

NAXES

Una mirada desde la modulación que responde a las necesidades habitacionales de la comunidad Amoya



CONTENIDO

LOCALIZACION

DIAGNOSTICO

PLANTA GENERAL

PLANO BENEFICIADERO

PLANO ANALISIS DE LA VIVIENDA

PLANO DE IMPLANTACIÓN

PLANTA INSTALACIONES

FACHADAS

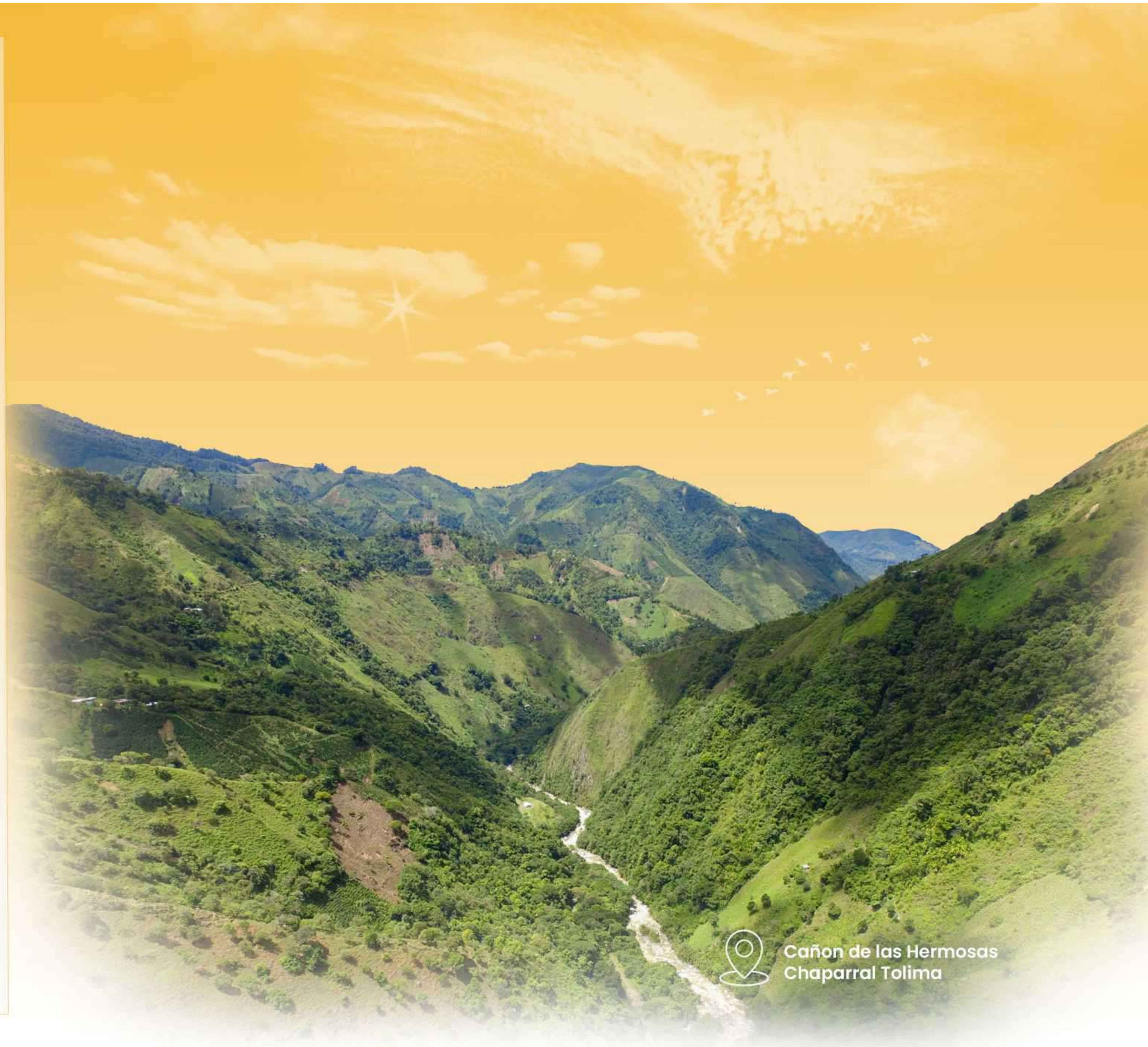
CORTES

TABLAS

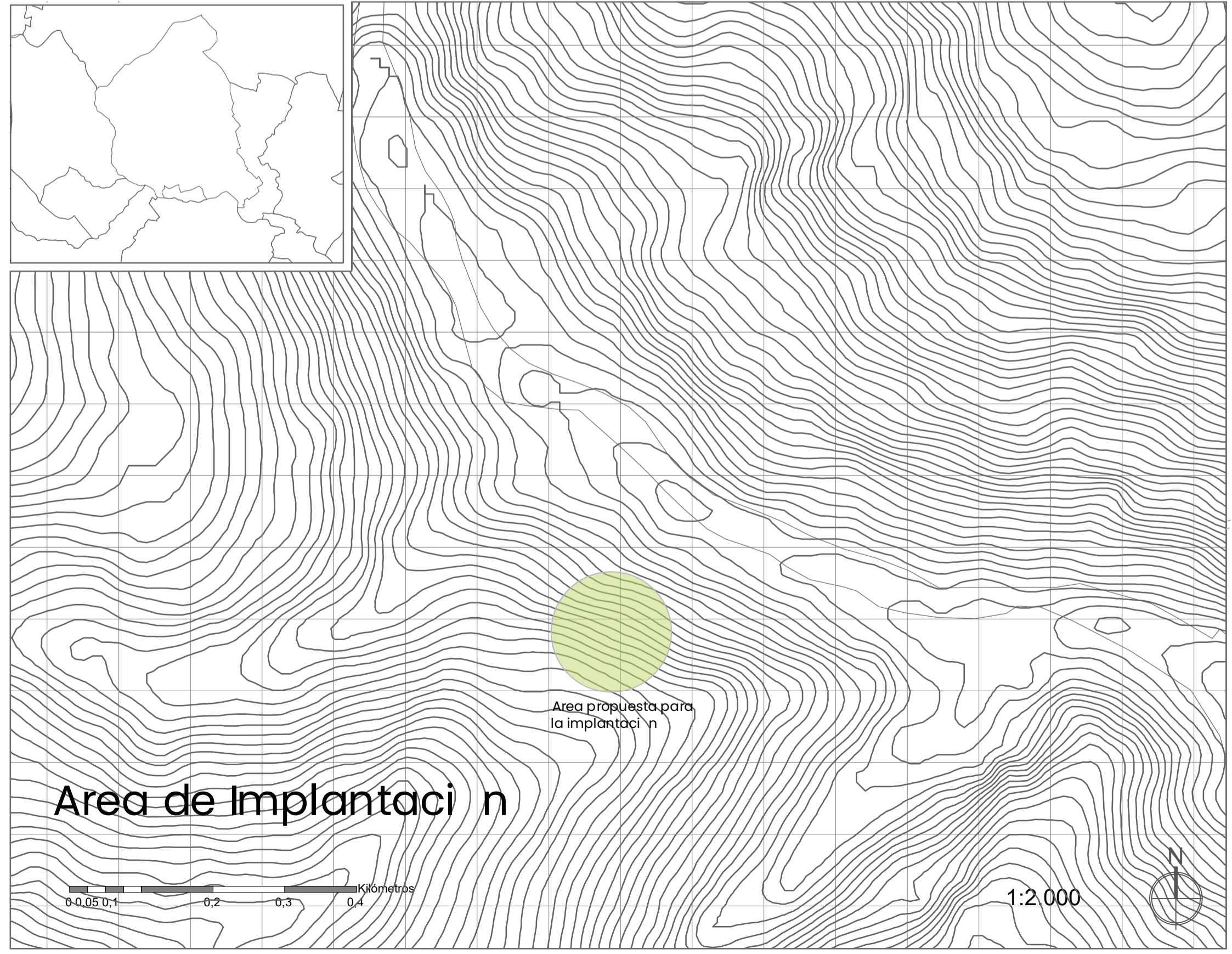
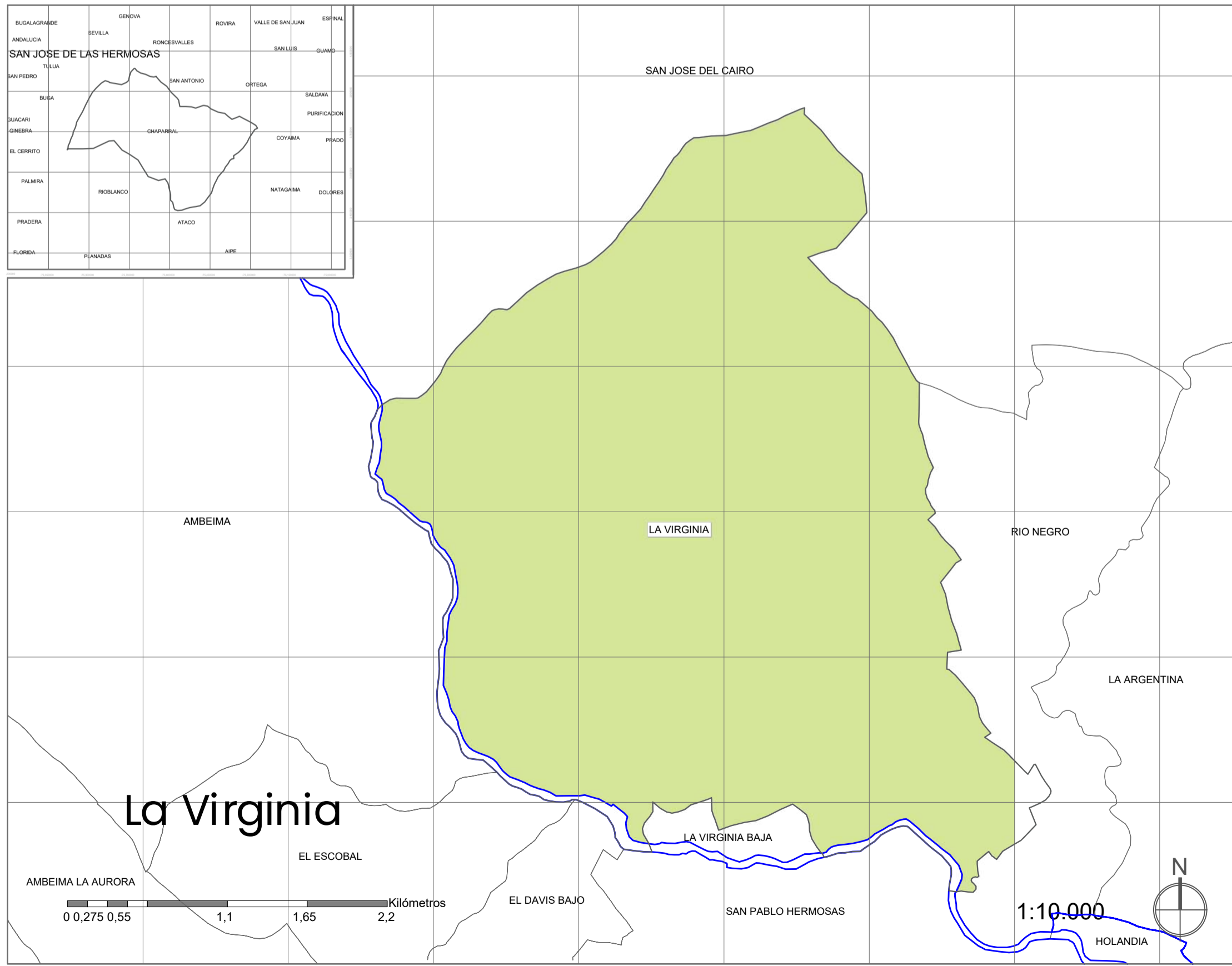
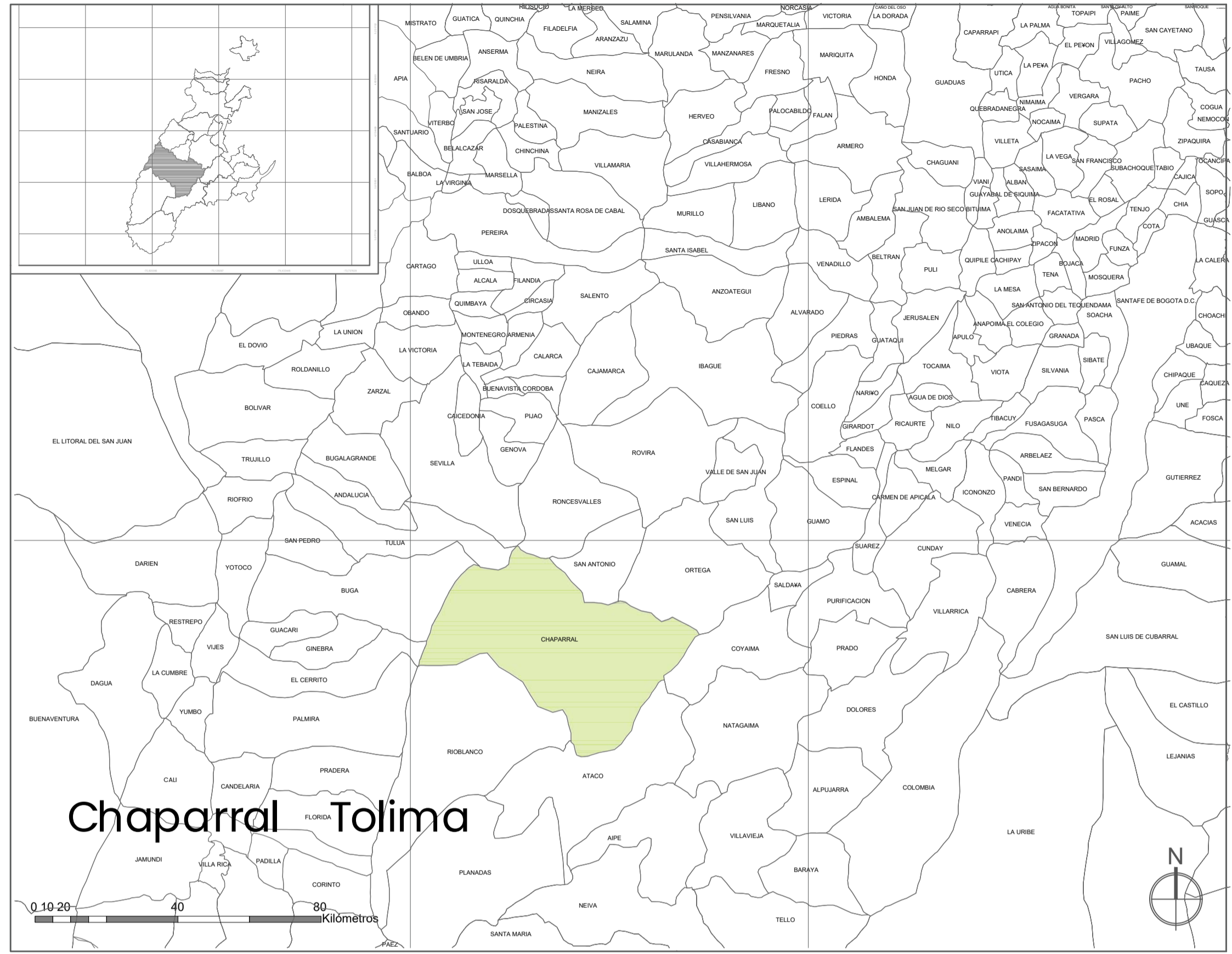
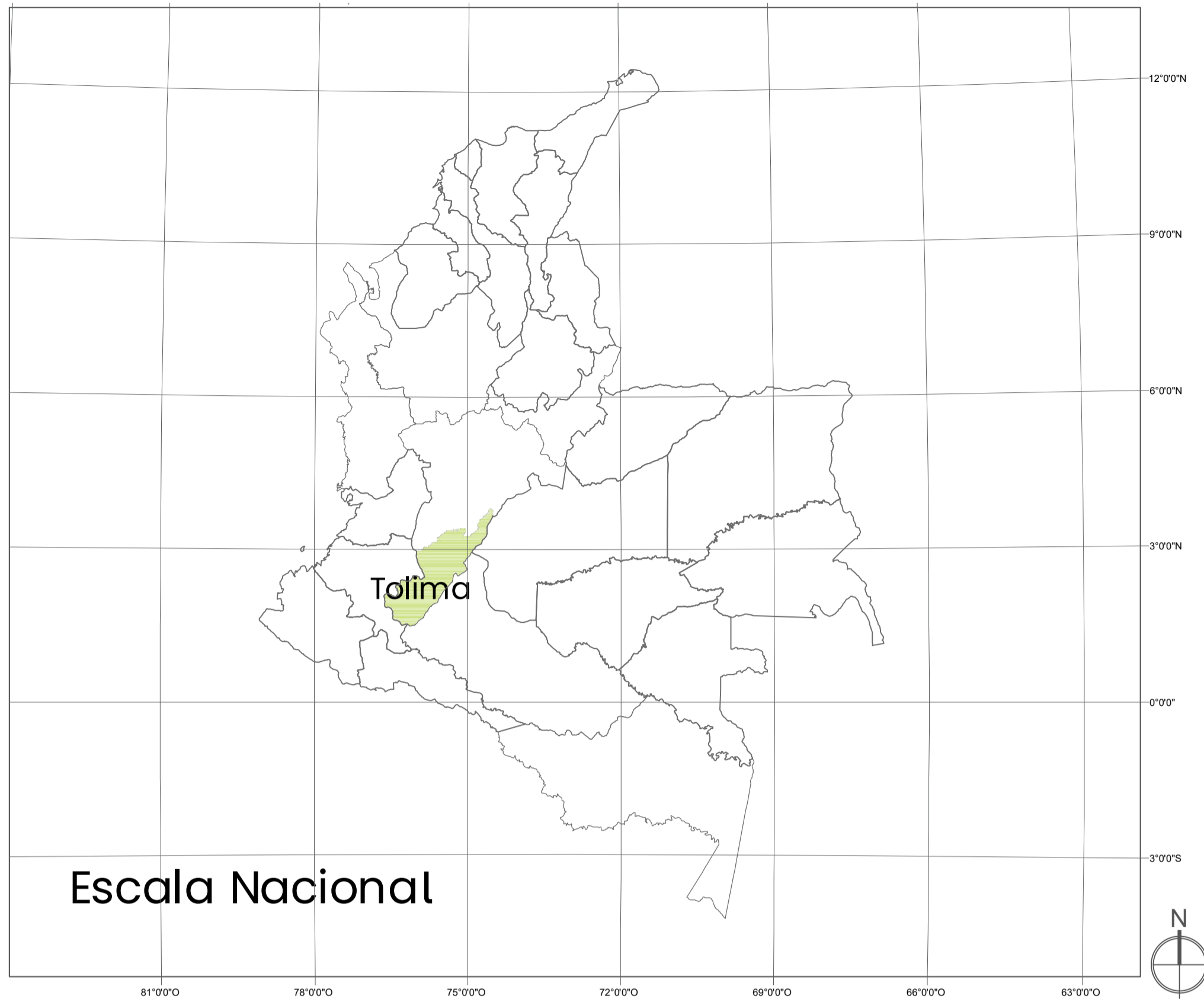
DETALLES

IMAGINARIOS

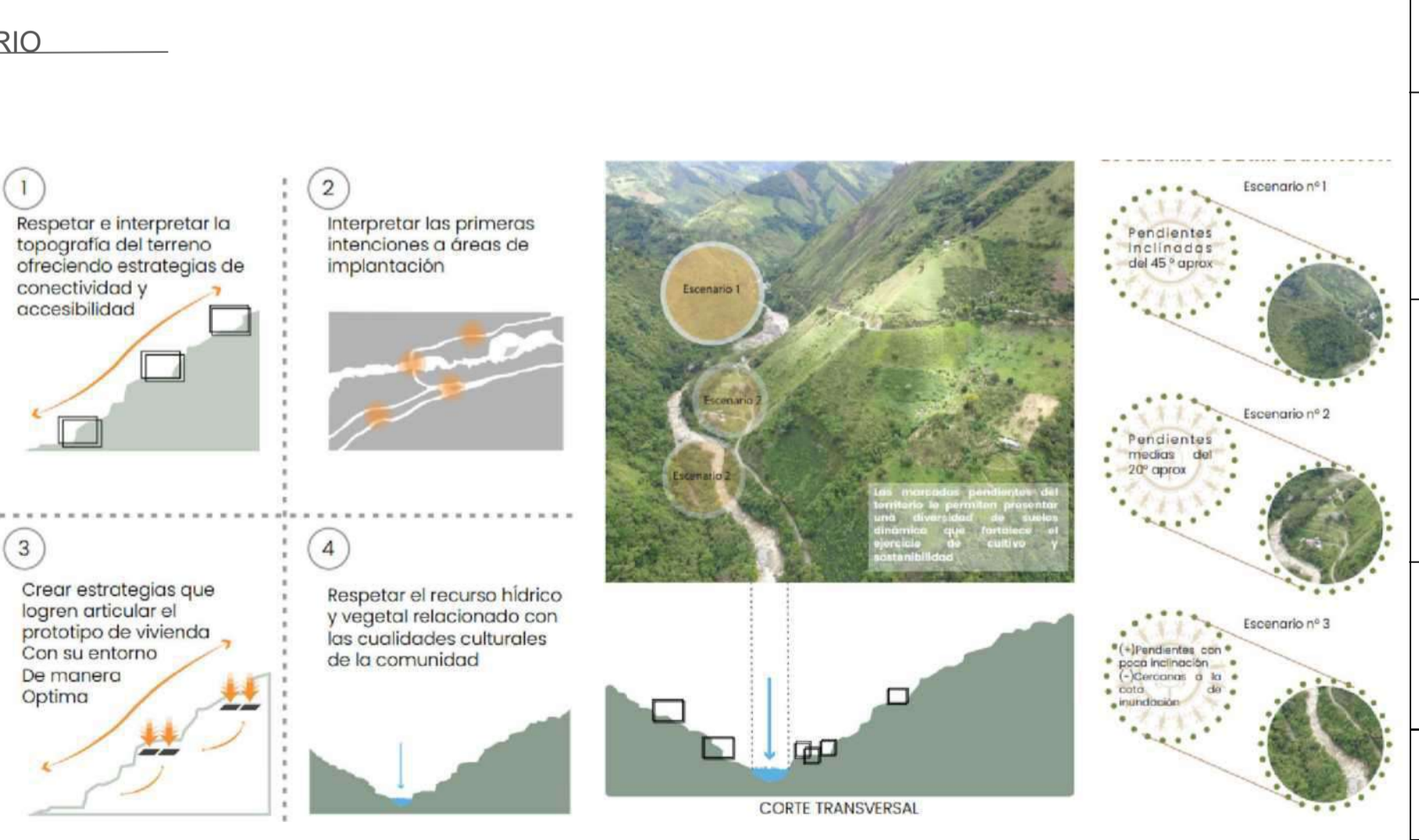
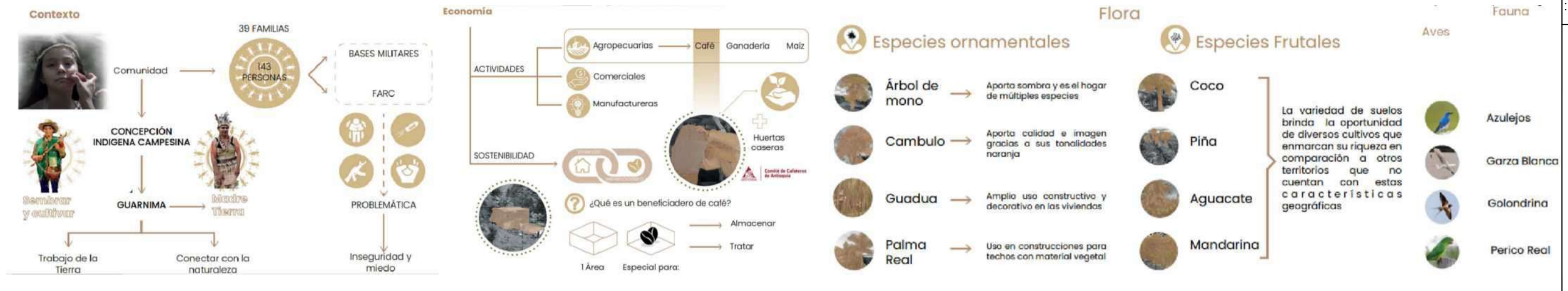
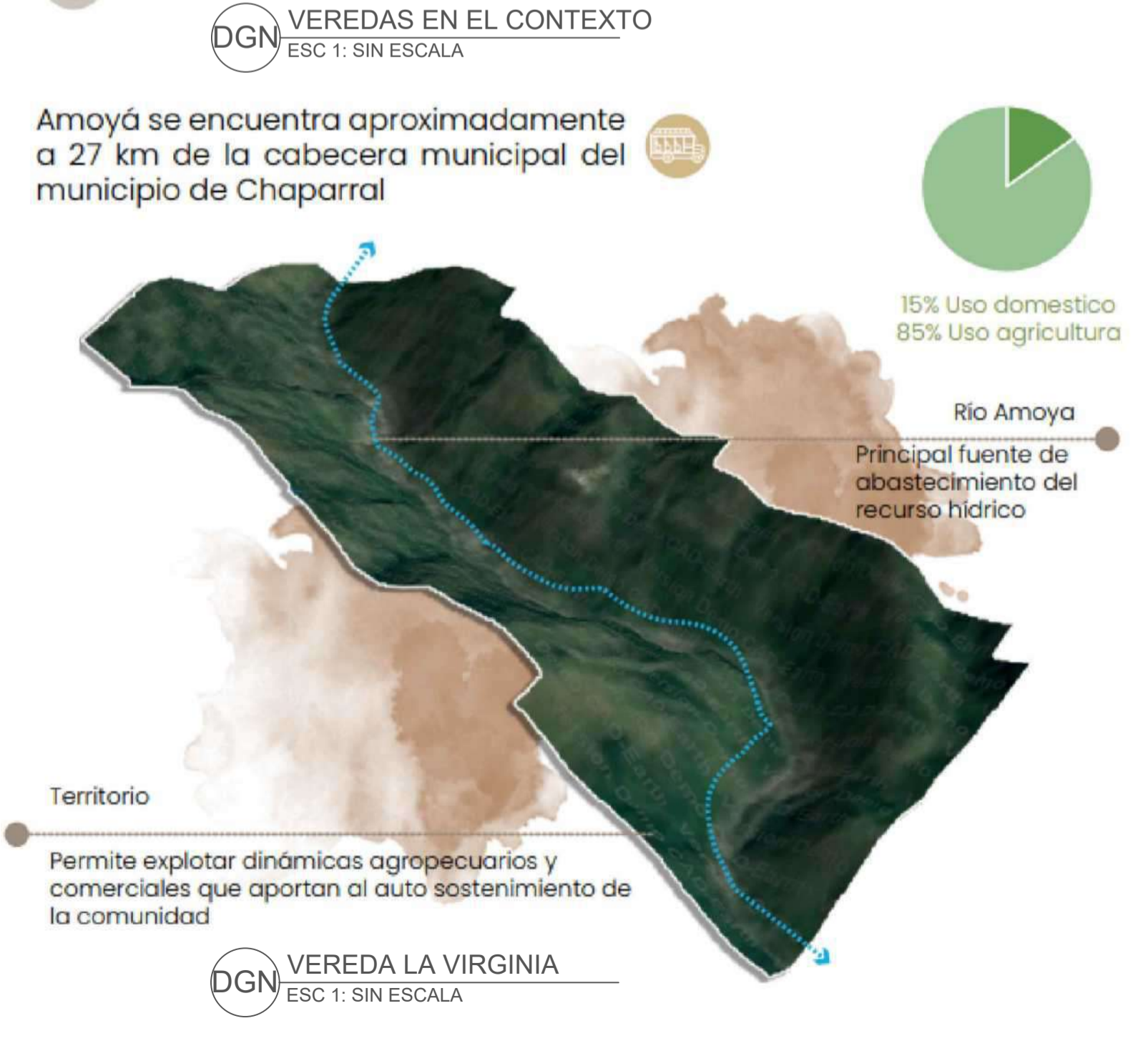
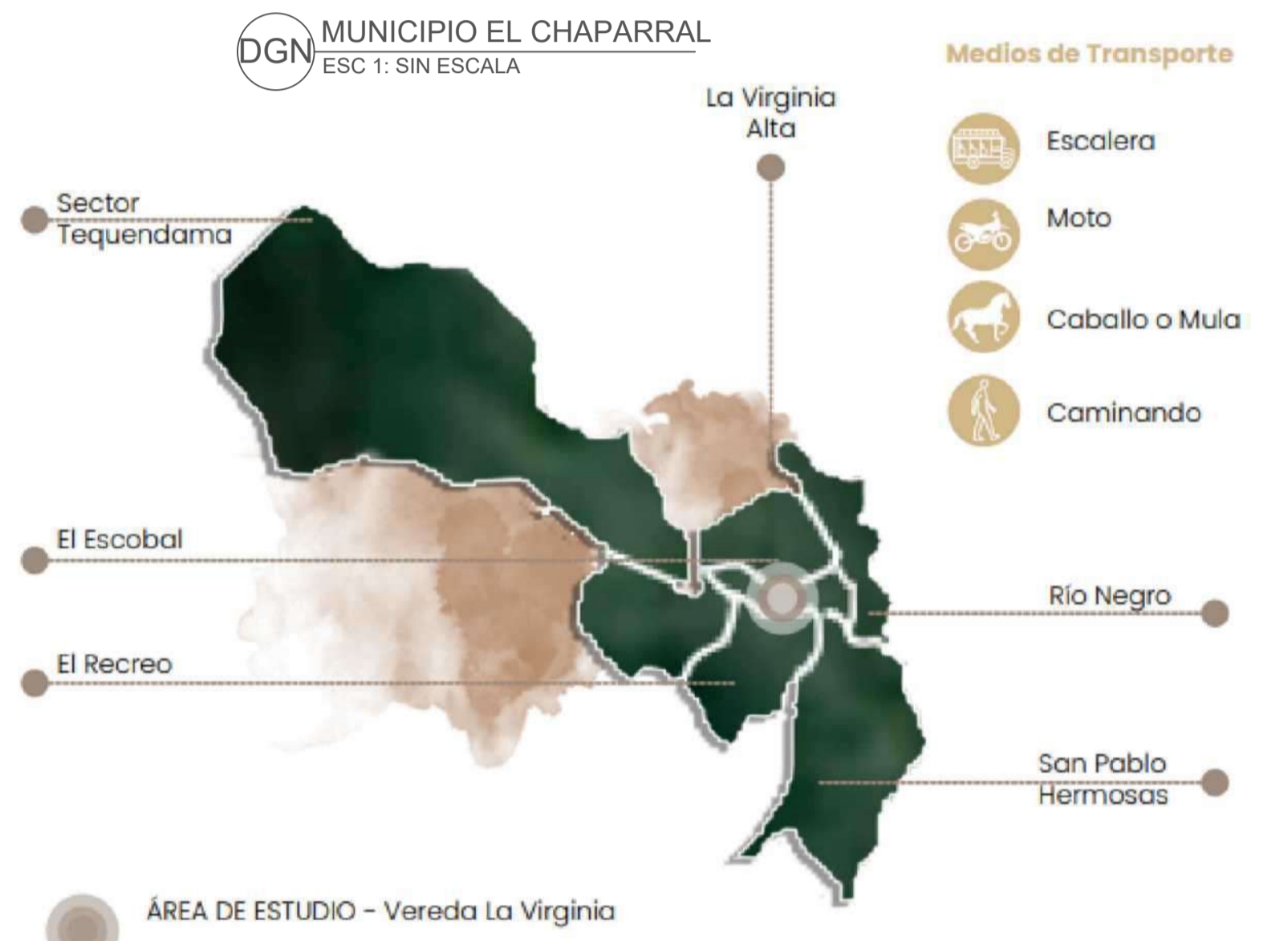
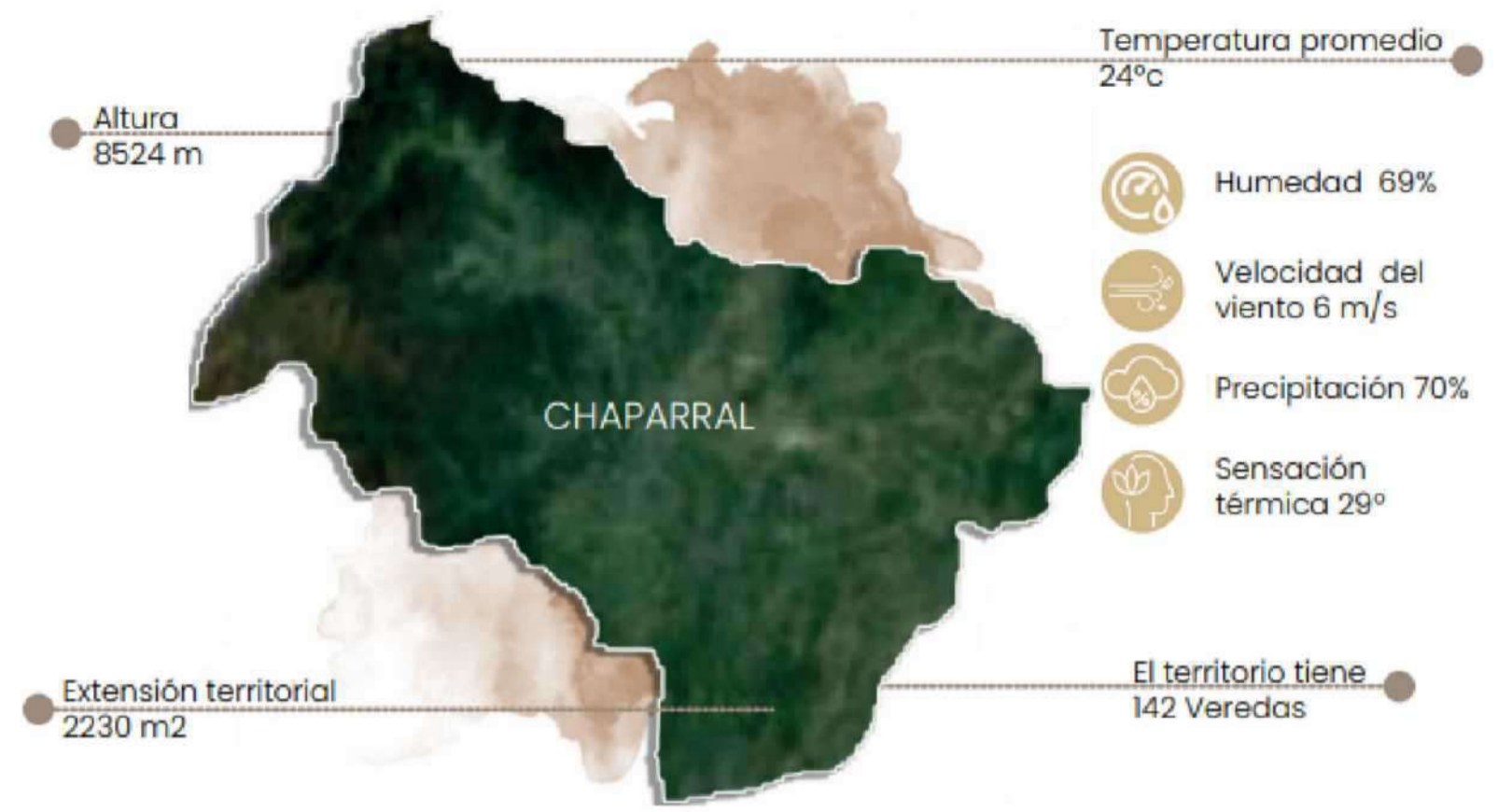
IMAGINARIOS



Cañon de las Herosas
Chaparral Tolima



REVISIÓN: 1	PLANO No: A-02	DE: 13
PLANCHA No: 1		
FACULTAD DE ARQUITECTURA		
PROYECTO: NAXES, una mirada desde la modulación que responde a las necesidades habitacionales de la comunidad Amoyá		
CONVENCIONES: 		
DIRECTOR DEL PROYECTO: Arq.		
ESTUDIANTES: Arq.		
ESTUDIOS TÉCNICOS: Dirección de análisis Arq.		
CONTIENE: ESCALA NACIONAL ESCALA DEPARTAMENTAL VEREDA LA VIRGINIA AREA DE IMPLANTACIÓN		
PLANOS DE REFERENCIA: ELABORACIÓN PROPIA		
ESCALA:	FECHA:	
	27/05/2022	
ARCHIVO:	FECHA DE COPIA:	
PORTAFOLIONAXES2022.dwg		
DIBUJO:	ELABORACIÓN:	
ELABORACIÓN PROPIA		
REVISIÓN:	PLANO No:	PLANCHA No:
2	A-02	1
		DE: 13



REVISIÓN:	1	PLANCHA No.:	A-02	DE: 13
<p>UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951</p>				
<p>FACULTAD DE ARQUITECTURA</p>				
<p>PROYECTO:</p> <p>NAXES, una mirada desde la modulación que responde a las necesidades habitacionales de la comunidad Amoyá</p>				
<p>CONVENCIONES:</p> <p>Titulos para plantas y cortes</p> <p>Indicador de corte</p> <p>Indicador de detalle</p> <p>Indicador de fachada</p> <p>Indicador de puertas y ventanas</p> <p>Indicador de nivel en planta</p> <p>Indicador de eje</p>				
<p>DIRECTOR DEL PROYECTO:</p>				
<p>ESTUDIANTES:</p>				
<p>ESTUDIOS TÉCNICOS:</p> <p>Dirección de análisis</p>				
<p>CONTIENE:</p> <p>DIAGNOSTICO MACRO CHAPARRAL</p> <p>DIAGNOSTICO MASO LA VIRGINIA</p> <p>DIAGNOSTICO MICRO TERR. PIJAO</p> <p>CONTEXTO SOCIAL</p> <p>CARACTERIZACIÓN DEL TERRITORIO</p> <p>CONTEXTO GENERAL</p> <p>POSIBLES ESCENARIOS DE IMPLANT.</p>				
<p>PLANOS DE REFERENCIA:</p> <p>ELABORACIÓN PROPIA</p>				
ESCALA:	FECHA:	27/05/2022		
ARCHIVO:	FECHA DE COPIA:	PORTAFOLIONAXES2022.dwg		
DIBUJO:	ELABORACIÓN:	PROPIA		
REVISIÓN:	PLANO No.:	PLANCHA No.:	2	
2	A-02	DE: 13		



CUADRO DE ÁREAS DE LA VIVIENDA		
Nº	LUGAR	ÁREA M2
1	ZAGUAN	28.50M2
2	ZONA SOCIAL	7.53 M2
3	COCINA	7.53 M2
4	ZONA LAVADERO	7.53 M2
5	BAÑO N°1	1,25 M2
6	BAÑO N°2	1,25 M2
7	DUCHA	1,33 M2
8	LAVAMANOS	1.20 M2
9	CIRCULACION	22.53 M2
10	HABITACION N°1	7.53 M2
11	HABITACION N°2	7.53 M2
TOTAL ÁREA DE LA VIVIENDA		93.71 M2

CUADRO DE ÁREAS DEL BENEFICIADERO		
Nº	LUGAR	ÁREA M2
1	DEPOSITO	28.50M2
2	DESPULPADOR	7.53 M2
3	FOSA	7.53 M2
4	SECADOR DE CAFÉ	7.53 M2
5	TOLVA	1,25 M2
6	CIRCULACIÓN	1,25 M2
TOTAL ÁREA DE LA VIVIENDA		93.71 M2

A PLANTA ARQUITECTONICA DEL PROYECTO
ESC 1:75

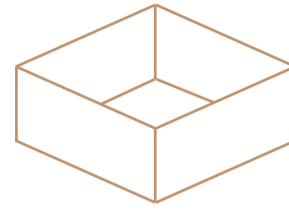


REVISIÓN: 1	PLANO No: A-02	PLANCHA No: 3	DE: 13
FACULTAD DE ARQUITECTURA			
PROYECTO: NAXES, una mirada desde la modulación que responda a las necesidades habitacionales de la comunidad Amoyá			
CONVENCIONES: A PLANTA ARQUITECTONICA DEL TITULO para plantas y cortes Indicador de corte Indicador de detalle Indicador de fachada Indicador de puertas y ventanas Indicador de nivel en planta Indicador de eje			
DIRECTOR DEL PROYECTO: <hr/>			
ESTUDIANTES: <hr/>			
ESTUDIOS TÉCNICOS: Dirección de análisis <hr/> Arq.			
CONTIENE: PLANTA ARQUITECTONICA DEL PROYECTO			
PLANOS DE REFERENCIA: ELABORACIÓN PROPIA			
ESCALA: 1:75	FECHA: 27/05/2022		
ARCHIVO: PORTAFOLIONAXES2022.dwg	FECHA DE COPIA:		
DIBUJO: ELABORACIÓN PROPIA	ELABORACIÓN: PROPIA		
REVISIÓN: 2	PLANO No: A-02	PLANCHA No: 3	DE: 13

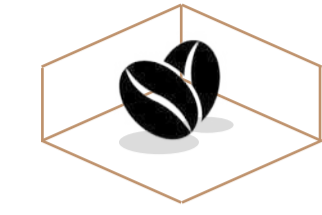
BENEFICIADERO DE CAFÉ



¿Qué es un beneficiadero de café?



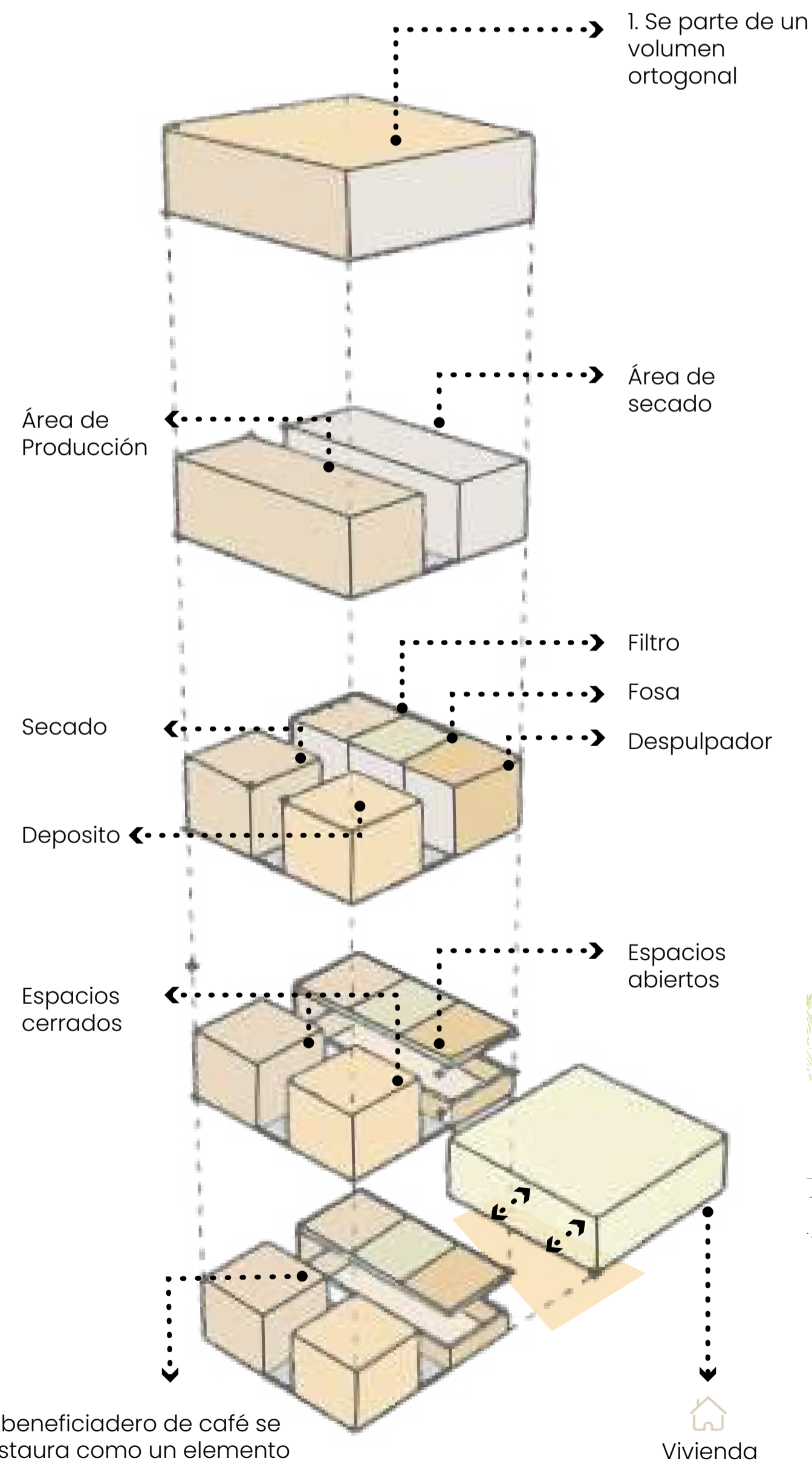
1 Área



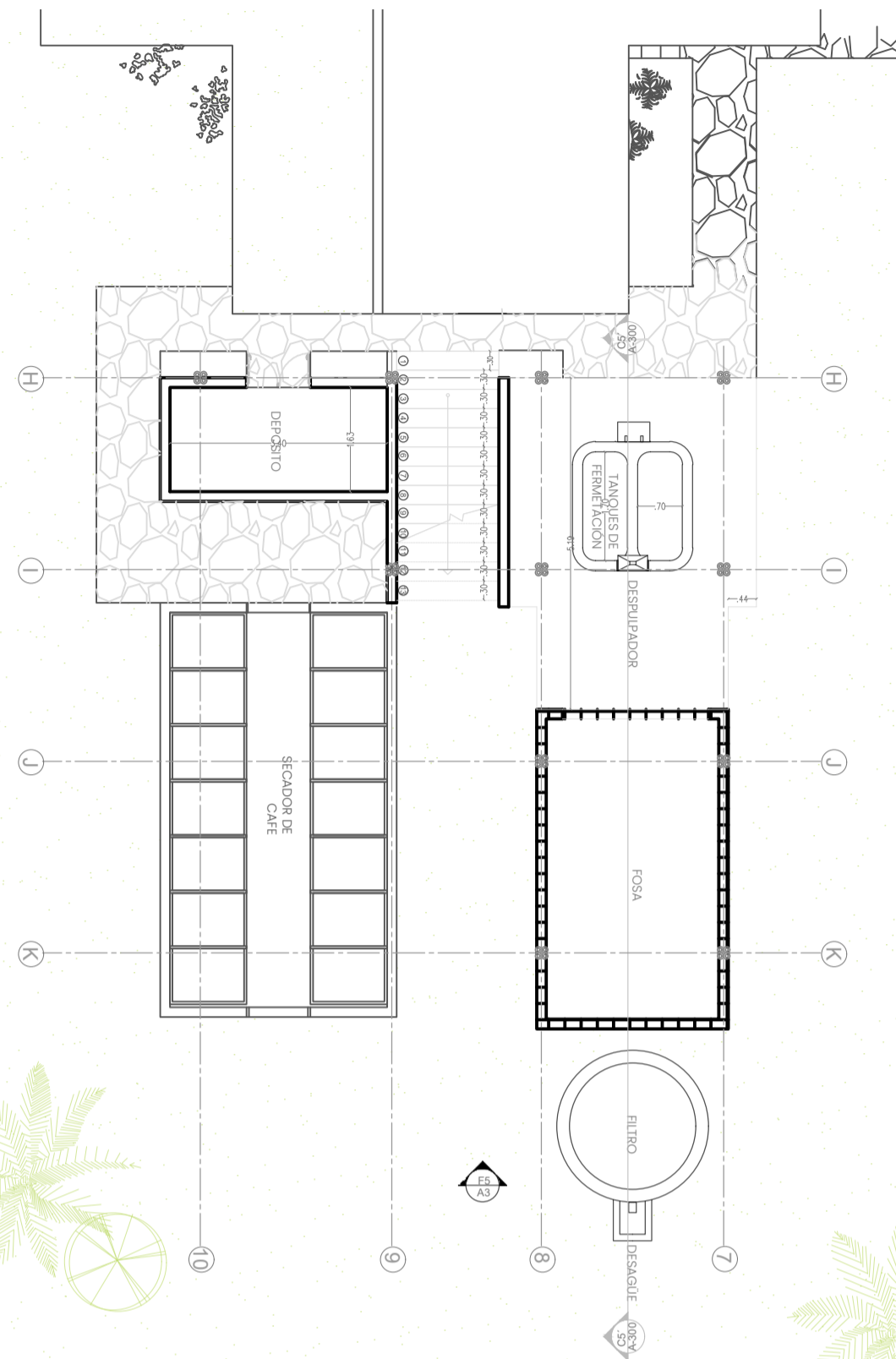
Especial para:

- Almacenar
- Tratar

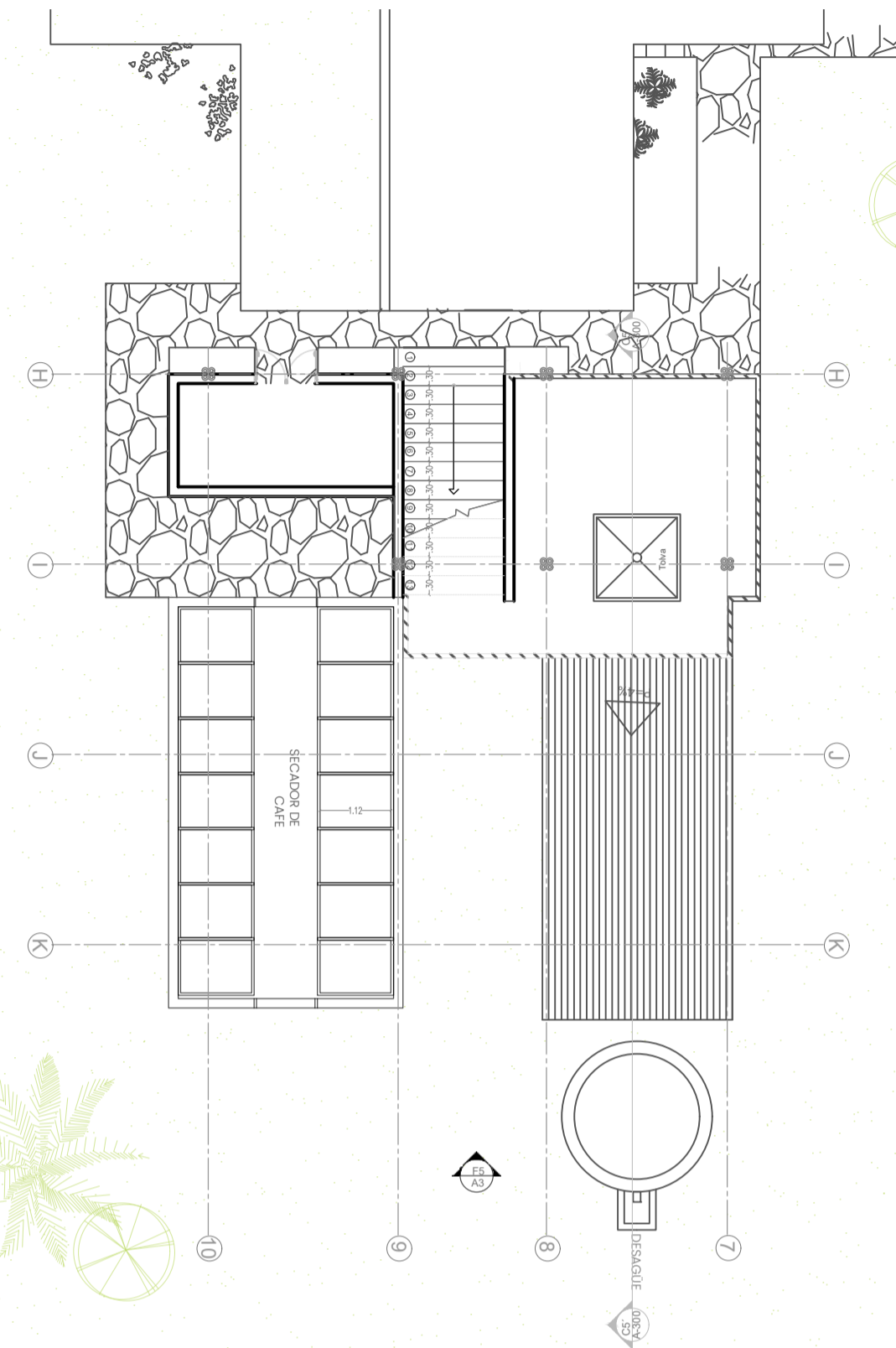
ANÁLISIS MODULAR DEL BENEFICIADERO



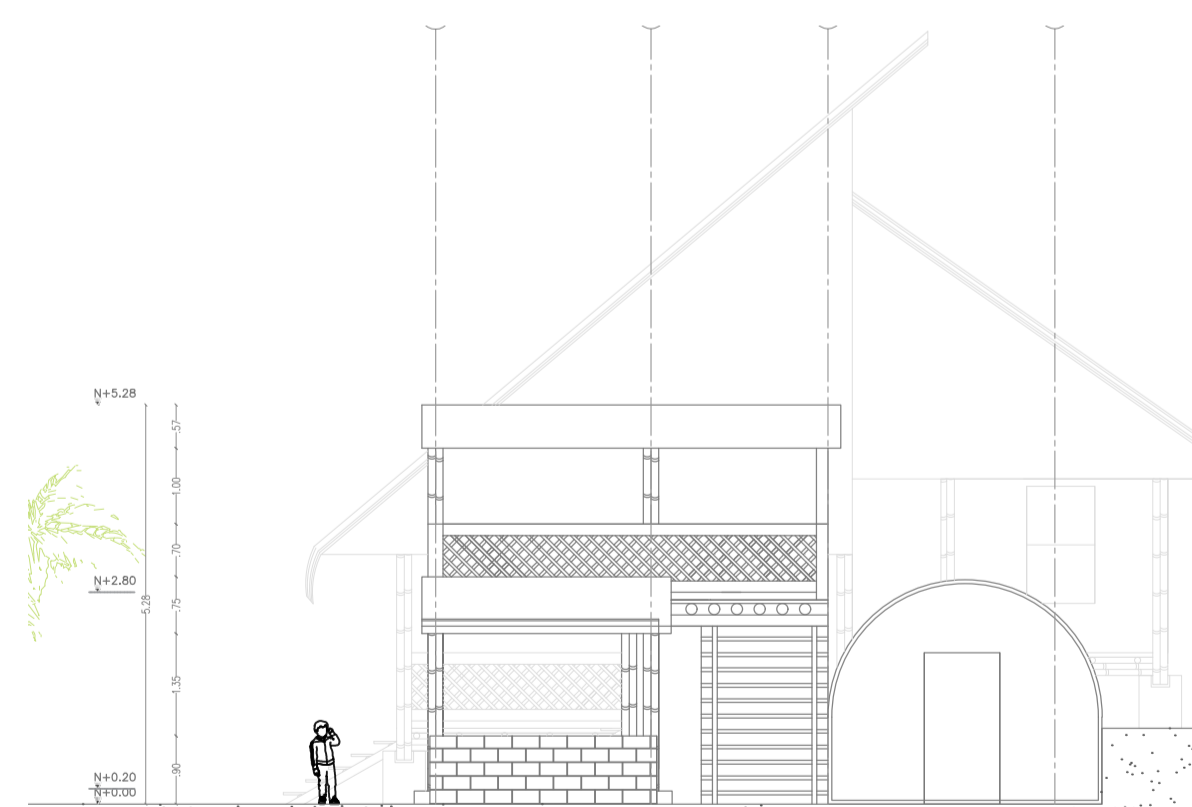
El beneficiadero de café se instala como un elemento vital en la consolidación de las viviendas de la comunidad



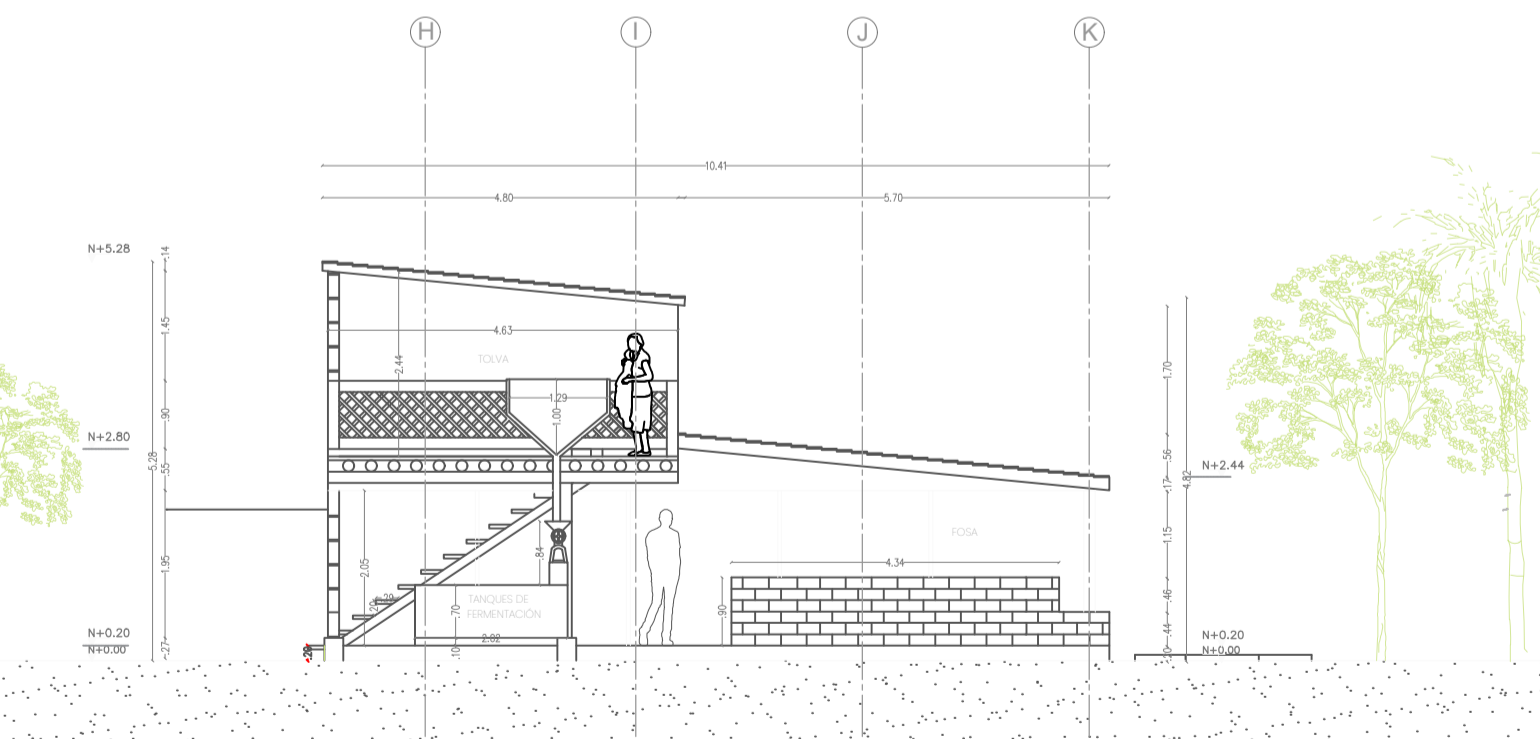
A PLANTA PRIMER NIVEL BENEFICIADERO
ESC 1:100



A PLANTA SEGUNDO NIVEL BENEFICIADERO
ESC 1:100



F FACHADA POSTERIOR BENEFICIADERO
ESC 1:100



C CORTE C5 BENEFICIADERO
ESC 1:100



FACULTAD DE ARQUITECTURA

PROYECTO:
NAXES, una mirada desde la modulación que responde a las necesidades habitacionales de la comunidad Amoyá

- CONVENCIONES:
- A** PLANTA ARQUITECTONICA DEL TITULO para plantas y cortes
 - 1-2** Indicador de corte
 - D-02** Indicador de detalle
 - 1-2** Indicador de fachada
 - V-1** **P-1** Indicador de puertas y ventanas
 - N ± 0.00** Indicador de nivel en planta
 - A** Indicador de eje

DIRECTOR DEL PROYECTO:

ESTUDIANTES:

ESTUDIOS TÉCNICOS:
Dirección de análisis

CONTIENE:
PLANTA ARQUITECTONICA DEL PROYETO

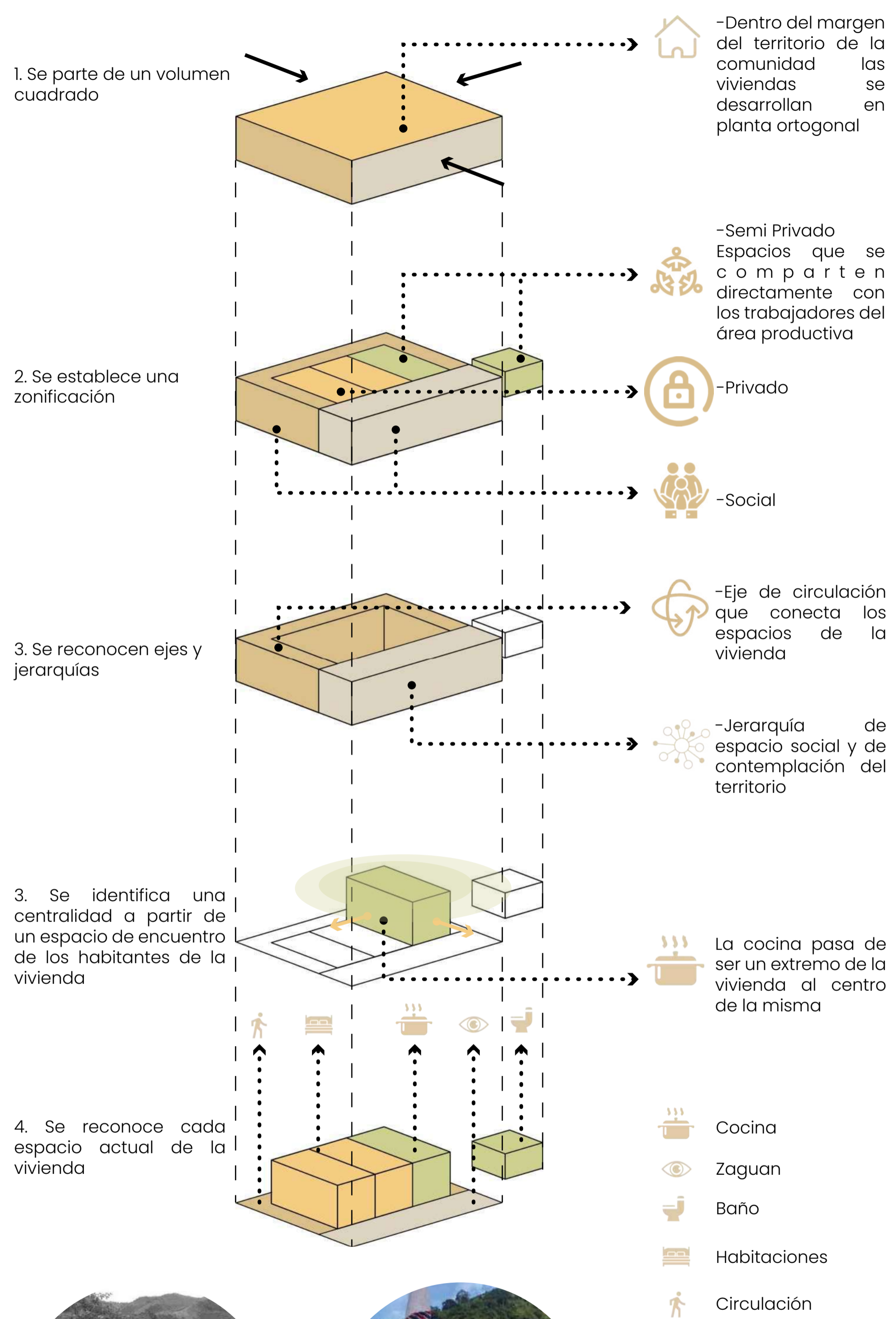
PLANOS DE REFERENCIA:
ANÁLISIS MODULAR BENEFICIADERO
PLANTA PRIMER NIVEL BENEFICIADERO
PLANTA SEGUNDO NIVEL BENEFICIADERO
FACHADA POSTERIOR BENEFICIADERO
CORTE C5 BENEFICIADERO

ESCALA: SEGÚN LA INDICADA
FECHA: 27/05/2022

ARCHIVO: PORTAFOLIONAXES2022.dwg
FECHA DE COPIA:

DIBUJO: ELABORACIÓN PROPIA
ELABORACIÓN:

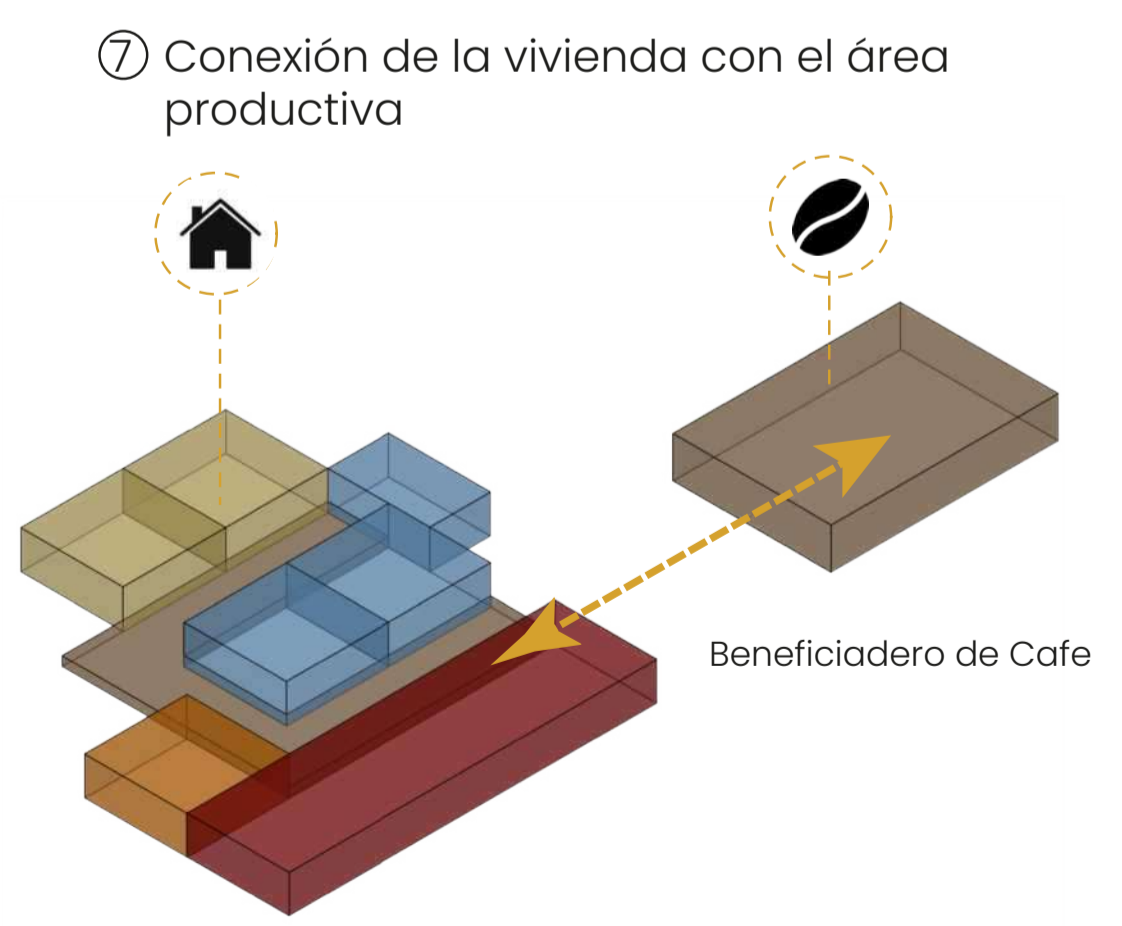
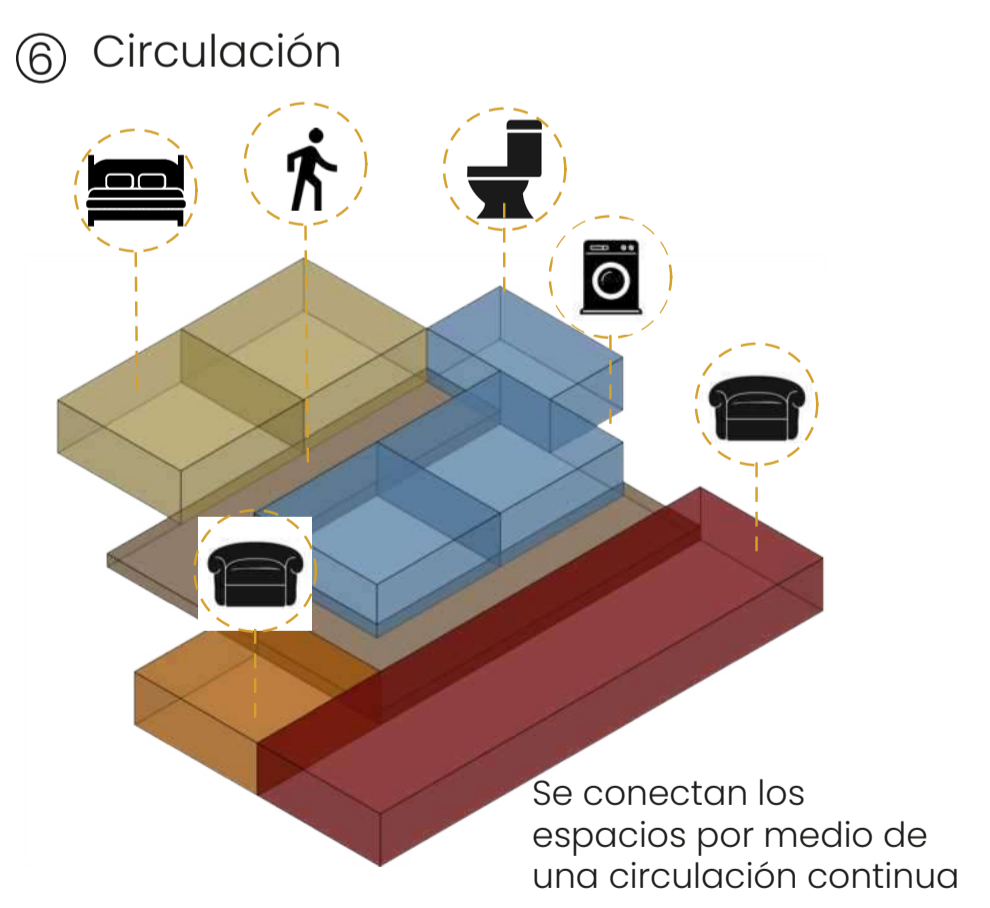
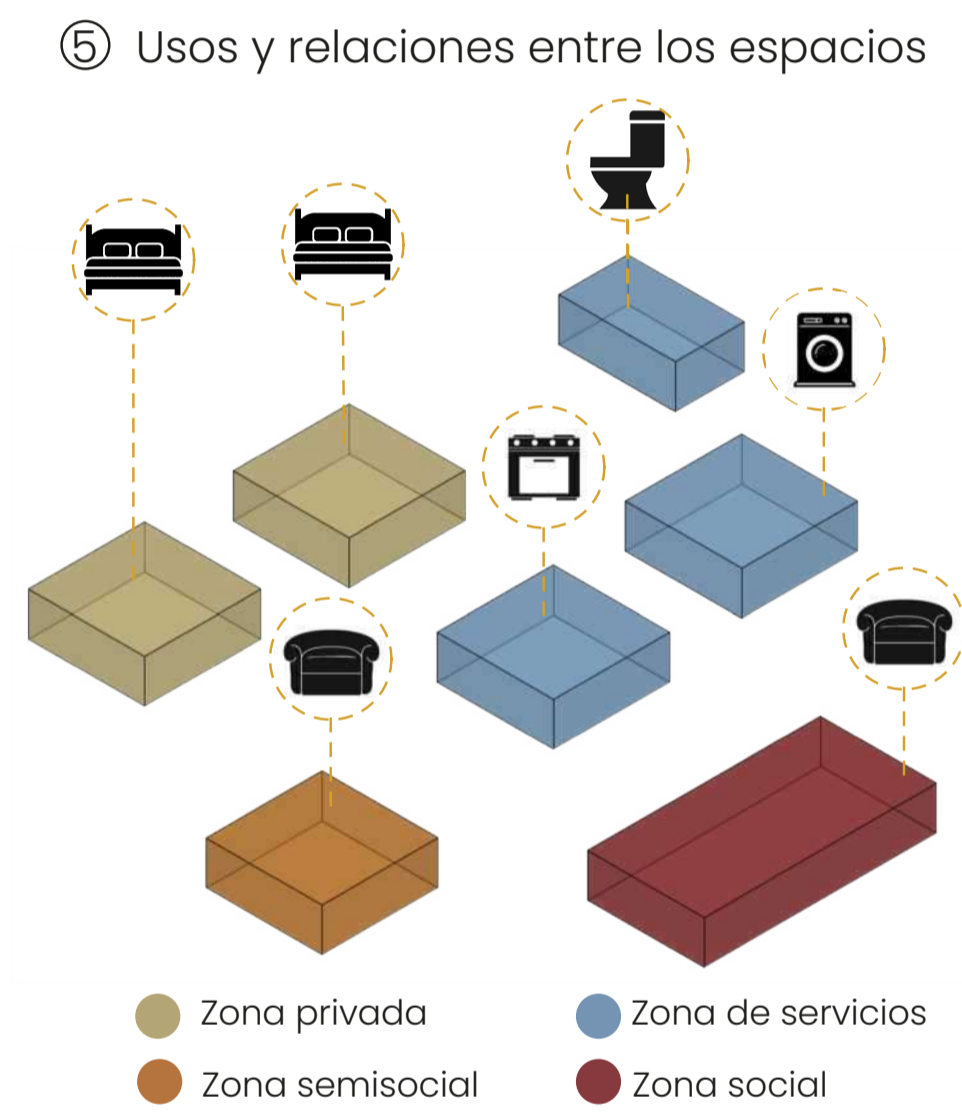
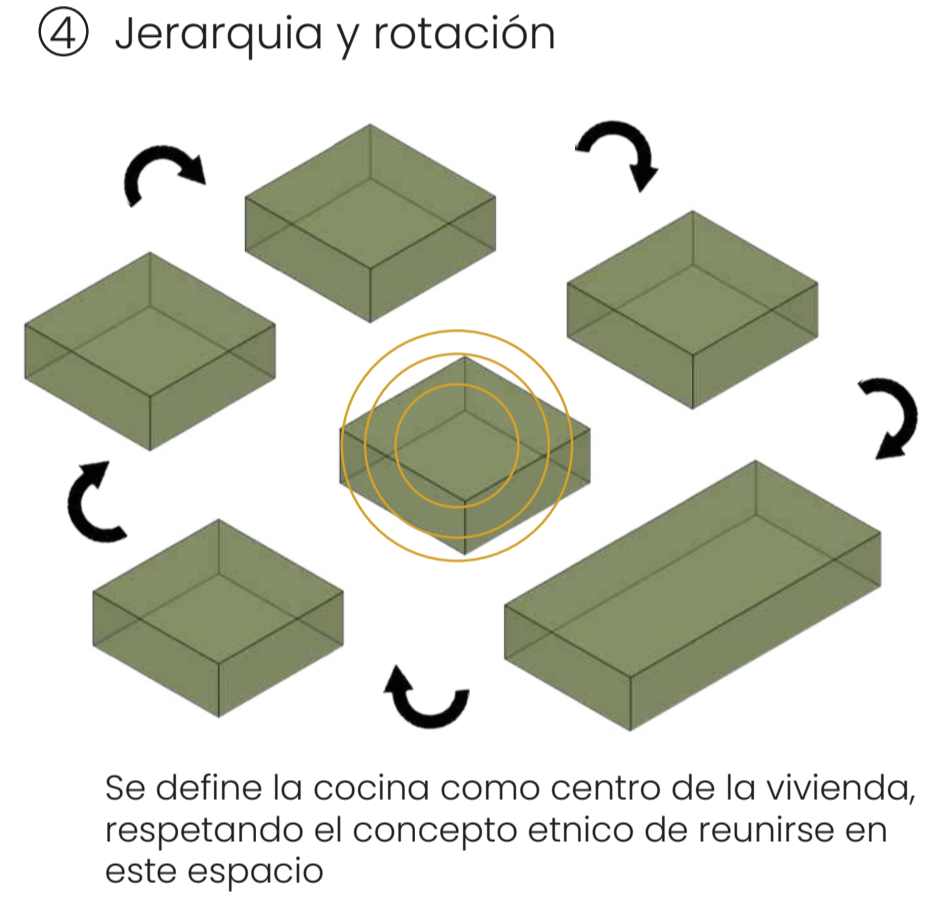
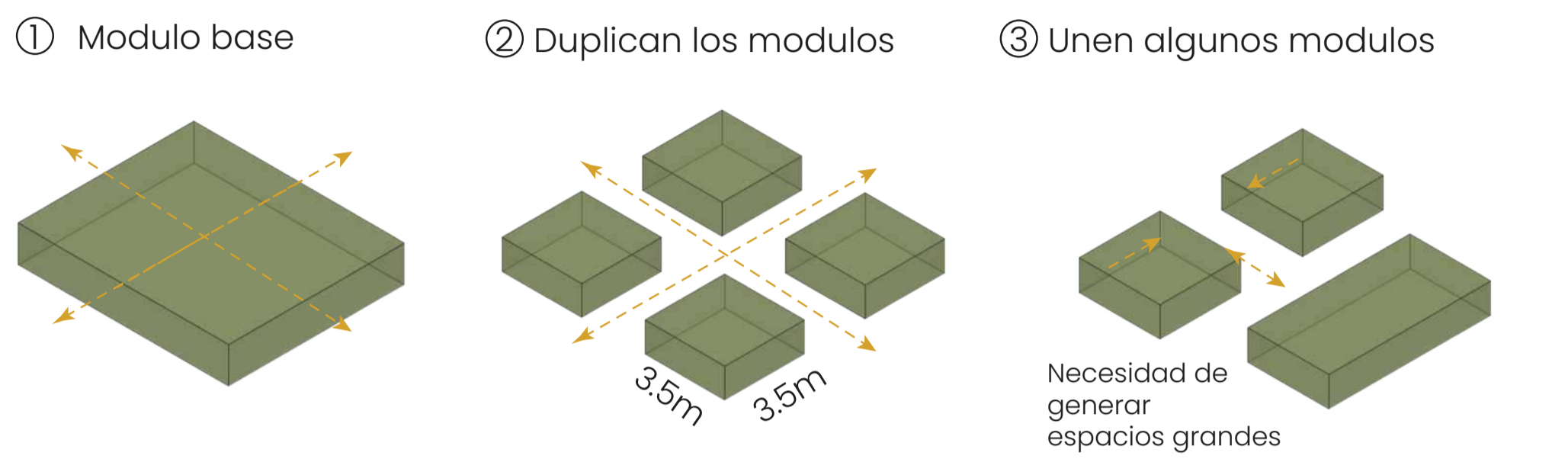
ANÁLISIS MODULAR DE LA VIVIENDA ACTUAL



MEMORIA DE LA VIVIENDA

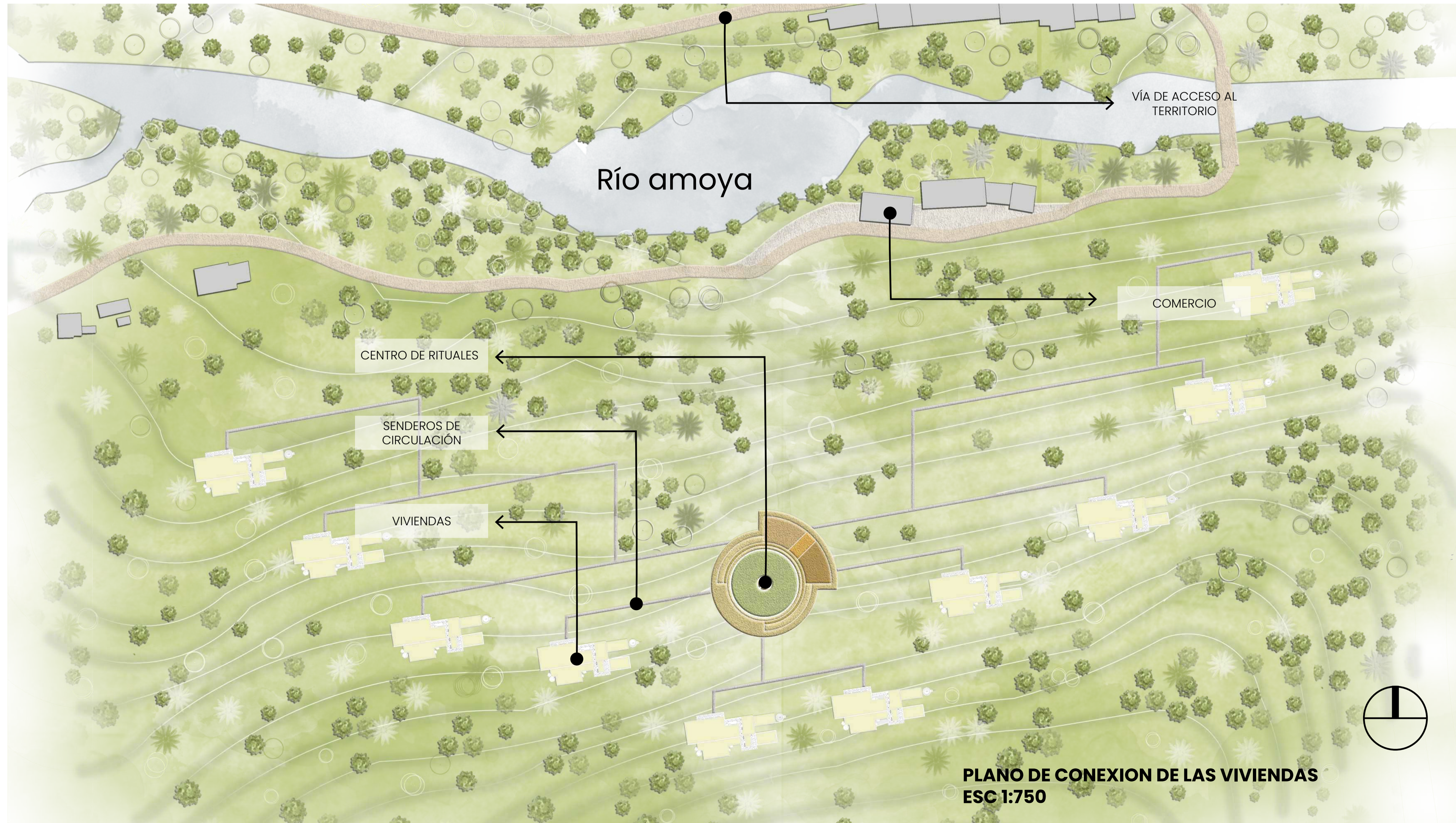
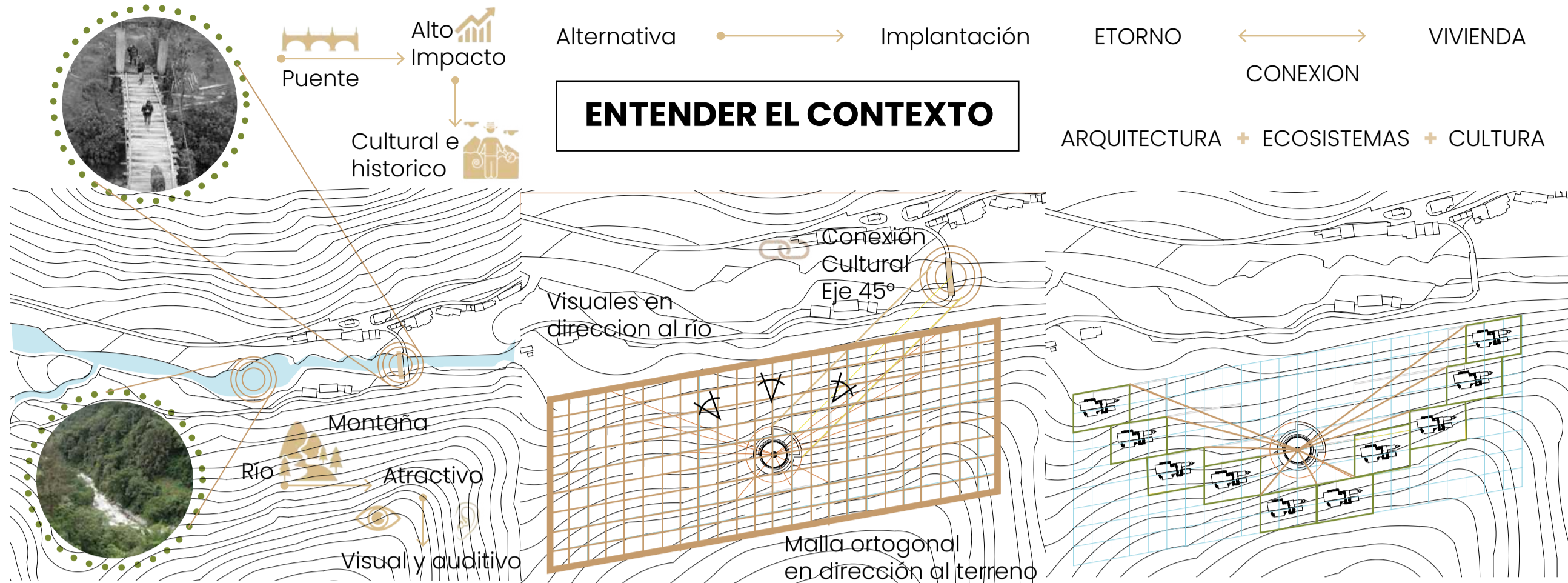
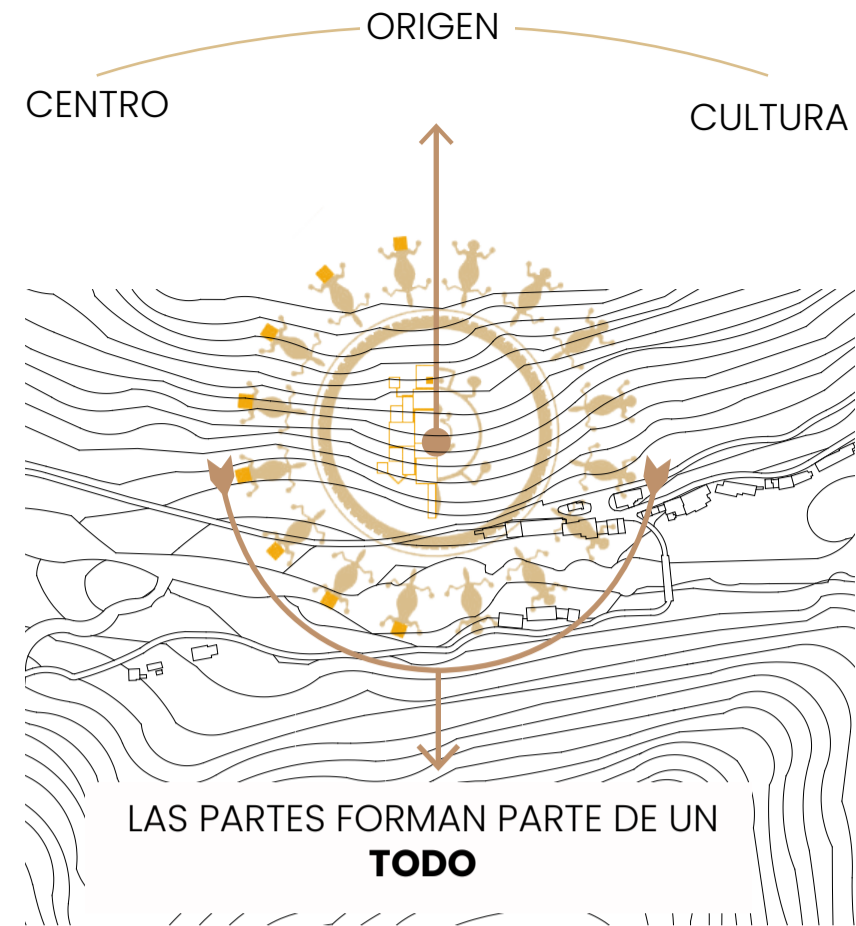
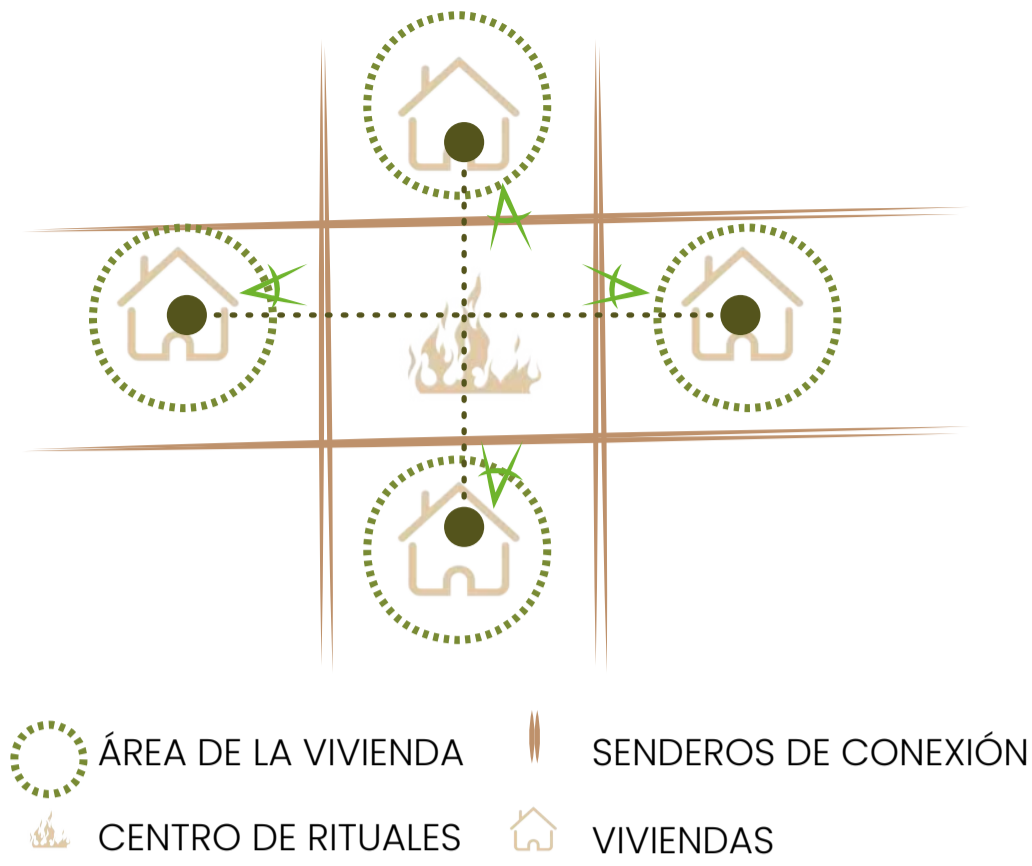
Combinación de piezas policúbicas que relacionan los espacios con sus usos

MEMORIA DE LA VIVIENDA



REVISIÓN: 1	PLANO No: A-02	DE: 13
PLANCHA No: 5		
<p>UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951</p>		
FACULTAD DE ARQUITECTURA		
PROYECTO: NAXES, una mirada desde la modulación que responda a las necesidades habitacionales de la comunidad Amoyá		
CONVENCIONES: PLANTA ARQUITECTONICA DEL TITULO para plantas y cortes Indicador de corte Indicador de detalle Indicador de fachada Indicador de puertas y ventanas Indicador de nivel en planta Indicador de eje		
DIRECTOR DEL PROYECTO:		
ESTUDIANTES:		
ESTUDIOS TÉCNICOS: Dirección de análisis		
CONTIENE: PLANTA ARQUITECTONICA DEL PROYECTO		
PLANOS DE REFERENCIA: ANÁLISIS MODULAR DE LA VIVIENDA ACTUAL MEMORIA DE LA VIVIENDA		
ESCALA: SEGÚN LA INDICADA	FECHA: 27/05/2022	
ARCHIVO: PORTAFOLIONAXES2022.dwg	FECHA DE COPIA:	
DIBUJO: ELABORACIÓN PROPIA	ELABORACIÓN:	
REVISIÓN: 2	PLANO No: A-02	PLANCHA No: 5 DE: 13

Memoria de Diseño sobre posible area de implantación

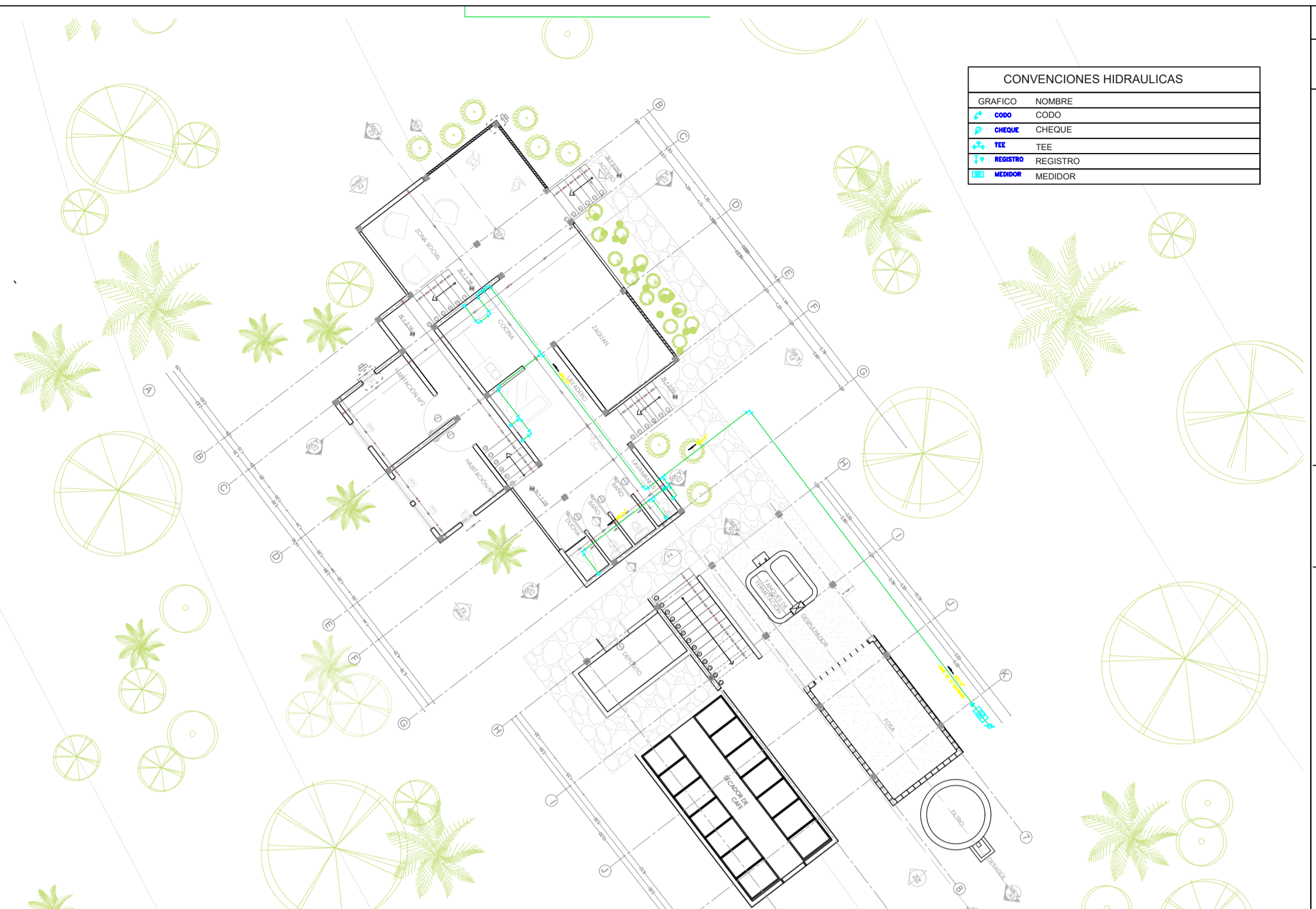


DE: 13	A-02	1
6	PLANCHA No:	REVISIÓN:
<p>UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951</p> <p>FACULTAD DE ARQUITECTURA</p>		
PROYECTO: NAXES, una mirada desde la modulación que responde a las necesidades habitacionales de la comunidad Amoyá		
CONVENCIONES: (A) PLANTA ARQUITECTONICA DEL TITULO para plantas y cortes (D) Indicador de corte (D-02) Indicador de detalle (V-1) (P-1) Indicador de fachada (V-1) (P-1) Indicador de puertas y ventanas N ± 0.00 Indicador de nivel en planta (A) Indicador de eje		
DIRECTOR DEL PROYECTO: <hr/>		
ESTUDIANTES: <hr/>		
ESTUDIOS TÉCNICOS: Dirección de análisis <hr/>		
CONTIENE: MEMORIA DE DISEÑO POSIBLE IMPLANTACIÓN IMPLANTACION		
PLANOS DE REFERENCIA: ELABORACIÓN PROPIA		
ESCALA: SEGÚN LA INDICADA	FECHA: 27/05/2022	
ARCHIVO: PORTAFOLIONAXES2022.dwg	FECHA DE COPIA:	
DIBUJO: ELABORACIÓN PROPIA	ELABORACIÓN:	
REVISIÓN: 2	PLANO No: A-02	PLANCHA No: 6 DE: 13



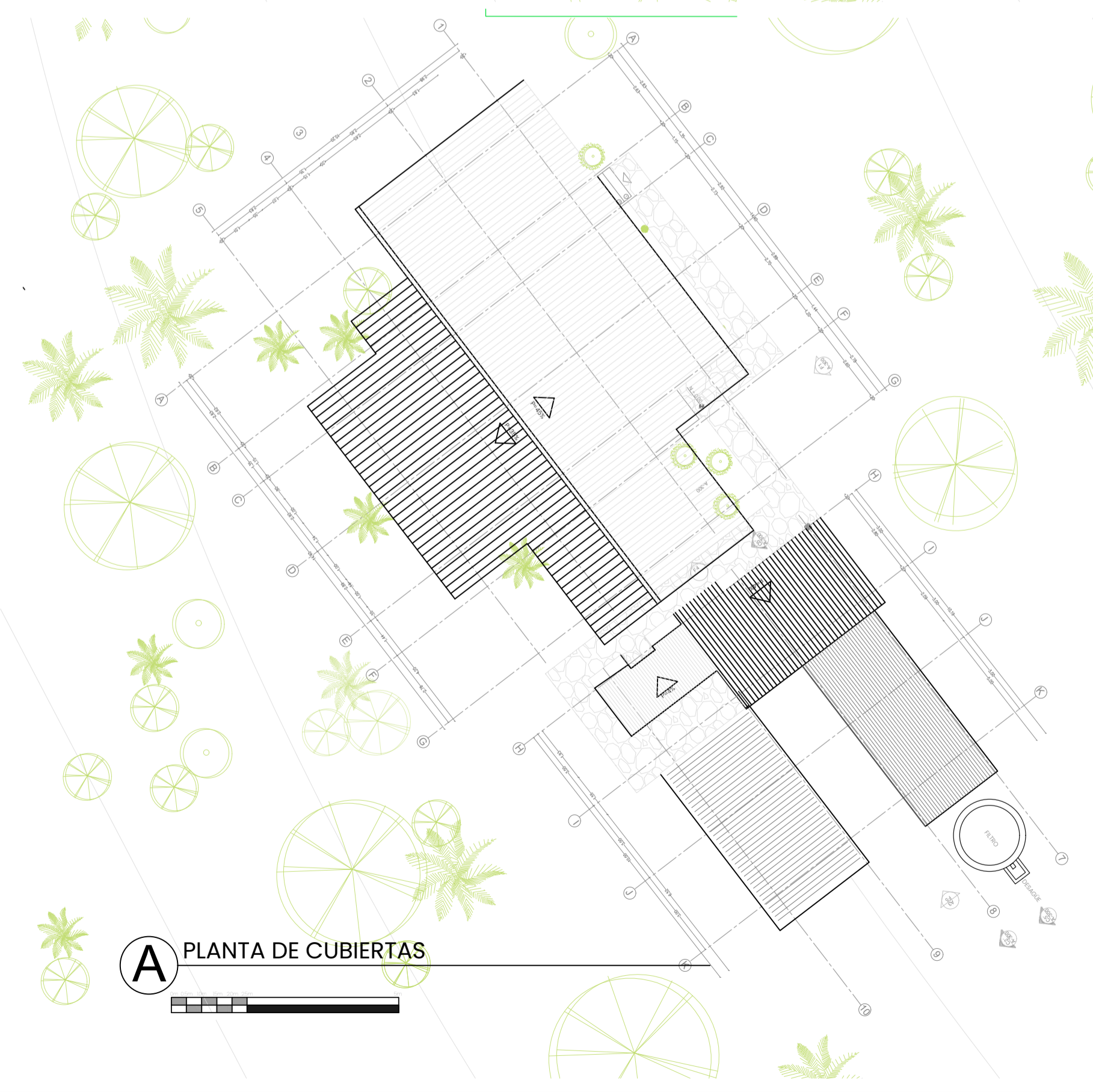
CONVENCIONES ELECTRICAS	
GRAFICO	NOMBRE
	LAMPARA DE TECHO
	TOMA DOBLE 110 V. CON POLO A TIERRA
	INTERRUPTOR SENCILLO
	INTERRUPTOR DOBLE
	TABLERO DE CIRCUITO
	TUBERIA
	LINEA DE CONTROL

A PLANTA INTALACIONES ELECTRICAS
ESC 1:150

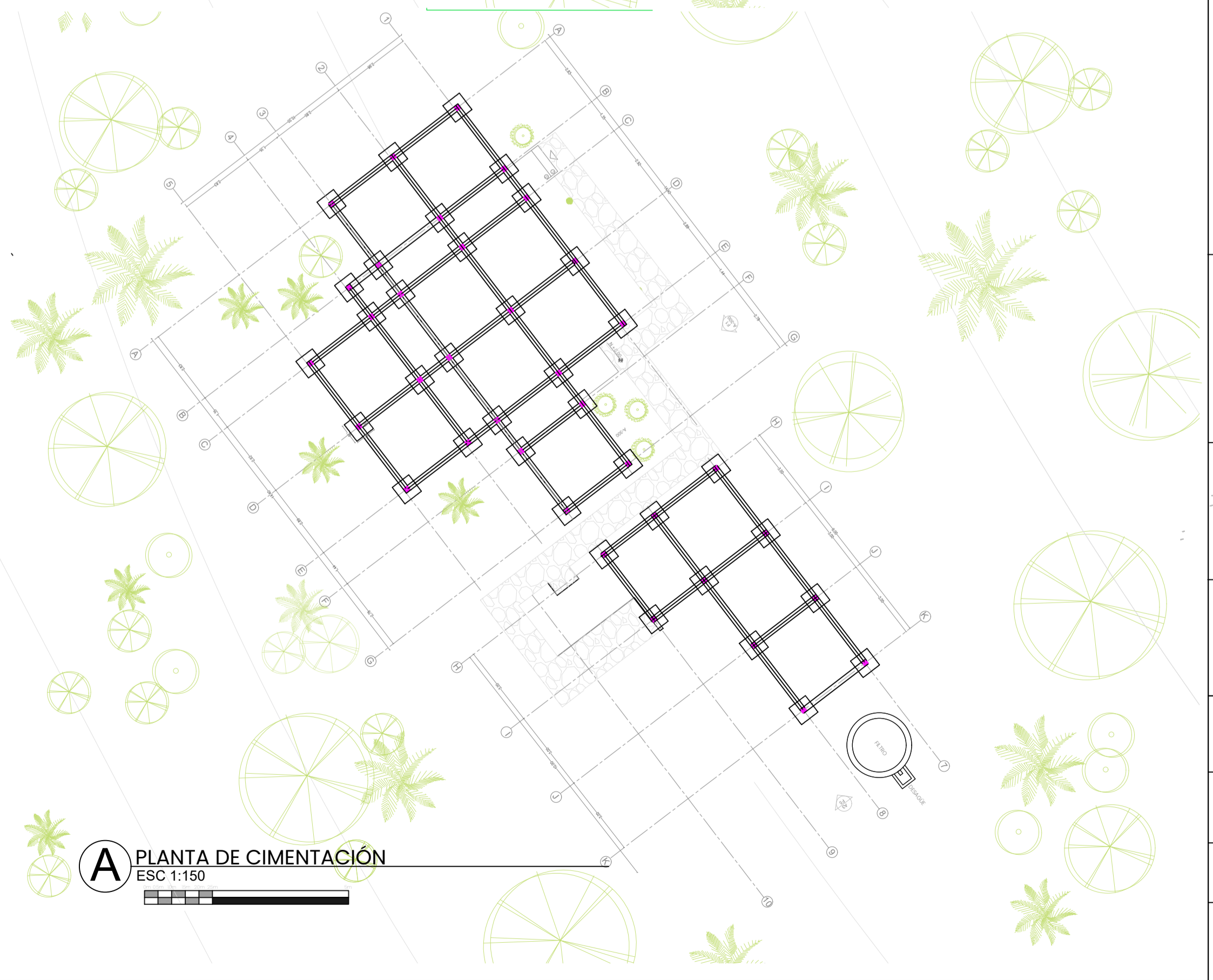


CONVENCIONES HIDRAULICAS	
GRAFICO	NOMBRE
	AGUA
	CHEQUE
	TEE
	REGISTRO
	MEDIDOR

A PLANTA INTALACIONES HIDRAULICAS
ESC 1:150

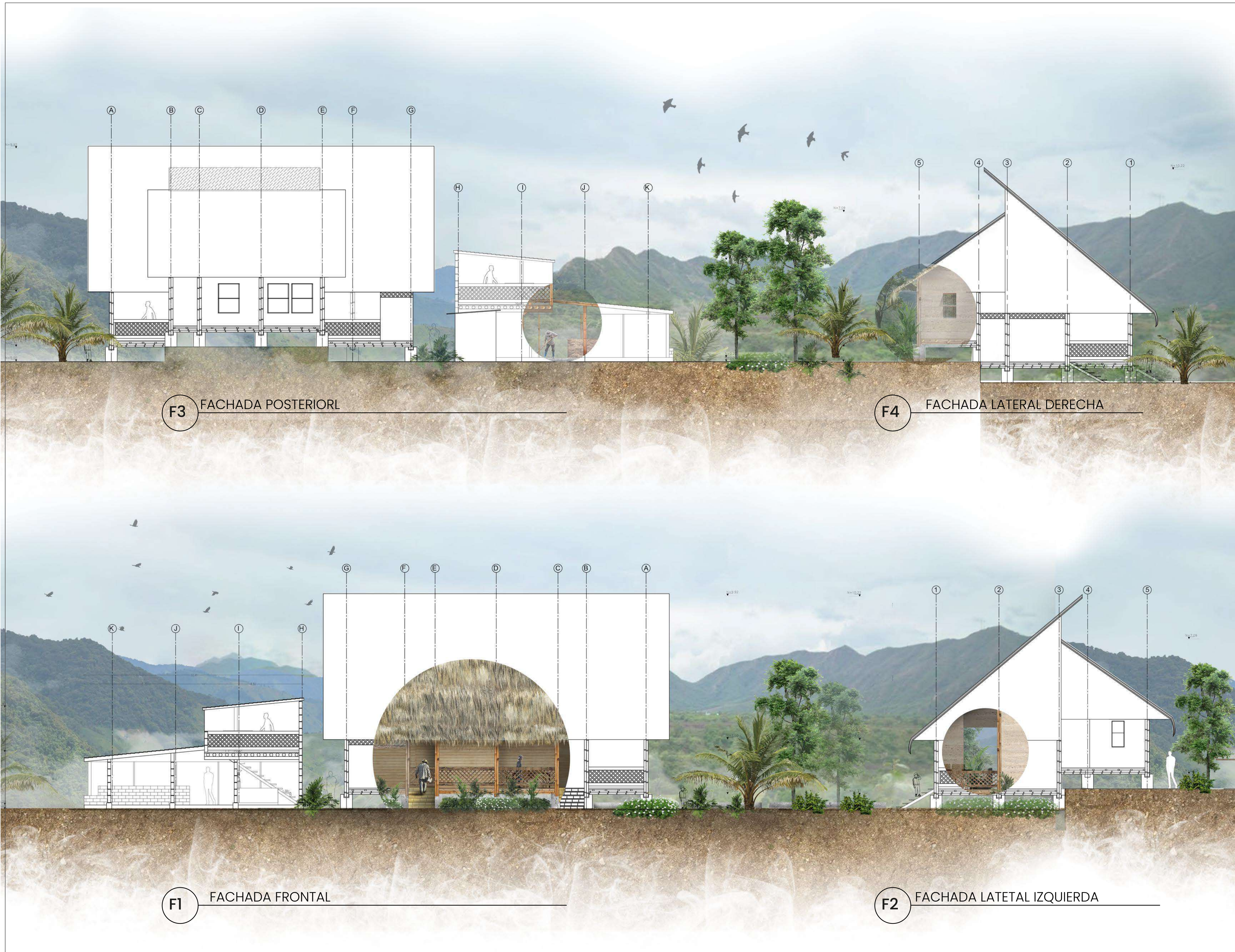


A PLANTA DE CUBIERTAS
ESC 1:150



A PLANTA DE CIMENTACION
ESC 1:150

REVISIÓN: 1	PLANO No: A-02	PLANCHA No: 7														
DE: 13																
FACULTAD DE ARQUITECTURA																
PROYECTO: NAXES, una mirada desde la modulación que responde a las necesidades habitacionales de la comunidad Amoyá																
CONVENCIONES: <table border="0"> <tr> <td></td> <td>Títulos para plantas y cortes</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Indicador de corte</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Indicador de detalle</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Indicador de fachada</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Indicador de puertas y ventanas</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Indicador de nivel en planta</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Indicador de eje</td> </tr> </table>				Títulos para plantas y cortes		Indicador de corte		Indicador de detalle		Indicador de fachada		Indicador de puertas y ventanas		Indicador de nivel en planta		Indicador de eje
	Títulos para plantas y cortes															
	Indicador de corte															
	Indicador de detalle															
	Indicador de fachada															
	Indicador de puertas y ventanas															
	Indicador de nivel en planta															
	Indicador de eje															
DIRECTOR DEL PROYECTO: <hr/>																
ESTUDIANTES: <hr/>																
ESTUDIOS TÉCNICOS: Dirección de análisis <hr/> Arq.																
CONTIENE: PLANTA INSTALACIONES ELECTRICAS PLANTA INSTALACIONES HIDRAULICAS PLANTA DE CUBIERTAS PLANTA DE CIMENTACION																
PLANOS DE REFERENCIA: ELABORACIÓN PROPIA																
ESCALA: 1:150	FECHA: 27/05/2022															
ARCHIVO: PORTAFOLIONAXES2022.dwg	FECHA DE COPIA:															
DIBUJO: ELABORACIÓN PROPIA	ELABORACIÓN:															
REVISIÓN: 2	PLANO No: A-02	PLANCHA No: 7 DE: 13														



F3 FACHADA POSTERIOR

F4 FACHADA LATERAL DERECHA

F1 FACHADA FRONTAL

F2 FACHADA LATERAL IZQUIERDA

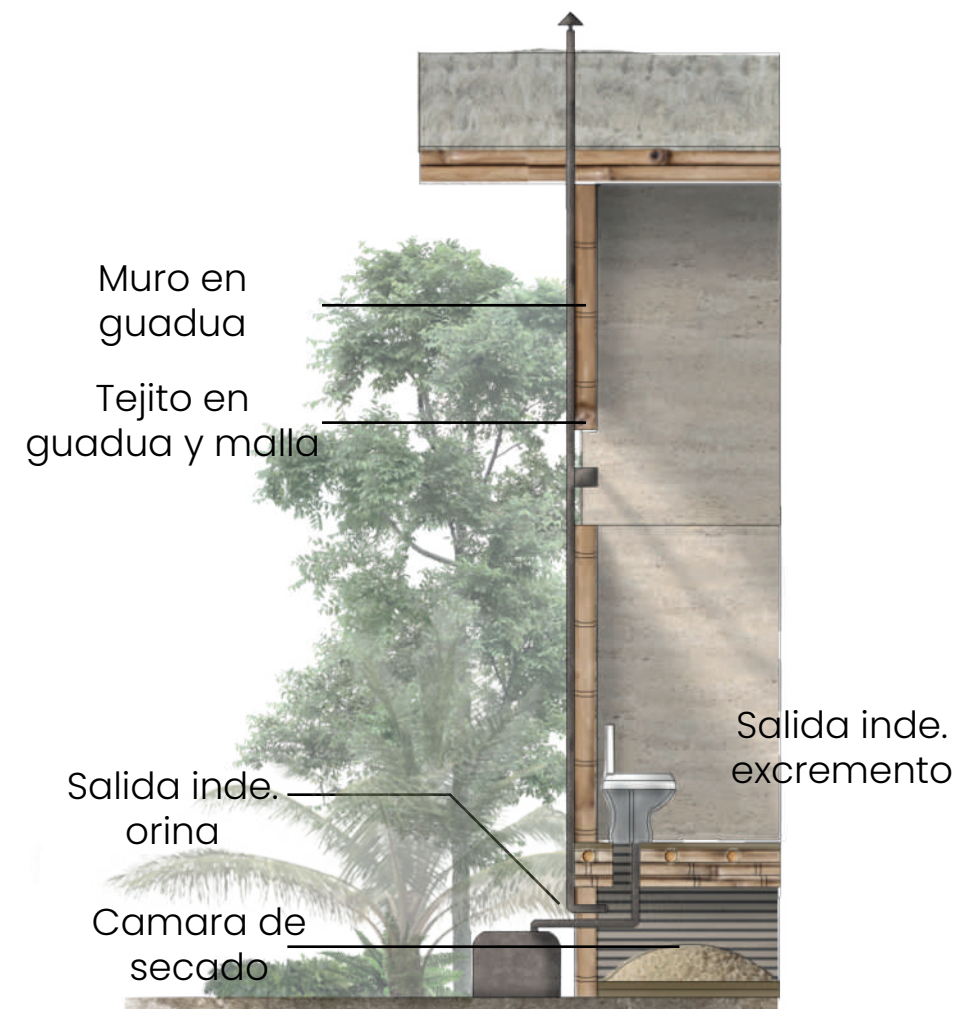
REVISIÓN: 1	PLANO No: A-02	PLANCHA No: 6	DE: 13
<p>UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951</p>			
<p>FACULTAD DE ARQUITECTURA</p>			
<p>PROYECTO: NAXES, una mirada desde la modulación que responde a las necesidades habitacionales de la comunidad Amoyá</p>			
<p>CONVENCIONES:</p> <ul style="list-style-type: none"> Titulos para plantas y cortes Indicador de corte Indicador de detalle Indicador de fachada Indicador de puertas y ventanas Indicador de nivel en planta Indicador de eje 			
<p>DIRECTOR DEL PROYECTO:</p> <hr/>			
<p>ESTUDIANTES:</p> <hr/>			
<p>ESTUDIOS TÉCNICOS: Dirección de análisis</p> <hr/>			
<p>CONTIENE: MEMORIA DE DISEÑO POSIBLE IMPLEMENTACIÓN IV</p>			
<p>PLANOS DE REFERENCIA: ELABORACIÓN PROPIA</p>			
ESCALA: SEGÚN LA INDICADA	FECHA: 27/05/2022		
ARCHIVO: PORTAFOLIONAXES2022.dwg	FECHA DE COPIA:		
DIBUJO: ELABORACIÓN PROPIA	ELABORACIÓN: PROPIA		
REVISIÓN: 2	PLANO No: A-02	PLANCHA No: 6	DE: 13



Baño seco

D5 Baño seco

CORTE 3-3'
LIC 120

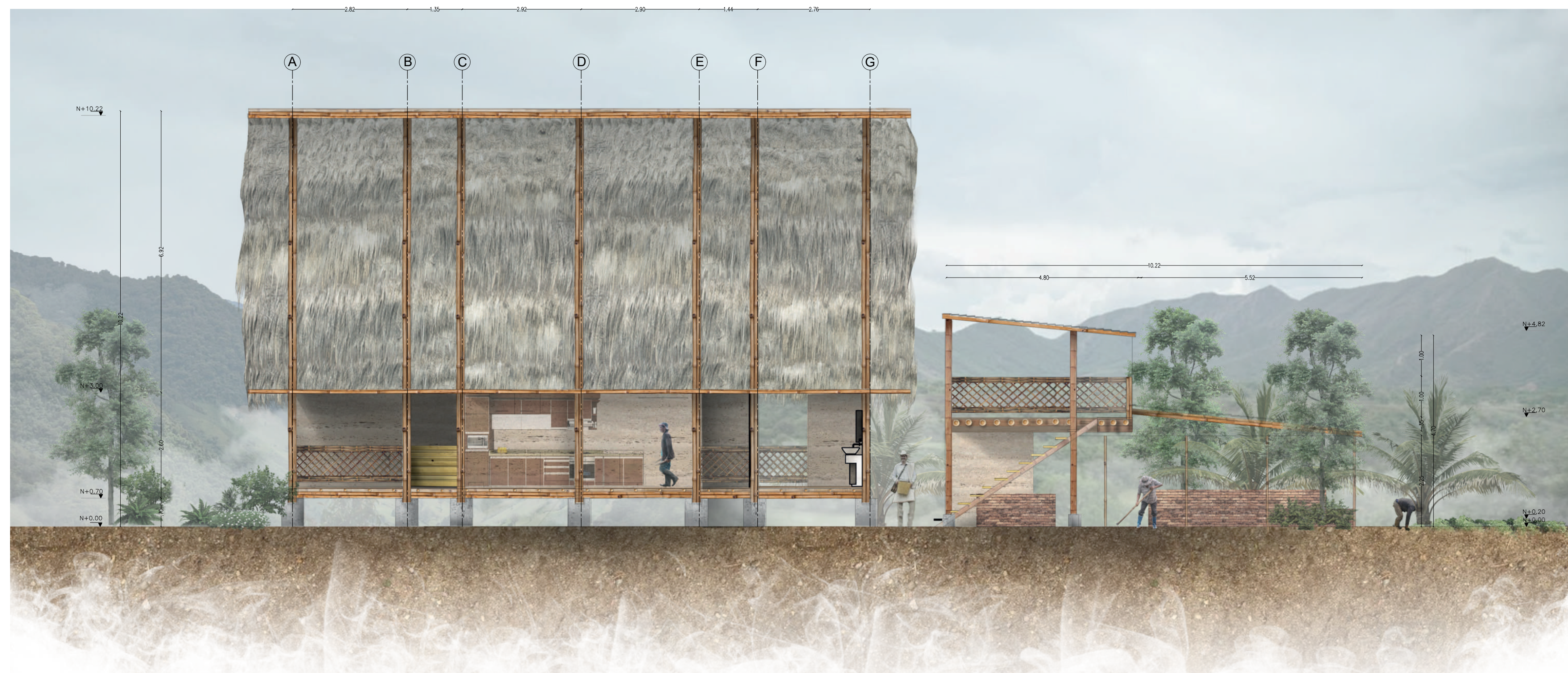


D6 Baño seco



C1 CORTE TRANSVERSAL

El proyecto quiere resaltar y respetar las creencias indígenas Pijao es así, como se implementa un sistema que sea respetuoso con el medio ambiente, reciclando nutrientes y materia organica que fácilmente se pueden llegar a utilizar en plantas o cultivos.



C2 CORTE LONGITUDINAL

REVISIÓN:	PLANO No:	PLANCHA No:														
1	A-02	6														
DE: 13																
UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951																
FACULTAD DE ARQUITECTURA																
PROYECTO: NAXES, una mirada desde la modulación que responde a las necesidades habitacionales de la comunidad Amoyá																
CONVENCIONES: <table border="0"> <tr> <td></td> <td>Títulos para plantas y cortes</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Indicador de corte</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Indicador de detalle</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Indicador de fachada</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Indicador de puertas y ventanas</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Indicador de nivel en planta</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Indicador de eje</td> </tr> </table>				Títulos para plantas y cortes		Indicador de corte		Indicador de detalle		Indicador de fachada		Indicador de puertas y ventanas		Indicador de nivel en planta		Indicador de eje
	Títulos para plantas y cortes															
	Indicador de corte															
	Indicador de detalle															
	Indicador de fachada															
	Indicador de puertas y ventanas															
	Indicador de nivel en planta															
	Indicador de eje															
DIRECTOR DEL PROYECTO: <hr/>																
ESTUDIANTES: <hr/>																
ESTUDIOS TÉCNICOS: Dirección de análisis <hr/>																
CONTIENE: MEMORIA DE DISEÑO POSIBLE IMPLANTACIÓN IMPLANTACION																
PLANOS DE REFERENCIA: ELABORACIÓN PROPIA																
ESCALA: SEGÚN LA INDICADA	FECHA: 27/05/2022															
ARCHIVO: PORTAFOLIONAXES2022.dwg	FECHA DE COPIA:															
DIBUJO: ELABORACIÓN PROPIA	ELABORACIÓN:															
REVISIÓN: 2	PLANO No: A-02	PLANCHA No: 6 DE: 13														

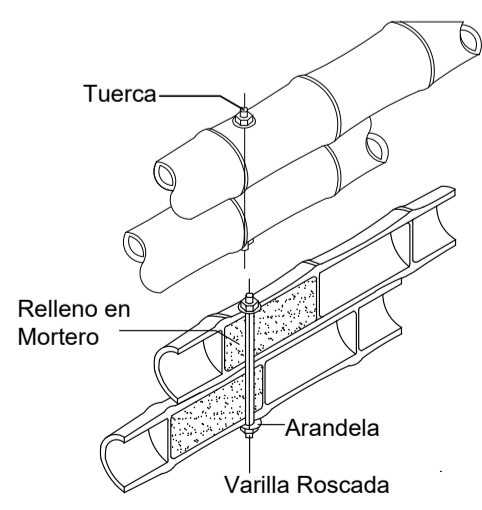
NAXES, un mirada desde la modulación que responda a las necesidades habitacionales de la comunidad Amoya		PRESUPUESTO DE OBRA			
Sistema constructivo: porte y viga en guadua		FECHA:	05/13/2022		
ÁREA TOTAL PROYECTO	93,71	PRESENTADO POR:	Bhanna Nieto Pinilla y María Paula Barfán		
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VR. UNIT	VR. TOTAL
Acondicionamiento del terreno					
1 PRELIMINARES					
1.1	UBICACIÓN DE REPLANTACIÓN	M2	93,7	4.480	419.820,80
1.2	DESCAPOTE DE LIMPIEZA	M2	93,7	15.800	1.480.618,00
1.3	CERRAMIENTOS PARA VISUAL	M	114,0	9.945	1.133.332,20
1.4	CAMPAMENTOS DE BARRA	M	1	2.244.847	2.244.847,00
1.5	RED DE ALIMENTACIÓN PARA VISUAL	M	1	1.633.885	1.633.885,00
1.6	RED ELÉCTRICA PARA VISUAL	M	1	1.633.885	1.633.885,00
SUBTOTAL PRELIMINARES					\$ 8.546.388,00
2 EXCAVACIONES					
2.1	EXCAVACIÓN PARA CIMENTACIONES	M3	7,0	38.381	268.667,00
2.2	RETIRO DE MATERIAL PROYECTADO DE EXCAVACIONES	M3	15,0	40.500	607.500,00
2.3	RELLENO MATERIAL SELECCIONADO	M3	3,2	49.535	159.502,70
SUBTOTAL					\$ 1.035.669,70
3 CIMENTACIÓN					
3.1	CIMENTACIÓN PARA ZAPATAS 3000 PSI	M3	4,49	410.922	1.845.039,78
3.2	CIMENTACIÓN PARA DADOS DE CIMENTACIONES	M3	4,49	410.922	1.845.039,78
3.3	ACEROS DE REINFORZO	M	150,00	5.837	875.550,00
SUBTOTAL CIMENTACIÓN					\$ 4.565.629,56
4 ESTRUCTURA GUADUA					
4.1	VIGAS DE ALIMENTACIÓN	M	1	631.788	631.788,00
4.2	VIGAS DE ALIMENTACIÓN TIPO PISO 0,33 x 0,16	M	4	631.788	2.527.152,00
4.3	COLUMNILLA DE ALIMENTACIÓN DE 0,25 x 0,25	M	26	435.988	11.335.688,00
4.4	VIGAS DE ALIMENTACIÓN CUBIERTA 0,20 x 0,16	M	10	631.788	6.317.880,00
4.5	ESCALERAS DE MADERA	M	2	650.900	1.301.800,00
SUBTOTAL ESTRUCTURA GUADUA					\$ 22.114.308,00
5 INSTALACIONES HIDRÁULICAS					
5.1	TUBERÍA PVC 3/4"	M	3,91	12.000	46.932,00
5.2	APARATOS PARA DISTRIBUCIÓN	M	1	232.608	232.608,12
5.3	LAVAMANOS PARA DISTRIBUCIÓN	M	1	26.285	26.285,00
5.4	PERFORADOR PARA ALIMENTACIÓN LAVADERO	M	1	34.923	34.923,00
5.5	CODO DE 90° 3/4"	M	5	3.639	18.195,00
5.6	TEE 3/4"	M	3	6.907	20.721,00
5.7	ADAPTADOR MACHO	M	2	4.619	9.238,00
5.8	ADAPTADOR HEMBRA	M	2	8.000	16.000,00
SUBTOTAL INSTALACIONES					\$ 404.902,12
6 INSTALACIONES SANITARIAS					
6.1	APARATOS SANITARIOS	M	2	456.592	44.694,00
6.2	LAVAMANOS	M	1	262.457	1.312.285,95
6.3	DUCHA	M	1	311.887	3.742.645,20
6.4	CANALLETAS 8"	M	18	18.300	329.400,00
6.5	TUBERÍA RECUBIERTA CON LUBRICANTE PARA VIA 1000L	M	1	439.900	439.900,00
SUBTOTAL INTSLACIONES					\$ 5.868.925,15
7 INSTALACIONES ELÉCTRICAS					
7.1	TUBERÍA PVC	M	18,94	25.862	489.826,28
7.2	TUBERÍA EMT	M	4,60	28.975	133.285,00
7.3	TERMINAL PARA CABLE 30/30A 1/2"	M	1	116.855	116.855,00
7.4	CAPA DE PROTECCIÓN METALICA	M	1	413.255	413.255,00
7.5	SALIDA TERMINAL PARA CABLE METALICO PV 1/2"	M	2	129.202	258.404,00
7.6	SALIDA TERMINAL DE CABLE TADOR	M	1	455.288	455.288,00
7.7	SALIDA TERMINAL DE CABLE RECTO	M	1	299.900	299.900,00
7.8	SALIDA PARA CABLE DE PROTECCIÓN METALICO 1/2"	M	4	143.024	572.096,00
7.9	LAMPARAS LED TECHE	M	10	15.900	159.000,00
7.10	SALIDA TERMINAL CABLEADO ELÉCTRICO	M	94	12.929	1.211.576,59
SUBTOTAL INTSLACIONES					\$ 4.109.486
8 CUBIERTA					
8.1	MATERIAL VERDEAL	M	72	200.000	14.400.000,00
8.2	ESTERILLA DE ALIMENTACIÓN	M	72	13.000	936.000,00
SUBTOTAL CUBIERTA					\$ 15.336.000
7.9	LAMPARAS LED TECHE	M	10	15.900	159.000,00
7.10	SALIDA TERMINAL CABLEADO ELÉCTRICO	M	94	12.929	1.211.576,59
SUBTOTAL INTSLACIONES					\$ 4.109.486
8 CUBIERTA					
8.1	MATERIAL VERDEAL	M	72	200.000	14.400.000,00
8.2	ESTERILLA DE ALIMENTACIÓN	M	72	13.000	936.000,00
SUBTOTAL CUBIERTA					\$ 15.336.000
9 ACABADOS					
9.1	PINTURA EXTERIOR	M2	94	12.000	1.128.000
9.2	ALICATADO PARA CAHAPAR	M2	63	16.000	1.008.000
9.3	PINTURA EXTERIOR	M2	93	12.000	1.116.000
9.4	IMPRESIONES EXTERIORES PARA CHAPADOS	M2	43	55.831	2.411.899
9.5	PINTURA EXTERIOR PARA CHAPADOS	M2	20	477.337	9.470.366
SUBTOTAL ACABADOS					\$ 15.134.265
10 CARPINTERIA					
10.1	PUERTAS PRINCIPALES DE MADERA	M	2	134.900	269.800
10.2	PUERTAS DE HABITACIONES DE MADERA	M	2	129.900	259.800
10.3	PUERTAS PARA BAÑO DE MADERA	M	3	118.900	356.700
10.4	MARCO PARA VENTANAS DE MADERA	M	4	30.000	120.000
10.5	BARANDA DE ALIMENTACIÓN	M	15	300.000	4.500.000
SUBTOTAL CARPINTERIA					\$ 5.506.300,00
11 OBRAS EXTERIORES					
11.1	PLANTACIÓN DE ARBOLITOS	M	25	30700	767500
SUBTOTAL					\$ 767.500,00

Total		
ADMINISTRACIÓN		
IMPREVISTOS		
UTILIDAD		
IVA SOBRE		
TOTAL		

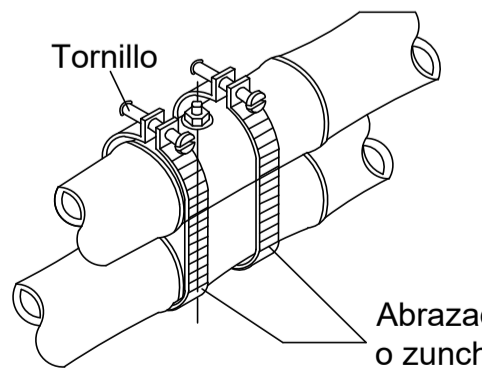
Ambiente	Cuadro de acabados			
	Pisos	Muros	Cubrimiento exterior	Cubierta
	Laminas de madera 2,5x0,17m 6mm	Concreto 3000PSI in situ	Muro antepecho guadua	Paneles en madera y guadua 2.4m x 2.4m
			Esterilla de guadua	Mescla de mortero
			Regilla ventilación guadua	Película para invernadero de plastico
			Paja fibra hoja vegetal	Teja de zinc ondulada 3x0,8m 0,17m
				Película para invernadero de plastico
Zaguan	1	1	1	1
Cocina	1	1	1	1
Habitaciones	1	1	1	1
Baños	1	1	1	1
Zona de ropas	1	1	1	1
Beneficiadero	1	1	1	1
Deposito	1	1	1	1
Secado parabolico	1	1	1	1

Cuadro de puertas en carpinteria						
Código	Esquema planta	Esquema alzado	Dimensiones		Cantidad	Distribución
			Alto	Ancho		
P-1			2.30	1.15	2	Zaguan
P-2			2.30	1.00	2	Habitación #1 y #2
P-3			2.30	0.95	1	Modulo ducha
P-4			2.30	0.90	2	Modulos inodoros
P-5			2.30	1.00	1	Deposito

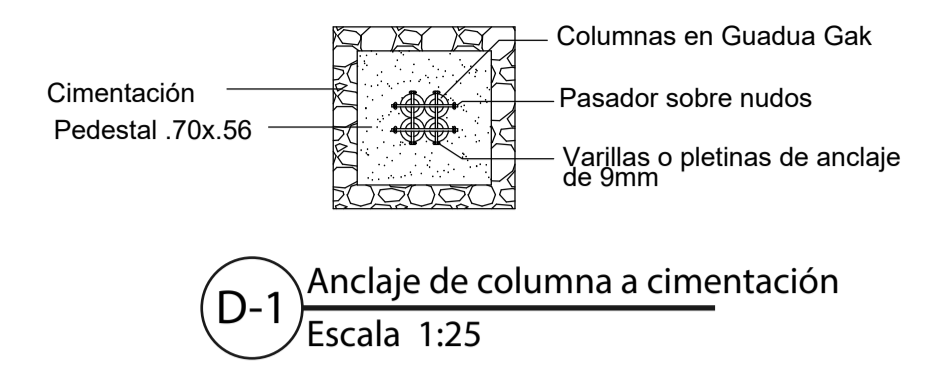
Cuadro de ventanas en carpinteria						
Código	Esquema planta	Esquema alzado	Dimensiones		Cantidad	Distribución
			Alto	Ancho		
V-1			1,3	0,55	2	Habitacion #1 y #2
V-2			1.40	1.00	3	Habitacion #1 y #2
V-3			0,25	1,17	1	Modulo Ducha
V-4			0,25	2,65	1	Modulo inodoros y lavamanos



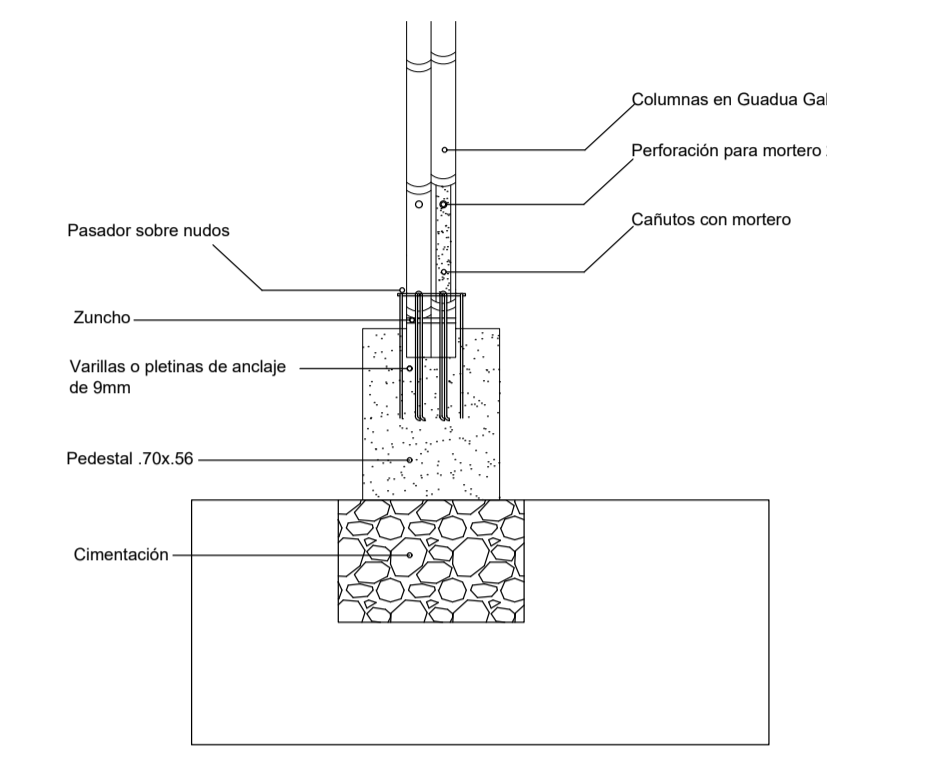
D-4 Uniones pernadas



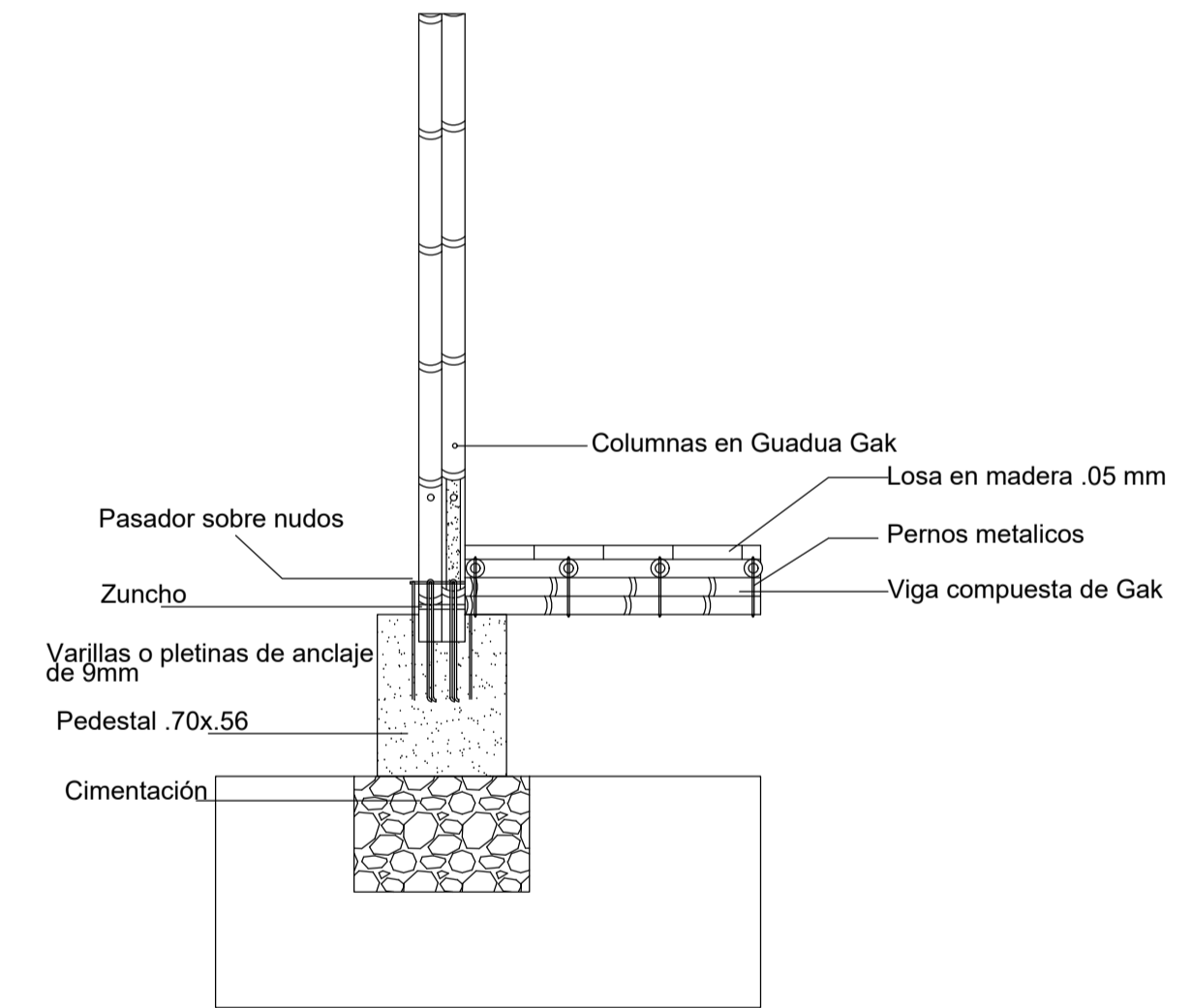
D-5 Uniones pernadas con zuncho Escala 1:15



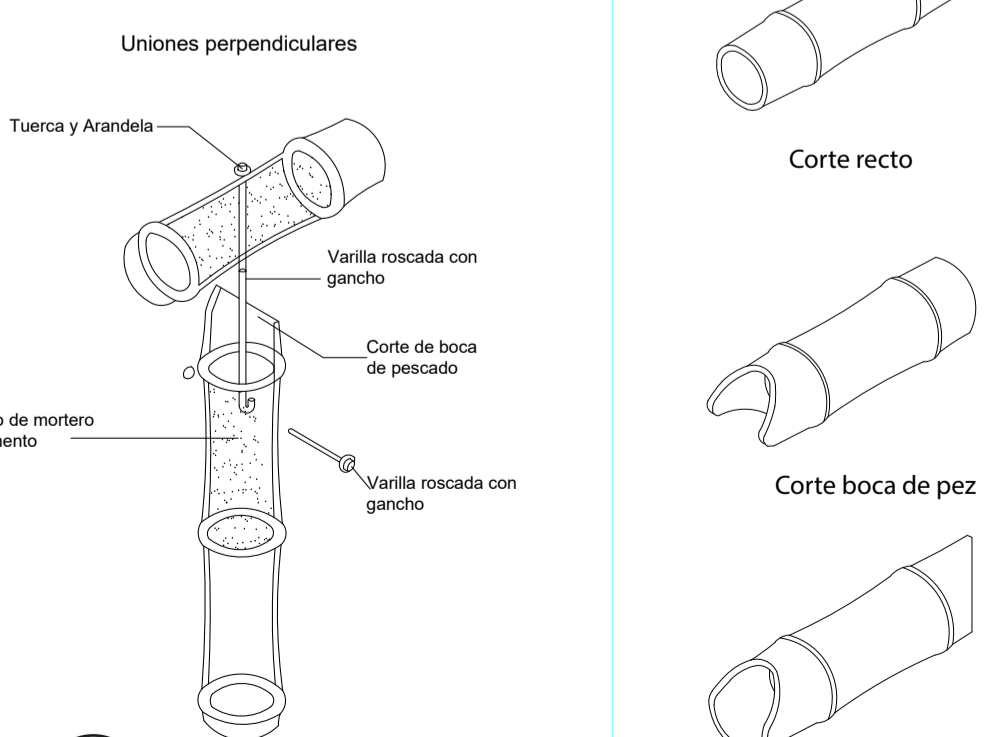
D-1 Anclaje de columna a cimentación Escala 1:25



D-2 Anclaje de columna a pedestal Escala 1:25



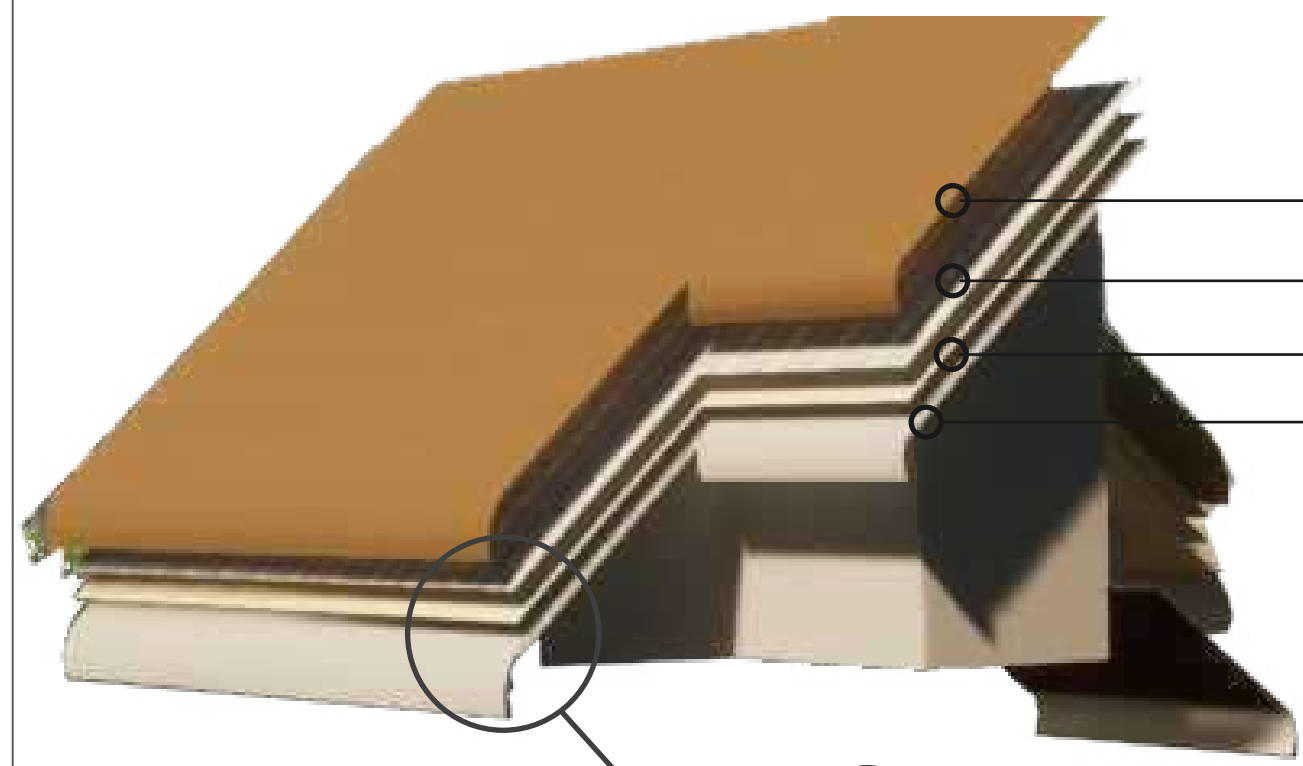
D-3 Anclaje de pedestal columna planta Escala 1:25



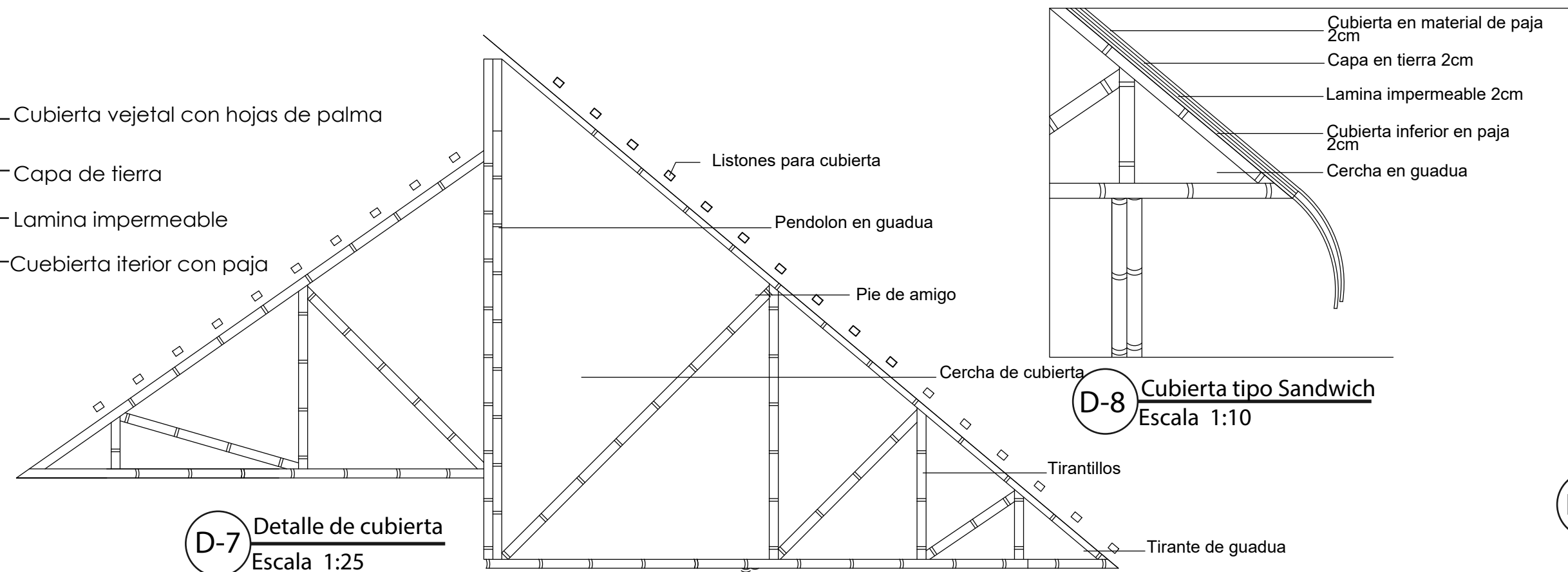
D-6 Ventana en madera alzado Escala 1:15



DE: 13	A-02	1
6	PLANO No:	REVISIÓN:
FACULTAD DE ARQUITECTURA		
PROYECTO: NAXES, una mirada desde la modulación que responda a las necesidades habitacionales de la comunidad Amoya		
CONVENCIONES: 		
DIRECTOR DEL PROYECTO: 		
ESTUDIANTES: 		
ESTUDIOS TÉCNICOS: Dirección de análisis		
CONTIENE: MEMORIA DE DISEÑO POSIBLE IMPLANTACIÓN IMPLANTACION		
PLANOS DE REFERENCIA: ELABORACIÓN PROPIA		
ESCALA:	FECHA:	
SEGÚN LA INDICADA	27/05/2022	
ARCHIVO:	FECHA DE COPIA:	
PORTAFOLIONAXES2022.dwg		
DIBUJO:	ELABORACIÓN:	
ELABORACIÓN PROPIA		
REVISIÓN:	PLANO No:	PLANCHA No:
2	A-02	6
		DE: 13



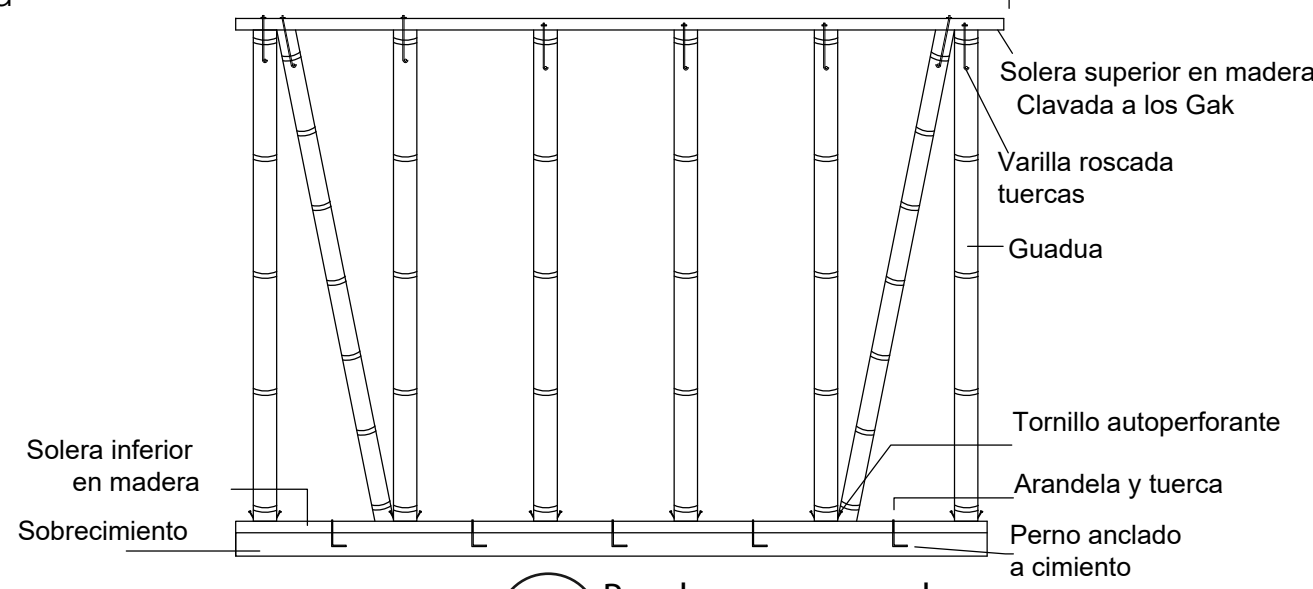
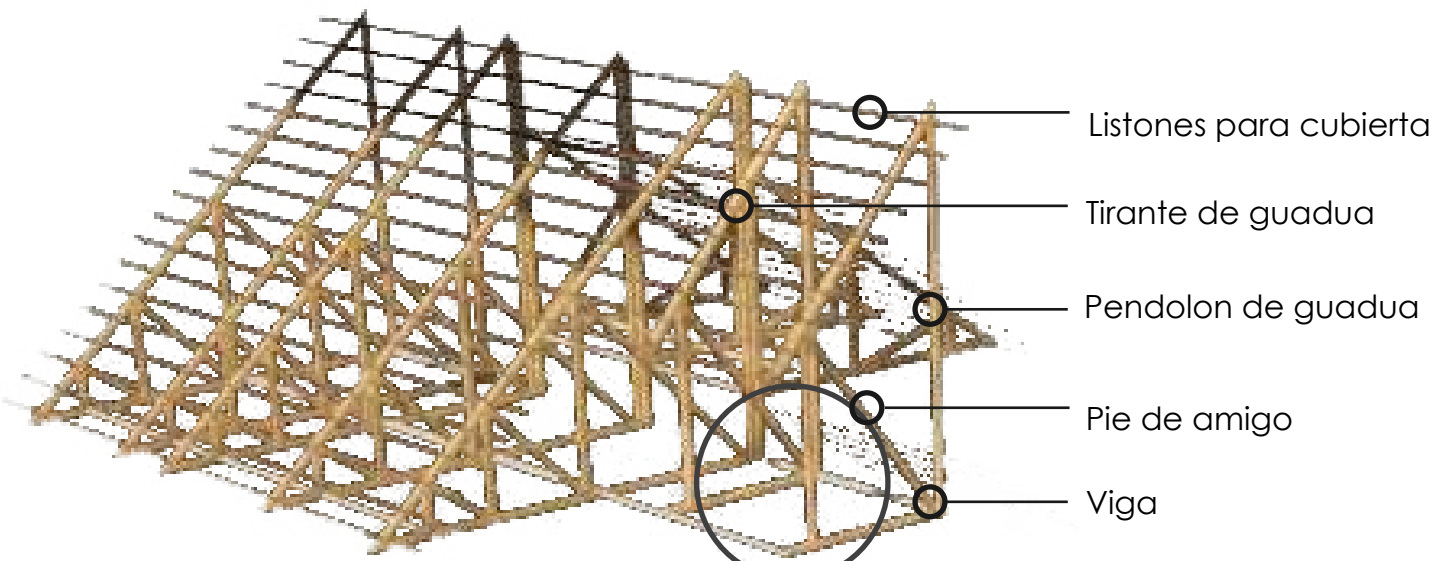
D-07
P-11



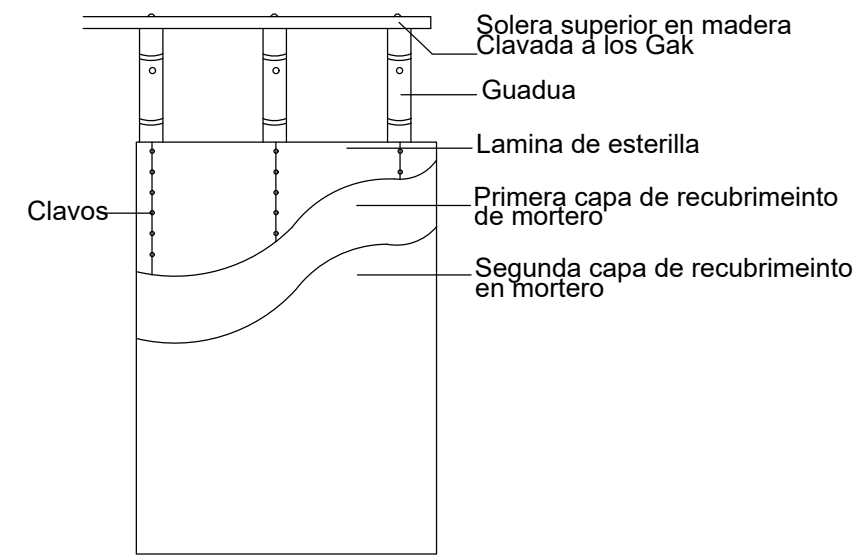
D-7 Detalle de cubierta
Escala 1:25

D-8 Cubierta tipo Sandwich
Escala 1:10

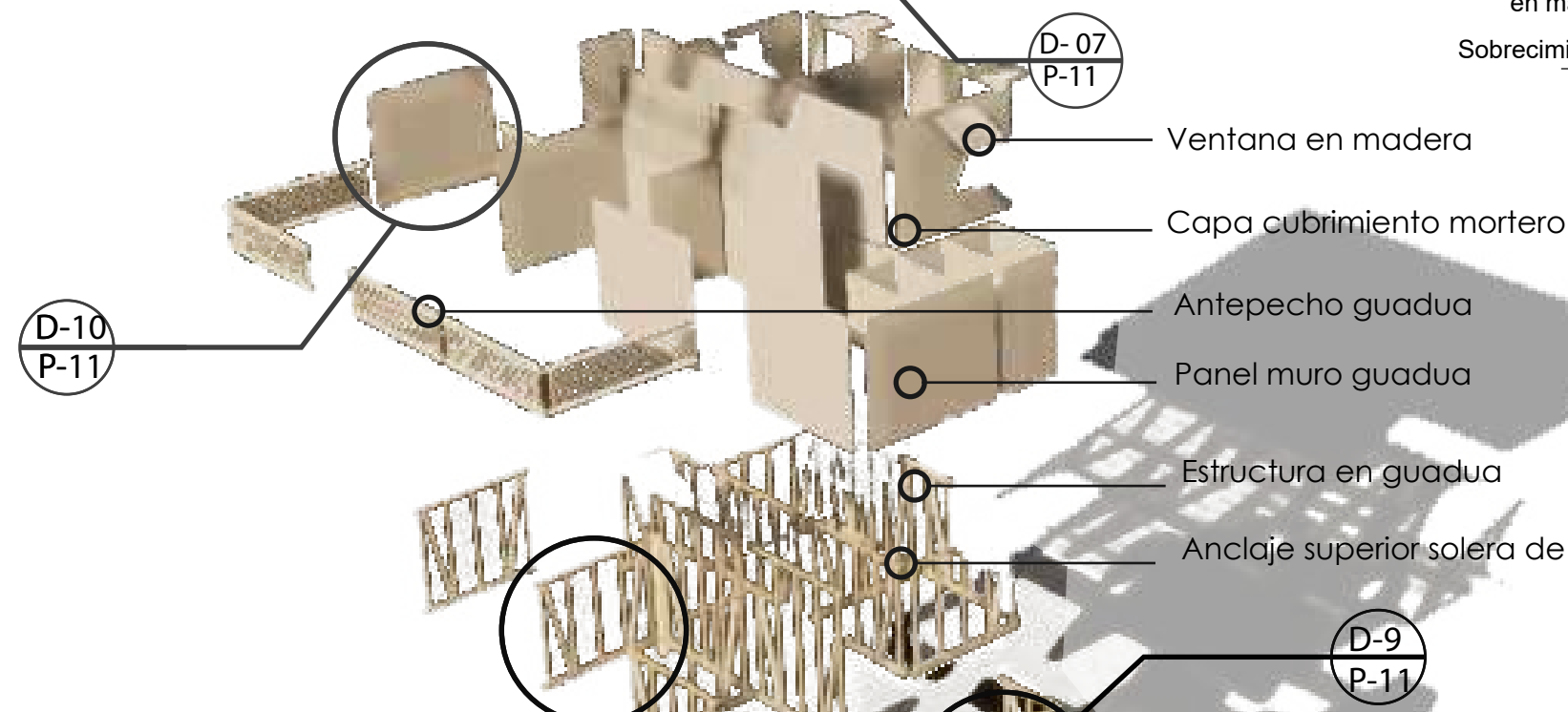
R-1 Cubierta



D-9 Panel muros en guadua
Escala 1:15



D-10 Cubrimiento de muro
Escala 1:15



D-10
P-11

D-07
P-11

D-9
P-11

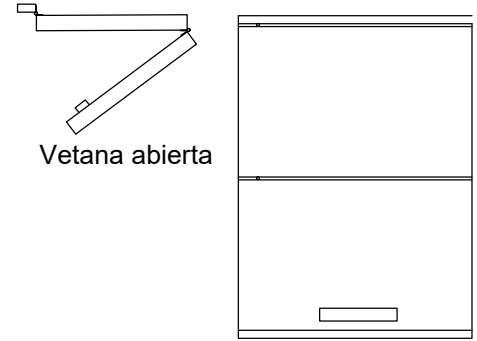
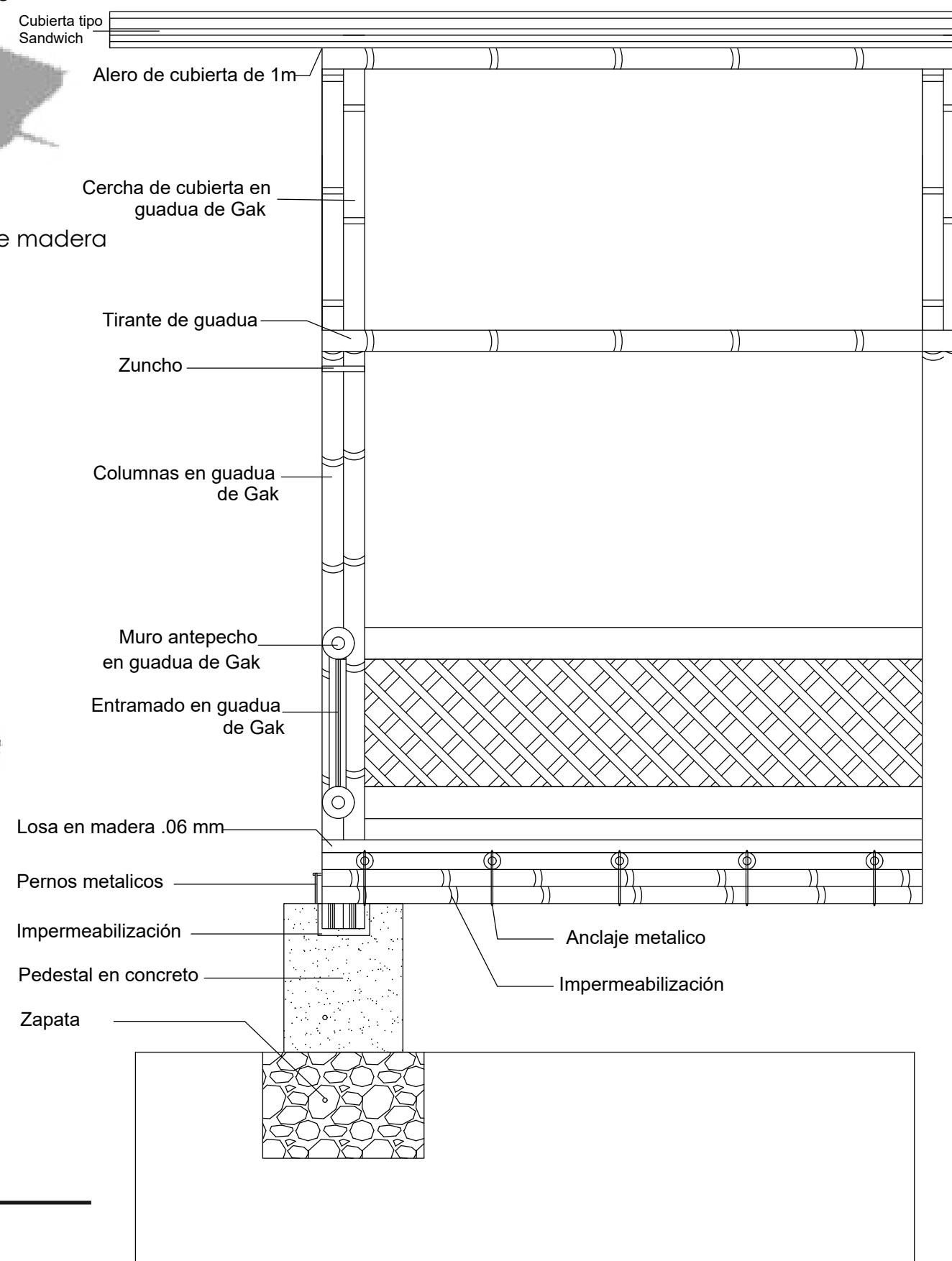
D-9
P-11

D-2
P-11

D-3
P-11

Viga compuesta de Gak
Columna en guadua Gak
Pedestal 70x50

D-12 Corte fachada
Escala 1:10



D-11 Ventana en madera alzado
Escala 1:15

R-2 Panel muro en guadua

R-3 Cimentación

R-4 Entrepiso

DE: 13	A-02	1
6	PLANO No:	REVISIÓN:
PLANCHA No:		
FACULTAD DE ARQUITECTURA		
PROYECTO: NAXES, una mirada desde la modulación que responde a las necesidades habitacionales de la comunidad Amoyá		
CONVENCIONES: Títulos para plantas y cortes Indicador de corte Indicador de detalle Indicador de fachada Indicador de puertas y ventanas Indicador de nivel en planta Indicador de eje		
DIRECTOR DEL PROYECTO: 		
ESTUDIANTES: 		
ESTUDIOS TÉCNICOS: Dirección de análisis		
CONTIENE: 		
PLANOS DE REFERENCIA: ELABORACIÓN PROPIA		
ESCALA: SEGÚN LA INDICADA	FECHA: 27/05/2022	
ARCHIVO: PORTAFOLIONAXES2022.dwg	FECHA DE COPIA:	
DIBUJO: ELABORACIÓN PROPIA	ELABORACIÓN:	
REVISIÓN: 2	PLANO No: A-02	PLANCHA No: 6 DE: 13



REVISIÓN: 1
 PLANO No: A-02
 PLANCHA No: 12
 DE: 13



FACULTAD DE ARQUITECTURA

PROYECTO:
 NAXES, una mirada desde la modulación que responde a las necesidades habitacionales de la comunidad Amoyá

- CONVENCIONES:
- Títulos para plantas y cortes
 - Indicador de corte
 - Indicador de detalle
 - Indicador de fachada
 - Indicador de puertas y ventanas
 - Indicador de nivel en planta
 - Indicador de eje

DIRECTOR DEL PROYECTO:

ESTUDIANTES:

ESTUDIOS TÉCNICOS:
 Dirección de análisis
 Arq.

CONTIENE:
 IMAGINARIOS DEL PROYETO

PLANOS DE REFERENCIA:
 ELABORACIÓN PROPIA

ESCALA: FECHA:
 27/05/2022

ARCHIVO: FECHA DE COPIA:
 PORTAFOLIONAXES2022.dwg

DIBUJO: ELABORACIÓN PROPIA
 ELABORACIÓN: PROPIA

REVISIÓN: 2
 PLANO No: A-02
 PLANCHA No: 12
 DE: 13



REVISIÓN: 1
 PLANO No: A-02
 PLANCHA No: 13
 DE: 13



FACULTAD DE ARQUITECTURA

PROYECTO:
 NAXES, una mirada desde la modulación que responde a las necesidades habitacionales de la comunidad Amoyá

- CONVENCIONES:
- Titulos para plantas y cortes
 - Indicador de corte
 - Indicador de detalle
 - Indicador de fachada
 - Indicador de puertas y ventanas
 - Indicador de nivel en planta
 - Indicador de eje

DIRECTOR DEL PROYECTO:

ESTUDIANTES:

ESTUDIOS TÉCNICOS:
 Dirección de análisis
 Arq.

CONTIENE:
 IMAGINARIOS DEL PROYETO

PLANOS DE REFERENCIA:
 ELABORACIÓN PROPIA

ESCALA: FECHA:
 27/05/2022

ARCHIVO: FECHA DE COPIA:
 PORTAFOLIONAXES2022.dwg

DIBUJO: ELABORACIÓN PROPIA
 ELABORACIÓN: PROPIA

REVISIÓN: 2
 PLANO No: A-02
 PLANCHA No: 13
 DE: 13