

# C3

Profundización



Nivel: IX - X

## BOOK DE PLANOS

Versión: 4.0

Proyecto Tematico De Grado

Velasquez Rey

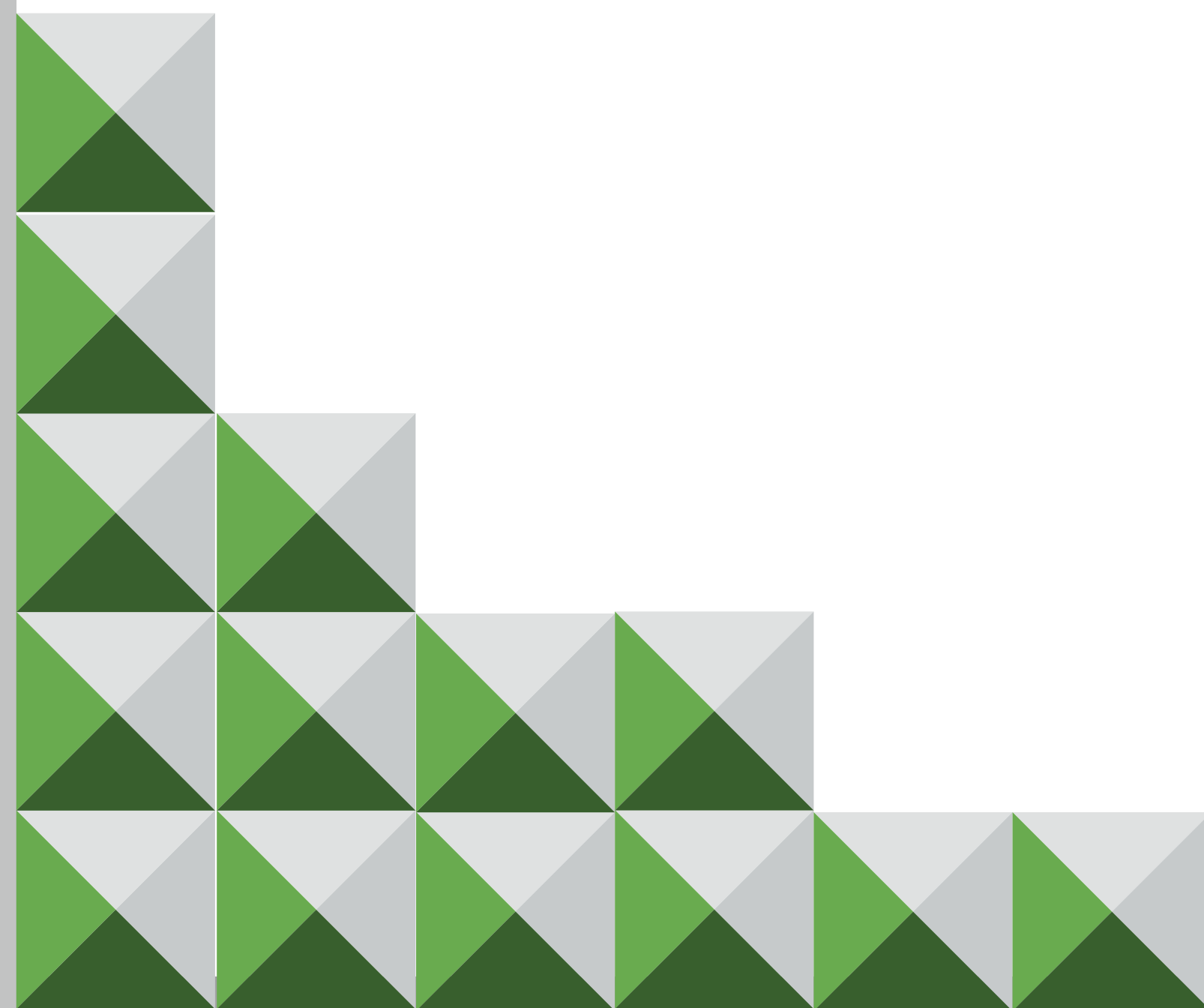
David Stiven

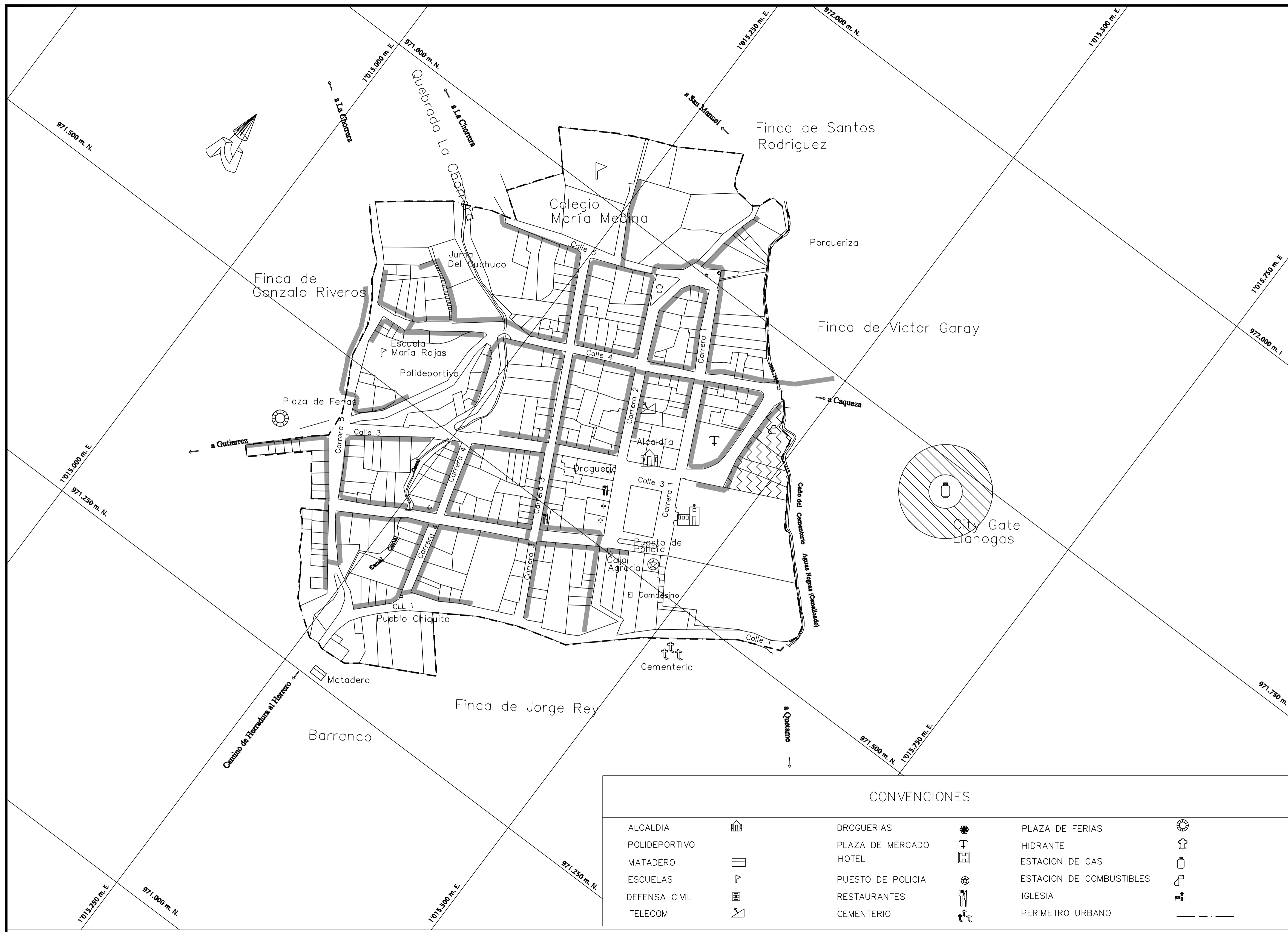
1010242519

Decimo Semestre



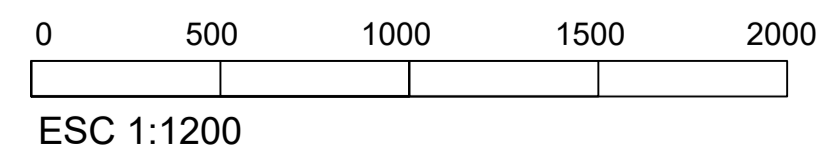
FACULTAD DE  
ARQUITECTURA

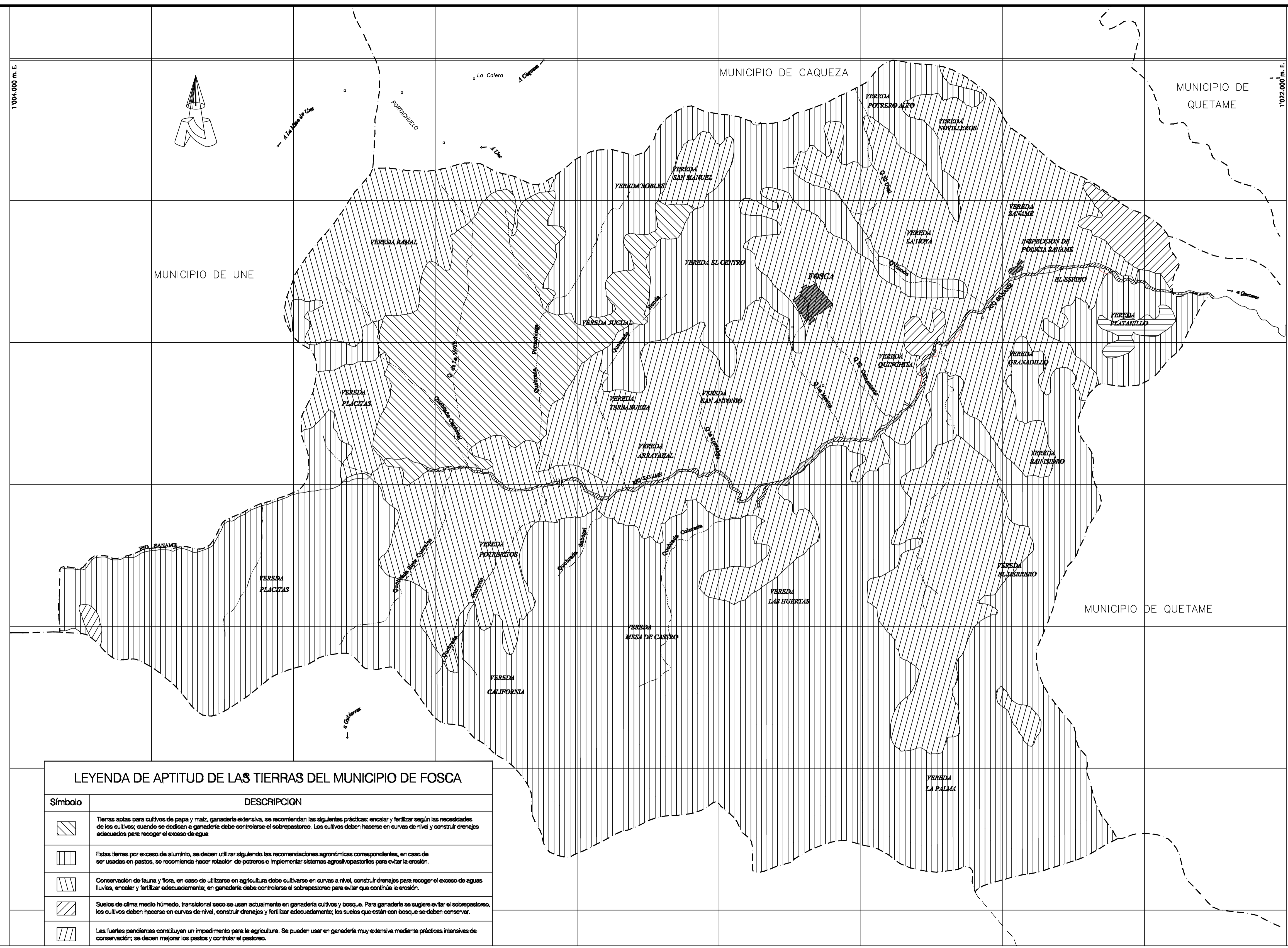




CONVENIONES					
ALCALDIA		DROGUERIAS		PLAZA DE FERIAS	
POLIDEPORTIVO		PLAZA DE MERCADO		HIDRANTE	
MATADERO		HOTEL		ESTACION DE GAS	
ESCUELAS		PUESTO DE POLICIA		ESTACION DE COMBUSTIBLES	
DEFENSA CIVIL		RESTAURANTES		IGLESIA	
TELECOM		CEMENTERIO		PERIMETRO URBANO	

**ESC 1:1200      CONTEXTO MANZANA EL PROGRESO**

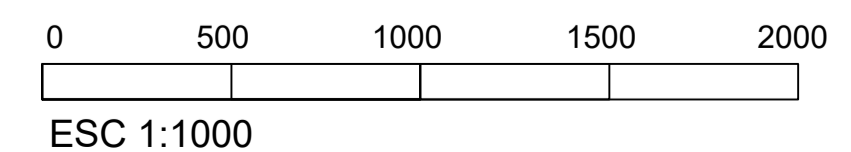




LEYENDA DE APTITUD DE LAS TIERRAS DEL MUNICIPIO DE FOSCA

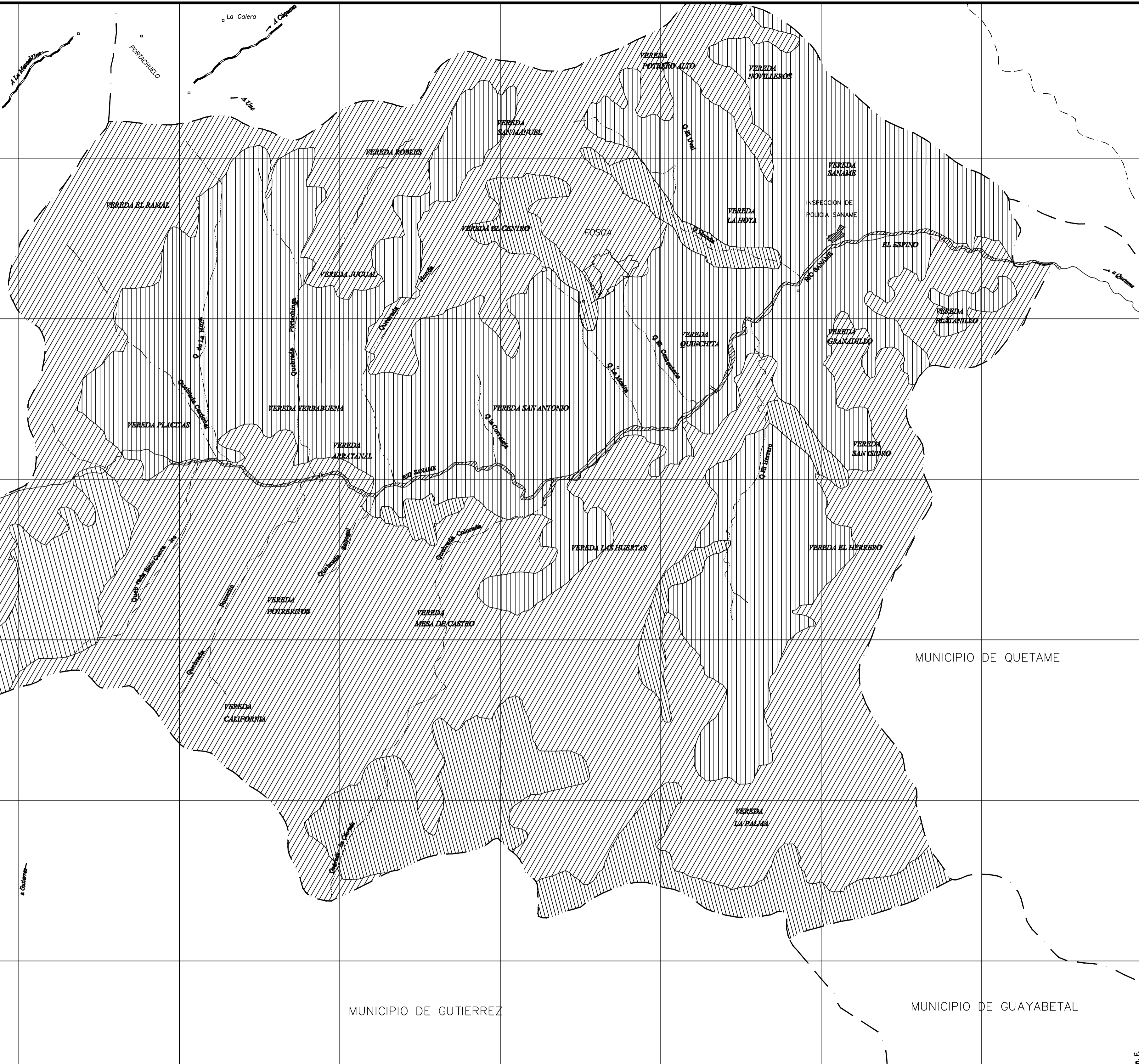
Símbolo	DESCRIPCION
	Tierras aptas para cultivos de papa y maíz, ganadería extensiva, se recomiendan las siguientes prácticas: encalar y fertilizar según las necesidades de los cultivos; cuando se dedican a ganadería debe controlarse el sobrepastoreo. Los cultivos deben hacerse en curvas de nivel y construir drenajes adecuados para recoger el exceso de agua
	Estas tierras por exceso de aluminio, se deben utilizar siguiendo las recomendaciones agronómicas correspondientes, en caso de ser usadas en pastos, se recomienda hacer rotación de potreros e implementar sistemas agrosilvopastoriles para evitar la erosión.
	Conservación de fauna y flora, en caso de utilizarse en agricultura debe cultivarse en curvas a nivel, construir drenajes para recoger el exceso de aguas lluvias, encalar y fertilizar adecuadamente, en ganadería debe controlarse el sobrepastoreo para evitar que continúe la erosión.
	Suelos de clima medio húmedo, transicional seco se usan actualmente en ganadería cultivos y bosque. Para ganadería se sugiere evitar el sobrepastoreo, los cultivos deben hacerse en curvas de nivel, construir drenajes y fertilizar adecuadamente; los suelos que están con bosque se deben conservar.
	Las fuertes pendientes constituyen un impedimento para la agricultura. Se pueden usar en ganadería muy extensiva mediante prácticas intensivas de conservación; se deben mejorar los pastos y controlar el pastoreo.

ESC 1:1000 CONTEXTO MANZANA EL PROGRESO





U.T.	USO POTENCIAL		USO ACTUAL	TIPO DE CONFLICTO			
	Prioritario	Alternativo		1	2	3	SC
ECef	VII	IV	M7-M1-PN				
JAd	VII-IV	I-II-III	R-PR-PM				
JAdc	VII	IV-V	R				
JAe	VII	IV	PN-PM				
JAef	VII-VIII	IV-VII	PN-PR-M7				
JAf	VIII	VII	BN-R-PR				
PTde	VII	IV-V	M1-PN-BNS				
PTe	VII	IV	M7-R				
PTef	VII-VIII	IV-VII	PM-BN-R				
Bjef	VIII	VII	PR-PN-M6				
Bjef1	VIII	VII	PN-M7				
Bjf	VIII	VII	PN-M7				
CVcd	III	II	M7-PR-CS				
CVde	VII	IV-V	M7-M6-PM				
CVe	VII	IV	PM				
CVef	VII-VIII	VIII	M7-M6-PM				
REef	VII-VIII	VIII	M7-PM				
MR	VIII	VIII	PN				



MUNICIPIO DE UNE

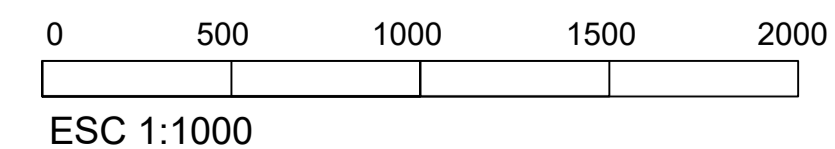
MUNICIPIO DE QUETAME

MUNICIPIO DE GUTIERREZ

MUNICIPIO DE GUAYABETAL

Tipo de Conflicto	Area Afectada
Conflicto de 1er. Orden	3.922,25 ha
Conflicto de 2o. Orden	6.171,78 ha
Conflicto de 3er. Orden	7,64 ha
Sin Conflicto	1.220,69 ha
<b>Area Total</b>	<b>11.314,76 ha</b>

ESC 1:1000 CONTEXTO MANZANA EL PROGRESO



FACULTAD DE ARQUITECTURA

PROYECTO DE GRADO

TITULO DEL PROYECTO:

Saname Somos Todos

CONVENCIONES:

CURSO: Proyecto Tematico De Grado

CONTIENE: MAPA DE CONFLICTOS DE USO

OBSERVACIONES:

GRUPO: 13 N

ELABORADO POR:

PRESENTADO A: ARQ. CARLOS PACHÓN

ESCALA: 1:1000 FECHA: 26/04/2025

NOMBRE DEL ARCHIVO: PLANOS PLAN PARCIAL

REVISIÓN: PLANO No. DE

TITULO DEL PROYECTO:

Saname Somos Todos

CONVENCIONES:

CURSO: Proyecto Tematico De Grado

CONTIENE: MAPA DE ESTABILIDAD Y PROCESOS DE REMOCIÓN EN MASA

OBSERVACIONES:

GRUPO: 13 N

ELABORADO POR:

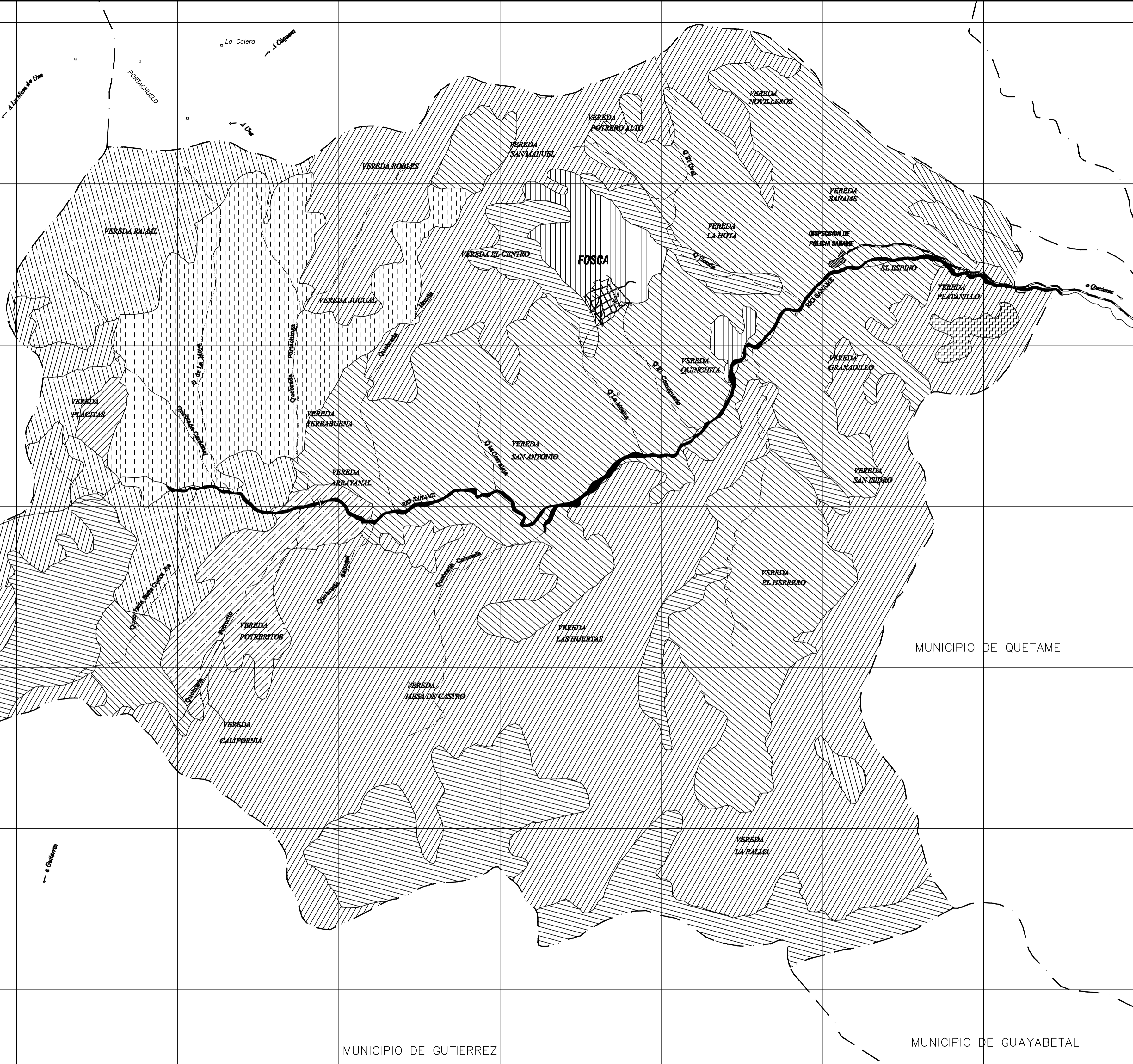
PRESENTADO A: ARQ. CARLOS PACHÓN

ESCALA: 1:1000 FECHA: 26/04/2025

NOMBRE DEL ARCHIVO: PLANOS PLAN PARCIAL

REVISIÓN: PLANO No. DE

LEYENDA DE ESTABILIDAD Y PROCESOS DE REMOCION EN MASA MUNICIPIO DE FOSCA					
Símbolo	Color	Susceptibilidad a Procesos de Erosión y Remoción	Proceso Dominante	Pendiente General	Area (ha.)
ECef	[Hatched]	Medio a Alta	Remoción en Masa	Entre 25 y > 50 %	826.92
JAd	[Hatched]	Medio a Alta	Escorrentía Concentrada	Entre 12 y 50 %	190.03
JAdc	[Hatched]	Medio a Alta	Escorrentía Concentrada y Remoción en Masa	Entre 12 y 50 %	7.64
JAe	[Hatched]	Alta	Escorrentía Concentrada y Remoción en Masa	Entre 25 al 50 %	111.55
JAef	[Hatched]	Alta	Escorrentía Concentrada y Remoción en Masa	Entre 25 al > 50 %	4579.35
JAF	[Hatched]	Alta	Remoción en Masa	> 50 %	1189.30
PTde	[Hatched]	Medio Alta	Escorrentía Concentrada	Entre 12 y 50 %	275.54
PTe	[Hatched]	Alta	Escorrentía Concentrada	Entre 25 y 50 %	38.96
PTef	[Hatched]	Alta	Remoción en Masa	> 50 %	770.85
BJf	[Hatched]	Muy Alta	Remoción en Masa	Entre 25 y 50 %	40.87
BJef	[Hatched]	Alta	Remoción en Masa	Entre 25 y > 50 %	40.87
BJef1	[Hatched]	Alta	Remoción en Masa y Erosión Actual	Entre 25 y > 50 %	48.83
CVcd	[Hatched]	Medio a Alta	Escorrentía Difusa	Entre 7 y 25 %	31.48
CVde	[Hatched]	Medio a Alta	Escorrentía Concentrada	Entre 12 y 50 %	124.10
CVe	[Hatched]	Medio a Alta	Escorrentía Concentrada	Entre 25 y 50 %	22.19
CVef	[Hatched]	Alta	Remoción en Masa	Entre 25 y > 50 %	2884.88
REef	[Hatched]	Alta	Remoción en Masa	Entre 25 y > 50 %	35.55
MR	[Hatched]	Muy Alta	Zonas con Afloramientos Roccosos		10.69



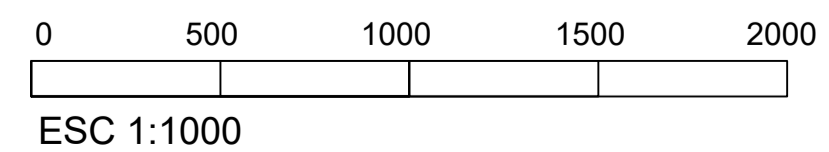
MUNICIPIO DE UNE

MUNICIPIO DE QUETAME

MUNICIPIO DE GUTIERREZ

MUNICIPIO DE GUAYABETAL

ESC 1:1000 CONTEXTO MANZANA EL PROGRESO







FACULTAD DE  
ARQUITECTURA

PROYECTO DE  
GRADO

TITULO DEL PROYECTO:

Saname Somos Todos

CONVENCIONES:

CURSO:  
Proyecto Tematico De Grado

CONTIENE:  
MAPA DE PROTECCIÓN  
Y CONSERVACIÓN

OBSERVACIONES:

GRUPO:  
13 N

ELABORADO POR:

PRESENTADO A:  
ARQ. CARLOS PACHÓN

ESCALA:  
1:1000

FECHA:  
26/04/2025

NOMBRE DEL ARCHIVO:  
PLANOS PLAN PARCIAL

REVISIÓN:	PLANO No.	DE
-----------	-----------	----

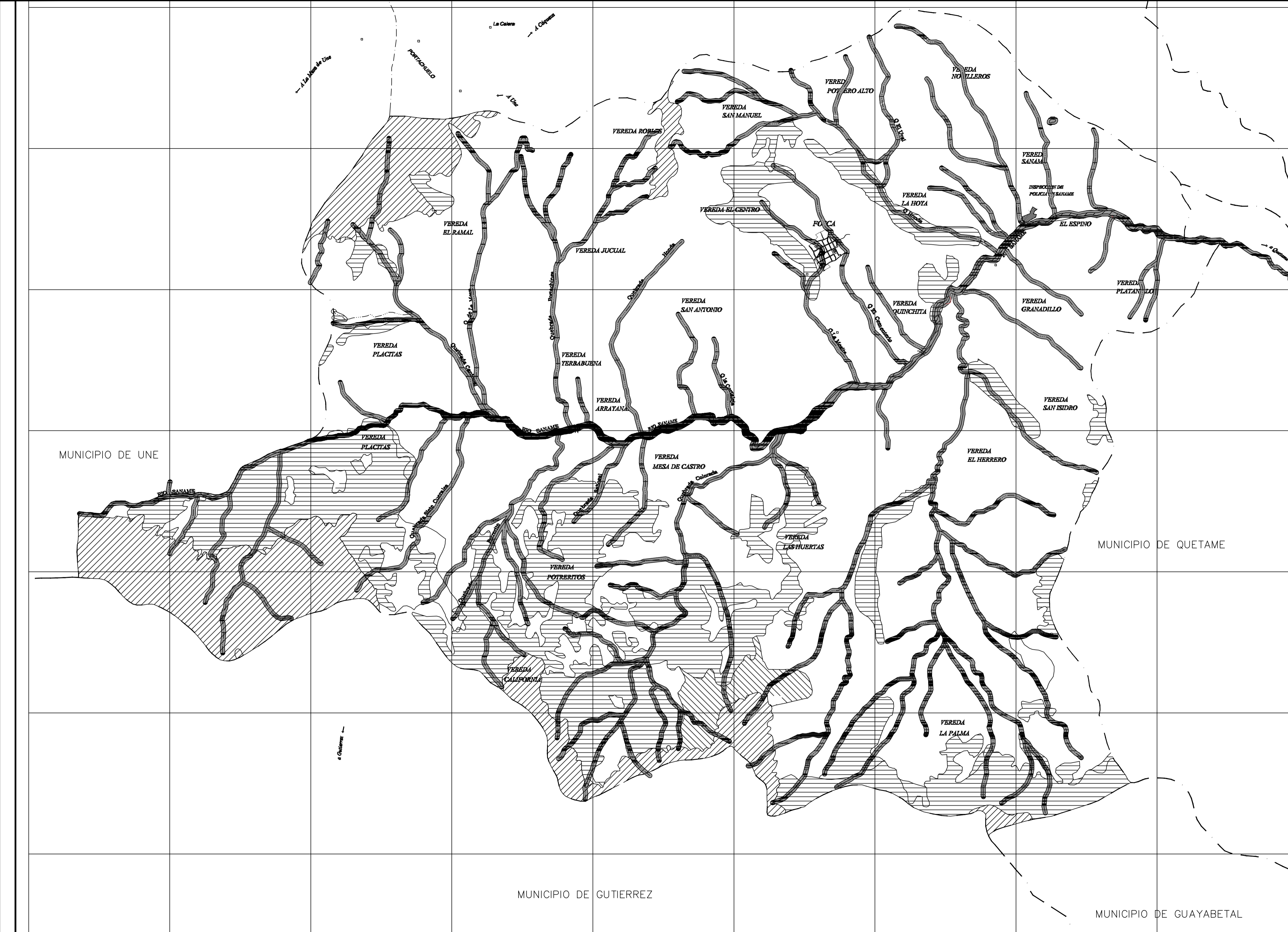
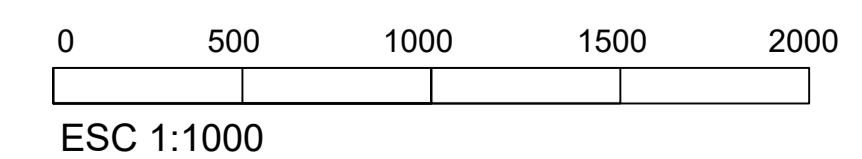
MUNICIPIO DE UNE

MUNICIPIO DE QUETAME

MUNICIPIO DE GUTIERREZ

MUNICIPIO DE GUAYABETAL

ESC 1:1000 CONTEXTO MANZANA EL PROGRESO







FACULTAD DE ARQUITECTURA

PROYECTO DE GRADO

TITULO DEL PROYECTO:

Saname Somos Todos

CONVENCIONES:

CURSO: Proyecto Tematico De Grado

CONTIENE: PLAN VIAL RURAL

OBSERVACIONES:

GRUPO: 13 N

ELABORADO POR:

PRESENTADO A: ARQ. CARLOS PACHÓN

ESCALA: 1:1000 FECHA: 26/04/2025

NOMBRE DEL ARCHIVO: PLANOS PLAN PARCIAL

REVISIÓN: PLANO No. DE

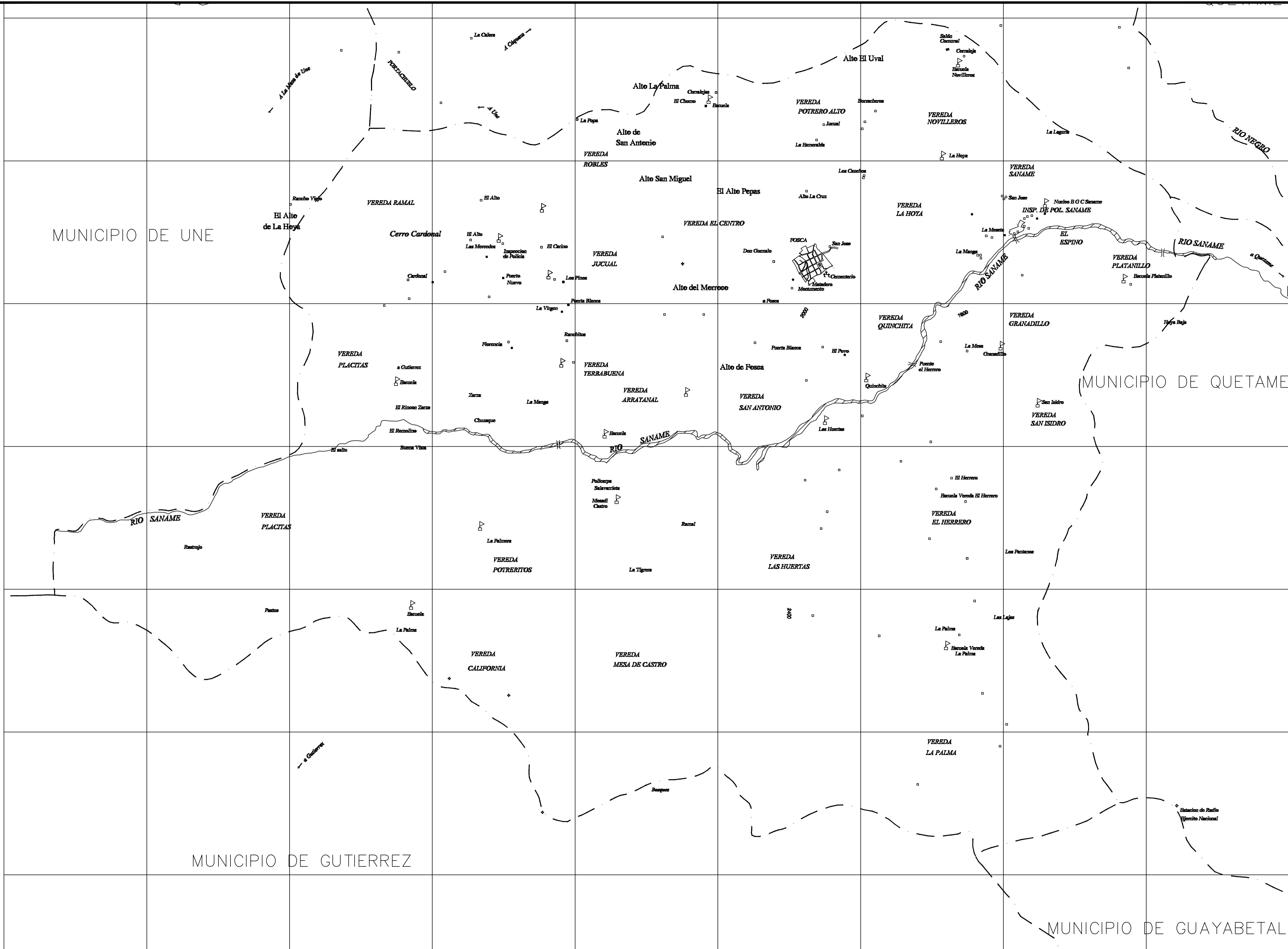
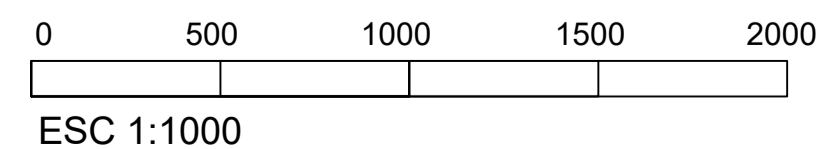
MUNICIPIO DE UNE

MUNICIPIO DE QUETAME

MUNICIPIO DE GUTIERREZ

MUNICIPIO DE GUAYABETAL

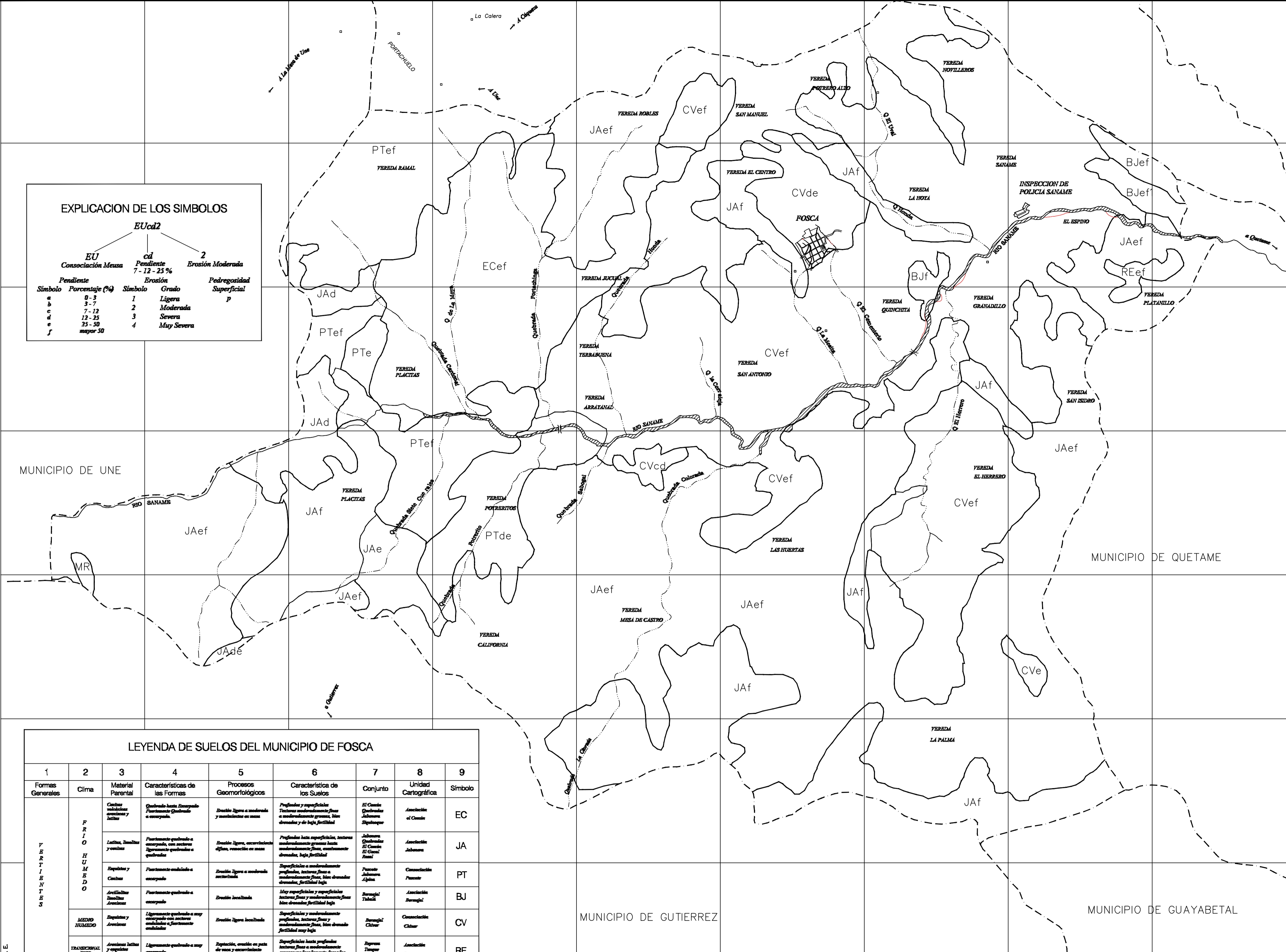
ESC 1:1000 CONTEXTO MANZANA EL PROGRESO



**EXPLICACION DE LOS SIMBOLOS**

**EUcd2**

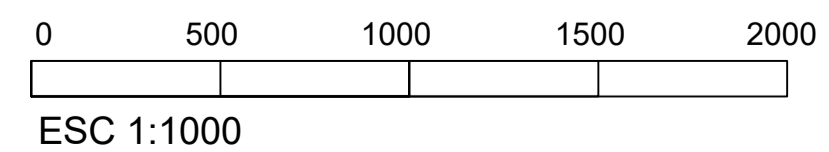
EU Consociación Meusa		cd Pendiente 7 - 12 - 25 %		2 Erosión Moderada	Pedregosidad Superficial p
Simbolo	Porcentaje (%)	Simbolo	Grado		
a	0 - 3	1	Ligera		
b	3 - 7	2	Moderada		
c	7 - 12	3	Severa		
d	12 - 25	4	May Severa		
e	25 - 30				
f	mayor 30				

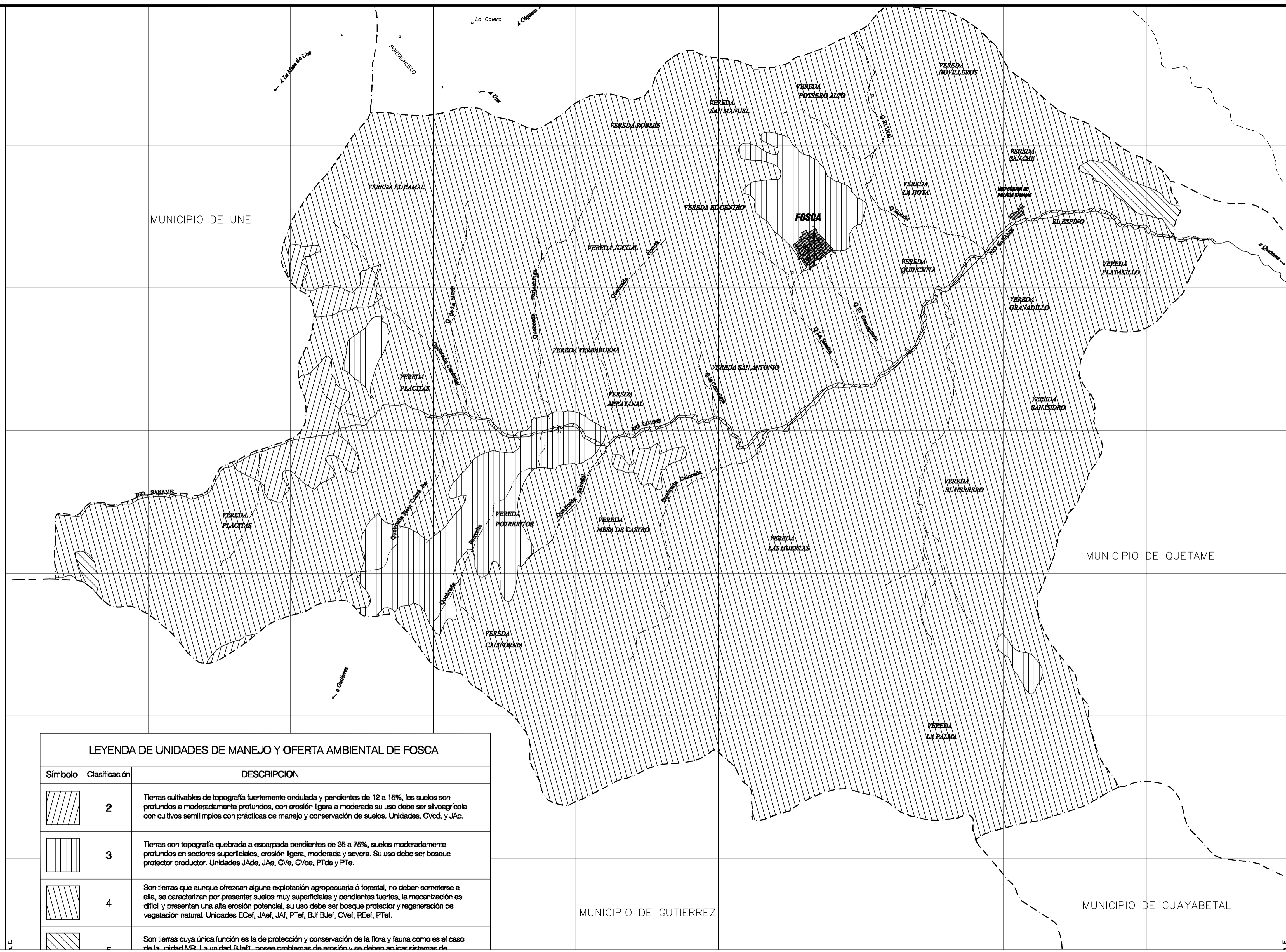


LEYENDA DE SUELOS DEL MUNICIPIO DE FOSCA

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Formas Generales	Cima	Material Parental	Características de las Formas	Procesos Geomorfológicos	Característica de los Suelos	Conjunto	Unidad Cartográfica	Símbolo
Y E R T I E N T E S	FRIO	Centros volcánicos recientes y fallas	Quedando hasta Disgregado fuertemente Quedando a escarpado.	Erosión ligera a moderada y movimientos en masa	Profundas y superficiales Texturas moderadamente finas a moderadamente gruesas, bien drenadas y de baja fertilidad	El Cumbre Quedados Jabanera Zapateador	Asociación al Cumbre	EC
		Lutitas, limolitas y cenizas	Fuertemente quebrado a escarpado, con sectores ligeramente quebrados a quebrados	Erosión ligera, escarificadas difusa, resaca en masa	Profundas hasta superficiales, texturas moderadamente gruesas hasta moderadamente finas, con drenaje adecuado, baja fertilidad	Jabanera Quedados El Cumbre El Cumbre Rural	Asociación Jabanera	JA
		Esquistos y Cenizas	Fuertemente quebrado a escarpado	Erosión ligera a moderada sectorial	Superficiales a moderadamente profundas, texturas finas a moderadamente finas, bien drenadas, fertilidad baja	Panorte Jabanera Alpaes	Comunidades Panorte	PT
	MIZMO HUMEDO	Arrolladas limolitas arenosas	Fuertemente quebrado a escarpado	Erosión localizada	May superficiales y superficiales texturas finas y moderadamente finas bien drenadas fertilidad baja	Barragón Tabalá	Asociación Barragón	BJ
		Esquistos y Arenas	Ligeramente quebrado a muy escarpado con sectores ondulados a fuertemente ondulados	Erosión ligera localizada	Superficiales y moderadamente profundas, texturas finas y moderadamente finas, bien drenadas fertilidad muy baja	Barragón Chiver	Comunidades Chiver	CV
TRANSICIONAL	Arenas limas y esquistos calcáreos	Ligeramente quebrado a muy escarpado	Deposición, ovalada en parte de masa y escarificadas	Superficiales hasta profundas texturas finas a moderadamente gruesas, moderadamente drenadas.	Riponera Puentes	Asociación Riponera	RE	

ESC 1:1000 CONTEXTO MANZANA EL PROGRESO

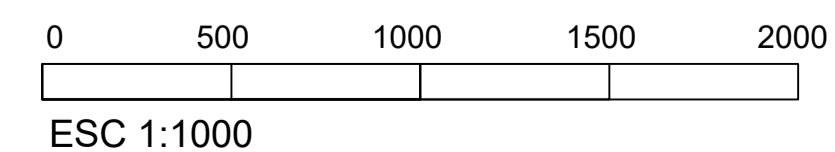




LEYENDA DE UNIDADES DE MANEJO Y OFERTA AMBIENTAL DE FOSCA

Símbolo	Clasificación	DESCRIPCION
	2	Tierras cultivables de topografía fuertemente ondulada y pendientes de 12 a 15%, los suelos son profundos a moderadamente profundos, con erosión ligera a moderada su uso debe ser silvoagrícola con cultivos semilimpios con prácticas de manejo y conservación de suelos. Unidades, CVed, y JAed.
	3	Tierras con topografía quebrada a escarpada pendientes de 25 a 75%, suelos moderadamente profundos en sectores superficiales, erosión ligera, moderada y severa. Su uso debe ser bosque protector productor. Unidades JAed, JAe, CVe, CVde, PTde y PTe.
	4	Son tierras que aunque ofrezcan alguna explotación agropecuaria ó forestal, no deben someterse a ella, se caracterizan por presentar suelos muy superficiales y pendientes fuertes, la mecanización es difícil y presentan una alta erosión potencial, su uso debe ser bosque protector y regeneración de vegetación natural. Unidades ECef, JAef, JAF, PTeF, BJF BJef, CVef, REef, PTeF.
		Son tierras cuya única función es la de protección y conservación de la flora y fauna como es el caso de la unidad MR 1 y la unidad B1ef1, no poseen problemas de erosión y se deben aplicar sistemas de

ESC 1:1000 CONTEXTO MANZANA EL PROGRESO





TITULO DEL PROYECTO:

Saname Somos Todos

CONVENCIONES:

CURSO:  
Proyecto Tematico De Grado

CONTIENE:  
INSPECCIÓN DE POLICIA SANAME

OBSERVACIONES:

GRUPO:  
13 N

ELABORADO POR:

PRESENTADO A:  
ARQ. CARLOS PACHÓN

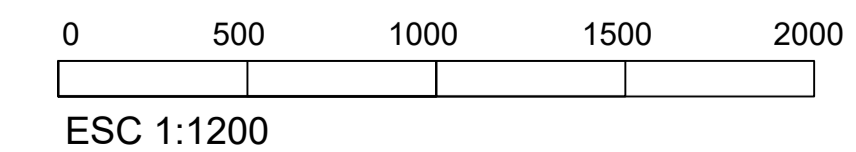
ESCALA: 1:1200      FECHA: 26/04/2025

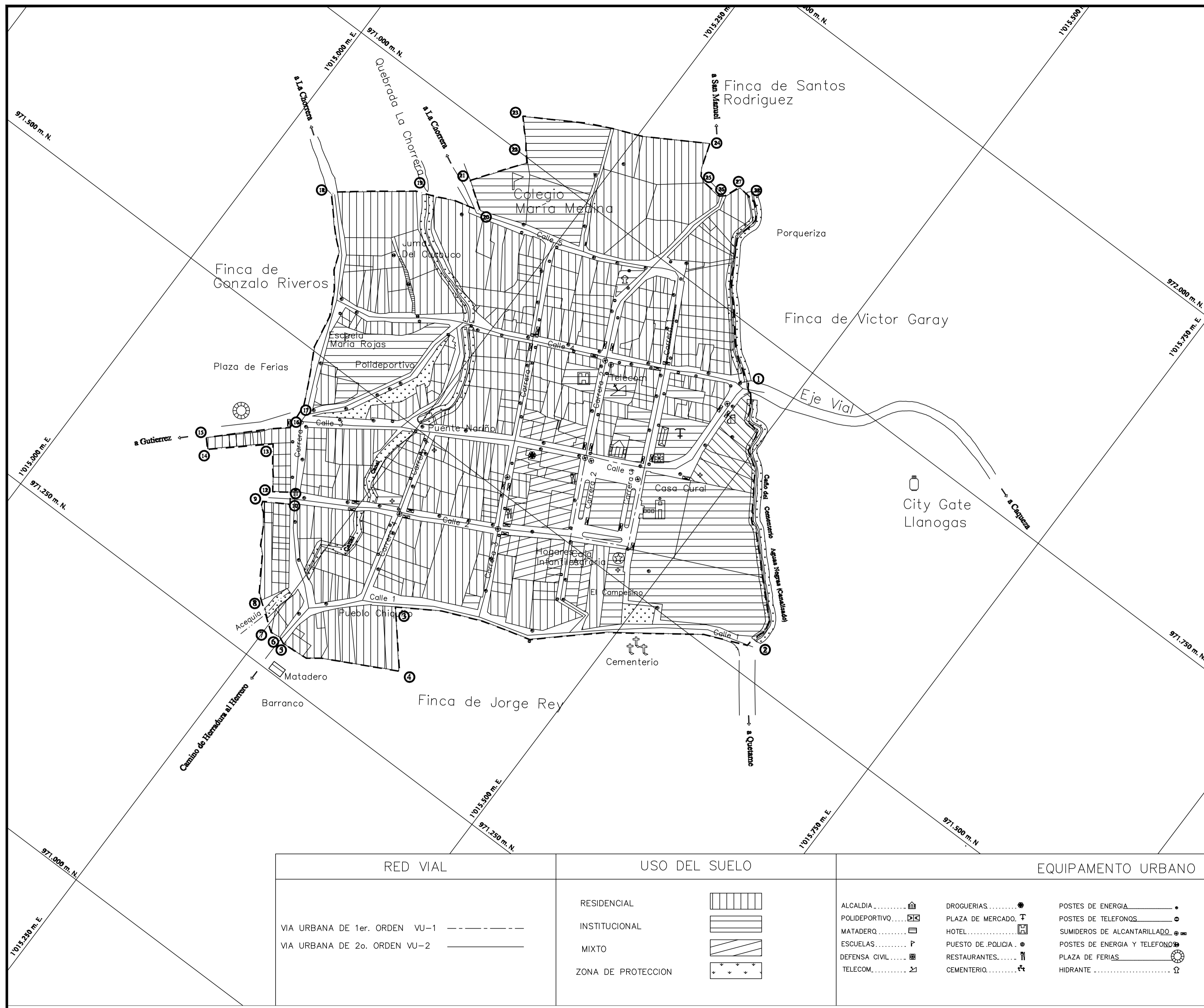
NOMBRE DEL ARCHIVO:  
PLANOS PLAN PARCIAL

REVISIÓN:      PLANO No.      DE



ESC 1:1200      CONTEXTO MANZANA EL PROGRESO






RED VIAL
VIA URBANA DE 1er. ORDEN VU-1
VIA URBANA DE 2o. ORDEN VU-2

USO DEL SUELO
RESIDENCIAL
INSTITUCIONAL
MIXTO
ZONA DE PROTECCION




EQUIPAMIENTO URBANO			
ALCALDIA	DROGUERIAS	POSTES DE ENERGIA	ESTACION DE GAS
POLIDEPORTIVO	PLAZA DE MERCADO	POSTES DE TELEFONOS	ESTACION DE COMBUSTIBLES
MATADERO	HOTEL	SUMIDORES DE ALCANTARILLADO	IGLESIA
ESCUELAS	PUESTO DE POLICIA	POSTES DE ENERGIA Y TELEFONO	PERIMETRO URBANO
DEFENSA CIVIL	RESTAURANTES	PLAZA DE FERIAS	
TELECOM	CEMENTERIO	HIDRANTE	

Alcaldía Municipal de Fosca



! FOSCA, De Cara Al Siglo XXI

**CARLOS EDUARDO ALVAREZ CHAVEZ**  
ALCALDE 1988 - 2000

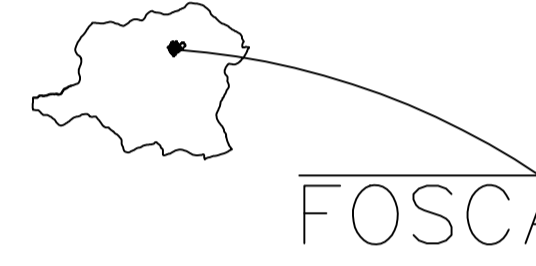
ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL MUNICIPIO DE FOSCA

FACULTAD DE ARQUITECTURA  
PROYECTO DE GRADO

Contiene

USO ACTUAL

Localización Geográfica



FOSCA

**IAGROPE LTDA.**

INTEGRACION AGROPECUARIA

Equipo Consultor:

ING. AGR. JAIRO DELGADO  
M.V. ALVARO BARRETO  
ZOOT. LUIS BELLO  
ING. CAT. MIGUEL VALDIRI B.

Arq. Diego Bastidas

CURSO:  
Proyecto Tematico De Grado

CONTIENE:  
**USO ACTUAL**

OBSERVACIONES:

GRUPO:  
13 N

ELABORADO POR:

PRESENTADO A:  
**ARQ. CARLOS PACHÓN**

ESCALA:  
1:1200

FECHA:  
26/04/2025

NOMBRE DEL ARCHIVO:  
**PLANOS PLAN PARCIAL**

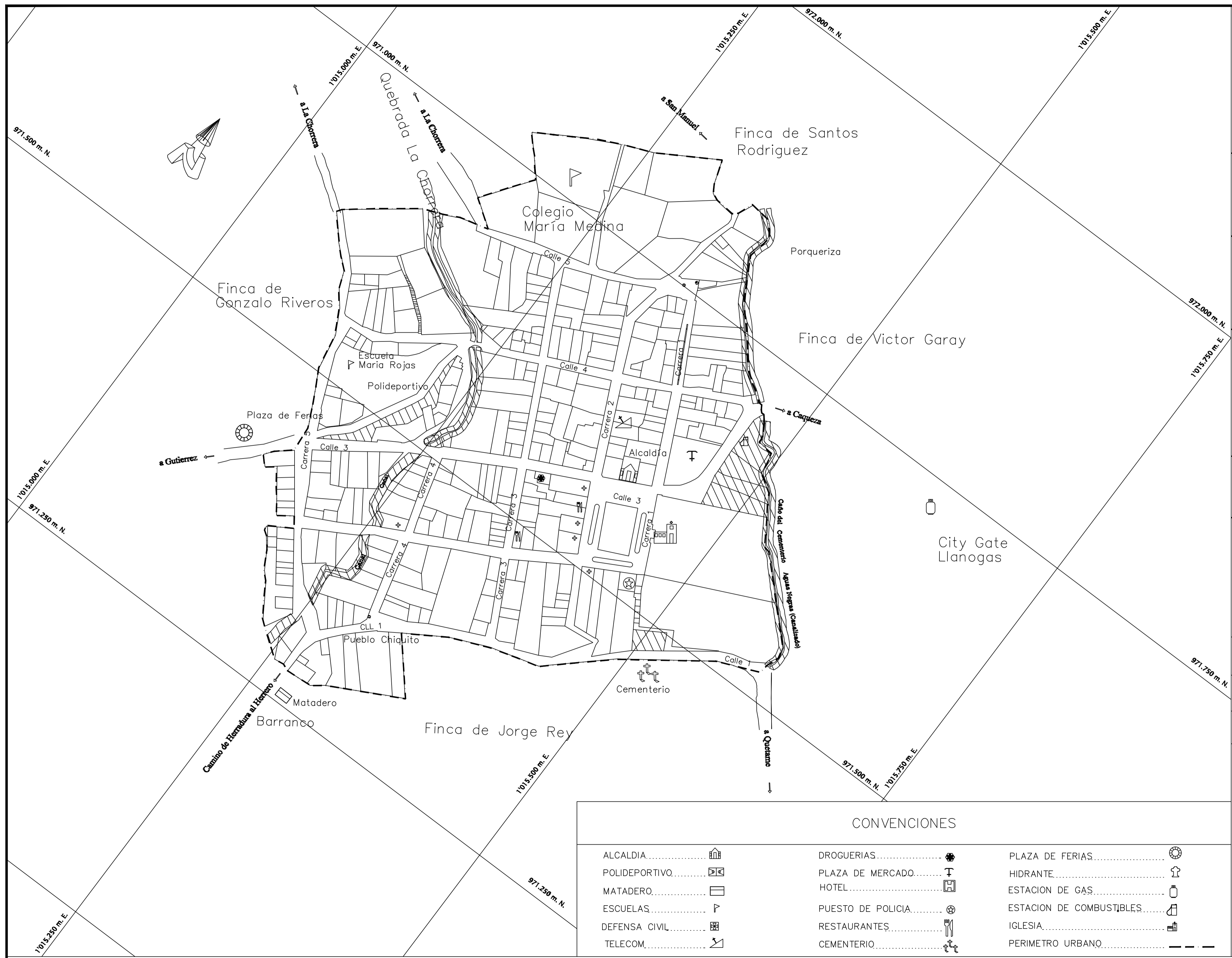
REVISIÓN:

PLANO No.

DE

ESC 1:1200    CONTEXTO MANZANA EL PROGRESO





CONVENCIONES					
ALCALDIA.....		DROGUERIAS.....		PLAZA DE FERIAS.....	
POLIDEPORTIVO.....		PLAZA DE MERCADO.....		HIDRANTE.....	
MATADERO.....		HOTEL.....		ESTACION DE GAS.....	
ESCUELAS.....		PUESTO DE POLICIA.....		ESTACION DE COMBUSTIBLES.....	
DEFENSA CIVIL.....		RESTAURANTES.....		IGLESIA.....	
TELECOM.....		CEMENTERIO.....		PERIMETRO URBANO.....	

Alcaldía Municip

! FOSCA, De Cara

**CARLOS EDUARDO AL**  
ALCALDE 198

FACULTAD DE ARQUITECTURA

PROYECTO DE GRADO

TITULO DEL PROYECTO:

Saname Somos Todos

ESQUEMA DE O TERRITO MUNICIPIO

Contiene

MAPA PROTE SUELO U

Localización

CONVENCIONES:

IA IAGRO

INTEGRACION AGROPECUARIA

Equipo Consultor:

ING. AGR. JAIR  
M.V. ALVARO B  
ZOOT. LUIS BE  
ING. CAT. MIGU

Interventoría:

Arq. Die

Archivo:

Fosca.DXF

Escala:

1 : 2.500

Fecha:

CURSO:

Proyecto Tematico De Grado

CONTIENE:

MAPA DE PROTECCIÓN SUELO URBANO

OBSERVACIONES:

AREAS DE PROTECCIO

GRUPO:

13 N

ELABORADO POR:

PRESENTADO A:

ARQ. CARLOS PACHÓN

ESCALA:

1:1200

FECHA:

26/04/2025

NOMBRE DEL ARCHIVO:

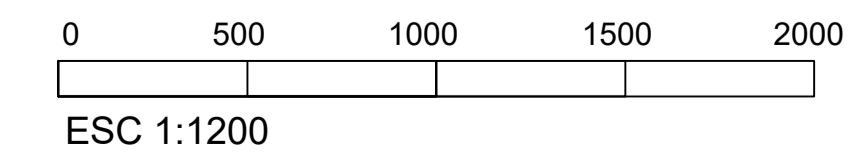
PLANOS PLAN PARCIAL

REVISIÓN:

PLANO No.

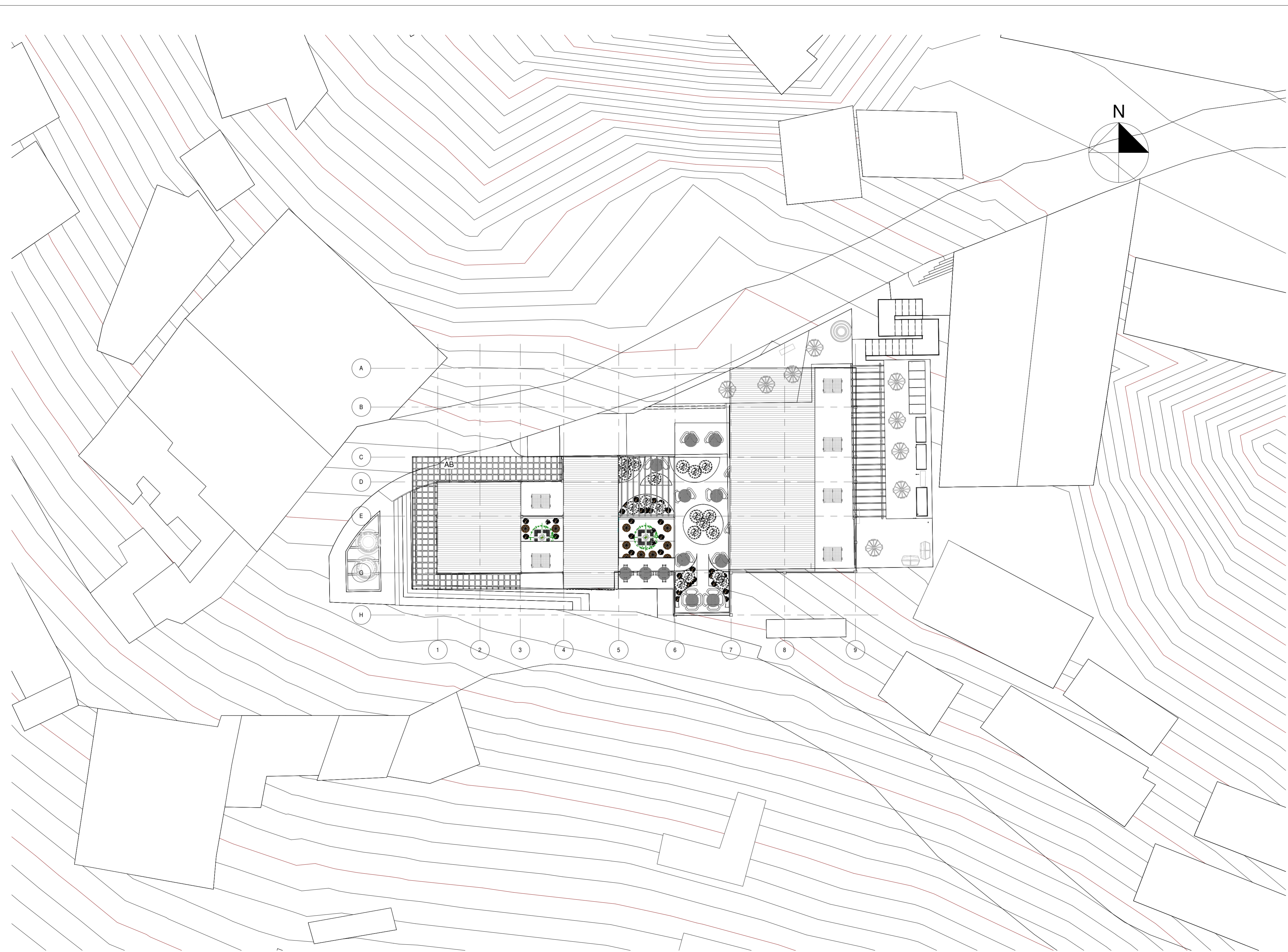
DE

ESC 1:1200 CONTEXTO MANZANA EL PROGRESO

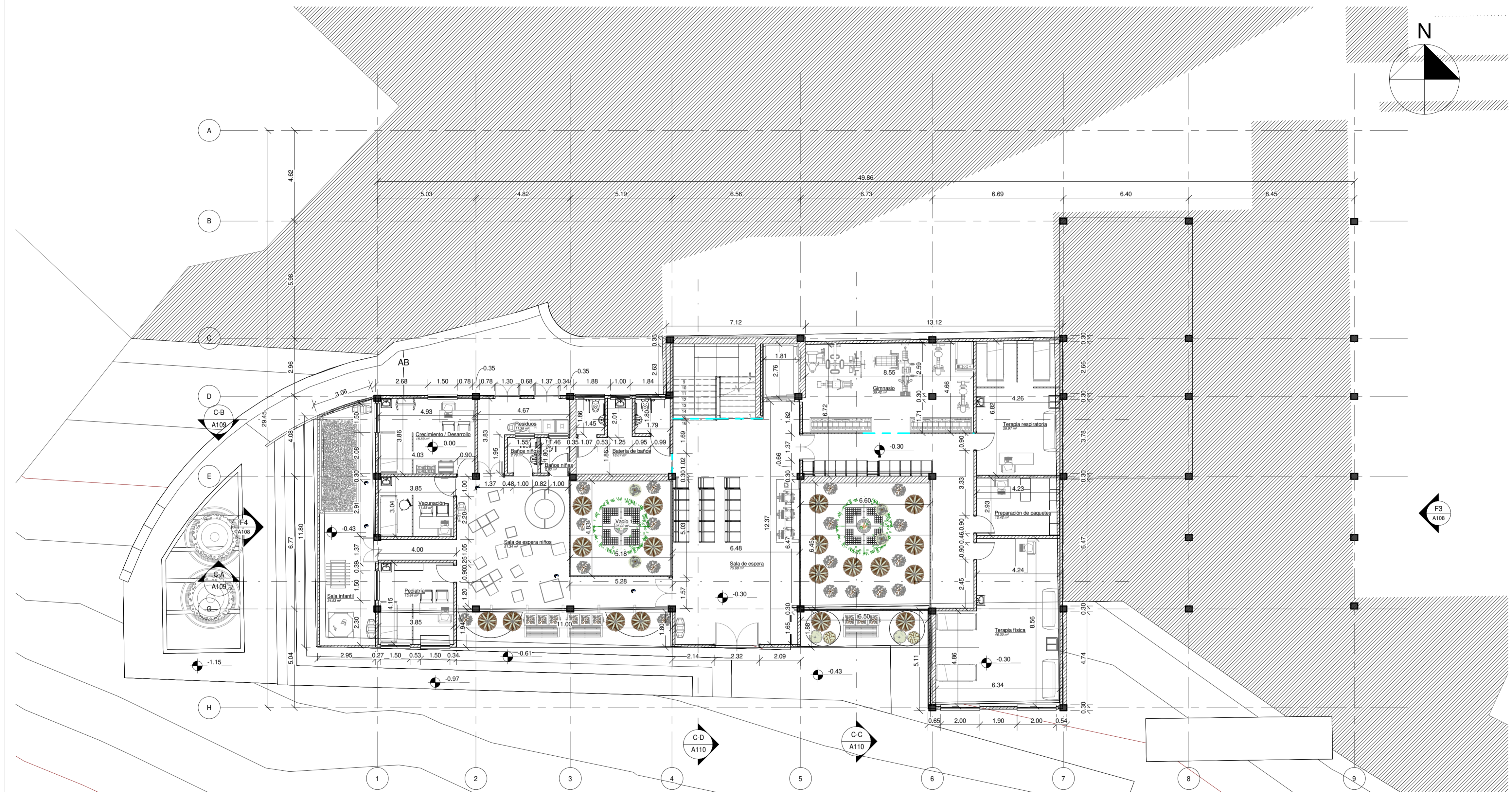


REVISIÓN:	PLANO No.	DE
-----------	-----------	----

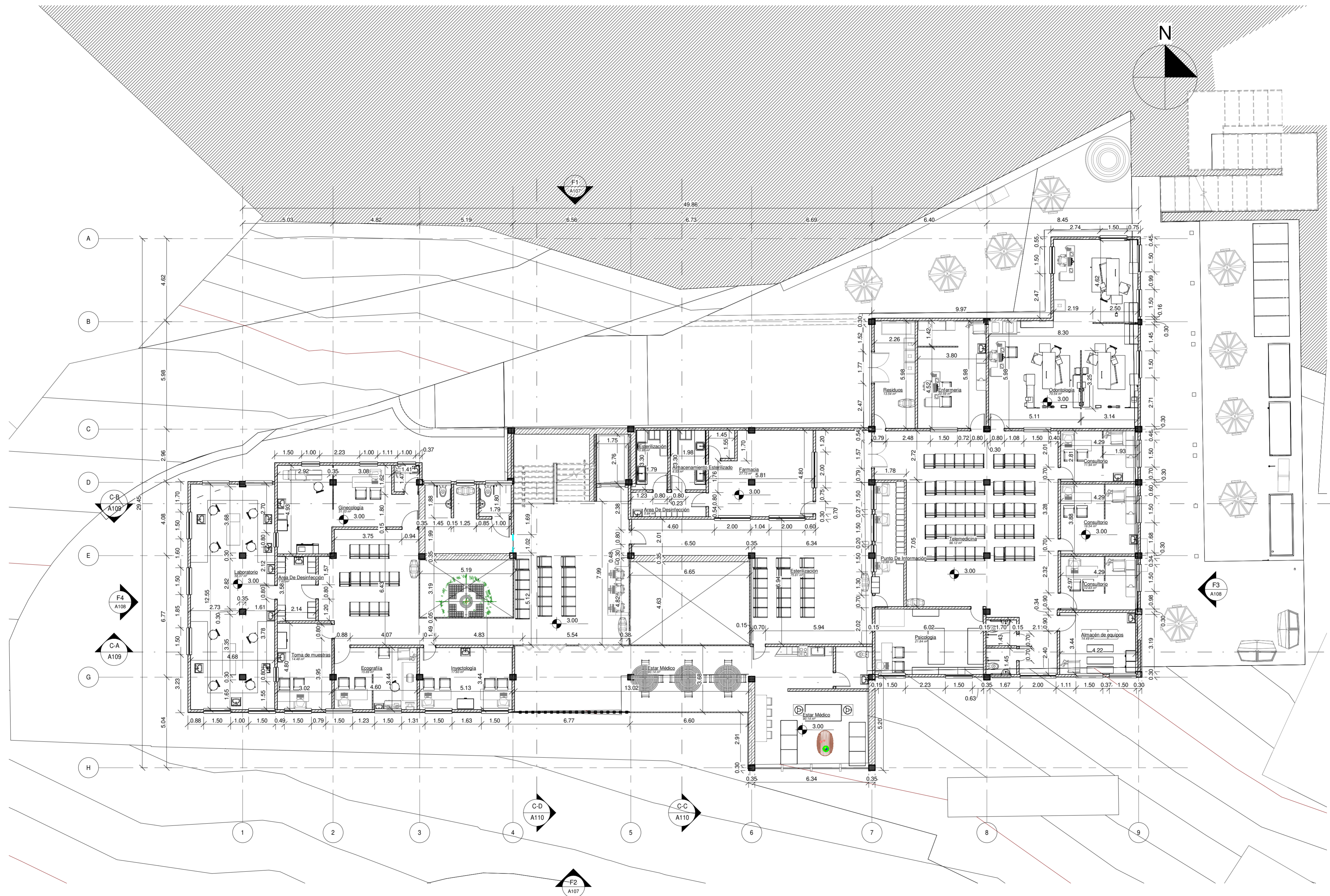




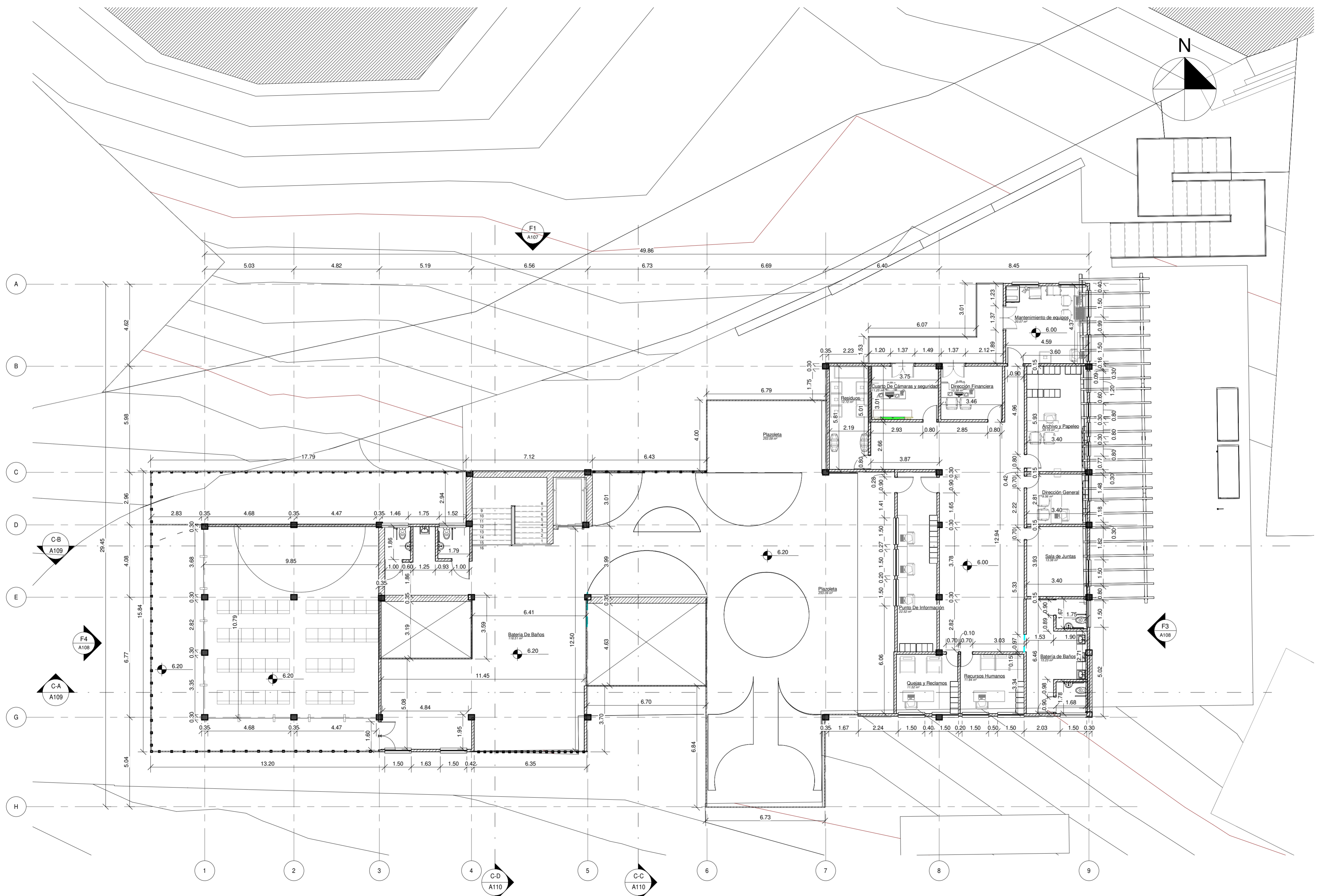
**1** Localización  
1 : 250



1 Planta - Piso 1  
1 : 125



**1** Planta - Piso 2  
1 : 125

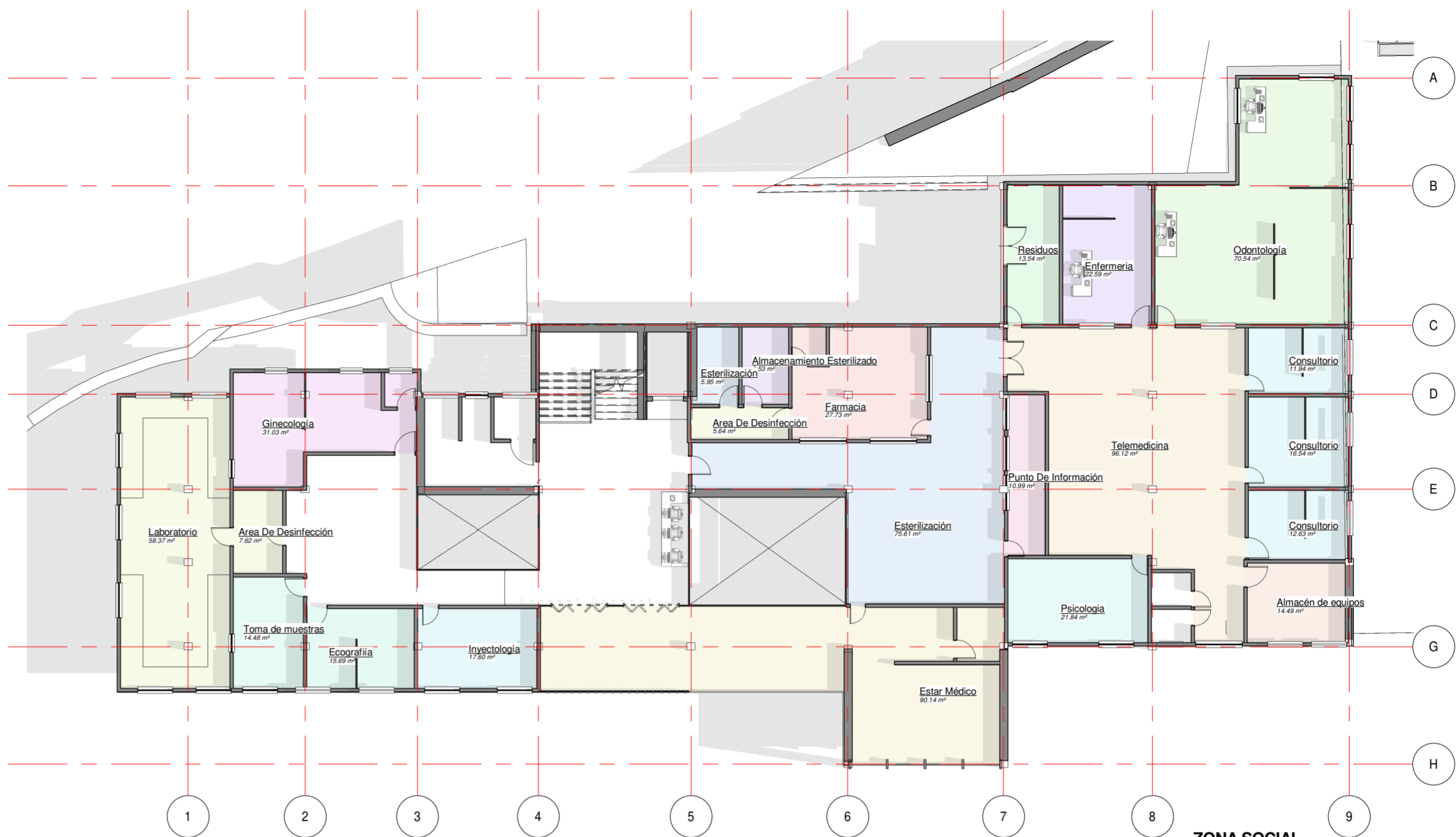


1 Planta - Piso 3  
1 : 125

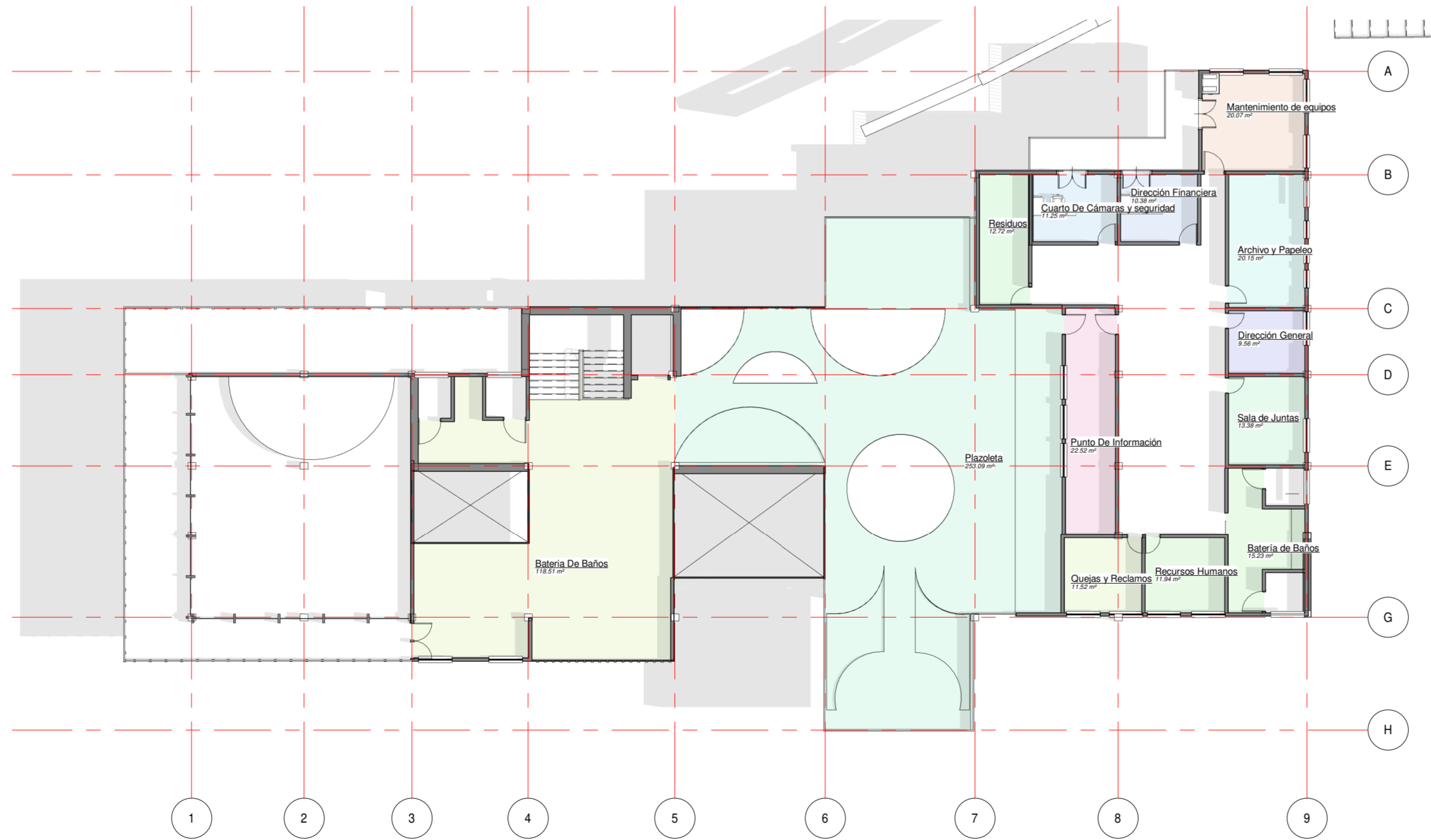




1 Planta Zonificación- Piso 1  
1 : 200



2 Planta Zonificación- Piso 2  
1 : 200



3 Planta Zonificación- Piso 3  
1 : 200

- ZONA SOCIAL**
- Batería de baños
  - Baños niñas
  - Baños niños
  - Crecimiento / Desarrollo
  - Gimnasio
  - Pediatría
  - Preparación de paquetes
  - Recorrido
  - Residuos
  - Sala de espera
  - Sala de espera niños
  - Sala infantil
  - Terapia física
  - Terapia respiratoria
  - Vacunación
  - Vacio 1
  - Vacio 2

- ZONA SOCIAL**
- Almacenamiento Esterilizado
  - Almacén de equipos
  - Area De Desinfección
  - Consultorio
  - Ecografía
  - Enfermería
  - Estar Médico
  - Esterilización
  - Farmacia
  - Ginecología
  - Inyectología
  - Laboratorio
  - Odontología
  - Psicología
  - Punto De Información
  - Residuos
  - Telemedicina
  - Toma de muestras

- ZONA SOCIAL**
- Archivo y Papeleo
  - Batería De Baños
  - Batería de Baños
  - Cuarto De Cámaras y seguridad
  - Dirección Financiera
  - Dirección General
  - Mantenimiento de equipos
  - Plazoleta
  - Punto De Información
  - Quejas y Reclamos
  - Recursos Humanos
  - Residuos
  - Sala de Juntas

TITULO DEL PROYECTO:

BOGOTÁ 2025  
Sáname somos todos

CONVENCIONES:

CURSO: OPCIONES DE  
ENFASIS

CONTIENE:  
ÁREA DE ESTUDIO

OBSERVACIONES:

GRUPO: 13

ELABORADO POR:

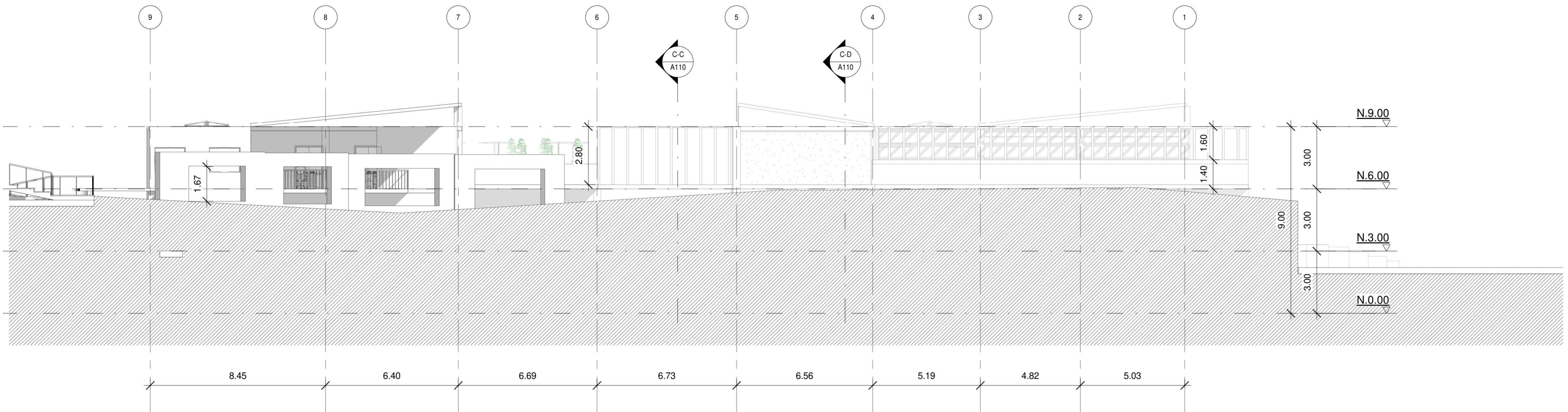
PRESENTADO A:  
ARQ.

ESCALA:  
1 : 125

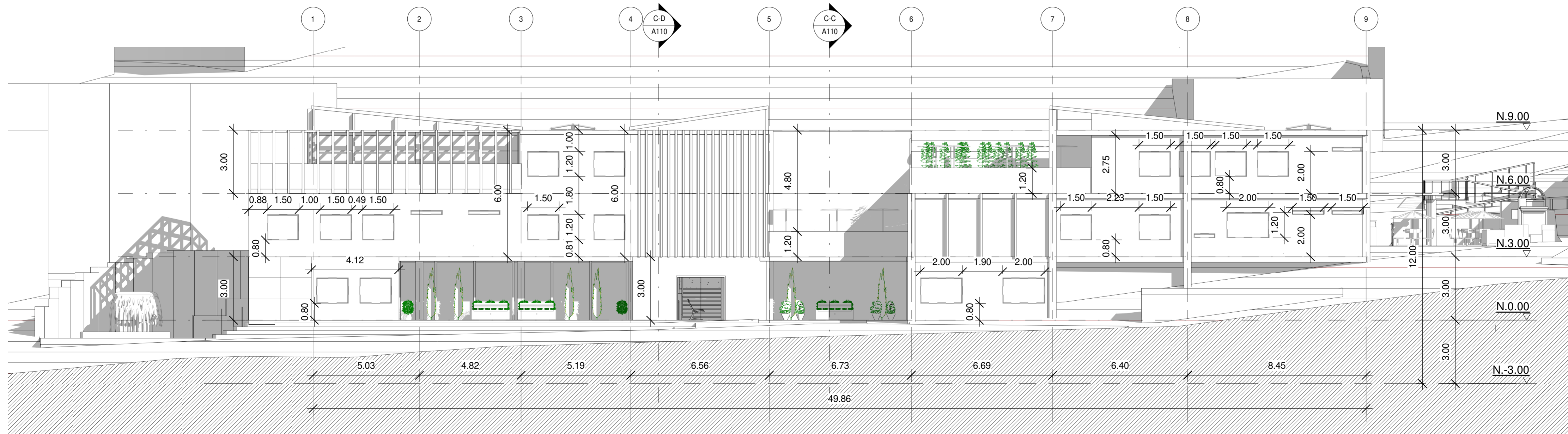
FECHA:

NOMBRE DEL ARCHIVO:  
Fachada1 y 2

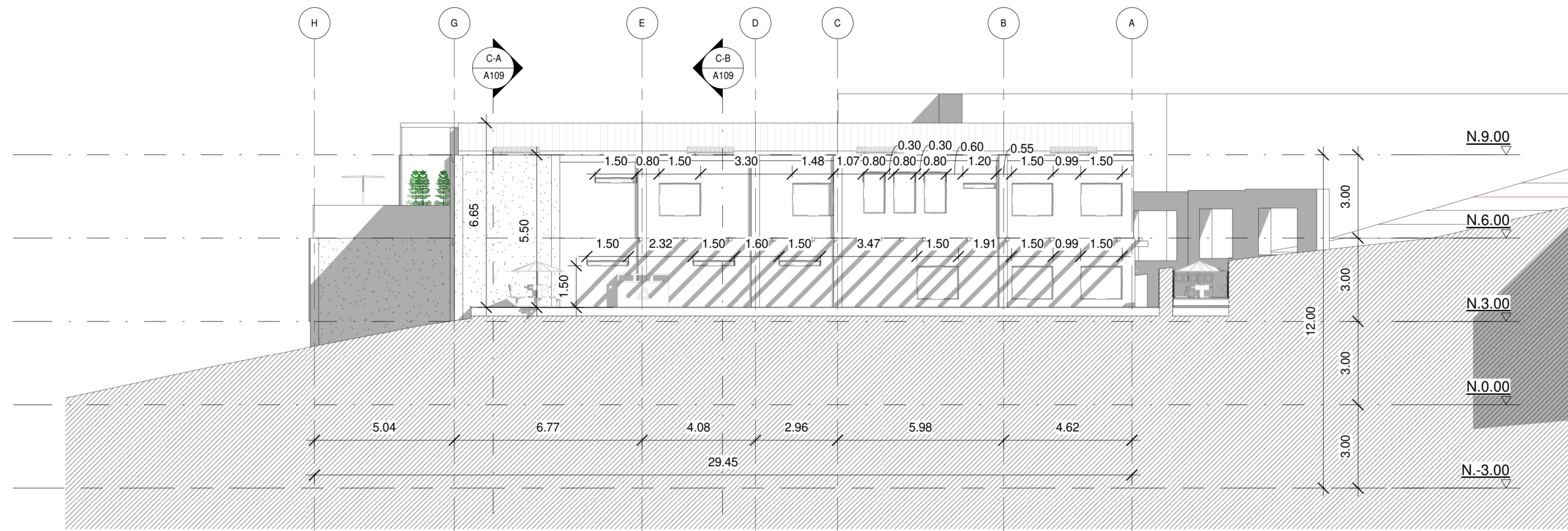
REVISIÓN: PLANO No. DE  
A107



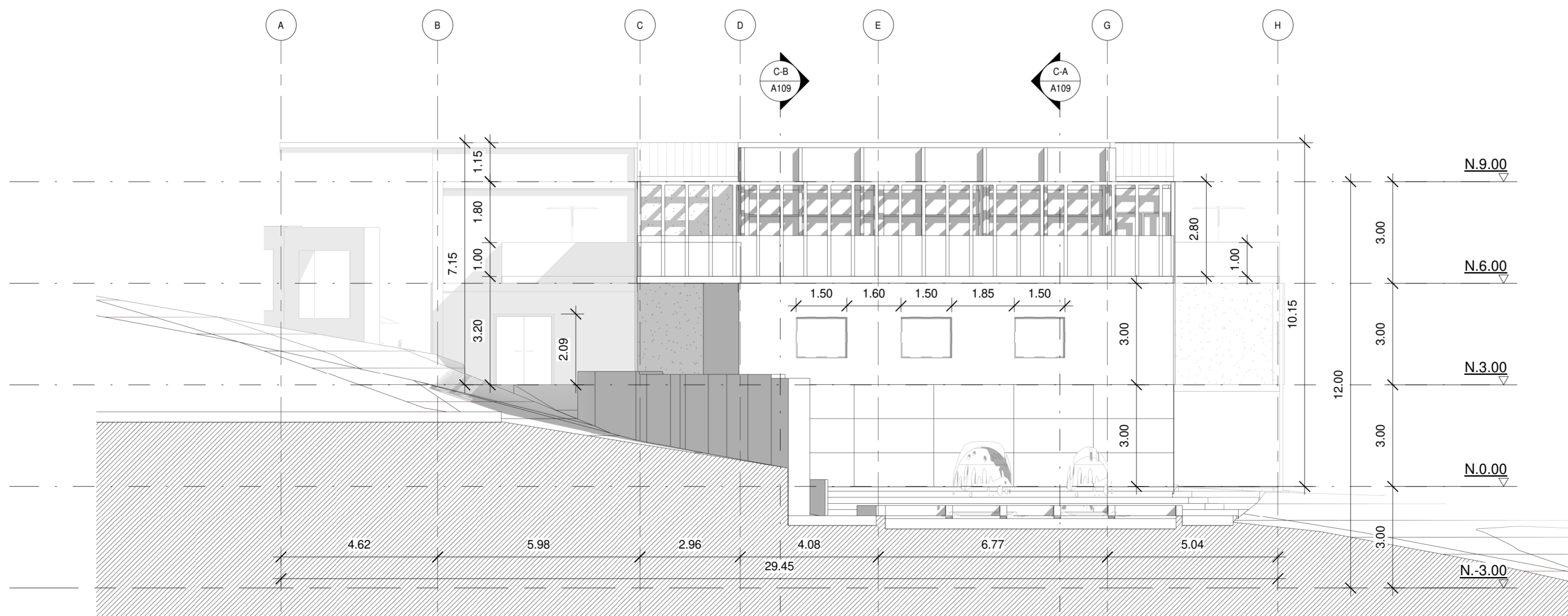
F1 Norte  
1 : 125  
BOGOTÁ 2025  
Sáname somos todos



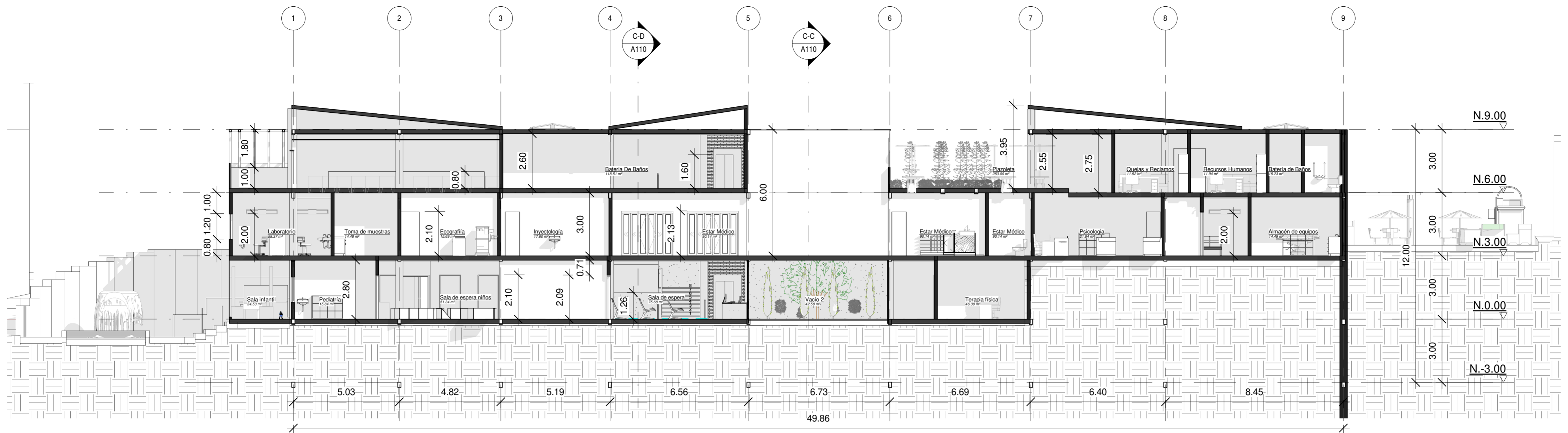
F2 Sur  
1 : 125



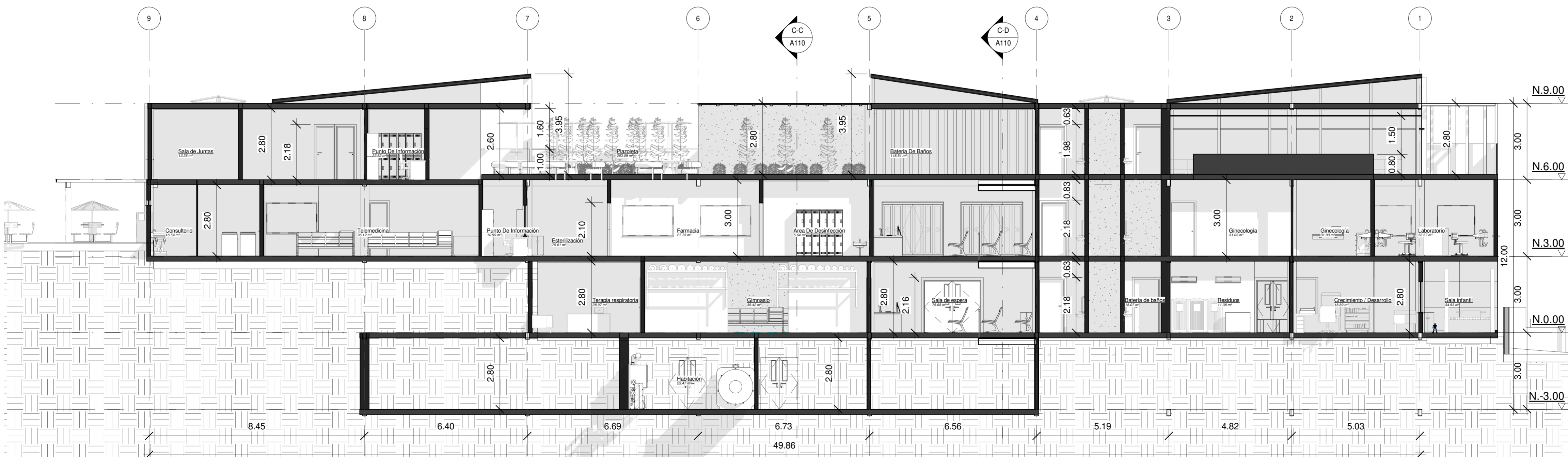
F3 Este  
1:125



F4 Oeste  
1:100



C-A Corte A Transversal  
1 : 125



C-B Corte B Transversal  
1 : 100

TITULO DEL PROYECTO:

BOGOTÁ 2025  
Sáname somos todos

CONVENCIONES:

CURSO: **Sáname somos todos**

CONTIENE:  
**ÁREA DE ESTUDIO**

OBSERVACIONES:

GRUPO: **13**

ELABORADO POR:

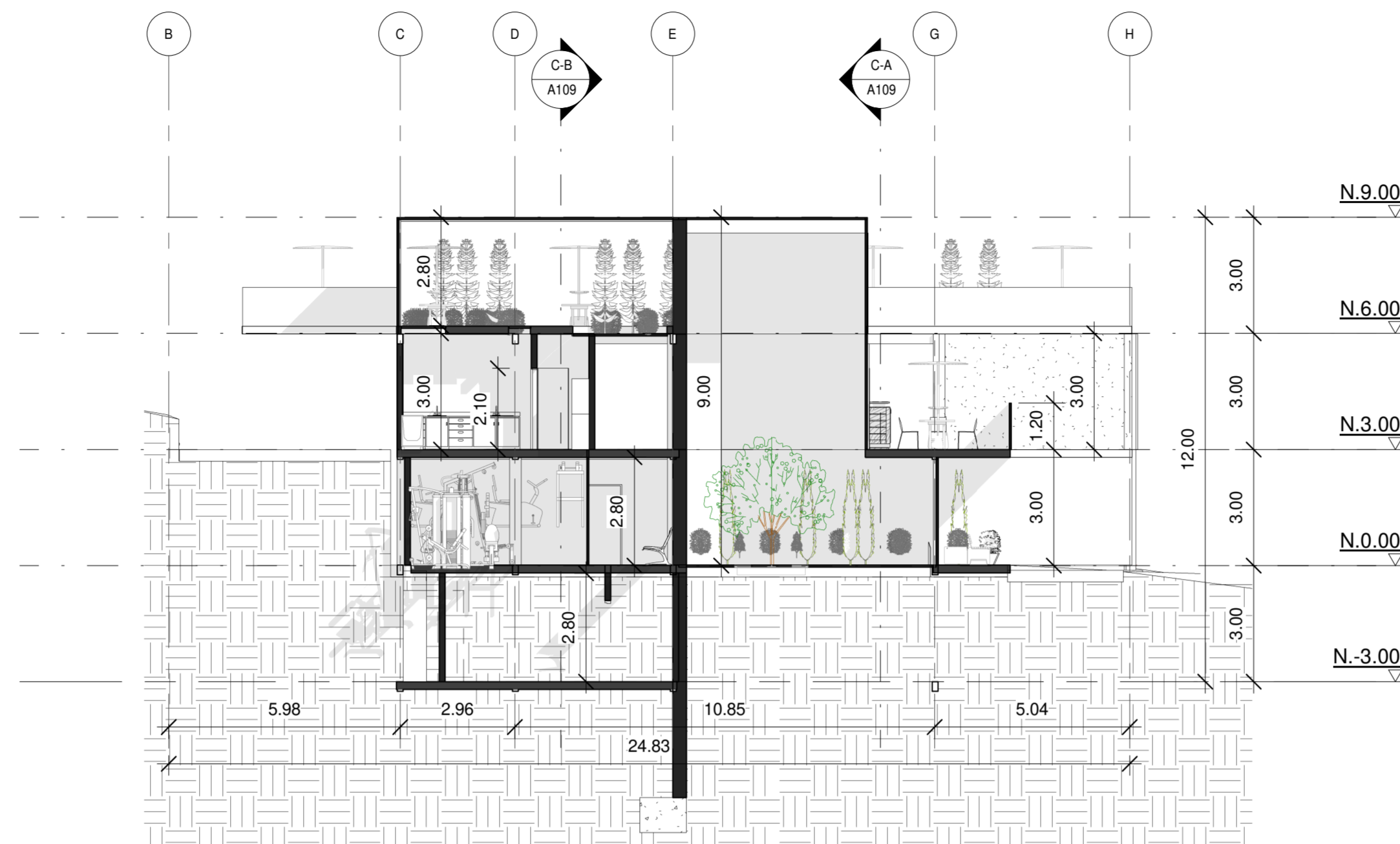
PRESENTADO A:  
**ARQ.**

ESCALA:  
**1 : 125**

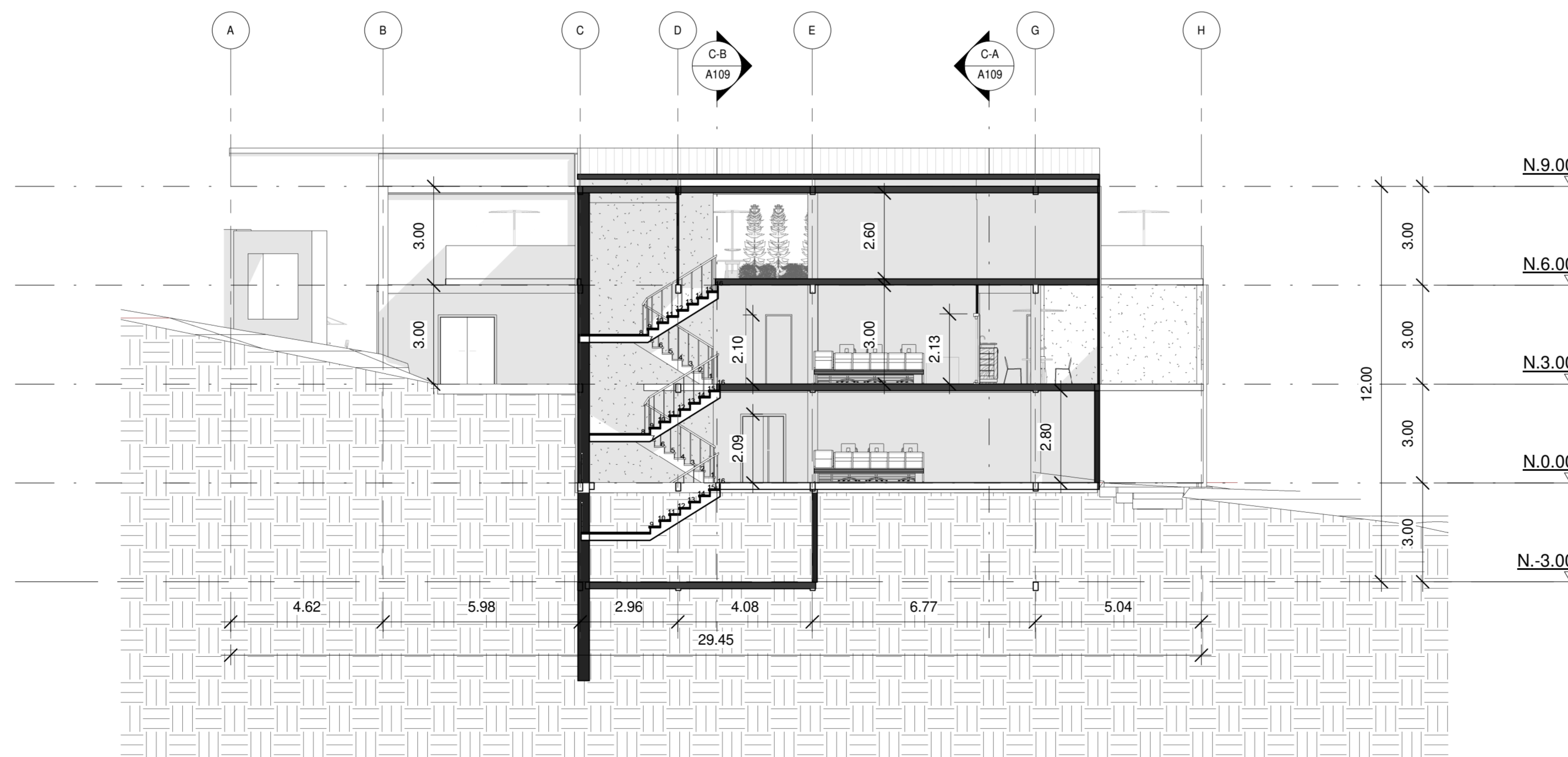
FECHA:

NOMBRE DEL ARCHIVO:  
**Cortes Longitudinales**

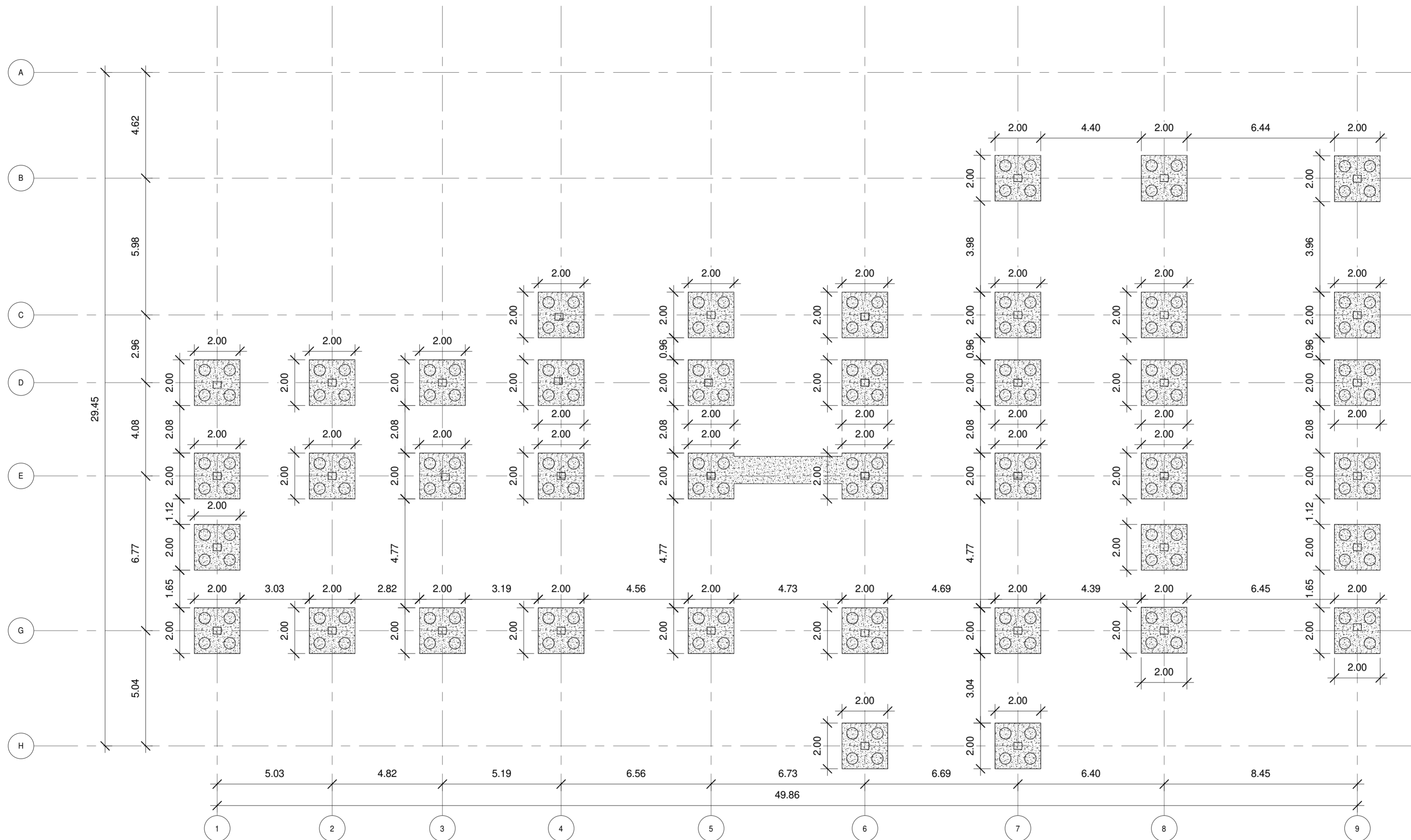
REVISIÓN:	PLANO No.	DE
	<b>A110</b>	



**C-C** Corte C Longitudinal  
1 : 125



**C-D** Corte D Longitudinal  
1 : 125



1 Planta Estructural - Cimentación  
1 : 125

