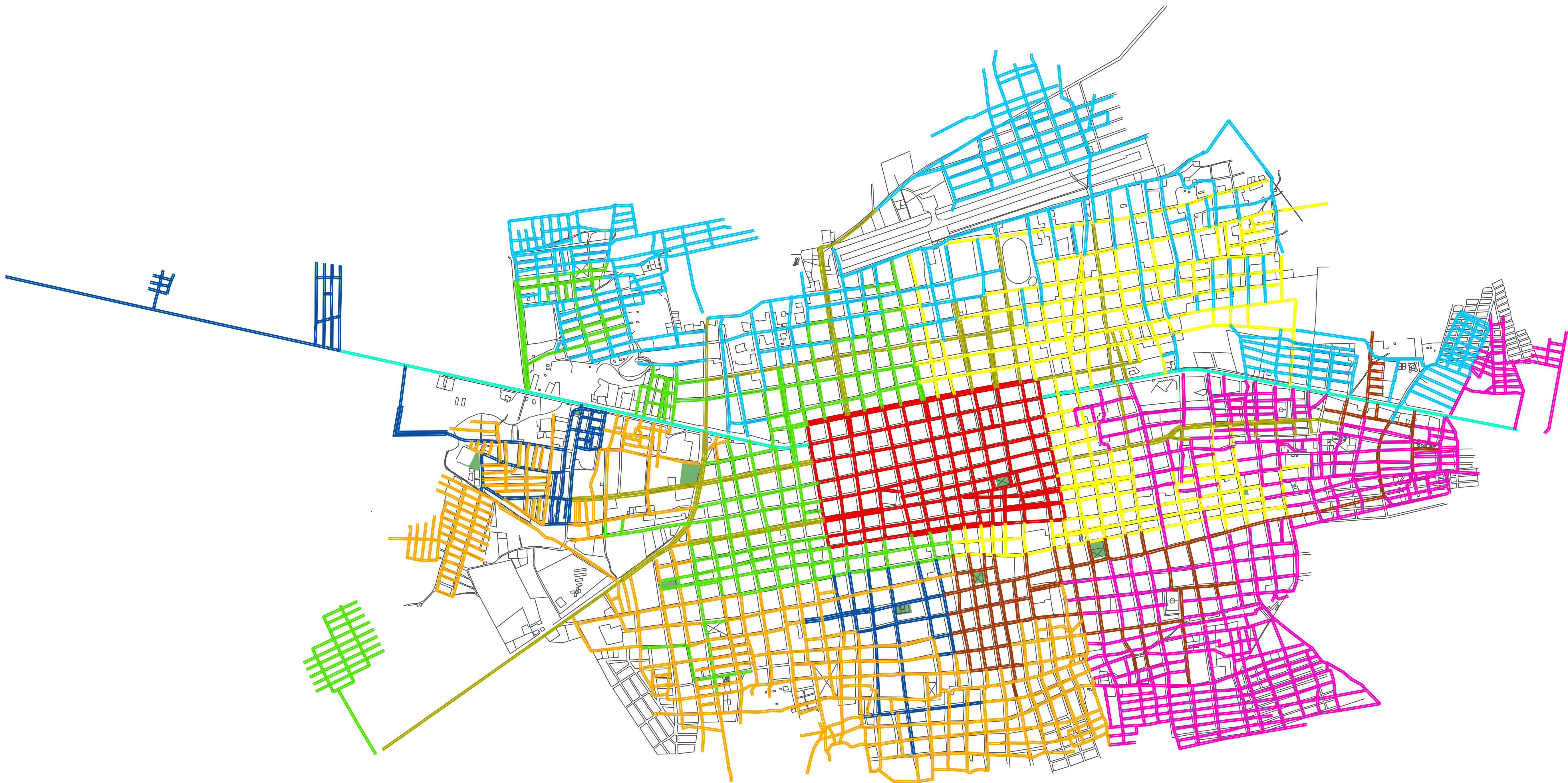
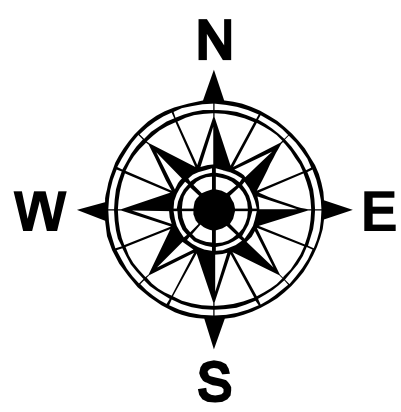
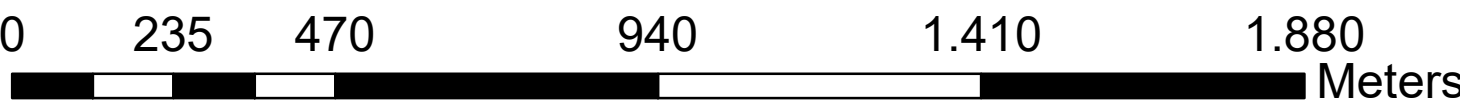


MACRORUTA DE BARRIDO

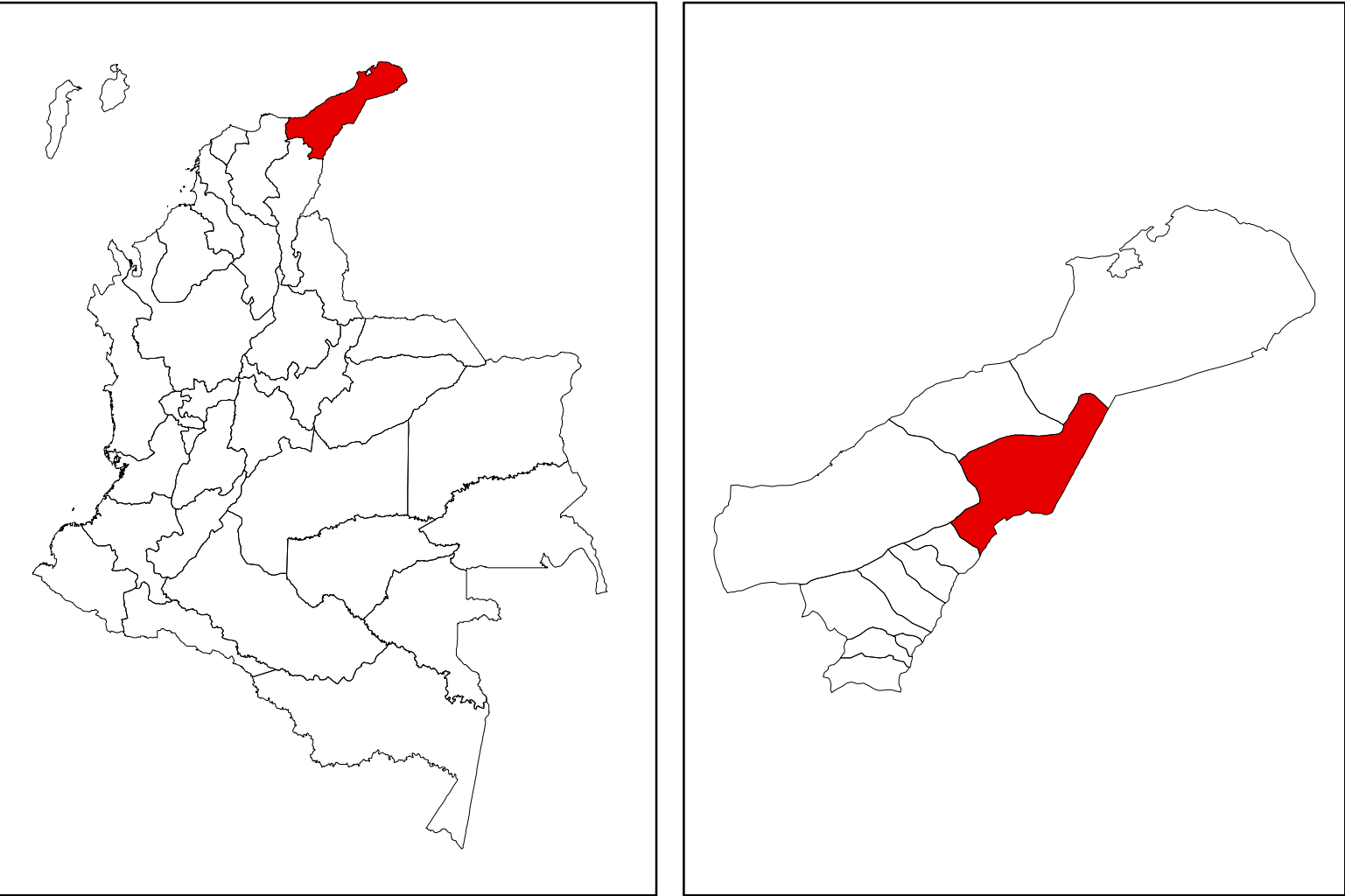


MUNICIPIO
DE MAICAO

ESCALA 1:11.000



LOCALIZACION GENERAL



UBICACION GENERAL

UBICACION LOCAL

CONVENCIONES

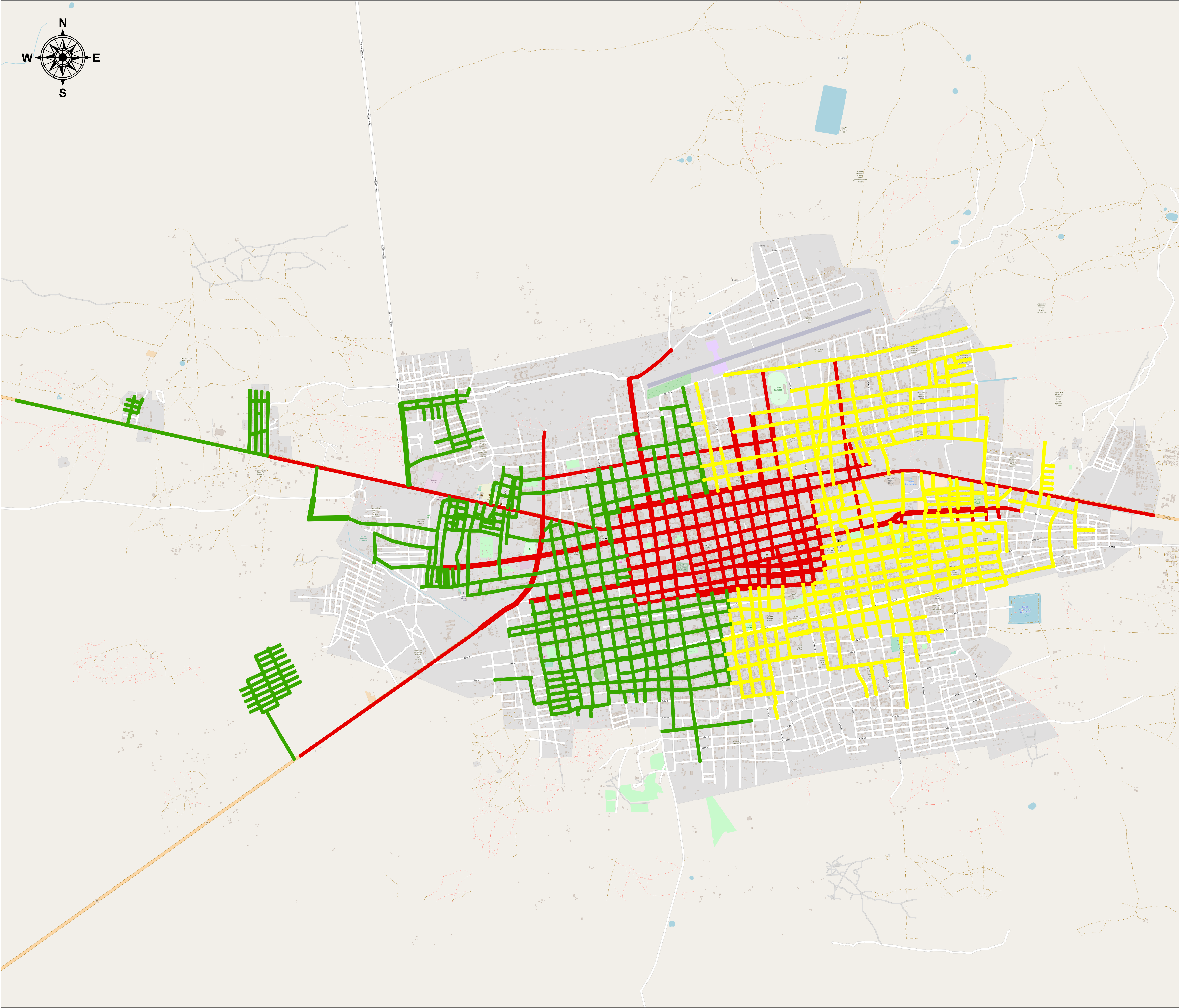
- | | |
|--------------------------|-------------------------|
| Centro Man, Diaria | Residencial Man, L-M-V |
| Vias P/pales Emp, Diaria | Residencial Man, M-J-S |
| Vias P/pales Man, Diaria | Residencial Desp, LU-JU |
| Residencial Emp, L-M-V | Residencial Desp, MA-VI |
| Residencial Emp, M-J-S | Residencial Desp, MI-SA |
| | Poligon Barrido Parques |



ASEO TÉCNICO
S.A.S. E.S.P.

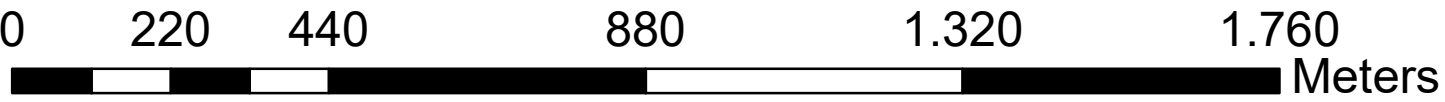
FECHA DE ACTUALIZACION: JULIO - 2017

MACRORUTA DE BARRIDO

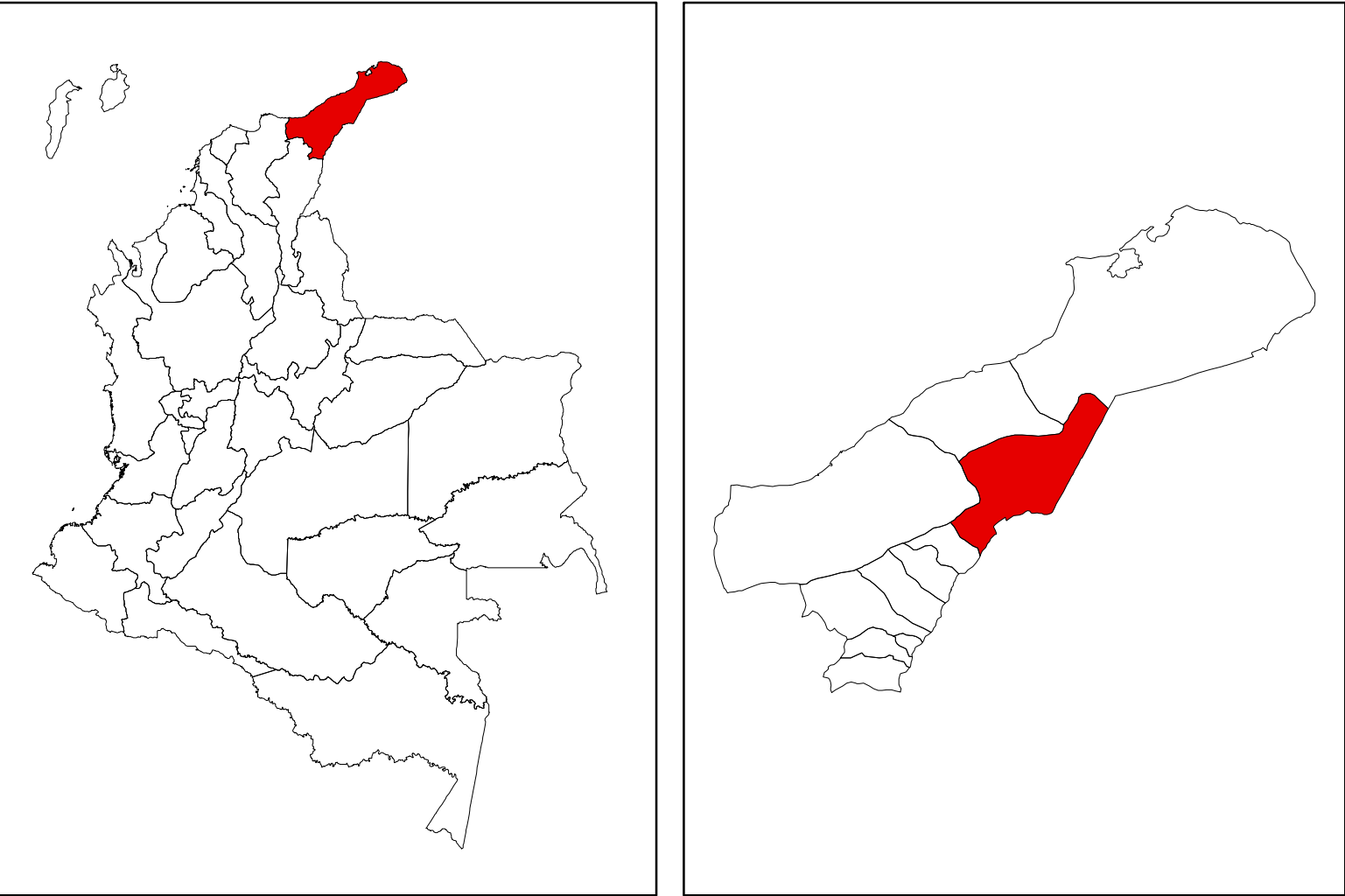


MUNICIPIO
DE MAICAO

ESCALA 1:10.500



LOCALIZACION GENERAL



UBICACION GENERAL

UBICACION LOCAL

CONVENCIONES

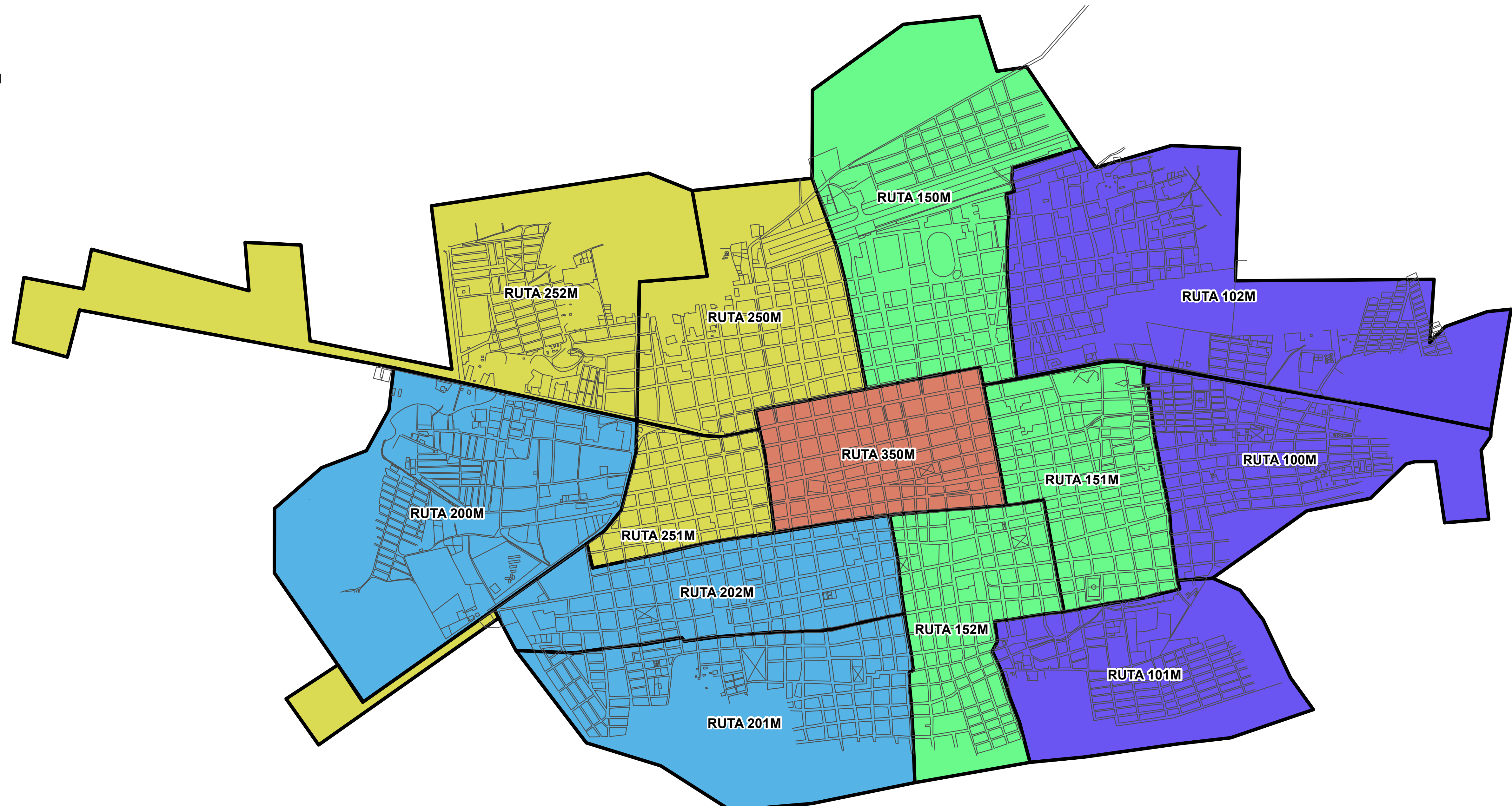
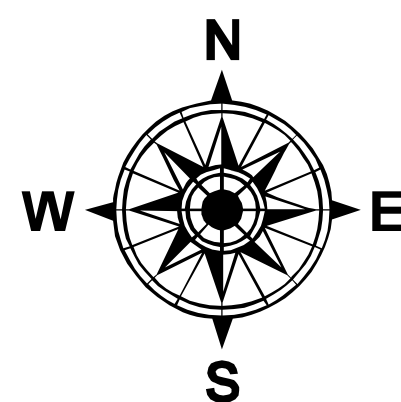
- LU-MA-MI-JU-VI-SA
- LU-MI-VI
- MA-JU-SA



ASEO TÉCNICO
S.A.S. E.S.P.

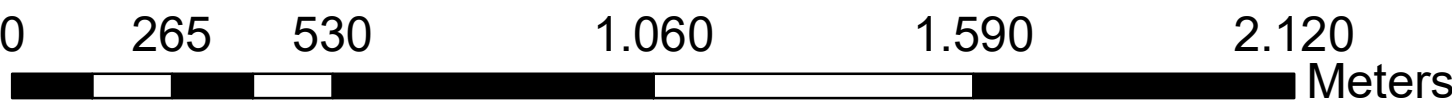
FECHA DE ACTUALIZACION: FEBRERO - 2018

MACRORUTA DE RECOLECCION DOMICILIARIA



MUNICIPIO DE MAICAO

ESCALA 1:12.500



LOCALIZACION GENERAL



UBICACION GENERAL



UBICACION LOCAL

CONVENCIONES

Frecuencia, Turno	M-J-S, Nocturno
Diaria, Nocturno	LU-JU, Diurno
L-M-V, Diurno	MA-VI, Diurno
L-M-V, Nocturno	MI-SA, Diurno
M-J-S, Diurno	



ASEO TÉCNICO
S.A.S. E.S.P.

FECHA DE ACTUALIZACION: JULIO - 2017



MAICAO GUAJIRA

BARRIDO MANUAL CENTRO

MACRO RUTA
12

MUNICIPIO
430

MICRO RUTA
4414301206004

TIPO DE USUARIO
Centro Man

FRECUENCIA
LU-MA-MI-JU-VI-SA

HORARIO
06:00 - 14:00

COORDENADAS

Coordinate System: MAGNA Colombia Bogota
Projection: Transverse Mercator
Datum: MAGNA
False Easting: 1 000 000.0000
False Northing: 1 000 000.0000
Central Meridian: -74.0779
Scale Factor: 1.0000
Latitude Of Origin: 4.5962
Units: Meter

ESCALA

1:3.230

CONVENCIONES

-  Inicio
-  Recorrido
-  Final
-  Reverso
-  Hospitales
-  Difícil Acceso

**USO DEL
SUELO**

CENTRO

**TIPO DE
RESIDUOS**

NO
APROVECHABLES

LONGITUD

Kms Cuneta = 6,23
Kms Zonas Verde = 0
Kms Zonas Dura = 0
Total Kilometros = 6,23

ENERO 2018
Fecha Actualización
MIGUEL SEPÚLVEDA
Autor

SECTORES ATENDIDOS

Calle 9 a Calle 13 de Cra 15 a 21



MAICAO GUAJIRA

BARRIDO MANUAL CENTRO

MACRO RUTA
12

MUNICIPIO
430

MICRO RUTA
4414301206005

TIPO DE USUARIO
Centro Man

FRECUENCIA
LU-MA-MI-JU-VI-SA

HORARIO
06:00 - 14:00

COORDENADAS

Coordinate System: MAGNA Colombia Bogota
Projection: Transverse Mercator
Datum: MAGNA
False Easting: 1 000 000.0000
False Northing: 1 000 000.0000
Central Meridian: -74.0779
Scale Factor: 1.0000
Latitude Of Origin: 4.5962
Units: Meter

ESCALA

1:3.220

CONVENCIONES

- Inicio
- Final
- Hospitales
- Recorrido
- Reverso
- Difícil Acceso

**USO DEL
SUELO**

CENTRO

**TIPO DE
RESIDUOS**

NO
APROVECHABLES

LONGITUD

Kms Cuneta = 6,26
Kms Zonas Verde = 0
Kms Zonas Dura = 0
Total Kilometros = 6,26

ENERO 2018
Fecha Actualización

MIGUEL SEPÚLVEDA
Autor

SECTORES ATENDIDOS

Calle 15 y 17 de Cra 15 a 21
Calle 15 y Calle 17 de Cra 16 a 21



MAICAO GUAJIRA

BARRIDO MANUAL CENTRO

MACRO RUTA
12

MUNICIPIO
430

MICRO RUTA
4414301206006

TIPO DE USUARIO
Centro Man

FRECUENCIA

LU-MA-MI-JU-VI-SA

HORARIO

06:00 - 14:00

COORDENADAS

Coordinate System: MAGNA Colombia Bogota
Projection: Transverse Mercator
Datum: MAGNA
False Easting: 1 000 000,0000
False Northing: 1 000 000,0000
Central Meridian: -74,0775
Scale Factor: 1,0000
Latitude Of Origin: 4,5962
Units: Meter

ESCALA

1:2.300

CONVENCIONES

- Inicio
- Final
- Hospitales
- Recorrido
- Reverso
- Difícil Acceso

USO DEL SUELO

CENTRO

TIPO DE RESIDUOS

NO
APROVECHABLES

LONGITUD

Kms Cuneta = 6,23
Kms Zonas Verde = 0
Kms Zonas Dura = 0
Total Kilometros= 6,23

ENERO 2018

Fecha Actualización

MIGUEL SEPÚLVEDA
Autor

SECTORES ATENDIDOS

Calle 9 a Calle 13 de Cra 8 a 11A



MAICAO GUAJIRA

BARRIDO MANUAL CENTRO

MACRO RUTA
12

MUNICIPIO
430

MICRO RUTA
4414301206007

TIPO DE USUARIO
Centro Man

FRECUENCIA

LU-MA-MI-JU-VI-SA

HORARIO

06:00 - 14:00

COORDENADAS

Coordinate System: MAGNA Colombia Bogota
Projection: Transverse Mercator
Datum: MAGNA
False Easting: 1 000 000,0000
False Northing: 1 000 000,0000
Central Meridian: -74,0775
Scale Factor: 1,0000
Latitude Of Origin: 4,5962
Units: Meter

ESCALA

1:3.750

CONVENCIONES

- Inicio
- Final
- Recorrido
- Reverso
- Hospitales
- Difícil Acceso

USO DEL SUELO

CENTRO

TIPO DE RESIDUOS

NO
APROVECHABLES

LONGITUD

Kms Cuneta = 6,13
Kms Zonas Verde = 0
Kms Zonas Dura = 0
Total Kilometros= 6,13

ENERO 2018

Fecha Actualización

MIGUEL SEPÚLVEDA
Autor

SECTORES ATENDIDOS

Calle 17 y Calle 15 de Cra 15 a 8



MAICAO GUAJIRA

BARRIDO MANUAL CENTRO

MACRO RUTA
12

MUNICIPIO
430

MICRO RUTA
4424301206011

TIPO DE USUARIO
Centro Man

FRECUENCIA
LU-MA-MI-JU-VI-SA

HORARIO
14:00 - 22:00

COORDENADAS

Coordinate System: MAGNA Colombia Bogota
Projection: Transverse Mercator
Datum: MAGNA
False Easting: 1 000 000,0000
False Northing: 1 000 000,0000
Central Meridian: -74,0775
Scale Factor: 1,0000
Latitude Of Origin: 4,5962
Units: Meter

ESCALA

1:2.300

CONVENCIONES

- Inicio
- Recorrido
- Final
- Reverso
- Hospitales
- Difícil Acceso

**USO DEL
SUELO**

CENTRO

**TIPO DE
RESIDUOS**

NO
APROVECHABLES

LONGITUD

Kms Cuneta = 6,23
Kms Zonas Verde = 0
Kms Zonas Dura = 0
Total Kilometros= 6,23

ENERO 2018
Fecha Actualización
MIGUEL SEPÚLVEDA
Autor

SECTORES ATENDIDOS

Calle 9 a Calle 13 de Cra 8 a 11A



MAICAO GUAJIRA

BARRIDO MANUAL CENTRO

MACRO RUTA
12

MUNICIPIO
430

MICRO RUTA
4424301206012

TIPO DE USUARIO
Centro Man

FRECUENCIA

LU-MA-MI-JU-VI-SA

HORARIO

14:00 - 22:00

COORDENADAS

Coordinate System: MAGNA Colombia Bogota
Projection: Transverse Mercator
Datum: MAGNA
False Easting: 1 000 000,0000
False Northing: 1 000 000,0000
Central Meridian: -74,0775
Scale Factor: 1,0000
Latitude Of Origin: 4,5962
Units: Meter

ESCALA

1:3.330

CONVENCIONES

- Inicio
- Recorrido
- Final
- Reverso
- Hospitales
- Difícil Acceso

USO DEL SUELO

CENTRO

TIPO DE RESIDUOS

NO
APROVECHABLES

LONGITUD

Kms Cuneta = 5,72
Kms Zonas Verde = 0
Kms Zonas Dura = 0
Total Kilometros= 5,72

ENERO 2018

Fecha Actualización

MIGUEL SEPÚLVEDA
Autor

SECTORES ATENDIDOS

Calle 16 y 17 de Cra 8 a 14



MAICAO GUAJIRA

BARRIDO MANUAL CENTRO

MACRO RUTA
12

MUNICIPIO
430

MICRO RUTA
4424301206013

TIPO DE USUARIO
Centro Man

FRECUENCIA

LU-MA-MI-JU-VI-SA

HORARIO

14:00 - 22:00

COORDENADAS

Coordinate System: MAGNA Colombia Bogota
Projection: Transverse Mercator
Datum: MAGNA
False Easting: 1 000 000.0000
False Northing: 1 000 000.0000
Central Meridian: -74.0719
Scale Factor: 1.0000
Latitude Of Origin: 4.5962
Units: Meter

ESCALA

1:3.600

CONVENCIONES

- Inicio
- Recorrido
- Final
- Reverso
- Hospitales
- Difícil Acceso

USO DEL SUELO

CENTRO

TIPO DE RESIDUOS

NO
APROVECHABLES

LONGITUD

Kms Cuneta = 6,02
Kms Zonas Verde = 0
Kms Zonas Dura = 0
Total Kilometros = 6,02

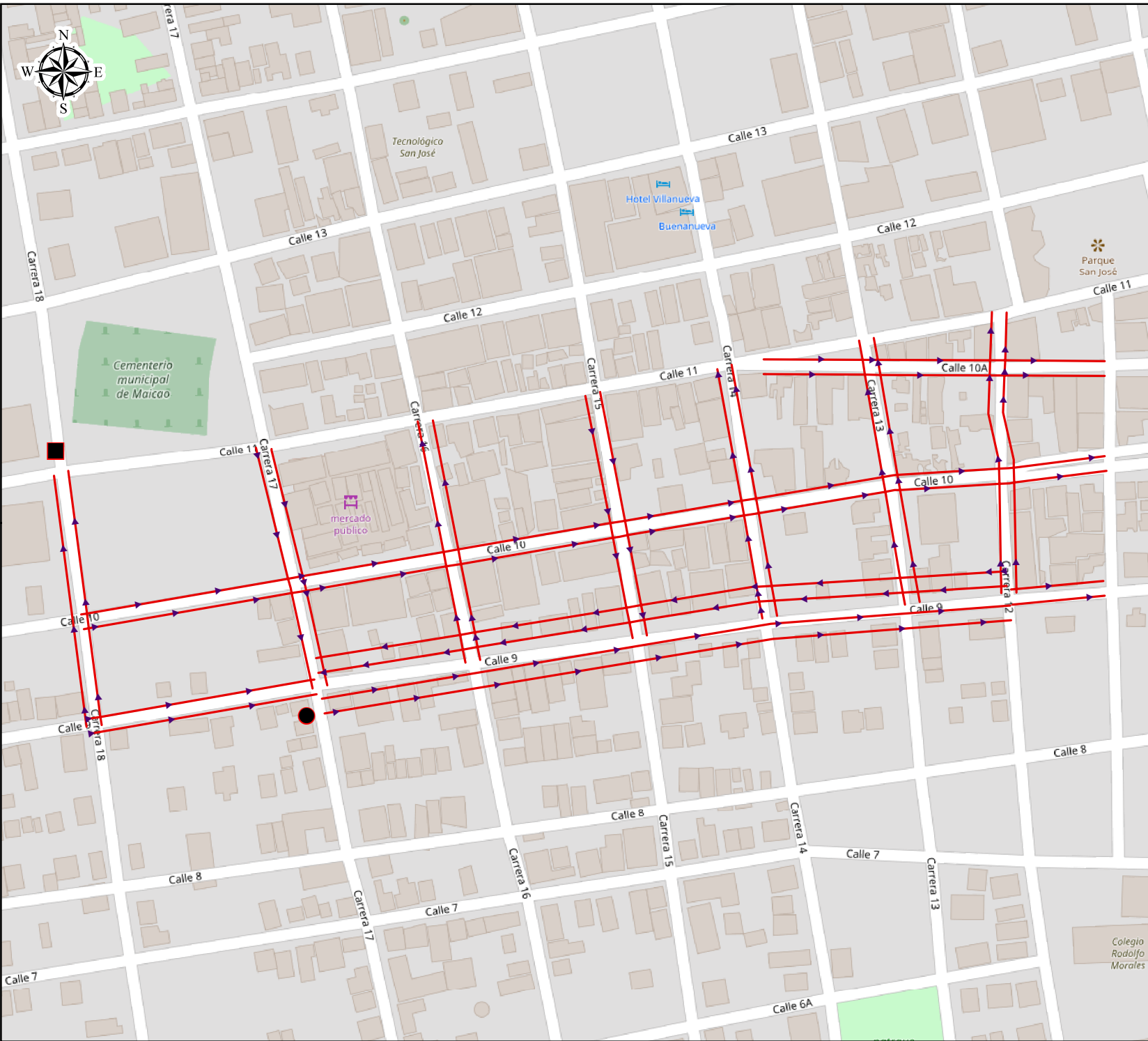
ENERO 2018

Fecha Actualización

MIGUEL SEPÚLVEDA
Autor

SECTORES ATENDIDOS

Calle 16 y 17 de Cra 14 a 21



SECTORES ATENDIDOS
Calle 9, 10 y 11 de Cra 11A a 18



**MAICAO
GUAJIRA**

**BARRIDO MANUAL
CENTRO**

MACRO RUTA 12	MUNICIPIO 430
MICRO RUTA 4424301206014	TIPO DE USUARIO Centro Man

FRECUENCIA
LU-MA-MI-JU-VI-SA

HORARIO
14:00 - 22:00

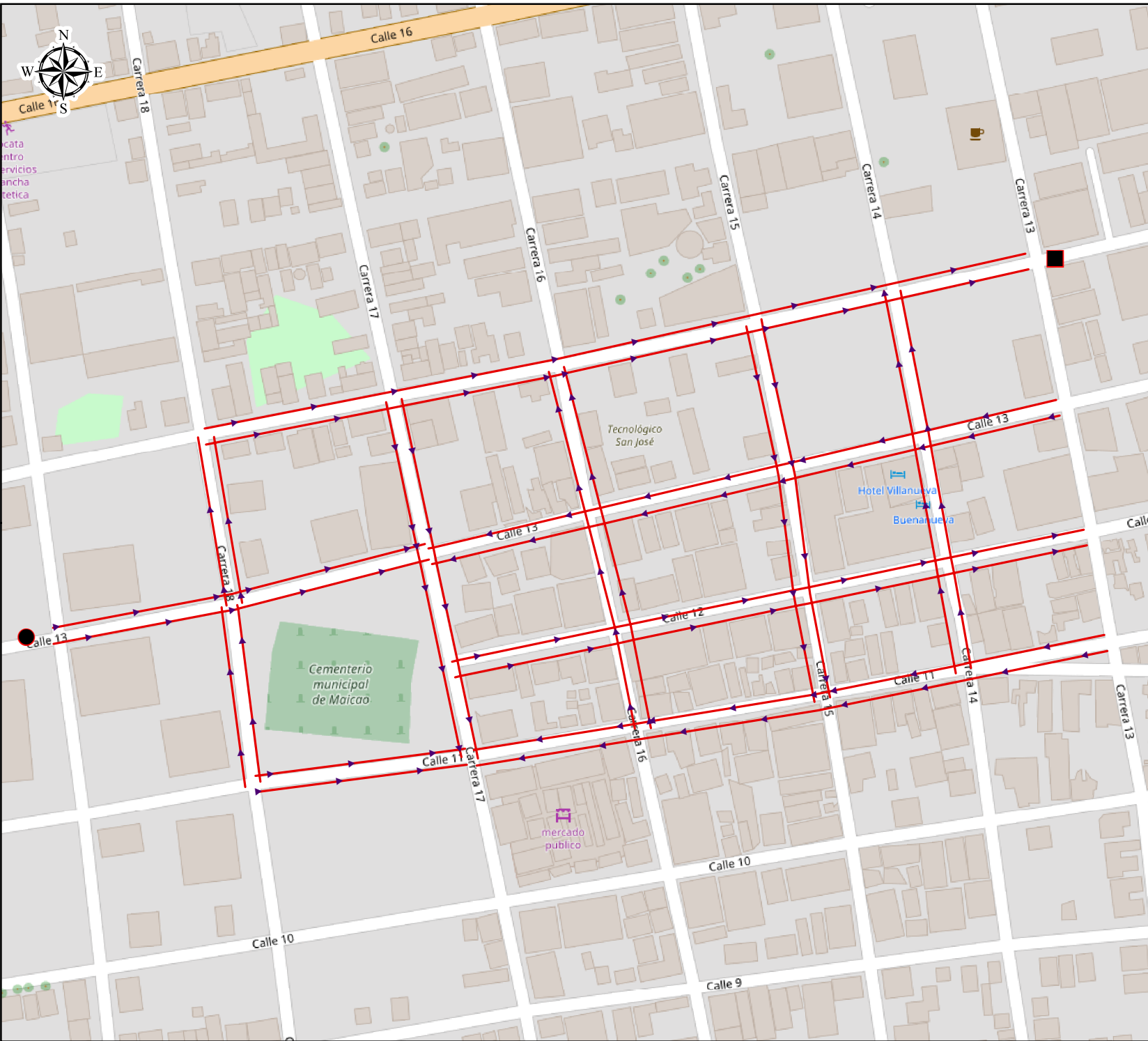
COORDENADAS Coordinate System: MAGNA Colombia Bogota Projection: Transverse Mercator Datum: MAGNA False Easting: 1 000 000,0000 False Northing: 1 000 000,0000 Central Meridian: -74,0779 Scale Factor: 1,0000 Latitude Of Origin: 4,5962 Units: Meter	ESCALA 1:3.170
---	------------------------------

- CONVENCIONES**
- Inicio
 - Final
 - ⊕ Hospitales
 - ➡➡➡ Recorrido
 - ↔ Reverso
 - Difícil Acceso

USO DEL SUELO CENTRO	TIPO DE RESIDUOS NO APROVECHABLES
------------------------------------	---

LONGITUD	
Kms Cuneta =	5,88
Kms Zonas Verde =	0
Kms Zonas Dura =	0
Total Kilometros=	5,88

ENERO 2018
Fecha Actualización
MIGUEL SEPÚLVEDA
Autor



**MAICAO
GUAJIRA**

**BARRIDO MANUAL
CENTRO**

MACRO RUTA 12	MUNICIPIO 430
MICRO RUTA 4424301206015	TIPO DE USUARIO Centro Man

FRECUENCIA
LU-MA-MI-JU-VI-SA

HORARIO
14:00 - 22:00

COORDENADAS Coordinate System: MAGNA Colombia Bogota Projection: Transverse Mercator Datum: MAGNA False Easting: 1 000 000,0000 False Northing: 1 000 000,0000 Central Meridian: -74,0779 Scale Factor: 1,0000 Latitude Of Origin: 4,5962 Units: Meter	ESCALA 1:2.960
---	------------------------------

CONVENCIONES

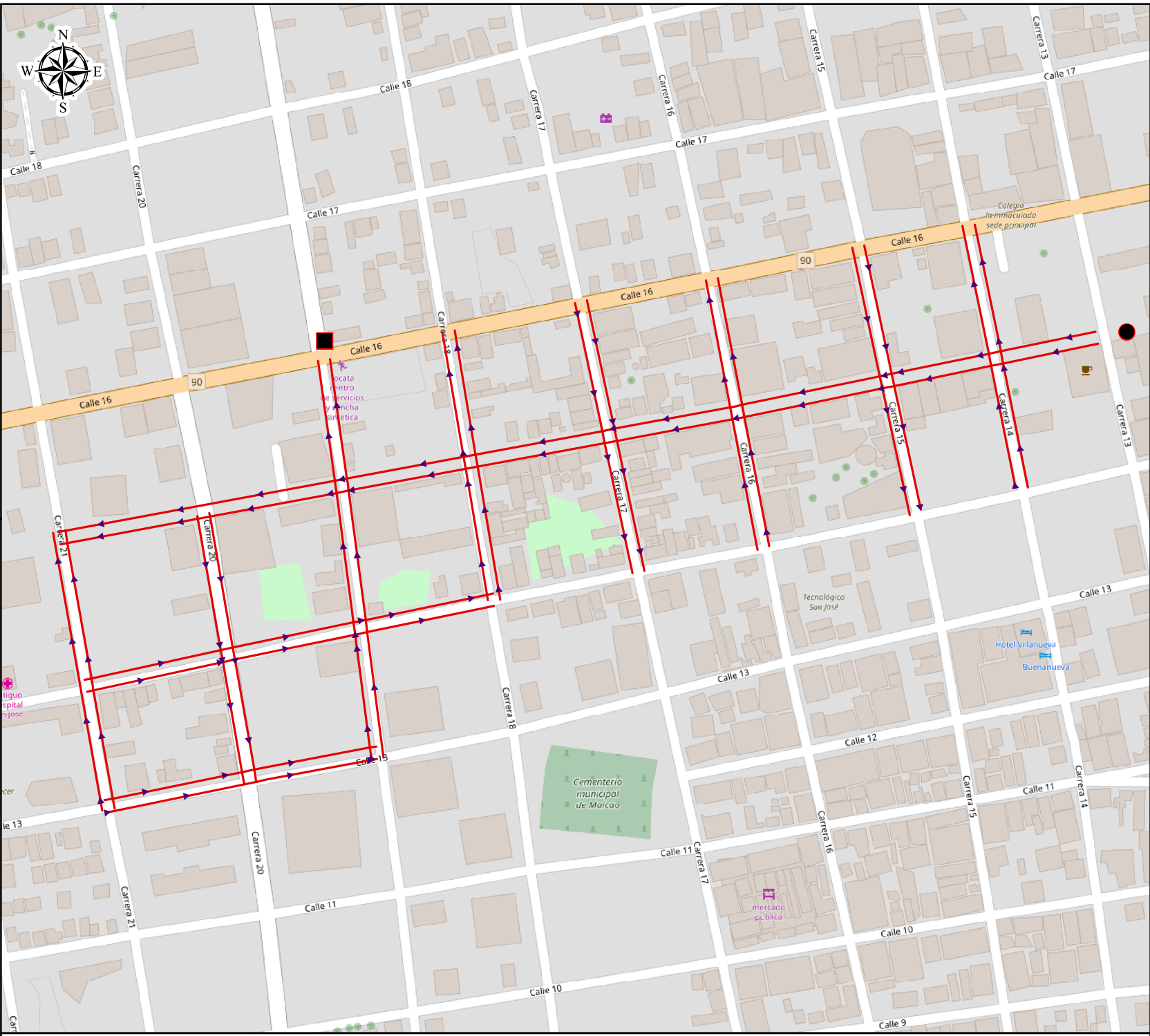
- Inicio
- Final
- Hospitales
- Recorrido
- Reverso
- Difícil Acceso

USO DEL SUELO CENTRO	TIPO DE RESIDUOS NO APROVECHABLES
------------------------------------	---

LONGITUD	
Kms Cuneta =	5,87
Kms Zonas Verde =	0
Kms Zonas Dura =	0
Total Kilometros=	5,87

ENERO 2018
Fecha Actualización
MIGUEL SEPÚLVEDA
Autor

SECTORES ATENDIDOS
Calle 11 a 14 de Cra 14 a 18



MAICAO GUAJIRA

BARRIDO MANUAL CENTRO

MACRO RUTA
12

MUNICIPIO
430

MICRO RUTA
4424301206016

TIPO DE USUARIO
Centro Man

FRECUENCIA

LU-MA-MI-JU-VI-SA

HORARIO

14:00 - 22:00

COORDENADAS

Coordinate System: MAGNA Colombia Bogota
Projection: Transverse Mercator
Datum: MAGNA
False Easting: 1 000 000,0000
False Northing: 1 000 000,0000
Central Meridian: -74,0779
Scale Factor: 1,0000
Latitude Of Origin: 4,5962
Units: Meter

ESCALA

1:3.820

CONVENCIONES

- Inicio
- Final
- Hospitales
- Recorrido
- Reverso
- Difícil Acceso

USO DEL SUELO

CENTRO

TIPO DE RESIDUOS

NO
APROVECHABLES

LONGITUD

Kms Cuneta = 5,95
Kms Zonas Verde = 0
Kms Zonas Dura = 0
Total Kilometros= 5,95

ENERO 2018

Fecha Actualización

MIGUEL SEPÚLVEDA
Autor

SECTORES ATENDIDOS

Calle 13 a 15 de Cra 13 a 21



MAICAO GUAJIRA

BARRIDO MANUAL CENTRO

MACRO RUTA
12

MUNICIPIO
430

MICRO RUTA
4434301206020

TIPO DE USUARIO
Centro Man

FRECUENCIA

LU-MA-MI-JU-VI-SA

HORARIO

22:00 - 06:00

COORDENADAS

Coordinate System: MAGNA Colombia Bogota
Projection: Transverse Mercator
Datum: MAGNA
False Easting: 1 000 000,0000
False Northing: 1 000 000,0000
Central Meridian: -74,0775
Scale Factor: 1,0000
Latitude Of Origin: 4,5962
Units: Meter

ESCALA

1:2.300

CONVENCIONES

- Inicio
- Recorrido
- Final
- Reverso
- Hospitales
- Difícil Acceso

USO DEL SUELO

CENTRO

TIPO DE RESIDUOS

NO
APROVECHABLES

LONGITUD

Kms Cuneta = 6,23
Kms Zonas Verde = 0
Kms Zonas Dura = 0
Total Kilometros= 6,23

ENERO 2018

Fecha Actualización

MIGUEL SEPÚLVEDA
Autor

SECTORES ATENDIDOS

Calle 9 a Calle 12 de Cra 9 a 11A



MAICAO GUAJIRA

BARRIDO MANUAL CENTRO

MACRO RUTA
12

MUNICIPIO
430

MICRO RUTA
4434301206021

TIPO DE USUARIO
Centro Man

FRECUENCIA

LU-MA-MI-JU-VI-SA

HORARIO

22:00 - 06:00

COORDENADAS

Coordinate System: MAGNA Colombia Bogota
Projection: Transverse Mercator
Datum: MAGNA
False Easting: 1 000 000,0000
False Northing: 1 000 000,0000
Central Meridian: -74,0775
Scale Factor: 1,0000
Latitude Of Origin: 4,5962
Units: Meter

ESCALA

1:3.330

CONVENCIONES

- Inicio
- Recorrido
- Final
- Reverso
- Hospitales
- Difícil Acceso

USO DEL SUELO

CENTRO

TIPO DE RESIDUOS

NO
APROVECHABLES

LONGITUD

Kms Cuneta = 5,72
Kms Zonas Verde = 0
Kms Zonas Dura = 0
Total Kilometros = 5,72

ENERO 2018

Fecha Actualización

MIGUEL SEPÚLVEDA
Autor

SECTORES ATENDIDOS

Calle 16 y 17 de Cra 8 a 14



MAICAO GUAJIRA

BARRIDO MANUAL CENTRO

MACRO RUTA
12

MUNICIPIO
430

MICRO RUTA
4434301206022

TIPO DE USUARIO
Centro Man

FRECUENCIA
LU-MA-MI-JU-VI-SA

HORARIO
22:00 - 06:00

COORDENADAS

Coordinate System: MAGNA Colombia Bogota
Projection: Transverse Mercator
Datum: MAGNA
False Easting: 1 000 000.0000
False Northing: 1 000 000.0000
Central Meridian: -74.0719
Scale Factor: 1.0000
Latitude Of Origin: 4.5962
Units: Meter

ESCALA

1:3.600

CONVENCIONES

- Inicio
- Recorrido
- Final
- Reverso
- Hospitales
- Difícil Acceso

**USO DEL
SUELO**

CENTRO

**TIPO DE
RESIDUOS**

NO
APROVECHABLES

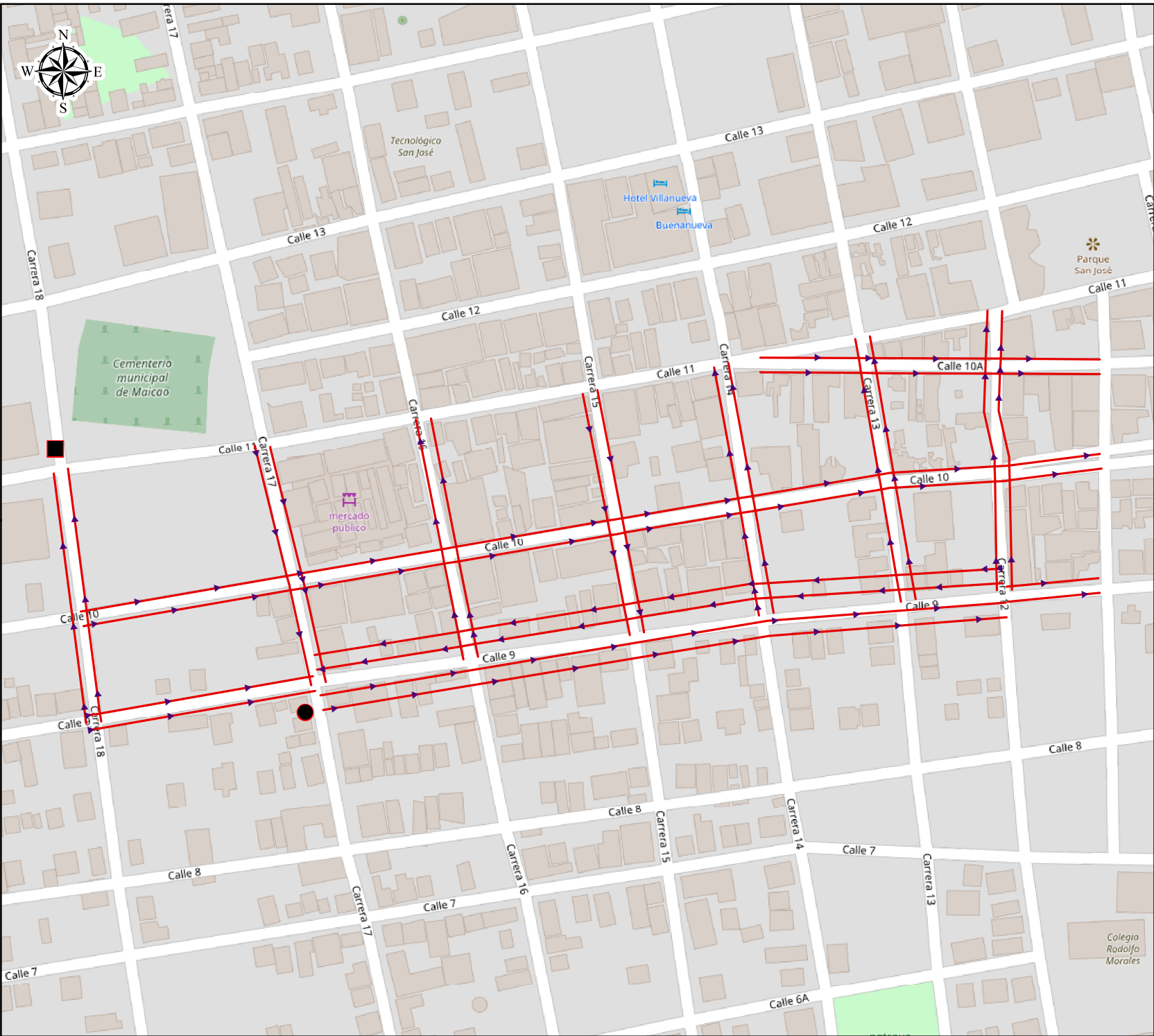
LONGITUD

Kms Cuneta = 6,02
Kms Zonas Verde = 0
Kms Zonas Dura = 0
Total Kilometros = 6,02

ENERO 2018
Fecha Actualización
MIGUEL SEPÚLVEDA
Autor

SECTORES ATENDIDOS

Calle 16 y 17 de Cra 14 a 21



**MAICAO
GUAJIRA**

**BARRIDO MANUAL
CENTRO**

MACRO RUTA
12

MUNICIPIO
430

MICRO RUTA
4434301206023

TIPO DE USUARIO
Centro Man

FRECUENCIA

LU-MA-MI-JU-VI-SA

HORARIO

22:00 - 06:00

COORDENADAS

Coordinate System: MAGNA Colombia Bogota
Projection: Transverse Mercator
Datum: MAGNA
False Easting: 1 000 000,0000
False Northing: 1 000 000,0000
Central Meridian: -74,0779
Scale Factor: 1,0000
Latitude Of Origin: 4,5962
Units: Meter

ESCALA

1:3.170

CONVENCIONES

-  Inicio
-  Final
-  Hospitales
-  Recorrido
-  Reverso
-  Difícil Acceso

**USO DEL
SUELO**

CENTRO

**TIPO DE
RESIDUOS**

NO
APROVECHABLES

LONGITUD

Kms Cuneta = 5,88
Kms Zonas Verde = 0
Kms Zonas Dura = 0
Total Kilometros= 5,88

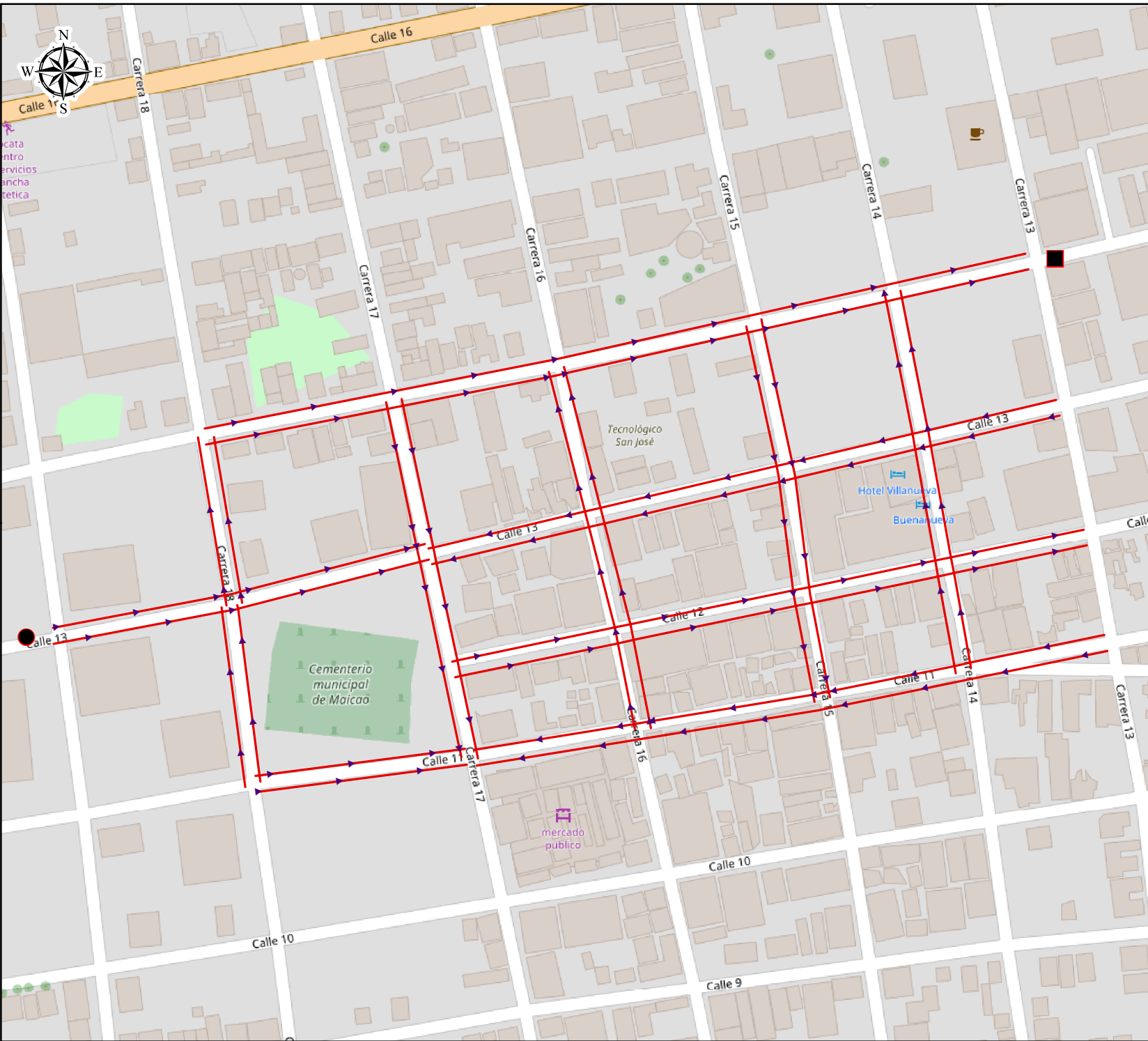
ENERO 2018

Fecha Actualización

MIGUEL SEPÚLVEDA
Autor

SECTORES ATENDIDOS

Calle 9, 10 y 10A de Cra 11A a 18



**MAICAO
GUAJIRA**

**BARRIDO MANUAL
CENTRO**

MACRO RUTA 12	MUNICIPIO 430
MICRO RUTA 4434301206024	TIPO DE USUARIO Centro Man

FRECUENCIA
LU-MA-MI-JU-VI-SA

HORARIO
22:00 - 06:00

COORDENADAS Coordinate System: MAGNA Colombia Bogota Projection: Transverse Mercator Datum: MAGNA False Easting: 1 000 000,0000 False Northing: 1 000 000,0000 Central Meridian: -74,0779 Scale Factor: 1,0000 Latitude Of Origin: 4,5962 Units: Meter	ESCALA 1:2.960
---	------------------------------

CONVENCIONES

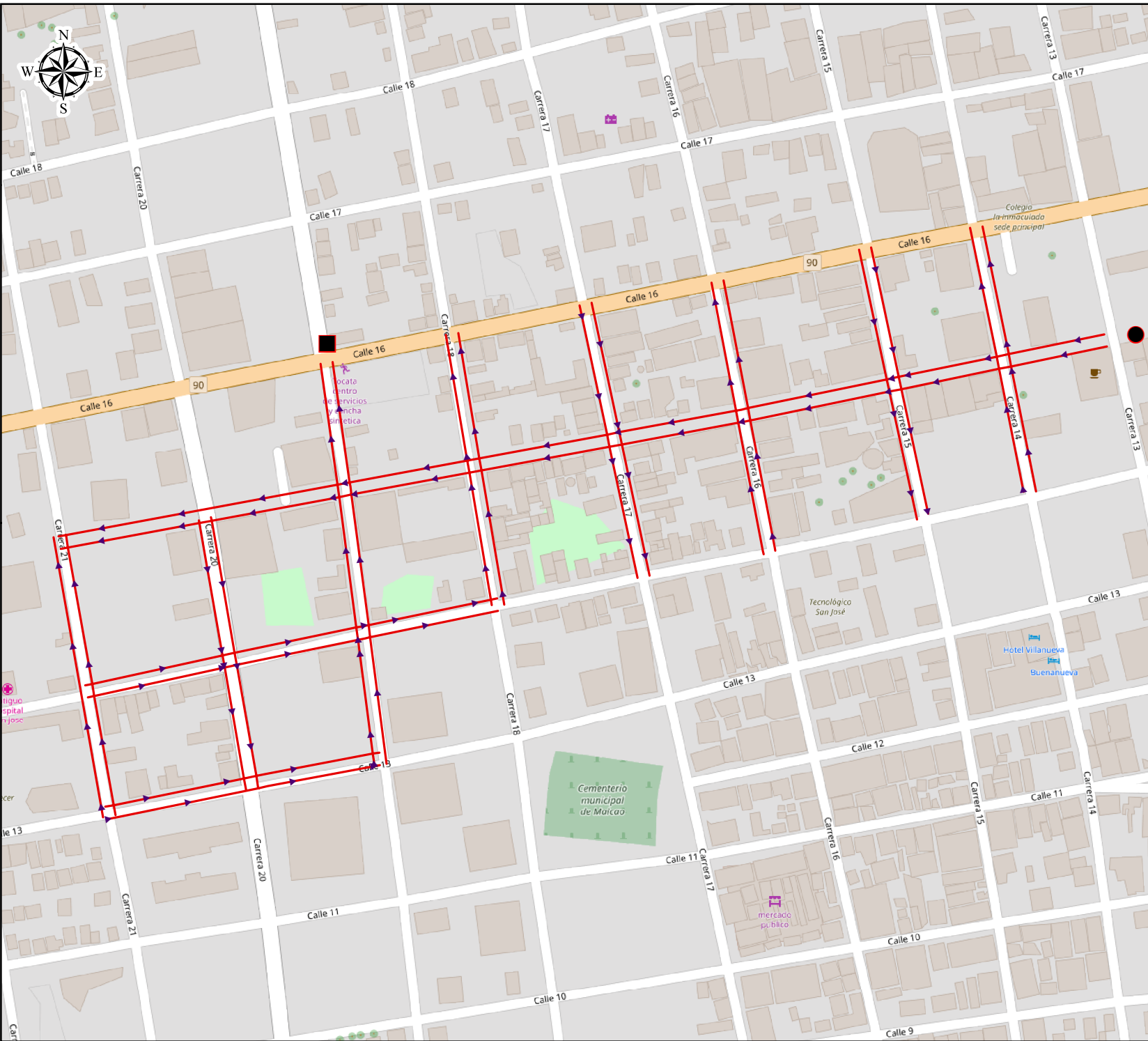
- Inicio
- Final
- Recorrido
- Reverso
- Hospitales
- Difícil Acceso

USO DEL SUELO CENTRO	TIPO DE RESIDUOS NO APROVECHABLES
------------------------------------	---

LONGITUD	
Kms Cuneta =	5,87
Kms Zonas Verde =	0
Kms Zonas Dura =	0
Total Kilometros=	5,87

ENERO 2018
Fecha Actualización
MIGUEL SEPÚLVEDA
Autor

SECTORES ATENDIDOS
Calle 11 a 14 de Cra 13 a 18



MAICAO GUAJIRA

BARRIDO MANUAL CENTRO

MACRO RUTA 12	MUNICIPIO 430
MICRO RUTA 4434301206025	TIPO DE USUARIO Centro Man

FRECUENCIA
LU-MA-MI-JU-VI-SA

HORARIO
22:00 - 06:00

COORDENADAS Coordinate System: MAGNA Colombia Bogota Projection: Transverse Mercator Datum: MAGNA False Easting: 1 000 000,0000 False Northing: 1 000 000,0000 Central Meridian: -74,0779 Scale Factor: 1,0000 Latitude Of Origin: 4,5962 Units: Meter	ESCALA 1:3.820
---	------------------------------

CONVENCIONES	
Inicio	Recorrido
Final	Reverso
Hospitales	Difícil Acceso

USO DEL SUELO CENTRO	TIPO DE RESIDUOS NO APROVECHABLES
------------------------------------	---

LONGITUD	
Kms Cuneta =	5,95
Kms Zonas Verde =	0
Kms Zonas Dura =	0
Total Kilometros=	5,95

ENERO 2018
Fecha Actualización
MIGUEL SEPÚLVEDA
Autor

SECTORES ATENDIDOS
Calle 13 a 15 de Cra 13 a 21



MAICAO GUAJIRA

BARRIDO MANUAL CENTRO

MACRO RUTA
12

MUNICIPIO
430

MICRO RUTA
4434301206026

TIPO DE USUARIO
Centro Man

FRECUENCIA
LU-MA-MI-JU-VI-SA

HORARIO
22:00 - 06:00

COORDENADAS

Coordinate System: MAGNA Colombia Bogota
Projection: Transverse Mercator
Datum: MAGNA
False Easting: 1 000 000,0000
False Northing: 1 000 000,0000
Central Meridian: -74,0775
Scale Factor: 1,0000
Latitude Of Origin: 4,5962
Units: Meter

ESCALA

1:1.710

CONVENCIONES

- Inicio
- Recorrido
- Final
- Reverso
- Hospitales
- Difícil Acceso

USO DEL SUELO

CENTRO

TIPO DE RESIDUOS

NO
APROVECHABLES

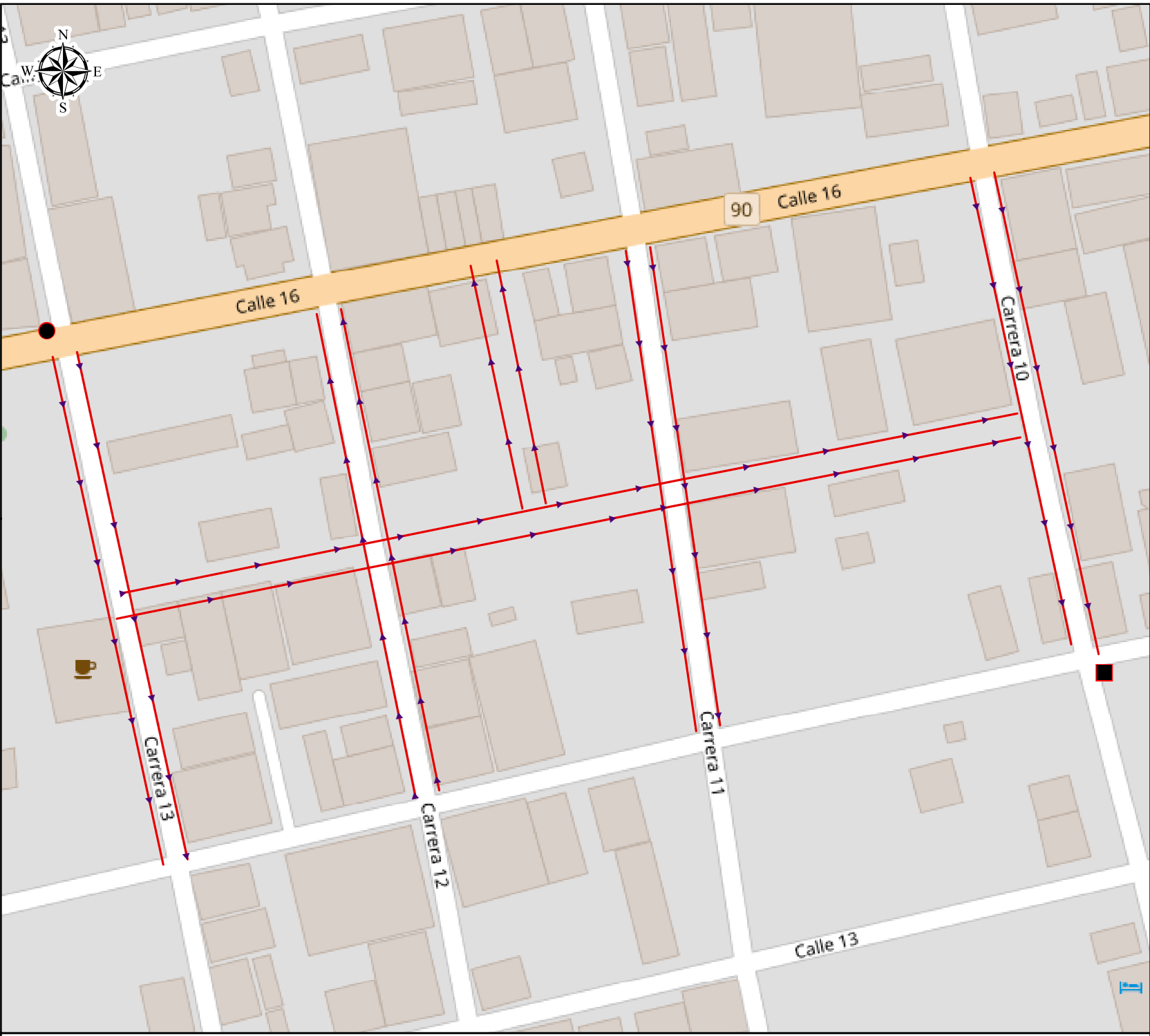
LONGITUD

Kms Cuneta = 4,94
Kms Zonas Verde = 0
Kms Zonas Dura = 0
Total Kilometros= 4,94

ENERO 2018
Fecha Actualización
MIGUEL SEPÚLVEDA
Autor

SECTORES ATENDIDOS

Calle 9 a Calle 12 de Cra 18 a 21



**MAICAO
GUAJIRA**

**BARRIDO MANUAL
COMERCIAL**

MACRO RUTA
12

MUNICIPIO
430

MICRO RUTA
4414301206001

TIPO DE USUARIO
Centro Comercial

FRECUENCIA
LU-MA-MI-JU-VI-SA

HORARIO
06:00 - 14:00

COORDENADAS

Coordinate System: MAGNA Colombia Bogota
Projection: Transverse Mercator
Datum: MAGNA
False Easting: 1 000 000,0000
False Northing: 1 000 000,0000
Central Meridian: -75,0775
Scale Factor: 1,0000
Latitude Of Origin: 4,5962
Units: Meter

ESCALA

1:1.910

CONVENCIONES

- Inicio
- Final
- Recorrido
- Reverso
- Hospitales
- Difícil Acceso

**USO DEL
SUELO**

COMERCIAL

**TIPO DE
RESIDUOS**

NO
APROVECHABLES

LONGITUD

Kms Cuneta = 2,3
Kms Zonas Verde = 0
Kms Zonas Dura = 0
Total Kilometros= 2,3

ENERO 2018
Fecha Actualización

MIGUEL SEPÚLVEDA
Autor

SECTORES ATENDIDOS

Calle 15 de Cra 10 a 13



MAICAO GUAJIRA

BARRIDO MANUAL COMERCIAL

MACRO RUTA
12

MUNICIPIO
430

MICRO RUTA
4414301206002

TIPO DE USUARIO
Centro Comercial

FRECUENCIA
LU-MA-MI-JU-VI-SA

HORARIO
06:00 - 14:00

COORDENADAS

Coordinate System: MAGNA Colombia Bogota
Projection: Transverse Mercator
Datum: MAGNA
False Easting: 1 000 000.0000
False Northing: 1 000 000.0000
Central Meridian: -75.0775
Scale Factor: 1.0000
Latitude Of Origin: 4.5962
Units: Meter

ESCALA

1:1.890

CONVENCIONES

- Inicio
- Recorrido
- Final
- Reverso
- Hospitales
- Difícil Acceso

**USO DEL
SUELO**

COMERCIAL

**TIPO DE
RESIDUOS**

NO
APROVECHABLES

LONGITUD

Kms Cuneta = 2,29
Kms Zonas Verde = 0
Kms Zonas Dura = 0
Total Kilometros = 2,29

ENERO 2018
Fecha Actualización

MIGUEL SEPÚLVEDA
Autor

SECTORES ATENDIDOS

Calle 13 y 14 de Cra 10 a 13



MAICAO GUAJIRA

BARRIDO MANUAL COMERCIAL

MACRO RUTA
12

MUNICIPIO
430

MICRO RUTA
4414301206003

TIPO DE USUARIO
Centro Comercial

FRECUENCIA
LU-MA-MI-JU-VI-SA

HORARIO
06:00 - 14:00

COORDENADAS

Coordinate System: MAGNA Colombia Bogota
Projection: Transverse Mercator
Datum: MAGNA
False Easting: 1 000 000.0000
False Northing: 1 000 000.0000
Central Meridian: -74.0719
Scale Factor: 1.0000
Latitude Of Origin: 4.5962
Units: Meter

ESCALA

1:1.810

CONVENCIONES

- Inicio
- Recorrido
- Final
- Reverso
- Hospitales
- Difícil Acceso

**USO DEL
SUELO**

COMERCIAL

**TIPO DE
RESIDUOS**

NO
APROVECHABLES

LONGITUD

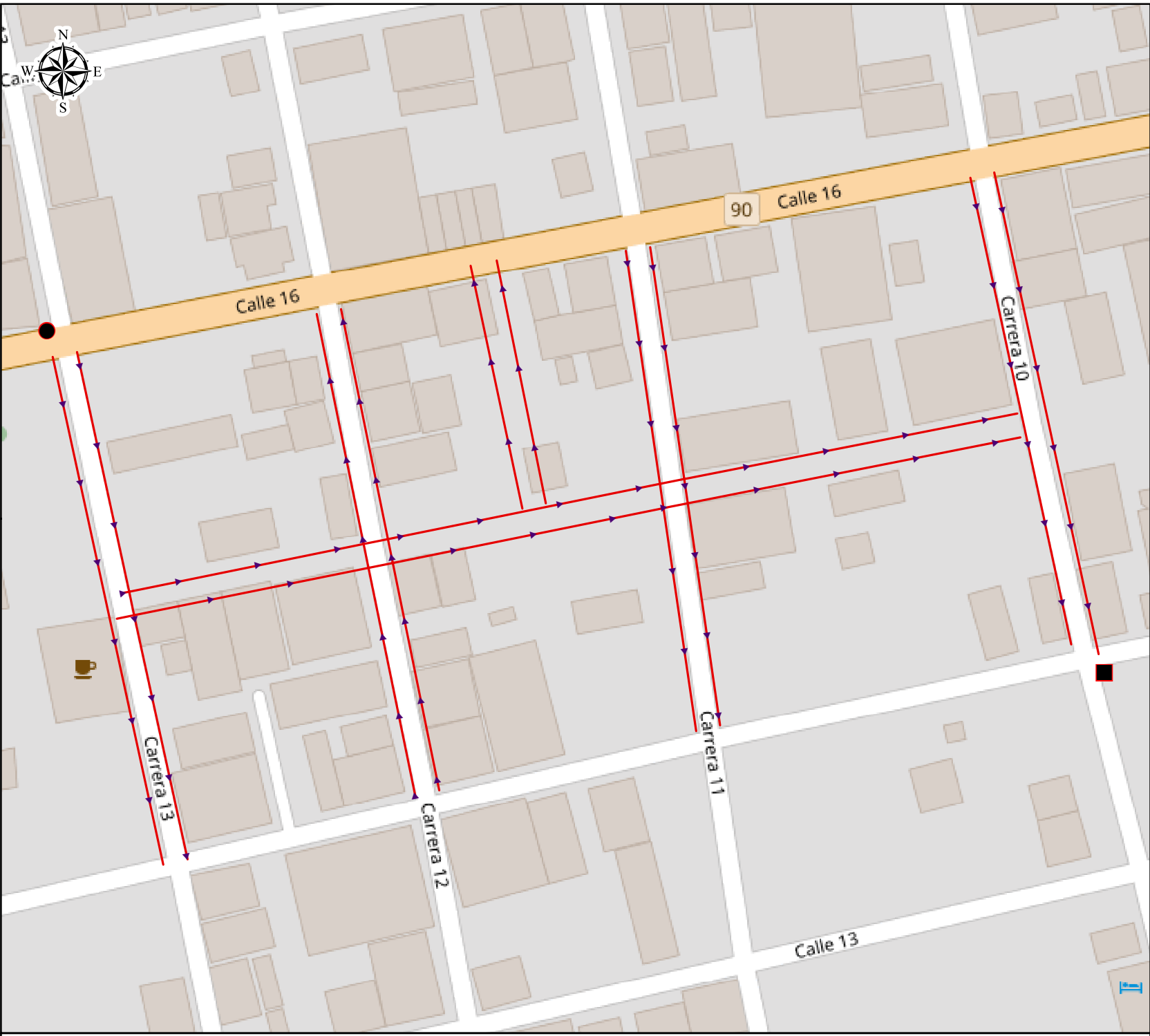
Kms Cuneta = 2,25
Kms Zonas Verde = 0
Kms Zonas Dura = 0
Total Kilometros = 2,25

ENERO 2018
Fecha Actualización

MIGUEL SEPÚLVEDA
Autor

SECTORES ATENDIDOS

Calle 11 y 12 de Cra 10 a 13



**MAICAO
GUAJIRA**

**BARRIDO MANUAL
COMERCIAL**

MACRO RUTA
12

MUNICIPIO
430

MICRO RUTA
4424301206008

TIPO DE USUARIO
Centro Comercial

FRECUENCIA
LU-MA-MI-JU-VI-SA

HORARIO
14:00 - 22:00

COORDENADAS

Coordinate System: MAGNA Colombia Bogota
Projection: Transverse Mercator
Datum: MAGNA
False Easting: 1 000 000,0000
False Northing: 1 000 000,0000
Central Meridian: -75,0775
Scale Factor: 1,0000
Latitude Of Origin: 4,5962
Units: Meter

ESCALA

1:1.910

CONVENCIONES

- Inicio
- Final
- Recorrido
- Reverso
- Hospitales
- Difícil Acceso

**USO DEL
SUELO**

COMERCIAL

**TIPO DE
RESIDUOS**

NO
APROVECHABLES

LONGITUD

Kms Cuneta = 2,3
Kms Zonas Verde = 0
Kms Zonas Dura = 0
Total Kilometros= 2,3

ENERO 2018
Fecha Actualización

MIGUEL SEPÚLVEDA
Autor

SECTORES ATENDIDOS

Calle 15 de Cra 10 a 13



MAICAO GUAJIRA

BARRIDO MANUAL COMERCIAL

MACRO RUTA
12

MUNICIPIO
430

MICRO RUTA
4424301206009

TIPO DE USUARIO
Centro Comercial

FRECUENCIA
LU-MA-MI-JU-VI-SA

HORARIO
14:00 - 22:00

COORDENADAS

Coordinate System: MAGNA Colombia Bogota
Projection: Transverse Mercator
Datum: MAGNA
False Easting: 1 000 000.0000
False Northing: 1 000 000.0000
Central Meridian: -75.0775
Scale Factor: 1.0000
Latitude Of Origin: 4.5962
Units: Meter

ESCALA

1:1.890

CONVENCIONES

- Inicio
- Recorrido
- Final
- Reverso
- Hospitales
- Difícil Acceso

**USO DEL
SUELO**

COMERCIAL

**TIPO DE
RESIDUOS**

NO
APROVECHABLES

LONGITUD

Kms Cuneta = 2,29
Kms Zonas Verde = 0
Kms Zonas Dura = 0
Total Kilometros = 2,29

ENERO 2018
Fecha Actualización

MIGUEL SEPÚLVEDA
Autor

SECTORES ATENDIDOS

Calle 13 y 14 de Cra 10 a 13



MAICAO GUAJIRA

BARRIDO MANUAL COMERCIAL

MACRO RUTA
12

MUNICIPIO
430

MICRO RUTA
4424301206010

TIPO DE USUARIO
Centro Comercial

FRECUENCIA
LU-MA-MI-JU-VI-SA

HORARIO
14:00 - 22:00

COORDENADAS

Coordinate System: MAGNA Colombia Bogota
Projection: Transverse Mercator
Datum: MAGNA
False Easting: 1 000 000.0000
False Northing: 1 000 000.0000
Central Meridian: -74.0719
Scale Factor: 1.0000
Latitude Of Origin: 4.5962
Units: Meter

ESCALA

1:1.810

CONVENCIONES

- Inicio
- Recorrido
- Final
- Reverso
- Hospitales
- Difícil Acceso

**USO DEL
SUELO**

COMERCIAL

**TIPO DE
RESIDUOS**

NO
APROVECHABLES

LONGITUD

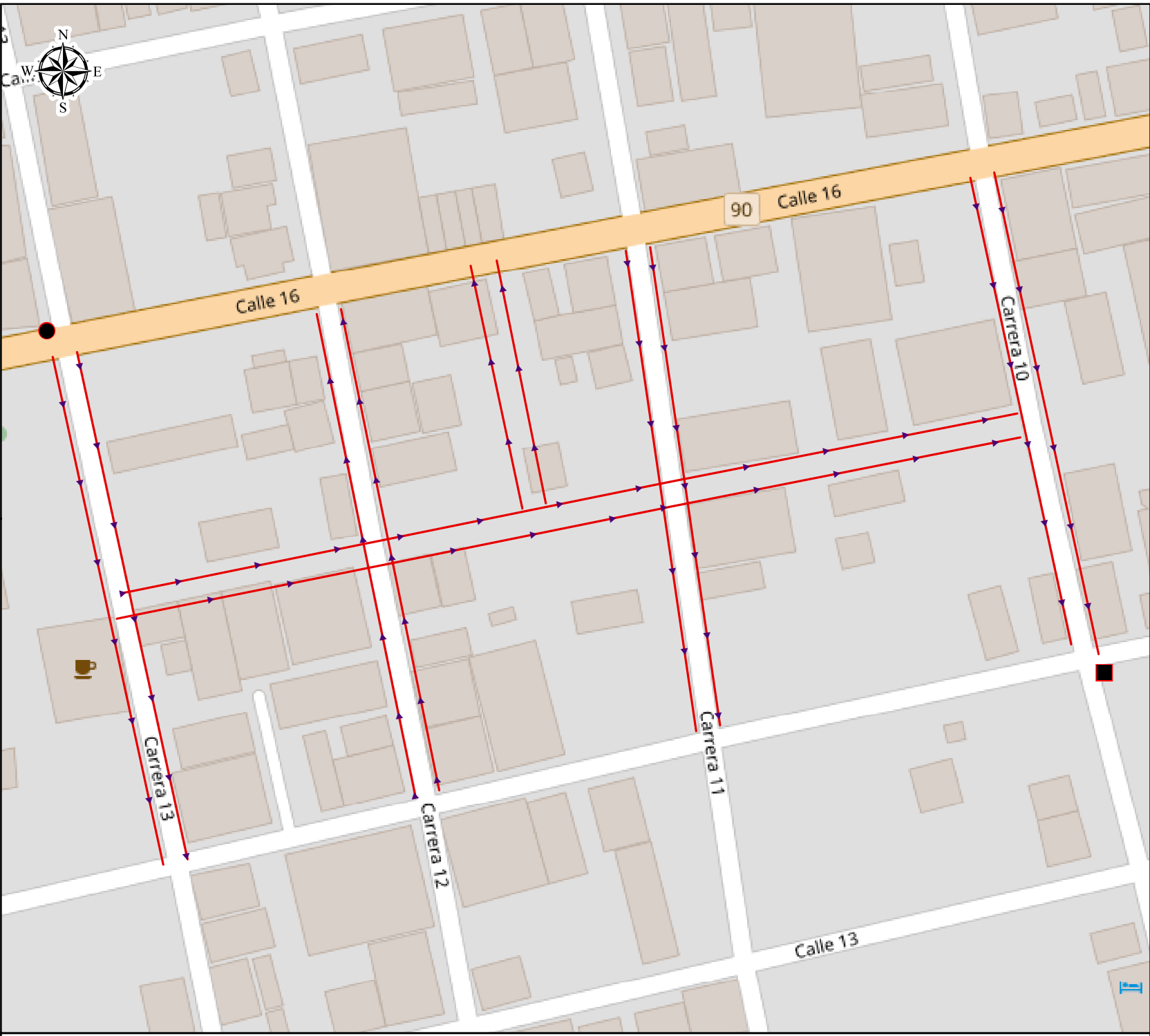
Kms Cuneta = 2,25
Kms Zonas Verde = 0
Kms Zonas Dura = 0
Total Kilometros= 2,25

ENERO 2018
Fecha Actualización

MIGUEL SEPÚLVEDA
Autor

SECTORES ATENDIDOS

Calle 11 y 12 de Cra 10 a 13



**MAICAO
GUAJIRA**

**BARRIDO MANUAL
COMERCIAL**

MACRO RUTA
12

MUNICIPIO
430

MICRO RUTA
4434301206017

TIPO DE USUARIO
Centro Comercial

FRECUENCIA
LU-MA-MI-JU-VI-SA

HORARIO
22:00 - 06:00

COORDENADAS

Coordinate System: MAGNA Colombia Bogota
Projection: Transverse Mercator
Datum: MAGNA
False Easting: 1 000 000.0000
False Northing: 1 000 000.0000
Central Meridian: -74.0719
Scale Factor: 1.0000
Latitude Of Origin: 4.5962
Units: Meter

ESCALA

1:1.910

CONVENCIONES

- Inicio
- Final
- Recorrido
- Reverso
- Hospitales
- Difícil Acceso

**USO DEL
SUELO**

COMERCIAL

**TIPO DE
RESIDUOS**

NO
APROVECHABLES

LONGITUD

Kms Cuneta = 2,3
Kms Zonas Verde = 0
Kms Zonas Dura = 0
Total Kilometros= 2,3

ENERO 2018
Fecha Actualización

MIGUEL SEPÚLVEDA
Autor

SECTORES ATENDIDOS

Calle 15 de Cra 10 a 13



MAICAO GUAJIRA

BARRIDO MANUAL COMERCIAL

MACRO RUTA
12

MUNICIPIO
430

MICRO RUTA
4434301206018

TIPO DE USUARIO
Centro Comercial

FRECUENCIA
LU-MA-MI-JU-VI-SA

HORARIO
22:00 - 06:00

COORDENADAS

Coordinate System: MAGNA Colombia Bogota
Projection: Transverse Mercator
Datum: MAGNA
False Easting: 1 000 000.0000
False Northing: 1 000 000.0000
Central Meridian: -75.0775
Scale Factor: 1.0000
Latitude Of Origin: 4.5962
Units: Meter

ESCALA

1:1.890

CONVENCIONES

- Inicio
- Recorrido
- Final
- Reverso
- Hospitales
- Difícil Acceso

USO DEL SUELO

COMERCIAL

TIPO DE RESIDUOS

NO
APROVECHABLES

LONGITUD

Kms Cuneta = 2,29
Kms Zonas Verde = 0
Kms Zonas Dura = 0
Total Kilometros = 2,29

ENERO 2018
Fecha Actualización

MIGUEL SEPÚLVEDA
Autor

SECTORES ATENDIDOS

Calle 13 y 14 de Cra 10 a 13



MAICAO GUAJIRA

BARRIDO MANUAL COMERCIAL

MACRO RUTA
12

MUNICIPIO
430

MICRO RUTA
4434301206019

TIPO DE USUARIO
Centro Comercial

FRECUENCIA
LU-MA-MI-JU-VI-SA

HORARIO
22:00 - 06:00

COORDENADAS

Coordinate System: MAGNA Colombia Bogota
Projection: Transverse Mercator
Datum: MAGNA
False Easting: 1 000 000,0000
False Northing: 1 000 000,0000
Central Meridian: -74,0719
Scale Factor: 1,0000
Latitude Of Origin: 4,5962
Units: Meter

ESCALA

1:1.810

CONVENCIONES



Inicio



Recorrido



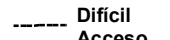
Final



Reverso



Hospitales



Dificil Acceso

**USO DEL
SUELO**

COMERCIAL

**TIPO DE
RESIDUOS**

NO
APROVECHABLES

LONGITUD

Kms Cuneta = 2,25

Kms Zonas Verde = 0

Kms Zonas Dura = 0

Total Kilometros= 2,25

ENERO 2018
Fecha Actualización

MIGUEL SEPÚLVEDA
Autor

SECTORES ATENDIDOS

Calle 11 y 12 de Cra 10 a 13