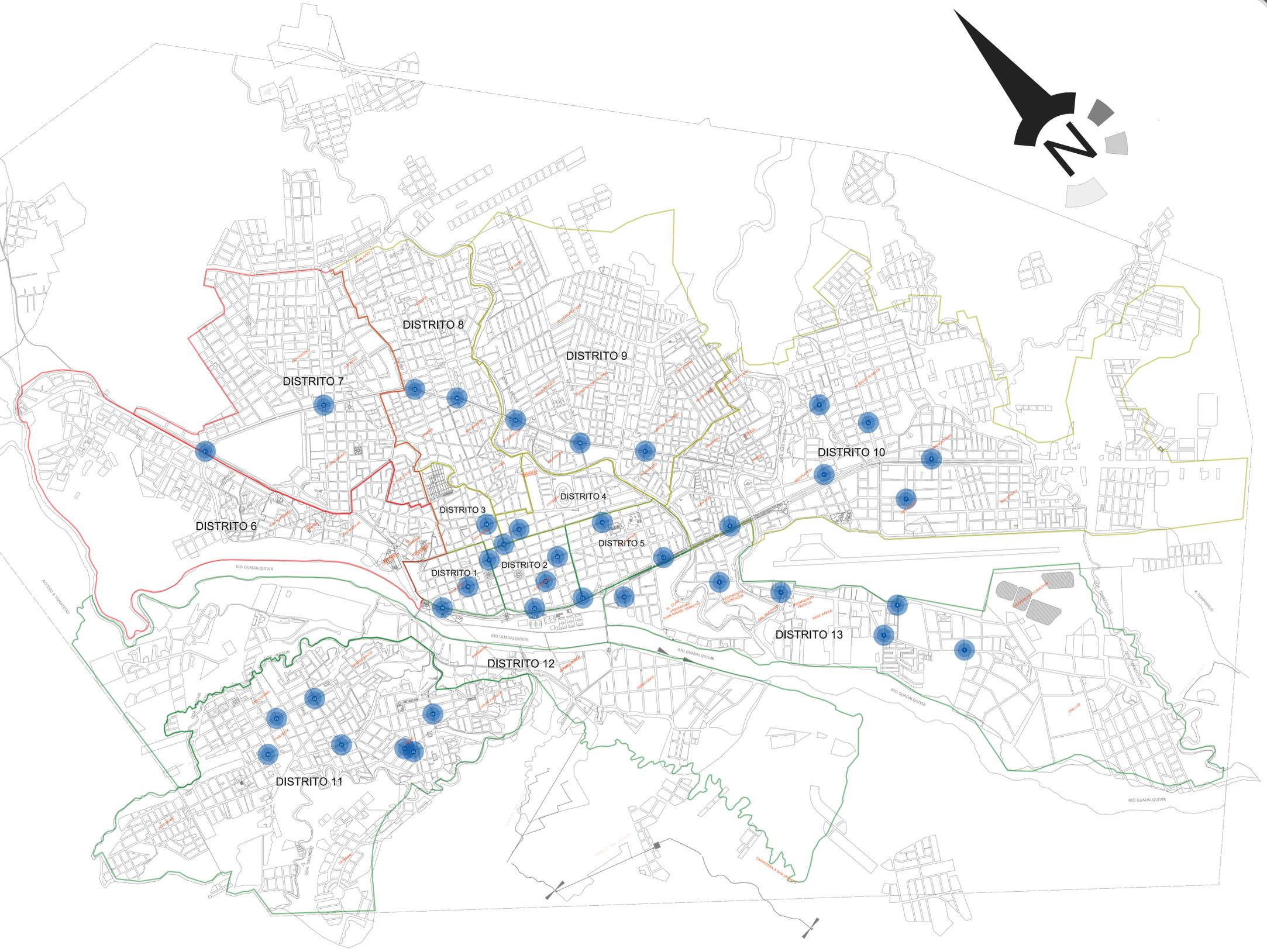


PUNTOS DE ESTUDIO			
N°	CALLES O INTERSECCIONES	BARRIO	DISTRITO
1.-	Av. San Luis / Calle Sin Nombre	San Luis	Distrito 11
2.-	Av. San Luis / Calle Florencio Alvarado	San Luis	Distrito 11
3.-	Av. Jaime Rollano / Calle 10 De Noviembre	San Luis	Distrito 11
4.-	Av. Coronel Guillermo Beltrán / Calle Mercado	San Gerónimo	Distrito 11
5.-	Calle Fortín Campero / Calle Villa montes	San Gerónimo	Distrito 11
6.-	Av. Jaime Paz Zamora / Calle Juan De Dios Trigo	Juan XXIII	Distrito 10
7.-	Av. Moreno / Calle Lafaye	San Jorge I	Distrito 10
8.-	Av. Panamericana / Calle Ayacucho	Simón Bolívar	Distrito 10
9.-	Av. Tomas O'connor Darlach / Calle Mario Estensoro	Morros Blancos	Distrito 10
10.-	Av. Octavio Campero Echazu / Calle Nivardo Aguirre	Morros Blancos	Distrito 10
11.-	Av. Defensores Del Chaco / Calle Rodolfo Meyer	Aeropuerto	Distrito 10
12.-	Av. Las Américas / Calle Lazcano	Villa Fátima	Distrito 5
13.-	Calle Humberto Echazu / Calle Bernardo Navajas	El Tejar	Distrito 11
14.-	Av. La Paz / Calle Ingavi	La Pampa	Distrito 4
15.-	Calle Domingo Paz / Calle Méndez	La Pampa	Distrito 4
16.-	Calle Colon / Calle Bolívar	Las Panosas	Distrito 3
17.-	Calle Ingavi / Calle Sucre	El Molino	Distrito 1
18.-	Calle Juan Misael Saracho / Calle 15 De Abril	El Molino	Distrito 1
19.-	Av. Víctor Paz Estensoro / Calle Sevilla	El Molino	Distrito 1
20.-	Av. Las Américas / Calle Suipacha	Las Panosas	Distrito 3
21.-	Calle Delgadillo / Calle Alejandro Del Carpio	Las Panosas	Distrito 3
22.-	Calle 15 De Abril / Calle Junín	Las Panosas	Distrito 3
23.-	Av. Las Américas / Calle O'connor	Las Panosas	Distrito 3
24.-	Av. Los Ceibos / Av. Horacio Aramayo	Senac	Distrito 13
25.-	Calle Hermanos Ruiloba / Calle Valencia	Senac	Distrito 13
26.-	Calle Toledo / Calle Jaramillo	Senac	Distrito 13
27.-	Av. Héroes De La Independencia / Av. 6 De Agosto	Tabladita I	Distrito 13
28.-	Av. 6 De Agosto / Av. San Antonio	San Antonio	Distrito 13
29.-	Av. San Antonio / Av. Erque	San Antonio	Distrito 13
30.-	Av. Sama / Av. Caña	Tabladita I Y II	Distrito 13
31.-	Av. Circunvalación / Av. Integración	Panamericana	Distrito 6
32.-	Av. Circunvalación / Calle Froilán Tejerina	Defensores Del Chaco	Distrito 7
33.-	Av. Circunvalación / Calle Mejillones	La Florida	Distrito 8
34.-	Av. Circunvalación / Calle Colon	La Florida	Distrito 8
35.-	Av. Circunvalación / Av. San Bernardo	San Bernardo	Distrito 9
36.-	Av. Circunvalación / Av. La Paz	Pedro Antonio Flores	Distrito 9
37.-	Av. Circunvalación / Av. Gamoneda	Narciso Campero	Distrito 9
38.-	Calle Daniel Campos / Calle Corrado	San Roque	Distrito 2



--- PUNTOS DE ESTUDIO ---

ESC: 1.5000



Proyecto: ACTUALIZACION Y MAPEO CATEGORIZADO DE CAPACIDAD Y NIVEL DE SERVICIO EN LAS CALLES URBANAS DE LA CIUDAD DE TARIJA

Materia: PROYECTO DE GRADO

Docente: ING. JHONNY MARIO DRGAZ FERNANDEZ

Estudiante: FERNANDO ARAMAYO GARCIA.

Grupo:

1

LAMINA : N° 1

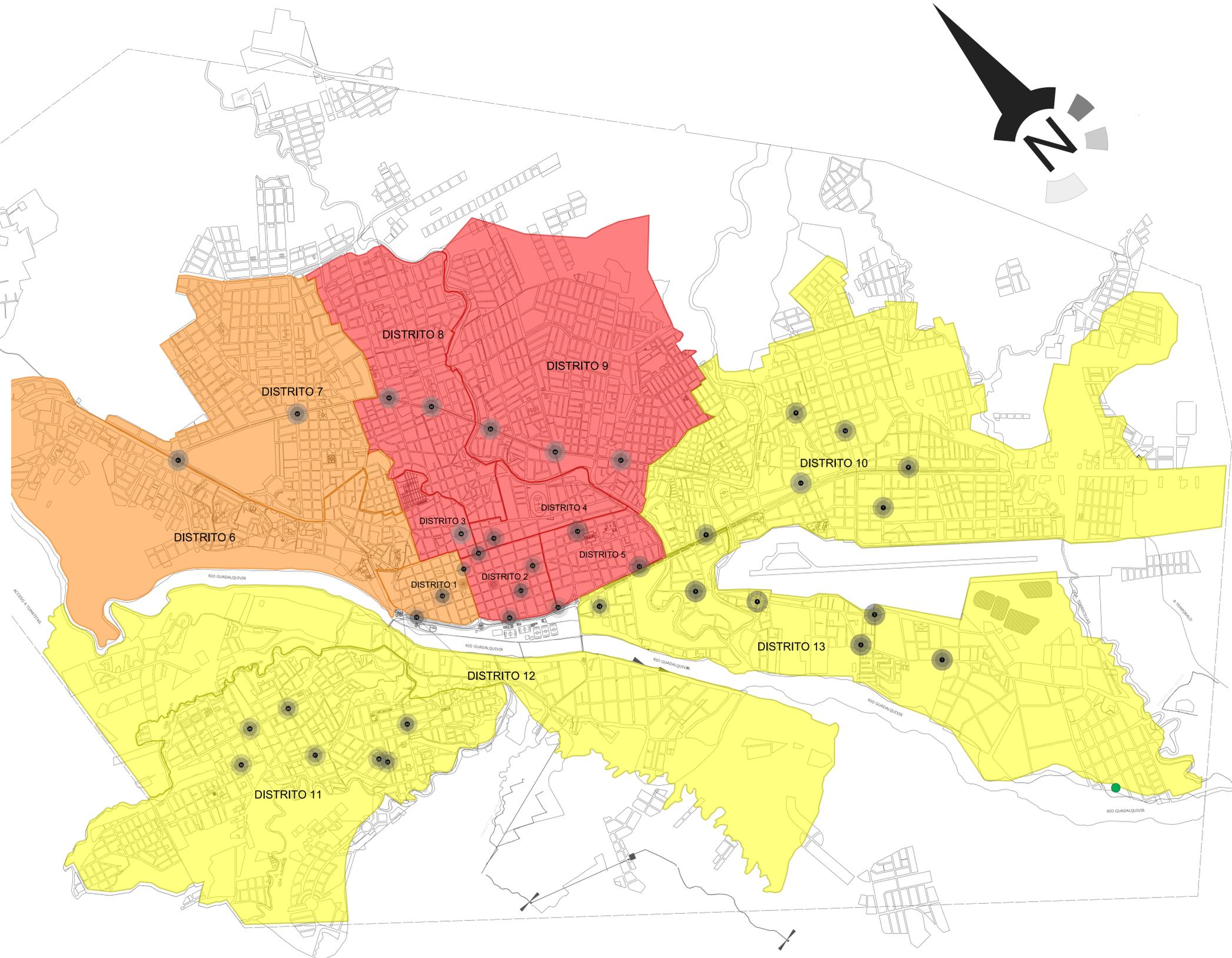
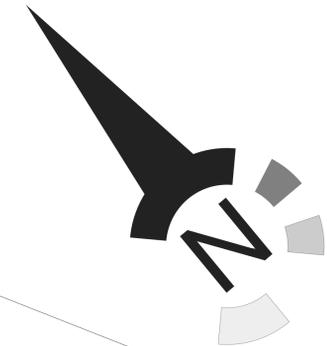
Fecha: TARIJA 2020

FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGIA

CARRERA DE INGENIERIA CIVIL

UNIVERSIDAD AUTONOMA JUAN MISAEL SARACHO





NIVELES DE SERVICIO			
N°	CALLES O INTERSECCIONES	BARRIO	NIVEL DE SERVICIO
DISTRITO 1			
18.-	Calle Juan Misael Saracho / Calle 15 De Abril	El Molino	E
19.-	Av. Victor Paz Estensoro / Calle Sevilla	El Molino	E
DISTRITO 2			
38.-	Calla Daniel Campos / Calle Corrado	San Roque	F
DISTRITO 3			
16.-	Calle Colon / Calle Bolivar	Las Panosas	E
17.-	Calle Ingavi / Calle Sucre	El Molino	E
20.-	Av. Las Américas / Calle Suipacha	Las Panosas	E
21.-	Calle Delgadillo / Calle Alejandro Del Carpio	Las Panosas	E
22.-	Calle 15 De Abril / Calle Junin	Las Panosas	F
DISTRITO 4			
15.-	Calle Domingo Paz / Calle Méndez	La Pampa	F
DISTRITO 5			
12.-	Av. Las Américas / Calle Lazcano	Villa Fátima	F
14.-	Av. La Paz / Calle Ingavi	La Pampa	F
23.-	Av. Las Américas / Calle O'connor	Las Panosas	F
DISTRITO 6			
31.-	Av. Circunvalación / Av. Integración	Panamericana	E
DISTRITO 7			
32.-	Av. Circunvalación / Calle Froilán Tejerina	Defensores Del Chaco	E
DISTRITO 8			
33.-	Av. Circunvalación / Calle Mejillones	La Florida	F
34.-	Av. Circunvalación / Calle Colon	La Florida	F
DISTRITO 9			
35.-	Av. Circunvalación / Av. San Bernardo	San Bernardo	F
36.-	Av. Circunvalación / Av. La Paz	Pedro Antonio Flores	F
37.-	Av. Circunvalación / Av. Gamonedá	Narciso Campero	F
DISTRITO 10			
6.-	Av. Jaime Paz Zamora / Calle Juan De Dios Trigo	Juan XXIII	D
7.-	Av. Moreno / Calle Lafaye	San Jorge I	B
8.-	Av. Panamericana / Calle Ayacucho	Simón Bolívar	C
9.-	Av. Tomas O'connor Darlach / Calle Mario Estensoro	Morros Blancos	B
10.-	Av. Octavio Campero Echazu / Calle Nivardo Aguirre	Morros Blancos	D
11.-	Av. Defensores Del Chaco / Calle Rodolfo Meyer	Aeropuerto	D
DISTRITO 11			
1.-	Av. San Luis / Calle Sin Nombre	San Luis	C
2.-	Av. San Luis / Calle Florencio Alvarado	San Luis	C
3.-	Av. Jaime Roliano / Calle 10 De Noviembre	San Luis	B
4.-	Av. Coronel Guillermo Beltrán / Calle Mercado	San Gerónimo	D
5.-	Calle Fortín Campero / Calle Villa montes	San Gerónimo	C
13.-	Calle Humberto Echazu / Calle Bernardo Navajas	El Tejar	C
DISTRITO 13			
24.-	Av. Los Ceibos / Av. Horacio Aramayo	Senac	D
25.-	Calle Hermanos Ruiloba / Calle Valencia	Senac	B
26.-	Calle Toledo / Calle Jaramillo	Senac	B
27.-	Av. Héroes De La Independencia / Av. 6 De Agosto	Tabladita I	E
28.-	Av. 6 De Agosto / Av. San Antonio	San Antonio	B
29.-	Av. San Antonio / Av. Erque	San Antonio	B
30.-	Av. Sama / Av. Caña	Tabladita I Y II	B

--- MAPEO NIVELES DE SERVICIO ---

ESC: 1.5000



Proyecto: ACTUALIZACION Y MAPEO CATEGORIZADO DE CAPACIDAD Y NIVEL DE SERVICIO EN LAS CALLES URBANAS DE LA CIUDAD DE TARIJA

Grupo:

1

LAMINA : N° 2

Fecha: TARIJA 2020

Materia :

PROYECTO DE GRADO

Docente:

ING. JHONNY MARIO ORGAZ FERNANDEZ

Estudiante:

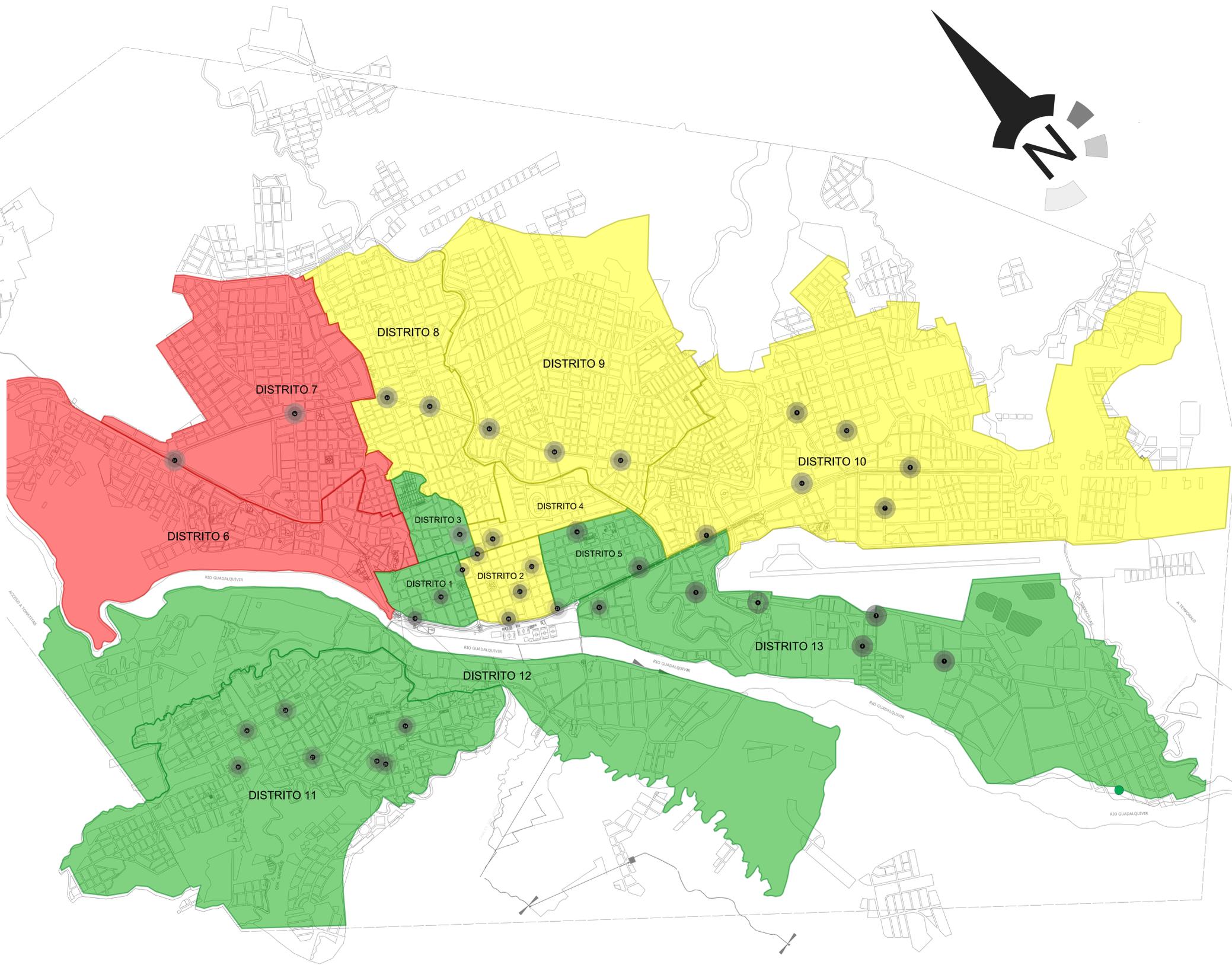
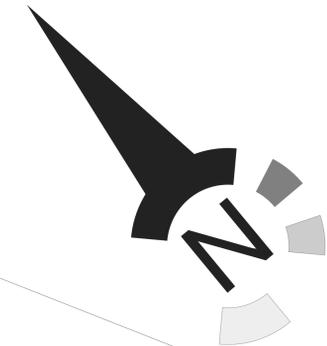
FERNANDO ARAMAYO GARCIA.

FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGIA

CARRERA DE INGENIERIA CIVIL



UNIVERSIDAD AUTONOMA JUAN MISAEL SARACHO



NIVELES DE SERVICIO			
N°	CALLES O INTERSECCIONES	BARRIO	CAPACIDAD VEHICULAR
DISTRITO 1			
18.-	Calle Juan Misael Saracho / Calle 15 De Abril	El Molino	344
19.-	Av. Victor Paz Estensoro / Calle Sevilla	El Molino	268
DISTRITO 2			
38.-	Calla Daniel Campos / Calle Corrado	San Roque	392
DISTRITO 3			
16.-	Calle Colon / Calle Bolivar	Las Panosas	398
17.-	Calle Ingavi / Calle Sucre	El Molino	736
20.-	Av. Las Américas / Calle Suipacha	Las Panosas	224
21.-	Calle Delgadillo / Calle Alejandro Del Carpio	Las Panosas	379
22.-	Calle 15 De Abril / Calle Junin	Las Panosas	394
DISTRITO 4			
15.-	Calle Domingo Paz / Calle Méndez	La Pampa	394
DISTRITO 5			
12.-	Av. Las Américas / Calle Lazcano	Villa Fátima	544
14.-	Av. La Paz / Calle Ingavi	La Pampa	313
23.-	Av. Las Américas / Calle O'connor	Las Panosas	231
DISTRITO 6			
31.-	Av. Circunvalación / Av. Integración	Panamericana	1228
DISTRITO 7			
32.-	Av. Circunvalación / Calle Froilán Tejerina	Defensores Del Chaco	919
DISTRITO 8			
33.-	Av. Circunvalación / Calle Mejillones	La Florida	579
34.-	Av. Circunvalación / Calle Colon	La Florida	575
DISTRITO 9			
35.-	Av. Circunvalación / Av. San Bernardo	San Bernardo	701
36.-	Av. Circunvalación / Av. La Paz	Pedro Antonio Flores	612
37.-	Av. Circunvalación / Av. Gamoneda	Narciso Campero	440
DISTRITO 10			
6.-	Av. Jaime Paz Zamora / Calle Juan De Dios Trigo	Juan XXIII	873
7.-	Av. Moreno / Calle Lafaye	San Jorge I	323
8.-	Av. Panamericana / Calle Ayacucho	Simón Bolívar	784
9.-	Av. Tomas O'connor Darlach / Calle Mario Estensoro	Morros Blancos	569
10.-	Av. Octavio Campero Echazu / Calle Nivardo Aguirre	Morros Blancos	318
11.-	Av. Defensores Del Chaco / Calle Rodolfo Meyer	Aeropuerto	936
DISTRITO 11			
1.-	Av. San Luis / Calle Sin Nombre	San Luis	305
2.-	Av. San Luis / Calle Florencio Alvarado	San Luis	281
3.-	Av. Jaime Rollano / Calle 10 De Noviembre	San Luis	244
4.-	Av. Coronel Guillermo Beltrán / Calle Mercado	San Gerónimo	226
5.-	Calle Fortín Campero / Calle Villa montes	San Gerónimo	152
13.-	Calle Humberto Echazu / Calle Bernardo Navajas	El Tejar	234
DISTRITO 13			
24.-	Av. Los Ceibos / Av. Horacio Aramayo	Senac	204
25.-	Calle Hermanos Rulloba / Calle Valencia	Senac	323
26.-	Calle Toledo / Calle Jaramillo	Senac	306
27.-	Av. Héroes De La Independencia / Av. 6 De Agosto	Tabladita I	186
28.-	Av. 6 De Agosto / Av. San Antonio	San Antonio	241
29.-	Av. San Antonio / Av. Erque	San Antonio	480
30.-	Av. Sama / Av. Caña	Tabladita I Y II	338

--- MAPEO DE CAPACIDAD ---
 ESC: 1.5000



Proyecto: ACTUALIZACION Y MAPEO CATEGORIZADO DE CAPACIDAD Y NIVEL DE SERVICIO EN LAS CALLES URBANAS DE LA CIUDAD DE TARIJA

Materia: PROYECTO DE GRADO

Docente: ING. JHONNY MARIO ORGAZ FERNANDEZ

Grupo:

1

LAMINA : N° 3

Fecha: TARIJA 2020

FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGIA

CARRERA DE INGENIERIA CIVIL



UNIVERSIDAD AUTONOMA JUAN MISAEL SARACHO