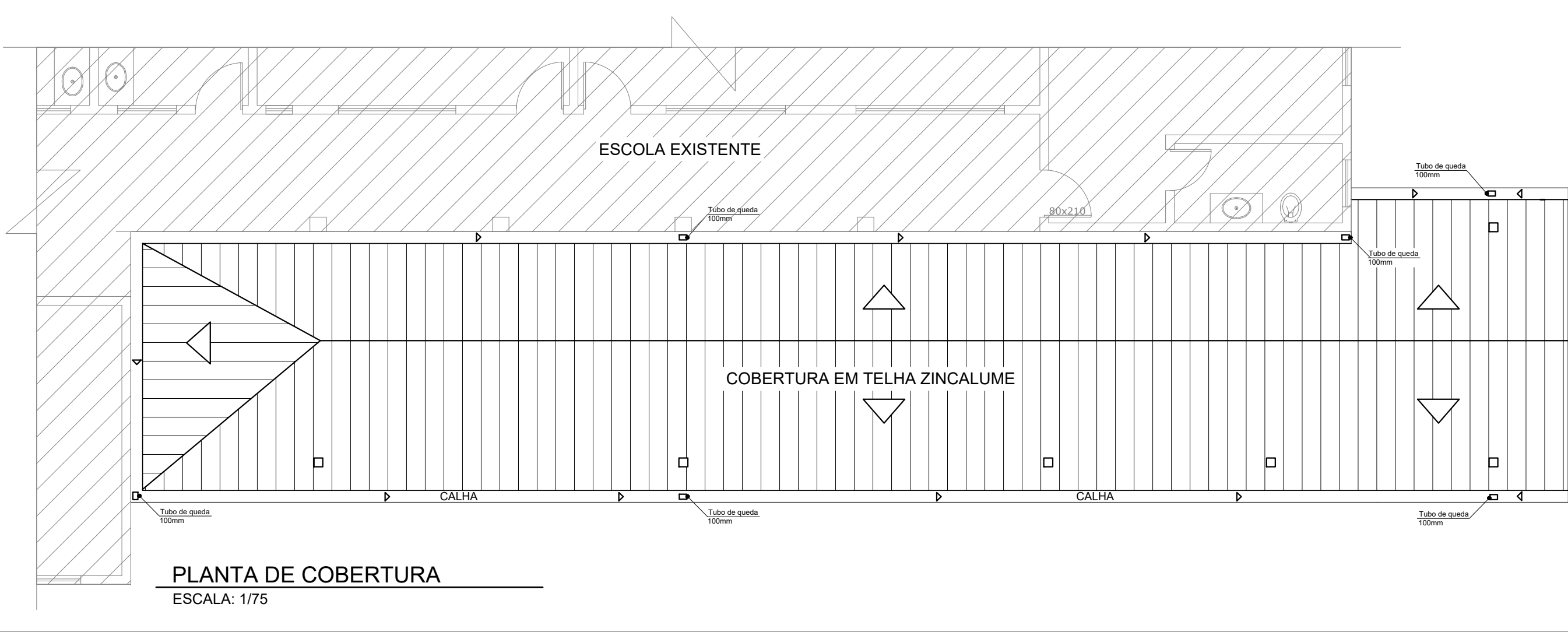
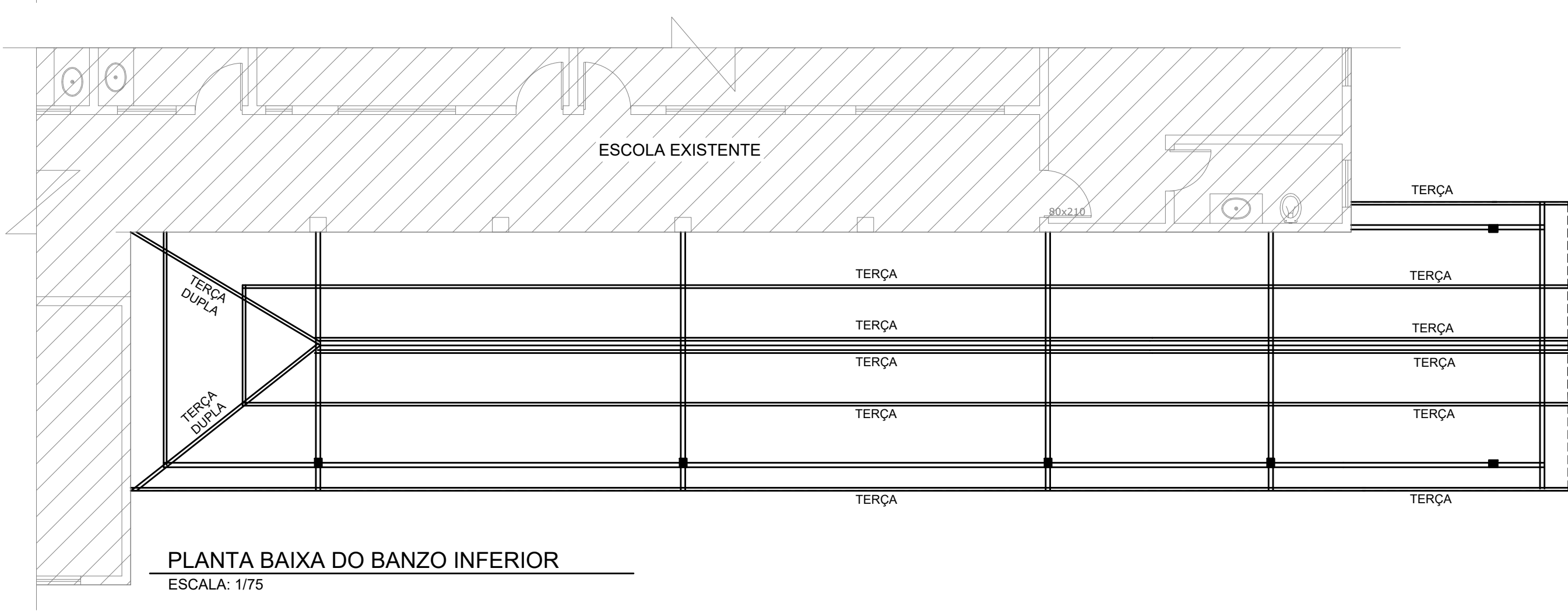
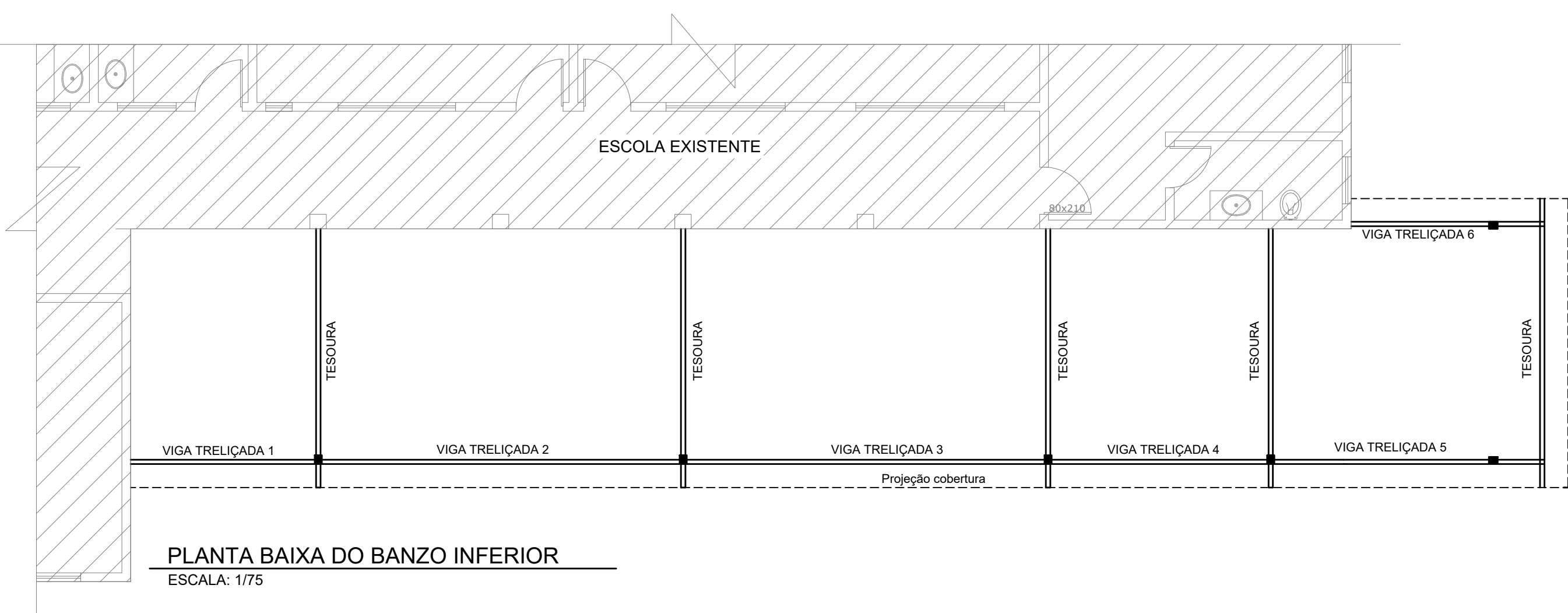
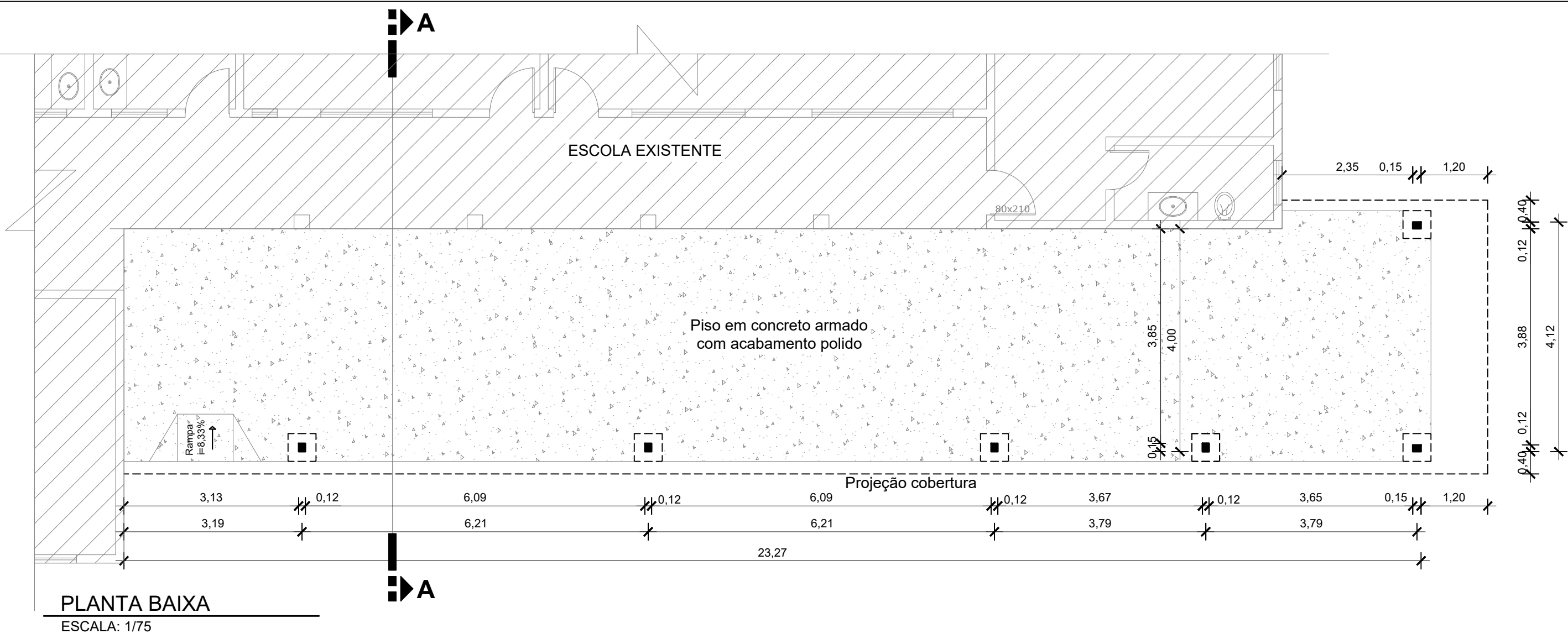
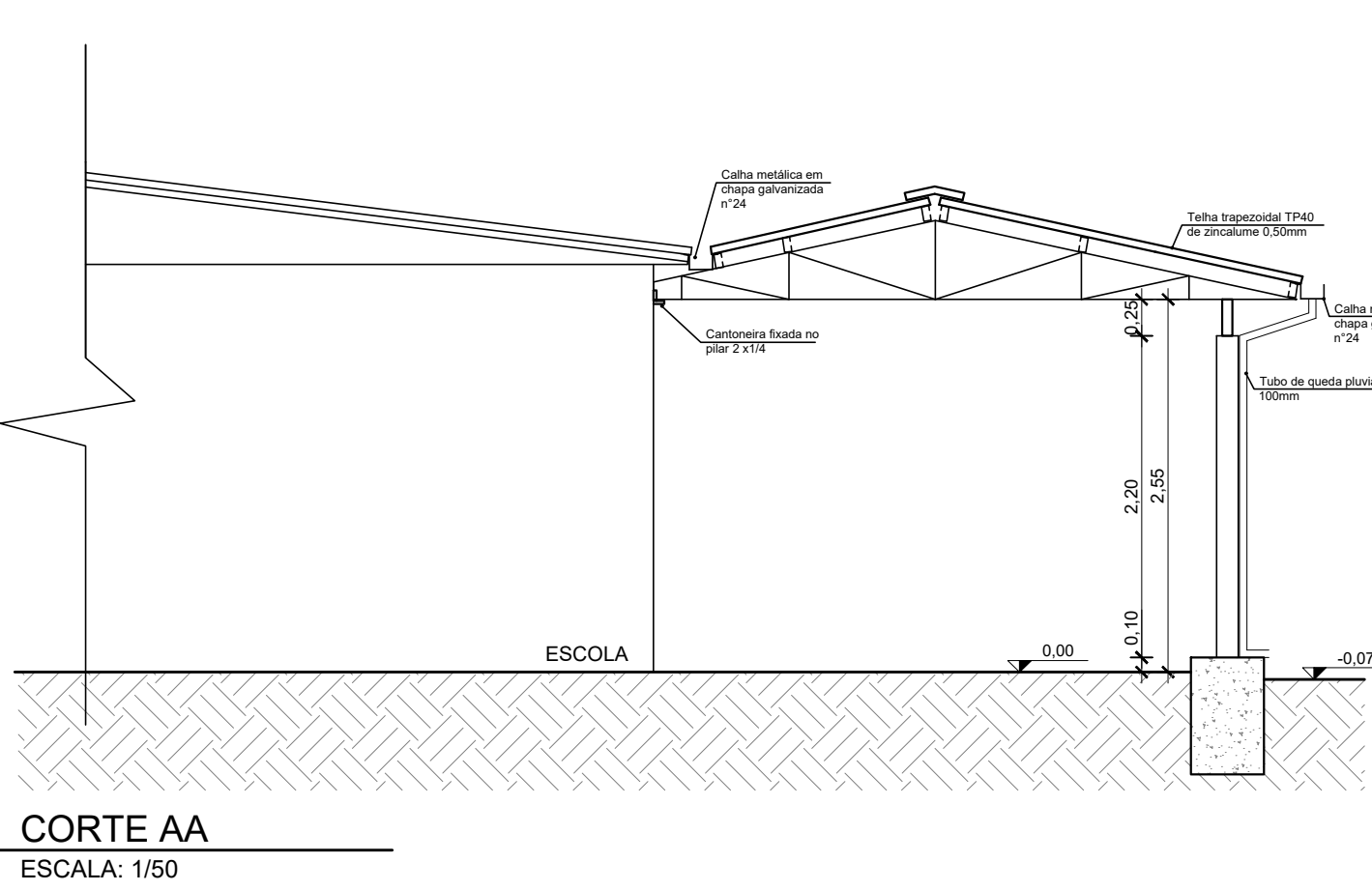
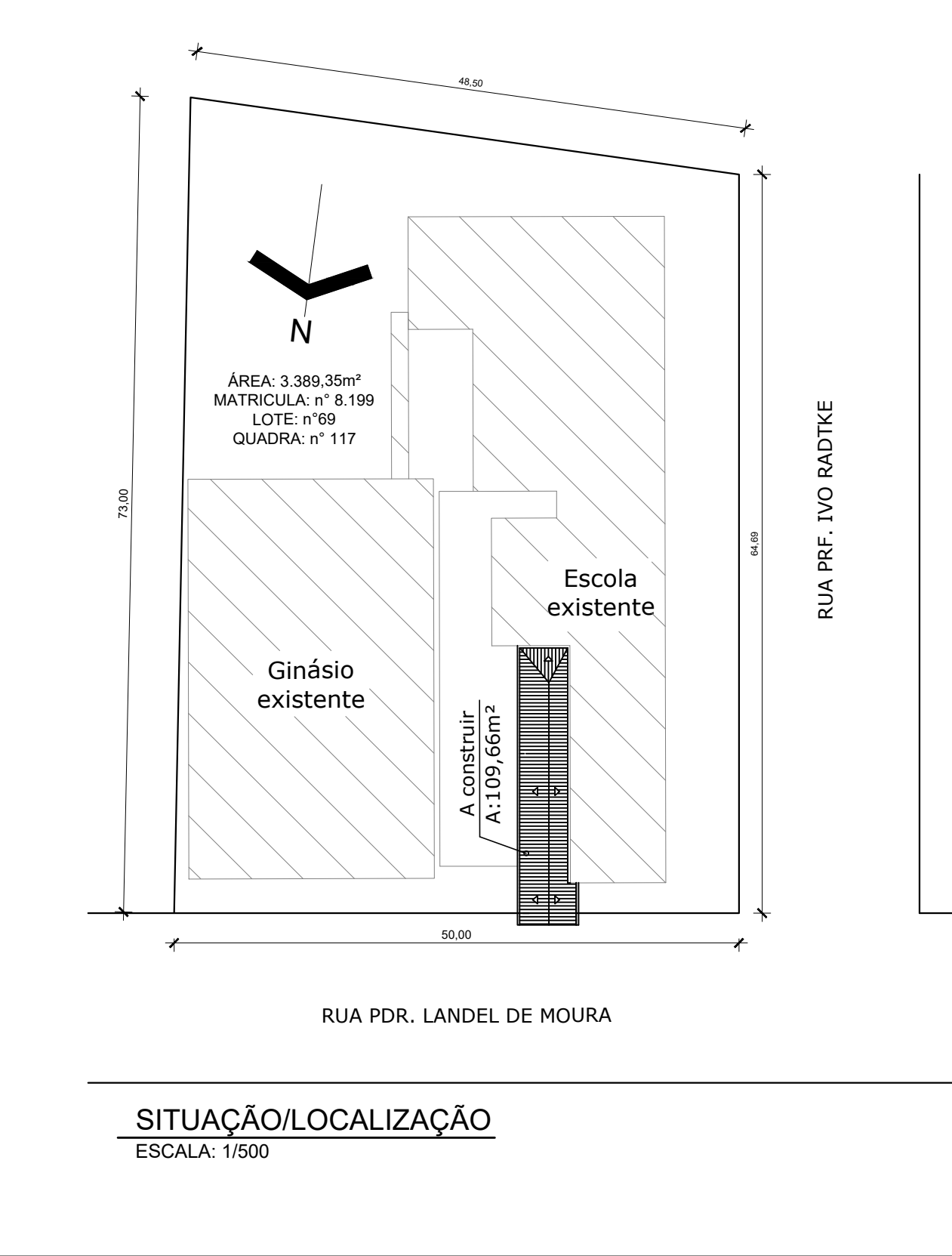




DETALHAMENTOS SEM ESCALA			
FUNDAÇÃO 1- 6 Blocos de Concreto Armado fck 20mpa, nas dimensões de 0,5x0,5x0,80 m. Armados com estribos intertravados de Ø 8mm c/13cm em duas direções conforme representação acima. Sobre estes, será engastado os chumbadores metálicos com a placa-base que receberá os pilares. Volume=1,20 m³.	DETALHE PLACA BASE/CHUMBADOR 6 unidades CHAPA Vem concretada na cabeça do bloco 300 x 300 x 10 mm Chumbadores 6#10 mm; L = 500 mm	PILAR (6 Pilares)–2,20m CADA PILAR MATERIAL PILARES Perfil–Terça de Chapa Dobrada – AÇO ASTM A36 Duplo [20x60x150x3,00mm Duas Terças Soldadas Confrontadas formando um Tubo	DETALHE PLACA TOPO 6 unidades CHAPA soldada na cabeça do pilar 150 x 120 x 10 mm
TESOURAS – 4X MATERIAL TESOURAS Perfil de Chapa Dobrada – AÇO ASTM A36 Banzos: [100 mm x 50 mm x 2,65 mm Treligado: [92 mm x 30 mm x 2,25 mm	TESOURAS – 1X MATERIAL TESOURAS Perfil de Chapa Dobrada – AÇO ASTM A36 Banzos: [100 mm x 50 mm x 2,65 mm Treligado: [92 mm x 30 mm x 2,25 mm	TERÇAMENTO DUPLO Total: 8,30m MATERIAL VIGAS Perfil–Terça de Chapa Dobrada – AÇO ASTM A36 Duplo [15x40x100x2,65mm Duas Terças Soldadas Confrontadas formando um Tubo	TERÇAMENTO DA COBERTURA Cobertura:146,08m Terça–Perfil de Chapa Dobrada – AÇO ASTM A36 100 mm x 40 mm x 15 mm x E=2,65 mm



PERSPECTIVA SEM ESCALA



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRADINHO	
OBRA: Construção de cobertura metálica e reforma no pátio externo da escola Seomar Mainardi.	ÁREA TOTAL: 109,66 m²
LOCAL: Rua. Padre Landel de Moura, 20 - Rio Branco, Município de Sobradinho / RS.	ESCALA: INDICADA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRADINHO:	DESENHO: MARCIO
RESP. PROJETO: MARCIO VENDRUSCOLLO - ENGENHEIRO CIVIL CREA RS 231.821	DATA: NOV 2025
DESCRIÇÃO: PLANTA DE COBERTURA / PLANTA BAIXA / SITUAÇÃO E LOCALIZAÇÃO / PERSPECTIVA 3D	PRANCHA 01/03