa Mariela	miercoles y sábado

7.3.7. Disposición de Residuos sólidos

Nombre Sanitario	Relleno	Ubicación	Teléfono de contacto	¿Cuenta con licencia ambiental?
Relleno Sanitario La Gloria	La Gloria	Vereda la Suecia Pereira	3116047-3153937	Si

Nota: SERVICIUDAD E.S.P. tiene convenio con ATESA DE OCCIDENTE el operador del relleno sanitario la Gloria para el depósito de los residuos sólidos.

Actividad de Transferencia: La empresa realizará transferencia directa a vehículos compactadores de 25 yardas desde los vehículos satélites, esta transferencia no superará el peso de 750 kg de residuos sólidos ordinarios, producto de la operación de recolección.

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

7.4.1. km de vías y Áreas Públicas por prestador

En la zona urbana del municipio de Dosquebradas se presta el servicio de barrido en las vías y áreas públicas urbanas por parte de los 4 prestadores. La frecuencia es de 2 veces a la semana en los sectores periféricos es decir en Barrios y 6 veces por semana vías principales.

Los prestadores del servicio del municipio de Dosquebradas poseen un inventario de **7.750.65** Kilómetros totales de cobertura de Barrido y Limpieza los cuales de conformidad a lo establecido en el Acuerdo de Barrido y Limpieza fue distribuido de la siguiente manera:

ACUERDO DE BARRIDO Y LIMPIEZA 31 DE MARZO 2023

NUMERO DE SUSCRIPTORES PRESTADORES SERVICIO DE ASEO DOSQUEBRADAS

EMPRESAS PRESTADORAS DE ASEO	No. SUSCRIPTORES	% DE SUSCRIPTORES
SERVICIUDAD ESP	75.303	86,78%
ACUASEO	7.271	8,38%
ASEO PLUS	3.459	3,99%
ACUAVEGA - Las Vegas	405	0,47%
ATESA — La Esneda	334	0,38%
TOTAL SUSCRIPTORES	86.772	100%

7.4.2 Acuerdo de barrido, limpieza de vías y áreas públicas

El acuerdo de Barrido y Limpieza de vías y áreas públicas vigente fue suscrito el 31 de marzo de 2023 por 3 prestadores del servicio de Aseo en el municipio de Dosquebradas, a continuación, relacionamos la información asociada a la prestación del servicio de Barrido y limpieza, así:

ACUERDO DE BARRIDO Y LIMPIEZA 31 DE MARZO 2023

TOTAL KILOMETROS A BARRER/MES					
EMPRESAS PRESTADORAS DE ASEO	No. SUSCRIPTORES	% DE SUSCRIPTORES	ÁREAS A BARRER CUNETAS	ÁREAS A BARRER PARQUES	TOTAL POR PRESTADOR
SERVICIUDDAD ESP	75.303	86,78	5.743,94	936,4	6.680,34
ACUASEO	7.271	8,38	633,95	172,53	806,47
ASEO PLUS	3.459	3,99	263,84	N/R	263,84
ACUAVEGA	405	0,47	N/R	NSR	-
ATESA	334	0,38	N/R	NSR	-
TOTAL	86.772	100%	6.841,73	1.108,93	7.750,65

7.4.3 Macro rutas y Micro rutas de Barrido

De conformidad con el esquema operativo las empresas de servicio público de aseo del municipio que prestan el servicio Barrido y Limpieza de Vías y Áreas Públicas cumplen con el mínimo de 2 veces por semana y además se generan las siguientes frecuencias:

PRESTADOR	FRECUENCIA SEMANAL	LUGAR
SERVICIUDAD	2	Vías periféricas/Parques
	6	Av. Principales
ACUASEO	3	Vías periféricas
	6	Av. Principales/Parques
ASEO PLUS	2	Vías periféricas

A continuación, presentamos las Macro y Micro rutas del servicio de Barrido y Limpieza.

MACRORUTA 1: LUNES JUEVES Horario 6:00 am a 18:00 pm

MACRORUTA 2: MARTES VIERNES Horario 6:00 am a 18:00 pm

MACRO RUTA 3: MIÉRCOLES SÁBADO Horario 6:00 am a 18:00 pm

VIAS PRINCIPALES: FRECUENCIA 6 DE LUNES A SABADO Horario 6:00 am a 18:00 pm

MACRORUTA 1 lunes - jueves

BARRIOS O EMPRESAS	FRECUENCIA
EDS del café, Avenida la esperanza, Milán, Villa de Lago, Rivera del Lago, Los Lagos, Mirador de Violetas, Violetas, Diego Jaramillo Cuartas, Los Rosales, La Carmelita, Balalaika, CAM, El Progreso, Jardín Colonial, los Cábulos, Catalán, Villas del Pilar, Villas de los Molinos I y II, Girasol, Molinos del sol, Torredales, Pablo Sexto, Los Molinos, Las Colinas, Rafael García, la Esmeralda, villa Vento I,II y II, San Fernando.	Lunes - Jueves
Diagonal 21 a 25 Avenida Las Torres, La Julita. San Rafael, Olaya Herrera, Vía Naranjales, Escuela Frailes sede 2, La Playita, Comuneros, Nueva Esperanza, Villa Mariela Diana Turbay, Camilo Mejía Duque, Álvaro Patiño Amariles I y II, Altos de Villa Mariela, Vela I y II, Saturno, Santiago Londoño, Lara Bonilla, Palmar del Otún, Monte Bonito, Mirador de la Estancia.	Lunes - Jueves
La Pradera, Santa Mónica, Torres de Santa Monica, Terranova, La Sultana, Mirador de Santa Mónica, Villas de Santa Mónica, Altos de Santa Mónica, Villa Clara, Las Gemelas, Las Auroras, Valher.	Lunes - Jueves
El Balso, Barrio Atún, Mirador de la popa, Villa Fanny, Abedules, La Campiña, El Japón, Cambulos.	Lunes - Jueves

MACRORUTA 2 martes - viernes

BARRIOS O EMPRESAS	FRECUENCIA
Playa rica, Urbanización Garma, Quintas de Aragon, Villa Elena, La Montana, Primavera, Villa Diana, Andalucía, Pilarica, San Felix, Villa Mery, Santa Maria, Villa Perla, El recreo, Santa Clara, Santa Isabel Etapa 1, Supermercado y bodegas Super Inter.	Martes - Viernes
Bohio, Quintas de Santa Isabel, Santa Isabel 2a Etapa, Altos de Navarra, Quintas de San Sebastián, El Poblado, El Bohío, Quintas de San Rafael, Campestre B entre Diagonal 18 a Diagonal 20, Campestre A, Campestre D, Villas del Campestre, Quintas del Campestre, Villas de San Miguel, Quintas de Buena Vista.	Martes - Viernes
El Refugio, Torres del Sol, Quintas del Refugio, Los Cerezos, Bosques de San Martín, Limonar, Macarena, Campestre B, Porvenir, Altos de Santa Clara, Campestre C, Bomberos, Mitaca, zona Industrial La Macarena, Ciudad Natura, Zona industrial La Popa (Nicol), Calle Las Aromas, Antigua plaza de ferias.	Martes - Viernes
Bodegas Ara, reclusión la Badea calle hasta Pedregales, Vallarta, Bodegas estación de servicio Brio, Villa Alexandra, La Graciela, Inquilinos, Minuto de Dios, Vereda el Estanquillo, Variante la Romelia el Pollo, vereda la Unión, Mirador de las Camelias, vereda la Esperanza.	Martes - Viernes
Santa Teresita, Siete de Agosto, Versalles, Los Naranjos, Arrayanes, Primero de Agosto, Cartones y Papeles de Risaralda, Garma, Guayacanes, Villa del Campo.	Martes - viernes
Buenos Aires, Guadalupe, San Nicolás, Iducentro,	Martes - viernes

MACRORUTA 3 miércoles - sábado

BARRIOS O EMPRESAS	FRECUENCIA
La Capilla, Plan 3 Zona 7 Camilo Torres, Pueblo Sol Alto, Venus, Emaús, Llano Azul, Bella Vista, Camilo Torres plan 1, Los Alpes, Nogal De los Alpes El Prado, Luis Carlos Galán, Puerto Nuevo, Libertadores, Mercurio, El Zafiro La Mariana, Cesar Augusto, Piamonte, El Divino Niño, Júpiter, La Romelia, zona Industrial, Autopista del café, Lara Bonilla, Villa Carola, Galaxia, la Floresta, Bosques de la Acuarela, Los Pinos, Los Guamos, Boca Canoa, El Rosal, Las Acacias, Rivera Baja, Nueva Colombia.	Miércoles - Sábado
Camilo torres Plan 3 zona 1-6, Pueblo Sol Medio y Bajo, Solidaridad por Colombia, Altos de La Capilla, Altos de La Soledad, El diamante Loma linda, La Soledad, Cerro Azul, El Ensueño, Panorama Contry 1-2-3, Multifamiliares Primavera Asul, Primavera Asul, Parque Residencial Modelia, El Modelo, Barro Blanco, Nueva granada, San Diego, Guadualito, El Martillo, Terrazino, El Mirador.	Miércoles - Sábado

7.4.4. Vehículos y equipos

Tipo	Unidad	Capacidad	Cantidad
Barredora Empuje	Un	0	6
Carros papeleros o similares	Un	0	45
Recolector bolsas de Barrido	Un	16 yardas	1

7.4.5 Personal y dotación

Cargo	Cantidad	Descripción de la dotación
Coordinador	1	No
Jefe de Cuadrilla	2	Gorra, camisa, pantalón y botas
Operarios de Barrido	57	Gorra, camisa, pantalón y botas
Conductores	1	Gorra, camisa, pantalón, botas, tapa boca.

7.4.6 Ubicación de cuartelillos o puntos de almacenamiento de implementos de barrido.

UBA	BARRIO	DIRECCION
1	SAN FERNANDO	Calle 45 N°17-A-07
2	CAMBULOS	Calle 10 N°19-67
3	LA MARIANA	Mz. C Cs 2

7.5. INSTALACION Y MANTENIMIENTO DE CESTAS

El suministro, instalación y mantenimiento de cestas en vías y áreas públicas está incluido en la tarifa, según la metodología de la Resolución CRA 720 de 2015 (Artículo 20). Se reconocerá el mantenimiento de cestas previamente instaladas por la persona Prestadora en su APS, por lo cual la persona Prestadora del servicio deberá realizar una caracterización de cestas ubicadas en las áreas públicas, con el fin de conocer su estado y ubicación, ya que según el párrafo 2 de Artículo 20 de la Resolución CRA 720 de 2015, reza que “en caso de robo o daño ocasionado por terceros no determinados, la reposición estará a cargo del Municipio. Cuando, antes de la terminación de su vida útil, se requiera reposición de las cestas suministradas”.

7.5.1. Inventario de Cestas a cargo de SERVICIUDAD E.S.P.

Programa	Barrio o sector	Cantidad de cestas	Frecuencia
Mantenimiento Cestas Instaladas			
	av. Simón Bolívar	14	Semestral
	av. ferrocarril	1	Semestral
	campestre b	1	Semestral
	campestre c	3	Semestral
	campestre d	1	Semestral
	santa Isabel	3	Semestral
	villa carola	6	Semestral
	mariana	4	Semestral
	Guadalupe	2	Semestral
	san Fernando	2	Semestral
	progreso	2	Semestral

	la macarena	1	Semestral
	Japon	1	Semestral
	Frailes	1	Semestral
	santa Mónica	3	Semestral
	la pradera	23	Semestral
	av. la esperanza	3	Semestral
	Valher	5	Semestral
	Alcaldía Municipal	4	Semestral

7.6 Actividad Corte de Césped

El corte de césped y la poda de árboles se realiza en las zonas verdes de vías y áreas públicas del Municipio tales como: separadores viales o peatonales, gloriets, rotondas, orejas o similares y parques públicos sin restricciones de acceso. Dentro de esta se excluyen actividades de ornato y embellecimiento.

Los Metros cuadrados a cargo de SERVICIUDAD E.S.P. son 536.209.52

7.6.1. Metros cuadrados de césped por prestador

Se tiene un área total para el municipio de zonas verdes susceptibles de la actividad de Corte de Césped de 649.920.20 m² los cuales de conformidad con el acuerdo de Barrido y limpieza están distribuidos así:

Prestador	Área m ²	% área total reportada	Frecuencia
SERVICIUDAD	536.209,52	82,50%	30 días
ACUASEO	89.080,2	13,71%	
ASEO PLUS	24.630,48	3,79%	
Total	649.920,2	100,0%	

POLIGONOS ZONAS VERDES
SUSCEPTIBLES DE CORTE DE CESPED



Polígonos
áreas verdes
susceptibles de
corte de
Césped a cargo
de
SERVICIUDAD

ITEM	OBJECTID	COMUNA	Barrio	Shape_Leng	AreaT
0	1	3 Macarena		54,58856096	70,46636843
1	2	3 Macarena		47,17918606	23,49305431
2	3	7 Molivento		542,4820575	221,6927546
3	4	7 Molivento		115,3725193	615,2737796
4	5	7 Molivento		15,07091666	15,32388712
5	6	7 Molivento		487,8277914	1190,166481
6	7	7 Molivento		267,7514422	1114,434731
7	8	7 Molivento		20,31033077	20,15531717
8	9	7 Molivento		11,41939403	4,203410329
9	10	7 Molivento		19,86618161	11,03579694
10	11	7 Molivento		23,91453207	15,60166155
11	12	7 Molivento		15,19107364	7,967492471
12	13	7 Molivento		202,9600728	709,487307
13	14	7 Molivento		906,9749337	4006,909059
14	15	7 Molivento		100,7633519	2,21644891
15	16	7 Molivento		596,2795718	1555,571086
16	17	7 Molivento		152,4324276	19,38484316
17	18	7 Molivento		159,053234	96,93547334
18	19	7 Molivento		354,5489919	222,981803
19	20	7 Molivento		264,001386	103,6038374
20	21	7 Molivento		18,06571495	6,356676656
21	22	7 Molivento		64,50958978	26,26560134
22	23	7 Molivento		51,18646483	52,34568214
23	24	7 Molivento		19,46182369	16,55279464
24	25	7 Molivento		6,88101131	2,946202456
25	26	7 Molivento		33,68538136	49,43690627
26	27	7 Molivento		52,18440733	8,60006129
27	28	7 Molivento		68,44965229	10,78962929
28	29	7 Molivento		10,03693635	4,707106876
29	30	7 Molivento		13,50284828	11,94163956
30	31	7 Molivento		64,05766481	10,98014482
31	32	7 Molivento		2,861026212	0,358371891
32	33	7 Molivento		2,936395001	0,374150529
33	34	7 Molivento		2,377037746	0,260354786
34	35	7 Molivento		2,521739785	0,2945642
35	36	7 Molivento		2,59981947	0,288004579
36	37	7 Molivento		2,217772006	0,240558515
37	38	7 Molivento		2,557185145	0,28187768
38	39	7 Molivento		2,234767812	0,25779525
39	40	7 Molivento		3,199474882	0,42656124
40	41	7 Molivento		2,258991461	0,24421878
41	42	7 Molivento		2,558394892	0,305562415
42	43	7 Molivento		2,173974087	0,23727722
43	44	7 Molivento		2,729842373	0,322324815
44	45	7 Molivento		2,323307873	0,26284971
45	46	7 Molivento		2,779141765	0,330071656
46	47	7 Molivento		2,534354392	0,320670734
47	48	7 Molivento		2,898561193	0,32881394
48	49	7 Molivento		2,189482534	0,23628733
49	50	7 Molivento		3,052253135	0,370344585
50	51	7 Molivento		2,1467299	0,22836108
51	52	7 Molivento		2,732913977	0,315489089
52	53	7 Molivento		2,272673957	0,24018579
53	54	7 Molivento		2,981631372	0,380459801
54	55	7 Molivento		2,218115314	0,23372952
55	56	7 Molivento		2,805521153	0,35259611
56	57	7 Molivento		2,709116136	0,3345265
57	58	7 Molivento		2,349687073	0,28433598
58	59	7 Molivento		2,779711828	0,3808956
59	60	7 Molivento		2,35239912	0,235609565
60	61	7 Molivento		2,867831703	0,314075465
61	62	7 Molivento		2,32122555	0,26088502
62	63	7 Molivento		2,778619394	0,319909675
63	64	7 Molivento		2,437455149	0,277475669
64	65	7 Molivento		2,771730977	0,337831675
65	66	7 Molivento		2,162891104	0,226696855
66	67	7 Molivento		2,671305785	0,29772883
67	68	7 Molivento		2,370564735	0,257174775
68	69	7 Molivento		2,727969067	0,348249321
69	70	7 Molivento		2,405673747	0,28282322
70	71	7 Molivento		2,407857236	0,27458739
71	72	7 Molivento		2,72171934	0,32984944
72	73	7 Molivento		2,214757249	0,242468099
73	74	7 Molivento		2,99487046	0,346671705
74	75	7 Molivento		2,303978155	0,24779475
75	76	7 Molivento		3,386008834	0,463649445
76	77	7 Molivento		2,369439857	0,24755721
77	78	7 Molivento		3,001449693	0,33519735
78	79	7 Molivento		2,418627374	0,290613539
79	80	7 Molivento		2,679392144	0,314945821
80	81	7 Molivento		2,642113779	0,342720364
81	82	7 Molivento		3,433519366	0,457614324
82	83	7 Molivento		2,60502852	0,33627226
83	84	7 Molivento		2,447463764	0,27392618
84	85	7 Molivento		2,12580845	0,22898853
85	86	7 Molivento		2,474172212	0,264480591
86	87	7 Molivento		2,216477455	0,23532852
87	88	7 Molivento		3,068896982	0,36023199
88	89	7 Molivento		2,174009355	0,20697878
89	90	7 Molivento		2,496173804	0,288131901
90	91	7 Molivento		2,384234854	0,272123939

ITEM	OBJECTID	COMUNA	Barrio	Shape_Leng	AreaT
91	92	7	Molvento	2,274188103	0,264309549
92	93	7	Molvento	2,309463845	0,25584364
93	94	7	Molvento	2,588018841	0,30403064
94	95	7	Molvento	2,175059075	0,215785885
95	96	7	Molvento	2,261496069	0,24966912
96	97	7	Molvento	2,578677653	0,29183236
97	98	7	Molvento	46,45139188	16,5413892
98	99	7	Molvento	115,8898382	126,9223215
99	100	7	Molvento	2,935363235	0,34696544
100	101	7	Molvento	2,372689455	0,29493541
101	102	7	Molvento	2,454523492	0,29030682
102	103	7	Molvento	206,1043565	118,0211103
103	104	7	Molvento	160,6030097	42,6971786
104	105	7	Molvento	413,7374562	822,4244262
105	106	7	Molvento	5,641578436	0,674187577
106	107	7	Molvento	2,983836735	0,379228275
107	108	7	Molvento	2,265379834	0,251132395
108	109	7	Molvento	2,816973724	0,373164694
109	110	7	Molvento	2,287769543	0,276290035
110	111	7	Molvento	3,049547885	0,388753285
111	112	7	Molvento	2,444770859	0,31480799
112	113	7	Molvento	2,635834476	0,33376626
113	114	7	Molvento	2,454466498	0,297634596
114	115	7	Molvento	3,092757803	0,426592741
115	116	7	Molvento	2,17566268	0,24173718
116	117	7	Molvento	2,541495591	0,27778416
117	118	7	Molvento	2,239873709	0,235898675
118	119	7	Molvento	3,243440203	0,468760515
119	120	7	Molvento	2,23997988	0,232651545
120	121	7	Molvento	2,529270743	0,28155193
121	122	7	Molvento	2,251786959	0,264584215
122	123	7	Molvento	2,961240166	0,40132206
123	124	7	Molvento	2,171960269	0,24267429
124	125	7	Molvento	2,623154232	0,317175445
125	126	7	Molvento	2,179168475	0,238406299
126	127	7	Molvento	2,891253305	0,36169452
127	128	7	Molvento	2,605429364	0,299441679
128	129	7	Molvento	2,248021058	0,24341928
129	130	7	Molvento	2,979472761	0,377709941
130	131	7	Molvento	2,322458446	0,249993425
131	132	7	Molvento	2,419039069	0,291640579
132	133	7	Molvento	3,148018513	0,39554861
133	134	7	Molvento	2,43170994	0,287203449
134	135	7	Molvento	3,01773633	0,384233175
135	136	7	Molvento	2,190819737	0,221301519
136	137	7	Molvento	2,099949356	0,22371503
137	138	7	Molvento	2,89031574	0,329794575
138	139	7	Molvento	2,588150016	0,302143501
139	140	7	Molvento	2,215431239	0,23876109
140	141	7	Molvento	2,377502872	0,28358877
141	142	7	Molvento	2,816160945	0,25977136
142	143	7	Molvento	2,231961143	0,244273315
143	144	7	Molvento	2,297056022	0,26129938
144	145	7	Molvento	2,9022526	0,354604166
145	146	7	Molvento	2,473332999	0,28319675
146	147	7	Molvento	2,375518286	0,24528762
147	148	7	Molvento	2,148346196	0,23396395
148	149	7	Molvento	3,063780423	0,39379419
149	150	7	Molvento	2,277604945	0,271222815
150	151	7	Molvento	2,562628944	0,27237988
151	152	7	Molvento	3,533765154	0,45296639
152	153	7	Molvento	213,0942479	297,9546357
153	154	7	Molvento	198,7426328	241,0955004
154	155	7	Molvento	654,0745166	1531,333334
155	156	7	Molvento	13,17759993	9,390102185
156	157	7	Molvento	14,45322112	5,043427316
157	158	7	Molvento	34,23312677	23,67924669
158	159	7	Molvento	2,628993841	0,31674667
159	160	2	Palmar de otun	426,592308	1387,791783
160	161	2	Palmar de otun	6,140560642	1,894500447
161	162	2	Palmar de otun	53,63566844	145,6429587
162	163	2	Palmar de otun	36,37785621	20,43060815
163	164	2	Palmar de otun	88,67438878	278,5069557
164	165	2	Palmar de otun	47,22783044	79,26787844
165	166	2	Palmar de otun	43,72541735	45,08165824
166	167	2	Palmar de otun	82,32144531	262,4598056
167	168	2	Palmar de otun	48,23044591	110,6961957
168	169	2	Palmar de otun	11,77643039	4,20641812
169	170	2	Palmar de otun	5,961970969	2,19894463
170	171	2	Palmar de otun	12,41295315	5,936308584
171	172	2	Palmar de otun	19,99653678	12,35279579
172	173	2	Palmar de otun	44,44766791	92,04001518
173	174	2	Palmar de otun	120,7029228	116,3534672
174	175	2	Palmar de otun	32,33044299	30,82303891
175	176	2	Palmar de otun	121,5413331	204,7148143
176	177	2	Palmar de otun	12,7392183	5,975165514
177	178	2	Palmar de otun	32,00057355	17,45299342
178	179	2	Palmar de otun	67,48989889	74,16348155
179	180	2	Palmar de otun	132,6017511	78,29954553
180	181	2	Palmar de otun	38,16977891	27,24510092
181	182	2	Palmar de otun	72,63620356	136,3904075

ITEM	OBJECTID	COMUNA	Barrio	Shape_Leng	AreaT
182	183	2	Palmar de otun	76,44065918	234,5057757
183	184	2	Palmar de otun	41,82200319	40,07090276
184	185	2	Palmar de otun	45,62265281	64,31777542
185	186	2	Palmar de otun	48,16081117	93,44056347
186	187	2	Palmar de otun	119,4001456	100,82486
187	188	2	Palmar de otun	23,15700313	16,81343313
188	189	2	Palmar de otun	22,90369298	16,28737749
189	190	2	Palmar de otun	9,617134447	5,082564097
190	191	2	Palmar de otun	14,22398047	8,816953514
191	192	2	Palmar de otun	4,812568609	1,296553079
192	193	2	Palmar de otun	120,5406922	77,63597216
193	194	2	Palmar de otun	4,743136798	1,38131347
194	195	2	Palmar de otun	17,61832672	9,452395548
195	196	2	Palmar de otun	142,6729839	190,8966912
196	197	2	Palmar de otun	105,3065579	343,1736962
197	198	2	Palmar de otun	76,44065918	234,5057757
198	199	2	Palmar de otun	41,82200319	40,07090276
199	200	2	Palmar de otun	45,62265281	64,31777542
200	201	2	Palmar de otun	201,9567342	1180,421733
201	202	2	Palmar de otun	499,3832041	326,6544502
202	203	2	Palmar de otun	29,55284493	48,20022546
203	204	2	Palmar de otun	60,69380302	53,27285407
204	205	2	Palmar de otun	53,57134705	121,8080733
205	206	2	Palmar de otun	38,371503	27,44494084
206	207	2	Palmar de otun	51,37887475	33,72866657
207	208	2	Palmar de otun	46,32958225	78,68013967
208	209	2	Palmar de otun	47,46746506	78,19129168
209	210	2	Palmar de otun	49,17821961	82,90393576
210	211	2	Palmar de otun	16,80245469	11,40597936
211	212	2	Palmar de otun	126,2635776	388,1808608
212	213	2	Palmar de otun	17,80561533	8,545005887
213	214	2	Palmar de otun	114,1846507	371,3126346
214	215	2	Palmar de otun	13,35362852	8,832614028
215	216	2	Palmar de otun	70,33660269	199,1885076
216	217	2	Palmar de otun	53,9498544	138,2883097
217	218	2	Palmar de otun	125,7090861	318,8570315
218	219	2	Palmar de otun	58,22154848	99,76652176
219	220	2	Palmar de otun	21,27391063	21,29437358
220	221	2	Palmar de otun	9,453411288	4,307365704
221	222	2	Palmar de otun	30,49384788	41,59019273
222	223	2	Palmar de otun	8,809904449	3,774424735
223	224	2	Palmar de otun	80,59554536	53,37449443
224	225	2	Palmar de otun	122,0266937	113,744951
225	226	2	Palmar de otun	7,138075027	2,874816381
226	227	2	Palmar de otun	149,568824	92,46678991
227	228	2	Palmar de otun	16,32591663	8,756676641
228	229	2	Palmar de otun	36,77922864	69,22805674
229	230	2	Palmar de otun	168,8006131	108,0384984
230	231	2	Palmar de otun	16,3702021	8,756129977
231	232	2	Palmar de otun	25,06124559	17,18433052
232	233	2	Palmar de otun	8,266327103	4,048028415
233	234	2	Palmar de otun	19,18413997	11,49847767
234	235	2	Palmar de otun	5,866069531	1,420285115
235	236	2	Palmar de otun	23,23474581	10,93143373
236	237	2	Palmar de otun	124,5718989	89,62578415
237	238	2	Palmar de otun	31,96034419	23,2356284
238	239	2	Palmar de otun	31,30370744	17,78172808
239	240	5	Diagonal 25	80,08914925	85,18463331
240	241	2	La pradera-via frayles	142,9324966	110,978028
241	242	5	Mirador del lago	59,70407537	143,2352063
242	243	5	Mirador del lago	74,32616714	169,9160628
243	244	5	Mirador del lago	58,4353176	171,0122524
244	245	5	Mirador del lago	29,05288872	10,97451295
245	246	5	Mirador del lago	32,3127856	23,77954738
246	247	5	Mirador del lago	96,10016735	163,9691903
247	248	5	Mirador del lago	88,99804552	283,5681512
248	249	5	Mirador del lago	60,93699868	187,9161071
249	250	5	Mirador del lago	54,95099532	63,40595219
250	251	5	Mirador del lago	96,45432975	337,8100468
251	252	5	Mirador del lago	18,1806998	20,5417668
252	253	5	Mirador del lago	79,70116824	191,243245
253	254	5	Mirador del lago	84,20543397	236,9365443
254	255	1	Av a ciudad natura	25,82402473	10,82743671
255	256	1	Av a ciudad natura	42,19428392	70,33671792
256	257	1	Av a ciudad natura	71,96029888	64,376062
257	258	1	Av a ciudad natura	47,34463633	17,65420061
258	259	1	Av a ciudad natura	86,00609799	104,4994815
259	260	1	Variente turin la pola_papiros	64,73164638	67,91369709
260	261	1	Variente turin la pola_papiros	18,58768956	13,99487535
261	262	2	Parque alonzo valencia	65,75890931	44,31732078
262	263	2	Parque alonzo valencia	57,88540408	50,07733306
263	264	2	Parque alonzo valencia	14,10590687	8,039689751
264	265	5	Pradera verde	80,08914925	85,18463331
265	266	2	La pradera-via frayles	142,9324966	110,978028
266	267	5	Mirador del lago	59,70407537	143,2352063
267	268	5	Mirador del lago	74,32616714	169,9160628
268	269	5	Mirador del lago	58,4353176	171,0122524
269	270	5	Mirador del lago	29,05288872	10,97451295
270	271	5	Mirador del lago	32,3127856	23,77954738
271	272	5	Mirador del lago	96,10016735	163,9691903
272	273	5	Mirador del lago	88,99804552	283,5681512

ITEM	OBJECTID	COMUNA	Barrio	Shape_Leng	AreaT
273	274	5	Mirador del lago	60,93699868	187,9161071
274	275	5	Mirador del lago	54,95099532	63,40595219
275	276	5	Mirador del lago	96,45432975	337,8100468
276	277	5	Mirador del lago	18,1806998	20,5417668
277	278	5	Mirador del lago	79,70116824	191,243245
278	279	5	Mirador del lago	84,20543397	236,9365443
279	280	1	Av a ciudad natura	25,62402473	10,82743671
280	281	1	Av a ciudad natura	42,19428392	70,33671792
281	282	1	Av a ciudad natura	71,96029888	64,376062
282	283	1	Servientrega	47,34463633	17,65420061
283	284	1	Av a ciudad natura	86,00609799	104,4994815
284	285	1	Variante turin la pola_papiros	64,73164638	67,91369709
285	286	1	Variante turin la pola_papiros	18,58768956	13,99487535
286	287	2	Alonzo valencia	65,75890931	44,31732078
287	288	2	Alonzo valencia	57,88540408	50,07733306
288	289	2	Alonzo valencia	14,10590687	8,039689751
289	290	5	Santa Monica	10,43271423	4,778560221
290	291	5	Santa Monica	73,16696809	18,81188627
291	292	5	La pradera	90,18843668	49,38769868
292	293	5	La pradera	54,47289649	23,34337587
293	294	5	La pradera	157,6914353	99,15613951
294	295	2	La sultana	481,9493149	764,6195549
295	296	2	Villas de santa monica	186,5086762	88,78480985
296	297	9	Pueblo son alto	94,28316136	506,7414856
297	298	9	Pueblo son alto	162,6217767	82,79451381
298	299	9	Camilo torres zona7	32,61327932	40,90199389
299	300	9	Luis carlos galian	117,6885763	575,7708776
300	301	9	Bellavista II	278,8665801	771,9294334
301	302	9	Bellavista II	51,01433263	79,16414173
302	303	9	Bellavista II	86,35815142	99,82035966
303	304	9	Bellavista II	71,08073543	74,77253446
304	305	9	Bellavista I	67,05684703	109,8382207
305	306	5	Romboy zona lagos de la pradera	81,31461852	515,6548513
306	307	5	Romboy zona lagos de la pradera	68,61899734	91,38188261
307	308	5	Romboy zona lagos de la pradera	49,63695703	94,05637355
308	309	5	Romboy zona lagos de la pradera	34,68455256	52,61222147
309	310	5	Romboy zona lagos de la pradera	17,90245622	15,36784892
310	311	11	Parque la capilla	12,5490268	11,67861343
311	312	11	Parque la capilla	47,98288768	102,3634271
312	313	11	Parque la capilla	49,29192864	103,0122879
313	314	11	Parque la capilla	49,99477366	102,214623
314	315	11	Parque la capilla	49,05810425	102,3313683
315	316	11	Parque la capilla	49,25134821	102,9530326
316	317	11	Parque la capilla	48,20543676	102,3159296
317	318	11	Parque la capilla	49,02101283	102,9743738
318	319	11	Parque la capilla	48,73635035	102,9938349
319	320	9	Llano azul emaus	94,44754749	111,2813522
320	321	9	Llano azul emaus	34,30224816	34,4364307
321	322	9	Llano azul emaus	16,86609886	17,29035506
322	323	9	Llano azul emaus	21,1057176	20,92276419
323	324	9	Llano azul emaus	9,800518839	4,436971332
324	325	9	Llano azul emaus	56,81409338	136,4706778
325	326	9	Llano azul emaus	14,09739907	8,422508243
326	327	9	Llano azul emaus	22,61460175	17,19613659
327	328	9	Llano azul emaus	20,21642789	8,015445031
328	329	10	El rosai	215,2458422	1048,212191
329	330	10	El rosai	208,9856192	332,4817203
330	331	10	El rosai	66,19157248	181,6908238
331	332	10	El rosai	113,7950988	497,3173979
332	333	10	El rosai	121,1113524	196,7917732
333	334	10	El rosai	269,2485314	910,5087586
334	335	10	El rosai	54,29951004	148,4451865
335	336	10	El rosai	50,70825267	127,0050386
336	337	10	Las acacias	88,25963425	416,8064992
337	338	10	Las acacias	170,445941	490,8921419
338	339	10	Las acacias	107,3118857	278,5659956
339	340	11	Centro salud Santa teresita	98,4906434	604,3258941
340	341	11	Centro salud Santa teresita	212,4933235	522,1426786
341	342	10	El rosai	621,9403398	961,8630135
342	343	10	El rosai	147,9466405	485,6140033
343	344	10	Transversal 8-diagonal72	98,17034541	167,3404687
344	345	10	Transversal 8-diagonal72	88,3037378	113,1570728
345	346	10	Rivera baja	340,4127563	307,3578711
346	347	10	Bocacanoa	154,0111623	610,8973994
347	348	10	Bocacanoa	41,88652955	78,49619157
348	349	10	Bocacanoa	60,15982644	75,10695122
349	350	10	Bocacanoa	29,72055095	33,96452211
350	351	10	Bocacanoa	75,79512188	254,6532768
351	352	10	Rivera baja	575,8212052	1014,423021
352	353	10	Bocacanoa	150,6694672	973,8939134
353	354	10	Bocacanoa	225,0981083	998,450165
354	355	10	Rivera baja	430,4794307	394,5035209
355	356	10	Bocacanoa	88,28515374	147,0590776
356	357	11	La capilla	86,31648	452,0577323
357	358	11	La capilla	62,2865183	219,9834578
358	359	11	La capilla	47,06433263	93,34071115
359	360	10	Bocacanoa	168,8636212	193,2852034
360	361	10	Bocacanoa	227,2087345	717,9876731
361	362	10	Bocacanoa	136,2711607	310,2052044
362	363	10	Bocacanoa	100,6421047	229,467172
363	364	10	Bocacanoa	458,4052375	1593,549813

ITEM	OBJECTID	COMUNA	Barrio	Shape_Leng	AreaT
364	365	10	Bocacanoa	59,61258202	141,9046804
365	366	2	Parque alonzo valencia	137,4782654	607,075383
366	367	2	Parque alonzo valencia	144,4313063	1067,774088
367	368	2	Parque alonzo valencia	78,32500911	246,1949123
368	369	2	Parque alonzo valencia	232,6114292	140,0421121
369	370	2	Parque alonzo valencia	432,2532933	420,8158924
370	371	10	Bosques de la acurela	316,9200573	325,5551423
371	372	10	Bosques de la acurela	121,6756637	102,9564424
372	373	10	Bosques de la acurela	131,2602572	101,661122
373	374	10	Transversal 8-diagonal72	227,1398049	267,7463354
374	375	10	Transversal 8-diagonal72	223,1027121	243,4068025
375	376	10	Los guamos	79,79665983	83,60623677
376	377	10	Los guamos	96,52114912	68,35501682
377	378	10	Los pinos	208,9026101	250,2655213
378	379	10	Bosques de la acurela	22,59654752	24,24262007
379	380	2	Villa marfela	182,3448413	1002,880423
380	381	2	Villa marfela	128,2529017	324,8507134
381	382	2	Villa marfela	65,7644621	124,2214806
382	383	10	Diagonal 72- Trans 10	464,9953599	702,4677851
383	384	10	Los laureles	82,01263207	401,2521137
384	385	10	Los laureles	78,1618685	309,8754493
385	386	10	Los laureles	114,7996975	472,2257114
386	387	10	Los laureles	214,57324	1455,532272
387	388	10	Los laureles	75,75261824	106,1571186
388	389	10	Los guamos	76,77023009	40,86737576
389	390	10	Los guamos	300,1622671	248,0876487
390	391	10	Los guamos	254,9966969	162,7543391
391	392	10	Los pinos	82,10415513	123,1563379
392	393	10	Los guamos	167,2645946	153,3087629
393	394	10	Los laureles	88,17363872	428,8778885
394	395	10	Los laureles	161,7104397	188,8350374
395	396	10	Bosques de la acurela	115,075479	341,7668453
396	397	10	Carlos ariel escobar	38,82026063	67,14057316
397	398	10	Bosques de la acurela	29,03514441	27,29960831
398	399	10	Los laureles	212,7530091	357,369071
399	400	10	Los laureles	39,9641306	43,65771728
400	401	10	Los laureles	71,48040127	98,83961888
401	402	10	Los laureles	188,2060553	220,1423673
402	403	10	Los laureles	26,94879777	19,20874165
403	404	10	Los laureles	33,85959962	25,23485677
404	405	10	Los laureles	41,12057638	40,6436075
405	406	10	Los laureles	54,73962033	53,55950434
406	407	10	Transversal 10-Bosques acurela	201,6204663	505,9033173
407	408	10	Transversal 10-Bosques acurela	345,0605411	458,6253413
408	409	10	Transversal 10-Bosques acurela	78,14375365	72,84284345
409	410	10	Villa carola	58,59664788	119,7129518
410	411	10	Villa carola	103,2412723	66,21574455
411	412	10	Villa carola	169,2510992	215,1699427
412	413	10	Villa carola	45,04212402	66,92812839
413	414	10	Villa carola	32,77390788	16,66653151
414	415	10	Villa carola	26,6195696	16,01260653
415	416	10	Villa carola	109,6400001	114,5818012
416	417	10	Villa carola	198,9535137	176,5069732
417	418	10	Villa carola	201,7952074	365,3185952
418	419	10	Villa carola	26,41747858	26,65117038
419	420	10	Villa carola	129,6393223	123,0087207
420	421	10	Villa carola	98,82903736	95,75540218
421	422	10	Villa carola	9,349573444	6,223247039
422	423	10	La romelia alta	161,6506577	1050,902869
423	424	10	La romelia alta	311,7125763	761,9581592
424	425	10	La romelia alta	117,7146744	293,0441686
425	426	10	La romelia alta	135,4726045	267,0694084
426	427	10	La romelia alta	84,36337086	128,4150193
427	428	9	Jupiter	112,9536408	679,6939913
428	429	9	Jupiter	147,9780982	662,1897499
429	430	9	Jupiter	111,3553908	406,8994085
430	431	9	Jupiter	161,7790531	233,2443541
431	432	9	Cesar agosto	141,146136	554,4519349
432	433	9	Urb.Piamonte	501,8624887	826,7940406
433	434	9	Urb.Piamonte	399,0601192	1789,769066
434	435	2	Alvaro patiffo	127,7854094	1022,789274
435	436	2	Alvaro patiffo	200,9195673	925,801958
436	437	2	Alvaro patiffo	92,28887383	411,9415842
437	438	2	Alvaro patiffo	62,97516074	175,1804687
438	439	2	Lara bonilla	135,5641313	882,6657027
439	440	9	Urb.Piamonte	139,2421809	620,8359116
440	441	9	Urb.Piamonte	314,2425137	802,2963253
441	442	9	Urb.Piamonte	368,6925113	858,5038704
442	443	9	Urb.Piamonte	466,4188941	1136,806018
443	444	9	Urb.Piamonte	354,93188	937,6965053
444	445	9	Urb.Piamonte	120,8722596	162,7857311
445	446	9	Urb.Piamonte	184,9702752	160,4050362
446	447	9	Urb.Piamonte	70,74762757	40,47495617
447	448	9	Urb.Piamonte	160,7469232	946,1672164
448	449	9	Urb.Piamonte	160,5479067	200,1598384
449	450	9	Urb.Piamonte	130,7530277	772,2099699
450	451	9	Urb.Piamonte	187,8099456	176,5736847
451	452	9	Urb.Piamonte	182,9781336	368,0043996
452	453	9	Urb.Piamonte	119,3943189	305,8855976
453	454	9	Urb.Piamonte	45,63390242	61,30341528
454	455	9	Urb.Piamonte	90,73369068	136,2620164

ITEM	OBJECTID	COMUNA	Barrio	Shape_Leng	AreaT
455	456	9	Urb. Piamonte	151,1449945	332,3125422
456	457	9	La mariana giraldo	176,2439991	846,1123643
457	458	9	La mariana giraldo	147,7093148	1126,05694
458	459	9	La mariana giraldo	51,73676711	44,62070591
459	460	9	La mariana giraldo	307,9512292	2373,630698
460	461	9	La mariana giraldo	360,1205234	339,290335
461	462	9	La mariana giraldo	138,3766272	175,5239251
462	463	9	calle 70-calle74	95,41031817	109,1321059
463	464	9	calle 70-calle74	113,6717658	111,020514
464	465	9	calle 72-cr 18a	115,6024156	544,3024123
465	466	9	La mariana giraldo	80,43607301	332,7705209
466	467	9	or 19 Hogar dulce hogar	172,8480366	540,691897
467	468	9	or 19 Hogar dulce hogar	98,18299207	170,3897534
468	469	9	or 19 Hogar dulce hogar	200,6977425	397,3012655
469	470	9	or 19 Hogar dulce hogar	94,18873261	208,7794791
470	471	9	or 19 Hogar dulce hogar	110,8290962	480,0909703
471	472	9	Portal de los alpes	102,2039444	609,4311845
472	473	9	Luis carlos Galan	171,9981099	331,8691095
473	474	9	Luis carlos Galan	101,3851852	611,6908489
474	475	9	La mariana giraldo	28,76772279	45,12734761
475	476	2	Mirador de Santa monica	253,0464117	2031,494512
476	477	2	Mirador de Santa monica	221,4563045	87,54733374
477	478	2	Mirador de Santa monica	211,2136951	222,6230945
478	479	2	Mirador de Santa monica	212,7905893	190,4557565
479	480	2	Mirador de Santa monica	176,7844273	179,3791169
480	481	2	Mirador de Santa monica	114,0154921	92,58815124
481	482	2	Mirador de Santa monica	146,6967042	177,4879983
482	483	2	La sultana	460,7550239	1648,652373
483	484	2	La sultana	194,2238622	876,3197256
484	485	2	La sultana	179,5088344	924,956844
485	486	2	La sultana	148,8518845	751,6233109
486	487	2	La sultana	72,75342985	37,01524109
487	488	2	La sultana	200,9860747	345,5359489
488	489	2	La sultana	166,5390931	235,8170169
489	490	2	La sultana	97,43106254	259,7205931
490	491	2	La sultana	128,5803921	637,0789455
491	492	9	Camilo torres zona7	324,1549813	2604,749136
492	493	9	Camilo torres zona7	131,2134339	538,920674
493	494	9	Altos camilo torres	200,6869431	476,5543273
494	495	9	Altos camilo torres	46,4423428	93,26476691
495	496	9	Luis carlos galan	138,8590989	129,3265832
496	497	9	Luis carlos galan	137,283499	492,2157607
497	498	9	Altos camilo torres	159,7147245	162,032877
498	499	9	Altos camilo torres	140,7662333	734,3342802
499	500	9	Luis carlos galan	77,99291047	287,2705713
500	501	9	Bellavista II	249,7891263	220,4496602
501	502	9	Luis carlos galan	170,8030397	184,5063996
502	503	9	Altos camilo torres	218,3282718	660,8339079
503	504	9	El jazmin	101,9058109	121,7220468
504	505	9	El jazmin	87,96238896	116,0299428
505	506	9	El jazmin	81,40729731	52,41538733
506	507	9	El jazmin	271,0503834	805,1837304
507	508	9	El jazmin	177,4982416	404,9048355
508	509	9	El jazmin	166,6888776	305,0380071
509	510	9	El jazmin	55,07914751	96,64443087
510	511	9	El jazmin	64,7818049	190,0623291
511	512	9	El jazmin	54,890771	102,7106075
512	513	9	Camilo torres zona7	219,5567263	212,490845
513	514	9	Camilo torres zona7	35,53923403	59,13044209
514	515	9	Camilo torres zona7	80,39071199	68,03398259
515	516	9	Camilo torres zona7	38,34252702	55,54013698
516	517	9	Camilo torres zona7	60,22027272	146,3567936
517	518	9	Camilo torres zona7	291,1544552	329,7874572
518	519	9	Pueblo son alto	141,6608999	797,6801289
519	520	9	Pueblo son alto	256,2973715	221,9442638
520	521	9	Pueblo son alto	400,8120213	1038,976932
521	522	9	Plan III Zona 6	70,85171477	60,95392895
522	523	9	Camilo torres zona7	37,26924271	46,6013621
523	524	9	Plan III Zona 6	140,0174898	304,6652629
524	525	9	Plan III Zona 6	50,97408416	45,57648182
525	526	9	Camilo torres zona7	82,16530204	80,74884834
526	527	9	Camilo torres zona7	22,9135888	10,47528829
527	528	9	Camilo torres zona7	247,2541892	448,3627714
528	529	9	Camilo torres zona7	39,57716348	29,44527684
529	530	9	Camilo torres zona7	15,86294933	12,74774516
530	531	9	Camilo torres zona7	43,67426811	29,50371654
531	532	9	Camilo torres zona7	70,16420957	57,81826741
532	533	2	La sultana	178,3333812	613,0652083
533	534	9	Solidaridad por colombia	289,6077678	1756,790609
534	535	9	Pueblo son alto	101,7547778	118,9602598
535	536	9	Pueblo son alto	313,3975462	1113,841692
536	537	9	Pueblo son alto	104,6231872	248,2021333
537	538	9	Pueblo son alto	63,09281378	89,41045992
538	539	9	Solidaridad por colombia	398,849922	1189,429639
539	540	9	Plan III Zona 3	230,8313093	365,2600515
540	541	9	Plan III Zona 4	156,5178006	290,8346304
541	542	9	Plan III Zona 4	185,1057511	672,9220066
542	543	9	Plan III Zona 2	69,15097292	214,2491836
543	544	9	Plan III Zona 2	239,2635165	3033,7651
544	545	9	Plan III Zona 3	85,97397574	111,4135084
545	546	9	Camilo torres	66,46254619	229,824369

ITEM	OBJECTID	COMUNA	Barrio	Shape_Leng	AreaT
546	547	9 Roca verde		93,75018451	372,9390284
547	548	9 Roca verde		156,8959772	711,1399908
548	549	9 Altos de la Capilla		140,396868	226,1499468
549	550	9 Altos de la Capilla		208,7292475	696,6772489
550	551	9 Altos de la Capilla		88,73223002	354,7219105
551	552	9 Roca verde		34,53880244	40,71580984
552	553	9 Roca verde		326,175948	615,0909704
553	554	9 Roca verde		41,34242559	33,93323223
554	555	9 Roca verde		59,54954493	82,32511763
555	556	9 Roca verde		44,24860851	50,07288729
556	557	9 Roca verde		266,8598379	351,7307985
557	558	9 Roca verde		128,1388898	445,5988266
558	559	9 Roca verde		106,4311076	142,5677571
559	560	2 La sultana		642,5950557	2356,413213
560	561	2 La sultana		140,5624849	785,7916717
561	562	2 La sultana		194,1314251	278,6440373
562	563	2 La sultana		78,15655048	123,2757441
563	564	2 La sultana		131,3046139	387,6362585
564	565	2 La sultana		579,5391518	2026,72579
565	566	2 Villas de santa monica		285,8401129	175,0284616
566	567	2 Villas de santa monica		401,0702907	953,6238132
567	568	2 Villas de santa monica		580,7577644	1721,424356
568	569	2 Urb. Altos santa monica		91,82558975	146,9216106
569	570	2 Villas de santa monica		20,48202892	22,9952304
570	571	2 Urb. Altos santa monica		221,003787	348,5563412
571	572	2 Urb. Altos santa monica		378,4922808	476,4282463
572	573	2 Urb. Altos santa monica		245,899589	850,1801125
573	574	2 Urb. Altos santa monica		109,1765306	224,6239856
574	575	2 Urb. Altos santa monica		109,9876021	188,8427664
575	576	2 Urb. Altos santa monica		967,0746122	1996,064971
576	577	2 Conjunto santa monica		119,0072443	206,5114378
577	578	9 Altos de la Capilla		210,6438275	914,0773053
578	579	9 Altos de la Capilla		205,774673	570,2539733
579	580	9 Altos de la Capilla		269,9661741	222,5713325
580	581	9 Altos de la Capilla		176,1417043	279,0671839
581	582	9 Altos de la Capilla		260,5773082	672,2320168
582	583	9 Altos de la Capilla		214,3593778	427,0437913
583	584	9 Altos de la Capilla		159,0169546	331,8581438
584	585	9 Altos de la Capilla		49,15795476	156,6228672
585	586	9 Altos de la Capilla		158,0112406	414,6046016
586	587	9 Altos de la Capilla		223,4854911	650,3437066
587	588	9 Altos de la Capilla		182,908887	502,7527435
588	589	9 Altos de la Capilla		133,7258079	284,5775808
589	590	9 Altos de la Capilla		126,7465023	305,439705
590	591	9 Roca verde		75,50067098	93,72831236
591	592	9 Altos de la Capilla		350,5425422	665,9338058
592	593	9 Altos de la Capilla		191,5380758	523,5325749
593	594	5 La pradera-via frayles		747,9384307	711,3341751
594	595	2 Villas de santa monica		185,3595428	282,3186652
595	596	2 Villas de santa monica		190,4574932	378,9980688
596	597	2 La sultana		159,9713126	526,878319
597	598	2 La sultana		215,2514234	177,8770434
598	599	2 La sultana		233,7060856	1360,438235
599	600	2 La sultana		53,32259636	102,5028318
600	601	2 La sultana		488,9159568	1720,670053
601	602	2 La sultana		1416,239443	8968,318683
602	603	2 La sultana		145,6931225	244,1282904
603	604	2 La sultana		82,00371301	58,94206219
604	605	2 La sultana		129,8212712	137,6212671
605	606	9 Altos de la Capilla		505,4805789	2294,075292
606	607	3 Campestre A		263,9771226	1751,077287
607	608	5 Calle 27 via frayles		542,2712607	620,334135
608	609	5 Calle 27 via frayles		107,5006238	445,6755404
609	610	5 Calle 27 via frayles		92,9332893	375,231835
610	611	5 Calle 27 via frayles		762,5134042	832,6010041
611	612	5 Calle 27 via frayles		45,5551747	22,48110225
612	613	5 Calle 27 via frayles		46,42758801	25,0889459
613	614	5 Calle 27 via frayles		26,45314421	13,04447029
614	615	5 Calle 27 via frayles		69,25688842	108,4290826
615	616	5 Calle 27 via frayles		52,79630174	151,5853389
616	617	5 Calle 27 via frayles		94,15201075	377,9107971
617	618	5 Calle 27 via frayles		39,00410424	58,64741961
618	619	5 Calle 27 via frayles		428,7768913	483,3068895
619	620	5 Calle 27 via frayles		35,58875765	77,41707876
620	621	5 Calle 27 via frayles		54,29625462	48,0184982
621	622	5 Calle 27 via frayles		688,6851807	1062,346054
622	623	5 Calle 27 via frayles		629,9497073	857,6264528
623	624	5 Calle 27 via frayles		130,4078996	172,0653567
624	625	5 Calle 27 via frayles		23,58512855	26,45226422
625	626	9 Olvino niño		124,2478177	385,9538751
626	627	9 Los libertadores		209,3753441	2115,883365
627	628	9 Los libertadores		167,5955574	356,5687502
628	629	9 Los libertadores		157,2862689	598,2195339
629	630	11 La capilla		316,9458511	215,5444599
630	631	11 La capilla		455,6297576	376,8221522
631	632	9 Camilo torres zona7		245,8510932	181,5701126
632	633	9 Plan III Zona 1		751,8290224	1283,809491
633	634	9 Plan III Zona 1		131,7647404	529,9650179
634	635	9 Camilo torres zona7		175,6627214	279,1960443
635	636	9 Altos de la Capilla		564,7632735	2242,159503
636	637	9 Altos de la Capilla		266,7163756	701,2255141

ITEM	OBJECTID	COMUNA	Barrio	Shape_Leng	AreaT
637	638	9	Altos de la Capilla	226,8036482	644,471235
638	639	9	Altos de la Capilla	204,4384687	218,4982594
639	640	9	Plan III Zona 2A	53,70996955	130,7630392
640	641	11	Parque los naranjos	203,5792722	981,1202088
641	642	11	Parque los naranjos	170,7497336	583,5518941
642	643	2	Villa mariela	227,4267836	361,6815714
643	644	2	Villa mariela	109,3451042	169,2787219
644	645	2	Villa mariela	197,2884696	343,2677255
645	646	2	Villa mariela	38,74381342	58,80520025
646	647	2	Alvaro patifio	164,0064997	1520,86302
647	648	2	Alvaro patifio	48,88002533	50,3073997
648	649	2	Alvaro patifio	196,0159452	334,8448872
649	650	2	Alvaro patifio	187,6918411	382,5931481
650	651	2	Alvaro patifio	141,2164654	307,8627278
651	652	2	Alvaro patifio	57,2122767	33,7243654
652	653	2	Santiago londoño	269,7706362	338,1190272
653	654	2	Santiago londoño	27,25742098	20,57858772
654	655	8	Cerro azul	320,9648917	2640,56136
655	656	8	Cerro azul	565,4556636	2850,585216
656	657	8	Cerro azul	454,3263553	3891,322057
657	658	8	Cerro azul	249,7021474	2710,125315
658	659	8	Cerro azul	375,6319042	2581,278933
659	660	8	Cerro azul	378,0179892	838,6652858
660	661	8	Cerro azul	156,6525619	83,07842657
661	662	8	Cerro azul	42,26845841	56,51994256
662	663	8	Cerro azul	13,97755103	7,32223592
663	664	8	Cerro azul	8,794335042	4,336130919
664	665	8	Cerro azul	13,21494551	10,20005289
665	666	8	Cerro azul	17,34644052	14,42775418
666	667	8	Cerro azul	11,70604346	7,953249162
667	668	8	Cerro azul	26,30158526	22,79618778
668	669	5	Los lagos	119,5463754	252,0569716
669	670	5	Los lagos	127,4749813	649,1819778
670	671	5	Los lagos	44,27833812	30,44517874
671	672	12	Calle 35-cr 21	151,1227406	245,0368559
672	673	8	Calle 57 a cerro azul	420,8744471	424,7622269
673	674	12	Calle 35-cr 21	214,403121	301,2584407
674	675	12	Jardines de milan	257,3019243	241,2869859
675	676	8	Calle 57 a cerro azul	292,0472295	374,5127371
676	677	8	Calle 57 a cerro azul	46,87870496	101,0787153
677	678	8	Cr 23 a cerro azul	445,4166192	577,6872764
678	679	11	La capilla	159,3197482	178,6533318
679	680	11	La capilla	22,14502239	19,35032576
680	681	11	La capilla	160,0918137	97,0417188
681	682	8	Cerro azul	297,2443573	186,3101823
682	683	8	Cerro azul	237,4216566	257,0530772
683	684	8	Cerro azul	41,79376217	44,06255165
684	685	8	Cr 23 a cerro azul	314,3524559	449,0551256
685	686	8	Urb.el ensueño	200,4874123	215,9888104
686	687	8	Urb.el ensueño	47,60207767	127,5097894
687	688	8	Urb.el ensueño	104,0846646	206,3307542
688	689	8	Cerro azul	382,11102	1276,715257
689	690	8	Cerro azul	202,9909905	208,543473
690	691	8	Cerro azul	16,36750318	12,8999943
691	692	8	Cerro azul	15,48441458	10,67439
692	693	7	Av la esperanza-Diag 25f	642,8803798	580,7969356
693	694	8	Urb.el ensueño	548,4972451	2087,232012
694	695	8	Urb.el ensueño	35,40328928	52,9681665
695	696	8	Urb.el ensueño	61,70059196	97,22956695
696	697	8	Urb.el ensueño	99,07806544	218,8783263
697	698	8	Urb.el ensueño	138,2897107	304,8350029
698	699	8	Urb.el ensueño	126,4810757	320,6966734
699	700	8	Urb.el ensueño	109,3741841	225,0856065
700	701	8	Urb.el ensueño	280,8627883	165,5857327
701	702	8	Urb.el ensueño	96,64155213	43,40429637
702	703	7	Jardines de milan	43,80813196	61,78261186
703	704	7	Jardines de milan	27,36354817	33,52929542
704	705	7	Jardines de milan	43,03843187	68,33932894
705	706	7	Jardines de milan	23,73850524	22,18038395
706	707	7	Parque milan	192,9873018	1695,782455
707	708	7	Milan	12,33233397	6,139165695
708	709	7	Av la esperanza-Diag 25f	224,4902857	260,4139425
709	710	7	Av la esperanza-Diag 25f	53,75825647	88,27004453
710	711	7	Reservas de milan	69,95751302	59,09036813
711	712	7	Reservas de milan	185,4504353	101,6903898
712	713	7	Reservas de milan	102,8053348	170,6709704
713	714	7	Av la esperanza-Diag 25f	108,8735196	132,5566807
714	715	7	Av la esperanza-Diag 25f	41,8462795	39,16617039
715	716	7	Av la esperanza-Diag 25f	22,27369422	16,03910071
716	717	7	Av la esperanza-Diag 25f	40,05187849	34,37483545
717	718	7	Av la esperanza-Diag 25f	71,61117558	76,00184625
718	719	7	Av la esperanza-Diag 25f	188,5390546	342,9133209
719	720	7	Av la esperanza-Diag 25f	100,9328957	198,7960302
720	721	7	Jardines de milan	80,0878059	65,93969705
721	722	8	Urb.el ensueño	1078,336876	3110,542755
722	723	8	Panorama Country II	398,6447386	1920,841099
723	724	8	Panorama Country II	362,6623662	944,7237921
724	725	8	Panorama Country II	664,3602431	1993,192875
725	726	8	Panorama Country II	373,1428573	288,0672539
726	727	8	Panorama Country II	352,6540923	510,4356283
727	728	8	Panorama Country II	165,5808632	373,6040791

ITEM	OBJECTO	COMUNA	Barrio	Shape_Leng	AreaT
728	729	8	Panorama Country II	104,5331654	625,77965
729	730	8	Panorama Country II	90,64564575	417,588838
730	731	8	Panorama Country II	85,55208669	229,8580431
731	732	8	Panorama Country I	534,3007413	1219,282652
732	733	8	Panorama Country I	365,4137108	2376,388948
733	734	8	Puerto nuevo	265,1844681	712,1757624
734	735	8	Puerto nuevo	206,3274938	532,8312666
735	736	8	Panorama Country I	146,0856891	265,2429444
736	737	8	Panorama Country I	151,0038392	531,1022854
737	738	8	Panorama Country I	276,1584186	245,3542645
738	739	8	Altos de los Robles	369,0940593	6821,575773
739	740	8	Altos de los Robles	255,6775902	231,9323571
740	741	8	Altos de los Robles	119,4207886	149,436729
741	742	5	La pradera	219,527318	657,0469283
742	743	5	La pradera	208,9147721	794,4063609
743	744	5	La pradera	375,1164617	590,5703846
744	745	5	La pradera	293,9028351	1181,428053
745	746	5	La pradera	132,6622496	87,53385672
746	747	5	Santa Monica	130,5182811	105,8388306
747	748	5	Santa Monica	73,24134124	26,1489366
748	749	5	Santa Monica	129,5383434	102,1234237
749	750	5	Santa Monica	141,4183027	198,3388874
750	751	5	Santa Monica	138,8025874	142,8196955
751	752	5	Santa Monica	79,28345346	70,66468482
752	753	5	Santa Monica	67,45044593	46,12188048
753	754	5	Santa Monica	81,87189952	75,88990041
754	755	5	Santa Monica	87,90680404	67,17549741
755	756	5	Santa Monica	140,2281776	148,3460022
756	757	5	Santa Monica	47,3855207	43,67494493
757	758	5	Santa Monica	29,10920892	20,74184098
758	759	5	Santa Monica	269,1882389	324,5584843
759	760	5	Santa Monica	60,60234283	66,45761605
760	761	5	Santa Monica	221,3372117	232,6997427
761	762	5	Santa Monica	133,4641339	163,1179328
762	763	5	Santa Monica	39,06164082	40,04454972
763	764	5	Santa Monica	40,6175817	13,29384895
764	765	5	Santa Monica	37,28896789	22,47052922
765	766	5	Santa Monica	31,6157829	31,52120488
766	767	5	Valher	355,0870292	260,0291502
767	768	5	Valher	48,44962892	22,57455472
768	769	5	Valher	623,4452763	2659,785788
769	770	8	Primavera azul	246,0417173	1776,996016
770	771	8	Primavera azul	146,4214185	473,9536808
771	772	8	Primavera azul	602,2589885	735,273177
772	773	8	Altos de los Robles	87,69248871	136,6355604
773	774	8	Panorama Country III	143,8784428	159,1090708
774	775	8	Panorama Country III	104,3501349	218,1859048
775	776	8	Panorama Country III	105,5529361	492,1755963
776	777	8	Panorama Country III	89,18167715	91,92527825
777	778	8	Panorama Country III	289,1530136	489,3155679
778	779	8	Primavera azul	44,1420778	27,34730218
779	780	8	Primavera azul	53,3074633	44,88038276
780	781	8	Primavera azul	249,3947063	495,8411631
781	782	8	Primavera azul	120,5870766	273,6631576
782	783	8	Primavera azul	252,254787	259,5723913
783	784	8	Primavera azul	139,6290894	369,417744
784	785	8	Primavera azul	139,430286	233,8678057
785	786	5	Santa Monica	239,1951604	224,5586538
786	787	5	Santa Monica	25,093215	22,005934
787	788	5	Santa Monica	57,00336088	27,0315826
788	789	5	Valher	23,8004204	22,80366775
789	790	5	Valher	21,81839586	10,91538686
790	791	2	La raquelita	432,0586477	1600,040481
791	792	2	La raquelita	352,0147237	415,061361
792	793	8	Barro blanco	102,075004	319,8035944
793	794	8	Barro blanco	30,61909371	36,7382223
794	795	8	Barro blanco	140,8315712	122,1965456
795	796	8	Barro blanco	25,93105867	34,28255755
796	797	8	Barro blanco	22,65233353	24,80241814
797	798	8	Barro blanco	103,7129818	443,0558691
798	799	8	Barro blanco	29,4863632	16,62523213
799	800	8	Barro blanco	122,77149	195,5360194
800	801	8	Barro blanco	46,49201634	126,7893331
801	802	8	Barro blanco	22,39360175	27,22383925
802	803	8	Barro blanco	74,22005337	68,24246374
803	804	8	Barro blanco	64,22455469	160,3613695
804	805	8	Barro blanco	32,72320606	46,24423778
805	806	8	Barro blanco	64,88060634	52,60265534
806	807	8	Barro blanco	26,80934327	18,11102208
807	808	8	Barro blanco	182,6756303	256,5405366
808	809	8	Primavera azul	119,1747056	230,0191177
809	810	8	Primavera azul	26,61643595	36,77361406
810	811	8	Primavera azul	458,4257232	1887,237826
811	812	8	Primavera azul	18,02982515	12,55299668
812	813	8	Primavera azul	37,24742246	38,89638301
813	814	8	Primavera azul	43,92916957	44,24196153
814	815	8	Primavera azul	171,260718	537,6836074
815	816	8	Primavera azul	74,99846217	204,5083618
816	817	8	Primavera azul	101,1731162	610,0872815
817	818	8	Primavera azul	72,63474823	218,6071056
818	819	8	Primavera azul	88,90125069	317,2045393

ITEM	OBJETO	COMUNA	Barrio	Shape_Leng	AreaT
819	820	8 Primavera asul		23,6948392	32,98599553
820	821	8 Primavera asul		18,98922412	19,9420373
821	822	8 Primavera asul		159,6018114	813,2632054
822	823	8 Primavera asul		213,9571467	272,2780059
823	824	8 Primavera asul		58,80394684	68,75087774
824	825	8 Primavera asul		98,40939697	145,2948465
825	826	8 Primavera asul		255,233511	931,9231233
826	827	2 Villa laura		142,193747	630,4436138
827	828	8 Primavera asul		128,1397129	734,5991541
828	829	8 Primavera asul		378,3729883	603,6880693
829	830	2 La okarina		138,9748309	242,823659
830	831	2 La okarina		19,81614006	19,85684834
831	832	2 La okarina		150,9735751	383,5571759
832	833	2 La okarina		291,1564284	602,4169558
833	834	2 La okarina		74,78388396	182,4552157
834	835	2 La okarina		34,94918301	37,07637382
835	836	2 La okarina		75,21676882	171,7363021
836	837	2 La okarina		240,5107462	159,4358344
837	838	2 La okarina		244,1277072	184,7141823
838	839	2 La okarina		160,7051397	433,1598393
839	840	2 La raquelita		125,1001681	187,4940813
840	841	2 La raquelita		146,330019	109,7789469
841	842	2 La raquelita		156,1706138	143,1678214
842	843	2 La raquelita		147,9761657	120,7647523
843	844	2 La raquelita		90,06597244	64,3200961
844	845	2 La raquelita		29,27037717	26,29021568
845	846	2 La raquelita		30,93698651	30,23949743
846	847	2 La raquelita		170,1652878	380,6524679
847	848	2 Villa laura		131,3396161	539,5710327
848	849	2 Villa laura		21,07929006	25,90888674
849	850	2 Villa laura		12,50969749	9,633279104
850	851	2 Villa laura		59,6846878	21,20861683
851	852	2 Villa laura		106,7193255	187,4856196
852	853	2 Villa laura		22,94091685	24,22423425
853	854	8 El modelo		105,7556445	675,4291158
854	855	8 El modelo		40,54500547	79,99804559
855	856	8 El modelo		51,5273798	122,2350516
856	857	8 El modelo		27,87452413	42,07027893
857	858	2 Urb los almendros		63,52489421	97,097297
858	859	12 El modelo		88,0850934	453,4487292
859	860	12 El modelo		19,36709736	11,62546718
860	861	7 Girasol		36,35665727	49,62225197
861	862	7 Girasol		46,3628174	91,50895307
862	863	7 Girasol		65,704197	206,4208372
863	864	7 Girasol		76,25203822	134,7987988
864	865	7 Girasol		550,6705609	902,8174388
865	866	7 Girasol		35,05180619	30,73224252
866	867	7 Girasol		29,07665078	38,2802138
867	868	7 Girasol		58,31103526	90,14388391
868	869	7 Girasol		251,2589492	246,3954109
869	870	7 Primavera asul		149,8450907	707,6710883
870	871	7 Primavera asul		42,77205826	66,28465478
871	872	7 La esmeralda		199,972508	530,3317436
872	873	7 La esmeralda		50,29700349	39,54345321
873	874	7 La esmeralda		47,56455855	21,93429658
874	875	7 La esmeralda		186,9675101	966,4426251
875	876	7 La esmeralda		27,44571289	26,99718404
876	877	7 La esmeralda		50,89413658	56,08913605
877	878	7 La esmeralda		47,84047051	22,82569559
878	879	2 Urb los almendros		239,4852294	338,786581
879	880	2 Urb los almendros		88,4806859	230,4559532
880	881	7 La esmeralda		57,52420262	155,4254994
881	882	7 La esmeralda		27,05926213	23,09747913
882	883	8 Primavera asul		453,2212576	1208,229926
883	884	8 Primavera asul		36,32107671	68,07475948
884	885	8 Primavera asul		27,59584363	19,24904532
885	886	8 Primavera asul		132,9357376	112,2045867
886	887	8 Primavera asul		79,61024803	110,4868344
887	888	8 Primavera asul		86,26503562	146,6269923
888	889	8 Primavera asul		54,09326541	93,76723188
889	890	8 Primavera asul		46,16202763	30,35152362
890	891	8 Primavera asul		26,25010856	42,68533198
891	892	8 Primavera asul		340,8255476	252,8153325
892	893	8 Primavera asul		18,69060394	23,70111282
893	894	8 Primavera asul		128,8932775	94,50434195
894	895	8 Primavera asul		98,94836204	128,1071966
895	896	8 Primavera asul		98,9660608	113,9790809
896	897	8 Primavera asul		59,20915523	161,9482564
897	898	8 Primavera asul		75,65555536	64,74872669
898	899	8 Primavera asul		49,2245461	113,3760024
899	900	8 Primavera asul		392,827623	1179,10091
900	901	8 Primavera asul		196,446547	529,3941277
901	902	8 Primavera asul		15,97862079	8,752871623
902	903	8 El martillo		58,23536615	152,5222963
903	904	8 El martillo		44,68912905	85,27969614
904	905	8 El martillo		46,94781924	92,46766333
905	906	8 El modelo		95,36188113	354,5376981
906	907	8 El martillo		18,44853815	14,8164934
907	908	8 El martillo		35,68569037	42,67155816
908	909	8 El modelo		119,1410316	392,8696896
909	910	12 El modelo		227,2251193	305,3439768

ITEM	OBJECTID	COMUNA	Barrio	Shape_Leng	AreaT
910	911	12	El modelo	230,4112621	743,2913383
911	912	12	Parque sanfemando	43,85261748	88,79977759
912	913	12	Parque sanfemando	88,35919591	406,9035027
913	914	12	Cr 21-calle 48	63,76443191	69,54635162
914	915	12	Cr 21-calle 48	44,35203692	69,86833703
915	916	8	Cr 21-calle 48	117,4379907	75,06852694
916	917	7	La esmeralda	81,4408968	98,62243726
917	918	7	La esmeralda	339,7059348	1333,366971
918	919	7	Parque progreso	280,9625993	1610,786441
919	920	7	Parque progreso	128,9795092	499,4635556
920	921	7	Cambulos	51,46251895	89,23764257
921	922	7	Cambulos	54,10864183	45,95228411
922	923	7	Molvento de las villas	112,3824066	90,5015606
923	924	7	Los Molinos	116,2876486	569,9966732
924	925	12	Los Molinos	81,22025434	72,10515433
925	926	12	Los Molinos	26,96166339	10,24831166
926	927	12	Los Molinos	99,15832306	117,2276041
927	928	12	Los Molinos	137,5789973	163,2454925
928	929	12	Los Molinos	29,66882113	38,81149293
929	930	12	Los Molinos	38,02536125	50,78967286
930	931	12	Av Molinos	123,5672353	129,4250966
931	932	12	Av Molinos	73,1753397	59,23856203
932	933	12	Calle 36-Cr 21	252,6799834	187,2067767
933	934	12	Calle 36-Cr 21	240,4764788	91,35311587
934	935	12	Calle 36-Cr 21	274,6944757	237,0071035
935	936	12	Sector CAM	200,3249658	271,2940681
936	937	12	Sector CAM	155,4514424	102,6202146
937	938	12	Sector CAM	115,8093807	781,7520813
938	939	12	Sector CAM	61,78692359	193,3074521
939	940	7	Las colinas	283,3683329	444,9504515
940	941	7	Las colinas	158,1180303	924,6072667
941	942	7	Las colinas	151,4335345	373,0871403
942	943	7	Pablo VI	497,4367407	2021,859312
943	944	12	Sector CAM	123,3315214	135,0106389
944	945	12	Sector CAM	256,2769348	966,7717402
945	946	12	Sector CAM	157,6200553	85,78504387
946	947	12	Sector CAM	42,56502678	44,76850871
947	948	12	Sector CAM	34,33932853	31,30397464
948	949	12	Sector CAM	56,83691433	97,61014709
949	950	12	Sector CAM	25,5887932	34,31525896
950	951	12	Sector CAM	48,30256702	63,56223186
951	952	12	Sector CAM	49,65120398	62,59601148
952	953	12	Calle 35-cr 21	95,36126167	80,64077223
953	954	3	Campestre A	72,86811615	160,7596037
954	955	3	Campestre A	127,2079335	922,6243052
955	956	3	Campestre A	31,57505943	42,66616106
956	957	3	Campestre A	143,781792	281,6531061
957	958	3	Campestre A	139,5382019	179,7920155
958	959	3	Campestre A	100,4769895	115,5281925
959	960	3	Campestre A	38,34928741	58,45142699
960	961	3	Campestre A	190,2766745	335,1598062
961	962	3	Campestre A	198,4943857	134,6963484
962	963	3	Campestre A	178,0060741	92,77321575
963	964	4	Urb Zutama	148,122696	114,1304017
964	965	3	Campestre A	144,142209	96,66503871
965	966	3	Campestre A	136,8924074	59,7061916
966	967	3	Campestre A	190,3576208	106,853416
967	968	12	Guadalupe	183,553833	1166,182626
968	969	12	Guadalupe	100,2479322	76,95344338
969	970	1	Villa alexandra	121,8855207	621,8206234
970	971	1	Villa alexandra	193,1518426	529,9446492
971	972	1	Villa alexandra	107,789782	429,6284683
972	973	1	Villa alexandra	41,93278369	22,55035953
973	974	1	Villa alexandra	44,43349945	52,7994012
974	975	1	La graciela	8,512790304	2,287577962
975	976	1	Villa alexandra	86,99447803	72,00478947
976	977	1	La graciela	82,68878381	74,02961557
977	978	1	La graciela	67,81546356	63,70855759
978	979	1	La graciela	19,02347843	14,3994667
979	980	1	La graciela	20,9303144	15,52919711
980	981	1	La graciela	38,53673369	20,82769085
981	982	1	La graciela	100,2365395	134,1608023
982	983	1	La graciela	33,42515413	22,12779326
983	984	1	La graciela	357,0354331	494,945429
984	985	1	La graciela	146,7740041	194,1327603
985	986	1	La graciela	70,22527321	44,39820144
986	987	1	La graciela	135,512405	227,8113175
987	988	1	La graciela	32,13288652	26,74846517
988	989	1	La Graciela	79,36723327	259,9564551
989	990	1	La Graciela	131,7436654	90,92591104
990	991	1	La Graciela	137,8976349	481,7183039
991	992	1	La Graciela	137,9951298	349,2621805
992	993	1	La Graciela	175,1763826	854,6987049
993	994	1	La Graciela	141,9033464	502,8341814
994	995	3	Campestre A	172,3924586	418,0239999
995	996	3	Campestre A	96,76456253	439,1053781
996	997	3	Campestre A	282,5361516	1416,885796
997	998	3	Campestre A	221,9835112	246,7990326
998	999	3	Campestre A	298,9379326	1432,639704
999	1000	3	Campestre A	22,87365254	18,42245927
1000	1001	3	Campestre A	319,9955549	3720,61539

ITEM	OBJECTO	COMUNA	Barrio	Shape_Leng	AreaT
1001	1002	3	Campestre A	161,4028219	65,47195616
1002	1003	3	Campestre A	202,9244814	796,1051176
1003	1004	3	Campestre A	39,79381848	28,87401481
1004	1005	3	Campestre A	82,36762045	76,50309833
1005	1006	3	Campestre A	191,0982125	1142,037793
1006	1007	3	Campestre A	172,3907252	251,0299071
1007	1008	3	Campestre A	56,22529331	46,63048297
1008	1009	3	Campestre A	31,0256817	19,87984459
1009	1010	3	Campestre A	924,7506685	1239,146967
1010	1011	4	El bohío	56,39314726	25,51999202
1011	1012	4	El bohío	26,80880283	17,28333125
1012	1013	4	El bohío	18,81078133	8,574657491
1013	1014	4	El bohío	23,7137374	15,14763276
1014	1015	4	Quintas de san sebastian	729,9568337	407,0525663
1015	1016	4	Quintas de san rafael	279,6021799	576,9989719
1016	1017	3	Campestre B	388,6029205	225,2679033
1017	1018	3	Campestre B	31,59775835	41,17750249
1018	1019	3	Campestre B	153,6852688	390,8804952
1019	1020	3	Campestre B	105,9890483	96,01295068
1020	1021	3	Campestre B	269,8505065	832,0538962
1021	1022	3	Campestre B	90,53269322	151,235181
1022	1023	3	Campestre B	95,90045586	83,57763808
1023	1024	3	Campestre B	216,4134061	1302,608483
1024	1025	3	Campestre B	324,9617004	487,6983824
1025	1026	3	Campestre B	48,99616733	52,02373136
1026	1027	3	Campestre B	604,0162674	3075,331886
1027	1028	3	Campestre B	56,75074948	190,7465361
1028	1029	3	Campestre B	49,30863173	62,69675409
1029	1030	3	Campestre B	334,174194	412,3711846
1030	1031	3	Campestre B	389,1556047	536,4368482
1031	1032	3	Campestre B	54,58718128	131,5582096
1032	1033	3	Campestre B	80,50323558	386,5898899
1033	1034	12	Guadalupe	173,4204017	839,0958815
1034	1035	12	Guadalupe	84,3514297	62,19278669
1035	1036	12	Guadalupe	141,2563101	130,2057739
1036	1037	12	Guadalupe	122,0187986	65,29971987
1037	1038	12	Guadalupe	79,47104919	70,02605064
1038	1039	1	Villa alexandra	191,041617	176,0075042
1039	1040	3	El porvenir	231,1272183	418,9757914
1040	1041	3	El porvenir	28,21047736	30,72335048
1041	1042	3	Quintas del campestre	35,78817637	34,03422482
1042	1043	3	Campestre B	198,5989771	425,877226
1043	1044	3	Campestre B	385,7153011	894,2874992
1044	1045	3	Campestre B	102,6230973	564,4901015
1045	1046	3	Campestre B	491,4068277	820,5621151
1046	1047	3	Campestre C	73,94245007	80,54870369
1047	1048	3	Campestre C	263,8511645	322,9679827
1048	1049	3	Campestre C	166,9430648	1663,652484
1049	1050	3	Campestre C	92,55169009	99,23123462
1050	1051	3	Campestre C	52,49553267	142,3260331
1051	1052	3	Campestre C	46,54169349	102,924466
1052	1053	3	Campestre C	115,0306455	71,59591299
1053	1054	3	Campestre C	207,5697559	341,4015253
1054	1055	3	Campestre C	51,23745037	151,6210278
1055	1056	3	Campestre C	90,56524448	264,2308824
1056	1057	3	Campestre C	224,0699947	1080,949626
1057	1058	3	Campestre C	286,9398059	565,8037115
1058	1059	3	Campestre C	131,078148	589,6413573
1059	1060	3	Campestre C	27,87789788	35,83213655
1060	1061	3	Campestre C	225,3753347	214,8911774
1061	1062	3	Campestre C	21,53823562	11,45640065
1062	1063	3	Campestre C	74,24043301	82,98783529
1063	1064	3	Campestre C	40,49139279	11,21777199
1064	1065	3	Campestre C	162,8839326	361,6412203
1065	1066	3	Campestre C	339,5921831	426,2270329
1066	1067	3	Campestre C	196,9208992	278,5727291
1067	1068	3	Campestre C	343,5047074	746,3081724
1068	1069	3	Campestre C	139,1740476	98,99063094
1069	1070	3	Campestre C	25,31697908	15,14824777
1070	1071	3	Campestre C	431,5400877	417,9177929
1071	1072	4	Santa Isabel II	343,0466462	730,9983088
1072	1073	4	Santa Isabel II	175,1078882	202,445215
1073	1074	4	Santa Isabel II	29,04065791	41,03528719
1074	1075	4	Santa Isabel II	10,80572949	6,880439712
1075	1076	4	Santa Isabel II	82,33678064	87,81128097
1076	1077	4	Santa Isabel II	15,96119317	15,24979554
1077	1078	4	Santa Isabel II	46,75397241	41,18179605
1078	1079	1	Limonar	455,3887604	1973,687662
1079	1080	1	Limonar	167,7966273	776,5432614
1080	1081	1	Limonar	120,9733071	685,6757791
1081	1082	1	Limonar	96,7007083	235,5670666
1082	1083	1	Limonar	153,2865765	188,4604733
1083	1084	1	Limonar	76,66367589	75,04877128
1084	1085	1	Limonar	22,12627343	23,30297501
1085	1086	1	Limonar	73,11426544	152,3797639
1086	1087	1	Limonar	19,36310188	19,07700311
1087	1088	1	Limonar	177,4631742	298,7936413
1088	1089	1	Limonar	315,1216364	1348,732066
1089	1090	1	La macarena	105,1008725	91,02577141
1090	1091	1	La macarena	155,4765347	539,9759559
1091	1092	1	La macarena	223,2532536	242,9236234

ITEM	OBJECTO	COMUNA	Barrio	Shape_Leng	AreaT
1092	1093	1 La macarena		26,5085334	25,39268238
1093	1094	1 La macarena		19,93210154	17,94286182
1094	1095	1 La macarena		1107,485169	1280,270284
1095	1096	1 La macarena		749,8122064	536,2172927
1096	1097	1 La macarena		51,61629983	36,35266364
1097	1098	1 La macarena		146,9197198	87,86341617
1098	1099	1 La macarena		32,82183471	52,29320909
1099	1100	1 La macarena		22,08445761	30,06622372
1100	1101	1 Limonar		313,0311409	1716,951614
1101	1102	1 Limonar		240,5955846	583,2381109
1102	1103	1 Limonar		236,8598731	360,0853943
1103	1104	1 Limonar		158,559657	162,9016566
1104	1105	1 Limonar		238,0352741	252,9448559
1105	1106	1 Limonar		100,7821291	59,42033902
1106	1107	1 La macarena		146,1959344	210,3737422
1107	1108	4 Santa Isabel II		138,1650885	262,4034694
1108	1109	4 Santa Isabel II		88,33339086	323,6760386
1109	1110	4 Santa Isabel II		117,1721382	67,26039097
1110	1111	4 Santa Isabel II		280,0140393	614,4669355
1111	1112	1 La macarena		223,916036	157,5298011
1112	1113	1 La macarena		239,2939907	261,7201933
1113	1114	1 La macarena		22,61761085	20,92522697
1114	1115	1 La macarena		75,59249247	49,20833312
1115	1116	1 La macarena		102,61058	360,7483819
1116	1117	1 Limonar		201,5033201	1910,271965
1117	1118	1 Limonar		21,98791606	11,23139178
1118	1119	1 Limonar		120,8007033	319,8200294
1119	1120	1 Limonar		151,9390182	149,5266759
1120	1121	1 Limonar		108,9887758	126,0914867
1121	1122	1 Limonar		61,22784993	141,9962315
1122	1123	1 Limonar		255,2024476	694,9355478
1123	1124	1 Limonar		403,9922107	1503,374741
1124	1125	1 Limonar		20,40502449	25,87960711
1125	1126	1 Limonar		14,82237034	13,57005304
1126	1127	1 Limonar		11,79948216	8,624883617
1127	1128	1 Limonar		19,06748069	21,92011768
1128	1129	1 Limonar		178,1407657	551,7502679
1129	1130	1 Limonar		12,68597883	9,827588641
1130	1131	1 Limonar		65,68074154	92,8288155
1131	1132	1 Limonar		25,17078034	32,23372081
1132	1133	4 Santa Isabel II		194,6333417	1976,47315
1133	1134	4 Santa Isabel II		88,10394305	71,13292187
1134	1135	4 Santa Isabel II		67,73013523	79,40030581
1135	1136	4 Quintas de san sebastian		489,4126183	361,3098205
1136	1137	4 Altamira		198,0474557	332,8052737
1137	1138	4 Quintas de san sebastian		136,4264638	228,2626575
1138	1139	4 Quintas de san sebastian		77,13235993	70,61379013
1139	1140	4 Santa Isabel		72,30704229	192,6357127
1140	1141	4 El bohio		45,61101126	26,92497374
1141	1142	4 Santa Isabel II		26,95024469	12,43289274
1142	1143	4 Santa Isabel II		217,1096019	240,3832684
1143	1144	4 Santa Isabel II		31,99829188	33,91498329
1144	1145	4 Santa Isabel II		457,4585539	397,920824
1145	1146	4 Santa Isabel II		25,45597218	20,01570351
1146	1147	4 Santa Isabel II		213,0818243	726,6857124
1147	1148	4 Santa Isabel II		333,1419994	737,1936547
1148	1149	4 Santa Isabel II		889,7695892	1269,721738
1149	1150	4 Santa Isabel II		217,6577115	189,5797748
1150	1151	4 Santa Isabel II		199,0988177	307,6637071
1151	1152	4 Santa Isabel II		169,9486509	160,1303025
1152	1153	4 Santa Isabel II		56,68909733	96,01445762
1153	1154	4 Santa Isabel II		82,7257967	174,5127194
1154	1155	4 Santa Isabel II		14,72566002	11,28894666
1155	1156	4 Santa Isabel II		108,5438042	20,26775348
1156	1157	4 Santa Isabel II		69,66925863	59,18107123
1157	1158	4 Urb Zuitama		64,19636503	59,56229629
1158	1159	4 Urb Zuitama		460,1304047	323,145103
1159	1160	4 El bohio		74,35246581	72,30135936
1160	1161	5 Santa Monica		116,2934373	596,6740659
1161	1162	5 Santa Monica		84,73288675	95,47512924
1162	1163	3 Campestre D		584,6758685	6273,20479
1163	1164	3 Campestre D		212,4765376	124,1366799
1164	1165	3 Campestre D		79,33206601	373,9787118
1165	1166	3 Campestre D		189,1140546	409,7457042
1166	1167	3 Campestre D		406,6942861	1320,710794
1167	1168	3 Campestre D		55,70610479	51,27335646
1168	1169	3 Campestre D		249,1990521	3442,112676
1169	1170	3 Campestre D		32,82664515	33,55878611
1170	1171	3 Campestre D		463,0999564	2168,864693
1171	1172	3 Campestre D		150,7083888	89,66143572
1172	1173	3 Campestre D		232,2769117	1298,189246
1173	1174	3 Campestre D		258,7084154	128,5014498
1174	1175	3 Campestre D		297,0206484	429,5790236
1175	1176	3 Campestre D		195,5378986	682,282024
1176	1177	3 Campestre D		265,4180334	368,8631568
1177	1178	3 Campestre D		53,70985116	46,79932645
1178	1179	3 Campestre D		56,80147123	49,20364795
1179	1180	3 Campestre D		137,3442341	495,0310767
1180	1181	3 Campestre D		227,6243921	574,905406
1181	1182	3 Campestre D		91,04865641	250,7943238
1182	1183	3 Campestre D		129,1024992	284,9305206

ITEM	OBJECTID	COMUNA	Barrio	Shape_Leng	AreaT
1183	1184	3	Campestre D	262,8276277	4675,866364
1184	1185	3	Campestre D	103,2514987	351,4682481
1185	1186	3	Campestre D	64,32243175	60,89886647
1186	1187	3	Campestre D	392,8965318	2028,553815
1187	1188	4	Quintas de san rafael	251,1683101	1042,814022
1188	1189	4	Quintas de san rafael	307,0352553	547,0832028
1189	1190	5	Urb.Muebles pereira	442,8234998	685,8605018
1190	1191	5	Urb.Muebles pereira	576,6184075	506,8443849
1191	1192	5	Urb.Muebles pereira	463,8143752	417,4415263
1192	1193	6	Villa del campo	182,8025375	1023,203918
1193	1194	3	Quintas del campestre	701,19406	810,4137516
1194	1195	3	Quintas del campestre	274,2096886	442,9848052
1195	1196	3	Quintas del campestre	228,4881756	684,9812595
1196	1197	3	Quintas del campestre	210,9707393	893,8390354
1197	1198	3	Quintas del campestre	232,3131529	1866,081267
1198	1199	3	Quintas del campestre	54,95114918	73,59997946
1199	1200	3	Los olivos	124,5442546	94,05354058
1200	1201	3	Los olivos	97,34797071	57,57098047
1201	1202	3	Los olivos	384,1828043	2230,447377
1202	1203	3	Campestre D	66,85551522	116,5577139
1203	1204	3	Campestre D	35,0778701	16,98162195
1204	1205	3	Campestre D	60,55617062	41,2810476
1205	1206	3	Campestre D	54,27824442	27,47968516
1206	1207	3	Campestre D	57,64108836	34,58571777
1207	1208	3	Campestre D	6,90706952	2,824136499
1208	1209	3	Campestre D	38,1969993	58,23508695
1209	1210	3	Campestre D	57,06707752	74,57682208
1210	1211	3	Campestre D	64,30212502	182,3019934
1211	1212	6	Villa del campo	107,0376523	275,7465036
1212	1213	6	Villa del campo	140,2522004	335,1466403
1213	1214	6	Villa del campo	51,86761748	144,0789262
1214	1215	6	Villa del campo	237,563824	636,832575
1215	1216	6	Villa del campo	98,0596532	269,8692238
1216	1217	6	Villa del campo	181,4677223	489,6247897
1217	1218	6	Villa del campo	115,6757634	399,4509804
1218	1219	6	Villa del campo	51,8621779	142,4636915
1219	1220	6	Villa del campo	80,50518916	26,7448617
1220	1221	6	Villa del campo	87,83721996	62,83896403
1221	1222	6	Villa del campo	87,00783	73,29737432
1222	1223	6	Villa del campo	75,97209456	112,1874671
1223	1224	6	Villa del campo	60,38184601	120,6383697
1224	1225	6	Guayacanes	33,49264639	29,52713381
1225	1226	6	Guayacanes	73,23191706	159,5898569
1226	1227	6	Guayacanes	96,86036018	168,6563919
1227	1228	7	Av Molivento	1091,169572	407,4388148
1228	1229	7	Av Molivento	385,4648997	330,426954
1229	1230	7	Av Molivento	671,2457601	179,7444895
1230	1231	7	Av Molivento	268,3589021	161,590481
1231	1232	7	Av Molivento	29,85714033	17,60337051
1232	1233	7	Av Molivento	1025,778951	654,2565307
1233	1234	7	Molivento	549,3728938	1453,542892
1234	1235	2	Diego patifio amariles II	296,7559736	5216,586864
1235	1236	1	Otun	490,3507748	1396,536166
1236	1237	1	Otun	1518,090783	1553,18273
1237	1238	1	Otun	1046,267669	708,6660555
1238	1239	2	Rincon de la pradera	174,7212944	560,2201763
1239	1240	9	Rincon de la pradera	168,2207398	181,306733
1240	1241	9	Rincon de la pradera	35,80264318	32,67940141
1241	1242	1	Otun	147,6634445	800,1426406
1242	1243	2	Transversal 21 rincon de la pradera	214,9128213	213,5990411
1243	1244	2	Transversal 21 rincon de la pradera	103,4496602	96,25069029
1244	1245	2	Transversal 21 rincon de la pradera	190,2256953	164,7381469
1245	1246	1	Otun	302,4987645	1572,787758
1246	1247	1	Otun	638,1912396	466,2423143
1247	1248	1	Otun	68,4463905	185,0574133
1248	1249	1	Otun	112,5930475	217,8232198
1249	1250	1	Otun	228,4448764	234,6539207
1250	1251	1	Otun	373,6878241	671,7181617
1251	1252	1	Otun	46,10375055	65,81925088
1252	1253	1	Vallarta	275,8271803	2002,099741
1253	1254	1	Vallarta	94,58697262	328,7741886
1254	1255	1	Vallarta	170,0279678	345,1010362
1255	1256	1	Vallarta	223,0721951	254,7087525
1256	1257	1	Futurama	21,35681652	11,77665998
1257	1258	1	Futurama	62,94556774	73,75256006
1258	1259	1	Futurama	72,61049507	81,23520615
1259	1260	1	Futurama	19,49334101	8,645659411
1260	1261	1	Futurama	163,3382687	780,0937893
1261	1262	1	Vallarta	56,25743734	117,4123573
1262	1263	12	Sector CAM	145,3877785	512,3107048
1263	1264	12	Sector CAM	18,31085817	9,795145337
1264	1265	12	Sector CAM	22,53205922	8,957007976
1265	1266	12	Sector CAM	66,76703186	131,9180629
1266	1267	12	Sector CAM	112,5927226	48,71403975
1267	1268	12	Sector CAM	39,85517859	75,88720852
1268	1269	5	Urb.Muebles pereira	192,1337977	156,6842043
1269	1270	5	Floresta	245,9005405	1335,204657
1270	1271	5	Floresta	55,40322225	41,3385052
1271	1272	5	Santa Monica	307,6821846	1514,248749
1272	1273	1	Calle 47-Conj Opalo	345,4193899	467,0701731
1273	1274	1	Calle 47-Conj Opalo	45,22497419	45,83822448

ITEM	OBJETIVO	COMUNA	Barrio	Shape_Leng	AreaT
1274	1275	1	Calle 47-Conj Opalo	38,93758494	39,87294126
1275	1276	1	Calle 47-Conj Opalo	172,4716518	177,8610941
1276	1277	1	Calle 47-Conj Opalo	68,90004514	40,67273067
1277	1278	1	Calle 47-Conj Opalo	43,83040448	41,92140348
1278	1279	1	Calle 47-Conj Opalo	104,5988039	122,0361541
1279	1280	1	Calle 47-Conj Opalo	64,80390137	74,7254017
1280	1281	1	Zona Industrial la popa	131,0807652	227,654088
1281	1282	1	Zona Industrial la popa	265,7929129	587,7613721
1282	1283	1	Zona Industrial la popa	406,7629952	757,5824596
1283	1284	1	Zona Industrial la popa	247,2133186	633,2747233
1284	1285	1	Zona Industrial la popa	43,03327575	72,18350638
1285	1286	1	Zona Industrial la popa	32,82497872	43,0050531
1286	1287	1	Zona Industrial la popa	26,34628925	21,38312923
1287	1288	1	Zona Industrial la popa	270,2795415	458,2932266
1288	1289	1	Zona Industrial la popa	74,23880339	116,2271742
1289	1290	1	Zona Industrial la popa	26,18153931	41,1778584
1290	1291	1	Zona Industrial la popa	145,7650016	214,8066429
1291	1292	1	Zona Industrial la popa	59,31331302	77,01284674
1292	1293	1	Zona Industrial la popa	17,69623292	18,48747243
1293	1294	1	Zona Industrial la popa	60,64364897	82,59894935
1294	1295	5	La pradera	173,4474884	1608,329477
1295	1296	5	La pradera	525,5232942	5635,11849
1296	1297	5	La pradera	718,1595758	2694,859632
1297	1298	5	La pradera	366,8118463	2145,77093
1298	1299	5	La pradera	587,0375781	3413,355108
1299	1300	5	La pradera	1062,814923	7173,145974
1300	1301	5	La pradera	54,9242342	150,1337172
1301	1302	5	La pradera	92,68008127	378,0386344
1302	1303	5	La pradera	65,11550263	262,4929809
1303	1304	5	La pradera	33,98671694	38,77559068
1304	1305	5	La pradera	129,2885948	401,893266
1305	1306	5	La pradera	127,7104311	58,14822655
1306	1307	5	La pradera	188,618712	637,3867768
1307	1308	5	La pradera	740,8676987	4036,146376
1308	1309	6	El recreo	442,3495594	1655,014149
1309	1310	6	El recreo	407,0924188	1118,961818
1310	1311	6	El recreo	49,6132026	65,58041541
1311	1312	6	Urb.san felix	382,0378909	2065,009006
1312	1313	12	Guadalupe	15,49751639	8,739711063
1313	1314	12	Guadalupe	19,96758781	17,48808032
1314	1315	12	Guadalupe	53,60150729	34,36073443
1315	1316	12	Guadalupe	13,38031242	7,702444838
1316	1317	12	Guadalupe	27,64878417	22,86789952
1317	1318	12	Guadalupe	25,0941847	17,06454664
1318	1319	12	Guadalupe	34,30734796	35,34839449
1319	1320	12	Guadalupe	64,31374544	60,35097523
1320	1321	12	Guadalupe	78,47021058	70,42375963
1321	1322	12	Guadalupe	80,7067035	53,09557602
1322	1323	12	Guadalupe	81,21518085	56,81620186
1323	1324	12	Guadalupe	52,8001288	34,01194581
1324	1325	12	Guadalupe	54,85684482	38,94600247
1325	1326	12	Guadalupe	335,6763329	255,9244322
1326	1327	12	Guadalupe	202,0684522	216,2282563
1327	1328	12	Guadalupe	83,32261743	111,4648043
1328	1329	12	Guadalupe	195,6157715	224,5166348
1329	1330	8	Primavera azul	542,9269664	1947,463399
1330	1331	5	Diagonal 25 Reservas del Lago	457,1459808	288,5407399
1331	1332	5	Diagonal 25 Reservas del Lago	94,3109425	50,51805574
1332	1333	1	Vallarta	70,67393155	259,219251
1333	1334	5	Diagonal 25a la pradera	250,8225679	214,4040894
1334	1335	5	Diagonal 25a la pradera	466,756726	256,7037285
1335	1336	5	Diagonal 25a la pradera	372,5007379	215,00257
1336	1337	10	El rosar	50,45863872	44,47846911
1337	1338	10	El rosar	57,46404301	39,49423584
1338	1339	10	El rosar	59,66266993	60,82378495
1339	1340	10	El rosar	165,233786	206,7378023
1340	1341	10	El rosar	129,0084508	89,14763832
1341	1342	5	Calle 27 via frayles	25,39076248	7,813230458
1342	1343	2	Mirador de Santa monica	271,3446673	1043,822259
1343	1344	5	La pradera	233,4884493	255,5698472
1344	1345	5	La pradera	296,3368443	279,7192134
1345	1346	5	La pradera	215,2606466	152,3447491
1346	1347	1	Las vegas	678,1075002	413,388662
1347	1348	1	Las vegas	889,4261863	617,789144
1348	1349	1	Las vegas	228,7095606	98,07545153
1349	1350	1	Las vegas	166,6363719	184,4668863
1350	1351	1	Las vegas	364,4260064	508,0783244
1351	1352	1	Las vegas	520,284239	561,4563327
1352	1353	1	Las vegas	381,7995663	413,1236256
1353	1354	1	Las vegas	754,5470658	906,9820209
1354	1355	2	Diego patifio amarillos II	46,43332425	59,82404616
1355	1356	2	Diego patifio amarillos II	37,69184139	33,43148374
1356	1357	2	Diego patifio amarillos II	35,55888753	33,59456402
1357	1358	2	Diego patifio amarillos II	38,56657262	30,63115685
1358	1359	2	Diego patifio amarillos II	45,92197147	86,97002777
1359	1360	2	Diego patifio amarillos II	267,4901826	1246,20137
1360	1361	2	Diego patifio amarillos II	125,9171131	455,967599
1361	1362	2	Diego patifio amarillos II	44,06608152	67,09869801
1362	1363	2	Diego patifio amarillos II	49,9493829	99,72521055
1363	1364	2	Diego patifio amarillos II	47,17078129	78,74860829
1364	1365	2	Santiago londoño	218,2341996	507,3490616

ITEM	OBJETID	COMUNA	Barrio	Shape_Leng	AreaT
1365	1366	2	Santiago londoño	75,51204326	86,9935257
1366	1367	2	Santiago londoño	42,24746177	51,95015486
1367	1368	2	Santiago londoño	27,05246388	30,26165257
1368	1369	2	Villa maría	34,55173452	34,55884292
1369	1370	2	Diana turbay	261,1465531	777,0946118
1370	1371	2	Villa maría	229,0883056	76,7075349
1371	1372	2	Villa maría	145,2755701	230,3669579
1372	1373	2	Villa maría	106,0780128	153,0534208
1373	1374	2	Villa maría	106,4308877	188,1898086
1374	1375	2	Villa maría	44,8940101	24,70336388
1375	1376	2	Villa maría	45,19340952	31,38784061
1376	1377	2	Villa maría	76,84510495	38,92775144
1377	1378	2	Villa maría	80,50841118	60,50103209
1378	1379	2	Villa maría	43,53068007	25,33734422
1379	1380	2	Villa maría	46,55184531	29,51891832
1380	1381	2	Villa maría	113,6366639	154,0526335
1381	1382	2	Villa maría	111,3915431	164,2327713
1382	1383	2	Villa maría	147,0152213	87,92174741
1383	1384	2	Villa maría	36,9706903	63,35346135
1384	1385	2	Villa maría	86,78077735	452,1465441
1385	1386	2	La pradera-via frayles	461,2862521	333,0860872
1386	1387	2	La pradera-via frayles	40,83458551	17,79480018
1387	1388	2	La pradera-via frayles	345,2612625	168,077562
1388	1389	2	La pradera-via frayles	32,76665969	17,5243075
1389	1390	2	La pradera-via frayles	57,33543313	24,19709306
1390	1391	2	La pradera-via frayles	24,4478381	37,13375737
1391	1392	2	Diana turbay-cr 44	91,99914441	43,45789212
1392	1393	2	Diana turbay-cr 44	52,19021099	43,10007274
1393	1394	2	Diana turbay-cr 44	156,8028379	57,58427484
1394	1395	2	Diana turbay-cr 44	57,80047697	34,95337177
1395	1396	2	Diana turbay	50,25445404	88,71852656
1396	1397	2	Diana turbay	44,04342979	61,86197341
1397	1398	2	Diana turbay	44,93947342	58,2792789
1398	1399	2	Diana turbay-cr 44	16,50218448	7,140444324
1399	1400	2	Via frayles	359,2512033	346,1767178
1400	1401	2	Via frayles	435,1839256	568,0883404
1401	1402	2	Conjunto santa monica	140,1128654	88,46658347
1402	1403	2	Conjunto santa monica	317,2214996	1565,509494
1403	1404	2	La raquelita	322,4820587	139,3304367
1404	1405	2	Mirador de la estancia	140,983238	66,80124749
1405	1406	2	Mirador de la estancia	1099,402268	535,6696332
1406	1407	2	Via japon frayles	86,0459592	64,88795247
1407	1408	2	Via japon frayles	239,2992183	122,7061454
1408	1409	2	Via japon frayles	1098,638129	1174,160199
1409	1410	2	Terrazas de valher	109,0170187	360,0757619
1410	1411	2	Terrazas de valher	103,5091645	112,9070921
1411	1412	11	Santa teresita	53,03910048	171,4850987
1412	1413	11	7 de agosto	18,56340851	12,94776214
1413	1414	11	Santa teresita	123,0363804	80,16183993
1414	1415	11	Santa teresita	254,9188947	285,7421917
1415	1416	11	Santa teresita	87,10479795	30,94723079
1416	1417	1	Av a ciudad natura	83,55326143	542,636244
1417	1418	1	Variante turin la pola_papiros	205,8230107	190,1387666
1418	1419	1	Variante turin la pola_papiros	295,9126972	450,6395673
1419	1420	1	Variante turin la pola_papiros	28,58661122	31,90905597
1420	1421	1	Variante turin la pola_papiros	41,03133858	50,08740412
1421	1422	1	Variante turin la pola_papiros	88,18277184	120,2975974
1422	1423	1	Variante turin la pola_papiros	103,5662031	151,7674032
1423	1424	3	calle20- av simon bolivar	109,0757166	110,631562
1424	1425	3	calle20- av simon bolivar	76,78881346	68,57647295
1425	1426	1	Av a ciudad natura	124,4812634	113,9724313
1426	1427	1	Av a ciudad natura	79,2579053	47,03888472
1427	1428	1	Av a ciudad natura	113,490339	44,64010733
1428	1429	1	Av a ciudad natura	61,57798135	89,67405459
1429	1430	1	Av a ciudad natura	152,5711943	146,3298052
1430	1431	1	Av a ciudad natura	30,66096736	20,8506057
1431	1432	1	Av a ciudad natura	22,43719851	28,88741127
1432	1433	1	Av a ciudad natura	14,79363424	12,56079687
1433	1434	1	Av a ciudad natura	315,2189328	442,4197394
1434	1435	1	Av a ciudad natura	534,5049725	623,2832849
1435	1436	1	Av a ciudad natura	48,48381578	61,54683028
1436	1437	1	Av a ciudad natura	498,8334352	613,6148473
1437	1438	1	Av a ciudad natura	165,5120499	246,8105703
1438	1439	1	Av a ciudad natura	14,12892347	12,454128
1439	1440	1	Av a ciudad natura	12,64882826	9,833402556
1440	1441	2	Cambulos	160,6956238	124,9938826
1441	1442	2	Cambulos	62,05611278	166,9085994
1442	1443	2	Cambulos	62,07209145	16,1231359
1443	1444	2	Cambulos	178,6648799	167,3310873
1444	1445	2	Cambulos	119,2109913	117,8001836
1445	1446	2	Cambulos	90,5759289	73,61274971
1446	1447	2	Cambulos	20,95922589	11,71478091
1447	1448	2	Cambulos	14,98505541	9,397488268
1448	1449	2	Cambulos	54,6132492	37,50142559
1449	1450	2	Cambulos	85,10960159	60,65523261
1450	1451	2	Cambulos	62,99821524	41,15361431
1451	1452	2	Cambulos	40,70425349	27,17349585
1452	1453	2	Cambulos	98,33138619	76,09175088
1453	1454	2	Cambulos	52,16635051	43,46332324
1454	1455	2	Cambulos	24,03518011	15,41158294
1455	1456	2	Cambulos	18,90993834	13,74046943

ITEM	OBJECTID	COMUNA	Barrio	Shape_Leng	AreaT
1456	1457	2 Cambulos		27,04608562	19,99608697
1457	1458	2 Cambulos		52,1078494	47,91626842
1458	1459	2 Cambulos		79,33102555	83,81348771
1459	1460	2 Cambulos		23,33816705	20,71291034
1460	1461	2 Cambulos		34,98631161	30,22312073
1461	1462	9 Roca verde		440,0710229	2936,525386
1462	1463	9 Plan III Zona 6		115,7287044	277,5447434
1463	1464	9 Plan III Zona 6		61,28135049	123,9876981
1464	1465	9 Plan III Zona 6		41,28762094	53,67978589
1465	1466	9 Plan III Zona 6		36,56208078	36,92409818
1466	1467	9 Plan III Zona 6		27,6891192	33,97254023
1467	1468	10 El bosque		95,29667076	94,43797297
1468	1469	10 El bosque		75,64897016	62,95785486
1469	1470	10 El bosque		140,7631073	157,11589
1470	1471	10 El bosque		109,0502862	189,409684
1471	1472	5 Las violetas		29,18952678	33,70604572
1472	1473	5 Las violetas		179,33897	212,7997932
1473	1474	5 Las violetas		193,4169685	198,1897026
1474	1475	5 La galactea		257,5807857	218,6794317
1475	1476	5 La galactea		173,3263085	158,4657228
1476	1477	5 La galactea		89,17007124	56,77702801
1477	1478	5 La galactea		57,83627008	44,92984436
1478	1479	1 Los Inquilinos		92,62270624	522,2863886
1479	1480	1 Los Inquilinos		218,3577999	86,0851939
1480	1481	1 Los Inquilinos		338,4562788	145,0208115
1481	1482	7 Molivento		59,29127925	24,95500026
1482	1483	7 Molivento		64,05326328	28,69034736
1483	1484	7 Molivento		57,06019212	25,60274464
1484	1485	7 Molivento		58,93410384	38,02533576
1485	1486	7 Molivento		175,422994	61,09718024
1486	1487	7 Molivento		396,2114079	131,3101611
1487	1488	7 Molivento		208,4064709	84,36933603
1488	1489	7 Molivento		222,5386982	51,04198799
1489	1490	7 Molivento		55,71443583	18,50597826
1490	1491	7 Molivento		84,40546679	32,70229639
1491	1492	7 Molivento		190,1755439	330,7571789
1492	1493	7 Molivento		69,19866193	370,136923
1493	1494	7 Molivento		993,7845683	873,254614
1494	1495	7 Molivento		54,50740915	25,35565817
1495	1496	7 Molivento		230,1692976	54,00838024
1496	1497	7 Molivento		94,18848043	25,9527574
1497	1498	7 Molivento		49,10183663	15,23003712
1498	1499	7 Molivento		57,69182081	19,37164592
1499	1500	7 Molivento		24,45097758	5,83708706
1500	1501	7 Molivento		188,1850655	64,54018953
1501	1502	7 Molivento		306,0478125	116,0942022
1502	1503	7 Molivento		140,6189718	50,72242313
1503	1504	7 Molivento		138,4198876	37,44290733
1504	1505	7 Molivento		369,9988053	492,290283
1505	1506	7 Molivento		192,2497297	56,7072487
1506	1507	7 Molivento		131,4074424	31,36566046
1507	1508	7 Molivento		177,6542231	36,79920993
1508	1509	7 Molivento		254,2771548	184,4548379
1509	1510	7 Molivento		56,48364724	21,75657517
1510	1511	7 Molivento		89,69053123	23,88429284
1511	1512	7 Molivento		137,2383981	461,6014984
1512	1513	7 Molivento		153,0258329	63,23933417
1513	1514	7 Molivento		71,03670186	17,45270127
1514	1515	7 Molivento		180,3212103	60,02628186
1515	1516	7 Molivento		70,47415953	19,80912857
1516	1517	7 Molivento		74,39731696	18,83982424
1517	1518	7 Molivento		56,19413815	9,193558712
1518	1519	7 Molivento		60,25531203	19,64551384
1519	1520	7 Molivento		180,341934	49,22606561
1520	1521	7 Molivento		180,2137967	49,71660092
1521	1522	7 Molivento		51,10524275	12,41765924
1522	1523	7 Molivento		57,00180034	11,47812148
1523	1524	7 Molivento		55,72474108	13,54058224
1524	1525	7 Molivento		56,19306012	18,80548753
1525	1526	7 Molivento		60,21636275	23,46991246
1526	1527	7 Molivento		243,6504058	713,258805
1527	1528	7 Molivento		173,7509417	546,1957711
1528	1529	7 Molivento		55,44866377	15,30873735
1529	1530	7 Molivento		428,2188159	210,7426474
1530	1531	7 Molivento		147,4049013	456,8222203
1531	1532	7 Molivento		80,09058346	27,03841394
1532	1533	7 Molivento		143,5528281	41,89698403
1533	1534	7 Molivento		70,77102278	19,68916928
1534	1535	7 Molivento		165,1630134	40,19531143
1535	1536	7 Molivento		64,68919304	12,35834017
1536	1537	7 Molivento		61,23830998	14,20316589
1537	1538	7 Molivento		159,8122445	46,10635525
1538	1539	7 Molivento		162,4970982	46,73992143
1539	1540	7 Molivento		55,71443583	18,50597826
1540	1541	7 Molivento		75,20262541	24,24084772
1541	1542	7 Molivento		66,21837137	19,52848666
1542	1543	7 Molivento		40,31380171	9,567433867
1543	1544	7 Molivento		43,07860312	8,530878554
1544	1545	7 Molivento		51,38943067	11,62063802
1545	1546	7 Molivento		41,32336193	7,596435257
1546	1547	7 Molivento		50,99042669	13,39599511

ITEM	OBJECTID	COMUNA	Barrio	Shape_Leng	AreaT
1547	1548	7 Molivento		52,13604614	17,09931035
1548	1549	7 Molivento		64,41612731	17,48792397
1549	1550	7 Molivento		132,8255379	413,8011785
1550	1551	7 Molivento		993,7845683	873,254614
1551	1552	7 Molivento		56,8908206	152,5674131
1552	1553	7 Molivento		217,7607044	120,450091
1553	1554	7 Molivento		72,4070732	23,24464962
1554	1555	7 Molivento		65,19757789	20,42972045
1555	1556	7 Molivento		217,9855995	79,33775753
1556	1557	7 Molivento		72,14121766	26,31398662
1557	1558	7 Molivento		48,59396739	11,52673563
1558	1559	7 Molivento		154,9802956	29,00608398
1559	1560	7 Molivento		163,6904275	37,01229645
1560	1561	7 Molivento		371,6986712	70,19594092
1561	1562	7 Molivento		320,7793769	1286,646972
1562	1563	7 Molivento		169,3803133	110,9051167
1563	1564	7 Molivento		213,3818377	135,613814
1564	1565	7 Molivento		57,06019212	25,60274464
1565	1566	7 Molivento		190,1755439	330,7571789
1566	1567	7 Molivento		84,40546679	32,70229639
1567	1568	7 Molivento		222,5386982	51,04198799
1568	1569	7 Molivento		208,4064709	84,36933603
1569	1570	7 Molivento		396,2114079	131,3101611
1570	1571	7 Molivento		58,93410384	38,02533576
1571	1572	7 Molivento		129,8062997	47,13882079
1572	1573	7 Molivento		69,19866193	370,136923
1573	1574	7 Molivento		371,6986712	70,19594092
1574	1575	2 Mirador de la estancia		380,9445562	108,6014089
1575	1576	2 Mirador de la estancia		202,1150833	80,58634184
1576	1577	2 Mirador de la estancia		191,5512849	408,5324096
1577	1578	2 Mirador de la estancia		152,7281945	55,0643153
1578	1579	2 Mirador de la estancia		289,0215353	91,01336463
1579	1580	2 Mirador de la estancia		252,7703542	121,2318192
1580	1581	2 Mirador de la estancia		58,15756957	20,80370596
1581	1582	2 Mirador de la estancia		23,81841665	27,47769997
1582	1583	2 Mirador de la estancia		14,76526602	13,51274837
1583	1584	2 Mirador de la estancia		82,10120408	40,78696132
1584	1585	2 Mirador de la estancia		133,0072151	59,32260249
1585	1586	2 Mirador de la estancia		187,0172399	88,5906859
1586	1587	2 Mirador de la estancia		258,5970649	558,1810831
1587	1588	2 Mirador de la estancia		135,6933846	52,02850765
1588	1589	2 Mirador de la estancia		183,8282194	81,90113979
1589	1590	2 Mirador de la estancia		182,5495315	380,6962132
1590	1591	2 Mirador de la estancia		227,0585879	409,5999897
1591	1592	2 Mirador de la estancia		232,7943404	441,3810595
1592	1593	2 Mirador de la estancia		226,7125112	477,0918303
1593	1594	2 Mirador de la estancia		187,1189229	296,8755239
1594	1595	2 Mirador de la estancia		192,6078842	364,918641
1595	1596	2 Mirador de la estancia		197,6460481	475,5080969
1596	1597	2 Mirador de la estancia		234,4824293	436,3693782
1597	1598	2 Mirador de la estancia		406,702405	118,107552
1598	1599	2 Mirador de la estancia		96,78442658	21,56857545
1599	1600	2 montebonito		1259,368712	6512,960321
1600	1601	2 montebonito		2,170519617	0,10629338
1601	1602	2 montebonito		266,4304376	220,4812457
1602	1603	2 montebonito		100,5336984	51,64663592
1603	1604	2 montebonito		53,32554138	28,09015421
1604	1605	2 montebonito		95,0198445	69,22932001
1605	1606	2 montebonito		51,3327962	26,03905831
1606	1607	2 montebonito		139,7243417	78,61053355
1607	1608	2 montebonito		141,9126087	82,07702446
1608	1609	2 montebonito		138,6818878	87,03534729
1609	1610	2 montebonito		143,8567457	101,1840166
1610	1611	2 montebonito		133,7885411	93,51412648
1611	1612	2 montebonito		133,9813074	68,63611643
1612	1613	2 montebonito		130,4242922	77,01895672
1613	1614	2 montebonito		131,6600439	63,62099383
1614	1615	2 montebonito		112,6819816	59,09348335
1615	1616	2 montebonito		108,1326332	38,95657701
1616	1617	2 montebonito		153,8745022	111,1792021
1617	1618	2 montebonito		93,45774086	50,32272688
1618	1619	2 montebonito		159,9323006	106,4200052
1619	1620	2 montebonito		92,03934542	44,51623977
1620	1621	2 montebonito		113,4554902	74,38054777
1621	1622	2 montebonito		102,4073866	35,56344151
1622	1623	2 montebonito		94,21210766	49,10784987
1623	1624	2 montebonito		186,3752702	154,2128117
1624	1625	2 montebonito		96,960421	58,50041043
1625	1626	2 montebonito		204,8668079	183,7145185
1626	1627	2 montebonito		129,5405018	66,67437451
1627	1628	2 montebonito		135,7625866	81,14140473
1628	1629	2 montebonito		96,60430209	52,95072925
1629	1630	2 montebonito		248,4050638	168,55012
1630	1631	2 montebonito		254,2756986	138,3889238
1631	1632	2 montebonito		214,1252662	89,72614145
1632	1633	2 montebonito		132,9342288	63,85545999
1633	1634	2 montebonito		111,8449347	50,67533581
1634	1635	2 montebonito		88,72100497	32,40896759
1635	1636	2 montebonito		117,4552855	36,17057384
1636	1637	2 montebonito		193,6532081	74,3777061
1637	1638	2 montebonito		51,44692862	20,39760747

ITEM	OBJECTO	COMUNA	Barrio	Shape_Leng	AreaT
1638	1639	2	Montebonito	17,38832546	18,43464994
1639	1640	2	Montebonito	127,6654001	54,22406381
1640	1641	2	Montebonito	91,27824576	36,35248229
1641	1642	2	Montebonito	52,00311172	29,39392346
1642	1643	2	Montebonito	53,94617662	32,4500928
1643	1644	2	Montebonito	40,83879475	26,5817338
1644	1645	2	Montebonito	162,0007917	109,9585039
1645	1646	2	Montebonito	49,35232662	20,77543099
1646	1647	2	Montebonito	50,04826517	20,86929765
1647	1648	2	Montebonito	53,75950423	18,84253681
1648	1649	2	Montebonito	50,80300504	16,70867728
1649	1650	2	Montebonito	24,2390671	7,49262127
1650	1651	2	Montebonito	49,33161185	16,89188593
1651	1652	2	Montebonito	55,29150751	16,82119873
1652	1653	2	Montebonito	51,43377388	15,23608066
1653	1654	2	Montebonito	52,53778674	17,34424497
1654	1655	2	Montebonito	45,44001798	13,74775119
1655	1656	2	Montebonito	127,2158729	84,72753266
1656	1657	2	Montebonito	53,47466824	88,57687916
1657	1658	2	Montebonito	69,82733911	134,6777443
1658	1659	2	Montebonito	57,22914095	103,1936294
1659	1660	2	Montebonito	57,57337186	105,822941
1660	1661	2	Montebonito	51,45006017	83,57684843
1661	1662	2	Montebonito	56,42189607	99,47494368
1662	1663	2	Montebonito	273,9950797	638,1864595
1663	1664	2	Montebonito	75,21410588	197,6413587
1664	1665	2	Montebonito	420,7408334	383,1652829
1665	1666	2	Montebonito	423,2074596	473,168317
1666	1667	2	Montebonito	177,3481516	2276,625469
1667	1668	2	Montebonito	54,25242797	98,01818116
1668	1669	2	Montebonito	61,55776954	18,88480574
1669	1670	2	Majestic	232,8264537	205,2942936
1670	1671	2	Majestic	452,4072352	406,7847322
1671	1672	2	Majestic	83,16216631	372,4594933
1672	1673	2	Majestic	174,2959505	153,8633442
1673	1674	2	Majestic	19,49695673	14,49043885
1674	1675	2	Montebonito	422,746777	991,1357781
1675	1676	2	Montebonito	126,4720308	57,64409087
1676	1677	2	Montebonito	53,78021859	35,84307183
1677	1678	2	Montebonito	95,04464523	29,20050183
1678	1679	2	Montebonito	104,2425813	47,35670388
1679	1680	2	Montebonito	55,45598819	37,47180084
1680	1681	2	Montebonito	86,43716355	25,30828058
1681	1682	2	Montebonito	95,29717561	32,97485728
1682	1683	2	Montebonito	55,57646415	33,43590427
1683	1684	2	Montebonito	83,98109542	25,88346546
1684	1685	2	Montebonito	97,93741572	39,69662151
1685	1686	2	Montebonito	55,90096189	37,76521685
1686	1687	2	Montebonito	94,5885704	28,24235767
1687	1688	2	Montebonito	101,8300651	36,54010314
1688	1689	2	Montebonito	65,67822444	41,65388279
1689	1690	2	Montebonito	422,746777	991,1357781
1690	1691	2	Montebonito	115,4336984	44,35013674
1691	1692	2	Montebonito	80,05339445	53,5316135
1692	1693	2	Montebonito	142,0577495	41,82086822
1693	1694	2	Montebonito	20,92271315	15,66655961
1694	1695	2	Montebonito	19,70567338	14,838686
1695	1696	2	Montebonito	19,03194213	14,32214745
1696	1697	2	Montebonito	23,2611624	19,5457087
1697	1698	2	Montebonito	18,82070564	13,86959235
1698	1699	2	Montebonito	481,7079099	2192,719337
1699	1700	2	Montebonito	128,603108	85,05721909
1700	1701	2	Montebonito	146,1308587	43,7127921
1701	1702	2	Montebonito	147,8332888	91,81182534
1702	1703	2	Montebonito	169,2711364	48,39827275
1703	1704	2	Montebonito	44,7720803	14,94263572
1704	1705	2	Montebonito	115,2991839	34,53178211
1705	1706	2	Montebonito	167,2967078	48,52128566
1706	1707	2	Montebonito	165,0095721	49,67519186
1707	1708	2	Montebonito	147,9748544	41,86836492
1708	1709	2	Montebonito	142,9326911	41,75346374
1709	1710	2	Montebonito	159,9646272	48,99349785
1710	1711	2	Montebonito	148,4388281	44,90488916
1711	1712	2	Montebonito	126,626441	37,26048946
1712	1713	2	Montebonito	19,81461488	14,77301269
1713	1714	2	Montebonito	101,1773442	50,3875409
1714	1715	2	Montebonito	59,92640481	38,58357835
1715	1716	2	Montebonito	160,8388556	98,19926978
1716	1717	2	Montebonito	49,48835636	29,88285873
1717	1718	2	Montebonito	388,7057479	327,245991
1718	1719	2	Montebonito	66,19720923	55,66589121
1719	1720	2	Montebonito	64,59573487	46,88886356
1720	1721	2	Montebonito	55,34377893	40,686272
1721	1722	2	Montebonito	44,23373405	33,18692195
1722	1723	2	Montebonito	54,11816878	34,40786169
1723	1724	2	Montebonito	661,6587612	1919,703712
1724	1725	2	Montebonito	61,81027395	236,9973536
1725	1726	2	Montebonito	155,7801342	81,02070158
1726	1727	2	Montebonito	152,3358424	83,80585224
1727	1728	2	Montebonito	154,0752916	89,31522609
1728	1729	2	Montebonito	71,95940179	142,2271129

ITEM	OBJECTID	COMUNA	Barrio	Shape_Leng	AreaT
1729	1730	2	Montebonito	599,2105817	1553,405463
1730	1731	2	Montebonito	173,8503331	355,101012
1731	1732	2	Montebonito	73,33483805	111,7290945
1732	1733	2	Montebonito	64,25330505	167,8118516
1733	1734	2	Montebonito	422,746777	991,1357781
1734	1735	2	Montebonito	44,26179249	18,63159447
1735	1736	2	Montebonito	46,03537918	18,85745727
1736	1737	2	Montebonito	116,9063384	66,56419886
1737	1738	2	Montebonito	86,58963428	38,81883741
1738	1739	2	Montebonito	50,48391341	30,86822246
1739	1740	2	Montebonito	55,79872736	28,35991791
1740	1741	2	Montebonito	50,25719397	19,97054086
1741	1742	2	Montebonito	155,5558366	76,94783655
1742	1743	2	Montebonito	45,55259213	28,16944478
1743	1744	2	Montebonito	45,46253079	20,70199887
1744	1745	2	Montebonito	117,8943205	54,32317079
1745	1746	7	Mollvento	106,7260287	149,8354374
1746	1747	7	Mollvento	45,38069768	90,00652943
1747	1748	7	Mollvento	67,46653933	177,3111669
1748	1749	7	Mollvento	11,81228315	6,682590306
1749	1750	7	Mollvento	16,88387965	5,361639894
1750	1751	7	Mollvento	82,18090734	520,8369815
1751	1752	2	Mirador de la estancia	375,884669	448,7640774
1752	1753	2	Mirador de la estancia	40,92454948	97,01491287
1753	1754	2	Mirador de la estancia	101,5393062	246,6674305
1754	1755	2	Mirador de la estancia	203,9681251	511,2434482
1755	1756	2	Mirador de la estancia	233,4672514	575,1360694
1756	1757	2	Mirador de la estancia	187,2741809	459,9358625
1757	1758	2	Mirador de la estancia	43,76528364	83,8404866
1758	1759	2	Mirador de la estancia	145,1605768	341,9270581
1759	1760	2	Mirador de la estancia	143,8843415	323,9763936
1760	1761	2	Mirador de la estancia	142,0129681	321,6111033
1761	1762	2	Mirador de la estancia	140,8840599	327,0081591
1762	1763	2	Mirador de la estancia	37,40873889	21,5210772
1763	1764	2	Mirador de la estancia	74,09551444	140,1039934
1764	1765	2	Mirador de la estancia	153,5351458	766,3351964
1765	1766	2	Mirador de la estancia	18,19958567	21,03399432
1766	1767	2	Mirador de la estancia	14,09265542	11,79474629
1767	1768	2	Mirador de la estancia	78,86951105	64,17069053
1768	1769	2	Mirador de la estancia	10,32327336	5,130851621
1769	1770	2	Mirador de la estancia	47,0025188	17,96417216
1770	1771	2	Mirador de la estancia	15,34593264	13,37141616
1771	1772	2	Mirador de la estancia	17,93702961	4,95890517
1772	1773	2	Mirador de la estancia	13,71101309	3,254088271
1773	1774	2	Mirador de la estancia	130,1185349	29,42749861
1774	1775	2	Mirador de la estancia	187,1468352	50,78956517
1775	1776	2	Mirador de la estancia	12,48219628	3,698292728
1776	1777	2	Mirador de la estancia	137,9125127	42,06215022
1777	1778	2	Mirador de la estancia	46,59340478	9,086151183
1778	1779	2	Mirador de la estancia	18,93706972	5,528964394
1779	1780	2	Mirador de la estancia	340,8021494	184,9685579

7.6.2 Equipos corte de césped

Para llevar a cabo la operación de corte de Césped se cuenta con el equipo y maquinaria que se relaciona a continuación.

Tipo de vehículo- Equipos - Elementos	Cantidad
Guadañas	11
Sopladoras	3
Camión*	1

7.6.3 Personal y dotación

Cargo	Cantidad	Descripción de la dotación
Coordinador	1	No
Jefe de Cuadrilla	1	Gorra, Camisa, pantalón y botas
Operarios Corte de Césped	22	Gorra, Camisa, pantalón y botas
Conductor	1	Gorra, camisa, pantalón, botas

7.7. Poda de Árboles

Las actividades que conforman el servicio de poda de árboles son corte de ramas, follajes, recolección, presentación y transporte.

Estas actividades se realizarán sobre los árboles ubicados en separadores viales ubicados en vías de tránsito automotor, vías peatonales, glorietas, rotondas, orejas o asimilables, parques públicos sin restricción de acceso, definidos en las normas de ordenamiento territorial, que se encuentren dentro del perímetro urbano.

Clasificación de los individuos arbóreos:

Tipo 1	hasta 5 metros
Tipo 2	5,01 a 15 metros
Tipo 3	15,01 a 20 metros
Tipo 4	Mayor a 20 metros

7.7.1. Consolidado para poda de árboles por prestador y tipo

De acuerdo a lo establecido en el Acuerdo de Barrido y Limpieza a continuación se relaciona la asignación por empresa prestadora del Servicio de aseo, así:

EMPRESAS PRESTADORAS DE ASEO	Numero Suscriptores	%	TIPO DE ÁRBOL	Frecuencia Anual	Total Interv encion es	TIPOS			
						TIPO 1	TIPO 2	TIPO 3	TIPO 4
SERVICIUDAD ESP	75.303	86,78	Árbol	2	5.064	2.147	2.669	200	48
			Palma	6	3.094	1.314	1.731	47	2
ACUASEO	7.271	8,38	Árbol	2	943	711	221	7	4
			Palma	6	466	294	171	1	0
ASEO PLUS	3.459	3,99	Árbol	2	244	163	91	0	0
			Palma	6	0	0	0	0	0
TOTAL					9.813	4.629	4.883	255	54

7.7.2 Tipos de individuos

Los **9.813** árboles anteriormente clasificados según altura son los árboles que deberán ser intervenidos por los Prestadores del Servicio Público de Aseo, se clasificaron en dos tipos de individuos para establecer las frecuencias de poda, **Árboles** que incluye también *Arbustos*, *He/ó4caas rizomatosas* y *Suculentas* Arbóreas y Palmas que incluye además *Pseodupalmas*.

7.7.3. Frecuencia

De acuerdo con el PGRIS la frecuencia es de cada 6 meses (2 veces al año) para los árboles y cada 2 meses (6 veces al año) para palmas.

Se exceptuarán la poda de árboles ubicados en las zonas de seguridad definidas por el reglamento técnico de instalaciones eléctricas (RETIE).

A Continuación, se presenta información de los polígonos a intervenir (Plano y Base coordenadas)

PLANO UBICACIÓN ARBOLES ASIGNADOS A SERVICIUDAD



NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECH	H. mts. 1	Rango. altu
Acacia amarilla	4 8406662654173305,-75.65910145640372	Altos de la capilla	arbol	4	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4 840711366252236,-75.6591309607020	Altos de la capilla	arbol	3,2	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8406858027464967,-75.65910432789087	Altos de la capilla	arbol	3,6	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4 840009141729802,-75.6592070683837	Altos de la capilla	arbol	4,1	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 8418- 75.6567	Altos de la capilla	Palma	5,8	5,01-15,00 mts
Palma areca	4 8418- 75.6571	Altos de la capilla	Palma	2,6	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8421064- 75.65574234	Altos de la capilla	Palma	4	0,00-5,00
Palma areca	4 84209195- 75.65678233	Altos de la capilla	Palma	4	0,00-5,00
Palma areca	4 84208687- 75.6567679	Altos de la capilla	Palma	4	0,00-5,00
Palma quency	4 8426- 75.6584	Altos de la capilla	Palma	9,8	5,01-15,00 mts
Palma quency	4 8426- 75.6584	Altos de la capilla	Palma	7,3	5,01-15,00 mts
Palma quency	4 8426- 75.6588	Altos de la capilla	Palma	8,4	5,01-15,00 mts
Palma quency	4 8427- 75.6579	Altos de la capilla	Palma	6,8	5,01-15,00 mts
Palma areca	4 8427- 75.6570	Altos de la capilla	Palma	3,3	0,00-5,00 mts
Aguacate	4 84204568- 75.65699065	Altos de la capilla	arbol	6	5,01-15,00 mts
Zapote	4 84267003- 75.65692125	Altos de la capilla	arbol	10	5,01-15,00 mts
Guayabo dulce	4 84263986- 75.65679621	Altos de la capilla	arbol	10	5,01-15,00 mts
Aguacate	4 84272763- 75.65690271	Altos de la capilla	arbol	10	5,01-15,00 mts
Olivo	4 84204948- 75.65696402	Altos de la capilla	arbol	10	5,01-15,00 mts
Olivo	4 84247623- 75.65696041	Altos de la capilla	arbol	10	5,01-15,00 mts
Aguacate	4 84248351- 75.65696880	Altos de la capilla	arbol	6	5,01-15,00 mts
Chochito rojo	4 84169271- 75.65692407	Altos de la capilla	arbol	10	5,01-15,00 mts
Aguacate	4 84186044- 75.651345	Altos de la capilla	arbol	10	5,01-15,00 mts
Aguacate	4 8422945- 75.6530841	Altos de la capilla	arbol	10	5,01-15,00 mts
Chochito rojo	4 84186427- 75.65593466	Altos de la capilla	arbol	15	5,01-15,00 mts
Casco de vaca	4 8419795- 75.6580841	Altos de la capilla	arbol	2	0,00-5,00
Casco de vaca	4 8419795- 75.6580841	Altos de la capilla	arbol	3	0,00-5,00
Casco de vaca	4 8419795- 75.6580841	Altos de la capilla	arbol	3	0,00-5,00
Casco de vaca	4 8419795- 75.6580841	Altos de la capilla	arbol	3	0,00-5,00
Casco de vaca	4 8419795- 75.6580841	Altos de la capilla	arbol	4	0,00-5,00
Casco de vaca	4 8419795- 75.6580841	Altos de la capilla	arbol	4	0,00-5,00
Liberalito	4 84196657- 75.65676617	Altos de la capilla	arbol	5	0,00-5,00
Limon	4 84204543- 75.65679094	Altos de la capilla	arbol	4	0,00-5,00
Aguacate	4 8420476- 75.6567844	Altos de la capilla	arbol	6	0,00-5,00
Casco de vaca	4 84204577- 75.6566103	Altos de la capilla	arbol	4	0,00-5,00
Casco de vaca	4 84209685- 75.65670332	Altos de la capilla	arbol	4	0,00-5,00
Casco de vaca	4 84208615- 75.65659734	Altos de la capilla	arbol	4	0,00-5,00
Casco de vaca	4 84211016- 75.65653763	Altos de la capilla	arbol	4	0,00-5,00
Casco de vaca	4 84216658- 75.65328452	Altos de la capilla	arbol	2	0,00-5,00
Guano santalero	4 84211974- 75.6551628	Altos de la capilla	arbol	10	5,00- 15,00
Tulipan africano	4 84222773- 75.65616822	Altos de la capilla	arbol	5	0,00-5,00
Aguacate	4 8418- 75.6567	Altos de la capilla	arbol	8,2	5,01-15,00 mts
Limon	4 8418- 75.6567	Altos de la capilla	arbol	2,2	0,00-5,00 mts
guayabo dulce	4 8426- 75.6584	Altos de la capilla	arbol	4,7	0,00-5,00 mts
limon mandarino	4 8426- 75.6584	Altos de la capilla	arbol	3,8	0,00-5,00 mts
Milionario careada	4 8426- 75.6580	Altos de la capilla	Arbusto	3,5	0,00-5,00 mts
guayabo dulce	4 8427- 75.6586	Altos de la capilla	arbol	6,1	5,01-15,00 mts
Palma cubana	4 8430- 75.6570	Altos de la capilla	Palma	1,5	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8427- 75.6570	Altos de la capilla	Palma	3,3	0,00-5,00 mts
Aguacate	4 8419- 75.6567	Altos de la capilla	arbol	6,1	5,01-15,00 mts
Limon	4 8420- 75.6569	Altos de la capilla	arbol	1,9	0,00-5,00 mts
Mango	4 8418- 75.6569	Altos de la capilla	arbol	2,1	0,00-5,00 mts
Mamey	4 8418- 75.6568	Altos de la capilla	arbol	1,9	0,00-5,00 mts
Aguacate	4 8418- 75.6571	Altos de la capilla	arbol	6,2	5,01-15,00 mts
Croto	4 8421- 75.6574	Altos de la capilla	arbol	2,3	0,00-5,00 mts
Dracena	4 8421- 75.6574	Altos de la capilla	arbol	4,2	0,00-5,00 mts
Almendo	4 8423- 75.6574	Altos de la capilla	arbol	2,3	0,00-5,00 mts
Dracena	4 8421- 75.6574	Altos de la capilla	arbol	2,7	0,00-5,00 mts
guayabo dulce	4 8426- 75.6580	Altos de la capilla	arbol	3,4	0,00-5,00 mts
Palma zancana	4 8418- 75.6567	Altos de la capilla	Palma	16	15,01-25,00mts
Palma quency	4 8417- 75.6565	Altos de la capilla	Palma	10,4	5,01-15,00 mts
Palma quency	4 8417- 75.6565	Altos de la capilla	Palma	8,6	5,01-15,00 mts
Palma areca	4 8421- 75.6575	Altos de la capilla	Palma	1,9	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8426- 75.6580	Altos de la capilla	Palma	3,9	0,00-5,00 mts
Dracena	4 8213- 75.6806	Aurora	arbol	3	0,00-5,00 mts
Francoesina	4 8208- 75.6807	Aurora	arbol	3	0,00-5,00 mts
Mango	4 8210N- 75.6703W	Aurora	arbol	6,5	5,01-15,00 mts
Araucaria	4 822485373166131,-75.67951876670122	Aurora baja	arbol	5,2	5,01-10,00 mts
Mango	4 822435593968062,-75.6793038547039	Aurora baja	arbol	6,7	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 822408198549509,-75.67929983139038	Aurora baja	arbol	8,4	5,01-10,00 mts
Aguacate	4 821962857408654,-75.67879591137171	Aurora baja	arbol	6,6	5,01-10,00 mts
Guabano	4 821911073536108,-75.67875064909458	Aurora baja	arbol	7,5	5,01-10,00 mts
Mango	4 821902721298246,-75.67875400185585	Aurora baja	arbol	5,7	5,01-10,00 mts
Guabano	4 82182153754073,-75.6787184625864	Aurora baja	arbol	8,3	5,01-10,00 mts
Palma yuca	4 821715965232514,-75.6786550530843	Aurora baja	Arbusto	10,2	10,01-15,00 mts
Palma yuca	4 821736351504737,-75.67863095551729	Aurora baja	Arbusto	10,5	10,01-15,00 mts
Nispero japonés	4 82124322827132,-75.67851595580578	Aurora baja	arbol	0,86 - 8,60	5,01-10,00 mts
Aguacate	4 8211774125993685,-75.67848848316338	Aurora baja	arbol	0,11-11	10,01-15,00 mts
Acacia	4 821132104349,-75.6784787401557	Aurora baja	arbol	10,8	10,01-15,00 mts
Acerola	4 819945622087799,-75.67858032882214	Aurora baja	arbol	0,03 - 3,00	0,00-5,00 mts
Mango	4 8221N- 75.6780W	Aurora baja	arbol	5,2	5,01-15,00 mts
Aguacate	4 8221N- 75.6780W	Aurora baja	arbol	5,5	5,01-15,00 mts
Mango	4 8221N- 75.6788W	Aurora baja	arbol	4,4	0,00-5,00 mts
Higuierón	4 8221N- 75.6780W	Aurora baja	arbol	3,8	0,00-5,00 mts
Almendo	48219- 75.6780	Aurora baja	arbol	2,2	0,00-5,00 mts
Chochito	48224- 75.6776	Aurora baja	arbol	5,2	5,01-15,00 mts
Guabano	48225- 75.6787	Aurora baja	arbol	5,4	5,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4 8208- 75.6807	Aurora Baja	arbol	4	0,00-5,00 mts
Aguacate	4 8207- 75.6806	Aurora Baja	arbol	8	5,01-15,00 mts
Mandarino	4 8206- 75.6806	Aurora Baja	arbol	2	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4 8284N- 75.6730W	Av Milan	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4 8281N- 75.6741W	Av Milan	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma Manila	48281N- 75.6740W	Av Milan	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma Manila	48279N- 75.6740W	Av Milan	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma Manila	48278N- 75.6741W	Av Milan	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma Manila	48280N- 75.6740W	Av Milan	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma Manila	48277N- 75.6742W	Av Milan	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4 8284N- 75.6730W	Av Milan	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4 8285N- 75.6740W	Av Milan	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma Manila	48276N- 75.6743	Av Milan	Palma	3	0,00-5,00 mts
Yarumo negro	4 831913073934544,-75.67189123481512	Av. Los Molinos	arbol	0,81 - 8,10	0,00-2,00 mts
Benjamin	4 831933350840348,-75.67178059369326	Av. Los Molinos	arbol	0,78 - 7,80	0,00-2,00 mts
Benjamin careado	4 841112596510409,-75.66412925720215	Av. Simon Bolivar	arbol	8,2	5,01-10,00 mts
Benjamin careado	4 841050457618304,-75.66420368850231	Av. Simon Bolivar	arbol	7,1	5,01-10,00 mts
Benjamin careado	4 841030098905585,-75.66421676427127	Av. Simon Bolivar	arbol	11	10,01-15,00 mts
Benjamin careado	4 840941213423422,-75.66433914005756	Av. Simon Bolivar	arbol	7,4	5,01-10,00 mts
Benjamin careado	4 841053464339007,-75.66422616365957	Av. Simon Bolivar	arbol	6	5,01-10,00 mts
Benjamin careado	4 841038096655326,-75.66423922777174	Av. Simon Bolivar	arbol	6	5,01-10,00 mts
Benjamin careado	4 840995334402954,-75.66428482532503	Av. Simon Bolivar	arbol	9,5	5,01-10,00 mts
Benjamin careado	4 840960590070915,-75.66429454833269	Av. Simon Bolivar	arbol	9,7	5,01-10,00 mts
Benjamin careado	4 84096648320117,-75.66432530373636	Av. Simon Bolivar	arbol	8,1	5,01-10,00 mts
Benjamin careado	4 840988652800775,-75.66430527716875	Av. Simon Bolivar	arbol	10,8	10,01-15,00 mts
Benjamin careado	4 840962928631783,-75.6643357872963	Av. Simon Bolivar	arbol	9,7	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4 840946892785686,-75.66434282809496	Av. Simon Bolivar	Palma	11	10,01-15,00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECH	H. mts. 1	Rango. mts
Palma cubana	4.840021502695224, -75.66434685140848	Av. Simon Bolivar	Palma	10.9	10.01-15.00 mts
Benjamin careado	4.840000789726016, -75.66443134099245	Av. Simon Bolivar	arbol	7.8	5.01-10.00 mts
Palma cubana	4.840094776283212, -75.66443502902985	Av. Simon Bolivar	Palma	14.2	10.01-15.00 mts
Benjamin careado	4.840090099161005, -75.66445246338844	Av. Simon Bolivar	arbol	5.6	5.01-10.00 mts
Benjamin careado	4.8400860406701315, -75.66446089774704	Av. Simon Bolivar	arbol	6	5.01-10.00 mts
Palma cubana	4.840084633465873, -75.66449034959078	Av. Simon Bolivar	Palma	9.2	5.01-10.00 mts
Palma cubana	4.840081567913041, -75.66457340807024	Av. Simon Bolivar	Palma	13.8	10.01-15.00 mts
Palma cubana	4.840763816849053, -75.66459495574236	Av. Simon Bolivar	Palma	19	10.01-15.00 mts
Palma cubana	4.840724061301519, -75.66466648612409	Av. Simon Bolivar	Palma	10.2	10.01-15.00 mts
Palma cubana	4.840666933677877, -75.66476726757157	Av. Simon Bolivar	Palma	6.9	5.01-10.00 mts
Benjamin careado	4.840662969430616, -75.66471900759093	Av. Simon Bolivar	arbol	2.7	2.01-5.00 mts
Palma cubana	4.840691589597606, -75.66473510116339	Av. Simon Bolivar	Palma	2.8	2.01-5.00 mts
Benjamin careado	4.8406762878253575, -75.66474281251543	Av. Simon Bolivar	arbol	0.31-3.1	0.00-2.00 mts
Benjamin careado	4.84062140865972, -75.66473941558954	Av. Simon Bolivar	arbol	4.8	2.01-5.00 mts
Benjamin careado	4.8405763307818835, -75.664820428461315	Av. Simon Bolivar	arbol	4.8	2.01-5.00 mts
Palma cubana	4.840512522556175, -75.664820505978775	Av. Simon Bolivar	Palma	15	10.01-15.00 mts
Palma cubana	4.84051309661155, -75.66483233124018	Av. Simon Bolivar	Palma	7.2	5.01-10.00 mts
Palma cubana	4.840513590716861, -75.66484565467106	Av. Simon Bolivar	Palma	9.3	5.01-10.00 mts
Palma cubana	4.840481853083337, -75.66495330364585	Av. Simon Bolivar	Palma	11.2	10.01-15.00 mts
Benjamin careado	4.840443099760388, -75.66502176225185	Av. Simon Bolivar	arbol	4.6	2.01-5.00 mts
Benjamin careado	4.8404280661431125, -75.66501338034868	Av. Simon Bolivar	arbol	3.7	2.01-5.00 mts
Benjamin careado	4.840410893962755, -75.6650998373032	Av. Simon Bolivar	arbol	3.2	2.01-5.00 mts
Palma cubana	4.840355570695179, -75.665114633739	Av. Simon Bolivar	Palma	16	15.01-20.00 mts
Palma cubana	4.840335899490933, -75.66514246165754	Av. Simon Bolivar	Palma	11	10.01-15.00 mts
Benjamin careado	4.840298442940431, -75.66517800092697	Av. Simon Bolivar	arbol	4.3	2.01-5.00 mts
Benjamin careado	4.8402954362163575, -75.66520046442747	Av. Simon Bolivar	arbol	7.4	5.01-10.00 mts
Palma cubana	4.840275725469396, -75.6652246043086	Av. Simon Bolivar	Palma	7.6	5.01-10.00 mts
Benjamin careado	4.840267707538209, -75.66522594541311	Av. Simon Bolivar	arbol	5.7	5.01-10.00 mts
Palma cubana	4.840246964548964, -75.66525276750326	Av. Simon Bolivar	Palma	14	10.01-15.00 mts
Benjamin careado	4.840269377940541, -75.66522426903248	Av. Simon Bolivar	arbol	3.9	2.01-5.00 mts
Pino patula	4.840305124549428, -75.66534228622513	Av. Simon Bolivar	arbol	9.4	5.01-10.00 mts
Palma cubana	4.840167817471345, -75.66532216966152	Av. Simon Bolivar	Palma	14	10.01-15.00 mts
Benjamin careado	4.84014509995894, -75.66535402089357	Av. Simon Bolivar	arbol	4.5	2.01-5.00 mts
Benjamin careado	4.840111023751286, -75.66541504114868	Av. Simon Bolivar	arbol	2.9	2.01-5.00 mts
Palma cubana	4.840108351136937, -75.66542442888021	Av. Simon Bolivar	Palma	9.7	5.01-10.00 mts
Benjamin careado	4.83997839379237, -75.6654512828588	Av. Simon Bolivar	arbol	4	2.01-5.00 mts
Benjamin careado	4.84008496549837, -75.6654515771627	Av. Simon Bolivar	arbol	5.6	5.01-10.00 mts
Benjamin careado	4.840051891522431, -75.66549996814966	Av. Simon Bolivar	arbol	2.7	2.01-5.00 mts
Palma cubana	4.840025832327239, -75.66550590097904	Av. Simon Bolivar	Palma	8.8	5.01-10.00 mts
Benjamin careado	4.840019485706071, -75.66549953073263	Av. Simon Bolivar	arbol	2.6	2.01-5.00 mts
Palma cubana	4.8399870798881715, -75.665478104049	Av. Simon Bolivar	Palma	11.5	10.01-15.00 mts
Benjamin careado	4.83996831374025, -75.66556180209221	Av. Simon Bolivar	arbol	4.6	2.01-5.00 mts
Benjamin careado	4.840003446837607, -75.66551562309672	Av. Simon Bolivar	arbol	5.3	5.01-10.00 mts
Benjamin careado	4.839961021600473, -75.6655739620328	Av. Simon Bolivar	arbol	2.4	2.01-5.00 mts
Benjamin careado	4.839967369132175, -75.6655716150999	Av. Simon Bolivar	arbol	3.4	2.01-5.00 mts
Benjamin careado	4.839932958827981, -75.66559374332428	Av. Simon Bolivar	arbol	2.8	2.01-5.00 mts
Benjamin careado	4.8398932032316315, -75.66564336419106	Av. Simon Bolivar	arbol	2.7	2.01-5.00 mts
Benjamin careado	4.839847768261517, -75.66569767802359	Av. Simon Bolivar	arbol	5	2.01-5.00 mts
Benjamin careado	4.83981770100212, -75.6657395843648	Av. Simon Bolivar	arbol	4.9	2.01-5.00 mts
Benjamin careado	4.839835073195798, -75.6657513231039	Av. Simon Bolivar	arbol	4.6	2.01-5.00 mts
Benjamin careado	4.839812395709176, -75.66574361175299	Av. Simon Bolivar	arbol	3.9	2.01-5.00 mts
Palma cubana	4.83980403891841, -75.66576540470123	Av. Simon Bolivar	Palma	13.4	10.01-15.00 mts
Palma cubana	4.839718144947696, -75.66584352403879	Av. Simon Bolivar	Palma	13.8	10.01-15.00 mts
Benjamin careado	4.839721485755031, -75.66581871360542	Av. Simon Bolivar	arbol	4.3	2.01-5.00 mts
Benjamin careado	4.839723824320174, -75.6658411771059	Av. Simon Bolivar	arbol	0.31-3.1	0.00-2.00 mts
Palma cubana	4.83957983550807, -75.66601250320673	Av. Simon Bolivar	Palma	13.6	10.01-15.00 mts
Benjamin careado	4.839481281963091, -75.66600565168619	Av. Simon Bolivar	arbol	8.4	5.01-10.00 mts
Palma cubana	4.8393910798263, -75.66619757562876	Av. Simon Bolivar	Palma	11.8	10.01-15.00 mts
Palma cubana	4.839354330026379, -75.6662968029356	Av. Simon Bolivar	Palma	11	10.01-15.00 mts
Palma cubana	4.83874483297744, -75.66689368988812	Av. Simon Bolivar	Palma	11.2	10.01-15.00 mts
Palma cubana	4.838718574641894, -75.6669157370025	Av. Simon Bolivar	Palma	10.2	10.01-15.00 mts
Palma cubana	4.838706547717458, -75.66694356501102	Av. Simon Bolivar	Palma	11	10.01-15.00 mts
Benjamin careado	4.83862703637834, -75.66696971654892	Av. Simon Bolivar	arbol	7.2	5.01-10.00 mts
Benjamin careado	4.838685834680454, -75.66699787974358	Av. Simon Bolivar	arbol	4.6	2.01-5.00 mts
Palma cubana	4.838507769352149, -75.6672158022604	Av. Simon Bolivar	Palma	9.9	5.01-10.00 mts
Palma cubana	4.838433603291649, -75.66726677119732	Av. Simon Bolivar	Palma	9.6	5.01-10.00 mts
Benjamin careado	4.83825286524531, -75.66751688718796	Av. Simon Bolivar	arbol	6.2	5.01-10.00 mts
Benjamin careado	4.838235827090584, -75.66749911755323	Av. Simon Bolivar	arbol	6.4	5.01-10.00 mts
Palma cubana	4.838238165660866, -75.66751780301634	Av. Simon Bolivar	Palma	10.7	10.01-15.00 mts
Benjamin careado	4.838202084861315, -75.66754572093487	Av. Simon Bolivar	arbol	6.8	5.01-10.00 mts
Benjamin	4.838127548685708, -75.66762115806341	Av. Simon Bolivar	arbol	7.5	5.01-10.00 mts
Palma cubana	4.838059796133247, -75.66771537065006	Av. Simon Bolivar	Palma	12.6	10.01-15.00 mts
Benjamin careado	4.838016696611002, -75.66774465624571	Av. Simon Bolivar	arbol	8.4	5.01-10.00 mts
Palma cubana	4.837952191863536, -75.66783171147107	Av. Simon Bolivar	Palma	10.8	10.01-15.00 mts
Palma cubana	4.837864662476176, -75.6679430231452	Av. Simon Bolivar	Palma	4.8	2.01-5.00 mts
Benjamin careado	4.837847290230019, -75.66791988900245	Av. Simon Bolivar	arbol	7.1	5.01-10.00 mts
Palma cubana	4.837840942678432, -75.6679755440295	Av. Simon Bolivar	Palma	11.6	10.01-15.00 mts
Palma cubana	4.837747733887639, -75.66806841641665	Av. Simon Bolivar	Palma	14.5	10.01-15.00 mts
Benjamin careado	4.8377156620426875, -75.66809624433517	Av. Simon Bolivar	arbol	7.5	5.01-10.00 mts
Palma cubana	4.837689937740273, -75.66813245415688	Av. Simon Bolivar	Palma	10.8	10.01-15.00 mts
Palma Alejandra	4.831011610862746, -75.67709974944502	Av. Simon Bolivar	Palma	8	5.01-10.00 mts
Palma Alejandra	4.830958825425568, -75.67715741893974	Av. Simon Bolivar	Palma	2.6	2.01-5.00 mts
Palma Alejandra	4.830953145979554, -75.67719396203756	Av. Simon Bolivar	Palma	8.2	5.01-10.00 mts
Palma Alejandra	4.830937443981497, -75.67722782402638	Av. Simon Bolivar	Palma	6	5.01-10.00 mts
Palma Alejandra	4.830871629219732, -75.67732639610769	Av. Simon Bolivar	Palma	6.5	5.01-10.00 mts
Palma Alejandra	4.8308265322402895, -75.6774122096777	Av. Simon Bolivar	Palma	6	5.01-10.00 mts
Palma Alejandra	4.830850247772901, -75.67742329090835	Av. Simon Bolivar	Palma	6.2	5.01-10.00 mts
Palma Alejandra	4.830804144025901, -75.67747358232737	Av. Simon Bolivar	Palma	6.5	5.01-10.00 mts
Palma Alejandra	4.830743340528686, -75.67760936915874	Av. Simon Bolivar	Palma	6	5.01-10.00 mts
Palma Alejandra	4.830737661080853, -75.67760735705198	Av. Simon Bolivar	Palma	5	2.01-5.00 mts
Palma Alejandra	4.8307166137149835, -75.67766133695841	Av. Simon Bolivar	Palma	4	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.830721290097455, -75.67764356732368	Av. Simon Bolivar	Palma	5.5	5.01-10.00 mts
Palma Alejandra	4.830687548303899, -75.67770291119814	Av. Simon Bolivar	Palma	6.4	5.01-10.00 mts
Palma Alejandra	4.8306641623400405, -75.67774448543787	Av. Simon Bolivar	Palma	2.8	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.830585986397906, -75.67787400785122	Av. Simon Bolivar	Palma	5.8	5.01-10.00 mts
Palma quency	4.8305315305012595, -75.67798487842083	Av. Simon Bolivar	Palma	5.3	5.01-10.00 mts
Palma Alejandra	4.830534537268665, -75.67797247320414	Av. Simon Bolivar	Palma	6	5.01-10.00 mts
Palma Alejandra	4.830508144532028, -75.67802377045155	Av. Simon Bolivar	Palma	6.2	5.01-10.00 mts
Palma Alejandra	4.830470058808996, -75.67805159837008	Av. Simon Bolivar	Palma	8	5.01-10.00 mts
Palma quency	4.830480724723698, -75.67807272076607	Av. Simon Bolivar	Palma	7.2	5.01-10.00 mts
Palma quency	4.83035279485883, -75.67822795361282	Av. Simon Bolivar	Palma	7	5.01-10.00 mts
Palma quency	4.8303217249199, -75.67822221006155	Av. Simon Bolivar	Palma	7.8	5.01-10.00 mts
Palma quency	4.83022939577283, -75.6783268607023	Av. Simon Bolivar	Palma	8	5.01-10.00 mts
Palma quency	4.830269934916632, -75.6783453002572	Av. Simon Bolivar	Palma	6.2	5.01-10.00 mts
Palma quency	4.830216822104883, -75.6783950269236	Av. Simon Bolivar	Palma	0.06-6	0.00-2.00 mts
Palma quency	4.830145327820374, -75.67848477512598	Av. Simon Bolivar	Palma	8.7	5.01-10.00 mts
Palma quency	4.830783430747237, -75.67807707935573	Av. Simon Bolivar	Palma	10.4	10.01-15.00 mts
Palma zancoana	4.850489779855037, -75.65873835235834	Av. Simon Bolivar	Palma	0.61-6.1	0.00-2.00 mts
Palma zancoana	4.850382920230237, -75.65880540758371	Av. Simon Bolivar	Palma	7	5.01-10.00 mts
Palma zancoana	4.850240604075357, -75.65887313336134	Av. Simon Bolivar	Palma	6.8	5.01-10.00 mts
Palma cubana	4.848814100024484, -75.6595748629486	Av. Simon Bolivar	Palma	5.6	5.01-10.00 mts
Palma cubana	4.848783320433643, -75.65959230066346	Av. Simon Bolivar	Palma	4.8	2.01-5.00 mts
Palma cubana	4.848458308732029, -75.65973345190287	Av. Simon Bolivar	Palma	9.2	5.01-10.00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECH	H. mts. 1	Rango. alto
Palma cubana	4 8483674309399685 -75.65977167338133	Av. Simon Bolivar	Palma	10	5.01-10.00 mts
Palma cubana	4 85736806803874 -75.6606588143123	Av. Simon Bolivar	Palma	7,8	5.01-10.00 mts
Palma cubana	4 85736806803478 -75.660658812042	Av. Simon Bolivar	Palma	6,9	5.01-10.00 mts
Benjamin careado	4 847494407575145 -75.66012974828482	Av. Simon Bolivar	arbol	2,6	2.01-5.00 mts
Benjamin careado	4 84749676910291 -75.66013813018799	Av. Simon Bolivar	arbol	2,4	2.01-5.00 mts
Benjamin careado	4 84738057734482 -75.6601786959934	Av. Simon Bolivar	arbol	4,1	2.01-5.00 mts
Palma robeline	4 82330N - 75.6835W	Av. Simon Bolivar	Palma	2,5	0.00-5.00 mts
Palma manila	4 8228N - 75.6835W	Av. Simon Bolivar	Palma	3,2	0.00-5.00 mts
Palma areca	4 828372 - 75.674277	Avenida Milan	Palma	3,8 - 5,30	5.01-15.00 mts
Palma areca	4 8283 - 75.6742	Avenida Milan	Palma	1,8	0.00-5.00 mts
Palma areca	4 8284 - 75.6742	Avenida Milan	Palma	2,7	0.00-5.00 mts
Palma areca	4 8283 - 75.6743	Avenida Milan	Palma	3,1	0.00-5.00 mts
Palma areca	4 8284 - 75.6742	Avenida Milan	Palma	2,6	0.00-5.00 mts
Calistemo	4 8232N - 75.6837W	Avenida Simon Bolivar	arbol	3,9	0.00-5.00 mts
Acacia amarilla	4 8233N - 75.6836W	Avenida Simon Bolivar	arbol	1,4	0.00-5.00 mts
Acacia amarilla	4 8234N - 75.6836W	Avenida Simon Bolivar	arbol	3,2	0.00-5.00 mts
Acacia amarilla	4 8231N - 75.6836W	Avenida Simon Bolivar	arbol	4,8	0.00-5.00 mts
Palma manila	4 8233053 - 75.68325873	Avenida Simon Bolivar	Palma	2	0.00-5.00 mts
Palma manila	4 82330559 - 75.68325873	Avenida Simon Bolivar	Palma	2	0.00-5.00 mts
Palma manila	4 82330559 - 75.68325245	Avenida Simon Bolivar	Palma	2	0.00-5.00 mts
Palma manila	4 82336736 - 75.68325635	Avenida Simon Bolivar	Palma	2	0.00-5.00 mts
Palma manila	4 82335189 - 75.68326482	Avenida Simon Bolivar	Palma	2	0.00-5.00 mts
Palma manila	4 82333761 - 75.68323642	Avenida Simon Bolivar	Palma	2	0.00-5.00 mts
Palma manila	4 82331763 - 75.68321002	Avenida Simon Bolivar	Palma	2	0.00-5.00 mts
Palma manila	4 82330687 - 75.68317689	Avenida Simon Bolivar	Palma	2	0.00-5.00 mts
Palma areca	4 8339 - 75.6714	Avenida Simon Bolivar	Palma	2,2	0.00-5.00 mts
Palma robeline	48230 - 756835	Avenida Simon Bolivar	Palma	2,5	0.00-5.00 mts
Palma manila	48228 - 756835	Avenida Simon Bolivar	Palma	3,2	0.00-5.00 mts
Casco de vaca	48481 - 756600	Avenida Simon Bolivar - la mariana	arbol	12,4	5.01-15.00 mts
Siman	48476 - 756602	Avenida Simon Bolivar - la mariana	arbol	9,3	5.01-15.00 mts
Siman	4 8377 - 756680	Avenida Simon Bolivar - los naranjos	arbol	12,5	5.01-15.00 mts
Palma manila	4 83127687432653 -75.67551992833614	Batalela	Palma	3,2	2.01-5.00 mts
Palma areca	4 831407501510481 -75.67545153200626	Batalela	Palma	4,3	2.01-5.00 mts
Mango	4 831380795013878 -75.6752959638834	Batalela	arbol	9,3	5.01-10.00 mts
Agucate	4 831408503764989 -75.67525996350945	Batalela	arbol	11,2	10.01-15.00 mts
Pino libro	4 83140115389854 -75.67519303411245	Batalela	arbol	0,51-5,1	0.00-2.00 mts
Mango	4 831399817559179 -75.6751648709178	Batalela	arbol	7,8	5.01-10.00 mts
Cacao de monte	4 831393135862321 -75.67512262512581	Batalela	arbol	8,6	5.01-10.00 mts
Almendro	4 831402156153074 -75.6751025095982	Batalela	arbol	3,7	2.01-5.00 mts
Ficus tira	4 831399483474330 -75.6750502064824	Batalela	arbol	14	10.01-15.00 mts
Guayabo dulce	4 831411844613355 -75.67489497363567	Batalela	arbol	5,8	5.01-10.00 mts
Guayabo dulce	4 831405407001452 -75.67486245185137	Batalela	arbol	6,3	5.01-10.00 mts
Cipres	4 831407835595321 -75.67481081932783	Batalela	arbol	9,9	5.01-10.00 mts
Cedro japonés	4 831392801777493 -75.67477259784937	Batalela	arbol	8,1	5.01-10.00 mts
Araucaria	4 8312852264490145 -75.67481350153685	Batalela	arbol	12	10.01-15.00 mts
Palma areca	4 831194355350811 -75.67493822425604	Batalela	Palma	10,3	10.01-15.00 mts
Palma areca	4 830835882112947 -75.67477896805678	Batalela	Palma	7,7	5.01-10.00 mts
Limon mandarin	4 830821182367542 -75.67479740828276	Batalela	arbol	4,8	2.01-5.00 mts
Palma areca	4 830554582384429 -75.67467771470547	Batalela	Palma	8	5.01-10.00 mts
Palma areca	4 830430636742531 -75.6746244058013	Batalela	Palma	8,9	5.01-10.00 mts
Palma areca	4 830293661748045 -75.67457310855389	Batalela	Palma	6,5	5.01-10.00 mts
Palma areca	4 830354465285602 -75.67447252571583	Batalela	Palma	8,5	5.01-10.00 mts
Palma areca	4 830391548759125 -75.67446197173117	Batalela	Palma	9	5.01-10.00 mts
Palma areca	4 830617056324711 -75.67480261285304	Batalela	Palma	8	5.01-10.00 mts
Palma areca	4 830749354061614 -75.67483848739882	Batalela	Palma	6,7	5.01-10.00 mts
Palma areca	4 830732315718153 -75.67456640303136	Batalela	Palma	6,5	5.01-10.00 mts
Palma areca	4 830847909177123 -75.67464217543602	Batalela	Palma	5,6	5.01-10.00 mts
Palma areca	4 830004703643063 -75.67456070333719	Batalela	Palma	5	2.01-5.00 mts
Palma areca	4 830797462323165 -75.67447252571583	Batalela	Palma	5,6	5.01-10.00 mts
Palma areca	4 8308809836024965 -75.67431025207043	Batalela	Palma	5,8	5.01-10.00 mts
Palma areca	4 831016996223233 -75.67437663674355	Batalela	Palma	6	5.01-10.00 mts
Palma areca	4 831073416590508 -75.67434005164572	Batalela	Palma	4,9	2.01-5.00 mts
Palma areca	4 831108825090274 -75.67436685545206	Batalela	Palma	4,7	2.01-5.00 mts
Palma areca	4 831150504306922 -75.67437764257101	Batalela	Palma	4,6	2.01-5.00 mts
Palma areca	4 8312655154397826 -75.67441988736391	Batalela	Palma	4,7	2.01-5.00 mts
Palma areca	4 831333000567673 -75.67443966869554	Batalela	Palma	3,9	2.01-5.00 mts
Palma areca	4 8313096146461 -75.67440666550696	Batalela	Palma	5,9	5.01-10.00 mts
Palma areca	4 832161196484287 -75.6749495802048	Batalela	Palma	7,2	5.01-10.00 mts
Palma areca	4 8321444922607935 -75.67496672272682	Batalela	Palma	7,4	5.01-10.00 mts
Eugenia	4 832498621710705 -75.67348044369644	Batalela	arbol	3,2	2.01-5.00 mts
Nuez de Betel	4 830378519430822 -75.67788468914272	Batalela - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	12	10.01-15.00 mts
Nuez de Betel	4 830430302657221 -75.67785881450713	Batalela - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	12	10.01-15.00 mts
Nuez de Betel	4 830456695396884 -75.67777499556541	Batalela - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	10,7 - 12,70	10.01-15.00 mts
Palma quency	4 830499458314692 -75.67771799862385	Batalela - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	10,5	10.01-15.00 mts
Palma manila	4 83059983892697 -75.67768145352602	Batalela - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	4,2	2.01-5.00 mts
Palma manila	4 8324414932913035 -75.67443665117025	Batalela - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	3,8	2.01-5.00 mts
Palma manila	4 832485924228975 -75.6743786484003	Batalela - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	4,4	2.01-5.00 mts
Palma manila	4 8325268802969865 -75.67431159317493	Batalela - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	3	2.01-5.00 mts
Palma manila	4 832396969652955 -75.674029299314022	Batalela - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	3,2	2.01-5.00 mts
Palma manila	4 8323295750341115 -75.67408595234156	Batalela - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	3,5	2.01-5.00 mts
Palma manila	4 832299507439 -75.6740752235055	Batalela - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	3,4	2.01-5.00 mts
Palma areca	4 832652634555246 -75.67404840141536	Batalela - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	7,4	5.01-10.00 mts
Pino vela	4 832656683830834 -75.67401587963106	Batalela - AV. SIMON BOLIVAR	arbol	9	5.01-10.00 mts
Pino vela	4 832676354534701 -75.67401085048914	Batalela - AV. SIMON BOLIVAR	arbol	8,6	5.01-10.00 mts
Palma areca	4 832705085778304 -75.67395519485207	Batalela - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	0,71 - 7,10	5.01-10.00 mts
Palma areca	4 832730142090668 -75.673926502562904	Batalela - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	0,71-7,10	5.01-10.00 mts
Palma areca	4 832795288503664 -75.67380264401436	Batalela - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	6,8	5.01-10.00 mts
Benjamin	4 83278609073044 -75.67378023296928	Batalela - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	6,5	5.01-10.00 mts
Palma areca	4 8320895178082 -75.66444206982851	Barro blanco	arbol	9,4	5.01-10.00 mts
Palma areca	4 8356640630535646 -75.66324815154076	Barro blanco	Palma	4,4	2.01-5.00 mts
Palma areca	4 835653372405646 -75.66323474049568	Barro blanco	Palma	3,6	2.01-5.00 mts
Guayabo dulce	4 861506539350586 -75.66196203231812	Boca cañoa	arbol	2,6	2.01-5.00 mts
Guayabo dulce	4 861481105843928 -75.6619456037879	Boca cañoa	arbol	2,6	2.01-5.00 mts
Palma areca	4 8597179264367165 -75.66212631762028	Boca cañoa	Palma	2,8	2.01-5.00 mts
Palma areca	4 859681134390914 -75.66219102591276	Boca cañoa	Palma	2,3	2.01-5.00 mts
Limon tahiti	4 859211140776388 -75.66249622932511	Boca cañoa	arbol	5,8	5.01-10.00 mts
Limon tahiti	4 859070496830773 -75.66270131617785	Boca cañoa	arbol	3,4	2.01-5.00 mts
Agucate	4 859063815407455 -75.66260542720596	Boca cañoa	arbol	2,9	2.01-5.00 mts
Palma areca	4 8603N - 75.6621W	Boca cañoa	Palma	2,2	2.01-5.00 mts
Palma quency	4 8607N - 75.6623W	Boca cañoa	Palma	3,1	2.01-5.00 mts
Palma quency	4 8608N - 75.6623W	Boca cañoa	Palma	4	2.01-5.00 mts
Palma quency	4 8608N - 75.6622W	Boca cañoa	Palma	4,4	2.01-5.00 mts
Palma areca	4 82441740843742 -75.70255525410175	Bodegas zona Industrial - LA BADEA	Palma	8	5.01-10.00 mts
Palma quency	4 844052160476141 -75.66871818155049	Bombay	Palma	14	10.01-15.00 mts
Pizamo	4 843733115340558 -75.66837385296822	Bombay	arbol	24	15.01-28.00 mts
Agucate	4 857368068026355 -75.660658814013	Bosques de la Acurelia	arbol	7	5.01-10.00 mts
Chachafuto	4 8571602752051986 -75.66024843603373	Bosques de la Acurelia	arbol	3	2.01-5.00 mts
Acacia amarilla	4 856107613161126 -75.66051732748747	Bosques de la Acurelia	arbol	11	10.01-15.00 mts
Benjamin	4 85651484757744 -75.66002313047647, 4 855991 - 75.660087	Bosques de la Acurelia	arbol	5,1	5.01-10.00 mts
Acacia amarilla	4 855849040893844 -75.66112820050061	Bosques de la Acurelia	arbol	4,8	2.01-5.00 mts
Guamo santafelero	4 85545702758819 -75.66174678504467	Bosques de la Acurelia	arbol	9,2	5.01-10.00 mts
Palma quency	4 855619645071253 -75.6617808320061	Bosques de la Acurelia	Palma	9,3	5.01-10.00 mts
Pino libro	4 855553720508635 -75.66177327185869	Bosques de la Acurelia	arbol	4	2.01-5.00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECI	H. mts. 1	Rango. altu
Palma areca	4 8555944849356,-75.6616539135573	Bosques de la Acurela	Palma	7,1	5,01-10,00 mts
Guamo santafereño	4 855620535086736,-75.66183093935251	Bosques de la Acurela	arbol	7,3	5,01-10,00 mts
Candelabro rojo	4 855568063456413,-75.66180277615786	Bosques de la Acurela	Arbusto	4,1	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4 856622752964024,-75.65991248935461	Bosques de la Acurela	arbol	12,3	10,01-15,00 mts
Palma washingtonia	4 8554N - 75.6617W	Bosques de la Acurela	Palma	11	5,01-15,00 mts
Zapote	4 85739009-75.6620394	Bosques de la acurela - El Tamarindo	arbol	8	5,00-15,00
Azafran	4 85758432 75.6620746	Bosques de la acurela - El Tamarindo	arbol	7	5,00-15,00
Chachafuto	4 85739009-75.6620394	Bosques de la acurela - El Tamarindo	arbol	3	0,00-5,00
Araucaria	4 85739332-75.66170948	Bosques de la acurela - El Tamarindo	arbol	3	0,00-5,00
Aguaate	4 8573961-75.66185624	Bosques de la acurela - El Tamarindo	arbol	3	0,00-5,00
Tulipan africano	4 85726547-75.66184596	Bosques de la acurela - El Tamarindo	arbol	1,5	0,00-5,00
Aguaate	4 85685738-75.66177719	Bosques de la acurela - El Tamarindo	arbol	8	5,00-15,00
Guayacan amarillo	4 85686439-75.6617915	Bosques de la acurela - El Tamarindo	arbol	10	5,00-15,00
Aguaate	4 8573N - 75.6616W	Bosques de la acurela - El Tamarindo	arbol	10	5,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4 827855502216896,-75.6856107339263	Bosques de San Martín	arbol	5,2	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 827783005423589,-75.6855309382081	Bosques de San Martín	arbol	6,3	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 827705163235991,-75.68544812500477	Bosques de San Martín	arbol	5,8	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 8276350050335,-75.68535726517439	Bosques de San Martín	arbol	3,6	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4 827578544379562,-75.68531300872564	Bosques de San Martín	arbol	5,1	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 827502706689061,-75.68529902926922	Bosques de San Martín	arbol	3,5	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4 827515067890106,-75.68526405841111	Bosques de San Martín	arbol	5,1	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 827451925490405,-75.68522550169653	Bosques de San Martín	arbol	6,8	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 827388449007194,-75.68521209061146	Bosques de San Martín	arbol	5,9	5,01-10,00 mts
Palma areca	48280-75.6856	Bosques de San Martín	Palma	1,6	0,00-5,00 mts
Palma areca	48280-75.6856	Bosques de San Martín	Palma	1,6	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8280-75.6856	Bosques de San Martín	Palma	1,2	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4 836774219083561,-75.67061316221954	Buenos aires	arbol	0,86-8,6	0,00-2,00 mts
Benjamin	4 8367277816674585,-75.67067451775074	Buenos aires	arbol	15	10,01-15,00 mts
Araucaria	4 836665308206064,-75.6706912815571	Buenos aires	arbol	16	15,01-28,00 mts
Palma yuca	4 836699384668705,-75.67072346806526	Buenos aires	Arbusto	0,06-9	0,00-2,00 mts
Casco de vaca	4 836798607083059,-75.67084785505833	Buenos aires	arbol	7,2	5,01-10,00 mts
Acacia de siam	4 836207615450937,-75.67098263651133	Buenos aires	arbol	6	5,01-10,00 mts
Carbonero rosado	4 836230333058534,-75.6708917768095	Buenos aires	arbol	2,5	2,01-5,00 mts
Almendro	4 8361735390381035,-75.6708756842686	Buenos aires	arbol	7,2	5,01-10,00 mts
Naranja	4 83609603180665,-75.67078080028296	Buenos aires	arbol	2,7	2,01-5,00 mts
Urapan	4 8308N - 75.6711W	Buenos aires	arbol	18	15,01-20,00 mts
Guamo santafereño	4 8383N - 75.6684W	Buenos aires	arbol	16	15,01-20,00 mts
Leucaena	4 8367N - 75.6707W	Buenos aires	arbol	4,1	0,00-5,00 mts
Zapote	4 8307N - 75.6719W	Buenos aires	arbol	5,8	5,01-15,00 mts
Aguaate	4 8308N - 75.6717W	Buenos aires	arbol	6,1	5,01-15,00 mts
Tulipan africano	4 8308N - 75.6718W	Buenos aires	arbol	8,4	5,01-15,00 mts
Leucaena	4 8367N - 75.6707W	Buenos aires	arbol	5,1	5,01-15,00 mts
Pino veta	4 83486202172159,-75.6714379414916	C.A.M.	arbol	17	15,01-28,00 mts
Guayacan rosado	4 8340233807378485,-75.67188117653131	C.A.M.	arbol	9,8	5,01-10,00 mts
Palma quency	4 83356222819491,-75.67246586909656	C.A.M.	Palma	7,3	5,01-10,00 mts
Mango	4 83369653702839,-75.6719621529293	C.A.M.	arbol	6,2	5,01-10,00 mts
Naranja	4 8336465343912955,-75.67171152681112	C.A.M.	arbol	6	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4 833602789420793,-75.67169066140745	C.A.M.	arbol	8,6	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4 833605108007067,-75.6716712936759	C.A.M.	arbol	0,81-8,1	0,00-2,00 mts
Guayabo dulce	4 833421027833666,-75.67151371389627	C.A.M.	arbol	0,71-7,1	0,00-2,00 mts
Palma botella	4 833410671234402,-75.67133568227291	C.A.M.	Palma	5,7	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 833397641964126,-75.67126896232967	C.A.M.	Palma	7,5	5,01-10,00 mts
Croto	4 833400314634074,-75.6710864205123	C.A.M.	Arbusto	4,1	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 833440371515544,-75.67102829406458	C.A.M.	Palma	8,1	5,01-10,00 mts
Mango	4 833451429462843,-75.67101314863688	C.A.M.	arbol	0,61-5,10	0,00-2,00 mts
Mango	4 8334540629836501,-75.67075263708628	C.A.M.	arbol	0,71-7,10	0,00-2,00 mts
Palma areca	4 833730723486888,-75.67164078354636	C.A.M.	Palma	6,2	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 833730389403193,-75.67160926759243	C.A.M.	arbol	11,6	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4 833757116008045,-75.67162804305553	C.A.M.	arbol	7	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 833800546974917,-75.67159216850996	C.A.M.	arbol	6,4	5,01-10,00 mts
Araucaria	4 833851327588965,-75.67157808691263	C.A.M.	arbol	15	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4 833842641514463,-75.67158713936806	C.A.M.	arbol	9,7	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 833850659521701,-75.67166693508626	C.A.M.	arbol	7,3	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 833867097145075,-75.67163307219744	C.A.M.	arbol	4,7	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8338593456961005,-75.67168671637774	C.A.M.	arbol	8,5	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 833904781068045,-75.67164782434702	C.A.M.	arbol	7	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 833906785969684,-75.67172426730394	C.A.M.	arbol	9,2	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 833948880102627,-75.6716726347804	C.A.M.	arbol	8,6	5,01-10,00 mts
Palma quency	4 833831282670716,-75.67135613411664	C.A.M.	Palma	4,5	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 833800546974917,-75.67130818963051	C.A.M.	Palma	4,6	2,01-5,00 mts
Palma robelini	4 833853332190755,-75.67116267979145	C.A.M.	Palma	3,6	2,01-5,00 mts
Palma robelini	4 833857007110692,-75.6711546331644	C.A.M.	Palma	3,8	2,01-5,00 mts
Palma robelini	4 833871038622596,-75.67115530371666	C.A.M.	Palma	4,1	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 833874379459211,-75.67113250464003	C.A.M.	Palma	6,3	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 833879724797128,-75.6711356577013	C.A.M.	Palma	5,2	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4 834191006589021,-75.67136636725186	C.A.M.	Palma	9,4	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4 8342488870950024,-75.67133970586643	C.A.M.	Palma	7,3	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4 834320380946624,-75.67130852490664	C.A.M.	Palma	8,1	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4 8342265035043726,-75.6712580409966	C.A.M.	Palma	8,7	5,01-10,00 mts
Palma quency	4 8343073516938535,-75.6712082773447	C.A.M.	Palma	2,8	2,01-5,00 mts
Palma cubana	4 834367820787944,-75.67114524543285	C.A.M.	Palma	0,91-0,1	0,00-2,00 mts
Palma quency	4 834415928792633,-75.67117877304554	C.A.M.	Palma	2,8	2,01-5,00 mts
Palma cubana	4 834436307878918,-75.67112110555173	C.A.M.	Palma	11,5	10,01-15,00 mts
arbol pulpo	4 834302006359308,-75.67111775279045	C.A.M.	arbol	4,2	2,01-5,00 mts
Benjamin	4 834114251456727,-75.67093066871166	C.A.M.	arbol	13,8	10,01-15,00 mts
Palma botella	4 833907453736896,-75.67080460488796	C.A.M.	Palma	8,6	5,01-10,00 mts
Palma areca	483232595-75.67031423	C.A.M.	Palma	4,3	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8456757805086035,-75.65908038646317	Camilo Torres	Palma	5,6	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 845711860094785,-75.65904345363379	Camilo Torres	Palma	6	5,01-10,00 mts
Mango	4 844800496119626,-75.6558338527134	Camilo Torres	arbol	7	5,01-10,00 mts
Mango	4 844835574332593,-75.65586939454079	Camilo Torres	arbol	7	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4 844800496114578,-75.6558338525646	Camilo Torres	arbol	9,5	5,01-10,00 mts
Aguaate	4 844778781034402,-75.65605212002593	Camilo Torres	arbol	7	5,01-10,00 mts
Mandarino	4 844436350753734,-75.65620198845882	Camilo Torres	arbol	5	2,01-5,00 mts
Guamo santafereño	4 8439121615294355,-75.6576966108894	Camilo Torres	arbol	7	5,01-10,00 mts
Cipres	4 8439833402816195,-75.65767753869295	Camilo Torres	arbol	4,6	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 844056837576493,-75.65760042518377	Camilo Torres	Palma	4	2,01-5,00 mts
Palma quency	4 8436449185435295,-75.65769182029028	Camilo Torres	Palma	3,8	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 843673649319601,-75.65774861723185	Camilo Torres	Palma	2,9	2,01-5,00 mts
Olivo negro	4 843197920963537,-75.65800007432698	Camilo Torres	arbol	2,8	2,01-5,00 mts
Palma quency	4 843042574201742,-75.6583344462547	Camilo Torres	Palma	2,4	2,01-5,00 mts
Palma quency	4 843123755417193,-75.65831389278173	Camilo Torres	Palma	2,2	2,01-5,00 mts
Palo de la cruz	4 842914621895854,-75.65792061388493	Camilo Torres	arbol	2,4	2,01-5,00 mts
Palma quency	4 843264068606101,-75.65829411149025	Camilo Torres	Palma	3,6-6,6	2,01-5,00 mts
Palma quency	4 843273422817667,-75.65849930047989	Camilo Torres	Palma	5,2	5,01-10,00 mts
Urapan	4 843591465933684,-75.65866425633432	Camilo Torres	arbol	11	10,01-15,00 mts
Mango	4 8441918053153366,-75.65856769680577	Camilo Torres	arbol	5	2,01-5,00 mts
Naranja	4 844300046749799,-75.65846275538206	Camilo Torres	arbol	4,1	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 84431808687182,-75.65840508788824	Camilo Torres	Palma	7,1-7,1	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 844382185343225,-75.65840173512607	Camilo Torres	Palma	0,71-7,1	0,00-2,00 mts
Casco de vaca	4 845089807802609,-75.65865726766918	Camilo Torres	arbol	6,5	5,01-10,00 mts
Casco de vaca	4 845083460318984,-75.65903339534998	Camilo Torres	arbol	5,6	5,01-10,00 mts
Urapan	4 844995263698119,-75.65913183125515	Camilo Torres	arbol	9	5,01-10,00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECH	H. mts. 1	Rancho. altu
Guamo santafereño	4.84515027593181 -75.65935995429754	Camilo Torres	arbol	16	15.01-28.00 mts
Urapan	4.844855619024898 -75.65964225679636	Camilo Torres	arbol	13	10.01-15.00 mts
Araucaria	4.841818173206524 -75.65668746829031	Camilo Torres	arbol	8	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.841982206310737 -75.65705258390248	Camilo Torres	Palma	2,5	2.01-5.00 mts
Palma areca	4.842034322784222 -75.65706800069432	Camilo Torres	Palma	3,6	2.01-5.00 mts
Casco de vaca	4.84223200782018 -75.65747000277042	Camilo Torres	arbol	2	0.00-2.00 mts
Palma quency	4.84191271775526 -75.65737176686525	Camilo Torres	Palma	3,6	2.01-5.00 mts
Palma areca	4.842006594131543 -75.65739925950767	Camilo Torres	Palma	3,2	2.01-5.00 mts
Palma areca	4.842041673489455 -75.65744116902351	Camilo Torres	Palma	3,2	2.01-5.00 mts
Palma areca	4.842141562279611 -75.65749246627092	Camilo Torres	Palma	3,5	2.01-5.00 mts
Palma areca	4.842550809593626 -75.65772112458946	Camilo Torres	Palma	2,1	2.01-5.00 mts
Palma areca	4.842351698278313 -75.65742339938879	Camilo Torres	Palma	2,2	2.01-5.00 mts
Palma areca	4.842051360797502 -75.65770201385021	Camilo Torres	Palma	3,6	2.01-5.00 mts
Palma de coco	4.843687 -75.6583434	Camilo Torres	Palma	3	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8428 -75.6580	Camilo Torres	Palma	3,9	0.00-5.00 mts
Palma quency	4.8420 -75.6588	Camilo Torres	Palma	8,2	5.01-15.00 mts
Palma quency	4.8426 -75.6584	Camilo Torres	Palma	8,7	5.01-15.00 mts
Palma quency	4.8426 -75.6584	Camilo Torres	Palma	7,6	5.01-15.00 mts
Palma areca	4.8433 -75.6585	Camilo Torres	Palma	2,3	0.00-5.00 mts
Palma zancoña	4.8418 -75.6567	Camilo Torres	Palma	16	15.01-20.00 mts
Palma areca	4.8418 -75.6567	Camilo Torres	Palma	4,4	0.00-5.00 mts
Palma quency	4.8417 -75.6565	Camilo Torres	Palma	10,4	5.01-15.00 mts
Palma quency	4.8417 -75.6565	Camilo Torres	Palma	8,6	5.01-15.00 mts
Palma areca	4.8416 -75.6570	Camilo Torres	Palma	2,3	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8421 -75.6575	Camilo Torres	Palma	1,9	0.00-5.00 mts
Mango	4.8434 -75.6572	Camilo Torres	arbol	4,4	0.00-5.00 mts
Aguaate	4.8434 -75.6572	Camilo Torres	arbol	6,5	5.01-15.00 mts
Aguaate	4.8434 -75.6572	Camilo Torres	arbol	4,2	0.00-5.00 mts
Limón	4.8434 -75.6572	Camilo Torres	arbol	3,2	0.00-5.00 mts
Pomarroso	4.8434 -75.6572	Camilo Torres	arbol	4,1	0.00-5.00 mts
Aguaate	4.8434 -75.6572	Camilo Torres	arbol	4,8	0.00-5.00 mts
Guayacán amarillo	4.8435 -75.6573	Camilo Torres	arbol	4,5	0.00-5.00 mts
Guaya Anad	4.8435 -75.6573	Camilo Torres	arbol	2,5	0.00-5.00 mts
Mango	4.8435 -75.6574	Camilo Torres	arbol	4,3	0.00-5.00 mts
Limón	4.8436 -75.6575	Camilo Torres	arbol	1,8	0.00-5.00 mts
Casco de vaca	4.84502776 -75.65912681	Camilo Torres	arbol	6	5.01-15.00 mts
Casco de vaca	4.8507133-75.65909047	Camilo Torres	arbol	6	5.01-15.00 mts
Casco de vaca	4.84500320 -75.6589585	Camilo Torres	arbol	6	5.01-15.00 mts
Aguaate	4.84499775 -75.6589992	Camilo Torres	arbol	10	5.01-15.00 mts
Guamo	4.84498997 -75.65895033	Camilo Torres	arbol	10	5.01-15.00 mts
Limón	4.84437368 -75.65838312	Camilo Torres	arbol	6	5.01-15.00 mts
Mango	4.84453383 -75.6583434	Camilo Torres	arbol	6	5.01-15.00 mts
guayabo	4.84356412 -75.65802118	Camilo Torres	arbol	10	5.01-15.00 mts
tulipán Africano	4.84359293 -75.65799981	Camilo Torres	arbol	11	5.01-15.00 mts
tulipán Africano	4.84557 -75.65773978	Camilo Torres	arbol	6	5.01-15.00 mts
limón	4.84491922 -75.6588679	Camilo Torres	arbol	6	5.01-15.00 mts
Naranjo	4.84486409 -75.65805534	Camilo Torres	arbol	6	5.01-15.00 mts
guayabo dulce	4.84387468 -75.65807712	Camilo Torres	arbol	4	0.00-5.00 mts
Mango	4.8447 -75.6578	Camilo Torres	arbol	7,2	5.01-15.00 mts
Casco de vaca	4.8447 -75.6596	Camilo Torres	arbol	2,4	0.00-5.00 mts
Mango	4.8447 -75.6596	Camilo Torres	arbol	4,2	0.00-5.00 mts
Casco de vaca	4.8447 -75.6596	Camilo Torres	arbol	2,3	0.00-5.00 mts
Araucaria	4.8447 -75.6596	Camilo Torres	arbol	12	5.01-15.00 mts
Vainillo	4.8447 -75.6596	Camilo Torres	arbol	9,4	5.01-15.00 mts
Casco de vaca	4.8448 -75.6596	Camilo Torres	arbol	8,7	5.01-15.00 mts
Casco de vaca	4.8445 -75.6594	Camilo Torres	arbol	4,7	0.00-5.00 mts
Casco de vaca	4.8448 -75.6597	Camilo Torres	arbol	10,2	5.01-15.00 mts
Casco de vaca	4.8448 -75.6596	Camilo Torres	arbol	9,7	5.01-15.00 mts
Casco de vaca	4.8451 -75.6594	Camilo Torres	arbol	10,5	5.01-15.00 mts
Casco de vaca	4.8442 -75.6594	Camilo Torres	arbol	9,8	5.01-15.00 mts
Casco de vaca	4.8442 -75.6594	Camilo Torres	arbol	8,2	5.01-15.00 mts
Casco de vaca	4.8441 -75.6595	Camilo Torres	arbol	4,4	0.00-5.00 mts
Casco de vaca	4.8441 -75.6595	Camilo Torres	arbol	10,3	5.01-15.00 mts
Casco de vaca	4.8441 -75.6595	Camilo Torres	arbol	10,8	5.01-15.00 mts
Casco de vaca	4.8440 -75.6594	Camilo Torres	arbol	5,3	5.01-15.00 mts
Aguaate	4.8441 -75.6594	Camilo Torres	arbol	6,9	5.01-15.00 mts
Cheflera	4.8443 -75.6595	Camilo Torres	arbol	2,1	0.00-5.00 mts
Dracena	4.8443 -75.6595	Camilo Torres	arbol	4	0.00-5.00 mts
Milfanía careada	4.8441 -75.6595	Camilo Torres	Arbusto	2,1	0.00-5.00 mts
Casco de vaca	4.8444 -75.6595	Camilo Torres	arbol	8,2	5.01-15.00 mts
Casco de vaca	4.8443 -75.6595	Camilo Torres	arbol	4,4	0.00-5.00 mts
Croto	4.8443 -75.6595	Camilo Torres	arbol	3,9	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8418 -75.6567	Camilo Torres	Palma	5,8	5.01-15.00 mts
Palma areca	4.8418 -75.6571	Camilo Torres	Palma	2,6	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8434N -75.6591W	Camilo Torres	Palma	2,4	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8450N -75.6566W	Camilo Torres	Palma	6,3	5.01-15.00 mts
Palma areca	4.8450N -75.6566W	Camilo Torres	Palma	6,7	5.01-15.00 mts
Palma quency	4.8450N -75.6563W	Camilo Torres	Palma	13	5.01-15.00 mts
Araucaria	4.833618132723336 -75.68351592868567	Campeste A	arbol	4,9	2.01-5.00 mts
arbol pulpo	4.8336575591544 -75.68345180904543	Campeste A	arbol	2,8	2.01-5.00 mts
Guayabo dulce	4.833636845962947 -75.683435482041522	Campeste A	arbol	5,8	5.01-10.00 mts
Aguaate	4.83364253386468 -75.68333823233843	Campeste A	arbol	7,4	5.01-10.00 mts
Guadua	4.833628493869432 -75.68310588598251	Campeste A	Herbacea rizo	0	0.00-2.00 mts
Suingila	4.83293724253880 -75.6850342998505	Campeste A	arbol	0,81-8,1	0.00-2.00 mts
Suingila	4.832920904133619 -75.68502119961977	Campeste A	arbol	7,6	5.01-10.00 mts
Mandarino	4.832886834312421 -75.6858192756772	Campeste A	arbol	4,3	2.01-5.00 mts
Acacia amarilla	4.832707090281492 -75.68573914468288	Campeste A	arbol	8,7	5.01-10.00 mts
Suingila	4.832687713397798 -75.68573009222746	Campeste A	arbol	7,6	5.01-10.00 mts
Guayabo dulce	4.832709094786666 -75.6855959817767	Campeste A	arbol	0,81-8,1	0.00-2.00 mts
Casco de vaca	4.832801636102551 -75.68532072007655	Campeste A	arbol	6,2	5.01-10.00 mts
Casco de vaca	4.832758873329981 -75.68519197404385	Campeste A	arbol	10,4	10.01-15.00 mts
Casco de vaca	4.832780588800763 -75.68513195961712	Campeste A	arbol	8,2	5.01-10.00 mts
Nogal cafetero	4.832864109835717 -75.68493582308292	Campeste A	arbol	11,2	10.01-15.00 mts
Casco de vaca	4.833140751697485 -75.68500139120579	Campeste A	arbol	14,3	10.01-15.00 mts
Casco de vaca	4.833097634594841 -75.6851601228118	Campeste A	arbol	11,8	10.01-15.00 mts
Casco de vaca	4.833212559482515 -75.6849773250876	Campeste A	arbol	7,2	5.01-10.00 mts
Sauco	4.833203539215884 -75.68498240564646	Campeste A	Arbusto	3,9	2.01-5.00 mts
Guayabo dulce	4.8332800444365445 -75.68483624607325	Campeste A	arbol	8,2	5.01-10.00 mts
Limón mandarino	4.83324329520498 -75.68481210619211	Campeste A	arbol	3,2	2.01-5.00 mts
Aguaate	4.8331831600945 -75.68483021110296	Campeste A	arbol	8,9	5.01-10.00 mts
Guayabo dulce	4.832937683379785 -75.68467866629362	Campeste A	arbol	7,9	5.01-10.00 mts
Guayabo dulce	4.832925247226786 -75.68476550261048	Campeste A	arbol	8	5.01-10.00 mts
Nogal cafetero	4.832857762237439 -75.68478997796774	Campeste A	arbol	8,7	5.01-10.00 mts
Quiebrabrán	4.832973689417979 -75.68457640707493	Campeste A	arbol	4,6	2.01-5.00 mts
Casco de vaca	4.8329820415195615 -75.6845673546195	Campeste A	arbol	3,1	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.833030149622657 -75.68450082394838	Campeste A	Palma	5,9	5.01-10.00 mts
Palma quency	4.8329766961745575 -75.6845035061574	Campeste A	Palma	6,1	5.01-10.00 mts
Palma quency	4.833007007823671 -75.68450801074505	Campeste A	Palma	5,8	5.01-10.00 mts
Palma quency	4.833020461185505 -75.68440761718512	Campeste A	Palma	3,9	2.01-5.00 mts
Liberalito	4.832993066293479 -75.68452276289463	Campeste A	arbol	2,5	2.01-5.00 mts
Liberalito	4.833047521992372 -75.68446174263954	Campeste A	arbol	2,3	2.01-5.00 mts
Liberalito	4.833068898667735 -75.68439971655607	Campeste A	arbol	2,2	2.01-5.00 mts
Liberalito	4.833021129355825 -75.68444967269807	Campeste A	arbol	6,2	5.01-10.00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECH	H. mts. 1	Rango. altu
Liberillo	4 833058740093038, -75.68432047942753	Campeste A	arbol	3,5	2,01-5,00 mts
Palma quency	4 833054203672908, -75.68432039832002	Campeste A	Palma	4,9	2,01-5,00 mts
Palma quency	4 832078032510815, -75.68427465860675	Campeste A	Palma	3,3	2,01-5,00 mts
Urapan	4 8320994138905095, -75.68431957973337	Campeste A	arbol	3	2,01-5,00 mts
Aguate	4 833754109344927, -75.68613041192293	Campeste A	arbol	8,2	5,01-10,00 mts
Aguate	4 83372404181302, -75.68610794842043	Campeste A	arbol	9,4	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 833456440720271, -75.68609615547419	Campeste A	arbol	9,8	5,01-10,00 mts
Aguate	4 83331512324963, -75.68604324012995	Campeste A	arbol	6,7	5,01-10,00 mts
Aguate	4 833276035429587, -75.68610224872828	Campeste A	arbol	7,8	5,01-10,00 mts
Aguate	4 833257994857843, -75.6858678304318	Campeste A	arbol	5,4	5,01-10,00 mts
Aguate	4 833577379053002, -75.6851440294589	Campeste A	arbol	10,4	10,01-15,00 mts
Aguate	4 833506219208702, -75.68534184047255	Campeste A	arbol	11,5	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4 833544304761129, -75.68536225431629	Campeste A	arbol	7,9	5,01-10,00 mts
Mango	4 833542968425901, -75.68532038480043	Campeste A	arbol	4,8	2,01-5,00 mts
Falso pimienta	4 833528936006894, -75.68532306700945	Campeste A	arbol	0,55-5,5	0,00-2,00 mts
Mandarino	4 83354931601787, -75.68525433540344	Campeste A	arbol	5,7	5,01-10,00 mts
Casco de vaca	4 833556703636935, -75.68523120135069	Campeste A	arbol	7,6	5,01-10,00 mts
Casco de vaca	4 833562011201448, -75.68521577964885	Campeste A	arbol	9,8	5,01-10,00 mts
Aguate	4 833577379054933, -75.6851440295577	Campeste A	arbol	7,5	5,01-10,00 mts
Casco de vaca	4 833575374552316, -75.68511720746757	Campeste A	arbol	0,73-7,2	0,00-2,00 mts
Aguate	4 83356999944797, -75.6851390004158	Campeste A	arbol	7,5	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 833582724395178, -75.68497940897942	Campeste A	Palma	4,5	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 833651270098679, -75.68497437383751	Campeste A	Palma	3,4	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 833661234075405, -75.68503238260746	Campeste A	Palma	3,6	2,01-5,00 mts
Guayacan amarillo	4 833676601029638, -75.68506758660078	Campeste A	arbol	3,1	2,01-5,00 mts
Guayacan amarillo	4 833720032808675, -75.68496029824018	Campeste A	arbol	2,8	2,01-5,00 mts
Casco de vaca	4 8338142444047485, -75.6851312806488	Campeste A	arbol	6,1	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4 833933846341157, -75.68537771701813	Campeste A	arbol	5,1	5,01-10,00 mts
Palma yuca	4 833268302856902, -75.68538408728454	Campeste A	Arbusto	3,8	2,01-5,00 mts
Mango	4 833942866598062, -75.68536564707756	Campeste A	arbol	3,1	2,01-5,00 mts
Araucaria	4 833911482740148, -75.68547360290041	Campeste A	arbol	0,93-9,3	0,00-2,00 mts
Acacia roja	4 833903944733621, -75.68539179861546	Campeste A	arbol	5,5	5,01-10,00 mts
Mandarino	4 8339112865654, -75.6851775571704	Campeste A	arbol	3,5	2,01-5,00 mts
Aguate	4 833917476044958, -75.6851652250595	Campeste A	arbol	5,7	5,01-10,00 mts
Acacia roja	4 833880392964367, -75.68512404826622	Campeste A	arbol	1,19	0,00-2,00 mts
Limon tahiti	4 833859011612456, -75.68506792187691	Campeste A	arbol	3,3	2,01-5,00 mts
Achote	4 833854000358019, -75.685066238674	Campeste A	arbol	2,7	2,01-5,00 mts
Achote	4 833849991354425, -75.6850208321915	Campeste A	arbol	2,3	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 8337163578679885, -75.68485904484967	Campeste A	Palma	6,9	5,01-10,00 mts
Guinebrabito	4 833740745997583, -75.68485233932734	Campeste A	arbol	6,9	5,01-10,00 mts
Casco de vaca	4 833686311915325, -75.68478997796774	Campeste A	arbol	10,2	10,01-15,00 mts
Casco de vaca	4 83365455240085, -75.6846940899548	Campeste A	arbol	0,89-8,9	0,00-2,00 mts
Guayabo dulce	4 833172135323661, -75.68449426442385	Campeste A	arbol	5,3	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 833199196124485, -75.68438529968262	Campeste A	Palma	2,5	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 833175819254876, -75.6843500958893	Campeste A	Palma	2,3	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 833193516697237, -75.6843363493681	Campeste A	Palma	2,2	2,01-5,00 mts
Guayabo dulce	4 833182401926576, -75.68426925414272	Campeste A	arbol	5,7	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 833077923638305, -75.68527344614267	Campeste A	Palma	2,7	2,01-5,00 mts
Araucaria	4 833025806530152, -75.68526070564985	Campeste A	arbol	6,3	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 83298605028282, -75.68525835871696	Campeste A	Palma	7,2	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4 83410459303507, -75.6853990294933	Campeste A	arbol	1,85-18,9	0,00-2,00 mts
Casco de vaca	4 834098215448396, -75.6856706031561	Campeste A	arbol	17,4	15,01-28,00 mts
Aguate	4 834002333474024, -75.68570964038372	Campeste A	arbol	9,1	5,01-10,00 mts
Yarumo negro	4 833964582030914, -75.68571131678435	Campeste A	arbol	15,4	15,01-28,00 mts
Yarumo negro	4 833974604538149, -75.685826851752	Campeste A	arbol	13,2	10,01-15,00 mts
Casco de vaca	4 833919146662963, -75.68577703088522	Campeste A	arbol	5,9	5,01-10,00 mts
Palo de la cruz	4 833958902610091, -75.68577133119106	Campeste A	arbol	4,2	2,01-5,00 mts
Aguate	4 83399483635703, -75.686030164361	Campeste A	arbol	18,2	15,01-28,00 mts
Casco de vaca	4 833027164660299, -75.68590305470893	Campeste A	arbol	17,2	15,01-28,00 mts
Casco de vaca	4 83391814441217, -75.68588398396969	Campeste A	arbol	16,9	15,01-28,00 mts
Casco de vaca	4 833002442482802, -75.6859315931797	Campeste A	arbol	18,2	15,01-28,00 mts
Casco de vaca	4 833021485248157, -75.6858467683196	Campeste A	arbol	3,8	2,01-5,00 mts
Aguate	4 833002442482802, -75.68572774529457	Campeste A	arbol	12,3	10,01-15,00 mts
Benjamin	4 833037521260674, -75.685625615662813	Campeste A	Arbusto	2,8	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4 833955227890701, -75.685520606041	Campeste A	arbol	8,7	5,01-10,00 mts
Acerola	4 833903778817239, -75.68591383912583	Campeste A	arbol	0,71-7,1	0,00-2,00 mts
Palma areca	4 833932175923202, -75.68545583635599	Campeste A	Palma	5,7	5,01-10,00 mts
Mango	4 833062221689471, -75.68377308547497	Campeste A	arbol	5,9	5,01-10,00 mts
Mango	4 83299573896593, -75.68368189036486	Campeste A	arbol	4,1	2,01-5,00 mts
Benjamin	4 832437150196832, -75.68419989198446	Campeste A	arbol	2,6	2,01-5,00 mts
Palma de corozo	4 832436147943838, -75.68423040211201	Campeste A	Palma	10,4	10,01-15,00 mts
Palma de corozo	4 8324321389318605, -75.68422738482687	Campeste A	Palma	9,2	5,01-10,00 mts
Palma de corozo	4 83241425702953, -75.68418782204388	Campeste A	Palma	9,9	5,01-10,00 mts
Benjamin	4 832437150196832, -75.68418737020016	Campeste A	arbol	2,5	2,01-5,00 mts
Benjamin	4 832399732750856, -75.68411406129599	Campeste A	arbol	1,52 - 15,2	15,01-28,00 mts
Palma quency	4 832384898955037, -75.6838833913207	Campeste A	Palma	8,7	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 83233558852981, -75.68382639437914	Campeste A	Palma	7	5,01-10,00 mts
Palma quency	4 832306857295717, -75.68380661308765	Campeste A	Palma	8,7	5,01-10,00 mts
Palma quency	4 832306861802062, -75.68384181708097	Campeste A	Palma	4,5	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4 832252067452877, -75.68379521369934	Campeste A	arbol	7,2	5,01-10,00 mts
Palma quency	4 832207300139, -75.6837375462055	Campeste A	Palma	6,3	5,01-10,00 mts
Falso saman	4 83221698858778, -75.6836986541748	Campeste A	arbol	10,7	10,01-15,00 mts
Palma robelin	4 8321702167547995, -75.68367183208466	Campeste A	Palma	3	2,01-5,00 mts
Guayabano	4 832115426910929, -75.68367283791304	Campeste A	arbol	2,5	2,01-5,00 mts
Guayabo dulce	4 832056628038439, -75.68357896059752	Campeste A	arbol	7,1	5,01-10,00 mts
Cipres	4 832127453952395, -75.68313036113977	Campeste A	arbol	2,5	2,01-5,00 mts
Cipres	4 83258715404268, -75.68356521427631	Campeste A	arbol	3,8	2,01-5,00 mts
Cipres	4 832518332684098, -75.68350620567799	Campeste A	arbol	2,6	2,01-5,00 mts
Cipres	4 832454896660609, -75.6834364880436	Campeste A	arbol	3,2	2,01-5,00 mts
Pino libro	4 832383317555927, -75.68334728479385	Campeste A	arbol	3	2,01-5,00 mts
Araucaria	4 832009522119867, -75.68307437002659	Campeste A	arbol	10,4	10,01-15,00 mts
Araucaria	4 831978118172315, -75.68302843719721	Campeste A	arbol	9,3	5,01-10,00 mts
Araucaria	4 831913639849945, -75.68304788321257	Campeste A	arbol	10,5	10,01-15,00 mts
Luvia de oro-URAPAN	4 831850407859913, -75.68302843719721	Campeste A	arbol	4,9	2,01-5,00 mts
Araucaria	4 831837802644275, -75.68295735865831	Campeste A	arbol	8,7	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 831851834198397, -75.68292651325464	Campeste A	Palma	6,1	5,01-10,00 mts
arbol pulpo	4 83183746855965, -75.68292047828436	Campeste A	arbol	6	5,01-10,00 mts
Araucaria	4 8317933693876824, -75.6828748807311	Campeste A	arbol	8,3	5,01-10,00 mts
Acerola	4 831775662901143, -75.68284705281258	Campeste A	arbol	3,3	2,01-5,00 mts
Limon mandarin	4 831612295484781, -75.68284034729004	Campeste A	arbol	2,4	2,01-5,00 mts
Mirto	4 831594588993522, -75.68281017243862	Campeste A	Arbusto	2,5	2,01-5,00 mts
Mango	4 831590914061322, -75.68278267979622	Campeste A	arbol	0,71-7,1	0,00-2,00 mts
Aguate	4 831570534891454, -75.68279005587101	Campeste A	arbol	13,1	10,01-15,00 mts
Calamondin	4 831584900535849, -75.68273641169071	Campeste A	arbol	5,6	5,01-10,00 mts
Guayaba peruana	4 831419528564518, -75.68254664540291	Campeste A	arbol	0,42-4,2	0,00-2,00 mts
Palma areca	4 83194270520846, -75.6825714558363	Campeste A	Palma	6,3	5,01-10,00 mts
Aguate-ZAPOTE	4 831140253882097, -75.682569668293	Campeste A	arbol	15,1	15,01-28,00 mts
Mango	4 83110214790048, -75.68221874535084	Campeste A	arbol	5,4	5,01-10,00 mts
Mango	4 831010942692684, -75.6821526959385	Campeste A	arbol	13,2	10,01-15,00 mts
Guayabano	4 8314495919348, -75.68165212869936	Campeste A	arbol	12	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4 830938780321775, -75.682134591043	Campeste A	arbol	3,5	2,01-5,00 mts
Tulipan africano	4 830885994878935, -75.68211648613214	Campeste A	arbol	6,4	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 830887999380503, -75.6820792937754	Campeste A	arbol	13,9	10,01-15,00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECH	H. mts. 1	Rango. altu
Mango	4.830613832404731, -75.68216811965568	Campeste A	arbol	7.4	5.01-10.00 mts
Limon mandarina	4.830833877602226, -75.6821148075151	Campeste A	arbol	0.45-4.5	0.00-2.00 mts
Mango	4.830795123727209, -75.68211179226637	Campeste A	arbol	8.2	5.01-10.00 mts
Urapan	4.832197945774526, -75.68280111199832	Campeste A	arbol	7.2	5.01-10.00 mts
Casco de vaca	4.833155007041114, -75.6829198077321	Campeste A	arbol	8.3	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.832745175878841, -75.68240817636251	Campeste A	Palma	3.9	2.01-5.00 mts
Palma manila	4.83262089655326, -75.6822844594717	Campeste A	Palma	2.6	2.01-5.00 mts
Pino libro	4.83144059619966, -75.68165212869644	Campeste A	arbol	3.6	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.833078257223331, -75.6825652021575	Campeste A	Palma	5.9	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.833090284746712, -75.68254329064164	Campeste A	Palma	8	5.01-10.00 mts
Araucaria	4.833101976868755, -75.68296039172411	Campeste A	arbol	5.9	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.833081598562422, -75.6825392693281	Campeste A	Palma	0.72 - 7.20	0.00-2.00 mts
Mango	4.833121354558725, -75.68248763680458	Campeste A	arbol	6.1	5.01-10.00 mts
Casco de vaca	4.83316445139237, -75.68232771009207	Campeste A	arbol	7.1	5.01-10.00 mts
Urapan	4.833261335737086, -75.68146739155054	Campeste A	arbol	12.9	10.01-15.00 mts
Urapan	4.8332098681093, -75.6814103460897	Campeste A	arbol	18.4	15.01-28.00 mts
Urapan	4.8331868350180756, -75.68135507404804	Campeste A	arbol	18.6	15.01-28.00 mts
Mango	4.833150753040434, -75.68134166300297	Campeste A	arbol	6.1	5.01-10.00 mts
Aguacate	4.833129693146666, -75.68129640072584	Campeste A	arbol	10.2	10.01-15.00 mts
Mango	4.833108659366889, -75.68142279062567	Campeste A	arbol	7	5.01-10.00 mts
Calamondin	4.833138726026111, -75.68133696913719	Campeste A	arbol	4.7	2.01-5.00 mts
Urapan	4.833113002458661, -75.68129673600197	Campeste A	arbol	16.2	15.01-28.00 mts
Urapan	4.833084939402573, -75.68120922893287	Campeste A	arbol	16.3	15.01-28.00 mts
Caucho	4.833102311770889, -75.68124812066359	Campeste A	arbol	14.2	10.01-15.00 mts
Urapan	4.833093625568732, -75.68124406765005	Campeste A	arbol	19.6	15.01-28.00 mts
Guayacan rosado	4.833047521923732, -75.68119212985039	Campeste A	arbol	22.1	15.01-28.00 mts
Urapan	4.832973021249851, -75.68110473934889	Campeste A	arbol	14.3	10.01-15.00 mts
Croto	4.8328685204091355, -75.68123739212751	Campeste A	Arbusto	3.1	2.01-5.00 mts
Palma areca	4.832862773499244, -75.68120520561934	Campeste A	Palma	5.8	5.01-10.00 mts
Urapan	4.832953978457843, -75.68112440407275	Campeste A	arbol	12.6	10.01-15.00 mts
Urapan	4.832928253963581, -75.68109422922134	Campeste A	arbol	18.1	15.01-28.00 mts
Caucho	4.832804976944047, -75.68107645958662	Campeste A	arbol	10.9	10.01-15.00 mts
Palma areca	4.832465547364265, -75.68090457950115	Campeste A	Palma	7.4	5.01-10.00 mts
Almendo	4.832214315912264, -75.68099599331617	Campeste A	arbol	5	2.01-5.00 mts
Almendo	4.83220362521012, -75.6808571889965	Campeste A	arbol	4.3	2.01-5.00 mts
Almendo	4.832152844372591, -75.68076431751251	Campeste A	arbol	3.1	2.01-5.00 mts
Benjamin careado	4.831448928029031, -75.68123135715723	Campeste A	arbol	2.6	2.01-5.00 mts
Sauco	4.831590245891819, -75.6806447736025	Campeste A	Arbusto	0.24-2.4	0.00-2.00 mts
Palma areca	4.831644033533979, -75.68094100803137	Campeste A	Palma	5.8	5.01-10.00 mts
Croto	4.830914392111357, -75.68161357194185	Campeste A	Arbusto	3	2.01-5.00 mts
Araucaria	4.8333-75.6819	Campeste A	arbol	6.8	5.01-10.00 mts
Dracena	4.8332-75.6818	Campeste A	arbol	6.2	5.01-10.00 mts
Pino libro	4.8332-75.6817	Campeste A	arbol	2.8	2.01-5.00 mts
Croto	4.8333-75.6817	Campeste A	arbol	3.3	2.01-5.00 mts
Araucaria	4.8334-75.6820	Campeste A	arbol	35	15.01-28.00 mts
Benjamin	4.8333-75.6820	Campeste A	arbol	8	5.01-10.00 mts
Urapan	4.8333-75.6820	Campeste A	arbol	22	15.01-28.00 mts
Urapan	4.8334-75.6818	Campeste A	arbol	6	5.01-10.00 mts
palma areca	4.8334-75.6818	Campeste A	arbol	4.2	2.01-5.00 mts
Palma de coco	4.8318N - 75.6829W	Campeste A	Palma	2.1	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8333-75.6851	Campeste A	Palma	2	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8340-75.6857	Campeste A	Palma	2.6	0.00-5.00 mts
Palma manila	4.8327-75.6822	Campeste A	Palma	3.1	0.00-5.00 mts
Palma manila	4.8327-75.6823	Campeste A	Palma	2.4	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8332-75.6823	Campeste A	Palma	2.3	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8332-75.6823	Campeste A	Palma	0.5	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8324-75.6809	Campeste A	Palma	1.1	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8330-75.6811	Campeste A	Palma	2.6	0.00-5.00 mts
Palma quency	4.8310-75.6821	Campeste A	Palma	2.9	0.00-5.00 mts
Palma quency	4.8312-75.6824	Campeste A	Palma	3.3	0.00-5.00 mts
Palma de corozo	4.8325-75.6836	Campeste A	Palma	4.2	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8331-75.6830	Campeste A	Palma	1.7	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8331-75.6831	Campeste A	Palma	1.6	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8331-75.6831	Campeste A	Palma	1.5	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8330-75.6832	Campeste A	Palma	2.4	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8331-75.6832	Campeste A	Palma	4.2	0.00-5.00 mts
Acacia amarilla	4.8337-75.6849	Campeste A	arbol	1.8	0.00-5.00 mts
San joaquin	4.8334-75.6821	Campeste A	arbol	1.8	0.00-5.00 mts
Candelabro Rojo	4.8334-75.6821	Campeste A	arbol	1.9	0.00-5.00 mts
Candelabro Rojo	4.8334-75.6821	Campeste A	arbol	1.8	0.00-5.00 mts
Dracena	4.8334-75.6821	Campeste A	arbol	1.9	0.00-5.00 mts
Francoesina	4.8334-75.6819	Campeste A	arbol	2.3	0.00-5.00 mts
Almendo	4.8334-75.6818	Campeste A	arbol	1.8	0.00-5.00 mts
Dracena	4.8334-75.6819	Campeste A	arbol	2.5	0.00-5.00 mts
Francoesina	4.8334-75.6820	Campeste A	arbol	1.9	0.00-5.00 mts
Tulipan afroano	4.8333-75.6815	Campeste A	arbol	3.4	0.00-5.00 mts
Tulipan afroano	4.8333-75.6815	Campeste A	arbol	4.2	0.00-5.00 mts
Carbonero rojo	4.8333-75.6810	Campeste A	arbol	1.8	0.00-5.00 mts
Carbonero rojo	4.8332-75.6811	Campeste A	arbol	1.9	0.00-5.00 mts
Carbonero rojo	4.8332-75.6811	Campeste A	arbol	1.8	0.00-5.00 mts
Carbonero rojo	4.8331-75.6811	Campeste A	arbol	1.5	0.00-5.00 mts
Carbonero rojo	4.8331-75.6811	Campeste A	arbol	2.1	0.00-5.00 mts
Carbonero rojo	4.8331-75.6811	Campeste A	arbol	2	0.00-5.00 mts
Guayacan rosado	4.8331-75.6811	Campeste A	arbol	2.5	0.00-5.00 mts
Guayacan rosado	4.8331-75.6811	Campeste A	arbol	3.1	0.00-5.00 mts
Guayacan rosado	4.8331-75.6811	Campeste A	arbol	2.3	0.00-5.00 mts
Guayacan rosado	4.8331-75.6811	Campeste A	arbol	2.5	0.00-5.00 mts
Guayacan rosado	4.8331-75.6811	Campeste A	arbol	2.3	0.00-5.00 mts
Guayacan rosado	4.8331-75.6811	Campeste A	arbol	2.2	0.00-5.00 mts
Guayacan rosado	4.8331-75.6811	Campeste A	arbol	2	0.00-5.00 mts
Guayacan rosado	4.8331-75.6811	Campeste A	arbol	1.9	0.00-5.00 mts
Guayacan amarillo	4.8331-75.6811	Campeste A	arbol	1.7	0.00-5.00 mts
Guayacan rosado	4.8331-75.6811	Campeste A	arbol	2	0.00-5.00 mts
Guayacan rosado	4.8322-75.6806	Campeste A	arbol	1.9	0.00-5.00 mts
Guayacan rosado	4.8321-75.6805	Campeste A	arbol	2.2	0.00-5.00 mts
San Joaquin	4.8334-75.6821	Campeste A	arbol	1.8	0.00-5.00 mts
Candelabro rojo	4.8334-75.6821	Campeste A	arbol	1.9	0.00-5.00 mts
Candelabro rojo	4.8334-75.6821	Campeste A	arbol	1.8	0.00-5.00 mts
Dracena	4.8334-75.6821	Campeste A	arbol	1.9	0.00-5.00 mts
Francoesina	4.8334-75.6819	Campeste A	arbol	2.3	0.00-5.00 mts
Almendo	4.8334-75.6818	Campeste A	arbol	1.8	0.00-5.00 mts
Dracena	4.8334-75.6819	Campeste A	arbol	2.5	0.00-5.00 mts
Francoesina	4.8334-75.6820	Campeste A	arbol	1.9	0.00-5.00 mts
Tulipan afroano	4.8333-75.6815	Campeste A	arbol	3.4	0.00-5.00 mts
Tulipan afroano	4.8333-75.6815	Campeste A	arbol	4.2	0.00-5.00 mts
San Joaquin	4.8327-75.6822	Campeste A	arbol	2.1	0.00-5.00 mts
San Joaquin	4.8327-75.6821	Campeste A	arbol	2.1	0.00-5.00 mts
Tulipan afroano	4.8332-75.6816	Campeste A	arbol	2.1	0.00-5.00 mts
Almendo	4.8332-75.6824	Campeste A	arbol	1.6	0.00-5.00 mts
Almendo	4.8332-75.6824	Campeste A	arbol	2.5	0.00-5.00 mts
Almendo	4.8332-75.6823	Campeste A	arbol	2.3	0.00-5.00 mts
Tulipan afroano	4.8337-75.6829	Campeste A	arbol	3.6	0.00-5.00 mts
Tulipan afroano	4.8337-75.6828	Campeste A	arbol	6.2	5.01-15.00 mts

NOM_COM	COORDENADA	BARRIO	HAB_CRECH	H_mts_1	Rango_ufu
Duranta careada	4 8336 - 75.6827	Campeste A	arbol	4,4	0,00-5,00 mts
Duranta careada	4 8336 - 75.6826	Campeste A	arbol	4,2	0,00-5,00 mts
Duranta careada	4 8336 - 75.6827	Campeste A	arbol	2,6	0,00-5,00 mts
Tulipan africano	4 8336 - 75.6827	Campeste A	arbol	5,3	0,00-5,00 mts
Tulipan africano	4 8336 - 75.6825	Campeste A	arbol	8,4	5,01-15,00 mts
Tulipan africano	4 8335 - 75.6825	Campeste A	arbol	2,5	0,00-5,00 mts
Dracena	4 8335 - 75.6825	Campeste A	arbol	1,8	0,00-5,00 mts
Dracena	4 8335 - 75.6825	Campeste A	arbol	2	0,00-5,00 mts
Dracena	4 8335 - 75.6824	Campeste A	arbol	1,6	0,00-5,00 mts
Tulipan africano	4 8335 - 75.6824	Campeste A	arbol	2,6	0,00-5,00 mts
Tulipan africano	4 8335 - 75.6823	Campeste A	arbol	2,7	0,00-5,00 mts
Guanabano	4 8335 - 75.6823	Campeste A	arbol	1,8	0,00-5,00 mts
Tulipan africano	4 8335 - 75.6822	Campeste A	arbol	2,6	0,00-5,00 mts
Tulipan africano	4 8335 - 75.6822	Campeste A	arbol	2,7	0,00-5,00 mts
Fransesina	4 8334 - 75.6831	Campeste A	arbol	1,8	0,00-5,00 mts
Guayabo dulce	4 8330N - 75.6843W	Campeste A	Arbol	4,3	0,00-5,00 mts
Suingla	4 8329N - 75.6843W	Campeste A	Arbusto	10	5,01-15,00 mts
Suingla	4 8328N - 75.6842W	Campeste A	Arbusto	11,2	5,01-15,00 mts
Aguaate	4 8335N - 75.6852W	Campeste A	Arbol	12	5,01-15,00 mts
Mango	4 8335N - 75.6852W	Campeste A	Arbol	6,4	5,01-15,00 mts
Casco de vaca	4 8335N - 75.6852W	Campeste A	Arbol	6,2	5,01-15,00 mts
Palma areca	4 8341N - 75.6827W	Campeste A	Palma	3,4	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 8341N - 75.6827W	Campeste A	Palma	3,2	2,01-5,00 mts
Tulipan africano	4 8342N - 75.6827W	Campeste A	Arbol	8,5	5,01-10,00 mts
Aguaate	4 8331758102472599 - 75.69308571517467	Campeste B	Arbol	9,8	5,01-10,00 mts
Tulipan africano	4 830414096377682 - 75.69236252456903	Campeste B	Arbol	7,2	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 8324271276688505 - 75.69226864725351	Campeste B	Arbol	5,1	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4 830470892713292 - 75.6922522187233	Campeste B	Palma	8,1	5,01-10,00 mts
Arucaria	4 8304862650973455 - 75.69222707301378	Campeste B	Arbol	3,1	2,01-5,00 mts
Palma de coco	4 830810539941771 - 75.69210570305587	Campeste B	Palma	6	5,01-10,00 mts
Aguaate	4 830944616533835 - 75.69204803552204	Campeste B	Arbol	7,1	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4 830940273438862 - 75.69202858954668	Campeste B	Arbol	5,6	5,01-10,00 mts
Higuero de hoja ancha	4 83202057004063 - 75.69154637476206	Campeste B	Arbol	15,6	15,01-28,00 mts
Guayabo dulce	4 8330745827981705 - 75.69158971309682	Campeste B	Arbol	4,7	2,01-5,00 mts
Mango	4 833097634594841 - 75.69152232295112	Campeste B	Arbol	5	2,01-5,00 mts
Aguaate	4 833136054254234 - 75.69149885328624	Campeste B	Arbol	5,1	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4 833295078212517 - 75.69123230874538	Campeste B	Arbol	5,8	5,01-10,00 mts
Palma quency	4 831873883782848 - 75.6924295797944	Campeste B	Palma	7,2	5,01-10,00 mts
Palma quency	4 83186753617527 - 75.69242119789122	Campeste B	Palma	6,5	5,01-10,00 mts
Palma quency	4 831977450003219 - 75.6924319267273	Campeste B	Palma	7,1	5,01-10,00 mts
Bamb - amarillo	4 831930009944553 - 75.69254013320208	Campeste B	Herbacea rizo	0	0,00-2,00 mts
Palma quency	4 831887915336207 - 75.6923712474833	Campeste B	Palma	6,1	5,01-10,00 mts
Palma quency	4 831865865752213 - 75.69234911352396	Campeste B	Palma	5,3	5,01-10,00 mts
Palma zanzona	4 831854506875338 - 75.69230921566486	Campeste B	Palma	5,8	5,01-10,00 mts
Palma quency	4 831865265197376 - 75.69222657377376	Campeste B	Palma	7,1	5,01-10,00 mts
Palma quency	4 831880565474948 - 75.69218482822178	Campeste B	Palma	5,5	5,01-10,00 mts
Tulipan africano	4 831477659322681 - 75.69215934723616	Campeste B	Arbol	6	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 83203957620635 - 75.69224148988725	Campeste B	Palma	5,2	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 832081350292275 - 75.69228641688624	Campeste B	Palma	4,9	2,01-5,00 mts
Mandarino	4 832050948601624 - 75.69231357425451	Campeste B	Arbol	0,53-5,3	0,00-2,00 mts
Mango	4 832031905783713 - 75.69228943437338	Campeste B	Arbol	5,9	5,01-10,00 mts
Mango	4 831988140708938 - 75.69224517792482	Campeste B	Arbol	6,9	5,01-10,00 mts
Guanabano	4 832000522119867 - 75.69232866168022	Campeste B	Arbol	6,2	5,01-10,00 mts
Bamb - amarillo	4 831561514802965 - 75.6918552517891	Campeste B	Herbacea rizo	0	0,00-2,00 mts
Bamb - amarillo	4 831549712974204 - 75.6917291879554	Campeste B	Herbacea rizo	0	0,00-2,00 mts
Cedro negro	4 831584566451098 - 75.69182574748993	Campeste B	Arbol	17,9	15,01-28,00 mts
Nogal cafetero	4 831504720191140 - 75.69191224873066	Campeste B	Arbol	15,6	15,01-28,00 mts
Nogal cafetero	4 831560512348674 - 75.6919808033667	Campeste B	Arbol	13,2	10,01-15,00 mts
Leucaena	4 831557839670575 - 75.69194477051498	Campeste B	Arbol	5,1	5,01-10,00 mts
Mango	4 831574543908521 - 75.69202087819576	Campeste B	Arbol	4,7	2,01-5,00 mts
Sauce loron	4 831609956891624 - 75.69202087819576	Campeste B	Arbol	14,9	10,01-15,00 mts
Guayacan rosado	4 831722209354116 - 75.69202255457674	Campeste B	Arbol	9,4	5,01-10,00 mts
Bamb - amarillo	4 831720538930703 - 75.69137580692768	Campeste B	Herbacea rizo	0	0,00-2,00 mts
Bamb - amarillo	4 831735659791918 - 75.69138088852501	Campeste B	Herbacea rizo	0	0,00-2,00 mts
Aguaate	4 831901612804674 - 75.6909065759262	Campeste B	Arbol	2,4	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4 831925668894999 - 75.69075856357813	Campeste B	Arbol	5,7	5,01-10,00 mts
Tulipan africano	4 831942371123888 - 75.69068681448698	Campeste B	Arbol	3,1	2,01-5,00 mts
Tulipan africano	4 831993151977118 - 75.69060198962688	Campeste B	Arbol	3,9	2,01-5,00 mts
Cedro rosado	4 831961748028878 - 75.69063384085894	Campeste B	Arbol	8,9	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 831966091128202 - 75.69054197520018	Campeste B	Arbol	6,5	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 831969431973819 - 75.69044440984725	Campeste B	Arbol	5,9	5,01-10,00 mts
Casco de vaca	4 831947048307912 - 75.6905148178339	Campeste B	Arbol	6	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 831952727745593 - 75.69041959941387	Campeste B	Arbol	6,1	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4 831882235807966 - 75.69042060524225	Campeste B	Arbol	6,5	5,01-10,00 mts
Aguaate	4 831893260689797 - 75.69044273346663	Campeste B	Arbol	6,9	5,01-10,00 mts
Aguaate	4 831875890544299 - 75.69040838930368	Campeste B	Arbol	5,4	5,01-10,00 mts
Nispero japonés	4 832016537895165 - 75.69018702361021	Campeste B	Arbol	6,2	5,01-10,00 mts
Aguaate	4 831825107428408 - 75.68925350044495	Campeste B	Arbol	5,3	5,01-10,00 mts
Aguaate	4 831787689048653 - 75.689041948086	Campeste B	Arbol	5,9	5,01-10,00 mts
Naranja	4 831846154759864 - 75.68933431059122	Campeste B	Arbol	3,2	2,01-5,00 mts
Naranja	4 8318535046214704 - 75.68928167223932	Campeste B	Arbol	3,6	2,01-5,00 mts
Naranja	4 831825107428408 - 75.68945366880237	Campeste B	Arbol	0,31 - 3,10	0,00-2,00 mts
Naranja	4 831817423481837 - 75.68922568112612	Campeste B	Arbol	0,41 - 4,10	0,00-2,00 mts
Naranja	4 8318608544830175 - 75.68917404860258	Campeste B	Arbol	5,1	5,01-10,00 mts
Aguaate	4 8318468220291 - 75.68911336362363	Campeste B	Arbol	4,5	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 831902615058489 - 75.68900439888239	Campeste B	Palma	6,6	5,01-10,00 mts
Naranja	4 8318247733437705 - 75.6889997050166	Campeste B	Arbol	3,2	2,01-5,00 mts
Aguaate	4 831882904067176 - 75.68890635225534	Campeste B	Arbol	3,9	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 8318511960291605 - 75.68900330305401	Campeste B	Palma	6	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 83189660153758 - 75.68895980715753	Campeste B	Palma	5,9	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 831895933366561 - 75.68894371300343	Campeste B	Palma	6,1	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 8319009649194746 - 75.68893834048451	Campeste B	Palma	6,5	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 831900276466305 - 75.68895008414984	Campeste B	Palma	3,8	2,01-5,00 mts
Aguaate	4 831882904067176 - 75.68890415132046	Campeste B	Arbol	6,7	5,01-10,00 mts
Aguaate	4 8318511960291605 - 75.68886123507622	Campeste B	Arbol	6,9	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 832130460712739 - 75.69010242819786	Campeste B	Palma	7,3	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 832167878173576 - 75.6900300856446	Campeste B	Palma	7,9	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 832401069088259 - 75.6897483766079	Campeste B	Palma	8,3	5,01-10,00 mts
Benjamin careado	4 832374008255565 - 75.6897084787488	Campeste B	Arbol	5,9	5,01-10,00 mts
Almendro	4 832539714078297 - 75.68949926644564	Campeste B	Arbol	7,3	5,01-10,00 mts
Pino libro	4 832587822212791 - 75.68944461643696	Campeste B	Arbol	4,6	2,01-5,00 mts
Pino vela	4 832568111241433 - 75.68941880017519	Campeste B	Arbol	4,9	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 8327665726580 - 75.68917538970709	Campeste B	Palma	5,1	5,01-10,00 mts
Carbonero zorro	4 831964086620827 - 75.69192197173834	Campeste B	Arbol	8,3	5,01-10,00 mts
Casco de vaca	4 83200618127444 - 75.6918441876769	Campeste B	Arbol	13,6	10,01-15,00 mts
Urapan	4 832016537895165 - 75.69181133061647	Campeste B	Arbol	1,12 - 12,10	0,00-2,00 mts
Carbonero zorro	4 832025558177624 - 75.69180864840746	Campeste B	Arbol	0,77 - 7,70	0,00-2,00 mts
Guayacan rosado	4 8321294584503 - 75.69168493151665	Campeste B	Arbol	0,84 - 8,40	0,00-2,00 mts
Palma areca	4 832195273509846 - 75.6916182115674	Campeste B	Palma	6,9	5,01-10,00 mts
Cacao de monte	4 8322497288619335 - 75.6915189683385	Campeste B	Arbol	5	2,01-5,00 mts
Milfanaria careada	4 832301846029778 - 75.69146029651165	Campeste B	Arbusto	5,2	5,01-10,00 mts
Naranja	4 832312870814765 - 75.6914047572422	Campeste B	Arbol	4,6	2,01-5,00 mts
Palma yuca	4 832332915877935 - 75.6914100059026	Campeste B	Arbusto	6,8	5,01-10,00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECH	H. mts. 1	Rango. altu
Mango	4.8323519586873855, -75.69139022390114	Campeste B	arbol	3,8	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.83251231916687, -75.69114916026592	Campeste B	Palma	0,25 - 2,50	0,00-2,00 mts
Mango	4.832547398016661, -75.69112602621317	Campeste B	arbol	3,9	2,01-5,00 mts
Milfanaria careada	4.83261688754239, -75.69100331515074	Campeste B	Arbusto	5,2	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.8327234604060265, -75.69084472954373	Campeste B	Palma	4,9	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.832754530235759, -75.69079343229532	Campeste B	Palma	6,9	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.832753193890969, -75.69080819444492	Campeste B	Palma	3,2	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.83274051807314, -75.69080855499716	Campeste B	Palma	7,9	5,01-10,00 mts
Enebro	4.832811658626974, -75.69070626050234	Campeste B	arbol	2,2	2,01-5,00 mts
Dracena	4.832816335804981, -75.69071119601965	Campeste B	Arbusto	8,1	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.832842060283505, -75.6906882614374	Campeste B	Palma	5,8	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.8328263583202, -75.6906882614374	Campeste B	Palma	5,8	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4.8328530850597, -75.6906882614374	Campeste B	arbol	9,9	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4.832869121097495, -75.69061037153006	Campeste B	arbol	8,5	5,01-10,00 mts
Palma yuca	4.832931928908542, -75.69055226876011	Campeste B	Arbusto	5,1	5,01-10,00 mts
Mango	4.833119618936888, -75.69072268903257	Campeste B	arbol	6,7	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4.833238618009912, -75.6906882614374	Campeste B	Palma	8,3	5,01-10,00 mts
Palma del viajero	4.833150410965436, -75.6905734911561	Campeste B	Palma	7,2	5,01-10,00 mts
Palma yuca	4.833295078212517, -75.69060400128365	Campeste B	Arbusto	5,7	5,01-10,00 mts
Croto	4.833536954917847, -75.69019697606565	Campeste B	Arbusto	3,4	2,01-5,00 mts
Croto	4.833562011201448, -75.69019999355078	Campeste B	Arbusto	0,32 - 3,20	0,00-2,00 mts
Mango	4.833567735651639, -75.69015573710203	Campeste B	arbol	8,1	5,01-10,00 mts
Mango	4.833712348883593, -75.69001257419586	Campeste B	arbol	0,88 - 8,80	0,00-2,00 mts
Mandarino	4.833736402900633, -75.69002599106932	Campeste B	arbol	5,6	5,01-10,00 mts
Benjamin	4.834140309694435, -75.68999111652374	Campeste B	arbol	24,1	15,01-28,00 mts
Mango	4.8339318418396084, -75.68992741405964	Campeste B	arbol	5,6	5,01-10,00 mts
Palma yuca	4.833909702322128, -75.68988751620054	Campeste B	Arbusto	7,2	5,01-10,00 mts
Mango	4.833918479495764, -75.68984158337116	Campeste B	arbol	6,4	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.833886740553089, -75.68982917815447	Campeste B	Palma	6,9	5,01-10,00 mts
Limon tahiti	4.833921819331751, -75.68974067691374	Campeste B	arbol	2,4	2,01-5,00 mts
Grovello dulce	4.834143650804336, -75.68973530083895	Campeste B	arbol	4	2,01-5,00 mts
Sauco	4.83405712317533, -75.68973096833277	Campeste B	Arbusto	2,3	2,01-5,00 mts
Sauco	4.834020708069469, -75.68978793919086	Campeste B	Arbusto	2,5	2,01-5,00 mts
Bamb amarillo	4.834357708286523, -75.68954084068537	Campeste B	Herbacea rizo	0	0,00-2,00 mts
Bamb amarillo	4.834283297688068, -75.68947982043028	Campeste B	Herbacea rizo	0	0,00-2,00 mts
Sulingia	4.83401402639845, -75.68946674466133	Campeste B	Palma	0,58 - 5,80	0,00-2,00 mts
Palma areca	4.834341428200577, -75.68918343633413	Campeste B	Palma	6,9	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.834325058114212, -75.689185783267	Campeste B	Palma	5,7	5,01-10,00 mts
Jazmin de noche	4.834268932100884, -75.68917069584131	Campeste B	Arbusto	2,5	2,01-5,00 mts
Quebrabarrigo	4.834407910702087, -75.68914018571377	Campeste B	arbol	6,3	5,01-10,00 mts
Caracoli	4.834423612709726, -75.68895142525434	Campeste B	arbol	7,2	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4.834402565458343, -75.6889272064934	Campeste B	arbol	4,5	2,01-5,00 mts
Caracoli	4.834355125619466, -75.688844807446	Campeste B	arbol	8,4	5,01-10,00 mts
Caracoli	4.834374502455451, -75.688880734447	Campeste B	arbol	8	5,01-10,00 mts
Caracoli	4.834329401198397, -75.68884246051311	Campeste B	arbol	8,1	5,01-10,00 mts
Caracoli	4.834386863540208, -75.68881999701262	Campeste B	arbol	9,3	5,01-10,00 mts
Caracoli	4.834334078365933, -75.68880960345268	Campeste B	arbol	9	5,01-10,00 mts
Caracoli	4.834368488954685, -75.68871606141329	Campeste B	arbol	7,9	5,01-10,00 mts
Caracoli	4.834389870290515, -75.68873517215252	Campeste B	arbol	8,2	5,01-10,00 mts
Cacao de monte	4.834136635051034, -75.68884212523699	Campeste B	arbol	0,55 - 5,50	0,00-2,00 mts
arbol pulpo	4.83405979584357, -75.68880272853721	Campeste B	arbol	4,9	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.83370261451687, -75.68903926759958	Campeste B	Palma	7,6	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4.833838632510806, -75.689023473358154	Campeste B	arbol	12,8	10,01-15,00 mts
arbol pulpo	4.8337253781478005, -75.68903520822594	Campeste B	arbol	8,2	5,01-10,00 mts
arbol pulpo	4.833784176875498, -75.68902642378807	Campeste B	arbol	8,6	5,01-10,00 mts
Mango	4.833732059821657, -75.6894027069211	Campeste B	arbol	5,4	5,01-10,00 mts
Cacao de monte	4.833675599675476, -75.68948305662394	Campeste B	arbol	5,7	5,01-10,00 mts
Benjamin	4.833670588419676, -75.68952240040839	Campeste B	arbol	10	5,01-10,00 mts
arbol pulpo	4.833685731149061, -75.68953514099121	Campeste B	arbol	5,4	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.833575708636088, -75.68963505327702	Campeste B	Palma	3,3	2,01-5,00 mts
arbol pulpo	4.833544304761129, -75.68960387259722	Campeste B	arbol	5,9	5,01-10,00 mts
Casco de vaca	4.83351557355511, -75.68971652537584	Campeste B	arbol	9,2	5,01-10,00 mts
arbol pulpo	4.83453433965817, -75.689812079072	Campeste B	arbol	8,1	5,01-10,00 mts
arbol pulpo	4.8341100531825, -75.68985030055046	Campeste B	arbol	7,2	5,01-10,00 mts
Carbonero zorro	4.833769946808604, -75.6898945596992	Campeste B	arbol	7,2	5,01-10,00 mts
Carbonero zorro	4.833321136756734, -75.69001659750938	Campeste B	arbol	8,5	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4.83320487555167, -75.69013327360153	Campeste B	arbol	12	10,01-15,00 mts
Guayacan rosado	4.833171801230698, -75.69023486226707	Campeste B	arbol	8,9	5,01-10,00 mts
Warnele verde	4.833099973182872, -75.69032035768032	Campeste B	arbol	5,1	5,01-10,00 mts
Casco de vaca	4.83372244210051, -75.69034047424793	Campeste B	arbol	11,4	10,01-15,00 mts
Palma quency	4.833143404101866, -75.69041557610034	Campeste B	Palma	6,5	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.8331557652090655, -75.69038942456245	Campeste B	Palma	6	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4.833583392562722, -75.68889074027538	Campeste B	arbol	4,2	2,01-5,00 mts
Aguate	4.83360109902011, -75.68777360220668	Campeste B	arbol	0,43-4,3	0,00-2,00 mts
Aguate	4.833543836593561, -75.68777058273554	Campeste B	arbol	4	2,01-5,00 mts
Cedro de montana	4.833008121904108, -75.68789698183537	Campeste B	arbol	4,6	2,01-5,00 mts
Urapan	4.833024157916931, -75.68800125271082	Campeste B	arbol	12,5	10,01-15,00 mts
Aguate	4.834139975885951, -75.68837106227873	Campeste B	arbol	5,8	5,01-10,00 mts
Palma yuca	4.8330054402932584, -75.68804617971182	Campeste B	Arbusto	3,6	2,01-5,00 mts
Aguate	4.833897431226815, -75.6880626824203	Campeste B	arbol	0,51 - 5,10	0,00-2,00 mts
Limon mandarin	4.8339315077596027, -75.68802008173902	Campeste B	arbol	2,8	2,01-5,00 mts
Guayabo dulce	4.834088192043006, -75.68828321993351	Campeste B	arbol	4,8	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.834079172688014, -75.68829495450795	Campeste B	Palma	5,1	5,01-10,00 mts
Guayacan amarillo	4.834095542780308, -75.68829526867408	Campeste B	arbol	3,3	2,01-5,00 mts
Guayacan amarillo	4.83412460804524, -75.68838212639093	Campeste B	arbol	3,5	2,01-5,00 mts
Guayacan amarillo	4.834196101909978, -75.68844616413116	Campeste B	arbol	2,5	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.834117258208242, -75.68838749080896	Campeste B	Palma	2,4	2,01-5,00 mts
Leucaena	4.834136635051034, -75.68817995488644	Campeste B	arbol	4,2	2,01-5,00 mts
Ficus lra	4.8340831816902465, -75.68796571344137	Campeste B	arbol	7,4	5,01-10,00 mts
Bamb amarillo	4.834049105170534, -75.68779539316893	Campeste B	Herbacea rizo	0	0,00-2,00 mts
arbol pulpo	4.834023714821404, -75.68773169070482	Campeste B	arbol	3,6	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.833902645050764, -75.68769041705942	Campeste B	Palma	2,6	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.833974604538149, -75.6876827403903	Campeste B	Palma	4,7	2,01-5,00 mts
Bamb amarillo	4.833955227690701, -75.68764552474022	Campeste B	Herbacea rizo	0	0,00-2,00 mts
Aguate	4.833881061131604, -75.68743664771318	Campeste B	arbol	4,6	2,01-5,00 mts
Naranjo	4.833855670776164, -75.68742290139198	Campeste B	arbol	5,2	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.833877720295415, -75.68740949034891	Campeste B	Palma	6,2	5,01-10,00 mts
Urapan	4.833918812579371, -75.68735618144274	Campeste B	arbol	12,3	10,01-15,00 mts
Mango	4.83385433444165, -75.68680699914894	Campeste B	arbol	5,6	5,01-10,00 mts
Mango	4.833969593284538, -75.68676911254459	Campeste B	arbol	5,9	5,01-10,00 mts
Carbonero rojo	4.8339228215825445, -75.68683180958033	Campeste B	arbol	3,8	2,01-5,00 mts
Limon mandarin	4.833903778817239, -75.68676106631756	Campeste B	arbol	5,5	5,01-10,00 mts
Mango	4.83401937173526, -75.68649385124444	Campeste B	arbol	5,7	5,01-10,00 mts
Limon mandarin	4.834050441504679, -75.68649418652058	Campeste B	arbol	2,5	2,01-5,00 mts
Naranjo	4.83419202909842, -75.68646468222141	Campeste B	arbol	3,8	2,01-5,00 mts
Aguate	4.834617381025188, -75.6865063740886	Campeste B	arbol	0,48 - 4,8	2,01-5,00 mts
Mandarino	4.834678852341268, -75.68712450563908	Campeste B	arbol	5	2,01-5,00 mts
Aguate	4.83470190408336, -75.68729616701603	Campeste B	arbol	7	5,01-10,00 mts
Urapan	4.83469498010915, -75.68832647055387	Campeste B	arbol	17,1	15,01-28,00 mts
Benjamin	4.83457328203413, -75.68845680296722	Campeste B	arbol	15,7	15,01-28,00 mts
Palma corozo	4.8320-756883	Campeste B	Palma	8,5	5,01-15,00 mts
Palma areca	4.8341N - 75.6885W	Campeste B	Palma	1,6	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8341N - 75.6885W	Campeste B	Palma	1,6	0,00-5,00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECH	H. mts. 1	Rango. altu
Siete cueros	48323295-75.67031423	Campestre B	arbol	2,6	0,00-5,00 mts
Nanajo	48323295-75.67031423	Campestre B	arbol	4,2	0,00-5,00 mts
Aguate	48323295-75.67031423	Campestre B	arbol	7,3	5,01-15,00 mts
Mandarino	48323295-75.67031423	Campestre B	arbol	4,3	0,00-5,00 mts
Mandarino	48323295-75.67031423	Campestre B	arbol	6,2	5,01-15,00 mts
Aguate	48320-756891	Campestre B	arbol	4,6	0,00-5,00 mts
Aguate	48320-756891	Campestre B	arbol	8,4	5,01-15,00 mts
Francolina	48320-756891	Campestre B	arbol	2,2	0,00-5,00 mts
Aguate	48320-756891	Campestre B	arbol	7,7	5,01-15,00 mts
Tulipan afroano	48314-756880	Campestre B	arbol	5,9	5,01-15,00 mts
Palma conozo	48320-756883	Campestre B	Palma	8,5	5,01-15,00 mts
Aguate	48320-756883	Campestre B	arbol	5,2	5,01-15,00 mts
Tulipan afroano	48320-756883	Campestre B	arbol	8,2	5,01-15,00 mts
Baleo tambor	48346-756873	Campestre B	arbol	7,5	5,01-15,00 mts
Palma areca	4831668872513702-75.6900336131571	Campestre B, Santa Elena	Palma	4,5	2,01-5,00 mts
Palma areca	4831754549652174-75.68093043154478	Campestre B, Santa Elena	Palma	7,3	5,01-10,00 mts
Palma areca	4831702832442269-75.68087645206836	Campestre B, Santa Elena	Palma	7,1	5,01-10,00 mts
Mirto	4831654724344064-75.68071652537584	Campestre B, Santa Elena	Arbusto	2,6	2,01-5,00 mts
Mirto	4831599296179939-75.6807047907114	Campestre B, Santa Elena	Arbusto	2,5	2,01-5,00 mts
Anauaria	4831563185026773-75.6806273415061	Campestre B, Santa Elena	arbol	16,7	15,01-28,00 mts
Anauaria	4831677442005229-75.68060406187534	Campestre B, Santa Elena	arbol	10,8	10,01-15,00 mts
Mango	4831702832442269-75.68060406187534	Campestre B, Santa Elena	arbol	5,9	5,01-10,00 mts
Aguate	483178026287251-75.68056799805154	Campestre B, Santa Elena	arbol	15,2	15,01-28,00 mts
Anauaria	4831607400442708-75.68047814404064	Campestre B, Santa Elena	arbol	5,9	5,01-10,00 mts
Mango	48317853513560335-75.68046868122804	Campestre B, Santa Elena	arbol	8,2	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4831706507373871-75.6804308945332	Campestre B, Santa Elena	arbol	7,8	5,01-10,00 mts
Aguate	483170696710499-75.6804308945332	Campestre B, Santa Elena	arbol	6,4	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4831722990223897-75.68041812962294	Campestre B, Santa Elena	arbol	9,15	5,01-10,00 mts
Mango	4831762296614704-75.6804308945332	Campestre B, Santa Elena	arbol	12,2	10,01-15,00 mts
Guayacan rosado	4831848495606053-75.6804308945332	Campestre B, Santa Elena	arbol	10,5	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4831835798136518-75.68042248821259	Campestre B, Santa Elena	arbol	9,4	10,01-15,00 mts
Aguate	483164002451732-75.68035592811108	Campestre B, Santa Elena	arbol	7,4	5,01-10,00 mts
Mango	483182276883575-75.68031385674748	Campestre B, Santa Elena	arbol	7,5	5,01-10,00 mts
Zapote	483175628590835-75.68030647485822	Campestre B, Santa Elena	arbol	6,5	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4835892250518997-75.69206144660711	Campestre C, Guadalupe	arbol	6,7	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	483590025950848-75.69211844354868	Campestre C, Guadalupe	arbol	8,9	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4835745245154151-75.69204367697239	Campestre C, Guadalupe	arbol	12	10,01-15,00 mts
Guamo santafereño	48357014803192415-75.69321379065514	Campestre C, Guadalupe	arbol	13,3	10,01-15,00 mts
Aguate	483573520219694-75.69148207872065	Campestre C, Guadalupe	arbol	3,2	2,01-5,00 mts
Carbonero rojo	4835079083025881-75.69182373583317	Campestre C, Guadalupe	arbol	4,1	2,01-5,00 mts
Mango	4835034650881826-75.69177379394442	Campestre C, Guadalupe	arbol	2,7	2,01-5,00 mts
Nanajo	4835069061434994-75.69173087877274	Campestre C, Guadalupe	arbol	2,8	2,01-5,00 mts
Nanajo	4835055029947511-75.6918753683567	Campestre C, Guadalupe	arbol	6,5	5,01-10,00 mts
Aguate	4835078415759826-75.69180127233267	Campestre C, Guadalupe	arbol	6 - 14,0	5,01-10,00 mts
Cedro rosado	4834674181847263-75.69180607202682	Campestre C, Guadalupe	arbol	0,82-8,2	0,00-2,00 mts
Aguate	4834942109870942-75.6915645673871	Campestre C, Guadalupe	arbol	7,5	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	483489013150385-75.6916617974639	Campestre C, Guadalupe	arbol	2,8	2,01-5,00 mts
Guayabo dulce	4834958479942385-75.69180093705654	Campestre C, Guadalupe	arbol	9,3	5,01-10,00 mts
Aguate	4834856250510201-75.69182340055704	Campestre C, Guadalupe	arbol	7,2	5,01-10,00 mts
Aguate	4834823176278838-75.69190587848426	Campestre C, Guadalupe	arbol	6,2	5,01-10,00 mts
Aguate	4835115164891839-75.69195214658076	Campestre C, Guadalupe	arbol	5,4	5,01-10,00 mts
Aguate	4835070063684082-75.69195985794069	Campestre C, Guadalupe	arbol	3,5	2,01-5,00 mts
Aguate	4835001242576105-75.69188140332699	Campestre C, Guadalupe	arbol	2,9	2,01-5,00 mts
Guabanano	4835034650881826-75.69193001836538	Campestre C, Guadalupe	arbol	2,3	2,01-5,00 mts
Guayabo dulce	48351512458558625-75.69189347325758	Campestre C, Guadalupe	arbol	13,2	10,01-15,00 mts
Guamo santafereño	483517195900102-75.6920587643961	Campestre C, Guadalupe	Palma	6,7	5,01-10,00 mts
Palma areca	4835102135654347-75.69204233586788	Campestre C, Guadalupe	arbol	6,7	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4835329312066886-75.69190789014101	Campestre C, Guadalupe	arbol	3,6 - 8,00	2,01-5,00 mts
Aguate	4835247705833509-75.69190621376038	Campestre C, Guadalupe	arbol	9,4	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4835070063684082-75.69219186020246	Campestre C, Guadalupe	arbol	10,2	10,01-15,00 mts
Gulanday	4835051355034063-75.692198574543	Campestre C, Guadalupe	arbol	8,9	5,01-10,00 mts
Aguate	4834958479942385-75.6923283264041	Campestre C, Guadalupe	arbol	2,4	2,01-5,00 mts
Palma areca	4835102469737368-75.69312561303377	Campestre C, Guadalupe	arbol	3	2,01-5,00 mts
Acerola	4834845109934754-75.69358360223906	Campestre C, Guadalupe	arbol	6,1	5,01-10,00 mts
Aguate	48345709434511885-75.69371072233057	Campestre C, Guadalupe	arbol	6,7	5,01-10,00 mts
Aguate	4834511476825156-75.69371771067381	Campestre C, Guadalupe	arbol	4,4	2,01-5,00 mts
Mango	4834544550871735-75.69373348865177	Campestre C, Guadalupe	Palma	6,6	5,01-10,00 mts
Palma areca	4834534528372949-75.69376833736897	Campestre C, Guadalupe	arbol	5,7	5,01-10,00 mts
Liberalito	48345311875399775-75.69367211312056	Campestre C, Guadalupe	Arbusto	4,7	2,01-5,00 mts
Palma yuca	4834181402237471-75.69211341440678	Campestre C, Guadalupe	Palma	3,2	2,01-5,00 mts
Palma robelini	4833939813850235-75.69240678101778	Campestre C, Guadalupe	arbol	5,3	5,01-10,00 mts
Almendra	483307595532688-75.69315947592258	Campestre C, Guadalupe	arbol	4,7	2,01-5,00 mts
Almendra	4834047100669329-75.6932332967048	Campestre C, Guadalupe	arbol	0,64-4	0,00-2,00 mts
Almendra	4834101890367009-75.6932707875967	Campestre C, Guadalupe	arbol	6,8	5,01-10,00 mts
Aguate	483378599184064-75.69391710996929	Campestre C, Guadalupe	arbol	5,7	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4833420025582134-75.69395542144775	Campestre C, Guadalupe	arbol	2,2	2,01-5,00 mts
Guayabo dulce	4833318798169479-75.69388065487146	Campestre C, Guadalupe	arbol	2,6	2,01-5,00 mts
Limon mandarina	4833335836447916-75.6938822146845	Campestre C, Guadalupe	arbol	4,1	2,01-5,00 mts
Mango	48332904010378055-75.69383773952723	Campestre C, Guadalupe	arbol	6,4	5,01-10,00 mts
Mamey	4833271024170803-75.6938550916195	Campestre C, Guadalupe	arbol	4,1	2,01-5,00 mts
Aguate	4833284721611321-75.69381192326547	Campestre C, Guadalupe	arbol	4,1	2,01-5,00 mts
Mango	483326925092102-75.69376796681671	Campestre C, Guadalupe	arbol	12,7	10,01-15,00 mts
Aguate	483332829692028-75.69320272654295	Campestre C, Guadalupe	arbol	2,5	2,01-5,00 mts
Aguate	4833235277109554-75.69320272654295	Campestre C, Guadalupe	arbol	3,5 - 8,00	2,01-5,00 mts
Aguate	4833237615778113-75.69322418421507	Campestre C, Guadalupe	arbol	3,1	2,01-5,00 mts
Limon mandarina	483297836659488-75.69323055446148	Campestre C, Guadalupe	arbol	5,1	5,01-10,00 mts
Chirimolito	4832913220199479-75.69333080202341	Campestre C, Guadalupe	arbol	5,9	5,01-10,00 mts
Aguate	4832904534012955-75.69336030632257	Campestre C, Guadalupe	arbol	8,9	5,01-10,00 mts
Anauaria	4832904868097057-75.6932620704174	Campestre C, Guadalupe	arbol	4,3	2,01-5,00 mts
Limon mandarina	483282669170566-75.6933120265603	Campestre C, Guadalupe	arbol	2,9	2,01-5,00 mts
Palo de la cruz	4832911215694002-75.69331830680672	Campestre C, Guadalupe	arbol	5,9	5,01-10,00 mts
Guamo machete	4832836380853267-75.69315578788519	Campestre C, Guadalupe	arbol	2,9	2,01-5,00 mts
Palma areca	483290727705002-75.6927427276969	Campestre C, Guadalupe	arbol	5,2	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4833012443168432-75.69269511848688	Campestre C, Guadalupe	Arbusto	2,8	2,01-5,00 mts
San Joaquin Cereado	483304885832840-75.69268003106117	Campestre C, Guadalupe	arbol	7,4	5,01-10,00 mts
Mango	4833174807995412-75.69239806383848	Campestre C, Guadalupe	arbol	15,1	15,01-28,00 mts
Casco de vaca	483323141260101-75.69216830969158	Campestre C, Guadalupe	arbol	2,8	2,01-5,00 mts
Borrachero	4833394969293265-75.69215197116137	Campestre C, Guadalupe	Palma	6,9	5,01-10,00 mts
Livistona	483320584812067-75.69180079105854	Campestre C, Guadalupe	arbol	5,1	5,01-10,00 mts
Palo de la cruz	4833787517712147-75.6913174888816	Campestre C, Guadalupe	arbol	1,03 - 11,30	10,01 - 15,00 mts
Guayacan rosado	4834070486516439-75.69126681761174	Campestre C, Guadalupe	arbol	16,1	15,01-28,00 mts
Acacia de siam	4834718274160604-75.69270081818104	Campestre C, Guadalupe	Arbusto	8	5,01-10,00 mts
Palma yuca	483475836414401-75.69257710129023	Campestre C, Guadalupe	Palma	6,5	5,01-10,00 mts
Palma areca	4834498781459376-75.6914071788856	Campestre C, Guadalupe	arbol	9,2	5,01-10,00 mts
Yarumo negro	4834655132431025-75.69107506424189	Campestre C, Guadalupe	arbol	6,3	5,01-10,00 mts
Aguate	4834541210038827-75.69096576422453	Campestre C, Guadalupe	arbol	6,1	5,01-10,00 mts
Mango	4834143316720843-75.69097179919481	Campestre D, Los Olivos	arbol	13,1	10,01-15,00 mts
Anauaria	483114891079713-75.68664774298668	Campestre D, Los Olivos	arbol	6,9	5,01-10,00 mts
Aguate	4831099141135735-75.68662963807581	Campestre D, Los Olivos	arbol	12,8	10,01-15,00 mts
Anauaria	4830935105386012-75.68646501749755	Campestre D, Los Olivos	Palma	10,2	10,01-15,00 mts
Palma areca	4830885994878935-75.686458311975	Campestre D, Los Olivos	arbol	4	2,01-5,00 mts
Tulipan afroano	4830997913376278-75.68635337054731	Campestre D, Los Olivos	arbol	2,9	2,01-5,00 mts
Caucho	4831041344420963-75.68635337054731	Campestre D, Los Olivos	arbol	2,9	2,01-5,00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECH	H. mts. 1	Rango. mts
Tulipan africano	4 831090120840801, -75.68634025477833	Campestre D. Los Olivos	arbol	6,9	5,01-10,00 mts
Tulipan africano	4 8311001636851735, -75.68634331226340	Campestre D. Los Olivos	arbol	0,55-5,5	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 830028423684575, -75.68635672330856	Campestre D. Los Olivos	Palma	6	5,01-10,00 mts
Benjamin	4 83005648630150, -75.68625781685114	Campestre D. Los Olivos	arbol	17,2	15,01-28,00 mts
Cipres	4 830015728451685, -75.68621590733528	Campestre D. Los Olivos	arbol	19,3	15,01-28,00 mts
Tulipan africano	4 830881317687595, -75.68611063063146	Campestre D. Los Olivos	arbol	1,83-18,3	0,00-2,00 mts
Urapan	4 83088490262365, -75.68611733615358	Campestre D. Los Olivos	arbol	1,62-16,2	5,01-10,00 mts
Araucaria	4 830858599006652, -75.6861062720418	Campestre D. Los Olivos	arbol	19,6	15,01-28,00 mts
Higuera de hoja ancha	4 830775412703716, -75.68602077962545	Campestre D. Los Olivos	arbol	11,2	10,01-15,00 mts
Guayacan de manizales	4 83079311921636, -75.686038668251	Campestre D. Los Olivos	arbol	8,2	5,01-10,00 mts
Urapan	4 830804144025901, -75.6861062720418	Campestre D. Los Olivos	arbol	19,5	15,01-28,00 mts
Tulipan africano	4 830858599006652, -75.6861062720418	Campestre D. Los Olivos	arbol	11,9	10,01-15,00 mts
Guayacan de manizales	4 830846238751548, -75.68613948437837	Campestre D. Los Olivos	arbol	12,3	10,01-15,00 mts
Urapan	4 83084089389713, -75.68614684045313	Campestre D. Los Olivos	arbol	21,4	15,01-28,00 mts
Guayacan de manizales	4 830864947517671, -75.68616192787886	Campestre D. Los Olivos	arbol	18,1	15,01-28,00 mts
Urapan	4 830822184622928, -75.68620786070824	Campestre D. Los Olivos	arbol	20,4	15,01-28,00 mts
Croto	4 830731981632982, -75.68621188402176	Campestre D. Los Olivos	Arbusto	2,5	2,01-5,00 mts
Pino libro	4 830758040275757, -75.6862373650074	Campestre D. Los Olivos	arbol	4,9	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 830753028998381, -75.68626418709755	Campestre D. Los Olivos	Palma	8,4	5,01-10,00 mts
Araucaria	4 830788442024384, -75.68626787513404	Campestre D. Los Olivos	arbol	16,7	15,01-28,00 mts
Palma robelini	4 848772340492826, -75.68610313057895	Carbonero	Palma	2,5	2,01-5,00 mts
Pino libro	4 848817440786898, -75.68608134964705	Carbonero	arbol	3,2	2,01-5,00 mts
Veranera	4 848637039592507, -75.68602234104872	Carbonero	Arbusto	3,2	2,01-5,00 mts
Caney	4 848522251072078, -75.686090054810047	Carbonero	Arbusto	3,5	2,01-5,00 mts
Palma quency	4 848384143762955, -75.686080566495657	Carbonero	Palma	8,2	5,01-10,00 mts
Pino azul	4 848291938654905, -75.686075722047043	Carbonero	arbol	3,5	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 848326014457173, -75.68607536971969	Carbonero	Palma	5,2	5,01-10,00 mts
Resucitado	4 8482204462708615, -75.686073458641758	Carbonero	Arbusto	3,5	2,01-5,00 mts
Palma quency	4 848664433851096, -75.686159557551146	Carbonero	Palma	11	10,01-15,00 mts
Naranjo	4 848658754553638, -75.686150806844234	Carbonero	arbol	5	2,01-5,00 mts
Araucaria	4 848561204261214, -75.686170319914818	Carbonero	arbol	10	5,01-10,00 mts
Limon	4 848575235485285, -75.686171862185001	Carbonero	arbol	4,1	2,01-5,00 mts
Limon	4 848575235485285, -75.686171862185001	Carbonero	arbol	5	2,01-5,00 mts
Aguaate	4 848543832280858, -75.686169783473015	Carbonero	arbol	5,3	5,01-10,00 mts
Araucaria	4 848519110637541, -75.686168677061796	Carbonero	arbol	8,2	5,01-10,00 mts
Mango	4 848501404588685, -75.686168448196888	Carbonero	arbol	5,4	5,01-10,00 mts
Palma quency	4 848411872108201, -75.686168682890177	Carbonero	Palma	8,7	5,01-10,00 mts
Palma quency	4 848405858732215, -75.68617034208775	Carbonero	Palma	11,2	10,01-15,00 mts
Palma quency	4 848424230364395, -75.686165257245302	Carbonero	Palma	10,8	10,01-15,00 mts
Palma quency	4 848409867549539, -75.686164419054985	Carbonero	Palma	11,2	10,01-15,00 mts
Palma quency	4 848424901089314, -75.686158518195152	Carbonero	Palma	10,9	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4 84837779631027, -75.686163547337055	Carbonero	arbol	5,2	5,01-10,00 mts
Mango	4 848299288337887, -75.686167335957289	Carbonero	arbol	5,5	5,01-10,00 mts
Naranjo	4 848335702675147, -75.686163212060928	Carbonero	arbol	3,5	2,01-5,00 mts
Papayo	4 848121225541215, -75.686157545894384	Carbonero	arbol	2	0,00-2,00 mts
Aguaate	4 84844054587091, -75.686161703318357	Carbonero	arbol	7,2	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4 84840399071485, -75.686156305372715	Carbonero	arbol	8,2	5,01-10,00 mts
Naranjo	4 848021336634707, -75.686162642091513	Carbonero	arbol	2,2	2,01-5,00 mts
Guayacan rosado	4 84805608060387, -75.686157445311548	Carbonero	arbol	8,3	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4 848054410220773, -75.68615980310678	Carbonero	arbol	3,1	2,01-5,00 mts
Naranjo	4 848124900383648, -75.686157713532448	Carbonero	arbol	2,32	2,01-5,00 mts
Guanabano	4 847990267506946, -75.686158026526505	Carbonero	arbol	3,2	2,01-5,00 mts
Araza	4 847786102037321, -75.686132199019194	Carbonero	Arbusto	2,4	2,01-5,00 mts
Carbonero rosado	4 848021336630823, -75.686162642095645	Carbonero	arbol	5,5	5,01-10,00 mts
Carbonero rosado	4 8481666590553295, -75.686095318649356	Carbonero	arbol	11,3	10,01-15,00 mts
Carbonero rosado	4 848021336634707, -75.686162642091513	Carbonero	arbol	12,6	10,01-15,00 mts
Carbonero rosado	4 848056080603479, -75.686157445311359	Carbonero	arbol	9,3	5,01-10,00 mts
Carbonero rosado	4 8481666590556401, -75.686095318644729	Carbonero	arbol	11,3	10,01-15,00 mts
Carbonero rosado	4 848172005180434, -75.68609545275376	Carbonero	arbol	8,5	5,01-10,00 mts
Naranjo	4 847607081480246, -75.6861512427032	Carbonero	arbol	3,4	2,01-5,00 mts
Guayabo dulce	4 848139599753175, -75.686096056252718	Carbonero	arbol	3,2	2,01-5,00 mts
Papayo	4 8481666590553295, -75.686095318645239	Carbonero	arbol	2,4	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 848172005180311, -75.68609545275569	Carbonero	Palma	3,5	2,01-5,00 mts
Araucaria	4 848162095113126, -75.68609911028177	Carbonero	arbol	8	5,01-10,00 mts
Palma quency	4 848179888941163, -75.686088110208513	Carbonero	Palma	14,9	10,01-15,00 mts
Limon mandarino	4 8481280053026385, -75.68602066466808	Carbonero	arbol	2,6	2,01-5,00 mts
Pino azul	4 848142940518022, -75.686094348344471	Carbonero	arbol	3,1	2,01-5,00 mts
San Joaquin Careado	4 848244165713535, -75.686107120964904	Carbonero	Arbusto	2,1	2,01-5,00 mts
Cipres	4 848308308403266, -75.686108897328377	Carbonero	arbol	3,1	2,01-5,00 mts
Guayacan rosado	4 848320335156905, -75.6861218303442	Carbonero	arbol	3,5	2,01-5,00 mts
Araucaria	4 848348731657723, -75.686112115079196	Carbonero	arbol	3,5	2,01-5,00 mts
Palma quency	4 848389110322277, -75.6861085394821	Carbonero	Palma	14,5	10,01-15,00 mts
Guayacan amarillo	4 8484031861206525, -75.686107790917158	Carbonero	arbol	2,3	2,01-5,00 mts
Palma quency	4 848460313190539, -75.686103029996157	Carbonero	Palma	15	10,01-15,00 mts
Palma areca	4 848524789036117, -75.686108897328377	Carbonero	Palma	2,1	2,01-5,00 mts
Pino frances careado	4 848481360004544, -75.686127270480129	Carbonero	arbol	2,4	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 8483N - 75.68619W	Carbonero	Palma	2,1	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8483N - 75.68619W	Carbonero	Palma	1,9	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8477 - 75.6807	Carbonero	arbol	12	5,01-15,00 mts
Aguaate	4 8480 - 75.6815	Carbonero	arbol	8,5	5,01-15,00 mts
Mandarino	4 8479 - 75.6817	Carbonero	arbol	6,3	5,01-15,00 mts
Aguaate	4 8480 - 75.6815	Carbonero	arbol	5,9	5,01-15,00 mts
Carbonero rojo	4 8486403-75.681567	Carbonero	arbol	2,7	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	4 8485 - 75.6817	Carbonero	arbol	10	5,01-15,00 mts
Limon mandarino	4 8485645 - 75.6814971	Carbonero	arbol	2,4	0,00-5,00 mts
Mandarino	4 8486129-75.6814871	Carbonero	arbol	5,2	5,01-15,00 mts
Guayaba peruana	4 8485565 - 75.6814323	Carbonero	arbol	2,2	0,00-5,00 mts
Urapan	4 848582 - 75.6815343	Carbonero	arbol	2,5	0,00-5,00 mts
Naranjo	4 8484808-75.6814158	Carbonero	arbol	3,1	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4 8484 - 75.6816	Carbonero	arbol	4,2	0,00-5,00 mts
Nogal cafetero	4 8484241 - 75.6815317	Carbonero	arbol	9,3	5,01-15,00 mts
Yarumo	4 8482 - 75.6809	Carbonero	arbol	6,4	5,01-15,00 mts
Yarumo	4 8482 - 75.6809	Carbonero	arbol	2,2	0,00-5,00 mts
Limon mandarino	4 8482 - 75.6809	Carbonero	arbol	3,7	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	4 8482 - 75.6809	Carbonero	arbol	5,3	5,01-15,00 mts
Tulipan Africano	4 8483 - 75.6809	Carbonero	arbol	4,1	0,00-5,00 mts
Carbonero rosado	4 8484 - 75.6810	Carbonero	arbol	2,1	0,00-5,00 mts
Casco de vaca	4 8480N - 75.68600W	Carbonero	arbol	10,5	5,01-15,00 mts
Tulipan africano	484162602-75.68608317	Carbonero	arbol	8	0,00-5,00 mts
Francesina	484164150-75.686065046	Carbonero	arbol	5	0,00-5,00 mts
Limon	48416554-75.68608298	Carbonero	arbol	5	0,00-5,00 mts
Palma Areca	4 8415 - 75.6805	Carbonero	Palma	5	0,00-5,00 mts
Palma Areca	4 8415 - 75.6805	Carbonero	Palma	4	0,00-5,00 mts
Palma Areca	4 8410 - 75.6807	Carbonero	Palma	5	0,00-5,00 mts
Palma Areca	4 8410 - 75.6808	Carbonero	Palma	2	0,00-5,00 mts
Palma Areca	4 8412 - 75.6809	Carbonero	Palma	6	5,01-15,00 mts
Casco Vaca	48416 - 75.6808	Carbonero	arbol	10	5,01-15,00 mts
Mango	4 8416 - 75.6807	Carbonero	arbol	10	5,01-15,00 mts
Quebrablanco	4 8416 - 75.6806	Carbonero	arbol	10	5,01-15,00 mts
Aguaate	4 8416 - 75.6807	Carbonero	arbol	10	5,01-15,00 mts
Arroyan	4 8416 - 75.6806	Carbonero	arbol	6	5,01-15,00 mts
Casco Vaca	4 8415 - 75.6805	Carbonero	arbol	6	5,01-15,00 mts
Guayacan Rosado	4 8410 - 75.6808	Carbonero	arbol	5	0,00-5,00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECH	H. mts. 1	Rango. alto
Palma areca	48410-756625	cerro azul	Palma	3,3	0,00-5,00 mts
Palma areca	48410-756625	cerro azul	Palma	3,1	0,00-5,00 mts
aguacate	48416572-756607764	cerro azul	arbol	4	0,00-5,00 mts
Aguaate	48405-756611	cerro azul	arbol	2,4	0,00-5,00 mts
Guayabo dulce	48406-756623	cerro azul	arbol	1,8	0,00-5,00 mts
Resucitado	48412-756610	cerro azul	arbol	2,8	0,00-5,00 mts
Guayabo dulce	48407-756612	cerro azul	arbol	1,9	0,00-5,00 mts
Limon mandarina	48405-756626	cerro azul	arbol	3,2	0,00-5,00 mts
Aguaate	48404-756626	cerro azul	arbol	3,1	0,00-5,00 mts
Mango	48404-756629	cerro azul	arbol	3,5	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	48411-756624	cerro azul	arbol	4,2	0,00-5,00 mts
Gualanday	48410-756626	cerro azul	arbol	6,4	5,01-15,00 mts
Guayacan amarillo	48411-756624	cerro azul	arbol	4,6	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	48411-756623	cerro azul	arbol	4,1	0,00-5,00 mts
Aguaate	48413-756623	cerro azul	arbol	2,3	0,00-5,00 mts
Guayabo dulce	48414-756617	cerro azul	arbol	3,1	0,00-5,00 mts
Guayaba agria	48414-756617	cerro azul	arbol	3,1	0,00-5,00 mts
Casco de vaca	48416N - 75.6606W	cerro azul	arbol	5,1	5,01-15,00 mts
Mandarino	48416N - 75.6615W	cerro azul	arbol	7,4	5,01-15,00 mts
Mango	48416 - 75.6614	cerro azul	arbol	6,3	5,01-15,00 mts
Guayacan amarillo	48417 - 75.6614	cerro azul	arbol	4,1	0,00-5,00 mts
Palma areca	48411-75.6617	cerro azul	Palma	6,2	5,01-15,00 mts
Fransesina	48415N - 75.6613W	cerro azul	Arbusto	1,8	0,00-5,00 mts
Araucaria	48415N - 75.6612W	cerro azul	arbol	5,1	5,01-15,00 mts
Siete cueros	48415N - 75.6612W	cerro azul	Arbusto	2,3	0,00-5,00 mts
Saman	48416N - 75.6611W	cerro azul	arbol	6,2	5,01-15,00 mts
Fransesina	48414N - 75.6617W	cerro azul	Arbusto	2,2	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	48414N - 75.6616W	cerro azul	arbol	8,6	5,01-15,00 mts
Aguaate	48415N - 75.6616W	cerro azul	arbol	10,3	5,01-15,00 mts
Tulipan africano	48415N - 75.6616W	cerro azul	arbol	6,8	5,01-15,00 mts
Siete cueros	48415N - 75.6616W	cerro azul	arbol	3,5	0,00-5,00 mts
Limon mandarina	48415N - 75.6616W	cerro azul	arbol	5,4	5,01-15,00 mts
Croto	48415N - 75.6616W	cerro azul	Arbusto	1,9	0,00-5,00 mts
Mango	4841573N - 75.66168W	cerro azul	arbol	4,7	0,00-5,00 mts
Guayabo dulce	4841568N - 75.661743W	cerro azul	arbol	5,6	5,01-15,00 mts
Araucaria	4841496N - 75.661819W	cerro azul	arbol	9,3	5,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4841528N - 75.661879W	cerro azul	arbol	5,2	5,01-15,00 mts
Carbonero Rojo	4841943N - 75.661874W	cerro azul	arbol	4,1	0,00-5,00 mts
Guayabo dulce	4841893N - 75.662002W	cerro azul	arbol	6,3	5,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4841922N - 75.661994W	cerro azul	arbol	5,2	5,01-15,00 mts
Tulipan Africano	4841271N - 75.662635W	cerro azul	arbol	2,8	0,00-5,00 mts
Saman	4841098N - 75.661689W	cerro azul	arbol	8,4	5,01-15,00 mts
Palma areca	4841160N - 75.661674W	cerro azul	Palma	4,1	0,00-5,00 mts
Saman	4840952N - 75.661500W	cerro azul	arbol	6,8	5,01-15,00 mts
Tulipan africano	4851272285463346 - 75.65438345074654	Cesar Augusto	arbol	9	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	48513278849985 - 75.65431907773018	Cesar Augusto	arbol	4,2	2,01-5,00 mts
Palma areca	4851352406548005 - 75.6542231867579	Cesar Augusto	Palma	9	5,01-10,00 mts
Cipres	4851314856073404 - 75.6541832908988	Cesar Augusto	arbol	2	0,00-2,00 mts
Mango	4851364009172446 - 75.65412160009148	Cesar Augusto	arbol	5,5	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4851415880792573 - 75.65414305778368	Cesar Augusto	arbol	10,2	2,01-5,00 mts
Guamo	48499 - 75.6532	Cesar Augusto	arbol	2,1	0,00-5,00 mts
Limon mandarina	48500 - 75.6532	Cesar Augusto	arbol	1,8	0,00-5,00 mts
Tulipan africano	48500 - 75.6533	Cesar Augusto	arbol	2,9	0,00-5,00 mts
Palma areca	48500 - 75.6533	Cesar Augusto	Palma	1,7	0,00-5,00 mts
Limon mandarina	48500 - 75.6533	Cesar Augusto	arbol	1,8	0,00-5,00 mts
Aguaate	48504 - 75.6534	Cesar Augusto	arbol	1,9	0,00-5,00 mts
Limon mandarina	48503 - 75.6534	Cesar Augusto	arbol	2,5	0,00-5,00 mts
Palma areca	48513 - 75.6542	Cesar Augusto	Palma	2,3	0,00-5,00 mts
Palma areca	48513 - 75.6543	Cesar Augusto	Palma	2	0,00-5,00 mts
Urapan	4814207375134774 - 75.67980173975229	El Baiso	arbol	15	10,01-15,00 mts
Urapan	4814490501363696 - 75.67984331399202	El Baiso	arbol	15	10,01-15,00 mts
Urapan	4814607837537568 - 75.67993383854626	El Baiso	arbol	11	10,01-15,00 mts
Urapan	4814714747322002 - 75.68003375083208	El Baiso	arbol	12	10,01-15,00 mts
Urapan	4814785909137951 - 75.68010617047548	El Baiso	arbol	16	15,01-28,00 mts
Casco de vaca	4814844041320113 - 75.68033918738365	El Baiso	arbol	7,2	5,01-10,00 mts
Urapan	481493582792286 - 75.68050248128414	El Baiso	arbol	14	10,01-15,00 mts
Urapan	48149900604482245 - 75.68062484264374	El Baiso	arbol	17	15,01-28,00 mts
Urapan	48149900604482245 - 75.68062484264375	El Baiso	arbol	16	15,01-28,00 mts
Aguaate	4818303231305522 - 75.68300520758247	El Baiso	arbol	6	5,01-10,00 mts
Mango	4818335838159595 - 75.68397223649432	El Baiso	arbol	4,3	2,01-5,00 mts
Aguaate	48150N - 75.6803W	El Baiso	arbol	7,3	5,01-15,00 mts
Mango	48127N - 75.6804W	El Baiso	arbol	5,7	0,00-5,00 mts
Leucaena	48141N - 75.6797W	El Baiso	arbol	6,4	5,01-15,00 mts
Casco de vaca	48147N - 75.6808W	El Baiso	arbol	14	5,01-15,00 mts
Baiso	48146N - 75.6805W	El Baiso	arbol	10	5,01-15,00 mts
Mango	48146N - 75.6806W	El Baiso	arbol	4,8	5,01-15,00 mts
Nogal cafetero	48146N - 75.6805W	El Baiso	arbol	6,2	5,01-15,00 mts
Cipres	48146N - 75.6805W	El Baiso	arbol	4	0,00-5,00 mts
Nogal cafetero	48145N - 75.6803W	El Baiso	arbol	12,6	5,01-15,00 mts
Cipres	48145N - 75.6803W	El Baiso	arbol	2,1	0,00-5,00 mts
Palma areca	48145N - 75.6803W	El Baiso	Palma	4,8	0,00-5,00 mts
Nogal cafetero	48144N - 75.6801W	El Baiso	arbol	10,8	5,01-15,00 mts
Nogal cafetero	48144N - 75.6801W	El Baiso	arbol	11,2	5,01-15,00 mts
Saman	48370N - 75.6596W	El ensueño	arbol	1,7	0,00-5,00 mts
Mataraton	48368N - 75.6593W	El ensueño	Arbusto	2,5	0,00-5,00 mts
Saman	48368N - 75.6592W	El ensueño	arbol	2,7	0,00-5,00 mts
Cedro japonés	48366N - 75.6592W	El ensueño	arbol	2,1	0,00-5,00 mts
Palma areca	48367N - 75.6588W	El ensueño	Palma	2,8	0,00-5,00 mts
Carbonero rosado	48371N - 75.6590W	El ensueño	arbol	2,6	0,00-5,00 mts
Palma areca	48370N - 75.6588W	El ensueño	Palma	1,2	0,00-5,00 mts
Palma areca	48370N - 75.6588W	El ensueño	Palma	1,3	0,00-5,00 mts
Palma areca	48370N - 75.6588W	El ensueño	Palma	1,5	0,00-5,00 mts
Palma areca	48372N - 75.6582W	El ensueño	Palma	2,3	0,00-5,00 mts
Palma quency	48375N - 75.6581W	El ensueño	Palma	2,3	0,00-5,00 mts
Palma areca	48374N - 75.6584W	El ensueño	Palma	1,2	0,00-5,00 mts
Palma areca	48372N - 75.6587W	El ensueño	Palma	1,4	0,00-5,00 mts
Aguaate	48373N - 75.6588W	El ensueño	arbol	2,7	0,00-5,00 mts
Limon tahiti	48373N - 75.6588W	El ensueño	arbol	2,9	0,00-5,00 mts
Palma areca	48374N - 75.6587W	El ensueño	Palma	3,3	0,00-5,00 mts
Dracena	48372N - 75.6588W	El ensueño	Arbusto	4,8	0,00-5,00 mts
Palma areca	48375N - 75.6590W	El ensueño	Palma	3,2	0,00-5,00 mts
Pino libro	48374N - 75.6590W	El ensueño	arbol	3,4	0,00-5,00 mts
Pino azul	48374N - 75.6590W	El ensueño	arbol	4,1	0,00-5,00 mts
Palma areca	48376N - 75.6590W	El ensueño	Palma	3,5	0,00-5,00 mts
Palma areca	48374N - 75.6592W	El ensueño	Palma	2,8	0,00-5,00 mts
Palma areca	48377N - 75.6592W	El ensueño	Palma	4,1	0,00-5,00 mts
Palma areca	48377N - 75.6592W	El ensueño	Palma	3,9	0,00-5,00 mts
Palma areca	48378N - 75.6592W	El ensueño	Palma	2,9	0,00-5,00 mts
Palma areca	48378N - 75.6592W	El ensueño	Palma	2,4	0,00-5,00 mts
Cedro japonés	48377N - 75.6592W	El ensueño	arbol	4,6	0,00-5,00 mts
Palma areca	48374N - 75.6595W	El ensueño	Palma	3,3	0,00-5,00 mts
Carbonero rojo	48375N - 75.6594W	El ensueño	arbol	2,8	0,00-5,00 mts
Pino libro	48376N - 75.6594W	El ensueño	arbol	2,9	0,00-5,00 mts

NOM_COM	COORDENADA	BARRIO	HAB_CRECH	H_mts_1	Range_mts
Palma areca	4 8377N - 75 6596W	El ensueño	Palma	3,4	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8380N - 75 6599W	El ensueño	Palma	5,6	0,00-5,00 mts
Casco de vaca	4 8373N - 75 6601W	El ensueño	árbol	5,4	5,01-15,00 mts
Palma areca	4 815466704918168,-75 67736897617579	El Japon	Palma	6	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 815447078893626,-75 6773260683155	El Japon	Palma	4,2	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 815331816905678,-75 6771965896277	El Japon	Palma	7,8	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 815297739444623,-75 67717149853706	El Japon	Palma	10	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 814005848519825,-75 67561648786068	El Japon	Palma	7	5,01-10,00 mts
Palma sombrero chino	4 814442461431655,-75 67472197115421	El Japon	Palma	5,7	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 814636569543776,-75 67464720457792	El Japon	Palma	5	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 8146860198774555,-75 67468844354154	El Japon	Palma	0,50-5	0,00-2,00 mts
Palma areca	4 814691360808383,-75 67465625703335	El Japon	Palma	0,30-5	0,00-2,00 mts
Palma areca	4 817747971359786,-75 68152600716591	El Japon	Palma	8,2	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 8181639152245005,-75 68152600716591	El Japon	Palma	3,9	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 818326617695221,-75 68152600716591	El Japon	Palma	0,66-3,9	0,00-2,00 mts
Palma areca	4 818667738550475,-75 68130511790514	El Japon	Palma	5,2	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4 81889209694709,-75 68145486534535	El Japon	Palma	12,5	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4 818443883727209,-75 68200215697289	El Japon	Palma	7,9	5,01-10,00 mts
Urapan	4 819646545133431,-75 68232587311674	El Japon	árbol	7,6	5,01-10,00 mts
Urapan	4 819701067812753,-75 68273842334747	El Japon	árbol	10	5,01-10,00 mts
Urapan	4 819800626804204,-75 68269282579423	El Japon	árbol	11	10,01-15,00 mts
Urapan	4 8198156608788185,-75 68265359848738	El Japon	árbol	1,02-10,2	0,00-2,00 mts
Urapan	4 819799624532546,-75 682652592659	El Japon	árbol	10,8	10,01-15,00 mts
Urapan	4 819848401751297,-75 68261705338955	El Japon	árbol	12	10,01-15,00 mts
Urapan	4 8198884026134005,-75 682596262697	El Japon	árbol	12	10,01-15,00 mts
Pino libro	4 820089903734841,-75 68239878963096	El Japon	árbol	6,8	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 820380273662705,-75 682596262697	El Japon	Palma	8	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 820302096535996,-75 68240568343163	El Japon	Palma	0,68-8,8	0,00-2,00 mts
Benjamin	4 820307441980844,-75 68248797208071	El Japon	árbol	2,5	2,01-5,00 mts
Dracena	4 820278376123685,-75 68243768066198	El Japon	Arbusto	0,58-5,8	0,00-2,00 mts
Palma areca	4 82025523891782,-75 68242696303483	El Japon	Palma	9,2	5,01-10,00 mts
Palma yuca	4 820147412707505,-75 68246752023697	El Japon	Arbusto	8,4	5,01-10,00 mts
Palma yuca	4 820080549203057,-75 682407053772211	El Japon	Arbusto	0,62-8,2	0,00-2,00 mts
Yarumo negro	4 819537697489796,-75 6819099596038	El Japon	árbol	10,4	10,01-15,00 mts
Yarumo negro	4 819551395207556,-75 68209536373615	El Japon	árbol	12,8	10,01-15,00 mts
Benjamin	4 819334570329266,-75 68218689411879	El Japon	árbol	4,2	2,01-5,00 mts
Almendro	4 819284496707079,-75 68216107785702	El Japon	árbol	0,74-7,4	0,00-2,00 mts
Palma areca	4 819169863551437,-75 68213794380426	El Japon	Palma	10,8	10,01-15,00 mts
Higueron de hoja ancha	4 818980434008856,-75 6819099596038	El Japon	árbol	12	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4 819061952194761,-75 68172790110111	El Japon	árbol	10,5	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4 8190268858171,-75 68161223083735	El Japon	árbol	12	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4 819123090829287,-75 68148180842398	El Japon	árbol	10,7	10,01-15,00 mts
Palma areca	4 81938006670485,-75 6812672317028	El Japon	Palma	6	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 819392702119196,-75 68126696115055	El Japon	Palma	6,5	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 8194712134412105,-75 68117905408144	El Japon	árbol	6,5	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 819503923955259,-75 6810992891555	El Japon	Palma	5,2	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 819411077110237,-75 68129975348711	El Japon	Palma	2,6	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 819482906618049,-75 68123336881399	El Japon	Palma	2,8	2,01-5,00 mts
Aguaate	4 819596851537611,-75 68103488634689	El Japon	árbol	7,2	5,01-10,00 mts
Pino libro	4 819606311995007,-75 67793894559145	El Japon	árbol	5,6	5,01-10,00 mts
Mango	4 815326471421698,-75 67703269422054	El Japon	árbol	8,7	5,01-10,00 mts
Aguaate	4 8162545804469445,-75 67647580057383	El Japon	árbol	8,2	5,01-10,00 mts
Higueron de hoja ancha	4 8162545804469445,-75 67647580057383	El Japon	árbol	10	5,01-10,00 mts
Matico	4 816268946415425,-75 67647747695446	El Japon	Arbusto	5	2,01-5,00 mts
ebano ornamental	4 816000960751557,-75 67693371962958	El Japon	árbol	5,6	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 815562006769418,-75 67654989650786	El Japon	árbol	7,9	5,01-10,00 mts
Guayaba agria	4 815522249744821,-75 676961125212908	El Japon	árbol	7,4	5,01-10,00 mts
Palma yuca	4 8155182406329615,-75 67658945918083	El Japon	Arbusto	8,2	5,01-10,00 mts
Palma yuca	4 81540799004773,-75 67649658769369	El Japon	Arbusto	6,3	5,01-10,00 mts
Palma yuca	4 814958301119335,-75 6755933580791	El Japon	Arbusto	7,8	5,01-10,00 mts
Tulipan africano	4 818901588537114,-75 68145488633385	El Japon	árbol	10,6	10,01-15,00 mts
Tulipan africano	4 81889509890212,-75 68145488633385	El Japon	árbol	9,8	5,01-10,00 mts
Tulipan africano	4 818836440790385,-75 68147007375956	El Japon	árbol	13	10,01-15,00 mts
Tulipan africano	4 818792340773674,-75 68150102499161	El Japon	árbol	9,8	5,01-10,00 mts
Tulipan africano	4 818736881657679,-75 68149589002132	El Japon	árbol	13,2	10,01-15,00 mts
Tulipan africano	4 818647011152894,-75 6815498947775	El Japon	árbol	13	10,01-15,00 mts
Tulipan africano	4 81846559651806,-75 68161457777023	El Japon	árbol	12,2	10,01-15,00 mts
Tulipan africano	4 818690797547471,-75 68232234967404	El Japon	árbol	12	10,01-15,00 mts
Tulipan africano	4 818658036150692,-75 68236727267505	El Japon	árbol	11,6	10,01-15,00 mts
Leucaena	4 818876531712195,-75 68240817636251	El Japon	árbol	9	5,01-10,00 mts
Benjamin	4 818834770335267,-75 6820996034503	El Japon	árbol	1,26-12,6	0,00-2,00 mts
Almendro	4 81882641805957,-75 68306129425766	El Japon	árbol	5,4	5,01-10,00 mts
Araucaria	4 8189506999113,-75 68351056426764	El Japon	árbol	8,7	5,01-10,00 mts
Franseria	48193-756820	El Japon	Arbusto	2,8	0,00-5,00 mts
Palma yuca	48191-756820	El Japon	Arbusto	4,7	0,00-5,00 mts
Palma yuca	48191-756820	El Japon	Arbusto	5,3	5,01-15,00 mts
Palma yuca	48191-756821	El Japon	Arbusto	5,5	5,01-15,00 mts
Sumumbo	48155-756782	El Japon	árbol	8,3	5,01-15,00 mts
Aguaate	48156-756787	El Japon	árbol	3,3	0,00-5,00 mts
Balso	4 8190N - 75 6818W	El Japon	árbol	2,3	0,00-5,00 mts
limon mandarino	48190-756815	El Japon	árbol	3,1	0,00-5,00 mts
Palma robelini	48190-756811	El Japon	Palma	1,8	0,00-5,00 mts
Dracena	48204-756823	El Japon	Arbusto	5,2	5,01-15,00 mts
Dracena	48200-756824	El Japon	Arbusto	4,3	0,00-5,00 mts
Mamón	4 8135N - 75 6782W	El Japon	árbol	14	5,01-15,00 mts
Aguaate	4 8135N - 75 6781W	El Japon	árbol	5,3	5,01-15,00 mts
Casco de vaca	4 8134N - 75 6759W	El Japon	árbol	9,4	5,01-15,00 mts
Casco de vaca	4 8134N - 75 6759W	El Japon	árbol	8,5	5,01-15,00 mts
Casco de vaca	4 8133N - 75 6758W	El Japon	árbol	7,7	5,01-15,00 mts
Palma areca	4 8167N - 75 6768W	El Japon	Palma	3,6	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 832501628460408,-75 6701534086496	El Progreso	Palma	0,91 - 9,10	0,00-2,00 mts
Manoayo	4 832644950618052,-75 66992919862073	El Progreso	árbol	6,7	5,01-10,00 mts
Palma yuca	4 833773820281782,-75 66806338727474	El Progreso	Arbusto	10,2	10,01-15,00 mts
Palma zancoana	4 83638672764968,-75 66997312009336	El Progreso	Palma	15	10,01-15,00 mts
Quebrabarrigo	4 830485381614782,-75 6631466287432	El Progreso	árbol	6,1	5,01-10,00 mts
Pinon de oreja	4 830685615687872,-75 66777538508177	El Progreso	árbol	0,91 - 9,10	0,00-2,00 mts
Tambor	4 830881651772702,-75 66773280501366	El Progreso	árbol	10,3	10,01-15,00 mts
Palma quency	4 830775341885866,-75 66602323024279	El Progreso	Palma	6,6	5,01-10,00 mts
Palma quency	4 830989182062311,-75 6661855068819	El Progreso	Palma	8,3	5,01-10,00 mts
Palma quency	4 83074861508184,-75 66625222593744	El Progreso	Palma	7,2	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 8310349968146,-75 6663316860795	El Progreso	árbol	10,2	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4 831037335400741,-75 66636152565479	El Progreso	árbol	10,8	10,01-15,00 mts
Benjamin	4 831056378255602,-75 66640041788551	El Progreso	árbol	11,2	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4 831070075740876,-75 66641516983509	El Progreso	árbol	3	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4 831088450415836,-75 666505094715063	El Progreso	árbol	9,1	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 831098472965588,-75 66650502383709	El Progreso	árbol	10,5	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4 83109045402578,-75 66655833274126	El Progreso	árbol	8,9	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 83110214790046,-75 6666062908867	El Progreso	árbol	7,3	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 831112504535002,-75 66666203880284	El Progreso	árbol	9	5,01-10,00 mts
Casco de vaca	4 83112119074449,-75 66668037325144	El Progreso	árbol	10,7	10,01-15,00 mts
Casco de vaca	4 831143240352706,-75 66679289075394	El Progreso	árbol	8,9	5,01-10,00 mts
Enebro	4 831168206724804,-75 66687416285276	El Progreso	árbol	4	2,01-5,00 mts
Enebro	4 83124212949587,-75 667122937389	El Progreso	árbol	4,1	2,01-5,00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECH	H. mts. 1	Rango. mts. 2
Casco de vaca	4 831248143024382 -75.6671779230237	El Progreso	arbol	9,7	5,01-10,00 mts
Enebro	4 8312728653077075 -75.66730365157127	El Progreso	arbol	3,9	2,01-5,00 mts
Casco de vaca	4 8312858046188095 -75.66736031323671	El Progreso	arbol	11,5	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4 831568196298157 -75.6674525141716	El Progreso	arbol	9,2	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 831541803601740 -75.66747799515724	El Progreso	arbol	1,01 - 10,1	0,00-2,00 mts
Acacia amarilla	4 8315160790738885 -75.66750012338161	El Progreso	arbol	11	10,01-15,00 mts
Pino libro	4 831867202090650 -75.66902294754682	El Progreso	arbol	4,1	2,01-5,00 mts
Aguaote	4 831815084889392 -75.66906930336952	El Progreso	arbol	5,5	5,01-10,00 mts
Aguaote	4 832003842682644 -75.66921673715115	El Progreso	arbol	5,7	5,01-10,00 mts
Guadua	4 832028899022923 -75.66921707242727	El Progreso	Herbacea rizo	0	0,00-2,00 mts
Guayacan rosado	4 832110740728074 -75.6693072617054	El Progreso	arbol	9,4	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 83211776502356 -75.6692868086166	El Progreso	Palma	6,2	5,01-10,00 mts
Cedro japonés	4 832345611084290 -75.6695761531914	El Progreso	arbol	0,21 - 2,10	5,01-10,00 mts
Araucaria	4 832262089985428 -75.66924791783094	El Progreso	arbol	15,3	15,01-28,00 mts
Palma areca	4 832427461751195 -75.66906201443195	El Progreso	Palma	5	2,01-5,00 mts
Araucaria	4 832450847854208 -75.66902495920657	El Progreso	arbol	3,3	2,01-5,00 mts
Milforaria careada	4 83223937224477 -75.66940817981958	El Progreso	Arbusto	7,2	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 832286812231771 -75.66901993006468	El Progreso	Palma	5,4	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4 8318535046214794 -75.66902931779623	El Progreso	arbol	4,2	2,01-5,00 mts
Cedro japonés	4 831006289988979 -75.66908430308104	El Progreso	arbol	4,7	2,01-5,00 mts
Higuero	4 832256744634784 -75.66903196472512	El Progreso	arbol	5,1	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 832282434069862 -75.66948931964228	El Progreso	arbol	7	5,01-10,00 mts
Tupán africano	4 8319958246535615 -75.66905580481025	El Progreso	arbol	1,41 - 14,10	0,00-2,00 mts
Palma areca	4 832026894515751 -75.66909095523082	El Progreso	Palma	7	5,01-10,00 mts
Zapote	4 832192266338894 -75.66874399781227	El Progreso	arbol	6,4	5,01-10,00 mts
Palma robelini	4 832275787448352 -75.6694695353508	El Progreso	Palma	0,41 - 4,10	0,00-2,00 mts
Almendro	4 831783346848185 -75.6674213334918	El Progreso	arbol	5,8	5,01-10,00 mts
Palma Robelini	4 83111N - 75.6667W	El Progreso	Palma	3,6	0,00-5,00 mts
Palma Quency	483329386 - 75.6690999	El Progreso	Palma	1,5	0,00-5,00 mts
Palma Quency	48332789 - 75.66911819	El Progreso	Palma	1,5	0,00-5,00 mts
Palma Quency	483326257 - 75.66915508	El Progreso	Palma	1,5	0,00-5,00 mts
Palma Quency	483325286 - 75.66921353	El Progreso	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma Quency	483321416 - 75.6693285	El Progreso	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma Quency	483331238 - 75.6693304	El Progreso	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma Quency	483330443 - 75.66933273	El Progreso	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma Quency	483329661 - 75.66931938	El Progreso	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma Quency	48332892 - 75.66930926	El Progreso	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma Quency	483327302 - 75.66930117	El Progreso	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma Quency	48332436 - 75.66928763	El Progreso	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma Quency	483320725 - 75.66929569	El Progreso	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma Quency	483318856 - 75.6693781	El Progreso	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma Quency	483317259 - 75.66940616	El Progreso	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma Quency	483316375 - 75.66941216	El Progreso	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma Quency	48331472 - 75.66942247	El Progreso	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma Quency	483313132 - 75.66944064	El Progreso	Palma	2	0,00-5,00 mts
Palma Quency	483312709 - 75.66945975	El Progreso	Palma	4	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4 83454548 - 75.66477068	El Progreso	arbol	10	5,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4 83454746 - 75.66477434	El Progreso	arbol	10	5,01-15,00 mts
Saman	4 83461788 - 75.66976261	El Progreso	arbol	20	15,01-20,00 mts
Acacia amarilla	4 83447397 - 75.66959156	El Progreso	arbol	20	15,01-20,00 mts
Acacia amarilla	4 83444116 - 75.66944737	El Progreso	arbol	20	15,01-20,00 mts
Acacia amarilla	4 83463116 - 75.66948721	El Progreso	arbol	20	15,01-20,00 mts
Acacia amarilla	4 83452721 - 75.6694888	El Progreso	arbol	20	15,01-20,00 mts
Palma Areca	4 8322N - 75.6672W	El progreso - Los Molinos	Palma	4,2	0,00-5,00 mts
Palma Areca	4 8322N - 75.6672W	El progreso - Los Molinos	Palma	4	0,00-5,00 mts
Palma Areca	4 8322N - 75.6672W	El progreso - Los Molinos	Palma	3,6	0,00-5,00 mts
Palma Areca	4 8322N - 75.6672W	El progreso - Los Molinos	Palma	4,1	0,00-5,00 mts
Palma Areca	4 8322N - 75.6672W	El progreso - Los Molinos	Palma	2,8	0,00-5,00 mts
Palma Areca	4 8322N - 75.6672W	El progreso - Los Molinos	Palma	3,3	0,00-5,00 mts
Palma Areca	4 8322N - 75.6672W	El progreso - Los Molinos	Palma	2,5	0,00-5,00 mts
Palma Areca	4 8322N - 75.6672W	El progreso - Los Molinos	Palma	3,6	0,00-5,00 mts
Limon mandarin	4 82806163360898 -75.68366412073374	El Refugio	arbol	4,2	2,01-5,00 mts
Mandarino	4 828052613274719 -75.68362254640401	El Refugio	arbol	5,8	5,01-10,00 mts
Mango	4 827990473184704 -75.68357091397047	El Refugio	arbol	0,49-4,9	0,00-2,00 mts
Aguaote	4 827889579047947 -75.68353202193975	El Refugio	arbol	7,70 - 12,70	5,01-10,00 mts
Naranja	4 827891240480787 -75.6835514679551	El Refugio	arbol	4,6	2,01-5,00 mts
Naranja	4 82786853159367 -75.68355482071638	El Refugio	arbol	0,48-4,8	0,00-2,00 mts
Guianabano	4 827864522554696 -75.68355314433575	El Refugio	arbol	2,3	2,01-5,00 mts
Mango	4 827844477350431 -75.68356923758985	El Refugio	arbol	6	5,01-10,00 mts
Mandarino	4 82782276173055 -75.6835900247097	El Refugio	arbol	4,6	2,01-5,00 mts
Mandarino	4 827818084518002 -75.68358197808266	El Refugio	arbol	5,9	5,01-10,00 mts
Naranja	4 827798707404683 -75.68361047655344	El Refugio	arbol	4,5	2,01-5,00 mts
Guayacan rosado	4 8277208856484725 -75.68364366889001	El Refugio	arbol	8,4 - 12,40	5,01-10,00 mts
Palma de corozo	4 827758951186321 -75.68358197808266	El Refugio	Palma	7	5,01-10,00 mts
Palma yuca	4 827861515775433 -75.68351089954376	El Refugio	Arbusto	15,7	15,01-28,00 mts
Palma areca	4 827577208032657 -75.6838783621788	El Refugio	Palma	3,5	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 8281N - 75.6840W	El Refugio	Palma	3,6	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8282N - 75.6840W	El Refugio	Palma	2,7	0,00-5,00 mts
Casco de Vaca	4 8282N - 75.6840W	El Refugio	arbol	5,2	5,01-15,00 mts
Casco de vaca	4 8282N - 75.6840W	El Refugio	arbol	5,4	5,01-15,00 mts
Guayabo dulce	4 855730465019306 -75.66178433597088	El Rosal	arbol	3,6	2,01-5,00 mts
Naranja	4 8558363461288 -75.66169917583466	El Rosal	arbol	3,8	2,01-5,00 mts
Aguaote	4 8559576145323575 -75.66174745559692	El Rosal	arbol	4,7	2,01-5,00 mts
Francoesina	4 855674654890161 -75.66183261573313	El Rosal	Arbusto	2,3	2,01-5,00 mts
Francoesina	4 855680000055993 -75.6618245691061	El Rosal	Arbusto	2,1	2,01-5,00 mts
Francoesina	4 8556977059162225 -75.66181048750877	El Rosal	Arbusto	2,6	2,01-5,00 mts
Francoesina	4 855692694823662 -75.66182892769574	El Rosal	Arbusto	2,5	2,01-5,00 mts
Naranja	4 856772083300228 -75.66192615777254	El Rosal	arbol	4,4	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 856755045612535 -75.66183160990477	El Rosal	Palma	4,5	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 8566501468984224 -75.66220080137587	El Rosal	Palma	7,1	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 85688562118183 -75.66197644019157	El Rosal	Palma	6,8	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 856734333128882 -75.6624568988136	El Rosal	Palma	6,1	5,01-10,00 mts
Francoesina	4 857212390452536 -75.66205523908138	El Rosal	Arbusto	3,1	2,01-5,00 mts
Limon tahiti	4 857253481317786 -75.66179003566504	El Rosal	arbol	4,2	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 857023639697877 -75.66223404708538	El Rosal	Palma	2,5	2,01-5,00 mts
Palma cola de pescado	4 857108159953841 -75.66245455294847	El Rosal	Palma	5,7	5,01-10,00 mts
Palma quency	4 85707675717223 -75.66247701644897	El Rosal	Palma	7,5	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 856836559251737 -75.66240057349205	El Rosal	Palma	2,5	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 856745023443113 -75.66245287656784	El Rosal	Palma	4,7	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 856889567436224 -75.66250853204049	El Rosal	Palma	5,2	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 8566 - 75.6821	El Rosal	Palma	1,6	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8567 - 75.6822	El Rosal	Palma	1,7	0,00-5,00 mts
Ciada	4 8567 - 75.6822	El Rosal	arbol	2	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8568 - 75.6821	El Rosal	Palma	1,7	0,00-5,00 mts
Francoesina	4 8566 - 75.6824	El Rosal	arbol	2,3	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8570 - 75.6820	El Rosal	Palma	1,9	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8570 - 75.6820	El Rosal	Palma	2,6	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8571 - 75.6823	El Rosal	Palma	2,4	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8568 - 75.6825	El Rosal	Palma	2,7	0,00-5,00 mts
Aguaote	4 8557301 - 75.66180218	El Rosal	arbol	3	0,00-5,00 mts
Limon	4 85572493 - 75.661722749	El Rosal	arbol	3	0,00-5,00 mts
Aguaote	4 85572258 - 75.66172592	El Rosal	arbol	5	0,00-5,00 mts
Limon	4 85577849 - 75.66175066	El Rosal	arbol	6	5,00- 15,00

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECH	H. mts. 1	Rango. mts
Guayacan amarillo	4.8558879-75.66169998	El Rosal	arbol	12	5.00-15.00
Limon	4.85587276-75.66169981	El Rosal	arbol	6	5.00-15.00
Caucho	4.8558775-75.66174719	El Rosal	arbol	7	5.00-15.00
Caucho	4.85590038-75.66166479	El Rosal	arbol	6	5.00-15.00
Tulipan africano	4.85591998-75.66169565	El Rosal	arbol	7	5.00-15.00
Guayabo dulce	4.85601282-75.66173479	El Rosal	arbol	8	5.00-15.00
Caucho	4.85591934-75.66167071	El Rosal	arbol	9	5.00-15.00
Limon tahiti	4.85600232-75.66160202	El Rosal	arbol	3	00.00-5.00
Mandarino	4.85681821-75.66181817	El Rosal	arbol	5	00.00-5.00
Chachafuto	4.85682221-75.66182024	El Rosal	arbol	5	00.00-5.00
Chachafuto	4.85681505-75.66183341	El Rosal	arbol	10	5.00-15.00
Agucate	4.85681258-75.66181806	El Rosal	arbol	6	5.00-15.00
Mango	4.85682055-75.66180318	El Rosal	arbol	5	00.00-5.00
Dracena	4.85684644-75.66181118	El Rosal	Arbusto	2	00.00-5.00
Dracena	4.85725348-75.66179003	El Rosal	Arbusto	1.5	0.00-5.00 mts
Agucate	4.85573011-75.66180218	El Rosal	arbol	3	00.00-5.00
Limon	4.85572493-75.661722749	El Rosal	arbol	3	00.00-5.00
Agucate	4.85572258-75.66172592	El Rosal	arbol	5	00.00-5.00
Limon	4.85577849-75.66175066	El Rosal	arbol	6	5.00-15.00
Guayacan amarillo	4.85588879-75.66169598	El Rosal	arbol	12	5.00-15.00
Limon	4.85587276-75.66169981	El Rosal	arbol	6	5.00-15.00
Caucho	4.8558775-75.66174719	El Rosal	arbol	7	5.00-15.00
Caucho	4.85590038-75.66166479	El Rosal	arbol	6	5.00-15.00
Tulipan africano	4.85591998-75.66169565	El Rosal	arbol	7	5.00-15.00
Guayabo dulce	4.85601282-75.66173479	El Rosal	arbol	8	5.00-15.00
Caucho	4.85591934-75.66167071	El Rosal	arbol	9	5.00-15.00
Limon tahiti	4.85600232-75.66160202	El Rosal	arbol	3	00.00-5.00
Palo de la cruz	4.8566N - 75.6626W	El Rosal	arbol	4.2	0.00-5.00 mts
Palma quency	4.847702961526489-75.65699961036444	Emaus	Palma	6.7	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.847652850005752-75.65706996006727	Emaus	Palma	5.6	5.01-10.00 mts
Mango	4.8237218170076121-75.66213923066768	Frailes	arbol	7.7	10.01-15.00 mts
Agucate	4.811712246455427-75.66116072237402	Frailes	arbol	11	10.01-15.00 mts
Palma areca	4.811822831734003-75.66122777760029	Frailes	Palma	3.5	2.01-5.00 mts
Palma areca	4.811675830151290-75.66151041537523	Frailes	Palma	6.8	5.01-10.00 mts
Palma quency	4.811633734237677-75.66158417612314	Frailes	Palma	9.2	5.01-10.00 mts
Pino azul	4.811536836590295-75.66153321415186	Frailes	arbol	4.7	2.01-5.00 mts
Mango	4.811106198718451-75.66160406324301	Frailes	arbol	6.8	5.01-10.00 mts
Agucate	4.8129550769512415-75.66083651036024	Frailes	arbol	7.5	5.01-10.00 mts
Palma cubana	4.81289028326527-75.66079426556826	Frailes	Palma	13	10.01-15.00 mts
Acacia amarilla	4.812802396015307-75.66074397414923	Frailes	arbol	8	5.01-10.00 mts
Acacia amarilla	4.812806071049171-75.66074062138796	Frailes	arbol	11	10.01-15.00 mts
Acacia amarilla	4.812749943256986-75.66070038825274	Frailes	arbol	8.2	5.01-10.00 mts
Guayacan rosado	4.81269114270781-75.6606889886442	Frailes	arbol	9	5.01-10.00 mts
Acacia amarilla	4.812696002500555-75.66065076738596	Frailes	arbol	7.5	5.01-10.00 mts
Palma cubana	4.812286895642890-75.66044624894857	Frailes	Palma	10	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.8122320073367945-75.66020786762238	Frailes	Palma	7.5	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.812329652856382-75.66000804305077	Frailes	Palma	3.9	2.01-5.00 mts
Palma areca	4.812360389524058-75.65995674580336	Frailes	Palma	4.2	2.01-5.00 mts
Agucate	4.812702835996234-75.65988822078705	Frailes	arbol	0.11-1	0.00-2.00 mts
Pino azul	4.8126311280577725-75.66025668025047	Frailes	arbol	4.7	2.01-5.00 mts
Pino azul	4.81285150782995-75.66024465458603	Frailes	arbol	7.2	5.01-10.00 mts
Pino libro	4.813739194916128-75.659340171300606	Frailes	arbol	4.5	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.813481942850008-75.66019915044306	Frailes	Palma	11	10.01-15.00 mts
Palma areca	4.813500338520208-75.66017635166645	Frailes	Palma	8.5	5.01-10.00 mts
Cedro japonés	4.813586848204976-75.66015120595694	Frailes	arbol	8.2	5.01-10.00 mts
Pino libro	4.813595868777007-75.66013108938932	Frailes	arbol	5.2	5.01-10.00 mts
Palma quency	4.813620591702932-75.66008012741806	Frailes	Palma	10.2	10.01-15.00 mts
Palma zancana	4.8137816247930285-75.66031448543072	Frailes	Palma	4.7	2.01-5.00 mts
Palma areca	4.8134448584532326-75.66012874245644	Frailes	Palma	4.5	2.01-5.00 mts
Pino azul	4.81327781159584-75.66012807190418	Frailes	arbol	4	2.01-5.00 mts
Palma areca	4.813257097782677-75.66000770777464	Frailes	Palma	7.2	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.813224356592831-75.66004626452923	Frailes	Palma	6.8	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.813187606275819-75.66002614796162	Frailes	Palma	6.5	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.813163551521776-75.66000331699845	Frailes	Palma	6.2	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.81300652741208-75.6599305426548	Frailes	Palma	7.5	5.01-10.00 mts
Acacia amarilla	4.813069671154165-75.661491304636	Frailes	arbol	6.8	5.01-10.00 mts
Acacia amarilla	4.8130847053776025-75.66149365196880	Frailes	arbol	10.2	10.01-15.00 mts
Palma areca	4.813332268875862-75.66160529851913	Frailes	Palma	8.5	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.813365010060519-75.66162943840027	Frailes	Palma	9.3	5.01-10.00 mts
Pino azul	4.813480272381724-75.66174007952213	Frailes	arbol	4.8	2.01-5.00 mts
Benjamin careado	4.813472588227591-75.66173572093248	Frailes	arbol	6.3	5.01-10.00 mts
Liberalito	4.813479938288067-75.66175885408524	Frailes	arbol	7.4	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.813468647532583-75.6617658957830	Frailes	Palma	7	5.01-10.00 mts
Acacia amarilla	4.813555777543872-75.66177624619996	Frailes	arbol	0.79-7.9	0.00-2.00 mts
Benjamin careado	4.813645648721522-75.66185139119625	Frailes	arbol	0.1-10	0.00-2.00 mts
Araucaria	4.8136152462055035-75.66202338784933	Frailes	arbol	6.3	5.01-10.00 mts
Acacia amarilla	4.81357548067119-75.66207870841026	Frailes	arbol	9.4	5.01-10.00 mts
Acacia amarilla	4.813575823160739-75.66215716302396	Frailes	arbol	8.8	5.01-10.00 mts
Acacia amarilla	4.813555777543872-75.66227719187737	Frailes	arbol	10	5.01-10.00 mts
Acacia amarilla	4.813402967940545-75.66266879430353	Frailes	arbol	10.5	10.01-15.00 mts
Acacia amarilla	4.813482611037309-75.66276300698519	Frailes	arbol	11	10.01-15.00 mts
Acacia amarilla	4.813494972502448-75.66281799226999	Frailes	arbol	9.8	5.01-10.00 mts
Acacia amarilla	4.813439178860748-75.66315963864326	Frailes	arbol	5.7	5.01-10.00 mts
Guanabano	4.81385846629562-75.66371619701385	Frailes	arbol	7.5	5.01-10.00 mts
Acacia amarilla	4.813339953031585-75.66339064380469	Frailes	arbol	10.2	10.01-15.00 mts
Palma cubana	4.814481216239872-75.66491447389124	Frailes	Palma	11	10.01-15.00 mts
Palma cubana	4.814416402162806-75.66483501344919	Frailes	Palma	10	5.01-10.00 mts
Mango	4.814047897267099-75.66468078643084	Frailes	arbol	8.5	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.813718147023469-75.66450744867325	Frailes	Palma	10	5.01-10.00 mts
Chiminango	4.8136790580782245-75.66448196768759	Frailes	arbol	11	10.01-15.00 mts
Acacia de siam	4.813638632756407-75.66446654408577	Frailes	arbol	12	10.01-15.00 mts
Pino libro	4.813433490268226-75.66430762410164	Frailes	arbol	4.2	2.01-5.00 mts
Palma areca	4.812464626908399-75.66390931806293	Frailes	Palma	6.4	5.01-10.00 mts
Almendro	4.812141223689504-75.6636431068182	Frailes	arbol	6.8	5.01-10.00 mts
Almendro	4.812070395691305-75.66360110730234	Frailes	arbol	7.2	5.01-10.00 mts
Cedro japonés	4.812050350030089-75.66387377679348	Frailes	arbol	6.2	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.8121255212565766-75.66376112401485	Frailes	Palma	4.3	2.01-5.00 mts
Palma areca	4.812090775446254-75.663743019104	Frailes	Palma	5.2	5.01-10.00 mts
Casco de vaca	4.811506778291941-75.66276770085096	Frailes	arbol	5.8	5.01-10.00 mts
Palma cubana	4.811571926740733-75.66267214715481	Frailes	Palma	12	10.01-15.00 mts
Casco de vaca	4.811263223266593-75.66320657730103	Frailes	arbol	9.2	5.01-10.00 mts
Casco de vaca	4.81121172673953-75.6631737202406	Frailes	arbol	10.5	10.01-15.00 mts
Mango	4.811152303802302-75.66313214600086	Frailes	arbol	7.5	5.01-10.00 mts
Casco de vaca	4.811139942254621-75.6628592312336	Frailes	arbol	8.7	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.8123-75.6637	Frailes	Palma	3.8	0.00-5.00 mts
Palma quency	4.8120-75.6638	Frailes	Palma	1.5	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8141-75.6645	Frailes	Palma	2.8	0.00-5.00 mts
Palma quency	4.8142-75.6649	Frailes	Palma	10.3	5.01-15.00
Palma quency	4.8145-75.6636	Frailes	Palma	10.5	5.01-15.00
Palma areca	4.8141-75.6637	Frailes	Palma	3.8	0.00-5.00 mts
Palma quency	4.8145-75.6636	Frailes	Palma	10.2	5.00-15.00
Palma quency	4.8142-75.6636	Frailes	Palma	8.3	5.00-15.00
Palma areca	4.8128-75.6607	Frailes	Palma	1.6	0.00-5.00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECH	H. mts. 1	Rango. alto
Palma robelini	4.8131- 75.6598	Palmas	Palma	2,5	0,00-5,00 mts
Palma zancona	4.8137- 75.6603	Palmas	Palma	6,6	5,00- 15,00
Palma Areca	4.8123- 75.6601	Palmas	Palma	4,4	0,00-5,00 mts
Palma Areca	4.8115- 75.6612	Palmas	Palma	1,7	0,00-5,00 mts
Palma Areca	4.8117- 75.6613	Palmas	Palma	1,8	0,00-5,00 mts
Palma quency	4.8117- 75.6626	Palmas	Palma	7,1	5,00- 15,00
Acacia amarilla	4.8105N - 75.6628W	Palmas	Arbol	3,6	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8105N - 75.6627W	Palmas	Arbol	3	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8104N - 75.6626W	Palmas	Arbol	2,4	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8104N - 75.6626W	Palmas	Arbol	2,2	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8103N - 75.6625W	Palmas	Arbol	1,8	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8103N - 75.6625W	Palmas	Arbol	1,3	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8103N - 75.6624W	Palmas	Arbol	2,3	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8102N - 75.6623W	Palmas	Arbol	0,5	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8102N - 75.6623W	Palmas	Arbol	0,5	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8099N - 75.6620W	Palmas	Arbol	0,9	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8099N - 75.6619W	Palmas	Arbol	1,2	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8099N - 75.6618W	Palmas	Arbol	1,4	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8099N - 75.6618W	Palmas	Arbol	1	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8097N - 75.6617W	Palmas	Arbol	1,6	0,00-5,00 mts
Almendo	4.8096N - 75.6617W	Palmas	Arbol	1	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8096N - 75.6616W	Palmas	Arbol	1	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8096N - 75.6615W	Palmas	Arbol	1,2	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8095N - 75.6614W	Palmas	Arbol	1,4	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8095N - 75.6614W	Palmas	Arbol	1,6	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8095N - 75.6613W	Palmas	Arbol	1,7	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8094N - 75.6613W	Palmas	Arbol	1,1	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8094N - 75.6612W	Palmas	Arbol	1,3	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8094N - 75.6611W	Palmas	Arbol	1,5	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8094N - 75.6610W	Palmas	Arbol	1,2	0,00-5,00 mts
Palma Zancona	4.8093N - 75.6609W	Palmas	Palma	2,1	0,00-5,00 mts
Palma Zancona	4.8093N - 75.6609W	Palmas	Palma	1,9	0,00-5,00 mts
Palma Zancona	4.8093N - 75.6609W	Palmas	Palma	2,2	0,00-5,00 mts
Palma Zancona	4.8094N - 75.6608W	Palmas	Palma	1,6	0,00-5,00 mts
Palma Zancona	4.8094N - 75.6607W	Palmas	Palma	1,9	0,00-5,00 mts
Almendo	4.8094N - 75.6606W	Palmas	Arbol	1,7	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.8095N - 75.6604W	Palmas	Palma	1,7	0,00-5,00 mts
Palma Zancona	4.8095N - 75.6604W	Palmas	Palma	2,3	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.8095N - 75.6602W	Palmas	Palma	1,7	0,00-5,00 mts
Palma Zancona	4.8095N - 75.6602W	Palmas	Palma	2,4	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.8096N - 75.6600W	Palmas	Palma	1,7	0,00-5,00 mts
Palma Zancona	4.8096N - 75.6600W	Palmas	Palma	2,4	0,00-5,00 mts
Palma Zancona	4.8096N - 75.6597W	Palmas	Palma	2,7	0,00-5,00 mts
Palma Zancona	4.8096N - 75.6596W	Palmas	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma Zancona	4.8096N - 75.6596W	Palmas	Palma	3,3	0,00-5,00 mts
Palma Zancona	4.8097N - 75.6595W	Palmas	Palma	3,6	0,00-5,00 mts
Palma Zancona	4.8097N - 75.6594W	Palmas	Palma	2,5	0,00-5,00 mts
Palma Zancona	4.8097N - 75.6594W	Palmas	Palma	2,8	0,00-5,00 mts
Palma Zancona	4.8098N - 75.6593W	Palmas	Palma	3,1	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8093N - 75.6611W	Palmas	Arbol	0,4	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8093N - 75.6611W	Palmas	Arbol	0,7	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8094N - 75.6612W	Palmas	Arbol	1	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8094N - 75.6613W	Palmas	Arbol	1,3	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8094N - 75.6613W	Palmas	Arbol	1,5	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8095N - 75.6614W	Palmas	Arbol	0,5	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8095N - 75.6615W	Palmas	Arbol	0,8	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8095N - 75.6615W	Palmas	Arbol	1,1	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8096N - 75.6616W	Palmas	Arbol	1,4	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8096N - 75.6616W	Palmas	Arbol	1,7	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8096N - 75.6617W	Palmas	Arbol	2	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8097N - 75.6618W	Palmas	Arbol	2,3	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8097N - 75.6618W	Palmas	Arbol	2,5	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8098N - 75.6619W	Palmas	Arbol	0,6	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8098N - 75.6619W	Palmas	Arbol	1	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8099N - 75.6620W	Palmas	Arbol	1,2	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8099N - 75.6620W	Palmas	Arbol	1,5	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8100N - 75.6621W	Palmas	Arbol	1,8	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8100N - 75.6621W	Palmas	Arbol	2,1	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8101N - 75.6622W	Palmas	Arbol	2,4	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8101N - 75.6623W	Palmas	Arbol	0,7	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8101N - 75.6623W	Palmas	Arbol	0,9	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8102N - 75.6624W	Palmas	Arbol	1,2	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8102N - 75.6624W	Palmas	Arbol	1,5	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8103N - 75.6625W	Palmas	Arbol	1,8	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8103N - 75.6625W	Palmas	Arbol	2,1	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8104N - 75.6626W	Palmas	Arbol	2,4	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8104N - 75.6626W	Palmas	Arbol	1,3	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8104N - 75.6627W	Palmas	Arbol	1,6	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8105N - 75.6627W	Palmas	Arbol	1,9	0,00-5,00 mts
Higueron	4.8110940-75.66250214	Palmas	Arbol	15	5,01-15,00 mts
Palma areca	4.8121- 75.6636	Palmas	Palma	4,2	0,00-5,00 mts
Sauco	4.834710296163633,-75.66402867436409	Girasol	Arbusto	3,5	2,01-5,00 mts
Palma de coco	4.835071400016205,-75.66352140158415	Girasol	Palma	4,1	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.835043337041035,-75.66345037550068	Girasol	Palma	5,1	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4.835025296556396,-75.6634758040309	Girasol	Arbol	4,4	2,01-5,00 mts
Guayabo dulce	4.834948118868074,-75.66335946321487	Girasol	Arbol	0,41-4,1	0,00-2,00 mts
Palma cola de pescado	4.8340254057160085,-75.66328672578049	Girasol	Palma	5,8	5,01-10,00 mts
Acacia mangium	4.834558248286515,-75.66255144774914	Girasol	Arbol	3,6	2,01-5,00 mts
Aguate	4.834361130120347,-75.66219136118889	Girasol	Arbol	5,4	5,01-10,00 mts
Aguate	4.8343267285312255,-75.66215740830008	Girasol	Arbol	5,8	5,01-10,00 mts
Croto	4.83362181219457,-75.66321562975645	Girasol	Arbusto	3,2	2,01-5,00 mts
Guayacan de marizales	4.832882484462039,-75.6615985929966	Girasol	Arbol	7	5,01-10,00 mts
Guayacan de marizales	4.83290553626249,-75.66165491938591	Girasol	Arbol	6	5,01-10,00 mts
Guayacan de marizales	4.833012777252484,-75.66180981695652	Girasol	Arbol	0,51-5,1	0,00-2,00 mts
Guayacan de marizales	4.833050862832659,-75.66188458353281	Girasol	Arbol	5,4	5,01-10,00 mts
Cipres	4.833237281894177,-75.66213436424732	Girasol	Arbol	7	5,01-10,00 mts
Benjamin	4.833291069206229,-75.66259570419788	Girasol	Arbol	10,1	10,01-15,00 mts
Naranjo	4.833319132253378,-75.66261112689973	Girasol	Arbol	5	2,01-5,00 mts
Zapote	4.833375258345302,-75.66263157874348	Girasol	Arbol	9,8	5,01-10,00 mts
Mandarino	4.833379267351785,-75.6625580633879	Girasol	Arbol	4,2	2,01-5,00 mts
Aguate	4.833396305628709,-75.66255211830139	Girasol	Arbol	9,2	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.833482499258202,-75.662920202204094	Girasol	Palma	4,5	2,01-5,00 mts
Araucaria	4.833878054379033,-75.66139809787273	Girasol	Arbol	13,8	10,01-15,00 mts
Araucaria	4.833869702288507,-75.66136993467808	Girasol	Arbol	16,6	15,01-28,00 mts
Aguate	4.833895426727018,-75.66133238375187	Girasol	Arbol	8,9	5,01-10,00 mts
Aguate	4.833893088141736,-75.66130556166172	Girasol	Arbol	4,7	2,01-5,00 mts
Aguate	4.833958568526509,-75.66120900213718	Girasol	Arbol	12,8	10,01-15,00 mts
Guayabo dulce	4.833908459587715,-75.66119860857725	Girasol	Arbol	5,5	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4.83302983733806,-75.66119156777859	Girasol	Arbol	8,3	5,01-10,00 mts
Desconocido - Nogal	4.833879056629903,-75.6611717864871	Girasol	Arbol	1,01 - 11,0	0,00-2,00 mts
Laurel rosado	4.833782172373504,-75.66116508096457	Girasol	Arbol	17	15,01-28,00 mts
Croto	4.833452765798171,-75.66306173801422	Girasol	Arbusto	2,08	2,01-5,00 mts
Uracan	4.8335964218294105,-75.66351000219584	Girasol	Arbol	11	10,01-15,00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECH	H. mts. 1	Rango. alto
Urapan	4833594417329856	Girasol	arbol	18	15.01-28.00 mts
Urapan	4833606778425836	Girasol	arbol	19.8	15.01-28.00 mts
Acacia amarilla	4834392542957444	Girasol	arbol	2.6	2.01-5.00 mts
Dracena	48347N - 75.6640W	Girasol	Arbusto	3.4	0.00-5.00 mts
Mifonaria	48346N - 75.6641W	Girasol	Arbusto	3.2	0.00-5.00 mts
Vainillo	48346N - 75.6640W	Girasol	arbol	2.5	0.00-5.00 mts
Casco de vaca	48340N - 75.6612W	Girasol	arbol	12	5.01-15.00 mts
Higuerón	48342N - 75.6622W	Girasol	arbol	2.2	0.00-5.00 mts
Anacuaria	48343- 75.6622	Girasol - Pablo sexto	arbol	15.5	15.01- 20.00 mts
Dracena	48343- 75.6622	Girasol - Pablo sexto	arbol	4.4	0.00-5.00 mts
Palma areca	48344- 75.6623	Girasol - Pablo sexto	Palma	1.6	0.00-5.00 mts
Mango	48344- 75.6623	Girasol - Pablo sexto	arbol	1.7	0.00-5.00 mts
Guayabo dulce	48344- 75.6622	Girasol - Pablo sexto	arbol	4.3	0.00-5.00 mts
Guayabo dulce	48344- 75.6622	Girasol - Pablo sexto	arbol	5.6	5.01-15.00 mts
Guayabo dulce	48344- 75.6623	Girasol - Pablo sexto	arbol	6.6	5.01-15.00 mts
narano	48346- 75.6628	Girasol - Pablo sexto	arbol	3.1	0.00-5.00 mts
Saman	48345- 75.6630	Girasol - Pablo sexto	arbol	3.5	0.00-5.00 mts
Limon mandarino	48346- 75.6633	Girasol - Pablo sexto	arbol	2.4	0.00-5.00 mts
Palma areca	48346- 75.6635	Girasol - Pablo sexto	Palma	3.3	0.00-5.00 mts
Anon	48351- 75.6637	Girasol - Pablo sexto	arbol	5.1	5.01-15.00 mts
Aguaote	48351N - 75.6637W	Girasol - Pablo sexto	arbol	4.1	0.00-5.00 mts
Aguaote	48352N - 75.6637W	Girasol - Pablo sexto	arbol	3.9	0.00-5.00 mts
Warnele carlado	48357668309426375	Girasol	Arbusto	8	5.01-10.00 mts
Granado	4835919970382855	Guadalupe	arbol	7.2	5.01-10.00 mts
Acacia amarilla	4835223673695216	Guadalupe	arbol	6.5	5.01-10.00 mts
Anacuaria	4836005170289692	Guadalupe	arbol	10	5.01-10.00 mts
Anacuaria	4836944935061532	Guadalupe	arbol	16.8	15.01-28.00 mts
Anacuaria	4836988365734009	Guadalupe	arbol	5.5	5.01-10.00 mts
Casco de vaca	4837072220332179	Guadalupe	arbol	16	15.01-28.00 mts
Guayacan rosado	48371467120623825	Guadalupe	arbol	14.0 - 16.0	10.01-15.00 mts
Casco de monte	4837210530284166	Guadalupe	arbol	15.5	10.01-28.00 mts
Mango	483722522980923	Guadalupe	arbol	1.32 - 13.20	0.00-2.00 mts
Urapan	4837301066493471	Guadalupe	arbol	17.9 - 20.0	15.01-28.00 mts
Anacuaria	4837315432016344	Guadalupe	arbol	17.5	15.01-28.00 mts
Guayacan rosado	48374530737549355	Guadalupe	arbol	16	15.01-28.00 mts
Benjamin	48374507351819425	Guadalupe	arbol	0.12 - 12.0	0.00-2.00 mts
Casco de vaca	4837482138875762	Guadalupe	arbol	9	5.01-10.00 mts
Anacuaria	4837510596040572	Guadalupe	arbol	14	10.01-15.00 mts
Urapan	4837486147857855	Guadalupe	arbol	14	10.01-15.00 mts
Anacuaria	4837415656586040	Guadalupe	arbol	10	5.01-10.00 mts
Casco de vaca	4837294718936757	Guadalupe	arbol	17.5	15.01-28.00 mts
Anacuaria	4837198837414915	Guadalupe	arbol	16	15.01-28.00 mts
Higueron	4837208655382421	Guadalupe	arbol	12.6	10.01-15.00 mts
Anacuaria	4837021773941691	Guadalupe	arbol	16	15.01-28.00 mts
Anacuaria	4836926235463317	Guadalupe	arbol	0.18 - 18.0	0.00-2.00 mts
Abotjava	4837672231416876	Guadalupe	arbol	3.8	2.01-5.00 mts
Mamonillo	4837587108729442	Guadalupe	arbol	5.7	5.01-10.00 mts
Palma areca	4837177122085794	Guadalupe	Palma	4.2	2.01-5.00 mts
Palma areca	48371537363459325	Guadalupe	Palma	6.9	5.01-10.00 mts
Palma areca	4837127009785134	Guadalupe	Palma	6.1	5.01-10.00 mts
Dracena	4837053845819517	Guadalupe	Arbusto	11	10.01-15.00 mts
Dracena	4837038143962856	Guadalupe	Arbusto	11.4	10.01-15.00 mts
Acacia amarilla	48367909291929	Guadalupe	arbol	11.8	10.01-15.00 mts
Guayacan rosado	4836671989025478	Guadalupe	arbol	8.2	5.01-10.00 mts
Francesina	4836581195497574	Guadalupe	Arbusto	3.5	2.01-5.00 mts
Palma areca	48365303592627175	Guadalupe	Palma	8.1	5.01-10.00 mts
Palma areca	4836578112809184	Guadalupe	Palma	6.4	5.01-10.00 mts
Palma areca	4836481807103535	Guadalupe	Palma	6.2	5.01-10.00 mts
Pino libro	4836448822951557	Guadalupe	arbol	2.1	2.01-5.00 mts
Palma areca	4836287461156643	Guadalupe	Palma	7.7	5.01-10.00 mts
Palma yuca	483696440336886	Guadalupe	Arbusto	8.2	5.01-10.00 mts
Francesina	48367004780710815	Guadalupe	Arbusto	4.9	2.01-5.00 mts
Benjamin careado	4836675755949316	Guadalupe	arbol	5.9	5.01-10.00 mts
Almendo	48366139506405495	Guadalupe	arbol	7.4	5.01-10.00 mts
Palma areca	4836590898025886	Guadalupe	Palma	7.8	5.01-10.00 mts
Palma areca	4836595800912973	Guadalupe	Palma	6.5	5.01-10.00 mts
Ordo	4836582212777699	Guadalupe	Arbusto	2.5	2.01-5.00 mts
Palma areca	483658711361761	Guadalupe	Palma	4.2	2.01-5.00 mts
Palma areca	4836585058936629	Guadalupe	Palma	5.9	5.01-10.00 mts
Palma areca	4836529312066886	Guadalupe	Palma	6.4	5.01-10.00 mts
Palma areca	4836530357682825	Guadalupe	Palma	6.4	5.01-10.00 mts
Anacuaria	48349581458593	Guadalupe	arbol	6.3	5.01-10.00 mts
Dracena	4834964159354837	Guadalupe	Arbusto	5.4	5.01-10.00 mts
Duranta	4834954883358465	Guadalupe	Arbusto	3.2	2.01-5.00 mts
Palma areca	4834454882460583	Guadalupe	Palma	7.2	5.01-10.00 mts
Acacia amarilla	4834365148120912	Guadalupe	arbol	6.4	5.01-10.00 mts
Acacia amarilla	48342642549329025	Guadalupe	arbol	10	5.01-10.00 mts
Palma areca	4833914135408971	Guadalupe	Palma	11.5	10.01-15.00 mts
Pino azul	483358399316591	Guadalupe	arbol	2.1	2.01-5.00 mts
Palma manila	4835835447476727	Guadalupe	Palma	2.2	2.01-5.00 mts
Palma manila	4835757940296574	Guadalupe	Palma	2.2	2.01-5.00 mts
Palma manila	4835735566755627	Guadalupe	Palma	2.2	2.01-5.00 mts
Anacuaria	4835343009465801	Guadalupe	arbol	11	10.01-15.00 mts
Guayacan rosado	4835313610170239	Guadalupe	arbol	14	10.01-15.00 mts
Almendo	483519801747305	Guadalupe	arbol	9.9	5.01-10.00 mts
Palma yuca	4835313610170239	Guadalupe	Arbusto	9.2	5.01-10.00 mts
Guayacan rosado	4835214387538296	Guadalupe	arbol	12.6	10.01-15.00 mts
Sauce floron	4834800124540868	Guadalupe	arbol	7.6	5.01-10.00 mts
Pino vela	483406008393159	Guadalupe	arbol	10.5	10.01-15.00 mts
Palma quency	4837060193378482	Guadalupe	Palma	3.4	2.01-5.00 mts
Palma quency	4837047498260487	Guadalupe	Palma	3.6	2.01-5.00 mts
Palma quency	4837059191132346	Guadalupe	Palma	4	2.01-5.00 mts
Palma manila	4836710409382129	Guadalupe	Palma	4.1	2.01-5.00 mts
Palma quency	4836611521037107	Guadalupe	Palma	3.4	2.01-5.00 mts
Palma quency	48365948160233555	Guadalupe	Palma	2.2	2.01-5.00 mts
Guayacan amarillo	4834434303376858	Guadalupe	arbol	6.3	5.01-10.00 mts
Guayacan rosado	4834318376446208	Guadalupe	arbol	12	10.01-15.00 mts
Palma manila	4834192426991886	Guadalupe	Palma	2.7	2.01-5.00 mts
Palma manila	4834145655303261	Guadalupe	Palma	2.2	2.01-5.00 mts
Palma manila	4834106233452618	Guadalupe	Palma	2.7	2.01-5.00 mts
Palma manila	4834047434752859	Guadalupe	Palma	2.8	2.01-5.00 mts
Palma manila	4834236191024287	Guadalupe	Palma	4.2	2.01-5.00 mts
Palma manila	4834271270684857	Guadalupe	Palma	3.8	2.01-5.00 mts
Palma manila	483400403891813	Guadalupe	Palma	4.4	2.01-5.00 mts
Palma manila	483395990486082	Guadalupe	Palma	4.3	2.01-5.00 mts
Palma manila	483302916917086	Guadalupe	Palma	4.3	2.01-5.00 mts
Palma areca	48363- 75.6752	Guadalupe	Palma	6.9	5.01-15.00 mts
Palma areca	48362- 75.6752	Guadalupe	Palma	7.2	5.01-15.00 mts
Palma areca	48337- 75.6729	Guadalupe	Palma	1.6	0.00-5.00 mts
Palma areca	48348- 75.6728	Guadalupe	Palma	2.4	0.00-5.00 mts
Palma areca	48348- 75.6727	Guadalupe	Palma	2.6	0.00-5.00 mts
Palma areca	48373- 75.6764	Guadalupe	Palma	2.8	0.00-5.00 mts
Palma Robelini	48374- 75.6764	Guadalupe	Palma	2.7	0.00-5.00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECH	H. mts. 1	Rango. altu
Mango	4.8330N - 75.6799W	Guadalupe	arbol	1,8	0,00-5,00 mts
arbol pulpo	4.8371N - 75.6761	Guadalupe	arbol	1,8	0,00-5,00 mts
Elbano ornamental	4.8378N - 75.6754W	Guadalupe	arbol	1,5	0,00-5,00 mts
Elbano ornamental	4.8378N - 75.6754W	Guadalupe	arbol	1,6	0,00-5,00 mts
Higuerón	4.8374N - 75.6736W	Guadalupe	arbol	1,4	0,00-5,00 mts
Higuerillo	4.8334N - 75.6790W	Guadalupe	Arbusto	1,8	0,00-5,00 mts
Casco de vaca	4.8330N - 75.6795W	Guadalupe	arbol	2,5	0,00-5,00 mts
Higuerón	4.8330N - 75.6794W	Guadalupe	arbol	3,2	0,00-5,00 mts
Higuerillo	4.8321N - 75.6901W	Guadalupe	Arbusto	2,1	0,00-5,00 mts
Casco de vaca	4.8327N - 75.6796W	Guadalupe	arbol	2,6	0,00-5,00 mts
Nogal	4.8328N - 75.6796W	Guadalupe	arbol	7,3	5,01-15,00 mts
Dracena	4.8333N - 75.6792W	Guadalupe	Arbusto	2,7	0,00-5,00 mts
Dracena	4.8333N - 75.6792W	Guadalupe	Arbusto	2,8	0,00-5,00 mts
Palma yuca	4.8333N - 75.6792W	Guadalupe	Arbusto	2,6	0,00-5,00 mts
Dracena	4.8333N - 75.6792W	Guadalupe	Arbusto	2,4	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4.8344N - 75.6785W	Guadalupe	arbol	7,5	5,01-15,00 mts
Palma areca	4.8373N - 75.6764	Guadalupe	Palma	5,1	5,01-15,00 mts
Almendra	4.8353N - 75.6710W	Guadalupe	arbol	5,2	5,01-15,00 mts
Arbol pulpo	4.8389N - 75.6740W	Guadalupe	arbol	4,2	1,00-5,00 mts
Guayacan roado	4.8389N - 75.6739W	Guadalupe	arbol	5,3	5,01-15,00 mts
Candelabro rojo	4.8389N - 75.6739W	Guadalupe	arbol	2,8	1,00-5,00 mts
Candelabro rojo	4.8389N - 75.6739W	Guadalupe	arbol	1,9	1,00-5,00 mts
Palma areca	4.8389N - 75.6740W	Guadalupe	Palma	2,4	1,00-5,00 mts
Palma areca	4.8389N - 75.6739W	Guadalupe	Palma	2,2	1,00-5,00 mts
Palma quency	4.833130040742475 - 75.67342143505812	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	7	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.83311133203887 - 75.67344026297665	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	8,3	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.83309092014726 - 75.67348882555962	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	6,2	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.83308360306652 - 75.67352335900068	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	9,5	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.83301544024845 - 75.67358539091253	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	8	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.832997075302136 - 75.6736634461379	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	12	10,01-15,00 mts
Palma quency	4.8329409491788 - 75.67369590920980	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	4,5	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.832886827555461 - 75.67381706088781	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	12,5	10,01-15,00 mts
Palma quency	4.83286410835717 - 75.67397407504357	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	10	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.832844958187792 - 75.6737570464611	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	5,8	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.83283738310662 - 75.67390743944407	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	8,4	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.832851080594945 - 75.67394714802504	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	6,5	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.832831369591245 - 75.67390241030216	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	8,4	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.832785600063165 - 75.67405208945276	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	6,4	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.832792615830437 - 75.67404069006443	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	7,1	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.832791613573964 - 75.6740990281105	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	0,69-8,9	0,00-2,00 mts
Palma quency	4.832746512215556 - 75.67413255572319	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	4,8	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.832700740581713 - 75.67422039086841	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	5	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.832660986660784 - 75.67430267595664	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	4,2	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.832629248692026 - 75.67435048620565	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	3,1	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.832592833476593 - 75.67440647631882	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	3,6	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.8325935016451025 - 75.67439675331116	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	5	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.832616219373905 - 75.67440547049047	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	6,6	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.832582142780416 - 75.674420594564772	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	5,8	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.832559425050469 - 75.67444201558828	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	6	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.832532364224111 - 75.67453220486641	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	6,8	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.832487596026746 - 75.67450054291248	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	7,2	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.832419777811456 - 75.67470386624336	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	6,5	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.832393719232572 - 75.67475248128177	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	6,7	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.8323960578230185 - 75.67481752485037	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	7,8	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.832290153075758 - 75.67493118345739	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	7	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.8322537378740795 - 75.67500729113817	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	9,5	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.832190930001085 - 75.67513603717089	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	10,2	10,01-15,00 mts
Palma quency	4.832160528315358 - 75.67524533718824	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	9,9	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.832152510288119 - 75.6752510368824	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	7,4	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.832113756488482 - 75.67528489977121	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	7	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.832041928319509 - 75.6753931036019	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	9,2	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.832036248882579 - 75.67540794610977	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	6	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.831918985203332 - 75.67560575902482	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	4,8	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.831909409436929 - 75.6756619644185	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	4,5	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.8319310122482975 - 75.67560394606059	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	4,8	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.831870542039676 - 75.67568220108154	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	2,9	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.831848495606053 - 75.67570365965366	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	3,8	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.831820096158919 - 75.67574791610241	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	2,9	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.831779671917014 - 75.67581195384264	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	3,6	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.831722209354116 - 75.67590247839689	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	2,9	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.831654056075526 - 75.6760010495782	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	2,8	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.83157988926458 - 75.6760822137117	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	6	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.831553162483865 - 75.67614287137985	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	2,1	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.831524097108658 - 75.67619316279888	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	8,6	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.8315384627540325 - 75.6761706929838	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	9,7	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.831459952827898 - 75.67628938704729	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	10,9	10,01-15,00 mts
Palma quency	4.831409840104339 - 75.67634135484695	Guadalupe - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	12	10,01-15,00 mts
Aracuaña	4.840451588022681 - 75.67180439829826	Guayacones	arbol	15	10,01-15,00 mts
Palma areca	4.8404502718485675 - 75.67175377160311	Guayacones	Palma	9,2	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.8404322114179095 - 75.67184897836637	Guayacones	Palma	7,5	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.841921N - 75.671662W	Guayacones	Palma	4,6	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.851780311984035 - 75.65764904022217	Jupiter	Palma	8,2	5,01-10,00 mts
Nanarjo	4.851723897831476 - 75.65770000219345	Jupiter	arbol	6,4	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.8516961696222305 - 75.6577400588093	Jupiter	Palma	8	5,01-10,00 mts
Duranta	4.8516447220984436 - 75.65783880650997	Jupiter	Arbusto	2,4	2,01-5,00 mts
Palma manila	4.85152211682013 - 75.65792866051198	Jupiter	Palma	4,6	2,01-5,00 mts
Palma manila	4.851476348356854 - 75.65795816481113	Jupiter	Palma	4	2,01-5,00 mts
Palma yuca	4.851255858969828 - 75.65808858722448	Jupiter	Arbusto	9,2	5,01-10,00 mts
Palma yuca	4.851218108389816 - 75.65809103998575	Jupiter	Arbusto	8,7	5,01-10,00 mts
Palma yuca	4.851166660829618 - 75.65811976790428	Jupiter	Arbusto	9,6	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.8511352577714515 - 75.6581247970482	Jupiter	Palma	7,5	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4.850816773025555 - 75.65859083086292	Jupiter	Palma	8,7	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4.850566394596675 - 75.65861329436302	Jupiter	Palma	8,5	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.850189111906605 - 75.65716657787563	Jupiter	Palma	9,2	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.850187151987276 - 75.65723564475773	Jupiter	Palma	10	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.85019617202744 - 75.65730169415474	Jupiter	Palma	9,8	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.850225570678014 - 75.65741702914238	Jupiter	Palma	9,3	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.850237931471059 - 75.65748609602451	Jupiter	Palma	9,7	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.850236595168808 - 75.65753873437644	Jupiter	Palma	10,4	10,01-15,00 mts
Palma areca	4.850250960416932 - 75.6576253898144	Jupiter	Palma	9,1	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.850265325664661 - 75.65765038132666	Jupiter	Palma	11	10,01-15,00 mts
Palma areca	4.850283365742774 - 75.65771207213402	Jupiter	Palma	9,3	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.850296728763297 - 75.65776102244853	Jupiter	Palma	10,2	10,01-15,00 mts
Palma areca	4.850309757708037 - 75.65785389393568	Jupiter	Palma	7,6	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.850320448124045 - 75.65790619701147	Jupiter	Palma	8,2	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.850316773293558 - 75.65793637186289	Jupiter	Palma	8	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.850307419179509 - 75.65804399549961	Jupiter	Palma	8,3	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.850321450350552 - 75.65811775624752	Jupiter	Palma	8,3	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.850351183069145 - 75.65823577344418	Jupiter	Palma	9	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.850403298842418 - 75.65833501517773	Jupiter	Palma	9,5	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.85043336563285 - 75.65843023359776	Jupiter	Palma	8,4	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.850316773293672 - 75.65793637186971	Jupiter	Palma	8,5	5,01-10,00 mts
Tulcan Africano	4.8500N - 75.6667W	Jupiter	arbol	5,2	5,01-10,00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECH	H. mts. 1	Rango. mts
Tulipan Africano	4.8500N - 75.6566W	Jupiter	árbol	8,5	5,01-10,00 mts
Tulipan Africano	4.8500N - 75.6566W	Jupiter	árbol	6,4	5,01-10,00 mts
Tulipan Africano	4.8501N - 75.6565W	Jupiter	árbol	8,2	5,01-10,00 mts
Tulipan Africano	4.8501N - 75.6565W	Jupiter	árbol	6,6	5,01-10,00 mts
Tulipan Africano	4.8500N - 75.6564W	Jupiter	árbol	6,8	5,01-10,00 mts
Tulipan Africano	4.8500N - 75.6564W	Jupiter	árbol	7,4	5,01-10,00 mts
Tulipan Africano	4.8499N - 75.6563W	Jupiter	árbol	5,5	5,01-10,00 mts
Tulipan Africano	4.8499N - 75.6562W	Jupiter	árbol	6,3	5,01-10,00 mts
Tulipan Africano	4.8500N - 75.6562W	Jupiter	árbol	7,8	5,01-10,00 mts
Tulipan Africano	4.8499N - 75.6561W	Jupiter	árbol	5,2	5,01-10,00 mts
Tulipan Africano	4.8499N - 75.6560W	Jupiter	árbol	8,3	5,01-10,00 mts
Tulipan Africano	4.8500N - 75.6562W	Jupiter	árbol	6,8	5,01-10,00 mts
Cedro rosado	4.82251176214832, -75.6917892023921	La Bodega	árbol	5,8	5,01-10,00 mts
Cedro rosado	4.8224927231291665, -75.69167067440093	La Bodega	árbol	5,6	5,01-10,00 mts
Azueno	4.82221006358442, -75.69333348423243	La Bodega	árbol	5,8	5,01-10,00 mts
Livistona	4.8223036286004275, -75.69331504404543	La Bodega	Palma	4,2	2,01-5,00 mts
Azueno	4.8221292323653065, -75.69361478090286	La Bodega	árbol	0,05 - 5,0	0,00-2,00 mts
Araucaria	4.822110524046087, -75.69367378050119	La Bodega	árbol	0,83-8,3	0,00-2,00 mts
Carbonero rojo	4.822159301998915, -75.69390244781971	La Bodega	árbol	2,2	2,01-5,00 mts
Azueno	4.822139024613950, -75.69390244781971	La Bodega	árbol	0,37-3,7	0,00-2,00 mts
Palma areca	4.8221509497640795, -75.69390244781971	La Bodega	Palma	5,7	5,01-10,00 mts
Guayaba agria	4.822072438751722, -75.69412443061569	La Bodega	árbol	5,8	5,01-10,00 mts
Palma yuca	4.82206074562145, -75.69413311779499	La Bodega	Arbusto	3,2	2,01-5,00 mts
Guayacan rosado	4.822042036612575, -75.69416161626579	La Bodega	árbol	3,7	2,01-5,00 mts
Araucaria	4.8220674274102, -75.69422632458806	La Bodega	árbol	17,1	15,01-28,00 mts
Aguaate	4.822043707050816, -75.69427594542505	La Bodega	árbol	5,5	5,01-10,00 mts
Pino libro	4.8220277449588605, -75.69427594542505	La Bodega	árbol	0,37 - 3,70	0,00-2,00 mts
Palma areca	4.822200081316325, -75.6942293430434	La Bodega	Palma	0,78 - 7,80	0,00-2,00 mts
Palma manila	4.823029938393485, -75.69487743079662	La Bodega	Palma	2,3	2,01-5,00 mts
Palma manila	4.82306167644183, -75.69493778049646	La Bodega	Palma	4,1	2,01-5,00 mts
Araucaria	4.823085731247948, -75.69497063755989	La Bodega	árbol	13,1	10,01-15,00 mts
Guayabo dulce	4.823666377566024, -75.69542393088342	La Bodega	árbol	5,2	5,01-10,00 mts
Palma manila	4.8222N - 75.6937W	La Bodega	Palma	1,7	0,00-5,00 mts
Palma quency	4.8222N - 75.6937W	La Bodega	Palma	4,8	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8222N - 75.6939W	La Bodega	Palma	2,2	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8227N - 75.6946W	La Bodega	Palma	2,5	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8227N - 75.6946W	La Bodega	Palma	2,8	0,00-5,00 mts
Palma manila	4.8222 - 75.6937	La Bodega	Palma	1,7	0,00-5,00 mts
Palma quency	4.8222 - 75.6937	La Bodega	Palma	4,8	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8222 - 75.6939	La Bodega	Palma	2,2	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8227 - 75.6946	La Bodega	Palma	2,5	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8229 - 75.6946	La Bodega	Palma	2,8	0,00-5,00 mts
Aguaate	48044 - 756928	La Bodega	árbol	1,7	0,00-5,00 mts
Guanabano	48044 - 756928	La Bodega	árbol	1,9	0,00-5,00 mts
Benjamin careado	4.8432530439994548, -75.66262051463127	La Capilla	árbol	2,4	2,01-5,00 mts
Palma manila	4.843686016643487, -75.66238079220057	La Capilla	Palma	6,7	5,01-10,00 mts
Pino vela	4.844340136165666, -75.6619868427515	La Capilla	árbol	1,01 - 10,10	0,00-2,00 mts
Pino vela	4.844391918324085, -75.66196002066135	La Capilla	árbol	10	5,01-10,00 mts
Ficus bomba	4.84400305020572, -75.66140312701484	La Capilla	árbol	16	15,01-28,00 mts
Araucaria	4.844042472196746, -75.66131595522165	La Capilla	árbol	18	15,01-28,00 mts
Pomo	4.8440514923189415, -75.66126231104136	La Capilla	árbol	9,2	5,01-10,00 mts
Dracena	4.843980333573933, -75.66127438089191	La Capilla	Arbusto	6,2 - 8,20	5,01-10,00 mts
Cipres	4.843923206125331, -75.6612680107355	La Capilla	árbol	5,6	5,01-10,00 mts
Almendo	4.843895143517236, -75.66122744232416	La Capilla	árbol	4,3 - 5,50	2,01-5,00 mts
Tulipan africano	4.843870755773532, -75.66119223833084	La Capilla	árbol	11	10,01-15,00 mts
Palma areca	4.843043584923329, -75.66118251532315	La Capilla	Palma	6,9	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.84399803974122, -75.66118855029345	La Capilla	Palma	8,5	5,01-10,00 mts
Benjamin	4.844081559302047, -75.66107656806707	La Capilla	árbol	1,31 - 13,10	0,00-2,00 mts
Araucaria	4.84404781745436, -75.66118687391281	La Capilla	árbol	19	15,01-28,00 mts
Araucaria	4.844132005256154, -75.66117145121098	La Capilla	árbol	1,81 - 18,10	0,00-2,00 mts
Benjamin	4.844169087975046, -75.66109701991081	La Capilla	árbol	1,51 - 15,10	0,00-2,00 mts
Urapan	4.844103274499572, -75.6612827628851	La Capilla	árbol	17	15,01-28,00 mts
Araucaria	4.844162740482758, -75.6613102555275	La Capilla	árbol	12	10,01-15,00 mts
Tulipan africano	4.844264834430555, -75.66132131963968	La Capilla	árbol	16	15,01-28,00 mts
Urapan	4.844102940421004, -75.66130422055721	La Capilla	árbol	1,41 - 14,10	0,00-2,00 mts
Araucaria	4.8440849001778705, -75.66140480339527	La Capilla	árbol	9,8	5,01-10,00 mts
Tulipan africano	4.844103274499572, -75.66142223775387	La Capilla	árbol	13	10,01-15,00 mts
Bambú amarillo	4.840547358515686, -75.66077381372452	La Capilla	Herbacea rizo	0	0,00-2,00 mts
Guano	48439 - 756612	La Capilla	árbol	2,1	0,00-5,00 mts
Guadua	4.8302128130797755, -75.69726862013341	La Graciela	Herbacea rizo	0	0,00-2,00 mts
Saman	4.830806685601867, -75.69822382181881	La Graciela	árbol	14,1	10,01-15,00 mts
Pizamo	4.830851584113357, -75.69822616875172	La Graciela	árbol	19,3	15,01-28,00 mts
Guayabo dulce	4.830800469089413, -75.69818660616875	La Graciela	árbol	0,05-5	0,00-2,00 mts
Saman	4.830794121471797, -75.69814335554838	La Graciela	árbol	15,9	15,01-28,00 mts
Nogal cafetero	4.830744678689332, -75.69808334112169	La Graciela	árbol	11,8	10,01-15,00 mts
Saman	4.830691223240998, -75.69808769971132	La Graciela	árbol	12,1	10,01-15,00 mts
Arayán	4.8306795302502445, -75.69803170859814	La Graciela	árbol	5	2,01-5,00 mts
Guayabo dulce	4.830545227997156, -75.69800455123186	La Graciela	árbol	4,7	2,01-5,00 mts
Pizamo	4.830627078881436, -75.6978815048933	La Graciela	árbol	14,9	10,01-15,00 mts
Pizamo	4.830541887144516, -75.69784003648195	La Graciela	árbol	13,5	10,01-15,00 mts
Guayabo dulce	4.83024388302368, -75.697738006711	La Graciela	árbol	5,5	5,01-10,00 mts
Tambor	4.83011793281217, -75.69783071835041	La Graciela	árbol	14,7	10,01-15,00 mts
Tambor	4.830130962145485, -75.69759383797646	La Graciela	árbol	11,3	10,01-15,00 mts
Tambor	4.830101562623811, -75.6975904852152	La Graciela	árbol	12,1	10,01-15,00 mts
Casco de vaca	4.828159520943143, -75.69688975811005	La Graciela	árbol	6	5,01-10,00 mts
Tulipan africano	4.828250058361658, -75.69697190078114	La Graciela	árbol	7,8	5,01-10,00 mts
Casco de vaca	4.82888381995289, -75.69722604006529	La Graciela	árbol	14,1	10,01-15,00 mts
Casco de vaca	4.828857427151994, -75.69719485038549	La Graciela	árbol	7,29	5,01-10,00 mts
Casco de vaca	4.828813661872303, -75.69716233760118	La Graciela	árbol	7,5	5,01-10,00 mts
Casco de vaca	4.828779919173826, -75.69714155048132	La Graciela	árbol	9,8	5,01-10,00 mts
Casco de vaca	4.828761878522462, -75.69711539894342	La Graciela	árbol	1,12	0,00-2,00 mts
Casco de vaca	4.828236360819415, -75.69720602932606	La Graciela	árbol	6,7	5,01-10,00 mts
Pomaroso	4.828664325362337, -75.69738764315844	La Graciela	árbol	7,2	5,01-10,00 mts
Mango	4.828717445064286, -75.6974070891738	La Graciela	árbol	5,1	5,01-10,00 mts
Almendo	4.82867234343082, -75.69743759930134	La Graciela	árbol	0,43-4,3	0,00-2,00 mts
Aguaate	4.828636930294286, -75.69739803671838	La Graciela	árbol	7,1	5,01-10,00 mts
Guanabano	4.82873783410889, -75.69743257015944	La Graciela	árbol	2,6	2,01-5,00 mts
Sauco	4.828738158406052, -75.69745503365993	La Graciela	Arbusto	2,4	2,01-5,00 mts
Naranja-Mandarino	4.82868381826034, -75.69743927568197	La Graciela	árbol	4	2,01-5,00 mts
Guayabo dulce	4.82865995793282, -75.6974754850367	La Graciela	árbol	4,7	2,01-5,00 mts
Noni	4.828672677517009, -75.6974634155631	La Graciela	Arbusto	2,8	2,01-5,00 mts
Guayaba peruana	4.827202362624477, -75.70058450102806	La Graciela	árbol	3,2	2,01-5,00 mts
Guayaba peruana	4.8271948786255295, -75.70061903448913	La Graciela	árbol	3,8	2,01-5,00 mts
Mango	4.827197017233915, -75.70063680410384	La Graciela	árbol	5,4	5,01-10,00 mts
Mango	4.8271948786255295, -75.7006763666882	La Graciela	árbol	3,3	2,01-5,00 mts
Guayabo dulce	4.827184990104995, -75.70076756179333	La Graciela	árbol	4,1	2,01-5,00 mts
Guayabo dulce	4.827210380710249, -75.7007759436065	La Graciela	árbol	3,4	2,01-5,00 mts
Guayabo dulce	4.827239112183447, -75.70077825062939	La Graciela	árbol	3,9	2,01-5,00 mts
Guayabo dulce	4.827084095848434, -75.70058684796095	La Graciela	árbol	4,2	2,01-5,00 mts
Aguaate	4.827168953932764, -75.70067670196295	La Graciela	árbol	6,7	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4.827067057412903, -75.70067703723607	La Graciela	árbol	4,5	2,01-5,00 mts
Aguaate	4.827163942628875, -75.70072263479234	La Graciela	árbol	7	5,01-10,00 mts
Calamondin	4.827256484701554, -75.70087954401968	La Graciela	árbol	5,3	5,01-10,00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECH	H. mts. 1	Rango. altu
Limon mandarino	4 827212051144755,-75.7008962009449	La Graciela	arbol	2,9	2,01-5,00 mts
Aguaote	4 827397135264377,-75.70078264921904	La Graciela	arbol	4,9	2,01-5,00 mts
Aguaote	4 827551817441143,-75.70067167262104	La Graciela	arbol	5,4	5,01-10,00 mts
Yarumo negro	4 828032902171152,-75.69982744753361	La Graciela	arbol	12,1	10,01-15,00 mts
Aguaote	4 82802552268481,-75.6997362524271	La Graciela	arbol	5,7	5,01-10,00 mts
Quebrabarriga	4 828005172991455,-75.69967120885848	La Graciela	arbol	5,5	5,01-10,00 mts
Mango	4 82797744381027,-75.69955451718569	La Graciela	arbol	5,9	5,01-10,00 mts
Mango	4 82798178935116,-75.70001855402532	La Graciela	arbol	7,1	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4 827953394099118,-75.7000912333727	La Graciela	arbol	7,2	5,01-10,00 mts
Naranjo	4 827866408182175,-75.70041753351688	La Graciela	arbol	3,1	2,01-5,00 mts
Aguaote	4 827599259295315,-75.70050604641438	La Graciela	arbol	0,57-5,7	0,00-2,00 mts
Mandarino	4 827568521777776,-75.70057511329651	La Graciela	arbol	3,5	2,01-5,00 mts
Mandarino	4 827564223853831,-75.70059288293123	La Graciela	arbol	4,9	2,01-5,00 mts
Calamondin	4 8275324404110128,-75.70081333477487	La Graciela	arbol	5,7	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4 827568521777776,-75.70059355318555	La Graciela	arbol	5,1	5,01-10,00 mts
Leucaena	4 826989169220217,-75.699562025496873	La Graciela	arbol	5,1	10,01-15,00 mts
Sauce playero	4 82665078401375,-75.69952254969688	La Graciela	arbol	7,7	5,01-10,00 mts
Sauce	4 826638207796103,-75.69957584617138	La Graciela	Arbusto	3,8	2,01-5,00 mts
Aguaote	4 82676370637134,-75.69875422965152	La Graciela	arbol	4,8	2,01-5,00 mts
Naranjo	4 8266644804880025,-75.69875087589025	La Graciela	arbol	3,7	2,01-5,00 mts
Guabano	4 826637067330205,-75.69856592003584	La Graciela	arbol	5,2	5,01-10,00 mts
Mango	4 826627732879,-75.69853730499746	La Graciela	arbol	4,2	2,01-5,00 mts
Zapote	4 826603678619668,-75.69840137216806	La Graciela	arbol	5,8	5,01-10,00 mts
Palma quency	4 827060375673362,-75.69806791841984	La Graciela	Palma	8,9	5,01-10,00 mts
Palma quency	4 827092782109523,-75.69807630032301	La Graciela	Palma	9,9	5,01-10,00 mts
Araucaria	4 827180981061976,-75.69761864840684	La Graciela	arbol	6,3	5,01-10,00 mts
Cipres	4 827228421402858,-75.69760490308864	La Graciela	arbol	0,71-7,1	0,00-2,00 mts
Cipres	4 8273233020747,-75.69732364069433	La Graciela	arbol	10,9	10,01-15,00 mts
Cipres	4 827372746026597,-75.69718848913508	La Graciela	arbol	12,7	10,01-15,00 mts
Azueno	4 826453673448651,-75.6978439539671	La Graciela	arbol	3,1	2,01-5,00 mts
Azueno	4 826454007535921,-75.69781713187695	La Graciela	arbol	2,4	2,01-5,00 mts
Azueno	4 82644769987762,-75.69777421653271	La Graciela	arbol	2,3	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 826443316742966,-75.69761764258146	La Graciela	Palma	5,8	5,01-10,00 mts
Saman	4 8273206293799085,-75.69613303089172	La Graciela	arbol	10,9	10,01-15,00 mts
Guayabo dulce	4 827460298012144,-75.69584671407938	La Graciela	arbol	5,4	5,01-10,00 mts
Sungila	4 828121101001737,-75.6962202116847	La Graciela	arbol	6,7	5,01-10,00 mts
Sauce	4 8257036470961765,-75.69785166531801	La Graciela	Arbusto	3,2	2,01-5,00 mts
Aguaote	4 825575357427683,-75.69768033921719	La Graciela	arbol	6,1	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 8255007744617621,-75.69712780418012	La Graciela	Palma	6	5,01-10,00 mts
Candelabro rojo	4 825028488045185,-75.69717139009661	La Graciela	Arbusto	0,04-0,0	0,00-2,00 mts
Palma areca	4 826011675836568,-75.69711204618216	La Graciela	Palma	5,2	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 826019399848912,-75.69718983024359	La Graciela	arbol	5,9	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 826046086847685,-75.69721397012472	La Graciela	Palma	3,1	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4 825954212784972,-75.69719284772873	La Graciela	arbol	5,3	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 825990628324049,-75.69725442196846	La Graciela	Palma	4,8	2,01-5,00 mts
Cedro japonés	4 826040741448015,-75.69725812443256	La Graciela	arbol	3,5	2,01-5,00 mts
Palma quency	4 826076822894987,-75.69743793457747	La Graciela	Palma	5,7	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4 825178127024379,-75.69677039980888	La Graciela	arbol	3,2	2,01-5,00 mts
Palma cubana	4 825083580140555,-75.6967519596219	La Graciela	Palma	5,9	5,01-10,00 mts
Araucaria	4 825051841784371,-75.696761347336348	La Graciela	arbol	4	2,01-5,00 mts
Guadua	4 826268923159043,-75.69622658193111	La Graciela	Herbacea rizo	0	0,00-2,00 mts
Guayabo dulce	4 82620078290565,-75.69614946842195	La Graciela	arbol	7,6	5,01-10,00 mts
Pizamo	4 826083170556749,-75.69600161164999	La Graciela	arbol	8,3	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4 826033391523399,-75.69601368159057	La Graciela	arbol	6,2	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 826073480203375,-75.6961826607585	La Graciela	Palma	4,1	2,01-5,00 mts
Guayabo dulce	4 826113572514923,-75.69607470184565	La Graciela	arbol	5,9	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4 825937508408505,-75.69594763219357	La Graciela	arbol	4,1	2,01-5,00 mts
Guayabo dulce	4 82590043489158,-75.69593355059624	La Graciela	arbol	5	2,01-5,00 mts
Guayabo dulce	4 82583273090724,-75.69591980427504	La Graciela	arbol	4	2,01-5,00 mts
Guayabo dulce	4 82574206717446,-75.69588493555784	La Graciela	arbol	3,8	2,01-5,00 mts
Guayacan rosado	4 825756098854685,-75.69567639380693	La Graciela	arbol	1,67-16,7	0,00-2,00 mts
Acacia amarilla	4 825653199859624,-75.6957595422864	La Graciela	arbol	10,1	10,01-15,00 mts
Tulipan africano	4 8244314401450366,-75.69542761892079	La Graciela	arbol	6,3	5,01-10,00 mts
Tulipan africano	4 824414401642904,-75.6954326480827	La Graciela	arbol	5,7	5,01-10,00 mts
Mango	4 827326977030042,-75.70001184940338	La Graciela	arbol	7,5	5,01-10,00 mts
Urapan	4 827327979290568,-75.69998033344746	La Graciela	arbol	7	5,01-10,00 mts
Aguaote	4 827325306595802,-75.69996021687984	La Graciela	arbol	6,7	5,01-10,00 mts
Limon mandarino	4 8273435318063985,-75.6998985260725	La Graciela	arbol	0,25-2,5	0,00-2,00 mts
Mango	4 827316954424541,-75.69988545030355	La Graciela	arbol	7,8	5,01-10,00 mts
Aguaote	4 827260159657252,-75.69986868640721	La Graciela	arbol	7	5,01-10,00 mts
Guabano	4 8272514733983005,-75.69988276809454	La Graciela	arbol	7,2	5,01-10,00 mts
Aguaote	4 827247130268787,-75.69980249110222	La Graciela	arbol	0,61-6,1	0,00-2,00 mts
Limon mandarino	4 827284213912216,-75.69996284080505	La Graciela	arbol	4,4	2,01-5,00 mts
Aguaote	4 827258480222848,-75.69996390491724	La Graciela	arbol	4,5	2,01-5,00 mts
Carbonero enano	4 827396801177575,-75.70004705339669	La Graciela	Arbusto	0,25-2,5	0,00-2,00 mts
Carbonero rojo	4 82738611039047,-75.6998067789888	La Graciela	arbol	0,03-3,0	0,00-2,00 mts
Palma areca	4 827285884346557,-75.6976340970338	La Graciela	Palma	6,8	5,01-10,00 mts
Mango	4 827349026761613,-75.69970943033695	La Graciela	arbol	7,9	5,01-10,00 mts
Calamondin	4 827310606774306,-75.6997362524271	La Graciela	arbol	7,4	5,01-10,00 mts
Guabano	4 827300584168576,-75.69973088800907	La Graciela	arbol	8,6	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4 827299915994849,-75.69971345365047	La Graciela	arbol	7,7	5,01-10,00 mts
Nispero japonés	4 827297243299956,-75.69968361407518	La Graciela	arbol	4,2	2,01-5,00 mts
Palma yuca	4 827297911473683,-75.699683310304764	La Graciela	Arbusto	3,8	2,01-5,00 mts
Mango	4 82733933824328,-75.69969842479706	La Graciela	arbol	8,7	5,01-10,00 mts
Araucaria	4 827394482569879,-75.69972921162844	La Graciela	arbol	8,5	5,01-10,00 mts
Palma yuca	4 827386778573095,-75.69967724382877	La Graciela	Arbusto	5,8	5,01-10,00 mts
Limon frances	4 827395798917128,-75.69964036345482	La Graciela	arbol	0,53-5,3	0,00-2,00 mts
Tulipan africano	4 8274231940352905,-75.69961957633495	La Graciela	arbol	0,87-8,7	0,00-2,00 mts
Guayabo dulce	4 827479988788929,-75.69952938705683	La Graciela	arbol	5,2	5,01-10,00 mts
Aguaote	4 827414841865239,-75.69953206926584	La Graciela	arbol	5,5	5,01-10,00 mts
Guayaba agria	4 82741584412565,-75.6995116174221	La Graciela	arbol	3,6	2,01-5,00 mts
Limon mandarino	4 827442905156212,-75.69949619472027	La Graciela	arbol	2,5	2,01-5,00 mts
Nispero japonés	4 827404151087422,-75.6994951889189	La Graciela	arbol	5	2,01-5,00 mts
Nispero japonés	4 827354038064141,-75.69953475147486	La Graciela	arbol	4,2	2,01-5,00 mts
Limon mandarino	4 827360051627131,-75.6995085993696	La Graciela	arbol	3,7	2,01-5,00 mts
Guayabo dulce	4 8273869071971521,-75.69949083030224	La Graciela	arbol	0,91-9,1	0,00-2,00 mts
Mango	4 827357044845642,-75.6994754076004	La Graciela	arbol	8,2	5,01-10,00 mts
Mango	4 827406155608272,-75.69950055330992	La Graciela	arbol	0,72-7,2	0,00-2,00 mts
Palma areca	4 827440232461892,-75.69941271096488	La Graciela	Palma	0,54-5,4	0,00-2,00 mts
Achote	4 827483997830193,-75.69934796739607	La Graciela	arbol	4,1	2,01-5,00 mts
Achote	4 827476982007987,-75.69935705512763	La Graciela	arbol	4,8	2,01-5,00 mts
Calamondin	4 827447284284466,-75.69935638457537	La Graciela	arbol	0,55-5,5	0,00-2,00 mts
Limon mandarino	4 827451257325921,-75.69931313395502	La Graciela	arbol	2,3	2,01-5,00 mts
Achote	4 8274940204332255,-75.69930542260408	La Graciela	arbol	4,2	2,01-5,00 mts
Guayacan rosado	4 82750504529639,-75.69930173456669	La Graciela	arbol	5,4	5,01-10,00 mts
Mango	4 827442905156212,-75.6992879882455	La Graciela	arbol	7,7	5,01-10,00 mts
Araucaria	4 82747197070635,-75.69922126829626	La Graciela	arbol	2,8	2,01-5,00 mts
Guayabo dulce	4 827467961665034,-75.6991733238101	La Graciela	arbol	7,2	5,01-10,00 mts
Mango	4 8274706547021674,-75.6991907581687	La Graciela	arbol	0,71-7,1	0,00-2,00 mts
ebano ornamental	4 827468623057577,-75.69915622472763	La Graciela	arbol	2,4	2,01-5,00 mts
Croto	4 827528007282419,-75.6992698833464	La Graciela	Arbusto	2,3	2,01-5,00 mts
Croto	4 827536449451072,-75.69924507290125	La Graciela	Arbusto	2,6	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 827533442670372,-75.69921255111694	La Graciela	Palma	5,7	5,01-10,00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECH	H. mts. 1	Rango. mts
Tulipan afroano	4 8275214155474195, -75.699244402349	La Graciela	arbol	9,1	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 827538119884701, -75.69919813404349	La Graciela	Palma	6	5,01-10,00 mts
Crato	4 827536783537821, -75.69922797361878	La Graciela	Arbusto	2,9	2,01-5,00 mts
Guayabo dulce	4 827540458491993, -75.69916997104883	La Graciela	arbol	9,3	5,01-10,00 mts
Mango	4 827514399725596, -75.69917935878038	La Graciela	arbol	7,1	5,01-10,00 mts
Pino libro	4 827577542119393, -75.69909252226353	La Graciela	arbol	2,5	2,01-5,00 mts
Limon mandarina	4 827549478833079, -75.69906838238239	La Graciela	arbol	2,5	2,01-5,00 mts
Limon mandarina	4 8275481424870215, -75.69908883422613	La Graciela	arbol	0,25-2,3	0,00-2,00 mts
Limon mandarina	4 827501036255254, -75.69906335304049	La Graciela	arbol	3,2	2,01-5,00 mts
Aguaate	4 827536783537821, -75.69906008819342	La Graciela	arbol	6,2	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4 827533108583624, -75.69902052561543	La Graciela	arbol	5,2	5,01-10,00 mts
Aguaate	4 827533776757121, -75.69901314953567	La Graciela	arbol	9,1	5,01-10,00 mts
Aguaate	4 827547808400285, -75.69889672100544	La Graciela	arbol	8,4	5,01-10,00 mts
Mataraton	4 827569524037971, -75.6988673915577	La Graciela	arbol	5,19	5,01-10,00 mts
Limon mandarina	4 827565228114201, -75.69880269769192	La Graciela	arbol	3,9	2,01-5,00 mts
Aguaate	4 827575871685763, -75.69890543818474	La Graciela	arbol	5,4	5,01-10,00 mts
Aguaate	4 827591239674043, -75.69890285723749	La Graciela	arbol	7,3	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4 827608612184017, -75.69901540875435	La Graciela	arbol	5,2	5,01-10,00 mts
Pino libro	4 827626652866055, -75.69896914964884	La Graciela	arbol	2,7	2,01-5,00 mts
Limon mandarina	4 827619320259614, -75.69893792996504	La Graciela	arbol	4,4	2,01-5,00 mts
Araucaria	4 82763867998715, -75.69890476763248	La Graciela	arbol	4,8	2,01-5,00 mts
Araucaria	4 8276684137022485, -75.69876596331506	La Graciela	arbol	4,5	2,01-5,00 mts
Benjamin careado	4 827598589582678, -75.69881558418274	La Graciela	arbol	0,25-2,3	0,00-2,00 mts
Palma areca	4 827565514997203, -75.69880284368992	La Graciela	Palma	4,1	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 827640350420601, -75.69876931607723	La Graciela	Palma	4	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 827646698067757, -75.6987401470542	La Graciela	Palma	4,1	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 8276477003278115, -75.69871332496406	La Graciela	Palma	2,5	2,01-5,00 mts
Pino libro	4 827653045714837, -75.6988214420425	La Graciela	arbol	2,1	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 827605939490333, -75.69889857281446	La Graciela	Palma	3,1	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 827614201658045, -75.69886470992585	La Graciela	Palma	4,8	2,01-5,00 mts
Guayacan rosado	4 8276477003278115, -75.6986016780138	La Graciela	arbol	9,6	5,01-10,00 mts
Naranja	4 827718526702313, -75.69841124117374	La Graciela	arbol	0,03 - 3,00	0,00-2,00 mts
Livistona	4 827761957966020, -75.6984269991517	La Graciela	Palma	0,49-4,9	0,00-2,00 mts
Mango	4 827704829149319, -75.69837134331465	La Graciela	arbol	0,77-7,7	0,00-2,00 mts
Naranja	4 82773159608172, -75.69825198501348	La Graciela	arbol	0,61-6,1	0,00-2,00 mts
Naranja	4 827785009943320, -75.69825801988377	La Graciela	arbol	5,3	5,01-10,00 mts
Guanabano	4 827775695517852, -75.6982496380806	La Graciela	arbol	7,5	5,01-10,00 mts
Nispero japonés	4 8277379037280115, -75.69823388010263	La Graciela	arbol	6,7	5,01-10,00 mts
Mango	4 827767637438772, -75.69816984238239	La Graciela	arbol	8,1	5,01-10,00 mts
Mango	4 827780332730604, -75.69816883653402	La Graciela	arbol	7,2	5,01-10,00 mts
Urapan	4 827798373408073, -75.69817554209596	La Graciela	arbol	5,6	5,01-10,00 mts
Aguaate	4 827616748171660, -75.69817923009396	La Graciela	arbol	5,4	5,01-10,00 mts
Mango	4 827808730093071, -75.69816213101149	La Graciela	arbol	5,2	5,01-10,00 mts
Benjamin	4 827787014483058, -75.69815944880247	La Graciela	arbol	10,1	10,01-15,00 mts
Benjamin	4 827774987344596, -75.6981198862195	La Graciela	arbol	8,3	5,01-10,00 mts
Urapan	4 8278254344233815, -75.69807797670364	La Graciela	arbol	9	5,01-10,00 mts
Quebrabarrigo	4 827832116155391, -75.69807261228581	La Graciela	arbol	6,9	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4 827854834043717, -75.69804579019547	La Graciela	arbol	5,5	5,01-10,00 mts
Urapan	4 827816748171660, -75.6980474865761	La Graciela	arbol	9,7	5,01-10,00 mts
Chucho	4 82788389576222, -75.69807093050408	La Graciela	arbol	3,7-9,4	2,01-5,00 mts
Aguaate	4 827890581307846, -75.69805014878511	La Graciela	arbol	6,9	5,01-10,00 mts
Benjamin	4 82844378802548, -75.6980691259146	La Graciela	arbol	4,3	2,01-5,00 mts
Palma quency	4 827882229143343, -75.69800421595573	La Graciela	Palma	3,3	2,01-5,00 mts
Palma quency	4 827884233662702, -75.69798108100298	La Graciela	Palma	3,5	2,01-5,00 mts
Urapan	4 827846815965578, -75.69799348711967	La Graciela	arbol	8,2	5,01-10,00 mts
Benjamin	4 8278404683203044, -75.69789994508028	La Graciela	arbol	10,5	10,01-15,00 mts
Limon tahiti	4 82784314101306, -75.69782283157109	La Graciela	arbol	2,6	2,01-5,00 mts
Naranja	4 827862183049613, -75.6978352367878	La Graciela	arbol	3,3	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 827917642319277, -75.69792173802853	La Graciela	Palma	4,2	2,01-5,00 mts
Limon mandarina	4 827968423473984, -75.6978442892432	La Graciela	arbol	2,4	2,01-5,00 mts
Mango	4 8279680893874515, -75.69779600948095	La Graciela	arbol	5,2	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4 827935348906551, -75.69777723401785	La Graciela	arbol	5,7	5,01-10,00 mts
Palma quency	4 827968423473984, -75.69774504750967	La Graciela	Palma	6,1	5,01-10,00 mts
Mango	4 827952053237371, -75.69771084934473	La Graciela	arbol	4,9	2,01-5,00 mts
Limon tahiti	4 82792263617607, -75.69770984351635	La Graciela	arbol	2,6	2,01-5,00 mts
Limon tahiti	4 827902942510617, -75.69770883768797	La Graciela	arbol	0,35-3,5	0,00-2,00 mts
Aguaate	4 827902942510617, -75.69781813770533	La Graciela	arbol	0,76 - 7,60	0,00-2,00 mts
Naranja	4 827983791454259, -75.69735545665026	La Graciela	arbol	4,2	2,01-5,00 mts
Guanabano	4 828010852462162, -75.69734774520935	La Graciela	arbol	5,2	5,01-10,00 mts
Mandarino	4 828005507079962, -75.69737121462822	La Graciela	arbol	4	2,01-5,00 mts
Sauco	4 82803406690511, -75.69737758487463	La Graciela	Arbusto	3,2	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 828031565825505, -75.69744665179676	La Graciela	Palma	7,6	5,01-10,00 mts
Balso tambor	4 826604346794069, -75.69909185171129	La Graciela	arbol	9,5	5,01-10,00 mts
Balso tambor	4 826584301561579, -75.6991273098072	La Graciela	arbol	1,25-11,25	0,00-2,00 mts
Surumbo	4 8266644824880025, -75.69919914007187	La Graciela	arbol	8,2	5,01-10,00 mts
Balso tambor	4 826573610770672, -75.698074840343	La Graciela	arbol	6,7	5,01-10,00 mts
Palma Manila	4 8280 - 75.6971	La Graciela	Palma	2,2	0,00-5,00 mts
Guayabo dulce	4 8272 - 75.6998	La Graciela	arbol	2,6	0,00-5,00 mts
Francoesina	4 8260 - 75.6973	La Graciela	Arbusto	2,7	0,00-5,00 mts
Francoesina	4 8260 - 75.6971	La Graciela	Arbusto	2,6	0,00-5,00 mts
Francoesina	4 8260 - 75.6971	La Graciela	Arbusto	2,8	0,00-5,00 mts
Francoesina	4 8260 - 75.6972	La Graciela	Arbusto	2	0,00-5,00 mts
Francoesina	4 8260 - 75.6972	La Graciela	Arbusto	2,5	0,00-5,00 mts
Palma robellini	4 8257 - 75.6993	La Graciela	Palma	2,3	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8256 - 75.6993	La Graciela	Palma	3,5	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8256 - 75.6993	La Graciela	Palma	2,8	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8256 - 75.6993	La Graciela	Palma	4,1	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8256 - 75.6993	La Graciela	Palma	3,6	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8256 - 75.6993	La Graciela	Palma	4,7	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8254 - 75.6992	La Graciela	Palma	2,5	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8252 - 75.6991	La Graciela	Palma	3,2	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8251 - 75.6990	La Graciela	Palma	2,4	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8254 - 75.6993	La Graciela	Palma	2,8	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8254 - 75.6993	La Graciela	Palma	3,1	0,00-5,00 mts
Limon mandarina	4 82805194510173, -75.69753248244524	La Graciela - Minuto de Dios	arbol	3,1	2,01-5,00 mts
Guayabo dulce	4 828124775952742, -75.69730482995509	La Graciela - Minuto de Dios	arbol	0,06-6	0,00-2,00 mts
Casco de vaca	4 8281177601371645, -75.69730013608932	La Graciela - Minuto de Dios	arbol	0,71-7,1	0,00-2,00 mts
Casco de vaca	4 82813780532435, -75.69723576307297	La Graciela - Minuto de Dios	arbol	1,18-11,8	0,00-2,00 mts
Casco de vaca	4 828156848251634, -75.69717105478048	La Graciela - Minuto de Dios	arbol	9,7	5,01-10,00 mts
Casco de vaca	4 828054617793645, -75.69713652133943	La Graciela - Minuto de Dios	arbol	0,08-8	0,00-2,00 mts
Palma areca	4 828034572604004, -75.69722335785627	La Graciela - Minuto de Dios	Palma	6,2	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4 826079495596934, -75.69967053835467	La Graciela Parque Industrial Bodegas	Palma	7,9	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4 826079495596934, -75.69967053837652	La Graciela Parque Industrial Bodegas	Palma	12,5	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4 826079495596934, -75.69967053837809	La Graciela Parque Industrial Bodegas	Palma	10,7	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4 826079495597786, -75.69967053833357	La Graciela Parque Industrial Bodegas	Palma	11,1	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4 826079495596934, -75.69967053836575	La Graciela Parque Industrial Bodegas	Palma	13,4	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4 825734717246605, -75.70018518716097	La Graciela Parque Industrial Bodegas	Palma	8,9	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4 8258309344776436, -75.7001969218254	La Graciela Parque Industrial Bodegas	Palma	8,2	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4 82585951098945, -75.70011410862209	La Graciela Parque Industrial Bodegas	Palma	5,1	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4 825996646424134, -75.7000685110688	La Graciela Parque Industrial Bodegas	Palma	4,7	2,01-5,00 mts
Palma cubana	4 826068800271026, -75.69968797266483	La Graciela Parque Industrial Bodegas	Palma	5,5	5,01-10,00 mts
Palma robellini	4 826079495596934, -75.69967053830624	La Graciela Parque Industrial Bodegas	Palma	2,4	2,01-5,00 mts
Pino vela	4 826081196031982, -75.6996450573206	La Graciela Parque Industrial Bodegas	arbol	2,5	2,01-5,00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECH	H. mts. 1	Rancho. altu
Palma cubana	4.80559323480584 -75.7002559514761	La graciela Parque Industrial Bodegas	Palma	7,9	5,01-10,00 mts
Yarumo blanco	4.830007042293930 -75.68059783762693	La Macarena	arbol	5,2 - 6,20	5,01-10,00 mts
Araucaria	4.83079132748868 -75.68077788090706	La Macarena	arbol	10,8	10,01-15,00 mts
Aguaate	4.830771403681929 -75.68091266191006	La Macarena	arbol	6,2	5,01-10,00 mts
Guanabano	4.8307687310007 -75.68095792418717	La Macarena	arbol	5,6	5,01-10,00 mts
Aguaate	4.83067385081089 -75.69009739905594	La Macarena	arbol	0,56-5,6	0,00-2,00 mts
Aguaate	4.83073064529231 -75.69009236991405	La Macarena	arbol	4,9	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.830890672070237 -75.68090168551207	La Macarena	Palma	7,8	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.830870626964421 -75.6808744404316	La Macarena	Palma	8,7	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.830817173346023 -75.68099011069536	La Macarena	Palma	8,5	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.830783430747237 -75.6900916993618	La Macarena	Palma	7,9	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.830759710701537 -75.69016512483356	La Macarena	Palma	8,1	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.830625410710992 -75.6902177631855	La Macarena	Palma	9,2	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.830546898423457 -75.69021843373777	La Macarena	Palma	6	5,01-10,00 mts
Mango	4.83045034777605 -75.6902952119708	La Macarena	arbol	4,7	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.830576632011096 -75.69037165492773	La Macarena	Palma	9,2	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.830601688401105 -75.69048598409699	La Macarena	Palma	8,7	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.830572289002849 -75.6905822582054	La Macarena	Palma	7,8	5,01-10,00 mts
Aguaate	4.830491106182513 -75.69061305373907	La Macarena	arbol	2,5	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.830532532757066 -75.6906821206212	La Macarena	Palma	9,7	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.830477074600236 -75.69078404456376	La Macarena	Palma	7,8	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.83045665396884 -75.69087121635675	La Macarena	Palma	9,3	5,01-10,00 mts
Noni	4.830385269308354 -75.69079242546694	La Macarena	Arbusto	2,1	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.8303995968071695 -75.690906911698581	La Macarena	Palma	9,1	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.83037283997995 -75.69105327129364	La Macarena	Palma	9	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.830319022369155 -75.69114345474339	La Macarena	Palma	8,5	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.83027862790521 -75.69124035237243	La Macarena	Palma	9	5,01-10,00 mts
Mataral	4.830167422586923 -75.69128293544054	La Macarena	Palma	0	0,00-2,00 mts
Palma areca	4.830078444810737 -75.69147706031801	La Macarena	arbol	0,41	0,00-2,00 mts
Palma areca	4.830088969318795 -75.69156758487225	La Macarena	Palma	5,6	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.829993967090466 -75.6918095423554	La Macarena	Palma	4,9	2,01-5,00 mts
Palma robelini	4.829986637208673 -75.69183412939311	La Macarena	Palma	3,5	2,01-5,00 mts
Palma robelini	4.830070402673393 -75.69217443466187	La Macarena	Palma	3,3	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.829955901338542 -75.69188877940178	La Macarena	Palma	6	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.829952233167423 -75.69196823984385	La Macarena	Palma	6	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.8299556959634 -75.69196934567223	La Macarena	Palma	5,3	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.829922158956882 -75.69201450794935	La Macarena	Palma	3,2	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.829911467958582 -75.69201685488224	La Macarena	Palma	3,6	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.8299381948040265 -75.69202456623316	La Macarena	Palma	4,3	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.829929508579374 -75.69208446409225	La Macarena	Palma	4,5	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.829924831381431 -75.69208323955536	La Macarena	Palma	3,6	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.829905454418224 -75.69216202944517	La Macarena	Palma	4,9	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.8298403077274905 -75.6922559650445	La Macarena	Palma	5,3	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.829830953330358 -75.69236788896706	La Macarena	Palma	6,1	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.829800217453165 -75.69235179573298	La Macarena	Palma	4,5	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.829745427407749 -75.69240175187588	La Macarena	Palma	5,6	5,01-10,00 mts
Cedro japonés	4.829401653180314 -75.69250132888596	La Macarena	Palma	4	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.829586736702045 -75.69214023649693	La Macarena	arbol	2,2	2,01-5,00 mts
Pino azul	4.82961079087491 -75.69212682545185	La Macarena	Palma	3,8	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.829631836275118 -75.69207988679409	La Macarena	arbol	5,9	5,01-10,00 mts
Pino libro	4.829655224274563 -75.69201685488224	La Macarena	Palma	5,7	5,01-10,00 mts
Palma roja	4.829644199446347 -75.69205038204993	La Macarena	arbol	3	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.829671928559391 -75.69196823984385	La Macarena	Palma	2,3	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.829832289672811 -75.69158937782049	La Macarena	Palma	5,8	5,01-10,00 mts
Sauce playero	4.829481165602158 -75.69180931895971	La Macarena	Palma	6	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.829491522261457 -75.69179490208626	La Macarena	arbol	5,1	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4.829418691557205 -75.6919588521123	La Macarena	Palma	4,8	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.8292924071065375 -75.69222003221512	La Macarena	arbol	3,2	2,01-5,00 mts
Coca	4.829325147521932 -75.69220125675201	La Macarena	Palma	3,2	2,01-5,00 mts
Pino libro	4.829208551549613 -75.69177143275738	La Macarena	arbol	2,4	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.8292182403372425 -75.69176070392132	La Macarena	Palma	3,8	2,01-5,00 mts
Pino libro	4.829305102369834 -75.69157529622316	La Macarena	arbol	3,4	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.8293996486653565 -75.691182352603048	La Macarena	Palma	10,9	10,01-15,00 mts
Palma areca	4.829558005326889 -75.69114245474339	La Macarena	Palma	7,2	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.82952125589535 -75.6911300495267	La Macarena	Palma	5,1	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.829484172374232 -75.69105796515942	La Macarena	Palma	6,8	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.8294951972050315 -75.69103684276341	La Macarena	Palma	7,9	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.8294961317415954 -75.69104187190533	La Macarena	Palma	7,5	5,01-10,00 mts
Mango	4.829474149800601 -75.6910237699448	La Macarena	arbol	6,3	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.829471811200064 -75.69101102950196	La Macarena	Palma	3,3	2,01-5,00 mts
Limon mandarino	4.829510231064958 -75.69100700318813	La Macarena	arbol	4,4	2,01-5,00 mts
Duranta careada	4.829507224292998 -75.69098252803087	La Macarena	Arbusto	4,1	2,01-5,00 mts
Nispero japonés	4.829529942125219 -75.69096207618713	La Macarena	arbol	4,6	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.8295249308387715 -75.69094732043755	La Macarena	Palma	4,9	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.829535621583153 -75.69089602679014	La Macarena	Palma	5,9	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.8295690301583045 -75.6908380240202	La Macarena	Palma	2,4	2,01-5,00 mts
Chirimango	4.82999933245898 -75.68982347846031	La Macarena	Palma	0,03 - 3,0	0,00-2,00 mts
Pino libro	4.830076506212287 -75.68967692751675	La Macarena	arbol	4,1	2,01-5,00 mts
Pino libro	4.83008251975113 -75.68965047597885	La Macarena	arbol	2,3	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.830191769597621 -75.68931922316551	La Macarena	arbol	2,6	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.830325065773621 -75.68892896175385	La Macarena	Palma	11	10,01-15,00 mts
Araucaria	4.830345110895569 -75.68890918048236	La Macarena	Palma	1,06 - 10,60	0,00-2,00 mts
Casco de vaca	4.830400903148523 -75.68879384547472	La Macarena	arbol	2,6	2,01-5,00 mts
Palma cubana	4.830461706678449 -75.68853132426739	La Macarena	arbol	10,7	10,01-15,00 mts
Palma areca	4.830460704420541 -75.6883765553832	La Macarena	Palma	11,8	10,01-15,00 mts
Palma areca	4.8304663838706885 -75.68830011242628	La Macarena	Palma	4,6	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.830480101670773 -75.68828804248571	La Macarena	Palma	4,9	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.830516496663991 -75.68821964615583	La Macarena	Palma	4,3	2,01-5,00 mts
Benjamin careado	4.8305302144624095 -75.68800138139725	La Macarena	Palma	5	2,01-5,00 mts
area de sesion	4.830345110895526 -75.68890918042637	La Macarena	Arbusto	2,1	2,01-5,00 mts
area de sesion	4.830628415222336 -75.6889632764864	La Macarena	arbol	43688	10,01-15,00 mts
Nogal cafetero	4.830804812196167 -75.6890731304884	La Macarena	arbol	1,05 - 10,50	0,00-2,00 mts
Aguaate	4.830107171754535 -75.68908989425474	La Macarena	arbol	10,9	10,01-15,00 mts
Palma areca	4.83000534599851 -75.69039445370436	La Macarena	arbol	10,3	10,01-15,00 mts
Palma areca	4.829978953241277 -75.69044038653374	La Macarena	Palma	3,2	2,01-5,00 mts
Sauco	4.829960264760501 -75.69050408809784	La Macarena	Palma	3,6	2,01-5,00 mts
Sauco	4.829895431850826 -75.69065563380717	La Macarena	Arbusto	2,9	2,01-5,00 mts
Cipres	4.829789526712944 -75.69091647863388	La Macarena	Arbusto	2,9	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.8300026733142785 -75.6910314783454	La Macarena	arbol	2,3	2,01-5,00 mts
Palma robelini	4.830084858349567 -75.69084774702787	La Macarena	Palma	3,4	2,01-5,00 mts
Sauco	4.830160695751325 -75.69069016724825	La Macarena	Palma	3,2	2,01-5,00 mts
Duranta	4.830198447406323 -75.69058522582054	La Macarena	Arbusto	3,1	2,01-5,00 mts
Sauco	4.830216822104883 -75.69053694605827	La Macarena	Arbusto	3,2	2,01-5,00 mts
Palma Areca	48296 - 75.6907	La Macarena	Palma	2,6	0,00-5,00 mts
Palma Areca	48298 - 75.6911	La Macarena	Palma	4,3	0,00-5,00 mts
Palma Areca	48298 - 75.6907	La Macarena	Palma	4,3	0,00-5,00 mts
Palma Corozo	483088318 - 75.68912376	La Macarena	Palma	10	5,01-15,00 mts
Croto	48295 - 75.6918	La Macarena	arbol	3,2	0,00-5,00 mts
Dracena	48295 - 75.6917	La Macarena	arbol	2,7	0,00-5,00 mts
Fransesina	48294 - 75.6911	La Macarena	arbol	4,1	0,00-5,00 mts
Dracena	48299 - 75.6909	La Macarena	arbol	1,8	0,00-5,00 mts
Aguaate	48299 - 75.6912	La Macarena	arbol	3,3	0,00-5,00 mts
Dracena	48295 - 75.6917	La Macarena	Arbusto	1,8	0,00-5,00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECI	H. mts. 1	Rango. altu
Aguaate	48299-75.6912	La Macarena	Arbol	3,3	0,00-5,00 mts
Palma Yuca	483041768-75.6870171	La Macarena	Arbusto	5	0,00-5,00 mts
Dracena	483047971-75.68881999	La Macarena	Arbol	7	5,01-15,00
Aguaate	48304351-75.6888238	La Macarena	Arbol	4	0,00-5,00 mts
Aguaate	483054630-75.68883447	La Macarena	Arbol	6	5,01-15,00
Fransesina	4830593-75.6888657	La Macarena	Arbol	3	0,00-5,00 mts
Nanajo	483047139-75.68879466	La Macarena	Arbol	3	0,00-5,00 mts
Dracena	483042352-75.6888243	La Macarena	Arbol	3	0,00-5,00 mts
Fransesina	483062422-75.6888151	La Macarena	Arbol	3	0,00-5,00 mts
Aguaate	483036582-75.68850389	La Macarena	Arbol	10	5,01-15,00
Fransesina	48308949-75.6897152	La Macarena	Arbol	5	0,00-5,00 mts
Aguaate	483078378-75.6880755	La Macarena	Arbol	3	0,00-5,00 mts
Nanajo	483070918-75.68805974	La Macarena	Arbol	3	0,00-5,00 mts
Sauco	483062651-75.688894262	La Macarena	Arbol	3	0,00-5,00 mts
Nanajo	483061212-75.68889501	La Macarena	Arbol	3	0,00-5,00 mts
Dracena	48308848-75.68974287	La Macarena	Arbol	5	0,00-5,00 mts
Aguaate	483009686-75.68942236	La Macarena	Arbol	7	5,01-15,00
Urapan	483018041-75.6892073	La Macarena	Arbol	7	5,01-15,00
Mango	48302888-75.68917566	La Macarena	Arbol	3	0,00-5,00 mts
Aguaate	483020457-75.68919001	La Macarena	Arbol	6	5,01-15,00
Guayabo Dulce	48302124-75.68911774	La Macarena	Arbol	3	0,00-5,00 mts
Dracena	4830074483-75.68891586	La Macarena	Arbol	3	0,00-5,00 mts
Pino Libro	483059429-75.68904826	La Macarena	Arbol	3	0,00-5,00 mts
Pino Libro	483059699-75.68905769	La Macarena	Arbol	3	0,00-5,00 mts
Nanajo	483038003-75.68964968	La Macarena	Arbol	2	0,00-5,00 mts
Ciada	483035559-75.68938445	La Macarena	Palma	2	0,00-5,00 mts
Sauco	483048983-75.68995574	La Macarena	Arbol	3	0,00-5,00 mts
Pino Libro	483072193-75.6893677	La Macarena	Arbol	3	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	483075091-75.68931926	La Macarena	Arbol	3	0,00-5,00 mts
Gualanday	483084626-75.68959553	La Macarena	Arbol	7	5,01-15,00
Guayacan	48305722-75.6893517	La Macarena	Arbol	6	5,01-15,00
Leucena	483098579-75.68963056	La Macarena	Arbol	10	5,01-15,00
Guayaba Anaza	483088603-75.68993532	La Macarena	Arbol	3	0,00-5,00 mts
Sauco	483061224-75.68991744	La Macarena	Arbol	3	0,00-5,00 mts
Palma Yuca	483095023-75.68994381	La Macarena	Arbusto	3	0,00-5,00 mts
Sauco	483042728-75.69040711	La Macarena	Arbol	5	0,00-5,00 mts
Limon	48305825-75.69054897	La Macarena	Arbol	5	0,00-5,00 mts
Sauco	483058804-75.69041636	La Macarena	Arbol	5	0,00-5,00 mts
Palma robelini	482548882870304-75.67341137677431	La Pradera	Palma	3,4	2,01-5,00 mts
Saman	4825550969024421-75.67332521080971	La Pradera	Arbol	2,6 - 3,80	2,01-5,00 mts
Palma robelini	4825552639483037-75.67333091050386	La Pradera	Palma	3,1	2,01-5,00 mts
Palma areca	4825532928287208-75.67332185804844	La Pradera	Palma	11	10,01-15,00 mts
Carbonero rojo	4825623131968516-75.67337349057198	La Pradera	Arbol	4,9	2,01-5,00 mts
Palma quency	4825408981727771-75.67340083721638	La Pradera	Palma	0,62 - 6,20	0,00-2,00 mts
Guayacan amarillo	4825517560251425-75.673603489995	La Pradera	Arbol	2 - 3,10	0,00-2,00 mts
Saman	4825642943141738-75.67348312586546	La Pradera	Arbol	2,6	2,01-5,00 mts
Carbonero rojo	4825715006076063-75.67356929183008	La Pradera	Arbol	4	2,01-5,00 mts
Tulipan africano	4825641840878706-75.67360066178799	La Pradera	Arbol	3,6	2,01-5,00 mts
Saman	4825777814549683-75.67364238202572	La Pradera	Arbol	2,8	2,01-5,00 mts
Guayaba agria	4825813227835461-75.67369401454927	La Pradera	Arbol	6,1	5,01-10,00 mts
Guayaba agria	4825859666000282-75.67372050138328	La Pradera	Arbol	2,7	2,01-5,00 mts
Guayaba agria	4825893074765439-75.67374162375927	La Pradera	Arbol	2,4	2,01-5,00 mts
Mango	4825738392210543-75.6737295538187	La Pradera	Arbol	6,7	5,01-10,00 mts
Mango	4825808216521534-75.67376679466878	La Pradera	Arbol	7,2	5,01-10,00 mts
Tulipan africano	4825838618492035-75.67375268787146	La Pradera	Arbol	3,7	2,01-5,00 mts
Mango	48258623387008165-75.67379124462605	La Pradera	Arbol	7	5,01-10,00 mts
Mango	482589875425383-75.67379459738731	La Pradera	Arbol	6,9	5,01-10,00 mts
Mango	4825852316082687-75.67379090934992	La Pradera	Arbol	7,2	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4825983948573898-75.67379776087046	La Pradera	Arbol	8,6	5,01-10,00 mts
Palma areca	4826025373423734-75.67374732345343	La Pradera	Palma	10,5	10,01-15,00 mts
Saman	48260554412970045-75.67374262958765	La Pradera	Arbol	2,8	2,01-5,00 mts
Saman	482609052048083-75.67375402697596	La Pradera	Arbol	3,1	2,01-5,00 mts
Guayacan rosado	4825940840283894-75.67382980138065	La Pradera	Arbol	10,2	10,01-15,00 mts
Enebro	4826190098895443-75.67379493266344	La Pradera	Arbol	2,8	2,01-5,00 mts
Urapan	4826257564188405-75.67383918911219	La Pradera	Arbol	12	10,01-15,00 mts
Chiminango	4826154665269398-75.67391596734524	La Pradera	Arbol	8,4	5,01-10,00 mts
Fresno	4826195423933994-75.67392097136644	La Pradera	Arbol	6,2	5,01-10,00 mts
Chiminango	4826402802180564-75.67401085048914	La Pradera	Arbol	11	10,01-15,00 mts
Cambulo	4826488084437352-75.67397128790617	La Pradera	Arbol	10,2	10,01-15,00 mts
Carbonero rosado	482653899024486-75.67400567534924	La Pradera	Arbol	10,6	10,01-15,00 mts
Urapan	482688870851253-75.67416641861199	La Pradera	Arbol	5,4	5,01-10,00 mts
Bambusa amarilla	4826840546405711-75.67405108362436	La Pradera	Herbacea rizo	0	0,00-2,00 mts
Urapan	4826537529350111-75.67389015108347	La Pradera	Arbol	18	15,01-28,00 mts
Acacia roja	4826566627883525-75.67387171089649	La Pradera	Arbol	13	10,01-15,00 mts
Calmo amarillo	48265990013988-75.6738482415676	La Pradera	Arbol	9	5,01-10,00 mts
Tulipan africano	48266120307997085-75.67384254187346	La Pradera	Arbol	0,87 - 8,70	0,00-2,00 mts
Guadua	4826942268448333-75.67355990409851	La Pradera	Herbacea rizo	0	0,00-2,00 mts
Fransesina	482663040559544-75.673647411116762	La Pradera	Arbusto	0,24 - 2,40	0,00-2,00 mts
Saman	4826593990090699-75.67353375256062	La Pradera	Arbol	17	15,01-28,00 mts
Caoba	482695552594446-75.67353643476963	La Pradera	Arbol	15 - 16	10,01-15,00 mts
Urapan	48269056831428825-75.673500961267948	La Pradera	Arbol	22	15,01-28,00 mts
Nogal cafetero	4826581628863874-75.6734375283122	La Pradera	Arbol	3,5	2,01-5,00 mts
Fransesina	48264994434041215-75.67336477330268	La Pradera	Arbusto	0,32 - 1,80	0,00-2,00 mts
Gualanday	4826530513518122-75.67333493381739	La Pradera	Arbol	0,14 - 14,0	0,00-2,00 mts
Tulipan africano	4826585303823212-75.67334331572056	La Pradera	Arbol	1,01 - 11,0	0,00-2,00 mts
Tulipan africano	4826639425949524-75.67330978810787	La Pradera	Arbol	9,6	5,01-10,00 mts
Caoba	4826662143877785-75.67330341786146	La Pradera	Arbol	0,13 - 13,0	0,00-2,00 mts
Tulipan africano	482668532241112-75.6732762604952	La Pradera	Arbol	8,2	5,01-10,00 mts
Tulipan africano	4826731988093741-75.67311666900588	La Pradera	Arbol	1,05 - 10,50	0,00-2,00 mts
Tulipan africano	4826729963570845-75.67305095493793	La Pradera	Arbol	12	10,01-15,00 mts
Palma quency	4826291641099708-75.6731615960598	La Pradera	Palma	15,5	15,01-28,00 mts
Acacia amarilla	4826198430720635-75.67324474453925	La Pradera	Arbol	10,4	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	482609052048083-75.6732527911663	La Pradera	Arbol	11	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	482607415019272-75.6732078641653	La Pradera	Arbol	0,98 - 9,80	0,00-2,00 mts
Acacia amarilla	4826030718823519-75.67308079451323	La Pradera	Arbol	7,8	5,01-10,00 mts
Falso saman	4825981942048851-75.67304961383343	La Pradera	Arbol	17	15,01-28,00 mts
Acacia amarilla	482595855922755-75.67305263131857	La Pradera	Arbol	9	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4825904433742157-75.67303519695997	La Pradera	Arbol	12,5	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla - CEDRO	4825905770092345-75.67303352057932	La Pradera	Arbol	17	15,01-28,00 mts
Palma zanca	482628508994678-75.67302348229563	La Pradera	Palma	8,5	5,01-10,00 mts
Palma zanca	482645687010918-75.6729931125027	La Pradera	Palma	0,95 - 9,50	0,00-2,00 mts
Tulipan africano	482646498328723-75.67296981811523	La Pradera	Arbol	8	5,01-10,00 mts
Palma zanca	4826427280553204-75.67295707762241	La Pradera	Palma	9,5	5,01-10,00 mts
Palma zanca	482642648568401-75.67295808345078	La Pradera	Palma	10	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	48264587113023-75.67288164049387	La Pradera	Arbol	9,2	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4826237853033059-75.6727884337306	La Pradera	Arbol	10,8	10,01-15,00 mts
Laurel chilapaneso	4826228832673632-75.67274753004313	La Pradera	Arbol	11,6	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4826270259508505-75.67269187420607	La Pradera	Arbol	9,8	5,01-10,00 mts
Tulipan africano	4826295650147983-75.67264202389154	La Pradera	Arbol	11	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4826287632051422-75.67266270518303	La Pradera	Arbol	0,78 - 7,8	0,00-2,00 mts
Benjamin	4826284625265174-75.6725849211216	La Pradera	Arbol	13	10,01-15,00 mts
Cauchito	482628323003006-75.6725037842989	La Pradera	Arbol	8,5	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4826289636575565-75.67247193306684	La Pradera	Arbol	8,5	5,01-10,00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECH	H. mts. 1	Rango altu
Acacia amarilla	4.82631903626245, -75.67236669596301	La Pradera	arbol	13,6	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4.826350774559375, -75.6723378226161	La Pradera	arbol	10,2	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4.826348435048075, -75.67233843488456	La Pradera	arbol	10	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.8263698175368095, -75.67234495112898	La Pradera	arbol	9,2	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.826405230791685, -75.67221346431404	La Pradera	arbol	8,2	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.826406233053584, -75.67217454314232	La Pradera	arbol	10	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.826400533599442, -75.67214906215668	La Pradera	arbol	8,8	5,01-10,00 mts
Pino libro	4.8255770278662355, -75.6731790304184	La Pradera	arbol	3,8	2,01-5,00 mts
Pino libro	4.8254741288440375, -75.67323200404644	La Pradera	arbol	3,6	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.825451410876007, -75.6731203570962	La Pradera	Palma	14,8	10,01-15,00 mts
Pino libro	4.825436042838356, -75.67312706261873	La Pradera	arbol	2	0,00-2,00 mts
Pino libro	4.825418336185881, -75.67311432212591	La Pradera	arbol	2,5	2,01-5,00 mts
Pino libro	4.825388268284355, -75.67310325801373	La Pradera	arbol	2,3	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.825430025925833, -75.67309755831955	La Pradera	Palma	12,8	10,01-15,00 mts
Bambú amarillo	4.8253551935911162, -75.673055598407084	La Pradera	Herbacea rizo	0	0,00-2,00 mts
Pino libro	4.825166768035484, -75.67301038652658	La Pradera	arbol	0,02 - 2,0	0,00-2,00 mts
Palo de la cruz	4.825074225677827, -75.67296881229685	La Pradera	arbol	7,5	5,01-10,00 mts
Pino libro	4.824967385443477, -75.672877795245647	La Pradera	arbol	2,25	2,01-5,00 mts
Carbonero enano	4.824985358275564, -75.67283872514963	La Pradera	Arbusto	2,4	2,01-5,00 mts
Urapan	4.825019769338727, -75.67278273403645	La Pradera	arbol	18 - 21,0	15,01-28,00 mts
Pino libro	4.8249943786515175, -75.6727659702301	La Pradera	arbol	2,5	2,01-5,00 mts
Pino libro	4.824994044963522, -75.67276362329721	La Pradera	arbol	0,02 - 2,0	0,00-2,00 mts
Pino libro	4.825016428458887, -75.67278306931257	La Pradera	arbol	2,3	2,01-5,00 mts
Urapan	4.8250414850573, -75.67274484783411	La Pradera	arbol	17 - 22,0	15,01-28,00 mts
Tulipan afroano	4.825084582404414, -75.67269254475832	La Pradera	arbol	0,11 - 11,0	0,00-2,00 mts
Pino romero	4.825219219835506, -75.67260436713696	La Pradera	arbol	0,16 - 16,0	0,00-2,00 mts
Calmo amarillo	4.825319112105819, -75.6725409994898	La Pradera	arbol	11	10,01-15,00 mts
Calmo amarillo	4.825397958830549, -75.6725188717246	La Pradera	arbol	1,04 - 10,40	0,00-2,00 mts
Nogal cafetero	4.825388268284355, -75.67248066190289	La Pradera	arbol	0,16 - 16,0	0,00-2,00 mts
Guayabo dulce	4.825308682707147, -75.67257720977088	La Pradera	arbol	2,7	2,01-5,00 mts
Bambú amarillo	4.825497180899071, -75.67255038768053	La Pradera	Herbacea rizo	0	0,00-2,00 mts
Calmo amarillo	4.825490499144073, -75.67247863858938	La Pradera	arbol	7,9	5,01-10,00 mts
Calmo amarillo	4.82547179022971, -75.67248858030558	La Pradera	arbol	8,6	5,01-10,00 mts
Tambor	4.825579386480194, -75.67237302660942	La Pradera	arbol	8,7	5,01-10,00 mts
Calmo amarillo	4.825653533647301, -75.67237336188555	La Pradera	arbol	11	10,01-15,00 mts
Urapan	4.82568686825977, -75.67245014011881	La Pradera	arbol	15	10,01-15,00 mts
Urapan	4.825678924060855, -75.67243672907352	La Pradera	arbol	14	10,01-15,00 mts
Urapan	4.825681597311122, -75.67243874073029	La Pradera	arbol	0,13 - 13,0	0,00-2,00 mts
Urapan	4.825762446519448, -75.67240454256535	La Pradera	arbol	9	5,01-10,00 mts
Urapan	4.825691619940782, -75.6723703444004	La Pradera	arbol	15	10,01-15,00 mts
Urapan	4.82581222557267, -75.67232508212328	La Pradera	arbol	1,48 - 14,80	0,00-2,00 mts
Urapan	4.82572436052995, -75.67225467413664	La Pradera	arbol	8	5,01-10,00 mts
Urapan	4.825778148637297, -75.67239683121443	La Pradera	arbol	13,2	10,01-15,00 mts
Urapan	4.825815232361004, -75.67228266003313	La Pradera	arbol	14	10,01-15,00 mts
Calmo amarillo	4.825732044545537, -75.67230843488456	La Pradera	arbol	10,4	10,01-15,00 mts
Calmo amarillo	4.825752089803218, -75.67231066524984	La Pradera	arbol	11	10,01-15,00 mts
Calmo amarillo	4.825714337900772, -75.67236005666887	La Pradera	arbol	12,7	10,01-15,00 mts
Cambulo	4.825695628992594, -75.67232709378004	La Pradera	arbol	12,6	10,01-15,00 mts
Calmo amarillo	4.825844632068447, -75.67223086953163	La Pradera	arbol	9,6	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4.825843963893297, -75.67220740020274	La Pradera	arbol	2,6	2,01-5,00 mts
Guayabo dulce	4.825870022723852, -75.67216850817205	La Pradera	arbol	3,5	2,01-5,00 mts
Calmo amarillo	4.82588897539672, -75.67223723977804	La Pradera	arbol	8,3	5,01-10,00 mts
Tulipan afroano	4.8259124518432596, -75.6722007658339	La Pradera	arbol	0,82 - 8,20	0,00-2,00 mts
Pino de oreja	4.825905101917257, -75.67222785204649	La Pradera	arbol	1,47 - 14,70	0,00-2,00 mts
Calmo amarillo	4.825939847021319, -75.67232105880975	La Pradera	arbol	1,06 - 10,60	0,00-2,00 mts
Tulipan afroano	4.82594285380908, -75.67233078181744	La Pradera	arbol	0,59 - 5,90	0,00-2,00 mts
Higuero	4.825842961630557, -75.6723928079009	La Pradera	arbol	0,41 - 3,40	0,00-2,00 mts
Calmo amarillo	4.825801888857202, -75.67239716649054	La Pradera	arbol	11	10,01-15,00 mts
Urapan	4.8257848303894715, -75.67232944071254	La Pradera	arbol	15,2	15,01-28,00 mts
Urapan	4.825772469147901, -75.67244812846184	La Pradera	arbol	16	15,01-28,00 mts
Urapan	4.825763114694689, -75.67246187478304	La Pradera	arbol	9	5,01-10,00 mts
Tulipan afroano	4.82572402644231, -75.67252691835165	La Pradera	arbol	9,7	5,01-10,00 mts
Urapan	4.825762446519448, -75.67245785146952	La Pradera	arbol	12,7	10,01-15,00 mts
Tulipan afroano	4.825761110186968, -75.67248366773129	La Pradera	arbol	1,36 - 13,60	0,00-2,00 mts
Urapan	4.825797191630813, -75.67250847816487	La Pradera	arbol	16	15,01-28,00 mts
Urapan	4.825767791921308, -75.6725037842989	La Pradera	arbol	12	10,01-15,00 mts
Tulipan afroano	4.82581289374786, -75.67247863858938	La Pradera	arbol	11	10,01-15,00 mts
Tulipan afroano	4.825763114694689, -75.67250814288855	La Pradera	arbol	10,9	10,01-15,00 mts
Guayabo dulce	4.825628477371483, -75.67255608737469	La Pradera	arbol	0,27 - 3,30	0,00-2,00 mts
Urapan	4.825640838615674, -75.67257016807202	La Pradera	arbol	11,8	10,01-15,00 mts
Naranjo	4.825620125179344, -75.67256145179272	La Pradera	arbol	0,43 - 4,30	0,00-2,00 mts
Cacao de monte	4.825632820511352, -75.67254435271025	La Pradera	arbol	10	5,01-10,00 mts
Urapan	4.825620125179344, -75.67253556353096	La Pradera	arbol	0,14 - 14,0	0,00-2,00 mts
Urapan	4.825581705094139, -75.6725708952427	La Pradera	arbol	16	15,01-28,00 mts
Urapan	4.825545623620857, -75.6726523116231	La Pradera	arbol	12	10,01-15,00 mts
Cacao de monte	4.825483483301257, -75.67266639322042	La Pradera	arbol	12	10,01-15,00 mts
Urapan	4.825548291796301, -75.6726834023029	La Pradera	arbol	0,17 - 17,0	0,00-2,00 mts
Urapan	4.825537271427701, -75.67267410457134	La Pradera	arbol	18	15,01-28,00 mts
Palma areca	4.825632152335997, -75.67272741347551	La Pradera	Palma	0,39 - 3,90	0,00-2,00 mts
Palma areca	4.825618454740906, -75.67272372543812	La Pradera	Palma	0,48 - 4,80	0,00-2,00 mts
Palma areca	4.825753426153698, -75.67283336073159	La Pradera	Palma	2	0,00-2,00 mts
Araucaria	4.825793850754789, -75.67288164040387	La Pradera	arbol	10	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.825798527081204, -75.67287594079971	La Pradera	Palma	3,5	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.825805877908365, -75.67292522639036	La Pradera	Palma	0,33 - 3,30	0,00-2,00 mts
Palma areca	4.8258336071783, -75.67291516810656	La Pradera	Palma	0,39 - 3,90	0,00-2,00 mts
Tulipan afroano	4.826060118521625, -75.67291650921108	La Pradera	arbol	10	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.8259007791429095, -75.67248031497002	La Pradera	arbol	0,12 - 12,0	0,00-2,00 mts
Pomo	4.825830815085263, -75.67226339131594	La Pradera	arbol	0,13 - 13,0	0,00-2,00 mts
Mestizo	4.8255342646381205, -75.67234251648188	La Pradera	arbol	9,8	5,01-10,00 mts
Guayacan amarillo	4.825526914708021, -75.67237738519907	La Pradera	arbol	14	10,01-15,00 mts
Varasanta	4.825229240471986, -75.67248467355967	La Pradera	arbol	0,11 - 11,0	0,00-2,00 mts
Carbonero zorro	4.8251203298142675, -75.67241225391826	La Pradera	arbol	11	10,01-15,00 mts
Tulipan afroano	4.825074893853742, -75.672543682158	La Pradera	arbol	0,18 - 18,0	0,00-2,00 mts
Guayacan amarillo	4.824946604066423, -75.67264694720507	La Pradera	arbol	17	15,01-28,00 mts
Urapan	4.82488713639636, -75.6727072969079	La Pradera	arbol	12	10,01-15,00 mts
Bambú amarillo	4.824779225948064, -75.67262347787619	La Pradera	Herbacea rizo	0	0,00-2,00 mts
Yarumo negro	4.824803948467157, -75.67249674350025	La Pradera	arbol	18	15,01-28,00 mts
Guadulia	4.824874775138455, -75.67243807017803	La Pradera	Herbacea rizo	0	0,00-2,00 mts
Guayabo dulce	4.824705726961709, -75.6723016127944	La Pradera	arbol	0,75 - 7,50	0,00-2,00 mts
Celba verde	4.824465851236278, -75.672024467471361	La Pradera	arbol	11	10,01-15,00 mts
Araucaria	4.82470067443076, -75.67204646766184	La Pradera	arbol	18	15,01-28,00 mts
Medio comino	4.82475018066167, -75.6719770655036	La Pradera	arbol	0,63 - 6,30	0,00-2,00 mts
Medio comino	4.824834684570705, -75.67206356674433	La Pradera	arbol	8	5,01-10,00 mts
Medio comino	4.82493290645749, -75.67220270633698	La Pradera	arbol	6,7	5,01-10,00 mts
Laurel rosado	4.825042821409193, -75.67233011126518	La Pradera	arbol	1,08 - 10,80	0,00-2,00 mts
Escobo	4.825033466945892, -75.67239448428154	La Pradera	arbol	0,12 - 12,0	0,00-2,00 mts
Tulipan afroano	4.825149395463893, -75.67249339073896	La Pradera	arbol	5,2	5,01-10,00 mts
Tulipan afroano	4.825182136079218, -75.67251116037369	La Pradera	arbol	0,98 - 9,80	0,00-2,00 mts
Bambú amarillo	4.824261055104455, -75.6723291054368	La Pradera	Herbacea rizo	0	0,00-2,00 mts
Madrono	4.8245944752026455, -75.67257083952427	La Pradera	arbol	0,11 - 11,0	0,00-2,00 mts
Benjamin careado	4.824971994755415, -75.67295171320437	La Pradera	arbol	0,11 - 11,0	0,00-2,00 mts
Guayacan rosado	4.825045160024983, -75.67306771874428	La Pradera	arbol	11,6	10,01-15,00 mts
Benjamin	4.8251073003847225, -75.67312270402907	La Pradera	arbol	14 - 22,0	10,01-15,00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECH	H. mts. 1	Rango. altu
Guayaba agria	4.825128013836701,-75.67322798073292	La Pradera	arbol	7,8	5,01-10,00 mts
Tulipan afroano	4.824890346955543,-75.6731428205967	La Pradera	arbol	0,43 - 4,30	0,00-2,00 mts
Casco de vaca	4.824884468991977,-75.6731153279543	La Pradera	arbol	0,55 - 5,50	0,00-2,00 mts
Cedro rosado	4.8246141864057375,-75.67289907485347	La Pradera	arbol	0,29 - 2,90	0,00-2,00 mts
Limon tahiti	4.824506275914056,-75.67289974540472	La Pradera	arbol	0,29 - 2,90	0,00-2,00 mts
Nogal cafetero	4.824269407313324,-75.67278742790222	La Pradera	arbol	0,29 - 2,90	0,00-2,00 mts
Nogal cafetero	4.824261389192807,-75.67265935242176	La Pradera	arbol	0,24 - 2,40	0,00-2,00 mts
Nogal cafetero	4.82418892015554,-75.67265935242176	La Pradera	arbol	7,1	5,01-10,00 mts
Cambulo	4.82411171592538,-75.67264442649605	La Pradera	arbol	2,4	2,01-5,00 mts
Falso saman	4.824074633775768,-75.67261308431625	La Pradera	arbol	0,28 - 2,80	0,00-2,00 mts
Gualanday	4.823881864713605,-75.67258860915899	La Pradera	arbol	4,4	2,01-5,00 mts
Falso saman	4.823798342572619,-75.67250713706017	La Pradera	arbol	0,31 - 3,10	0,00-2,00 mts
Guayabo dulce	4.823734197561374,-75.6723502278328	La Pradera	arbol	8,4	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4.823720165830345,-75.67240238401058	La Pradera	arbol	6,8	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4.823686933303079,-75.67246723920107	La Pradera	arbol	8,7	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4.823685420216174,-75.67247595638037	La Pradera	arbol	7,5	5,01-10,00 mts
Guano macheto	4.823632634614448,-75.67246858030558	La Pradera	arbol	8,3	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4.823618268801788,-75.6724329885807	La Pradera	arbol	0,78 - 7,8	0,00-2,00 mts
Guayabo dulce	4.823600916584819,-75.67243270576	La Pradera	arbol	0,68-6,9	0,00-2,00 mts
Guano macheto	4.8235430088461,-75.67238174378872	La Pradera	arbol	17	15,01-28,00 mts
Guano macheto	4.823530423870274,-75.67234922200441	La Pradera	arbol	0,52 - 5,20	0,00-2,00 mts
Aguacate	4.823476281100791,-75.67234218120575	La Pradera	arbol	7	5,01-10,00 mts
Benjamin	4.823415476946843,-75.67225789162171	La Pradera	arbol	28	15,01-28,00 mts
Bamb amarillo	4.823402113395702,-75.67223321646452	La Pradera	Herbaes rizo	0	0,00-2,00 mts
Bamb amarillo	4.823551451063708,-75.6721705198288	La Pradera	Herbaes rizo	0	0,00-2,00 mts
Eucalito	4.823778631345840,-75.67206624895334	La Pradera	arbol	0,18 - 18,0	0,00-2,00 mts
Eucalito	4.823781972231771,-75.67203439772129	La Pradera	arbol	0,17 - 17,0	0,00-2,00 mts
Eucalito	4.824004475197959,-75.67201796919107	La Pradera	arbol	0,11 - 11	0,00-2,00 mts
Eucalito	4.823744554308381,-75.6722067236505	La Pradera	arbol	0,12 - 12	0,00-2,00 mts
Guadua	4.82320953072040,-75.67229423671961	La Pradera	Herbaes rizo	0	0,00-2,00 mts
Eucalito	4.823836762758749,-75.67221980541945	La Pradera	arbol	18	15,01-28,00 mts
Eucalito	4.8238177197102345,-75.6722841784358	La Pradera	arbol	1,31 - 13,10	0,00-2,00 mts
Eucalito	4.823913269035953,-75.6722017005086	La Pradera	arbol	0,17 - 17,0	0,00-2,00 mts
Eucalito	4.824100713061957,-75.67211989313364	La Pradera	arbol	22	15,01-28,00 mts
Eucalito	4.824292459400259,-75.67221846431494	La Pradera	arbol	24	15,01-28,00 mts
Guano macheto	4.82432087730246,-75.6722603855467	La Pradera	arbol	11	10,01-15,00 mts
Casco de vaca	4.824358608897626,-75.67221578210592	La Pradera	arbol	0,16 - 16,0	0,00-2,00 mts
Casco de vaca	4.824320188741036,-75.67212625338005	La Pradera	arbol	12	10,01-15,00 mts
Bamb amarillo	4.8243365590688825,-75.67208603024483	La Pradera	Herbaes rizo	0	0,00-2,00 mts
Yarumo negro	4.824433444674576,-75.67207261919975	La Pradera	arbol	16	15,01-28,00 mts
Bamb amarillo	4.824473201177877,-75.6720407679677	La Pradera	Herbaes rizo	0	0,00-2,00 mts
Cambulo	4.824302816147767,-75.67195225507021	La Pradera	arbol	7,9	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.824787912238656,-75.67186441272497	La Pradera	arbol	8,5	5,01-10,00 mts
Nogal cafetero	4.824743478520235,-75.67183054983616	La Pradera	arbol	20	15,01-28,00 mts
Urapan	4.824889475012711,-75.67177321761847	La Pradera	arbol	11	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4.824023886080722,-75.67176382588691	La Pradera	arbol	18	15,01-28,00 mts
Matapalo	4.824802612114795,-75.67175377160311	La Pradera	arbol	9,2	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.824899163966005,-75.6717487424612	La Pradera	arbol	12	10,01-15,00 mts
Urapan	4.82466640347296,-75.6717437133193	La Pradera	arbol	9,8	5,01-10,00 mts
Urapan	4.825026785186339,-75.67183490842581	La Pradera	arbol	12	10,01-15,00 mts
Urapan	4.825028121538257,-75.67182518541811	La Pradera	arbol	0,14 - 14,0	0,00-2,00 mts
Urapan	4.824978008339511,-75.67179802805185	La Pradera	arbol	5,2	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.824975689723492,-75.67177087068558	La Pradera	arbol	0,21 - 21,0	0,00-2,00 mts
Pino libro	4.825150084013497,-75.67195627838373	La Pradera	arbol	5,8	5,01-10,00 mts
Pino libro	4.825151399991408,-75.67195761948824	La Pradera	arbol	6,2	5,01-10,00 mts
Pino libro	4.825138036474528,-75.67190397530794	La Pradera	arbol	5,8	5,01-10,00 mts
Pino libro	4.825121332078076,-75.6719062254666	La Pradera	arbol	7	5,01-10,00 mts
Pino libro	4.825106832208845,-75.67187648266554	La Pradera	arbol	0,79 - 7,90	0,00-2,00 mts
Acacia amarilla	4.825013755755,-75.67174941301346	La Pradera	arbol	0,17 - 17,0	0,00-2,00 mts
Acacia amarilla	4.825038144177562,-75.67173496086388	La Pradera	arbol	16	15,01-28,00 mts
Laurel chisparoso	4.825037476001609,-75.6716763228178	La Pradera	arbol	12	10,01-15,00 mts
Urapan	4.825062866687216,-75.6717262789607	La Pradera	arbol	17	15,01-28,00 mts
Urapan	4.82502446570473,-75.67174036055803	La Pradera	arbol	12	10,01-15,00 mts
Urapan	4.825082911964641,-75.67175209522247	La Pradera	arbol	16,5	15,01-28,00 mts
Urapan	4.825031796506029,-75.6717524304986	La Pradera	arbol	12	10,01-15,00 mts
Gualanday	4.825117323028686,-75.67173390931162	La Pradera	arbol	0,82 - 8,20	0,00-2,00 mts
Urapan	4.825124672957407,-75.67175511270761	La Pradera	arbol	14	10,01-15,00 mts
Gualanday	4.82519829155738,-75.67177388817072	La Pradera	arbol	4,8	2,01-5,00 mts
Nogal cafetero	4.825164429420115,-75.671756118536	La Pradera	arbol	18	15,01-28,00 mts
Urapan	4.825150084013497,-75.67175108939409	La Pradera	arbol	0,12 - 12,0	0,00-2,00 mts
Urapan	4.825175120233221,-75.67174237221481	La Pradera	arbol	22	15,01-28,00 mts
Urapan	4.82519015418887,-75.67177388817072	La Pradera	arbol	11,4	10,01-15,00 mts
Mataraton	4.825352520888508,-75.67161530258271	La Pradera	arbol	9	5,01-10,00 mts
Nogal cafetero	4.825341161902642,-75.67169778048992	La Pradera	arbol	12	10,01-15,00 mts
Gualanday	4.825340493726905,-75.6716887280345	La Pradera	arbol	11	10,01-15,00 mts
Leucaena	4.825375572947766,-75.67162446029427	La Pradera	arbol	3,4	2,01-5,00 mts
Leucaena	4.825475799282845,-75.67164480686188	La Pradera	arbol	2,9	2,01-5,00 mts
Pino libro	4.825273342070748,-75.67199651151896	La Pradera	arbol	7,8	5,01-10,00 mts
Pino libro	4.825317441666644,-75.67200019955635	La Pradera	arbol	7,2	5,01-10,00 mts
Pino libro	4.825349514098229,-75.67199946428021	La Pradera	arbol	8,6	5,01-10,00 mts
Pino libro	4.825408981727771,-75.67199114710093	La Pradera	arbol	8	5,01-10,00 mts
Pino libro	4.825417688010297,-75.67198108881712	La Pradera	arbol	7,8	5,01-10,00 mts
Pino libro	4.825446733647188,-75.67198008298874	La Pradera	arbol	8,5	5,01-10,00 mts
Urapan	4.825504864917241,-75.67171521484852	La Pradera	arbol	0,98 - 9,80	0,00-2,00 mts
Acacia amarilla	4.825478467458352,-75.67162368446589	La Pradera	arbol	10,6	10,01-15,00 mts
Urapan	4.825555646252515,-75.67170951515436	La Pradera	arbol	0,1 - 10,0	0,00-2,00 mts
Urapan	4.825545289533141,-75.67162334918076	La Pradera	arbol	11,2	10,01-15,00 mts
Urapan	4.825533596462664,-75.67168202251196	La Pradera	arbol	10,8	10,01-15,00 mts
Gualanday	4.825560991656015,-75.6716575473547	La Pradera	arbol	12	10,01-15,00 mts
Urapan	4.825628143283793,-75.6716488301754	La Pradera	arbol	1,22 - 12,20	0,00-2,00 mts
Urapan	4.825654870297997,-75.67162670195103	La Pradera	arbol	0,94 - 9,40	0,00-2,00 mts
Urapan	4.825730728561048,-75.67160356789827	La Pradera	arbol	1,32 - 13,20	0,00-2,00 mts
Nogal cafetero	4.825741398999194,-75.67159418019672	La Pradera	arbol	8,4	5,01-10,00 mts
Urapan	4.82588530075167,-75.67161798477173	La Pradera	arbol	8	5,01-10,00 mts
Carbonero	4.825878040825362,-75.67160323262215	La Pradera	arbol	19,2	15,01-28,00 mts
Urapan	4.825914122280985,-75.6716126203537	La Pradera	arbol	1,16 - 16,10	0,00-2,00 mts
Tulipan afroano	4.825908438267448,-75.6715576350689	La Pradera	arbol	1,49 - 14,90	0,00-2,00 mts
Guayacan amarillo	4.825908939786315,-75.67155294120312	La Pradera	arbol	1,42 - 14,20	0,00-2,00 mts
Tulipan afroano	4.82595883222596,-75.6716226786375	La Pradera	arbol	10,6	10,01-15,00 mts
Tulipan afroano	4.826003657736636,-75.6716676063685	La Pradera	arbol	2,3 - 4,30	2,01-5,00 mts
Urapan	4.826037734660674,-75.67155428230782	La Pradera	arbol	14,3	10,01-15,00 mts
Nogal cafetero	4.826033057435913,-75.67155625936644	La Pradera	arbol	9,6	5,01-10,00 mts
Urapan	4.826017689411441,-75.67153383048389	La Pradera	arbol	10,1	10,01-15,00 mts
Nogal cafetero	4.826025374237374,-75.6715284604587	La Pradera	arbol	10,4	10,01-15,00 mts
Urapan	4.826036064223266,-75.67152913659811	La Pradera	arbol	12	10,01-15,00 mts
Urapan	4.826134285936189,-75.67147549241781	La Pradera	arbol	14,7	10,01-15,00 mts
Gualanday	4.826233843984442,-75.67154724150896	La Pradera	arbol	16	15,01-28,00 mts
Gualanday	4.826141301772275,-75.67150667309761	La Pradera	arbol	16	15,01-28,00 mts
Urapan	4.82609868142477,-75.6714815273881	La Pradera	arbol	1,52 - 15,20	0,00-2,00 mts
Urapan	4.826155333444256,-75.67150432616472	La Pradera	arbol	6,2	5,01-10,00 mts
Araucaria	4.826136290460804,-75.67160625010729	La Pradera	arbol	21	15,01-28,00 mts
Tulipan afroano	4.8261292748246545,-75.67161094397308	La Pradera	arbol	14	10,01-15,00 mts
Araucaria	4.826140299509993,-75.67161329090595	La Pradera	arbol	23	15,01-28,00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECH	H. mts. 1	Rango. altu
Urapan	4 8261680287662525 -75.6715127080679	La Pradera	arbol	0,14 - 14,0	0,00-2,00 mts
Gualanday	4 8261506962202096 -75.67147985100746	La Pradera	arbol	0,15 - 16,0	0,00-2,00 mts
Urapan	4 826246539304074 -75.67146878689528	La Pradera	arbol	5,2	5,01-10,00 mts
Urapan	4 8262411193068804 -75.67153696543417	La Pradera	arbol	0,11 - 11,0	0,00-2,00 mts
Urapan	4 826249546091386 -75.67149762064219	La Pradera	arbol	15,9	15,01-28,00 mts
Balso tambor	4 826233509807096 -75.67170012742281	La Pradera	arbol	16	15,01-28,00 mts
Gualanday	4 826275270819011 -75.67146744579077	La Pradera	arbol	17	15,01-28,00 mts
Benjamin	4 826280616216837 -75.67159250379607	La Pradera	arbol	16	15,01-28,00 mts
Gualanday	4 826253880227287 -75.67157406359911	La Pradera	arbol	13	10,01-15,00 mts
Gualanday	4 826261573236896 -75.67146509885788	La Pradera	arbol	14	10,01-15,00 mts
Gualanday	4 826269257246403 -75.67154757678509	La Pradera	arbol	16	15,01-28,00 mts
Urapan	4 826247207479744 -75.6715402007103	La Pradera	arbol	17	15,01-28,00 mts
Pinon de oreja	4 826330061144723 -75.67164178937675	La Pradera	arbol	19	15,01-28,00 mts
Tulipan africano	4 826273600382176 -75.67148353904486	La Pradera	arbol	0,72 - 7,20	0,00-2,00 mts
Urapan	4 826287966138768 -75.67149762064219	La Pradera	arbol	13	10,01-15,00 mts
Balso tambor	4 826388192339105 -75.67145101726055	La Pradera	arbol	17	15,01-28,00 mts
Urapan	4 826263577761115 -75.67149225620416	La Pradera	arbol	14,8	10,01-15,00 mts
Guayaba peruana	4 826265248197976 -75.67150700837372	La Pradera	arbol	2,6	2,01-5,00 mts
Urapan	4 826259234625279 -75.67157540470362	La Pradera	arbol	12	10,01-15,00 mts
Tulipan africano	4 826222150025834 -75.67175444215536	La Pradera	arbol	2,6 - 4,20	2,01-5,00 mts
Guayacan amarillo	4 826337745153454 -75.6718335673213	La Pradera	arbol	0,24 - 2,40	0,00-2,00 mts
Balso tambor	4 826528174907446 -75.67161429673433	La Pradera	arbol	26	15,01-28,00 mts
Urapan	4 826425276029467 -75.67163609682528	La Pradera	arbol	0,16 - 16,0	0,00-2,00 mts
Urapan	4 826301663720361 -75.67175310105085	La Pradera	arbol	12	10,01-15,00 mts
Urapan	4 826486414001063 -75.67168241807189	La Pradera	arbol	13	10,01-15,00 mts
Urapan	4 8264603521941585 -75.67173469614	La Pradera	arbol	0,25 - 25,0	0,00-2,00 mts
Urapan	4 82642160106252 -75.67177657037073	La Pradera	arbol	26	15,01-28,00 mts
Nogal cafetero	4 826543877007585 -75.67170180380344	La Pradera	arbol	16	15,01-28,00 mts
Nogal cafetero	4 826470732255797 -75.67175038366571	La Pradera	arbol	22	15,01-28,00 mts
Nogal cafetero	4 826430287338814 -75.671779223141	La Pradera	arbol	26	15,01-28,00 mts
Nogal cafetero	4 826524165860533 -75.67180842161179	La Pradera	arbol	19	15,01-28,00 mts
Urapan	4 82655389624486 -75.67182317376137	La Pradera	arbol	0,14 - 14,0	0,00-2,00 mts
Urapan	4 826458350670234 -75.67182520694235	La Pradera	arbol	11	10,01-15,00 mts
Urapan	4 826603678619688 -75.6718097627163	La Pradera	arbol	0,12 - 12,0	0,00-2,00 mts
Urapan	4 826547551967138 -75.6718234431362	La Pradera	arbol	0,23 - 23,0	0,00-2,00 mts
Urapan	4 825481144686956 -75.672364577177668	La Pradera	arbol	0,16 - 16,0	0,00-2,00 mts
Urapan	4 825493171846078 -75.6728259848968	La Pradera	arbol	21	15,01-28,00 mts
Urapan	4 8251607544530675 -75.67281022667885	La Pradera	arbol	11	10,01-15,00 mts
Urapan	4 825202515441037 -75.67280553281307	La Pradera	arbol	14	10,01-15,00 mts
Cacao de monte	4 825228848022222 -75.67282196134329	La Pradera	arbol	9,8	5,01-10,00 mts
Urapan	4 8252352505053792 -75.67280352119631	La Pradera	arbol	13	10,01-15,00 mts
Urapan	4 825253964974881 -75.672807544468983	La Pradera	arbol	16,5	15,01-28,00 mts
Urapan	4 825261648995586 -75.67279648035765	La Pradera	arbol	16	15,01-28,00 mts
Urapan	4 825282362442858 -75.67280989140272	La Pradera	arbol	14	10,01-15,00 mts
Urapan	4 825282362442858 -75.67280553281307	La Pradera	arbol	13	10,01-15,00 mts
Urapan	4 825302073625977 -75.67280888557434	La Pradera	arbol	14	10,01-15,00 mts
Urapan	4 825313432612594 -75.67282665520906	La Pradera	arbol	14	10,01-15,00 mts
Urapan	4 825291382814867 -75.672804526804868	La Pradera	arbol	0,14 - 14,0	0,00-2,00 mts
Urapan	4 825230244735615 -75.67285548805597	La Pradera	arbol	13	10,01-15,00 mts
Orto	4 82829701683403 -75.68042501807213	La Pradera	Arbusto	2,9	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 8282680990266345 -75.68040255457163	La Pradera	Palma	8,5	5,01-10,00 mts
Callistemo	4 8283369208182405 -75.68034488707781	La Pradera	arbol	3,8	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 8283379290772905 -75.68031806498766	La Pradera	Palma	7,5	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4 829032154158605 -75.67946512252094	La Pradera	Palma	17	15,01-28,00 mts
Palma cubana	4 829080237702343 -75.67937593907118	La Pradera	Palma	16	15,01-28,00 mts
Palma cubana	4 829116348252221 -75.6793905869722	La Pradera	Palma	15,5	15,01-28,00 mts
Palma cubana	4 829146411561498 -75.67931022465031	La Pradera	Palma	15	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4 829211224232962 -75.6792351230979	La Pradera	Palma	15,5	15,01-28,00 mts
Pinon de oreja	4 829325815693640 -75.67902121602894	La Pradera	arbol	22	15,01-28,00 mts
Palma cubana	4 82811142494435 -75.6804384291172	La Pradera	Palma	10,5	10,01-15,00 mts
Palma robelin	4 828147159744841 -75.6804389567614	La Pradera	Palma	2,8	2,01-5,00 mts
Palma robelin	4 828100053554861 -75.68031270059693	La Pradera	Palma	3	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 82809236956588 -75.68029694259167	La Pradera	Palma	6,2	5,01-10,00 mts
Palma manila	4 828041588420448 -75.68034958094358	La Pradera	Palma	3,2	2,01-5,00 mts
Palma cubana	4 828006843424015 -75.68027313798666	La Pradera	Palma	9,2	5,01-10,00 mts
Palma manila	4 8280302408149745 -75.68045150488615	La Pradera	Palma	2,7	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 828025218181975 -75.68045150488615	La Pradera	Palma	2,3	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 8280165319328185 -75.68042602390052	La Pradera	Palma	2	0,00-2,00 mts
Palma manila	4 828005172991455 -75.6804209947586	La Pradera	Palma	2,2	2,01-5,00 mts
Palma quency	4 8279731006854 -75.68014608833458	La Pradera	Palma	6,2	5,01-10,00 mts
Palma manila	4 82786953385342 -75.6801189109829	La Pradera	Palma	4,2	2,01-5,00 mts
Palma quency	4 827912631020896 -75.68006794899702	La Pradera	Palma	7,9	5,01-10,00 mts
Palma quency	4 827880558710478 -75.68003676831722	La Pradera	Palma	2,3	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 827872206546048 -75.68000391125679	La Pradera	Palma	9,3	5,01-10,00 mts
Palma quency	4 827812405045781 -75.67993819713593	La Pradera	Palma	10,2	10,01-15,00 mts
Palma de corozo	4 827746255894082 -75.67987818270922	La Pradera	Palma	9,5	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 827675429522495 -75.67979838699102	La Pradera	Palma	10	5,01-10,00 mts
Dracena	4 827673425002436 -75.67996452352524	La Pradera	Arbusto	4,1	2,01-5,00 mts
Palma quency	4 827613289397925 -75.67991405725479	La Pradera	Palma	7	5,01-10,00 mts
Palma quency	4 827641018593996 -75.67996971309185	La Pradera	Palma	2,3	2,01-5,00 mts
Palma quency	4 827624848345842 -75.67994423210622	La Pradera	Palma	6,1	5,01-10,00 mts
Palma manila	4 827612287137808 -75.67992344486834	La Pradera	Palma	3,9	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 827631330079837 -75.67994792014359	La Pradera	Palma	2	0,00-2,00 mts
Palma areca	4 827687790729385 -75.6800065934658	La Pradera	Palma	11	10,01-15,00 mts
Carpenteria	4 827638011813767 -75.67996669560671	La Pradera	Palma	6,7	5,01-10,00 mts
Carpenteria	4 82759090558822 -75.67990902811289	La Pradera	Palma	8,8	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4 827710842700218 -75.67991506308317	La Pradera	Palma	10,8	10,01-15,00 mts
Callistemo	4 827688124816057 -75.6799100394127	La Pradera	arbol	8	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4 82771318131581 -75.6799341738224	La Pradera	Palma	7,5	5,01-10,00 mts
Araucaria	4 827711510882524 -75.67993249744177	La Pradera	arbol	2,1	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 827696811069398 -75.67991508639671	La Pradera	Palma	3,8	2,01-5,00 mts
Tulipan africano	4 827683402402049 -75.67986410111189	La Pradera	arbol	11,5	10,01-15,00 mts
Callistemo	4 82762230738932 -75.67982286214828	La Pradera	arbol	8,7	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4 827611284877680 -75.67981448024511	La Pradera	Palma	11	10,01-15,00 mts
Palma manila	4 82754747431355 -75.6797169148022	La Pradera	Palma	3	2,01-5,00 mts
Dracena	4 82755616068711 -75.67971490323544	La Pradera	Arbusto	4,5	2,01-5,00 mts
Palma cubana	4 831063059955768 -75.6781598255904	La Pradera	Palma	8	5,01-10,00 mts
Callistemo	4 827533442670372 -75.6796882985838	La Pradera	arbol	9	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4 827509054337480 -75.67966628819704	La Pradera	Palma	7,8	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4 827448248024105 -75.67956436425447	La Pradera	Palma	11,5	10,01-15,00 mts
Palma areca	4 8274235281220905 -75.6795422360301	La Pradera	Palma	7,8	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 827383103618096 -75.67952144891024	La Pradera	Palma	7	5,01-10,00 mts
Callistemo	4 8272952387787775 -75.67939437925816	La Pradera	arbol	4,8	2,01-5,00 mts
Palma cubana	4 827322633901011 -75.67941952496767	La Pradera	Palma	8,9	5,01-10,00 mts
Palma manila	4 827287554780886 -75.67938633263111	La Pradera	Palma	3,9	2,01-5,00 mts
Palma cubana	4 827287888677763 -75.67936152219772	La Pradera	Palma	9,7	5,01-10,00 mts
Callistemo	4 8296458698748745 -75.60204401224852	La Pradera	arbol	5,2	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 827249134790106 -75.67933570593597	La Pradera	Palma	6,8	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 8272167283614005 -75.67935481667519	La Pradera	Palma	2,2	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 827155590455628 -75.6792800500989	La Pradera	Palma	5	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 827113829587858 -75.67932832986118	La Pradera	Palma	4	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 826871280417021 -75.67861218005419	La Pradera	Palma	5	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 827064384717094 -75.67927569150925	La Pradera	Palma	4	2,01-5,00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECH	H. mts. 1	Rango. altu
Palma areca	4.826625846573731, -75.67900263074398	La Pradera	Palma	4	2,01-5,00 mts
Palma manila	4.827148574630026, -75.67923881113529	La Pradera	Palma	3,9	2,01-5,00 mts
Palma cubana	4.827117170467387, -75.67916203290224	La Pradera	Palma	9,2	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.827165947150435, -75.67911677062511	La Pradera	Palma	2,7	2,01-5,00 mts
Palma manila	4.827143229293032, -75.67911844700575	La Pradera	Palma	3,7	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.8271445655667895, -75.67912247031927	La Pradera	Palma	8,2	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.827136547500241, -75.67910235375166	La Pradera	Palma	7,3	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.82706204610825, -75.67913051694832	La Pradera	Palma	6	5,01-10,00 mts
Calistemo	4.827066721064692, -75.67912213504314	La Pradera	arbol	7,2	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.827066380238047, -75.67911274731159	La Pradera	Palma	5,8	5,01-10,00 mts
Palma manila	4.826992556013268, -75.67904133349657	La Pradera	Palma	4	2,01-5,00 mts
Gualanday	4.826930770263290, -75.67895483225584	La Pradera	arbol	9,4	5,01-10,00 mts
Calistemo	4.826924736346414, -75.67895730769724	La Pradera	arbol	8,9	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.82691905686661, -75.67891096353965	La Pradera	Palma	7,2	5,01-10,00 mts
Aguacate	4.826896338046695, -75.67891709188187	La Pradera	arbol	7	5,01-10,00 mts
Dracena	4.826891327641030, -75.6789022286742	La Pradera	Arbusto	8,2	5,01-10,00 mts
Palma manila	4.82686150389187, -75.6788498082813	La Pradera	Palma	2,6	2,01-5,00 mts
Palma cubana	4.826828185183376, -75.67881301045418	La Pradera	Palma	8,5	5,01-10,00 mts
Palma robelini	4.82681151833395, -75.67880595404032	La Pradera	Palma	4,8	2,01-5,00 mts
Palma robelini	4.826833321634, -75.678771359086	La Pradera	Palma	4	2,01-5,00 mts
Palma robelini	4.8268585871081795, -75.67875266075134	La Pradera	Palma	4,8	2,01-5,00 mts
Palma robelini	4.826832862402654, -75.67867420613767	La Pradera	Palma	5,6	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.82689588681601, -75.67852199077606	La Pradera	Palma	2,2	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.8268798504978174, -75.67853137850761	La Pradera	Palma	2,6	2,01-5,00 mts
arbol pulpo	4.826848107893212, -75.678466334039	La Pradera	Palma	3,4	2,01-5,00 mts
Palma cubana	4.826860473441904, -75.67861083604068	La Pradera	Palma	0,68-8,5	0,00-2,00 mts
Palma areca	4.826812364888902, -75.67854548010494	La Pradera	Palma	2,2	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.8268943241778935, -75.67846537236075	La Pradera	Palma	9,7	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.826852897362815, -75.67859575152397	La Pradera	Palma	10	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.826841402692111, -75.67850589752197	La Pradera	Palma	4,2	2,01-5,00 mts
Palma manila	4.826845547443733, -75.67846097052097	La Pradera	Palma	4	2,01-5,00 mts
Palma cubana	4.826490777491370, -75.67840564996004	La Pradera	Palma	0,65-8,5	0,00-2,00 mts
Calistemo	4.826477393644043, -75.67836541882482	La Pradera	arbol	8	5,01-10,00 mts
Tulipan africano	4.826452671188815, -75.6783302128315	La Pradera	arbol	9,8	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4.826323045310572, -75.67818000912686	La Pradera	Palma	9,2	5,01-10,00 mts
Calistemo	4.826298991021537, -75.67814379930496	La Pradera	arbol	0,89-8,9	0,00-2,00 mts
Palma cubana	4.826278945780015, -75.67812670022249	La Pradera	Palma	0,11-11	0,00-2,00 mts
Palma robelini	4.826143306296864, -75.67806467413902	La Pradera	Palma	2,6	2,01-5,00 mts
Palma robelini	4.826100543104448, -75.67803986370564	La Pradera	Palma	2,8	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.82607415019272, -75.67799527198078	La Pradera	Palma	3,4	2,01-5,00 mts
Palma cubana	4.826125933750272, -75.67796671522617	La Pradera	Palma	4,8	2,01-5,00 mts
Calistemo	4.826119920178363, -75.67796671522617	La Pradera	arbol	6,6	5,01-10,00 mts
Palma manila	4.826091522743188, -75.67790675908327	La Pradera	Palma	3	2,01-5,00 mts
Palma cubana	4.826057779909321, -75.67787524312735	La Pradera	Palma	7,8	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.825953878697447, -75.67784238806691	La Pradera	Palma	4,8	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.825910447317997, -75.67776761949062	La Pradera	Palma	4,4	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.825951540084774, -75.6777035817504	La Pradera	Palma	2	0,00-2,00 mts
Palma manila	4.825975928473648, -75.67773409187794	La Pradera	Palma	2,4	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.82604308006037, -75.67775119096041	La Pradera	Palma	8,2	5,01-10,00 mts
Palma manila	4.825886393014345, -75.67776124924421	La Pradera	Palma	4,2	2,01-5,00 mts
Palma cubana	4.825832588791701, -75.6774417310953	La Pradera	Palma	10	5,01-10,00 mts
Calistemo	4.82577348498774, -75.6776013225313	La Pradera	arbol	8	5,01-10,00 mts
Palma manila	4.82572569880494, -75.67748263478279	La Pradera	Palma	4,5	2,01-5,00 mts
Acacia mangium	4.825592729888384, -75.67725732922554	La Pradera	arbol	6,2	5,01-10,00 mts
Calistemo	4.825684938187692, -75.6774041801891	La Pradera	arbol	8,5	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.82561656871137, -75.6776636610031	La Pradera	Palma	2	0,00-2,00 mts
Palma areca	4.825786500827502, -75.67762982100248	La Pradera	Palma	2	0,00-2,00 mts
Palma areca	4.825746076225978, -75.6775952875614	La Pradera	Palma	0,22-2,2	0,00-2,00 mts
Palma areca	4.825712667462576, -75.67757282406092	La Pradera	Palma	0,21-3,1	0,00-2,00 mts
Pino libro	4.825590057286761, -75.6774491071701	La Pradera	arbol	2,8	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.825619457003963, -75.67726101728294	La Pradera	Palma	8,4	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.82555798486655, -75.67722044885157	La Pradera	Palma	8,7	5,01-10,00 mts
Benjamin	4.825479140160407, -75.67733276635408	La Pradera	arbol	5,8	5,01-10,00 mts
Palma manila	4.825531591936282, -75.67727845162153	La Pradera	Palma	3,9	2,01-5,00 mts
Palma cubana	4.825488494617563, -75.67723251879215	La Pradera	Palma	10,8	10,01-15,00 mts
Calistemo	4.825446065471643, -75.67720469087362	La Pradera	arbol	7	5,01-10,00 mts
Palma manila	4.82536873084044, -75.67712053656578	La Pradera	Palma	4,7	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.825369225279377, -75.67712388932705	La Pradera	Palma	5,6	5,01-10,00 mts
Dracena	4.825357198118066, -75.67722348633673	La Pradera	Arbusto	4,8	2,01-5,00 mts
Palma cubana	4.825295391869044, -75.67704778164625	La Pradera	Palma	10	5,01-10,00 mts
Calistemo	4.825274344334325, -75.6770283356309	La Pradera	arbol	8	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.825401297708519, -75.67704174667597	La Pradera	Palma	8,2	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.825369225279377, -75.67701693624258	La Pradera	Palma	8	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.82535419132771, -75.67699681967497	La Pradera	Palma	7,7	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.825189151025163, -75.6768536567688	La Pradera	Palma	7,9	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.825155074058506, -75.67683052271605	La Pradera	Palma	9	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.825168104387136, -75.6768281578316	La Pradera	Palma	4,5	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.82505685310387, -75.67688770091438	La Pradera	Palma	8,6	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4.825131688803926, -75.67689025432205	La Pradera	Palma	10,2	10,01-15,00 mts
Calistemo	4.825040482793377, -75.67681308835745	La Pradera	arbol	7,6	5,01-10,00 mts
Pino libro	4.824990035507564, -75.6768412515521	La Pradera	arbol	2,6	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.824028897401162, -75.67677855491638	La Pradera	Palma	6,8	5,01-10,00 mts
Palma manila	4.825004401291317, -75.676776145583391	La Pradera	Palma	3,5	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.8231411900089025, -75.6747866794467	La Pradera	Palma	7,2	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.823214021386907, -75.67486111074686	La Pradera	Palma	8,1	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4.82329654133328, -75.67493285983801	La Pradera	Palma	11,5	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4.82335487278745, -75.67500820966655	La Pradera	Palma	12	10,01-15,00 mts
Araucaria	4.823369038605834, -75.6750113144517	La Pradera	arbol	5,8	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.823248432530851, -75.6750428304076	La Pradera	Palma	11	10,01-15,00 mts
Palma quency	4.823257452938883, -75.67508172243832	La Pradera	Palma	10	5,01-10,00 mts
Dracena	4.82345233500649, -75.6751960515076	La Pradera	Arbusto	3,2	2,01-5,00 mts
Guanabano	4.823456569864671, -75.67519638687372	La Pradera	arbol	5,2	5,01-10,00 mts
Calistemo	4.823468931148403, -75.67522808066801	La Pradera	arbol	7,3	5,01-10,00 mts
Palma manila	4.823531071652425, -75.6753069869108	La Pradera	Palma	3,9	2,01-5,00 mts
Limón mandarino	4.8235678214101805, -75.6752882523248	La Pradera	arbol	2,7	2,01-5,00 mts
Candelabro rojo	4.823590205352566, -75.67531742155552	La Pradera	Arbusto	3,4	2,01-5,00 mts
Candelabro rojo	4.8236179347130195, -75.67535698413849	La Pradera	Arbusto	2,5	2,01-5,00 mts
Resucitado	4.823666711657568, -75.67542370408773	La Pradera	Arbusto	2,3	2,01-5,00 mts
Palma cubana	4.823636309580805, -75.67540009531111	La Pradera	Palma	0,99	0,00-2,00 mts
Sietecuecos equatoriano	4.8236376459444585, -75.67540425807238	La Pradera	Arbusto	0,02-2,0	0,00-2,00 mts
Palma cubana	4.82393598705547, -75.67565706627203	La Pradera	Palma	9,7	5,01-10,00 mts
Palma manila	4.82393130816218, -75.67564968019724	La Pradera	Palma	3,7	2,01-5,00 mts
Calistemo	4.823933982524367, -75.67565706627203	La Pradera	arbol	7,9	5,01-10,00 mts
Dracena	4.823930641639183, -75.6755967065692	La Pradera	Arbusto	5,7	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4.823954361023641, -75.67570231854916	La Pradera	Palma	11	10,01-15,00 mts
Candelabro rojo	4.823983761711694, -75.6757277995348	La Pradera	Arbusto	2	0,00-2,00 mts
Palma manila	4.823958370085732, -75.67569806578789	La Pradera	Palma	0,37-3,70	0,00-2,00 mts
Calistemo	4.823983427623189, -75.67570198327303	La Pradera	arbol	8,6	5,01-10,00 mts
Palma manila	4.824022181887328, -75.67575227460206	La Pradera	Palma	3,2	2,01-5,00 mts
Palma cubana	4.824015166029321, -75.67573517560959	La Pradera	Palma	9,2	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.823993116180434, -75.67574992775917	La Pradera	Palma	5,7	5,01-10,00 mts
Palma manila	4.824024854595121, -75.6757676973939	La Pradera	Palma	3,4	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.8240809814562695, -75.67571271210909	La Pradera	Palma	2	0,00-2,00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECI	H. mts. 1	Rancho. altu
Palma cubana	4.80437549596976, -75.67580625414848	La Pradera	Palma	9,7	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4.804573427646183, -75.67634772509336	La Pradera	Palma	7,2	5,01-10,00 mts
Calistemo	4.804553048265496, -75.67630715668201	La Pradera	arbol	5	2,01-5,00 mts
Duranta	4.8046051660247335, -75.67637220025063	La Pradera	Arbusto	2,2	2,01-5,00 mts
Palma cubana	4.804687351713868, -75.67642896191608	La Pradera	Palma	11	10,01-15,00 mts
Calistemo	4.804720426439604, -75.67640189382792	La Pradera	arbol	5,3	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4.804810630228912, -75.6765666604042	La Pradera	Palma	7,8	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.805630168177287, -75.6794386357069	La Pradera	Palma	2,7	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.80562246379315, -75.67943695932627	La Pradera	Palma	2,3	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.805596404053077, -75.679444835871458	La Pradera	Palma	3	2,01-5,00 mts
Palma yuca	4.80552544269395, -75.6794822216034	La Pradera	Arbusto	4	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.80550853880419, -75.6794885915469	La Pradera	Palma	0,56 - 5,60	0,00-2,00 mts
Palma yuca	4.8055145534617695, -75.679493831465748	La Pradera	Arbusto	5,2	5,01-10,00 mts
Pino libro	4.805181801091324, -75.67969512194395	La Pradera	arbol	2	0,00-2,00 mts
Nanajo - MANDARINO	4.80543042547366, -75.67976754158735	La Pradera	arbol	8,2	5,01-10,00 mts
Cresta de Gallo	4.8052336881038198, -75.67975998510665	La Pradera	arbol	7	5,01-10,00 mts
Cresta de Gallo	4.8052120747710325, -75.67975167504448	La Pradera	arbol	8,2	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4.805248387629683, -75.679755363541842	La Pradera	arbol	0,13 - 13,0	0,00-2,00 mts
Palma robelini	4.805210320707933, -75.679760426211357	La Pradera	Palma	2,7	2,01-5,00 mts
Guayacan rosado	4.805241706201783, -75.679760862070322	La Pradera	arbol	16	15,01-28,00 mts
Urapan	4.805507360486175, -75.68018563091755	La Pradera	arbol	14	10,01-15,00 mts
Mango	4.80563097239567, -75.680176243186	La Pradera	arbol	7,3	5,01-10,00 mts
Aguacate	4.80622230501237, -75.68007096648216	La Pradera	arbol	0,92 - 9,20	0,00-2,00 mts
Tulipan afroano	4.80619801897762, -75.67996099591255	La Pradera	arbol	9,4	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4.806480264176793, -75.67988657626915	La Pradera	arbol	4,9	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.806683249344225, -75.67969344556332	La Pradera	Palma	9,8	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.80648066842822, -75.6794496981909	La Pradera	Palma	9,2	5,01-10,00 mts
Yarumo negro	4.806470221258835, -75.67948490381241	La Pradera	arbol	7,3	5,01-10,00 mts
Araucaria	4.806527015024828, -75.67931502464447	La Pradera	arbol	11	10,01-15,00 mts
Palma areca	4.806417769710153, -75.67944768816233	La Pradera	Palma	0,1 - 10,0	0,00-2,00 mts
Palma robelini	4.806479909761023, -75.67928608506918	La Pradera	Palma	0,46 - 4,60	0,00-2,00 mts
Eugenia	4.8062948259368235, -75.67951373755932	La Pradera	arbol	0,63 - 6,30	0,00-2,00 mts
Guadulia	4.80631368859692, -75.67951306700706	La Pradera	Herbacea rizo	0	0,00-2,00 mts
Tulipan afroano	4.806308857564263, -75.6794785335966	La Pradera	arbol	0,12 - 12,0	0,00-2,00 mts
Guayacan amarillo	4.806316875636944, -75.67947383670022	La Pradera	arbol	6,7	5,01-10,00 mts
Guayacan amarillo	4.806299503146, -75.67944834705783	La Pradera	arbol	2,8	2,01-5,00 mts
Gualanday	4.806301173577848, -75.67942388355732	La Pradera	arbol	7,5	5,01-10,00 mts
Guayacan amarillo	4.806303512180404, -75.67944332957288	La Pradera	arbol	0,26 - 2,60	0,00-2,00 mts
Gualanday	4.806320216500526, -75.67930069122076	La Pradera	arbol	6	5,01-10,00 mts
Urapan	4.806363313639378, -75.67896153777838	La Pradera	arbol	13	10,01-15,00 mts
Leucaena	4.80708512780035, -75.67929480224848	La Pradera	arbol	6,5	5,01-10,00 mts
Tulipan afroano	4.807093957945104, -75.67920126020908	La Pradera	arbol	10,8	10,01-15,00 mts
Guamo macheto	4.807095818569018, -75.67913554608822	La Pradera	arbol	5,7	5,01-10,00 mts
Guayacan amarillo	4.806061299523403, -75.6790118291974	La Pradera	arbol	2,2	2,01-5,00 mts
Leucaena	4.806270103544026, -75.6789803696969	La Pradera	arbol	9,8	5,01-10,00 mts
Guayacan de marizales	4.806314537030414, -75.67892298102379	La Pradera	arbol	6	5,01-10,00 mts
Guayacan amarillo	4.806370663538765, -75.67894745618105	La Pradera	arbol	4,2	2,01-5,00 mts
Guayacan rosado	4.807018310403281, -75.679104039013228	La Pradera	arbol	7,3	5,01-10,00 mts
Guayaba agria - GUAYABA PERUANA	4.807009583284335, -75.6791291758418	La Pradera	arbol	0,62 - 6,20	0,00-2,00 mts
Tulipan afroano	4.80794570558645, -75.67911576479673	La Pradera	arbol	6,8	5,01-10,00 mts
Aguacate	4.80801419332727, -75.67906714075834	La Pradera	arbol	5,8	5,01-10,00 mts
Azueno	4.807954482229652, -75.67900293074398	La Pradera	arbol	6,6	5,01-10,00 mts
Jazmin de noche	4.807982121021635, -75.67900933626652	La Pradera	Arbusto	0,57 - 2,50	0,00-2,00 mts
Urapan	4.808022545489931, -75.6790078203106	La Pradera	arbol	0,67 - 2,40	0,00-2,00 mts
Palma yuca	4.80815384147367, -75.67803840372592	La Pradera	Arbusto	9,7	5,01-10,00 mts
Guayacan amarillo	4.80808690095859, -75.67893035709858	La Pradera	arbol	8,2	5,01-10,00 mts
Benjamin careado	4.808178229783373, -75.67880280617236	La Pradera	arbol	4,5	2,01-5,00 mts
Benjamin careado	4.808233688128198, -75.67882440984249	La Pradera	arbol	5,8	5,01-10,00 mts
Guayacan amarillo	4.808265760421939, -75.67878685891628	La Pradera	arbol	6,5	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.808350952444803, -75.67877244204283	La Pradera	Palma	12	10,01-15,00 mts
Palma quency	4.808368659020796, -75.67875098437071	La Pradera	Palma	10,5	10,01-15,00 mts
Palma quency	4.808444162528148, -75.67876808345318	La Pradera	Palma	12,6	10,01-15,00 mts
Palma quency	4.8084160992785985, -75.67876104265451	La Pradera	Palma	12	10,01-15,00 mts
Palma quency	4.808431801335037, -75.67871309816837	La Pradera	Palma	12,5	10,01-15,00 mts
Palma quency	4.8083963881859595, -75.67869767549654	La Pradera	Palma	0,13-13	0,00-2,00 mts
Palma quency	4.808391378891128, -75.67864838987589	La Pradera	Palma	1,34-13,4	0,00-2,00 mts
Palma quency	4.808417769710153, -75.67848477512508	La Pradera	Palma	12	10,01-15,00 mts
Palma areca	4.808391378891128, -75.67850422114134	La Pradera	Palma	5,1	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.808397724531237, -75.678487457335	La Pradera	Palma	11,8	10,01-15,00 mts
Palma quency	4.808386365902659, -75.67840818617105	La Pradera	Palma	13	10,01-15,00 mts
Palma quency	4.808388370114207, -75.67840254690181	La Pradera	Palma	1,05-10,5	0,00-2,00 mts
Palma quency	4.808313200686971, -75.67842140793799	La Pradera	Palma	0,11-11	0,00-2,00 mts
Palma quency	4.80827478075428, -75.67758589982986	La Pradera	Palma	8,2	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.808232685868905, -75.67763686180115	La Pradera	Palma	8,9	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.808216315635128, -75.67763686180115	La Pradera	Palma	10,5	10,01-15,00 mts
Benjamin	4.807803050620685, -75.6776150688529	La Pradera	arbol	16	15,01-28,00 mts
Guadua	4.808385816419855, -75.67753829061985	La Pradera	Herbacea rizo	0	0,00-2,00 mts
Benjamin	4.80789859938289, -75.67735020071268	La Pradera	arbol	14	10,01-15,00 mts
Caucho	4.807804052880534, -75.67736025809649	La Pradera	arbol	15	10,01-15,00 mts
Nogal cafetero	4.807816748171660, -75.67740552127363	La Pradera	arbol	20	15,01-28,00 mts
Nogal cafetero	4.807820423124328, -75.67736696451902	La Pradera	arbol	15-18	10,01-15,00 mts
Nogal cafetero	4.807880244961364, -75.67735623568295	La Pradera	arbol	0,11 - 11,0	0,00-2,00 mts
Yarumo negro	4.807788350809544, -75.67730359733105	La Pradera	arbol	14	10,01-15,00 mts
Mandarino	4.807724504262071, -75.6768861785531	La Pradera	arbol	5	2,01-5,00 mts
Palma robelini	4.807635339120198, -75.67703202366829	La Pradera	Palma	4,3	2,01-5,00 mts
Saman	4.807643023114158, -75.67702800035477	La Pradera	arbol	0,36 - 3,60	0,00-2,00 mts
Palma robelini	4.807724874348719, -75.67714434117079	La Pradera	Palma	4,9	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4.807794030282059, -75.67719630807045	La Pradera	arbol	12,8	10,01-15,00 mts
Palma areca	4.807894024433051, -75.67780416458845	La Pradera	Palma	8,5	5,01-10,00 mts
Palma funebre	4.807664404662092, -75.67786484956741	La Pradera	Palma	2,6	2,01-5,00 mts
Azueno	4.806808139957501, -75.67858502268793	La Pradera	arbol	7,8	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.806870968680832, -75.678599352622	La Pradera	Palma	10	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.80685540185984, -75.67852601408958	La Pradera	Palma	6,5	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.805948194884366, -75.67761272192001	La Pradera	Palma	12	10,01-15,00 mts
Palma areca	4.805985617011446, -75.67755630553071	La Pradera	Palma	8	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.8074659571443514, -75.67772369831802	La Pradera	Palma	8	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.806104886241289, -75.67743489020665	La Pradera	arbol	5,5	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.806185067224378, -75.67733404917479	La Pradera	arbol	8	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4.807647366241139, -75.67702431231737	La Pradera	arbol	9,6	5,01-10,00 mts
Guanabano	4.807630661906441, -75.67704409360886	La Pradera	arbol	7,7	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.807580235154629, -75.6770571693778	La Pradera	Palma	6,2	5,01-10,00 mts
Tulipan afroano	4.807588232894472, -75.67697267979383	La Pradera	arbol	7	5,01-10,00 mts
Nogal cafetero	4.807607275837187, -75.67694216966629	La Pradera	arbol	7,9	5,01-10,00 mts
Zapote	4.807615293918164, -75.67702297121286	La Pradera	arbol	6,3	5,01-10,00 mts
Guamo macheto	4.8076250821663, -75.67701324820518	La Pradera	arbol	7,2	5,01-10,00 mts
Aguacate	4.807631330079837, -75.67701358348131	La Pradera	arbol	0,45 - 4,50	0,00-2,00 mts
Aguacate	4.807577208032657, -75.67704275250435	La Pradera	arbol	9,3	5,01-10,00 mts
Araucaria	4.807589569241352, -75.67698575566278	La Pradera	arbol	6,4	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4.8076770995587, -75.67696060985327	La Pradera	arbol	11,4	10,01-15,00 mts
Saman	4.807572864905228, -75.676912330091	La Pradera	arbol	10	5,01-10,00 mts
Aguacate	4.807559501436045, -75.676902875862122	La Pradera	arbol	2,7	2,01-5,00 mts
Nogal cafetero	4.807520747373923, -75.67688819020987	La Pradera	arbol	12,7	10,01-15,00 mts
arbol cubano	4.807563510476825, -75.67688249051571	La Pradera	arbol	2,7	2,01-5,00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECH	H. mts. 1	Rango. altu
Nopal cafetero	4.827523420067925,-75.67681074142456	La Pradera	arbol	15	10,01-15,00 mts
Guano santafereño	4.827559167349322,-75.67668870091438	La Pradera	arbol	16	15,01-28,00 mts
Acacia amarilla	4.827436880159399,-75.67673698067665	La Pradera	arbol	15	10,01-15,00 mts
Guano santafereño	4.827467961965034,-75.67664310336113	La Pradera	arbol	0,17 - 17,0	0,00-2,00 mts
Palma quency	4.827328313377431,-75.67653279751539	La Pradera	Palma	0,62 - 6,20	0,00-2,00 mts
Palma areca	4.82515340451891,-75.67635510116816	La Pradera	Palma	5,4	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.826879968680832,-75.6745721027255	La Pradera	Palma	4,5	2,01-5,00 mts
Tulipan afroano	4.826793774211914,-75.67459590733051	La Pradera	arbol	10,8	10,01-15,00 mts
Tulipan afroano	4.826791435602141,-75.67459874996424	La Pradera	arbol	11	10,01-15,00 mts
Palma quency	4.82668413963097,-75.67460596561432	La Pradera	Palma	7,8	5,01-10,00 mts
Tulipan afroano	4.826680204938409,-75.67459926009178	La Pradera	arbol	10,2	10,01-15,00 mts
Palma quency	4.826636753252023,-75.6746193766594	La Pradera	Palma	2,8	2,01-5,00 mts
Mango	4.826602008183648,-75.67459389567375	La Pradera	arbol	2,4	2,01-5,00 mts
Tulipan afroano	4.826595660526733,-75.67455399781466	La Pradera	arbol	11	10,01-15,00 mts
Aguaate	4.826597330962767,-75.6746093183756	La Pradera	arbol	0,65-5	0,00-2,00 mts
Tulipan afroano	4.826544870260268,-75.67462004721165	La Pradera	arbol	10,2	10,01-15,00 mts
Pino libro	4.826461367455982,-75.674586370841	La Pradera	arbol	6,8	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.826343758725452,-75.67457646131516	La Pradera	Palma	5,2	5,01-10,00 mts
Tulipan afroano	4.826003323649137,-75.67457143217325	La Pradera	arbol	2,2	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.82598289711503,-75.67457914320417	La Pradera	Palma	2,8	2,01-5,00 mts
Pino azul	4.82588460410004,-75.67455902695656	La Pradera	arbol	2,4	2,01-5,00 mts
Araucaria	4.824911190735444,-75.6745583564043	La Pradera	arbol	2,2	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.824880335862745,-75.67465122789145	La Pradera	Palma	10,4	10,01-15,00 mts
Aguaate	4.8245944752025455,-75.67454997450113	La Pradera	arbol	2,8	2,01-5,00 mts
Tulipan afroano	4.8245821139394086,-75.67451611161232	La Pradera	arbol	2,8	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.824481553384126,-75.67452248185873	La Pradera	Palma	7,4	5,01-10,00 mts
Palma yuca	4.824864084320616,-75.6732926890254	La Pradera	Arbusto	7	5,01-10,00 mts
Palma yuca	4.826043414147857,-75.67224002781544	La Pradera	Arbusto	7	5,01-10,00 mts
Palma yuca	4.8247865758862805,-75.67337784916162	La Pradera	Arbusto	5,5	5,01-10,00 mts
Palma yuca	4.82477788959662,-75.67364908754826	La Pradera	Arbusto	4,5	2,01-5,00 mts
Palma manila	4.826982533402841,-75.67324742674829	La Pradera	Palma	5,3	5,01-10,00 mts
Palma manila	4.827052691672798,-75.67340735346079	La Pradera	Palma	4	2,01-5,00 mts
Palma manila	4.827082425413597,-75.67350827157497	La Pradera	Palma	0,52-5,2	0,00-2,00 mts
Palma cubana	4.827775655517852,-75.67030001431704	La Pradera	Palma	6,8	5,01-10,00 mts
arbol pulpo	4.827785678116572,-75.67032750695942	La Pradera	arbol	7	5,01-10,00 mts
Carbonero	4.827374751447547,-75.67147079855205	La Pradera	arbol	15	10,01-15,00 mts
Cedro de montana	4.827254148093372,-75.67172728478909	La Pradera	arbol	21	15,01-28,00 mts
Palma yuca	4.8229 - 75.6736	La Pradera	arbol	4,2	0,00-5,00 mts
Higuero rojo	4.8282 - 75.6790	La Pradera	arbol	2,6	0,00-5,00 mts
Siete Cueros	4.8245 - 75.6762	La Pradera	arbol	3,9	0,00-5,00 mts
Candelabro rojo	4.8248 - 75.6763	La Pradera	arbol	4,1	0,00-5,00 mts
Siete Cueros	4.8248 - 75.6763	La Pradera	arbol	2,9	0,00-5,00 mts
Dracena	4.8247 - 75.6764	La Pradera	arbol	2,2	0,00-5,00 mts
Candelabro rojo	4.8247 - 75.6765	La Pradera	arbol	1,6	0,00-5,00 mts
Candelabro rojo	4.8247 - 75.6766	La Pradera	arbol	4,3	0,00-5,00 mts
Croto	4.8247 - 75.6764	La Pradera	arbol	1,5	0,00-5,00 mts
Candelabro rojo	4.8247 - 75.6764	La Pradera	arbol	3,1	0,00-5,00 mts
Candelabro rojo	4.8248 - 75.6765	La Pradera	arbol	3,7	0,00-5,00 mts
Candelabro rojo	4.8248 - 75.6764	La Pradera	arbol	2,6	0,00-5,00 mts
Candelabro rojo	4.8248 - 75.6765	La Pradera	arbol	2,4	0,00-5,00 mts
Candelabro rojo	4.8248 - 75.6765	La Pradera	arbol	2,5	0,00-5,00 mts
Palma Areca	4.8269 - 75.6786	La Pradera	Palma	1,6	0,00-5,00 mts
Palma Areca	4.8269 - 75.6786	La Pradera	Palma	1,6	0,00-5,00 mts
Palma Areca	4.8269 - 75.6786	La Pradera	Palma	1,7	0,00-5,00 mts
Palma Areca	4.8269 - 75.6786	La Pradera	Palma	1,6	0,00-5,00 mts
Palma robelini	4.8264 - 75.6789	La Pradera	Palma	1,9	0,00-5,00 mts
Palma robelini	4.8264 - 75.6789	La Pradera	Palma	1,9	0,00-5,00 mts
Palma robelini	4.8264 - 75.6789	La Pradera	Palma	2,2	0,00-5,00 mts
Palma Areca	4.8262 - 75.6780	La Pradera	Palma	2,3	0,00-5,00 mts
Palma Areca	4.8262 - 75.6780	La Pradera	Palma	2,3	0,00-5,00 mts
Palma Areca	4.8261 - 75.6778	La Pradera	Palma	2,5	0,00-5,00 mts
Palma quency	4.8260 - 75.6778	La Pradera	Palma	2,3	0,00-5,00 mts
Palma quency	4.8260 - 75.6778	La Pradera	Palma	2,2	0,00-5,00 mts
Palma Areca	4.8277 - 75.6773	La Pradera	Palma	4	0,00-5,00 mts
Palma Areca	4.8277 - 75.6779	La Pradera	Palma	4,4	0,00-5,00 mts
Palma manila	4.8280 - 75.6802	La Pradera	Palma	1,8	0,00-5,00 mts
Palma manila	4.8280 - 75.6802	La Pradera	Palma	1,9	0,00-5,00 mts
Palma quency	4.8280 - 75.6802	La Pradera	Palma	2	0,00-5,00 mts
Palma quency	4.8280 - 75.6801	La Pradera	Palma	2,05	0,00-5,00 mts
Palma manila	4.8276 - 75.6797	La Pradera	Palma	4,3	0,00-5,00 mts
Palma zancana	4.8226N - 75.6745W	La Pradera	Palma	1,6	0,00-5,00 mts
Palma zancana	4.8225N - 75.6744W	La Pradera	Palma	1,9	0,00-5,00 mts
Palma zancana	4.8224N - 75.6744W	La Pradera	Palma	2,3	0,00-5,00 mts
Palma zancana	4.8224N - 75.6744W	La Pradera	Palma	2,6	0,00-5,00 mts
Palma zancana	4.8223N - 75.6744W	La Pradera	Palma	3,1	0,00-5,00 mts
Palma zancana	4.8223N - 75.6744W	La Pradera	Palma	2,9	0,00-5,00 mts
Palma zancana	4.8223N - 75.6744W	La Pradera	Palma	3,5	0,00-5,00 mts
Palma zancana	4.8222N - 75.6744W	La Pradera	Palma	3,8	0,00-5,00 mts
Palma zancana	4.8221N - 75.6743W	La Pradera	Palma	4,2	0,00-5,00 mts
Palma zancana	4.8221N - 75.6743W	La Pradera	Palma	4	0,00-5,00 mts
Palma zancana	4.8220N - 75.6744W	La Pradera	Palma	3,3	0,00-5,00 mts
Palma zancana	4.8220N - 75.6744W	La Pradera	Palma	2,8	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.8218N - 75.6744W	La Pradera	Palma	1,4	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.8217N - 75.6744W	La Pradera	Palma	1,6	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.8216N - 75.6744W	La Pradera	Palma	1,9	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.8215N - 75.6744W	La Pradera	Palma	2	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.8214N - 75.6743W	La Pradera	Palma	2,2	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.8214N - 75.6743W	La Pradera	Palma	1,8	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.8213N - 75.6743W	La Pradera	Palma	1,5	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.8213N - 75.6743W	La Pradera	Palma	1,7	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.8213N - 75.6743W	La Pradera	Palma	2,1	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.8212N - 75.6744W	La Pradera	Palma	1,4	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.8211N - 75.6745W	La Pradera	Palma	2	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.8211N - 75.6745W	La Pradera	Palma	1,8	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8276 - 75.6774	La Pradera	Palma	2,9	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8276 - 75.6773	La Pradera	Palma	2,5	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8267 - 75.6986	La Pradera	Palma	2,7	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8256 - 75.6774	La Pradera	Palma	1,2	0,00-5,00 mts
Palma quency	4.8256 - 75.6774	La Pradera	Palma	2,7	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8253 - 75.6771	La Pradera	Palma	1,6	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8253 - 75.6771	La Pradera	Palma	1,7	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8253 - 75.6771	La Pradera	Palma	1,5	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8252 - 75.6763	La Pradera	Palma	1,8	0,00-5,00 mts
Palma Robelini	4.8236 - 75.6754	La Pradera	Palma	2,6	0,00-5,00 mts
Palma Robelini	4.8236 - 75.6754	La Pradera	Palma	2,4	0,00-5,00 mts
Palma Robelini	4.8240 - 75.6757	La Pradera	Palma	2,2	0,00-5,00 mts
Palma quency	4.8237 - 75.6755	La Pradera	Palma	4,3	0,00-5,00 mts
Palma quency	4.82831667 - 75.67985534	La Pradera	Palma	10	5,00 - 15,00
Callateno	4.82832725 - 75.67986068	La Pradera	arbol	6	5,00 - 15,00
Tulipan afroano	4.82821214 - 75.67988014	La Pradera	arbol	10	5,00 - 15,00
Tulipan afroano	4.82821703 - 75.67985385	La Pradera	arbol	6	5,00 - 15,00
Callateno	4.82818841 - 75.67976502	La Pradera	arbol	6	5,00 - 15,00
Guano santafereño	4.82821562 - 75.67960792	La Pradera	arbol	6	5,00 - 15,00

NOM_COM	COORDENADA	BARRIO	HAB_CRECH	H_mts_1	Ranoc_alitu
Anauaria	4.82812394-75.67972004	La Pradera	arbol	20	15.01-20.00 mts
Higuerilla	4.82819193-75.67957906	La Pradera	arbol	6	5.00-15.00
Tulipan afroano	4.82821866-75.67956925	La Pradera	arbol	6	5.00-15.00
Palma yuca	4.82828504-75.67953409	La Pradera	arbol	5	00.00-5.00
Palma robelini	4.82813161-75.67949643	La Pradera	Palma	3	0.00-5.00 mts
Mango	4.82811401-75.67938536	La Pradera	arbol	4	00.00-5.00
Casco de vaca	4.82814411-75.6793807	La Pradera	arbol	6	5.00-15.00
Eugenia	4.82831001-75.679229186	La Pradera	arbol	4	00.00-5.00
Eugenia	4.82829192-75.67920731	La Pradera	arbol	4	00.00-5.00
Palma areca	4.8231138-75.67520201	La Pradera	Palma	3	0.00-5.00 mts
Palma zancora	4.8245438-75.682067	La Pradera	Palma	7	5.00-15.00
Palma zancora	4.8233516-75.67522571	La Pradera	Palma	7	5.00-15.00
Palma manila	4.82348016-75.67528972	La Pradera	Palma	3	00.00-5.00
Siete cueros	4.8258N-75.6722W	La Pradera	arbol	2.4	0.00-5.00 mts
Guamo santafereño	4.8243N-75.6729W	La Pradera	arbol	2.2	0.00-5.00 mts
urapan	4.8266N-75.6710W	La Pradera	arbol	4.9	0.00-5.00 mts
Higuerón	4.8261N-75.6715W	La Pradera	arbol	9	5.01-10.00 mts
Eucalipto	4.8241N-75.6721W	La Pradera	arbol	10.5	5.01-10.00 mts
Quebrabrigo	4.8246N-75.6717W	La Pradera	arbol	2.5	0.00-5.00 mts
Quebrabrigo	4.8233N-75.6722W	La Pradera	arbol	2.6	0.00-5.00 mts
Francesina	4.8242N-75.6725W	La Pradera	Arbusto	1.2 - 2.40	0.00-5.00 mts
Francesina	4.8239N-75.6726W	La Pradera	Arbusto	1.6	0.00-5.00 mts
Francesina	4.8239N-75.6726W	La Pradera	Arbusto	1.8	0.00-5.00 mts
Francesina	4.8239N-75.6726W	La Pradera	Arbusto	1.1 - 2.30	0.00-5.00 mts
Francesina	4.8240N-75.6727W	La Pradera	Arbusto	1.7	0.00-5.00 mts
Francesina	4.8241N-75.6726W	La Pradera	Arbusto	1.8	0.00-5.00 mts
Gualanday	4.8239N-75.6726W	La Pradera	arbol	1.1 - 2.60	0.00-5.00 mts
Tulipan afroano	4.8262N-75.6722W	La Pradera	arbol	3.4	0.00-5.00 mts
Guayacan amarillo	4.8261N-75.6716W	La Pradera	arbol	2.7	0.00-5.00 mts
Saman	4.8264N-75.6718W	La Pradera	arbol	2.8	0.00-5.00 mts
Casco de vaca	4.8263N-75.6719W	La Pradera	arbol	3.2	0.00-5.00 mts
Guayacan amarillo	4.8263N-75.6719W	La Pradera	arbol	2.5	0.00-5.00 mts
Guayacan rosado	4.8263N-75.6717W	La Pradera	arbol	1.7	0.00-5.00 mts
Guayacan amarillo	4.8263N-75.6718W	La Pradera	arbol	1.9	0.00-5.00 mts
Tulipan afroano	4.8262N-75.6717W	La Pradera	arbol	1.7	0.00-5.00 mts
Tulipan afroano	4.8262N-75.6717W	La Pradera	arbol	4.2	0.00-5.00 mts
Guayacan amarillo	4.8261N-75.6716W	La Pradera	arbol	2.6	0.00-5.00 mts
Casco de vaca	4.8261N-75.6717W	La Pradera	arbol	2.1 - 3.50	0.00-5.00 mts
Guayabo dulce	4.8264N-75.6717W	La Pradera	arbol	1.9	0.00-5.00 mts
Saman	4.8262N-75.6719W	La Pradera	arbol	1.6	0.00-5.00 mts
Guayacan amarillo	4.8259N-75.6741W	La Pradera	arbol	1.7 - 3.10	0.00-5.00 mts
Pino libro	4.8252N-75.6721W	La Pradera	arbol	2	0.00-5.00 mts
Pino libro	4.8252N-75.6721W	La Pradera	arbol	2.8	0.00-5.00 mts
Limón mandarino	4.8250N-75.6729W	La Pradera	arbol	2.1	0.00-5.00 mts
Guayacan rosado	4.8250N-75.6719W	La Pradera	arbol	3.2	0.00-5.00 mts
Saman	4.8247N-75.6720W	La Pradera	arbol	2.7	0.00-5.00 mts
Guayacan amarillo	4.8255N-75.6716W	La Pradera	arbol	2.6	0.00-5.00 mts
Tulipan afroano	4.8256N-75.6717W	La Pradera	arbol	2.9	0.00-5.00 mts
Tulipan afroano	4.8255N-75.6717W	La Pradera	arbol	2.2	0.00-5.00 mts
Tulipan afroano	4.8255N-75.6718W	La Pradera	arbol	3.4	0.00-5.00 mts
Casco de vaca	4.8250N-75.6734W	La Pradera	arbol	3	0.00-5.00 mts
Anauaria	4.8250N-75.6729W	La Pradera	arbol	5.1	5.01-15.00 mts
Pino libro	4.8253N-75.6722W	La Pradera	arbol	2.8	0.00-5.00 mts
Anauaria	4.8253N-75.6722W	La Pradera	arbol	5.6	5.01-15.00 mts
Pino libro	4.8250N-75.6731W	La Pradera	arbol	2.9	0.00-5.00 mts
Anauaria	4.8253N-75.6722W	La Pradera	arbol	4.7	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8253N-75.6722W	La Pradera	Palma	3.2	0.00-5.00 mts
Pino libro	4.8253N-75.6720W	La Pradera	arbol	2.8	0.00-5.00 mts
Casco de vaca	4.8260N-75.6720W	La Pradera	arbol	3	0.00-5.00 mts
Saman	4.8257N-75.6716W	La Pradera	arbol	3.4	0.00-5.00 mts
Saman	4.8257N-75.6716W	La Pradera	arbol	3.6	0.00-5.00 mts
Tulipan afroano	4.8257N-75.6716W	La Pradera	arbol	3.2	0.00-5.00 mts
Anauaria	4.8256N-75.6715W	La Pradera	arbol	2.8	0.00-5.00 mts
Palma quency	4.8278N-75.6715W	La Pradera	Palma	5.2	5.01-15.00 mts
Palma quency	4.8278N-75.6715W	La Pradera	Palma	8.1	5.01-15.00 mts
Palma quency	4.8278N-75.6715W	La Pradera	Palma	8	5.01-15.00 mts
Palma quency	4.8278N-75.6716W	La Pradera	Palma	8.3	5.01-15.00 mts
Palma quency	4.8278N-75.6716W	La Pradera	Palma	6.3	5.01-15.00 mts
Palma quency	4.8277N-75.6717W	La Pradera	Palma	7.4	5.01-15.00 mts
Palma quency	4.8278N-75.6717W	La Pradera	Palma	8.2	5.01-15.00 mts
Palma areca	4.8277N-75.6718W	La Pradera	Palma	5.3	5.01-15.00 mts
Benjamin	4.8277N-75.6718W	La Pradera	arbol	13	5.01-15.00 mts
Siete cueros	4.8279N-75.6719W	La Pradera	Arbusto	2.4	0.00-5.00 mts
Tulipan	4.8277N-75.6720W	La Pradera	arbol	6.1	5.01-15.00 mts
Gualanday	4.8277N-75.6720W	La Pradera	arbol	5.3	5.01-15.00 mts
Siete cueros	4.8277N-75.6720W	La Pradera	Arbusto	2	0.00-5.00 mts
Siete cueros	4.8277N-75.6720W	La Pradera	Arbusto	2.1	0.00-5.00 mts
Palma de coco	4.8278N-75.6720W	La Pradera	Palma	4.1	0.00-5.00 mts
Siete cueros	4.8278N-75.6720W	La Pradera	Arbusto	1.9	0.00-5.00 mts
Palma de coco	4.8278N-75.6720W	La Pradera	Palma	2.3	0.00-5.00 mts
Palma de coco	4.8278N-75.6721W	La Pradera	Palma	5.5	5.01-15.00 mts
Palma de coco	4.8278N-75.6722W	La Pradera	Palma	8.4	5.01-15.00 mts
Tulipan	4.8279N-75.6721W	La Pradera	arbol	2.2	0.00-5.00 mts
Siete cueros	4.8278N-75.6720W	La Pradera	Arbusto	2	0.00-5.00 mts
Jazmin	4.8277N-75.6721W	La Pradera	Arbusto	2.2	0.00-5.00 mts
Guayabo dulce	4.8277N-75.6722W	La Pradera	arbol	4.3	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8279N-75.6722W	La Pradera	Palma	1.6	0.00-5.00 mts
Palma de coco	4.8279N-75.6723W	La Pradera	Palma	6.2	5.01-15.00 mts
Palma de coco	4.8279N-75.6724W	La Pradera	Palma	2.8	0.00-5.00 mts
Palma de coco	4.8280N-75.6723W	La Pradera	Palma	2.6	0.00-5.00 mts
Arbol pulpo	4.8280N-75.6724W	La Pradera	arbol	4.1	0.00-5.00 mts
Dracena	4.8281N-75.6724W	La Pradera	Arbusto	2.2	0.00-5.00 mts
Casco de vaca	4.8277N-75.6723W	La Pradera	arbol	3	0.00-5.00 mts
Casco de vaca	4.8277N-75.6723W	La Pradera	arbol	1.8	0.00-5.00 mts
Palma manila	4.8276N-75.6723W	La Pradera	Palma	1.9	0.00-5.00 mts
Almendra	4.8277N-75.6725W	La Pradera	arbol	1.1	0.00-5.00 mts
Almendra	4.8278N-75.6724W	La Pradera	arbol	1.5	0.00-5.00 mts
Guayacan amarillo	4.8278N-75.6724W	La Pradera	arbol	1.3	0.00-5.00 mts
Saman	4.8279N-75.6724W	La Pradera	arbol	1.4	0.00-5.00 mts
Gualanday	4.8279N-75.6724W	La Pradera	arbol	3.1	0.00-5.00 mts
Aguacate	4.8279N-75.6724W	La Pradera	arbol	6.2	5.01-15.00 mts
Ebano ornamental	4.8279N-75.6725W	La Pradera	arbol	1.4	0.00-5.00 mts
Mango	4.8279N-75.6725W	La Pradera	arbol	1.3	0.00-5.00 mts
Leucaena	4.8280N-75.6725W	La Pradera	arbol	1.7	0.00-5.00 mts
Leucaena	4.8281N-75.6728W	La Pradera	arbol	6.4	5.01-15.00 mts
Guayacan amarillo	4.8281N-75.6729W	La Pradera	arbol	5.3	5.01-15.00 mts
Palma robelini	4.8281N-75.6729W	La Pradera	Palma	2.3	0.00-5.00 mts
Guayacan amarillo	4.8281N-75.6730W	La Pradera	arbol	10.4	5.01-15.00 mts
Palma Robelini	4.8237-75.6755	La Pradera	Palma	2	0.00-5.00 mts
Palma Robelini	4.8232-75.6750	La Pradera	Palma	1.9	0.00-5.00 mts
Palma manila	4.8232-75.6750	La Pradera	Palma	2.1	0.00-5.03
Palma areca	4.8232-75.6751	La Pradera	Palma	2.5	p.00-5.00 mts
Palma quency	4.8231-75.6754	La Pradera	Palma	7.3	00.00-5.05

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECH	H. mts. 1	Rango. mts
Palma quency	48231- 75.6754	La Pradera	Palma	8,9	00,00-5,00
Palma areca	48233- 75.6755	La Pradera	Palma	1,7	0,00-5,00 mts
Palma manila	48230- 75.6739	La Pradera	Palma	3,6	00,00-5,00
Palma areca	48247- 75.6745	La Pradera	Palma	2,2	0,00-5,00 mts
Palma manila	48231- 75.6740	La Pradera	Palma	3,4	00,00-5,10
Palma Robelini	48240- 75.6745	La Pradera	Palma	2,2	0,00-5,00 mts
Palma areca	48232- 75.6760	La Pradera	Palma	2,4	0,00-5,00 mts
Palma areca	48278N - 75.6745W	La Pradera	Palma	3,3	0,00-5,00 mts
Palma areca	48277N - 75.6745W	La Pradera	Palma	3,1	0,00-5,00 mts
Palma manila	48277N - 75.6702W	La Pradera	Palma	2,8	0,00-5,00 mts
Palma areca	48278N - 75.6703W	La Pradera	Palma	4,1	0,00-5,00 mts
Palma areca	48276- 75.6774	La Pradera	Palma	2,9	0,00-5,00 mts
Palma areca	48245- 75.6744	La Pradera	Palma	2,2	0,00-5,00 mts
Palma areca	48247- 75.6745	La Pradera	Palma	2,3	0,00-5,00 mts
Palma areca	48240- 75.6746	La Pradera	Palma	1,3	0,00-5,00 mts
Palma areca	48245- 75.6746	La Pradera	Palma	1,1	0,00-5,00 mts
Palma zancóna	4823516- 75.6752671	La Pradera	Palma	7	5,00-15,00
Palma zancóna	482348916- 75.67528972	La Pradera	Palma	7	5,00-15,00
Palma manila	48280 - 75.6803	La Pradera	Palma	3	0,00-5,00
Palma Manila	48280 - 75.6803	La Pradera	Palma	1,9	0,00-5,00 mts
Palma Manila	48280 - 75.6803	La Pradera	Palma	2	0,00-5,00 mts
Palma quency	48280 - 75.6803	La Pradera	Palma	2,5	0,00-5,00 mts
Palma quency	48280 - 75.6803	La Pradera	Palma	2,3	0,00-5,00 mts
Palma areca	48276 - 75.6797	La Pradera	Palma	1,9	0,00-5,00 mts
Palma Manila	48276 - 75.6797	La Pradera	Palma	2,8	0,00-5,00 mts
Palma quency	48274 - 75.6796	La Pradera	Palma	1,6	0,00-5,00 mts
Palma quency	48276 - 75.6796	La Pradera	Palma	1,8	0,00-5,00 mts
Palma botella	48276 - 75.6800	La Pradera	Palma	1,8	0,00-5,00 mts
Palma areca	48276 - 75.6793	La Pradera	Palma	4,3	0,00-5,00 mts
Palma robelini	48270 - 75.6791	La Pradera	Palma	1,7	0,00-5,00 mts
Palma areca	48270 - 75.6787	La Pradera	Palma	2,1	0,00-5,00 mts
Palma manila	48277N - 75.6708W	La Pradera	Palma	3,2	0,00-5,00 mts
Palma corozo	48271N - 75.6721W	La Pradera	Palma	3,9	0,00-5,00 mts
Palma corozo	48271N - 75.6720W	La Pradera	Palma	4,3	0,00-5,00 mts
Palma corozo	48271N - 75.6720W	La Pradera	Palma	4,2	0,00-5,00 mts
Palma corozo	48271N - 75.6720W	La Pradera	Palma	4,4	0,00-5,00 mts
Palma quency	48275N - 75.6711W	La Pradera	Palma	5,6	5,01-15,00 mts
Palma quency	48273N - 75.6713W	La Pradera	Palma	5,4	5,01-15,00 mts
Palma quency	48274N - 75.6713W	La Pradera	Palma	6,2	5,01-15,00 mts
Palma quency	48274N - 75.6713W	La Pradera	Palma	5,6	5,01-15,00 mts
Palma quency	48274N - 75.6712W	La Pradera	Palma	5,1	5,01-15,00 mts
Palma quency	48275N - 75.6712W	La Pradera	Palma	5,2	5,01-15,00 mts
Palma quency	48275N - 75.6712W	La Pradera	Palma	5,7	5,01-15,00 mts
Palma manila	48276N - 75.6708W	La Pradera	Palma	3,1	0,00-5,00 mts
Palma areca	48277N - 75.6708W	La Pradera	Palma	5,4	5,01-15,00 mts
Palma manila	48269N - 75.6728W	La Pradera	Palma	3,1	0,00-5,00 mts
Palma manila	48269N - 75.6728W	La Pradera	Palma	3,3	0,00-5,00 mts
Palma manila	48269N - 75.6728W	La Pradera	Palma	3,2	0,00-5,00 mts
Palma manila	48269N - 75.6728W	La Pradera	Palma	3,6	0,00-5,00 mts
Palma manila	48269N - 75.6727W	La Pradera	Palma	3,7	0,00-5,00 mts
Palma manila	48269N - 75.6727W	La Pradera	Palma	3,5	0,00-5,00 mts
Palma manila	48269N - 75.6727W	La Pradera	Palma	3,6	0,00-5,00 mts
Palma manila	48273N - 75.6719W	La Pradera	Palma	3,8	0,00-5,00 mts
Palma manila	48270N - 75.6724W	La Pradera	Palma	3,7	0,00-5,00 mts
Palma manila	48270N - 75.6724W	La Pradera	Palma	3,4	0,00-5,00 mts
Palma corozo	48270N - 75.6722W	La Pradera	Palma	5,1	0,00-5,00 mts
Palma corozo	48271N - 75.6722W	La Pradera	Palma	3,6	0,00-5,00 mts
Palma corozo	48271N - 75.6721W	La Pradera	Palma	4,2	0,00-5,00 mts
Palma manila	48272N - 75.6738W	La Pradera	Palma	3,2	0,00-5,00 mts
Palma manila	48271N - 75.6738W	La Pradera	Palma	2,9	0,00-5,00 mts
Palma manila	48271N - 75.6741W	La Pradera	Palma	3,6	0,00-5,00 mts
Palma manila	48272N - 75.6737W	La Pradera	Palma	3,7	0,00-5,00 mts
Palma manila	48272N - 75.6736W	La Pradera	Palma	3,9	0,00-5,00 mts
Palma areca	48272N - 75.6735W	La Pradera	Palma	2,4	0,00-5,00 mts
Palma manila	48269N - 75.6732W	La Pradera	Palma	3,4	0,00-5,00 mts
Palma manila	48269N - 75.6732W	La Pradera	Palma	3,6	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	48269N - 75.6732W	La Pradera	Arbol	7,1	5,01-15,00 mts
Palma manila	48269N - 75.6732W	La Pradera	Palma	3,5	0,00-5,00 mts
Palma manila	48269N - 75.6731W	La Pradera	Palma	3,6	0,00-5,00 mts
Palma manila	48269N - 75.6731W	La Pradera	Palma	3,2	0,00-5,00 mts
Palma manila	48269N - 75.6731W	La Pradera	Palma	3,5	0,00-5,00 mts
Palma quency	482836659020766-75.68052224814802	La Pradera - Av. Simon bolivar	Palma	9,8	5,01-10,00 mts
Palma quency	4828414428847044-75.68046525120735	La Pradera - Av. Simon bolivar	Palma	8,9	5,01-10,00 mts
Palma quency	4828449507908888-75.68044647574425	La Pradera - Av. Simon bolivar	Palma	8,5	5,01-10,00 mts
Palma quency	4828487259659138-75.68040758371353	La Pradera - Av. Simon bolivar	Palma	3,5	2,01-5,00 mts
Palma quency	4828567774446885-75.68033717572689	La Pradera - Av. Simon bolivar	Palma	4,6	2,01-5,00 mts
Palma quency	48286249031905-75.6803055977097	La Pradera - Av. Simon bolivar	Palma	3,2	2,01-5,00 mts
Palma quency	4828650961914841-75.68025302141905	La Pradera - Av. Simon bolivar	Palma	5	2,01-5,00 mts
Palma quency	4828750185507428-75.68015646189451	La Pradera - Av. Simon bolivar	Palma	5	2,01-5,00 mts
Palma Alejandra	4828597422074995-75.68031001836061	La Pradera - Av. Simon bolivar	Palma	2,8	2,01-5,00 mts
Palma quency	4828817336819554-75.68009544163942	La Pradera - Av. Simon bolivar	Palma	4,1	2,01-5,00 mts
Palma quency	4828854086291059-75.68005587905645	La Pradera - Av. Simon bolivar	Palma	3,8	2,01-5,00 mts
Palma quency	4828868451902997-75.6800464913249	La Pradera - Av. Simon bolivar	Palma	4	2,01-5,00 mts
Palma quency	48289409689365-75.67995328456163	La Pradera - Av. Simon bolivar	Palma	3,7	2,01-5,00 mts
Palma quency	4828962375339535-75.67991271615028	La Pradera - Av. Simon bolivar	Palma	2,2	2,01-5,00 mts
Palma quency	4828964736522609-75.67986510694028	La Pradera - Av. Simon bolivar	Palma	3,8	2,01-5,00 mts
Palma quency	4829055206090639-75.67981615662575	La Pradera - Av. Simon bolivar	Palma	4,5	2,01-5,00 mts
Palma quency	4829096298666962-75.67977458238602	La Pradera - Av. Simon bolivar	Palma	5,8	5,01-10,00 mts
Guayacan amarillo	4825972253510980-75.68153411149979	La Pradera - Av. Simon bolivar	Arbol	12,5	10,01-15,00 mts
Araucaria	4858015165195788-75.65456215292215	La Romelia	Arbol	12	10,01-15,00 mts
Araucaria	4858038216141838-75.6545041501522	La Romelia	Arbol	16	15,01-28,00 mts
Palo de la cruz	48542618593398785-75.65670758485794	La Romelia	Arbol	5,3	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4854503060397612-75.65691612660885	La Romelia	Arbol	5,6	5,01-10,00 mts
Palma quency	4853628455597714-75.65712567418814	La Romelia	Palma	4,7	2,01-5,00 mts
Palma quency	48536581881706375-75.6571377441287	La Romelia	Palma	3,3	2,01-5,00 mts
Palma quency	48537029540644845-75.65731175243855	La Romelia	Palma	2,9	2,01-5,00 mts
Palma quency	4853648495585932-75.6571152806282	La Romelia	Palma	2,5	2,01-5,00 mts
Palma quency	485376229785897-75.65768726170063	La Romelia	Palma	4,6	2,01-5,00 mts
Palma quency	4853303067579139-75.65755013376474	La Romelia	Palma	3,2	2,01-5,00 mts
Palma quency	4852593493984227-75.65764971077442	La Romelia	Palma	4,1	2,01-5,00 mts
Palma quency	4852583137678592-75.6578341126442	La Romelia	Palma	5,8	5,01-10,00 mts
Palma quency	48526218903053175-75.65783008933067	La Romelia	Palma	8	5,01-10,00 mts
Palma quency	4852673671828947-75.6577687379946	La Romelia	Palma	8,3	5,01-10,00 mts
Palma quency	4852749172624016-75.65795581787825	La Romelia	Palma	6,2	5,01-10,00 mts
Palma quency	485279955191507-75.65805438905954	La Romelia	Palma	8,2	5,01-10,00 mts
Palma quency	485280255858351-75.65800074487925	La Romelia	Palma	4,5	2,01-5,00 mts
Palma quency	4852833025267062-75.65800610929728	La Romelia	Palma	4,3	2,01-5,00 mts
Palma quency	4852917211973892-75.6580513715744	La Romelia	Palma	4,1	2,01-5,00 mts
Palma quency	48530447201232-75.65833300352097	La Romelia	Palma	11,1	10,01-15,00 mts
Higueron de hoja ancha	485299237866753-75.65832260996103	La Romelia	Palma	10,5	10,01-15,00 mts
Palma quency	4852980037925777-75.65829142928123	La Romelia	Arbol	15,2	15,01-28,00 mts
Guayacan amarillo	4853099616469325-75.65835278481245	La Romelia	Palma	5,3	5,01-10,00 mts
Guayacan amarillo	48529649845846-75.65839771181345	La Romelia	Arbol	16	15,01-28,00 mts

NOM_COM	COORDENADA	BARRIO	HAB_CRECH	K_mts.1	Rango altu
Palma quency	4.853020442897696,-75.65842855721712	La Romella	Palma	11,3	10,01-15,00 mts
Palma quency	4.852983034590553,-75.6583534553647	La Romella	Palma	11,1	10,01-15,00 mts
Palma quency	4.8530511757198365,-75.65835344903632	La Romella	Palma	11,2	10,01-15,00 mts
Higueron de hoja ancha	4.853030129048309,-75.65844034433699	La Romella	arbol	16,2	15,01-28,00 mts
Palma quency	4.853037478670716,-75.65847750753164	La Romella	Palma	7,2	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.853087923874938,-75.65849004802446	La Romella	Palma	8,9	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.853078809428617,-75.65850250724316	La Romella	Palma	8,6	5,01-10,00 mts
Guamo santafereño	4.848707529654569,-75.65940138253927	La Romella	arbol	6,5	5,01-10,00 mts
Palma Alejandra	4.848172005180311,-75.6609545275569	La Romella	Palma	8,7	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4.8481668599558791,-75.66095319647858	La Romella	arbol	12,8	10,01-15,00 mts
Urapan	4.85791N - 75.6568W	La Romella	arbol	12	5,01-15,00 mts
Palma lucubensis	4.8318247733437705,-75.67642053046832	La Rosa - Av. Simón Bolívar	Palma	11	10,01-15,00 mts
Palma lucubensis	4.831853170536868,-75.67640271037817	La Rosa - Av. Simón Bolívar	Palma	9,7	5,01-10,00 mts
Palma lucubensis	4.831843147199826,-75.67639064043759	La Rosa - Av. Simón Bolívar	Palma	9	5,01-10,00 mts
Palma lucubensis	4.831855843213797,-75.67637421190739	La Rosa - Av. Simón Bolívar	Palma	10,1	10,01-15,00 mts
Palma zanonae	4.831876805440299,-75.67635510116816	La Rosa - Av. Simón Bolívar	Palma	9,8	10,01-15,00 mts
Palma lucubensis	4.831902587735208,-75.67632302048836	La Rosa - Av. Simón Bolívar	Palma	12	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4.831302500503806,-75.67540310624601	La Sultana	arbol	6,7	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4.821453704838842,-75.67550618201434	La Sultana	Palma	11	0,00-2,00 mts
Aracalia	4.821467402517965,-75.67551355808973	La Sultana	arbol	14	10,01-15,00 mts
Guayacan rosado	4.8215429067930184,-75.67558830466602	La Sultana	arbol	5,8	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4.821525868218408,-75.67562386393547	La Sultana	arbol	9,5	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4.8215572725497085,-75.67564096301794	La Sultana	arbol	6,7	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.82154958858687,-75.67567314052612	La Sultana	Palma	9,9	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4.821595358872953,-75.67567717283964	La Sultana	arbol	4,1	2,01-5,00 mts
Guayacan rosado	4.821563954443421,-75.67570097744465	La Sultana	arbol	6,3	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.821505488746248,-75.67568403070701	La Sultana	Palma	7,3	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.821521859141966,-75.67571271210909	La Sultana	Palma	6,2	5,01-10,00 mts
Almendro	4.821513506899308,-75.67575294524431	La Sultana	arbol	7	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.8214356639927525,-75.67583709955215	La Sultana	Palma	4	2,01-5,00 mts
Aralia elegantissima	4.821696502572618,-75.67616993947	La Sultana	Arbusto	3	2,01-5,00 mts
Pino libro	4.821633779183736,-75.67623239010574	La Sultana	arbol	2,4	2,01-5,00 mts
Pino libro	4.821618745149337,-75.67619968832142	La Sultana	arbol	2,8	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.821566627160883,-75.67614421248435	La Sultana	Palma	4,2	2,01-5,00 mts
Dracena	4.821544577241494,-75.67610330879688	La Sultana	Arbusto	2,8	2,01-5,00 mts
Franseria	4.821595358872953,-75.6760422885418	La Sultana	Arbusto	3,4	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.821559611277508,-75.67600775510073	La Sultana	Palma	2,8	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.821555268111583,-75.67598395049572	La Sultana	Palma	3	2,01-5,00 mts
Guayacan rosado	4.821548915869332,-75.67596048116684	La Sultana	arbol	4,5	2,01-5,00 mts
Acacia de siam	4.821512838719895,-75.6759675219655	La Sultana	arbol	10	5,01-10,00 mts
Canafolia	4.821529543205123,-75.67594673484564	La Sultana	La Sultana	7,5	5,01-10,00 mts
Canafolia	4.821524531859594,-75.67593265324831	La Sultana	arbol	7,2	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4.821111930950934,-75.67570399402079	La Sultana	arbol	9	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4.8210674969919864,-75.67569963634014	La Sultana	arbol	9	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4.8210527070340855,-75.67569125433697	La Sultana	arbol	4,6 - 5,80	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4.8208800725165695,-75.67565504461527	La Sultana	arbol	7	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4.821276971344479,-75.67568638514279	La Sultana	arbol	5	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.821296014484225,-75.6756830908537	La Sultana	Palma	3,6	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.8212923394762495,-75.67604664713144	La Sultana	Palma	7,2	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.821348802022388,-75.67599635571241	La Sultana	Palma	4,3	2,01-5,00 mts
Guayacan rosado	4.821328421175554,-75.67593064159155	La Sultana	arbol	9	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4.821348127934705,-75.67595109343529	La Sultana	arbol	5,5	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.821388223247049,-75.67598629742861	La Sultana	Palma	3,9	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.820868968457536,-75.67583425749554	La Sultana	Palma	3	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.820664918509572,-75.675628575780125	La Sultana	Palma	4,2	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.820631509496196,-75.67561950534582	La Sultana	Palma	4,7	2,01-5,00 mts
Pino vela	4.820624493603147,-75.67562486976385	La Sultana	arbol	3,5	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.820653893539343,-75.67563727498055	La Sultana	Palma	5,6	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.820582398243477,-75.67561715841293	La Sultana	Palma	5	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.820499877967344,-75.67561950534582	La Sultana	Palma	5,8	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.8205372960695055,-75.67561514675617	La Sultana	Palma	6,5	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.820559680111775,-75.67561279982328	La Sultana	Palma	3,2	2,01-5,00 mts
Acerola	4.820174808118139,-75.67562654614449	La Sultana	arbol	2,2	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4.819997406110161,-75.6756054237485	La Sultana	arbol	6,3	5,01-10,00 mts
Aguaate	4.820486844449149,-75.6751497834921	La Sultana	arbol	7,9	5,01-10,00 mts
Achote	4.820485512088288,-75.67514274269342	La Sultana	arbol	8,3	5,01-10,00 mts
Achote	4.820464130314255,-75.67510485649109	La Sultana	arbol	6,8	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4.820467137126276,-75.67513201385735	La Sultana	arbol	5,4	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.819830715307526,-75.67549981176853	La Sultana	Palma	8,8	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.819904528957573,-75.67545253783464	La Sultana	Palma	8,2	5,01-10,00 mts
Aguaate	4.8201771467507095,-75.67498784512281	La Sultana	arbol	7,8	5,01-10,00 mts
Aguaate	4.820252985259491,-75.67500058561583	La Sultana	arbol	0,72-7,2	0,00-2,00 mts
Mango	4.820237617104209,-75.67495465278625	La Sultana	arbol	0,08-8	0,00-2,00 mts
Palma areca	4.820211802147853,-75.6749764457345	La Sultana	Palma	3	2,01-5,00 mts
Aguaate	4.820218239864447,-75.67497175186872	La Sultana	arbol	7,5	5,01-10,00 mts
Pino azul	4.820052196942422,-75.67504551261685	La Sultana	arbol	2,6	2,01-5,00 mts
Mandarino	4.8200087651855155,-75.6750850751996	La Sultana	arbol	4,8	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.819952303897363,-75.6751199439168	La Sultana	Palma	8,5	5,01-10,00 mts
Milforaria careada	4.81993058801606,-75.67512195557356	La Sultana	Arbusto	6,5	5,01-10,00 mts
Pino azul	4.819906199410082,-75.67513301968575	La Sultana	arbol	7,8	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.8198500264809,-75.67517962306738	La Sultana	Palma	8,5	5,01-10,00 mts
Casco de viaca	4.819665320117629,-75.67525841295719	La Sultana	arbol	9,7	5,01-10,00 mts
Aguaate	4.819661979211454,-75.6752539547205	La Sultana	arbol	6	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.819616208795108,-75.67530132830143	La Sultana	Palma	8,7	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.81958647472735,-75.6753177683165	La Sultana	Palma	8,5	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.819551395207596,-75.67531742155552	La Sultana	Palma	7,8	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.819550302935529,-75.6753784418106	La Sultana	Palma	7	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.81943446348181,-75.67530300468206	La Sultana	arbol	3,6	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4.819268420348264,-75.67511602643166	La Sultana	arbol	4	2,01-5,00 mts
Cedro japonés	4.819150840825519,-75.67502539604902	La Sultana	arbol	3,2	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.8191411317367745,-75.67494402977858	La Sultana	Palma	5	2,01-5,00 mts
Mango	4.81966663295641,-75.67497242342098	La Sultana	arbol	4,8	2,01-5,00 mts
Mango	4.819851408566028,-75.67481685429811	La Sultana	arbol	5,9	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.819852744028137,-75.67481718957424	La Sultana	arbol	3,2	2,01-5,00 mts
Naranjo	4.819814658607199,-75.67482355982065	La Sultana	arbol	4,4	2,01-5,00 mts
Guanabano	4.820150774051464,-75.67494459450245	La Sultana	arbol	8,7	5,01-10,00 mts
Guanabano	4.820188171732687,-75.67496336996555	La Sultana	arbol	6,2	5,01-10,00 mts
Guamo macheto	4.8201958558109315,-75.67495364895787	La Sultana	arbol	4,6	2,01-5,00 mts
Aguaate	4.820166121768554,-75.67496202886105	La Sultana	arbol	4,2	2,01-5,00 mts
Aguaate	4.820153426334323,-75.67492682486773	La Sultana	arbol	11,5	10,01-15,00 mts
Aguaate	4.8196302610489776,-75.67467460722033	La Sultana	arbol	6,3	5,01-10,00 mts
Naranjo	4.819555404296625,-75.6746555864811	La Sultana	arbol	3,7	2,01-5,00 mts
Higueron	4.819420431650966,-75.67449901252585	La Sultana	arbol	6,5	5,01-10,00 mts
Pino libro	4.819382011215035,-75.67450739443302	La Sultana	arbol	5	2,01-5,00 mts
Jagua	4.819353947590802,-75.67448291027576	La Sultana	arbol	10	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.81931586124199,-75.67439172416027	La Sultana	Palma	8,2	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4.819250045353328,-75.67436657845075	La Sultana	arbol	7,2	5,01-10,00 mts
Guamo santafereño	4.819823344961274,-75.67423682659864	La Sultana	arbol	9,2	5,01-10,00 mts
Guamo santafereño	4.819866442639535,-75.67410602873055	La Sultana	arbol	10	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4.819832365405801,-75.67413792014122	La Sultana	arbol	4,7	2,01-5,00 mts
Guayabo dulce	4.819847733570242,-75.67408226430416	La Sultana	arbol	4	2,01-5,00 mts
Guayabo dulce	4.819852076747095,-75.67406315356492	La Sultana	arbol	2,7	2,01-5,00 mts
Eucalipto	4.819851742695556,-75.67387204617282	La Sultana	arbol	24	15,01-28,00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECH	H. mts. 1	Rango. alto
Eucalipto	4.819880140350653,-75.67383114249514	La Sultana	arbol	25	15.01-28.00 mts
Aguaote	4.819852076747095,-75.67382041364907	La Sultana	arbol	7.8	5.01-10.00 mts
Mango	4.81979504853648,-75.67373190075159	La Sultana	arbol	6.4	5.01-10.00 mts
Cipres	4.819808310886826,-75.67373726516962	La Sultana	arbol	7.8	5.01-10.00 mts
Guayabo dulce	4.819835372220597,-75.67363768815994	La Sultana	arbol	3	2.01-5.00 mts
Leucaena	4.819830360862574,-75.67365210503338	La Sultana	arbol	8.7	5.01-10.00 mts
Pino libro	4.819708417805903,-75.67355822771788	La Sultana	arbol	2.2	2.01-5.00 mts
Limon mandarina	4.820118346843789,-75.67342579364777	La Sultana	arbol	4.9	2.01-5.00 mts
Mango	4.82002287792503,-75.67340333014727	La Sultana	arbol	6.5	5.01-10.00 mts
Guayabo dulce	4.819048922648985,-75.67428912967443	La Sultana	arbol	7.2	5.01-10.00 mts
Yarumo negro	4.818948363547422,-75.67423716187477	La Sultana	arbol	13	10.01-15.00 mts
Mango	4.818935999008511,-75.67442391067743	La Sultana	arbol	9.8	5.01-10.00 mts
Pino libro	4.81895972036739,-75.67443061619998	La Sultana	arbol	4	2.01-5.00 mts
Palma areca	4.818882545350259,-75.67439373562602	La Sultana	Palma	5.6	5.01-10.00 mts
Aguaote	4.818854815796516,-75.674361154931784	La Sultana	arbol	9.2	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.818841452155747,-75.67439205044538	La Sultana	Palma	8.1	5.01-10.00 mts
Cipres	4.818801361291877,-75.67436523735523	La Sultana	arbol	4.9	2.01-5.00 mts
Naranja	4.81875590484863,-75.67437328398228	La Sultana	arbol	2.3	2.01-5.00 mts
Palma areca	4.818731870291552,-75.67439138889313	La Sultana	Palma	4.7	2.01-5.00 mts
Guayabo dulce	4.818671309604061,-75.67438334226608	La Sultana	arbol	0.39-3.9	0.00-2.00 mts
Palma areca	4.81877640767476,-75.67458316683769	La Sultana	Palma	6.7	5.01-10.00 mts
Guayabo dulce	4.818783988497467,-75.67477077300663	La Sultana	arbol	7.7	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.818787329407968,-75.675001111016989	La Sultana	Palma	3.8	2.01-5.00 mts
Palma areca	4.818758263486074,-75.67510452121406	La Sultana	Palma	0.39-3.9	0.00-2.00 mts
Acacia amarilla	4.81903590219409,-75.674963739327906	La Sultana	arbol	5.8	5.01-10.00 mts
Mango	4.818496670133165,-75.6753170862704	La Sultana	arbol	3.2	2.01-5.00 mts
ebano ornamental	4.818484640850153,-75.6751735880071	La Sultana	arbol	2.8	2.01-5.00 mts
Laurel rosado	4.818498064079732,-75.675060303531847	La Sultana	arbol	3.1	2.01-5.00 mts
Palma areca	4.818491304674068,-75.67502204328775	La Sultana	Palma	4.8	2.01-5.00 mts
Palma areca	4.818510367871903,-75.67484401166439	La Sultana	Palma	6.5	5.01-10.00 mts
Pino libro	4.81850168150102,-75.67482590675354	La Sultana	arbol	6	5.01-10.00 mts
Aguaote	4.818374362745936,-75.67438770085573	La Sultana	arbol	6.4	5.01-10.00 mts
Aguaote	4.818352008631672,-75.6743736192584	La Sultana	arbol	6.4	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.818245096419114,-75.67485927451849	La Sultana	Palma	9.2	5.01-10.00 mts
Mango	4.8181786106959705,-75.67432802170515	La Sultana	arbol	6.5	5.01-10.00 mts
Aracaria	4.818282741207305,-75.67431729286908	La Sultana	arbol	8	5.01-10.00 mts
Acacia amarilla	4.8179063307407235,-75.6743498146634	La Sultana	arbol	9.2	5.01-10.00 mts
Guayabo dulce	4.817842185173149,-75.6743548437953	La Sultana	arbol	6	5.01-10.00 mts
Guayabo dulce	4.8178381760749796,-75.67434310513088	La Sultana	arbol	5.9	5.01-10.00 mts
Caraballo	4.817764341846036,-75.67437529563004	La Sultana	arbol	3.2	2.01-5.00 mts
Naranja	4.817727591774347,-75.67433942109346	La Sultana	arbol	4.8	2.01-5.00 mts
Guayabo dulce	4.817713894019834,-75.67434310513088	La Sultana	arbol	5	2.01-5.00 mts
Cipres	4.817683157594084,-75.67433673888445	La Sultana	arbol	0.45-4.5	0.00-2.00 mts
Naranja	4.817640748434092,-75.67446246743202	La Sultana	arbol	0.48-4.8	0.00-2.00 mts
Mango	4.817617796492225,-75.67444536834955	La Sultana	arbol	7.3	5.01-10.00 mts
Mango	4.817632830610705,-75.67444311866407	La Sultana	arbol	8.2	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.817752314550049,-75.67459389567375	La Sultana	Palma	6.8	5.01-10.00 mts
Casco de vaca	4.817043414894225,-75.67480813711882	La Sultana	arbol	5.8	5.01-10.00 mts
Acacia amarilla	4.817663794473214,-75.67483462393284	La Sultana	arbol	5.9	5.01-10.00 mts
Pino libro	4.818222381209285,-75.67516922950745	La Sultana	arbol	5.8	5.01-10.00 mts
Pino libro	4.8182227153006005,-75.67518029361963	La Sultana	arbol	6.1	5.01-10.00 mts
Cipres	4.818223049391929,-75.67529361895051	La Sultana	arbol	2	0.00-2.00 mts
Guayabo dulce	4.818236413044848,-75.67534826895919	La Sultana	arbol	0.85 - 8.50	0.00-2.00 mts
Martin Galviz	4.817418222910217,-75.67480730671883	La Sultana	arbol	3.2	2.01-5.00 mts
Pino azul	4.817694850799697,-75.67484501749277	La Sultana	arbol	2.1	2.01-5.00 mts
Cipres	4.8177128917450975,-75.674886917325	La Sultana	arbol	3.8	2.01-5.00 mts
Mandarin	4.817670482113492,-75.67497007548809	La Sultana	arbol	9.5	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.8177586622896325,-75.6750528889141	La Sultana	Palma	2.3	2.01-5.00 mts
Palma areca	4.817742291803254,-75.675060303531847	La Sultana	Palma	8.5	5.01-10.00 mts
Acacia amarilla	4.817763339571376,-75.6750807515996	La Sultana	arbol	9	5.01-10.00 mts
Palma furebre	4.8177573259234014,-75.67508090851313	La Sultana	Palma	2.4	2.01-5.00 mts
Acacia amarilla	4.817608107839718,-75.67511558532715	La Sultana	arbol	8.2	5.01-10.00 mts
Aguaote	4.817869571578701,-75.67521046847105	La Sultana	arbol	7	5.01-10.00 mts
Acacia amarilla	4.8179625039594376,-75.67546427249608	La Sultana	arbol	8.2	5.01-10.00 mts
Casco de vaca	4.818021926383691,-75.6754944473505	La Sultana	arbol	8.2	5.01-10.00 mts
Mango	4.818061683262123,-75.67549478262663	La Sultana	arbol	0.72-7.2	0.00-2.00 mts
Laurel pena	4.818097765132987,-75.67554943263531	La Sultana	arbol	0.73-7.3	0.00-2.00 mts
Almendo	4.8180506787137056,-75.675561837852	La Sultana	arbol	4.6	2.01-5.00 mts
Urapan	4.8178502039369427,-75.67553345594884	La Sultana	arbol	10.5 - 14.0	5.01-15.00 mts
Palma yuca	4.817803430566478,-75.67559021392679	La Sultana	Arbusto	0.65 - 6.50	0.00-2.00 mts
Palma areca	4.817750978183831,-75.67548405379057	La Sultana	Palma	8.5	5.01-10.00 mts
Guayabo peruana	4.817731934964737,-75.6754793599248	La Sultana	arbol	3.6	2.01-5.00 mts
Mandarin	4.817666118922696,-75.67540358752011	La Sultana	arbol	3.2	2.01-5.00 mts
Mandarin	4.817599968782659,-75.67535795469074	La Sultana	arbol	2.6	2.01-5.00 mts
Mango	4.8175752480013985,-75.67530769854784	La Sultana	arbol	4.5	2.01-5.00 mts
Palma areca	4.817565891435277,-75.67530233412981	La Sultana	Palma	8.2	5.01-10.00 mts
Guayabo dulce	4.817564555068677,-75.67529730498791	La Sultana	arbol	0.41 - 4.10	0.00-2.00 mts
Palma areca	4.81754217002776,-75.67527517676353	La Sultana	Palma	0.09-9	0.00-2.00 mts
Naranja	4.81782548097263,-75.675448179245	La Sultana	arbol	3.5	2.01-5.00 mts
Calistemo	4.817948421717405,-75.67571807652713	La Sultana	arbol	4.5	2.01-5.00 mts
Acacia amarilla	4.818212358469399,-75.67569997161827	La Sultana	arbol	8	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.817268861605,-75.67539922893047	La Sultana	Palma	7	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.8173089749083635,-75.67541766911746	La Sultana	Palma	6.5	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.817383477370255,-75.6755205988884	La Sultana	Palma	7	5.01-10.00 mts
Acacia amarilla	4.817447288889412,-75.67557893693447	La Sultana	Palma	7.8	5.01-10.00 mts
Achote	4.817574243725457,-75.6757314875722	La Sultana	arbol	5.4	5.01-10.00 mts
Acacia amarilla	4.817639391594183,-75.67578580230474	La Sultana	arbol	6.3	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.817658768907447,-75.67581798881292	La Sultana	Palma	4.6	2.01-5.00 mts
Acacia amarilla	4.81769885989872,-75.67586861550808	La Sultana	arbol	6.7	5.01-10.00 mts
Acacia amarilla	4.817753650916202,-75.6759313121438	La Sultana	arbol	4.3	2.01-5.00 mts
Acacia amarilla	4.817784387338848,-75.67595981061459	La Sultana	arbol	0.94-9.4	0.00-2.00 mts
Acacia amarilla	4.817866573853209,-75.67602183669806	La Sultana	arbol	8.2	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.817113531191538,-75.67561715841293	La Sultana	Palma	7.9	5.01-10.00 mts
Casco de vaca	4.817128231233741,-75.67559067158991	La Sultana	arbol	8.3	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.81713658330209,-75.675651691854	La Sultana	Palma	0.72-7.2	0.00-2.00 mts
Palma areca	4.817160304051966,-75.67567082059323	La Sultana	Palma	9.5	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.81717366725775,-75.67568186670543	La Sultana	Palma	3.5	2.01-5.00 mts
Casco de vaca	4.817263538425374,-75.67576196242361	La Sultana	arbol	9.7	5.01-10.00 mts
Cedro japonés	4.817287593034398,-75.67581195384264	La Sultana	arbol	3.8	2.01-5.00 mts
Mifonaria careada	4.817286924850824,-75.67582536488771	La Sultana	Arbusto	0.42-4.2	0.00-2.00 mts
Casco de vaca	4.81734365882841,-75.67586056888103	La Sultana	arbol	0.32 - 3.20	0.00-2.00 mts
Pino libro	4.817517114052715,-75.67605167627335	La Sultana	arbol	2.7	2.01-5.00 mts
Mandarin	4.817511788585935,-75.67604688240757	La Sultana	arbol	6.5	5.01-10.00 mts
Acacia amarilla	4.817596625591417,-75.67614052444695	La Sultana	arbol	0.35 - 3.50	0.00-2.00 mts
Acacia amarilla	4.817620802463561,-75.67616634070873	La Sultana	arbol	5.2	5.01-10.00 mts
Aguaote	4.817687500784767,-75.67658409476279	La Sultana	arbol	8.3	5.01-10.00 mts
Palma yuca	4.817703203089301,-75.67659951746464	La Sultana	Arbusto	7.8	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.817910005747019,-75.67666456103325	La Sultana	Palma	9.5	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.817774364592513,-75.6765526101588	La Sultana	Palma	6.9	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.8177486305429145,-75.67651972174644	La Sultana	Palma	8.2	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.817702200814551,-75.67648373063326	La Sultana	Palma	6.8	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.817782382789591,-75.67632056772709	La Sultana	Palma	5.3	5.01-10.00 mts
Acacia amarilla	4.8179026557344296,-75.67616131156683	La Sultana	arbol	5.6	5.01-10.00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECH	H. mts. 1	Rancho. altu
Acacia amarilla	4.81801891990855 -75.67600201523696	La Sultana	arbol	5,9	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.81833129497306 -75.67578379064798	La Sultana	arbol	12	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4.81850060968926 -75.67591790109673	La Sultana	arbol	9,2	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.8186500384330295 -75.6760748103261	La Sultana	arbol	8,6	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.8186877254136 -75.67610034376717	La Sultana	Palma	0,92-0,2	0,00-2,00 mts
arbol pulpo	4.81872619528971 -75.676153600021591	La Sultana	arbol	7,9	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.818803794168445 -75.6762270256677	La Sultana	arbol	0,65-0,5	0,00-2,00 mts
Acacia amarilla	4.8188798726222375 -75.676302023045096	La Sultana	arbol	0,81-0,1	0,00-2,00 mts
Palma areca	4.81891274194702 -75.6754062813859	La Sultana	Palma	8	5,01-10,00 mts
Pino libro	4.818391431399564 -75.67611370235682	La Sultana	arbol	5	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.81838142753437 -75.6761023029685	La Sultana	Palma	10	5,01-10,00 mts
Palma manila	4.8182103530214145 -75.676230004317284	La Sultana	Palma	6,3	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.818160574311023 -75.67633330821991	La Sultana	Palma	8,4	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.8180960264503885 -75.67639409902725	La Sultana	Palma	8,1	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.818114469702182 -75.67631755024195	La Sultana	arbol	0,36-3,6	0,00-2,00 mts
Almendro	4.817973483125295 -75.6764892116189	La Sultana	arbol	4,9	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.817924371680526 -75.6765341386199	La Sultana	Palma	5	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.817881607970608 -75.67658308893441	La Sultana	Palma	0,68-0,8	0,00-2,00 mts
Casco de vaca	4.817972480590592 -75.67604518715143	La Sultana	arbol	1,15-15,10	0,00-2,00 mts
Mango	4.817972814943409 -75.6769760325551	La Sultana	arbol	7,5	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.820088317674457 -75.67605134099722	La Sultana	Palma	3,8	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.820717704747412 -75.67623037844896	La Sultana	Palma	6,3	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.820455109878124 -75.6759574636817	La Sultana	Palma	5,4	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.820447759889303 -75.67604765295992	La Sultana	Palma	2,5	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.820426446239037 -75.675968643615	La Sultana	Palma	3,7	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.820183494467622 -75.676055100572109	La Sultana	Palma	7,5	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.82016612176854 -75.67591110557619	La Sultana	arbol	3,3	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4.82018316937736 -75.675878867202	La Sultana	arbol	2,6	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4.82018942184486 -75.67578043789871	La Sultana	arbol	3,9	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.819914217581997 -75.6758401170373	La Sultana	Palma	7,9	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.819846731298561 -75.6758252167702	La Sultana	Palma	3,8 - 6,40	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.819797285888991 -75.6760550873184	La Sultana	Palma	4,8	2,01-5,00 mts
Achote	4.819730488230643 -75.6757669156551	La Sultana	arbol	6,4	5,01-10,00 mts
Casco de vaca	4.819596831537611 -75.67588236182928	La Sultana	arbol	3,5	2,01-5,00 mts
Casco de vaca	4.819555404295625 -75.67591488361359	La Sultana	arbol	5,8	5,01-10,00 mts
Guayacan amarillo	4.819528342950696 -75.67591320723295	La Sultana	arbol	4	2,01-5,00 mts
Casco de vaca	4.819551395207556 -75.67593801766634	La Sultana	arbol	6,3	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.819576786098257 -75.6759225949645	La Sultana	Palma	6,2	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.819483908888165 -75.67596340865198	La Sultana	Palma	6,7	5,01-10,00 mts
Casco de vaca	4.819514311141799 -75.6759725511074	La Sultana	arbol	6,3	5,01-10,00 mts
Casco de vaca	4.819504288420572 -75.6760161370039	La Sultana	arbol	5,4	5,01-10,00 mts
Guayacan amarillo	4.819428448828618 -75.67605536431074	La Sultana	arbol	2,5	2,01-5,00 mts
Eucalipto	4.8193552073990405 -75.67644986431208	La Sultana	arbol	25	15,01-28,00 mts
Pino libro	4.81939637711741 -75.6764318794012	La Sultana	arbol	2,1	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4.81943145664522 -75.67609145525694	La Sultana	arbol	10,2	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4.81936062940627 -75.67719731479883	La Sultana	arbol	12,2	10,01-15,00 mts
Palma robelini	4.8194484957236 -75.67732103168964	La Sultana	Palma	0,36-3,6	0,00-2,00 mts
Palma quency	4.81931118307092 -75.67756410688162	La Sultana	Palma	0,95-0,5	0,00-2,00 mts
arbol de navidad	4.819311518061714 -75.67772101610899	La Sultana	Arbusto	3,6	2,01-5,00 mts
Casco de vaca	4.819172536278301 -75.67604958671331	La Sultana	arbol	0,07-7	0,00-2,00 mts
Casco de vaca	4.819157836280321 -75.67607473242283	La Sultana	arbol	7,2	5,01-10,00 mts
Casco de vaca	4.819019188595431 -75.67601270633936	La Sultana	arbol	16	15,01-28,00 mts
Casco de vaca	4.818991124917301 -75.67618973213434	La Sultana	arbol	5,4	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.81893234907783 -75.67621896588125	La Sultana	Palma	10,5	10,01-15,00 mts
Araucaria	4.818856486251582 -75.67623426557541	La Sultana	arbol	0,95-0,5	0,00-2,00 mts
Pino occarpa	4.8187529180290385 -75.67615218120813	La Sultana	arbol	0,09-9	0,00-2,00 mts
Pino occarpa	4.818771293037422 -75.67618000912666	La Sultana	arbol	17	15,01-28,00 mts
Pino occarpa	4.8188645044399015 -75.6761954318285	La Sultana	arbol	10	5,01-10,00 mts
Pino occarpa	4.818870518074079 -75.6761592220068	La Sultana	arbol	17	15,01-28,00 mts
Pino occarpa	4.818903927174061 -75.67609417843819	La Sultana	arbol	0,16-16	0,00-2,00 mts
Mifonaria careada	4.8188584907976715 -75.6761300258378	La Sultana	Arbusto	0,78-7,8	0,00-2,00 mts
Suingila	4.818877533980201 -75.67788328975439	La Sultana	arbol	0,83-8,3	0,00-2,00 mts
Suingila	4.81883076124295 -75.67760550599257	La Sultana	arbol	8,9	5,01-10,00 mts
Suingila	4.818814390782388 -75.67773409187794	La Sultana	arbol	10,8	10,01-15,00 mts
Suingila	4.818763274852009 -75.67769721150398	La Sultana	arbol	11	10,01-15,00 mts
Suingila	4.818768620308955 -75.67767944188926	La Sultana	arbol	13	10,01-15,00 mts
Suingila	4.818775302130083 -75.67769117653371	La Sultana	arbol	10,5	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4.81874289529699 -75.6776953512335	La Sultana	arbol	8,6	5,01-10,00 mts
Suingila	4.818751915759841 -75.67766066640615	La Sultana	arbol	0,68-0,8	0,00-2,00 mts
Guayacan rosado	4.818685765721483 -75.67763786762953	La Sultana	arbol	0,95-0,5	0,00-2,00 mts
Palma areca	4.818604595356044 -75.67752555012703	La Sultana	Palma	2,8	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.81869606809969 -75.67752420902252	La Sultana	Palma	7,3	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.818697472545294 -75.67740235779047	La Sultana	Palma	8,8	5,01-10,00 mts
Mango	4.819011504464878 -75.67747699981251	La Sultana	arbol	8,2	5,01-10,00 mts
Benjamin	4.819230020356122 -75.67725364118814	La Sultana	arbol	0,32-3,2	0,00-2,00 mts
Palma areca	4.819154495371653 -75.67694317549467	La Sultana	Palma	5	2,01-5,00 mts
Almendro	4.818821072603082 -75.67733645439148	La Sultana	arbol	4,5	2,01-5,00 mts
Araucaria	4.818701802094031 -75.67713260650635	La Sultana	arbol	3,8	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.818811383963061 -75.67696999758482	La Sultana	Palma	7	5,01-10,00 mts
Vainillo	4.818860829437458 -75.67654553800821	La Sultana	arbol	10,5	10,01-15,00 mts
Urapan	4.818836774881408 -75.67655358483526	La Sultana	arbol	9	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.818747527571965 -75.67662432789803	La Sultana	arbol	9,8	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.818765613489414 -75.67658375948668	La Sultana	Palma	8,2	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.81823008575401 -75.6764405965805	La Sultana	Palma	10	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.818374726837188 -75.67650932818651	La Sultana	Palma	8,9	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.818496670133165 -75.67662365734577	La Sultana	Palma	0,08-8	0,00-2,00 mts
Acacia amarilla	4.818573845194112 -75.67680403590202	La Sultana	arbol	9,7	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.818495333768397 -75.6769971549511	La Sultana	arbol	9,5	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.818386420030894 -75.67697200024158	La Sultana	arbol	7	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.818354013179282 -75.67702565342188	La Sultana	Palma	7	5,01-10,00 mts
Palma robelini	4.81813052655204 -75.67659348204937	La Sultana	Palma	5,2	5,01-10,00 mts
Palma robelini	4.818166253864069 -75.67661896348	La Sultana	Palma	6,5	5,01-10,00 mts
Almendro	4.818222047117944 -75.67668803036213	La Sultana	arbol	6,5	5,01-10,00 mts
Palma robelini	4.818247721496295 -75.67670445880235	La Sultana	Palma	6,2	5,01-10,00 mts
ebano ornamental	4.818303899488102 -75.67674838006496	La Sultana	arbol	4,8	2,01-5,00 mts
Palma robelini	4.818343990441323 -75.67689400302005	La Sultana	Palma	6,5	5,01-10,00 mts
Aguate	4.81859580520091 -75.67740369889498	La Sultana	arbol	7	5,01-10,00 mts
Suingila	4.818557474727365 -75.67746888846159	La Sultana	arbol	9,2	5,01-10,00 mts
Araucaria	4.818245767601746 -75.6772144138813	La Sultana	arbol	11	10,01-15,00 mts
Palma robelini	4.818851808977357 -75.67602887749673	La Sultana	Palma	4,8	2,01-5,00 mts
Almendro	4.819007829464537 -75.67502024803182	La Sultana	Palma	9,2	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.819403727113856 -75.67547868937254	La Sultana	Palma	8,7	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.818754922575432 -75.67572109401226	La Sultana	Palma	9,5	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.818071413551032 -75.67557826638222	La Sultana	Palma	8,2	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.818093463553943 -75.67556384950876	La Sultana	Palma	10	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.819038569803078 -75.67548338323832	La Sultana	Palma	8,5	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.81918556582171 -75.67537106573583	La Sultana	Palma	7,2	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.8208 -75.6758	La Sultana	Palma	1,2	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8208 -75.6757	La Sultana	Palma	1,3	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8202 -75.6757	La Sultana	Palma	2,4	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8202 -75.6757	La Sultana	Palma	2,5	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8201 -75.6757	La Sultana	Palma	2,2	0,00-5,00 mts
Palma quency	4.8201 -75.6756	La Sultana	Palma	8,3	0,00-5,00 mts

NOM_COM	COORDENADA	BARRIO	HAB_CRECH	H_mts_1	Rango_ajtu
Palma quency	4 8200-75.6769	La Sultana	Palma	2,3	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8200-75.6766	La Sultana	Palma	2,2	0,00-5,00 mts
Guayacan rosado	4 8199-75.6967	La Sultana	arbol	2,3	0,00-5,00 mts
Francoesina	4 8199-75.6769	La Sultana	Arbusto	2,3	0,00-5,00 mts
Francoesina	4 8199-75.6769	La Sultana	Arbusto	2	0,00-5,00 mts
Francoesina	4 8199-75.6769	La Sultana	Arbusto	2,4	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8199-75.6769	La Sultana	Palma	5,3	5,01-15,00 mts
Palma areca	4 8199-75.6769	La Sultana	Palma	2,2	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8191-5.6747	La Sultana	Palma	6,3	5,01-15,00 mts
Palma areca	4 8175-75.6756	La Sultana	Palma	7,5	5,01-15,00 mts
Palma areca	4 8190-75.6769	La Sultana	Palma	5,6	5,01-15,00 mts
Palma areca	4 8199-75.6769	La Sultana	Palma	5,3	5,01-15,00 mts
Palma areca	4 8196-75.6769	La Sultana	Palma	5,3	5,01-15,00 mts
Palma areca	4 8156-75.6758	La Sultana	Palma	2,2	0,00-5,00 mts
Palma manila	4 81825931-75.67626091	La Sultana	Palma	3	0,00-5,00
Palma areca	4 81796835-75.6765001	La Sultana	Palma	4	0,00-5,00
Palma areca	4 8179794-75.67647947	La Sultana	Palma	4	0,00-5,00
Palma areca	4 82000295-75.6717326	La Sultana	Palma	4	0,00-5,00
Palma areca	4 8188-75.6768	La Sultana	Palma	2,6	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8185-75.6771	La Sultana	Palma	4,5	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8185-75.6771	La Sultana	Palma	3,1	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8184-75.6772	La Sultana	Palma	3,3	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8191-75.6758	La Sultana	Palma	3,2	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8188-75.6757	La Sultana	Palma	2,6	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8185N - 75.6769W	La Sultana	Palma	2,2	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8185N - 75.6769W	La Sultana	Palma	3,4	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8193-75.6765	La Sultana	Palma	4,1	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8191-75.6747	La Sultana	Palma	3,2	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8193-75.6773	La Sultana	Palma	4,2	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8202-75.6756	La Sultana	Palma	2,1	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8201-75.6756	La Sultana	Palma	2,3	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8202-75.6757	La Sultana	Palma	2,5	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8206-75.6757	La Sultana	Palma	1,6	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8207-75.6759	La Sultana	Palma	1,7	0,00-5,00 mts
Palma corozo	4 8198-75.6745	La Sultana	Palma	10,6	5,01-15,00 mts
Palma areca	4 8194-75.6745	La Sultana	Palma	1,9	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8190-75.6743	La Sultana	Palma	4,3	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8188-75.6741	La Sultana	Palma	5,3	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8182-75.6740	La Sultana	Palma	4,1	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8178-75.6746	La Sultana	Palma	1,7	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8177-75.6754	La Sultana	Palma	4,1	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8175-75.6756	La Sultana	Palma	2,4	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8175-75.6756	La Sultana	Palma	2,3	0,00-5,00 mts
Palma manila	4 8184N - 75.6762W	La Sultana	Palma	4,1	0,00-5,00 mts
Palma areca	48197-756738	La Sultana	Palma	1,9	0,00-5,00 mts
Palma areca	48197-756738	La Sultana	Palma	1,7	0,00-5,00 mts
Palma robelini	4 8184N - 75.6769W	La Sultana	Palma	2,3	0,00-5,00 mts
Sauce playero	4 8205N - 75.6757W	La Sultana	arbol	5,8	5,01-15,00 mts
Palma quency	4 8201N - 75.6729W	La Sultana	Palma	6,3	5,01-15,00 mts
Palma quency	4 8201N - 75.6729W	La Sultana	Palma	5,9	5,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4 8198N - 75.6754W	La Sultana	arbol	2,6	0,00-5,00 mts
Casco de vaca	4 8191N - 75.6749W	La Sultana	arbol	1,4	0,00-5,00 mts
Guayabo dulce	4 8175N - 75.6747W	La Sultana	arbol	3,2	0,00-5,00 mts
Martin galviz	4 8175N - 75.6747W	La Sultana	arbol	4,4	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8198N - 75.6748W	La Sultana	arbol	12	5,01-15,00 mts
Palma areca	4 8137013-75.6772058	La sultana - Villas de santamonica	Palma	4	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 81837481-75.67720862	La sultana - Villas de santamonica	Palma	4	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 81834364-75.67713482	La sultana - Villas de santamonica	Palma	6	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 81838342-75.6770007	La sultana - Villas de santamonica	Palma	4	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 81838458-75.67700755	La sultana - Villas de santamonica	Palma	6	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 81863283-75.67670381	La sultana - Villas de santamonica	Palma	6	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 81868245-75.67676363	La sultana - Villas de santamonica	Palma	4	0,00-5,00 mts
Palma areca	481927002-75.67669915	La sultana - Villas de santamonica	Palma	4	0,00-5,00 mts
Sauce playero	4 8205-75.6757	La sultana - Villas de santamonica	arbol	5,8	5,01-15,00 mts
Palma areca	4 8185-75.6769	La sultana - Villas de santamonica	Palma	1,2	0,00-5,00 mts
Palma Robelini	4 8184-75.6769	La sultana - Villas de santamonica	Palma	2,3	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8185-75.6769	La sultana - Villas de santamonica	Palma	2,4	0,00-5,00 mts
Araucaria	4 856010063945321-75.6622902676463	Las Acaclias	arbol	8,7	5,01-10,00 mts
Casco de vaca	4 856014072817481-75.66227618604898	Las Acaclias	arbol	4,5	2,01-5,00 mts
Clavellino	4 855994696601819-75.6623610109051	Las Acaclias	Arbusto	5,3	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 855994362529128-75.66244918853045	Las Acaclias	arbol	11	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4 856047814157213-75.66234659403563	Las Acaclias	Palma	15,6	15,01-24,00 mts
Palma quency	4 856017079471583-75.66228054463863	Las Acaclias	Palma	4,6	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 8560070572911815-75.66240023821592	Las Acaclias	Palma	4	2,01-5,00 mts
Yarumo negro	4 855979663330651-75.66248640418053	Las Acaclias	arbol	8,2	5,01-10,00 mts
Yarumo negro	4 855956948386938-75.66251702013645	Las Acaclias	arbol	6,5	5,01-10,00 mts
Clavellino - Acacia amarilla	4 8559692554114-75.66254541277885	Las Acaclias	Arbusto	10,6	10,01-15,00 mts
Cedro japonese	4 8558046092151885-75.6624800330341	Las Acaclias	arbol	4,2	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4 85592582594903-75.66226847469687	Las Acaclias	arbol	15	10,01-15,00 mts
Cipres	4 8557317813445975-75.66226948052545	Las Acaclias	arbol	5,6	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4 8557989299778574-75.66232915967703	Las Acaclias	arbol	2,5	2,01-5,00 mts
ebano ornamental	4 85528662455123-75.66222559303383	Las Acaclias	arbol	3,4	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4 855781892265571-75.66217593848704	Las Acaclias	arbol	9,2	5,01-10,00 mts
Higueron	4 855819976563029-75.66222757101059	Las Acaclias	arbol	2,7	2,01-5,00 mts
Dracena	4 855973650022094-75.6622912734747	Las Acaclias	Arbusto	3,2	2,01-5,00 mts
Palma yuca	4 855889797769429-75.66223092377186	Las Acaclias	Arbusto	4,5	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 856000955-75.76217439	Las Acaclias	Palma	7	5,00-15,00
Francoesina	4 85571366-75.6624714	Las Acaclias	Arbusto	2	0,00-5,00
Dracena	4 85596049-75.66244367	Las Acaclias	Arbusto	4	0,00-5,00
Casco de vaca	4 85603916-75.66266438	Las Acaclias	arbol	4	0,00-5,00
Dracena	4 85600713-75.66251566	Las Acaclias	Arbusto	4	0,00-5,00
Borrachero	4 8560648-75.66836579	Las Acaclias	Arbusto	2	0,00-5,00
Mililaria careada	4 85608319-75.6623949	Las Acaclias	Arbusto	4	0,00-5,00
Mililaria careada	4 85617873-75.66246116	Las Acaclias	Arbusto	4	0,00-5,00
Palma yuca	4 85614535-75.66242236	Las Acaclias	Arbusto	3	0,00-5,00
Mango	4 85612321-75.66237287	Las Acaclias	arbol	3	0,00-5,00
Francoesina	4 8559968-75.66231277	Las Acaclias	Arbusto	2	0,00-5,00
San Joaquin	4 85606173-75.66212174	Las Acaclias	Arbusto	3	0,00-5,00
Palma yuca	4 85595111-75.66212751	Las Acaclias	Arbusto	5	0,00-5,00
Guayacan amarillo	4 85604693-75.66213468	Las Acaclias	arbol	4	0,00-5,00
Mililaria careada	4 8559587-75.66213614	Las Acaclias	Arbusto	6	5,00-15,00
Palma Areca	4 8558-75.6781	Las Acaclias	Palma	8,4	5,00-15,00
Palma quency	4 8558-75.6781	Las Acaclias	Palma	9,5	5,00-15,00
Palma quency	4 8560-75.6622	Las Acaclias	Palma	7,2	5,00-15,00
Palma Areca	4 856102-75.662624	Las Acaclias	Palma	4,3	0,00-5,00 mts
Francoesina	4 85571366-75.6624714	Las Acaclias	Arbusto	2	0,00-5,00
Dracena	4 85596049-75.66244367	Las Acaclias	Arbusto	4	0,00-5,00
Palma quency	4 8561-75.6624	Las Acaclias	Palma	4,1	0,00-5,00 mts
Aguaite	4 832645618786511-75.66340640187263	Las Colinas	arbol	4,9	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4 833081932646466-75.66307301852703	Las Colinas	arbol	3,8	2,01-5,00 mts
Casco de vaca	4 833088280242669-75.66386874765158	Las Colinas	arbol	7,2	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 832717112807313-75.66413898020983	Las Colinas	arbol	2,3	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4 832771902612534-75.66419564187527	Las Colinas	arbol	0,21-2,1	0,00-2,00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECII	H. mts. 1	Rancho. altu
Orto	4.8320395877784 -75.66301245242357	Las Colinas	Arbusto	2,9	2,01-5,00 mts
Calamondin- Mandarin	4.832087363813333 -75.66308218965796	Las Colinas	Arbol	9	5,01-10,00 mts
Dulucoco	4.832043932828956 -75.66311437636614	Las Colinas	Arbol	7	5,01-10,00 mts
Aguaate	4.832078677618224 -75.66314091563559	Las Colinas	Arbol	5,9	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.832112754235017 -75.66320590674877	Las Colinas	Arbol	17,6	15,01-28,00 mts
Palma cubana	4.832165539582326 -75.66336885054643	Las Colinas	Palma	9,9	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.832199950281215 -75.66340271383524	Las Colinas	Palma	7,8	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.832174225778328 -75.66341746598492	Las Colinas	Palma	8,1	5,01-10,00 mts
Orto	4.832175808453956 -75.66345099359751	Las Colinas	Arbusto	3,8	2,01-5,00 mts
Orto	4.832126785783452 -75.66343624144793	Las Colinas	Arbusto	3	2,01-5,00 mts
Orto	4.832110081559093 -75.6634406003757	Las Colinas	Arbusto	0,31-3,1	0,00-2,00 mts
Guayacan amarillo	4.8320512826861455 -75.66351603716612	Las Colinas	Arbol	10,9	10,01-15,00 mts
Palma quency	4.832031905783713 -75.66351469606161	Las Colinas	Palma	4,1	2,01-5,00 mts
Palma zancóna	4.8320058471699054 -75.6635064626379	Las Colinas	Palma	21	15,01-28,00 mts
Palma zancóna	4.831994154230823 -75.66350622544424	Las Colinas	Palma	18	15,01-28,00 mts
Palma zancóna	4.831986804370735 -75.66353338381052	Las Colinas	Palma	2,01-20,1	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.832036248882579 -75.66360756754875	Las Colinas	Palma	4,8	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.832037251136159 -75.66377084702253	Las Colinas	Palma	0,51-5,1	0,00-2,00 mts
Pino libro	4.8329 -75.6640	Las Colinas	Arbol	1,4	0,00-5,00 mts
Palma quency	4.8329 -75.6640	Las Colinas	Arbol	3,5	0,00-5,00 mts
Orto	4.8329 -75.6640	Las Colinas	Arbol	2,8	0,00-5,00 mts
Palma quency	4.8329 -75.6640	Las Colinas	Arbol	4,9	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8330 -75.6640	Las Colinas	Arbol	5	0,00-5,00 mts
Tulipan afroano	4.8330 -75.6639	Las Colinas	Arbol	3,2	0,00-5,00 mts
ebano ornamental	4.8330 -75.6639	Las Colinas	Arbol	2,8	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8330 -75.6639	Las Colinas	Arbol	1,9	0,00-5,00 mts
Casco de vaca	4.8332 -75.6639	Las Colinas	Arbol	2,5	0,00-5,00 mts
Dracena	4.8330 -75.6636	Las Colinas	Arbol	3,2	0,00-5,00 mts
Francesina	4.8330 -75.6637	Las Colinas	Arbol	4,8	0,00-5,00 mts
Francesina	4.8330 -75.6637	Las Colinas	Arbol	4,3	0,00-5,00 mts
Francesina	4.8330 -75.6637	Las Colinas	Arbol	3,5	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8332 -75.6639	Las Colinas	Arbol	2,5	0,00-5,00 mts
Mango	4.8332 -75.6638	Las Colinas	Arbol	1,6	0,00-5,00 mts
Tulipan afroano	4.8331 -75.6638	Las Colinas	Arbol	2,5	0,00-5,00 mts
Tulipan afroano	4.8332 -75.6638	Las Colinas	Arbol	3,6	0,00-5,00 mts
Guayacan de marizales	4.8332 -75.6638	Las Colinas	Arbol	4,8	0,00-5,00 mts
Casco de vaca	4.8332 -75.6637	Las Colinas	Arbol	3,9	0,00-5,00 mts
Gulanday	4.8330 -75.6633	Las Colinas	Arbol	2,5	0,00-5,00 mts
Tulipan afroano	4.8329 -75.6632	Las Colinas	Arbol	1,8	0,00-5,00 mts
Gulanday	4.8329 -75.6632	Las Colinas	Arbol	2,8	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4.8329 -75.6632	Las Colinas	Arbol	3,1	0,00-5,00 mts
Mango	4.8329 -75.6631	Las Colinas	Arbol	4,8	0,00-5,00 mts
Francesina	4.8338 -75.6614	Las Colinas	Arbol	4,2	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8337 -75.6614	Las Colinas	Arbol	3,8	0,00-5,00 mts
Francesina	4.8334N -75.6627W	Las Colinas	Arbusto	2,2	0,00-5,00 mts
Aguaate	4.8334N -75.6627W	Las Colinas	Arbol	1,9	0,00-5,00 mts
Guayacan Rosado	4.8335N -75.6627W	Las Colinas	Arbol	2,8	0,00-5,00 mts
Guayacan Rosado	4.8335N -75.6627W	Las Colinas	Arbol	2,5	0,00-5,00 mts
Ciada	4.8334N -75.6627W	Las Colinas	Palma	0,7	0,00-5,00 mts
Casco de vaca	4.8332N -75.6638W	Las Colinas	Arbol	2,8	0,00-5,00 mts
Guayabo Dulce	4.8326N -75.6641W	Las Colinas	Arbol	5,3	5,01-15,00 mts
Guayabo Dulce	4.8325N -75.6641W	Las Colinas	Arbol	7,2	5,01-15,00 mts
Urapan	4.8322N -75.6638W	Las Colinas	Arbol	8,4	5,01-15,00 mts
Aguaate	4.8322N -75.6638W	Las Colinas	Arbol	7,8	5,01-15,00 mts
Higuerón	4.8321N -75.6637W	Las Colinas	Arbol	3,5	0,00-5,00 mts
Orto	4.8321 -75.6630	Las Colinas	Arbol	2,2	0,00-5,00 mts
Cedro japonés	4.8321 -75.6630	Las Colinas	Arbol	4,4	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8321 -75.6634	Las Colinas	Palma	2,6	0,00-5,00 mts
Siete cueros	4.8322 -75.6632	Las Colinas	Arbol	2,2	0,00-5,00 mts
Limon mandarino	4.8323 -75.6634	Las Colinas	Arbol	2,9	0,00-5,00 mts
Saman	4.8323 -75.6633	Las Colinas	Arbol	15,2	15,01-20,00 mts
Dracena	4.8323 -75.6634	Las Colinas	Arbol	2,9	0,00-5,00 mts
Anacardio	4.8321 -75.6634	Las Colinas	Arbol	6,1	5,01-15,00 mts
Palo de la cruz	4.8323 -75.6634	Las Colinas	Arbol	8,2	5,01-15,00 mts
Palma areca	4.8321 -75.6637	Las Colinas	Palma	3,3	0,00-5,00 mts
Leucaena	4.8327 -75.6642	Las Colinas	Arbol	4,2	0,00-5,00 mts
ebano ornamental	4.8329 -75.6641	Las Colinas	Arbol	1,3	0,00-5,00 mts
Siete cueros	4.8328 -75.6639	Las Colinas	Arbol	1,8	0,00-5,00 mts
Palma quency	4.8321 -75.6634	Las Colinas	Palma	2,7	0,00-5,00 mts
Quiebrabamigo	4.8328 -75.7104	Las Vegas	Arbol	3,3	0,00-5,00 mts
Limon mandarino	4.8328 -75.7104	Las Vegas	Arbol	3,1	0,00-5,00 mts
Leucaena	4.8340 -75.7103	Las Vegas	Arbol	5,2	5,01-15,00 mts
Jazmin de noche	4.8321 -75.7141	Las Vegas	Arbusto	9,4	5,01-15,00 mts
Guamo	4.8324 -75.7112	Las Vegas	Arbol	2,2	0,00-5,00 mts
guayabo	4.8336 -75.7103	Las Vegas	Arbol	4,4	0,00-5,00 mts
Mango	4.858295117211854 -75.6601545587182	Laureles	Arbol	6,2	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.85828693335337 -75.65830182284117	Laureles	Palma	2,4	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.8542618593398439 -75.65670758484429	Laureles	Palma	4,3	2,01-5,00 mts
Benjamin careado	4.857696794802335 -75.6581030040794	Laureles	Arbol	5,9	5,01-10,00 mts
Casco de vaca	4.831206382408255 -75.60276116788387	Umonar	Arbol	5,9	5,01-10,00 mts
Palma yuca	4.830200451918915 -75.60277080089157	Umonar	Arbusto	2,6	2,01-5,00 mts
Palma yuca	4.830130982453006 -75.60271858781576	Umonar	Arbusto	4,5	2,01-5,00 mts
Palma yuca	4.830101562623811 -75.60270517677069	Umonar	Arbusto	3,4	2,01-5,00 mts
Anacardio	4.830218158446855 -75.60232866168022	Umonar	Arbol	3,5	2,01-5,00 mts
Sauco	4.830503133252808 -75.60172315299511	Umonar	Arbusto	3,2	2,01-5,00 mts
Sauco	4.830506140020341 -75.60167152047157	Umonar	Arbusto	3,9	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.830847575092003 -75.6019551640749	Umonar	Palma	2,6	2,01-5,00 mts
Cipres	4.830794455559931 -75.60206546992064	Umonar	Arbol	2,5	2,01-5,00 mts
Martin Galviz	4.831136224568349 -75.60174159318209	Umonar	Arbol	5,6	5,01-10,00 mts
Aguaate	4.831135222313446 -75.60168459624052	Umonar	Arbol	9,1	5,01-10,00 mts
Nanarjo	4.831133885973551 -75.60164134562016	Umonar	Arbol	5,7	5,01-10,00 mts
Aguaate	4.8311131727049625 -75.60167152047157	Umonar	Arbol	4	2,01-5,00 mts
Aguaate	4.831101813815467 -75.60164033979177	Umonar	Arbol	10	5,01-10,00 mts
Aguaate	4.831108495515201 -75.60162391126154	Umonar	Arbol	7,6	5,01-10,00 mts
Cedro japonés	4.831071746165892 -75.601500718025	Umonar	Arbol	5,1	5,01-10,00 mts
Cedro japonés	4.831078093780912 -75.60156657904387	Umonar	Arbol	4,9	2,01-5,00 mts
Guayacan rosado	4.831062391785756 -75.60169599562883	Umonar	Arbol	2,5	2,01-5,00 mts
Guayacan rosado	4.8312250911648 -75.6012886351347	Umonar	Arbol	3	2,01-5,00 mts
Higueron	4.831249613448966 -75.6013060694933	Umonar	Arbol	5,6	5,01-10,00 mts
Arbol pulpo	4.831269524458656 -75.60127555936575	Umonar	Arbol	5	2,01-5,00 mts
Guamo santafereño	4.83125682923214 -75.60116827100515	Umonar	Arbol	9,7	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4.83131362366472 -75.60115117192268	Umonar	Arbol	14,8	10,01-15,00 mts
Sauco	4.831372088516806 -75.60116022437811	Umonar	Arbusto	4,5	2,01-5,00 mts
Aguaate	4.831402824322755 -75.6011313906312	Umonar	Arbol	4,7	2,01-5,00 mts
Aguaate	4.83140115389854 -75.60113206118345	Umonar	Arbol	3,6	2,01-5,00 mts
Tulipan afroano	4.831444584026412 -75.60112334400415	Umonar	Arbol	4,2	2,01-5,00 mts
Guamo santafereño	4.831478995661877 -75.60108612835407	Umonar	Arbol	4,9	2,01-5,00 mts
Sauco	4.831395808541069 -75.60108545780182	Umonar	Arbusto	2,6	2,01-5,00 mts
Sauco	4.83124422994942 -75.60103617221117	Umonar	Arbusto	3,6	2,01-5,00 mts
Cedro japonés	4.830818843771682 -75.60042529910803	Umonar	Arbol	2,2	2,01-5,00 mts
Palma yuca	4.8314258851942 -75.6000002298115	Umonar	Arbusto	2,8	2,01-5,00 mts
Palma yuca	4.831399483474339 -75.6000779530406	Umonar	Arbusto	0,32 - 3,20	0,00-2,00 mts
Sauco	4.831433894212119 -75.6000916993618	Umonar	Arbusto	0,25 - 2,50	0,00-2,00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECI	H. mts. 1	Rancho. altu
Mango	4.83151140188912, -75.69005850702523	Umonar	arbol	5,8	5,01-10,00 mts
Palma yuca	4.8315735416542545, -75.69006722420454	Umonar	Arbusto	3,6	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.8316149681626664, -75.69011751923557	Umonar	Palma	4	2,01-5,00 mts
Aguaate	4.831680460504481, -75.69020535796881	Umonar	arbol	0,36 - 3,60	0,00-2,00 mts
Aguaate	4.831680448767557, -75.69021441042423	Umonar	arbol	6	5,01-10,00 mts
Sauco	4.831486679612285, -75.69048307243023	Umonar	Arbusto	4,8	2,01-5,00 mts
arbol de navidad	4.83109112309578, -75.68978190422058	Umonar	Arbusto	3,9 - 4,9	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.831055041915555, -75.68984895944295	Umonar	Palma	10	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.830993236185713, -75.68988273462057	Umonar	Palma	8,9	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.830971186572625, -75.6898876959085	Umonar	Palma	8,1	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.830967845722084, -75.69000754505396	Umonar	Palma	9,8	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.830936775811372, -75.6901178508997	Umonar	Palma	6	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.83088369283371, -75.69020703434044	Umonar	Palma	8,3	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.8304810844777, -75.6922193616296	Umonar	Palma	3,9	2,01-5,00 mts
Guano santalero	4.8299154769854695, -75.69253921508788	Umonar	arbol	0,69	0,00-2,00 mts
Guano santalero	4.829837365128214, -75.69240733391527	Umonar	arbol	4,29	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.830033743267814, -75.69238934665918	Umonar	Palma	9,9	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.830160605751325, -75.69238800555468	Umonar	Palma	9,3	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.830078510725235, -75.69257777184048	Umonar	Palma	10,2	10,01-15,00 mts
Palma areca	4.830067485903013, -75.69210670888422	Umonar	Palma	0,59 - 5,90	0,00-2,00 mts
Palma areca	4.830118268897647, -75.69204669445753	Umonar	Palma	5,7	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.830139314282091, -75.69201240629259	Umonar	Palma	6	5,01-10,00 mts
Limon mandarin	4.8300618064504315, -75.6922072917223	Umonar	arbol	3,2	2,01-5,00 mts
Limon mandarin	4.83008454264065, -75.69217141717672	Umonar	arbol	3,8	2,01-5,00 mts
Mandarin	4.830090203717369, -75.69214291870594	Umonar	arbol	6,3	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.830077842554257, -75.69210670888422	Umonar	Palma	5,5	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.830103901222171, -75.6920402671144	Umonar	Palma	6,2	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.830112587444584, -75.69201920181513	Umonar	Palma	5,9	5,01-10,00 mts
Mango	4.830158023067704, -75.69199506193401	Umonar	arbol	4,9	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.830134971171062, -75.69197561591864	Umonar	Palma	4,5	2,01-5,00 mts
Mandarin	4.83013630751293, -75.69195918738842	Umonar	arbol	5,8	5,01-10,00 mts
Mango	4.830162032093142, -75.6919377297163	Umonar	arbol	5	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.830074167611825, -75.68998474627733	Umonar	Palma	6	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.830732983888406, -75.69052923470736	Umonar	Palma	9,7	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.830692225496575, -75.69063283503056	Umonar	Palma	1,09 - 10,90	0,00-2,00 mts
Palma quency	4.830650485147184, -75.69070391356945	Umonar	Palma	10,5	10,01-15,00 mts
Palma quency	4.830528523733829, -75.69097951054573	Umonar	Palma	8	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4.830541887144516, -75.69107874062252	Umonar	arbol	4,9	2,01-5,00 mts
Limon mandarin	4.830425625482738, -75.69120582193136	Umonar	arbol	2,6	2,01-5,00 mts
Mango	4.83042295278016, -75.69121152162552	Umonar	arbol	5	2,01-5,00 mts
Palma cubana	4.8303217249199, -75.69142945110798	Umonar	Palma	10	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.8303230612613085, -75.69161016454034	Umonar	Palma	5,6	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.830302682053416, -75.69166682660581	Umonar	Palma	5,8	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.830282302844835, -75.69166761372566	Umonar	Palma	5	2,01-5,00 mts
Aguaate	4.830260921379417, -75.69174963980912	Umonar	arbol	3	2,01-5,00 mts
Guayabo dulce	4.830207467712954, -75.69171644747257	Umonar	arbol	4,3	2,01-5,00 mts
Palma Quency	48314- 75.6925	Umonar	Palma	1,9	0,00-5,00 mts
Palma Quency	48313- 75.6928	Umonar	Palma	4,1	0,00-5,00 mts
Palma Quency	48312- 75.6924	Umonar	Palma	2,5	0,00-5,00 mts
Palma Areca	48308- 75.6918	Umonar	Palma	2,1	0,00-5,00 mts
Palma Areca	48307- 75.6918	Umonar	Palma	3,7	0,00-5,00 mts
Palma robelini	4.8303N - 75.6914W	Umonar	Palma	3,2	0,00-5,00 mts
Palma robelini	4.8304N - 75.6914W	Umonar	Palma	3,4	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8303N - 75.6916W	Umonar	Palma	1,5	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8312N - 75.6912W	Umonar	Palma	1,8	0,00-5,00 mts
Casco de viaca	48312- 75.6921	Umonar	arbol	3,3	0,00-5,00 mts
Casco de viaca	48315- 75.6925	Umonar	arbol	4,2	0,00-5,00 mts
Tulipan afroano	48315- 75.6925	Umonar	arbol	2,2	0,00-5,00 mts
Almendro	48312- 75.6928	Umonar	arbol	2,2	0,00-5,00 mts
Almendro	48312- 75.6929	Umonar	arbol	3,4	0,00-5,00 mts
Tulipan afroano	48308- 75.6917	Umonar	arbol	3,8	0,00-5,00 mts
Guayabo dulce	48308- 75.6915	Umonar	arbol	3,6	0,00-5,00 mts
Aguaate	48302- 75.6922	Umonar	arbol	4,2	0,00-5,00 mts
Guayaba Anazá	48317- 75.6902	Umonar	Arbusto	2,4	0,00-5,00 mts
Guayaba anazá	48316- 75.6902	Umonar	Arbusto	3,6	0,00-5,00 mts
Guayaba Anazá	48310- 75.6900	Umonar	arbol	2,6	0,00-5,00 mts
Aguaate	48316- 75.6908	Umonar	arbol	4,3	0,00-5,00 mts
Aguaate	48316- 75.6908	Umonar	arbol	6,2	5,01-15,00
Aguaate	48316- 75.6908	Umonar	arbol	3,9	0,00-5,00 mts
Guayabo dulce	48316- 75.6907	Umonar	arbol	2,3	0,00-5,00 mts
Guayabo dulce	48316- 75.6907	Umonar	arbol	3,6	0,00-5,00 mts
Guayabo dulce	48316- 75.6907	Umonar	arbol	2,8	0,00-5,00 mts
Guayabo dulce	48316- 75.6905	Umonar	arbol	1,9	0,00-5,00 mts
Guanabano	48316- 75.6907	Umonar	arbol	2,5	0,00-5,00 mts
Aguaate	48316- 75.6905	Umonar	arbol	4,3	0,00-5,00 mts
Limon Mandarin	48316- 75.6905	Umonar	arbol	2,4	0,00-5,00 mts
Aguaate	48316- 75.6902	Umonar	arbol	2,1	0,00-5,00 mts
Limon Mandarin	48316- 75.6902	Umonar	arbol	3,8	0,00-5,00 mts
Sauco	44951466- 75.4130079	Umonar	arbol	2,8	0,00-5,00 mts
Pino Libro	44951966- 75.4129772	Umonar	arbol	3	0,00-5,00 mts
Mata Raton	44951876- 75.412985	Umonar	arbol	5	0,00-5,00 mts
Guano	4494944- 75.41277828	Umonar	arbol	3	0,00-5,00 mts
Candelabro rojo	4.8304N - 75.6924W	Umonar	Arbusto	3,5	0,00-5,00 mts
Aguaate	4.8304N - 75.6923W	Umonar	Arbol	2,4	0,00-5,00 mts
Francesina	4.830393N - 75.691360W	Umonar	Arbusto	2,4	0,00-5,00 mts
Cedro japonés	4.8314- 75.6907	Umonar	arbol	4,2	0,00-5,00 mts
Limon mandarin	4.8317- 75.6902	Umonar	arbol	4	0,00-5,00 mts
Guayaba agria	4.8317- 75.6902	Umonar	arbol	2,4	0,00-5,00 mts
Limon mandarin	4.8317- 75.6902	Umonar	arbol	4,2	0,00-5,00 mts
Guayaba agria	4.8316- 75.6702	Umonar	arbol	3,6	0,00-5,00 mts
Guanabano	4.8316- 75.6702	Umonar	arbol	2,5	0,00-5,00 mts
Limon tahiti	4.8316- 75.6702	Umonar	arbol	1,6	0,00-5,00 mts
Limon mandarin	4.8316- 75.6702	Umonar	arbol	4,1	0,00-5,00 mts
Limon mandarin	4.8316- 75.6901	Umonar	arbol	6,3	0,00-5,00 mts
Carbonero	4.8312- 75.6913	Umonar	arbol	17,2	15,01-20,00
aguaate	4.8312- 75.6905	Umonar	arbol	4,2	0,00-5,00 mts
Dracena	4.8312- 75.6905	Umonar	arbol	3,1	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8310- 75.6900	Umonar	Palma	2,6	0,00-5,00 mts
Dracena	4.8310- 75.6900	Umonar	arbol	4,4	0,00-5,00 mts
Cedro japonés	4.8301- 75.6294	Umonar	arbol	2,5	0,00-5,00 mts
Limon mandarin	4.8302- 75.6921	Umonar	arbol	4,2	0,00-5,00 mts
Guanabano	4.8305- 75.6917	Umonar	arbol	2,4	0,00-5,00 mts
Francesina	4.830417N - 75.691525W	Umonar	Arbusto	3	0,00-5,00 mts
Francesina	4.830381N - 75.691487W	Umonar	Arbusto	3	0,00-5,00 mts
Francesina	4.830385N - 75.691414W	Umonar	Arbusto	3	0,00-5,00 mts
Cedro japonés	4.830386N - 75.690414W	Umonar	Arbol	3,2	0,00-5,00 mts
Cipres	4.830443N - 75.691268W	Umonar	Arbol	2,8	0,00-5,00 mts
Pino Libro	44949542- 75.4128554	Umonar- Macarena	arbol	5	0,00-5,00 mts
Palma robelini	44949422- 75.4129118	Umonar- Macarena	Palma	5	0,00-5,00 mts
Aguaate	4.80493- 75.4129016	Umonar- Macarena	arbol	5	0,00-5,00 mts
Aguaate	4.80495- 75.4128914	Umonar- Macarena	arbol	7	5,01-15,00
Guayabo dulce	44949848- 75.4128068	Umonar- Macarena	arbol	6	5,01-15,00
Palma robelini	44949458- 75.4129016	Umonar- Macarena	Palma	5	0,00-5,00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECH	H. mts. 1	Rango. altu
Durante	4 84664028250133 -75.6957218408585	Ujano Azul	Arbusto	1,8	0,00-2,00 mts
Aguaate	4 84666090520445 -75.6587541103363	Ujano Azul	Arbol	6,8	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 84650048035654 -75.65881848335266	Ujano Azul	Palma	6,3	5,01-10,00 mts
Limon mandarina	4 846566431322501 -75.65883591771126	Ujano Azul	Arbol	2,1	2,01-5,00 mts
Guanabano	4 8465066314733996 -75.65889028489023	Ujano Azul	Arbol	2,2	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 8460248917139435 -75.65894287079573	Ujano Azul	Palma	2,3	2,01-5,00 mts
Aguaate	4 84666896 -75.65875916	Ujano Azul	Arbol	10	5,01-15,00 mts
Palma areca	4 8466N -75.6590W	Ujano Azul	Palma	3,7	0,00-5,00 mts
Aguaate	4 847275343096781 -75.65745793282986	Los Alpes	Arbol	10	5,01-10,00 mts
Francoesina	4 8478N -75.6572W	Los Alpes	Arbusto	2,4	0,01-5,00 mts
Dracena	4 8478N -75.6573W	Los Alpes	Arbusto	4,1	0,01-5,00 mts
Palma areca	4 8478N -75.6571W	Los Alpes	Palma	4,3	0,00-5,00 mts
Guinebrarigo	4 8617166693296365 -75.66100850701332	Los Guamos	Arbol	3,2	2,01-5,00 mts
Cipres	4 861650189425882 -75.66031146794558	Los Guamos	Arbol	3,7	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 859661134390914 -75.66219102591276	Los Guamos	Palma	4,4	2,01-5,00 mts
Palo de la cruz	4 861526240486736 -75.66166061908007	Los Guamos	Arbol	3,2	2,01-5,00 mts
Mango	4 861539612284402 -75.6615724414567	Los Guamos	Arbol	3,7	2,01-5,00 mts
Urapan	4 824860075263894 -75.6653667613864	Los Lagos	Arbol	11,8	10,01-15,00 mts
Acacia de siam	4 824832011866002 -75.66534262150526	Los Lagos	Arbol	12	10,01-15,00 mts
Vainillo	4 8248273346330235 -75.66536407917738	Los Lagos	Arbol	9,9	5,01-10,00 mts
Urapan	4 824864418406675 -75.66534262150526	Los Lagos	Arbol	14	10,01-15,00 mts
Urapan	4 8248717683459486 -75.66534965647954	Los Lagos	Arbol	15	10,01-15,00 mts
Araucaria	4 825363211698741 -75.66528562456371	Los Lagos	Arbol	1,31 - 13,10	0,00-2,00 mts
Vainillo	4 825369893454098 -75.66529903560877	Los Lagos	Arbol	5,2	5,01-10,00 mts
Tulipan africano	4 825230244735615 -75.66648423671722	Los Lagos	Arbol	6,3	5,01-10,00 mts
Palma quency	4 8251 -75.6666	Los Lagos	Palma	6,3	5,01-15,00 mts
Casco de vaca	4 834705278998991 -75.66644601523876	Los Molinos	Arbol	9,7	5,01-10,00 mts
Casco de vaca	4 834759032310383 -75.66636219620705	Los Molinos	Arbol	10,2	10,01-15,00 mts
Tulipan africano	4 834114585540219 -75.66702134907246	Los Molinos	Arbol	13,7	10,01-15,00 mts
Casco de vaca	4 834003357247619 -75.66701833158731	Los Molinos	Arbol	11,9	10,01-15,00 mts
Mito	4 833979615791696 -75.66703911870718	Los Molinos	Arbusto	3,8	2,01-5,00 mts
Casco de vaca	4 833908455987715 -75.66705487668514	Los Molinos	Arbol	11	10,01-15,00 mts
Casco de vaca	4 833865760810625 -75.66706728190184	Los Molinos	Arbol	11,1	10,01-15,00 mts
Pino romeron	4 83383896659445 -75.66706627607346	Los Molinos	Arbol	11,4	10,01-15,00 mts
Mango	4 833879056629903 -75.66701766103506	Los Molinos	Arbol	7,8	5,01-10,00 mts
Casco de vaca	4 833928830585692 -75.66689126193525	Los Molinos	Arbol	10	5,01-10,00 mts
Guayacan amarillo	4 8341 -75.6668	Los Molinos	Arbol	10,3	5,00- 15,00
Dracena	4 8340 -75.6670	Los Molinos	Arbol	4,1	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8341 -75.6669	Los Molinos	Palma	1,7	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8340 -75.6668	Los Molinos	Palma	2,2	0,00-5,00 mts
Araucaria	4 840126057405584 -75.66811837255955	Los Naranjos	Arbol	25	15,01-28,00 mts
Casco de vaca	4 840278398113054 -75.66794000666006	Los Naranjos	Arbol	10	5,01-10,00 mts
Higuera de hoja ancha	4 840331182823858 -75.66786574921113	Los Naranjos	Arbol	1,15-11,5	0,00-2,00 mts
Pino patula	4 84036593107811 -75.6678243353963	Los Naranjos	Arbol	11	10,01-15,00 mts
Carbonero caribe	4 840016813061367 -75.66752761602402	Los Naranjos	Arbol	9,00-19,00	5,01-10,00 mts
Saman	4 83998503067871 -75.66761177033186	Los Naranjos	Arbol	14	10,01-15,00 mts
Cipres	4 839918259280024 -75.66772542803887	Los Naranjos	Arbol	16	15,01-28,00 mts
Saman	4 839929952102292 -75.66787362008694	Los Naranjos	Arbol	16	15,01-28,00 mts
Guayacan rosado	4 840200557361108 -75.66823303699493	Los Naranjos	Arbol	16	15,01-28,00 mts
Benjamin	4 8385 -75.6681	Los Naranjos	Arbol	12	10,01-15,00 mts
Mandarino	4 841982 -75.667866805	Los Naranjos	Arbol	7	10,01-15,00 mts
Guayabo	4 8422953 -75.6677228	Los Naranjos	Arbol	6,5	10,01-15,00 mts
Chusque-bambú	4 84240111 -75.66776	Los Naranjos	Guadilla	8	10,01-15,00 mts
Urapan	4 8424502 -75.6677439	Los Naranjos	Arbol	18	10,01-15,00 mts
Limon mandarina	4 8400N -75.6678W	Los Naranjos	Arbol	2,4	0,00-5,00 mts
Limon mandarina	4 8399N -75.6678W	Los Naranjos	Arbol	2,3	0,00-5,00 mts
Jazmin	4 8399N -75.6678W	Los Naranjos	Arbol	2,2	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8403N -75.6683W	Los Naranjos	Palma	3,1	0,00-5,00 mts
Cacao	4 8398N -75.6677W	Los Naranjos	Arbol	2	0,00-5,00 mts
Pino ocarpa	4 8430N -75.6696W	Los Naranjos	Arbol	12,2	5,01-15,00 mts
Limon tahiti	4 8430N -75.6696W	Los Naranjos	Arbol	4,2	0,00-5,00 mts
Pino libro	4 8430N -75.6696W	Los Naranjos	Arbol	3,6	0,00-5,00 mts
Almendro	4 84283074 -75.6748699	Los Reyes	Arbol	3	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8433489201897 -75.67488803866530	Los Reyes - Andalucía	Arbol	8	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 843281774792167 -75.67486211657524	Los Reyes - Andalucía	Arbol	8,1	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 843247030577579 -75.67485876381397	Los Reyes - Andalucía	Arbol	6	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 843179546617218 -75.67483562978122	Los Reyes - Andalucía	Arbol	6,4	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 843158833717142 -75.67482758313417	Los Reyes - Andalucía	Arbol	2,4	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4 843125428040632 -75.6748186595488	Los Reyes - Andalucía	Arbol	6,7	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 843126762128684 -75.67481953650713	Los Reyes - Andalucía	Arbol	7,6	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 84306395263535 -75.6748004257679	Los Reyes - Andalucía	Arbol	4,2	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4 843040235648062 -75.6748017668724	Los Reyes - Andalucía	Arbol	7,4	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 843563737390646 -75.6749580054752	Los Reyes - Villa Tury	Arbol	8,8	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 843478881360344 -75.67494291812181	Los Reyes - Villa Tury	Arbol	9,4	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 843465518205004 -75.67492548378322	Los Reyes - Villa Tury	Arbol	7,7	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 84346888993867 -75.67491877824068	Los Reyes - Villa Tury	Arbol	6,2	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 843387343740915 -75.6749084040462	Los Reyes - Villa Tury	Arbol	7,3	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 843379325846637 -75.6749214804497	Los Reyes - Villa Tury	Arbol	7,3	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 8423N -75.6744W	Los Reyes - Villa Tury	Arbol	2,4	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8424N -75.6744W	Los Reyes - Villa Tury	Arbol	2,8	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8424N -75.6746W	Los Reyes - Villa Tury	Palma	3,2	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8424N -75.6745W	Los Reyes - Villa Tury	Palma	2,3	0,00-5,00 mts
Guayabo dulce	4 8202817102712 -75.66095184534788	Los Rosales	Arbol	0,61-6,1	0,00-2,00 mts
Aguaate	4 820061551474333 -75.66089015454054	Los Rosales	Arbol	8,9	5,01-10,00 mts
Palma Alejandra	4 819556740658306 -75.66093005239964	Los Rosales	Palma	9,7	5,01-10,00 mts
Palma Alejandra	4 8196352519614045 -75.66093273460865	Los Rosales	Palma	8,3	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4 8186349838725295 -75.6605627107361	Los Rosales	Arbol	9,8	5,01-10,00 mts
Pino azul	4 818762272578825 -75.6607298925519	Los Rosales	Arbol	2,8	2,01-5,00 mts
Francoesina	4 818634640781404 -75.66108159720898	Los Rosales	Arbusto	3	2,01-5,00 mts
Mango	4 818626297503263 -75.66102493554354	Los Rosales	Arbol	4,7	2,01-5,00 mts
Guayabo dulce	4 81862307714026 -75.66112250089645	Los Rosales	Arbol	6,6	5,01-10,00 mts
Palma mil pesos	4 819677681470366 -75.66168174147606	Los Rosales	Palma	10,8	10,01-15,00 mts
Pino libro	4 81962839319348 -75.66179037094116	Los Rosales	Arbol	2,1 - 3,60	2,01-5,00 mts
Benjamin	4 819070678873317 -75.66181551665068	Los Rosales	Arbol	11,2	10,01-15,00 mts
Francoesina	4 819071012963768 -75.66181719303131	Los Rosales	Arbusto	4,2	2,01-5,00 mts
Araucaria	4 820811249068958 -75.66224500536919	Los Rosales	Arbol	1,21 - 12,10	10,01-15,00 mts
Palma botella	48200 -756607	Los Rosales	Palma	7,2	5,01-15,00 mts
Palma botella	48204 -75661	Los Rosales	Palma	3,4	0,00-5,00 mts
Vainillo	4 8200 -75.6617	Los Rosales	Arbol	5,6	5,01-15,00 mts
Pomarroso	48193 -756614	Los Rosales	Arbol	3,6	0,00-5,00 mts
Pomarroso	48193 -756614	Los Rosales	Arbol	1,9	0,00-5,00 mts
Pomarroso	48192 -756613	Los Rosales	Arbol	1,7 - 3,70	0,00-5,00 mts
Pomarroso	48192 -756613	Los Rosales	Arbol	2,3	0,00-5,00 mts
Pomarroso	48192 -756614	Los Rosales	Arbol	2,2	0,00-5,00 mts
Pomarroso	48192 -756614	Los Rosales	Arbol	2,3	0,00-5,00 mts
Palma botella	48208 -756606	Los Rosales	Palma	5	0,00-5,00 mts
Palma botella	48207 -756607	Los Rosales	Palma	4,9	0,00-5,00 mts
Palma botella	48207 -756607	Los Rosales	Palma	5,2	5,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4 8279450374163595 -75.680202209115	Maracay	Arbol	10,2	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4 827738571901293 -75.68107210099697	Maracay	Arbol	8,7	5,01-10,00 mts
Mango	4 828063972215987 -75.68138793110847	Maracay	Arbol	9,6	5,01-10,00 mts
Palma zancora	4 827088438978991 -75.6815552389578	Maracay	Palma	5,8	5,01-10,00 mts
Palma zancora	4 82714757236022 -75.68156495960346	Maracay	Palma	10	5,01-10,00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECH	H. mts. 1	Rango. altu
Acacia amarilla	4 82691671825727, -75.68166118115187	Manacay	arbol	4,2	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 827926667175547, -75.6812209635973	Manacay	Palma	11,2	10,01-15,00 mts
Palma areca	4 827950500012586, -75.68124979734421	Manacay	Palma	10,8	10,01-15,00 mts
Palma areca	4 828007845683562, -75.68132622251015	Manacay	Palma	10,8	10,01-15,00 mts
Palma areca	4 828053949620682, -75.68130645900965	Manacay	Palma	7,6	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 828075665242147, -75.68135105073452	Manacay	Palma	6,4	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 828063972215281, -75.68136793110847	Manacay	Palma	12	10,01-15,00 mts
Palma areca	4 8280602297263046, -75.681391054422	Manacay	Palma	11,8	10,01-15,00 mts
Palma areca	4 828091367306473, -75.68135138601065	Manacay	Palma	5,6	5,01-10,00 mts
Araucaria	4 828091701302923, -75.68144359694553	Manacay	arbol	3,4	2,01-5,00 mts
Guanabano	4 8281611913753215, -75.68144359694553	Manacay	arbol	2,9	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 828238365337807, -75.68151198327541	Manacay	Palma	6,8	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 828272776235959, -75.68154249340296	Manacay	Palma	9,2	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 828324893700537, -75.68157937377691	Manacay	Palma	9,6	5,01-10,00 mts
Chontaduro	4 828331241350258, -75.68158406764269	Manacay	Palma	11	10,01-15,00 mts
Palma areca	4 828374338489421, -75.68161759525536	Manacay	Palma	5,9	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 828406744861823, -75.68166453301314	Manacay	Palma	4,8	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 828385202500066, -75.681663637071848	Manacay	Palma	5,6	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 82842679004046, -75.68166587501764	Manacay	Palma	5,6	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 828555079169773, -75.68181607872248	Manacay	Palma	5,7	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 828621896415022, -75.6818496063516	Manacay	Palma	5,8	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 828584877932315, -75.68181373178957	Manacay	Palma	7	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 828636262121895, -75.68185698040995	Manacay	Palma	6	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 828619223725332, -75.68186822137396	Manacay	Palma	8,7	5,01-10,00 mts
Eucalipto	4 828719449581241, -75.68197399377823	Manacay	arbol	11	10,01-15,00 mts
Casco de vaca	4 8284485011322215, -75.6820050188637	Manacay	arbol	9,5	5,01-10,00 mts
Casco de vaca	4 828566772188179, -75.6822400647402	Manacay	arbol	6	5,01-10,00 mts
Casco de vaca	4 828675684292658, -75.6825929818153	Manacay	arbol	10,2	10,01-15,00 mts
Casco de vaca	4 828780587346089, -75.68261068314314	Manacay	arbol	9,8	5,01-10,00 mts
Casco de vaca	4 82876655572842, -75.6826080003412	Manacay	arbol	9,2	5,01-10,00 mts
Casco de vaca	4 828909210494545, -75.68250071257353	Manacay	arbol	9,7	5,01-10,00 mts
arbol de navidad	4 82894128275634, -75.68247456103963	Manacay	Arbusto	3,2	2,01-5,00 mts
Francoesina	4 8290N - 75.6823W	Manacay	Arbusto	2,3	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8288 - 75.6819	Manacay	Palma	3,2	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8289 - 75.6820	Manacay	Palma	3,8	0,00-5,00 mts
Leucaena	48290 - 75.6824	Manacay	arbol	3,2	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8270 - 75.6815	Manacay	Palma	2,2	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8270 - 75.6815	Manacay	Palma	2,3	0,00-5,00 mts
Calistemo	4 8269 - 75.6818	Manacay	arbol	3,1	0,00-5,00 mts
Mango	4 8280 - 75.6825	Manacay	arbol	5,5	5,01-15,00 mts
Palma quency	4 828313200686971, -75.68068251013796	Manacay - Av. Simon bolivar	Palma	10,2	10,01-15,00 mts
Palma quency	4 82827210805323, -75.68072006106377	Manacay - Av. Simon bolivar	Palma	10,2	10,01-15,00 mts
Palma quency	4 82814615748551, -75.68079348653555	Manacay - Av. Simon bolivar	Palma	9,8	5,01-10,00 mts
Palma quency	4 82806315339566, -75.68087194114923	Manacay - Av. Simon bolivar	Palma	8,7	5,01-10,00 mts
Palma quency	4 827970427993166, -75.68086440464973	Manacay - Av. Simon bolivar	Palma	8,7	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 849494812988558, -75.65783109519505	Mariana Giraldo	Palma	6,9	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 849421116285168, -75.65792195408942	Mariana Giraldo	Palma	11	10,01-15,00 mts
Casco de vaca	4 849451183119338, -75.65796084702015	Mariana Giraldo	arbol	13	10,01-15,00 mts
Tulipan africano	4 849534368020245, -75.65788373351097	Mariana Giraldo	arbol	14	10,01-15,00 mts
Urapan	4 8494859516676, -75.6579833966255	Mariana Giraldo	arbol	16	15,01-28,00 mts
Cadmio	4 849500292278941, -75.65807349979877	Mariana Giraldo	arbol	12	10,01-15,00 mts
Araucaria	4 849599484890857, -75.65801851451397	Mariana Giraldo	arbol	19	15,01-28,00 mts
Urapan	4 849594501677161, -75.65804080258608	Mariana Giraldo	arbol	14	10,01-15,00 mts
Urapan	4 849621895896868, -75.65825320780279	Mariana Giraldo	arbol	13	10,01-15,00 mts
Cadmio	4 8496763502571545, -75.65819454480567	Mariana Giraldo	arbol	12	10,01-15,00 mts
Leucaena	4 849714798974949, -75.65819956362247	Mariana Giraldo	arbol	8,6	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 84969839926067, -75.65828338265419	Mariana Giraldo	Palma	9,8	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4 849077352052639, -75.65705302509699	Mariana Giraldo	arbol	1,11-11,1	0,00-2,00 mts
Guayacan rosado	4 84904127183149, -75.65714377909899	Mariana Giraldo	arbol	1,01-10,1	0,00-2,00 mts
Acacia amarilla	4 849012875359807, -75.65736439079046	Mariana Giraldo	arbol	5,5	5,01-10,00 mts
Palma yuca	4 848964434317086, -75.657326169312	Mariana Giraldo	Arbusto	0,11-1,1	0,00-2,00 mts
Chocho	4 848721226822552, -75.6568982282877	Mercurio	arbol	11	10,01-15,00 mts
Mango	4 84863603736352, -75.6557010850251	Mercurio	arbol	3,8	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 848571894704906, -75.65571416169405	Mercurio	Palma	8,2	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 848589934828261, -75.6556863377552	Mercurio	Palma	7,8	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 84859360968148, -75.6556699052453	Mercurio	Palma	7	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4 849230358894935, -75.65595522229206	Mercurio	arbol	8	5,01-10,00 mts
Limon mandarina	4 849667330210044, -75.65603099763393	Mercurio	arbol	2,1	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 849637597461338, -75.65605379641096	Mercurio	Palma	3,9	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 827421857688002, -75.67445375025272	Milan	Palma	4	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 827496693127342, -75.67447822540997	Milan	Palma	5,4	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 827522417807666, -75.67450638860464	Milan	Palma	5	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 827536449451072, -75.6745120882988	Milan	Palma	5,2	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 827572864905228, -75.6744946539402	Milan	Palma	5,6	5,01-10,00 mts
Gualanday	4 8277011541968975, -75.6744450330965	Milan	arbol	12,7	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4 827609614444149, -75.67447755485773	Milan	arbol	3,9	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8276423549407745, -75.67450571805239	Milan	arbol	4,6	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4 827637009553674, -75.67447923123837	Milan	arbol	7,8	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 827624314259144, -75.67448459569541	Milan	arbol	9,5	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 827662400142006, -75.67443899810313	Milan	arbol	11	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4 827671420482363, -75.6744547560811	Milan	arbol	11	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4 827688124816057, -75.67447118461132	Milan	arbol	11,2	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4 8277011541960375, -75.67444503307343	Milan	arbol	10,5	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4 827766635178882, -75.67444939166309	Milan	arbol	10,8	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4 827785678116572, -75.67447654902935	Milan	arbol	10,5	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4 8278184186047, -75.67437764257191	Milan	arbol	8,6	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 8278033847072805, -75.67441117018461	Milan	arbol	9	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 827874545152094, -75.67437831312418	Milan	arbol	10,2	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4 828143150707495, -75.67440882325172	Milan	arbol	8,2	5,01-10,00 mts
Palma manila	4 828360975035025, -75.67435752600431	Milan	Palma	5	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 82851331838817, -75.6743947416544	Milan	Palma	5,8	5,01-10,00 mts
Guadua	4 82934552675029, -75.67139100283384	Milan	Herbacea rizo	0	0,00-2,00 mts
Palma zancana	4 829438402620141, -75.67113518714905	Milan	Palma	16,1	10,01-15,00 mts
Palma manila	4 829470140771117, -75.67134507000448	Milan	Palma	2,1	2,01-5,00 mts
Cedro japonés	4 829058212864609, -75.67162167280912	Milan	arbol	2,1	2,01-5,00 mts
Araucaria	4 829032822328514, -75.67165855318308	Milan	arbol	12,1	10,01-15,00 mts
Guadua	4 828970682328305, -75.67190442715168	Milan	Herbacea rizo	0	0,00-2,00 mts
Aguaote	4 82879628936408, -75.67226976156235	Milan	arbol	3,1	2,01-5,00 mts
Naranja	4 828726131304448, -75.67242063581944	Milan	arbol	1,1	0,00-2,00 mts
Naranja	4 828708758823996, -75.67247260361908	Milan	arbol	2,1	2,01-5,00 mts
Mandarino	4 828697065806048, -75.67251082509796	Milan	arbol	3,1	2,01-5,00 mts
Aguaote	4 828684036447189, -75.6725684925914	Milan	arbol	4,1	2,01-5,00 mts
Palma robelini	4 828889499416231, -75.67236732691526	Milan	Palma	3,1	2,01-5,00 mts
Palma robelini	4 828828027575118, -75.67255608737469	Milan	Palma	2,1	2,01-5,00 mts
Palma robelini	4 828820677680692, -75.672550263247252	Milan	Palma	3,1	2,01-5,00 mts
Yarumo negro	4 828619891897762, -75.67259229719639	Milan	arbol	8,1	5,01-10,00 mts
Aguaote	4 828613878345942, -75.6727508828044	Milan	arbol	4,1	2,01-5,00 mts
Palma quency	4 828656307293752, -75.67290108650023	Milan	Palma	9,1	5,01-10,00 mts
Palma robelini	4 828640939328719, -75.67295137792826	Milan	Palma	3,1	2,01-5,00 mts
Palma robelini	4 828634501690875, -75.67296423408869	Milan	Palma	3,1	2,01-5,00 mts
Palma robelini	4 8286240235018484, -75.67303117364645	Milan	Palma	2,1	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 82858979983289, -75.67303117364645	Milan	Palma	5,1	5,01-10,00 mts
Cartagueno	4 829476154315342, -75.67306738346815	Milan	arbol	0,61-6,1	0,00-2,00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECH	H. mts. 1	Rango. altu
Guamo santafereño	4.829477824744276 -75.67308615893126	Milan	arbol	12.1	10.01-15.00 mts
Gualanday	4.8293652378204348 -75.67307442426682	Milan	arbol	7.1	5.01-10.00 mts
Cartagüeno	4.829312452259005 -75.67300755831055	Milan	arbol	5.1	5.01-10.00 mts
Casco de vaca	4.829343522044168 -75.67311834543043	Milan	arbol	13.1	10.01-15.00 mts
Casco de vaca	4.829337174612902 -75.67316025405529	Milan	arbol	6.1	5.01-10.00 mts
Mango	4.829355883420664 -75.67313712090254	Milan	arbol	0.31-3.1	0.00-2.00 mts
Carbonero rojo	4.829404659952745 -75.67311935126781	Milan	arbol	0.21-2.1	0.00-2.00 mts
Benjamin	4.829461788626267 -75.67317064851522	Milan	arbol	7.1	5.01-10.00 mts
Carbonero rojo	4.829474146800601 -75.67314248532057	Milan	arbol	0.31-3.1	0.00-2.00 mts
Palma areca	4.829490185918317 -75.67316092550755	Milan	Palma	4.1	2.01-5.00 mts
Cambulo	4.829440407134672 -75.67316830158234	Milan	arbol	15.1	15.01-28.00 mts
Guayacan de manizales	4.82933496668462 -75.67318171262741	Milan	arbol	14.1	10.01-15.00 mts
Casco de vaca	4.829336510956334 -75.6732239574194	Milan	arbol	17.1	15.01-28.00 mts
Carbonero rojo	4.829351206218765 -75.67322789427042	Milan	arbol	4.1	2.01-5.00 mts
Acacia amarilla	4.82940298923607 -75.67330341786146	Milan	arbol	3.1	2.01-5.00 mts
Guayacan amarillo	4.829451431966509 -75.67330207675695	Milan	arbol	11.1	10.01-15.00 mts
Palma areca	4.829459115939898 -75.67332789301872	Milan	Palma	7.1	5.01-10.00 mts
Benjamin	4.829514574179981 -75.67331179976463	Milan	arbol	7.1	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.82956009750953 -75.67353677004577	Milan	Palma	5.1	5.01-10.00 mts
Guadua	4.829906795273981 -75.67353576421738	Milan	Herbacea rizo	0	0.00-2.00 mts
Aguacate	4.829902113560442 -75.67350112307763	Milan	arbol	7.1	5.01-10.00 mts
Araucaria	4.829890096481486 -75.67349077893257	Milan	arbol	5.1	5.01-10.00 mts
Mango	4.829886077454457 -75.67345235101404	Milan	arbol	5.1	5.01-10.00 mts
Mango	4.829883738855346 -75.67340265959501	Milan	arbol	4.1	2.01-5.00 mts
Aguacate	4.829896768103152 -75.67336846143007	Milan	arbol	4.1	2.01-5.00 mts
Acacia amarilla	4.82950020849172 -75.67338220775127	Milan	arbol	2.1	2.01-5.00 mts
Limon tahiti	4.829519585466504 -75.67338053137063	Milan	arbol	2.1	2.01-5.00 mts
Palma areca	4.829491856347239 -75.6734304991703	Milan	arbol	2.1	2.01-5.00 mts
Palma areca	4.829461120454665 -75.67343786358833	Milan	Palma	4.1	2.01-5.00 mts
Palma areca	4.829440073049177 -75.67342277616262	Milan	Palma	5.1	5.01-10.00 mts
Palma yuca	4.8294019872661345 -75.67341573536395	Milan	Palma	6.1	5.01-10.00 mts
Acacia amarilla	4.829381942116313 -75.6734371930361	Milan	arbol	4.1	2.01-5.00 mts
Saman	4.829385051146331 -75.67345194518566	Milan	arbol	14.1	10.01-15.00 mts
Palma washingtonia	4.829419359728849 -75.67348681390285	Milan	Palma	3.1	2.01-5.00 mts
Carbonero rosado	4.829480407430569 -75.67345228046179	Milan	arbol	4.1	2.01-5.00 mts
Nogal cafetero	4.829515910523058 -75.67344882770052	Milan	arbol	7.1	5.01-10.00 mts
Benjamin	4.829553662213932 -75.67347340285777	Milan	arbol	7.1	5.01-10.00 mts
Casco de vaca	4.829414682527382 -75.67354079339928	Milan	arbol	9.1	5.01-10.00 mts
Palma livistona	4.8293862630904905 -75.67356761544943	Milan	Palma	3.1	2.01-5.00 mts
Ficus bomba	4.829369915026146 -75.673534402311287	Milan	arbol	7.3	5.01-10.00 mts
Araucaria	4.829426380045835 -75.67352201789618	Milan	arbol	21.3	15.01-28.00 mts
Araucaria	4.829478402915853 -75.67354146391152	Milan	arbol	16.1	15.01-28.00 mts
Benjamin	4.829553662213932 -75.67354314029217	Milan	arbol	9.7	5.01-10.00 mts
Nanajon	4.829539964898024 -75.6735984608531	Milan	arbol	3.9	2.01-5.00 mts
Benjamin	4.829560009843176 -75.67369535565376	Milan	arbol	10	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.829521924066875 -75.67368999123573	Milan	Palma	0.61-8.1	0.00-2.00 mts
Guayacan amarillo	4.829483170116861 -75.67368417467396	Milan	arbol	2.8 - 6.30	5.01-10.00 mts
Pino azul	4.8294113416691955 -75.67367691546679	Milan	arbol	4.3	2.01-5.00 mts
Palma manila	4.829505644040695 -75.67324675619602	Milan	Palma	2.4	2.01-5.00 mts
Palma manila	4.829524343234757 -75.67331615835428	Milan	Palma	2.4	2.01-5.00 mts
Palma manila	4.829535702167432 -75.67340634763241	Milan	Palma	2.4	2.01-5.00 mts
Casco de vaca	4.82960682535415 -75.67338824272156	Milan	arbol	9	5.01-10.00 mts
Palma manila	4.82951404221097 -75.67352436482906	Milan	Palma	2.4	2.01-5.00 mts
Palma manila	4.829554132560256 -75.67357733845711	Milan	Palma	2.4	2.01-5.00 mts
Palma manila	4.829582474241117 -75.6736020028925	Milan	Palma	2.4	2.01-5.00 mts
Palma manila	4.829585146930948 -75.67375872284174	Milan	Palma	2.4	2.01-5.00 mts
Palma manila	4.829588153707004 -75.67381840199232	Milan	Palma	2.4	2.01-5.00 mts
Palma areca	4.82960603549533 -75.67383114248514	Milan	Palma	2.4	2.01-5.00 mts
Palma manila	4.829604658018103 -75.67387405782938	Milan	Palma	2.4	2.01-5.00 mts
Palma areca	4.82970374753147 -75.67382870783806	Milan	Palma	2.4	5.01-10.00 mts
Palma manila	4.829617219208072 -75.67392468452454	Milan	Palma	2.4	2.01-5.00 mts
Palma manila	4.82962755880565 -75.67397732287645	Milan	Palma	2.4	2.01-5.00 mts
Palma manila	4.82963358943227 -75.6740229204297	Milan	Palma	2.4	2.01-5.00 mts
Palma manila	4.829642943849155 -75.6740903109312	Milan	Palma	2.4	2.01-5.00 mts
Mango	4.82971677891947 -75.67407120019197	Milan	arbol	0.71 - 7.10	5.01-10.00 mts
Palma manila	4.829650961914641 -75.67415535449983	Milan	Palma	2.4	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.829748515079687 -75.6744822487235	Milan	Palma	2.4	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.8297615444363245 -75.67457243800163	Milan	Palma	2.4	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.829783594121255 -75.67476723343134	Milan	Palma	2.4	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.829816000475103 -75.67487385123968	Milan	Palma	2.4	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.829822682197355 -75.67496672272682	Milan	Palma	2.4	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.829837047899967 -75.67506797611712	Milan	Palma	2.4	5.01-10.00 mts
Palma quency	4.8298514136022735 -75.67516252398491	Milan	Palma	2.4	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.829890835760542 -75.67536033689976	Milan	Palma	2.4	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.829894176621311 -75.67545387803914	Milan	Palma	2.4	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.829812551355213 -75.67554482068093	Milan	Palma	2.4	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.829817562646202 -75.67564364522694	Milan	Palma	2.4	2.01-5.00 mts
Palma manila	4.829832262432865 -75.67577809095383	Milan	Palma	2.4	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.829870682328305 -75.67593567073347	Milan	Palma	2.4	2.01-5.00 mts
Palma manila	4.829074583078148 -75.67728314548731	Milan	Palma	2.4	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.829128705005852 -75.67751750349998	Milan	Palma	2.4	5.01-10.00 mts
Palma quency	4.829140084249114 -75.67765382560749	Milan	Palma	2.4	5.01-10.00 mts
Palma quency	4.829150420592902 -75.67780919373037	Milan	Palma	2.4	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.829267684751001 -75.6780167296529	Milan	Palma	2.4	0.00-5.00 mts
Tambor	4.82941601870662 -75.67865509530843	Milan	arbol	21	15.01-28.00 mts
Tambor	4.829410005325903 -75.67852789047022	Milan	arbol	18.6	15.01-28.00 mts
Tambor	4.829398960493704 -75.67838788032532	Milan	arbol	21.6	15.01-28.00 mts
Palma areca	4.8295703665012795 -75.6780244410038	Milan	Palma	2.4	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.829160443171317 -75.67612309008837	Milan	Palma	2.4	2.01-5.00 mts
Acacia amarilla	4.829094628237064 -75.67611705511808	Milan	arbol	4.7	2.01-5.00 mts
Acacia amarilla	4.829068235444374 -75.67591555416584	Milan	arbol	7.3	5.01-10.00 mts
Acacia amarilla	4.829044849404886 -75.67573450505733	Milan	arbol	5.7	5.01-10.00 mts
Acacia amarilla	4.82902063834408 -75.6755517795682	Milan	arbol	5	2.01-5.00 mts
Acacia amarilla	4.82980391146182 -75.675382129848	Milan	arbol	4.9	2.01-5.00 mts
Acacia amarilla	4.829616620052245 -75.67522622644901	Milan	arbol	5.5	5.01-10.00 mts
Acacia amarilla	4.8293693963764 -75.67514039576054	Milan	arbol	3.5	2.01-5.00 mts
Acacia amarilla	4.829026917059229 -75.67503679543734	Milan	arbol	5.2	5.01-10.00 mts
Acacia amarilla	4.829898853826352 -75.67485306411983	Milan	arbol	0.51 - 5.10	0.00-2.00 mts
Palma areca	4.8287N - 75.6747W	Milan	Palma	5.8	5.01-15.00 mts
Acacia amarilla	4.8286N - 75.6742W	Milan	arbol	4.4	0.00-5.00 mts
Acacia amarilla	4.8284N - 75.6743W	Milan	arbol	2.9	0.00-5.00 mts
Acacia amarilla	4.8284N - 75.6744W	Milan	arbol	3	0.00-5.00 mts
Acacia amarilla	4.8284N - 75.6743W	Milan	arbol	3.1	0.00-5.00 mts
Gualanday	4.8283N - 75.6744W	Milan	arbol	7.1	5.01-15.00 mts
Palma areca	4.8283N - 75.6744W	Milan	Palma	3.2	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8283N - 75.6744W	Milan	Palma	3.3	0.00-5.00 mts
Palma de coco	4.8284N - 75.6743W	Milan	Palma	4.8	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8284N - 75.6743W	Milan	Palma	2.8	0.00-5.00 mts
Acacia amarilla	4.8288N - 75.6747W	Milan	arbol	4.3	0.00-5.00 mts
Acacia amarilla	4.8287N - 75.6748W	Milan	arbol	2.9	0.00-5.00 mts
Acacia amarilla	4.8287N - 75.6746W	Milan	arbol	4.6	0.00-5.00 mts
Palma Manila	4.8287N - 75.6746W	Milan	Palma	5.3	0.00-5.00 mts
Palma Manila	4.8287N - 75.6747W	Milan	Palma	4.7	0.00-5.00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECI	H. mts. 1	Rancho. altu
Palma Manila	4.8288N - 75.6747W	Millan	Palma	5,5	5,01-15,00 mts
Palma quency	4.8293N - 75.6772W	Millan	Palma	7,5	5,01-15,00 mts
Palma quency	4.8293N - 75.6772W	Millan	Palma	8,1	5,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4.8290N - 75.6771W	Millan	Arbol	3,2	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8291N - 75.6770W	Millan	Arbol	2,8	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8290N - 75.6770W	Millan	Arbol	2,9	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8290N - 75.6769W	Millan	Arbol	3,1	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8290N - 75.6768W	Millan	Arbol	3,4	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8290N - 75.6768W	Millan	Arbol	4	0,00-5,00 mts
Gualanday	4.8290N - 75.6767W	Millan	Arbol	6,5	5,01-15,00 mts
Palma areca	4.8294N - 75.6769W	Millan	Palma	4,7	0,00-5,00 mts
Calatemo	4.8294N - 75.6769W	Millan	Arbol	5,5	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.8294N - 75.6769W	Millan	Palma	5,2	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.8294N - 75.6769W	Millan	Palma	6,3	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.8293N - 75.6767W	Millan	Palma	5,1	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.8293N - 75.6767W	Millan	Palma	6,2	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.8293N - 75.6766W	Millan	Palma	6,3	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.8293N - 75.6765W	Millan	Palma	6,5	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.8293N - 75.6764W	Millan	Palma	6,4	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.8293N - 75.6763W	Millan	Arbol	7,0	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.8294N - 75.6763W	Millan	Palma	5,9	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.8293N - 75.6772W	Millan	Palma	4,8	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.8293N - 75.6772W	Millan	Palma	7,2	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.8293N - 75.6771W	Millan	Palma	7	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.8293N - 75.6772W	Millan	Palma	6,8	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.8287N - 75.6745W	Millan	Arbol	2,1	0,00-5,00 mts
Mango	4.8284N - 75.6743W	Millan	Arbol	2	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8291N - 75.6771W	Millan	Arbol	2,4	0,00-5,00 mts
Araucaria	4.8295 - 75.6737	Millan	Arbol	24	> 20
Fransesina	4.8292 - 75.6731	Millan	Arbol	2,6	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8289 - 75.6752	Millan	Palma	4,2	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8289 - 75.6753	Millan	Palma	3,4	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8289 - 75.6756	Millan	Palma	3,2	0,00-5,00 mts
Gualanday	4.8279 - 75.6744	Millan	Arbol	6,8	5,01-15,00 mts
Veranera	4.8293 - 75.6734	Millan	Arbol	2,1	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8288N - 75.6754W	Millan	Palma	4,5	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8288N - 75.6750W	Millan	Palma	3,7	0,00-5,00 mts
Guayabo dulce	4.83788043701614 - 75.66632498056606	Modelo	Arbol	7,8	5,01-10,00 mts
Urapan	4.83787468492569 - 75.66628575325012	Modelo	Arbol	17,8	15,01-28,00 mts
Urapan	4.837799850632457 - 75.6661818176508	Modelo	Arbol	1,21 - 14,00	0,00-2,00 mts
Urapan	4.837731697965348 - 75.66614493727684	Modelo	Arbol	13,3	10,01-15,00 mts
Urapan	4.837713323470599 - 75.66608224064112	Modelo	Arbol	2,01-20,1	2,01-5,00 mts
Araucaria	4.837654191002261 - 75.66605374217033	Modelo	Arbol	22	15,01-28,00 mts
Urapan	4.837612096699627 - 75.66601140737835	Modelo	Arbol	1,51-15,1	0,00-2,00 mts
arucaria	4.837612096699627 - 75.66599808633327	Modelo	Arbol	18,9	15,01-28,00 mts
Surumbo	4.837509867668025 - 75.66587202250957	Modelo	Arbol	8,3	5,01-10,00 mts
Arbol pulpo	4.837565325491775 - 75.66537413746119	Modelo	Arbol	3,5	2,01-5,00 mts
arucaria	4.837625468951827 - 75.66532049328089	Modelo	Arbol	0,41-4,1	0,00-2,00 mts
Arbol pulpo	4.837676240397838 - 75.66525410860778	Modelo	Arbol	4,5	2,01-5,00 mts
Mango	4.836473879127452 - 75.6651022285223	Modelo	Arbol	0,61-6,1	0,00-2,00 mts
Aguaate	4.8351 - 75.6637	Modelo	Arbol	2,9	0,00-5,00 mts
Aguaate	4.8352 - 75.6638	Modelo	Arbol	1,6	0,00-5,00 mts
Higueron	4.8381 - 75.6659	Modelo	Arbol	2,2	0,00-5,00 mts
Dracena	4.8382 - 75.6658	Modelo	Arbol	3,5	0,00-5,00 mts
Dracena	4.8377 - 75.6653	Modelo	Arbol	3,8	0,00-5,00 mts
Dracena	4.8377 - 75.6653	Modelo	Arbol	3,9	0,00-5,00 mts
Fransesina	4.83876 - 75.6648	Modelo	Arbol	2,5	0,00-5,00 mts
Siete cueros	4.83877 - 75.6647	Modelo	Arbol	1,4	0,00-5,00 mts
Fransesina	4.83877 - 75.6648	Modelo	Arbol	2,8	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4.8376 - 75.6645	Modelo	Arbol	3,7	0,00-5,00 mts
Tulipan afroano	4.8374 - 75.6645	Modelo	Arbol	4,7	0,00-5,00 mts
Guayabo dulce	4.8376 - 75.6646	Modelo	Arbol	3,6	0,00-5,00 mts
Araucaria	4.8380N - 75.665W	Modelo	Arbol	25	15,01-30,00 mts
Tulipan afroano	4.820768145231992 - 75.66962040906789	Molvento	Arbol	2,3	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8304663838706885 - 75.66982595859753	Molvento	Arbol	2,7	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4.83088566079384 - 75.6698083144426	Molvento	Arbol	2,6	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4.83109479803069 - 75.67028320501069	Molvento	Arbol	2,4	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4.831262508675609 - 75.6701773853073	Molvento	Arbol	2	0,00-2,00 mts
Acacia amarilla	4.83134369130357 - 75.67014243453741	Molvento	Arbol	4,4	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4.831663744532219 - 75.67005258053541	Molvento	Arbol	2,3	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4.831820096158919 - 75.67002777010202	Molvento	Arbol	0,21-2,1	0,00-2,00 mts
Acacia amarilla	4.831881567728756 - 75.67002508789301	Molvento	Arbol	0,21-2,1	0,00-2,00 mts
Palma zancana	4.83113422005853 - 75.67022189497948	Molvento	Palma	3,6	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4.831161615025668 - 75.67014142870902	Molvento	Arbol	2,7	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4.83108778224585 - 75.6701099127531	Molvento	Arbol	2,7	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4.830883990368366 - 75.67001670598064	Molvento	Arbol	2,7	2,01-5,00 mts
Palma zancana	4.830006708154469 - 75.67011527717115	Molvento	Palma	2,9	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4.831023972008824 - 75.67025844007729	Molvento	Arbol	2,8	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4.83000026452751 - 75.67019004374743	Molvento	Arbol	2,9	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4.830798130403457 - 75.67014779805543	Molvento	Arbol	2,4	2,01-5,00 mts
Tulipan afroano	4.83075336308354 - 75.67012967073107	Molvento	Arbol	2,3	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4.83063843777883 - 75.66992819309235	Molvento	Arbol	3,1	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8305124153184 - 75.66988460719585	Molvento	Arbol	3,2	2,01-5,00 mts
Tulipan afroano	4.830452686373202 - 75.6698564440012	Molvento	Arbol	2,2	2,01-5,00 mts
Tulipan afroano	4.829197860796067 - 75.66774880826776	Molvento	Arbol	2,5	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4.829179486069875 - 75.66750716418028	Molvento	Arbol	2,6	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4.829175811124583 - 75.6671192497015	Molvento	Arbol	2,4	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8292539872293165 - 75.66745184361935	Molvento	Arbol	2,7	2,01-5,00 mts
Tulipan afroano	4.8292543213152 - 75.66745284944773	Molvento	Arbol	2,2	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.8288 - 75.6663	Molvento	Palma	2,2	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8286 - 75.6658	Molvento	Palma	2,4	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8286 - 75.6656	Molvento	Palma	1,8	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8287 - 75.6653	Molvento	Palma	2,3	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8288 - 75.6661	Molvento	Palma	2,1	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8286 - 75.6659	Molvento	Palma	2,4	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.83232595 - 75.67031423	Molvento	Arbol	4	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.83232595 - 75.67031423	Molvento	Arbol	4	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.83232595 - 75.67031423	Molvento	Arbol	5	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.83232595 - 75.67031423	Molvento	Arbol	5	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.83232595 - 75.67031423	Molvento	Arbol	5	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.83232595 - 75.67031423	Molvento	Arbol	5	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.83232595 - 75.67031423	Molvento	Arbol	5	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.83232595 - 75.67031423	Molvento	Arbol	4	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.83232595 - 75.67031423	Molvento	Arbol	5	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.83232595 - 75.67031423	Molvento	Arbol	4	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.83232595 - 75.67031423	Molvento	Arbol	4	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.83232595 - 75.67031423	Molvento	Arbol	4	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.83232595 - 75.67031423	Molvento	Arbol	4	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.83232595 - 75.67031423	Molvento	Arbol	4	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.83232595 - 75.67031423	Molvento	Arbol	4	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.83232595 - 75.67031423	Molvento	Arbol	5	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.83232595 - 75.67031423	Molvento	Arbol	7	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.83232595 - 75.67031423	Molvento	Arbol	5	0,00-5,00 mts
Tulipan Afroano	4.83232595 - 75.67031423	Molvento	Arbol	4	0,00-5,00 mts



NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECI	H. mts. 1	Rango. altu
Palma areca	483232595-75.67031423	Molvento	Palma	2,3	0,00-5,00 mts
Palma areca	483232595-75.67031423	Molvento	Palma	2,1	0,00-5,00 mts
Luvia de oro	483232595-75.67031423	Molvento	arbol	2,3	0,00-5,00 mts
Guamo	483232595-75.67031423	Molvento	arbol	2,1	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	483232595-75.67031423	Molvento	arbol	3,2	0,00-5,00 mts
Ebano	483232595-75.67031423	Molvento	arbol	2	0,00-5,00 mts
Guayabo dulce	483232595-75.67031423	Molvento	arbol	1,6	0,00-5,00 mts
Ebano	483232595-75.67031423	Molvento	arbol	1,5	0,00-5,00 mts
Ebano	483232595-75.67031423	Molvento	arbol	1,7	0,00-5,00 mts
Palma areca	483232595-75.67031423	Molvento	Palma	2,4	0,00-5,00 mts
Guayacan Rosado	483232595-75.67031423	Molvento	arbol	2,7	0,00-5,00 mts
Ebano	483232595-75.67031423	Molvento	arbol	1,5	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8295N - 75.6675W	Molvento	Palma	7,5	5,01-15,00mts
Palma quency	4 8294N - 75.6676W	Molvento	Palma	7,7	5,01-15,00mts
Palma quency	4 8294N - 75.6676W	Molvento	Palma	8,1	5,01-15,00mts
Palma quency	4 8294N - 75.6672W	Molvento	Palma	6,2	5,01-15,00mts
Palma quency	4 8295N - 75.6669W	Molvento	Palma	3,6	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8295N - 75.6669W	Molvento	Palma	2,4	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8296N - 75.6667W	Molvento	Palma	3,2	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8296N - 75.6667W	Molvento	Palma	3,7	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8296N - 75.6665W	Molvento	Palma	2,6	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8296N - 75.6665W	Molvento	Palma	2,3	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8296N - 75.6660W	Molvento	Palma	2,1	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8296N - 75.6660W	Molvento	Palma	2	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8296N - 75.6660W	Molvento	Palma	2,3	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8292N - 75.6660W	Molvento	Palma	1,6	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8293N - 75.6668W	Molvento	Palma	1,6	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8292N - 75.6666W	Molvento	Palma	1,6	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8292N - 75.6661W	Molvento	Palma	1,9	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8292N - 75.6662W	Molvento	Palma	1,6	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8293N - 75.6659W	Molvento	Palma	2,1	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8293N - 75.6659W	Molvento	Palma	2	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8297N - 75.6647W	Molvento	Palma	1,6	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8296N - 75.6647W	Molvento	Palma	1,7	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8310N - 75.6645W	Molvento	arbol	3,2	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	4 8309N - 75.6644W	Molvento	arbol	6,4	5,01-15,00mts
Acacia amarilla	4 8310N - 75.6642W	Molvento	arbol	3,2	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	4 8310N - 75.6642W	Molvento	arbol	4,9	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8310N - 75.6641W	Molvento	arbol	3,5	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	4 8310N - 75.6641W	Molvento	arbol	4,6	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8310N - 75.6642W	Molvento	Palma	2,1	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8309N - 75.6640W	Molvento	Palma	2,5	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8309N - 75.6640W	Molvento	arbol	2,3	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8311N - 75.6645W	Molvento	Palma	2,2	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8309N - 75.6644W	Molvento	Palma	1,6	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8310N - 75.6647W	Molvento	Palma	1,7	0,00-5,00 mts
Guayacan rosado	4 8279N - 75.6627W	Molvento	arbol	3	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	4 8282N - 75.6627W	Molvento	arbol	3,7	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8279N - 75.6626W	Molvento	arbol	2,2	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	4 8279N - 75.6626W	Molvento	arbol	4,1	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4 8280N - 75.6625W	Molvento	arbol	3,3	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	4 8281N - 75.6624W	Molvento	arbol	4,2	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8281N - 75.6624W	Molvento	arbol	2,4	0,00-5,00 mts
San Joaquin	4 8282N - 75.6625W	Molvento	Arbusto	2,1	0,00-5,00 mts
San Joaquin	4 8281N - 75.6624W	Molvento	Arbusto	2,4	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	4 8279N - 75.6631W	Molvento	arbol	2,2	0,00-5,00 mts
Guayacan rosado	4 8280N - 75.6631W	Molvento	arbol	2,7	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4 8279N - 75.6631W	Molvento	arbol	1,7	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	4 8280N - 75.6630W	Molvento	arbol	2,3	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4 8280N - 75.6630W	Molvento	arbol	2,4	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	4 8278N - 75.6629W	Molvento	arbol	2,3	0,00-5,00 mts
Guayacan rosado	4 8278N - 75.6629W	Molvento	arbol	1,6	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8278N - 75.6629W	Molvento	Palma	2,1	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4 8278N - 75.6629W	Molvento	arbol	2,2	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	4 8278N - 75.6629W	Molvento	arbol	3,2	0,00-5,00 mts
Guayacan rosado	4 8278N - 75.6629W	Molvento	arbol	2,6	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4 8280N - 75.6627W	Molvento	arbol	4,7	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	4 8279N - 75.6627W	Molvento	arbol	3,6	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8282N - 75.6634W	Molvento	Palma	2,1	0,00-5,00 mts
Guayacan rosado	4 8284N - 75.6634W	Molvento	arbol	1,6	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	4 8284N - 75.6635W	Molvento	arbol	3,1	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4 8282N - 75.6636W	Molvento	arbol	3	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4 8281N - 75.6634W	Molvento	arbol	3,1	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8281N - 75.6634W	Molvento	Palma	2,9	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	4 8281N - 75.6634W	Molvento	arbol	3,3	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4 8281N - 75.6633W	Molvento	arbol	3,2	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8281N - 75.6633W	Molvento	Palma	3,1	0,00-5,00 mts
Palma zancana	4 8281N - 75.6632W	Molvento	Palma	3,6	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4 8281N - 75.6632W	Molvento	arbol	2,6	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	4 8280N - 75.6632W	Molvento	arbol	3,3	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4 8280N - 75.6632W	Molvento	arbol	3,5	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	4 8284N - 75.6630W	Molvento	arbol	2,9	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	4 8284N - 75.6642W	Molvento	arbol	2,8	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4 8284N - 75.6642W	Molvento	arbol	3,3	0,00-5,00 mts
Tulipan africano	4 8284N - 75.6638W	Molvento	arbol	2,8	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4 8281N - 75.6640W	Molvento	arbol	3,3	0,00-5,00 mts
Tulipan africano	4 8281N - 75.6639W	Molvento	arbol	3,1	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4 8281N - 75.6639W	Molvento	arbol	2,9	0,00-5,00 mts
Carbonero negro	4 8281N - 75.6640W	Molvento	arbol	7,8	5,01-15,00mts
Guayacan amarillo	4 8281N - 75.6638W	Molvento	arbol	3,1	0,00-5,00 mts
Tulipan africano	4 8281N - 75.6638W	Molvento	arbol	3,5	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8281N - 75.6637W	Molvento	arbol	2,6	0,00-5,00 mts
Tulipan africano	4 8281N - 75.6637W	Molvento	arbol	5,2	5,01-15,00mts
Palma areca	4 8281N - 75.6637W	Molvento	Palma	3,8	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4 8287N - 75.6636W	Molvento	arbol	3,1	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4 8286N - 75.6636W	Molvento	arbol	4	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4 8286N - 75.6636W	Molvento	arbol	4,2	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8287N - 75.6635W	Molvento	Palma	2,7	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8286N - 75.6635W	Molvento	Palma	2,8	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8285N - 75.6636W	Molvento	Palma	2,6	0,00-5,00 mts
Gualanday	4 8283N - 75.6638W	Molvento	arbol	2,9	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8285N - 75.6638W	Molvento	Palma	2,7	0,00-5,00 mts
Gualanday	4 8285N - 75.6638W	Molvento	arbol	3	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8285N - 75.6638W	Molvento	Palma	2,6	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8285N - 75.6638W	Molvento	Palma	2,9	0,00-5,00 mts
Tulipan africano	4 8285N - 75.6639W	Molvento	arbol	2,9	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4 8285N - 75.6639W	Molvento	arbol	3,1	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8302N - 75.6636W	Molvento	Palma	2,4	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8302N - 75.6636W	Molvento	Palma	2,7	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8296N - 75.6633W	Molvento	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8296N - 75.6634W	Molvento	Palma	2,8	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8290N - 75.6628W	Molvento	arbol	2,6	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8280N - 75.6629W	Molvento	Palma	2,5	0,00-5,00 mts

NOM_COM	COORDENADA	BARRIO	HAB_CRECH	H_mts_1	Range_mts
Palma areca	4 8289N - 75.6630W	Molvento	Palma	2,8	0,00-5,00 mts
Tulpan afroano	4 8288N - 75.6633W	Molvento	Arbol	4,6	0,00-5,00 mts
Tulpan afroano	4 8288N - 75.6633W	Molvento	Arbol	3,3	0,00-5,00 mts
Tulpan afroano	4 8287N - 75.663N	Molvento	Arbol	5,2	0,00-5,00 mts
Guayacan rosado	4 8287N - 75.663N	Molvento	Arbol	3,3	0,00-5,00 mts
Tulpan afroano	4 8286N - 75.6634W	Molvento	Arbol	2,9	0,00-5,00 mts
Tulpan afroano	4 8286N - 75.6635W	Molvento	Arbol	2,8	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8291N - 75.6668W	Molvento	Palma	3,2	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8291N - 75.6668W	Molvento	Palma	3,2	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8292N - 75.6667W	Molvento	Palma	3,3	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8292N - 75.6665W	Molvento	Palma	4,1	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8292N - 75.6664W	Molvento	Palma	3,6	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8292N - 75.6664W	Molvento	Palma	3,4	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8291N - 75.6662W	Molvento	Palma	3,5	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8291N - 75.6662W	Molvento	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8292N - 75.6659W	Molvento	Palma	3,3	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8292N - 75.6659W	Molvento	Palma	3,4	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8292N - 75.6659W	Molvento	Palma	4	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8292N - 75.6659W	Molvento	Palma	2,8	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8292N - 75.6651W	Molvento	Arbol	5,4	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8307N - 75.6700W	Molvento	Arbol	4,2	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8293N - 75.6681W	Molvento	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8293N - 75.6680W	Molvento	Palma	3,3	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8291N - 75.6680W	Molvento	Palma	3,4	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8291N - 75.6680W	Molvento	Palma	3,6	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8292N - 75.6678W	Molvento	Palma	3,5	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8292N - 75.6676W	Molvento	Palma	3,4	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8292N - 75.6676W	Molvento	Palma	3,2	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8293N - 75.6675W	Molvento	Palma	3,2	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8292N - 75.6671W	Molvento	Palma	3,3	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8292N - 75.6671W	Molvento	Palma	3,4	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8292N - 75.6671W	Molvento	Palma	3,2	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8292N - 75.6671W	Molvento	Palma	3,1	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8292N - 75.6669W	Molvento	Palma	3,5	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8289N - 75.6690W	Molvento	Palma	3,2	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8294N - 75.6690W	Molvento	Palma	3,2	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8291N - 75.6690W	Molvento	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8290N - 75.6689W	Molvento	Palma	3,1	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8290N - 75.6689W	Molvento	Palma	3,2	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8294N - 75.6687W	Molvento	Palma	3,3	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8293N - 75.6687W	Molvento	Palma	3,2	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8293N - 75.6687W	Molvento	Palma	3,4	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8294N - 75.6684W	Molvento	Palma	3,3	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8294N - 75.6685W	Molvento	Palma	3,2	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8294N - 75.6682W	Molvento	Palma	3,3	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8293N - 75.6682W	Molvento	Palma	3,2	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8293N - 75.6682W	Molvento	Palma	2,8	0,00-5,00 mts
Palma zancana	4 8300N - 75.6698W	Molvento	Palma	3,1	0,00-5,00 mts
Palma zancana	4 8300N - 75.6698W	Molvento	Palma	3,6	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8302N - 75.6698W	Molvento	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8302N - 75.6698W	Molvento	Palma	2,9	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8302N - 75.6697W	Molvento	Palma	3,1	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8290N - 75.6694W	Molvento	Palma	3,4	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8290N - 75.6694W	Molvento	Palma	3,1	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8291N - 75.6693W	Molvento	Palma	3,2	0,00-5,00 mts
Palma alejandra	4 8289N - 75.6694W	Molvento	Palma	2,9	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8289N - 75.6694W	Molvento	Palma	3,2	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8294N - 75.6692W	Molvento	Palma	3,6	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8294N - 75.6692W	Molvento	Palma	3,5	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8289N - 75.6690W	Molvento	Palma	3,1	0,00-5,00 mts
Palma zancana	4 8318N - 75.6696W	Molvento	Palma	2,4	0,00-5,00 mts
Palma zancana	4 8317N - 75.6697W	Molvento	Palma	2,8	0,00-5,00 mts
Palma zancana	4 8317N - 75.6697W	Molvento	Palma	2,9	0,00-5,00 mts
Palma zancana	4 8317N - 75.6697W	Molvento	Palma	3,1	0,00-5,00 mts
Palma zancana	4 8314N - 75.6698W	Molvento	Palma	3,3	0,00-5,00 mts
Palma zancana	4 8315N - 75.6697W	Molvento	Palma	2,9	0,00-5,00 mts
Palma zancana	4 8315N - 75.6697W	Molvento	Palma	3,1	0,00-5,00 mts
Palma zancana	4 8313N - 75.6698W	Molvento	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma zancana	4 8313N - 75.6697W	Molvento	Palma	7,2	5,01-15,00mts
Palma zancana	4 8313N - 75.6697W	Molvento	Palma	3,3	0,00-5,00 mts
Palma zancana	4 8305N - 75.6699W	Molvento	Palma	5,8	5,01-15,00mts
Palma zancana	4 8301N - 75.6694W	Molvento	Palma	4,7	0,00-5,00 mts
Palma zancana	4 8301N - 75.6694W	Molvento	Palma	4,5	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8292N - 75.6668W	Molvento	Palma	2,5	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8292N - 75.6668W	Molvento	Arbol	5,5	5,01-15,00mts
Tulpan afroano	4 8293N - 75.6665W	Molvento	Arbol	3,4	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8292N - 75.6664W	Molvento	Arbol	3,7	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8292N - 75.6664W	Molvento	Palma	2,4	0,00-5,00 mts
Tulpan afroano	4 8292N - 75.6662W	Molvento	Arbol	3,3	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8293N - 75.6662W	Molvento	Arbol	3,2	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8292N - 75.6662W	Molvento	Arbol	2,6	0,00-5,00 mts
Tulpan afroano	4 8292N - 75.6662W	Molvento	Arbol	3	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8292N - 75.6662W	Molvento	Arbol	2,7	0,00-5,00 mts
Tulpan afroano	4 8294N - 75.6658W	Molvento	Arbol	3,2	0,00-5,00 mts
Palma zancana	4 8322N - 75.6699W	Molvento	Palma	3,2	0,00-5,00 mts
Palma zancana	4 8318N - 75.6696W	Molvento	Palma	3,5	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8293N - 75.6678W	Molvento	Arbol	3,6	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8293N - 75.6677W	Molvento	Palma	3,1	0,00-5,00 mts
Tulpan afroano	4 8293N - 75.6677W	Molvento	Arbol	4,7	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8290N - 75.6678W	Molvento	Arbol	3,2	0,00-5,00 mts
Tulpan afroano	4 8291N - 75.6678W	Molvento	Arbol	3,4	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8291N - 75.6678W	Molvento	Arbol	5,3	5,01-15,00mts
Palma areca	4 8291N - 75.6678W	Molvento	Palma	2,7	0,00-5,00 mts
Tulpan afroano	4 8294N - 75.6672W	Molvento	Arbol	3,8	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8294N - 75.6672W	Molvento	Palma	3	0,00-5,00 mts
Tulpan afroano	4 8294N - 75.6669W	Molvento	Arbol	3,4	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8294N - 75.6669W	Molvento	Arbol	3,3	0,00-5,00 mts
Tulpan afroano	4 8294N - 75.6669W	Molvento	Arbol	2,9	0,00-5,00 mts
Tulpan afroano	4 8294N - 75.6669W	Molvento	Arbol	2,8	0,00-5,00 mts
Guandalay	4 8302N - 75.6681W	Molvento	Arbol	7,8	5,01-15,00mts
Acacia amarilla	4 8303N - 75.6680W	Molvento	Arbol	2,4	0,00-5,00 mts
Guandalay	4 8303N - 75.6680W	Molvento	Arbol	6,2	5,01-15,00mts
Acacia amarilla	4 8303N - 75.6680W	Molvento	Arbol	3,2	0,00-5,00 mts
Guandalay	4 8304N - 75.6682W	Molvento	Arbol	7,8	5,01-15,00mts
Acacia amarilla	4 8304N - 75.6682W	Molvento	Arbol	3,1	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8306N - 75.6680W	Molvento	Arbol	3,2	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8306N - 75.6678W	Molvento	Arbol	3,7	0,00-5,00 mts
Almendo	4 8306N - 75.6678W	Molvento	Arbol	2,6	0,00-5,00 mts
Tulpan afroano	4 8306N - 75.6677W	Molvento	Arbol	5,8	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8306N - 75.6678W	Molvento	Arbol	4,9	0,00-5,00 mts
Tulpan afroano	4 8293N - 75.6681W	Molvento	Arbol	4,2	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8293N - 75.6678W	Molvento	Palma	3,2	0,00-5,00 mts
Tulpan afroano	4 8290N - 75.6694W	Molvento	Arbol	2,9	0,00-5,00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECI	H. mts. 1	Rango. altu
Acacia amarilla	4 8294N - 75.6694W	Molvento	árbol	3,2	0,00-5,00 mts
Tulipán africano	4 8294N - 75.6694W	Molvento	árbol	3,3	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8294N - 75.6694W	Molvento	árbol	3,3	0,00-5,00 mts
Tulipán africano	4 8290N - 75.6692W	Molvento	árbol	3,4	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8292N - 75.6691W	Molvento	árbol	3,2	0,00-5,00 mts
Tulipán africano	4 8292N - 75.6691W	Molvento	árbol	4	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8292N - 75.6690W	Molvento	árbol	3,5	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8291N - 75.6687W	Molvento	árbol	5,1	5,01-15,00 mts
Guslanday	4 8296N - 75.6680W	Molvento	árbol	8,3	5,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4 8296N - 75.6680W	Molvento	árbol	3,1	0,00-5,00 mts
Guslanday	4 8296N - 75.6680W	Molvento	árbol	6,2	5,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4 8299N - 75.6680W	Molvento	árbol	3,2	0,00-5,00 mts
Tulipán africano	4 8290N - 75.6691W	Molvento	árbol	2,9	0,00-5,00 mts
Guayacán amarillo	4 8311N - 75.6696W	Molvento	árbol	3,2	0,00-5,00 mts
Guayacán amarillo	4 8309N - 75.6691W	Molvento	árbol	2,4	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8306N - 75.6690W	Molvento	árbol	6,5	0,00-5,00 mts
Tulipán africano	4 8306N - 75.6690W	Molvento	árbol	5,2	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8305N - 75.6690W	Molvento	árbol	3,1	0,00-5,00 mts
Tulipán africano	4 8295N - 75.6695W	Molvento	árbol	3,3	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8290N - 75.6695W	Molvento	árbol	4,8	0,00-5,00 mts
Tulipán africano	4 8292N - 75.6695W	Molvento	árbol	3,6	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8300N - 75.6698W	Molvento	árbol	3,5	0,00-5,00 mts
Tulipán africano	4 8300N - 75.6695W	Molvento	árbol	3,1	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8300N - 75.6697W	Molvento	árbol	2,6	0,00-5,00 mts
Tulipán africano	4 8295N - 75.6695W	Molvento	árbol	4,1	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8295N - 75.6695W	Molvento	árbol	4,7	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8316N - 75.6690W	Molvento	árbol	8,5	5,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4 8313N - 75.6690W	Molvento	árbol	5,4	5,01-15,00 mts
Guayacán amarillo	4 8309N - 75.6697W	Molvento	árbol	5,1	5,01-15,00 mts
Guayacán amarillo	4 8309N - 75.6697W	Molvento	árbol	3,3	0,00-5,00 mts
Dracena	4 8309N - 75.6697W	Molvento	árbol	3,1	0,00-5,00 mts
Guayacán amarillo	4 8310N - 75.6696W	Molvento	árbol	2,6	0,00-5,00 mts
Caracolí	4 8315N - 75.6690W	Molvento	árbol	2,7	0,00-5,00 mts
Guayacán amarillo	4 8313N - 75.6690W	Molvento	árbol	2,4	0,00-5,00 mts
Jazmín de noche	4 8314N - 75.6690W	Molvento	árbol	2,4	0,00-5,00 mts
Guayacán amarillo	4 8312N - 75.6696W	Molvento	árbol	3,8	0,00-5,00 mts
Guayacán amarillo	4 8312N - 75.6696W	Molvento	árbol	4,4	0,00-5,00 mts
Guayacán amarillo	4 8306N - 75.6695W	Molvento	árbol	3,1	0,00-5,00 mts
Francoesina	4 8325N - 75.6704W	Molvento	árbol	2,6	0,00-5,00 mts
Francoesina	4 8327N - 75.6706W	Molvento	árbol	2,6	0,00-5,00 mts
Francoesina	4 8322N - 75.6704W	Molvento	árbol	2,5	0,00-5,00 mts
Francoesina	4 8321N - 75.6702W	Molvento	árbol	2,7	0,00-5,00 mts
Palma de coco	4 8322N - 75.6704W	Molvento	Palma	3	0,00-5,00 mts
Francoesina	4 8327N - 75.6704W	Molvento	árbol	2,5	0,00-5,00 mts
Francoesina	4 8327N - 75.6704W	Molvento	árbol	2,9	0,00-5,00 mts
Francoesina	4 8326N - 75.6701W	Molvento	árbol	2,8	0,00-5,00 mts
Francoesina	4 8327N - 75.6701W	Molvento	árbol	2,7	0,00-5,00 mts
Francoesina	4 8327N - 75.6701W	Molvento	árbol	2,5	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8319N - 75.6698W	Molvento	árbol	3,5	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8321N - 75.6698W	Molvento	árbol	3,7	0,00-5,00 mts
Guayacán amarillo	4 8321N - 75.6699W	Molvento	árbol	3,2	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4 8297 - 75.6652	Molvento	Palma	2	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4 8297 - 75.6651	Molvento	Palma	2	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4 8298 - 75.6651	Molvento	Palma	2	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4 8298 - 75.6650	Molvento	Palma	2	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4 8298 - 75.6650	Molvento	Palma	2	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4 8299 - 75.6649	Molvento	Palma	2	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4 8299 - 75.6649	Molvento	Palma	2	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4 8299 - 75.6648	Molvento	Palma	2	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4 8300 - 75.6647	Molvento	Palma	2	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4 8300 - 75.6646	Molvento	Palma	2	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4 8301 - 75.6645	Molvento	Palma	2	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4 8301 - 75.6644	Molvento	Palma	2	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4 8302 - 75.6643	Molvento	Palma	2	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4 8302 - 75.6643	Molvento	Palma	2	0,00-5,00 mts
Pino franses careado	4 858334199748652 - 75.66237039964063	Nueva Colombia	árbol	7,4	5,01-10,00 mts
Orto	4 858651905531614 - 75.66213671118021	Nueva Colombia	Arbusto	3	2,01-5,00 mts
Nogal cafetero	4 858488878682342 - 75.66231273114681	Nueva Colombia	árbol	7 - 12,00	5,01-10,00 mts
Araucaria	4 8277873485496805 - 75.68326836008855	opalo - zona industrial	árbol	16	15,01-28,00 mts
Palma manila	4 827746930847122 - 75.683305375278	opalo - zona industrial	Palma	3	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 827720531222293 - 75.68331744521856	opalo - zona industrial	Palma	2	0,00-2,00 mts
Palma manila	4 827697145156071 - 75.68332716822624	opalo - zona industrial	Palma	2	0,00-2,00 mts
Palma manila	4 827671754569049 - 75.68334896117449	opalo - zona industrial	Palma	2	0,00-2,00 mts
Palma manila	4 827678770362931 - 75.68336941301823	opalo - zona industrial	Palma	2	0,00-2,00 mts
Palma manila	4 827250805224536 - 75.6835683237314	opalo - zona industrial	Palma	2,5	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 827135452394009 - 75.68362791091204	opalo - zona industrial	Palma	3	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 827122181761612 - 75.68364903330803	opalo - zona industrial	Palma	3,2	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 827025964713668 - 75.6837211176753	opalo - zona industrial	Palma	2,6	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 826986208360015 - 75.68374625338482	opalo - zona industrial	Palma	2,7	2,01-5,00 mts
Palma cubana	4 82700024016103 - 75.68383410573006	opalo - zona industrial	Palma	12	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4 827049350802971 - 75.68396586924791	opalo - zona industrial	Palma	13	10,01-15,00 mts
Palma manila	4 826920393214814 - 75.68379454314709	opalo - zona industrial	Palma	2,7	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 8268026939892795 - 75.68381365388632	opalo - zona industrial	Palma	2,5	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 826478061819471 - 75.6841355189681	opalo - zona industrial	Palma	3	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 826446991703066 - 75.68409193307161	opalo - zona industrial	Palma	2,5	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 826407569402793 - 75.68405874073505	opalo - zona industrial	Palma	2,7	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 826378503807046 - 75.6840218603811	opalo - zona industrial	Palma	3	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 826360463091829 - 75.6839856505364	opalo - zona industrial	Palma	2,8	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 826320372611823 - 75.68392798304558	opalo - zona industrial	Palma	2,8	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 826340083764792 - 75.68382639437914	opalo - zona industrial	Palma	4	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 826242196169035 - 75.68378448486328	opalo - zona industrial	Palma	3,4	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 826218141877127 - 75.68373955786228	opalo - zona industrial	Palma	3,2	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 826184064962147 - 75.6836986541748	opalo - zona industrial	Palma	3,6	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 826172371902675 - 75.6836711615324	opalo - zona industrial	Palma	3,7	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 826159335706525 - 75.68363394588232	opalo - zona industrial	Palma	4	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 826129942799525 - 75.68360276520252	opalo - zona industrial	Palma	4,2	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 826124931487953 - 75.68356152623892	opalo - zona industrial	Palma	3	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 826106890755993 - 75.68354710936546	opalo - zona industrial	Palma	2,9	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 82609052048083 - 75.68349715322256	opalo - zona industrial	Palma	3,2	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 826082168254378 - 75.68350654095411	opalo - zona industrial	Palma	2,8	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 826048759547514 - 75.68344116210938	opalo - zona industrial	Palma	3,6	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 826031386998493 - 75.68343345075847	opalo - zona industrial	Palma	3,4	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 826036064223266 - 75.68342238664827	opalo - zona industrial	Palma	3,8	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 825811891485082 - 75.68303648382425	opalo - zona industrial	Palma	2,8	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 825777814549683 - 75.6829359009862	opalo - zona industrial	Palma	2,9	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 825751755715603 - 75.68284426484266	opalo - zona industrial	Palma	2,9	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 825713669725494 - 75.68278859819889	opalo - zona industrial	Palma	2,8	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 825714003813146 - 75.68266675804663	opalo - zona industrial	Palma	2,5	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 825728703669209 - 75.68262609026433	opalo - zona industrial	Palma	2,7	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 826010330486584 - 75.68350620567799	opalo - zona industrial	Palma	2,6	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 826035396048293 - 75.68356789648533	opalo - zona industrial	Palma	2,4	2,01-5,00 mts
Tulipán Africano	4 8255 - 75.6835	opalo - zona industrial	árbol	3,2	0,00-5,00 mts
Tulipán Africano	4 8253 - 75.6836	opalo - zona industrial	árbol	3,3	0,00-5,00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECI	H. mts. 1	Rancho. altu
Tulipan Africano	42052-75.6833	opalo - zona industrial	arbol	4,7	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	42052-75.6833	opalo - zona industrial	arbol	2,8	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	42047-75.6831	opalo - zona industrial	arbol	4,1	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	42047-75.6831	opalo - zona industrial	arbol	5	0,00-5,00 mts
Dracena	42046-75.6832	opalo - zona industrial	Arbusto	4,2	0,00-5,00 mts
Palma manila	42071-75.6840	opalo - zona industrial	Palma	3,7	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	42049-75.6832	opalo - zona industrial	arbol	2,2	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	42047-75.6831	opalo - zona industrial	arbol	5,9	5,01-15,00 mts
Tulipan Africano	42044-75.6831	opalo - zona industrial	arbol	4,2	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	42044-75.6831	opalo - zona industrial	arbol	2,4	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	42056-75.6831	opalo - zona industrial	arbol	3,9	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	42049-75.6832	opalo - zona industrial	arbol	2,8	0,00-5,00 mts
Palma manila	42052-75.6836	opalo - zona industrial	Palma	2,8	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	42050-75.6831	opalo - zona industrial	arbol	6,3	5,01-15,00 mts
Tulipan Africano	42053-75.6828	opalo - zona industrial	arbol	4,2	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	42056-75.6831	opalo - zona industrial	arbol	3	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	42057-75.6829	opalo - zona industrial	arbol	4,2	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	42057-75.6829	opalo - zona industrial	arbol	5,5	5,01-15,00 mts
Tulipan Africano	42058-75.6829	opalo - zona industrial	arbol	4,1	0,00-5,00 mts
Guayacan Amarillo	42250-75.6840	opalo - zona industrial	Arbol	1,9	0,00-5,00 mts
Guayacan Amarillo	42251-75.6841	opalo - zona industrial	arbol	1,7	0,00-5,00 mts
Guayacan Amarillo	42251-75.6842	opalo - zona industrial	arbol	1,8	0,00-5,00 mts
Guayacan Amarillo	42251-75.6842	opalo - zona industrial	arbol	2,1	0,00-5,00 mts
Guayacan Amarillo	42251-75.6842	opalo - zona industrial	arbol	2,05	0,00-5,00 mts
Guayacan Amarillo	42251-75.6844	opalo - zona industrial	arbol	2	0,00-5,00 mts
Acacia	422536193-75.68482477	opalo - zona industrial	arbol	3	0,00-5,00 mts
Acacia	4225335-75.68477372	opalo - zona industrial	arbol	3	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	42062-75.6836	opalo - zona industrial	arbol	3,8	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	42062-75.6836	opalo - zona industrial	arbol	4	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	42062-75.6835	opalo - zona industrial	arbol	3,6	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	42062-75.6835	opalo - zona industrial	arbol	4,4	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	42060-75.6831	opalo - zona industrial	arbol	4,1	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	42060-75.6831	opalo - zona industrial	arbol	3,9	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	42060-75.6832	opalo - zona industrial	arbol	4,2	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	42060-75.6832	opalo - zona industrial	arbol	3,3	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	42060-75.6831	opalo - zona industrial	arbol	4,4	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	42059-75.6831	opalo - zona industrial	arbol	4	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	42059-75.6831	opalo - zona industrial	arbol	3,9	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	42060-75.6830	opalo - zona industrial	arbol	4,1	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	42060-75.6830	opalo - zona industrial	arbol	3,8	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	42059-75.6830	opalo - zona industrial	arbol	3,1	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	42059-75.6830	opalo - zona industrial	arbol	4	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	42059-75.6830	opalo - zona industrial	arbol	3,5	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	42047-75.6831	opalo - zona industrial	arbol	2,7	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	42048-75.6833	opalo - zona industrial	arbol	4,2	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	42048-75.6833	opalo - zona industrial	arbol	2,4	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	42048-75.6833	opalo - zona industrial	arbol	4,1	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	42040-75.6833	opalo - zona industrial	arbol	3,8	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	42040-75.6833	opalo - zona industrial	arbol	3,9	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	42056-75.6836	opalo - zona industrial	arbol	4,2	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	42056-75.6836	opalo - zona industrial	arbol	3,7	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	42055-75.6836	opalo - zona industrial	arbol	3,6	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	42055-75.6835	opalo - zona industrial	arbol	5,1	5,01-15,00 mts
Urapan	43966-75.6611	Panorama country	arbol	5,4	5,01-15,00 mts
Tulipan Africano	43965-75.6611	Panorama country	arbol	4,2	0,00-5,00 mts
Urapan	43967-75.6611	Panorama country	arbol	4	0,00-5,00 mts
Urapan	43965-75.6613	Panorama country	arbol	7,1	5,01-15,00 mts
Urapan	43966-75.6612	Panorama country	arbol	4,3	0,00-5,00 mts
Casco de vaca	48418-75.6567	Panorama country	arbol	8,4	5,01-15,00 mts
Aguaate	48419-75.6567	Panorama country	arbol	6,1	5,01-15,00 mts
Limon	48420-75.6569	Panorama country	arbol	1,9	0,00-5,00 mts
Mango	48418-75.6569	Panorama country	arbol	2,1	0,00-5,00 mts
Mamey	48418-75.6568	Panorama country	arbol	1,9	0,00-5,00 mts
Aguaate	48416-75.6571	Panorama country	arbol	6,2	5,01-15,00 mts
Croto	48421-75.6574	Panorama country	arbol	2,3	0,00-5,00 mts
Dracena	48421-75.6574	Panorama country	arbol	4,2	0,00-5,00 mts
Almendo	48423-75.6574	Panorama country	arbol	2,3	0,00-5,00 mts
Dracena	48421-75.6574	Panorama country	arbol	2,7	0,00-5,00 mts
guayabo dulce	48428-75.6580	Panorama country	arbol	3,4	0,00-5,00 mts
Cipres	43558-75.6615	Panorama country	arbol	2,9	0,00-5,00 mts
Leucaena	43558-75.6617	Panorama country	arbol	4,2	0,00-5,00 mts
Urapan	43960-75.6613	Panorama country	arbol	6,1	5,01-15,00 mts
Pino libro	43962-75.6612	Panorama country	arbol	2,4	0,00-5,00 mts
Cedro japonés	43961-75.6611	Panorama country	arbol	6,3	5,01-15,00 mts
Cedro japonés	43959-75.6611	Panorama country	arbol	1,8	0,00-5,00 mts
Cedro japonés	43961-75.6611	Panorama country	arbol	3,2	0,00-5,00 mts
Yarumo	43558-75.6608	Panorama country	arbol	2,2	0,00-5,00 mts
Dracena	43558-75.6608	Panorama country	Arbusto	4,8	0,00-5,00 mts
Cedro japonés	43960-75.6608	Panorama country	arbol	1,6	0,00-5,00 mts
Palo de la cruz	43962-75.6609	Panorama country	arbol	6,2	5,01-15,00 mts
Urapan	43968-75.6610	Panorama country	arbol	5,8	5,01-15,00 mts
Guayacan rosado	43955-75.6610	Panorama country	arbol	3,4	0,00-5,00 mts
Aguaate	43957-75.6614	Panorama country	arbol	2,2	0,00-5,00 mts
Casco de vaca	4396193249904567-75.66031347960234	Panorama Country 1	arbol	4,8	2,01-5,00 mts
Palma quency	439695132747541-75.66088009625673	Panorama Country 1	Palma	2,9	2,01-5,00 mts
Aguaate	4396019861076582-75.66072352230549	Panorama Country 1	arbol	6,1	5,01-10,00 mts
Palma areca	439602296781965-75.66070642322302	Panorama Country 1	Palma	2,4	2,01-5,00 mts
Palma areca	439656622142208-75.66091261804104	Panorama Country 1	Palma	0,21-2,1	0,00-2,00 mts
Aguaate	4396805956809049-75.66090006682634	Panorama Country 1	arbol	4,2	2,01-5,00 mts
Carbonero rojo	4396094605566551-75.66087272018194	Panorama Country 1	arbol	4	2,01-5,00 mts
Carbonero rojo	4396136455881019-75.66080048981667	Panorama Country 1	arbol	3,2	2,01-5,00 mts
Limon mandarino	4396182559265195-75.66092669963837	Panorama Country 1	arbol	3,5	2,01-5,00 mts
Sauco	4396212960770433-75.66093608736992	Panorama Country 1	Arbusto	2,9	2,01-5,00 mts
Mandarino	4396138460376041-75.66121336072683	Panorama Country 1	arbol	3,5	2,01-5,00 mts
Guayabo dulce	4396054939744776-75.66159396385468	Panorama Country 1	arbol	4,3	2,01-5,00 mts
Mango	4396062289560744-75.66170923411846	Panorama Country 1	arbol	3,3	2,01-5,00 mts
Guayabo dulce	4395974759929079-75.6613478064537	Panorama Country 1	arbol	4,7	2,01-5,00 mts
palma areca	4396020863324271-75.661111110150814	Panorama Country 1	Palma	3,2	2,01-5,00 mts
Palma de coco	4395904936665178-75.6610370054841	Panorama Country 1	Palma	4,9	2,01-5,00 mts
Cedro japonés	4395788007738204-75.6610782444477	Panorama Country 1	arbol	4,1	2,01-5,00 mts
Pino libro	439575391304252-75.66101655364037	Panorama Country 1	arbol	2,6	2,01-5,00 mts
palma areca	4395738563500142-75.66101085394621	Panorama Country 1	Palma	5,2	5,01-10,00 mts
palma areca	4395457265806886-75.66100347787142	Panorama Country 1	Palma	3,7	2,01-5,00 mts
Casco de vaca	439626-75.660227499	Panorama Country 1	arbol	8	5,01-10,00 mts
Palma areca	43967-75.6607	Panorama Country 1	Palma	6,2	5,01-15,00 mts
Palma areca	48418-75.6567	Panorama Country 1	Palma	5,8	5,01-15,00 mts
Palma areca	48418-75.6571	Panorama Country 1	Palma	2,6	0,00-5,00 mts
Palma areca	43955-75.6610	Panorama Country 1	Palma	2,3	0,00-5,00 mts
Palma areca	43967-75.6607	Panorama Country 1	Palma	6,2	5,01-15,00 mts
Aguaate	43976N-75.6608W	Panorama country2	arbol	4,6	0,00-5,00 mts
Palma areca	43975N-75.6608W	Panorama country2	Palma	4,3	0,00-5,00 mts
Dracena	43975N-75.6608W	Panorama country2	arbol	5,2	5,01-15,00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECH	H. mts. 1	Rango. altu
Aguaate	4 8377N - 75.6609W	Panorama country2	árbol	8,1	5,01-15,00 mts
Pino occarpa	4 8384N - 75.6614W	Panorama country2	árbol	2,8	0,00-5,00 mts
Benjamin	4 8383N - 75.6613W	Panorama country2	árbol	3,6	0,00-5,00 mts
Palma lucubenda	4 8384N - 75.6614W	Panorama country2	Palma	8,3	5,01-15,00 mts
Palma lucubenda	4 8384N - 75.6614W	Panorama country2	Palma	8,1	5,01-15,00 mts
Palma lucubenda	4 8384N - 75.6614W	Panorama country2	Palma	8,4	5,01-15,00 mts
Palma areca	4 8383N - 75.6615W	Panorama country2	Palma	4,2	0,00-5,00 mts
Saman	4 8388N - 75.6618W	Panorama country2	árbol	3	0,00-5,00 mts
Tulipan afroano	4 8385N - 75.6621W	Panorama country2	árbol	4,2	0,00-5,00 mts
Saman	4 8383N - 75.6621W	Panorama country2	árbol	5,3	5,01-15,00 mts
Palma quency	4 8383N - 75.6619W	Panorama country2	Palma	4,1	0,00-5,00 mts
Tulipan afroano	4 8380N - 75.6619W	Panorama country2	árbol	5	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4 8380N - 75.6619W	Panorama country2	árbol	3,2	0,00-5,00 mts
Saman	4 8380N - 75.6619W	Panorama country2	árbol	4,5	0,00-5,00 mts
Saman	4 8380N - 75.6618W	Panorama country2	árbol	5,8	5,01-15,00 mts
Tulipan afroano	4 8379N - 75.6618W	Panorama country2	árbol	5,4	5,01-15,00 mts
Tulipan afroano	4 8378N - 75.6618W	Panorama country2	árbol	3,1	0,00-5,00 mts
Saman	4 8378N - 75.6618W	Panorama country2	árbol	4,7	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8379N - 75.6614W	Panorama country2	Palma	3,2	0,00-5,00 mts
Limón talit	4 8378N - 75.6613W	Panorama country2	árbol	3,7	0,00-5,00 mts
Guamo santafereño	4 822270887846202, -75.71402169764042	Pedregales	árbol	10,6	10,01-15,00 mts
Palma areca	4 821347798383664, -75.71441866457462	Pedregales	Palma	4,6	2,01-5,00 mts
Mango	4 821368846040097, -75.71433786302805	Pedregales	árbol	5,6	5,01-10,00 mts
Pino azul	4 820989654034314, -75.71343697807517	Pedregales	árbol	5,1	5,01-10,00 mts
Casco de vaca	4 820647542828075, -75.7131603732705	Pedregales	árbol	3,6	2,01-5,00 mts
Aguaate	4 820794879556116, -75.71232031556368	Pedregales	árbol	0,72-7,2	0,00-2,00 mts
Aguaate	4 82061993631103, -75.71289248764514	Pedregales	árbol	7,6	5,01-10,00 mts
Dracena	4 8210-75.7134	Pedregales	árbol	6,3	5,01-15,00 mts
mango	4 8212-75.7129	Pedregales	árbol	7,2	5,01-15,00 mts
mango	4 8213-75.7139	Pedregales	árbol	2,3	0,00-5,00 mts
guayabo	4 8213-75.7140	Pedregales	árbol	2,1	0,00-5,00 mts
Guamo	4 8214-75.7141	Pedregales	árbol	2,5	0,00-5,00 mts
guayabo	4 8214-75.7141	Pedregales	árbol	2,3	0,00-5,00 mts
guayabo	4 8214-75.7141	Pedregales	árbol	2,4	0,00-5,00 mts
Mango	4 8213-75.7140	Pedregales	árbol	2,1	0,00-5,00 mts
Palma manila	4 850563655042632, -75.65334644169615	Piamonte	Palma	2,1	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 85056799802252, -75.65331526100636	Piamonte	Palma	2,2	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 850560982439606, -75.65331190824509	Piamonte	Palma	1,9	0,00-2,00 mts
Palma manila	4 850517218563557, -75.6532673165202	Piamonte	Palma	2	0,00-2,00 mts
Palma manila	4 850489445779624, -75.6532659754157	Piamonte	Palma	2	0,00-2,00 mts
Palma manila	4 850423343969525, -75.65325357019601	Piamonte	Palma	2,7	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 8502997354428805, -75.6531532263708	Piamonte	Palma	2,2	2,01-5,00 mts
Aguaate	4 850046506160298, -75.65312683582306	Piamonte	árbol	7,6	5,01-10,00 mts
Cedro japonés	4 850066216622387, -75.65314996987581	Piamonte	árbol	2	0,00-2,00 mts
Acacia amarilla	4 849857085249652, -75.65317645668983	Piamonte	árbol	10	5,01-10,00 mts
Urapan	4 849732140916193, -75.65316941589118	Piamonte	árbol	14	10,01-15,00 mts
Palma manila	4 850858649356463, -75.65257430076599	Piamonte	Palma	2,6	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 85086260262815, -75.6526443734765	Piamonte	Palma	1,7	0,00-2,00 mts
Liberalito	4 85088759696269, -75.65276473760605	Piamonte	árbol	3,5	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 850753743905625, -75.65282374620438	Piamonte	Palma	2,3	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 85080485742205, -75.65285325050354	Piamonte	Palma	2,3	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 850351183069145, -75.65293472260237	Piamonte	Palma	3,4	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 850499512567116, -75.65300110727549	Piamonte	Palma	5	2,01-5,00 mts
Pino libro	4 850539935690407, -75.65301652997732	Piamonte	árbol	2	0,00-2,00 mts
Palma manila	4 850545949047387, -75.65302556243275	Piamonte	Palma	2,8	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 850556305384218, -75.65301485359669	Piamonte	Palma	2,3	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 850590715147653, -75.65303463488816	Piamonte	Palma	2,8	2,01-5,00 mts
Palma Alejandra	4 85064116025743, -75.65307151526213	Piamonte	Palma	2,5	2,01-5,00 mts
Palma manila	4 850714991171639, -75.65309934318066	Piamonte	Palma	2,3	2,01-5,00 mts
Araucaria	4 851148620775091, -75.65455310048673	Piamonte	árbol	10	5,01-10,00 mts
Ciprés	4 851190046084738, -75.65450314432383	Piamonte	árbol	0,31-3,1	0,00-2,00 mts
Palma areca	4 851191382385005, -75.654466599226	Piamonte	Palma	5,6	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 8501-75.6533	Piamonte	Palma	2,4	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8502-75.6533	Piamonte	Palma	1,5	0,00-5,00 mts
Guayabo dulce	4 8502-75.6529	Piamonte	árbol	4,1	0,00-5,00 mts
Palma manila	4 8503-75.6528	Piamonte	Palma	3,2	0,00-5,00 mts
Limón mandarina	4 8507-75.6531	Piamonte	árbol	1,7	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8507-75.6525	Piamonte	Palma	2,2	0,00-5,00 mts
Palma manila	4 8507-75.6525	Piamonte	Palma	2,1	0,00-5,00 mts
Saman	4 8508-75.6536	Piamonte	árbol	2,4	0,00-5,00 mts
Tulipan afroano	4 8510-75.6536	Piamonte	árbol	3,5	0,00-5,00 mts
Saman	4 8510-75.6536	Piamonte	árbol	2,7	0,00-5,00 mts
Tulipan afroano	4 8511-75.6537	Piamonte	árbol	4,2	0,00-5,00 mts
Tulipan afroano	4 8513-75.6537	Piamonte	árbol	2,3	0,00-5,00 mts
Saman	4 8513-75.6538	Piamonte	árbol	2,6	0,00-5,00 mts
Tulipan afroano	4 8514-75.6538	Piamonte	árbol	5,2	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8521N - 75.6541W	Piamonte 2	árbol	3,3	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8522N - 75.6542W	Piamonte 2	árbol	2,2	0,00-5,00 mts
Almendro	4 842512724547914, -75.67555982619524	Playa Rica	árbol	4,8	2,01-5,00 mts
Leucaena	4 83991725703111, -75.673067893957	Playa Rica	árbol	7,3	5,01-10,00 mts
Abotijava	4 841788061249555, -75.67260939627886	Playa Rica	árbol	4,5	2,01-5,00 mts
Limón mandarina	4 84206004866677, -75.67228753119707	Playa Rica	Palma	3,8	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 842110826061126, -75.67219097167253	Playa Rica	Palma	10,4	10,01-15,00 mts
Palma areca	4 842101472733403, -75.67223522812128	Playa Rica	Palma	9,5	5,01-10,00 mts
Duranta	4 842145237154561, -75.67212659869618	Playa Rica	Artusto	4,2	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 842430227085222, -75.67184004339609	Playa Rica	Palma	9,3	5,01-10,00 mts
Aguaate	4 8477975052521485, -75.6575021802786	Portal de los Alpes	árbol	4,3	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 84774104627977, -75.65750804317	Portal de los Alpes	Palma	3,6	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4 827306263645173, -75.68515308201313	Portal del Sol	árbol	5,1	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 827241450791693, -75.68510230931996	Portal del Sol	árbol	2,8	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4 827158931324934, -75.6852613762021	Portal del Sol	árbol	5,5	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 827125896718037, -75.68530060350895	Portal del Sol	árbol	4,9	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4 827073739152367, -75.68532273173332	Portal del Sol	árbol	6,4	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 827065386978027, -75.68533714860678	Portal del Sol	árbol	6,4	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 82701894886717, -75.68536665290594	Portal del Sol	árbol	3,4	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4 826922731824141, -75.68530326571796	Portal del Sol	árbol	5,6	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 8269664972258255, -75.68528216332197	Portal del Sol	árbol	4,9	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4 8270062535806355, -75.68527570307556	Portal del Sol	árbol	5,2	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 82703598732347, -75.68523488938808	Portal del Sol	árbol	4,7	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4 82711516935666, -75.68515911698341	Portal del Sol	árbol	0,43-4,3	0,00-2,00 mts
Palma Quency	48272-75.6858	Portal del Sol	Palma	4,4	0,00-5,00 mts
Acacia Amarilla	48271-75.6852	Portal del Sol	árbol	1,5	0,00-5,00 mts
Acacia Amarilla	48273-75.6851	Portal del Sol	árbol	1,6	0,00-5,00 mts
Palma manila	4 826831526054298, -75.6852131685734	Portal del Sol - Av ferrocarril	Palma	4,1	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 82680800382245, -75.68531937897205	Portal del Sol - Av ferrocarril	Palma	5	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 831031321879357, -75.67973937830271	Postobon	Palma	5,4	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 8309397825769835, -75.67970484495163	Postobon	Palma	4,6	2,01-5,00 mts
Benjamin	4 831060053190602, -75.67981917411089	Postobon	árbol	10	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 83105800285669, -75.67988019436598	Postobon	Palma	7,2	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 831123863424307, -75.6798538393259	Postobon	Palma	4,8	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 831152928816702, -75.67989930510521	Postobon	Palma	5,9	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 831196609345393, -75.67995060235263	Postobon	Palma	5,6	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 831353713840506, -75.68010784685613	Postobon	Palma	6,9	5,01-10,00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECH	H. mts. 1	Rango. altu
Palma areca	4 831383781489613, -75.68013098090887	Postobon	Palma	7,3	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 831386120080559, -75.68013232201338	Postobon	Palma	7,4	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 831380795013878, -75.68020273000002	Postobon	Palma	8,6	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 831391131353266, -75.6802050769329	Postobon	Palma	8	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 831446923520129, -75.68024195730696	Postobon	Palma	8,2	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 831417530405527, -75.68024195730696	Postobon	Palma	8,6	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 8298, -75.6819	Postobon	Palma	2,1	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8298, -75.6820	Postobon	Palma	2,4	0,00-5,00 mts
Palma miraguama	4 8302, -75.6787	Postobon	Palma	4,3	0,00-5,00 mts
Palma miraguama	4 8302, -75.6787	Postobon	Palma	4,7	0,00-5,00 mts
Palma miraguama	4 8302, -75.6787	Postobon	Palma	4,5	0,00-5,00 mts
Palma miraguama	4 8303, -75.6788	Postobon	Palma	4,7	0,00-5,00 mts
Palma miraguama	4 8302, -75.6788	Postobon	Palma	4,3	0,00-5,00 mts
Palma miraguama	4 8307, -75.6793	Postobon	Palma	4,5	0,00-5,00 mts
Palma miraguama	4 8306, -75.6793	Postobon	Palma	4,6	0,00-5,00 mts
Palma miraguama	4 8306, -75.6794	Postobon	Palma	4,7	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8306, -75.6793	Postobon	Palma	4,9	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8306, -75.6794	Postobon	Palma	5,2	0,00-5,00 mts
Palma miraguama	4 8311, -75.6798	Postobon	Palma	2,4	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8311, -75.6799	Postobon	Palma	4	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8312, -75.6799	Postobon	Palma	4	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8311, -75.6799	Postobon	Palma	4	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8311, -75.6798	Postobon	Palma	4	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8310, -75.6798	Postobon	Palma	4	0,00-5,00 mts
Ordo	4 8310, -75.6798	Postobon	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8310, -75.6798	Postobon	Palma	4	0,00-5,00 mts
Palma areca	4 8307, -75.6795	Postobon	Palma	10	5,01-15,00 mts
Palma areca	4 8307, -75.6795	Postobon	Palma	7	5,01-15,00 mts
Palma quency	4 8307, -75.6794	Postobon	Palma	7	5,01-15,00 mts
Palma quency	4 8307, -75.6794	Postobon	Palma	4	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8306, -75.6793	Postobon	Palma	4	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8306, -75.6793	Postobon	Palma	4	0,00-5,00 mts
Palma quency	4 8301, -75.6788	Postobon	Palma	6	5,01-15,00 mts
Palma quency	4 8302, -75.6788	Postobon	Palma	6	5,01-15,00 mts
Palma quency	4 8302, -75.6788	Postobon	Palma	6	5,01-15,00 mts
Palma quency	4 8301, -75.6788	Postobon	Palma	6	5,01-15,00 mts
Palma miraguama	4 8311, -75.6798	Postobon	Palma	2	0,00-5,00 mts
Palma miraguama	4 8311, -75.6798	Postobon	Palma	2,5	0,00-5,00 mts
Palma miraguama	4 8312, -75.6799	Postobon	Palma	2,4	0,00-5,00 mts
Palma miraguama	4 8312, -75.6799	Postobon	Palma	2,5	0,00-5,00 mts
Palma miraguama	4 8313, -75.6799	Postobon	Palma	2,7	0,00-5,00 mts
Benjamin	4 8307N - 75.6732W	Postobon	arbol	16	15,01-25,00mts
Palma quency	4 82963251220652, -75.6766889528724	Postobon - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	5,4	5,01-10,00 mts
Palma quency	4 829910799787438, -75.67875668406487	Postobon - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	4,6	2,01-5,00 mts
Palma quency	4 829877725314721, -75.67880798131227	Postobon - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	4,5	2,01-5,00 mts
Palma quency	4 829840641813094, -75.67885491997004	Postobon - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	4,2	2,01-5,00 mts
Palma quency	4 829800237765101, -75.67890454083681	Postobon - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	3,6	2,01-5,00 mts
Palma quency	4 829740770521271, -75.67892868071795	Postobon - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	3,9	2,01-5,00 mts
Palma quency	4 829734736666662, -75.67892868071795	Postobon - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	4	2,01-5,00 mts
Palma quency	4 829697987242891, -75.67902490406634	Postobon - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	4,2	2,01-5,00 mts
Palma quency	4 829657496960160, -75.67906010805967	Postobon - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	3	2,01-5,00 mts
Palma quency	4 829599097874519, -75.67914761802879	Postobon - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	4,1	2,01-5,00 mts
Palma quency	4 829555666728445, -75.6791952252388	Postobon - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	3,8	2,01-5,00 mts
Palma quency	4 8295309443825, -75.67923981896386	Postobon - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	0,31 - 3,10	0,00-2,00 mts
Palma quency	4 829493192690386, -75.67928642034529	Postobon - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	4,5	2,01-5,00 mts
Limon mandarina	4 833372586674456, -75.6572537496686	Primavera Azul	arbol	5,5	5,01-10,00 mts
Mango	4 833337840951233, -75.6572537496686	Primavera Azul	arbol	5	2,01-5,00 mts
Aguaote	4 833400334898997, -75.65713137388231	Primavera Azul	arbol	5,2	5,01-10,00 mts
Aguaote	4 83333163778815, -75.65717462450266	Primavera Azul	arbol	4,1	2,01-5,00 mts
Araucaria	4 8333017989061, -75.6573087349534	Primavera Azul	arbol	4,8	2,01-5,00 mts
Pino azul	4 833570363295779, -75.6576108187437	Primavera Azul	arbol	2,5	2,01-5,00 mts
Pino libro	4 833206545971431, -75.65874839896939	Primavera Azul	arbol	5,4	5,01-10,00 mts
Guadua	4 833386283112524, -75.65906960517168	Primavera Azul	Herbacea rizo	0	0,00-2,00 mts
Guadua	4 833099973182872, -75.65920405089855	Primavera Azul	Herbacea rizo	0	0,00-2,00 mts
Palma areca	4 833363231326075, -75.65931972116232	Primavera Azul	Palma	2,6	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 832794620335356, -75.65953406843576	Primavera Azul	Palma	2,5	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 83276188087526, -75.65957352519035	Primavera Azul	Palma	3,1	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 832741500952874, -75.65958492457867	Primavera Azul	Palma	4,2	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 832681365797853, -75.6595861844444	Primavera Azul	Palma	0,21-2,1	2,01-5,00 mts
Guadua	4 832625239648373, -75.65973579883575	Primavera Azul	Herbacea rizo	0	0,00-2,00 mts
Aguaote	4 832700762955049, -75.6599423280299	Primavera Azul	arbol	7,9	5,01-10,00 mts
Balso blanco	4 832835378600857, -75.66013980656862	Primavera Azul	arbol	11,8	10,01-15,00 mts
Balso blanco	4 832836053526327, -75.66012673079967	Primavera Azul	arbol	11,9	10,01-15,00 mts
Pino azul	4 83254988142511, -75.6601495295763	Primavera Azul	arbol	2,4	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 833604105755803, -75.65988197922707	Primavera Azul	Palma	2,9	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 833576710887391, -75.65990678966045	Primavera Azul	Palma	3,9	2,01-5,00 mts
Carbonero rojo	4 833566688374278, -75.65988960577798	Primavera Azul	arbol	4,2	2,01-5,00 mts
Aguaote	4 834984538422634, -75.66175550222397	Primavera Azul	arbol	7,3	5,01-10,00 mts
Aguaote	4 834995897247042, -75.66175248473683	Primavera Azul	arbol	7,9	5,01-10,00 mts
Limon mandarina	4 834998235828508, -75.66173538569536	Primavera Azul	arbol	3,5	2,01-5,00 mts
Aguaote	4 835008026486569, -75.66174644978854	Primavera Azul	arbol	5,6	5,01-10,00 mts
Aguaote	4 834925739799119, -75.66101051867008	Primavera Azul	arbol	6,1	5,01-10,00 mts
Palma areca	4 83487629549812, -75.66004782203436	Primavera Azul	Palma	3,9	2,01-5,00 mts
Mango	4 834335080618116, -75.66113088279963	Primavera Azul	arbol	3,9	2,01-5,00 mts
Aguaote	4 834321383196833, -75.66104538738728	Primavera Azul	arbol	6,4	5,01-10,00 mts
Pino libro	4 834357464203145, -75.66109869629145	Primavera Azul	arbol	2,7	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 834347441701585, -75.66104974597692	Primavera Azul	Palma	3,8	2,01-5,00 mts
Palma yuca	4 834330737531983, -75.66101487725973	Primavera Azul	Arbusto	4,6	2,01-5,00 mts
Palma yuca	4 834341428200577, -75.66100247204304	Primavera Azul	Arbusto	3,6	2,01-5,00 mts
Limon tahiti	4 834322719530431, -75.66101856529713	Primavera Azul	arbol	2,5	2,01-5,00 mts
Aguaote	4 834300670025672, -75.66101152449846	Primavera Azul	arbol	3,8	2,01-5,00 mts
Naranja	4 834274611519112, -75.66101152449846	Primavera Azul	arbol	3	2,01-5,00 mts
Mango	4 834269225350031, -75.66098537296058	Primavera Azul	arbol	3	2,01-5,00 mts
Mango	4 834251597620479, -75.66097363829613	Primavera Azul	arbol	3,7	2,01-5,00 mts
Guadua	4 83414292637364, -75.66076911985874	Primavera Azul	Herbacea rizo	0	0,00-2,00 mts
Aguaote	4 834185411239093, -75.66087439656296	Primavera Azul	arbol	4,7	2,01-5,00 mts
Cedro japonés	4 834800478860414, -75.66064171403053	Primavera Azul	arbol	3,2	2,01-5,00 mts
Pino libro	4 834745000816476, -75.66070239990951	Primavera Azul	Palma	3,1	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 834561923202635, -75.66086702048777	Primavera Azul	Palma	4,8	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 834526176290501, -75.66042231565715	Primavera Azul	Palma	4,5	2,01-5,00 mts
Pino libro	4 834263252682618, -75.66066136753559	Primavera Azul	arbol	2,9	2,01-5,00 mts
Eucalipto	4 834137637301522, -75.65768491476774	Primavera Azul	arbol	7,8	5,01-10,00 mts
Aguaote	4 833724709980411, -75.65801540702883	Primavera Azul	arbol	5	2,01-5,00 mts
Aguaote	4 833707003544353, -75.65806780010462	Primavera Azul	arbol	4,7	2,01-5,00 mts
Palma areca	4 833830280419796, -75.65813686698675	Primavera Azul	Palma	4,9	2,01-5,00 mts
Aguaote	4 833703996791005, -75.6582140863243	Primavera Azul	arbol	5,4	5,01-10,00 mts
Aguaote	4 833700321870255, -75.65823577344418	Primavera Azul	arbol	6	5,01-10,00 mts
Aguaote	4 833706335376936, -75.65826527774333	Primavera Azul	arbol	5,6	5,01-10,00 mts
Aguaote	4 833779165620501, -75.65827365964651	Primavera Azul	arbol	5	2,01-5,00 mts
Aguaote	4 833699853702839, -75.65833196241646	Primavera Azul	arbol	6,4	5,01-10,00 mts
Aguaote	4 833695644698329, -75.65834607028993	Primavera Azul	arbol	6	5,01-10,00 mts
Aguaote	4 833688294856688, -75.65837323666619	Primavera Azul	arbol	5,9	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4 834329067114904, -75.66003654152155	Primavera Azul	arbol	6	5,01-10,00 mts

NOM. COM.	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECI	H. mts. 1	Rango. alto
Acacia amarilla	4.834361473203724, -75.66011063754559	Primavera Azul	arbol	7	5.01-10.00 mts
Palma quency	4.834463368627247, -75.66010493785143	Primavera Azul	Palma	4,5	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.834451675710569, -75.66012170165777	Primavera Azul	Palma	4,7	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.83440624037529, -75.66016059368849	Primavera Azul	Palma	3,8	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.83440494041844, -75.66016059368849	Primavera Azul	Palma	0,41-4,1	0.00-2.00 mts
Acacia amarilla	4.834236860091168, -75.66019613295794	Primavera Azul	arbol	6,2	5.01-10.00 mts
Guayabo dulce	4.834236860090936, -75.66019613295794	Primavera Azul	arbol	7,2	5.01-10.00 mts
Limon tahiti	4.834205496246858, -75.66037885844707	Primavera Azul	arbol	4,2	2.01-5.00 mts
Carbonero rojo	4.83379589803704, -75.66014181822538	Primavera Azul	arbol	2,8	2.01-5.00 mts
Palma areca	4.834840432769366, -75.6604814529419	Primavera Azul	Palma	3,7	2.01-5.00 mts
Cedro japonés	4.834827185279668, -75.66054951399565	Primavera Azul	arbol	2,3	2.01-5.00 mts
Cedro japonés	4.834851573346265, -75.66057097166777	Primavera Azul	arbol	2,7	2.01-5.00 mts
Limon mandarina	4.834750680230709, -75.66051833331585	Primavera Azul	arbol	3,8	2.01-5.00 mts
Aguaate	4.835013603649411, -75.66060818731785	Primavera Azul	arbol	6,8	5.01-10.00 mts
Aguaate	4.835017946729189, -75.66063333302736	Primavera Azul	arbol	4,4	2.01-5.00 mts
Guanabano	4.835060709359149, -75.660658814013	Primavera Azul	arbol	4,5	2.01-5.00 mts
Guayabo dulce	4.835088104167552, -75.66067826002835	Primavera Azul	arbol	5,8	5.01-10.00 mts
Aguaate	4.835110153646675, -75.66072653979063	Primavera Azul	arbol	4,8	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.835293565195272, -75.66141452640295	Primavera Azul	Palma	0,51-5,1	0.00-2.00 mts
Eucalipto	4.835282374541688, -75.66079828888178	Primavera Azul	arbol	8	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.834027055656869, -75.65791592001915	Primavera Azul	Palma	0,51-5,1	0.00-2.00 mts
Ciotes	4.835518737046747, -75.66131226718426	Primavera Azul	arbol	9	5.01-10.00 mts
Sulingia	4.835493012668745, -75.66133070737123	Primavera Azul	arbol	8,9	5.01-10.00 mts
Palma Manila	4.82936083, -75.66093512	Primavera Azul	Palma	3	0.00-5.00 mts
Palma Manila	4.82937133, -75.66091437	Primavera Azul	Palma	3	0.00-5.00 mts
Palma Manila	4.82932832, -75.66093198	Primavera Azul	Palma	3	0.00-5.00 mts
Palma Manila	4.82926568, -75.6607951	Primavera Azul	Palma	3	0.00-5.00 mts
Palma Manila	4.82924783, -75.661884	Primavera Azul	Palma	3	0.00-5.00 mts
Palma Manila	4.82924645, -75.6627848	Primavera Azul	Palma	3	0.00-5.00 mts
Palma Manila	4.82925035, -75.6636112	Primavera Azul	Palma	3	0.00-5.00 mts
Palma Manila	4.82925268, -75.6645416	Primavera Azul	Palma	3	0.00-5.00 mts
Palma Manila	4.82924681, -75.6652528	Primavera Azul	Palma	3	0.00-5.00 mts
Palma Manila	4.82924732, -75.66664377	Primavera Azul	Palma	3	0.00-5.00 mts
Palma Manila	4.82924242, -75.66675135	Primavera Azul	Palma	3	0.00-5.00 mts
Palma Manila	4.82925177, -75.6668292	Primavera Azul	Palma	3	0.00-5.00 mts
Palma Manila	4.82924277, -75.66691471	Primavera Azul	Palma	3	0.00-5.00 mts
Palma Manila	4.82921968, -75.66710176	Primavera Azul	Palma	3	0.00-5.00 mts
Palma Manila	4.82924756, -75.66720363	Primavera Azul	Palma	3	0.00-5.00 mts
Palma Manila	4.82923858, -75.66728552	Primavera Azul	Palma	3	0.00-5.00 mts
Palma Manila	4.82924275, -75.66738022	Primavera Azul	Palma	3	0.00-5.00 mts
Palma Manila	4.82923974, -75.66746825	Primavera Azul	Palma	3	0.00-5.00 mts
Palma Manila	4.82924808, -75.66752007	Primavera Azul	Palma	3	0.00-5.00 mts
Palma Manila	4.82925186, -75.66764882	Primavera Azul	Palma	3	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8350, -75.6609	Primavera Azul	Palma	2,8	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8350, -75.6608	Primavera Azul	Palma	4,2	0.00-5.00 mts
Dracena	4.8344, -75.6609	Primavera Azul	arbol	1,7	0.00-5.00 mts
Dracena	4.8344, -75.6609	Primavera Azul	arbol	2,3	0.00-5.00 mts
Dracena	4.8344, -75.6609	Primavera Azul	arbol	4,5	0.00-5.00 mts
Dracena	4.8344, -75.6609	Primavera Azul	arbol	3,2	0.00-5.00 mts
Mango	4.8343, -75.6609	Primavera Azul	arbol	2,6	0.00-5.00 mts
Mango	4.8343, -75.6609	Primavera Azul	arbol	4,2	0.00-5.00 mts
Carbonero rojo	4.8343, -75.6606	Primavera Azul	arbol	2,4	0.00-5.00 mts
Dracena	4.8327, -75.6600	Primavera Azul	arbol	2,4	0.00-5.00 mts
Guanabano	4.8327, -75.6599	Primavera Azul	arbol	2,6	0.00-5.00 mts
Limon mandarina	4.8348, -75.6607	Primavera Azul	arbol	2,6	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8348, -75.6607	Primavera Azul	Palma	2,8	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8347, -75.6609	Primavera Azul	Palma	2,3	0.00-5.00 mts
Limon mandarina	4.8258, -75.6642	Primavera Azul	arbol	1,8	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8347, -75.6612	Primavera Azul	Palma	2,4	0.00-5.00 mts
Palma quency	4.8348, -75.6613	Primavera Azul	Palma	5,1	5.01-15.00 mts
Palma areca	4.8345, -75.6594	Primavera Azul	Palma	4,2	0.00-5.00 mts
Guayabo dulce	4.8344, -75.6602	Primavera Azul	arbol	3,1	0.00-5.00 mts
Acacia mangium	4.8343, -75.6602	Primavera Azul	arbol	3,4	0.00-5.00 mts
Acacia mangium	4.8342, -75.6602	Primavera Azul	arbol	3,7	0.00-5.00 mts
Tulipan africano	4.8342, -75.6603	Primavera Azul	arbol	2,3	0.00-5.00 mts
Guayacan rosado	4.8341, -75.6602	Primavera Azul	arbol	2,3	0.00-5.00 mts
Casco de vaca	4.8341, -75.6600	Primavera Azul	arbol	1,8	0.00-5.00 mts
Casco de vaca	4.8341, -75.6599	Primavera Azul	arbol	1,8	0.00-5.00 mts
Ebano ornamental	4.8344, -75.6598	Primavera Azul	arbol	1,4	0.00-5.00 mts
Limon Tahiti	4.8345, -75.6600	Primavera Azul	arbol	1,6	0.00-5.00 mts
Casco de vaca	4.8341, -75.6602	Primavera Azul	arbol	2,6	0.00-5.00 mts
Carbonero rosado	4.8341, -75.6572	Primavera Azul	arbol	1,9	0.00-5.00 mts
Saman	4.8341, -75.6573	Primavera Azul	arbol	3,3	0.00-5.00 mts
Francesina	4.8341, -75.6578	Primavera Azul	arbol	2,8	0.00-5.00 mts
Aguaate	4.8341, -75.6575	Primavera Azul	arbol	4,2	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8338, -75.6581	Primavera Azul	Palma	3,6	0.00-5.00 mts
Aguaate	4.8338, -75.6580	Primavera Azul	arbol	3,3	0.00-5.00 mts
Guamo santafereño	4.8338, -75.6580	Primavera Azul	arbol	2,7	0.00-5.00 mts
Guamo santafereño	4.8338, -75.6580	Primavera Azul	arbol	2,2	0.00-5.00 mts
Aguaate	4.8337, -75.6583	Primavera Azul	arbol	2,6	0.00-5.00 mts
Achote	4.8337, -75.6583	Primavera Azul	arbol	2,4	0.00-5.00 mts
Resucitado	4.8337, -75.6583	Primavera Azul	arbol	2,2	0.00-5.00 mts
Aguaate	4.8337, -75.6585	Primavera Azul	arbol	4,2	0.00-5.00 mts
Palma de corozo	4.8340, -75.6592	Primavera Azul	Palma	3,3	0.00-5.00 mts
Guayaba araza	4.8338, -75.6582	Primavera Azul	arbol	2,5	0.00-5.00 mts
Guayaba araza	4.8347, -75.6604	Primavera Azul	arbol	2,1	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8348, -75.6605	Primavera Azul	Palma	1,3	0.00-5.00 mts
Saman	4.8342, -75.6602	Primavera Azul	arbol	1,8	0.00-5.00 mts
Aguaate	4.8347, -75.6612	Primavera Azul	arbol	6,4	5.00-15.00
Guayabo dulce	4.8350, -75.6617	Primavera Azul	arbol	3,2	0.00-5.00 mts
Limon mandarina	4.8350, -75.6616	Primavera Azul	arbol	4,5	0.00-5.00 mts
Mango	4.8350, -75.6616	Primavera Azul	arbol	4,6	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8340, -75.6615	Primavera Azul	Palma	2,3	0.00-5.00 mts
Francesina	4.8351, -75.6614	Primavera Azul	arbol	2	0.00-5.00 mts
Limon mandarina	4.8351, -75.6614	Primavera Azul	arbol	2,6	0.00-5.00 mts
Palma botella	4.8348, -75.6614	Primavera Azul	Palma	4,1	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8350, -75.6615	Primavera Azul	Palma	2,8	0.00-5.00 mts
Francesina	4.8327, -75.6597	Primavera Azul	arbol	1,6	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8331, -75.6593	Primavera Azul	Palma	1,6	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8331, -75.6594	Primavera Azul	Palma	2,1	0.00-5.00 mts
Dracena	4.8333, -75.6582	Primavera Azul	arbol	2,3	0.00-5.00 mts
Aguaate	4.8335, -75.6577	Primavera Azul	arbol	2,8	0.00-5.00 mts
Guanabano	4.8327, -75.6599	Primavera Azul	arbol	2,3	0.00-5.00 mts
Limon mandarina	4.8328, -75.6596	Primavera Azul	arbol	2,4	0.00-5.00 mts
Francesina	4.8328, -75.6596	Primavera Azul	arbol	1,7	0.00-5.00 mts
Limon mandarina	4.8328, -75.6595	Primavera Azul	arbol	2,3	0.00-5.00 mts
Limon mandarina	4.8328, -75.6595	Primavera Azul	arbol	2,1	0.00-5.00 mts
Guanabano	4.8328, -75.6595	Primavera Azul	arbol	1,9	0.00-5.00 mts
Limon mandarina	4.8327, -75.6595	Primavera Azul	arbol	4,1	0.00-5.00 mts
Palma quency	4.8328, -75.6595	Primavera Azul	Palma	4,6	0.00-5.00 mts
Carbonero rojo	4.8335N - 75.6578W	Primavera Azul	arbol	2	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8337N - 75.6574W	Primavera Azul	Palma	1,3	0.00-5.00 mts
Dracena	4.8335N - 75.6574W	Primavera Azul	Arbusto	3,1	0.00-5.00 mts

NOM_COM	COORDENADA	BARRIO	HAB_CRECIM	H_mts_1	Rango_ajtu
Guayaba araza	4.8334N - 75.6573W	Primavera Azul	arbol	2.5	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8334N - 75.6572W	Primavera Azul	Palma	2.8	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8334N - 75.6572W	Primavera Azul	Palma	2.2	0.00-5.00 mts
Limon mandarin	4.8334N - 75.6572W	Primavera Azul	arbol	2.1	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8334N - 75.6571W	Primavera Azul	Palma	2.5	0.00-5.00 mts
Aguaate	4.8334N - 75.6571W	Primavera Azul	arbol	6.2	5.01-15.00 mts
Palma areca	4.8334N - 75.6571W	Primavera Azul	Palma	2.3	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8336N - 75.6572W	Primavera Azul	Palma	2.2	0.00-5.00 mts
Guayabo dulce	4.8341N - 75.6569W	Primavera Azul	arbol	4.2	0.00-5.00 mts
Samari	4.8341N - 75.6572W	Primavera Azul	arbol	2.7	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8335N - 75.6571W	Primavera Azul	Palma	2.3	0.00-5.00 mts
Mango	4.8344N - 75.6609W	Primavera Azul	arbol	2.3	0.00-5.00 mts
Casco de vaca	4.8363 - 75.6600	Puerto Nuevo - PRIMAVERA AZUL	arbol	3.2	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8371 - 75.6595	Puerto Nuevo - PRIMAVERA AZUL	Palma	1.9	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8371 - 75.6595	Puerto Nuevo - PRIMAVERA AZUL	Palma	2.6	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8371 - 75.6595	Puerto Nuevo - PRIMAVERA AZUL	Palma	1.8	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8368 - 75.6596	Puerto Nuevo - PRIMAVERA AZUL	Palma	2.8	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8368 - 75.6596	Puerto Nuevo - PRIMAVERA AZUL	Palma	2.7	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8372 - 75.6591	Puerto Nuevo - PRIMAVERA AZUL	Palma	2.3	0.00-5.00 mts
Palma cubana	4.845308297068404 - 75.67179266363384	Quintas de Aragon	Palma	18	15.00-25.00 mts
Palma cubana	4.845110854721598 - 75.67174136538641	Quintas de Aragon	Palma	17.2	15.00-25.00 mts
Palma cubana	4.845042034634859 - 75.67175008356571	Quintas de Aragon	Palma	16.8	15.00-25.00 mts
Palma cubana	4.844935109521438 - 75.67181747406721	Quintas de Aragon	Palma	17.3	15.00-25.00 mts
Palma cubana	4.8447918100856535 - 75.67185936358307	Quintas de Aragon	Palma	16.7	15.00-25.00 mts
Palma cubana	4.844715974322823 - 75.67201529281044	Quintas de Aragon	Palma	15.8	15.00-25.00 mts
Palma cubana	4.8445612860655105 - 75.67205786705017	Quintas de Aragon	Palma	15.1	15.00-25.00 mts
Guayabo dulce	4.843782224915733 - 75.67198075354099	Quintas de Aragon	arbol	4.1	0.00-5.00 mts
Palma quency	4.843856056311158 - 75.6724813207584	Quintas de Aragon	Palma	7.8	5.01-15.00 mts
Higueron	4.843944821237932 - 75.6723827496171	Quintas de Aragon	arbol	4.9	0.00-5.00 mts
Quelabrango	4.8325N - 75.6884W	Quintas de Campestre D	arbol	8.4	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.83316836 - 75.68783659	Quintas del Campestre	Palma	3	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.83359707 - 75.68723492	Quintas del Campestre	Palma	5	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.83341266 - 75.68691321	Quintas del Campestre	Palma	3	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.83230135 - 75.6870424	Quintas del Campestre	Palma	3	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.83316836 - 75.68783659	Quintas del Campestre	Palma	3	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.83359707 - 75.68723492	Quintas del Campestre	Palma	5	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.83341266 - 75.68691321	Quintas del Campestre	Palma	3	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.83230135 - 75.6870424	Quintas del Campestre	Palma	3	0.00-5.00 mts
Aguaate	4.832304184620557 - 75.68831507116555	Quintas del Campestre D	arbol	5.8	5.01-10.00 mts
Aguaate	4.83236658399586 - 75.68834189325571	Quintas del Campestre D	arbol	5.5	5.01-10.00 mts
Aguaate	4.832402071341291 - 75.6883455812931	Quintas del Campestre D	arbol	7.1	5.01-10.00 mts
Aguaate	4.83245867930863 - 75.68834960460661	Quintas del Campestre D	arbol	6.2	5.01-10.00 mts
Mango	4.832467885954462 - 75.68836435575621	Quintas del Campestre D	arbol	5.6	5.01-10.00 mts
Aguaate	4.832482919748462 - 75.68838540494446	Quintas del Campestre D	arbol	7.6	5.01-10.00 mts
Guano santafereño	4.831547382393473 - 75.68828959017992	Quintas del Campestre D	arbol	7.9	5.01-10.00 mts
Aguaate	4.831993820146275 - 75.68828456103803	Quintas del Campestre D	arbol	7.5	5.01-10.00 mts
Palma manila	4.833034158631098 - 75.68791139670882	Quintas del Campestre D	Palma	2.6	2.01-5.00 mts
Palma manila	4.833055874093038 - 75.687989658216	Quintas del Campestre D	Palma	3	2.01-5.00 mts
Palma areca	4.832293159635418 - 75.68705946207047	Quintas del Campestre D	Palma	4.9	2.01-5.00 mts
Mandarin	4.832384037086311 - 75.68705443292856	Quintas del Campestre D	arbol	3.7	2.01-5.00 mts
Limon	4.832458681171995 - 75.68706884980202	Quintas del Campestre D	arbol	4.2	2.01-5.00 mts
Palma areca	4.831996156484466 - 75.68724788725376	Quintas del Campestre D	Palma	3.2	2.01-5.00 mts
Palma robini	4.8271946786255295 - 75.68505222218275	Quintas del Refugio	Palma	0.29-2.8	0.00-2.00 mts
Palma robini	4.82700658766764 - 75.68487111479044	Quintas del Refugio	Palma	3.5	2.01-5.00 mts
Palma robini	4.8269664972258255 - 75.68482283502817	Quintas del Refugio	Palma	3.1	2.01-5.00 mts
Acacia amarilla	4.827039996367342 - 75.68477287888527	Quintas del Refugio	arbol	3.6	2.01-5.00 mts
Palma robini	4.826938758002175 - 75.6847869604826	Quintas del Refugio	Palma	3.7	2.01-5.00 mts
Palma robini	4.826900682078704 - 75.68474471569061	Quintas del Refugio	Palma	3.5	2.01-5.00 mts
Palma robini	4.826879634593766 - 75.68469073623419	Quintas del Refugio	Palma	2.3	2.01-5.00 mts
Benjamin	4.826955472353908 - 75.68466290831566	Quintas del Refugio	arbol	4.2	2.01-5.00 mts
Acacia amarilla	4.826854578063213 - 75.68464413285255	Quintas del Refugio	arbol	5.5	5.01-10.00 mts
Acacia amarilla	4.826819498918903 - 75.68459618836641	Quintas del Refugio	arbol	5.9	5.01-10.00 mts
Acacia amarilla	4.826788094731016 - 75.6845811009407	Quintas del Refugio	arbol	6.5	5.01-10.00 mts
Acacia amarilla	4.826769719939559 - 75.68454287946224	Quintas del Refugio	arbol	7	5.01-10.00 mts
Acacia amarilla	4.82674833836342 - 75.68452041596174	Quintas del Refugio	arbol	8.1	5.01-10.00 mts
Acacia amarilla	4.82671760234655 - 75.68448588252068	Quintas del Refugio	arbol	6	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.8270 - 75.6848	Quintas del Refugio	Palma	3.8	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8270 - 75.6848	Quintas del Refugio	Palma	4	0.00-5.00 mts
Leucaena	4.8271 - 75.6849	Quintas del Refugio	arbol	3.9	0.00-5.00 mts
Leucaena	4.8271 - 75.6849	Quintas del Refugio	arbol	5.1	0.00-5.00 mts
Limon tahit	4.8272 - 75.6851	Quintas del Refugio	arbol	3.5	0.00-5.00 mts
Palma quency	4.8272 - 75.6852	Quintas del Refugio	Palma	4.4	0.00-5.00 mts
Palma manila	4.8260 - 75.6834	Quintas del Refugio	Palma	4.1	0.00-5.00 mts
Acacia amarilla	4.82688536764085 - 75.6844587251544	Quintas del Refugio - Av. Ferrocarril	arbol	6.1	5.01-10.00 mts
Acacia amarilla	4.82663942594924 - 75.68450566381216	Quintas del Refugio - Av. Ferrocarril	arbol	6.4	5.01-10.00 mts
Acacia amarilla	4.826619714805245 - 75.6845137104392	Quintas del Refugio - Av. Ferrocarril	arbol	0.88 - 8.80	0.00-2.00 mts
Acacia amarilla	4.826603678619668 - 75.68451438099146	Quintas del Refugio - Av. Ferrocarril	arbol	0.78 - 7.80	0.00-2.00 mts
Acacia amarilla	4.8265321839543205 - 75.68457908928394	Quintas del Refugio - Av. Ferrocarril	arbol	4.5	2.01-5.00 mts
Acacia amarilla	4.826501447927641 - 75.68460423499346	Quintas del Refugio - Av. Ferrocarril	arbol	9.6	5.01-10.00 mts
Acacia amarilla	4.826470377812319 - 75.68462535738945	Quintas del Refugio - Av. Ferrocarril	arbol	8.7	5.01-10.00 mts
Acacia amarilla	4.826446991703066 - 75.68464144509332	Quintas del Refugio - Av. Ferrocarril	arbol	6.9	5.01-10.00 mts
Acacia amarilla	4.826425276029467 - 75.6846588500214	Quintas del Refugio - Av. Ferrocarril	arbol	9.3	5.01-10.00 mts
Palma manila	4.826371153886094 - 75.6847588557175	Quintas del Refugio - Av. Ferrocarril	Palma	2.6	2.01-5.00 mts
palma areca	4.83620995402823 - 75.66187720745802	San Diego	Palma	6.1	5.01-10.00 mts
palma areca	4.836228996728689 - 75.66184636205435	San Diego	Palma	5.9	5.01-10.00 mts
Mango	4.836322205728672 - 75.6617645546794	San Diego	arbol	4.6	2.01-5.00 mts
Mango	4.836333230448128 - 75.66177159547806	San Diego	arbol	3.9	2.01-5.00 mts
Palma de coco	4.836647936003672 - 75.66269226372342	San Diego	Palma	5.9	5.01-10.00 mts
Palma de coco	4.836664640116127 - 75.66271573887968	San Diego	Palma	5.3	5.01-10.00 mts
Palma de coco	4.83668435096829 - 75.66273652017117	San Diego	Palma	4.5	2.01-5.00 mts
Palma de coco	4.836697714257557 - 75.66275730729103	San Diego	Palma	4.4	2.01-5.00 mts
Aguaate	4.8368 - 75.6627	San Diego	arbol	2.7	0.00-5.00 mts
Leucaena	4.8368 - 75.6627	San Diego	arbol	3.1	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8362 - 75.6616	San Diego	Palma	1.3	0.00-5.00 mts
Pino libro	4.842115169955351 - 75.67448727786541	San Felix	arbol	5.2	5.01-10.00 mts
Palma yuca	4.842078087163828 - 75.67446179687977	San Felix	Arbusto	7.4	5.01-10.00 mts
Palma robini	4.841983542638208 - 75.67454025149345	San Felix	Palma	2.7	2.01-5.00 mts
Pino vela	4.841991225468413 - 75.67450060115629	San Felix	arbol	6.1	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.84199523542479 - 75.6744483853471	San Felix	Palma	6.1	5.01-10.00 mts
Palma de coco	4.841970513632639 - 75.67446105304003	San Felix	Palma	5.9	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.841819175445625 - 75.674463714529412	San Felix	Palma	5	5.01-10.00 mts
Almendra	4.841780377415818 - 75.67454548065271	San Felix	arbol	5.2	5.01-10.00 mts
Almendra	4.8416574808513495 - 75.67457612603903	San Felix	arbol	5.6	5.01-10.00 mts
Mandarin	4.841621066154331 - 75.67455993064404	San Felix	arbol	5.1	5.01-10.00 mts
Benjamin	4.841574629060785 - 75.67456740885972	San Felix	arbol	4.6	2.01-5.00 mts
Palma areca	4.841645453979152 - 75.67466497421265	San Felix	Palma	6	5.01-10.00 mts
Palma yuca	4.841757704777972 - 75.67481517791748	San Felix	Arbusto	5.9	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.84154086998013 - 75.67498851567507	San Felix	Palma	5.9	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.841521510367148 - 75.67501399666072	San Felix	Palma	7.2	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.841431308802345 - 75.6750525534153	San Felix	Palma	7.1	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.8414062528099935 - 75.67505992949009	San Felix	Palma	6.6	5.01-10.00 mts
Palma robini	4.841423624964792 - 75.67506962918425	San Felix	Palma	3.1	2.01-5.00 mts
Carbonero rosado	4.8414346272044785 - 75.67507699329643	San Felix	arbol	3.6	2.01-5.00 mts

NOM_COM	COORDENADA	BARRIO	HAB_CRECHA	H.mts. 1	Rango_ajus
Palma areca	4.841411589089447,-75.67512094974519	San Felix	Palma	6,8	5,01-10,00 mts
Ciada	4.8415238489260696,-75.67500360310076	San Felix	Pseudopalma	2,6	2,01-5,00 mts
Saman	4.841502801895443,-75.67634837916048	San Felix	arbol	12,4	10,01-15,00 mts
Casco de vaca	4.841374181138433,-75.67642215639351	San Felix	arbol	13,2	10,01-15,00 mts
Limon tahiti	4.841246896676894,-75.67645736038885	San Felix	arbol	4,6	2,01-5,00 mts
Urapan	4.8410377632575231,-75.67664612084627	San Felix	arbol	14,3	10,01-15,00 mts
Acacia mangium	4.8414346272044785,-75.6750766932886	San Felix	arbol	12,4	10,01-15,00 mts
Nogal cafetero	4.841374848296267,-75.67638369934367	San Felix	arbol	13,6	10,01-15,00 mts
Guanday	4.8415238489262369,-75.6750369310317	San Felix	arbol	8,5	10,01-15,00 mts
Guayacan amarillo	4.8409326004548,-75.676631033420266	San Felix	arbol	9	5,01-10,00 mts
Guayacan amarillo	4.840976296317271,-75.67664109170437	San Felix	arbol	13,5	10,01-15,00 mts
Fuclito	4.8410377632575231,-75.67664612084627	San Felix	arbol	18,6	15,01-20,00 mts
Palma areca	4.8410377632575231,-75.67664612084627	San Felix	Palma	8,3	10,01-15,00 mts
Dracena	4.8409326004548,-75.676631033420266	San Felix	Arbusto	3,5	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.840918830054083,-75.67650429904461	San Felix	Palma	5,8	5,01-10,00 mts
Guano santafelero	4.840882081237136,-75.67644260623727	San Felix	arbol	8,2	5,01-10,00 mts
Urapan	4.840807915436856,-75.6763406842947	San Felix	arbol	9,2	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4.840710029931259,-75.67584662255983	San Felix	arbol	7,1	2,01-5,00 mts
Guayabo dulce	4.840679962706247,-75.67584662728372	San Felix	arbol	7,7	5,01-10,00 mts
Aguate	4.840666599497603,-75.67582335323095	San Felix	arbol	5,6	5,01-10,00 mts
Aguate	4.840648893243092,-75.67587365504866	San Felix	arbol	6,2	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.840753816849053,-75.67587616701126	San Felix	Palma	7,1	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.8405991152797968,-75.6758466253714	San Felix	Palma	4,7	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.840500227502524,-75.67553032189608	San Felix	Palma	3,8	2,01-5,00 mts
Guatano	4.840487532449442,-75.67552763968706	San Felix	Palma	3,6	2,01-5,00 mts
Araucaria	4.840448779126811,-75.67544462648373	San Felix	arbol	6,6	5,01-10,00 mts
Aguate	4.840398325879995,-75.67540023475885	San Felix	arbol	6	5,01-10,00 mts
Aguate	4.8403976648271945,-75.67539285868406	San Felix	arbol	5,1	5,01-10,00 mts
Mango	4.840338532593403,-75.67532379180193	San Felix	arbol	6,2	5,01-10,00 mts
arbol de pan	4.840399336229195,-75.67532043904066	San Felix	arbol	15,8	15,01-20,00 mts
Aguate	4.840386974254232,-75.67532580345869	San Felix	arbol	5,2	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.8403649249469725,-75.6753546372056	San Felix	Palma	3,3	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.840548899606845,-75.67482590675354	San Felix	Palma	3,4	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.84051983229452,-75.67476388067007	San Felix	Palma	4,5	2,01-5,00 mts
Araucaria	4.8408349759324985,-75.67466698586942	San Felix	arbol	3,2	2,01-5,00 mts
Cipres	4.841316051229835,-75.67469917237759	San Felix	arbol	3,2	2,01-5,00 mts
Warreke carlado	4.841473736847295,-75.67459490150213	San Felix	Arbusto	2,2	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.840562700625807,-75.67435517907143	San Felix	Palma	6,2	5,01-10,00 mts
Mango	4.840268709779613,-75.67523259669541	San Felix	arbol	3,9	2,01-5,00 mts
Limon tahiti	4.840230624605417,-75.67522756755352	San Felix	arbol	2,9	2,01-5,00 mts
Guayabo dulce	4.840157460975285,-75.67515179514885	San Felix	arbol	3,7	2,01-5,00 mts
Guayacan amarillo	4.840149108962211,-75.67514676600695	San Felix	arbol	4,3	2,01-5,00 mts
Guayacan amarillo	4.840177505806249,-75.67512698471546	San Felix	arbol	2,4	2,01-5,00 mts
Acacia mangium	4.840141759190619,-75.67510418593884	San Felix	arbol	2,9	2,01-5,00 mts
Francesina	4.840137416143735,-75.67511156201363	San Felix	Arbusto	2,6	2,01-5,00 mts
Limon mandarin	4.8401080170563855,-75.67502707242966	San Felix	arbol	2,4	2,01-5,00 mts
Benjamin	4.840094987914884,-75.67507334053516	San Felix	arbol	16	15,01-20,00 mts
Mango	4.840091647109468,-75.67501366138458	San Felix	arbol	4,1	2,01-5,00 mts
Mandarin	4.8400869639581701,-75.67499627022597	San Felix	arbol	4,2	2,01-5,00 mts
Guayabo dulce	4.840065922906367,-75.67502371966839	San Felix	arbol	8,6	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4.840062916181251,-75.67487611045837	San Felix	arbol	6,1	5,01-10,00 mts
Nogal cafetero	4.840046880313818,-75.67487678101063	San Felix	arbol	21,3	15,01-20,00 mts
Aguate	4.840034496914887,-75.67496538162231	San Felix	arbol	8,3	5,01-10,00 mts
Aguate	4.840013138174852,-75.67494962364434	San Felix	arbol	11,3	10,01-15,00 mts
Aguate	4.84000211351523,-75.67491810758843	San Felix	arbol	8,3	5,01-10,00 mts
Mandarin	4.839973048502605,-75.67491576075554	San Felix	arbol	4,2	2,01-5,00 mts
Urapan	4.839980732356647,-75.67492246627808	San Felix	arbol	17,3	15,01-20,00 mts
Urapan	4.839958348955145,-75.67490201443434	San Felix	arbol	10,6	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4.8399035973175,-75.67477695643902	San Felix	arbol	12,6	10,01-15,00 mts
Urapan	4.839892200989679,-75.67476220428944	San Felix	arbol	6,3	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.839888192021848,-75.67475348711012	San Felix	arbol	7,8	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4.83946424353928,-75.67523829638958	San Felix	arbol	2,3	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.8408-75.6757	San Felix	Palma	1,6	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8414-75.6753	San Felix	Palma	7,1	5,01-15,00 mts
Palma Quency	4.8413-75.6751	San Felix	Palma	3,8	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8417-75.6745	San Felix	Palma	3,1	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8404-75.6753	San Felix	Palma	4,2	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8424-75.6744	San Felix	Palma	2,4	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8425-75.6745	San Felix	Palma	2,2	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8413-75.6746	San Felix	Palma	2,3	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8409-75.6748	San Felix	Palma	2,5	0,00-5,00 mts
Palma de coco	4.8404-75.6742	San Felix	Palma	1,6	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8408-75.6763	San Felix	Palma	1,7	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8408-75.6763	San Felix	Palma	2	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8411-75.6763	San Felix	Palma	1,2	0,00-5,00 mts
Limon mandarin	4.8404-75.6752	San Felix	arbol	2,5	0,00-5,00 mts
Naranja	4.8405-75.6753	San Felix	arbol	2,4	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8405-75.6753	San Felix	arbol	1,8	0,00-5,00 mts
Guayacan rosado	4.8405-75.6754	San Felix	arbol	2,3	0,00-5,00 mts
Higuero	4.8405-75.6754	San Felix	arbol	1,4	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4.8405-75.6754	San Felix	arbol	4,2	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4.8405-75.6754	San Felix	arbol	2,1	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4.8405-75.6754	San Felix	arbol	3,4	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8405-75.6754	San Felix	arbol	3,2	0,00-5,00 mts
Tulipan africano	4.8405-75.6756	San Felix	arbol	5,6	5,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4.8405-75.6753	San Felix	arbol	2,2	0,00-5,00 mts
Guayabo dulce	4.8407-75.6761	San Felix	arbol	3,6	0,00-5,00 mts
Mango	4.8413-75.6764	San Felix	arbol	3,2	0,00-5,00 mts
Mango	4.8414-75.6763	San Felix	arbol	5,3	5,01-15,00 mts
Limon Tahiti	4.8414-75.6751	San Felix	arbol	1,2	0,00-5,00 mts
Jazmin	4.8417-75.6747	San Felix	Arbusto	1,8	0,00-5,00 mts
Limon mandarin	4.8417-75.6746	San Felix	Arbusto	2	0,00-5,00 mts
Francesina	4.8419-75.6745	San Felix	Arbusto	2,3	0,00-5,00 mts
etano ornamental	4.8419-75.6746	San Felix	Arbusto	1,5	0,00-5,00 mts
Guanday	4.8419-75.6745	San Felix	arbol	4,2	0,00-5,00 mts
etano ornamental	4.8420-75.6744	San Felix	Arbusto	1,7	0,00-5,00 mts
etano ornamental	4.8421-75.6744	San Felix	Arbusto	1,8	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8403-75.6743	San Felix	arbol	1,8	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8402-75.6744	San Felix	arbol	1,7	0,00-5,00 mts
Aguate	4.8402-75.6744	San Felix	arbol	3,6	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4.8402-75.6744	San Felix	arbol	1,5	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8400-75.6746	San Felix	arbol	6,3	5,01-15,00 mts
Aguate	4.8403-75.6751	San Felix	arbol	2,4	0,00-5,00 mts
Limon mandarin	4.8404-75.6751	San Felix	arbol	2,6	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4.8404-75.6752	San Felix	arbol	4,1	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4.8403-75.6749	San Felix	arbol	4,4	0,00-5,00 mts
Limon mandarin	4.8402-75.6750	San Felix	arbol	2,2	0,00-5,00 mts
Limon mandarin	4.8404-75.6753	San Felix	arbol	2,6	0,00-5,00 mts
Limon mandarin	4.8421-75.6744	San Felix	arbol	1,9	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8421-75.6744	San Felix	arbol	2	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8421-75.6741	San Felix	arbol	2,3	0,00-5,00 mts
Casco de vaca	4.8422-75.6741	San Felix	arbol	2,4	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8422-75.6742	San Felix	arbol	2,3	0,00-5,00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECIM	H. mts. 1	Rango. alto
Acacia amarilla	4.8423 - 75.6743	San Félix	arbol	2,5	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8424 - 75.6744	San Félix	arbol	2,6	0,00-5,00 mts
ebano ornamental	4.8410 - 75.6748	San Félix	arbol	2,1	0,00-5,00 mts
ebano ornamental	4.8409 - 75.6748	San Félix	arbol	2,1	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8405 - 75.6742	San Félix	arbol	2,4	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8409 - 75.6742	San Félix	arbol	2,5	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8404 - 75.6742	San Félix	arbol	1,7	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8405 - 75.6742	San Félix	arbol	1,5	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8404 - 75.6743	San Félix	arbol	2,6	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8403 - 75.6743	San Félix	arbol	2,5	0,00-5,00 mts
Candelero rojo	4.8401 - 75.6744	San Félix	arbol	1,7	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4.8406 - 75.6756	San Félix	arbol	3,4	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4.8406 - 75.6756	San Félix	arbol	1,7	0,00-5,00 mts
Guianabano	4.8408 - 75.6763	San Félix	arbol	3	0,00-5,00 mts
Francesina	4.8401 - 75.6763	San Félix	arbol	2,4	0,00-5,00 mts
Siete cueros	4.841061N - 75.676716W	San Félix	arbol	2,7	0,00-5,00 mts
Siete cueros	4.841168N - 75.676654W	San Félix	arbol	2,6	0,00-5,00 mts
Urapan	4.841108N - 75.676962W	San Félix	arbol	4,1	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4.841118N - 75.676962W	San Félix	arbol	2,7	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4.8412 - 75.6765	San Félix	arbol	1,5	0,00-5,00 mts
Guadalupe	4.8413 - 75.6764	San Félix	arbol	2,3	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8409N - 75.6753W	San Félix	Palma	5,4	5,01-15,00 mts
Candelero rojo	4.8402 - 75.6744	San Félix	arbol	1,7	0,00-5,00 mts
Carbonero rosado	4.836334900860168,-75.66733617335558	San Fernando	arbol	11	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4.836470204221701,-75.66749878227711	San Fernando	Palma	16	15,01-28,00 mts
Palma cubana	4.836505283666576,-75.66745553165674	San Fernando	Palma	19	15,01-28,00 mts
Palma cubana	4.836524325558753,-75.667456202209	San Fernando	Palma	15,5	15,01-28,00 mts
Palma cubana	4.836513969006931,-75.66757589579629	San Fernando	Palma	18	15,01-28,00 mts
Palma cubana	4.83654604090814,-75.66757556633854	San Fernando	Palma	17	15,01-28,00 mts
Palma cubana	4.836566085846721,-75.6675547733903	San Fernando	Palma	18	15,01-28,00 mts
Palma cubana	4.836546709073431,-75.66760875284672	San Fernando	Palma	18,5	15,01-28,00 mts
arbol pulpo	4.8366806760636845,-75.66762585192919	San Fernando	arbol	13	10,01-15,00 mts
Tulipan africano	4.8366295614795085,-75.66768083721401	San Fernando	arbol	24 - 14,00	10,01-15,00 mts
Francesina	4.8367 - 75.6676	San Fernando	Arbusto	3	0,00-5,00 mts
Francesina	4.8366 - 75.6676	San Fernando	Arbusto	2,8	0,00-5,00 mts
Palma robletil	4.8365 - 75.6675	San Fernando	Palma	2,3	0,00-5,00 mts
Casco de vaca	4.8365 - 75.6675	San Fernando	arbol	3,4 - 6,50	5,01-15,00 mts
Guayacan amarillo	4.8366 - 75.6675	San Fernando	arbol	2,2 - 4,20	0,00-5,00 mts
Candelero rojo	4.8366 - 75.6675	San Fernando	arbol	1,7	0,00-5,00 mts
Candelero rojo	4.8367 - 75.6675	San Fernando	arbol	1,3	0,00-5,00 mts
Palma robletil	4.8366 - 75.6674	San Fernando	Palma	2,3	0,00-5,00 mts
Candelero rojo	4.8367 - 75.6675	San Fernando	arbol	2,5	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8366 - 75.6677	San Fernando	Palma	3,8	0,00-5,00 mts
Casco de vaca	4.8366 - 75.6677	San Fernando	arbol	3,4 - 6,70	5,01-15,00 mts
Tulipan africano	4.816782111974078,-75.6826489046216	San Judas	arbol	12	10,01-15,00 mts
Mango	4.816799484759656,-75.682631470263	San Judas	arbol	2,6	2,01-5,00 mts
Aguacate	4.81674937095392,-75.68257682025433	San Judas	arbol	6	5,01-10,00 mts
Araucaria	4.8167787710537296,-75.6826851144433	San Judas	arbol	12	10,01-15,00 mts
Mango	4.818369047285874,-75.6866792589426	San Judas	arbol	5	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8183049017619615,-75.68633459508419	San Judas	arbol	8,3	5,01-10,00 mts
Aguacate	4.81831024722252,-75.68649686872959	San Judas	arbol	0,11-1,1	0,00-2,00 mts
Casco de vaca	4.818690442996832,-75.68757008761166	San Judas	arbol	5,5	5,01-10,00 mts
Eucalipto	4.8187786430406225,-75.68755064159632	San Judas	arbol	16	15,01-28,00 mts
Casco de vaca	4.818805036233325,-75.68748258054256	San Judas	arbol	7	5,01-10,00 mts
Yarumo negro	4.818451901911978,-75.68718921393156	San Judas	arbol	8	5,01-10,00 mts
Aguacate	4.8180N - 75.6863W	San Judas	arbol	6,2	5,01-15,00 mts
Mango	4.8180N - 75.6863W	San Judas	arbol	10,5	5,01-15,00 mts
Aguacate	4.8181N - 75.6863W	San Judas	arbol	5,8	5,01-15,00 mts
Casco de vaca	4.8182N - 75.6878W	San Judas	arbol	14,2	5,01-15,00 mts
Casco de vaca	4.8188N - 75.6878W	San Judas	arbol	10,8	5,01-15,00 mts
Casco de vaca	4.8187N - 75.6875W	San Judas	arbol	15,5	5,01-15,00 mts
Casco de vaca	4.8185N - 75.6877W	San Judas	arbol	9,3	5,01-15,00 mts
Casco de vaca	4.8188N - 75.6874W	San Judas	arbol	15,2	5,01-15,00 mts
Casco de vaca	4.8187N - 75.6876W	San Judas	arbol	13,9	5,01-15,00 mts
Casco de vaca	4.8186N - 75.6879W	San Judas	arbol	2	0,00-5,00 mts
Casco de vaca	4.8185N - 75.6881W	San Judas	arbol	1,7	0,00-5,00 mts
Casco de vaca	4.8188N - 75.6874W	San Judas	arbol	10,2	5,01-15,00 mts
Higuerón	4.8184N - 75.6871W	San Judas	arbol	11,4	5,01-15,00 mts
Tulipan Africano	4.8181N - 75.6871W	San Judas	arbol	5,7	0,00-5,00 mts
Balso Tambor	4.8181N - 75.6872W	San Judas	arbol	12,2	5,01-15,00 mts
Dracena	4.8183N - 75.6878W	San Judas	arbol	1,6	0,00-5,00 mts
Dracena	4.8188N - 75.6875W	San Judas	Arbusto	1,6	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8183N - 75.6875W	San Judas	Palma	1,9	0,00-5,00 mts
Guayabo Dulce	4.8184N - 75.6870W	San Judas	arbol	2,2	0,00-5,00 mts
Palma cubana	4.8185N - 75.6877W	San Judas	Palma	15,3	5,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4.8182N - 75.6846W	San Judas	arbol	11,2	5,01-15,00 mts
Aguacate	4.8182N - 75.6846W	San Judas	arbol	14,1	5,01-15,00 mts
Guayabo dulce	4.8183N - 75.6849W	San Judas	arbol	10,2	5,01-15,00 mts
Mango	4.8182N - 75.6849W	San Judas	arbol	10,6	5,01-15,00 mts
Guayabo dulce	4.8181N - 75.6844W	San Judas	arbol	6,5	5,01-15,00 mts
Pino ocarpa	4.8182N - 75.6849W	San Judas	arbol	10,8	5,01-15,00 mts
Palma areca	4.839378050671097,-75.67518867552279	Santa Isabel	Palma	2,7	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.839198293690035,-75.67539118230343	Santa Isabel	Palma	2,4	2,01-5,00 mts
Araucaria	4.8383454058037145,-75.6762458011508	Santa Isabel	arbol	12,3	10,01-15,00 mts
Palma yuca	4.838434605535763,-75.67603323606637	Santa Isabel	Arbusto	5,8	5,01-10,00 mts
Guianabano	4.839883514892669,-75.67571103572845	Santa Isabel	arbol	4,8	2,01-5,00 mts
Casco de vaca	4.8398113534670975,-75.67823700605823	Santa Isabel	arbol	7,5	5,01-10,00 mts
Tambor	4.839590860174588,-75.678314790129667	Santa Isabel	arbol	11,3	10,01-15,00 mts
Casco de vaca	4.839556115770414,-75.678375480937	Santa Isabel	arbol	8,9	5,01-10,00 mts
Mango	4.839479945339671,-75.6784314662218	Santa Isabel	arbol	7,6	5,01-10,00 mts
Casco de vaca	4.837479800302871,-75.67778438329697	Santa Isabel	arbol	11,2	10,01-15,00 mts
Tulipan africano	4.83742100189616,-75.67779712378979	Santa Isabel	arbol	4	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.838217118538029,-75.67609425934146	Santa Isabel	Palma	3	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.836906856439442,-75.67842375487089	Santa Isabel	Palma	3,8	2,01-5,00 mts
Pino vela	4.836781568891731,-75.67842543125153	Santa Isabel	arbol	2,8	2,01-5,00 mts
Palma de conzao	4.838305984195542,-75.67934408793913	Santa Isabel	Palma	9,9	5,01-10,00 mts
Araucaria	4.837900409212069,-75.6807703534828	Santa Isabel	arbol	4,1	2,01-5,00 mts
Nogal cafetero	4.83782579411722,-75.680807903409	Santa Isabel	arbol	9,6	5,01-10,00 mts
Pino libro	4.835267506726905,-75.6793085485968	Santa Isabel	arbol	5,4	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.83830652358416,-75.67848511040211	Santa Isabel	Palma	6,2	5,01-10,00 mts
Araucaria	4.838242508719937,-75.6784465536475	Santa Isabel	arbol	13,2	10,01-15,00 mts
Guayacan rosado	4.838301975218308,-75.67853435959276	Santa Isabel	arbol	0,79-7,8	0,00-2,00 mts
Mango	4.838312665824209,-75.67856188863516	Santa Isabel	arbol	0,79-7,6	0,00-2,00 mts
Guiebrabarrigo	4.838344737540891,-75.67877680063348	Santa Isabel	arbol	5,1	5,01-10,00 mts
Guiebrabarrigo	4.838334715196336,-75.6787721067567	Santa Isabel	arbol	5,1	5,01-10,00 mts
Araucaria	4.838336051524021,-75.6787945702672	Santa Isabel	arbol	1,11-11,1	0,00-2,00 mts
Araucaria	4.838162997326304,-75.6787221506236	Santa Isabel	arbol	1,25-12,5	0,00-2,00 mts
Palma cubana	4.838059432051688,-75.67869801074266	Santa Isabel	Palma	5,7	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4.838054109153463,-75.678743930795007	Santa Isabel	arbol	7,4	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4.838110880609448,-75.67873153635535	Santa Isabel	arbol	10,4	10,01-15,00 mts
Benjamin	4.838025021650488,-75.67866347147322	Santa Isabel	arbol	1,01-10,1	0,00-2,00 mts
Guayacan rosado	4.83798806757992,-75.67866548895836	Santa Isabel	arbol	12,8	10,01-15,00 mts
Leucena	4.837925131252617,-75.67863464355469	Santa Isabel	arbol	9,2	5,01-10,00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECIM	H. mts. 1	Rancho, altura
Coca	4.8378673351294035,-75.67857999354601	Santa Isabel	arbol	4.1	2,01-5,00 mts
Casco de vaca	4.8378653303699895,-75.6786082729292	Santa Isabel	arbol	9.6	5,01-10,00 mts
Limon mandarina	4.837834929208428,-75.67858804017305	Santa Isabel	arbol	4.2	2,01-5,00 mts
Casco de vaca	4.838000633695175,-75.67868158221245	Santa Isabel	arbol	11.9	10,01-15,00 mts
Guayacan rosado	4.837982327370907,-75.67868861135435	Santa Isabel	arbol	14.7	10,01-15,00 mts
Guayacan rosado	4.837943839623238,-75.6786855408021	Santa Isabel	arbol	10.5	10,01-15,00 mts
Guayacan rosado	4.837791498690275,-75.67863330345018	Santa Isabel	arbol	12.1	10,01-15,00 mts
Guayacan rosado	4.837615103435621,-75.67859876300911	Santa Isabel	arbol	8.7	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4.83768826734058,-75.67853674252564	Santa Isabel	arbol	11.1	10,01-15,00 mts
Leucaena	4.83761942239685,-75.67854210734366	Santa Isabel	arbol	12.5	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4.837789494100152,-75.67854478956269	Palma	Palma	3.3	2,01-5,00 mts
Anacardio	4.837767778789974,-75.67849785089493	Santa Isabel	arbol	3.1	2,01-5,00 mts
Croto	4.837781143057855,-75.67849919199944	Santa Isabel	Arbusto	2.8	2,01-5,00 mts
Guayacan rosado	4.837791164508603,-75.67843381131547	Santa Isabel	arbol	10.6	10,01-15,00 mts
Casco de vaca	4.837867714109824,-75.67840531468391	Santa Isabel	arbol	1.01-10.1	0,00-2,00 mts
Casco de vaca	4.837946846557769,-75.67834664136171	Santa Isabel	arbol	8.9	5,01-10,00 mts
Limon	4.837974241249405,-75.67837346345186	Santa Isabel	arbol	3.4	2,01-5,00 mts
Palma cubana	4.8379782502285735,-75.67833457142115	Santa Isabel	Palma	4.8	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.837928137987225,-75.67836441099644	Palma	Palma	3	2,01-5,00 mts
Anacardio	4.837915776967122,-75.67840799689293	Santa Isabel	arbol	0.64-6.4	0,00-2,00 mts
Leucaena	4.837961880230144,-75.67842811346054	Santa Isabel	arbol	17.3	15,01-28,00 mts
Guanday	4.837889718599668,-75.67847907543182	Santa Isabel	arbol	1.13-11.3	0,00-2,00 mts
Mango	4.837840942678432,-75.67847706377506	Santa Isabel	arbol	6.9	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4.83799127941071,-75.67833960056305	Santa Isabel	Palma	6.1	5,01-10,00 mts
Aguaate	4.838057427562354,-75.67829299716142	Santa Isabel	arbol	6.1	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4.838060768377908,-75.67825812846422	Santa Isabel	arbol	17.2	15,01-28,00 mts
Guayacan rosado	4.8380901675542,-75.67822962999344	Santa Isabel	arbol	20.4	15,01-28,00 mts
Palma areca	4.838137273049899,-75.6782779097557	Santa Isabel	Palma	6.7	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4.838161326918878,-75.67836843430996	Santa Isabel	arbol	19.5	15,01-28,00 mts
Guayacan de marizales	4.8381172281585165,-75.6783302128315	Santa Isabel	arbol	16.5	15,01-28,00 mts
Palma areca	4.838126248359705,-75.67838285118341	Santa Isabel	Palma	5.7	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.838150970392009,-75.6783090904355	Santa Isabel	Palma	0.79-7.6	0,00-2,00 mts
Guayacan rosado	4.838150970392009,-75.67833825945854	Santa Isabel	arbol	18.2	15,01-28,00 mts
Benjamin careado	4.838379090417701,-75.67917946726082	Santa Isabel	arbol	2.2	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.8382655022293005,-75.6794835627079	Santa Isabel	Palma	3.6	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.838292228863569,-75.67951675504446	Santa Isabel	Palma	2.8	2,01-5,00 mts
Sauco	4.838381428997843,-75.67967601120472	Santa Isabel	Arbusto	0.52-5.2	0,00-2,00 mts
Veranera	4.838437889001854,-75.67973267287016	Santa Isabel	Arbusto	4.9	2,01-5,00 mts
Anacardio	4.838326305320752,-75.67963007837534	Santa Isabel	arbol	10.9	10,01-15,00 mts
Palma areca	4.8383937900642165,-75.67976787696348	Santa Isabel	Palma	7.4	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.8385758652048655,-75.68002235144377	Santa Isabel	Palma	5.6	5,01-10,00 mts
Almendo	4.838604930406275,-75.68007599562407	Santa Isabel	arbol	7.1	5,01-10,00 mts
Palma yuca	4.838784332828738,-75.68035863339901	Santa Isabel	Arbusto	0.54-5.4	0,00-2,00 mts
Guandabano	4.838751926808085,-75.68032845854759	Santa Isabel	arbol	5.8	5,01-10,00 mts
Croto	4.838788341820881,-75.68040691316128	Santa Isabel	Arbusto	2.3	2,01-5,00 mts
Guayaba peruana	4.838812061690544,-75.68045988679932	Santa Isabel	arbol	4.6	2,01-5,00 mts
Croto	4.838786671407494,-75.6804196536541	Santa Isabel	Arbusto	3.2	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.83845804038918,-75.68045988679932	Santa Isabel	Palma	6.1	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.838912620565375,-75.68058025091885	Santa Isabel	Palma	6.9	5,01-10,00 mts
Palma yuca	4.838946028826148,-75.68058729171753	Santa Isabel	Arbusto	4.1	2,01-5,00 mts
Palma yuca	4.838935338182883,-75.68059667944808	Santa Isabel	Arbusto	2.9	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.838909613821824,-75.6804947555065	Santa Isabel	Palma	5.2	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.838717850372325,-75.68012125790119	Santa Isabel	Palma	5.1	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.838705489311882,-75.68009108304976	Santa Isabel	Palma	5	2,01-5,00 mts
Palma robeini	4.838503035154476,-75.68062014877796	Santa Isabel	Palma	4.1	2,01-5,00 mts
Cipres	4.8346010109455015,-75.68033616898651	Santa Isabel	arbol	2.8	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.836415748797965,-75.68018864840269	Santa Isabel	Palma	5.35	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.836432118833785,-75.68026877939703	Santa Isabel	Palma	6	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.836397708349676,-75.68027548491955	Santa Isabel	Palma	2.8	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.836396706102734,-75.68031404167414	Santa Isabel	Palma	4.5	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.8363608989287455,-75.68050682544708	Santa Isabel	Palma	5.4	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.836356282133912,-75.6805782392621	Santa Isabel	Palma	6.9	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.836316526327506,-75.68064093589784	Santa Isabel	Palma	4.5	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.836296124826913,-75.680734811321335	Santa Isabel	Palma	5.8	5,01-10,00 mts
Mango	4.837347837962178,-75.68100772798061	Santa Isabel	arbol	4.6	2,01-5,00 mts
Limon tahiti	4.837320443345171,-75.68100169301034	Santa Isabel	arbol	3	2,01-5,00 mts
Aguaate	4.837308418541683,-75.6809382337559	Santa Isabel	arbol	3.6	2,01-5,00 mts
Guayabo dulce	4.837285364642535,-75.68104427307844	Santa Isabel	arbol	4.7	2,01-5,00 mts
Pino frances careado	4.836993711047345,-75.6809151917696	Santa Isabel	arbol	3.6	2,01-5,00 mts
Resacado	4.838097851429614,-75.67841805517673	Santa Isabel	Arbusto	4.4	2,01-5,00 mts
Carbonero rojo	4.838061436541037,-75.67833557724963	Santa Isabel	arbol	5.1	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.838169344874888,-75.67849114537239	Santa Isabel	Palma	7.3	5,01-10,00 mts
Benjamin	4.838149634068955,-75.67852199077606	Santa Isabel	arbol	19.3	15,01-28,00 mts
Benjamin	4.838210770979902,-75.67852668464184	Santa Isabel	arbol	18.9	15,01-28,00 mts
Guayacan de marizales	4.838373377208354,-75.67967165261507	Santa Isabel	arbol	7.2	5,01-10,00 mts
Aguaate	4.838379390712505,-75.67961289512125	Santa Isabel	arbol	4.9	2,01-5,00 mts
Benjamin careado	4.8383817585241243,-75.67974373698235	Santa Isabel	arbol	4.4	2,01-5,00 mts
Guayacan amarillo	4.838318253408531,-75.67994590849684	Santa Isabel	arbol	3.1	2,01-5,00 mts
Guandabano	4.838347645598897,-75.68093292068712	Santa Isabel	arbol	9.8	5,01-10,00 mts
Croto	4.83374108081266,-75.68025067448616	Santa Isabel	Arbusto	3	2,01-5,00 mts
Guayacan amarillo	4.833732058621657,-75.68029328952456	Santa Isabel	arbol	2.9	2,01-5,00 mts
Aguaate	4.8337143533857305,-75.68036735057831	Santa Isabel	arbol	5.1	5,01-10,00 mts
Aguaate	4.83352656855676,-75.68034777954568	Santa Isabel	arbol	7.5	5,01-10,00 mts
Aguaate	4.8335777131387045,-75.68073246628045	Santa Isabel	arbol	3.8	2,01-5,00 mts
Limon mandarina	4.83355593769347,-75.6807648806477	Santa Isabel	arbol	3.9	2,01-5,00 mts
Guayabo dulce	4.833574372301014,-75.6807638223639	Santa Isabel	arbol	4.9	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.833545641096267,-75.68077437579632	Santa Isabel	Palma	6.7	5,01-10,00 mts
Guayacan amarillo	4.833547545598961,-75.68092592060566	Santa Isabel	arbol	2.4	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.833507555543903,-75.68093128902369	Santa Isabel	Palma	3.6	2,01-5,00 mts
Guayacan amarillo	4.833501207951643,-75.68099364638329	Santa Isabel	Palma	2.3	2,01-5,00 mts
Guayacan amarillo	4.833513903136112,-75.68103354442438	Santa Isabel	arbol	2.2	2,01-5,00 mts
Casco de vaca	4.834118260458743,-75.68137485533953	Santa Isabel	arbol	8.8	5,01-10,00 mts
Limon mandarina	4.8372025123167095,-75.68199645727873	Santa Isabel	arbol	3.4	2,01-5,00 mts
Mango	4.837293716690951,-75.68200215697289	Santa Isabel	arbol	2.8	2,01-5,00 mts
Aguaate	4.837357526337423,-75.68202963213015	Santa Isabel	arbol	4.7	2,01-5,00 mts
Guayabo dulce	4.837406636375382,-75.68206552416086	Santa Isabel	arbol	4.2	2,01-5,00 mts
Aguaate	4.837432026597684,-75.68206852998504	Santa Isabel	arbol	6	5,01-10,00 mts
Matico	4.837331803030408,-75.68273775279522	Santa Isabel	Arbusto	2.5	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4.835182315573362,-75.6838082894683	Santa Isabel	arbol	8.1	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.835182983739302,-75.6837422400713	Santa Isabel	arbol	8.3	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.835217728367897,-75.68364433944225	Santa Isabel	arbol	9.2	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.835271849805034,-75.68361785252823	Santa Isabel	arbol	8.1	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.835248798082342,-75.68359740078449	Santa Isabel	arbol	8.2	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.835280201878271,-75.68352229893208	Santa Isabel	arbol	7.6	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.835295903775707,-75.68354375966042	Santa Isabel	arbol	7.5	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.835291560697731,-75.68350419402122	Santa Isabel	arbol	8.4	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.835294879039255,-75.68347804248333	Santa Isabel	arbol	7.2	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.835291854780649,-75.6834689900279	Santa Isabel	arbol	8.2	5,01-10,00 mts
Eugenia	4.83528922211727,-75.68342138081789	Santa Isabel	arbol	4.8	2,01-5,00 mts
Eugenia	4.835295903775707,-75.68338215351105	Santa Isabel	arbol	4.6	2,01-5,00 mts
Guayacan rosado	4.835206036464245,-75.68318467587233	Santa Isabel	arbol	2.7	2,01-5,00 mts
Guayacan rosado	4.835181981490379,-75.68314980715513	Santa Isabel	arbol	2.6	2,01-5,00 mts
Guayacan amarillo	4.835179308826567,-75.68309012800454	Santa Isabel	arbol	4.3	2,01-5,00 mts

NOM_COM	COORDENADA	BARRIO	HAB_CRECH	H_mts_1	Rango_mts
Guayacan amarillo	4.835081422507053, -75.68309965101223	Santa Isabel	arbol	5,4	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.835121846551993, -75.68294958258352	Santa Isabel	Palma	0,45-4,3	0,00-2,00 mts
Casco de vaca	4.834912042391758, -75.68274009972811	Santa Isabel	arbol	6,4	5,01-10,00 mts
Casco de vaca	4.834871284251201, -75.68265561014414	Santa Isabel	arbol	2,5	2,01-5,00 mts
Palma zancana	4.834871284251201, -75.68265561014414	Santa Isabel	Palma	11,1	10,01-15,00 mts
Palma zancana	4.834854248011376, -75.68241722881794	Santa Isabel	Palma	12,9	10,01-15,00 mts
Palma zancana	4.834773397887171, -75.68222008645535	Santa Isabel	Palma	13,5	10,01-15,00 mts
Palma zancana	4.8347770728021215, -75.68224422633648	Santa Isabel	Palma	12,2	10,01-15,00 mts
Palma zancana	4.834758030060823, -75.68215001374483	Santa Isabel	Palma	11,8	10,01-15,00 mts
Palma zancana	4.834709587997222, -75.68207994103432	Santa Isabel	Palma	12,7	10,01-15,00 mts
Casco de vaca	4.834658807347497, -75.68216510117054	Santa Isabel	arbol	5,8	5,01-10,00 mts
Palma zancana	4.834668161677991, -75.68192940205336	Santa Isabel	Palma	9,7	5,01-10,00 mts
ebano ornamental	4.834573950200681, -75.68147845566273	Santa Isabel	arbol	3,4	2,01-5,00 mts
ebano ornamental	4.83439924624705, -75.68129941821097	Santa Isabel	arbol	3,2	2,01-5,00 mts
Benjamin careado	4.834539205339072, -75.68147141486406	Santa Isabel	arbol	3,5	2,01-5,00 mts
Palma manila	4.8345311875399775, -75.68165749311447	Santa Isabel	Palma	3,1	2,01-5,00 mts
Benjamin	4.8380-75.6801	Santa Isabel	arbol	22	15,01-28,00 mts
Leucaena	4.8373, -75.6778	Santa Isabel	arbol	4,1	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	4.8373, -75.6779	Santa Isabel	arbol	7,4	5,01-15,00 mts
Palma Areca	4.837575N - 75.677717W	Santa Isabel	Palma	4,4	2,01-5,00 mts
Palma Guiney	4.8377, -75.6777	Santa Isabel	Palma	9,8	5,01-10,00 mts
Palma Areca	4.8377, -75.6777	Santa Isabel	Palma	5,7	5,01-10,00 mts
Tulipan	4.8376, -75.6776	Santa Isabel	arbol	9,1 - 10,40	5,01-15,00 mts
Tulipan Africano	4.8373, -75.6781	Santa Isabel	arbol	8,2	5,01-15,00 mts
Tulipan Africano	4.8373, -75.6782	Santa Isabel	arbol	7,6	5,01-15,00 mts
Tulipan Africano	4.8374, -75.6778	Santa Isabel	arbol	4,5	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	4.8373, -75.6777	Santa Isabel	arbol	6,8	5,01-15,00 mts
Tulipan Africano	4.8373, -75.6778	Santa Isabel	arbol	9,1	5,01-15,00 mts
Tulipan Africano	4.8375, -75.6777	Santa Isabel	arbol	10,3	5,01-15,00 mts
Tulipan Africano	4.8375, -75.6778	Santa Isabel	arbol	2,2	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	4.8373, -75.6778	Santa Isabel	arbol	8,1	5,01-15,00 mts
Tulipan Africano	4.8373, -75.6778	Santa Isabel	arbol	8,3	5,01-15,00 mts
Tulipan Africano	4.8376, -75.6777	Santa Isabel	arbol	7,8	5,01-15,00 mts
Tulipan Africano	4.8377, -75.6777	Santa Isabel	arbol	10,2	5,01-15,00 mts
Palma manila	4.83450093- 75.6814804	Santa Isabel	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.83479579- 75.68518428	Santa Isabel	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma manila	4.8392- 75.6773	Santa Isabel	Palma	1,9	0,00-5,00 mts
Palma manila	4.8395- 75.6777	Santa Isabel	Palma	1,8	0,00-5,00 mts
Palma manila	4.8397- 75.6775	Santa Isabel	Palma	1,9	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8357- 75.6801	Santa Isabel	Palma	3,1	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8357- 75.6800	Santa Isabel	Palma	2,2	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8357- 75.6801	Santa Isabel	Palma	2,2	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8357- 75.6801	Santa Isabel	Palma	2,3	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8311- 75.6824	Santa Isabel	Palma	4	0,00-5,00 mts
Palma manila	4.83450093- 75.6814804	Santa Isabel	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.83734055- 75.67852132	Santa Isabel	Palma	4	0,00-5,00 mts
Guayacan	4.83524876- 75.68330427	Santa Isabel	arbol	6	5,01-15,00 mts
Guayacan	4.83527765- 75.68331779	Santa Isabel	arbol	3	0,00-5,00 mts
Guayacan	4.83514049- 75.68308352	Santa Isabel	arbol	7	5,01-15,00 mts
Casco de vaca	4.83413309- 75.68149664	Santa Isabel	arbol	6	5,01-15,00 mts
Liberal	4.83455217- 75.68140925	Santa Isabel	arbol	4	0,00-5,00 mts
Pommaroso	4.83457307- 75.68139856	Santa Isabel	arbol	6	5,01-15,00 mts
Liberal	4.83457489- 75.681402	Santa Isabel	arbol	3	0,00-5,00 mts
Liberal	4.83457982- 75.68140049	Santa Isabel	arbol	3	0,00-5,00 mts
Acacia MAGNUM	4.8337417- 75.68109903	Santa Isabel	arbol	10	5,01-15,00 mts
Liberal	4.83365888- 75.68090514	Santa Isabel	arbol	6	5,01-15,00 mts
Uimon	4.83775006- 75.67837036	Santa Isabel	arbol	3	0,00-5,00 mts
Guayacan rosado	4.8382- 75.6783	Santa Isabel	arbol	13,8	5,01-15,00 mts
Borjo	4.83494797- 75.6841508	Santa Isabel	arbol	10	5,01-15,00 mts
Chocho	4.83481695- 75.68522225	Santa Isabel	arbol	6	5,01-15,00 mts
Cacao	4.83477824- 75.68519227	Santa Isabel	arbol	3	0,00-5,00 mts
Aguacate	4.83492198- 75.68394969	Santa Isabel	arbol	8	5,01-15,00 mts
Quebrabamigo	4.83514807- 75.68568097	Santa Isabel	arbol	5	0,00-5,00 mts
Aguacate	4.83515189- 75.68570332	Santa Isabel	arbol	10	5,01-15,00 mts
Zapote	4.83525896- 75.68581347	Santa Isabel	arbol	10	5,01-15,00 mts
Aguacate	4.8349865- 75.68571621	Santa Isabel	arbol	10	5,01-15,00 mts
Aguacate	4.83498509- 75.68571244	Santa Isabel	arbol	10	5,01-15,00 mts
Quebrabamigo	4.83497062- 75.6857798	Santa Isabel	arbol	6	5,01-15,00 mts
Benjamin	4.83495985- 75.68579516	Santa Isabel	arbol	10	5,01-15,00 mts
Mango	4.83486362- 75.68565912	Santa Isabel	arbol	10	5,01-15,00 mts
Mango	4.83486444- 75.68562411	Santa Isabel	arbol	10	5,01-15,00 mts
Mango	4.83485481- 75.68555952	Santa Isabel	arbol	10	5,01-15,00 mts
Mango	4.83482046- 75.68542996	Santa Isabel	arbol	10	5,01-15,00 mts
Cedro Rojo	4.8311178- 75.6802629	Santa Isabel	arbol	20	15,01- 20,00 mts
Arroyan de manizales	4.83485463- 75.68526076	Santa Isabel	arbol	15	5,01-15,00 mts
Arroyan de manizales	4.83483882- 75.68523226	Santa Isabel	arbol	15	5,01-15,00 mts
Arroyan de manizales	4.83485374- 75.68534452	Santa Isabel	arbol	15	5,01-15,00 mts
Fucalito	4.83473829- 75.68482844	Santa Isabel	arbol	15	5,01-15,00 mts
Borjo	4.83501262- 75.68397007	Santa Isabel	arbol	15	5,01-15,00 mts
Samari	4.83473496- 75.68502043	Santa Isabel	arbol	10	5,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4.83495584- 75.68399346	Santa Isabel	arbol	10	5,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4.83502845- 75.68406508	Santa Isabel	arbol	10	5,01-15,00 mts
Borjo	4.83479688- 75.68525324	Santa Isabel	arbol	10	5,01-15,00 mts
Borjo	4.8350026- 75.68393976	Santa Isabel	arbol	15	5,01-15,00 mts
Borjo	4.83497932- 75.68390106	Santa Isabel	arbol	15	5,01-15,00 mts
Borjo	4.83494673- 75.68399097	Santa Isabel	arbol	10	5,01-15,00 mts
Borjo	4.83481173- 75.6850175	Santa Isabel	arbol	10	5,01-15,00 mts
Borjo	4.8345323- 75.68396487	Santa Isabel	arbol	15	5,01-15,00 mts
Borjo	4.8348927- 75.6889946	Santa Isabel	arbol	10	5,01-15,00 mts
Fucalito	4.8348907- 75.68408997	Santa Isabel	arbol	10	5,01-15,00 mts
Fucalito	4.83494219- 75.6844757	Santa Isabel	arbol	5	0,00-5,00 mts
Naranjo	4.83490585- 75.68409419	Santa Isabel	arbol	5	0,00-5,00 mts
Casco de vaca	4.83490567- 75.68409113	Santa Isabel	arbol	7	5,01-15,00 mts
Guianabano	4.83491792- 75.68404821	Santa Isabel	arbol	5	0,00-5,00 mts
Casco de vaca	4.83489719- 75.68405713	Santa Isabel	arbol	10	5,01-15,00 mts
Anacardio	4.83497049- 75.68398026	Santa Isabel	arbol	3	0,00-5,00 mts
Casco de vaca	4.83490353- 75.6841011	Santa Isabel	arbol	12	5,01-15,00 mts
Borjo	4.83488674- 75.68412785	Santa Isabel	arbol	10	5,01-15,00 mts
Benjamin	4.83493601- 75.68415077	Santa Isabel	arbol	8	5,01-15,00 mts
Guianabano	4.83485476- 75.6853183	Santa Isabel	arbol	16	15,01-20,00 mts
Guamo santafereño	4.83487203- 75.68429603	Santa Isabel	arbol	11	5,01-15,00 mts
Unapan	4.83542457- 75.68499916	Santa Isabel	arbol	11	5,01-15,00 mts
Borjo	4.8252751- 75.6834443	Santa Isabel	arbol	16	15,01-20,00 mts
Guamo santafereño	4.83484753- 75.68429097	Santa Isabel	arbol	3	0,00-5,00 mts
Aguacate	4.83486139- 75.68439635	Santa Isabel	arbol	6	5,01-15,00 mts
Guamo santafereño	4.83485041- 75.68435496	Santa Isabel	arbol	6	5,01-15,00 mts
Casco de vaca	4.83676001- 75.6787127	Santa Isabel	arbol	3	0,00-5,00 mts
Guayaca rosado	4.83672217- 75.67872231	Santa Isabel	arbol	3	0,00-5,00 mts
Guayaca rosado	4.83668248- 75.67871789	Santa Isabel	arbol	4	0,00-5,00 mts
Arroyan de manizales	4.83668753- 75.67871627	Santa Isabel	arbol	3	0,00-5,00 mts
Casco de vaca	4.83670236- 75.67869449	Santa Isabel	arbol	10	5,01-15,00 mts
Pizamo	4.83665127- 75.6787641	Santa Isabel	arbol	3	0,00-5,00 mts
Pizamo	4.83660353- 75.67861608	Santa Isabel	arbol	3	0,00-5,00 mts

NOM_COM	COORDENADA	BARRIO	HAB_CRECIM	H_mts_1	Rango_situ
Guilanday	4.83655989-75.67880088	Santa Isabel	arbol	10	5.01-15.00 mts
Guilanday	4.83652234-75.67890116	Santa Isabel	arbol	10	5.01-15.00 mts
Casco de vaca	4.8366075-75.6789682	Santa Isabel	arbol	10	5.01-15.00 mts
Mango	4.83395666-75.67978633	Santa Isabel	arbol	6	5.01-15.00 mts
Guayacan rosado	4.83394917-75.6798021	Santa Isabel	arbol	3	0.00-5.00 mts
Limon	4.83394649-75.67780394	Santa Isabel	arbol	3	0.00-5.00 mts
Guayacan rosado	4.83284804-75.68088197	Santa Isabel	arbol	3	0.00-5.00 mts
Guayacan rosado	4.83281146-75.68084557	Santa Isabel	arbol	3	0.00-5.00 mts
Guayacan rosado	4.8327463-75.6807268	Santa Isabel	arbol	3	0.00-5.00 mts
Guayacan rosado	4.83270235-75.68075892	Santa Isabel	arbol	3	0.00-5.00 mts
Guayacan rosado	4.83266627-75.68074407	Santa Isabel	arbol	3	0.00-5.00 mts
Guayacan rosado	4.8324252-75.68066479	Santa Isabel	arbol	3	0.00-5.00 mts
Guayacan rosado	4.83236635-75.68065078	Santa Isabel	arbol	3	0.00-5.00 mts
Guayacan rosado	4.83230933-75.68063851	Santa Isabel	arbol	3	0.00-5.00 mts
Guayacan rosado	4.83226164-75.68062397	Santa Isabel	arbol	3	0.00-5.00 mts
Guayacan rosado	4.83217203-75.68056872	Santa Isabel	arbol	3	0.00-5.00 mts
Leucaena	4.8369-75.6785	Santa Isabel	arbol	15.5	15.01-20.00 mts
Pomarroso	4.8395-75.6776	Santa Isabel	arbol	4.2	0.00-5.00 mts
Pomarroso	4.8394-75.6777	Santa Isabel	arbol	3.7	0.00-5.00 mts
Guayaca rosado	4.8394-75.6775	Santa Isabel	arbol	4.1	0.00-5.00 mts
Guayaca rosado	4.8393-75.6774	Santa Isabel	arbol	4.3	0.00-5.00 mts
Guayaca rosado	4.8394-75.6776	Santa Isabel	arbol	3.9	0.00-5.00 mts
Tulipan africano	4.8393-75.6774	Santa Isabel	arbol	2.6	0.00-5.00 mts
Guayacan rosado	4.8367-75.6765	Santa Isabel	arbol	3.3	0.00-5.00 mts
Tulipan africano	4.8367-75.6765	Santa Isabel	arbol	2.9	0.00-5.00 mts
Guayacan rosado	4.8366N-75.6765W	Santa Isabel	arbol	2.5 - 5.80	5.01-15.00 mts
Aguacate	4.8393-75.6762	Santa Isabel	arbol	6.1	5.01-15.00 mts
Ebano ornamental	4.8366-75.6764	Santa Isabel	arbol	1.5	0.00-5.00 mts
Guayacan rosado	4.8366-75.6764	Santa Isabel	arbol	2.2	0.00-5.00 mts
Ebano ornamental	4.8364-75.6762	Santa Isabel	arbol	1.4	0.00-5.00 mts
Ebano ornamental	4.8364-75.6762	Santa Isabel	arbol	1.2	0.00-5.00 mts
Guayacan rosado	4.8364-75.6762	Santa Isabel	arbol	2.5	0.00-5.00 mts
Veranera	4.8369-75.6785	Santa Isabel	arbol	2.1	0.00-5.00 mts
Palma quency	4.8361-75.6804	Santa Isabel	Palma	9.2	5.01-15.00 mts
Palma quency	4.8361-75.6803	Santa Isabel	Palma	10.4	5.01-15.00 mts
Ebano ornamental	4.8356-75.6826	Santa Isabel	arbol	1.5	0.00-5.00 mts
Ebano ornamental	4.8356-75.6826	Santa Isabel	arbol	1.1	0.00-5.00 mts
Ebano ornamental	4.8356-75.6826	Santa Isabel	arbol	1.3	0.00-5.00 mts
Ebano ornamental	4.8361-75.6828	Santa Isabel	arbol	1.5	0.00-5.00 mts
Guayaba anaza	4.8362-75.6811	Santa Isabel	arbol	2.6	0.00-5.00 mts
Casco de vaca	4.8395-75.6777	Santa Isabel	arbol	2.6	0.00-5.00 mts
Pomarroso	4.8394-75.6777	Santa Isabel	arbol	4.2	0.00-5.00 mts
Casco de vaca	4.83876001-75.6787127	Santa Isabel	arbol	3	0.00-5.00 mts
Guayaca rosado	4.83872217-75.67872231	Santa Isabel	arbol	3	0.00-5.00 mts
Guayaca rosado	4.83868248-75.67871789	Santa Isabel	arbol	4	0.00-5.00 mts
Arroyo de manizales	4.83868753-75.67871627	Santa Isabel	arbol	3	0.00-5.00 mts
Casco de vaca	4.83870236-75.67869449	Santa Isabel	arbol	10	5.01-15.00 mts
Pizamo	4.83865127-75.6787641	Santa Isabel	arbol	3	0.00-5.00 mts
Pizamo	4.83860353-75.67881608	Santa Isabel	arbol	3	0.00-5.00 mts
Guilanday	4.83655989-75.67880088	Santa Isabel	arbol	10	5.01-15.00 mts
Guilanday	4.83652234-75.67890116	Santa Isabel	arbol	10	5.01-15.00 mts
Casco de vaca	4.8366075-75.6789682	Santa Isabel	arbol	10	5.01-15.00 mts
Mango	4.83395666-75.67978633	Santa Isabel	arbol	6	5.01-15.00 mts
Guayacan rosado	4.83394917-75.6798021	Santa Isabel	arbol	6	5.01-15.00 mts
Limon	4.83394649-75.67780394	Santa Isabel	arbol	3	0.00-5.00 mts
Guayacan rosado	4.83284804-75.68088197	Santa Isabel	arbol	3	0.00-5.00 mts
Guayacan rosado	4.83281146-75.68084557	Santa Isabel	arbol	3	0.00-5.00 mts
Guayacan rosado	4.8327463-75.6807268	Santa Isabel	arbol	3	0.00-5.00 mts
Guayacan rosado	4.83270235-75.68075892	Santa Isabel	arbol	3	0.00-5.00 mts
Guayacan rosado	4.83266627-75.68074407	Santa Isabel	arbol	3	0.00-5.00 mts
Guayacan rosado	4.8324252-75.68066479	Santa Isabel	arbol	3	0.00-5.00 mts
Guayacan rosado	4.83236635-75.68065078	Santa Isabel	arbol	3	0.00-5.00 mts
Guayacan rosado	4.8394N-75.6775W	Santa Isabel	arbol	4.1	0.00-5.00 mts
Guayacan rosado	4.8393N-75.6774W	Santa Isabel	arbol	4.3	0.00-5.00 mts
Guayacan rosado	4.8394N-75.6776W	Santa Isabel	arbol	3.9	0.00-5.00 mts
Mango	4.8371N-75.6766W	Santa Isabel	arbol	2.8	0.00-5.00 mts
Arbol pulpo	4.8371N-75.6761W	Santa Isabel	arbol	2.8	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8357-75.6800	Santa Isabel	Palma	3.3	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8357-75.6801	Santa Isabel	Palma	1.9	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8352N-75.6795W	Santa Isabel	Palma	4.1	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8351N-75.6794W	Santa Isabel	Palma	4.3	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8336N-75.6807W	Santa Isabel	Palma	2.6	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8341N-75.6813W	Santa Isabel	Palma	2.4	0.00-5.00 mts
Palma manila	4.8344N-75.6814W	Santa Isabel	Palma	3	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8345N-75.6816W	Santa Isabel	Palma	2.6	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8346N-75.6825W	Santa Isabel	Palma	2.9	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8350N-75.6828W	Santa Isabel	Palma	5.2	5.01-15.00 mts
Palma areca	4.8350N-75.6828W	Santa Isabel	Palma	6	5.01-15.00 mts
Palma areca	4.8351N-75.6828W	Santa Isabel	Palma	4.8	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8351N-75.6828W	Santa Isabel	Palma	4.9	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8351N-75.6829W	Santa Isabel	Palma	5.3	5.01-15.00 mts
Palma areca	4.8350N-75.6829W	Santa Isabel	Palma	5.5	5.01-15.00 mts
Palma areca	4.8351N-75.6829W	Santa Isabel	Palma	3.6	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8349N-75.6829W	Santa Isabel	Palma	4.5	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8351N-75.6829W	Santa Isabel	Palma	5.1	5.01-15.00 mts
Palma areca	4.8349N-75.6830W	Santa Isabel	Palma	5.4	5.01-15.00 mts
Palma areca	4.8349N-75.6830W	Santa Isabel	Palma	3.9	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8349N-75.6829W	Santa Isabel	Palma	4.2	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8349N-75.6829W	Santa Isabel	Palma	4.4	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8350N-75.6829W	Santa Isabel	Palma	4.7	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8349N-75.6831W	Santa Isabel	Palma	4.7	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8349N-75.6831W	Santa Isabel	Palma	5	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8349N-75.6830W	Santa Isabel	Palma	4.8	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8349N-75.6830W	Santa Isabel	Palma	5.4	5.01-15.00 mts
Palma areca	4.8349N-75.6832W	Santa Isabel	Palma	5.5	5.01-15.00 mts
Palma areca	4.8349N-75.6832W	Santa Isabel	Palma	5	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8349N-75.6832W	Santa Isabel	Palma	4.9	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8349N-75.6833W	Santa Isabel	Palma	4.7	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8349N-75.6832W	Santa Isabel	Palma	4.4	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8349N-75.6832W	Santa Isabel	Palma	4.1	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8349N-75.6836W	Santa Isabel	Palma	4.8	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8349N-75.6836W	Santa Isabel	Palma	5.2	5.01-15.00 mts
Palma areca	4.8347N-75.6834W	Santa Isabel	Palma	4.6	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8350N-75.6831W	Santa Isabel	Palma	4.9	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8350N-75.6838W	Santa Isabel	Palma	5.1	5.01-15.00 mts
Palma areca	4.8349N-75.6829W	Santa Isabel	Palma	3.9	0.00-5.00 mts
Francesina	4.8336N-75.6798W	Santa Isabel	Arbusto	2.2	0.00-5.00 mts
Francesina	4.8337N-75.6797W	Santa Isabel	Arbusto	2.1	0.00-5.00 mts
Francesina	4.8337N-75.6797W	Santa Isabel	Arbusto	2.3	0.00-5.00 mts
Limon mandarino	4.8340N-75.6754W	Santa Isabel	arbol	2.4	0.00-5.00 mts
Francesina	4.8340N-75.6754W	Santa Isabel	Arbusto	2.2	0.00-5.00 mts
Francesina	4.8340N-75.6754W	Santa Isabel	Arbusto	2.1	0.00-5.00 mts
Francesina	4.8339N-75.6795W	Santa Isabel	Arbusto	1.9	0.00-5.00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECIN	H.mts. 1	Range. altu
Francesina	4.8339N - 75.6795W	Santa Isabel	Arbusto	1,6	0,00-5,00 mts
Francesina	4.8336N - 75.6798W	Santa Isabel	Arbusto	2	0,00-5,00 mts
Dracena	4.8337N - 75.6798W	Santa Isabel	Arbusto	3,6	0,00-5,00 mts
Limón mandarino	4.8335N - 75.6799W	Santa Isabel	Arbol	2,1	0,00-5,00 mts
Mango	4.8336N - 75.6799W	Santa Isabel	Arbol	3,3	0,00-5,00 mts
Limón mandarino	4.8336N - 75.6801W	Santa Isabel	Arbol	2,2	0,00-5,00 mts
Francesina	4.8337N - 75.6802W	Santa Isabel	Arbusto	1,6	0,00-5,00 mts
Francesina	4.8337N - 75.6802W	Santa Isabel	Arbusto	1,9	0,00-5,00 mts
Francesina	4.8337N - 75.6802W	Santa Isabel	Arbusto	1,8	0,00-5,00 mts
Guayacán amarillo	4.8335N - 75.6801W	Santa Isabel	Arbol	2,2	0,00-5,00 mts
Francesina	4.8335N - 75.6801W	Santa Isabel	Arbusto	1,6	0,00-5,00 mts
Francesina	4.8335N - 75.6801W	Santa Isabel	Arbusto	1,6	0,00-5,00 mts
Ciprés	4.8335N - 75.6801W	Santa Isabel	Arbol	1,6	0,00-5,00 mts
Francesina	4.8335N - 75.6801W	Santa Isabel	Arbol	2	0,00-5,00 mts
Croto	4.8336N - 75.6803W	Santa Isabel	Arbusto	2,3	0,00-5,00 mts
Croto	4.8337N - 75.6803W	Santa Isabel	Arbusto	1,8	0,00-5,00 mts
Francesina	4.8336N - 75.6806W	Santa Isabel	Arbusto	1,7	0,00-5,00 mts
Francesina	4.8336N - 75.6806W	Santa Isabel	Arbusto	1,6	0,00-5,00 mts
Francesina	4.8336N - 75.6806W	Santa Isabel	Arbusto	1,6	0,00-5,00 mts
Aguaate	4.8335N - 75.6805W	Santa Isabel	Arbol	2,7	0,00-5,00 mts
Liberalito	4.8335N - 75.6807W	Santa Isabel	Arbol	4,2	0,00-5,00 mts
Acacia Magnum	4.8335N - 75.6809W	Santa Isabel	Arbol	8,5	0,00-5,00 mts
Liberalito	4.8345N - 75.6814W	Santa Isabel	Arbol	3,1	0,00-5,00 mts
Guarda parque	4.8345N - 75.6814W	Santa Isabel	Arbol	2,3	0,00-5,00 mts
Pomarroso	4.8345N - 75.6814W	Santa Isabel	Arbol	5,2	5,01-15,00mts
Guarda parque	4.8345N - 75.6814W	Santa Isabel	Arbol	2,5	0,00-5,00 mts
Ebano ornamental	4.8346N - 75.6814W	Santa Isabel	Arbol	2,6	0,00-5,00 mts
Guarda parque	4.8350N - 75.6831W	Santa Isabel	Arbol	1,9	0,00-5,00 mts
Guayacán rosado	4.8349N - 75.6831W	Santa Isabel	Arbol	4,3	0,00-5,00 mts
Dracena	4.8362N - 75.6806W	Santa Isabel	Arbol	6,2	0,00-5,00 mts
Guayacán rosado	4.8348N - 75.6830W	Santa Isabel	Arbol	3,4	0,00-5,00 mts
Guayacán rosado	4.8348N - 75.6830W	Santa Isabel	Arbol	2,3	0,00-5,00 mts
Guayacán rosado	4.8350N - 75.6831W	Santa Isabel	Arbol	2,5	0,00-5,00 mts
Dracena	4.8361N - 75.6806W	Santa Isabel	Arbusto	1,7	0,00-5,00 mts
Dracena	4.8361N - 75.6806W	Santa Isabel	Arbusto	1,9	0,00-5,00 mts
Millonaria careada	4.8359N - 75.6803W	Santa Isabel	Arbusto	4,2	0,00-5,00 mts
Francesina	4.8359N - 75.6803W	Santa Isabel	Arbusto	1,8	0,00-5,00 mts
Cedro japonés	4.8359N - 75.6804W	Santa Isabel	Arbol	2,3	0,00-5,00 mts
Croto	4.8355N - 75.6798W	Santa Isabel	Arbusto	1,8	0,00-5,00 mts
Casco de vaca	4.8341N - 75.6813W	Santa Isabel	Arbol	7,8	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8396N - 75.6781W	Santa Isabel	Arbol	3,1	0,00-5,00 mts
Casco de vaca	4.8395N - 75.6781W	Santa Isabel	Arbol	2	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8395N - 75.6781W	Santa Isabel	Arbol	1,8	0,00-5,00 mts
Casco de vaca	4.8394N - 75.6782W	Santa Isabel	Arbol	4,2	0,00-5,00 mts
Casco de vaca	4.8393N - 75.6783W	Santa Isabel	Arbol	4,2	0,00-5,00 mts
Casco de vaca	4.8395N - 75.6782W	Santa Isabel	Arbol	2,2	0,00-5,00 mts
Pomarroso	4.8395N - 75.6752W	Santa Isabel	Arbol	4,2 - 7,10	5,01-15,00mts
Tulipán africano	4.8394N - 75.6751W	Santa Isabel	Arbol	5,5 - 6,40	5,01-15,00mts
Tulipán africano	4.8395N - 75.6751W	Santa Isabel	Arbol	3,3	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8390N - 75.6755W	Santa Isabel	Palma	2,4	0,00-5,00 mts
Palma quency	4.8388N - 75.6756W	Santa Isabel	Palma	10,5	5,01-15,00mts
Palma quency	4.8383N - 75.6761W	Santa Isabel	Palma	6,3	5,01-15,00mts
Palma areca	4.8383N - 75.6762W	Santa Isabel	Palma	2,2	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8382N - 75.6760W	Santa Isabel	Palma	2,1	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.82626625046008 - 75.68171951919794	Santa Monica	Arbol	9,2	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.8263210407865165 - 75.68169673207808	Santa Monica	Arbol	9	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.826366142576302 - 75.68167593330145	Santa Monica	Arbol	6,5	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.82757553759904 - 75.68089440464973	Santa Monica	Arbol	9	5,01-10,00 mts
Pycus lila	4.826072479757955 - 75.68169336766005	Santa Monica	Arbol	11	10,01-15,00 mts
Ciprés	4.826008334961614 - 75.68155121058226	Santa Monica	Arbol	8	5,01-10,00 mts
Leucaena	4.825939178846257 - 75.6814657151699	Santa Monica	Arbol	9,2	5,01-10,00 mts
Guayacán rosado	4.82588639075167 - 75.68142414093019	Santa Monica	Arbol	3,8	2,01-5,00 mts
Guayacán rosado	4.825886393014345 - 75.68141475319862	Santa Monica	Arbol	5	2,01-5,00 mts
Guayacán rosado	4.825876704475124 - 75.68141642957926	Santa Monica	Arbol	0,45-4,5	0,00-2,00 mts
Mango	4.825877038562673 - 75.68138524889946	Santa Monica	Arbol	0,56-5,6	0,00-2,00 mts
Palma manila	4.825801868857202 - 75.68127796053885	Santa Monica	Palma	0,47 - 4,70	0,00-2,00 mts
Pino vela	4.825930826657935 - 75.6813309341669	Santa Monica	Arbol	8	5,01-10,00 mts
Pino vela	4.825922140381973 - 75.68133227527142	Santa Monica	Arbol	8,7	5,01-10,00 mts
Pino vela	4.82591512454361 - 75.6813195347786	Santa Monica	Arbol	8,2	5,01-10,00 mts
Carbonero zorro	4.8259157927186855 - 75.68132020533085	Santa Monica	Arbol	0,85 - 8,50	0,00-2,00 mts
Acacia amarilla	4.825762112431835 - 75.68108148872852	Santa Monica	Arbol	10	5,01-10,00 mts
Tulipán africano	4.8256893404506065 - 75.68110831081867	Santa Monica	Arbol	8,6	5,01-10,00 mts
Saman	4.825587718672841 - 75.6809725239873	Santa Monica	Arbol	11	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4.825488494617563 - 75.68092960864305	Santa Monica	Arbol	12	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4.825614111600521 - 75.68093799054623	Santa Monica	Arbol	4,3	2,01-5,00 mts
Araucaria	4.8255279169712315 - 75.68082567304373	Santa Monica	Arbol	16	15,01-28,00 mts
Tulipán africano	4.825487492354289 - 75.68073581904173	Santa Monica	Arbol	9,5	5,01-10,00 mts
Urapan	4.825454417665931 - 75.68071100860834	Santa Monica	Arbol	11	10,01-15,00 mts
Urapan	4.825421008888165 - 75.68065971136093	Santa Monica	Arbol	10	5,01-10,00 mts
Palma manila	4.82532512568685 - 75.6806406005217	Santa Monica	Palma	2	0,00-2,00 mts
Pino libro	4.82533934229554 - 75.68049341440201	Santa Monica	Arbol	2,3	2,01-5,00 mts
Pino libro	4.825206534495736 - 75.6804421171546	Santa Monica	Arbol	2,4	2,01-5,00 mts
Almendro	4.82528937828776 - 75.6804598678932	Santa Monica	Arbol	6	5,01-10,00 mts
Urapan	4.825267662577125 - 75.68040657788515	Santa Monica	Arbol	8	5,01-10,00 mts
Urapan	4.825230578823496 - 75.68037640303373	Santa Monica	Arbol	9,2	5,01-10,00 mts
Urapan	4.825219553923386 - 75.68036500364542	Santa Monica	Arbol	0,09-9,0	0,00-2,00 mts
Araucaria	4.8251006186258945 - 75.68030297756195	Santa Monica	Arbol	11,8	10,01-15,00 mts
Guayacán rosado	4.825177458848566 - 75.68024832755326	Santa Monica	Arbol	10	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.825131688803926 - 75.6801987066865	Santa Monica	Arbol	4,2	2,01-5,00 mts
Mango	4.825042821409193 - 75.6800588965416	Santa Monica	Arbol	8,5	5,01-10,00 mts
Urapan	4.82503246468197 - 75.6800327450037	Santa Monica	Arbol	9,7	5,01-10,00 mts
Benjamin	4.824923886080722 - 75.67998547106981	Santa Monica	Arbol	3,8	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.8250962754826014 - 75.68000826994643	Santa Monica	Palma	3,6	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.8250401487054075 - 75.67992210388184	Santa Monica	Palma	5,6	5,01-10,00 mts
Guayacán amarillo	4.824924220168755 - 75.67981783300638	Santa Monica	Arbol	11	10,01-15,00 mts
Tulipán africano	4.8247541693398625 - 75.67953686578369	Santa Monica	Arbol	7,8	5,01-10,00 mts
Almendro	4.824815307462095 - 75.67945573478937	Santa Monica	Arbol	6,5	5,01-10,00 mts
Casco de vaca	4.824752164811284 - 75.67951977252396	Santa Monica	Arbol	1,06 - 7,30	5,01-10,00 mts
Araucaria	4.824702385680317 - 75.67928239703178	Santa Monica	Arbol	10	5,01-10,00 mts
Urapan	4.824677997245695 - 75.67920662462711	Santa Monica	Arbol	14	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4.8247822327409775 - 75.67918114364147	Santa Monica	Arbol	6,8	5,01-10,00 mts
Araucaria	4.824673988187853 - 75.67914962768556	Santa Monica	Arbol	11,5	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4.824687685802016 - 75.67908592522144	Santa Monica	Arbol	2,5	2,01-5,00 mts
Tulipán africano	4.824692363036052 - 75.67903563380241	Santa Monica	Arbol	12	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4.824690692595336 - 75.67908927798273	Santa Monica	Arbol	4,5	2,01-5,00 mts
Mango	4.824713410588837 - 75.67903328688953	Santa Monica	Arbol	0,85 - 6,40	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.824705058385426 - 75.6789880245924	Santa Monica	Arbol	0,36 - 3,6	0,00-2,00 mts
Acacia amarilla	4.824676994981226 - 75.67875366657972	Santa Monica	Arbol	3,5	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4.824677663157534 - 75.67872986197472	Santa Monica	Arbol	4,9	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.824758512485451 - 75.67870169878006	Santa Monica	Palma	7,2	5,01-10,00 mts
Aguaate	4.824677329069373 - 75.67853774875402	Santa Monica	Arbol	6	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.824598820613715 - 75.67850899937439	Santa Monica	Palma	3,7	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.824597816084571 - 75.67853171378374	Santa Monica	Palma	0,06 - 6,0	5,01-10,00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECIN	H. mts. 1	Rango. sftu
Mango	4.83467933598297, -75.67836105823517	Santa Monica	arbol	5,8	5,01-10,00 mts
Aguate	4.8346669723365905, -75.67830506712198	Santa Monica	arbol	0,81- 8,1	0,00-2,00 mts
Mango	4.834661252837907, -75.6782541051507	Santa Monica	arbol	5,9	5,01-10,00 mts
Benjamin careado	4.834659712575195, -75.6781504025886	Santa Monica	arbol	0,23- 2,30	0,00-2,00 mts
Papayuelo	4.834659811195344, -75.67817766219379	Santa Monica	Arbusto	0,25-2,6	0,00-2,00 mts
Araucaria	4.834405381253253, -75.6779533624649	Santa Monica	arbol	1,27 - 12,70	5,01-10,00 mts
Guabano	4.834409724406948, -75.6779382750392	Santa Monica	arbol	8,6	5,01-10,00 mts
Benjamin	4.834323861447645, -75.67787366674671	Santa Monica	arbol	10	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.834296377867442, -75.67779410630485	Santa Monica	arbol	6,2	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.834180539605707, -75.67773677408695	Santa Monica	arbol	0,79-7,6	5,01-10,00 mts
Urapan	4.834065947476055, -75.67760299891233	Santa Monica	arbol	11,2	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4.833877521562525, -75.67734248936176	Santa Monica	arbol	9,4	5,01-10,00 mts
Aguate	4.833908591796548, -75.67744072526695	Santa Monica	arbol	5	2,01-5,00 mts
Araucaria	4.83375557923345, -75.67730829119682	Santa Monica	arbol	13,8	10,01-15,00 mts
Urapan	4.833732861206899, -75.67726369947195	Santa Monica	arbol	11	10,01-15,00 mts
Urapan	4.833672725253229, -75.67722111940384	Santa Monica	arbol	8	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.833431179118989, -75.67707527428865	Santa Monica	Palma	5,3	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.833585194022253, -75.6770058721304	Santa Monica	Palma	6,5	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.833602232545199, -75.67702699452637	Santa Monica	Palma	6,9	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.833611921116886, -75.67702297121286	Santa Monica	Palma	6,8	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.833470601592133, -75.67690528929234	Santa Monica	Palma	3,5	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.833464922083437, -75.67689858376978	Santa Monica	Palma	8,1	5,01-10,00 mts
Tulipan africano	4.833396433886523, -75.67690059542656	Santa Monica	arbol	9,8	5,01-10,00 mts
Pino patula	4.833154553655081, -75.67670881748198	Santa Monica	arbol	12	10,01-15,00 mts
Araucaria	4.833109785650844, -75.67665963189135	Santa Monica	arbol	14,6	10,01-15,00 mts
Casco de vaca	4.83306602000049, -75.67659314721823	Santa Monica	arbol	8,7	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.833023256614199, -75.67649055272341	Santa Monica	arbol	1,28 - 12,80	0,00-2,00 mts
Guayacan rosado	4.832972809179848, -75.67640237510204	Santa Monica	arbol	0,99-9,8	0,00-2,00 mts
Palma areca	4.83268059504814, -75.68127293139696	Santa Monica	Palma	2,2	2,01-5,00 mts
Eucalipto	4.8343676292819, -75.68168934434652	Santa Monica	arbol	23	15,01-28,00 mts
Limon mandarin	4.834233993947015, -75.68151500076056	Santa Monica	arbol	5,2	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.834248027523502, -75.68142581731081	Santa Monica	arbol	4,5 - 6,30	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.834174526214525, -75.68140670657158	Santa Monica	arbol	5,59	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.834122074333805, -75.6814107298851	Santa Monica	arbol	7	5,01-10,00 mts
Casco de vaca	4.834151806202997, -75.68156160414219	Santa Monica	arbol	8	5,01-10,00 mts
Casco de vaca	4.834082317810045, -75.68153142929077	Santa Monica	arbol	8	5,01-10,00 mts
Higueron	4.833952023304086, -75.6815803796053	Santa Monica	arbol	5	2,01-5,00 mts
Cedro rosado	4.833880634479645, -75.68149924278259	Santa Monica	arbol	18	15,01-28,00 mts
Cedro rosado	4.833772617751118, -75.68143118172884	Santa Monica	arbol	19	15,01-28,00 mts
Palma areca	4.83366549437478, -75.68134266883135	Santa Monica	Palma	3,4	0,00-2,00 mts
Guayacan amarillo	4.833780301788817, -75.6812908293486	Santa Monica	arbol	18	15,01-28,00 mts
Cambulo	4.8337281839662485, -75.68134065717459	Santa Monica	arbol	15	10,01-15,00 mts
Cambulo	4.833638648210455, -75.68136680871248	Santa Monica	arbol	7,8	5,01-10,00 mts
Eucalipto	4.8336289596391595, -75.68130176514387	Santa Monica	arbol	22,9	15,01-28,00 mts
Mango	4.83351269677279, -75.6812062832117	Santa Monica	arbol	16,8	15,01-28,00 mts
Guayacan rosado	4.833520046724695, -75.68116731941699	Santa Monica	arbol	17,9	15,01-28,00 mts
Guayacan de manizales	4.833452894888375, -75.68109868781101	Santa Monica	arbol	16,8	15,01-28,00 mts
Guayaba peruana	4.833429642763916, -75.68101946264507	Santa Monica	arbol	3,8	2,01-5,00 mts
Guayaba peruana	4.833460913018433, -75.6810600310564	Santa Monica	arbol	3,9	2,01-5,00 mts
Guayaba peruana	4.833442872225675, -75.68105198442937	Santa Monica	arbol	3,5	2,01-5,00 mts
Leucaena	4.833390754377191, -75.6810026988387	Santa Monica	arbol	5,4	5,01-10,00 mts
Quelibrabarrigo	4.8333797294472085, -75.68098694086075	Santa Monica	arbol	6,8	5,01-10,00 mts
Leucaena	4.833397436152862, -75.68095341324806	Santa Monica	arbol	6,9	5,01-10,00 mts
Leucaena	4.83337404993775, -75.68095609545706	Santa Monica	arbol	9,8	5,01-10,00 mts
Palma manila	4.833327611593891, -75.68083003163338	Santa Monica	Palma	5,2 - 6,40	5,01-10,00 mts
Palma manila	4.83334732833764, -75.6808216497302	Santa Monica	Palma	5 - 6,00	5,01-10,00 mts
Palma manila	4.833361354563478, -75.68080504451353	Santa Monica	Palma	4,9 - 6,20	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4.83334944653155, -75.68069893866777	Santa Monica	Palma	0,68 - 6,80	0,00-2,00 mts
Palma cubana	4.833562141902298, -75.680673122406	Santa Monica	Palma	11,8	10,01-15,00 mts
Palma quency	4.833984429889677, -75.68041663616896	Santa Monica	Palma	11,4	10,01-15,00 mts
Palma quency	4.834112385769406, -75.68034287542105	Santa Monica	Palma	14	10,01-15,00 mts
Mango	4.83418722157358, -75.68030197173357	Santa Monica	arbol	8,6	5,01-10,00 mts
Mango	4.83428310493564, -75.68022854626179	Santa Monica	arbol	6,5	5,01-10,00 mts
Aguate	4.834382017727693, -75.68013433367014	Santa Monica	arbol	9	5,01-10,00 mts
Sauco	4.8346135182293655, -75.68010818213224	Santa Monica	Arbusto	2,5	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8346004897901, -75.68004682660103	Santa Monica	arbol	7,4	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.834747153489546, -75.6799465790391	Santa Monica	arbol	6,9	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.834780228212369, -75.6799515060401	Santa Monica	arbol	6,2	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.834510284972867, -75.67943796515465	Santa Monica	arbol	7,8	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.83444791047021, -75.67943327128887	Santa Monica	arbol	8	5,01-10,00 mts
Arayan	4.83382674010171, -75.67940175533295	Santa Monica	arbol	18	15,01-28,00 mts
Cipres - PINO LIBRO	4.833460578929688, -75.67937526851892	Santa Monica	arbol	4,8	2,01-5,00 mts
Cipres - PINO LIBRO	4.833462917550936, -75.67935481667519	Santa Monica	arbol	5,9	5,01-10,00 mts
Croto	4.83345567596407, -75.67932296544313	Santa Monica	Arbusto	5,7	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.833446547202009, -75.67880127578974	Santa Monica	Palma	4,6	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.8334572380421765, -75.67879089281556	Santa Monica	Palma	5,9	5,01-10,00 mts
Palma robelini	4.833474944745807, -75.6786648184061	Santa Monica	Palma	3,5	2,01-5,00 mts
Palma robelini	4.83332073918561, -75.67867588251829	Santa Monica	Palma	0,04-4,00	0,00-2,00 mts
Palma juca	4.833704463673877, -75.67873589694501	Santa Monica	Arbusto	9	5,01-10,00 mts
Casco de vaca	4.834162499032057, -75.67863699048758	Santa Monica	arbol	5,5	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.8351624348932638, -75.67860039864779	Santa Monica	Palma	5,8	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.833148539964984, -75.67970484495163	Santa Monica	Palma	7	5,01-10,00 mts
Leucaena	4.833171258009954, -75.67966997623444	Santa Monica	arbol	7	5,01-10,00 mts
Fresno	4.833175601165536, -75.6796646118164	Santa Monica	arbol	7	5,01-10,00 mts
Casco de vaca	4.8334331376806, -75.67951709032059	Santa Monica	arbol	16	15,01-28,00 mts
Francesina	4.83390754377191, -75.67941550165415	Santa Monica	Arbusto	3,5	2,01-5,00 mts
Palma juca	4.833302843044195, -75.6794936209917	Santa Monica	Arbusto	15	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4.83417352349342, -75.67886531352987	Santa Monica	arbol	11	0,00-2,00 mts
Acacia amarilla	4.8333609978106195, -75.67925155163811	Santa Monica	arbol	6	5,01-10,00 mts
Leucaena	4.833360329633013, -75.67920662462711	Santa Monica	arbol	5	2,01-5,00 mts
Mango	4.83336296636615, -75.67918080836535	Santa Monica	arbol	5	2,01-5,00 mts
Guanday	4.83341977412821, -75.67914426326752	Santa Monica	arbol	10	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4.83343981945692, -75.67880161105586	Santa Monica	arbol	5,8	5,01-10,00 mts
Leucaena	4.8333660318066605, -75.67876640707254	Santa Monica	arbol	9	5,01-10,00 mts
Guanday	4.83332622526112, -75.67872684448957	Santa Monica	arbol	10	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.8333653623054, -75.67879956413298	Santa Monica	Palma	7,2	5,01-10,00 mts
Aguate	4.83327215284815, -75.67875869572163	Santa Monica	arbol	10,2	10,01-15,00 mts
Palma areca	4.83335629725437, -75.67875131964684	Santa Monica	Palma	0,74 - 7,40	0,00-2,00 mts
Chochó	4.83336970613547, -75.67870672792196	Santa Monica	arbol	11,5	10,01-15,00 mts
Acacia roja	4.833151546754966, -75.6785496186946	Santa Monica	arbol	7	5,01-10,00 mts
Casco de vaca	4.8332270508527995, -75.67845895886421	Santa Monica	arbol	9	5,01-10,00 mts
Cipres	4.83319598058757, -75.67843649536371	Santa Monica	arbol	0,1 - 10,0	0,00-2,00 mts
Achote	4.833216025920146, -75.67846298217773	Santa Monica	arbol	3,8	2,01-5,00 mts
Benjamin	4.833389418022054, -75.6785749644041	Santa Monica	arbol	11,5	10,01-15,00 mts
Casco de vaca	4.833387747578132, -75.67838887449694	Santa Monica	arbol	10,8	10,01-15,00 mts
Aguate	4.83325950215597, -75.6784136955709	Santa Monica	arbol	9,5	5,01-10,00 mts
Limon tahiti	4.83327215284815, -75.67849148084852	Santa Monica	arbol	0,24 - 1,20	0,00-2,00 mts
Araucaria	4.833239746229664, -75.67843079566956	Santa Monica	arbol	12	10,01-15,00 mts
Saman	4.833296873155622, -75.67839693278074	Santa Monica	arbol	10	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.833300884488085, -75.67840564996004	Santa Monica	Palma	7,5	5,01-10,00 mts
Benjamin	4.8332921981784616, -75.67838486284018	Santa Monica	arbol	12	10,01-15,00 mts
Naranjo	4.833277164180778, -75.67838184535503	Santa Monica	arbol	3,7	2,01-5,00 mts
Mandarino	4.833309236708748, -75.67799862474203	Santa Monica	arbol	8	5,01-10,00 mts

NOM_COM	COORDENADA	BARRIO	HAB_CRECIA	H_mts_1	Rango_afia
Benjamin	4.8233981043304315 -75.67802410572766	Santa Monica	arbol	16	15.01-28.00 mts
Naranjo	4.8236080217967995 -75.6779707968235	Santa Monica	arbol	5.5	5.01-10.00 mts
Casco de vaca	4.822984502293052 -75.67542886191608	Santa Monica	arbol	8.9	5.01-10.00 mts
Urapan	4.823361779603393 -75.675393755988	Santa Monica	arbol	14	10.01-15.00 mts
Urapan	4.8233149162187665 -75.67772705107927	Santa Monica	arbol	11	10.01-15.00 mts
Urapan	4.823347322833764 -75.67773342132568	Santa Monica	arbol	12	10.01-15.00 mts
Araucaria	4.822720237954545 -75.6763668368326	Santa Monica	arbol	18	15.01-28.00 mts
Mango	4.821937466607122 -75.67603960633278	Santa Monica	arbol	0.76-7.8	0.00-2.00 mts
Guamo santafereño	4.821921430310938 -75.6760944590807	Santa Monica	arbol	11	10.01-15.00 mts
Guayacan rosado	4.821845591989422 -75.6760124489665	Santa Monica	arbol	9.2	5.01-10.00 mts
Guayacan rosado	4.821834901122887 -75.67600607872009	Santa Monica	arbol	7.1	5.01-10.00 mts
Guayacan rosado	4.82177543318029 -75.67597322165966	Santa Monica	arbol	7.8	5.01-10.00 mts
Guayacan rosado	4.8218278652422864 -75.67600272595882	Santa Monica	arbol	8	5.01-10.00 mts
Naranjo	4.82182153754073 -75.67595042288303	Santa Monica	arbol	9	5.01-10.00 mts
Guayacan rosado	4.821788128584204 -75.67593030631542	Santa Monica	arbol	6.7	5.01-10.00 mts
Guayacan rosado	4.82177771807351 -75.67593567073347	Santa Monica	arbol	8.5	5.01-10.00 mts
Guayacan rosado	4.821709951619612 -75.67579586058855	Santa Monica	arbol	7.4	5.01-10.00 mts
Guayacan rosado	4.821678547195273 -75.67575663328171	Santa Monica	arbol	9.7	5.01-10.00 mts
Guayacan rosado	4.821677879016012 -75.6757153943181	Santa Monica	arbol	9	5.01-10.00 mts
Guayacan rosado	4.821674538119723 -75.67573484033346	Santa Monica	arbol	7.5	5.01-10.00 mts
Guayacan rosado	4.821668858596014 -75.67571673542261	Santa Monica	arbol	9.8	5.01-10.00 mts
Guayacan rosado	4.821648806410997 -75.67569226025535	Santa Monica	arbol	9	5.01-10.00 mts
Guayacan rosado	4.8216020406662965 -75.6756778433919	Santa Monica	arbol	8.9	5.01-10.00 mts
Guayacan rosado	4.821613738044695 -75.67559335380791	Santa Monica	arbol	8.3	5.01-10.00 mts
Guayabo dulce	4.821612731535483 -75.67564196884632	Santa Monica	arbol	5	2.01-5.00 mts
Guayabo dulce	4.821637788259502 -75.6756054237485	Santa Monica	arbol	0.61-6.1	0.00-2.00 mts
Guayacan rosado	4.821602374755958 -75.67562453448772	Santa Monica	arbol	3	2.01-5.00 mts
Laurel pena	4.821563954443421 -75.67561112344264	Santa Monica	arbol	0.09-9	0.00-2.00 mts
Guayacan rosado	4.82160972472885 -75.6756117939949	Santa Monica	arbol	0.57-5.7	0.00-2.00 mts
Guayacan rosado	4.8215566044703335 -75.67560316452981	Santa Monica	arbol	0.04-4	0.00-2.00 mts
Jagua	4.821386218708415 -75.67547835409641	Santa Monica	arbol	10	5.01-10.00 mts
Guayabo dulce	4.821414950428132 -75.67551389336586	Santa Monica	arbol	5	2.01-5.00 mts
Casco de vaca	4.847409976115947 -75.65716691315174	Santa Monica	arbol	11.7	10.01-15.00 mts
Leucaena	4.8233 - 75.6780	Santa Monica	arbol	12	5.01-15.00 mts
Aguacate	4.8233 - 75.6780	Santa Monica	arbol	8.6	5.01-15.00 mts
Palma Areca	4.8232599 - 75.67031423	Santa Monica	Palma	2	0.00-5.00 mts
Palma Manila	4.8232599 - 75.67031423	Santa Monica	Palma	5	0.00-5.00 mts
Palma Manila	4.8232599 - 75.67031423	Santa Monica	Palma	5	0.00-5.00 mts
Palma Manila	4.8232599 - 75.67031423	Santa Monica	Palma	5	0.00-5.00 mts
Palma Areca	4.8232599 - 75.67031423	Santa Monica	Palma	4	0.00-5.00 mts
Palma Areca	4.8232599 - 75.67031423	Santa Monica	Palma	6	5.01-15.00 mts
Palma Areca	4.8232599 - 75.67031423	Santa Monica	Palma	3	0.00-5.00 mts
Palma Areca	4.8232599 - 75.67031423	Santa Monica	Palma	2	0.00-5.00 mts
Palma Areca	4.8232599 - 75.67031423	Santa Monica	Palma	2	0.00-5.00 mts
Palma Areca	4.8232599 - 75.67031423	Santa Monica	Palma	2	0.00-5.00 mts
Palma Areca	4.8232599 - 75.67031423	Santa Monica	Palma	2	0.00-5.00 mts
Palma Corozo	4.8233N - 75.6786W	Santa Monica	Palma	1.8	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8234N - 75.6791W	Santa Monica	Palma	1.7	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8196N - 75.0818W	Santa Monica	Palma	1.9	0.00-5.00 mts
Leucaena	4.8234 - 75.6780	Santa Monica	arbol	14	5.01-15.00 mts
Leucaena	4.8233 - 75.6778	Santa Monica	arbol	15	5.01-15.00 mts
Carbonero rojo	4.8233 - 75.6778	Santa Monica	arbol	4.3	0.00-5.00 mts
Urapan	4.8232 - 75.6778	Santa Monica	arbol	14.5	5.01-15.00 mts
Aguacate	4.8231 - 75.6775	Santa Monica	arbol	3.9	0.00-5.00 mts
Naranjo	4.8232 - 75.6776	Santa Monica	arbol	5.1	5.01-15.00 mts
Pino azul	4.8272 - 75.6793	Santa Monica	arbol	1.8	15.01-20.00
Guayabo	4.8232599 - 75.67031423	Santa Monica	arbol	4	0.00-5.00 mts
Quelabrango	4.8232599 - 75.67031423	Santa Monica	arbol	4	0.00-5.00 mts
Caucho	4.8232599 - 75.67031423	Santa Monica	arbol	8	5.01-15.00 mts
Quelabrango	4.8232599 - 75.67031423	Santa Monica	arbol	6	5.01-15.00 mts
Caucho	4.8232599 - 75.67031423	Santa Monica	arbol	4	0.00-5.00 mts
Ficus	4.8232599 - 75.67031423	Santa Monica	arbol	10	5.01-15.00 mts
Guayabo	4.8232599 - 75.67031423	Santa Monica	arbol	4	0.00-5.00 mts
Ficus	4.8232599 - 75.67031423	Santa Monica	arbol	6	0.00-5.00 mts
Francesina	4.8232599 - 75.67031423	Santa Monica	arbol	4	0.00-5.00 mts
Francesina	4.8232599 - 75.67031423	Santa Monica	arbol	4	0.00-5.00 mts
Francesina	4.8232599 - 75.67031423	Santa Monica	arbol	4	0.00-5.00 mts
Resucitado	4.8232599 - 75.67031423	Santa Monica	arbol	5	0.00-5.00 mts
Palma quency	4.82563348868672 -75.6822395324707	Santa Monica - AV, SIMON BOLIVAR	Palma	5	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.82568460410004 -75.68221036344767	Santa Monica - AV, SIMON BOLIVAR	Palma	4.6	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.825734049071334 -75.68218320608139	Santa Monica - AV, SIMON BOLIVAR	Palma	3.9	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.825777480462083 -75.68215638399124	Santa Monica - AV, SIMON BOLIVAR	Palma	3.7	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.825822916375574 -75.68211313337088	Santa Monica - AV, SIMON BOLIVAR	Palma	6.2	5.01-10.00 mts
Palma quency	4.82587403177462 -75.6820906697038	Santa Monica - AV, SIMON BOLIVAR	Palma	7.2	5.01-10.00 mts
Palma quency	4.8259729215680205 -75.68202629685402	Santa Monica - AV, SIMON BOLIVAR	Palma	6.5	5.01-10.00 mts
Palma quency	4.826030050648545 -75.68200048059225	Santa Monica - AV, SIMON BOLIVAR	Palma	4.5	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.826779742553152 -75.68150091916323	Santa Monica - AV, SIMON BOLIVAR	Palma	8	5.01-10.00 mts
Palma quency	4.826832528315574 -75.6814767793021	Santa Monica - AV, SIMON BOLIVAR	Palma	9	5.01-10.00 mts
Palma quency	4.826929747652085 -75.68144066946039	Santa Monica - AV, SIMON BOLIVAR	Palma	7.2	5.01-10.00 mts
Palma quency	4.826980829677495 -75.681415759027	Santa Monica - AV, SIMON BOLIVAR	Palma	4.5	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.827030641931597 -75.68137418478727	Santa Monica - AV, SIMON BOLIVAR	Palma	5.2	5.01-10.00 mts
Palma quency	4.827008936276674 -75.68137552589178	Santa Monica - AV, SIMON BOLIVAR	Palma	4.2	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.827108150109631 -75.68132969330634	Santa Monica - AV, SIMON BOLIVAR	Palma	5.1	5.01-10.00 mts
Palma quency	4.827172962975859 -75.68129170686007	Santa Monica - AV, SIMON BOLIVAR	Palma	6	5.01-10.00 mts
Palma quency	4.827207039641184 -75.68126019090414	Santa Monica - AV, SIMON BOLIVAR	Palma	5.8	5.01-10.00 mts
Palma quency	4.82724813252944 -75.68121492862701	Santa Monica - AV, SIMON BOLIVAR	Palma	6.8	5.01-10.00 mts
Palma quency	4.827349649352575 -75.68117167800665	Santa Monica - AV, SIMON BOLIVAR	Palma	6.5	5.01-10.00 mts
Palma quency	4.827352792135792 -75.68113479763268	Santa Monica - AV, SIMON BOLIVAR	Palma	6.5	5.01-10.00 mts
Palma quency	4.827630327819743 -75.68085383623838	Santa Monica - AV, SIMON BOLIVAR	Palma	3.2	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.827338670069604 -75.68114720284939	Santa Monica - AV, SIMON BOLIVAR	Palma	3.6	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.827670752309086 -75.68096179515123	Santa Monica - AV, SIMON BOLIVAR	Palma	3.6	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.827769307871917 -75.68089675158262	Santa Monica - AV, SIMON BOLIVAR	Palma	3.9	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.827815077736638 -75.68087998777628	Santa Monica - AV, SIMON BOLIVAR	Palma	2.8	2.01-5.00 mts
Tulipan africano	4.827820093557358 -75.68087194114923	Santa Monica - AV, SIMON BOLIVAR	arbol	2.5	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.82777632691109 -75.68089339882135	Santa Monica - AV, SIMON BOLIVAR	Palma	3.2	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.827854499957134 -75.68085048347712	Santa Monica - AV, SIMON BOLIVAR	Palma	4.5	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.827975441550686 -75.68077303469182	Santa Monica - AV, SIMON BOLIVAR	Palma	3.6	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.827996152655539 -75.68077001720665	Santa Monica - AV, SIMON BOLIVAR	Palma	4.6	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.8280409302047472 -75.68072810769081	Santa Monica - AV, SIMON BOLIVAR	Palma	7.4	5.01-10.00 mts
Palma quency	4.828087692355278 -75.68070329725742	Santa Monica - AV, SIMON BOLIVAR	Palma	7.5	5.01-10.00 mts
Araucaria	4.84333667417647 -75.66389724612236	Santa Teresita	arbol	15	10.01-15.00 mts
Palma areca	4.84319343857246 -75.66392540931702	Santa Teresita	Palma	9.5	5.01-10.00 mts
Araucaria	4.84316806671662 -75.66388551145792	Santa Teresita	arbol	16.5	15.01-28.00 mts
Benjamin	4.8431638449027155 -75.66374603076077	Santa Teresita	arbol	17	15.01-28.00 mts
Palma areca	4.8432N - 75.6638W	Santa Teresita	Palma	2.1	0.00-5.00 mts
Francesina	4.8431N - 75.6639W	Santa Teresita	Arbusto	3.3	0.00-5.00 mts
Palma quency	4.8416N - 75.6645W	Santa Teresita	Palma	11.5	10.01-15.00 mts
Palma quency	4.8417N - 75.6645W	Santa Teresita	Palma	11	10.01-15.00 mts
Palma areca	4.8417N - 75.6644W	Santa Teresita	Palma	9.1	5.01-10.00 mts
Urapan	4.8443N - 75.6633W	Santa Teresita	arbol	16	15.01-20.00 mts
Palma cubana	4.84506141901346 -75.66173069170982	Santa Teresita - AV, SIMON BOLIVAR	Palma	13.2	10.01-15.00 mts
Palma cubana	4.846847056241969 -75.66042713820936	Santa Teresita - AV, SIMON BOLIVAR	Palma	17	15.01-28.00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECIM	H. mts. 1	Rango. altu
Palma quency	4.84675294846057,-75.66053442656994	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	11	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4.846594154787062,-75.66130120307207	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	9,2	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4.846541720434601,-75.66150605676558	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	7,2	5,01-10,00 mts
Benjamin careado	4.8465412527155074,-75.66151745617739	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	arbol	3,8	2,01-5,00 mts
Palma cubana	4.8465348720602283,-75.66155735403301	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	10,5	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4.846181345191535,-75.66166765967873	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	9	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4.846115531814621,-75.66171023994684	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	11	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4.846051411164836,-75.66173069179058	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	0,11-11,00	10,01-15,00 mts
Benjamin careado	4.846002947495089,-75.66175483167171	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	arbol	9,2	5,01-10,00 mts
Benjamin careado	4.8449210363489435,-75.66180478791462	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	arbol	6,5	5,01-10,00 mts
Guamo santafereño	4.846541720434601,-75.66150605676558	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	arbol	14,6	10,01-15,00 mts
Benjamin careado	4.84488835868771,-75.66182691503899	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	arbol	7,2	5,01-10,00 mts
Benjamin careado	4.844859293885091,-75.6618363321829	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	arbol	7,2	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4.8448512760082905,-75.66186513751744	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	14,8	10,01-15,00 mts
Benjamin careado	4.844840919583922,-75.66184233674083	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	arbol	6,5	5,01-10,00 mts
Benjamin careado	4.844798625725458,-75.66188761017395	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	arbol	7,6	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4.843942582687382,-75.66235631704333	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	11	10,01-15,00 mts
Benjamin careado	4.843941246372778,-75.66237207502125	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	arbol	0,54-5,4	5,01-10,00 mts
Benjamin careado	4.843930888934489,-75.6623767886704	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	arbol	5,8	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4.8437995970094905,-75.66244918853045	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	13,8	10,01-15,00 mts
Benjamin careado	4.843756189136478,-75.6624686345458	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	arbol	6,2	5,01-10,00 mts
Benjamin careado	4.843702046015653,-75.66250349743462	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	arbol	2,4	2,01-5,00 mts
Palma cubana	4.843726767844198,-75.66251369682293	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	12	10,01-15,00 mts
Benjamin careado	4.843595140800734,-75.66249344497919	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	arbol	5	2,01-5,00 mts
Benjamin careado	4.843607501717086,-75.66260978579521	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	arbol	6	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4.843587791066956,-75.66257122304062	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	6,8	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4.843529327269405,-75.6626359373331	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	11	10,01-15,00 mts
Benjamin careado	4.843432778473276,-75.66265907138586	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	arbol	5	2,01-5,00 mts
Palma cubana	4.84340405421735,-75.66267013549805	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	12	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4.8418693466020655,-75.66362202313072	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	9,5	5,01-10,00 mts
Benjamin careado	4.841886325462058,-75.66358041018246	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	arbol	10,4	10,01-15,00 mts
Cartagüeno	4.84176739309103,-75.66360486533974	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	arbol	8,6	5,01-10,00 mts
Benjamin careado	4.841765054532021,-75.66363472491503	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	arbol	10,2	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4.84169289330713,-75.6636266940117	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	6,2	5,01-10,00 mts
Benjamin careado	4.841651133334586,-75.6637156264616	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	arbol	6,8	5,01-10,00 mts
Benjamin careado	4.843295806109083,-75.66277205944063	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	arbol	9,5	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4.843408058633994,-75.66277150624905	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	11	10,01-15,00 mts
Benjamin careado	4.843364292329453,-75.66271271556614	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	arbol	6,3	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4.843305828478141,-75.66272679716349	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	10,5	10,01-15,00 mts
Benjamin careado	4.843284447423983,-75.66275898367167	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	arbol	6,4	5,01-10,00 mts
Benjamin careado	4.843232976889505,-75.6627797079153	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	arbol	7,8	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4.843273422817667,-75.66276602447033	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	9,5	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4.843207275176007,-75.66279519349337	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	8	5,01-10,00 mts
Benjamin careado	4.843177542143048,-75.66280726343393	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	arbol	5,6	5,01-10,00 mts
Benjamin careado	4.843141795688974,-75.66286727786064	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	arbol	0,12-12	0,00-2,00 mts
Guayabo dulce	4.843117407915095,-75.6628586068134	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	arbol	0,79-7,8	0,00-2,00 mts
Palma cubana	4.8430489217045265,-75.66288270056248	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	7,2	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4.84301417747798,-75.66292829811573	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	9,2	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4.84294639415248,-75.66294704885496	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	8,7	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4.842911281104269,-75.66298361967666	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	14	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4.842848474219106,-75.6630033996815	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	9,5	5,01-10,00 mts
Benjamin careado	4.842830433942501,-75.66301513463259	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	arbol	4,6	2,01-5,00 mts
Palma cubana	4.84279435387852,-75.66303726285696	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	13	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4.842763952178266,-75.6630749599218	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	14	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4.842672080382791,-75.66309023648502	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	8,4	5,01-10,00 mts
Benjamin careado	4.842630988630217,-75.66314119845629	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	arbol	9	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4.842590230954468,-75.66315360367298	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	11,5	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4.842502368087743,-75.6632122769952	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	14,5	10,01-15,00 mts
Benjamin careado	4.842365729614529,-75.66328335553408	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	arbol	9	5,01-10,00 mts
Benjamin careado	4.8423488238756,-75.66332660615446	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	arbol	8	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4.842261496824231,-75.6633460521698	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	9	5,01-10,00 mts
Benjamin careado	4.842126194620547,-75.66342450578349	Santa Teresita - AV. SIMON BOLIVAR	arbol	8,8	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.8349N - 75.6816W	Sta Isabel	Palma	4,4	0,00-5,00 mts
Palma quency	4.8349N - 75.6816W	Sta Isabel	Palma	3,8	0,00-5,00 mts
Palma Areca	4.8280 - 75.6886	Tadailma	Palma	1,2	0,00-5,00 mts
Palma Areca	4.8281 - 75.6887	Tadailma	Palma	1,3	0,00-5,00 mts
Palma Areca	4.8281 - 75.6887	Tadailma	Palma	1,2	0,00-5,00 mts
Palma Areca	4.8281 - 75.6888	Tadailma	Palma	1,1	0,00-5,00 mts
Palma Areca	4.8282 - 75.6888	Tadailma	Palma	1	0,00-5,00 mts
Palma Areca	4.8282 - 75.6888	Tadailma	Palma	0,8	0,00-5,00 mts
Palma Areca	4.8283 - 75.6889	Tadailma	Palma	0,6	0,00-5,00 mts
Palma Areca	4.8284 - 75.6889	Tadailma	Palma	1	0,00-5,00 mts
Almendo	4.821351473371334,-75.68363629281521	Valher	arbol	3,2	2,01-5,00 mts
Almendo	4.82137018239916,-75.68367920815945	Valher	arbol	4	2,01-5,00 mts
Almendo	4.82138652798205,-75.6837372108294	Valher	arbol	5,5	5,01-10,00 mts
Almendo	4.821399582299147,-75.68379521369934	Valher	arbol	4,2	2,01-5,00 mts
Almendo	4.821421966312995,-75.68384047597647	Valher	arbol	5,2	5,01-10,00 mts
Almendo	4.821446688954311,-75.68389546126127	Valher	arbol	4,6	2,01-5,00 mts
Palma zancana	4.822919689025876,-75.68340428173542	Valher	Palma	4,8-8,00	2,01-5,00 mts
Palma zancana	4.8229811614032,-75.68338315933944	Valher	Palma	3,2-5,20	2,01-5,00 mts
Palma zancana	4.823051654175707,-75.68335130810738	Valher	Palma	18	15,01-28,00 mts
Palma zancana	4.823106110672677,-75.68332448601723	Valher	Palma	13	10,01-15,00 mts
Palma zancana	4.823231728096898,-75.6832859398651	Valher	Palma	7,2	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.822977486424334,-75.68353839218616	Valher	arbol	4,6	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4.823014570301026,-75.68352263420819	Valher	arbol	2,2-3,20	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4.823088403959428,-75.68348474800587	Valher	arbol	9,7	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.8233279468827,-75.68327654153109	Valher	Palma	6,2	5,01-10,00 mts
Palma manila	4.823361688652275,-75.68328693509102	Valher	Palma	4,5	2,01-5,00 mts
Palma manila	4.823405120194798,-75.6832705065608	Valher	Palma	4,9	2,01-5,00 mts
Palma manila	4.823400777040667,-75.68326447159052	Valher	Palma	4,1	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4.823405120194798,-75.68336941301823	Valher	arbol	7,5	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.823546103378348,-75.68332817405462	Valher	arbol	5,6	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.823586196288313,-75.68329998754644	Valher	arbol	4,2	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4.823568823675278,-75.68329866975546	Valher	arbol	4,7	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4.82367339343053,-75.68326413631439	Valher	arbol	4,5	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4.823674061607819,-75.68325877189636	Valher	arbol	6	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.823754933713342,-75.68320211023092	Valher	arbol	3,8	2,01-5,00 mts
Higueron	4.82394930599013,-75.6831032037735	Valher	arbol	2,1-4,10	2,01-5,00 mts
Tulipan africano	4.82413877875485,-75.68300530314445	Valher	arbol	9,8-10,80	5,01-10,00 mts
Tulipan africano	4.824184882954839,-75.6829903503895	Valher	arbol	13,2	10,01-15,00 mts
Almendo	4.824333218186896,-75.6828762218356	Valher	arbol	5,7-5,70	5,01-10,00 mts
Palma de coco	4.824347583983355,-75.68287052214146	Valher	Palma	3,4	2,01-5,00 mts
Casco de vaca	4.824437119649654,-75.68281151354313	Valher	arbol	10	5,01-10,00 mts
Miloneria careada	4.82446230519586,-75.68279435517685	Valher	Arbusto	4,3	2,01-5,00 mts
Mango	4.824569084495632,-75.68278202978754	Valher	arbol	11	10,01-15,00 mts
Guayacan rosado	4.824518971265906,-75.68276088684799	Valher	arbol	12	10,01-15,00 mts
Carbonero zorro	4.824523312149198,-75.68270925432444	Valher	arbol	2,0-3,0	0,00-2,00 mts
Carbonero zorro	4.824607170553651,-75.6827126070897	Valher	arbol	6,5	5,01-10,00 mts
Francesina	4.82436363255435,-75.68273305882946	Valher	Arbusto	6,7	5,01-10,00 mts
Francesina	4.824425780544369,-75.6827196247085	Valher	Arbusto	6	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.824574058622594,-75.68276826292278	Valher	arbol	4,8	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4.824687351713868,-75.6826595138316	Valher	arbol	3,3	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4.82474414669548,-75.68267874419689	Valher	arbol	3,8	2,01-5,00 mts

NOM_COM	COORDENADA	BARRIO	HAB_CRECIM	H_mts_1	Rango_alfa
Acacia amarilla	4.824796596264867,-75.68261906504631	Valher	arbol	5,3	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.8247964860159539,-75.68261706781626	Valher	arbol	6,8	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.824811298405094,-75.68262476474047	Valher	arbol	7,9	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.824933340545524,-75.68257045000792	Valher	arbol	5,7	5,01-10,00 mts
Almendo	4.824921213376466,-75.68255969785833	Valher	arbol	0,82 - 8,20	0,00-2,00 mts
Mango	4.824854061678742,-75.68258265522461	Valher	arbol	3,5	2,01-5,00 mts
Samán	4.8245991524373295,-75.68271797150375	Valher	arbol	11,2	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4.824673320011545,-75.68268276751043	Valher	arbol	12	10,01-15,00 mts
Palma quency	4.82475951474978,-75.68279810249805	Palma	Palma	7,9	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.825088591459813,-75.68242829293013	Valher	arbol	9,8	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.825025782522391,-75.68236190625701	Valher	arbol	10	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.825127679748781,-75.6822831183672	Valher	arbol	22	15,01-28,00 mts
Acacia amarilla	4.825305414504404,-75.68232268095016	Valher	arbol	6	2,01-5,00 mts
Palma robelini	4.824878784195101,-75.68220030516386	Valher	Palma	4,8	2,01-5,00 mts
Palma yuca	4.824823993752342,-75.68222913891077	Valher	Arbusto	9,2	5,01-10,00 mts
Palma yuca	4.824788580414863,-75.68218991160393	Valher	Arbusto	10	5,01-10,00 mts
Mango	4.824695703917494,-75.68187978118658	Valher	arbol	11,8	10,01-15,00 mts
Palma areca	4.82397774811878,-75.68233206868173	Valher	Palma	2,8 - 3,8	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.82378654003601,-75.68284470587969	Valher	Palma	6,4	5,01-10,00 mts
Aguate	4.82398676808118,-75.68169303238392	Valher	arbol	7,3	5,01-10,00 mts
Pino azul	4.823932646170299,-75.68170610815287	Valher	arbol	5,3	5,01-10,00 mts
Francesina	4.823939546239442,-75.6817714869976	Valher	Arbusto	6,4	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.823551785152506,-75.68242996931076	Valher	Palma	11	10,01-15,00 mts
Palma areca	4.823520714902136,-75.68245276808739	Valher	Palma	10,5	10,01-15,00 mts
Araucaria	4.82333399281364,-75.68260096013545	Valher	arbol	4,6	2,01-5,00 mts
Araucaria	4.823284848224076,-75.68261804756117	Valher	arbol	4,7	2,01-5,00 mts
Francesina	4.823302889021045,-75.68322289735079	Valher	Arbusto	3,2	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.8232985458662645,-75.68318367004395	Valher	Palma	9	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.823290527734286,-75.68310521543026	Valher	Palma	5,2	5,01-10,00 mts
Palma yuca	4.823282843691052,-75.68297747522593	Valher	Arbusto	6,8	5,01-10,00 mts
Araucaria	4.8232404144407286,-75.68268075585365	Valher	arbol	2,8 - 3,80	2,01-5,00 mts
Palma zancana	4.82300872653124,-75.6821996346116	Valher	Palma	16	15,01-28,00 mts
Palma zancana	4.821030413008976,-75.6798067688942	Valher	Palma	20	15,01-28,00 mts
Palma zancana	4.822375123711129,-75.6813570857048	Valher	Palma	20	15,01-28,00 mts
Palma zancana	4.822595288514068,-75.68218421190977	Valher	Palma	17	15,01-28,00 mts
Palma zancana	4.822551856919753,-75.68289499729872	Valher	Palma	10,5	10,01-15,00 mts
Palma zancana	4.822515775285433,-75.68276021629572	Valher	Palma	5,4	5,01-10,00 mts
Palma zancana	4.822500741270563,-75.68268612027168	Valher	Palma	11	10,01-15,00 mts
Palma zancana	4.822434568923458,-75.68254865705967	Valher	Palma	9,5	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4.822339376156713,-75.68235319107771	Valher	arbol	11	10,01-15,00 mts
Guayacan de manizales	4.822294274099406,-75.6824105232954	Valher	arbol	5,1	5,01-10,00 mts
Casco de vaca	4.822447621082039,-75.6820759177208	Valher	arbol	12	10,01-15,00 mts
Guayacan rosado	4.822537491084092,-75.6821671128273	Valher	arbol	15	10,01-15,00 mts
Pino cocopa	4.820971279805929,-75.68073682487011	Valher	arbol	7	5,01-10,00 mts
Casco de vaca	4.822465661901247,-75.6819649413238	Valher	arbol	8,9	5,01-10,00 mts
Higuera	4.822459648294899,-75.68196125328541	Valher	arbol	11	10,01-15,00 mts
Casco de vaca	4.822464659633533,-75.68183787167072	Valher	arbol	13	10,01-15,00 mts
Urapan	4.8224466188143,-75.68163301795721	Valher	arbol	8	5,01-10,00 mts
Pino libro	4.822461652830365,-75.68162497133015	Valher	arbol	2,3	2,01-5,00 mts
Guayabo dulce	4.822466641689735,-75.68160116672516	Valher	arbol	6,8	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.822533482013631,-75.68166486918905	Valher	Palma	6,3	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.8225281365863015,-75.68161357194185	Valher	Palma	7,6	5,01-10,00 mts
Dracena	4.822518113909938,-75.68147845566273	Valher	Arbusto	9,2	5,01-10,00 mts
Almendo	4.822506754876554,-75.68148784339408	Valher	arbol	6	5,01-10,00 mts
Benjamin	4.8225237934255595,-75.68146705627441	Valher	arbol	8	5,01-10,00 mts
Eucalipto	4.822527373074219,-75.68145766854286	Valher	arbol	10	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.823006218077625,-75.68164642908797	Valher	Palma	9,4	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.822973811445456,-75.68148415535688	Valher	Palma	10	5,01-10,00 mts
Araucaria	4.822984836382041,-75.68150494247675	Valher	arbol	3,8	2,01-5,00 mts
Palma manila	4.822990515894756,-75.68152640014887	Valher	Palma	5,7	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.8230212520804,-75.68168967962265	Valher	Palma	4,7	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.823006218077625,-75.68164642900027	Valher	Palma	6	5,01-10,00 mts
Pino patula	4.822963454686682,-75.68165883421898	Valher	arbol	5,5	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4.822969134199576,-75.68171214312315	Valher	arbol	10	5,01-10,00 mts
Mango	4.822968466021587,-75.68172287195921	Valher	arbol	8	5,01-10,00 mts
Palma lucubensis	4.822968468288653,-75.68175339374352	Valher	Palma	0,15-15	0,00-2,00 mts
Palma real	4.823358681853077,-75.6815239432049	Valher	Palma	8	5,01-10,00 mts
Guano santafereño	4.822964791042658,-75.682074234134017	Valher	arbol	7,7	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.822934366273099,-75.68194381893681	Valher	arbol	12	10,01-15,00 mts
Mango	4.822894298261131,-75.68190593272449	Valher	arbol	8	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.822537825173296,-75.68189319223166	Valher	Palma	5	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.822544172868161,-75.68189520388842	Valher	Palma	7,5	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.82244428018954,-75.68047530949116	Valher	Palma	7	5,01-10,00 mts
Umon mandarina	4.821023030303113,-75.68293657153843	Valher	arbol	4	2,01-5,00 mts
Palma robelini	4.82211754031243,-75.68219359964132	Valher	Palma	2,8	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.822061413800329,-75.68219235853682	Valher	Palma	10	5,01-10,00 mts
Pino libro	4.821923434847982,-75.68199343979359	Valher	arbol	2,2	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.821860291828235,-75.681843906641	Valher	Palma	9,6	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.821893366791703,-75.68176042288542	Valher	Palma	12,5	10,01-15,00 mts
Palma quency	4.8219294484580875,-75.68183921277523	Valher	Palma	8,6	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.822071103393695,-75.68176042288542	Valher	Palma	11,8	10,01-15,00 mts
Palma areca	4.822591613531128,-75.68137183785439	Valher	Palma	7	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.822441607475538,-75.68134566631649	Valher	Palma	10	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.821746033296643,-75.68005799071321	Valher	Palma	10	5,01-10,00 mts
Casco de vaca	4.82212088120612,-75.68134803324938	Valher	arbol	3,4	2,01-5,00 mts
Casco de vaca	4.822344160698885,-75.68131819367409	Valher	arbol	3,2	2,01-5,00 mts
Casco de vaca	4.8223084131375995,-75.68116832524538	Valher	arbol	3,3	2,01-5,00 mts
Palma manila	4.8223300216562,-75.68090748041868	Valher	Palma	6,4	5,01-10,00 mts
Palma manila	4.822337037531598,-75.68084847182035	Valher	Palma	5,9	5,01-10,00 mts
Palma manila	4.822301958153835,-75.68071771413088	Valher	Palma	4,6	2,01-5,00 mts
Palma manila	4.822301958153835,-75.68067077547312	Valher	Palma	4,2	2,01-5,00 mts
Casco de vaca	4.822305406333274,-75.68068787455559	Valher	arbol	0,29-2,6	2,01-5,00 mts
Aguate	4.82189714492573,-75.6806680932641	Valher	arbol	7,2	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4.821842585182494,-75.68066842854023	Valher	arbol	6,5	5,01-10,00 mts
Almendo	4.821387689157295,-75.6806667521536	Valher	arbol	8,5	5,01-10,00 mts
Aguate	4.821293007655878,-75.6803912954504	Valher	arbol	7,3 - 9,30	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.821514843258134,-75.68121352279863	Valher	Palma	4,2	2,01-5,00 mts
Palma yuca	4.82140826863297,-75.68193208426236	Valher	Arbusto	11	10,01-15,00 mts
Carbonero rosado	4.821294678104955,-75.68191397355152	Valher	arbol	11,7	10,01-15,00 mts
Umon mandarina	4.821231535126761,-75.68182962504368	Valher	arbol	3,9	2,01-5,00 mts
Palma yuca	4.821248907798603,-75.68182714263466	Valher	Arbusto	8,8	5,01-10,00 mts
Mango	4.821114937760081,-75.68144056946039	Valher	arbol	9,9	5,01-10,00 mts
Palma yuca	4.821103912793154,-75.68124275654554	Valher	Arbusto	10,2	10,01-15,00 mts
Palma yuca	4.821107587782147,-75.6812269866758	Valher	Arbusto	10,6	10,01-15,00 mts
Aguate	4.82108014701353,-75.6808840110898	Valher	arbol	11,6	10,01-15,00 mts
Palma areca	4.820610461816883,-75.6808803230524	Valher	Palma	6,8	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.820622489062274,-75.68094100803137	Valher	Palma	5,9	5,01-10,00 mts
Pino libro	4.820622489062274,-75.68097854730083	Valher	Palma	7,6	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.820627500414445,-75.6809968135357	Valher	Palma	7,6	5,01-10,00 mts
Mango	4.820581061882805,-75.68152204155922	Valher	arbol	9,7	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.820593089128718,-75.68163469433794	Valher	Palma	10,5	10,01-15,00 mts
Palma yuca	4.820601107292542,-75.68166118115187	Valher	Arbusto	8,1	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.82033016012098,-75.68165112286806	Valher	Palma	7,2	5,01-10,00 mts

NOMI_COM	COORDENADA	BARRIO	HAB_CRECH	H_mts_1	Rango_1m
Palma areca	4.820208687605759,-75.68152908235788	Valher	Palma	5,6	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.820047519676428,-75.6814295053482	Valher	arbol	6,5	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.819979031134944,-75.68148650228977	Valher	arbol	0,68-6,8	0,00-2,00 mts
Acacia amarilla	4.819902858505077,-75.68156730383633	Valher	arbol	7,2	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.819838044944865,-75.68162932991962	Valher	arbol	0,52-5,2	0,00-2,00 mts
Acacia amarilla	4.819782251823657,-75.68168263882399	Valher	arbol	0,62-6,2	0,00-2,00 mts
Palma areca	4.819778910918042,-75.68171750754118	Valher	Palma	6,4	5,01-10,00 mts
Carbonero rosado	4.819539702033875,-75.68170309066771	Valher	arbol	2,6	2,01-5,00 mts
Carbonero rosado	4.819516315685942,-75.68171482533216	Valher	arbol	3,8	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.819516320866147,-75.68179327994585	Valher	Palma	8	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.819904528957573,-75.68193644285202	Valher	arbol	4,2	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4.819946958449717,-75.68195756524801	Valher	arbol	6,2	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.819928583473139,-75.6819773465395	Valher	arbol	6,4	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.819975022049369,-75.681978687644	Valher	Palma	3,6	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4.820036160601735,-75.6820735707879	Valher	arbol	5,8	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.8200795923568975,-75.68210240453482	Valher	Palma	5,4	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.82013338091138,-75.6821446493268	Valher	arbol	5	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.820117010482216,-75.68211782723665	Valher	Palma	5,5	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.820148080888266,-75.68218287080526	Valher	arbol	6,8	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.820182452196537,-75.68223048001528	Valher	arbol	7	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.820417357681211,-75.68223919719458	Valher	Palma	11	10,00-15,00 mts
Dracena	4.820120017295764,-75.68397156894207	Valher	Arbusto	9,5	5,01-10,00 mts
Croto	4.820058544660517,-75.6839283183217	Valher	Arbusto	3,2	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.819860429010173,-75.6838951299515	Valher	Palma	8,9	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.819890831246951,-75.68394742906094	Valher	Palma	6,6	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.819541706577954,-75.68351234064827	Valher	Palma	5,2	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.82299382,-75.68171782	Valher	Palma	6	5,01-15,00 mts
Palma areca	4.82256596,-75.68209302	Valher	Palma	6	5,01-15,00 mts
Palma areca	4.8225835,-75.68178588	Valher	Palma	6	5,01-15,00 mts
Palma Manila	4.82259203,-75.68226527	Valher	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.82258582,-75.68226874	Valher	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.82256579,-75.68227712	Valher	Palma	4	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.82253894,-75.6822956	Valher	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.82250574,-75.68227987	Valher	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.82251407,-75.68228329	Valher	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.82248958,-75.68231275	Valher	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.82248309,-75.68232543	Valher	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.82031103,-75.68265707	Valher	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.82026198,-75.68152634	Valher	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.82029159,-75.68155097	Valher	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.82246832,-75.68236398	Valher	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.82247003,-75.68236974	Valher	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.82245939,-75.68240728	Valher	Palma	4	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.82246692,-75.68243408	Valher	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.82242563,-75.68252222	Valher	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.82260505,-75.68291686	Valher	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.8226212,-75.68293559	Valher	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.82264441,-75.68295676	Valher	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.82263731,-75.68298405	Valher	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.8226753,-75.68305264	Valher	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.82266989,-75.68307162	Valher	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.82267981,-75.68313364	Valher	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.8225,-75.6822	Valher	Palma	2	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.8226,-75.6822	Valher	Palma	2	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.8225,-75.6822	Valher	Palma	2	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.8226,-75.6822	Valher	Palma	2	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.8226,-75.6822	Valher	Palma	2	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.8225,-75.6822	Valher	Palma	2	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.8225,-75.6822	Valher	Palma	2	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.8224,-75.6822	Valher	Palma	2	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.8224,-75.6822	Valher	Palma	2	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.8224,-75.6824	Valher	Palma	2	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.8224,-75.6824	Valher	Palma	2	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.8224,-75.6825	Valher	Palma	2	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8222,-75.6818	Valher	Palma	2	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8221,-75.6821	Valher	Palma	2	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.8226,-75.6831	Valher	Palma	2	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.8223,-75.6832	Valher	Palma	2	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.8223,-75.6832	Valher	Palma	2	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.8222,-75.6832	Valher	Palma	2	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8264,-75.6835	Valher	Palma	4	0,00-5,00 mts
Palma Corazo	4.8220,-75.6814	Valher	Palma	4	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.82031103,-75.68265707	Valher	Palma	3	0,00-5,00 mts
Aguacate	4.8230,-75.6820	Valher	arbol	2	0,00-5,00 mts
Dracena	4.8230,-75.6820	Valher	arbol	2	0,00-5,00 mts
Milionario	4.8230,-75.6818	Valher	arbol	3	0,00-5,00 mts
Carbonero	4.8230,-75.6818	Valher	arbol	1	0,00-5,00 mts
Aguacate	4.8230,-75.6818	Valher	arbol	1	0,00-5,00 mts
Guayacan rosado	4.8230,-75.6816	Valher	arbol	2	0,00-5,00 mts
Dracena	4.8223,-75.6816	Valher	arbol	3	0,00-5,00 mts
Palma Yuca	4.8223,-75.6816	Valher	Arbusto	2	0,00-5,00 mts
Palma Yuca	4.8223,-75.6818	Valher	Arbusto	4	0,00-5,00 mts
Mandarino	4.8220,-75.6815	Valher	arbol	4	0,00-5,00 mts
Mandarino	4.8220,-75.6815	Valher	arbol	5	0,00-5,00 mts
Croto	4.8221,-75.6817	Valher	arbol	2	0,00-5,00 mts
Dracena	4.8219,-75.6818	Valher	arbol	4	0,00-5,00 mts
Francesina	4.8219,-75.6818	Valher	arbol	3	0,00-5,00 mts
Pino Libro	4.8219,-75.6818	Valher	arbol	3	0,00-5,00 mts
Dracena	4.8219,-75.6821	Valher	arbol	2	0,00-5,00 mts
Francesina	4.8221,-75.6821	Valher	arbol	2	0,00-5,00 mts
Francesina	4.8221,-75.6813	Valher	arbol	2	0,00-5,00 mts
Francesina	4.8224,-75.6823	Valher	arbol	2	0,00-5,00 mts
Francesina	4.8224,-75.6824	Valher	arbol	2	0,00-5,00 mts
Francesina	4.8224,-75.6824	Valher	arbol	2	0,00-5,00 mts
Francesina	4.8224,-75.6825	Valher	arbol	2	0,00-5,00 mts
Francesina	4.8224,-75.6825	Valher	arbol	2	0,00-5,00 mts
Francesina	4.8183,-75.6860	Valher	arbol	2	0,00-5,00 mts
Francesina	4.8224,-75.6826	Valher	arbol	2	0,00-5,00 mts
Palma Yuca	4.8232,-75.6832	Valher	Arbusto	2	0,00-5,00 mts
Arzucaña	4.8231,-75.6827	Valher	arbol	3	0,00-5,00 mts
Almendro	4.8226,-75.6819	Valher	arbol	3	0,00-5,00 mts
Almendro	4.8225,-75.6820	Valher	arbol	3	0,00-5,00 mts
Pino	4.8225,-75.6820	Valher	arbol	3	0,00-5,00 mts
Limon	4.8227,-75.6818	Valher	arbol	3	0,00-5,00 mts
Guayacan rosado	4.8223,-75.6811	Valher	arbol	5	0,00-5,00 mts
Guayacan rosado	4.8223,-75.6811	Valher	arbol	3	0,00-5,00 mts
Palma Corazo	4.8223,-75.6805	Valher	Palma	5	0,00-5,00 mts
Aguacate	4.8223,-75.6805	Valher	arbol	5	0,00-5,00 mts
Mango	4.8224,-75.6805	Valher	arbol	3	0,00-5,00 mts
Aguacate	4.8224,-75.6805	Valher	arbol	6	5,01-15,00 mts
Aguacate	4.8223,-75.6804	Valher	arbol	5	0,00-5,00 mts
Guanabano	4.8215,-75.6811	Valher	arbol	4	0,00-5,00 mts

NOM_COM	COORDENADA	BARRIO	HAB_CRECHA	H_mts_1	Rango_alfa
Franciscina	4.8205-75.6810	Valher	arbol	2	0,00-5,00 mts
Franciscina	4.8205-75.6810	Valher	arbol	2	0,00-5,00 mts
Palma Yuca	4.8204-75.6804	Valher	Arbusto	5	0,00-5,00 mts
Palma Areca	4.8223-75.6803	Valher	Palma	5	0,00-5,00 mts
Palma Areca	4.8222-75.6808	Valher	Palma	2	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8210887-75.68296275	Valher	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.81940508-75.68146398	Valher	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.81943737-75.6814719	Valher	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma quency	4.81994996-75.6815835	Valher	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma quency	4.81952083-75.6815845	Valher	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.82082503-75.68307527	Valher	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.82275853-75.68331953	Valher	Palma	3	0,00-5,00 mts
Palma Zancana	4.82256916-75.68277461	Valher	Palma	3	0,00-5,00 mts
Lluvia de oro	4.8223-75.6803	Valher	arbol	5	0,00-5,00 mts
Franciscina	4.8222-75.6803	Valher	arbol	5	0,00-5,00 mts
Tulipan	4.8224-75.6805	Valher	arbol	10	5,01-15,00 mts
Cedro	4.8224-75.6804	Valher	arbol	10	5,01-15,00 mts
Saman	4.8224-75.6804	Valher	arbol	6	5,01-15,00 mts
Celba	4.8227N - 75.6819W	Valher	arbol	1,9	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4.8226N - 75.6821W	Valher	arbol	1,2	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4.8229N - 75.6820W	Valher	arbol	1,9	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4.8229N - 75.6820W	Valher	arbol	1	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4.8228N - 75.6820W	Valher	arbol	1,3	0,00-5,00 mts
Aguate	4.8231N - 75.6819W	Valher	arbol	3,2	0,00-5,00 mts
Aguate	4.8225N - 75.6817W	Valher	arbol	1,7 - 3,50	0,00-5,00 mts
Nogal cafetero	4.8226N - 75.6818W	Valher	arbol	1,4	0,00-5,00 mts
Nogal cafetero	4.8226N - 75.6818W	Valher	arbol	1,2	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4.8226N - 75.6818W	Valher	arbol	2,6	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4.8226N - 75.6818W	Valher	arbol	1,7	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4.8226N - 75.6819W	Valher	arbol	1,8	0,00-5,00 mts
Palma roja	4.8233N - 75.6829W	Valher	Palma	4,2	0,00-5,00 mts
Aguate	4.820293N - 75.681861W	Valher	arbol	6,2	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.823487540117954-75.68346731364727	Valher - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	8	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.82355460128254-75.68344719707964	Valher - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	6	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.8236065736980455-75.6834264099598	Valher - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	6	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.82365501855475-75.6833942334516	Valher - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	7,6	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.82369452344403-75.68338315933944	Valher - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	7	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.823750901991974-75.68335499614477	Valher - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	6,7	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.823853801275384-75.68332180380823	Valher - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	3,4	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.823876853385441-75.68327888846399	Valher - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	5,2	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.82396100331135-75.68323966115713	Valher - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	5	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.823997459339787-75.68324200809002	Valher - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	2,3	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.824047572510898-75.6832031160593	Valher - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	6,7	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.82375913321066-75.68334795534612	Valher - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	7,6	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.82412542427912-75.68315886961056	Valher - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	6,7	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.824183546601256-75.68314645439386	Valher - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	9,2	5,01-10,00 mts
Palma Alejandra	4.824378654195864-75.68303380161524	Valher - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	4,5	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.82439268904268-75.68303011357784	Valher - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	7	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.824465517148028-75.68296439945696	Valher - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	7	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.824517634913983-75.68293690681458	Valher - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	6,5	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.824542691530805-75.68295031785965	Valher - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	7	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.824538680472174-75.68296348134279	Valher - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	7	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.824705401531212-75.68281151354313	Valher - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	9	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.82479526217677-75.68276926875114	Valher - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	7,6	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.824857736647455-75.6827337294817	Valher - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	7,2	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.824805511238783-75.68270925432444	Valher - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	7,9	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.824897159037752-75.68270824849606	Valher - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	8	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.824948608594536-75.68267941474915	Valher - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	6,7	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.825037476001609-75.68262040615082	Valher - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	7,9	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.825128347924645-75.68256340920925	Valher - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	5,5	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.8240529180262675-75.68133562803268	Valher - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	6	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.825256637677601-75.68245444444802	Valher - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	8,5	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.825371229806242-75.68241354078054	Valher - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	7,4	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.825457090368088-75.68235084414482	Valher - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	6,8	5,01-10,00 mts
Dracena	4.819625897423628-75.68088300525142	Valher - Los Cambulos	Arbusto	8,7	5,01-10,00 mts
Mango	4.819606186075782-75.6808115914464	Valher - Los Cambulos	arbol	9,9	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.8194618589011835-75.68073682487011	Valher - Los Cambulos	Palma	10	5,01-10,00 mts
Mango	4.819419095288017-75.68066742271185	Valher - Los Cambulos	arbol	7,3	5,01-10,00 mts
Pino libro	4.820159774051464-75.68094871938227	Valher - Los Cambulos	arbol	3,5	2,01-5,00 mts
Palma robelini	4.8202038739794375-75.68096581846476	Valher - Los Cambulos	Palma	4,5	2,01-5,00 mts
Palma robelini	4.820197152172354-75.68098861724138	Valher - Los Cambulos	Palma	5,5	5,01-10,00 mts
arbol pulpo	4.820148417249778-75.68098727613688	Valher - Los Cambulos	arbol	0,58-5,8	0,00-2,00 mts
Palma areca	4.8202229171292705-75.68095173686743	Valher - Los Cambulos	Palma	7,2	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4.820071908277343-75.68065501749516	Valher - Los Cambulos	arbol	8,7	5,01-10,00 mts
Carey	4.820057876479666-75.68061344325542	Valher - Los Cambulos	Arbusto	6	5,01-10,00 mts
Carey	4.820075917362345-75.68063322454692	Valher - Los Cambulos	Arbusto	7,9	5,01-10,00 mts
Tulipan africano	4.820063221925435-75.68062551319599	Valher - Los Cambulos	arbol	5,8	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.819954308440221-75.680488032438884	Valher - Los Cambulos	arbol	5,3	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.820352878260353-75.68063979328394	Valher - Los Cambulos	Palma	9,2	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4.820448096253991-75.6807116791606	Valher - Los Cambulos	arbol	0,08-8	0,00-2,00 mts
Franciscina	4.820513575665702-75.68071536719799	Valher - Los Cambulos	Arbusto	3,5	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.820526605183395-75.68044815212487	Valher - Los Cambulos	Palma	7,3	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.820568700546505-75.68085551261902	Valher - Los Cambulos	Palma	7,5	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.820570370997373-75.6809125096606	Valher - Los Cambulos	Palma	6,7	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.82059609940168-75.68100102245808	Valher - Los Cambulos	Palma	4,8	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.8194-75.6814	Valher - Los Cambulos	Palma	1,9	0,00-5,00 mts
Palma manila	4.8195-75.6815	Valher - Los Cambulos	Palma	1,7	0,00-5,00 mts
Palma manila	4.8195-75.6815	Valher - Los Cambulos	Palma	1,8	0,00-5,00 mts
Palma robelini	4.8203-75.6825	Valher - Los Cambulos	Palma	2,7	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8204-75.6825	Valher - Los Cambulos	Palma	4,2	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8209-75.6829	Valher - Los Cambulos	Palma	3,1	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8209-75.6829	Valher - Los Cambulos	Palma	3,4	0,00-5,00 mts
Palma Manila	4.8353-75.6955	Variante la romella - el pollo	Palma	1,5	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8353-75.6955	Variante la romella - el pollo	Palma	1,4	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.835355N - 75.695341W	Variante la romella - el pollo	Palma	1,7	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.835387N - 75.695344W	Variante la romella - el pollo	Palma	2	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.835367N - 75.695319W	Variante la romella - el pollo	Palma	2,2	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.835382N - 75.695311W	Variante la romella - el pollo	Palma	1,9	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.835350N - 75.695236W	Variante la romella - el pollo	Palma	1,8	0,00-5,00 mts
Yarumo negro	4.831056712340256-75.69652256284786	Variante la Romella el Pollo	arbol	1,18 - 11,8	0,00-2,00 mts
Eucalipto	4.831016956232333-75.69843135774134	Variante la Romella el Pollo	arbol	2,38-23,8	2,01-5,00 mts
Palma zancana	4.830923746493564-75.70001925547817	Variante la Romella el Pollo	Palma	7	5,01-10,00 mts
Palma zancana	4.830931764535293-75.69998871535063	Variante la Romella el Pollo	Palma	6,1	5,01-10,00 mts
Palma zancana	4.830943457512708-75.6999531760812	Variante la Romella el Pollo	Palma	5,5	5,01-10,00 mts
Palma zancana	4.830971186572625-75.69997396320105	Variante la Romella el Pollo	Palma	6,3	5,01-10,00 mts
Palma zancana	4.830952143724372-75.69993807117033	Variante la Romella el Pollo	Palma	6,7	5,01-10,00 mts
Palma zancana	4.8309337630457355-75.69990489631891	Variante la Romella el Pollo	Palma	5,9	5,01-10,00 mts
Eucalipto	4.830889001644775-75.69996251466951	Variante la Romella el Pollo	arbol	8,8	5,01-10,00 mts
Tulipan africano	4.830832541261745-75.6995319166185	Variante la Romella el Pollo	arbol	4,3	2,01-5,00 mts
Tulipan africano	4.830847575092003-75.69947741925716	Variante la Romella el Pollo	arbol	4,6	2,01-5,00 mts
Tulipan africano	4.830863277092146-75.69938622415066	Variante la Romella el Pollo	arbol	5,3	5,01-10,00 mts
Tulipan africano	4.830875304155838-75.69919478148222	Variante la Romella el Pollo	arbol	4,4	2,01-5,00 mts
Tulipan africano	4.830874635989635-75.69910660386084	Variante la Romella el Pollo	arbol	4,9	2,01-5,00 mts

NOM_COM	COORDENADA	BARRIO	HAB_CRECIA	H_mts_u	Rango_mts
Tulipan africano	4.83088994878935,-75.69905463606119	Variante la Romelia el Pollo	arbol	0.56-5.6	0.00-2.00 mts
Leucaena	4.832263052238691,-75.6968552479625	Variante la Romelia el Pollo	arbol	10,1	10.01-15.00 mts
Higuero de hoja ancha	4.832713103797002,-75.6967294961214	Variante la Romelia el Pollo	arbol	6,9	5.01-10.00 mts
Palma cubana	4.8331226908946885,-75.69642137736082	Variante la Romelia el Pollo	Palma	9,2	5.01-10.00 mts
Palma manila	4.833179485170913,-75.69643881171943	Variante la Romelia el Pollo	Palma	3,2	2.01-5.00 mts
Palma manila	4.833208216391193,-75.69641131907701	Variante la Romelia el Pollo	Palma	3,6	2.01-5.00 mts
Palma manila	4.83325863065704,-75.69639723747969	Variante la Romelia el Pollo	Palma	3,4	2.01-5.00 mts
Palma manila	4.833476485749599,-75.69632650587368	Variante la Romelia el Pollo	Palma	3,8	2.01-5.00 mts
Palma manila	4.833501542035441,-75.696318782866	Variante la Romelia el Pollo	Palma	4,1	2.01-5.00 mts
Palma manila	4.833520250728257,-75.69632112579889	Variante la Romelia el Pollo	Palma	3,9	2.01-5.00 mts
Palma manila	4.8335599769347,-75.696294978261	Variante la Romelia el Pollo	Palma	3,8	2.01-5.00 mts
Palma manila	4.833590742405508,-75.6962976021862	Variante la Romelia el Pollo	Palma	3,6	2.01-5.00 mts
Palma cubana	4.833630498371896,-75.69627419114114	Variante la Romelia el Pollo	Palma	8,8	5.01-10.00 mts
Acacia amarilla	4.833570029212007,-75.69618701934814	Variante la Romelia el Pollo	arbol	6,7	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.835061377525217,-75.69551143795252	Variante la Romelia el Pollo	Palma	3,6	2.01-5.00 mts
Palma areca	4.835063716106453,-75.69553155452013	Variante la Romelia el Pollo	Palma	2,6	2.01-5.00 mts
Palma areca	4.8350710699331835,-75.69554796305035	Variante la Romelia el Pollo	Palma	3,1	2.01-5.00 mts
Palma areca	4.835090776831172,-75.69556843489408	Variante la Romelia el Pollo	Palma	3,3	2.01-5.00 mts
Palma areca	4.835112826310767,-75.69560028612614	Variante la Romelia el Pollo	Palma	3,5	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.835166947756295,-75.69540347903967	Variante la Romelia el Pollo	Palma	7,6	5.01-10.00 mts
Palma quency	4.835221403280429,-75.69538470357656	Variante la Romelia el Pollo	Palma	7,3	5.01-10.00 mts
Palma manila	4.83537508142314,-75.6953739747405	Variante la Romelia el Pollo	Palma	0.22-2.2	0.00-2.00 mts
Palma manila	4.835404814798899,-75.69538973271847	Variante la Romelia el Pollo	Palma	0.25-2.5	0.00-2.00 mts
Palma quency	4.836231336305918,-75.695283358752728	Variante la Romelia el Pollo	Palma	5,8	5.01-10.00 mts
Palma Alejandra	4.8362286264624,-75.69528430193663	Variante la Romelia el Pollo	Palma	6	5.01-10.00 mts
Palma quency	4.836222649161937,-75.695275110960007	Variante la Romelia el Pollo	Palma	5,9	5.01-10.00 mts
Palma quency	4.83620895178082,-75.695271858781576	Variante la Romelia el Pollo	Palma	5,7	5.01-10.00 mts
Palma quency	4.836203272378813,-75.695267969578505	Variante la Romelia el Pollo	Palma	5,8	5.01-10.00 mts
Palma quency	4.8361945862344635,-75.695263946264982	Variante la Romelia el Pollo	Palma	0.54-5.4	0.00-2.00 mts
Samo	4.836218306089902,-75.69491196423769	Variante la Romelia el Pollo	Pseudopalma	6,1	5.01-10.00 mts
Yarumo negro	4.836699384668705,-75.68755935877562	Variante la Romelia el Pollo	arbol	9,4	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.83496326425072,-75.6938736140728	Variante Turin - la badea	Palma	5,9	5.01-10.00 mts
Guayacan amarillo	4.82509355885533,-75.69393396377563	Variante Turin - la badea	arbol	14,6	10.01-15.00 mts
Palma quency	4.825970804644541,-75.69369679486752	Variante Turin - la badea	Palma	7.3 - 12.3	5.01-10.00 mts
Chocho	4.823976745853294,-75.69736819714308	Variante Turin - la badea	arbol	12,3	10.01-15.00 mts
Pino patula	4.82405458846856,-75.69881256669761	Variante Turin - la badea	arbol	8,1	5.01-10.00 mts
Pino patula	4.824044565814741,-75.69888899799776	Variante Turin - la badea	arbol	14,3	10.01-15.00 mts
Palma areca	4.824219962235327,-75.70137608796358	Variante Turin - la badea	Palma	3,8	2.01-5.00 mts
Palma areca	4.824234328035391,-75.7012989744544	Variante Turin - la badea	Palma	2,3	2.01-5.00 mts
Palma areca	4.824243014332955,-75.70119939744473	Variante Turin - la badea	Palma	3,1	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.824115392565271,-75.70218410342932	Variante Turin - la badea	Palma	4,1	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.824133767428584,-75.70219966140728	Variante Turin - la badea	Palma	4,4	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.824153478645048,-75.70226591080427	Variante Turin - la badea	Palma	3,9	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.824149135495699,-75.70227462798357	Variante Turin - la badea	Palma	3,7	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.824152142291412,-75.70230346173048	Variante Turin - la badea	Palma	4,6	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.824153478645048,-75.70233128964901	Variante Turin - la badea	Palma	4,2	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.824147799142064,-75.70234134793282	Variante Turin - la badea	Palma	3,8	2.01-5.00 mts
Aguate	4.82359922574707,-75.70633386102177	Variante Turin - la badea	arbol	7,8	5.01-10.00 mts
Guayacan amarillo	4.823564684466094,-75.70684913545847	Variante Turin - la badea	arbol	13	10.01-15.00 mts
Guayabo agrio	4.823914939478602,-75.70698827505112	Variante Turin - la badea	arbol	7,8	5.01-10.00 mts
Guayabo dulce	4.823969729994829,-75.70706907659769	Variante Turin - la badea	arbol	8	5.01-10.00 mts
Palma yuca	4.824041893107023,-75.70713747292757	Variante Turin - la badea	Arbusto	6,8	5.01-10.00 mts
Guayabo dulce	4.8244564967650385,-75.70870723575354	Variante Turin - la badea	arbol	7,8	5.01-10.00 mts
Guayabo dulce	4.824489237413797,-75.7087725496744	Variante Turin - la badea	arbol	6,9	5.01-10.00 mts
Mango	4.824583116203993,-75.70900663733482	Variante Turin - la badea	arbol	6,8	5.01-10.00 mts
Mango	4.824596479731801,-75.7090451999178	Variante Turin - la badea	arbol	6,6	5.01-10.00 mts
Palma cubana	4.824463178530228,-75.70382662117481	Variante Turin - la badea	Palma	8.9 - 12.90	5.01-10.00 mts
Naranja	4.820148080888266,-75.6821828706879	Variante Turin - la badea	Arbusto	9,7	5.01-10.00 mts
Naranja	4.820148080888266,-75.6821828706879	Variante Turin - la badea	Arbusto	6,8	5.01-10.00 mts
Eucalipto	4.820148080888266,-75.6821828706879	Variante Turin - la badea	arbol	15,7	15.01-20.00 mts
Casco de vaca	4.820418555316722,-75.71092508734328	Variante Turin - la badea	arbol	13,8	10.01-15.00 mts
Guayabo dulce	4.820451630152912,-75.71110010148765	Variante Turin - la badea	arbol	12,4	10.01-15.00 mts
Limón mandarina	4.82045163013987,-75.71110010148802	Variante Turin - la badea	arbol	6,3	5.01-10.00 mts
Pino azul	4.82045163019072,-75.71110010149876	Variante Turin - la badea	arbol	5,8	5.01-10.00 mts
Limón mandarina	4.820451630156378,-75.7111001014784	Variante Turin - la badea	arbol	6,2	5.01-10.00 mts
Cedro rosado	4.82045163016767,-75.71110010148297	Variante Turin - la badea	arbol	12,3	10.01-15.00 mts
Millonaria negra	4.820418555316755,-75.71092508733274	Variante Turin - la badea	Arbusto	5	2.01-5.00 mts
Benjamin	4.822393164532259,-75.71097269654273	Variante Turin - la badea	arbol	8,1	5.01-10.00 mts
Benjamin	4.822334364817165,-75.71100655943155	Variante Turin - la badea	arbol	7,9	5.01-10.00 mts
Benjamin	4.822316658083788,-75.71105249326093	Variante Turin - la badea	arbol	8,7	5.01-10.00 mts
Palma zancana	4.822418889406023,-75.71107730269432	Variante Turin - la badea	Palma	7,7	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.822450627885282,-75.7110595330596	Variante Turin - la badea	Palma	6,5	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.822451630153022,-75.71110010147096	Variante Turin - la badea	Palma	3,1	2.01-5.00 mts
Palma areca	4.822443612011043,-75.71114804595709	Variante Turin - la badea	Palma	6,3	5.01-10.00 mts
Aguate	4.822576913609116,-75.71124326437713	Variante Turin - la badea	arbol	4,8	2.01-5.00 mts
Yarumo negro	4.822544172868161,-75.71130495518446	Variante Turin - la badea	arbol	9,5	5.01-10.00 mts
Yarumo negro	4.822366768211087,-75.71207240223885	Variante Turin - la badea	arbol	7,3	5.01-10.00 mts
Carbonero	4.82234305113904,-75.71202344609594	Variante Turin - la badea	arbol	8,7	5.01-10.00 mts
Yarumo negro	4.822313317190641,-75.71203887462616	Variante Turin - la badea	arbol	10,4	10.01-15.00 mts
Guamo santafereño	4.822297614992656,-75.71233056485653	Variante Turin - la badea	arbol	6,8	5.01-10.00 mts
Yarumo negro	4.82233803928992,-75.71242041885883	Variante Turin - la badea	arbol	5,9	5.01-10.00 mts
Guamo santafereño	4.822368215131603,-75.71244154125483	Variante Turin - la badea	arbol	8,2	5.01-10.00 mts
Carbonero	4.822301397260853,-75.71250725537539	Variante Turin - la badea	arbol	10,9	10.01-15.00 mts
Yarumo negro	4.822133577115328,-75.71259308065386	Variante Turin - la badea	arbol	6,8	5.01-10.00 mts
Yarumo negro	4.822122886254323,-75.71259442716837	Variante Turin - la badea	arbol	8,1	5.01-10.00 mts
Carbonero	4.822041368433683,-75.7126997038732	Variante Turin - la badea	arbol	13,2	10.01-15.00 mts
Yarumo negro	4.822016979903479,-75.71279123425485	Variante Turin - la badea	arbol	4,9	2.01-5.00 mts
Yarumo negro	4.822138923545761,-75.71261789649725	Variante Turin - la badea	arbol	6,6	5.01-10.00 mts
Guayabo dulce	4.822085134150077,-75.71303699165583	Variante Turin - la badea	arbol	5,8	5.01-10.00 mts
Yarumo negro	4.821942143860114,-75.7130793644781	Variante Turin - la badea	arbol	4,7	2.01-5.00 mts
Yarumo negro	4.821758394611519,-75.7134859263897	Variante Turin - la badea	arbol	5,4	5.01-10.00 mts
Yarumo negro	4.821719974307797,-75.7140277326107	Variante Turin - la badea	arbol	6,3	5.01-10.00 mts
Yarumo negro	4.821696251675442,-75.71396805346012	Variante Turin - la badea	arbol	7,2	5.01-10.00 mts
Yarumo negro	4.821671865402693,-75.7140351086855	Variante Turin - la badea	arbol	5,5	5.01-10.00 mts
Yarumo negro	4.8215970293213015,-75.71400158107281	Variante Turin - la badea	arbol	7,2	5.01-10.00 mts
Yarumo negro	4.821478093389276,-75.71402572095396	Variante Turin - la badea	arbol	8,3	5.01-10.00 mts
Yarumo negro	4.821211155645784,-75.7122390344739	Variante Turin - la badea	arbol	7,6	5.01-10.00 mts
Yarumo negro	4.821219173802318,-75.71222125483917	Variante Turin - la badea	arbol	8,6	5.01-10.00 mts
Aguate	4.821326508277546,-75.71224171668291	Variante Turin - la badea	arbol	3,5	2.01-5.00 mts
Yarumo negro	4.821214496544352,-75.71216329703951	Variante Turin - la badea	arbol	9,3	5.01-10.00 mts
Yarumo negro	4.821347798383654,-75.71290858089524	Variante Turin - la badea	arbol	6,1	5.01-10.00 mts
palma robleini	4.8247N - 75.7039W	Variante Turin - la badea	Palma	3,1	0.00-5.00 mts
palma cubana	4.8247N - 75.7040W	Variante Turin - la badea	Palma	13,2	10.01-15.00 mts
palma cubana	4.8247N - 75.7040W	Variante Turin - la badea	Palma	15,4	15.01-20.00 mts
palma cubana	4.8247N - 75.7040W	Variante Turin - la badea	Palma	15,5	15.01-20.00 mts
Guayacan amarillo	4.8239N - 75.7069W	Variante Turin - la badea	arbol	10,6	10.01-15.00 mts
Aguate	4.826577953904499,-75.70240404455854	Variante Turin - Vallarta	arbol	4,3	2.01-5.00 mts
Guayabo dulce	4.826753015583258,-75.7016597315669	Variante Turin - Vallarta	arbol	4,1	2.01-5.00 mts
Guayabo dulce	4.826748672450551,-75.70152964442968	Variante Turin - Vallarta	arbol	4,2	2.01-5.00 mts
Guayabo dulce	4.826785756121218,-75.7015308553418	Variante Turin - Vallarta	arbol	3,8	2.01-5.00 mts
Palma yuca	4.8268318601413895,-75.70157255977394	Variante Turin - Vallarta	Arbusto	2,6	2.01-5.00 mts
Palma manila	4.826218810051921,-75.70231821388006	Variante Turin - Vallarta	Palma	2,3	2.01-5.00 mts
Palma manila	4.826189410360686,-75.70229938013315	Variante Turin - Vallarta	Palma	2,8	2.01-5.00 mts

NOM_COM	COORDENADA	BARRIO	HAB_CRECIA	H_mts_1	Rango_alto
Limon mandarino	4.826036732398239,-75.70097275078298	Variante Turin - Vallarta	arbol	4,7	2,01-5,00 mts
Guayabo dulce	4.826032723349426,-75.70100225508213	Variante Turin - Vallarta	arbol	6,4	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.826005328174133,-75.70114776482119	Variante Turin - Vallarta	Palma	6,2	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.826008690491,-75.70115815848112	Variante Turin - Vallarta	Palma	6,1	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.826002321386639,-75.70116855204105	Variante Turin - Vallarta	Palma	5,6	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.825984948836435,-75.70123560726643	Variante Turin - Vallarta	Palma	5,8	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.825844966156024,-75.7017757371068	Variante Turin - Vallarta	Palma	5	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.825293387341962,-75.70170097053051	Variante Turin - Vallarta	Palma	7,9	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.825212203989879,-75.7016369327903	Variante Turin - Vallarta	Palma	7,5	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.825171111178319,-75.70160139352082	Variante Turin - Vallarta	Palma	7,3	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.82376217,-75.70359441	Variante Turin - La Popa	Palma	2	0,00-5,00
Guayacan amarillo	4.82371966,-75.70622587	Variante Turin - La Popa	arbol	12	5,00-15,00
Guayabo dulce	4.82385892,-75.70697398	Variante Turin - La Popa	arbol	8	5,00-15,00
Quilebrabarrigo	4.82412313,-75.70766777	Variante Turin - La Popa	arbol	7	5,00-15,00
Guayabo dulce	4.82418517,-75.70788744	Variante Turin - La Popa	arbol	10	5,00-15,00
Guayabo dulce	4.82415511,-75.70768354	Variante Turin - La Popa	arbol	7	5,00-15,00
Guayabo dulce	4.82492715,-75.70999519	Variante Turin - La Popa	arbol	3	0,00-5,00
Guayabo dulce	4.82508454,-75.71002536	Variante Turin - La Popa	arbol	5	0,00-5,00
Guayabo dulce	4.84680095358464,-75.6565620750189	Venus	arbol	3,7	2,01-5,00 mts
Mango	4.847107302342881,-75.65671730786562	Venus	arbol	5,1	5,01-10,00 mts
Aguate	4.847139373742491,-75.6567494943738	Venus	arbol	4,3	2,01-5,00 mts
Mandarino	4.847131355892729,-75.6567518413067	Venus	arbol	5,1	5,01-10,00 mts
Cipres	4.847147725669219,-75.65680883824825	Venus	arbol	17	15,01-28,00 mts
Guayabo dulce	4.847138037434197,-75.65685745328665	Venus	arbol	5,1	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4.847175456296335,-75.65686415880919	Venus	arbol	13	10,01-15,00 mts
Mango	4.847180465320991,-75.6569090858102	Venus	arbol	4,2	2,01-5,00 mts
Aguate	4.847202514305994,-75.65705191344023	Venus	arbol	5,9	5,01-10,00 mts
Aguate	4.847204852845259,-75.6570653244853	Venus	arbol	3,7	2,01-5,00 mts
Guayacan rosado	4.847207859538608,-75.65708342939615	Venus	arbol	9,7	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4.847226567852431,-75.65713137388231	Venus	arbol	8	5,01-10,00 mts
Tulipan africano	4.84726431855553,-75.65714981406527	Venus	arbol	10,7	10,01-15,00 mts
Palma areca	4.8469N - 75.6566W	Venus	Palma	3,6	0,01-5,00 mts
Cedro Rojo	4.84731736,-75.65727452	Venus	arbol	12	5,01-15,00 mts
Cedro Rojo	4.84729064,-75.65683281	Venus	arbol	10	5,01-15,00 mts
Mandarino	4.84716273,-75.65683281	Venus	arbol	7	5,01-15,00 mts
Pino libro	4.84715285,-75.65683556	Venus	arbol	3	5,01-15,00 mts
Mandarino	4.847119N - 75.656828W	Venus	arbol	3	0,00-5,00 mts
Guayacan Rosado	4.84659533,-75.65752152	Venus	arbol	12	5,01-15,00 mts
Pino libro	4.84661731,-75.65747755	Venus	arbol	3	0,00-5,00 mts
Pino libro	4.84661785,-75.65747528	Venus	arbol	3	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8468N - 75.6566W	Venus	Palma	4,2	0,00-5,00 mts
Urapan	4.8464N - 75.6575W	Venus	arbol	11,3	5,01-15,00 mts
Guayabo dulce	4.8463N - 75.6576W	Venus	arbol	5,6	5,01-15,00 mts
Palma zancana	4.839232725461517,-75.65547539085151	Versalles - Modelo	Palma	17	15,01-28,00 mts
Palma zancana	4.8391929636240235,-75.6554130294919	Versalles - Modelo	Palma	17	15,01-28,00 mts
Palma quency	4.838543516054087,-75.65522996872663	Versalles - Modelo	Palma	9	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.838430401610557,-75.65534027457237	Versalles - Modelo	Palma	12	10,01-15,00 mts
Palma quency	4.838494406098607,-75.65537749022245	Versalles - Modelo	Palma	13	10,01-15,00 mts
Palma quency	4.83847703868607,-75.65540967673063	Versalles - Modelo	Palma	12	10,01-15,00 mts
Palma quency	4.83833932338215,-75.65551463044415	Versalles - Modelo	Palma	10	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.838291284612256,-75.65558192054564	Versalles - Modelo	Palma	11	10,01-15,00 mts
Palma quency	4.83827524870284,-75.65571645438671	Versalles - Modelo	Palma	11	10,01-15,00 mts
Palma quency	4.83825537896997,-75.655746293962	Versalles - Modelo	Palma	9	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.838245181371664,-75.65578887403011	Versalles - Modelo	Palma	9	5,01-10,00 mts
Mango	4.838018005937401,-75.65613085567961	Versalles - Modelo	arbol	7	5,01-10,00 mts
Mango	4.838055423072992,-75.65608291119339	Versalles - Modelo	arbol	6,8	5,01-10,00 mts
Zapote	4.838064109193463,-75.6560597714062	Versalles - Modelo	arbol	7	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.83803424050758,-75.65560883074999	Versalles - Modelo	Palma	11	10,01-15,00 mts
Palma quency	4.838542847891454,-75.65566482186317	Versalles - Modelo	Palma	12	10,01-15,00 mts
Palma quency	4.8385729152094,-75.65568829115205	Versalles - Modelo	Palma	13	10,01-15,00 mts
Palma quency	4.8386120027207475,-75.65570541358805	Versalles - Modelo	Palma	13	10,01-15,00 mts
Palma quency	4.838639063304187,-75.65576439887285	Versalles - Modelo	Palma	13	10,01-15,00 mts
Palma quency	4.8386671261303285,-75.65579632065716	Versalles - Modelo	Palma	14	10,01-15,00 mts
Palma quency	4.83872894428944,-75.6558348068595	Versalles - Modelo	Palma	14	10,01-15,00 mts
Palma quency	4.83875599173876,-75.65585028784513	Versalles - Modelo	Palma	13	10,01-15,00 mts
Palma quency	4.838783720478865,-75.6558948212862	Versalles - Modelo	Palma	13	10,01-15,00 mts
Palma quency	4.838810446974259,-75.65592164337635	Versalles - Modelo	Palma	12	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4.837588376893016,-75.65536039113998	Versalles - Modelo	Palma	9,7	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4.837549289322573,-75.6553318926652	Versalles - Modelo	Palma	13,3	10,01-15,00 mts
Guayabo dulce	4.8351,-75.6953	via el pollo	arbol	1,4	0,00-5,00 mts
Guayabo dulce	4.8351,-75.6953	via el pollo	arbol	2,7	0,00-5,00 mts
Caracol	4.8622N - 75.6551W	Vila carola	arbol	8,4	5,01-10,00 mts
Martin Galvez	4.8622N - 75.6550W	Vila carola	arbol	10,6	5,01-10,00 mts
Guayacan de manizales	4.8622N - 75.6551W	Vila carola	arbol	9,3	5,01-10,00 mts
Guayacan amarillo	4.8621N - 75.6550W	Vila carola	arbol	5,1	0,00-5,00 mts
Nogal cafetero	4.8622N - 75.6550W	Vila carola	arbol	12,3	10,01-20,00 mts
Laurel	4.8621N - 75.6551W	Vila carola	arbol	8,4	5,01-10,00 mts
Guano santafereño	4.8621N - 75.6551W	Vila carola	arbol	7,6	5,01-10,00 mts
Gualanday	4.8621N - 75.6551W	Vila carola	arbol	10,3	10,01-20,00 mts
Condonsillo	4.8620N - 75.6551W	Vila carola	Arbusto	3,1	0,00-5,00 mts
Palo de la cruz	4.8620N - 75.6551W	Vila carola	arbol	4,6	0,00-5,00 mts
Laurel	4.8619N - 75.6551W	Vila carola	arbol	7,2	5,01-10,00 mts
Condonsillo	4.8619N - 75.6551W	Vila carola	Arbusto	4,6	0,00-5,00 mts
Siete cueros	4.8619N - 75.6551W	Vila carola	arbol	2,2	0,00-5,00 mts
Condonsillo	4.8617N - 75.6552W	Vila carola	Arbusto	3,6	0,00-5,00 mts
Condonsillo	4.8618N - 75.6551W	Vila carola	Arbusto	4,2	0,00-5,00 mts
Condonsillo	4.8619N - 75.6552W	Vila carola	Arbusto	3,4	0,00-5,00 mts
Condonsillo	4.8619N - 75.6552W	Vila carola	Arbusto	3,5	0,00-5,00 mts
Condonsillo	4.8619N - 75.6552W	Vila carola	Arbusto	4	0,00-5,00 mts
Saman	4.8619N - 75.6552W	Vila carola	arbol	11,4	10,01-20,00 mts
Condonsillo	4.8618N - 75.6552W	Vila carola	Arbusto	4,4	0,00-5,00 mts
Condonsillo	4.8618N - 75.6552W	Vila carola	Arbusto	3,2	0,00-5,00 mts
Laurel	4.8618N - 75.6552W	Vila carola	arbol	8,3	5,01-10,00 mts
Condonsillo	4.8618N - 75.6552W	Vila carola	Arbusto	3,6	0,00-5,00 mts
Guano santafereño	4.8618N - 75.6552W	Vila carola	arbol	7,9	5,01-10,00 mts
Higuera de hoja ancha	4.8617N - 75.6553W	Vila carola	arbol	10,2	10,01-20,00 mts
Condonsillo	4.8617N - 75.6553W	Vila carola	Arbusto	5,3	5,01-10,00 mts
Guayacan de manizales	4.8617N - 75.6553W	Vila carola	arbol	9,5	5,01-10,00 mts
Condonsillo	4.8617N - 75.6553W	Vila carola	Arbusto	6,1	5,01-10,00 mts
Carbonero rojo	4.8617N - 75.6553W	Vila carola	arbol	3,6	0,00-5,00 mts
Carbonero zorro	4.8616N - 75.6553W	Vila carola	arbol	3,1	0,00-5,00 mts
Laurel rosado	4.8617N - 75.6553W	Vila carola	arbol	7,6	5,01-10,00 mts
Guano santafereño	4.8617N - 75.6554W	Vila carola	arbol	12,5	10,01-20,00 mts
Condonsillo	4.8615N - 75.6553W	Vila carola	Arbusto	2,8	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8616N - 75.6553W	Vila carola	Palma	2,6	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8617N - 75.6553W	Vila carola	Palma	2,4	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8618N - 75.6553W	Vila carola	Palma	3,6	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8618N - 75.6552W	Vila carola	Palma	3,2	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8618N - 75.6552W	Vila carola	Palma	3,2	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8619N - 75.6552W	Vila carola	Palma	2,6	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4.8619N - 75.6552W	Vila carola	arbol	3,3	0,00-5,00 mts
Carbonero	4.8616N - 75.6554W	Vila carola	arbol	15,2	10,01-20,00 mts
Acacia amarilla	4.8613N - 75.6552W	Vila carola	arbol	3,5	0,00-5,00 mts

NOM_COM	COORDENADA	BARRIO	HAB_CRECIA	H_mts_1	Rango_ajus
Acacia amarilla	4.8613N - 75.6552W	Villa carola	arbol	5,4	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.8613N - 75.6552W	Villa carola	arbol	5,1	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4.8613N - 75.6553W	Villa carola	arbol	4,2	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8613N - 75.6553W	Villa carola	arbol	3,3	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8613N - 75.6554W	Villa carola	arbol	3,2	0,00-5,00 mts
Higuerillo	4.8613N - 75.6554W	Villa carola	arbol	4,8	0,00-5,00 mts
Acacia amarilla	4.8613N - 75.6554W	Villa carola	arbol	3,6	0,00-5,00 mts
Carbonero rojo	4.8614N - 75.6555W	Villa carola	arbol	2,6	0,00-5,00 mts
Eucalipto	4.8614N - 75.6555W	Villa carola	arbol	25	20,01-30,00 mts
Croto	4.8615N - 75.6555W	Villa carola	arbol	2	0,00-5,00 mts
Guayacan rosado	4.8620N - 75.6550W	Villa carola	arbol	3,4	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.845943376769212,-75.65843760967255	Villa del Campo	Palma	5,5	5,01-10,00 mts
Araucaria	4.8438761010325075,-75.66915638744831	Villa del Campo	arbol	0,1-1 - 11,0	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4.8441644108754724,-75.67009349422289	Villa del Campo	arbol	7	5,01-10,00 mts
Naranja	4.843736119613087,-75.67040763795376	Villa del Campo	arbol	0,06-0,60	0,00-2,00 mts
Nori	4.843614517372199,-75.6708475202322	Villa del Campo	Araucario	2,4	2,01-5,00 mts
Palma botella	4.8442N - 75.6697W	Villa del Campo	Palma	16	15,01-25,00 mts
Palma botella	4.8442N - 75.6697W	Villa del Campo	Palma	14	15,01-25,00 mts
Naranja	4.8494364904617596,-75.66337460488081	Villa Maria	arbol	0,31-3,1	0,00-2,00 mts
Nogal cafetero	4.849395058361133,-75.66387262520533	Villa Maria	arbol	11	10,01-15,00 mts
Uraapan	4.8494875973944875,-75.66300211310388	Villa Maria	arbol	12	10,01-15,00 mts
Palma areca	4.850568666173269,-75.6656585618329	Villa Maria	Palma	2,4	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.850469779659037,-75.66662007778883	Villa Maria	Palma	2,3	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.850243610755183,-75.66674614161253	Villa Maria	Palma	4,2	2,01-5,00 mts
Palma zancana-Cuency	4.836736467794964,-75.66384594887495	Villa Tula - Modelo	Palma	9,5	5,01-10,00 mts
Palma zancana	4.836780900727355,-75.66390495747328	Villa Tula - Modelo	Palma	1,01-10,1	0,00-2,00 mts
palma areca-Cuency	4.837310754869391,-75.66438473761082	Villa Tula - Modelo	Palma	0,41-4,1	0,00-2,00 mts
Tulipan africano	4.837300398329605,-75.6644082069397	Villa Tula - Modelo	arbol	8,6	5,01-10,00 mts
Carbonero rosado	4.837634146096578,-75.66461943089962	Villa Tula - Modelo	arbol	0,51-5,1	0,00-2,00 mts
Carbonero rosado	4.837621789071095,-75.66460132598877	Villa Tula - Modelo	arbol	5,4	5,01-10,00 mts
Carbonero rosado	4.837658868146833,-75.66460801985455	Villa Tula - Modelo	arbol	0,71-7,1	0,00-2,00 mts
Guastanday	4.83757634948505,-75.66469553858042	Villa Tula - Modelo	arbol	11,2	10,01-15,00 mts
palma areca	4.837636816605399,-75.6647863984108	Villa Tula - Modelo	Palma	0,81-8,1	0,00-2,00 mts
palma areca	4.837671563253378,-75.66475052386522	Villa Tula - Modelo	Palma	0,81-8,1	0,00-2,00 mts
palma areca	4.837678578970054,-75.66469463275204	Villa Tula - Modelo	Palma	7,2	5,01-10,00 mts
Aguate	4.837341156323982,-75.66457966831665	Villa Tula - Modelo	arbol	7,6	5,01-10,00 mts
Guayacan de manizales	4.837148939327989,-75.66475555300713	Villa Tula - Modelo	arbol	4,5	2,01-5,00 mts
Pino libro	4.8373 - 75.6646	Villa Tula - Modelo	arbol	1,9	0,00-5,00 mts
Palma areca	4.8376 - 75.6642	Villa Tula - Modelo	Palma	2,3	0,00-5,00 mts
Francesina	4.8376 - 75.6643	Villa Tula - Modelo	arbol	2,3	0,00-5,00 mts
Benjamin	4.8308N - 75.6881W	Villas del campestre	arbol	18,2	15,00-25,00 mts
Mango	4.82136784770707,-75.66254742435662	Violetas	arbol	0,71-7,1	0,00-2,00 mts
Araucaria	4.822130236221276,-75.66270735114813	Violetas	arbol	12	10,01-15,00 mts
Palma areca	4.822414880334849,-75.66268723458052	Violetas	Palma	8,6	5,01-10,00 mts
Araucaria	4.822383141853909,-75.66263023763895	Violetas	arbol	18	15,01-28,00 mts
Palma botella	48209- 756607	Violetas	Palma	7,2	5,01-15,00 mts
Palma botella	48204- 75661	Violetas	Palma	3,4	0,00-5,00 mts
Palma botella	48209- 756605	Violetas	Palma	5	0,00-5,00 mts
Palma botella	48207- 756607	Violetas	Palma	4,9	0,00-5,00 mts
Palma botella	48207- 756607	Violetas	Palma	5,2	5,01-15,00 mts
Balso	4.8224N - 75.6627W	Violetas	arbol	10	5,01-15,00 mts
Balso	4.8226N - 75.6627W	Violetas	arbol	7,5	5,01-15,00 mts
Balso	4.8226N - 75.6626W	Violetas	arbol	8,4	5,01-15,00 mts
Balso	48224- 756626	Violetas	arbol	8,2	5,01-15,00 mts
Casco de vaca	48224- 756627	Violetas	arbol	3,1	0,00-5,00 mts
Guayaba agria	48222- 756626	Violetas	arbol	6,2	5,01-15,00 mts
Umon mandarin	48211- 756623	Violetas	arbol	4,7	0,00-5,00 mts
Vainillo	48229- 756625	Violetas	arbol	8,5	5,01-15,00 mts
Aguate	48230- 756625	Violetas	arbol	6,8	5,01-15,00 mts
Palma yuca	48229- 756625	Violetas	arbol	5,2	5,01-15,00 mts
Balso tambor	48224- 756626	Violetas	arbol	8,2	5,01-15,00 mts
Balso tambor	48222- 756626	Violetas	arbol	6,7	5,01-15,00 mts
Balso tambor	48221- 756626	Violetas	arbol	8,6	5,01-15,00 mts
Balso tambor	48224- 756627	Violetas	arbol	10,2	5,01-15,00 mts
Palma areca	4.8210N - 75.6622W	Violetas	Palma	1,8	0,01-5,00 mts
Palma areca	4.8210N - 75.6622W	Violetas	Palma	2	0,01-5,00 mts
Palma areca	4.8210N - 75.6622W	Violetas	Palma	2,1	0,01-5,00 mts
Palma areca	4.8210N - 75.6622W	Violetas	Palma	2,4	0,01-5,00 mts
Palma areca	4.8210N - 75.6622W	Violetas	Palma	2,6	0,01-5,00 mts
Palma areca	4.8210N - 75.6623W	Violetas	Palma	2,3	0,01-5,00 mts
Leucaena	4.823658N-75.663335W	Violetas	arbol	3,2	0,00-5,00 mts
Palma cubana	4.8250611962473915,-75.68445637822151	Zona industrial	Palma	0,16 - 16,0	0,00-2,00 mts
Palma cubana	4.824870324315386,-75.68423945485743	Zona industrial	Palma	8	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4.824821881552545,-75.6841029971838	Zona industrial	Palma	13	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4.824906847590956,-75.68402990698814	Zona industrial	Palma	14	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4.824877781930936,-75.68398766219616	Zona industrial	Palma	13	10,01-15,00 mts
Mango	4.8254377132772515,-75.68484999239445	Zona industrial	arbol	3,6	2,01-5,00 mts
Mango	4.825431031521668,-75.68477120250463	Zona industrial	arbol	6,2 - 11,20	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.8254116544301054,-75.6848644092679	Zona industrial	arbol	5,8	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.825378579738032,-75.68482115964754	Zona industrial	arbol	4,1	2,01-5,00 mts
Mango	4.82538793419665,-75.6846608966589	Zona industrial	arbol	4,9	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4.82532789335517,-75.6846847012639	Zona industrial	arbol	3,5	2,01-5,00 mts
Acacia amarilla	4.825301405450291,-75.68460567609797	Zona industrial	arbol	9,8	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.8252776852128925,-75.68453650521583	Zona industrial	arbol	8	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.825240935547682,-75.6844362616539	Zona industrial	arbol	9	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.825203183616825,-75.6843826174736	Zona industrial	arbol	9,8	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.825182470167137,-75.68434473127127	Zona industrial	arbol	10,5	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4.825174786145315,-75.68426329414272	Zona industrial	arbol	8,6	5,01-10,00 mts
Acacia amarilla	4.8251403790900135,-75.68416636437175	Zona industrial	arbol	13	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4.825114650319375,-75.6840768456469	Zona industrial	arbol	10,5	10,01-15,00 mts
Acacia amarilla	4.825074893853742,-75.68403225392103	Zona industrial	arbol	11	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4.824166174004496,-75.68462133407593	Zona industrial	Palma	11	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4.824154814999684,-75.6845710426569	Zona industrial	Palma	13,6	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4.824153478645048,-75.68449828773737	Zona industrial	Palma	9,8	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4.824159826324738,-75.68450633436441	Zona industrial	Palma	13	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4.824100652674261,-75.68443760275841	Zona industrial	Palma	11	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4.824111383504122,-75.68443559110165	Zona industrial	Palma	7,5	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4.824116394830555,-75.68434372544289	Zona industrial	Palma	11,3	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4.8241100471503975,-75.6843226030489	Zona industrial	Palma	11	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4.824057595264675,-75.6842790171504	Zona industrial	Palma	16	15,01-28,00 mts
Palma cubana	4.82406962244903,-75.6843262910843	Zona industrial	Palma	13	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4.824038552222374,-75.68425866530666	Zona industrial	Palma	14,5	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4.824061604326159,-75.68429812789863	Zona industrial	Palma	15	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4.824049911230123,-75.68424364812737	Zona industrial	Palma	13,8	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4.824057595264675,-75.68424348985377	Zona industrial	Palma	13	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4.824030200010669,-75.68423436714172	Zona industrial	Palma	14	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4.824014163763898,-75.68419083952904	Zona industrial	Palma	13	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4.82400313884403,-75.68413015455009	Zona industrial	Palma	11,6	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4.823995788897342,-75.68408120423555	Zona industrial	Palma	12	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4.823991445746988,-75.6840704753995	Zona industrial	Palma	11	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4.823983427623189,-75.68400610238314	Zona industrial	Palma	11	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4.82397073226033,-75.683986505394	Zona industrial	Palma	11	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4.823965386844311,-75.68399369716644	Zona industrial	Palma	12,4	10,01-15,00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECIM	H. mts. 1	Rango. año
Palma cubana	4.823941330471717-75.68395715206861	Zona Industrial	Palma	13	10.01-15.00 mts
Palma cubana	4.823846114972834-75.68373452872038	Zona Industrial	Palma	11	10.01-15.00 mts
Palma cubana	4.823842108175773-75.68368591368198	Zona Industrial	Palma	12	10.01-15.00 mts
Palma cubana	4.823828410544563-75.68366378545761	Zona Industrial	Palma	11	10.01-15.00 mts
Palma cubana	4.823807697052917-75.6836540355444	Zona Industrial	Palma	10	5.01-10.00 mts
Palma cubana	4.823563789684728-75.6835810697794	Zona Industrial	Palma	7.9	5.01-10.00 mts
Palma cubana	4.823514033127698-75.6833179418875	Zona Industrial	Palma	0.72-2	0.00-2.00 mts
Palma cubana	4.82348997873112-75.68331300872564	Zona Industrial	Palma	12.3	10.01-15.00 mts
Palma cubana	4.823479287899468-75.68326405841111	Zona Industrial	Palma	4.1	2.01-5.00 mts
Palma cubana	4.823470267503387-75.68322348417139	Zona Industrial	Palma	11	10.01-15.00 mts
Palma cubana	4.8232176963644875-75.68453583866358	Zona Industrial	Palma	13	10.01-15.00 mts
Palma cubana	4.823037288350618-75.6840486648661	Zona Industrial	Palma	8	5.01-10.00 mts
Palma cubana	4.82296717500493-75.68394541740417	Zona Industrial	Palma	10	5.01-10.00 mts
Palma cubana	4.822971806911504-75.68391223506762	Zona Industrial	Palma	8	5.01-10.00 mts
Acacia amarilla	4.823009558966463-75.68375363945961	Zona Industrial	arbol	0.62 - 6.20	0.00-2.00 mts
Acacia amarilla	4.823064015468805-75.68374150479517	Zona Industrial	arbol	6	5.01-10.00 mts
Palma areca	4.8220948227434075-75.68453041596174	Zona Industrial	Palma	6.8	5.01-10.00 mts
Palma roble	4.8227165862874262-75.68540420383215	Zona Industrial	Palma	0.34 - 3.40	0.00-2.00 mts
Palma areca	4.82262440435208-75.68539645048123	Zona Industrial	Palma	7.2	5.01-10.00 mts
Bambú amarillo	4.8197532003491-75.68623133003712	Zona Industrial	Herbacea rizo	0	0.00-2.00 mts
San Joaquin	4.8245N - 75.6850W	Zona Industrial	Arbusto	2.6	0.00-5.00 mts
Carbonero Rojo	4.8224N - 75.6840W	Zona Industrial	Arbusto	2.2	0.00-5.00 mts
Carbonero Rojo	4.8225N - 75.6840W	Zona Industrial	Arbusto	2.5	0.00-5.00 mts
Carbonero Rojo	4.8225N - 75.6840W	Zona Industrial	Arbusto	2.6	0.00-5.00 mts
Carbonero Rojo	4.8225N - 75.6840W	Zona Industrial	Arbusto	1.3	0.00-5.00 mts
Carbonero Rojo	4.8224N - 75.6840W	Zona Industrial	Arbusto	2.7	0.00-5.00 mts
Acacia Magnium	4.8231N - 75.6844W	Zona Industrial	arbol	2.4	0.00-5.00 mts
Acacia Magnium	4.8232N - 75.6845W	Zona Industrial	arbol	2.5	0.00-5.00 mts
Acacia Magnium	4.8232N - 75.6846W	Zona Industrial	arbol	2.3	0.00-5.00 mts
Acacia Magnium	4.8232N - 75.6846W	Zona Industrial	arbol	2.1	0.00-5.00 mts
Acacia Magnium	4.8233N - 75.6847W	Zona Industrial	arbol	2.2	0.00-5.00 mts
Acacia Magnium	4.8233N - 75.6848W	Zona Industrial	arbol	2.6	0.00-5.00 mts
Acacia Magnium	4.8233N - 75.6849W	Zona Industrial	arbol	1.8	0.00-5.00 mts
Acacia Magnium	4.8233N - 75.6849W	Zona Industrial	arbol	2.4	0.00-5.00 mts
Guano santafereño	4.8233N - 75.6850W	Zona Industrial	arbol	1.9	0.00-5.00 mts
Elbano Ornamental	4.8234N - 75.6851W	Zona Industrial	arbol	1.6	0.00-5.00 mts
Elbano Ornamental	4.8234N - 75.6851W	Zona Industrial	arbol	1.4	0.00-5.00 mts
Elbano Ornamental	4.8235N - 75.6851W	Zona Industrial	arbol	1.5	0.00-5.00 mts
Elbano Ornamental	4.8235N - 75.6852W	Zona Industrial	arbol	1.7	0.00-5.00 mts
Elbano Ornamental	4.8235N - 75.6852W	Zona Industrial	arbol	1.6	0.00-5.00 mts
Acacia amarilla	4.8228N - 75.6855W	Zona Industrial	arbol	1.3	0.00-5.00 mts
Acacia amarilla	4.8226N - 75.6854W	Zona Industrial	arbol	1.6	0.00-5.00 mts
Guayacan amarillo	4.8225N - 75.6854W	Zona Industrial	arbol	1.3	0.00-5.00 mts
Guayacan amarillo	4.8225N - 75.6853W	Zona Industrial	arbol	1.5	0.00-5.00 mts
Guayacan amarillo	4.8224N - 75.6852W	Zona Industrial	arbol	1.8	0.00-5.00 mts
Carbonero Rojo	4.8224N - 75.6852W	Zona Industrial	arbol	2.6	0.00-5.00 mts
Carbonero Rojo	4.8224N - 75.6851W	Zona Industrial	arbol	2.9	0.00-5.00 mts
Carbonero Rojo	4.8224N - 75.6851W	Zona Industrial	arbol	2.4	0.00-5.00 mts
Carbonero Rojo	4.8223N - 75.6850W	Zona Industrial	arbol	2.2	0.00-5.00 mts
Carbonero Rojo	4.8223N - 75.6850W	Zona Industrial	arbol	2.6	0.00-5.00 mts
Carbonero Rojo	4.8223N - 75.6850W	Zona Industrial	arbol	2.5	0.00-5.00 mts
Carbonero Rojo	4.8223N - 75.6849W	Zona Industrial	arbol	2.2	0.00-5.00 mts
Carbonero Rojo	4.8223N - 75.6849W	Zona Industrial	arbol	2.8	0.00-5.00 mts
Carbonero Rojo	4.8223N - 75.6849W	Zona Industrial	arbol	2.3	0.00-5.00 mts
Carbonero Rojo	4.8223N - 75.6849W	Zona Industrial	arbol	2.8	0.00-5.00 mts
Carbonero Rojo	4.8223N - 75.6849W	Zona Industrial	arbol	2.3	0.00-5.00 mts
Carbonero Rojo	4.8223N - 75.6849W	Zona Industrial	arbol	1.4	0.00-5.00 mts
Carbonero Rojo	4.8223N - 75.6847W	Zona Industrial	arbol	1.6	0.00-5.00 mts
Carbonero Rojo	4.8223N - 75.6847W	Zona Industrial	arbol	2.4	0.00-5.00 mts
Carbonero Rojo	4.8223N - 75.6847W	Zona Industrial	arbol	1.7	0.00-5.00 mts
Carbonero Rojo	4.8223N - 75.6846W	Zona Industrial	arbol	1.9	0.00-5.00 mts
Carbonero Rojo	4.8223N - 75.6846W	Zona Industrial	arbol	2.2	0.00-5.00 mts
Guayacan amarillo	4.8252- 75.6845	Zona Industrial	arbol	1.8	0.00-5.00 mts
Guayacan amarillo	4.8253- 75.6847	Zona Industrial	arbol	1.8	0.00-5.00 mts
Guayacan amarillo	4.8253- 75.6847	Zona Industrial	arbol	2.5	0.00-5.00 mts
Guayacan amarillo	4.8251- 75.6845	Zona Industrial	arbol	2.1	0.00-5.00 mts
Guayacan amarillo	4.8253- 75.6849	Zona Industrial	arbol	1.5	0.00-5.00 mts
Guayacan amarillo	4.8254- 75.6849	Zona Industrial	arbol	1.3	0.00-5.00 mts
Palma quency	4.8263N - 75.6838W	Zona Industrial	Palma	2.7	0.00-5.00 mts
Palma areca	4.8229N - 75.6834W	Zona Industrial	Palma	2.5	0.00-5.00 mts
Palma roble	4.8233- 75.6857	Zona Industrial	Palma	2.5	0.00-5.00 mts
Calistemo	4.8233- 75.6836	Zona Industrial	arbol	3.9	0.00-5.00 mts
Acacia amarilla	4.8233- 75.6836	Zona Industrial	arbol	1.4	0.00-5.00 mts
Acacia amarilla	4.8234- 75.6836	Zona Industrial	arbol	3.2	0.00-5.00 mts
Palma yuca	4.8231- 75.6856	Zona Industrial	Arbusto	3.2	0.00-5.00 mts
Acacia amarilla	4.82563069-75.68209973	Zona Industrial	arbol	3	0.00-5.00 mts
Acacia amarilla	4.82569543-75.68203638	Zona Industrial	arbol	3	0.00-5.00 mts
Calistemo	4.8257537-75.6820207	Zona Industrial	arbol	4	0.00-5.00 mts
Calistemo	4.82593675-75.68193301	Zona Industrial	arbol	4	0.00-5.00 mts
Acacia amarilla	4.82594701-75.68192534	Zona Industrial	arbol	3	0.00-5.00 mts
Acacia amarilla	4.82594867-75.68192653	Zona Industrial	arbol	6	5.01-15.00
Palma cubana	4.822019986709618-75.68408187478791	Zona Industrial - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	9.8	5.01-10.00 mts
Palma cubana	4.822047716133178-75.68407952786482	Zona Industrial - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	11	10.01-15.00 mts
Palma cubana	4.82213725309749-75.68400403268898	Zona Industrial - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	5.5	5.01-10.00 mts
Palma cubana	4.822173667842565-75.6839719042182	Zona Industrial - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	7.7	5.01-10.00 mts
Palma quency	4.822534484281243-75.68383008341653	Zona Industrial - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	8.9	5.01-10.00 mts
Palma quency	4.822594286246533-75.68381499489083	Zona Industrial - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	5	2.01-5.00 mts
Palma quency	4.822644399621228-75.68380527198315	Zona Industrial - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	6.8	5.01-10.00 mts
Palma quency	4.822703867487721-75.683775767684	Zona Industrial - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	3.8	2.01-5.00 mts
elbano ornamental	4.827120177239612-75.68869728595018	Zona Industrial la Macarena	arbol	3.3	2.01-5.00 mts
elbano ornamental	4.827097793413946-75.68864062428474	Zona Industrial la Macarena	arbol	2.5	2.01-5.00 mts
Palma cubana	4.826912703212661-75.68850617855787	Zona Industrial la Macarena	Palma	15	10.01-15.00 mts
Palma cubana	4.82688820857475-75.68848806199026	Zona Industrial la Macarena	Palma	14.1	10.01-15.00 mts
Palma cubana	4.826850234931167-75.68845387546208	Zona Industrial la Macarena	Palma	14.9	10.01-15.00 mts
Palma cubana	4.8268288533575605-75.68841887148876	Zona Industrial la Macarena	Palma	13.1	10.01-15.00 mts
Palma cubana	4.826793774211914-75.68837609142065	Zona Industrial la Macarena	Palma	11	10.01-15.00 mts
Palma cubana	4.826753015583258-75.68833384662967	Zona Industrial la Macarena	Palma	12.1	10.01-15.00 mts
Palma cubana	4.826715597823653-75.68830467760593	Zona Industrial la Macarena	Palma	9.3	5.01-10.00 mts
Palma cubana	4.8266665949380515-75.68812865763903	Zona Industrial la Macarena	Palma	11.1	10.01-15.00 mts
Palma cubana	4.8265134968670755-75.68810652941465	Zona Industrial la Macarena	Palma	9.3	5.01-10.00 mts
Palma cubana	4.826501783014895-75.68808907757092	Zona Industrial la Macarena	Palma	8.5	5.01-10.00 mts
Palma cubana	4.826472382335927-75.68806059665527	Zona Industrial la Macarena	Palma	11.8	10.01-15.00 mts
Palma cubana	4.826440978131985-75.68802338093519	Zona Industrial la Macarena	Palma	11.5	10.01-15.00 mts
Palma cubana	4.82640456261708-75.68795830000896	Zona Industrial la Macarena	Palma	8.9	5.01-10.00 mts
Palma cubana	4.826377501545108-75.68795800209045	Zona Industrial la Macarena	Palma	12	10.01-15.00 mts
Acacia amarilla	4.82600664524117-75.68729918450117	Zona Industrial la Macarena	arbol	0.36 - 3.60	0.00-2.00 mts
Palma quency	4.825947531034477-75.68724721670152	Zona Industrial la Macarena	Palma	5.8	5.01-10.00 mts
Palma quency	4.82595079290752-75.68717814981937	Zona Industrial la Macarena	Palma	7.5	5.01-10.00 mts
Palma quency	4.825881381700966-75.68716574460268	Zona Industrial la Macarena	Palma	7.3	5.01-10.00 mts
Palma quency	4.825867684110886-75.68714763969182	Zona Industrial la Macarena	Palma	6.8	5.01-10.00 mts
Orito	4.825813227835461-75.68727739155293	Zona Industrial la Macarena	Arbusto	3.2	2.01-5.00 mts
Palma yuca	4.825806880171155-75.68726263940334	Zona Industrial la Macarena	Arbusto	5.8	5.01-10.00 mts
Palma yuca	4.825752848491987-75.68724889308214	Zona Industrial la Macarena	Arbusto	5.3	5.01-10.00 mts
Palma yuca	4.825762112431835-75.68721905350685	Zona Industrial la Macarena	Arbusto	7.2	5.01-10.00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECIB	H. mts. 1	Rango. alto
Palma yuca	4.825745743138352,-75.68719625473022	Zona Industrial la Macarena	Arbusto	7	5,01-10,00 mts
Palma zancana	4.824893484069267,-75.68586051464081	Zona Industrial la Macarena	Palma	13,2	10,01-15,00 mts
Matapalo	4.824150137760933,-75.68658135831386	Zona Industrial la Macarena	arbol	12,1	10,01-15,00 mts
Pizamo	4.824259384662671,-75.68619444966316	Zona Industrial la Macarena	arbol	22,5	15,01-28,00 mts
Aguate	4.824010823879108,-75.68808171898127	Zona Industrial la Macarena	arbol	2,6	2,01-5,00 mts
Aguate	4.824032538629957,-75.68806529045105	Zona Industrial la Macarena	arbol	4,9	2,01-5,00 mts
Aguate	4.8240525839378146,-75.688057243834	Zona Industrial la Macarena	arbol	5,7	5,01-10,00 mts
Aguate	4.824169180800121,-75.68796437233686	Zona Industrial la Macarena	arbol	0,66 - 6,60	0,00-2,00 mts
Aguate	4.824032578162568,-75.68797644227745	Zona Industrial la Macarena	arbol	0,68 - 6,80	0,00-2,00 mts
Palma areca	4.82445783311809,-75.68781115114689	Zona Industrial la Macarena	Palma	4,9	2,01-5,00 mts
Palma areca	4.824452578296219,-75.68780612200499	Zona Industrial la Macarena	Palma	9	5,01-10,00 mts
Aguate	4.824524650766796,-75.68776185555624	Zona Industrial la Macarena	arbol	2,4	2,01-5,00 mts
Aguate	4.824537013031065,-75.68774744868279	Zona Industrial la Macarena	arbol	2,6	2,01-5,00 mts
Aguate	4.824526993913725,-75.6877761770584	Zona Industrial la Macarena	arbol	2,2	2,01-5,00 mts
Aguate	4.824606836465678,-75.68769963947277	Zona Industrial la Macarena	arbol	2,9	2,01-5,00 mts
Aguate	4.82465294063386,-75.68769112229347	Zona Industrial la Macarena	arbol	2,2	2,01-5,00 mts
Guamo santafereño	4.824851388974219,-75.68758081644773	Zona Industrial la Macarena	arbol	9,2	5,01-10,00 mts
Guayabo dulce	4.825256588049954,-75.68725754553757	Zona Industrial la Macarena	arbol	3,5	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.824283438023993,-75.68652702000335	Zona Industrial la Macarena	Palma	3,6	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.824267068694849,-75.68697698414326	Zona Industrial la Macarena	Palma	5,9	5,01-10,00 mts
Palma de coco	4.824286779907433,-75.68700917065144	Zona Industrial la Macarena	Palma	4,9	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.824247357481693,-75.68702895194292	Zona Industrial la Macarena	Palma	7,2	5,01-10,00 mts
Palma de coco	4.824263059634603,-75.68706080317497	Zona Industrial la Macarena	Palma	4,5	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.824237688919074,-75.68706952035426	Zona Industrial la Macarena	Palma	7,3	5,01-10,00 mts
Palma de coco	4.8242503642769485,-75.68710036575794	Zona Industrial la Macarena	Palma	7,3	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.824220594500459,-75.68713322261837	Zona Industrial la Macarena	Palma	7,8	5,01-10,00 mts
Palma manila	4.824074299687327,-75.68734779953958	Zona Industrial la Macarena	Palma	2,3	2,01-5,00 mts
Palma manila	4.8240529180262675,-75.6873806566	Zona Industrial la Macarena	Palma	2,5	2,01-5,00 mts
Palma manila	4.823967057296819,-75.68758349865675	Zona Industrial la Macarena	Palma	3,2	2,01-5,00 mts
Palma manila	4.823953025569612,-75.68751702626944	Zona Industrial la Macarena	Palma	3,5	2,01-5,00 mts
Palma manila	4.823939662029158,-75.6875565888524	Zona Industrial la Macarena	Palma	2,3	2,01-5,00 mts
Palma manila	4.823914939478602,-75.68759179284573	Zona Industrial la Macarena	Palma	2,2	2,01-5,00 mts
Palma manila	4.823901579337372,-75.68772666156292	Zona Industrial la Macarena	Palma	2,6	2,01-5,00 mts
Palma manila	4.823887878307375,-75.68776957690716	Zona Industrial la Macarena	Palma	2,5	2,01-5,00 mts
Palma manila	4.823870171614489,-75.68781081587076	Zona Industrial la Macarena	Palma	2,4	2,01-5,00 mts
Palma manila	4.823848789947005,-75.68784601986408	Zona Industrial la Macarena	Palma	2,5	2,01-5,00 mts
Palma manila	4.823823065127424,-75.6878808885129	Zona Industrial la Macarena	Palma	2,9	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.8237395429792,-75.68795447373286	Zona Industrial la Macarena	Palma	4,7	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.823718495396237,-75.6880196328978	Zona Industrial la Macarena	Palma	5,5	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.823693104660353,-75.68805556744336	Zona Industrial la Macarena	Palma	4,9	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.823655686732065,-75.68809344781733	Zona Industrial la Macarena	Palma	6,5	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.8236316323484925,-75.68813536316156	Zona Industrial la Macarena	Palma	5,2	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.823609916584819,-75.68816520273685	Zona Industrial la Macarena	Palma	6,2	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.823575171361499,-75.68819269537926	Zona Industrial la Macarena	Palma	4,5	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.8235430988461,-75.68823488188744	Zona Industrial la Macarena	Palma	7,1	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.82351770810365,-75.68825506673885	Zona Industrial la Macarena	Palma	4,9	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.823381733979953,-75.68841230124235	Zona Industrial la Macarena	Palma	5,6	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4.8232547802280745,-75.68866107612848	Zona Industrial la Macarena	Palma	8,3	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4.8232176963644875,-75.68871337920429	Zona Industrial la Macarena	Palma	8,7	5,01-10,00 mts
Guadua	4.824192901076259,-75.68650256842375	Zona Industrial la Macarena - LA BAOEA	Herbacea rizo	0	0,00-2,00 mts
Saman	4.823203998720682,-75.68937052041292	Zona Industrial la Macarena - LA BAOEA	arbol	1,11-11,1	0,00-2,00 mts
Saman	4.82329389474849,-75.68950697779555	Zona Industrial la Macarena - LA BAOEA	arbol	10,9	10,01-15,00 mts
Palma yuca	4.8237271817003915,-75.69213923066853	Zona Industrial la Macarena - LA BAOEA	Arbusto	3,5	2,01-5,00 mts
Palma cubana	4.8238270741902785,-75.69255631417036	Zona Industrial la Macarena - LA BAOEA	Palma	7,5 - 12,5	5,01-10,00 mts
Guadua	4.8260574468218475,-75.69254893809557	Zona Industrial la Macarena - LA BAOEA	Herbacea rizo	0	0,00-2,00 mts
Palma manila	4.825431365609447,-75.69293316453695	Zona Industrial la Macarena - LA BAOEA	Palma	3,6	2,01-5,00 mts
Mandarin	4.824434090202991,-75.6928838789463	Zona Industrial la Macarena - LA BAOEA	arbol	0,47-4,7	0,00-2,00 mts
Benjamin	4.823107781117311,-75.6925543025136	Zona Industrial la Macarena - LA BAOEA	arbol	7,1	5,01-10,00 mts
Guamo santafereño	4.819724788244829,-75.68603452295065	Zona Industrial viaducto	arbol	7,5	5,01-10,00 mts
Mango	4.81960484971319,-75.68568918854	Zona Industrial viaducto	arbol	9,3	5,01-10,00 mts
Guamo santafereño	4.819577788370234,-75.68571165204048	Zona Industrial viaducto	arbol	11	10,01-15,00 mts
Mango	4.819473217985481,-75.68560905754566	Zona Industrial viaducto	arbol	6,2	5,01-10,00 mts
Guamo santafereño	4.819596831537611,-75.68579412966759	Zona Industrial viaducto	arbol	7,5	5,01-10,00 mts
Aguate	4.81958638305241,-75.68567510694264	Zona Industrial viaducto	arbol	6,5	5,01-10,00 mts
Mango	4.819776238193657,-75.68525601178408	Zona Industrial viaducto	arbol	6,2	5,01-10,00 mts
Benjamin	4.819594492903782,-75.68479903042346	Zona Industrial viaducto	arbol	9,4	5,01-10,00 mts
Urapan	4.81947889752756,-75.68535593406988	Zona Industrial viaducto	arbol	10,4	10,01-15,00 mts
Urapan	4.819393036209912,-75.68528082221748	Zona Industrial viaducto	arbol	12,8	10,01-15,00 mts
Urapan	4.819280781708214,-75.68523690104485	Zona Industrial viaducto	arbol	13,5	10,01-15,00 mts
Carbonero rojo	4.819520565301377,-75.68493448197842	Zona Industrial viaducto	arbol	5,4	5,01-10,00 mts
Benjamin	4.81948294811634,-75.6850940734148	Zona Industrial viaducto	arbol	12	10,01-15,00 mts
Benjamin - URAPAN	4.819994399296066,-75.68514067679644	Zona Industrial viaducto	arbol	10	5,01-10,00 mts
Benjamin	4.820100640052642,-75.68509977310896	Zona Industrial viaducto	arbol	10,2	10,01-15,00 mts
Urapan	4.8201403968094745,-75.68510748445988	Zona Industrial viaducto	arbol	9,8	5,01-10,00 mts
arbol pulpo	4.820207548973302,-75.68507295101881	Zona Industrial viaducto	arbol	8,6	5,01-10,00 mts
Casco de vaca	4.82021757168375,-75.6850095833083	Zona Industrial viaducto	arbol	13,8	10,01-15,00 mts
Mango	4.820248635272231,-75.68491905927658	Zona Industrial viaducto	arbol	9,5	5,01-10,00 mts
Palma areca	4.820002083376512,-75.68490229547024	Zona Industrial viaducto	Palma	7,9	5,01-10,00 mts
Cedro rosado	4.820069238554003,-75.68488022552967	Zona Industrial viaducto	arbol	9,7	5,01-10,00 mts
Saman	4.820568032366154,-75.6849368289113	Zona Industrial viaducto	arbol	9	5,01-10,00 mts
Saman	4.820592086888245,-75.68495626909828	Zona Industrial viaducto	arbol	8,2	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4.820673270762675,-75.6848923719643	Zona Industrial viaducto	arbol	6,7	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4.820723718369191,-75.68489790160446	Zona Industrial viaducto	arbol	5,8	5,01-10,00 mts
Saman	4.820518921108882,-75.68476013839245	Zona Industrial viaducto	arbol	10,3	10,01-15,00 mts
Saman	4.820598077776281,-75.68475108593702	Zona Industrial viaducto	arbol	6,5	5,01-10,00 mts
Tulipan africano	4.82060478228427,-75.68482283502817	Zona Industrial viaducto	arbol	14	10,01-15,00 mts
Saman	4.82065122081428,-75.68472258746634	Zona Industrial viaducto	arbol	10,2	10,01-15,00 mts
Guanday	4.820616475439604,-75.6846833601594	Zona Industrial viaducto	arbol	0,81 - 8,10	0,00-2,00 mts
Palma yuca	4.8206084596464215,-75.68472761660814	Zona Industrial viaducto	Arbusto	7,2	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4.82082962482167,-75.68486340343952	Zona Industrial viaducto	arbol	10	5,01-10,00 mts
Saman	4.820887088406967,-75.68482752889395	Zona Industrial viaducto	arbol	0,94-9,4	0,00-2,00 mts
Tulipan africano	4.820804234077955,-75.68473298102617	Zona Industrial viaducto	arbol	11	10,01-15,00 mts
Tulipan africano	4.82083497036237,-75.68471152335405	Zona Industrial viaducto	arbol	10,9	10,01-15,00 mts
Guayacan rosado	4.8209415407748,-75.68482115864754	Zona Industrial viaducto	arbol	4,2	2,01-5,00 mts
Guanday	4.820978629066351,-75.68479869514704	Zona Industrial viaducto	arbol	10	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4.820996674463344,-75.6847806585188	Zona Industrial viaducto	arbol	11	10,01-15,00 mts
Guayacan rosado	4.821006696323984,-75.68466424942017	Zona Industrial viaducto	arbol	9,5	5,01-10,00 mts
Guanday	4.82104878955759,-75.6846260279417	Zona Industrial viaducto	arbol	10,2	10,01-15,00 mts
Guanday	4.820947224607282,-75.68462669849397	Zona Industrial viaducto	arbol	4,4	2,01-5,00 mts
Guayacan rosado	4.82085033850414,-75.6846032915508	Zona Industrial viaducto	arbol	0,53 - 5,30	0,00-2,00 mts
Guanday	4.820816261319742,-75.68461863438177	Zona Industrial viaducto	arbol	11	10,01-15,00 mts
Guayacan rosado	4.820742093324262,-75.68463373525262	Zona Industrial viaducto	arbol	9,5	5,01-10,00 mts
Guanday	4.820768822801016,-75.68463809788229	Zona Industrial viaducto	arbol	12,5	10,01-15,00 mts
Guayacan rosado	4.820701669422424,-75.68459979868961	Zona Industrial viaducto	arbol	10,6	10,01-15,00 mts
Guayacan amarillo	4.8211002378041234,-75.68507496267557	Zona Industrial viaducto	arbol	0,78 - 7,80	5,01-10,00 mts
Urapan	4.821622745225205,-75.68463172763586	Zona Industrial viaducto	arbol	1,14 - 11,40	0,00-2,00 mts
Saman	4.821667188147844,-75.68462334573269	Zona Industrial viaducto	arbol	1,08 - 10,80	0,00-2,00 mts
Cipres	4.820827620381407,-75.68448420614004	Zona Industrial viaducto	arbol	13	10,01-15,00 mts
Guayacan rosado	4.8210213925809365,-75.68447716534139	Zona Industrial viaducto	arbol	10	5,01-10,00 mts
Guayacan amarillo	4.821116942299504,-75.68452375872301	Zona Industrial viaducto	arbol	9,1	5,01-10,00 mts
Guayacan rosado	4.8211323104348,-75.68453248690231	Zona Industrial viaducto	arbol	12	10,01-15,00 mts
Saman	4.8211222877379525,-75.68453443927526	Zona Industrial viaducto	arbol	9,8	5,01-10,00 mts
Tulipan africano	4.821186767085772,-75.6845383866358	Zona Industrial viaducto	arbol	5	2,01-5,00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECIM	H. mts. 1	Rango. altura
Guayacan rosado	4.821397911850315, -75.68444329662418	Zona industrial viaducto	arbol	7,2	5,01-10,00 mts
Tulipan africano	4.821183760276942, -75.68448755890131	Zona industrial viaducto	arbol	0,41 - 4,10	0,00-2,00 mts
Mango	4.821183426187077, -75.68440541625024	Zona industrial viaducto	arbol	0,61 - 5,10	0,00-2,00 mts
Aguaclate	4.821351473371334, -75.68431455541965	Zona industrial viaducto	arbol	5	5,01-10,00 mts
Samán	4.8211713626605236, -75.68421933799983	Zona industrial viaducto	arbol	0,71-7,1	0,00-2,00 mts
Guayacan rosado	4.8211683893625021, -75.68422805517912	Zona industrial viaducto	arbol	0,71-7,1	0,00-2,00 mts
Tulipan africano	4.821196121602047, -75.68417139351368	Zona industrial viaducto	arbol	10,2	10,01-15,00 mts
Unapan	4.821243896451013, -75.68415865302086	Zona industrial viaducto	arbol	14	10,01-15,00 mts
Unapan	4.821306037158615, -75.68412780751719	Zona industrial viaducto	arbol	12,5	10,01-15,00 mts
Unapan	4.821348463024494, -75.68411774933338	Zona industrial viaducto	arbol	11,6	10,01-15,00 mts
Palma yuca	4.821060815193393, -75.684354352951	Zona industrial viaducto	Arbusto	4,2	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.8210559038444, -75.6869999681593	Zona industrial viaducto	Palma	4,1	2,01-5,00 mts
Palma quency	4.821091551466258, -75.68679954516888	Zona industrial viaducto	Palma	3,8	2,01-5,00 mts
Benjamin	4.8206385253891195, -75.6863721460104	Zona industrial viaducto	arbol	10,3	10,01-15,00 mts
Tulipan Africano	4.8208-75.6843	Zona industrial viaducto	arbol	1,3	0,00-5,00 mts
Carbonero rojo	4.8208-75.6847	Zona industrial viaducto	arbol	2,2	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4.8215-75.6843	Zona industrial viaducto	arbol	2,1	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4.8214-75.6843	Zona industrial viaducto	arbol	2,2	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4.8214-75.6843	Zona industrial viaducto	arbol	2,6	0,00-5,00 mts
guayabo dulce	4.8213-75.7124	Zona industrial viaducto	arbol	4,4	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	4.8208-75.6847	Zona industrial viaducto	arbol	1,3	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4.8214-75.6845	Zona industrial viaducto	arbol	2,6	0,00-5,00 mts
Palma yuca	4.821025979-75.68839755	Zona industrial viaducto	arbol	5	0,00-5,00
Palma yuca	4.82101326-75.68838248	Zona industrial viaducto	arbol	3	0,00-5,00
Palma yuca	4.82102383-75.68840346	Zona industrial viaducto	arbol	3	0,00-5,00
Palma yuca	4.82102326-75.68838684	Zona industrial viaducto	arbol	4	0,00-5,00
Palma yuca	4.82103983-75.68833012	Zona industrial viaducto	arbol	3	0,00-5,00
Palma yuca	4.82104878-75.68833454	Zona industrial viaducto	arbol	3	0,00-5,00
Tulipan africano	4.82285321-75.68962475	Zona industrial viaducto	arbol	6	5,00-15,00
Tulipan africano	4.8227902-75.6896341	Zona industrial viaducto	arbol	5	0,00-5,00
Tulipan africano	4.82275812-75.68962833	Zona industrial viaducto	arbol	6	5,00-15,00
Tulipan africano	4.82268517-75.68963081	Zona industrial viaducto	arbol	6	5,00-15,00
Tulipan africano	4.82264882-75.68964451	Zona industrial viaducto	arbol	4	0,00-5,00
Tulipan africano	4.82259801-75.68965032	Zona industrial viaducto	arbol	3	0,00-5,00
Tulipan africano	4.82252719-75.68966761	Zona industrial viaducto	arbol	4	0,00-5,00
Tulipan africano	4.82247901-75.68965802	Zona industrial viaducto	arbol	3	0,00-5,00
Tulipan africano	4.82242734-75.68965472	Zona industrial viaducto	arbol	6	5,00-15,00
Tulipan africano	4.82237855-75.68964784	Zona industrial viaducto	arbol	6	5,00-15,00
Tulipan africano	4.82231662-75.68964586	Zona industrial viaducto	arbol	4	0,00-5,00
Tulipan africano	4.82225483-75.68964498	Zona industrial viaducto	arbol	6	5,00-15,00
Tulipan africano	4.8222629-75.6896614	Zona industrial viaducto	arbol	6	5,00-15,00
Tulipan africano	4.82215065-75.68964324	Zona industrial viaducto	arbol	5	0,00-5,00
Tulipan africano	4.82210293-75.68965235	Zona industrial viaducto	arbol	3	0,00-5,00
Tulipan africano	4.82204161-75.68964682	Zona industrial viaducto	arbol	8	5,00-15,00
Tulipan africano	4.82197783-75.68962559	Zona industrial viaducto	arbol	5	0,00-5,00
Tulipan africano	4.82191637-75.68965787	Zona industrial viaducto	arbol	5	0,00-5,00
Tulipan africano	4.8218559-75.68967612	Zona industrial viaducto	arbol	4	0,00-5,00
Tulipan africano	4.82181412-75.68978447	Zona industrial viaducto	arbol	5	0,00-5,00
Tulipan africano	4.82176923-75.68984832	Zona industrial viaducto	arbol	4	0,00-5,00
Tulipan africano	4.82175073-75.68990721	Zona industrial viaducto	arbol	4	0,00-5,00
Tulipan africano	4.82173505-75.68996494	Zona industrial viaducto	arbol	4	0,00-5,00
Tulipan africano	4.82173338-75.68990272	Zona industrial viaducto	arbol	4	0,00-5,00
Tulipan africano	4.82173008-75.68990439	Zona industrial viaducto	arbol	5	0,00-5,00
Tulipan africano	4.82173311-75.68914086	Zona industrial viaducto	arbol	3	0,00-5,00
Tulipan africano	4.82173024-75.68919406	Zona industrial viaducto	arbol	4	0,00-5,00
Tulipan africano	4.82172231-75.6898622035	Zona industrial viaducto	arbol	5	0,00-5,00
Balso tambor	4.8186-75.6846	Zona industrial viaducto	arbol	8,2	5,01-15,00 mts
Guamo	4.8186158-75.6846256	Zona industrial viaducto	arbol	6,3	5,01-15,00 mts
Mango	4.8209-75.6846	Zona industrial viaducto	arbol	1,8	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	4.8218-75.6844	Zona industrial viaducto	arbol	3,1	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	4.8220-75.6845	Zona industrial viaducto	arbol	4	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	4.8219-75.6844	Zona industrial viaducto	arbol	5,7	5,01-15,00 mts
Tulipan Africano	4.8220-75.6844	Zona industrial viaducto	arbol	4,3	0,00-5,00 mts
Carbonero rojo	4.8220-75.6845	Zona industrial viaducto	arbol	1,9	0,00-5,00 mts
Carbonero rojo	4.8220-75.6845	Zona industrial viaducto	arbol	1,4	0,00-5,00 mts
Carbonero rojo	4.8219-75.6844	Zona industrial viaducto	arbol	1,5	0,00-5,00 mts
Carbonero rojo	4.8219-75.6844	Zona industrial viaducto	arbol	1,7	0,00-5,00 mts
Carbonero rojo	4.8220-75.6844	Zona industrial viaducto	arbol	1,3	0,00-5,00 mts
Pomarroso	4.818615-75.684625	Zona industrial viaducto	arbol	1,6	0,00-5,00 mts
Mango	4.8209-75.6846	Zona industrial viaducto	arbol	1,8	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	4.8218-75.6844	Zona industrial viaducto	arbol	3,1	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	4.8220-75.6845	Zona industrial viaducto	arbol	4	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	4.8219-75.6844	Zona industrial viaducto	arbol	5,7	5,01-15,00 mts
Tulipan Africano	4.8220-75.6844	Zona industrial viaducto	arbol	4,3	0,00-5,00 mts
Carbonero rojo	4.8220-75.6845	Zona industrial viaducto	arbol	1,9	0,00-5,00 mts
Carbonero rojo	4.8220-75.6845	Zona industrial viaducto	arbol	1,4	0,00-5,00 mts
Carbonero rojo	4.8219-75.6844	Zona industrial viaducto	arbol	1,5	0,00-5,00 mts
Carbonero rojo	4.8219-75.6844	Zona industrial viaducto	arbol	1,7	0,00-5,00 mts
Carbonero rojo	4.8220-75.6844	Zona industrial viaducto	arbol	1,3	0,00-5,00 mts
Pomarroso	4.818625-75.684625	Zona industrial viaducto	arbol	1,6	0,00-5,00 mts
Mango	4.8209-75.6846	Zona industrial viaducto	arbol	1,8	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	4.8218-75.6844	Zona industrial viaducto	arbol	3,1	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	4.8220-75.6845	Zona industrial viaducto	arbol	4	0,00-5,00 mts
Tulipan Africano	4.8219-75.6844	Zona industrial viaducto	arbol	5,7	5,01-15,00 mts
Tulipan Africano	4.8220-75.6844	Zona industrial viaducto	arbol	4,3	0,00-5,00 mts
Carbonero rojo	4.8220-75.6845	Zona industrial viaducto	arbol	1,9	0,00-5,00 mts
Carbonero rojo	4.8220-75.6845	Zona industrial viaducto	arbol	1,4	0,00-5,00 mts
Carbonero rojo	4.8219-75.6844	Zona industrial viaducto	arbol	1,5	0,00-5,00 mts
Carbonero rojo	4.8219-75.6844	Zona industrial viaducto	arbol	1,7	0,00-5,00 mts
Carbonero rojo	4.8220-75.6844	Zona industrial viaducto	arbol	1,3	0,00-5,00 mts
Pomarroso	4.8186158-75.6846256	Zona industrial viaducto	arbol	1,6	0,00-5,00 mts
Samán	4.8200-75.6859	Zona industrial viaducto	arbol	3,8	0,00-5,00 mts
Huerson	4.8193-75.6833	Zona industrial viaducto	arbol	4	0,00-5,00 mts
Carbonero rojo	4.8193-75.6850	Zona industrial viaducto	arbol	1,5	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4.8216-75.6847	Zona industrial viaducto	arbol	1,5	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4.8215-75.6849	Zona industrial viaducto	arbol	1,2	0,00-5,00 mts
Mango	4.8209-75.6847	Zona industrial viaducto	arbol	5,1	5,01-15,00 mts
Mango	4.8209-75.6846	Zona industrial viaducto	arbol	6,2	5,01-15,00 mts
Tulipan Africano	4.8209-75.6848	Zona industrial viaducto	arbol	9,8	5,01-15,00 mts
Unión	4.8208-75.6845	Zona industrial viaducto	arbol	2,2	0,00-5,00 mts
Tulipan africano	4.8215N - 75.6840W	Zona industrial viaducto	arbol	5,6	5,01-15,00 mts
Pomo	4.821244N - 75.684414W	Zona industrial viaducto	arbol	4,2	0,00-5,00 mts
Guayacan amarillo	4.821214N - 75.684435W	Zona industrial viaducto	arbol	1,6	0,00-5,00 mts
Palma cubana	4.81913879100641, -75.68487413227558	Zona industrial viaducto - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	14	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4.819451502088861, -75.68483658134937	Zona industrial viaducto - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	11,2	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4.819509633872103, -75.68483557552099	Zona industrial viaducto - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	10,2	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4.81956743155968, -75.68481210619211	Zona industrial viaducto - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	8,7	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4.819594452903056, -75.68479903042318	Zona industrial viaducto - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	13	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4.81956940577102, -75.68480640649794	Zona industrial viaducto - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	10	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4.819701401903356, -75.68479970097542	Zona industrial viaducto - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	3,2	2,01-5,00 mts
Palma cubana	4.81965326945922, -75.68481143563986	Zona industrial viaducto - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	9	5,01-10,00 mts
Palma cubana	4.819499565264025, -75.68475276231766	Zona industrial viaducto - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	11	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4.8200986355102175, -75.68469073623419	Zona industrial viaducto - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	12	10,01-15,00 mts

NOM. COM	COORDENADA	BARRIO	HAB. CRECH	H. mts. 1	Rango. afu
Palma cubana	4.820317130599529-75.6846847012639	Zona industrial viaducto - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	10,8	10,01-15,00 mts
Palma cubana	4.82133677342049-75.68481512367725	Zona industrial viaducto - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	5,8	5,01-10,00 mts
Palma quency	4.821168392142717-75.68436653421951	Zona industrial viaducto - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	1,01-11,0	0,00-2,00 mts
Palma quency	4.821454038928581-75.68423241376877	Zona industrial viaducto - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	10,2	10,01-15,00 mts
Palma manila	4.821394905043415-75.68415486488346	Zona industrial viaducto - AV. SIMON BOLIVAR	Palma	0,93-9,3	0,00-2,00 mts
Samán	4.821942919272042-75.68565264344215	Zona Industrial - Av. Ferrocarril	arbol	3,8	2,01-5,00 mts
Mango	4.825835277616238-75.68462703377008	Zona Industrial TCC	arbol	8	5,01-10,00 mts
Palma zancóna	4.82397957-75.68724285	Zona residencial La Macarena	Palma	10	5,01-15,00 mts
Palma zancóna	4.82239407-75.68735054	Zona residencial La Macarena	Palma	5,5	0,00-5,00 mts
Palma manila	4.8239102-75.68735131	Zona residencial La Macarena	Palma	3	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8258-75.6880	Zona residencial La Macarena	arbol	4	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8258-75.6881	Zona residencial La Macarena	arbol	5	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8258-75.6881	Zona residencial La Macarena	arbol	4,4	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8258-75.6882	Zona residencial La Macarena	arbol	5,2	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8270-75.6882	Zona residencial La Macarena	arbol	6,3	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8270-75.6882	Zona residencial La Macarena	arbol	2,5	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8270-75.6882	Zona residencial La Macarena	arbol	7,1	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8270-75.6882	Zona residencial La Macarena	arbol	4,2	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8271-75.6883	Zona residencial La Macarena	arbol	3,6	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8271-75.6883	Zona residencial La Macarena	arbol	4,4	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8271-75.6883	Zona residencial La Macarena	arbol	3,60	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8272-75.6884	Zona residencial La Macarena	arbol	7,2	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8272-75.6884	Zona residencial La Macarena	arbol	4,8	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8272-75.6884	Zona residencial La Macarena	arbol	5,6	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8273-75.6885	Zona residencial La Macarena	arbol	2,8	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8273-75.6885	Zona residencial La Macarena	arbol	4,8	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8273-75.6886	Zona residencial La Macarena	arbol	3,6	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8274-75.6886	Zona residencial La Macarena	arbol	2,1	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8274-75.6886	Zona residencial La Macarena	arbol	3,9	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8274-75.6887	Zona residencial La Macarena	arbol	2,8	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8275-75.6887	Zona residencial La Macarena	arbol	4	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8275-75.6873	Zona residencial La Macarena	arbol	5	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8276-75.6888	Zona residencial La Macarena	arbol	2,6	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8276-75.6888	Zona residencial La Macarena	arbol	3,9	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8276-75.6888	Zona residencial La Macarena	arbol	2,8	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8277-75.6889	Zona residencial La Macarena	arbol	4,1	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8277-75.6893	Zona residencial La Macarena	arbol	3	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8279-75.6892	Zona residencial La Macarena	arbol	4,9	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8279-75.6892	Zona residencial La Macarena	arbol	2,9	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8279-75.6893	Zona residencial La Macarena	arbol	3,3	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8279-75.6893	Zona residencial La Macarena	arbol	4,8	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8280-75.6893	Zona residencial La Macarena	arbol	3,9	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8280-75.6894	Zona residencial La Macarena	arbol	2,8	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8280-75.6894	Zona residencial La Macarena	arbol	4,8	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8280-75.6894	Zona residencial La Macarena	arbol	3,8	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8280-75.6895	Zona residencial La Macarena	arbol	3,8	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8280-75.6895	Zona residencial La Macarena	arbol	3,8	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8279-75.6889	Zona residencial La Macarena	arbol	3,8	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8279-75.6889	Zona residencial La Macarena	arbol	3,8	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8279-75.6889	Zona residencial La Macarena	arbol	3,8	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8279-75.6889	Zona residencial La Macarena	arbol	3,8	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8279-75.6889	Zona residencial La Macarena	arbol	4,3	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8279-75.6889	Zona residencial La Macarena	arbol	2,5	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8279-75.6889	Zona residencial La Macarena	arbol	1,9	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8279-75.6890	Zona residencial La Macarena	arbol	2,6	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8279-75.6890	Zona residencial La Macarena	arbol	3,3	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8279-75.6900	Zona residencial La Macarena	arbol	4,6	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8279-75.6901	Zona residencial La Macarena	arbol	1,6	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8279-75.6901	Zona residencial La Macarena	arbol	1,2	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8279-75.6902	Zona residencial La Macarena	arbol	2,9	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8279-75.6902	Zona residencial La Macarena	arbol	3,4	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8279-75.6903	Zona residencial La Macarena	arbol	4,4	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8279-75.6903	Zona residencial La Macarena	arbol	5,1	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8279-75.6904	Zona residencial La Macarena	arbol	1	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8279-75.6905	Zona residencial La Macarena	arbol	2,8	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8278-75.6906	Zona residencial La Macarena	arbol	3,7	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8278-75.6906	Zona residencial La Macarena	arbol	4,8	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8279-75.6907	Zona residencial La Macarena	arbol	5	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8279-75.6907	Zona residencial La Macarena	arbol	2,6	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8279-75.6907	Zona residencial La Macarena	arbol	3,5	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8279-75.6908	Zona residencial La Macarena	arbol	4,3	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8279-75.6908	Zona residencial La Macarena	arbol	4,9	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8279-75.6908	Zona residencial La Macarena	arbol	1,7	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8268-75.6909	Zona residencial La Macarena	arbol	2,4	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8267-75.6922	Zona residencial La Macarena	arbol	3,3	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8267-75.6922	Zona residencial La Macarena	arbol	4,8	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8269-75.6922	Zona residencial La Macarena	arbol	1,2	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8266-75.6922	Zona residencial La Macarena	arbol	1,5	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8264-75.6922	Zona residencial La Macarena	arbol	2,7	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8266-75.6922	Zona residencial La Macarena	arbol	2,5	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8265-75.6922	Zona residencial La Macarena	arbol	3,2	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8265-75.6921	Zona residencial La Macarena	arbol	3,4	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8265-75.6921	Zona residencial La Macarena	arbol	4,2	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8265-75.6921	Zona residencial La Macarena	arbol	5,3	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8264-75.6920	Zona residencial La Macarena	arbol	4,8	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8264-75.6920	Zona residencial La Macarena	arbol	1,4	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8264-75.6920	Zona residencial La Macarena	arbol	2,4	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8264-75.6920	Zona residencial La Macarena	arbol	3,5	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8264-75.6920	Zona residencial La Macarena	arbol	3,6	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8263-75.6919	Zona residencial La Macarena	arbol	4,2	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8263-75.6919	Zona residencial La Macarena	arbol	4,6	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8263-75.6919	Zona residencial La Macarena	arbol	1,3	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8263-75.6919	Zona residencial La Macarena	arbol	3,9	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8262-75.6918	Zona residencial La Macarena	arbol	2,5	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8262-75.6918	Zona residencial La Macarena	arbol	3,1	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8262-75.6917	Zona residencial La Macarena	arbol	4,2	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8261-75.6916	Zona residencial La Macarena	arbol	3,6	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8261-75.6916	Zona residencial La Macarena	arbol	4,9	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8261-75.6916	Zona residencial La Macarena	arbol	2,9	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8261-75.6915	Zona residencial La Macarena	arbol	3,9	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8260-75.6915	Zona residencial La Macarena	arbol	4,9	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8260-75.6915	Zona residencial La Macarena	arbol	2,8	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8260-75.6915	Zona residencial La Macarena	arbol	3,7	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8260-75.6914	Zona residencial La Macarena	arbol	1,4	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8260-75.6914	Zona residencial La Macarena	arbol	2,8	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8260-75.6914	Zona residencial La Macarena	arbol	3,8	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8260-75.6914	Zona residencial La Macarena	arbol	1,6	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8260-75.6914	Zona residencial La Macarena	arbol	1,1	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8259-75.6914	Zona residencial La Macarena	arbol	2,1	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8259-75.6914	Zona residencial La Macarena	arbol	3,1	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8259-75.6913	Zona residencial La Macarena	arbol	4,1	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8259-75.6913	Zona residencial La Macarena	arbol	5,1	0,00-5,00 mts
Casco Vaca	4.8259-75.6913	Zona residencial La Macarena	arbol	4,8	0,00-5,00 mts



www.serviciudad.gov.co



[illegible]

7.7.4 Equipos Poda de Arboles

Para llevar a cabo la operación de Poda de Arboles se cuenta con el equipo y maquinaria que se relaciona a continuación.

Tipo de vehículo- Equipos - Elementos	Cantidad
Motosierras	3
Podadora de alturas	1
Camión*	1

7.7.5 Personal y dotación

Cargo	Cantidad	Descripción de la dotación
Jefe de Cuadrilla	1	Gorra, Camisa, pantalón y botas
Operarios Poda de arboles	7	Gorra, overol y botas

7.8. Actividades de Lavado de Vías y Áreas públicas

La actividad de lavado de áreas públicas dentro de la prestación del servicio de aseo comprende el lavado de puentes peatonales y de aquellas áreas cuya condición de limpieza se deteriora por un uso inadecuado, constituyéndose en puntos críticos sanitarios. Excluye, y no aplica a parques, monumentos, esculturas, pilas y demás mobiliario urbano y bienes de interés cultural, cuyo cuidado seguirá a cargo de cada entidad territorial.

La responsabilidad de la actividad de lavado de áreas públicas recae sobre la empresa prestadora del servicio público de aseo en el área de prestación donde realicen las actividades de recolección y transporte de residuos.

Las frecuencias y horarios para la prestación del componente de lavado deberán realizarse según lo detallado en el programa para la prestación del servicio público de aseo, será obligación de la entidad territorial suministrar a las personas prestadoras el inventario de los puentes y áreas públicas objeto de lavado, especificando como mínimo su ubicación y área de lavado.

Desde el punto de vista regulatorio, la actividad de lavado de áreas públicas no había sido considerada como componente de la tarifa de aseo; la resolución CRA 720 de 2015 en el Capítulo III artículo 18 lo define como actividad "ordinaria".

Como consecuencia de lo anterior, el lavado es una actividad nueva del servicio público de aseo que va a ser remunerada por medio del Costo de Limpieza Urbana por Suscriptor (CLUS), el cual incluye el Costo de Lavado de Áreas Públicas (CLAV), y como lo establece el Decreto 1077 de 2015 en la subsección 5, solo se podrá trasladar a la tarifa del suscriptor los puentes peatonales dos veces en el año y los puntos críticos sanitarios identificados por el prestador con evidencias fotográficas y de registro de lavados que permita reconocer este como punto crítico.

La Empresa SERVICIUDAD ESP prestadora del servicio garantizará su lavado **2 veces en el año**, utilizando para ello hidro lavadora y Carro tanque.

A continuación, relacionamos el inventario de puentes cuyo lavado está a cargo de SERVICIUDAD.

SERVICIUDAD				
PUENTE	DESCRIPCIÓN	COORDENADAS		SUPERFICIE (M2)
		N – W		
1	AVENIDA SIMÓN BOLÍVAR (LA ROMELIA)	4°51'19.78"N	75°39'21.23"W	392,6
2	AVENIDA SIMÓN BOLÍVAR (AL LADO DE BIOMAX)	4°51'15.39"N	75°39'24.54"W	649,74
4	CARRERA 10 (AV. FERROCARRIL) CENTRO DE VIDA	4°51'2.31"N	75°39'49.89"W	389,5
5	CARRERA 9 OESTE (BARRIO LAS VEGAS)	4°49'29.68"N	75°42'36.05"W	77,4
6	CALLE 9 (LA BADEA)	4°49'21.95"N	75°41'30.16"W	88,35
7	ANTES DEL VIADUCTO (IZQUIERDA)	4°49'10.99"N	75°41'6.13"W	205,8
8	CARRERA 16* (ENSEGUIDA A NICOLE)	4°49'14.39"N	75°41'7.04"W	150,5
9	CARRERA 10 (ANTES DEL VIADUCTO A LA DERECHA)	4°49'11.75"N	75°41'8.29"W	510,4
10	CALLE 56 (NARANJOS – BUENOS AIRES)	4°50'27.14"N	75°39'55.36"W	50,54
11	DIAGONAL 17 (VALHER)	4°49'25.50"N	75°40'53.23"W	22
12	CL. 17 #4-2 A 4-504 (LA MACARENA – VILLAS DEL CAMPESTRE)	4°49'49.31"N	75°41'19.62"W	42
13	CL. 17A #2B-2 A 2B-22 (LA MACARENA – EL LIMONAR)	4°49'54.36"N	75°41'25.19"W	14,85
14	CRA. 10 #50-131 A 50-139 (LOS NARANJOS)	4°50'35.83"N	75°40'7.05"W	43,8
15	CL. 61 #14-1 A 14-47	4°50'39.26"N	75°39'54.81"W	61,6
16	CL. 22 #16-1 A 16-157 (ATRÁS DEL ÚNICO)	4°49'41.79"N	75°40'46.43"W	11,88
17	BARRIO SAN JUDAS	4°48'58.2"N	75°40'56.8"W	53,4
18	CARRERA 16 CON CALLE 14 AV. SIMON BOLIVAR	4°49'22.12"N	75°41'1.19"W	160
19	CANCHA BARRIO LIBERTADORES	4°50'58.38"N	75°39'13.21"W	20,7
20	BARRIO MILAN	4°49'42.43"N	75°40'23.05"W	27,76
21	BARRIO LIMONAR CANCHA	4°49'52.98"N	75°41'26.17"W	11
22	BARRIO NARANJOS - BUENOS AIRES	4°50'20.69"N	75°40'9.46"W	42,45
				3.026,27

7.9. Actividad de Comercialización

Para SERVICIUDAD E.S.P. mejorar los canales de comunicación con los usuarios es crucial, la empresa permanentemente busca:

- **La Satisfacción del usuario:** Una comunicación clara y eficiente para ayudarlo a resolver dudas y problemas rápidamente, lo que aumenta su satisfacción.
- **Fidelización:** Los usuarios que se sienten escuchados y valorados tienden a ser más leales y a seguir utilizando los servicios de la empresa.
- **Reputación:** Una buena comunicación puede mejorar la imagen de la empresa, haciendo que sea vista como confiable y profesional.
- **Retroalimentación:** Facilita la obtención de opiniones y sugerencias de los clientes, lo que permite a la empresa mejorar sus servicios.
- **Eficiencia Operativa:** Canales de comunicación efectivos reducen el tiempo y los recursos necesarios para atender a los usuarios, mejorando la eficiencia operativa.
- **Competitividad:** En un mercado competitivo, una buena comunicación puede ser un diferenciador clave que permita a la empresa atraer y retener los usuarios.

7.9.1. Puntos Atención Usuarios:

Dirección Punto Atención	Teléfono	Días atención	Horario Atención
Sede Principal: SERVICIUDAD Diagonal 26 # 21AT-04, Avenida Las Torres, barrio Milán Edificio Moretti Dosquebradas piso 1.	606-3515177	Lunes a jueves	07:00 am a 3:45 pm
	Wsp 314 8289785	Viernes	7:00 am a 02:45 pm



SERVICIUDAD ESP
Empresa Industrial y Comercial del Estado
NIT. 816.001.609-1
NUIR 1-661700002



7.9.2. Canal Virtual – Línea de atención al Usuario

Dirección Electrónica página Web	www.SERVICIUDAD.gov.co
Correo electrónico y página web para radicación de PQR	serviciu@SERVICIUDAD.gov.co SAIA - SGDEA
Línea de atención al usuario	606- 3515177



8. PROGRAMA DE RELACIONES CON LA COMUNIDAD

Desde el año 2016 se viene realizando la campaña institucional **Mi Dosquebradas Limpia** la misma que es encaminada a capacitar a la comunidad en el adecuado manejo de los servicios públicos domiciliarios prestados por la empresa.

Se busca con ella promover una cultura y conciencia ambiental, pero además dar cumplimiento a los programas institucionales y a la normatividad existente (decreto 1077 de 2015 y la resolución CRA 720 de 2015).

En este programa se desarrollan las temáticas del uso eficiente y ahorro del agua, manejo responsable de vertimientos y disposición adecuada de residuos, la correcta separación en la fuente y la importancia del reducir, reutilizar, reciclar.

En el año 2022 el Concejo Municipal crea el acuerdo 012 de 2022, que de igual forma le apunta a la misma actividad.

Por medio de este contrato se han capacitado 32.000 personas aproximadamente en las vigencias comprendidas entre 2016 y 2024, aclarando que en 2020 por efectos de la pandemia no se realizó la labor y el contrato suscrito para 2021, sufrió prorrogas, debido a que en esta vigencia por protocolos de seguridad fue muy difícil llegar a los usuarios y el realizar la labor puerta a puerta fue más dispendioso, por lo que el contrato se prorrogó hasta el primer cuatrimestre de 2022.

A continuación, se entregan las cifras de las capacitaciones y acompañamientos a la comunidad que se han realizado desde la vigencia 2016 a la vigencia 2024, hemos llegado a comunidades de barrios, conjuntos cerrados, empresas, funcionarios de la Alcaldía Municipal, funcionarios de la Empresa, etc.

La programación de actividades en las diferentes comunidades del municipio, están registradas en la siguiente tabla:

CONTRATO No.	VIGENCIA	CANT USUARIOS CAPACITADOS
097	2016	2000
061	2017	5000
075	2018	6180
079	2019	5026
	2020	Pandemia
059	2021	5011
045	2023	4220
089	2024	4559
TOTAL		31996

Se ha realizado la labor con Instituciones educativas Algunas enlazadas con Secretaría de Educación, en otros casos hemos buscado el contacto por nuestra propia cuenta. Se adjunta resumen de instituciones educativas visitadas y número de usuarios capacitados, se aclara que hemos vinculado personal administrativo, alumnos y padres de familia.

INSTITUCION EDUCATIVA BOSQUES DE LA ACUARELA	295
INSTITUCION EDUCATIVA EMPRESARIAL	31
INSTITUCION EDUCATIVA POLICARPA SALABARRIETA	15
INSTITUCION EDUCATIVA SANTA ISABEL	694
INSTITUCION EDUCATIVA GUADALUPE	103
INSTITUCION EDUCATIVA FABIO VAZQUES	384
INSTITUCION EDUCATIVA CARTAGENA	73
INSTITUCION EDUCATIVA SANTA JUANA DE LESTONAC	611
INSTITUCION EDUCATIVA MARIA AUXILIADORA	1328
INSTITUCION EDUCATIVA NUEVA GRANADA	33
INSTITUCION EDUCATIVA BERNARDO PEREZ	1449
INSTITUCION EDUCATIVA ENRIQUE MILLAN RUBIO	577
COLEGIO SALESIANO	125
INSTITUCION EDUCATIVA POPULAR DIOCESANO	1190
INSTITUCION EDUCATIVA LUIS CARLOS GONZALEZ SEDE LAS VEGAS	97
ESCUELA DE PADRES - CLAUSURA INSTITUCION EDUCATIVA PABLO SEX	1437
ESCUELA DE PADRES - CLAUSURA INSTITUCION EDUCATIVA DIOSESANO	97
INSTITUCION EDUCATIVA AGUSTIN NIETO CABALLERO	914
INSTITUCION EDUCATIVA CRISTO REY	1387
TOTAL	10840

9. ESQUEMA DE FACTURACION DE SERVICIOS

Mecanismo de facturación	Descripción	Puntos de pago
Prepago	NA	
Conjunta con otro servicio	82.8% Se hace conjunta con el servicio de acueducto 14,0% se hace conjunto servicio alcantarillado, y 14,0% se hace conjunto servicio alcantarillado, y 1.72% se hace directo	436 puntos en el departamento de Risaralda de APOSTAR Entidades financieras.

10. RESIDUOS ESPECIALES

El servicio de recolección y transporte de este tipo de residuos será prestado por SERVICIUDAD E.S.P. bajo las condiciones definidas en la siguiente tabla

Tipo de Residuos	Descripción	Teléfono de Contacto
Generados en eventos y espectáculos masivos	El usuario deberá definir fechas, horarios y tipo de servicio que requiere, realizando la petición de manera telefónica, verbal, escrita o vía correo electrónico. Para este tipo de eventos es obligatorio un acuerdo previo con la empresa.	serviciu@SERVICIUDAD.gov.co 3322109 - 3116940

Generados por puntos de venta en áreas públicas	El usuario deberá definir fechas, horarios y tipo de servicio que requiere, realizando la petición de manera telefónica, verbal, escrita o vía correo electrónico	serviciu@SERVICIUDAD.gov.co 3322109 - 3116940
Animales Muertos	Según lo define el Artículo 2.3.2.2.2.3.43. del Decreto 1077 de 2015, la empresa realizará la recolección de animales muertos de especies menores, que no excedan los 50 kg, abandonados en las vías y áreas públicas.	serviciu@SERVICIUDAD.gov.co 3322109 - 3116940

11. PROGRAMA DE GESTIÓN DEL RIESGO

A continuación, presentamos las Amenazas y sus impactos sociales, económicos y ambientales incluidos dentro del Plan de Contingencia y Emergencia de SERVICIUDAD.

Es de vital importancia la determinación de los impactos a los que se verían expuestos los Sistemas de Acueducto, Alcantarillado y Aseo del municipio de Dosquebradas. Por tal situación, en la siguiente tabla, se hace la consignación de los más relevantes impactos:

Tabla 5. Escenarios de Riesgos por Eventos

Evento	Impacto en infraestructura	Impacto en el Servicio
Sismos	Sistema de Acueducto: Captación: Debilitamiento estructural y daño. Aducción: Colapso de la infraestructura. Rompimiento del canal. Desarenador: Colapso de la estructura. PTAP: Colapso de las unidades de tratamiento, cuartos técnicos, de almacenamiento y laboratorios. Almacenamiento: Colapso de la losa de cubierta o de los muros de contención de tanques de almacenamiento. Colapso de estructura de tanque elevado La Giralda. Línea de Conducción: Desempalme de uniones, fractura de tuberías. Redes de Distribución: Ruptura de tuberías, desempalme de uniones. Redes de Energía: Cortocircuitos. Instalaciones Locativas: Daños estructurales. Sistema de Alcantarillado: Colectores: Daño o fisuras en la estructura civil. Redes de recolección y transporte: Rompimiento y averías. Cajas de Inspección: Fractura en estructura civil. Descoles: Afectación de estructura civil. Sistema de Aseo: Rutas de recolección: Daño estructural en las vías e inaccesibilidad de los vehículos Patio de parqueo: Colapso de la estructura y posible daño de los vehículos.	Sistema de Acueducto: Desabastecimiento, afectación en la calidad del agua potable. Sistema de alcantarillado: Daños estructurales en colectores de alcantarillado. Afectación del servicio por taponamiento y desconexión; afectaciones ambientales y de salud pública. Sistema de Aseo: Imposibilidad de la recolección de residuos sólidos. Afectaciones ambientales y de salud pública.
Remoción en masa	Sistema de Acueducto: Captación: Taponamiento de rejillas y estructuras civiles. Daños de infraestructura. Almacenamiento: Debilitamiento de cimientos y estructura de tanques a nivel o elevados, localizados en cotas altas.	Sistema de Acueducto: Interrupción en la prestación del servicio de acueducto por daño en redes, afectación del agua potable. Sistema de Alcantarillado:

Evento	Impacto en infraestructura	Impacto en el Servicio
	Conducción: Desempalme de uniones, fractura de tuberías. Red de distribución: Ruptura de tuberías, desempalme de uniones. Sistema de Alcantarillado: Colectores: Daño en tramos de tubería colector. Redes de recolección y transporte: Taponamiento dañado en líneas expuestas. Descoles: Desplazamiento de estructuras. Sistema de Aseo: Rutas de recolección: Obstrucción de vías por derrumbes generan impedimento para recolección y en el transporte de residuos al relleno sanitario.	Obstrucción de estructuras de desagüe que generan rebosamiento y contención. afectaciones ambientales y de salud pública. Sistema de Aseo: Dificultad en la recolección de residuos sólidos y necesidad de contingencia para limpieza de vías. afectaciones ambientales y de salud pública.
Avenidas torrenciales	Sistema de Acueducto: Captación: Debilitamiento estructural y taponamientos en la estructura (rejillas). Colapso de bocatomas. Aducción: Daño de la infraestructura por altas sedimentaciones. Desarenador: Colapso de las canaletas, abundancia de sólidos. PTAP: Para altas cargas de sedimentos, debe detenerse el funcionamiento del sistema. Conducciones: Debilitamiento estructural, ruptura de tubería. Sistema de Alcantarillado: Colectores: colapso de Aquellos tramos localizados en cruces de quebradas o en las riberas de las mismas. Descoles: taponamiento, socavamiento y desplazamiento de estructuras. Sistema de Aseo: Rutas de recolección y transporte de residuos a relleno sanitario: Puede presentarse obstaculización para el paso de los vehículos recolectores.	Sistema de Acueducto: Desabastecimiento de agua potable. Incumplimiento de parámetros de calidad del agua. Sistema de Alcantarillado: Discontinuidad del servicio. afectaciones ambientales y de salud pública. Sistema de Aseo: Restricción para el cumplimiento de las rutas de recolección. afectaciones ambientales y de salud pública.
Inundaciones	PTAP: Afectación en el proceso de tratamiento del agua por sobrecapacidad de carga. Sistema de Alcantarillado: Taponamiento y rebosamiento en Redes, recamaras de Inspección, colectores.	PTAP: Interrupción en la prestación del servicio de agua potable. Sistema de Alcantarillado: Interrupción en la prestación del servicio de alcantarillado.

Evento	Impacto en infraestructura	Impacto en el Servicio
	Sistema de Aseo: Rutas de recolección: Obstaculización para el cumplimiento de las frecuencias y las rutas de recolección. Relleno sanitario: Cierre del relleno por anegación de celdas. Los camiones se atascan en zonas pantanosas generando daños y retrasos.	Rebosamientos de aguas residuales. afectaciones ambientales y de salud pública. Sistema de Aseo: Emergencia sanitaria por disponibilidad del relleno sanitario y tránsito de vehículos recolectores. afectaciones ambientales y de salud pública.
Sequias	Sistema de acueducto: Insuficiencia de caudal para abastecer las plantas y el sistema.	Sistema de acueducto: Desabastecimiento de agua potable. Disminución de continuidad. afectaciones ambientales y de salud pública.
Incendios	Sistema de Acueducto: Planta de Potabilización: Daño de equipos. Conducción: Daño de la tubería. Sistema de Aseo: Patio vehicular: Daño de los vehículos y oficinas. Relleno sanitario: Cierre del relleno por incendio.	Sistema de Acueducto: Desabastecimiento de agua potable. Incumplimiento de parámetros de calidad del agua. Sistema de Aseo: Afectación en la prestación del servicio por incumplimiento de ruta. Mayores tiempos para disposición de residuos en otro relleno. afectaciones ambientales y de salud pública.
Daños ocasionados por terceros	Sistema de Acueducto: Planta de tratamiento: Daño de instalaciones, saqueos, robos. Redes de Energía: Cortocircuitos y robos de cableado. Redes en general: Daños en tuberías y accesorios. Conducciones: daño de la tubería, daño y/o debilitamiento de la estructura. Sistema de Alcantarillado: Redes de Recolección y Transporte: Daño en tuberías y obstrucciones de redes. Sistema de Aseo: Saboteo y/o colisión de vehículos, obstrucción de vías para recolección.	Sistema de Acueducto: Interrupción en el suministro. Desabastecimiento de Agua Potable. Incumplimiento de parámetros de calidad del agua. afectaciones ambientales y de salud pública. Sistema de Alcantarillado: Problemas en la recolección de aguas residuales. Rebosamientos de aguas residuales. afectaciones ambientales y de salud pública. Sistema de Aseo:

Evento	Impacto en infraestructura	Impacto en el Servicio
		Acumulación de residuos sólidos ordinarios. afectaciones ambientales y de salud pública
Calidad de agua	Sistema de Acueducto: No afecta la infraestructura	Sistema de Acueducto: Aumento de los costos de tratamiento, Interrupción en el suministro, Incumplimiento en parámetros de calidad.
Meteorológicos	Sistema de Alcantarillado: Redes: obstrucción de redes y colectores por residuos del vendaval, empalizadas, etc. Sistema de Aseo: Rutas de recolección: Obstaculización de vías	Sistema de Alcantarillado: Reboses de aguas residuales en las calles. afectaciones ambientales y de salud pública. Sistema de Aseo: Aumento los residuos por recoger en espacio público, impiden cumplir con las frecuencias de recolección, barrido, corte de césped y podas.
Erupciones volcánicas	Sistema de Acueducto: PTAP: Para altas cargas de sedimentos, debe detenerse el funcionamiento del sistema. Sistema de Aseo: Afecta la visibilidad para la conducción del parque automotor aumentando riesgos de accidentes.	Sistema de Acueducto: Desabastecimiento de agua potable. Incumplimiento de parámetros de calidad del agua. Sistema de Aseo: La ceniza volcánica impide cumplir con las frecuencias de barrido y limpieza. Aumento de frecuencia de lavado.
Eventos culturales, religiosos, deportivos (fiestas típicas) y manifestaciones (asonada)	Sistema de Acueducto: PTAP: No afecta la infraestructura.	
Colapso en la infraestructura	Sistema de Acueducto: Daño en redes, componentes de PTAP y sistemas de bombeo y almacenamiento. Sistema de Alcantarillado: Daño en todos los componentes del sistema de alcantarillado. Sistema de Aseo: Daño en parque automotor por colapso de infraestructura.	Sistema de Acueducto: Desabastecimiento, afectación en la calidad del agua potable. Sistema de Alcantarillado: Rebosamiento de aguas residuales. afectaciones ambientales y de salud pública. Sistema de Aseo:

Evento	Impacto en infraestructura	Impacto en el Servicio
		Imposibilidad del cumplimiento de las frecuencias de recolección de residuos sólidos. afectaciones ambientales y de salud pública
Fallas Operativas	Sistema de acueducto Daño o mal diseño en los componentes del sistema, especialmente aquellos donde se requiere intervención de personal para su monitoreo, manipulación, ajuste y demás. Sistema de Alcantarillado: Daño o mal diseño en todos los componentes del sistema de alcantarillado. Sistema de Aseo: Daño en parque automotor por fallas operativas.	Sistema de acueducto: interrupción del servicio. Afectación a los usuarios. Sistema de Alcantarillado: Rebosamiento de aguas residuales. Afectaciones ambientales y de salud pública. Sistema de Aseo: Imposibilidad del cumplimiento de las frecuencias de recolección de residuos sólidos. afectaciones ambientales y de salud pública.

Fuente: SERVICIUDAD E.S.P. E.I.C.E.

EJECUCIÓN DE LA RESPUESTA PUESTA EN MARCHA DEL PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA:

El Plan de Emergencia y Contingencia a partir de la página 158 se detalla la puesta en marcha del plan de emergencia y contingencia para el cual se describirán los protocolos de actuación por eventos y servicios.

La activación del Plan de Emergencia y Contingencia de SERVICIUDAD E.S.P. E.I.C.E. Se realiza de manera inmediata una vez se identifica o reporta un evento que comprometa, afecte o ponga en riesgo la continuidad, calidad o cobertura de los servicios públicos domiciliarios de acueducto, alcantarillado o aseo. Esta activación está sujeta a la magnitud y tipo del evento, y se ejecuta conforme a los niveles de alerta previamente establecidos (amarillo, naranja y rojo), así como a la línea de mando institucional y los protocolos definidos en este Plan.

- *Remoción en masa para los servicios acueducto, alcantarillado y aseo.*
- *Avenidas torrenciales para los servicios Acueducto, Alcantarillado y Aseo.*
- *Incendios para los servicios de acueducto y aseo.*
- *Sismos para los servicios acueducto, alcantarillado y aseo.*
- *Meteorológicos para los servicios Alcantarillado y Aseo.*
- *Inundaciones para el servicio de acueducto, alcantarillado y aseo.*

- *Daños ocasionados por terceros para los servicios de acueducto, alcantarillado y aseo.*
- *Colapso en la infraestructura para los servicios de acueducto, alcantarillado y aseo.*
- *Fallas operativas para los servicios de acueducto, alcantarillado y aseo.*

12. SUBSIDIOS Y CONTRIBUCIONES

Estrato o Tipo Usuario	Factor Subsidio según Concejo Municipal	Factor Contribución según Concejo Municipal
Estrato 1	20%	
Estrato 2	10%	
Estrato 3	0%	0%
Estrato 5		50%
Estrato 5		60%
Industrial		30%
Comercial		50%
Oficial		0%

12.1 Equilibrio en el balance de subsidios y contribuciones:

Documento	Fecha de suscripción	Acto administrativo
Acuerdo del concejo municipal que define los factores	20 / Agosto / 2012	Acuerdo 011
Convenios con el fondo de solidaridad y redistribución de ingresos	17- marzo- 2014	Convenio 575

13. CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES DEL PRESTADOR CONTENIDAS EN EL PGIRS

PROGRAMA	OBJETIVO	PROYECTO	ACTIVIDAD	META	CRONOGRAMA		
					Corto Plazo (Un año)	Mediano Plazo (6 años)	Largo plazo Mas de seis años)
Programa 1: MI DOSQUEBRADAS LIMPIA	Prestar el servicio de la recolección y transporte de residuos sólidos, garantizando continuidad del servicio, el aumento de cobertura.	Proyecto 1: Un servicio de Aseo Eficiente	Adquisición de Maquinaria y equipo	Adquirir Seis (6) recolectores	0	2	4
	Garantizar la prestación del servicio de barrido y limpieza de vías y áreas públicas, en cuanto a frecuencia y calidad de macro y micro rutas		Adquirir maquinaria para garantizar el barrido en todas las vías urbanas comprometidas en PGIRS	Una (1) Barredoras Mecánicas	1	0	0
				Treinta y ocho (38) Carro canecas manuales	6	10	22

Garantizar la prestación del servicio de Corte de Césped con cobertura y calidad	Adquirir equipos y maquinaria para garantizar el corte del césped en todas las vías urbanas y áreas públicas comprometidas en PGIRS	Diez (10) Guadañas	5	2	3
Garantizar la normal prestación del servicio de Poda de Arboles	Adquirir equipos y maquinaria para garantizar la poda de árboles en todas las vías urbanas y áreas públicas comprometidas en PGIRS	Dos (2) Motosierras.	0	1	1
Garantizar la normal prestación del servicio de Lavado de vías Publicas	Adquirir equipos y maquinaria para garantizar la lavada de Puentes y áreas públicas comprometidas en PGIRS	Una (1) hidro lavadora de alta presión	0	1	0
		Un (1) Vehículo con tanque de agua	0	1	0
Garantizar la prestación del servicio de Instalación de canastillas	Adquisición de Canastillas, Equipo de Soldadura Herramientas Menores para un adecuado servicio.	Setenta (70) Canastillas	70	0	0
		un (1) Equipos de Soldadura	0	1	0



SERVICIUDAD ESP
 Empresa Industrial y Comercial del Estado
 NIT. 816.001.609-1
 NUIR 1-661700002



	Atender con eficiencia las Solicitudes de prestación del servicio hechas por la comunidad		Clasificar las solicitudes de inmediata respuesta y según servicio y tramitar solución teniendo en cuenta los servicios que se prestarán con gradualidad	100% de las solicitudes atendidas Y según gradualidad	100% de las solicitudes atendidos según gradualidad	el 100% de las solicitudes atendidos según gradualidad	100% solicitudes han sido atendidas
Programa 2: Cultura Ciudadana para un manejo integral de los residuos sólidos. CAMPAÑA MI DOSQUEBRADAS LIMPIA	Capacitar 4.500 clientes por año a fin de ampliar cobertura en cuanto a educación ciudadana	Proyecto 2 Campaña de promoción y educación en La separación en la fuente de residuos sólidos aprovechables y no aprovechables.	Capacitación de suscriptores de SERVICIUDAD en el manejo integral de residuos sólidos	32.000 suscriptores de aprox se han capacitado en el manejo integral de residuos sólidos	4500 suscriptores se han capacitado en el manejo integral de residuos sólidos	24.000 suscriptores se han capacitado en el manejo integral de residuos sólidos	10.000 suscriptores se han capacitado en el manejo integral de residuos sólidos



“MODELO DE CONDICIONES UNIFORMES DEL CONTRATO DE SERVICIOS PÚBLICOS PARA PERSONAS PRESTADORAS DEL SERVICIO PÚBLICO DE ASEO QUE ATIENDAN EN MUNICIPIOS DE MÁS 5.000 SUSCRIPTORES EN EL ÁREA URBANA Y DE EXPANSIÓN URBANA”.

DISPOSICIONES GENERALES

CLAUSULA 1. – IDENTIDAD DE LA EMPRESA:

SERVICIUDAD E.S.P., es una empresa industrial y comercial del estado, autónoma, descentralizada, con personería jurídica y patrimonio propio. Las labores que realiza la empresa de acuerdo con su objeto social y por las cuales cobra unas tarifas a sus suscriptores, son las relacionadas con la prestación de los servicios públicos domiciliarios de acueducto, aseo y alcantarillado, con una cobertura del 73%, 90% y 87% respectivamente en la zona urbana del municipio de Dosquebradas según sus estatutos de conformidad con la ley 142 de 1994.

CLAUSULA 2. – NATURALEZA Y OBJETO DEL CONTRATO:

OBJETO. El presente contrato de condiciones uniformes tiene por objeto la prestación de las siguientes actividades que hacen parte del servicio público de aseo:

- Recolección y transporte de residuos no aprovechables.
- Barrido y Limpieza de vías y áreas públicas.
- Limpieza Urbana.
- Corte de césped.
- Poda de árboles.
- Lavado de vías y áreas públicas.
- Instalación y mantenimiento de cestas.
- Disposición Final.

La persona prestadora se compromete a prestar el servicio en favor del suscriptor y/o usuario, a cambio de un precio en dinero, el cual se determinará de conformidad con la normatividad vigente.

Este contrato es de carácter uniforme sin perjuicio de las estipulaciones legales que se señalen como especiales, el objeto del presente contrato es que **SERVICIUDAD**



SERVICIUDAD ESP
Empresa Industrial y Comercial del Estado
NIT. 816.001.609-1
NUIR 1-661700002



E.S.P., preste el servicio público domiciliario de aseo, a favor del suscriptor y/o usuario, en los inmuebles urbanos siempre que las vías de acceso y las condiciones técnicas lo permitan, dentro de la zona en la que **SERVICIUDAD E.S.P.**, ha indicado en el Programa de Prestación de Servicio Público de Aseo con que se presta el servicio, a cambio de un precio en dinero, el cual se determinará de conformidad con la regulación tarifaria expedida por la **CRA**.

CLAUSULA 3. – RÉGIMEN LEGAL:

El presente contrato se rige por lo dispuesto y por tanto hacen parte del mismo, en las leyes 142 y 143 de 1994, 689 de 2001, Decreto 2981 de 2013 compilado en el decreto 1077 de 2015, Resolución 0154 de Marzo de 2014 y 0288 de Abril de 2015 del Ministerio de vivienda, ciudad y territorio respectivamente, y demás normas que las desarrollen, reglamenten o modifiquen, por las condiciones especiales que se pacten con los suscriptores y/o usuarios, por las condiciones uniformes aquí previstas, por las normas del código de comercio y del código civil y por todas aquellas disposiciones expedidas por la autoridad competente establecidas por la regulación.

Parágrafo Primero: La modificación de la normatividad hace parte del presente Contrato de Condiciones Uniformes y se entenderá incluida en el mismo, desde el momento en que entre en vigencia la modificación respectiva.

Parágrafo Segundo: Las adiciones, modificaciones o derogatorias de las normas que se surtan con posterioridad, se entienden incorporadas al presente contrato a partir de su entrada en vigencia, sin que para el efecto sea necesario expedir un nuevo contrato o reforma, salvo cuando **SERVICIUDAD E.S.P.**, lo estime conveniente, a efectos de dar claridad sobre los mismos.

Parágrafo Tercero: El presente contrato podrá ser modificado por **SERVICIUDAD E.S.P.**, siempre que ello no implique abuso de la posición dominante; dicha modificación será notificada a la **CRA** para su aprobación y posteriormente notificada a los usuarios o suscriptores a través de medios de amplia circulación dentro de los quince (15) días calendarios siguientes a la fecha en la cual se haya realizado.



ANEXO NÚMERO 1.

“MODELO DE CONDICIONES UNIFORMES DEL CONTRATO DE SERVICIOS PÚBLICOS PARA PERSONAS PRESTADORAS DEL SERVICIO PÚBLICO DE ASEO QUE ATIENDAN EN MUNICIPIOS DE MÁS 5.000 SUSCRIPTORES EN EL ÁREA URBANA Y DE EXPANSIÓN URBANA”.

<Anexo integrado y unificado en el Anexo [6.1.6.2](#) de la Resolución CRA 943 de 2021. Debe tenerse en cuenta lo dispuesto por el artículo [2.3.6.3.3.12](#) del Decreto 1077 de 2015>

DISPOSICIONES GENERALES PARA EL SERVICIO PÚBLICO DE ASEO

Cláusula 1. Objeto. El presente contrato de condiciones uniformes tiene por objeto la prestación de las siguientes actividades que hacen parte del servicio público de aseo:

Recolección y transporte de residuos no aprovechables X

Transferencia

Barrido y Limpieza de vías y áreas públicas X

Limpieza Urbana X

Corte de césped X

Poda de árboles X



SERVICIUDAD ESP
Empresa Industrial y Comercial del Estado
NIT. 816.001.609-1
NUIR 1-661700002



Lavado de vías y áreas públicas ____X____

Limpieza de playas _____

Instalación y mantenimiento de cestas ____X____

Tratamiento _____

Disposición Final ____X____

La persona prestadora se compromete a prestar el servicio en favor del suscriptor y/o usuario, a cambio de un precio en dinero, el cual se determinará de conformidad con la normatividad vigente.

Cláusula 2. Partes. Son partes en el contrato de condiciones uniformes, la persona prestadora del servicio para residuos no aprovechables y el suscriptor y/o usuario.

Cláusula 3. Solidaridad. Los propietarios o poseedores del inmueble en el que se presta el servicio y los suscriptores y/o usuarios son solidarios en sus obligaciones y derechos en el contrato de servicios públicos.

Con el fin de que el inmueble urbano destinado a vivienda, entregado en arriendo no quede afectado al pago de los servicios públicos domiciliarios, al momento de celebrar el contrato de arrendamiento, el arrendador podrá exigir al arrendatario la prestación de garantías o fianzas con el fin de garantizar el pago de las facturas correspondientes en los términos del artículo [15](#) de la Ley 820 de 2003^[15].



Cláusula 4. Régimen Legal. Este contrato de condiciones uniformes se registrá por lo dispuesto en la Ley [142](#) de 1994, por sus decretos reglamentarios, por la regulación expedida por la Comisión de Regulación de Agua Potable y Saneamiento Básico, por la Resolución CRA [720](#) de 2015^[16] modificada por la Resolución CRA [751](#) de 2016, por el Decreto número [1077](#) de 2015, por las condiciones especiales y/o adicionales que pacten las partes, por las normas del Código de Comercio y del Código Civil, normativa que se entiende incorporada al presente contrato de condiciones uniformes.

PARÁGRAFO 1o. Se entiende incorporada en el contrato de servicios públicos, toda la normatividad vigente aplicable al contrato de servicios públicos.

PARÁGRAFO 2o. Cuando haya conflicto entre las condiciones uniformes y las condiciones especiales se preferirán estas. Se tendrá en cuenta que, a pesar de tener condiciones uniformes, el contrato de servicios públicos resulta celebrado con cada suscriptor y/o usuario en particular.

Cláusula 5. Vigencia. El contrato de condiciones uniformes se pacta a término indefinido o fijo, sin embargo en el evento en que sea fijo este no podrá ser superior a 2 años.

Fijo ____ con una duración de ____ (no puede ser superior a 2 años)

Indefinido **X**

DEFINICIONES

Cláusula 6. Definiciones. Para los efectos del contrato de servicios públicos, se aplicarán las siguientes definiciones de conformidad con lo establecido en el Decreto número [1077](#) de 2015, la Resolución CRA [720](#) de 2015 y Resolución CRA [376](#) de 2006:

1. Aforo: Es el resultado de las mediciones puntuales, que realiza un aforador debidamente autorizado por la persona prestadora, respecto de la cantidad de residuos sólidos que produce y presenta un usuario de manera individual o conjunta al prestador del servicio de aseo.

2. Área de prestación de servicio: Corresponde a la zona geográfica del municipio o distrito debidamente delimitada donde la persona prestadora ofrece y presta el servicio de aseo.

3. Cláusula de permanencia mínima: Estipulación contractual que se pacta como una cláusula adicional a través de la cual, la persona prestadora ofrece al suscriptor y/o usuario una ventaja sustancial asociada a la prestación del servicio de aseo y el usuario y/o suscriptor que celebra el contrato, se obliga a no terminarlo anticipadamente, so pena de las consecuencias que establezca la persona prestadora.

4. Cláusulas adicionales generales: Son aquellas que define la persona prestadora, aplicables a todos los suscriptores y/o usuarios de forma uniforme.

En este sentido la persona prestadora podrá incluir en el contrato de condiciones uniformes, clausulas adicionales siempre y cuando no contravengan aspectos regulados por la ley, los decretos reglamentarios y la regulación vigente, ni modifiquen el Anexo 1 o reproduzcan su texto.

En caso de pactarse cláusulas adicionales, su alcance deberá incluirse en el aparte correspondiente del Anexo 1, identificando su fuente legal y la razón de su inclusión.

5. Cláusulas adicionales especiales: Son aquellas que resultan del acuerdo especial entre la persona prestadora y el suscriptor y/o usuario en los términos del artículo [128](#) de la Ley 142 de 1994.

En ese sentido, el suscriptor y/o usuario potencial que no estuviere de acuerdo con alguna de las condiciones del contrato de condiciones uniformes para la prestación de las actividades del servicio público de aseo y/o sus actividades complementarias podrá manifestarlo así, y hacer una petición con la contrapropuesta del caso a la persona prestadora.

Si la persona prestadora la acepta, se convertirá en suscriptor y/o usuario con acuerdo especial, sin que por ello deje de ser un contrato de condiciones uniformes. Salvo lo previsto en ese acuerdo, a tal suscriptor y/o usuario se aplicarán las demás condiciones uniformes que contiene el contrato. Cuando haya

conflicto entre las condiciones uniformes y las condiciones especiales, se preferirán estas.

En caso de pactarse cláusulas especiales, su alcance deberá incluirse en el aparte correspondiente del Anexo 1.

6. Descuentos asociados a la calidad del servicio: Descuentos a los que tienen derecho los suscriptores y/o usuarios, asociados al nivel del cumplimiento de las metas de calidad del servicio público de aseo, por parte de las personas prestadoras del servicio.

7. Estándares del servicio. Requisitos mínimos de calidad en la prestación del servicio público de aseo que deben cumplir las personas prestadoras, de conformidad con los indicadores y metas establecidos por la Comisión de Regulación de Agua Potable y Saneamiento Básico (CRA), en la Resolución CRA [720](#) de 2015.

8. Grandes generadores o productores. Son los suscriptores y/o usuarios no residenciales que generan y presentan para la recolección residuos sólidos en volumen igual o superior a un metro cúbico mensual.

9. Macrorruta: Es la división geográfica de la ciudad, zona o área de prestación del servicio para la distribución de los recursos y equipos a fin de optimizar la prestación de las diferentes actividades que componen el servicio público de aseo.

10. Microrruta: Es la descripción detallada a nivel de las calles y manzanas del trayecto de un vehículo o cuadrilla, para la prestación de las diferentes actividades del servicio público de aseo.

11. Multiusuarios del servicio público de aseo. Son todos aquellos suscriptores agrupados en unidades inmobiliarias, centros habitacionales, conjuntos residenciales, condominios o similares bajo el régimen de propiedad horizontal vigente o concentrados en centros comerciales o similares, que se caracterizan porque presentan en forma conjunta sus residuos sólidos a la persona prestadora del servicio en los términos del presente decreto o las normas que lo modifiquen, sustituyan o adicionen y que hayan solicitado el aforo de sus residuos para que esta medición sea la base de la facturación del servicio público de aseo. La persona prestadora del servicio facturará a cada inmueble en forma individual, en un todo de acuerdo con la regulación que se expida para este fin.

12. Pequeños generadores o productores. Son los suscriptores y/o usuarios no residenciales que generan y presentan para la recolección residuos sólidos en volumen menor a un (1) metro cúbico mensual.

13. Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos (PGIRS): Es el instrumento de planeación municipal o regional que contiene un conjunto ordenado de objetivos, metas, programas, proyectos, actividades y recursos definidos por uno o más entes territoriales para el manejo de los residuos sólidos en su jurisdicción.

14. Programa de Prestación del Servicio: Programa que las personas prestadoras del servicio de aseo y/o sus actividades complementarias deben formular e implementar, en el cual definirán los objetivos, metas, estrategias, campañas educativas, actividades y cronogramas, costos y fuentes de financiación. Este programa igualmente deberá definir todos los aspectos operativos de las diferentes actividades del servicio que atienda el operador, en concordancia con lo definido en el PGIRS, la regulación vigente y lo establecido en el Decreto número [1077](#) de 2015.

15. Residuo sólido no aprovechable: Material o sustancia sólida de origen orgánico e inorgánico, putrescible o no, proveniente de actividades domésticas, industriales, comerciales, institucionales, de servicios, que no son objeto de la actividad de aprovechamiento.

16. Unidad Habitacional: Apartamento o casa de vivienda independiente con acceso a la vía pública o a las zonas comunes del conjunto multifamiliar y separada de las otras viviendas, de tal forma que sus ocupantes puedan acceder sin pasar por las áreas privadas de otras viviendas.

17. Unidad Independiente: Apartamento o casa de vivienda, local u oficina independiente con acceso a la vía pública o a las zonas comunes de la unidad inmobiliaria.

18. Usuario no residencial: Es la persona natural o jurídica que produce residuos sólidos derivados de la actividad comercial, industrial y los oficiales que se beneficia con la prestación del servicio público de aseo.

19. Usuario residencial: Es la persona que produce residuos sólidos derivados de la actividad residencial y se beneficia con la prestación del servicio público de aseo. Se consideran usuarios residenciales a los ubicados en locales que ocupen menos de veinte (20) metros cuadrados de área, exceptuando los que produzcan más de un (1) metro cúbico mensual.

20. <Numeral adicionado por el artículo [3](#) de la Resolución 845 de 2018. El nuevo texto es el siguiente:> **Ventaja sustancial.** Beneficio que el prestador ofrece a los suscriptores y/o usuarios en la prestación del servicio público de aseo en las actividades de recolección y transporte de residuos no aprovechables, barrido y limpieza de vías y áreas públicas, y corte de césped, poda de árboles, lavado, limpieza de playas e instalación y mantenimiento de cestas en las áreas públicas, en aspectos adicionales asociados a la calidad del servicio y/o las mejoras tecnológicas que no estén incluidas en la metodología tarifaria, y que, por constituirse como una decisión empresarial, no pueden cobrarse a los suscriptores y/o usuarios en la misma.

Para tal efecto, se debe especificar el periodo de tiempo durante el cual se otorgará la ventaja sustancial.

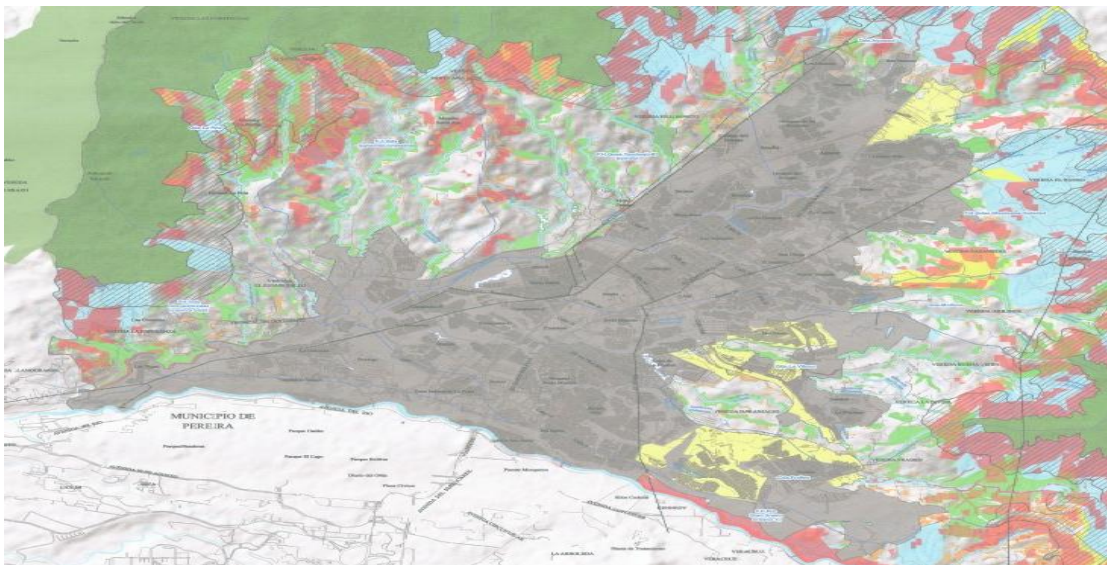
El ofrecimiento de precios inferiores a los precios techo de las actividades que regulatoriamente conforman la tarifa del servicio público de aseo también puede constituirse en una ventaja sustancial

Notas de vigencia

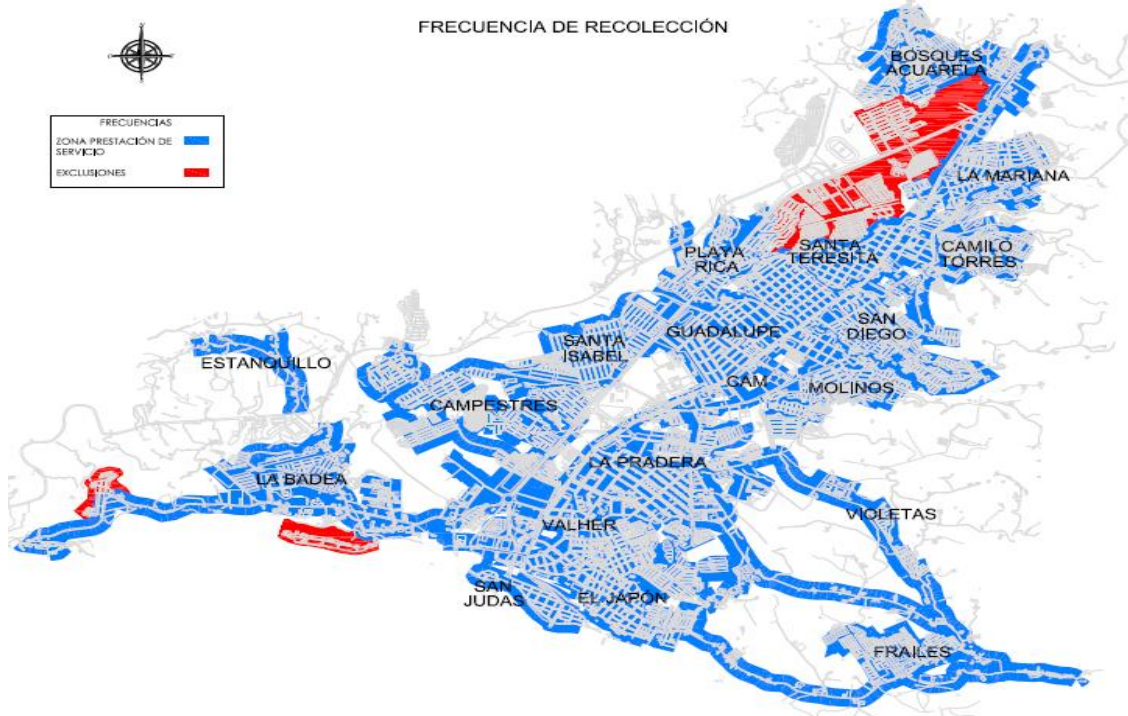
CONDICIONES PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE ASEO Y SUS ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS PARA RESIDUOS NO APROVECHABLES

Concordancia

Cláusula 7. Área de Prestación del Servicio (APS). El área en la cual se prestará el servicio público de aseo y sus actividades complementarias es:



■ Área de prestación del servicio de Aseo.



Concordancias

Cláusula 8. Publicidad. El prestador del servicio deberá publicar de forma sistemática y permanente, en su página web, en los centros de atención al usuario y en las oficinas de peticiones, quejas y recursos, la siguiente información para conocimiento del suscriptor y/o usuario:

1. El contrato de condiciones uniformes, cuyas copias deberán ser enviadas al suscriptor y/o usuario, una vez el prestador se acoja al presente formato de contrato de condiciones uniformes, así como cuando se pretenda la modificación del mismo.

2. El mapa del Área de Prestación del Servicio (APS) dentro de la cual se compromete a cumplir los estándares de servicio establecidos en el estudio de costos vigente, producto de la aplicación de la metodología tarifaria prevista en la Resolución CRA [720](#) de 2015, o la que la modifique, adicione o aclare. En dicho mapa se deberán delimitar de forma clara las macrorrutas y microrrutas en las que dividió el APS, para la prestación del servicio público de aseo.
3. Las metas anuales de los estándares de servicio y de eficiencia establecidas por la persona prestadora, así como el avance en el cumplimiento de las mismas.
4. Línea de Atención y servicio al cliente.
5. Oficina de atención de Peticiones quejas y Reclamos.
6. Las tarifas vigentes.
7. Rutas, horarios y frecuencias de Recolección de residuos y Barrido para cada Macrorruta.
8. Sitio, horario y la forma en la que los suscriptores y/o usuarios deben presentar los residuos sólidos para su recolección.
9. Frecuencias de limpieza de playas y lavado de áreas públicas para cada Macrorruta.
10. Fechas de ejecución de las actividades de corte de césped y poda de árboles para cada Macrorruta.

11. Localización de Estaciones de Transferencia.

12. Sitio de disposición final de los residuos.

13. Localización del sitio de tratamiento.

Cláusula 9. Obligaciones de la persona prestadora. Sin perjuicio de aquellas contenidas en la legislación, reglamentación y regulación vigente, son obligaciones de la persona prestadora, que se entienden incorporadas en el contrato de condiciones uniformes, las siguientes:

1. Reportar al municipio y/o distrito el Área de Prestación del Servicio (APS), que corresponde a la zona geográfica del municipio, debidamente delimitada, donde ofrece y presta el servicio público de aseo.

2. Suministrar continuamente un servicio de buena calidad en los inmuebles atendidos, de acuerdo con los parámetros normativos vigentes de carácter obligatorio fijados por las autoridades competentes y las especificaciones técnicas determinadas por la persona prestadora previstas en el programa de prestación del servicio y en el contrato de condiciones uniformes.

3. Realizar las actividades de barrido y limpieza de vías y áreas públicas, limpieza urbana que comprende corte de césped, poda de árboles, lavado, instalación y mantenimiento de cestas y limpieza de playas en las áreas públicas, recolección, transporte, tratamiento y/o disposición final de residuos, en el área de prestación

del servicio que haya reportado ante el municipio y/o distrito, de conformidad con las normas sanitarias, ambientales y regulatorias vigentes.

4. Dar a conocer al suscriptor y/o usuario las frecuencias y horarios de prestación de las actividades de recolección y transporte y barrido y limpieza de vías y áreas públicas, así como las frecuencias de prestación de las actividades de limpieza urbana.

5. Informar a los suscriptores y/o usuarios acerca de la manera de utilizar los servicios con eficiencia y seguridad y adelantar campañas masivas de divulgación sobre el particular.

6. Realizar los aforos de la producción de residuos según los términos definidos en las Resoluciones CRA [233](#) de 2002 y [236](#) de 2002 para el caso de la solicitud de la opción de Multiusuario o en los términos definidos en la Resolución CRA [151](#) de 2001 cuando los suscriptores y/o usuarios son Grandes Productores.

7. Aplicar al suscriptor y/o usuario la estratificación adoptada por el ente territorial.

8. Asignar al inmueble objeto del servicio la categoría de uso correspondiente y modificarla en los casos que corresponda.

9. En caso de presentarse un evento de riesgo la persona prestadora del servicio deberá ejecutar las medidas de mitigación y corrección pertinentes.

10. Facturar de manera integral el servicio público de aseo incluyendo la actividad de aprovechamiento, de acuerdo con la tarifa resultante de la aplicación de la

metodología tarifaria vigente o del contrato respectivo cuando aquella se hubiere definido contractualmente, con la periodicidad señalada en el contrato de condiciones uniformes.

11. Entregar la factura al suscriptor y/o usuario en el sitio pactado en el contrato de condiciones uniformes.

12. Aplicar al suscriptor y/o usuario los descuentos en el cargo fijo y en el cargo variable, originados por el incumplimiento de los estándares de calidad del servicio establecidos por la persona prestadora.

13. Aplicar la tarifa ajustada para inmuebles desocupados a aquellos inmuebles que sean acreditados bien sea por los suscriptores y/o usuarios o por la persona prestadora según lo establecido en el artículo [45](#) de la Resolución CRA 720 de 2015. Cobrar al suscriptor y/o usuario la contribución de solidaridad y otorgar los subsidios de acuerdo con la ley.

14. En el caso de inmuebles urbanos, entregar a los interesados en extinguir la solidaridad a la que se refiere el artículo [15](#) de la Ley 820 de 2003, un formato plenamente ajustado a las disposiciones contempladas en el artículo [5o](#) del Decreto número 3130 de 2003, o la norma que lo modifique, adicione o aclare.

15. Devolver al suscriptor y/o usuario los cobros no autorizados, de conformidad con la Resolución CRA [659](#) de 2013 o la norma que la modifique, adicione o



SERVICIUDAD ESP
Empresa Industrial y Comercial del Estado
NIT. 816.001.609-1
NUIR 1-661700002



acclare. En todo caso, el interés que se aplicará a la devolución de los cobros no autorizados será el interés simple.

16. Constituir una oficina de peticiones, quejas y recursos. Cuando la persona prestadora opere en varios municipios, deberá garantizar en cada uno de ellos, los medios necesarios para que el suscriptor y/o usuario pueda presentarlas personalmente o por cualquier otro medio electrónico o tecnológico.

17. Recibir y trasladar las Peticiones, Quejas y Recursos (PQR), relacionadas con la actividad de aprovechamiento. Tramitará en su integralidad aquellas PQR de aprovechamiento relacionadas con la facturación.

18. Trasladar a la persona prestadora de aprovechamiento las PQR relacionadas con las cantidades de residuos aprovechables facturadas, aforos y aspectos operativos relacionadas con horarios y frecuencias de recolección de residuos aprovechables.

19. Respetar el debido proceso y derecho de defensa y contradicción al suscriptor y/o usuario en todas sus actuaciones frente a estos, observando la plenitud de las formas propias de la actuación administrativa previstas en la Constitución Política, el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo y las demás normas que le sean aplicables.

20. Disponer de formatos y demás medios que faciliten a los suscriptores y/o usuarios presentar peticiones, quejas y recursos.



21. Tener disponible en todo momento la información correspondiente a las peticiones, quejas y recursos para consulta de los suscriptores y/o usuarios en el momento en que lo soliciten.

22. Suministrar al suscriptor la información que le permita evaluar el servicio prestado en los términos establecidos en el artículo [9.4](#) de la Ley 142 de 1994.

23. Remitir a la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios los expedientes para resolver el recurso de apelación de las reclamaciones de los suscriptores y/o usuarios, dentro de los 3 días hábiles siguientes a la notificación de la decisión mediante la cual se decidió el recurso de reposición.

24. No exigir la cancelación de la factura como requisito para atender un recurso relacionado con esta. Sin embargo, el prestador deberá recibir el pago de las sumas que no son objeto de reclamación, por el servicio de los últimos cinco períodos conforme lo establece el artículo [155](#) de la Ley 142 de 1994, siempre y cuando corresponda a valores no cuestionados por el suscriptor y/o usuario.

25. Mantener la reserva de los datos personales del suscriptor y/o usuario y garantizar su derecho al habeas data.

26. No reportar a las centrales de riesgo información del suscriptor y/o usuario sin el consentimiento expreso y escrito de los mismos.

27. Garantizar bajo las condiciones técnicas establecidas en la reglamentación y regulación tarifaria vigentes, la prestación del servicio público de aseo, en condiciones uniformes a todos los suscriptores y/o usuarios que lo requieran.

28. Está prohibido a las personas prestadoras en todos sus actos y contratos, discriminar o conceder privilegios a ningún suscriptor y/o usuario.

29. <Numeral adicionado por el artículo [4](#) de la Resolución 845 de 2018. El nuevo texto es el siguiente:> Cuando en las unidades inmobiliarias, centros habitacionales, conjuntos residenciales, condominios o similares bajo el régimen de propiedad horizontal vigente o concentrados en centros comerciales o similares, sus suscriptores y/o usuarios no se constituyan en multiusuarios y se encuentren vinculados a dos o más prestadores del servicio público de aseo, definir y dar a conocer la forma como se presentarán los residuos sólidos, de manera que cada uno de los prestadores de recolección y transporte de residuos no aprovechables pueda identificar los residuos de sus suscriptores y/o usuarios, conforme con lo dispuesto en el artículo [2.3.2.2.2.16](#) del Decreto 1077 de 2015. Aspectos que deben estar definidos en el Contrato de Servicios Públicos.

Notas de vigencia

Cláusula 10. Obligaciones del suscriptor y/o usuario. Sin perjuicio de aquellas contenidas en la legislación, reglamentación y regulación vigente, son obligaciones del suscriptor y/o usuario, que se entienden incorporadas en el contrato de servicios públicos, las siguientes:

1. Almacenar y presentar los residuos sólidos, de acuerdo con lo dispuesto en la normatividad vigente, en el Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos de los municipios o distritos y en el respectivo programa para la prestación del servicio público de aseo y en el contrato de condiciones uniformes.
2. Presentar para la recolección, los residuos sólidos en horarios definidos por la persona prestadora del servicio público de aseo.
3. No arrojar residuos sólidos o residuos de construcción y demolición al espacio público o en sitios no autorizados.
4. Realizar la separación de residuos en la fuente, tal como lo establezca el Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos del respectivo municipio o distrito para su adecuado almacenamiento y posterior presentación.
5. No presentar para recolección dentro de los residuos domésticos, animales muertos o sus partes, diferentes a los residuos de alimentos.
6. No realizar quemas de residuos sin los controles y autorizaciones ambientales definidas en la normatividad vigente.
7. Presentar los residuos sólidos para la recolección en recipientes retornables o desechables, de acuerdo con lo establecido en el PGIRS de forma tal que facilite la actividad de recolección por parte del prestador.

8. Almacenar en los recipientes la cantidad de residuos, tanto en volumen como en peso, acorde con la tecnología utilizada para su recolección.
9. Trasladar los residuos sólidos hasta el sitio determinado por la persona prestadora del servicio público de aseo, cuando las condiciones de las urbanizaciones, barrios o agrupaciones de viviendas y/o demás predios impidan la circulación de vehículos de recolección.
10. No interferir o dificultar las actividades de barrido, recolección, transporte o limpieza urbana realizadas por la persona prestadora del servicio.
11. Mantener limpios y cerrados los lotes de terreno de su propiedad, así como las construcciones que amenacen ruina. Cuando por ausencia o deficiencia en el cierre y/o mantenimiento de estos se acumulen residuos sólidos en los mismos, la recolección y transporte hasta el sitio de tratamiento y/o disposición final, será responsabilidad del propietario del lote, quien deberá contratarlo como servicio especial con la persona prestadora del servicio de aseo legalmente autorizada.
12. Recoger los residuos sólidos originados por el cargue, descargue o transporte de cualquier mercancía.
13. No cambiar la destinación del inmueble receptor del servicio sin el lleno de los requisitos exigidos por las autoridades competentes.
14. Informar de inmediato a la persona prestadora sobre cualquier cambio en las características, identificación o uso de los inmuebles reportados o la variación del propietario, dirección u otra novedad que implique modificación a las condiciones



SERVICIUDAD ESP
Empresa Industrial y Comercial del Estado
NIT. 816.001.609-1
NUIR 1-661700002



y datos registrados en el contrato de servicios públicos y/o en el sistema de información comercial.

15. Verificar que la factura remitida corresponda al inmueble receptor del servicio. En caso de irregularidad, el suscriptor y/o usuario deberá informar de tal hecho a la persona prestadora.

16. Pagar oportunamente las facturas. El no recibir la factura no lo exonera del pago, salvo que la persona prestadora no haya efectuado la facturación en forma oportuna.

17. Solicitar la factura a la persona prestadora cuando aquella no haya llegado oportunamente, cuya copia será gratuita.

18. En el caso de suscriptores y/o usuarios no residenciales, garantizar con un título valor el pago de las facturas a su cargo en los eventos que señale la persona prestadora, siempre y cuando los mismos guarden relación directa con la prestación del servicio.

19. En caso de ser multiusuario, cumplir los requisitos de presentación de residuos y demás procedimientos contemplados por la regulación vigente para la aplicación de la opción tarifaria. No depositar sustancias líquidas, excretas ni residuos considerados especiales, en recipientes destinados para la recolección en el servicio público de aseo.

20. Los suscriptores y/o usuarios no residenciales o aquellos que hayan optado por la opción de multiusuarios, están en la obligación de facilitar la medición



periódica de sus residuos sólidos conforme a lo definido en las Resoluciones CRA [151](#) de 2001, [233](#) de 2002 y [236](#) de 2002 y o aquellas que la adicionen, modifiquen o aclaren.

21. Los suscriptores y/o usuarios no residenciales o aquellos que hayan optado por la opción de multiusuarios, están obligados a asumir los costos del aforo de los residuos sólidos, de conformidad con la normatividad vigente. La persona prestadora debe estimar estos costos para darlos a conocer al suscriptor y/o usuario antes de prestar el servicio. No habrá costos para el suscriptor y/o usuario en los casos de reclamación debidamente justificados.

22. Cuando haya servicio público de aseo disponible será obligatorio vincularse como usuario y cumplir con los deberes respectivos, o acreditar que se dispone de alternativas que no perjudiquen a la comunidad.

23. <Numeral adicionado por el artículo [5](#) de la Resolución 845 de 2018. El nuevo texto es el siguiente:> Cuando en las unidades inmobiliarias, centros habitacionales, conjuntos residenciales, condominios o similares bajo el régimen de propiedad horizontal vigente o concentrados en centros comerciales o similares, sus suscriptores y/o usuarios no se constituyan en multiusuarios y se encuentren vinculados a dos o más prestadores del servicio público de aseo, deberán presentar los residuos sólidos en la forma en que lo establezcan estos últimos, de manera que cada uno de los prestadores de recolección y transporte de residuos no aprovechables pueda identificar los residuos de sus suscriptores

y/o usuarios, conforme con lo dispuesto en el artículo [2.3.2.2.2.16](#) del Decreto 1077 de 2015.

Notas de Vigencia

Cláusula 11. Derechos de la persona prestadora. Se entienden incorporados en el contrato de servicios públicos los derechos que a favor de las personas prestadoras de los servicios públicos domiciliarios consagre la Constitución Política, la Ley [142](#) de 1994, los decretos reglamentarios y la regulación vigente, así como los siguientes:

1. Cobrar el valor de los servicios prestados de acuerdo con la tarifa resultante de aplicación de la metodología tarifaria vigente o del contrato respectivo cuando aquella se hubiere definido contractualmente, con la periodicidad señalada en el contrato de condiciones uniformes.
2. Solicitar a los suscriptores y/o usuarios no residenciales una garantía adicional de pago para el suministro del servicio.
3. Incluir dentro de la facturación cualquier obligación a favor o en contra del suscriptor y/o usuario, derivada de la prestación del servicio público de aseo o de los aforos solicitados por el suscriptor, conforme a la normatividad vigente.
4. Verificar que los suscriptores y/o usuarios del servicio no depositen sustancias líquidas, excretas, ni residuos de los contemplados para el servicio especial, en recipientes destinados para la recolección en el servicio público de aseo.

5. Cobrar ejecutivamente el valor del servicio público prestado o ejercer el cobro coactivo si está facultado legalmente para ello.

6. La persona prestadora podrá aplicar intereses de mora sobre saldos insolutos de conformidad con la tasa de interés moratorio aplicable en el Código Civil. Para el caso de inmuebles no residenciales la tasa de interés moratorio aplicable será la que se determine convencionalmente o, supletivamente, la que corresponda al régimen comercial, esto es, (la persona prestadora definirá el interés de mora, el cual no podrá superar una y media veces del interés bancario corriente certificado por la Superintendencia Financiera, sin exceder el límite de usura).

Cláusula 12. Derechos del suscriptor y/o usuario. Se entienden incorporados en el contrato de servicios públicos los derechos que a favor del suscriptor y/o usuario consagra la Constitución Política, la Ley [142](#) de 1994, los decretos reglamentarios y la regulación vigente, así como los siguientes:

1. A ser tratado dignamente por la persona prestadora.
2. Al debido proceso, al derecho de defensa y contradicción.
3. A no ser discriminado por la persona prestadora de servicios públicos domiciliarios y a recibir trato igualitario.
4. A ser informado clara y oportunamente de sus obligaciones y de las consecuencias de incumplirlas.
5. A presentar reclamaciones contra la factura sin que sea obligado al pago de las sumas reclamadas.

6. A la libre elección de la persona prestadora del servicio.
7. A que se le apliquen los descuentos por el incumplimiento de la persona prestadora en los estándares de calidad técnica e indicadores del servicio a los que está obligada en los términos de la Resolución CRA [720](#) de 2015 o la que la modifique, adicione o aclare.
8. A obtener información completa, precisa y oportuna sobre asuntos relacionados con la prestación del servicio.
9. A obtener información y orientación acerca de los requisitos jurídicos o técnicos que las disposiciones vigentes impongan a las peticiones, actuaciones, solicitudes o quejas que se propongan realizar, así como a llevarlas a cabo.
10. A conocer, en cualquier momento, el estado de los trámites adelantados ante la persona prestadora en los que tengan la condición de interesados y a obtener copias a su costa.
11. A no presentar documentos que no sean exigidos por las normas legales aplicables a los procedimientos de que trate la gestión.
12. A reclamar cuando la persona prestadora aplique un estrato diferente al establecido por la respectiva entidad territorial competente para tales fines.
13. A reclamar en contra del uso asignado por la persona prestadora al inmueble objeto del servicio.

14. A conocer las condiciones uniformes del contrato.
15. A ser protegido contra el abuso de posición dominante contractual de las personas prestadoras de servicios públicos, para lo cual se deben tener en cuenta las causales que presumen abuso de la posición dominante previstas en el artículo [133](#) de la Ley 142 de 1994.
16. A la prestación continua de un servicio de buena calidad y a las reparaciones por falla en la prestación del servicio, de conformidad con el artículo [137](#) de la Ley 142 de 1994.
17. A obtener información clara, completa, precisa y oportuna del contenido de las facturas.
18. A presentar peticiones, quejas y recursos y a obtener respuesta oportuna y completa, de acuerdo con la normatividad vigente.
19. A recibir la factura a su cargo por lo menos con cinco (5) días hábiles de antelación a la fecha de pago oportuno señalada en la misma.
20. A la participación en los comités de desarrollo y control social.
21. Al cobro individual de la prestación del servicio en los términos previstos en la legislación y regulación vigente.
22. A que el prestador mantenga la reserva de sus datos personales y garantice su derecho al habeas data.

23. A que la persona prestadora del servicio no reporte a las centrales de riesgo su información sobre el incumplimiento de las obligaciones pecuniarias sin su consentimiento expreso y escrito.

24. Pactar libremente con la persona prestadora del servicio público de aseo el precio por el servicio para el manejo de residuos de construcción y demolición, así como de otros residuos especiales.

PARÁGRAFO. El derecho contenido en el numeral 6o de la presente cláusula no aplica cuando la prestación del servicio haya sido adjudicada mediante un contrato que incluya cláusulas que establezcan un área de servicio exclusivo, previa verificación de motivos por parte de la Comisión de Regulación de Agua Potable y Saneamiento Básico.

Cláusula 13. Condiciones técnicas. Para la prestación del servicio público de aseo y sus actividades complementarias las partes del presente contrato, deberán cumplir con las condiciones técnicas establecidas en los Capítulos 1, 2 y 5 del Título 2 del Decreto número 1077 de 2015, modificado y adicionado por el Decreto número [596](#) de 2016, en lo referente a:

- Recipientes para el almacenamiento y presentación de residuos no aprovechables.

- Frecuencias, horarios y rutas de recolección de residuos no aprovechables.

- Recolección de residuos especiales (Plazas de mercado, mataderos y cementerios, animales muertos, residuos de construcción y demolición, residuos de eventos y espectáculos masivos).
- Barrido y limpieza de vías y áreas públicas, horarios y frecuencias.
- Actividades de limpieza urbana:
 - Instalación y mantenimiento de cestas.
 - Limpieza de playas costeras o ribereñas. (No aplica).
 - Lavado de áreas públicas.
 - Corte de césped en las áreas verdes públicas.
 - Poda de árboles en las áreas públicas.

Cláusula 14. Condiciones de prestación. Para la prestación del servicio público de aseo y sus actividades complementarias, las Partes del Contrato deberán cumplir con las siguientes condiciones:

- La presentación de los residuos sólidos no aprovechables para recolección, deberá hacerse con una anticipación no mayor de tres (3) horas previas a las frecuencias y horarios de recolección establecidos por la persona prestadora.
- Los residuos no aprovechables deben ser recogidos por la persona prestadora, como mínimo dos (2) veces por semana.

- La frecuencia mínima de barrido y limpieza del área de prestación a cargo del prestador será de dos (2) veces por semana.
- Los residuos de barrido no podrán permanecer en las calles por más de ocho (8) horas una vez se hace la presentación para transportarlos.
- La recolección de los residuos no aprovechables por macrorrutas y microrrutas deberá realizarse en las frecuencias y horarios establecidos en el presente contrato.
- Todo cambio en las rutas, horarios o frecuencias deberá ser comunicado con tres (3) días de anterioridad a los suscriptores y/o usuarios afectados, salvo caso fortuito o de fuerza mayor, utilizando medios masivos de difusión de amplia circulación local y página web.

COBRO DEL SERVICIO DE ASEO Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS.

Cláusula 15. Tarifa del servicio de aseo. La tarifa del servicio público de aseo y sus actividades complementarias, está compuesto por un cargo fijo y un cargo variable, que serán calculados por el prestador, acorde a lo establecido en la Resolución CRA [720](#) de 2015, o aquella que la modifique, adicione o aclare.

Para la estimación de la producción de residuos correspondiente a cada suscriptor y/o usuario, las personas prestadoras de recolección y transporte de residuos no aprovechables deberán calcular mensualmente las toneladas de residuos de: Barrido y limpieza, limpieza urbana, recolección y transporte de residuos no aprovechables y rechazos de aprovechamiento. Así mismo, deberán recibir por

parte de las personas prestadoras de aprovechamiento, el cálculo de las toneladas efectivamente aprovechadas, de conformidad con la metodología tarifaria vigente.

Los suscriptores y/o usuarios clasificados como grandes productores que generen un volumen superior o igual a seis metros cúbicos mensuales de residuos no aprovechables ($6 \text{ m}^3/\text{mes}$), podrán solicitar a su costo, que el prestador realice aforo de los residuos producidos con el fin de pactar libremente las tarifas correspondientes a la recolección y transporte. No habrá costo para el suscriptor y/o usuario en los casos de reclamación debidamente justificados y en los casos que así lo permita la regulación vigente.

Cláusula 16. Facturación. El servicio público de aseo se facturará de forma conjunta con cualquiera de los servicios públicos a los que se refiere la Ley [142](#) de 1994, y no podrá pagarse este último con independencia del servicio público de aseo, salvo en aquellos casos en que exista prueba de mediar petición, queja o recurso debidamente interpuesto ante la persona prestadora del servicio de aseo. El prestador del servicio para los residuos no aprovechables facturará de manera integral el servicio público de aseo incluyendo la actividad de aprovechamiento.

La factura del servicio público de aseo deberá contener la información señalada en el artículo [148](#) de la Ley 142 de 1994 y la definida por la metodología tarifaria vigente:

- Costo Fijo Total
- Costo variable de residuos no aprovechables



SERVICIUDAD ESP
Empresa Industrial y Comercial del Estado
NIT. 816.001.609-1
NUIR 1-661700002



- Valor Base de Aprovechamiento por tonelada de residuos aprovechables.
- Toneladas de residuos producidos en la actividad de Barrido y Limpieza de vías por suscriptor.
- Toneladas de residuos producidos en la actividad de Limpieza Urbana (Corte de césped, poda de árboles, lavado de áreas públicas, limpieza de playas (no aplica) y/o mantenimiento de cestas).
- Toneladas de materiales de rechazo del Aprovechamiento por suscriptor.
- Toneladas de residuos efectivamente aprovechados por suscriptor.
- Toneladas de residuos no aprovechables por suscriptor.
- Toneladas de residuos no aprovechables aforadas por suscriptor (Grandes generadores, Multiusuarios).
- Factor de contribución o subsidio correspondiente a cada suscriptor.

La factura será entregada por lo menos con cinco (5) días hábiles de antelación a la fecha de pago señalada en la misma indicando la fecha máxima de entrega de la factura. La periodicidad en la entrega de la factura será:

Mensual: ____**X**____ Bimestral: _____

Fecha máxima de entrega: La fecha máxima de entrega de las facturas corresponderá al último día del ciclo de facturación, como se especifica en el siguiente cuadro:



**RANGOS DE LIQUIDACIÓN DE LOS 19
CICLOS DE FACTURACIÓN**

CICLO	DIAS MES	
51	16-22	DE CADA MES
52	17-22	DE CADA MES
53	19-23	DE CADA MES
54	20-24	DE CADA MES
55	22-26	DE CADA MES
56	23-27	DE CADA MES
57	25-28	DE CADA MES
58	26-29	DE CADA MES
59	27-30	DE CADA MES
60	28-01	DE CADA MES
61	01-05	DE CADA MES
62	02-07	DE CADA MES
63	04-08	DE CADA MES
64	05-09	DE CADA MES
65	06-10	DE CADA MES
66	10-14	DE CADA MES
67	11-15	DE CADA MES
68	12-16	DE CADA MES
69	14-18	DE CADA MES

CALIDAD Y DESCUENTOS

Doctrina Concordante

Cláusula 17. Descuentos asociados a la calidad del servicio. De conformidad con lo establecido en el Título IV de la Resolución CRA [720](#) de 2015 o la que la modifique, adicione o aclare; la persona prestadora deberá realizar los descuentos por el incumplimiento de las metas de calidad del servicio público de aseo (Ver

Tabla 1). Dicho descuento se restará del valor total de la factura, después de haber aplicado los subsidios y contribuciones a que haya lugar.

La persona prestadora cuenta con un plazo máximo de seis (6) meses para hacer efectivo el descuento total en la factura de los suscriptores y/o usuarios afectados, el cual empezará a contar una vez finalice el semestre objeto de evaluación.

La persona prestadora deberá cumplir con los estándares de calidad técnica del servicio (ver Tabla 1), en su área de prestación del servicio desde la entrada en vigencia de la Resolución CRA [720](#) de 2015 o aquella que la modifique, adicione o aclare.

Los suscriptores y/o usuarios tendrán derecho a descuentos en la tarifa del servicio público de aseo cuando se presenten las siguientes fallas en la prestación del servicio:

- Cuando la recolección de residuos no aprovechables no se realice puerta a puerta, los suscriptores y/o usuarios tendrán un descuento del 10% en el precio máximo correspondiente a la actividad de recolección y transporte.
- Cuando en la microrruta, no se realiza la recolección de los residuos en la frecuencia definida en el presente contrato de condiciones uniformes.
- Cuando se presentan retrasos en la recolección de residuos en la macrorruta, superiores a tres horas con respecto al horario definido en el presente contrato de condiciones uniformes.

- Cuando la persona prestadora reciba un número reclamos comerciales por facturación resueltos a favor del suscriptor y/o usuario en segunda instancia, superior a la meta establecida para el periodo de medición.
- Cuando en el relleno sanitario no se cumplan las metas de compactación de los residuos definidas para el periodo de medición.

PARÁGRAFO 1o. Los descuentos están asociados al indicador de calidad técnica en la recolección de residuos sólidos no aprovechables; al indicador de incumplimiento de reclamos comerciales por facturación; y al indicador de incumplimiento en la compactación del relleno sanitario. Estos se determinaran según lo definido en los artículos [56](#), [57](#), y [58](#) de la Resolución CRA 720 de 2015 o aquella que la modifique, adicione o aclare. Se deberán tener en cuenta los factores de reincidencia en el incumplimiento de los indicadores definido en el artículo [60](#) de la misma resolución.

PARÁGRAFO 2o. El descuento total a reconocer al suscriptor y/o usuarios afectados, resulta de sumar el descuento por calidad técnica en la recolección de residuos sólidos no aprovechables, el descuento por reclamos comerciales por facturación y el descuento por incumplimiento en la compactación del relleno. La reincidencia en el incumplimiento genera un descuento mayor.

Cláusula 18. Suspensión en interés del servicio. En caso de presentarse suspensión en interés en la prestación del servicio público de aseo por cualquier

causa, la persona prestadora deberá mantener informados a los usuarios de dicha circunstancia e implementar las medidas transitorias requeridas.

En caso de suspensiones programadas del servicio público de aseo, la persona prestadora del servicio deberá avisar a sus usuarios con cinco (5) días hábiles de anticipación, a través del medio de difusión más efectivo que se disponga en la población o sector atendido.

Cláusula 19. Falla en la prestación del servicio. El incumplimiento de la persona prestadora en la prestación continua del servicio se denomina falla en la prestación del servicio y su ocurrencia le confiere al suscriptor y/o usuario el derecho, desde el momento en que se presente, a la resolución del contrato de condiciones uniformes o su cumplimiento con las reparaciones consagradas en el artículo [137](#) de la Ley 142 de 1994, esto es, a que no se le haga cobro alguno por conceptos distintos del consumo o de la adquisición de bienes y servicios recibidos y a la indemnización de perjuicios.

PETICIONES, QUEJAS Y RECURSOS

Cláusula 20. Peticiones, quejas y recursos. Los suscriptores y/o usuarios tienen derecho a presentar ante la persona prestadora peticiones, quejas y recursos por cualquiera de los siguientes medios: físico en los puntos de atención, líneas telefónicas, fax, correo electrónico, correo certificado. El término máximo que tiene la persona prestadora para responder son quince (15) días hábiles contados a partir de la fecha de su presentación y si la respuesta no ocurre en este plazo se produce el silencio administrativo positivo. Las peticiones, quejas y recursos serán

tramitados de conformidad con el Título VIII Capítulo VII de la Ley [142](#) de 1994, el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo y la Ley [1755](#) de 2015^[17].

Contra los actos de terminación y facturación que realice la persona prestadora, proceden el recurso de reposición y subsidiariamente el de apelación, los cuales se interpondrán de manera simultánea.

El recurso de reposición contra los actos que resuelvan las reclamaciones por facturación debe interponerse dentro de los cinco (5) días siguientes a la fecha de conocimiento de la decisión. En ningún caso proceden reclamaciones contra facturas que tuviesen más de cinco (5) meses de haber sido expedidas.

De los recursos de reposición y apelación contra los demás actos de la persona prestadora que enumera el inciso primero del artículo [154](#) de la Ley 142 de 1994, debe hacerse uso dentro de los cinco (5) días siguientes a aquel en que persona prestadora ponga el acto en conocimiento del suscriptor y/o usuario.

Los recursos no requieren presentación personal ni intervención de abogado aunque se emplee un mandatario.

Cláusula 21. Lugar de presentación de peticiones, quejas y recursos.

El suscriptor y/o usuario podrá presentar peticiones, quejas y recursos en la siguiente:

Dirección: __ SERVICIUDAD Diagonal 26 # 21AT-04, Avenida Las Torres, Edificio Moretti piso 1. __



SERVICIUDAD ESP
Empresa Industrial y Comercial del Estado
NIT. 816.001.609-1
NUIR 1-661700002



Barrio:___Milán.____

Ciudad:___Dosquebradas.____

Departamento:___Risaralda.____

Teléfono: _606-3515177__

Celular: _3148289785_____

Página web: _www.SERVICIUDAD.gov.co__

Correo electrónico: _serviciu@SERVICIUDAD.gov.co_____

CESIÓN, MODIFICACIÓN Y TERMINACIÓN DEL CONTRATO

Cláusula 22. Cesión del contrato. Salvo que las partes dispongan lo contrario, cuando medie enajenación del bien raíz al cual se le suministra el servicio, se entiende que hay cesión del contrato, la cual opera de pleno derecho e incluye la propiedad de los bienes inmuebles por adhesión o destinación utilizados para usar el servicio. En tal caso se tendrá como nuevo suscriptor y/o usuario al cesionario a partir del momento en que adquiera la propiedad.

Sin perjuicio de lo anterior, la persona prestadora conservará el derecho a exigir al cedente el cumplimiento de todas las obligaciones que se hicieron exigibles mientras fue parte del contrato, pues la cesión de estas no se autoriza, salvo acuerdo especial entre las partes.



La persona prestadora podrá ceder el contrato de condiciones uniformes cuando en este se identifique al cesionario. Igualmente, se podrá ceder cuando, habiendo informado al suscriptor y/o usuario de su interés en cederlo con una antelación de por lo menos dos (2) meses, la persona prestadora no haya recibido manifestación explícita del suscriptor y/o usuario.

Cláusula 23. Modificación del contrato. El contrato sólo podrá ser modificado en los siguientes eventos:

1. Por acuerdo entre las partes.
2. Por parte de la persona prestadora, haciendo efectivas las siguientes garantías:
 - a) Deberá informar al suscriptor y/o usuario de la modificación propuesta con un mes de antelación a la entrada en vigencia de la misma;
 - b) Deberá permitir al suscriptor y/o usuario el ejercicio efectivo de su derecho a no aceptar la modificación propuesta.
3. Por decisión de autoridad competente.

PARÁGRAFO. Lo dispuesto en el numeral 2 de la presente cláusula no será aplicable en caso de modificación unilateral por parte de la persona prestadora dado el evento de caso fortuito o fuerza mayor, en los términos del artículo [64](#) del Código Civil.

Cláusula 24. Terminación. La persona prestadora puede terminar el contrato de servicios públicos domiciliarios por mutuo acuerdo o por incumplimiento del

contrato de servicios públicos domiciliarios únicamente en los casos dispuestos en el régimen legal vigente.

Cláusula 25. Terminación anticipada del contrato. <Cláusula modificada por el artículo [6](#) de la Resolución 845 de 2018. El nuevo texto es el siguiente:> Todo suscriptor y/o usuario del servicio público de aseo tiene derecho a terminar anticipadamente el contrato, para lo cual deberá cumplir los siguientes requisitos:

- Presentar solicitud ante la persona prestadora, en la cual manifieste su voluntad de desvincularse, con un término de preaviso, el cual no podrá ser superior a dos (2) meses.

Acreditar que va a celebrar un nuevo contrato con otra persona prestadora que preste las mismas actividades del servicio de las que desea desvincularse y en la misma APS. En este caso, la solicitud de desvinculación deberá ir acompañada de la constancia del nuevo prestador en la que manifieste su disponibilidad para prestar las actividades del servicio público de aseo al solicitante determinando la identificación del predio que será atendido.

- En los casos en que no se vaya a vincular a un nuevo prestador, acreditar que dispone de otras alternativas que no causan perjuicios a la comunidad, conforme a lo establecido en parágrafo del artículo [16](#) de la Ley 142 de 1994. La Superintendencia de Servicios Públicos será la entidad competente para determinar si la alternativa propuesta no causa perjuicios a la comunidad. Adicionalmente, las actividades de barrido y limpieza de vías y áreas públicas, las

incluidas en el componente de limpieza urbana y la de aprovechamiento deberán ser atendidas por alguna persona prestadora del servicio público de aseo.

- Estar a paz y salvo por las obligaciones asociadas a la prestación del servicio con la persona prestadora a la cual solicita la terminación anticipada del contrato o haber celebrado un convenio de pago respecto de tales obligaciones económicas.

Si a la fecha de solicitud de terminación del contrato el suscriptor se encuentra a paz y salvo, sólo será necesario acreditar el pago de la última factura del servicio público de aseo y suscribir el acuerdo de pago de las obligaciones asociadas a la prestación del servicio pendientes o que puedan generarse respecto a la fecha efectiva de terminación del contrato. En los eventos de acuerdo de pago, el prestador expedirá el paz y salvo al momento de la solicitud de la terminación.

Los suscriptores y/o usuarios podrán autorizar por escrito al nuevo prestador para que soliciten la terminación anticipada del contrato del servicio público de aseo, cumpliendo en todo caso lo dispuesto en la presente cláusula.

Los prestadores del servicio de aseo que reciban solicitudes de terminación anticipada del contrato no podrán negarse a terminarlo por razones distintas de las señaladas en la norma y no podrán imponer en su contrato documentos o requisitos que impidan el derecho.

La persona prestadora no podrá solicitar requisitos adicionales a los previstos en el Decreto [1077](#) de 2015.

La persona prestadora del servicio público de aseo deberá tramitar y resolver de fondo la solicitud de terminación anticipada del contrato, en un plazo máximo de quince (15) días hábiles, de conformidad con lo previsto en el artículo [158](#) de la Ley 142 de 1994 y con los efectos allí previstos, en caso de configurarse el silencio administrativo positivo.

La persona prestadora no podrá negar la terminación anticipada del contrato argumentando que la nueva persona prestadora no está en capacidad de prestarlo.

PARÁGRAFO 1. Al momento de la terminación anticipada del contrato no podrá verse afectada la facturación integral del servicio prevista en el Decreto [1077](#) de 2015, modificado y adicionado por el Decreto [596](#) de 2016.

PARÁGRAFO 2. Al momento de la terminación anticipada del contrato la persona prestadora del servicio público de aseo, deberá notificar a la persona prestadora con la que tiene el convenio de facturación conjunta, sobre la desvinculación del suscriptor y/o usuario.

Notas de Vigencia

Legislación Anterior

Cláusula 26. Cláusulas especiales y adicionales. <Cláusula modificada por el artículo [7](#) de la Resolución 845 de 2018. El nuevo texto es el siguiente:>



SERVICIUDAD ESP
Empresa Industrial y Comercial del Estado
NIT. 816.001.609-1
NUIR 1-661700002



CLÁUSULAS ADICIONALES ESPECIALES

PERMANENCIA MÍNIMA Sí___ No___ (no puede ser superior a 2 años y esta opción debe ir diligenciada por el suscriptor y/o usuario).

Consecuencias en caso de darse por terminado el contrato de condiciones uniformes por parte del suscriptor dentro del término de vigencia de la cláusula de permanencia

(En caso de hacer uso de esta cláusula, en este espacio, la persona prestadora deberá indicar tales consecuencias, las cuales deberán estar referidas a la ventaja sustancial otorgada y aplicarse en forma proporcional tanto a los costos en que la persona prestadora incurrió en el otorgamiento del beneficio a cada uno de los suscriptores, como al tiempo restante para la terminación de cada uno de los contratos dentro del término de vigencia de la cláusula de permanencia mínima.

Para la aplicación de las consecuencias, la persona prestadora deberá dejar por escrito el monto que deberá ser pagado por el suscriptor y/o usuario, por cada uno de los meses restantes hasta la terminación de la cláusula de permanencia mínima).

DENUNCIA DEL CONTRATO

Se ha denunciado contrato de arrendamiento: Sí ___ No ___

SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS. Las diferencias que surjan entre las personas prestadoras del servicio público de aseo y el suscriptor y/o usuario, con ocasión de la celebración, ejecución y terminación del contrato de servicios públicos



domiciliarios, y que no hayan podido resolverse aplicando las normas que este contiene sobre recursos, se someterán a la decisión judicial. Lo anterior, sin perjuicio de que las partes puedan acudir a otros mecanismos alternativos de solución de conflictos previstos en la ley, caso en el cual la cláusula compromisoria debe ser autorizada de manera expresa y por escrito por el suscriptor. La negativa a suscribirla por parte del suscriptor no será motivo para negar la celebración del contrato de servicios públicos.

De conformidad con el numeral 79.3 de la Ley [142](#) de 1994, modificado por el artículo [13](#) de la Ley 689 de 2001, las partes pueden solicitar a la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios concepto sobre el cumplimiento de los contratos relacionados con los servicios públicos regulados por la Ley [142](#) de 1994, así como la designación de personas que puedan colaborar en la mejor prestación de los servicios públicos o en la solución de controversias que puedan incidir en su prestación oportuna, cobertura o calidad.

Notas de Vigencia

Legislación Anterior

Cláusula 27. Frecuencias y horarios para la prestación del servicio público de aseo para residuos no aprovechables en el APS declarada. La persona prestadora deberá diligenciar las siguientes tablas con la información de frecuencias y horarios en los que prestarán las diferentes actividades del servicio público de aseo, para cada una de las macrorrutas de recolección definidas en el APS declarada.

Recolección y Transporte de residuos no aprovechables

Frecuencia de Recolección y Transporte Lunes y Jueves

MACRO RUTA	MICRO RUTA	TURNOS	EQUIPO PROGRAMADO	FRECUENCIA	SECTOR	SERVICIO	HORARIO
1	17001001	Diurno	OEY 002	Lunes - Jueves	Playa rica, Urbanización Garma, Quintas de Aragon, Villa Elena, La Montana, Primavera, Villa Diana, Andalucia, Pilarica, San Felix, Villa Mery, Santa Maria, Villa Perla, El recreo, Santa Clara, Santa Isabel Etapa 1, Supermercado y bodegas Super Inter.	Recolección	06:00 - 18:00
1	17001002	Diurno	OEY 003	Lunes - Jueves	Bohio, Quintas de Santa Isabel, Santa Isabel 2a Etapa, Altos de Navarra, Quintas de San Sebastián, El Poblado, El Bohio, Quintas de San Rafael, Campestre B entre Diagonal 18 a Diagonal 20, Campestre A, Campestre D, Villas del Campestre, Quintas del Campestre, Villas de San Miguel, Quintas de Buena Vista.	Recolección	06:00 - 18:00
1	17001003	Diurno	OEY 004	Lunes - Jueves	El Refugio, Torres del Sol, Quintas del Refugio, Los Cerezos, Bosques de San Martin, Limonar, Macarena, Campestre B, Porvenir, Altos de Santa Clara, Campestre C, Bomberos, Mitaca, zona Industrial La Macarena, Ciudad Natura, Zona industrial la Popa (Nicol), Calle Las Aromas, Antigua plaza de ferias.	Recolección	06:00 - 18:00
1	17001004	Diurno	OEY 021	Lunes - Jueves	Bodegas Ara, reclusión la Badea calle hasta Pedregales, Vallarta, Bodegas estación de servicio Brio, Villa Alexandra, La Graciela; Inquilinos, Minuto de Dios, Vereda el Estanquillo, Variante la Romelia el Pollo, vereda la Unión, Mirador de las Camelias, vereda la Esperanza.	Recolección	06:00 - 18:00

Frecuencia de Recolección y Transporte Martes y Viernes

MACRO RUTA	MICRO RUTA	TURNOS	EQUIPO PROGRAMADO	FRECUENCIA	SECTOR	SERVICIO	HORARIO
2	17002005	Diurno	OYE 002	Martes - viernes	La Capilla, Plan 3 Zona 7 Camilo Torres, Pueblo Sol Alto, Venus, Emaús, Llano Azul, Bella Vista, Camilo Torres plan 1, Los Alpes, Nogal De los Alpes El Prado, Luis Carlos Galán, Puerto Nuevo, Libertadores, Mercurio, El Zafiro La Mariana, Cesar Augusto, Piamonte, El Divino Niño, Júpiter, La Romelia, zona Industrial, Autopista del café, Lara Bonilla, Villa Carola, Galaxia, la Floresta, Bosques de la Acuarela, Los Pinos, Los Guamos, Boca Canoa, El Rosal, Las Acacias, Rivera Baja, Nueva Colombia.	Recolección	06:00 - 18:00
2	17002006	Diurno	OYE 003	Martes - viernes	Camilo torres Plan 3 zona 1-6, Pueblo Sol Medio y Bajo, Solidaridad por Colombia, Altos de La Capilla, Altos de La Soledad, El diamante Loma Linda, La Soledad, Cerro Azul, El Ensueño, Panorama Contry 1-2-3, Multifamiliares Primavera Asul, Primavera Asul, Parque Residencial Modelia, El Modelo. Barro Blanco, Nueva granada, San Diego, Guadualito, El Martillo, Terrazino, El Mirador.	Recolección	06:00 - 18:00
2	17002007	Diurno	OYE 004	Martes - viernes	Santa Teresita, Siete de Agosto, Versalles, Los Naranjos, Arrayanes, Primero de Agosto, Cartones y Papeles de Risaralda, Garma, Guayacanes, Villa del Campo.	Recolección	06:00 - 18:00
2	17002008	Diurno	OYE 021	Martes - viernes	Buenos Aires, Guadalupe, San Nicolas, Iducentro,	Recolección	06:00 - 18:00

Frecuencia de Recolección y Transporte Miércoles y Sábado

MACRO RUTA	MICRO RUTA	TURNOS	EQUIPO PROGRAMADO	FRECUENCIA	SECTOR	SERVICIO	HORARIO
3	17003009	Diurno	OYE 002	Miércoles - Sábado	EDS del café, Avenida la esperanza, Milán, Villa de Lago, Rivera del Lago, Los Lagos, Mirador de Violetas, Violetas, Diego Jaramillo Cuartas, Los Rosales, La Carmelita, Balalaika, CAM, El Progreso, Jardín Colonial, los Cábmulos, Catalán, Villas del Pilar, Villas de los Molinos I y II, Girasol, Molinos del sol, Torredales, Pablo Sexto, Los Molinos, Las Colinas, Rafael García, la Esmeralda, villa Vento I,II y II, San Fernando.	Recolección	06:00 - 18:00
3	17003010	Diurno	OYE 003	Miércoles - Sábado	Diagonal 21 a 25 Avenida Las Torres, La Julita. San Rafael, Olaya Herrera, Via Naranjales, Escuela Frailles sede 2, La Playita, Comuneros, Nueva Esperanza, Villa Mariela Diana Turbay, Camilo Mejía Duque, Álvaro Patiño Amarillos I y II, Altos de Villa Mariela, Vela I y II, Saturno, Santiago Londoño, Lara Bonilla, Palmar del Otún, Monte Bonito, Mirador de la Estancia.	Recolección	06:00 - 18:00
3	17003011	Diurno	OYE 004	Miércoles - Sábado	La Pradera, Santa Mónica, Torres de Santa Monica, Terranova, La Sultana, Mirador de Santa Mónica, Villas de Santa Mónica, Altos de Santa Mónica, Villa Clara, Las Gemelas, Las Auroras, Valher.	Recolección	06:00 - 18:00
3	17003012	Diurno	OYE 021	Miércoles - Sábado	El Balso, Barrio Atún, Mirador de la popa, Villa Fanny, Abedules, La Campiña, El Japón, Cambulos.	Recolección	06:00 - 18:00

Frecuencia de Recolección y Transporte Lunes – Miércoles – Viernes

MACRO RUTA	MICRO RUTA	TURNO	EQUIPO PROGRAMADO	FRECUENCIA	SECTOR	SERVICIO	HORARIO
4	17004013	Diurno	OEY 046	Lunes - Miércoles - Viernes	Sakabuma, Teka, Matiz, Papiro, Mitaka, Bambú, Portal de La Macarena, Torres de Santa Marta, Siena, Bosques de San Martín, Tadaima, Los Cerezos.	Recolección	06:00 - 18:00
4	17004014	Diurno	OEY 032	Lunes - Miércoles - Viernes	Opalo, Villas del Campestre, Portal de La Pradera, Maracay, Quintas de Aragón, Multifamiliares Los Juncos, Villas de Marcos 1 - 2, Zaguán de Las Villas, Bosques de La Acuarela 1 - 2 - 3 - 4, Makro, Hitachi, Fruver sector Playa Rica.	Recolección	06:00 - 18:00
4	17004015	Diurno	OEY 048	Lunes - Miércoles - Viernes	Loma Linda, El Mirador, Terrazino, Metropolitan, Molivento de las Villas 1, Quintas de Jardín Colonial, Jardín Colonial 2, Villavento, Palmar de Villavento 1 - 2, Zaguán de Villavento, Mirador de Villavento, Villavento Alto y Sevilla, tienda Ara Villavento, Tienda D1 Villavento, Andalucía, C.C El Progreso, Tienda Olímpica, Fruver sector el Crucero Av Simón Bolívar.	Recolección	06:00 - 18:00

Frecuencia de Recolección y Transporte Martes – Jueves – Sábado

MACRO RUTA	MICRO RUTA	TURNO	EQUIPO PROGRAMADO	FRECUENCIA	SECTOR	SERVICIO	HORARIO
5	17005016	Diurno	OEY 046	Martes - Jueves - Sábado	Provenza, Portal del Parque, Granate, Los Almendros, Torres de La Arboleda, Arboleda de Santa Mónica, Tienda D1 Calle 18, Rincón de La Pradera, Senderos de La Pradera, Reservas de La Pradera, Restaurante El Zurriago, Tienda Ara del Japón Calle 8, Tienda D1 Japón Calle 8 Boreal, Central Park Acqua Hills, Montebonito Apartamentos, Tienda Olímpica Montebonito, Fruver Japón Calle 8.	Recolección	06:00 - 18:00
5	17005017	Diurno	OEY 048	Martes - Jueves - Sábado	Central Park Majestic, Guaduales del Otún, Villas de La Pradera, Caminos de La Pradera, Bonanza de La Pradera, Torres Ambar, Cipress, Alta Pradera 1 - 2, Terrazas del Lago, Reservas del Lago, Mirador de La Pradera, Tienda D1 Frailes, Tienda D1 Violetas, Tienda Ara Violetas.	Recolección	06:00 - 18:00
5	17005018	Diurno	OEY 032	Martes - Jueves - Sábado	La Floresta, Galatea, Terragrata, Quintas de Milán, Bosques de Milán, Reservas de Milán, Santa María de Milán, Guaduales de Milán, Jardines de Milán, Quintas de Baleares, Coomnes, Colmenares, Terrazas de Milán, Santa Barbara, Prado Verde, Centro Comercial Único, Mercamás, Moretti, Tienda D1 Milán, Fruver Avenida La Esperanza.	Recolección	06:00 - 18:00

Frecuencia de Recolección y Transporte Lunes a Domingo

MACRO RUTA	MICRO RUTA	TURNOS	EQUIPO PROGRAMADO	FRECUENCIA	SECTOR	SERVICIO	HORARIO
6	17006019	Diurno	OEY 022	Lunes a Domingo	Av Simón Bolívar La Romelia, Viaducto Cesar Gaviria, Avidesa de Occidente, Deli Crunch, Makro, Arturo Calle, Hospital Santa Mónica, C.C Plaza del Sol, Mercamas, Kosta Azul, Postobon, Super Inter Balalaika, Construyamos Colombia, C.C El Progreso, Fruver Buenos Aires, Avenida del Ferrocarril, Maracay, Calle 18 Santa Mónica, Carrera 21, Avenida Las Torres, Calle 21 desde la calle 21 hasta la avenida La Esperanza, Avenida La Esperanza hasta Jardines de Milán, Avenida la Esperanza hasta la calle 19, carrera 19 entre la Avenida La Esperanza y calle 18, Avenida Simón Bolívar hasta Puente de intersección con Avenida Ferrocarril, Avenida Ferrocarril hasta zona rosa La Badea, Rotonda Servientrega hasta barrio La Romelia.	Recolección	06:00 - 18:00

Frecuencia de Recolección y Transporte Lunes a Sábado

MACRO RUTA	MICRO RUTA	TURNOS	EQUIPO PROGRAMADO	FRECUENCIA	SECTOR	SERVICIO	HORARIO
7	17007020	Nocturno	OEY 022	Lunes a Sábado	Av Simón Bolívar La Romelia, Viaducto Cesar Gaviria, Avenida del Ferrocarril, Maracay, Calle 18 Santa Mónica, Carrera 21, Avenida Las Torres, Calle 21 desde la calle 21 hasta la avenida La Esperanza, Avenida La Esperanza hasta Jardines de Milán, Avenida la Esperanza hasta la calle 19, carrera 19 entre la Avenida La Esperanza y calle 18, Avenida Simón Bolívar hasta Puente de intersección con Avenida Ferrocarril, Avenida Ferrocarril hasta zona rosa La Badea, Rotonda Servientrega hasta barrio La Romelia.	Recolección	18:00 - 06:00

Barrido y limpieza urbana de vías y áreas públicas

MACRORUTA 1: LUNES - JUEVES

Horario 6:00 am a 18:00 pm

Rutas y Frecuencias Barrido y Limpieza Lunes y Jueves

BARRIOS O EMPRESAS	FRECUENCIA
EDS del café, Avenida la esperanza, Milán, Villa de Lago, Rivera del Lago, Los Lagos, Mirador de Violetas, Violetas, Diego Jaramillo Cuartas, Los Rosales, La Carmelita, Balalaika, CAM, El Progreso, Jardín Colonial, los Cámbulos, Catalán, Villas del Pilar, Villas de los Molinos I y II, Girasol, Molinos del sol, Torredales, Pablo Sexto, Los Molinos, Las Colinas, Rafael García, la Esmeralda, villa Vento I,II y II, San Fernando.	Lunes - Jueves
Diagonal 21 a 25 Avenida Las Torres, La Julita. San Rafael, Olaya Herrera, Vía Naranjales, Escuela Frailes sede 2, La Playita, Comuneros, Nueva Esperanza, Villa Mariela Diana Turbay, Camilo Mejía Duque, Álvaro Patiño Amariles I y II, Altos de Villa Mariela, Vela I y II, Saturno, Santiago Londoño, Lara Bonilla, Palmar del Otún, Monte Bonito, Mirador de la Estancia.	Lunes - Jueves
La Pradera, Santa Mónica, Torres de Santa Monica, Terranova, La Sultana, Mirador de Santa Mónica, Villas de Santa Mónica, Altos de Santa Mónica, Villa Clara, Las Gemelas, Las Auroras, Valher.	Lunes - Jueves
El Balso, Barrio Atún, Mirador de la popa, Villa Fanny, Abedules, La Campiña, El Japón, Cambulos.	Lunes - Jueves



SERVICIUDAD ESP
Empresa Industrial y Comercial del Estado
NIT. 816.001.609-1
NUIR 1-661700002



MACRORUTA 2: MARTES - VIERNES

Horario 6:00 am a 18:00 pm



Rutas y Frecuencias Barrido y Limpieza Martes y Viernes

BARRIOS O EMPRESAS	FRECUENCIA
Playa rica, Urbanización Garma, Quintas de Aragón, Villa Elena, La Montana, Primavera, Villa Diana, Andalucía, Pilarica, San Felix, Villa Mery, Santa Maria, Villa Perla, El recreo, Santa Clara, Santa Isabel Etapa 1, Supermercado y bodegas Super Inter.	Martes - Viernes
Bohío, Quintas de Santa Isabel, Santa Isabel 2a Etapa, Altos de Navarra, Quintas de San Sebastián, El Poblado, El Bohío, Quintas de San Rafael, Campestre B entre Diagonal 18 a Diagonal 20, Campestre A, Campetre D, Villas del Campestre, Quintas del Campestre, Villas de San Miguel, Quintas de Buena Vista.	Martes - Viernes
El Refugio, Torres del Sol, Quintas del Refugio, Los Cerezos, Bosques de San Martín, Limonar, Macarena, Campestre B, Porvenir, Altos de Santa Clara, Campestre C, Bomberos, Mitaca, zona Industrial La Macarena, Ciudad Natura, Zona industrial la Popa (Nicol), Calle Las Aromas, Antigua plaza de ferias.	Martes - Viernes
Bodegas Ara, reclusión la Badea calle hasta Pedregales, Vallarta, Bodegas estación de servicio Brio, Villa Alexandra, La Graciela; Inquilinos, Minuto de Dios, Vereda el Estanquillo, Variante la Romelia el Pollo, vereda la Unión, Mirador de las Camelias, vereda la Esperanza.	Martes - Viernes
Santa Teresita, Siete de Agosto, Versalles, Los Naranjos, Arrayanes, Primero de Agosto, Cartones y Papeles de Risaralda, Garma, Guayacanes, Villa del Campo.	Martes - viernes
Buenos Aires, Guadalupe, San Nicolás, Iducentro,	Martes - viernes

MACRO RUTA 3: MIÉRCOLES - SÁBADO

Horario 6:00 am a 18:00 pm

Rutas y Frecuencias Barrido y Limpieza Miércoles y Sábado

BARRIOS O EMPRESAS	FRECUENCIA
La Capilla, Plan 3 Zona 7 Camilo Torres, Pueblo Sol Alto, Venus, Emaús, Llano Azul, Bella Vista, Camilo Torres plan 1, Los Alpes, Nogal De los Alpes El Prado, Luis Carlos Galán, Puerto Nuevo, Libertadores, Mercurio, El Zafiro La Mariana, Cesar Augusto, Piamonte, El Divino Niño, Júpiter, La Romelia, zona Industrial, Autopista del café, Lara Bonilla, Villa Carola, Galaxia, la Floresta, Bosques de la Acuarela, Los Pinos, Los Guamos, Boca Canoa, El Rosal, Las Acacias, Rivera Baja, Nueva Colombia.	Miércoles - Sábado
Camilo torres Plan 3 zona 1-6, Pueblo Sol Medio y Bajo, Solidaridad por Colombia, Altos de La Capilla, Altos de La Soledad, El diamante Loma linda, La Soledad, Cerro Azul, El Ensueño, Panorama Contry 1-2-3, Multifamiliares Primavera Asul, Primavera Asul, Parque Residencial Modelia, El Modelo. Barro Blanco, Nueva granada, San Diego, Guadualito, El Martillo, Terrazino, El Mirador.	Miércoles - Sábado

Lavado de áreas públicas

PUENTE	DESCRIPCIÓN	FRECUENCIA	HORARIO
1	AVENIDA SIMÓN BOLÍVAR (LA ROMELIA)	2 veces por año	06:00 am - 18:00 pm
2	AVENIDA SIMON BOLIVAR (AL LADO DE BIOMAX)	2 veces por año	06:00 am - 18:00 pm
3	CARRERA 9 OESTE (BARRIO LAS VEGAS)	2 veces por año	06:00 am - 18:00 pm
4	CALLE 9 (LA BADEA)	2 veces por año	06:00 am - 18:00 pm
5	ANTES DEL VIADUCTO (IZQUIERDA)	2 veces por año	06:00 am - 18:00 pm
6	CARRERA 16a (ENSEGUIDA A NICOLE)	2 veces por año	06:00 am - 18:00 pm
7	CARRERA 10 (ANTES DEL VIADUCTO A LA DERECHA)	2 veces por año	06:00 am - 18:00 pm
8	CALLE 56 (NARANJOS - BUENOS AIRES)	2 veces por año	06:00 am - 18:00 pm
9	DIAGONAL 17 (VALHER)	2 veces por año	06:00 am - 18:00 pm
10	Cl.17 #4-2 a 4-504 (LA MACARENA-V DEL CAMPESTRE)	2 veces por año	06:00 am - 18:00 pm
11	Cl. 17a #2b-2 a 2b-22 (LA MACARENA- EL LIMONAR)	2 veces por año	06:00 am - 18:00 pm
12	Cra. 10 #50-131 a 50-139 (LOS NARANJOS)	2 veces por año	06:00 am - 18:00 pm
13	Cl. 61 #14-1 a 14-47	2 veces por año	06:00 am - 18:00 pm
14	Tv. 22 #25f-2 a 25f-46	2 veces por año	06:00 am - 18:00 pm
15	Cl. 22 #16-1 a 16-157 (ATRÁS DEL ÚNICO)	2 veces por año	06:00 am - 18:00 pm
16	PLAYA RICA	2 veces por año	06:00 am - 18:00 pm
17	BARRIO SAN JUDAS	2 veces por año	06:00 am - 18:00 pm
	TOTAL		

ACTIVIDAD DE CORTE DE CÉSPED:

El corte de césped y la poda de árboles se realiza en las zonas verdes de vías y áreas públicas del Municipio tales como: separadores viales o peatonales, gloriets, rotondas, orejas o similares y parques públicos sin restricciones de acceso. Dentro de esta se excluyen actividades de ornato y embellecimiento.

Los Metros cuadrados a cargo de SERVICIUDAD E.S.P. son 536.209.52

PODA DE ÁRBOLES:

Las actividades que conforman el servicio de poda de árboles son corte de ramas, follajes, recolección, presentación y transporte.

Estas actividades se realizarán sobre los árboles ubicados en separadores viales ubicados en vías de tránsito automotor, vías peatonales, gloriets, rotondas, orejas o asimilables, parques públicos sin restricción de acceso, definidos en las normas de ordenamiento territorial, que se encuentren dentro del perímetro urbano.

Clasificación de los individuos arbóreos:

Tipo 1	hasta 5 metros
--------	----------------

Tipo 2	5,01 a 15 metros
Tipo 3	15,01 a 20 metros
Tipo 4	Mayor a 20 metros

CONSOLIDADO PARA PODA DE ÁRBOLES POR PRESTADOR Y TIPO:

De acuerdo a lo establecido en el Acuerdo de Barrido y Limpieza a continuación se relaciona la asignación por empresa prestadora del Servicio de aseo, así:

EMPRESAS PRESTADORAS DE ASEO	Numero Suscriptores	% Suscriptores	TIPO DE ÁRBOL	Frecuencia Anual	Total Intervencio nes	TIPOS			
						TIPO 1	TIPO 2	TIPO 3	TIPO 4
SERVICIUDAD ESP	75.303	86,78	Árbol	2	5.064	2.147	2.669	200	48
			Palma	6	3.094	1.314	1.731	47	2
ACUASEO	7.271	8,38	Árbol	2	943	711	221	7	4
			Palma	6	466	294	171	1	0
ASEO PLUS	3.459	3,99	Árbol	2	244	163	91	0	0
			Palma	6	0	0	0	0	0
TOTAL					9.813	4.629	4.883	255	54

FRECUENCIA:

De acuerdo con el PGRIS la frecuencia es de cada 6 meses (2 veces al año) para los árboles y cada 2 meses (6 veces al año) para palmas.

Se exceptuarán la poda de árboles ubicados en las zonas de seguridad definidas por el reglamento técnico de instalaciones eléctricas (RETIE).

<Inciso adicionado por el artículo [8](#) de la Resolución 845 de 2018. El nuevo texto es el siguiente:> Para las unidades inmobiliarias, centros habitacionales, conjuntos residenciales, condominios o similares bajo el régimen de propiedad horizontal vigente o concentrados en centros comerciales o similares, en las que sus suscriptores y/o usuarios no se constituyan en multiusuarios y se encuentren

vinculados a dos o más prestadores del servicio público de aseo, los residuos sólidos se deberán presentar así: _____.

Notas de Vigencia

PARÁGRAFO. Las personas prestadoras estarán en la obligación de informar, con mínimo 15 días calendario, a los suscriptores y/o usuarios de la Macrorruta, cuando se realizará las actividades de poda de árboles y corte de césped en su página web, en los centros de atención al usuario y en las oficinas de peticiones, quejas y recursos.

Cláusula 28. Estándares de servicio. La persona prestadora se compromete a prestar el de aseo con los siguientes estándares de servicio:

Tabla 1.

Actividad	Indicador	Estándar de Servicio	Meta a alcanzar y gradualidad
Cobertura	100% cobertura en el área de prestación del servicio.	Prestadores que prestan el servicio en municipios con más de 5.000 suscriptores en el área urbana del municipio y/o distrito.	Primer año
Recolección	Calidad de la frecuencia de recolección de residuos sólidos no aprovechables	Frecuencia de recolección de residuos sólidos no aprovechables establecida en el respectivo Contrato de Condiciones Uniformes (CCU) para cada Microrruta de recolección.	100% del estándar desde la aplicación de la Resolución CRA 720 de 2015.
Calidad del horario de recolección de residuos sólidos no aprovechables		Tiempo de duración de cada Macrorruta de recolección de residuos sólidos no aprovechables establecido en el horario del respectivo Contrato de	100% del estándar desde la aplicación de la Resolución CRA 720 de 2015.

		Condiciones Uniformes (CCU), más tres horas adicionales.	
Calidad en recolección		Sin presencia de bolsas con residuos ordinarios después de realizada la actividad de recolección.	100% del estándar desde la aplicación de la Resolución CRA 720 de 2015.
Barrido y Limpieza	Calidad de barrido	Sin presencia de residuos y/o arenilla en las vías y áreas públicas, después de realizada la actividad de limpieza y barrido.	100% del estándar desde la aplicación de la Resolución CRA 720 de 2015.
Disposición final	Compactación en el relleno sanitario	Densidad de compactación de los residuos adoptada en el diseño de cada relleno sanitario (toneladas/m3)	100% del estándar desde la aplicación de la Resolución CRA 720 de 2015.
Comercial	Incumplimiento de reclamos comerciales por facturación	4 reclamos comerciales por facturación resueltos a favor del suscriptor y/o usuario en segunda instancia por cada 1.000 suscriptores al año.	100% del estándar a los 5 años con una gradualidad a discreción del prestador.

En caso de ser procedente, deberán incluirse en el contrato de condiciones uniformes los estándares de servicio derivados del contrato de Asociación Público Privada y los que provengan de la aplicación del parágrafo 1 del artículo 87 de la Ley 142 de 1994.

La persona prestadora está obligada a informar a los suscriptores y/o usuarios los estándares de servicio producto de la aplicación de la Resolución CRA 720 de 2015 o la que la modifique, adicione o aclare, así como los que provengan de Alianzas Público Privadas o de la aplicación del parágrafo 1 del artículo 87 de la Ley 142 de 1994.