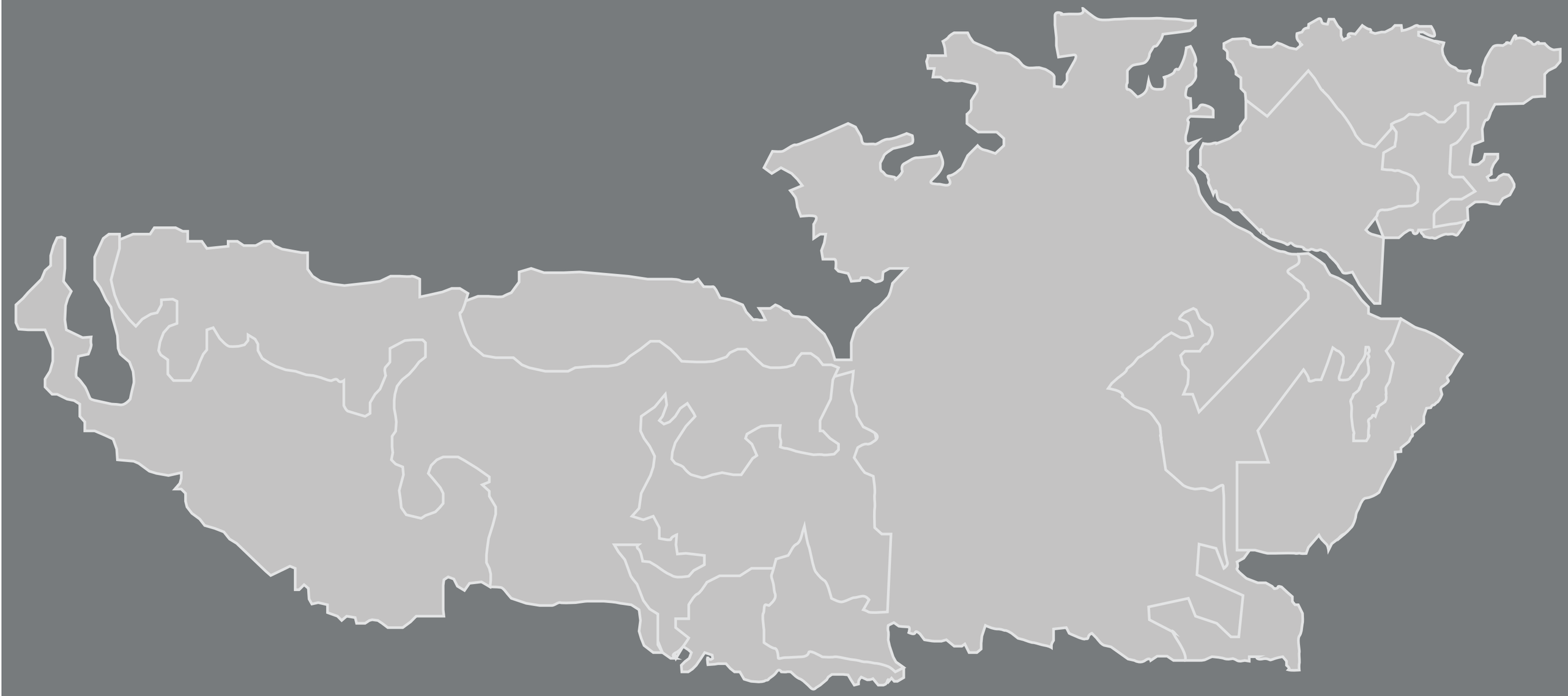
INVESTIGACIÓN DEL CANTÓN LA CONCORDIA



CRISTINA BARBERÁN / CLAUDIA BENITEZ
TALLER PROFESIONAL I / II
ARQ. ALEXIS MOSQUERA

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL ECUADOR

FACULTAD DE ARQUITECTURA DISEÑO Y ARTES

TRABAJO DE FIN DE CARRERA
PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE ARQUITECTAS

“INVESTIGACIÓN SOBRE EL CANTÓN LA CONCORDIA, PROVINCIA DE SANTO DOMINGO DE LOS TSÁCHILAS”

Volumen I

CLAUDIA ALEJANDRA BENÍTEZ BARBA
CRISTINA ELIZABETH BARBERÁN BENAVIDES

DIRECTOR: ARQ. ALEXIS MOSQUERA

QUITO – ECUADOR
2014

Presentación

Este trabajo de titulación “Investigación sobre el cantón de La Concordia, provincia de Santo Domingo de los Tsáchilas” contiene:
El volumen I: Investigación grupal, análisis del cantón La Concordia.
El volumen II: Documento personal, Planteamiento del proyecto arquitectónico
El volumen III: Láminas, planos y memoria gráfica del proyecto arquitectónico.

Indice.

Caratula…….i
Presentación…….ii
Índice…….iii
Lista de infografías…….iv
Lista de esquemas…….v
Lista de gráficos…….v
Lista de mapas…….vi
Lista de fotografías…….vi
Introducción…….vii
La concordia…….1
Metodología…….2
Temas…….3
1. Capítulo Geología…….4
1.1 Limites cantonales…….5
1.2 Tipos de climas…….6
1.3 Altitud…….6
1.4 Usos de suelos…….7
1.5 Agroindustrias…….8
1.6 Plan base…….9
1.7 Datos de ubicación…….10
1.8 Jerarquización poblacional…….11
1.9 División política…….12
1.10 Impactos ambientales…….13
1.11Clasificación del suelo…….14
2. Capítulo Hidrología…….15
2.1 Principales corrientes del cantón…….16
2.2 Balance hidrológico…….17
2.3 Áreas de influencia…….18
3. Capítulo Biología…….19
3.1 Reservas naturales…….20
3.2 Especies de vegetación…….20
3.3 Principales productos…….21
3.4 Bosque protector “La Perla”…….22
3.5 Usos de suelo…….23
4. Asentamientos…….24
4.1 Datos generales…….25
4.2 Evolución de la mancha urbana…….26
4.3 Constitución del cantón…….27
4.4 Datos históricos…….28
4.5 Historia…….28
4.6 Asentamiento “Las Villegas” …….29
4.7 Asentamiento “Monterrey” …….29
4.8 Asentamiento “Plan Piloto” …….30
4.9 Asentamiento ciudad “La Concordia” …….31
5. Cultura…….32
5.1 Pertenencia…….33
5.2 Definición de pertenencia…….34
6. Población…….35
6.1 índices de población…….36
6.2 Zonificación de la población…….37
6.3 Sectorización de habitantes…….38
7. Educación…….39
7.1 índices de educación…….40
7.2 Establecimientos educativos…….41
8. Economía…….42
8.1 Ocupación de la población en Ecuador…….43
8.2 Ocupación de la población en el cantón…….44
9. Psicología…….45
9.1 Esquema de psicología…….46
10. Religión…….47
10.1 Religiones en el Ecuador…….48
10.2 La Concordia…….49
11. Medio artificial…….50
11.1 Viviendas…….51
11.2 Servicios básicos…….51
12. Vialidad…….52

12.1 Vialidad en el cantón..…..……..…..53
12.2 Jerarquización de vías..……..……..54
13. Triadas..…….....……..……..……...……...…..…55
13.1 Geología / Hidrología / Asentamientos…...…….……..…..56
13.2 Biología / Economía / Espiritualidad…..…….……..…..57
13.3 Psicología / Educación / Cultura…..……..……..….58
14. Conclusiones.....……..……...……...……...…..…..59
14.1 F.O.D.A..……..…...……..……..…..60
14.2 Esencia…..……..…...……..……..…..61
15. Plan Integral.....……..……...……...……...…..…..62
15.1 Uso de Suelo…..……..…...……..……..…..63
15.2 Desarrollo del plan integral……..……...……..……..…..64

Lista de infografías

Infografía 1: Ubicación del cantón..…….……..…….5
Infografía 2: Tipos de clima en el Ecuador……..……6
Infografía 3: Uso de suelo agrícola…….……..……7
Infografía 4: Agroindustrias……..……8
Infografía 5: Especies de vegetación..……20
Infografía 6: Usos de suelo……..……23
Infografía 7: Zonas no delimitada...……33
Infografía 8: Pertenencia cantonal...……33
Infografía 9: Datos de población....……36
Infografía 10: Densidad poblacional...…….37
Infografía 11: Datos de educación....…….40
Infografía 12: Datos económicos.....…….43
Infografía 13: Ocupación de la población…….....…….44
Infografía 14: Religión en el Ecuador…….....……48
Infografía 15: Religión en La Concordia…….....……49
Infografía 16: Viviendas…….....…….……51
Infografía 17: Servicios básicos.....…….……51
Infografía 18: FODA.....…….……60
Infografía 19: Esencia del lugar.....…….……61

Lista de esquemas

Esquema 1: Componentes de la metodología……..…….2
Esquema 2: Fundación de La Concordia..……..……..……25
Esquema 3: La Concordia 1955……...……..……..……25
Esquema 4: La Concordia 1965……...……..……..……25
Esquema 5: La Concordia 1980……...……..……..……25
Esquema 6: Mancha urbana 1953……..……..……..……26
Esquema 7: Mancha urbana 1955……..……..……..……26
Esquema 8: Mancha urbana 1965……..……..……..……27
Esquema 9: Materiales predominantes……..……..……27
Esquema 10: La Concordia 2013……..……..……..……27
Esquema 11: Psicología La Concordia……..……..……..……46

Lista de gráficos

Grafico 1: Collage La Concordia…..……..……..…….1
Grafico 2: Altitud del cantón……..……..…….6
Grafico 3: Balance Hidrológico…..……..……..….17
Grafico 4: Provincia Esmeraldas..……..……..…..34
Grafico 5: Provincia Santa Domingo..……..……..…...34
Grafico 6: Conflicto de pertenencia…..……..……..…..34
Grafico 7: Primera triada…..……..……..…..56
Grafico 8: Segunda triada…..……..……..…..57
Grafico 9: Tercera triada…..……..……..……58

Lista de mapas

Mapa 1: Limites del cantón……..……..……...5
Mapa 2: Plan base de La Concordia……..……..……..9
Mapa 3: Datos básicos de la ciudad……..……..……10
Mapa 4: Jerarquización poblacional…..…..……..……...…….11
Mapa 5: División política……..…..……..……..……12
Mapa 6: Impactos ambientales……..…..……..……..……13
Mapa 7: Clasificación del suelo……..…..……..……..……..……14
Mapa 8: Corrientes del cantón……..…..……..……..……16
Mapa 9: Áreas de influencias de riego..…..……..……..……18
Mapa 10: Ubicación reservas naturales…..……..……..……20
Mapa 11: Principales productos……..…..……..……..……21
Mapa 12: Bosque protector la perla.....…..……..……..……22
Mapa 13: Usos de suelo……..……...…..……...……..……23
Mapa 14: Las Villegas……..……...…..……..……..……...29
Mapa 15: Monterrey……..……...…..……..……..……..29
Mapa 16: Plan Piloto……..……...…..……..……..…….....30
Mapa 17: Ciudad La Concordia…..…..……..……..…….....31
Mapa 18: Sectorización de habitantes…..…..……..……..……..…….....38
Mapa 19: Establecimientos educativos…..…..……..……..……..…….....41
Mapa 20: Vialidad en el cantón La Concordia ……..…..…..……..……..…….....53
Mapa 21: Vialidad la ciudad La Concordia.…..……..……..……..…….....53
Mapa 22: Usos de suelo de la ciudad de La Concordia……..……..…….....63
Mapa 23: Plan integral urbano……..…..……..……..……..…….....64

Lista de fotografías

Fotografía 1: Vista aérea parque……..……..……..28
Fotografía 2: Traslado de palma africana..……..……..……28
Fotografía 3: Vista aérea ciudad……..……..……..28
Fotografía 4: Vista aérea rio Blanco…..……..……28

Introducción.

En el presente documento de investigación hemos realizado una recopilación de información sobre la ciudad de La Concordia, para entender todos los elementos que componen la esencia de la ciudad.

La ciudad de La Concordia se encuentra en el cantón La Concordia, provincia de Santo Domingo de los Tsáchilas, entre la región litoral y la región interandina. Limita al norte-este con la ciudad de Puerto Quito (provincia Pichincha), al sur-este con la ciudad de Santo Domingo, al sur-oeste con la ciudad El Carmen (provincia Manabí) y al nor-este con Quinindé (provincia de Esmeraldas).

Hemos desarrollado tres volúmenes que comprenden la totalidad de este trabajo de titulación distribuidos de la siguiente manera:

-Volumen I. "Investigación del cantón La Concordia" trabajo grupal.

-Volumen II. "Planteamiento del proyecto arquitectónico" trabajo personal.

-Volumen III. "Laminas, planos y memoria gráfica del proyecto arquitectónico"

En este volumen I se explica la metodología utilizada en el taller profesional enfocado en el tema "biomímesis y diseño regenerativo", y los componentes que constituyen la ciudad enlistados a continuación:

- Geología
- Biología
- Cultura
- Educación
- Psicología
- Medio artificial
- Hidrología
- Asentamientos
- Población
- Economía
- Religión
- Vialidad

En el análisis recopilamos la información sobre cada uno de estos temas y realizamos comparaciones con la información entre el país y la ciudad. Después del análisis las conclusiones surgen realizando grupos de tres componente, estos grupos se denominan triadas. Las triadas generan las ideas principales que descomponemos en un análisis FODA, donde tomamos la esencia del lugar, concluyendo esta parte con un concepto general que define la ciudad.

A partir de estas conclusiones desarrollamos un plan integral en el que proponemos varios equipamientos que responden a las necesidades de la ciudad, entre los equipamientos tomamos los más importantes y cada uno desarrolla el proyecto arquitectónico a detalle.

LA CONCORDIA



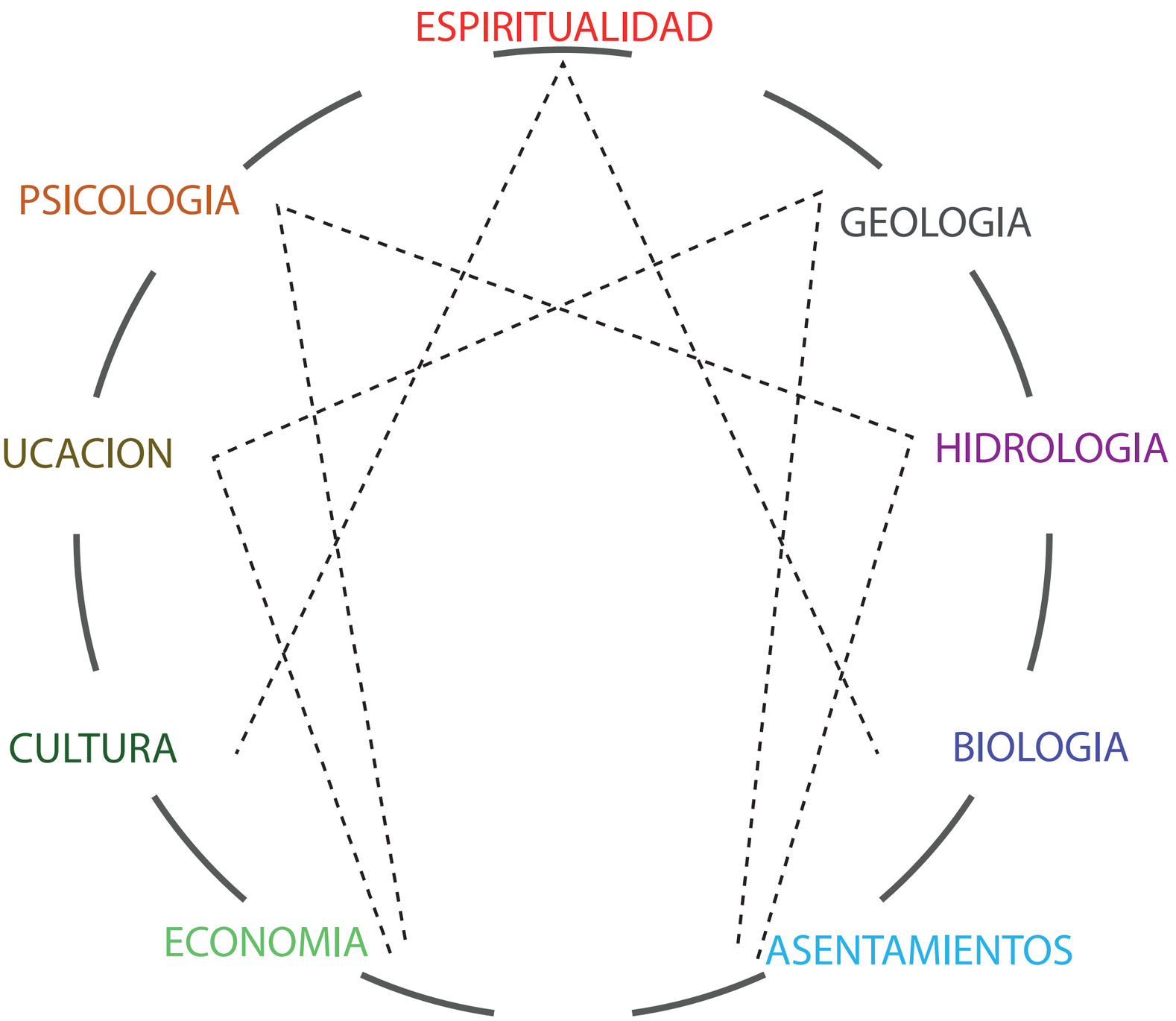
SIGNIFICADO DE "LA CONCORDIA"

SE DEFINE A ESTA CIUDAD CON EL NOMBRE DE "LA CONCORDIA" DEBIDO A SU IDEAL DE HERMANDAD, RESPETO, PAZ Y UNIÓN; QUE FUE ACEPTADO CON MUCHO ENTUSIASMO ENTRE SUS POBLADORES. SU FUNDACIÓN SE CELEBRA EL 17 DE OCTUBRE ANUALMENTE, CON ALEGRES DESFILES EN EL CUAL PARTICIPAN COLEGIOS, ESCUELAS Y AUTORIDADES IMPORTANTES.



GRAFICO 1. COLLAGE CONCORDIA

METODOLOGIA



ESQUEMA 1. COMPONENTES DE LA METODOLOGÍA

LA METODOLOGIA DE DISENO REGENERATIVO CONSISTE EN EL ESTUDIO DE SISTEMAS MEDIANTE LOS CUALES FUNCIONA LA SOCIEDAD.

LOS SISTEMAS A INVESTIGAR SON LOS SIGUIENTES: ESPIRITUALIDAD, GEOLOGIA, HIDROLOGIA, BIOLOGIA, ASENTAMIENTOS, ECONOMIA, CULTURA, EDUCACION, PSICOLOGIA.

LOS CUALES SE APLICARAN EN EL CANTON LA CONCORDIA.

TEMAS

ANÁLISIS

- GEOLOGIA
- HIDROLOGIA
- BIOLOGIA
- ASENTAMIENTOS
- CULTURA
- POBLACION
- EDUCACION
- ECONOMIA
- PSICOLOGIA
- RELIGION
- MEDIO ARTIFICIAL
- VIALIDAD

CONCLUSIONES

- TRIADAS
- FODA
- ESENCIA

GEOLOGÍA

GEOLOGÍA



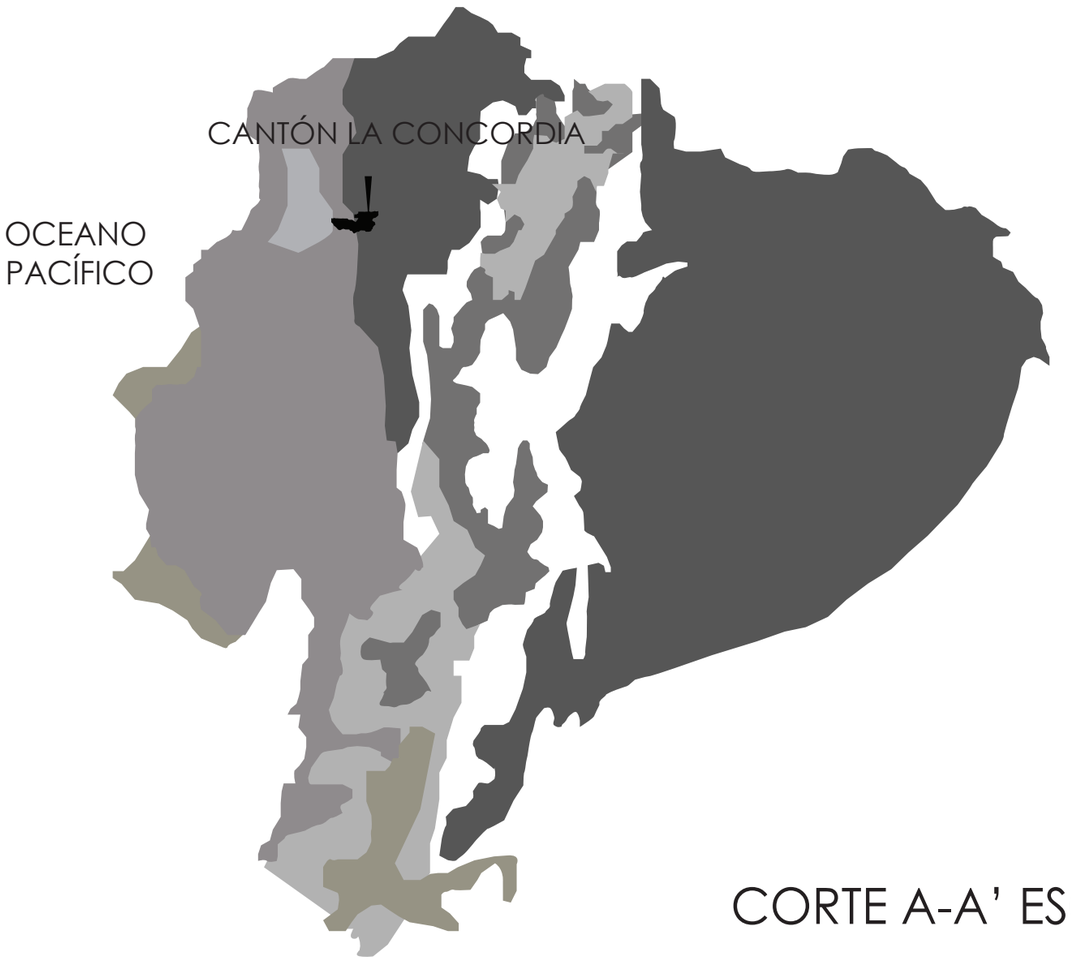
INFOGRAMA 1. UBICACIÓN DEL CANTÓN

LIMITES CANTONALES



MAPA 1. LIMITES DEL CANTÓN

GEOLOGÍA



TIPOS DE CLIMAS DEL ECUADOR

- SELVA TROPICAL
- ÁRIDO
- TROPICAL HÚMEDO
- SECO- HÚMEDO
- PÁRAMO
- SECO

INFOGRAFÍA 2. TIPOS DE CLIMA EN EL ECUADOR

CORTE A-A' ESQUEMÁTICO DE ALTITUD DEL CANTÓN "LA CONCORDIA"

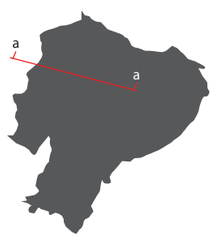
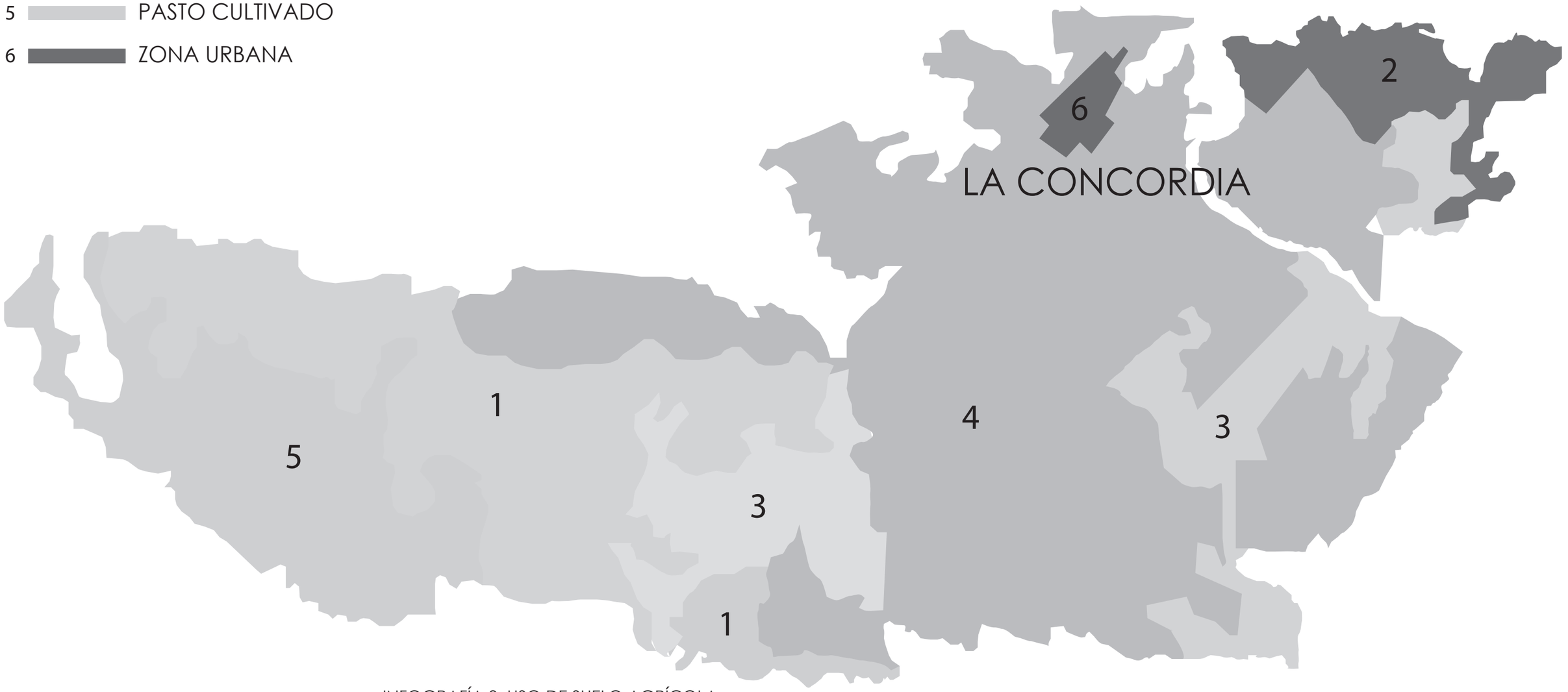


GRÁFICO 2. ALTITUD DEL CANTÓN

GEOLOGÍA

1 ARBORICULTURA TROPICAL
2 CULTIVOS INDIFERENCIADOS
3 CULTIVOS DE MAIZ
4 CULTIVO DE PALMA AFRICANA
5 PASTO CULTIVADO
6 ZONA URBANA

USO DE SUELOS AGRÍCOLAS DEL CANTÓN LA CONCORDIA



INFOGRAFÍA 3. USO DE SUELO AGRÍCOLA

GEOLOGÍA

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA INIAP

UNIVERSIDAD LUIS VARGAS TORRES

CICLOVIA RIO BLANCO

QUININDÉ

PUERTO QUITO

CHONE

EL CARMEN

SANTO DOMINGO

INFOGRAFÍA 4. AGROINDUSTRIAS

CADENAS AGROALIMENTARIAS

MANEJO ORGÁNICO DE PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

PROYECTOS BÁSICOS (+ 10 AÑOS)

1. SANEAMIENTO DE ESTEROS URBANOS
2. RELLENO SANITARIO
3. CAMAL
4. CANOPY URBANO
5. CICLO-RUTA
6. PALACIO MUNICIPAL
7. ESCUELA SERGIO NÚÑEZ
8. LEGALIZACION DE TIERRAS
9. MERCADO
10. CITY HALL
11. REGENERACION AV. PRINCIPAL

URBANO CONSOLIDADO	**690 Ha**	ZONA DE REGULACIÓN	**207 Ha**
URBANO DE RESERVA	**108 Ha**	ZONA DE REGENERACIÓN	**72 Ha**
URBANO DE EXPANSIÓN	**327 Ha**	ÁREA PROTECCIÓN ESTEROS	**38 Ha**
URBANO DE EXPANSIÓN	**21 Ha**	ZONA AGRÍCOLA	

INDICADORES

TASA CRECIMIENTO POBLACIONAL: 3.72

POBLACION A 10 AÑOS:	**AÑO**	**POBLACIÓN**
	2001	20876 hab.
	2010	29003 hab.
	2023	41785 hab.

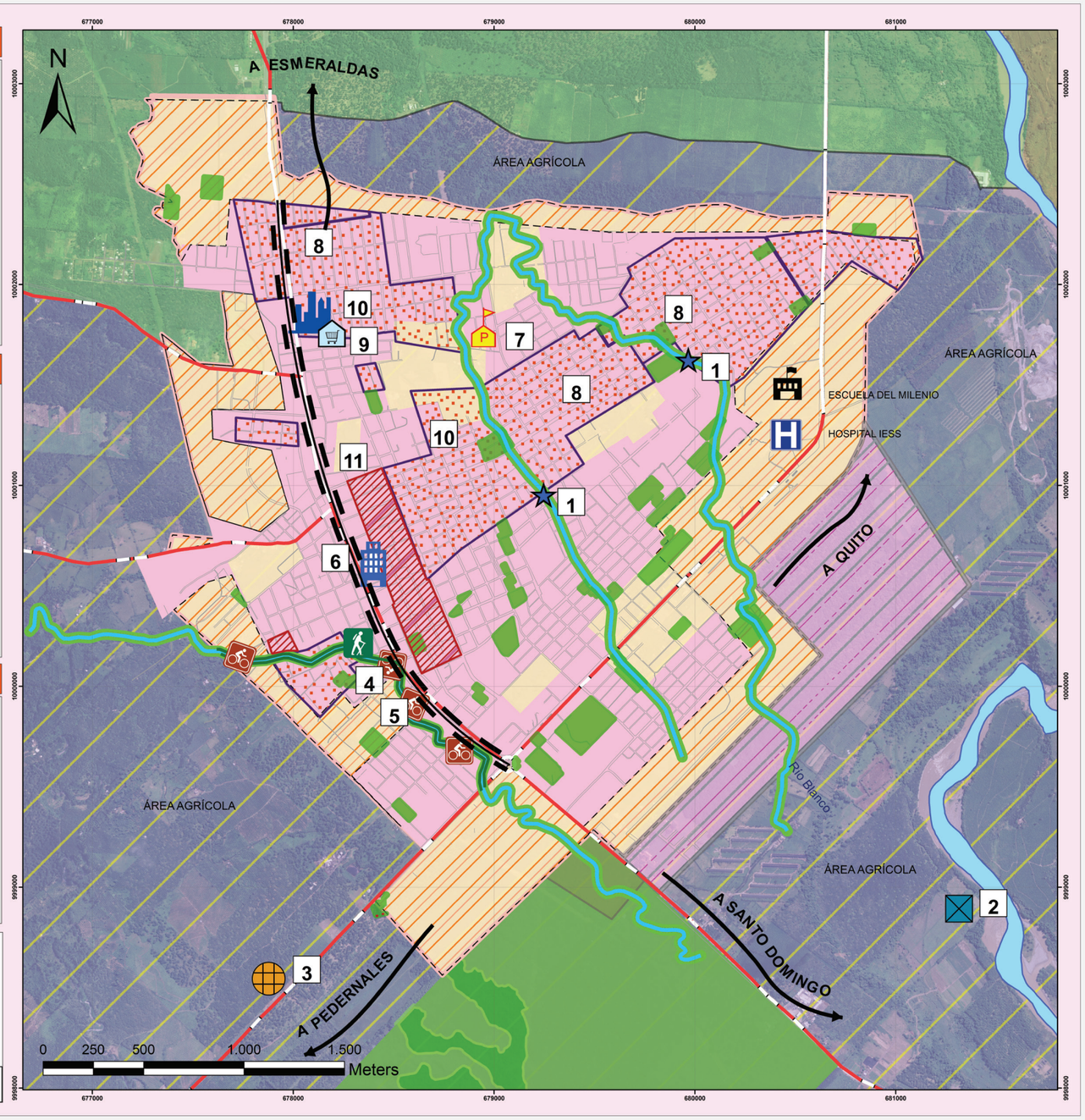
TASA CRECIMIENTO URBANO 4.64
AREA URBANA DE EXPANSIÓN: 1085 Ha
DENSIDAD POBLACIONAL 10 AÑOS: 38 hab/Ha

PLAN BASE

LA CONCORDIA - ECUADOR

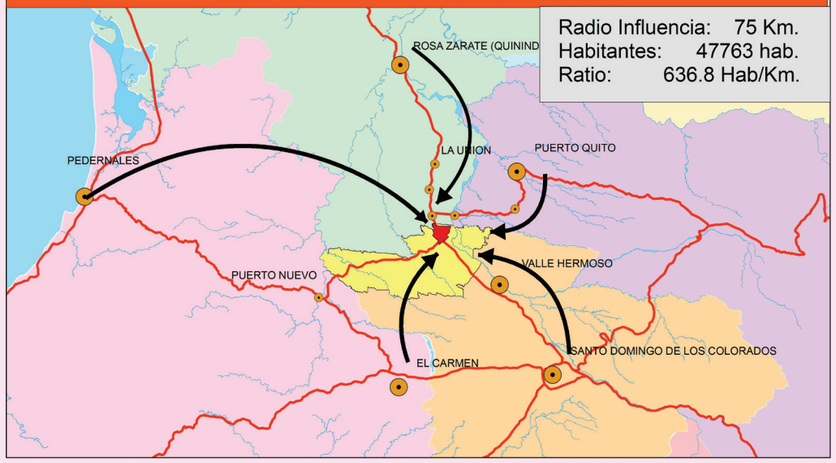
Arq. Luis Benítez - Ing. Magaly Salinas

2/2



MAPA 2. PLAN BASE DE LA CONCORDIA

INFLUENCIA REGIONAL



Radio Influencia: 75 Km.
Habitantes: 47763 hab.
Ratio: 636.8 Hab/Km.

DATOS BÁSICOS

POBLACIÓN CANTÓN: 42924 hab.

POBLACIÓN URBANA: 32361 hab.

SUPERFICIE: 32400 ha

AREA URBANA: 990 ha

AREA URBANA CONSOLIDADA: 690 ha

AREA BOSQUE PROTECTOR: 250 ha

AREA VERDE URBANA: 26 ha

DENSIDAD POBLACIONAL: 33 hab/ha

LEYENDA

- INFRAESTRUCTURA SALUD
- NODOS DE CONEXIÓN
- CONECTIVIDAD VIAL INTERNA
- CONECTIVIDAD VIAL EXTERNA
- INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
- AREA VERDE
- RIOS
- LIMITE URBANO
- BOSQUE PROTECTOR LA PERLA
- CIRCULO URBANO
- LINEA
- DISTANCIA A BARRIOS POBRES

PLAN BASE

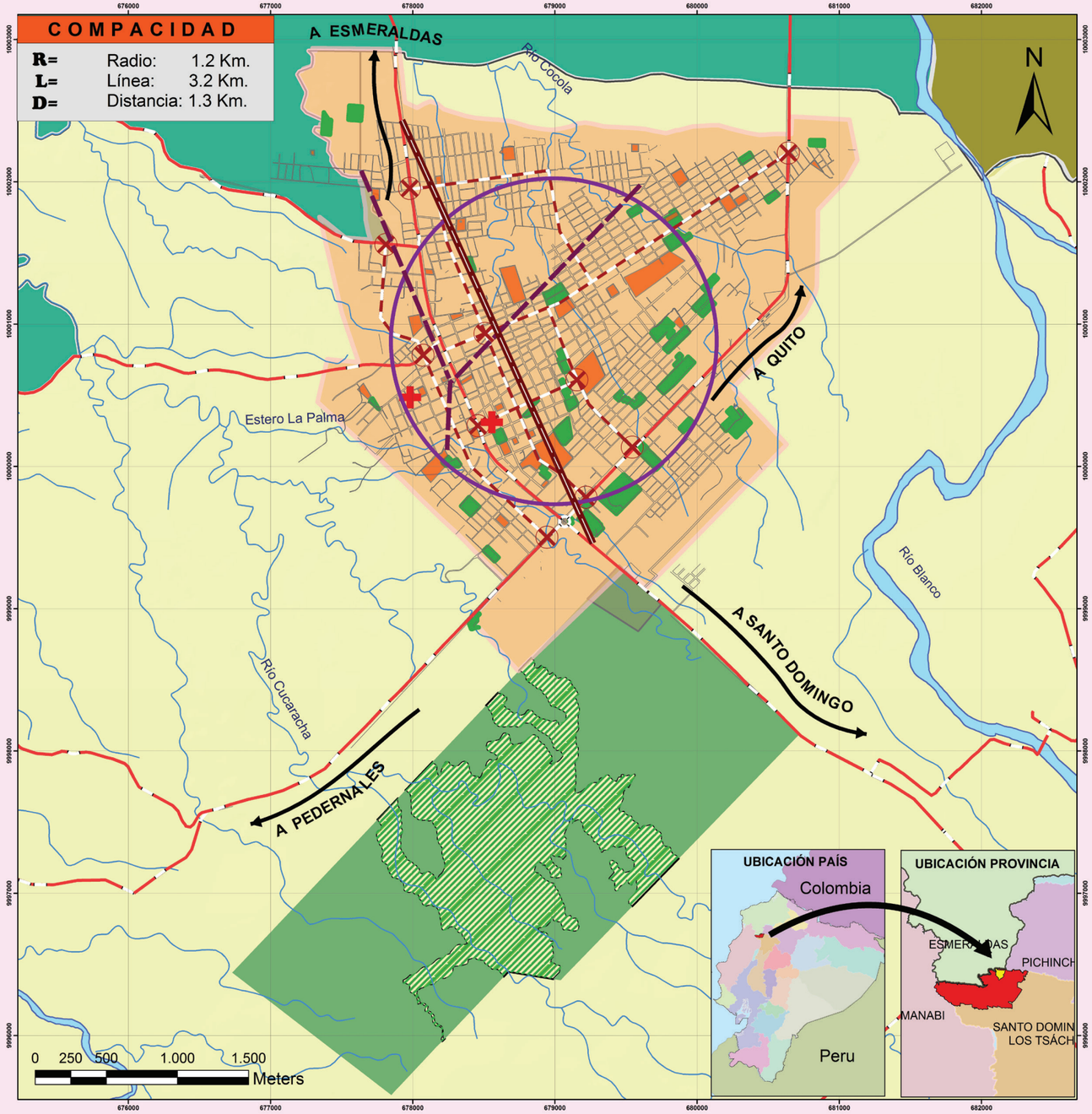
LA CONCORDIA - ECUADOR

Arq. Luis Benítez - Ing. Magaly Salinas

1/2

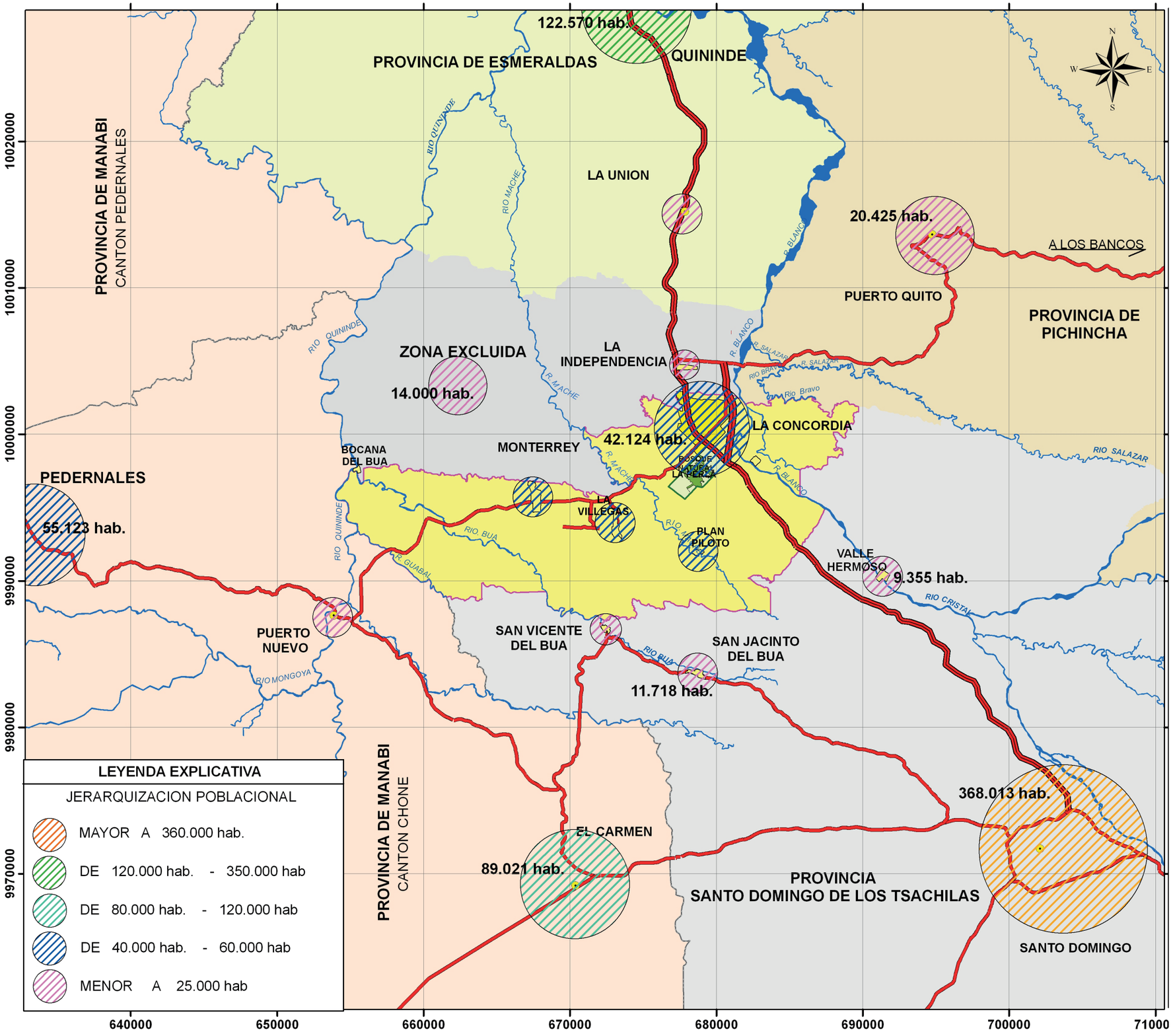
COMPACIDAD

R= Radio: 1.2 Km.
L= Línea: 3.2 Km.
D= Distancia: 1.3 Km.

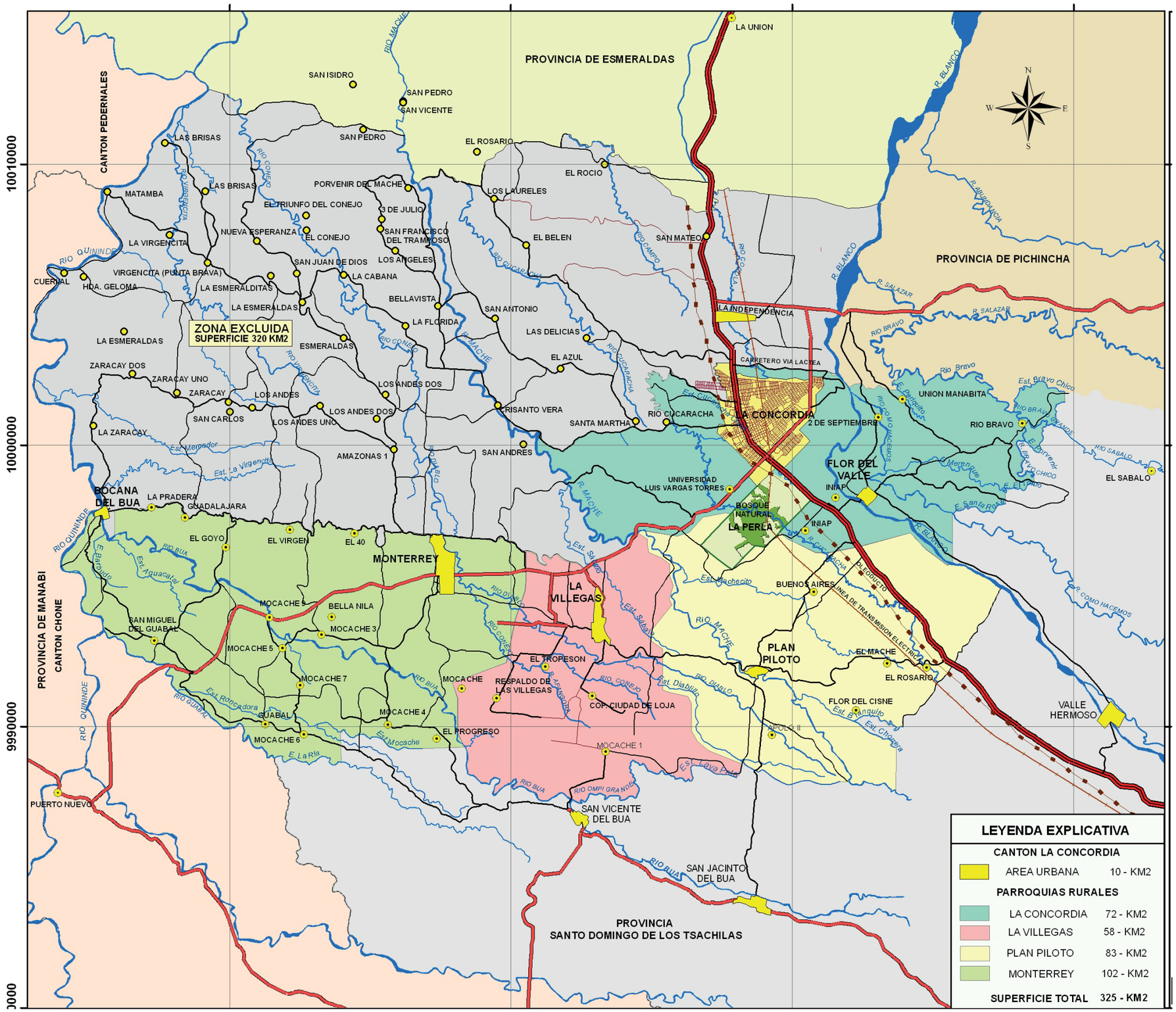


MAPA 3 . DATOS BASICOS DE LA CIUDAD

MAPA 4. JERARQUIZACIÓN POBLACIONAL

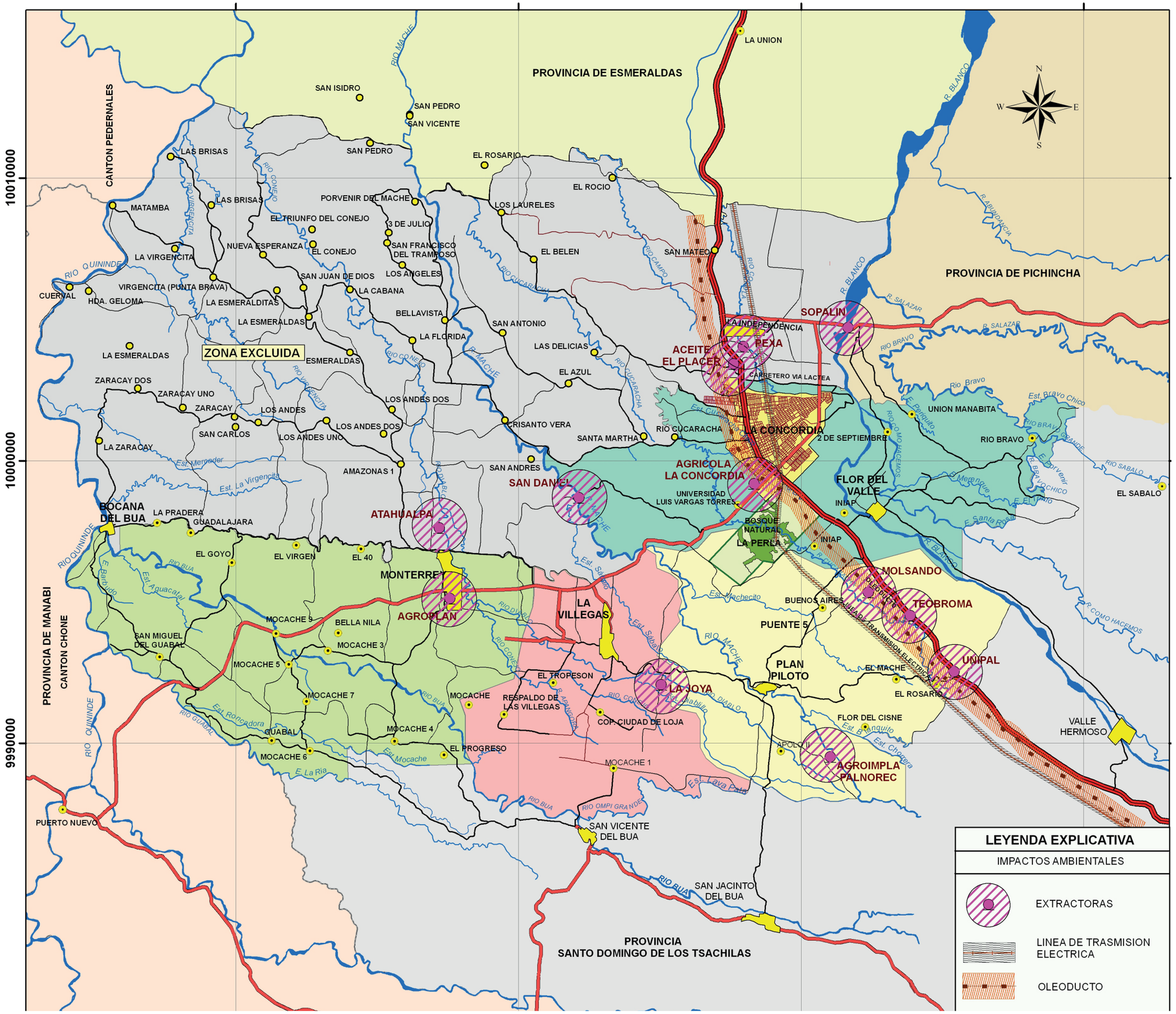


MAPA 5. DIVISIÓN POLÍTICA

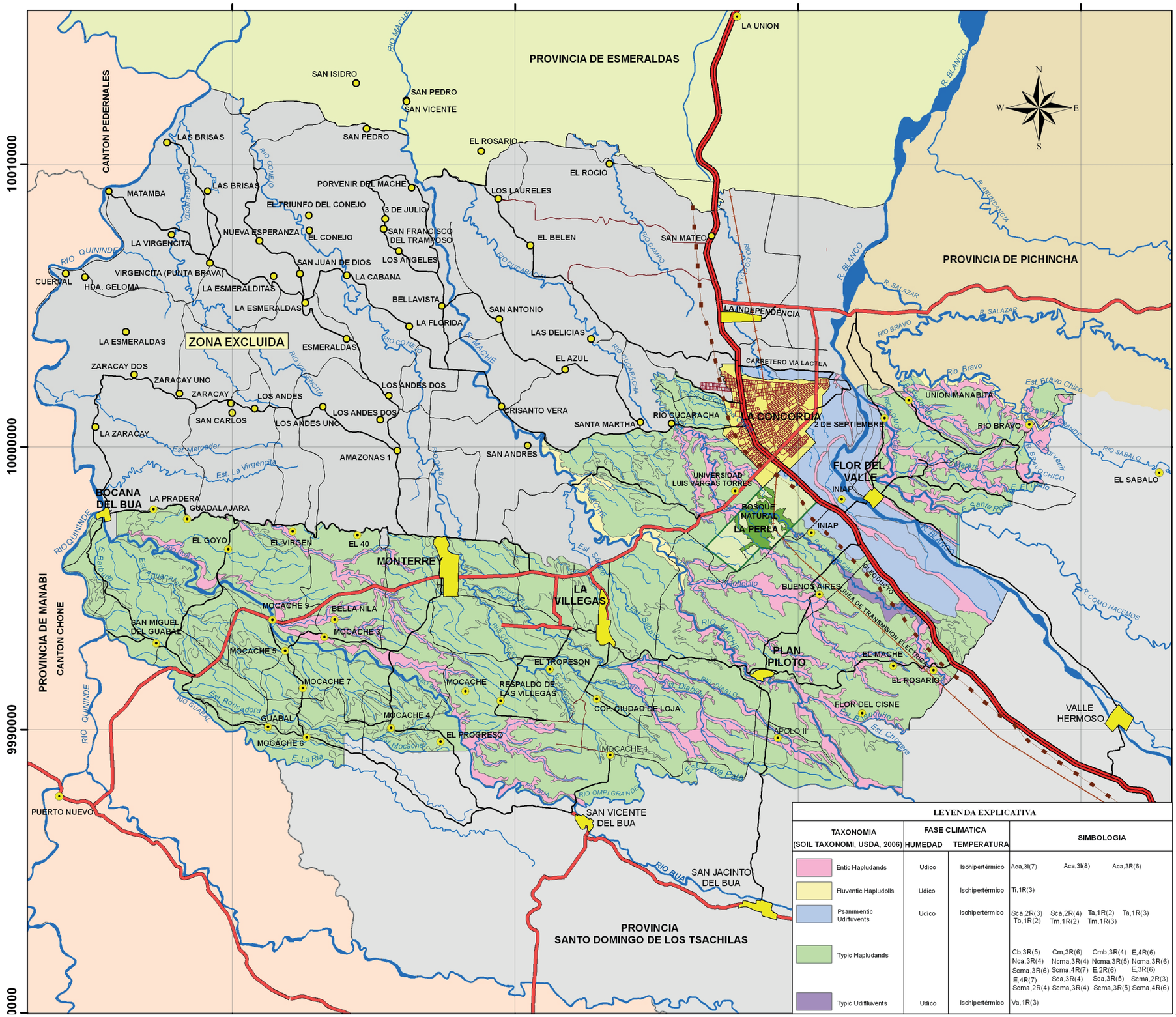


GEOLOGÍA

MAPA 6. IMPACTOS AMBIENTALES



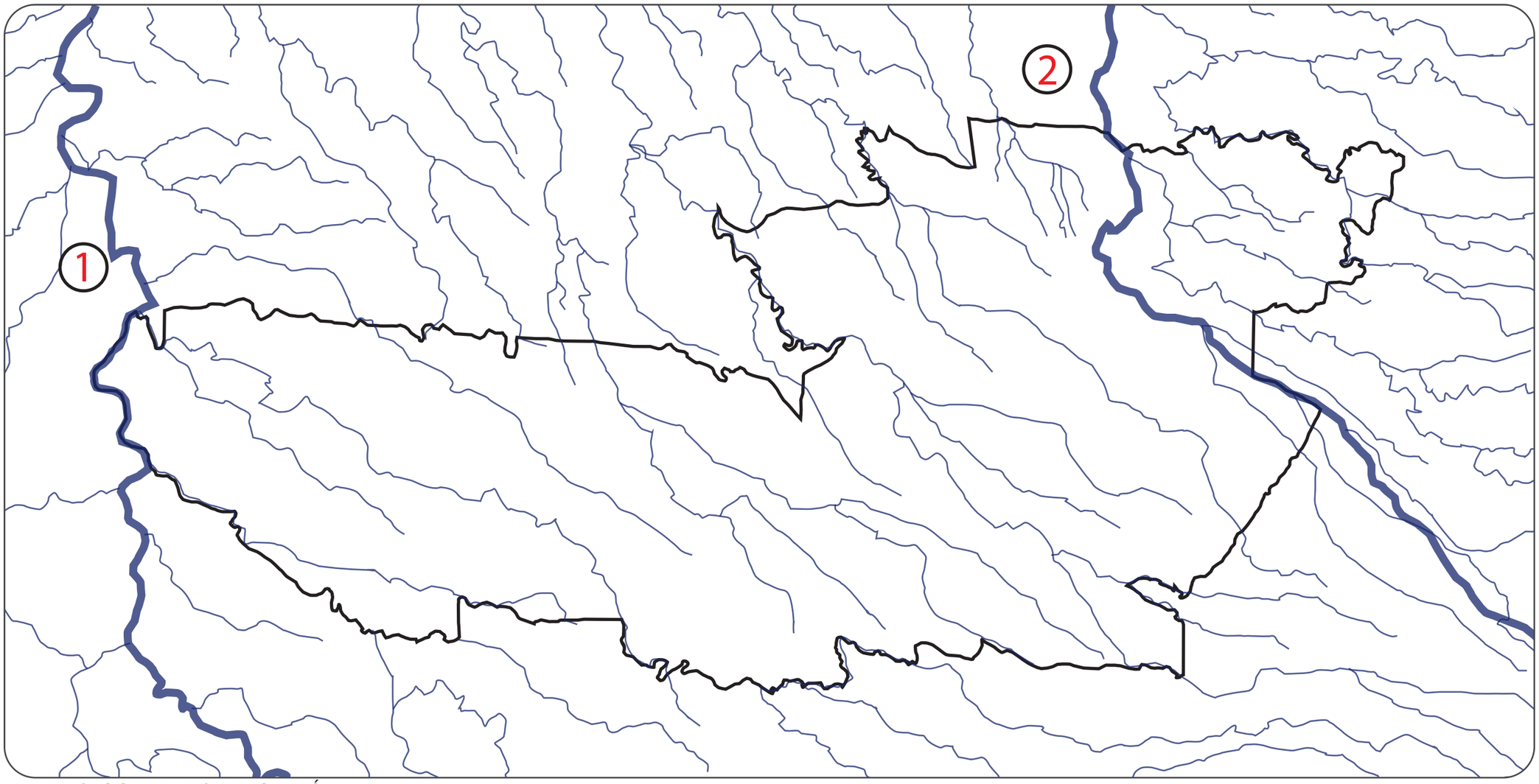
MAPA 7. CLASIFICACIÓN DE SUELOS



LEYENDA EXPLICATIVA

TAXONOMIA (SOIL TAXONOMI, USDA, 2006)	FASE CLIMATICA HUMEDAD	FASE CLIMATICA TEMPERATURA	SIMBOLOGIA
Entic Hapludands	Udico	Isohipertérmico	Aca,3I(7) Aca,3I(8) Aca,3R(6)
Fluventic Hapludolls	Udico	Isohipertérmico	Ti,1R(3)
Psammentic Udifluvents	Udico	Isohipertérmico	Sca,2R(3) Sca,2R(4) Ta,1R(2) Ta,1R(3) Tb,1R(2) Tm,1R(2) Tm,1R(3)
Typic Hapludands			Cb,3R(5) Cm,3R(6) Cmb,3R(4) E,4R(6) Nca,3R(4) Ncma,3R(4) Ncma,3R(5) Ncma,3R(6) Scma,3R(6) Scma,4R(7) E,2R(6) E,3R(6) E,4R(7) Sca,3R(4) Sca,3R(5) Scma,2R(3) Scma,2R(4) Scma,3R(4) Scma,3R(5) Scma,4R(6)
Typic Udifluvents	Udico	Isohipertérmico	Va,1R(3)

HIDROLOGIA



MAPA 8. CORRIENTES DEL CANTÓN

PRINCIPALES CORRIENTES DEL CANTÓN LA CONCORDIA

RÍOS PRINCIPALES: 1 RÍO QUININDÉ 2 RÍO BLANCO



TARABITA SOBRE EL RÍO BLANCO

CARACTERÍSTICA DEL CLIMA:

TEMPERATURA PROMEDIO: 24,2°C

HUMEDAD RELATIVA PROMEDIO: 85.8 %

PRECIPITACIÓN ANUAL: 3.045.1 MM

TIPO DE SUELO: DE ORIGEN VOLCÁNICO

AREA AGROECOLÓGICA: TROPICAL HÚMEDO

BALANCE HIDROLÓGICO EN LA CONCORDIA

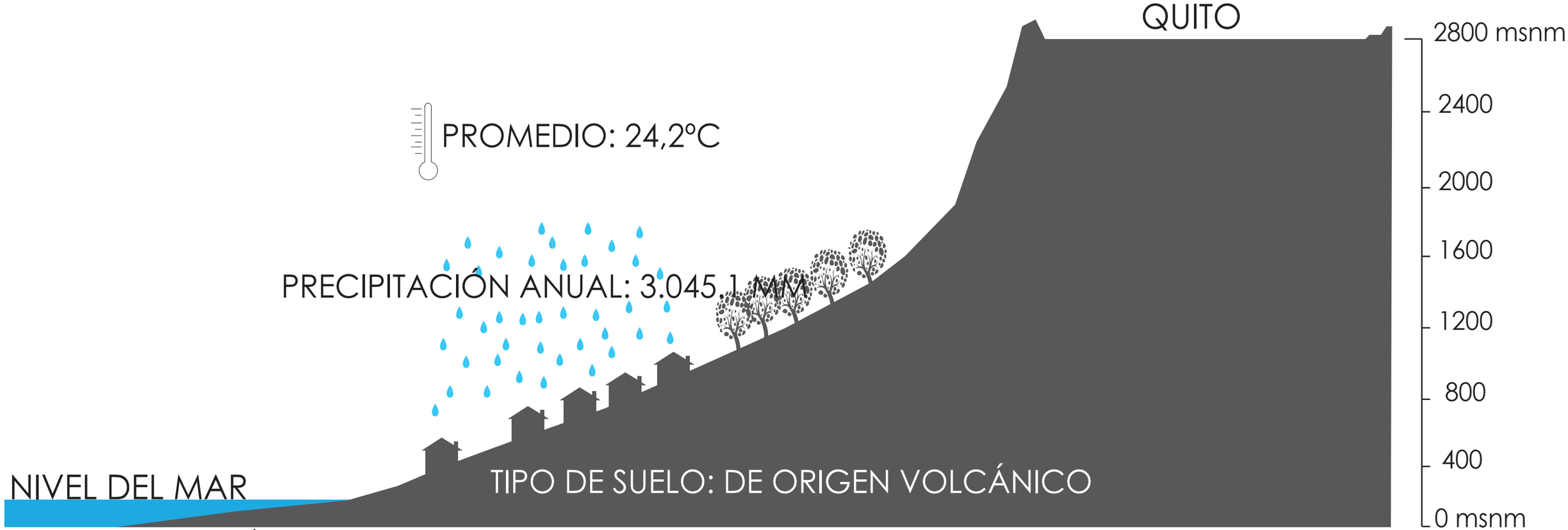
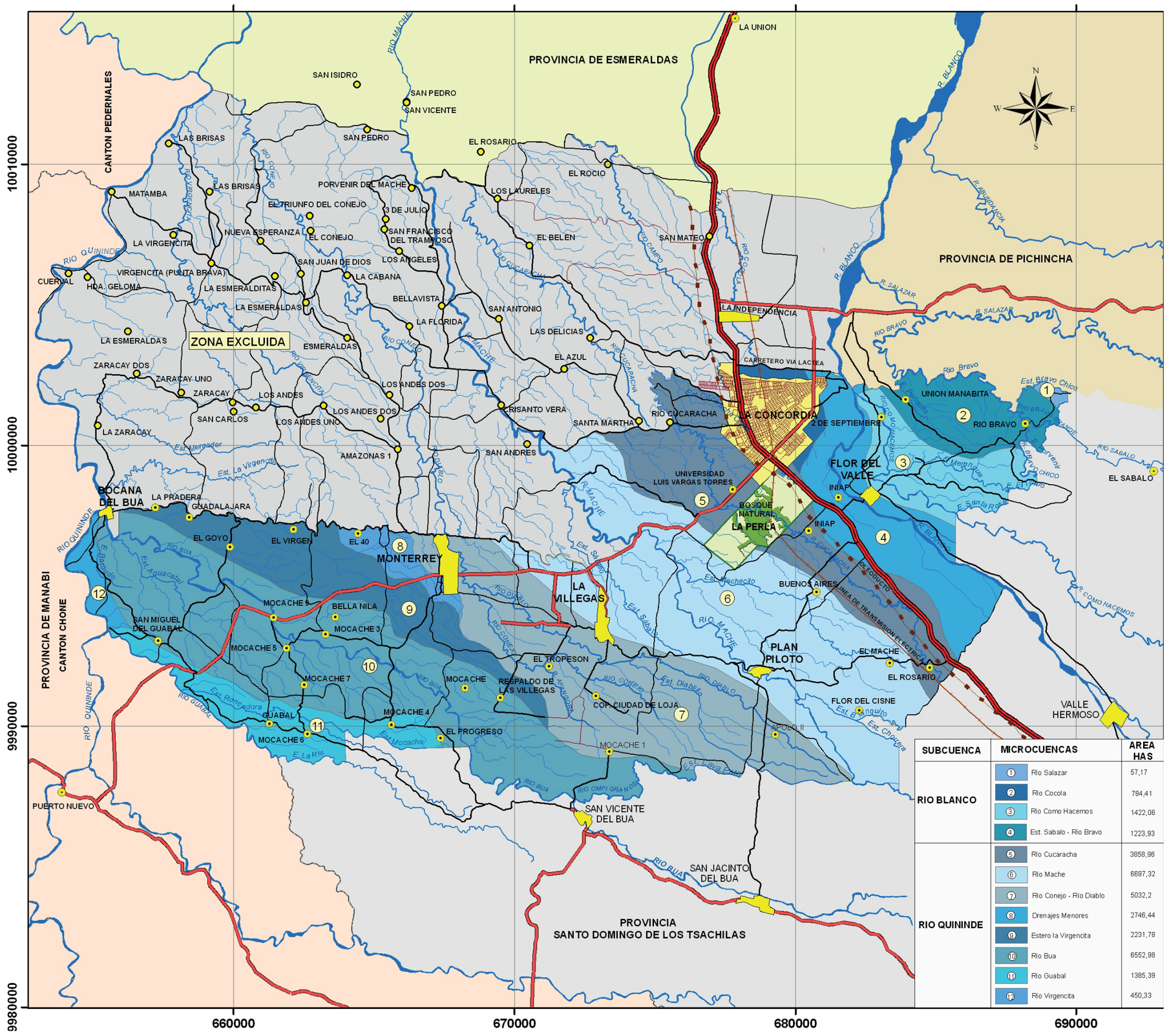


GRAFICO 3. BALANCE HIDROLÓGICO

HIDROLOGÍA



SUBCUENCA	MICROCUENCAS	AREA HAS
RIO BLANCO	1 Rio Salazar	57,17
	2 Rio Cocola	784,41
	3 Rio Como Hacemos	1422,06
	4 Est. Sabalo - Rio Bravo	1223,93
RIO QUININDE	5 Rio Cucaracha	3858,96
	6 Rio Mache	6697,32
	7 Rio Conejo - Rio Diablo	5032,2
	8 Drenajes Menores	2746,44
	9 Estero la Virgencita	2231,78
	10 Rio Bua	6552,98
	11 Rio Guabal	1385,39
	12 Rio Virgencita	450,33

MAPA 9. AREAS DE INFLUENCIA DE RIEGO

BIOLOGIA



MAPA 10. RESERVAS NATURALES

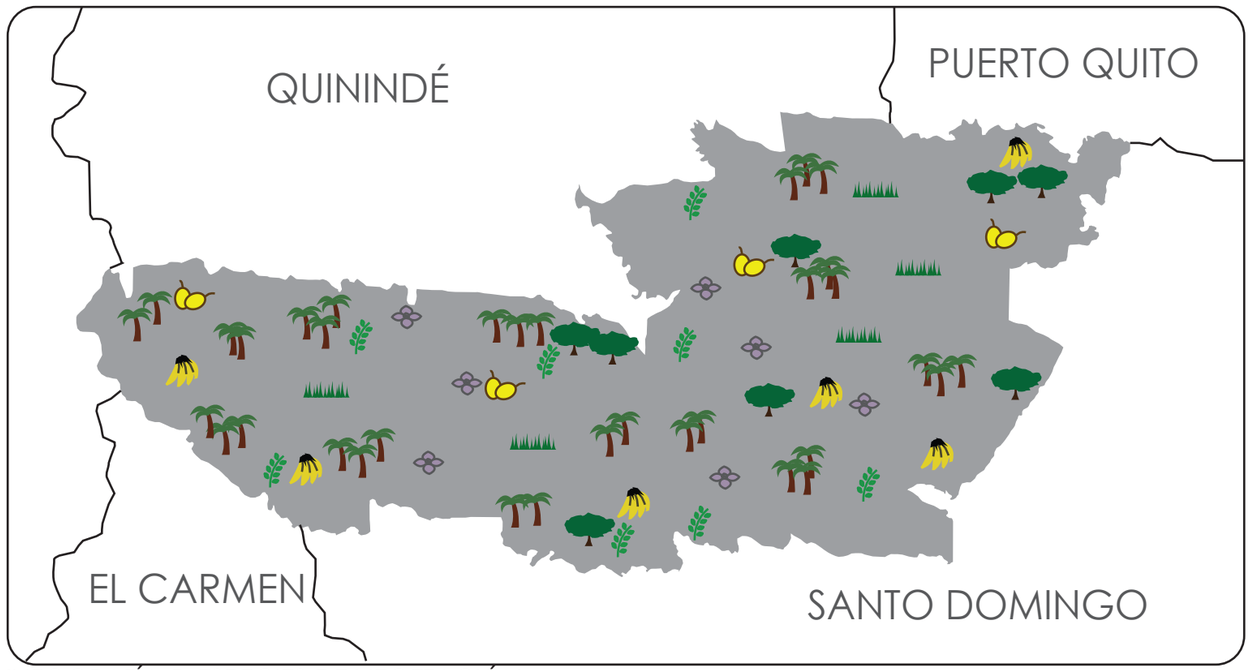
RESERVAS NATURALES

BOSQUE PROTECTOR LA PERLA
EXTENSIÓN: 286 HECTÁREAS

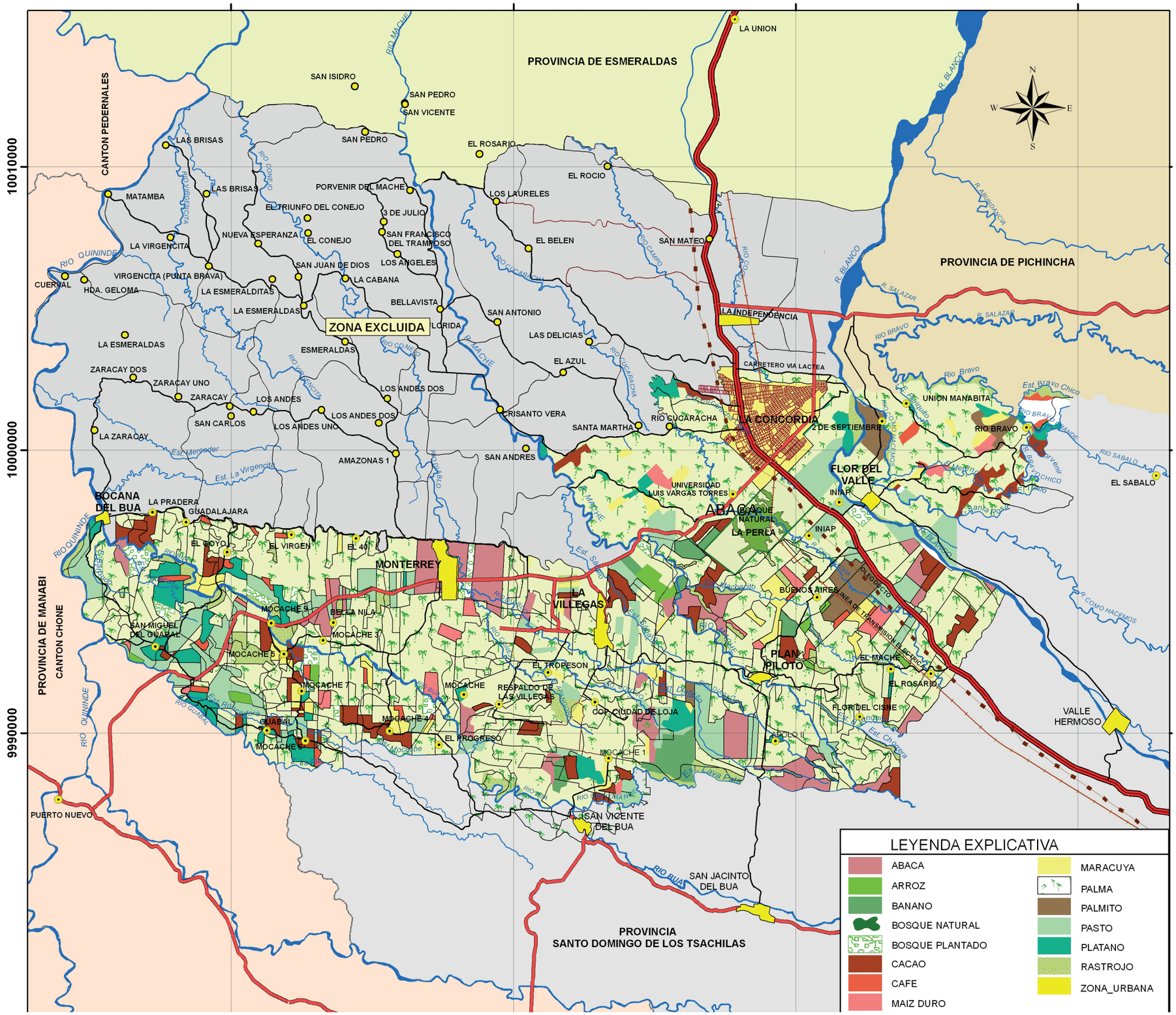
BOSQUE TROPICAL HÚMEDO(SELVA)

ESPECIES DE VEGETACIÓN

- MARACUYÁ
- PALMA AFRICANA
- LAUREL
- GUAYACANES
- ORQUIDEAS
- PAZTIZALES
- BANANO

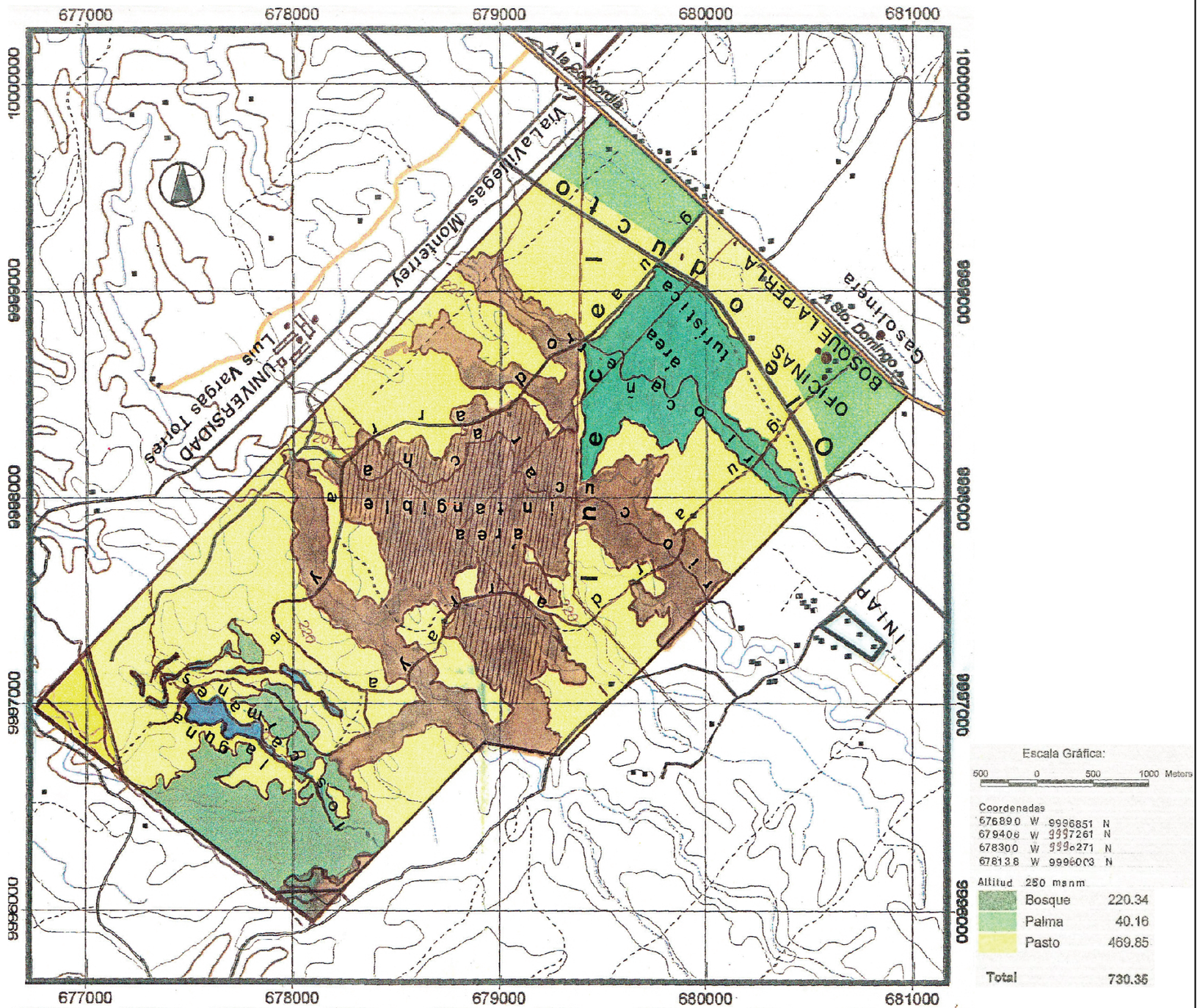


INFOGRAFÍA 5. ESPECIES DE VEGETACIÓN



MAPA 11. PRINCIPALES PRODUCTOS

BOSQUE PROTECTOR "LA PERLA"

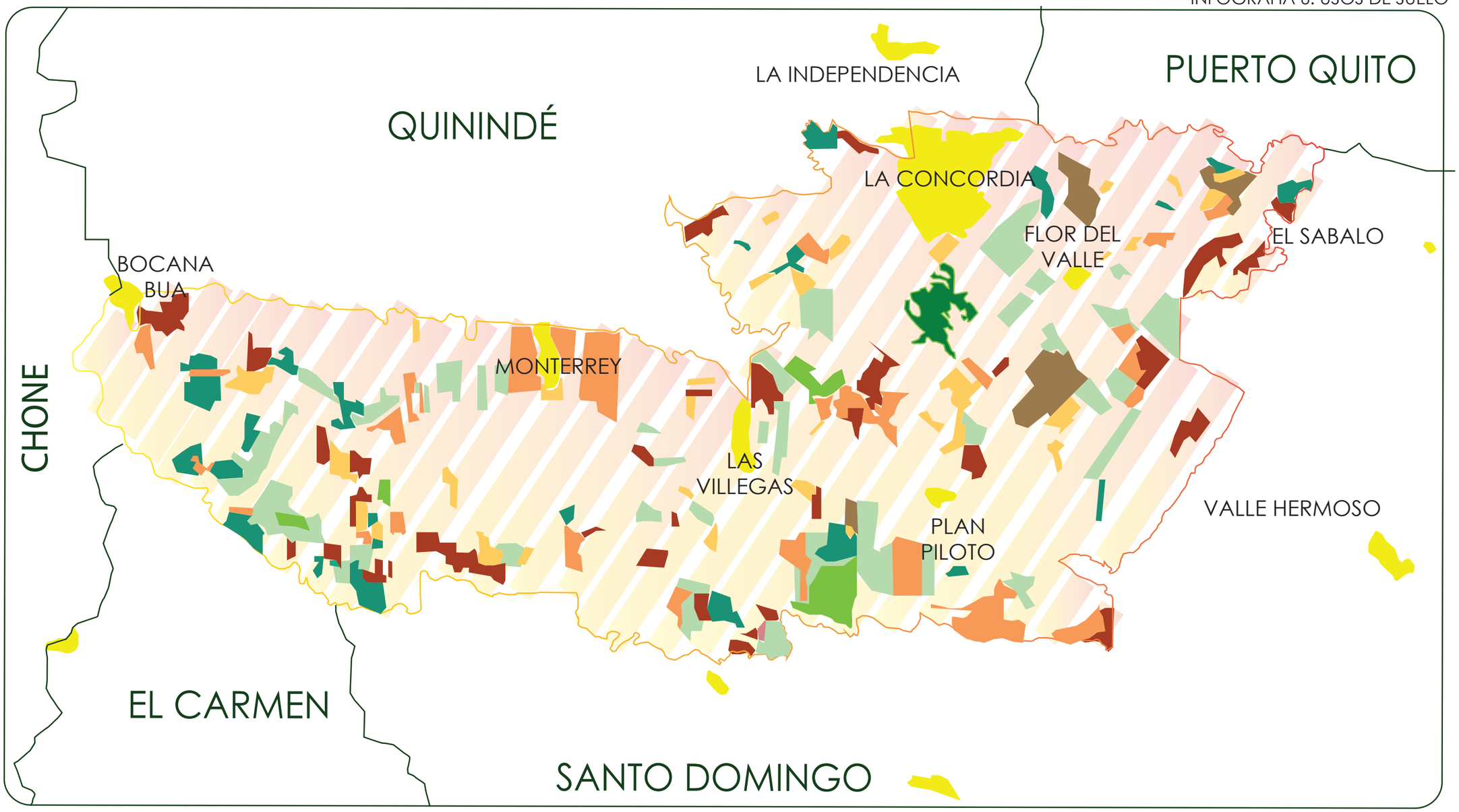


MAPA 12. BOSQUE PROTECTOR LA PERLA

PATRONES DE ASENTAMIENTO

USOS DE SUELOS

INFOGRAFÍA 6. USOS DE SUELO



BOSQUE PROTECTOR "LA PERLA"

ZONAS URBANAS

PALMA AFRICANA

CACAO

ABACÁ

MARACUYÁ

ARROZ

BANANO

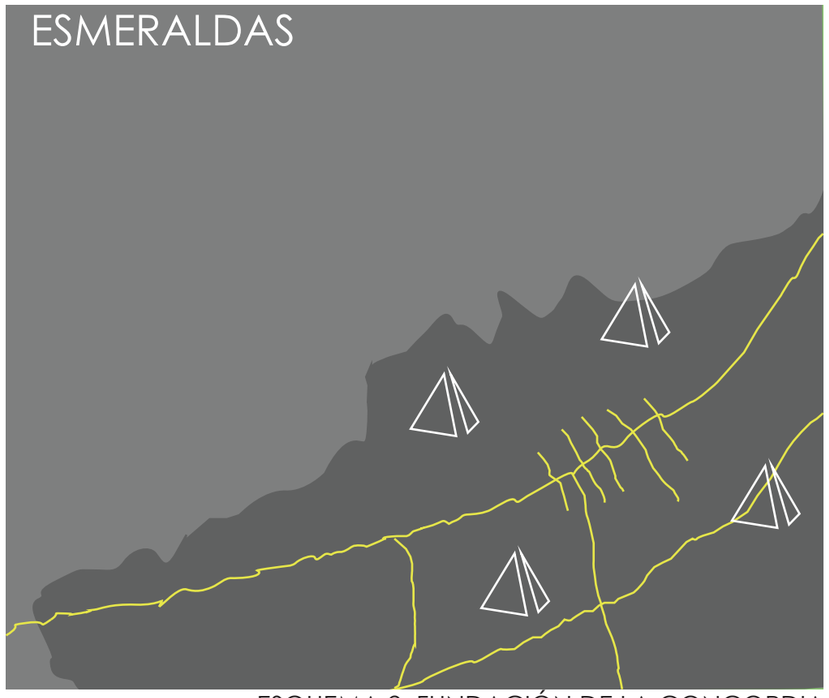
PASTO

PALMITO

ASENTAMIENTOS

ASENTAMIENTOS

FUNDACIÓN DE LA CONCORDIA 1953

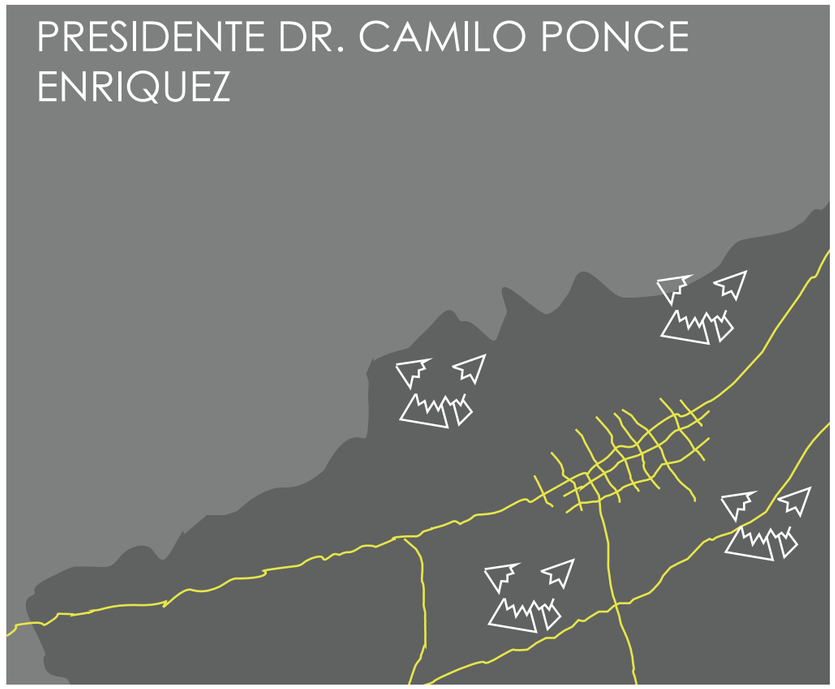


LA HISTORIA NOS RELATA QUE EL 23 DE JUNIO DE 1953 SE ESTABLECIERON LOS HITOS ENTRE PICHINCHA Y ESMERALDAS A LA ALTURA DEL KM. 34.7 DE LA VÍA "SANTO DOMINGO-ESMERALDAS".

ESTA DEMARCACIÓN IMPLICA QUE LA JURISDICCIÓN DE LA CONCORDIA QUEDABA DENTRO DE LOS LÍMITES DE ESMERALDAS.

ESQUEMA 2. FUNDACIÓN DE LA CONCORDIA

LA CONCORDIA 1955

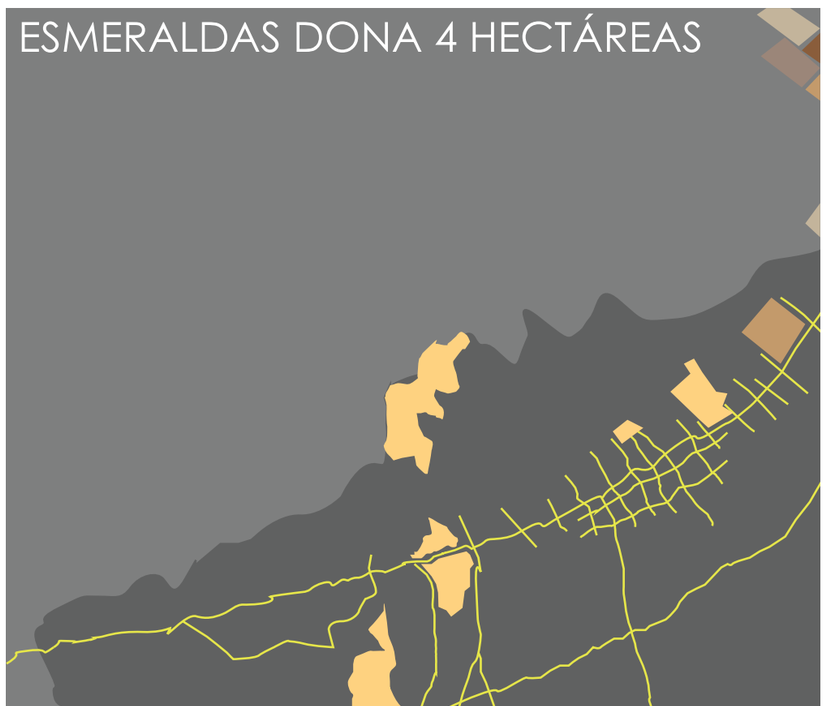


MÁS TARDE, EL PRESIDENTE CONSTITUCIONAL DEL ECUADOR, DR. CAMILO PONCE ENRÍQUEZ CONSTATÓ LA UBICACIÓN DE LOS SÍMBOLOS EN ESTE LUGAR.

LUEGO DE UNA DISPUTA PRESENCIAL ENTRE CIUDADANOS ESMERALDEÑOS Y PICHINCHANOS, SE VIERON AFECTADAS, LASPIRÁMIDES QUE SIMBOLIZABAN LOS HITOS.

ESQUEMA 3. LA CONCORDIA 1955

LA CONCORDIA 1965

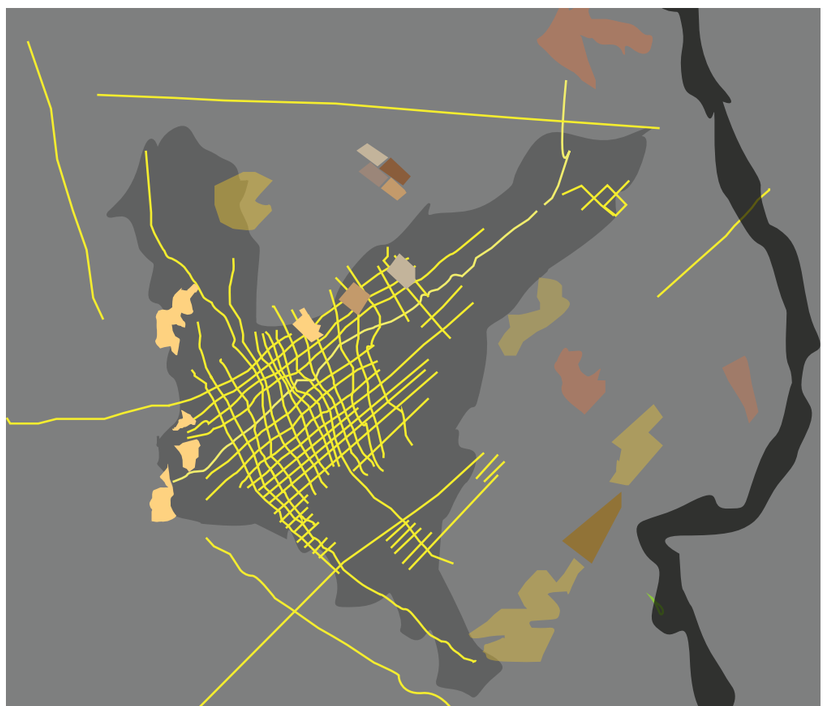


DON ROBERTO ESTACIO LUNA, QUIEN POSTERIORMENTE TENDRÁ PARTICIPACIÓN DESTACADA EN LA REGIÓN, SE DEDICABA A LA ACTIVIDAD BANANERA, PRODUCIENDO Y COMERCIALIZANDO EL PRODUCTO.

EN EL AÑO 1955 DONA 2 HECTÁREAS DE TIERRA DESMEMBRADAS DE SU PROPIEDAD, DONDE SE CONSTRUYE UNA ESCUELA Y UNA CANCHA DE FÚTBOL.

ESQUEMA 4. LA CONCORDIA 1965

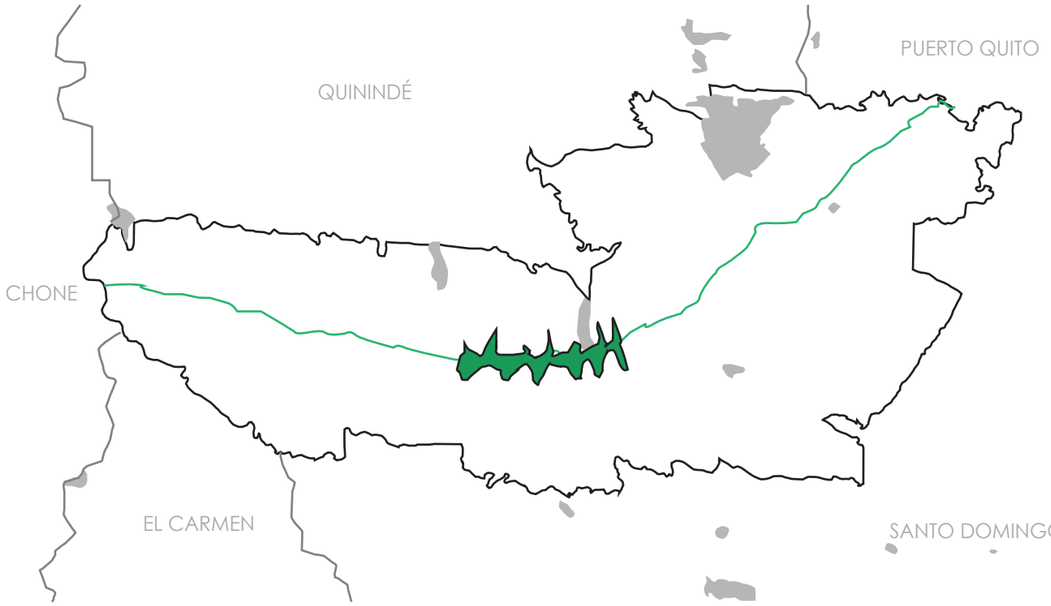
LA CONCORDIA 1980



ESQUEMA 5. LA CONCORDIA 1980

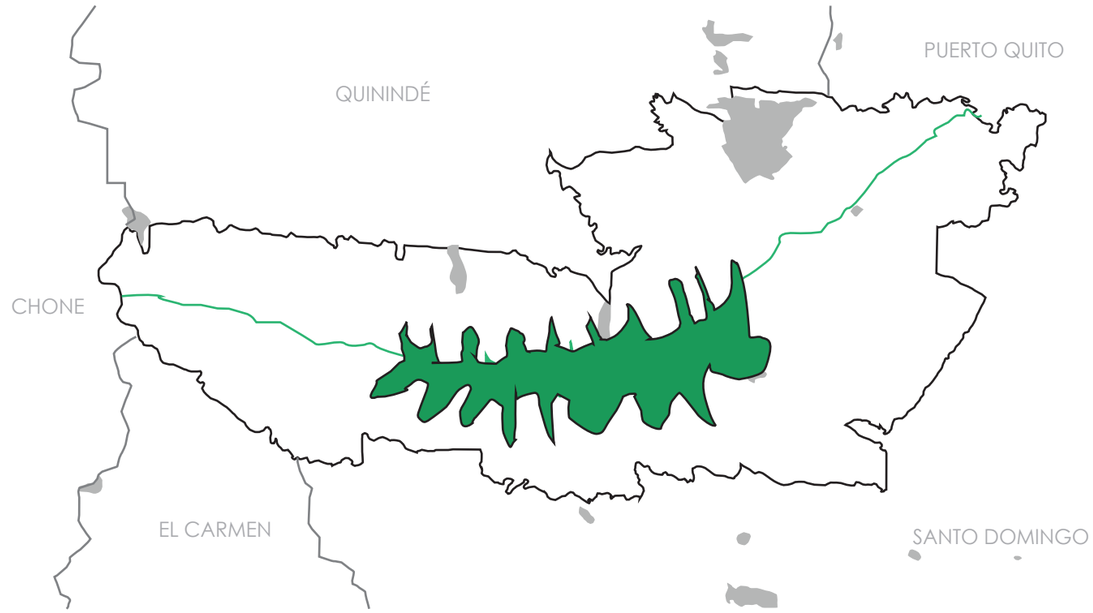
ASENTAMIENTOS

EVOLUCIÓN DE LA MANCHA URBANA DE LA CONCORDIA



FUNDACIÓN DE LA CONCORDIA 1953

ESQUEMA 6. MANCHA URBANA 1953



LA CONCORDIA 1955

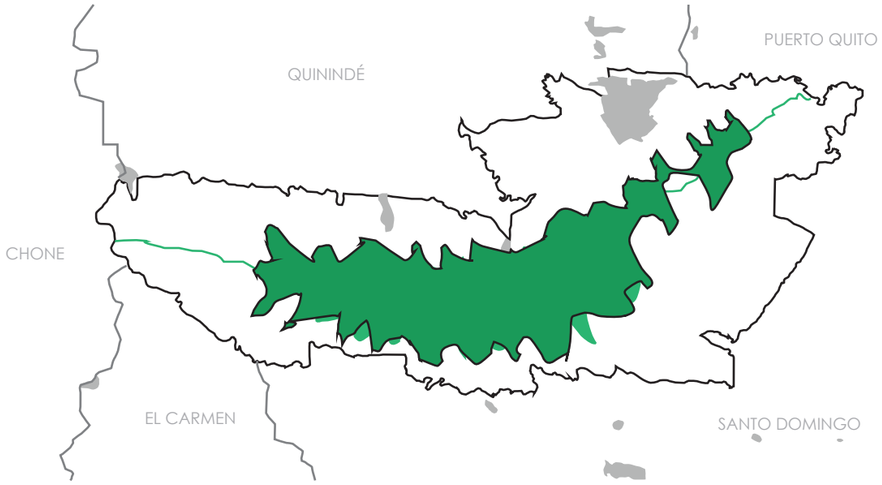
ESQUEMA 7. MANCHA URBANA 1955

SE OBSERVA UN TIPO DE CRECIMIENTO QUE SE LLAMA: "ESPINA DE PESCADO", ÉSTE ES TÍPICO EN LAS REGIONES ALEJADAS DE LAS CAPITALES O CIUDADES PRINCIPALES; EN DONDE UNA CARRETERA ES LA QUE DETERMINA EL CRECIMIENTO, POR ESTO LA CONCORDIA TIENE UNA FORMA ALARGADA.

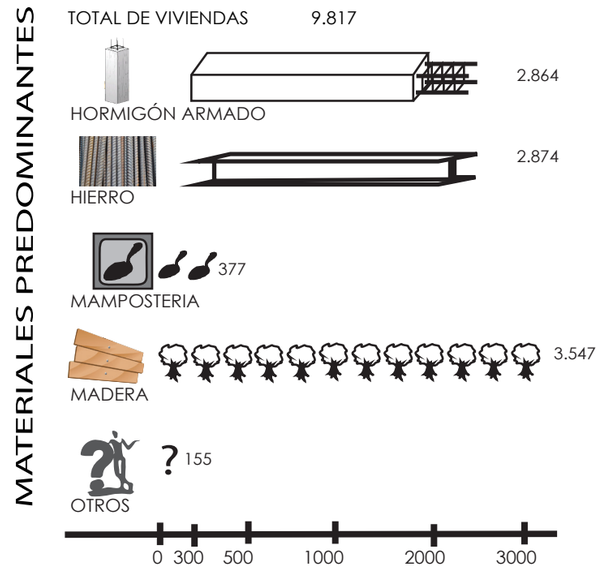
A DIFERENCIA DE QUITO ESTO NO SE DEBE A LA TOPOGRAFÍA, SINO A QUE UNA CARRERA TRAE INNUMERABLES BENEFICIOS PARA LOS POBLADORES QUE ESTEN CERCA A ELLA, POR EJEMPLO: LA ELECTRICIDAD, EL AGUA, EL COMERCIO, LAS VIAS DE ASFALTO Y YA NO DE TIERRA, ETC. POR ESTA RAZÓN EN LA CONCORDIA LAS CARRETERAS QUE LA ATRAVIESAN SON LAS DETERMINANTES DE SU FORMA Y CRECIMIENTO. TAMBIÉ N SE PUEDE VER EL DAMERO COMO ORDEN PRINCIPAL DE LAS CALLES Y CUADRAS EN EL CENTRO DE LA CIUDAD.

ASENTAMIENTOS

LA CONCORDIA 1965

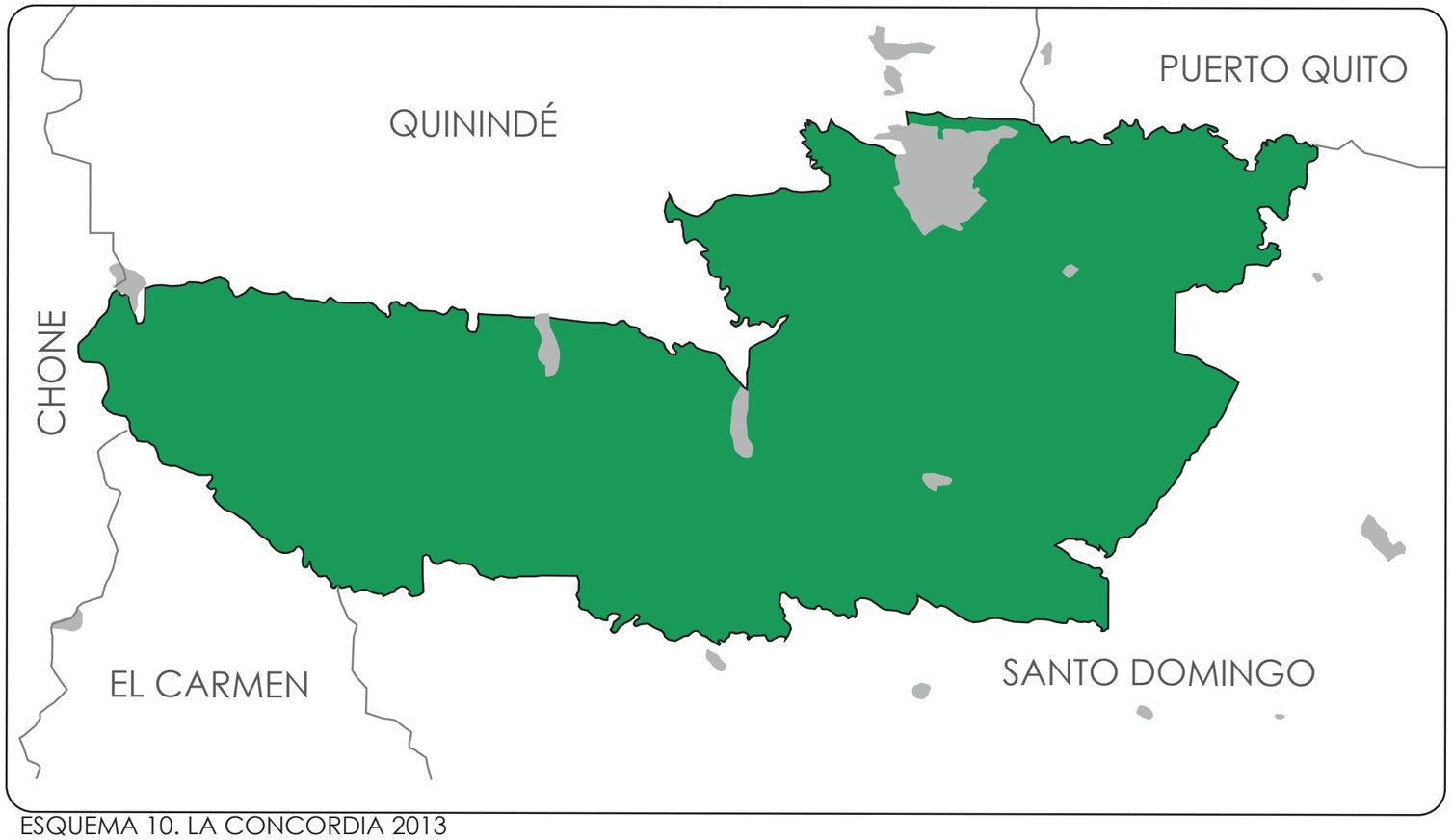


ESQUEMA 8. MANCHA URBANA 1965



ESQUEMA 9. MATERIALES PREDOMINANTES

LA CONCORDIA 2013



ESQUEMA 10. LA CONCORDIA 2013

ASENTAMIENTOS

HISTORIA DE LA PRIMERA ESCUELA, GENERADORA DE "LA CONCORDIA"

EL CRECIMIENTO DE LA CONCORDIA EMPEZÓ GRACIAS A DONACIONES: "LA APERTURA DE LA ESCUELA SE REALIZÓ EL SEGUNDO SÁBADO Y DOMINGO DE OCTUBRE DE 1955, PARA LO QUE SE EFECTUÓ UN PROGRAMA ARTÍSTICO Y DEPORTIVO. LA ORGANIZACIÓN ESTABA A CARGO DEL COMITÉ DE PADRES DE FAMILIA Y DE LOS JÓVENES DEL SECTOR.

ESTA INAUGURACIÓN SE LLEVÓ A CABO CON MUCHA ALEGRÍA, CON LA PARTICIPACIÓN DE LOS NIÑOS DE LA ESCUELA, JÓVENES Y PADRES DE FAMILIA. SIENDO EL DEPORTE UNA ACTIVIDAD QUE FACILMENTE UNE A LOS MIEMBROS DE LA COMUNIDAD.

EN CALIDAD DE PROFESOR DE LA ESCUELA Y POR SU GRAN AFICIÓN AL DEPORTE, EL SEÑOR PROFESOR J. LUIS TRUJILLO T. PROPONE AL SEÑOR ROBERTO ESTACIO, PADRE DE FAMILIA DE LA ESCUELA, QUE SE PERMITA DONAR UN LOTE DE TERRENO, ADYACENTE AL LOCAL ESCOLAR Y QUE NO ESTABA CULTIVADO, PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA CANCHA DE FÚTBOL, PETICIÓN QUE FUE ACEPTADA CON MUCHO AGRADO.

PERO SURGIÓ UN GRAN INCONVENIENTE, LA FALTA DE MAQUINARIA PARA LA NIVELACIÓN DEL TERRENO; DADO QUE UNA PARTE DEL TERRENO TENÍA MONTAÑA ALTA Y UNA LOMA POCO ELEVADA. EL MISMO SEÑOR ROBERTO ESTACIO, QUE ERA EL VICEPRESIDENTE DEL COMITÉ; EN SESIÓN EL 8 DE NOVIEMBRE DE 1955, EN UN GESTO MUY PATRIÓTICO OFRECE DOS HECTÁREAS DE TERRENO FRENTE A LA VÍA PRINCIPAL.

PARA QUE LOS PADRES DE FAMILIADE LOS SECTORES ALEJADOS PUEDAN CONSTRUIR SUS VIVIENDAS Y QUE QUIENES OPTEN POR ESTOS TERRENOS, PARA SER PROPIETARIOS DEFINITIVOS; TIENEN QUE COSTEARSE ÚNICAMENTE LAS ESCRITURAS.



FOTOGRAFÍA 1. VISTA AEREA PARQUE



FOTOGRAFÍA 2 . TRASLADO DE PALMA AFRICANA



FOTOGRAFÍA 3. VISTA AEREA CIUDAD



FOTOGRAFÍA 4. VISTA AEREA RIO BLANCO

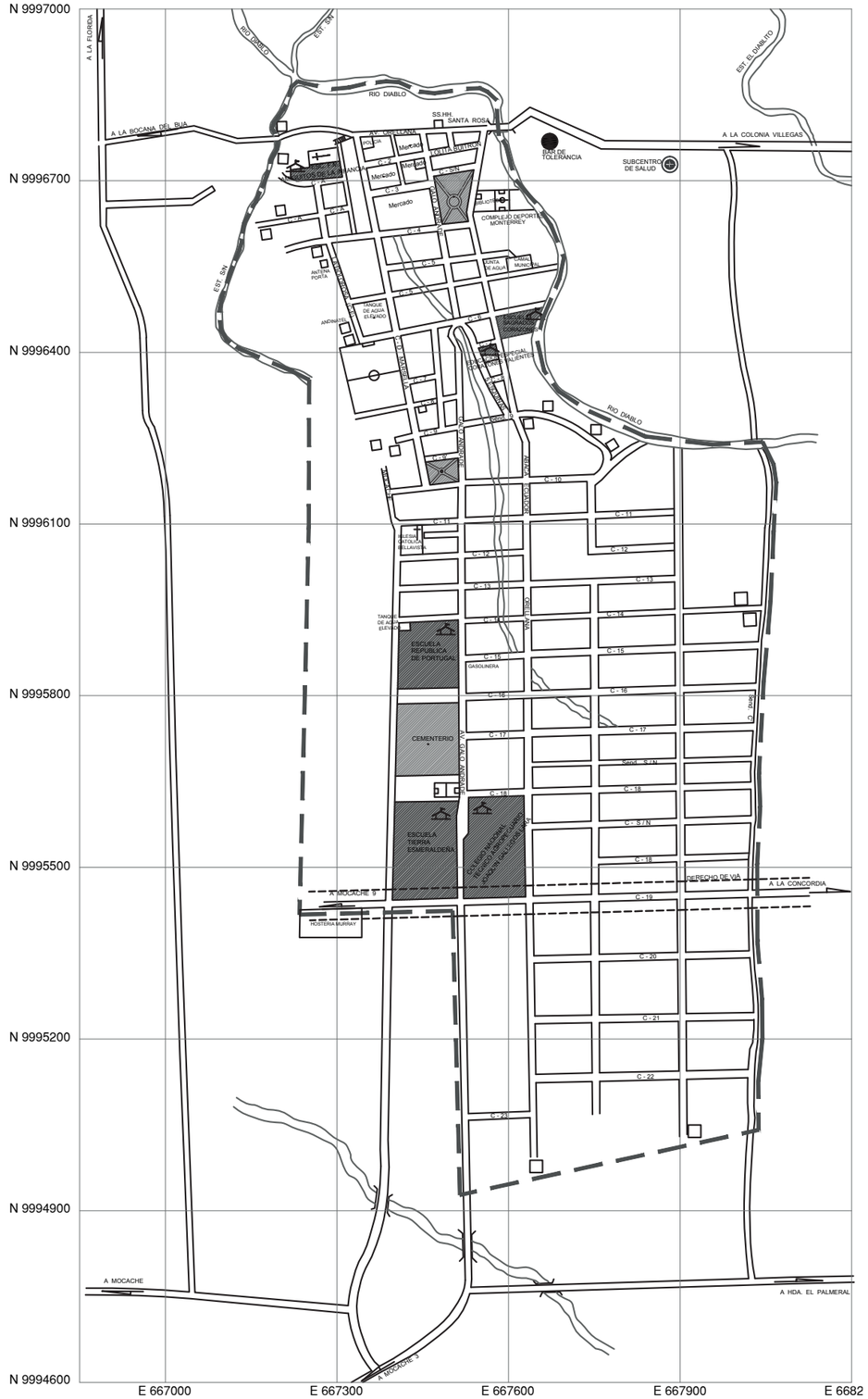
ASENTAMIENTOS

POBLADO "LAS VILLEGAS"



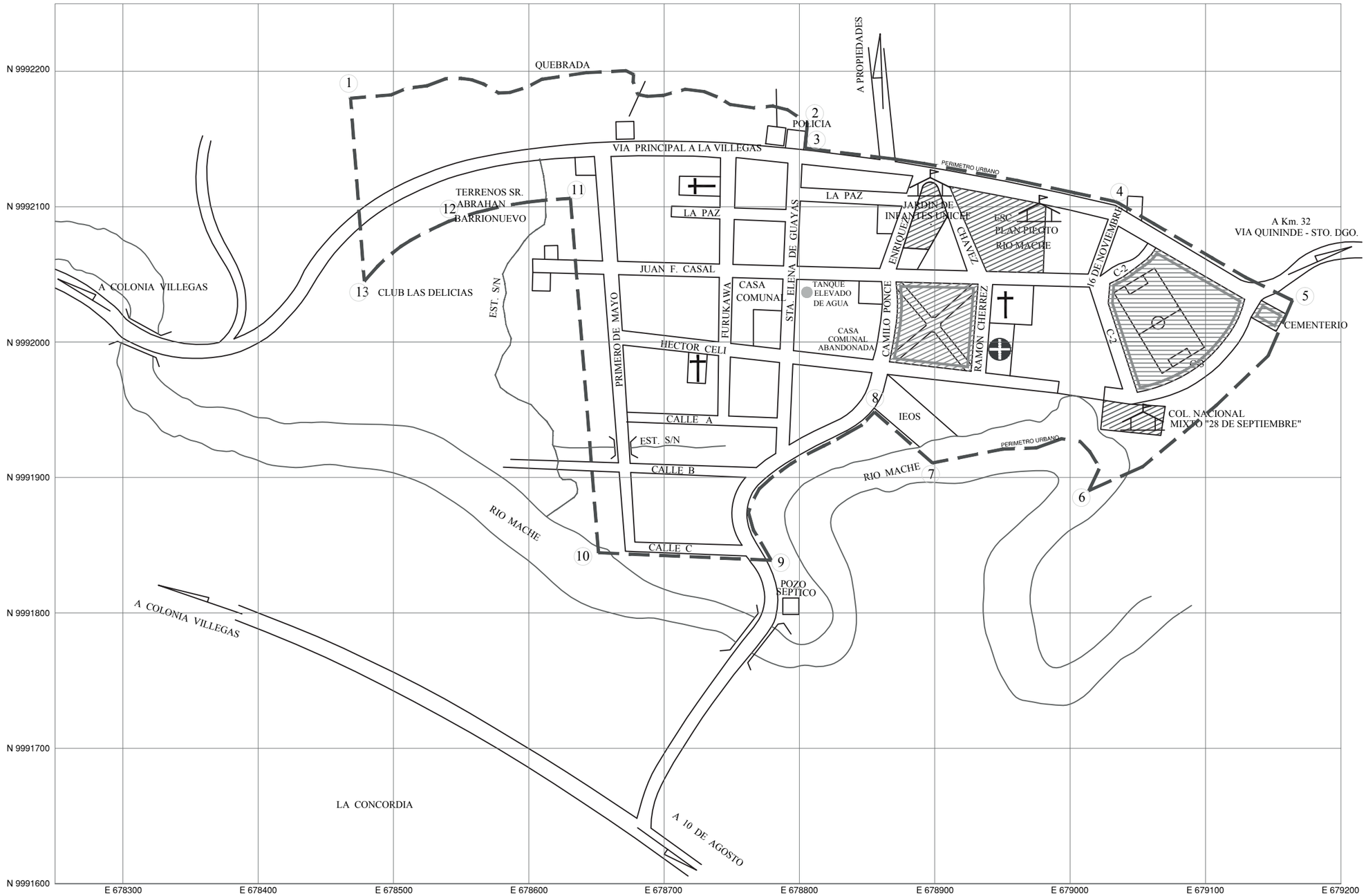
MAPA 14. LAS VILLEGAS

POBLADO "MONTERREY"



MAPA 15. MONTERREY

POBLADO
"PLAN PILOTO"



MAPA 16. PLAN PILOTO

ASENTAMIENTOS

CIUDAD
"LA CONCORDIA"



MAPA 17. CIUDAD LA CONCORDIA

CULTURA



INFOGRAFIA 7. ZONAS NO DELIMITADAS

A NIVEL DEL ECUADOR EXISTEN 11 CANTONES QUE SE ENCUENTRAN EN ZONAS NO DELIMITADAS LO QUE GENERA LA DISPUTA DE PERTENENCIA DE CADA PROVINCIA.

AL SURGIR ESTE CONFLICTO PROVOCA QUE EL CANTÓN NO PUEDA RECIBIR AYUDA O PRESUPUESTO FINANCIERO PARA EL DESARROLLO.

ZONAS NO DELIMITADAS DEL ECUADOR

1.- LA CONCORDIA
2.- MANGA DEL CURA
3.- LAS GOLONDRINAS
4.- SIMÓN BOLIVAR
5.- EL PIEDRERO
6.- HACIENDA JUVAL
7.- MATILDE ESTHER
8.- STA. ROSA DE AGUA CLARA
9.- GUAYAS-AZUAY
10.- JUTUN JIGUA
11.- HUAQUILLAS- ARENILLAS

EL CANTÓN LA CONCORDIA TUVO UNA DISPUTA EN PERTENECER A LA PROVINCIADE ESMERALDAS O SANTO DOMINGO, ESTA DISPUTA PROVOCÓ QUE EL CANTÓNNO HAYA TENIDO DESDE SU FUNDACIÓN UNA IDENTIDAD CULTURAL PROPIA.



INFOGRAFIA 8. PERTENENCIA CANTONAL



GRAFICO 4. PROVINCIA DE ESMERALDAS

PROVINCIA DE ESMERALDAS

CANTONES:
1.- MUISNE
2.- ATACAMES
3.- ESMERALDAS
4.- RIOVERDE
5.- ELOY ALFARO
6.- SAN LORENZO
7.- QUININDÉ
8.- LA CONCORDIA

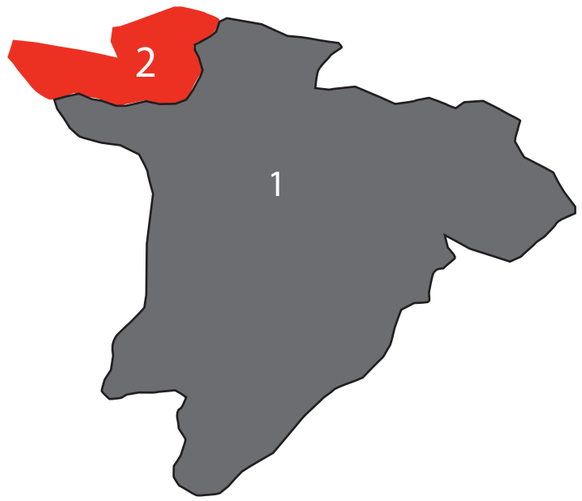


GRAFICO 5. PROVINCIA SANTO DOMINGO DE LOS TSÁCHILAS

PROVINCIA DE SANTO DOMINGO

CANTONES:
1.- SANTO DOMINGO
2.- LA CONCORDIA

EL 5 DE FEBRERO DEL 2012 SE DETERMINA POR CONSULTA POPULAR QUE LA CONCORDIA PERTENECE A SANTO DOMINGO DE LOS TSÁCHILAS



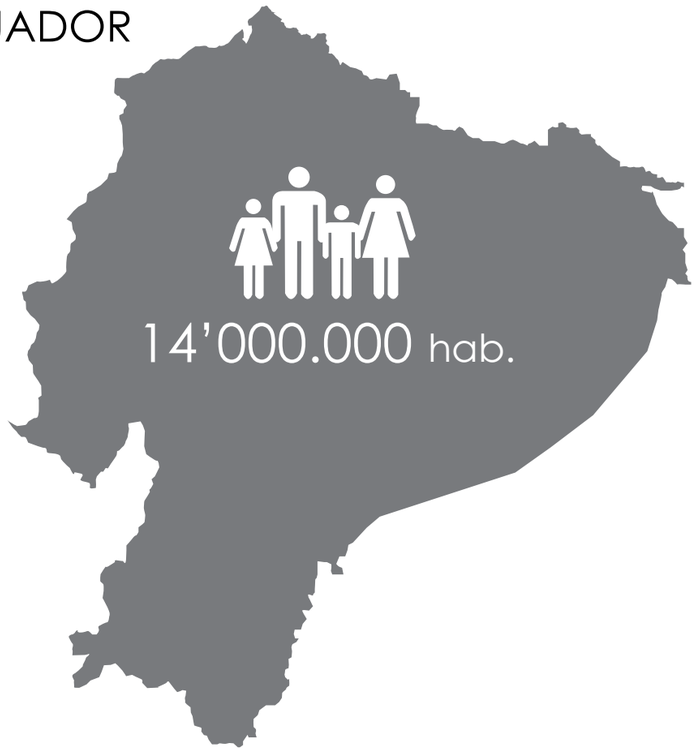
GRAFICO 6. CONFLICTO DE PERTENENCIA

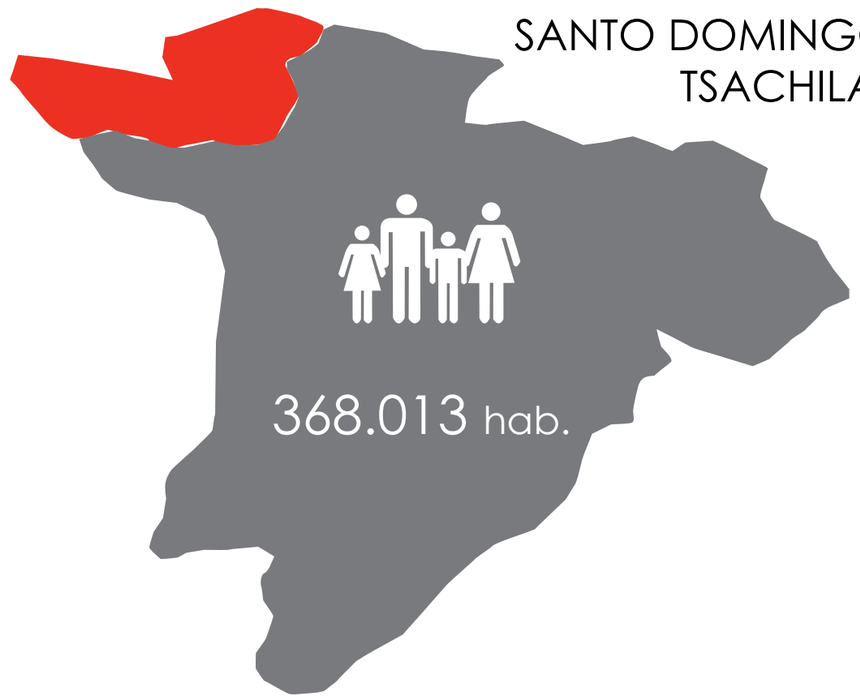


POBLACION

POBLACIÓN

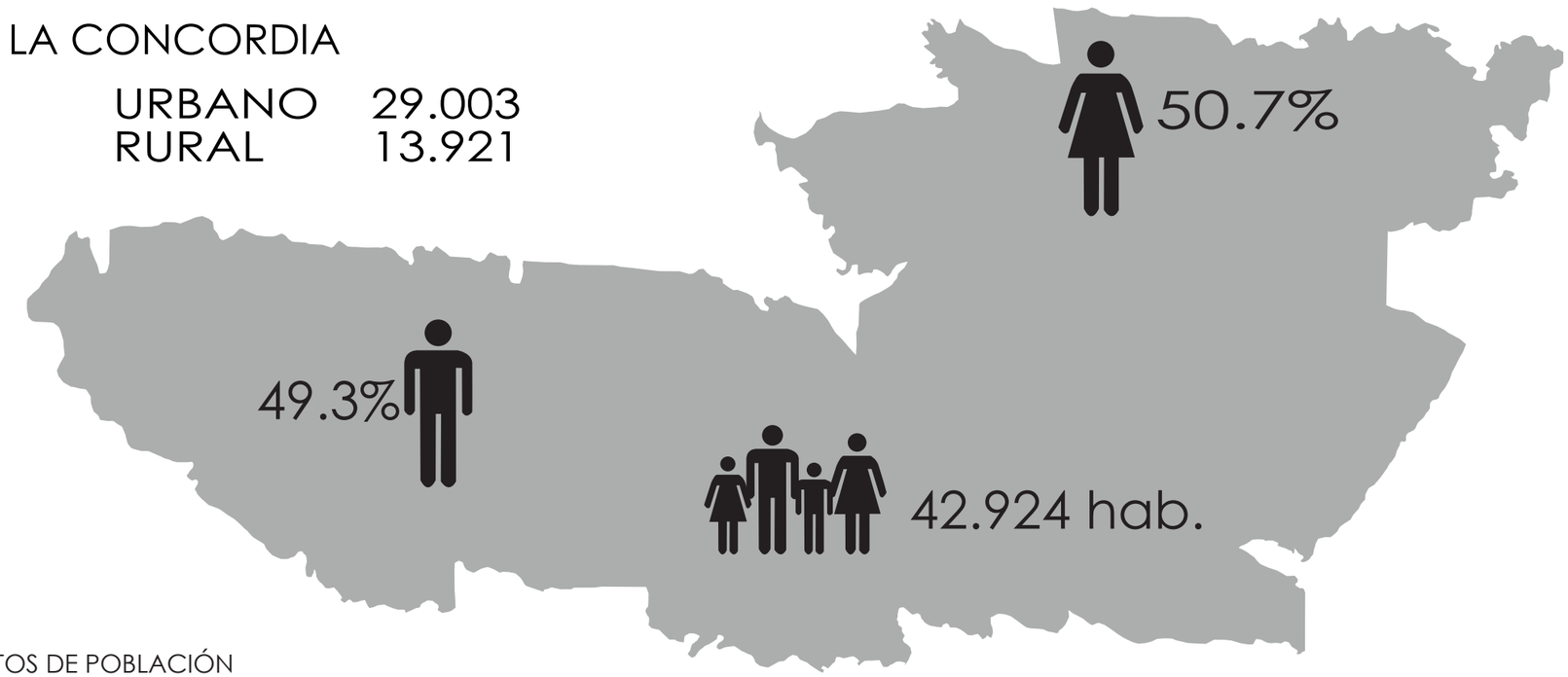
ECUADOR





LA CONCORDIA

URBANO 29.003
RURAL 13.921

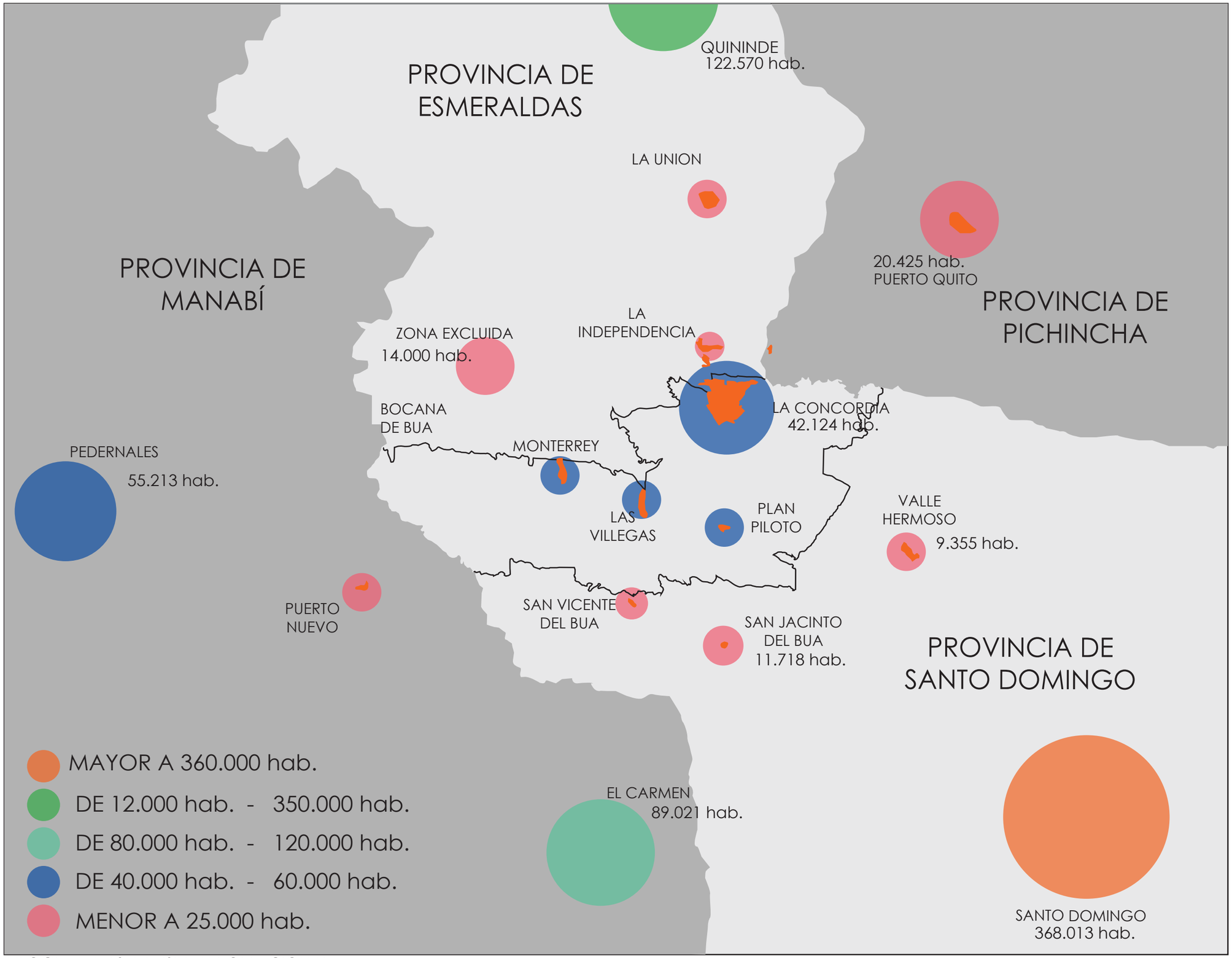


1 - 4 años	4156
5 - 9 años	4156
10 - 14 años	5368
15 - 19 años	5211
20 - 24 años	4432
25 - 29 años	3747
30 - 34 años	3425
35 - 39 años	2523
45 - 49 años	1996
50 - 54 años	1610
55 - 59 años	1327
60 - 64 años	993
65 - 69 años	840
70 - 74 años	621
75 - 79 años	309

EDAD MEDIA 25.9

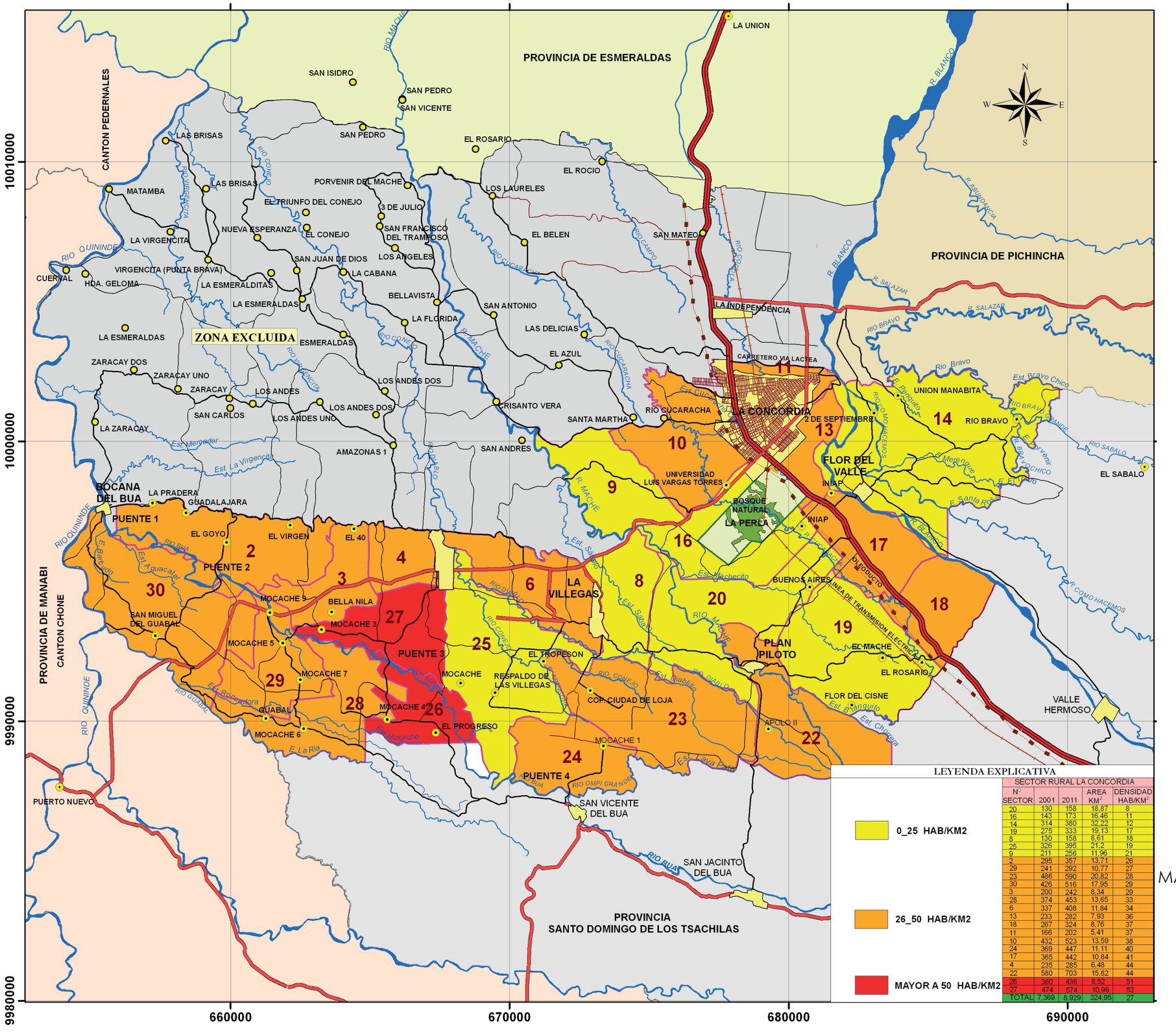
INFOGRAMA 9. DATOS DE POBLACIÓN

POBLACION



INFOGRAMA 10. DENSIDAD POBLACIONAL

POBLACION



N° SECTOR	2001	2011	AREA KM²	DENSIDAD HAB/KM²
20	130	158	18,87	8
16	143	173	16,46	11
14	314	380	32,22	12
19	275	333	19,13	17
8	130	158	8,61	18
25	326	395	21,2	19
9	211	256	11,96	21
2	295	357	13,71	26
29	241	292	10,77	27
23	486	590	20,82	28
30	426	516	17,95	29
3	200	242	8,34	29
28	374	453	13,65	33
6	337	408	11,84	34
13	233	282	7,93	36
18	267	324	8,76	37
11	166	202	5,41	37
10	432	523	13,59	38
24	369	447	11,11	40
17	365	442	10,84	41
4	235	285	6,48	44
22	580	703	15,82	44
26	360	436	8,52	51
27	474	574	10,96	52
TOTAL	7,369	8,929	324,95	27

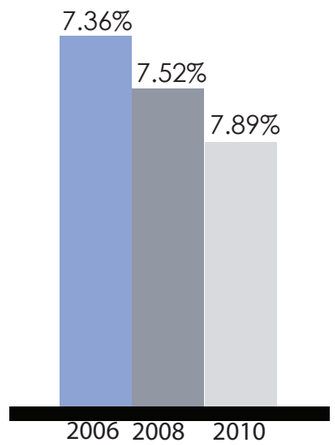
MAPA18. SECTORIZACIÓN HABITANTES

EDUCACION

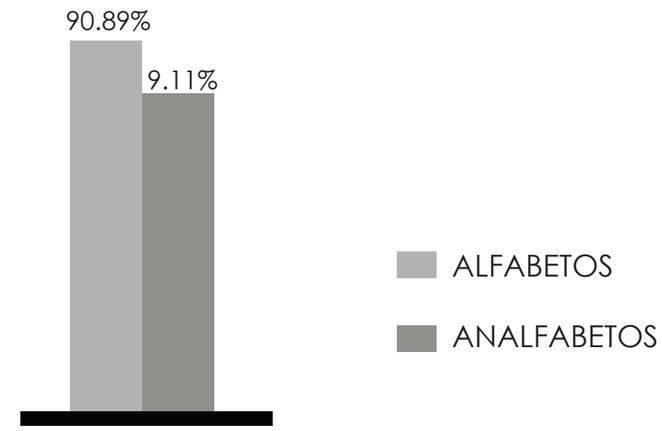
EDUCACIÓN

ECUADOR



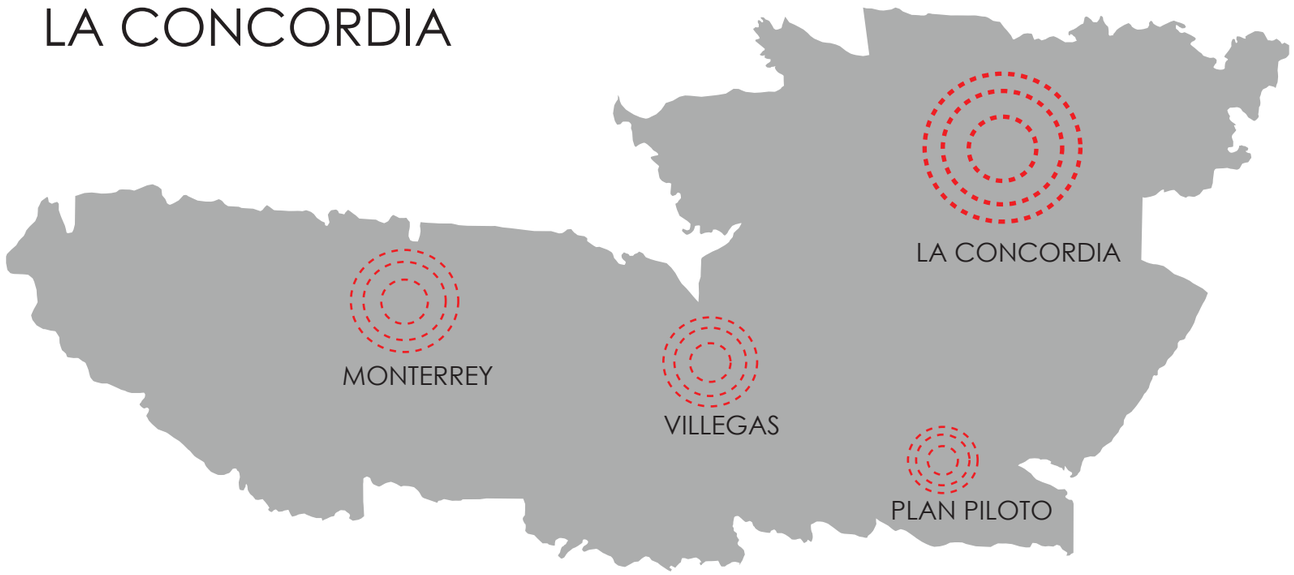


NUMERO DE NIVELES PROMEDIO DE ESTUDIO



CONDICION ALFABETISMO

LA CONCORDIA



INSTITUCIONES EDUCATIVAS	
PRE INCIAL-INICIAL	8
BASICO	13
BACHILLERATO	15
EXTENSION UNIVERSIDAD	2

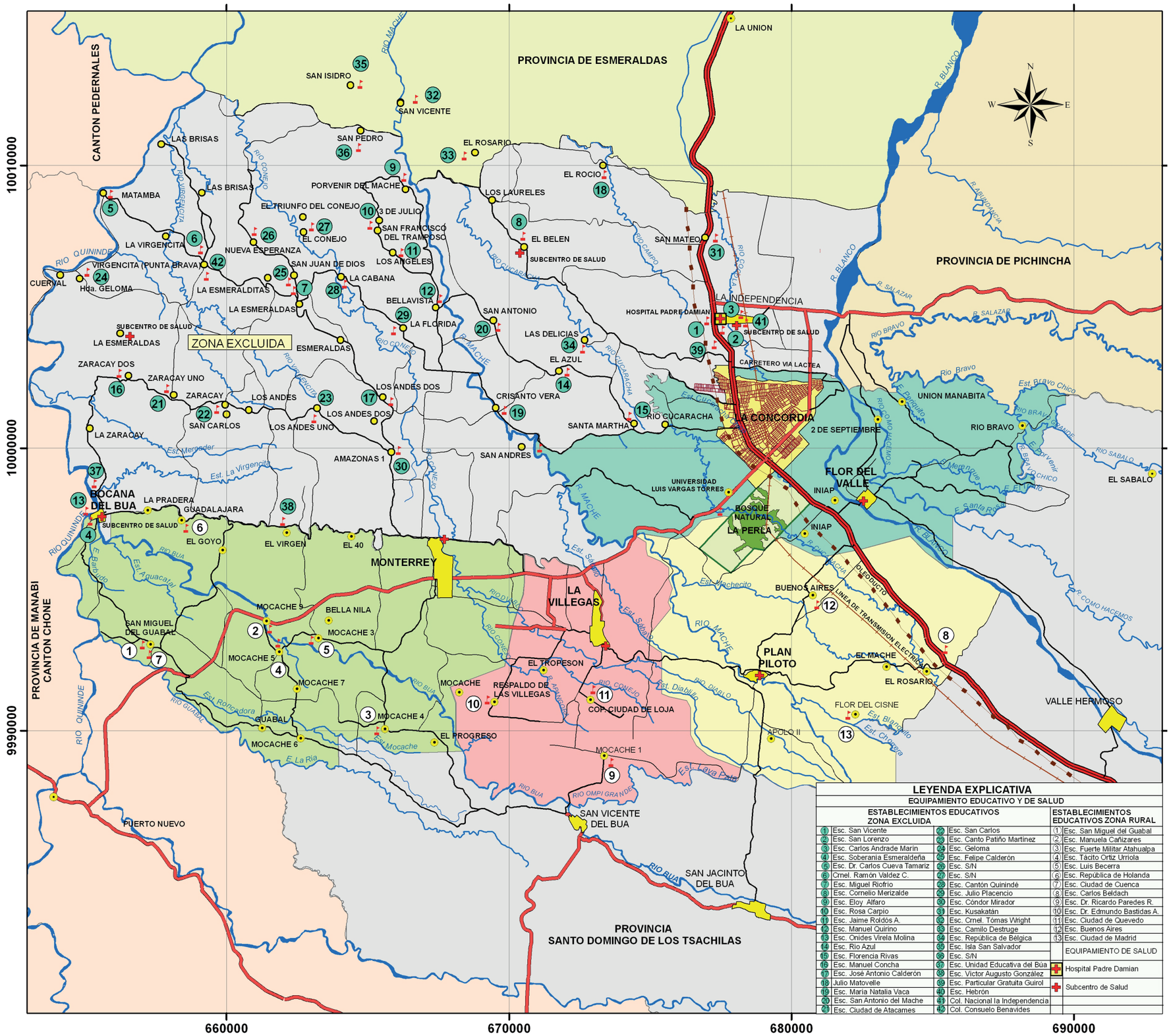
FISCALES	60%
PARTICULARES	40%

LA CONCORDIA	📖📖📖📖📖📖	73%
MONTERREY	📖📖📖📖	15%
VILLEGAS	📖📖📖	9%
PLAN PILOTO	📖	3%

RADIOS DE ACCION DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS

INFOGRAFÍA 11. DATOS DE EDUCACIÓN

EDUCACIÓN



LEYENDA EXPLICATIVA

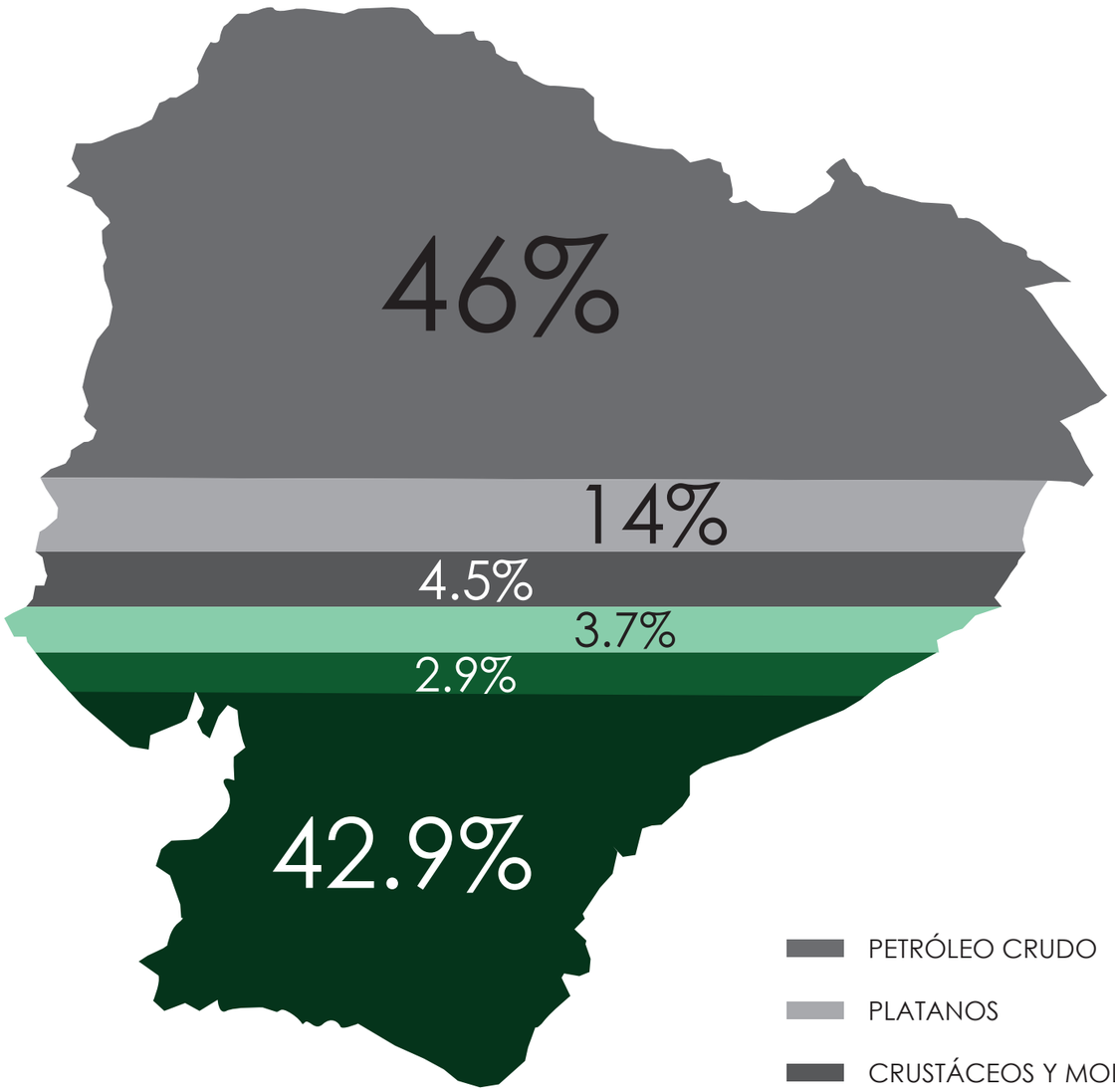
EQUIPAMIENTO EDUCATIVO Y DE SALUD

ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS ZONA EXCLUIDA		ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS ZONA RURAL
(1) Esc. San Vicente	(22) Esc. San Carlos	(1) Esc. San Miguel del Guabal
(2) Esc. San Lorenzo	(23) Esc. Canto Patiño Martínez	(2) Esc. Manuela Cañizares
(3) Esc. Carlos Andrade Marín	(24) Esc. Geloma	(3) Esc. Fuerte Militar Atahualpa
(4) Esc. Soberanía Esmeraldeña	(25) Esc. Felipe Calderón	(4) Esc. Tácito Ortiz Urriola
(5) Esc. Dr. Carlos Cueva Tamariz	(26) Esc. S/N	(5) Esc. Luis Becerra
(6) Crnel. Ramón Valdez C.	(27) Esc. S/N	(6) Esc. República de Holanda
(7) Esc. Miguel Riofrío	(28) Esc. Cantón Quinindé	(7) Esc. Ciudad de Cuenca
(8) Esc. Cornelio Merizalde	(29) Esc. Julio Placencio	(8) Esc. Carlos Beldach
(9) Esc. Eloy Alfaro	(30) Esc. Cóndor Mirador	(9) Esc. Dr. Ricardo Paredes R.
(10) Esc. Rosa Carpio	(31) Esc. Kusakatán	(10) Esc. Dr. Edmundo Bastidas A.
(11) Esc. Jaime Roldós A.	(32) Esc. Crnel. Tomas Wright	(11) Esc. Ciudad de Quevedo
(12) Esc. Manuel Quirino	(33) Esc. Camilo Destruge	(12) Esc. Buenos Aires
(13) Esc. Onides Virela Molina	(34) Esc. República de Bélgica	(13) Esc. Ciudad de Madrid
(14) Esc. Río Azul	(35) Esc. Isla San Salvador	EQUIPAMIENTO DE SALUD
(15) Esc. Florencia Rivas	(36) Esc. S/N	
(16) Esc. Manuel Concha	(37) Esc. Unidad Educativa del Búa	Hospital Padre Damian
(17) Esc. José Antonio Calderón	(38) Esc. Victor Augusto González	
(18) Julio Matovelle	(39) Esc. Particular Gratuita Guirol	Subcentro de Salud
(19) Esc. María Natalia Vaca	(40) Esc. Hebrón	
(20) Esc. San Antonio del Mache	(41) Col. Nacional la Independencia	
(21) Esc. Ciudad de Atacames	(42) Col. Consuelo Benavides	

MAPA19. ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS

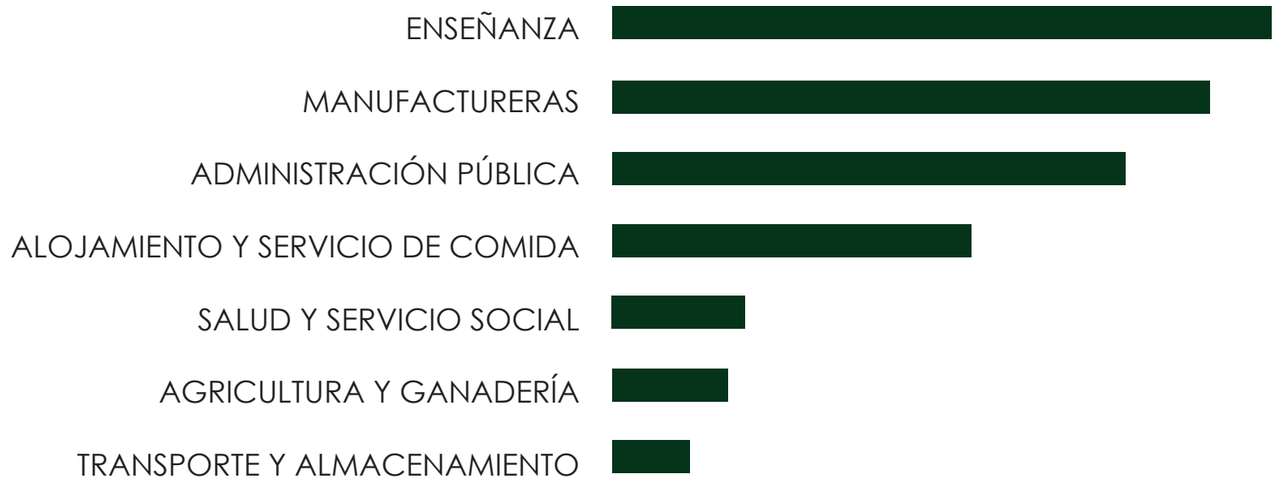
ECONOMIA

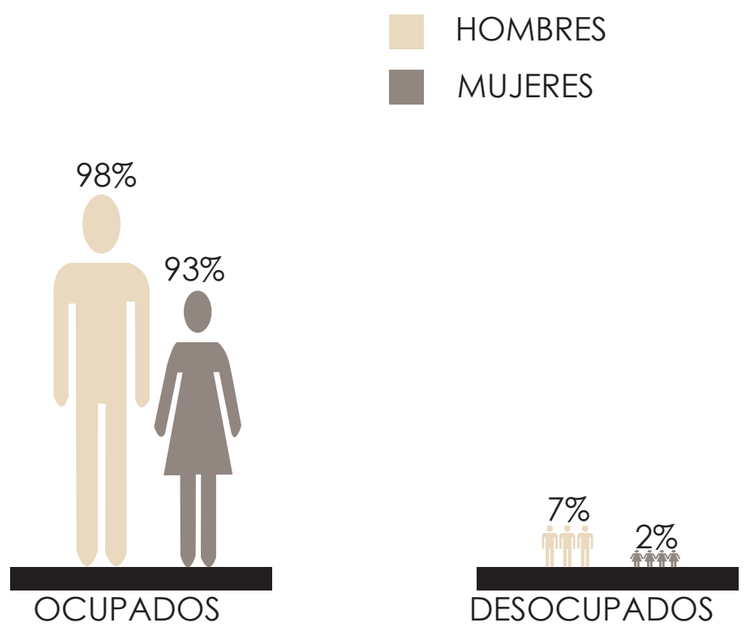
ECUADOR



- PETRÓLEO CRUDO
- PLATANOS
- CRUSTÁCEOS Y MOLUSCOS, PESCADO
- FLORES
- GRANOS DE CAFÉ
- ACEITE DE PALMA, FRUTAS Y HORTALIZAS, TEJIDOS MADERAS, AUTOMÓVILES, DOMÉSTICOS

OCUPACIÓN DE LA POBLACIÓN

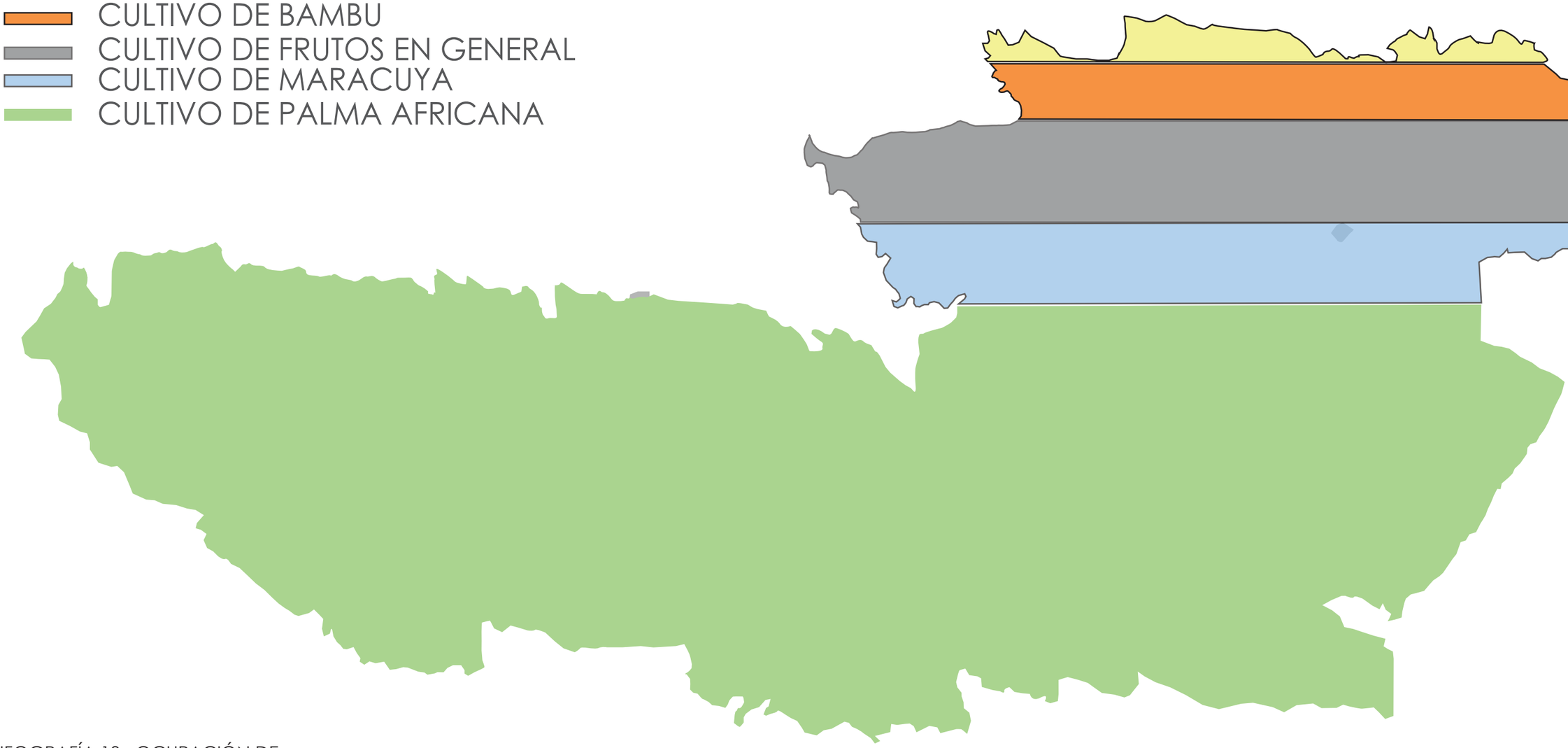




INFOGRAFÍA 12. DATOS ECONÓMICOS

LA CONCORDIA

COMERCIO
CULTIVO DE BAMBU
CULTIVO DE FRUTOS EN GENERAL
CULTIVO DE MARACUYA
CULTIVO DE PALMA AFRICANA

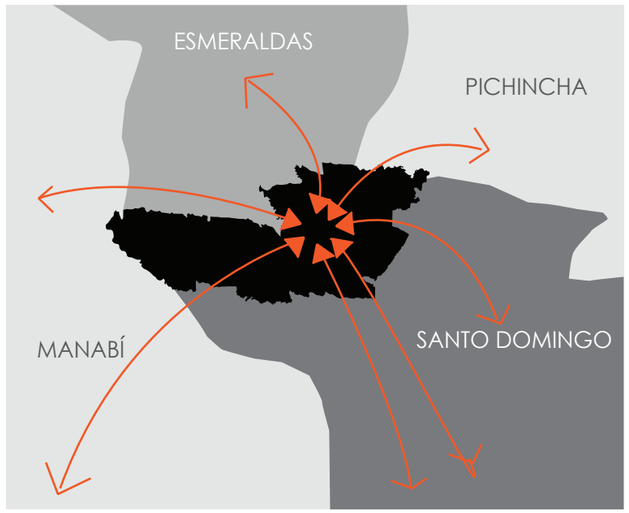


INFOGRAFÍA 13 . OCUPACIÓN DE LA POBLACIÓN LA CONCORDIA

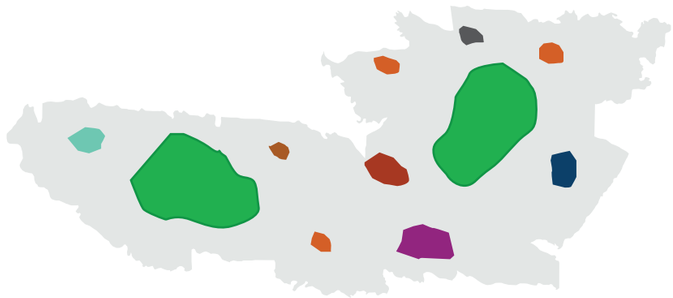
PSICOLOGIA

PSICOLOGÍA

MIGRACIÓN



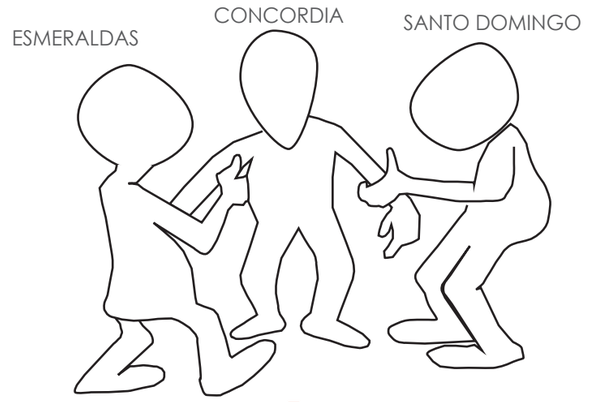
DISMINUCIÓN DE LA VARIEDAD AGRICOLA



MONOCULTIVO DE PALMA



FALTA DE IDENTIDAD



LA

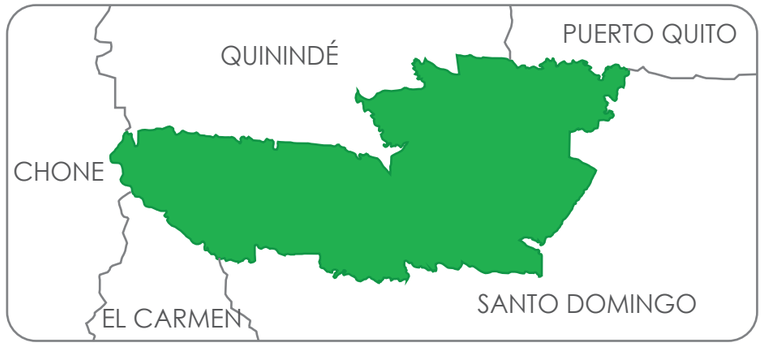


BUSCANDO PERTENENCIA

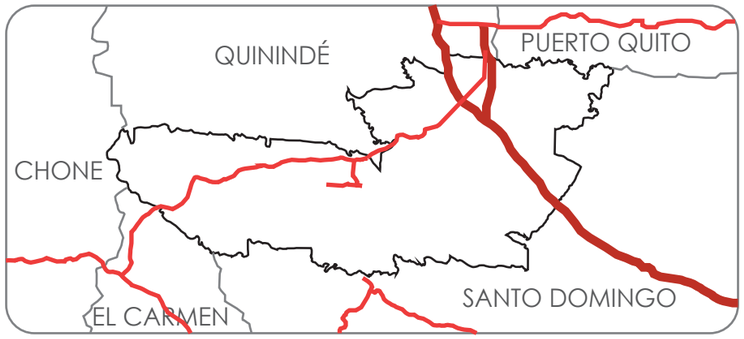
5 DE FEBRERO DEL 2012

FUNDADO EN 1959

CANTÓN LA CONCORDIA



CIUDAD DE PASO



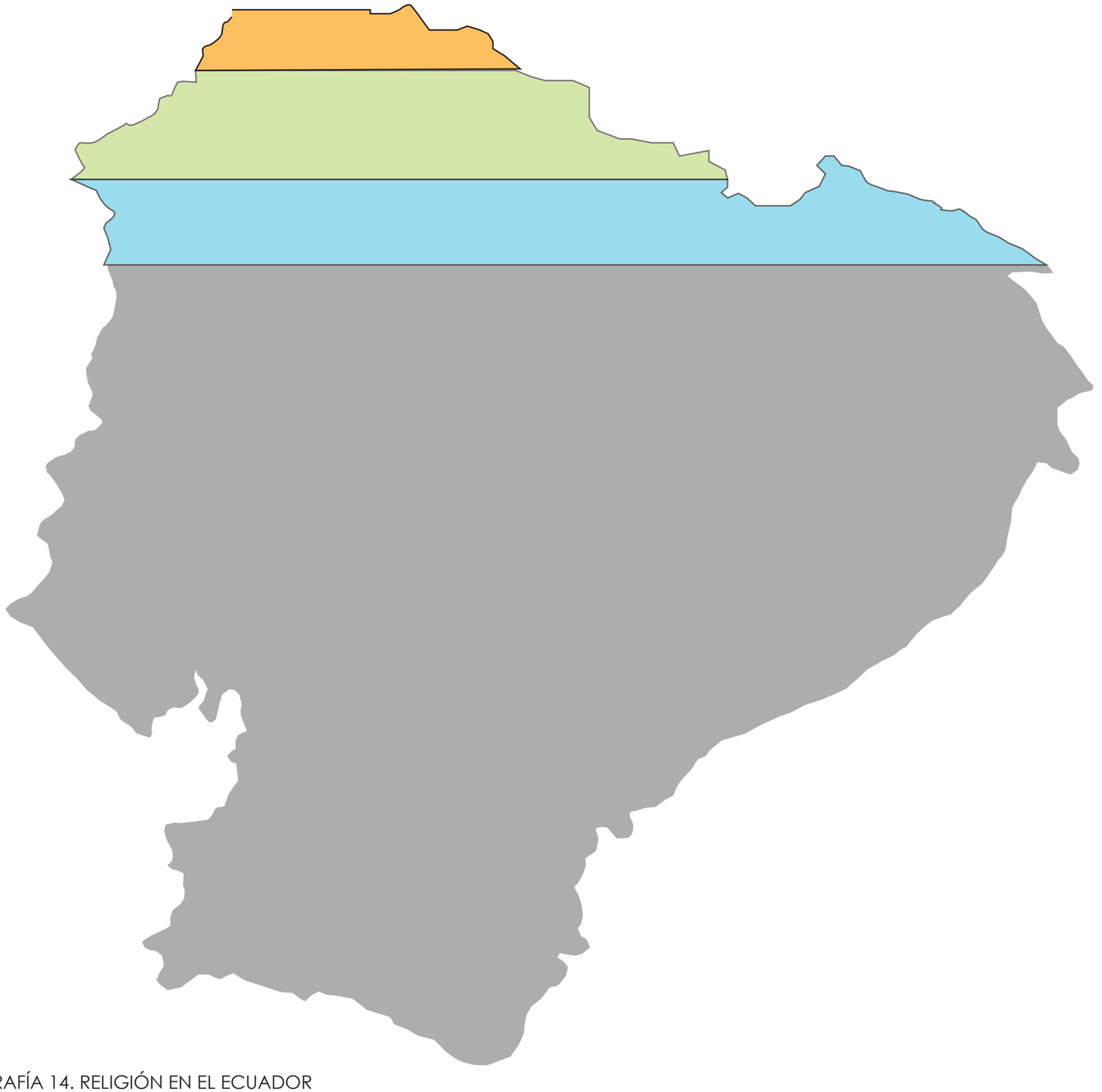
PERTENECE A SANTO DOMINGO



ESQUEMA 11. PSICOLOGÍA DE LA CONCORDIA

RELIGION

RELIGIÓN



ECUADOR

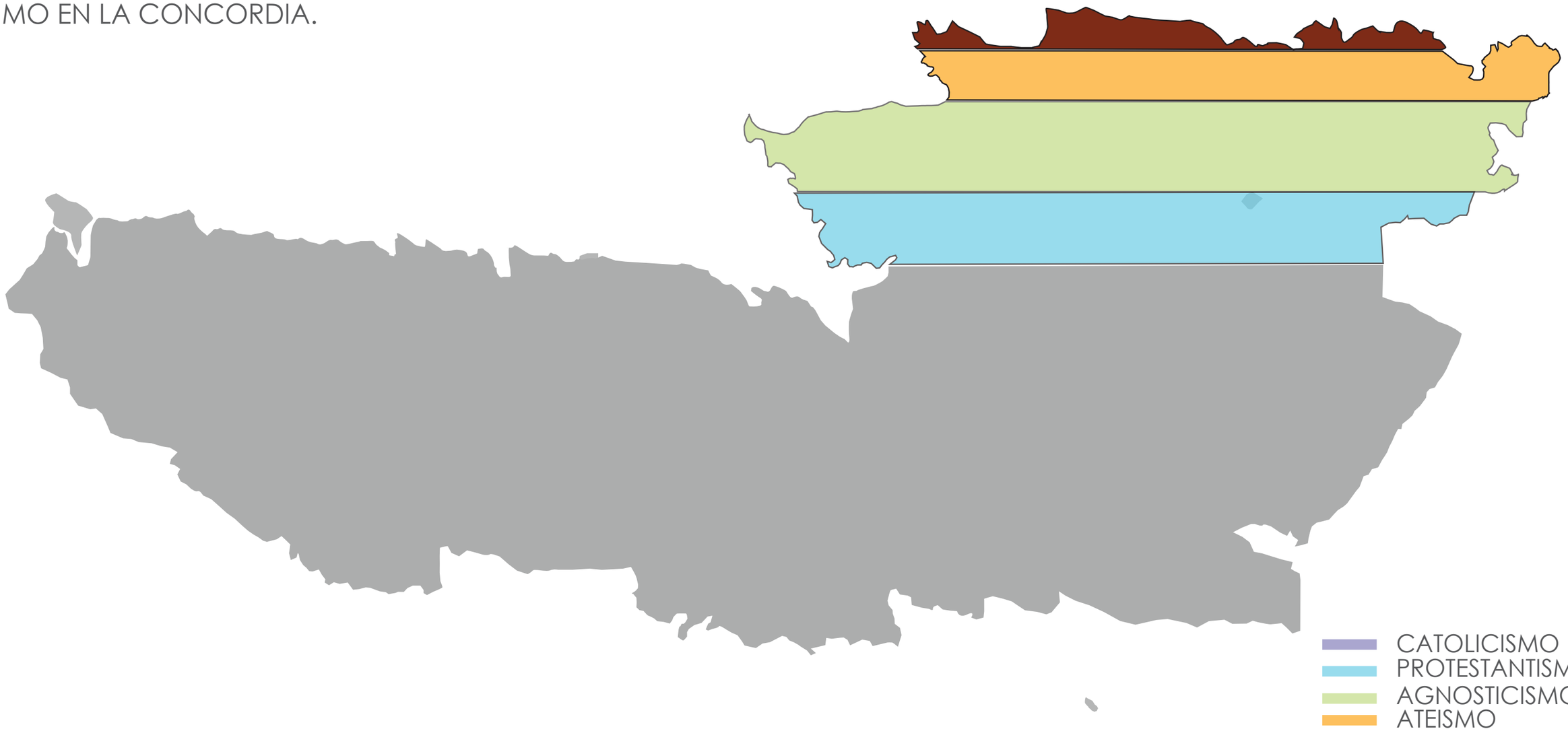
EL 88% DE LA POBLACION DEL ECUADOR SON CATOLICOS.
LOS CULTOS DEL CATOLICISMO TIENEN LA MAYOR ACOGIDA Y LA MAYOR CANTIDAD DE ASISTENTES.

CATOLICISMO
PROTESTANTISMO
AGNOSTICISMO
ATEISMO

INFOGRAFÍA 14. RELIGIÓN EN EL ECUADOR

LA CONCORDIA

PARROQUIA ECLESIÁSTICA "SAGRADOS CORAZONES"
LA CONCORDIA ES LA REPRESENTANTE DEL CATOLICIS-
MO EN LA CONCORDIA.



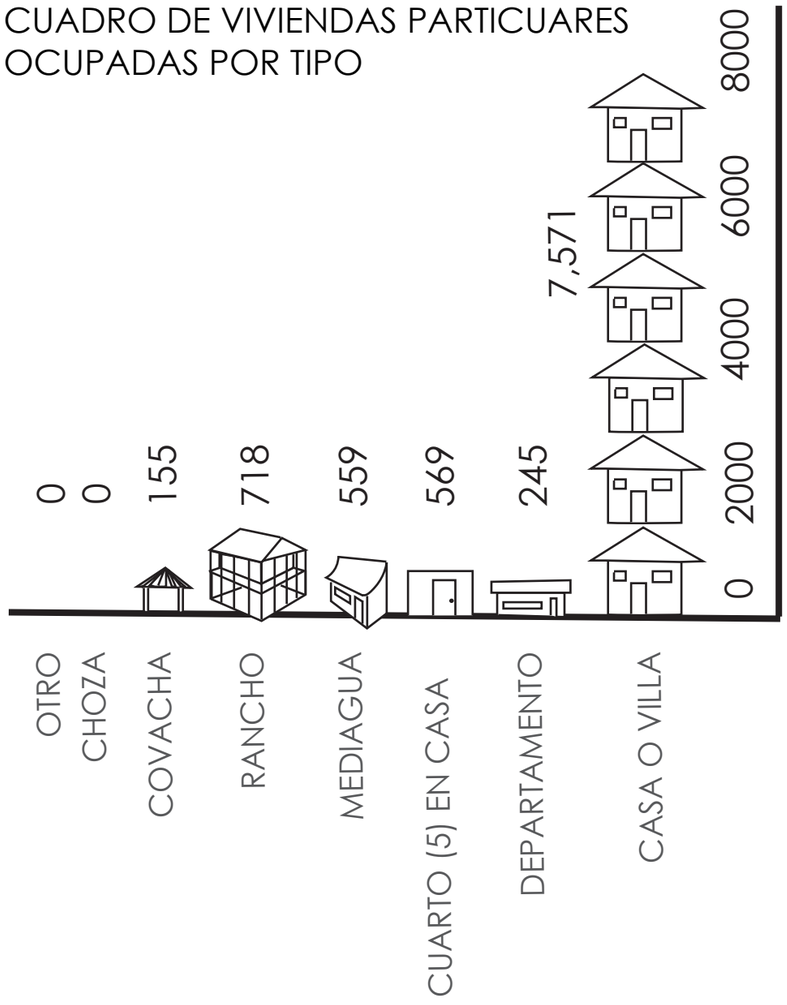
INFOGRAFÍA 15. RELIGIÓN EN LA CONCORDIA

MEDIO ARTIFICIAL

CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

INFOGRAFÍA 16. VIVIENDAS

CUADRO DE VIVIENDAS PARTICUARES OCUPADAS POR TIPO

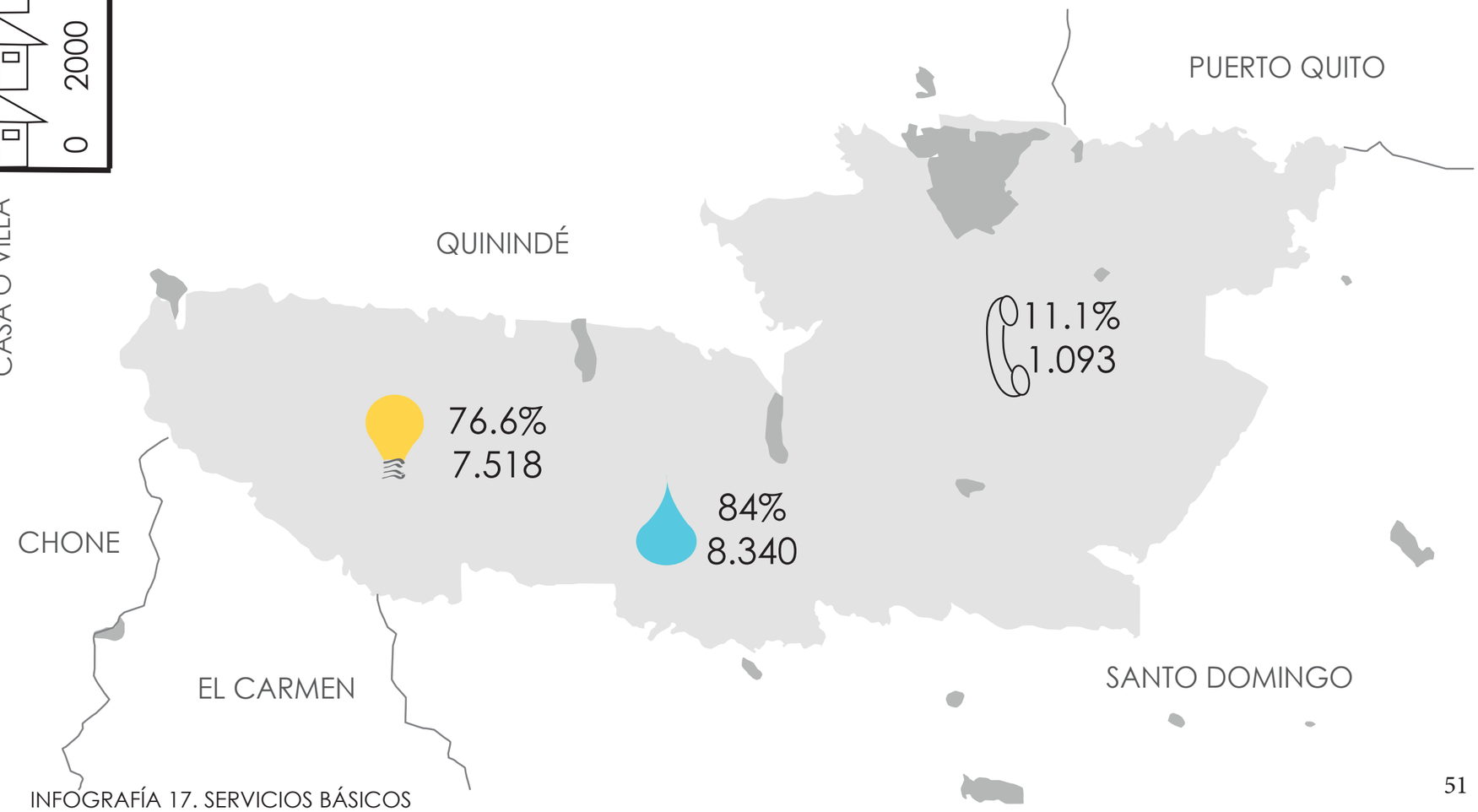


ELECTRICIDAD Y TELEFONÍA

ES LA EMPRESA ELECTRICA DE SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS (EMELSAD)

QUE PROVEE DE ENERGÍA ELÉCTRICA A LA CONCORDIA Y SU ZONA DE INFLUENCIA INCLUSIVE AVANZA HASTALA BOCANA DEL RÍO MACHE EN EL RÍO QUININDÉ, A POCOS KM. DE LA CIUDAD DE QUININDÉ.

EL TELÉFONO DEPENDE DE LA TELEFONÍA DE PICHINCHA (REGIONAL NORTE) Y SE MARCA CON 02-2 A JULIO DEL 2006 LA CONCORDIA DISPONE DE 3.300 LINEAS TELEFÓNICAS.

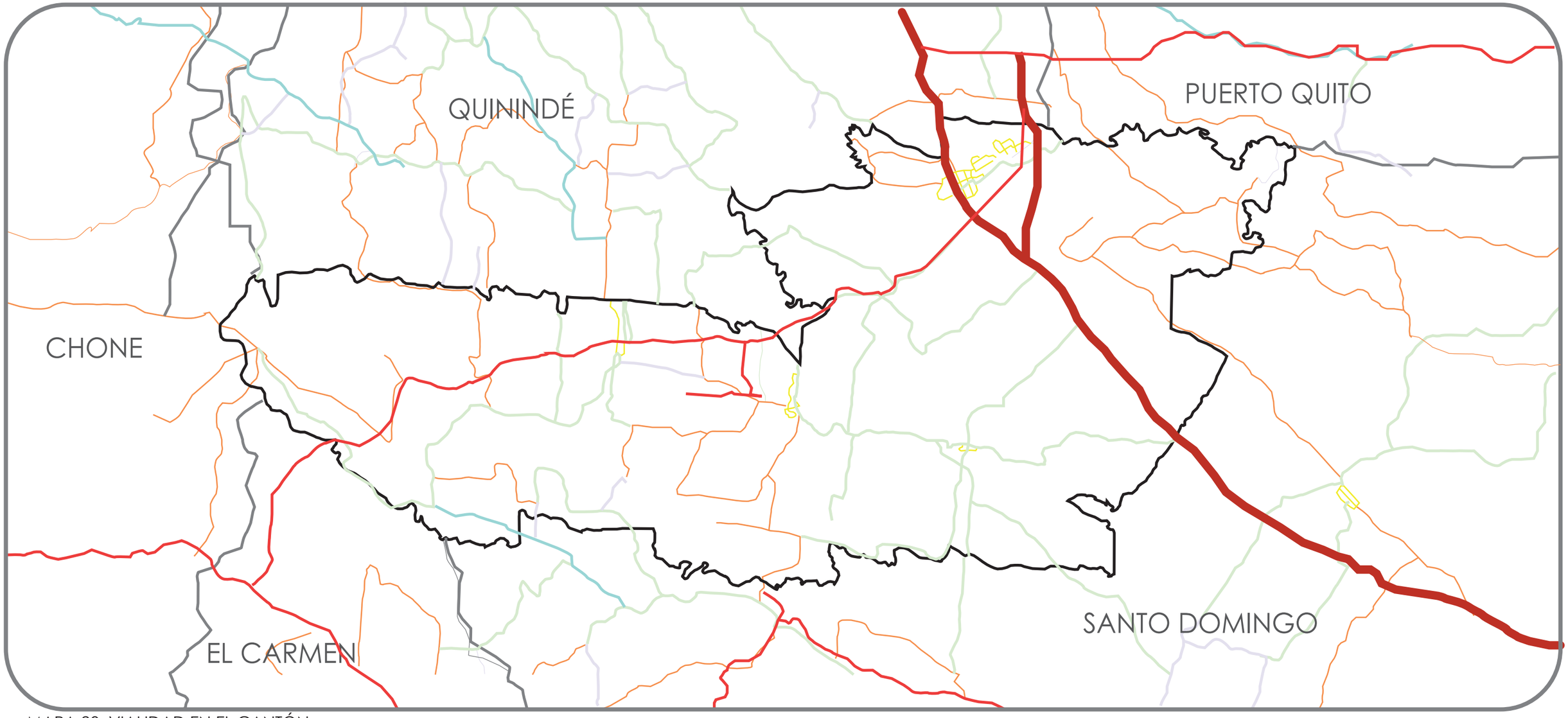


INFOGRAFÍA 17. SERVICIOS BÁSICOS

VIALIDAD

VIALIDAD

VÍAS DE ACCESO A LA CONCORDIA



MAPA 20. VIALIDAD EN EL CANTÓN

- VÍA PRINCIPAL REGIONAL
- VÍAS PRINCIPALES CARRETERAS
- VÍAS PRINCIPALES DE ACCESO PAVIMENTADO DE 2 O MÁS VÍAS
- VÍAS SECUNDARIAS
- VÍA LASTRADA
- VÍAS DENTRO DE ZONAS URBANAS
- LÍMITE CANTONAL

VIALIDAD



MAPA 21. VIALIDAD EN LA CIUDAD DE LA CONCORDIA

- VIA PERIMETRAL
- EJE INTER-CANTONAL
- VIAS PRINCIPALES
- VIAS SECUNDARIAS

TRIADAS

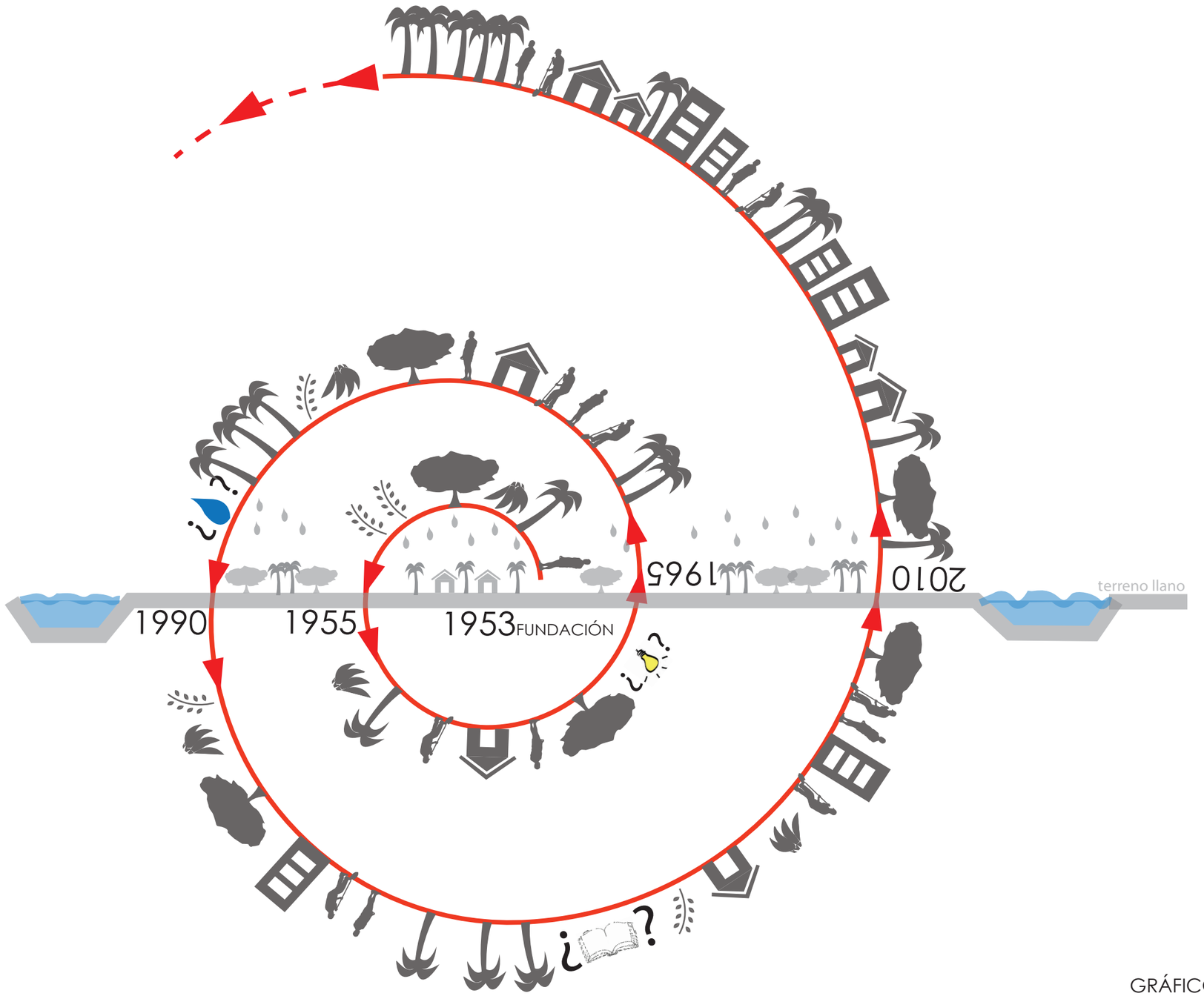


GRÁFICO 7. PRIMERA TRIADA

CONCLUSIÓN:
LA CONCORDIA ES UN LUGAR DE ENCUENTROS: ENTRE COSTA Y SIERRA, PROVINCIAS, RÍOS, VÍAS Y PERSONAS. ESTOS COMPONENTES ENMARCAN Y DELIMITAN LOS ASENTAMIENTOS DE LA CIUDAD QUE HAN GENERADO LA CONVIVENCIA Y APERTURA FRENTE A TANTA DIVERSIDAD BUSCANDO LA INTEGRACIÓN DE LA POBLACION.

EL CLIMA DEL LUGAR ES UN BOSQUE HÚMEDO- TROPICAL QUE HA HECHO QUE LA CONCORDIA SEA ATRACTIVA POR LA RIQUEZA DE SU SUELO, BUSCANDO RECURSOS MAS NATURALES CREANDO ARQUITECTURA ESTEREOTÓMICA.

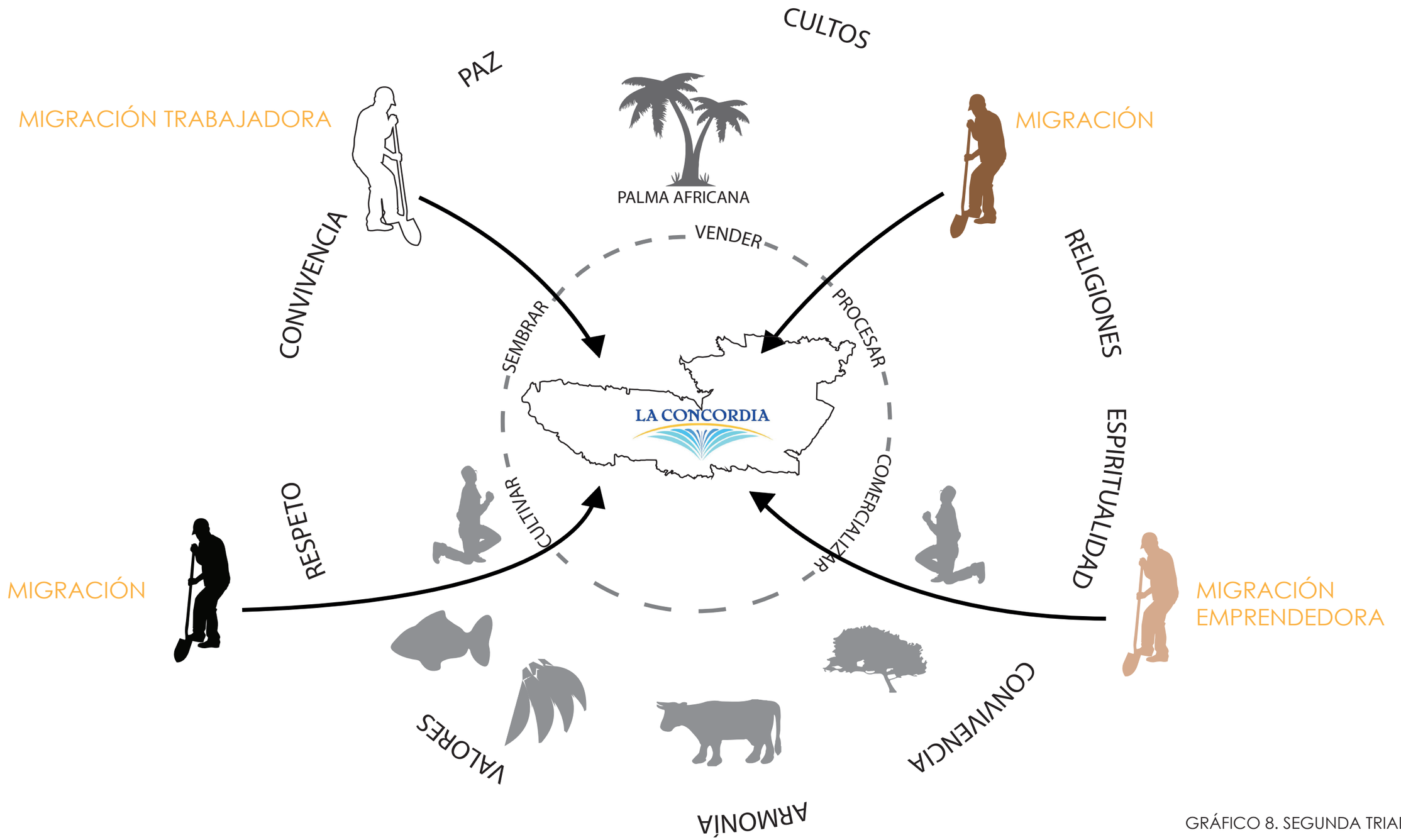


GRÁFICO 8. SEGUNDA TRIADA

CONCLUSIÓN:
LA CONCORDIA CON SUS MÚLTIPLES RECURSOS HÍDRICOS Y EJES VIALES PARA UNIR COSTA Y SIERRA, PRESENTA GRAN DIVERSIDAD NATURAL Y EDIFICACIONES ALREDEDOR DE ESTOS, LO CUAL LA HACE ÚNICA.
SU PRINCIPAL RECURSO ECONÓMICO ES LA PALMA AFRICANA LO CUAL HA PROVOCADO EL ENCARECIMIENTO DE LOS PRODUCTOS BÁSICOS. LA MIGRACIÓN HACIA LA CONCORDIA HA TRAIDO CONSIGO DISTINTAS CREENCIAS DE CULTOS, INDEPENDIENTEMENTE A ESTO SIEMPRE ES PEREMNE EL RESPETO Y LOS VALORES.

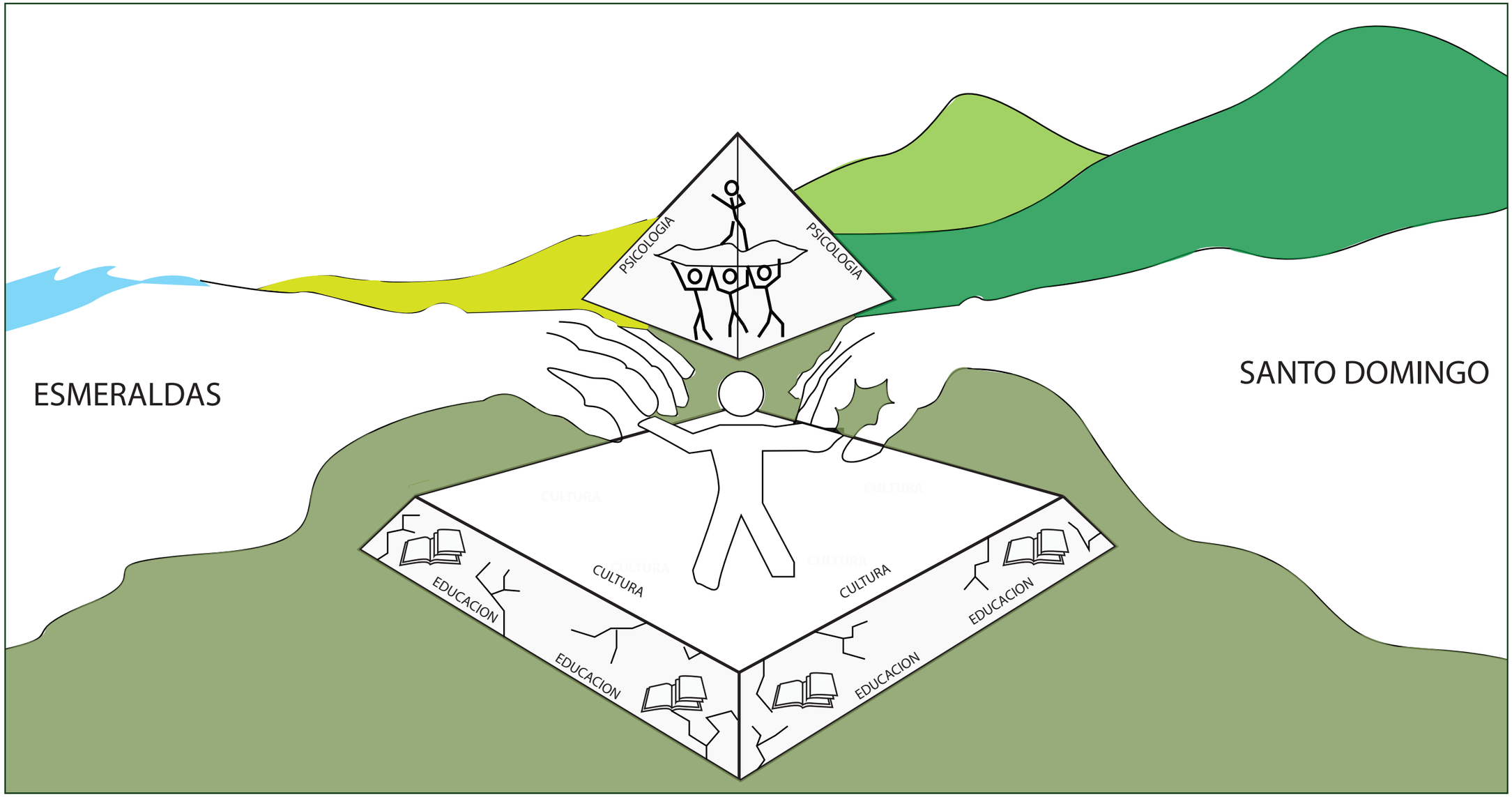


GRÁFICO 8. TERCERA TRIADA

CONCLUSIÓN:
LA CONCORDIA ES UN PUEBLO JOVEN QUE PRESENTA UNA CRISIS DE IDENTIDAD, PRODUCTO DE LA DISPUTA TERRITORIAL POR SU RIQUEZA Y POSICIÓN ESTRATÉGICA.

PRESENTA TAMBIÉN INSEGURIDAD SOCIAL, CONSECUENCIA DE LA FALTA DE UNA BASE EDUCATIVA; GENERANDO APATÍA EN LA POBLACIÓN. POR TODAS ESTAS RAZONES LA CONCORDIA TIENE UN VACIO CULTURAL, POR SU FALTA DE ARRAIGO SIN SABER QUE ACTITUD TOMAR ANTE UN CANTÓN CALIFICADO COMO ZONA NO DELIMITADA.

CONCLUSIONES

FODA

F

CIUDAD NUEVA EN DESARROLLO

JUVENTUD DE LA POBLACIÓN

DIVERSIDAD

CLIMA

TOPOGRAFÍA

O

PRODUCTIVIDAD

CIUDAD EN PROCESO DE CRECIMIENTO

AMPLIAS ZONAS PARA EQUILIBRAR EL DESARROLLO DE LA CIUDAD EN LOS BORDES DE LA CIUDAD.

D

POBREZA

FALTA DE IDENTIDAD

MONOCULTIVO DE PALMA AFRICANA

DÉFICIT DE EQUIPAMIENTO

A

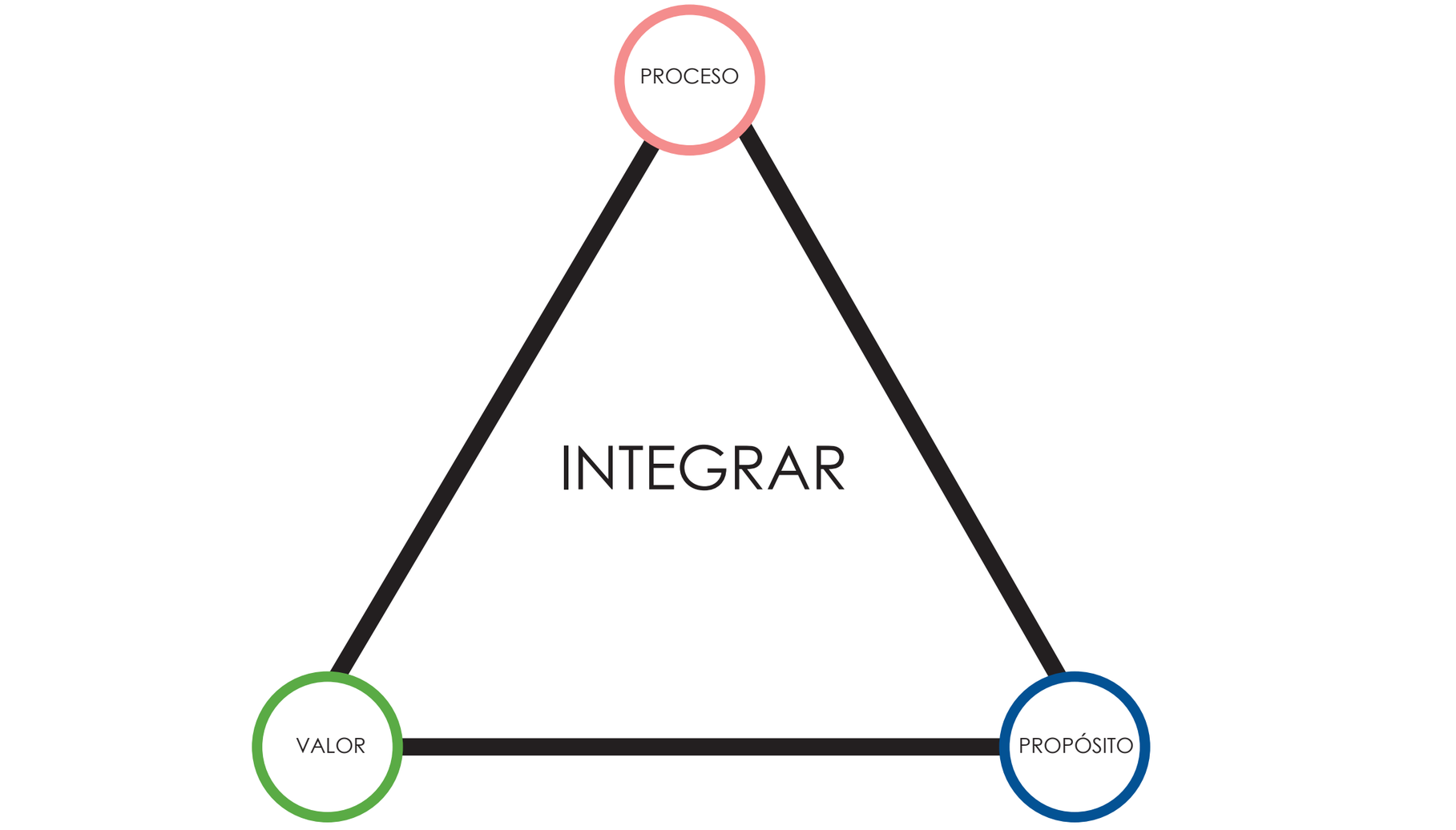
FALTA DE CONTROL GUBER-NAMENTAL

FALTA DE PLANIFICACIÓN

INSEGURIDAD SOCIAL

INFOGRAFÍA 18. F.O.D.A.

INTEGRANDO DE DIVERSIDADES



CONCEPTO:

LA CONVIVENCIA DE DIVERSIDADES HACIA UNA CONCORDIA INTEGRAL

INFOGRAFÍA 19. ESENCIA DEL LUGAR

PLAN INTEGRAL

USOS DE SUELO



MAPA 22. USO DE SUELO DE LA CIUDAD DE LA CONCORDIA

SIMBOLOGÍA

- Escuelas y colegios
- Areas verdes
- Limite cantonal
- Centros de Salud

PLAN INTEGRAL



MAPA 23. PLAN INTEGRAL URBANO

SIMBOLOGÍA

- plan municipal
- zona de protecion urbana
- huertos agricolas

- limite cantonal
- via principal comercial
- 1. eje ambiental productivo
- 2. eje cultural
- boulevard

- plan integral

1. Polideportivo
2. Instituto de 3er nivel
3. Centro de salud
4. centro de convenciones
5. Biblioteca general
6. Centro Artesanal
7. Comercio de paso
8. Centro de productividad