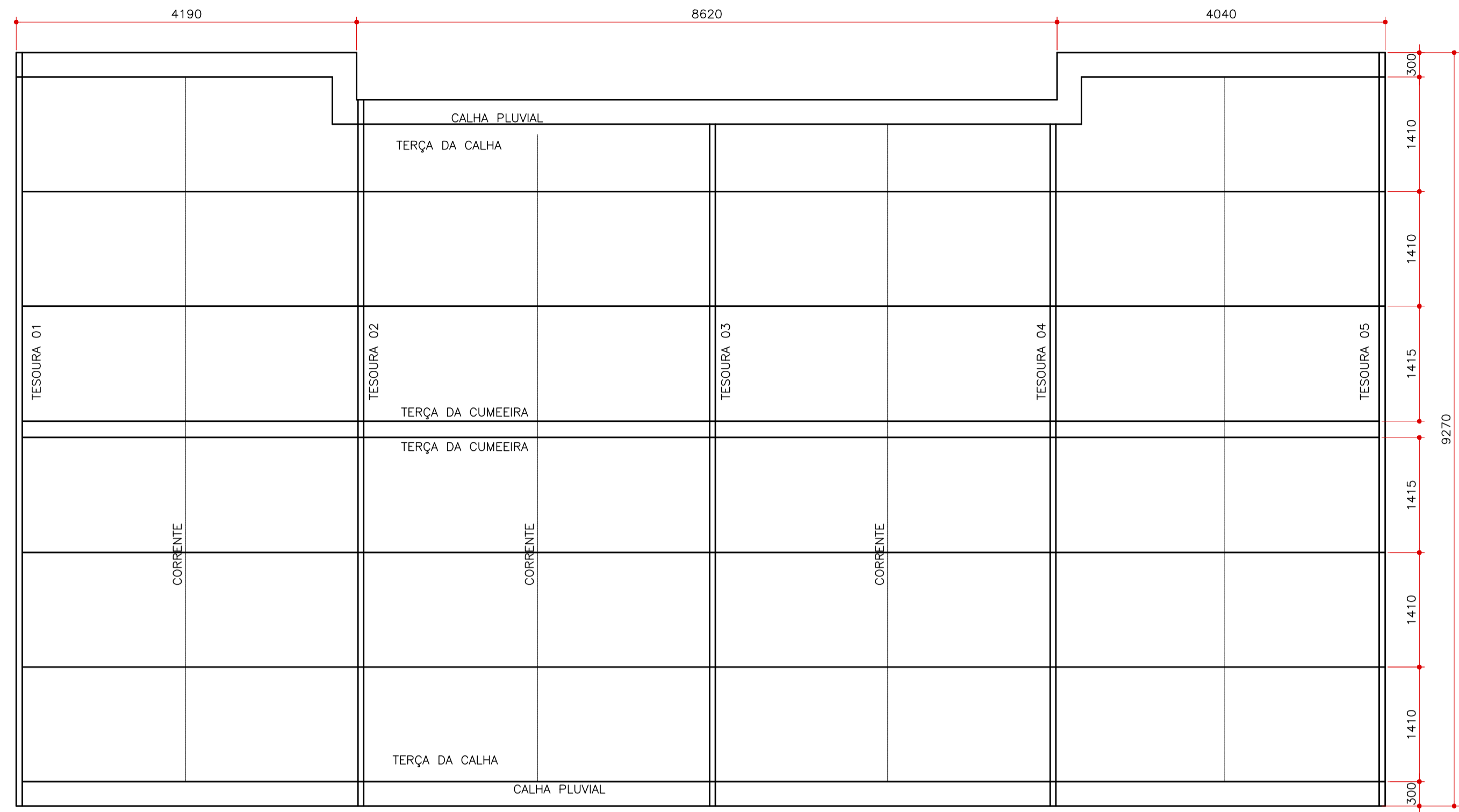
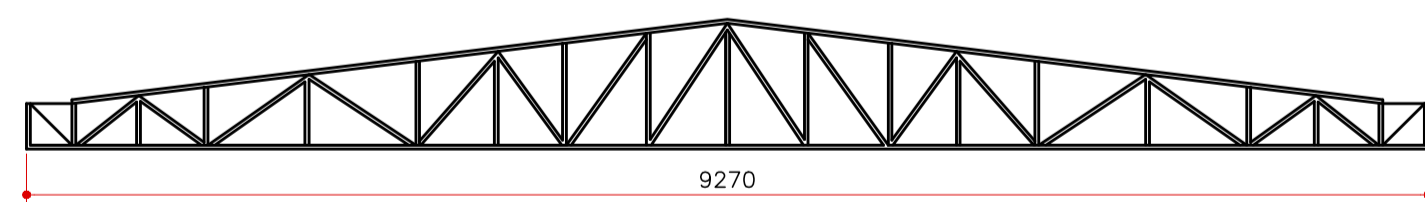


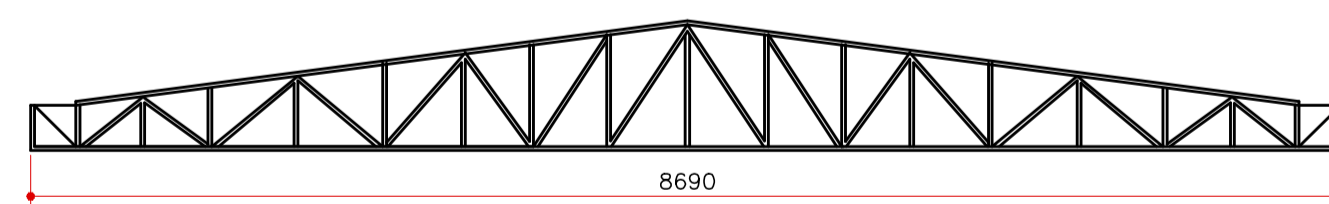
CONTRAVENTAMENTOS COM FERRO DE #1/2"
 ÁREA DE COBERTURA = 156,25m²
 TELHAS GALVALUME NO TRAPEZIO 40 COM 0,50mm DE ESPESSURA
 ISOPOR ENTRE AS TELHAS COM 30mm DE ESPESSURA
 TELHAS SUPERIORES COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA NA FACE DE CIMA



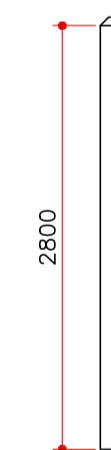
TERÇAS CONFECCIONADAS COM PERFIS DE CHAPA DOBRADA
 DE 100X40X2,65mm DE ESPESSURA
 MEDIDAS EM MILÍMETROS
 CORRENTES: FERROS # DE 3/8"
 TELHAS SUPERIORES COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA NA FACE DE CIMA



TESOURAS 01 E 05
 BANZOS: PERFIS DE CHAPA DOBRADA DE 100X40X2,65mm
 MONTANTES E DIAGONAIS: CANTONEIRAS LAMINADAS DUPLAS DE 1"X 1/8"
 INCLINAÇÃO 10%



TESOURAS: 02, 03 E 04
 BANZOS: PERFIS DE CHAPA DOBRADA DE 127X40X2,65mm
 MONTANTES E DIAGONAIS: CANTONEIRAS LAMINADAS DUPLAS DE 1"X 1/8"
 INCLINAÇÃO 10%



13 PEÇAS DE COLUNAS METÁLICAS TUBULARES DE 127X80X2,65mm
 COMPOSTAS DE PERFIS DE CHAPAS DOBRADAS UNIDOS POR SOLDA
 CHAPAS DE APOIO E FIXAÇÃO NO PISO DE CONCRETO = 250X200X10mm
 DE ESPESSURA



TEL: 11 3805-9388 / 11 96439-4124

CLIENTE: SIMETRIA ENGENHARIA

OBRA: AV AMÉLIA BERNARDINO CUTRALE, 4001 - BEBEDOURO - SP

RESPONSÁVEL PELA MONTAGEM DA ESTRUTURA: MARISA J. SANTOS SERVIÇOS E CONFECCÕES DE TELHADOS

AUTOR DO PROJETO: ARQ MARCOS ANTONIO F. RÍMOLI - CAU A5155-1

PROJETO EXECUTIVO: COBERTURA DE DUAS ÁGUAS EM ESTRUTURA METÁLICA DO BLOCO 1 - SEGUNDO PAVIMENTO COM 156,25m² PESO APROX DA ESTRUTURA = 900 kg

OBS: MEDIDAS EM MILÍMETROS