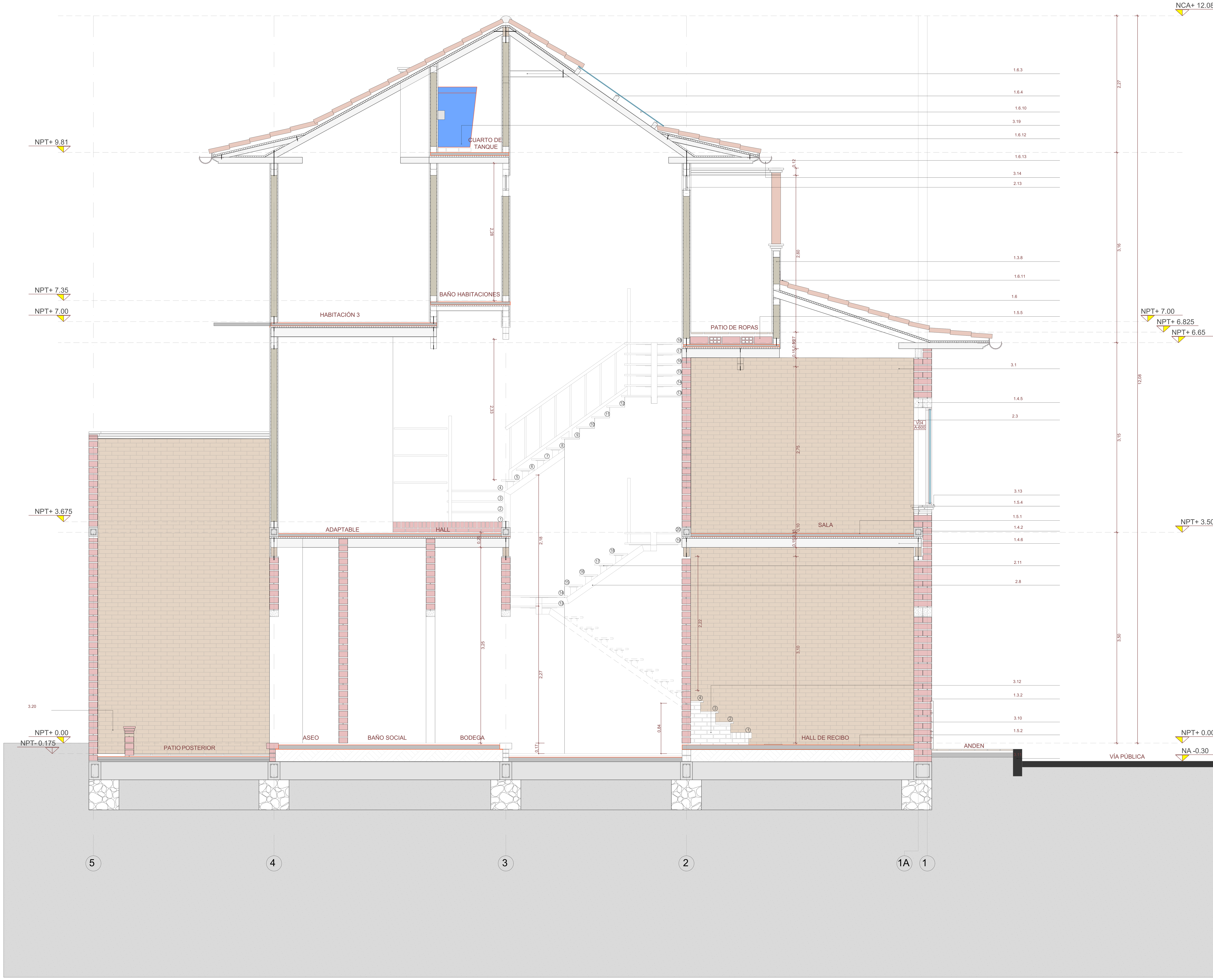
CORTE LONGITUDINAL B - B'

CB-B'

ESCALA 1:30



Sección	Subsección	Ítem	Descripción
1. ESTRUCTURA	1.1. Cimentación	1.1.1	Terreno Estable
1. ESTRUCTURA	1.1. Cimentación	1.1.2	Solado de Limpieza
1. ESTRUCTURA	1.1. Cimentación	1.1.3	Relleno Compactado
1. ESTRUCTURA	1.1. Cimentación	1.1.4	Zapata en Concreto Reforzado, 1.001.00.30 mts
1. ESTRUCTURA	1.1. Cimentación	1.1.5	Viga de Cimentación en Concreto Ciclópeo
1. ESTRUCTURA	1.1. Cimentación	1.1.6	Viga de Cimentación en Concreto Reforzado .30*.20 mts
1. ESTRUCTURA	1.1. Cimentación	1.1.7	Viga de Cimentación en Concreto Reforzado .30*.30 mts
1. ESTRUCTURA	1.1. Cimentación	1.1.8	Sobre-cimiento, Mampostería Reforzada en Ladrillo Estructural .14.5*.29.5*.095 mts
1. ESTRUCTURA	1.1. Cimentación	1.1.9	Pedestal en Concreto Reforzado .15*.30 mts, (soporte IPE)
1. ESTRUCTURA	1.1. Cimentación	1.1.10	Acero de Refuerzo según diseño y cálculo estructural
1. ESTRUCTURA	1.1. Cimentación	1.1.11	Concreto 1:2:3
1. ESTRUCTURA	1.2. Columnas	1.2.1	Columnas Metálicas Perfil W, según diseño y cálculo estructural
1. ESTRUCTURA	1.2. Columnas	1.2.2	Placa Estructural de Anclaje, según diseño y cálculo estructural
1. ESTRUCTURA	1.2. Columnas	1.2.3	Varilla Roscada Estructural, según diseño y cálculo estructural
1. ESTRUCTURA	1.2. Columnas	1.2.4	Tuerca y Contratuerca, según diseño y cálculo estructural
1. ESTRUCTURA	1.2. Columnas	1.2.5	Tapa de Esterilla de Guadua o Caña Brava Pañetada
1. ESTRUCTURA	1.3. Muros estructurales	1.3.1	Mampostería Reforzada Sencilla (BTC Hueco .14.5*.29.5*.095 mts) E=15
1. ESTRUCTURA	1.3. Muros estructurales	1.3.2	Mampostería Reforzada Doble a Soga y Tizón (BTC Hueco .14.5*.29.5*.095 mts) E=30
1. ESTRUCTURA	1.3. Muros estructurales	1.3.3	Acero de Refuerzo Vertical Ø ½"
1. ESTRUCTURA	1.3. Muros estructurales	1.3.4	Acero de Refuerzo Horizontal Ø 3/8"
1. ESTRUCTURA	1.3. Muros estructurales	1.3.5	Mortero Fluido a Base de Tierra, Cemento, Cal y Agua
1. ESTRUCTURA	1.3. Muros estructurales	1.3.6	Mortero de Pega a Base de Tierra, Cemento, Cal y Agua
1. ESTRUCTURA	1.3. Muros estructurales	1.3.7	Mampostería Sencilla en BTC
1. ESTRUCTURA	1.3. Muros estructurales	1.3.8	Muro en Bahareque Recubierto E=.15 mts
1. ESTRUCTURA	1.3. Muros estructurales	1.3.9	Estructura de Madera a la Vista
1. ESTRUCTURA	1.3. Muros estructurales	1.3.10	Paral o Pie Derecho, Madera Aserrada en secciones de .10*.10 mts
1. ESTRUCTURA	1.3. Muros estructurales	1.3.11	Solera o Carrera Superior, Madera Aserrada en secciones de .10*.10 mts
1. ESTRUCTURA	1.3. Muros estructurales	1.3.12	Solera o Carrera Inferior, Madera Aserrada en secciones de .10*.10 mts
1. ESTRUCTURA	1.3. Muros estructurales	1.3.13	Diagonal, Madera Aserrada
1. ESTRUCTURA	1.3. Muros estructurales	1.3.14	Recubrimiento (Esterilla de Guadua)
1. ESTRUCTURA	1.3. Muros estructurales	1.3.15	Varilla Roscada Anclada
1. ESTRUCTURA	1.3. Muros estructurales	1.3.16	Bastón
1. ESTRUCTURA	1.3. Muros estructurales	1.3.17	Herrajes Metálicos para Ensamble Madera (Pernos, Puntillas, Alambre, Platinas, Tornillos)
1. ESTRUCTURA	1.4. Vigas de amarre	1.4.1	Viga de Amarre Metálica en IPE, según diseño y cálculo estructural
1. ESTRUCTURA	1.4. Vigas de amarre	1.4.2	Viga de Amarre en Concreto Reforzado, según diseños y cálculo estructural
1. ESTRUCTURA	1.4. Vigas de amarre	1.4.3	Viga de Amarre Tensor y Corona a la vez, Madera Aserrada en secciones de .10*.15 mts
1. ESTRUCTURA	1.4. Vigas de amarre	1.4.4	Viga Corona en Madera Aserrada de .10*.20 mts
1. ESTRUCTURA	1.4. Vigas de amarre	1.4.5	Dintel en Madera Aserrada en secciones de .10*.15 mts, según detalle D-5
1. ESTRUCTURA	1.4. Vigas de amarre	1.4.6	Viguetas en Madera Aserrada en secciones de .10*.15 mts pernada a IPE
1. ESTRUCTURA	1.4. Vigas de amarre	1.4.7	Riostra en madera aserrada en secciones de .10*.15 mts
1. ESTRUCTURA	1.4. Vigas de amarre	1.4.8	Soporte estructural color negro soldado a IPE
1. ESTRUCTURA	1.5. Losas y pisos	1.5.1	Losa de Entrepiso en Concreto Reforzado E=.08 mts
1. ESTRUCTURA	1.5. Losas y pisos	1.5.2	Losa de Contrapiso en Concreto Reforzado E=.075 mts
1. ESTRUCTURA	1.5. Losas y pisos	1.5.3	Placa Mesón Cocina en Concreto Reforzado E=.05 mts
1. ESTRUCTURA	1.5. Losas y pisos	1.5.4	Mortero Reforzado
1. ESTRUCTURA	1.5. Losas y pisos	1.5.5	Sobrepiso, Ladrillo Bloque H-12
1. ESTRUCTURA	1.5. Losas y pisos	1.5.6	Grada en Ladrillo Común a la Vista
1. ESTRUCTURA	1.5. Losas y pisos	1.5.7	Casetón de Guadua
1. ESTRUCTURA	1.5. Losas y pisos	1.5.8	Placa Mobiliario Fijo E=.03 mts
1. ESTRUCTURA	1.5. Losas y pisos	1.5.9	Mortero 1:4 de Nivelación
1. ESTRUCTURA	1.5. Losas y pisos	1.5.10	Malla electrosoldadas
1. ESTRUCTURA	1.6. Cubierta en madera y teja de barro	1.6.1	Alero
1. ESTRUCTURA	1.6. Cubierta en madera y teja de barro	1.6.2	Falsa Alfarda en Madera Rectangular Aserrada en secciones de .07*.10 mts
1. ESTRUCTURA	1.6. Cubierta en madera y teja de barro	1.6.3	Tirante en Madera Rectangular Aserrada en secciones de .07*.10 mts
1. ESTRUCTURA	1.6. Cubierta en madera y teja de barro	1.6.4	Correa, Vigueta o Alfarda en Madera Rectangular Aserrada en secciones de .07*.10 mts
1. ESTRUCTURA	1.6. Cubierta en madera y teja de barro	1.6.5	Cumbrera en Madera Rectangular Aserrada en secciones de .15*.20 mts
1. ESTRUCTURA	1.6. Cubierta en madera y teja de barro	1.6.6	Caña Brava a la Vista
1. ESTRUCTURA	1.6. Cubierta en madera y teja de barro	1.6.7	Manto Asfáltico Impermeabilizante
2. CARPINTERÍAS		2.1	Puerta en Madera
2. CARPINTERÍAS		2.2	Ventanearía en Madera
2. CARPINTERÍAS		2.3	Ventanearía en Madera y Vidrio
2. CARPINTERÍAS		2.4	Ventanearía en Madera y Fique Tejido
2. CARPINTERÍAS		2.5	Repisas Suspendidas en Madera Aserrada y Platina 4.5*2" color negro
2. CARPINTERÍAS		2.6	Repisas en Madera Aserrada Anclada a Muro
2. CARPINTERÍAS		2.7	Mobiliario Fijo en Mampostería Sencilla con BTC, Cemento Pulido y Madera
2. CARPINTERÍAS		2.8	Escalera de Madera y Metal Estructural
2. CARPINTERÍAS		2.9	Peldaño en Madera .03*.30*.92 mts
2. CARPINTERÍAS		2.10	Tubo Estructural Cuadrado color negro 100100 2.0 mm
2. CARPINTERÍAS		2.11	Platina Estructural color negro de 4.5*2"
2. CARPINTERÍAS		2.12	Pasamanos en Madera y Metal
2. CARPINTERÍAS		2.13	Rejillas de Ventilación
2. CARPINTERÍAS		2.14	Herrajes de Carpintería (Tornillos, Cerraduras, Bisagras, Pasadores, Chapas, Manillas)
2. CARPINTERÍAS		2.14.1	Puntillas para Madera
2. CARPINTERÍAS		2.15	Cojinería Muebles Fijos
3. ACABADOS		3.1	Pañete a la Vista, a Base de Tierra, Estiércol, Cal, Cemento, Agua e Impermeabilizante
3. ACABADOS		3.2	Friso Color Natural a Base de Cemento, Cal, Arena, Agua e Impermeabilizante
3. ACABADOS		3.3	Concreto a la Vista
3. ACABADOS		3.4	Tapas de Caña Brava a la Vista
3. ACABADOS		3.5	Celosías y Apoyos en Madera Aserrada en secciones de .10*.10 mts
3. ACABADOS		3.6	Enchapes Cerámicos
3. ACABADOS		3.7	Ladrillo Tablón Tipo Barichara .20*.20*.03 mts
3. ACABADOS		3.8	Piso Acabado, Mortero Pulido e Impermeabilizado Color Natural
3. ACABADOS		3.9	Pollo en Ladrillo Común a la Vista
3. ACABADOS		3.10	Zócalo, Piedra Chapa Tipo Barichara
3. ACABADOS		3.11	Sardinel en Piedra Tipo Barichara
3. ACABADOS		3.12	Ladrillo Común tipo Barichara a la Vista .20*.10*.06 mts
3. ACABADOS		3.13	Alfajía, Ladrillo Tablón Tipo Barichara .20*.20*.03 mts
3. ACABADOS		3.14	Canal en Lámina Galvanizada
3. ACABADOS		3.15	Soporte Canal Atornillado a Falsa Alfarda
3. ACABADOS		3.16	Bajante Agua Lluvia
3. ACABADOS		3.17	Bajante Aguas Negras
3. ACABADOS		3.18	Bajante Agua Grasa
3. ACABADOS		3.19	Tanque Elevado 500 lts
3. ACABADOS		3.20	Jardinera
3. ACABADOS		3.21	Lava traperos
3. ACABADOS		3.22	Lavadero de Granito
3. ACABADOS		3.23	Luminarias de Muro
3. ACABADOS		3.24	Grifería
4. BAÑOS		4.1	Lavabo en Piedra Tallada Tipo Barichara
4. BAÑOS		4.2	Sanitario de Porcelana
4. BAÑOS		4.3	Mesón Aguitarrado en Madera Aserrada
4. BAÑOS		4.4	Ducha
4. BAÑOS		4.5	Piso Ducha Antideslizante
4. BAÑOS		4.6	Enchape Ducha
4. BAÑOS		4.7	Enchape Lavabo
4. BAÑOS		4.8	Incrustaciones
4. BAÑOS		4.9	Buitrón
4. BAÑOS		4.10	Ladrillo Bloque H-7, Frisado y Enchapado
4. BAÑOS		4.11	Ladrillo Bloque H-10, Frisado y Enchapado
4. BAÑOS		4.12	Tubería Sanitaria 2"
4. BAÑOS		4.13	Tubería Sanitaria 3"
4. BAÑOS		4.14	Tubería Sanitaria 4"
4. BAÑOS		4.15	Tubería de Ventilación
4. BAÑOS		4.16	Espejo
4. BAÑOS		4.17	Alimentador PVC-A ½"
5. COCINA		5.1	Lavavajillas en Acero inoxidable
5. COCINA		5.2	Estufa Gas en Acero Inoxidable
5. COCINA		5.3	Mesa Comedor en Madera y Metal Negro
5. COCINA		5.4	Barra Tipo Americana en Madera Aserrada y Metal Negro
5. COCINA		5.5	Banca Silla en Madera y Metal Negro
5. COCINA		5.6	Tubo Rectangular Color Negro 3050 3.0 mm
5. COCINA		5.7	Madera Aserrada 1.60*.80*.03 mts
5. COCINA		5.8	Madera Aserrada
5. COCINA		5.9	Enchape Cocina
5. COCINA		5.10	Entrepaño Empotrados a Muros
5. COCINA		5.11	Gabinetes en Madera

Universidad Santo Tomas
de Aquino

PROYECTO:
DISEÑO PROTOTIPO DE CASA-TALLER PARA ARTESANOS DEL FIQUE EN CURITÍ

PRESENTADO POR:
JOSE LUIS CHACON RUEDA
2050882

ESPACIO ACADEMICO:
PROYECTO DE GRADO

DOCENTE:
ARQ.EDWIN RIOS VARGAS

OBSERVACIONES:

CONVENCIONES:

CONTIENE:
-CORTE LONGITUDINAL B-B
-CUADRO DEFINICIONES

ARCHIVO	FECHA DE COPIA
PG_PLANIMETRIAS _V005.DWG	MAYO 05 2025

REVISION.	ESCALA.
	1:150, 1:30

N

PLANO No.	PLANCHA No.
A-010	10 DE 14