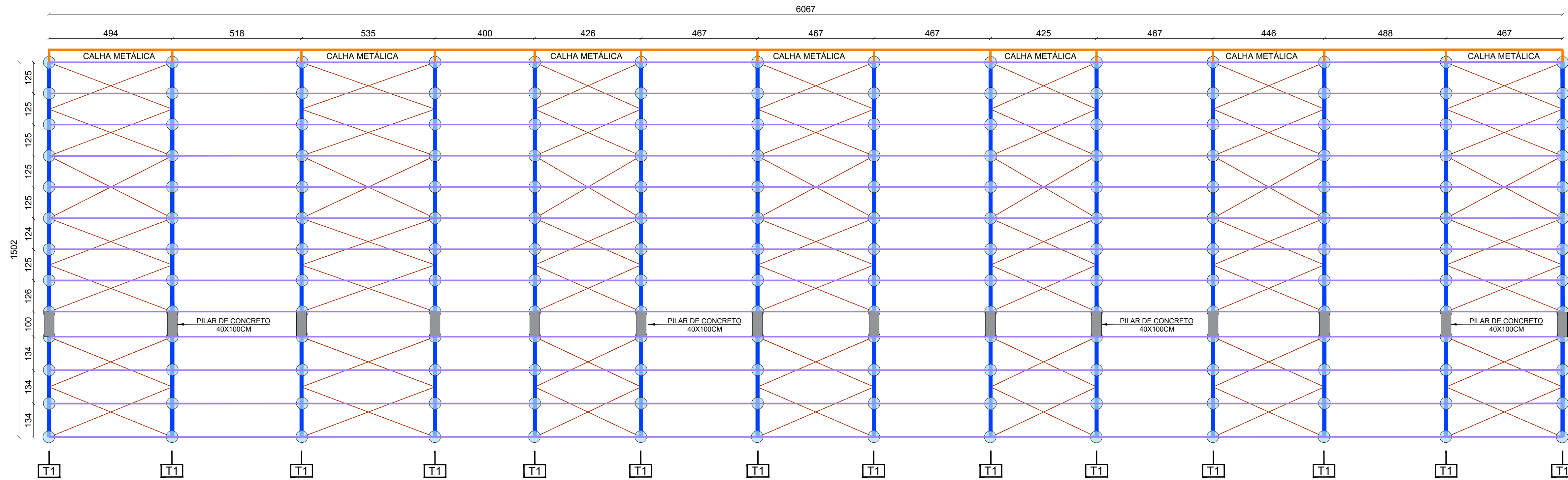
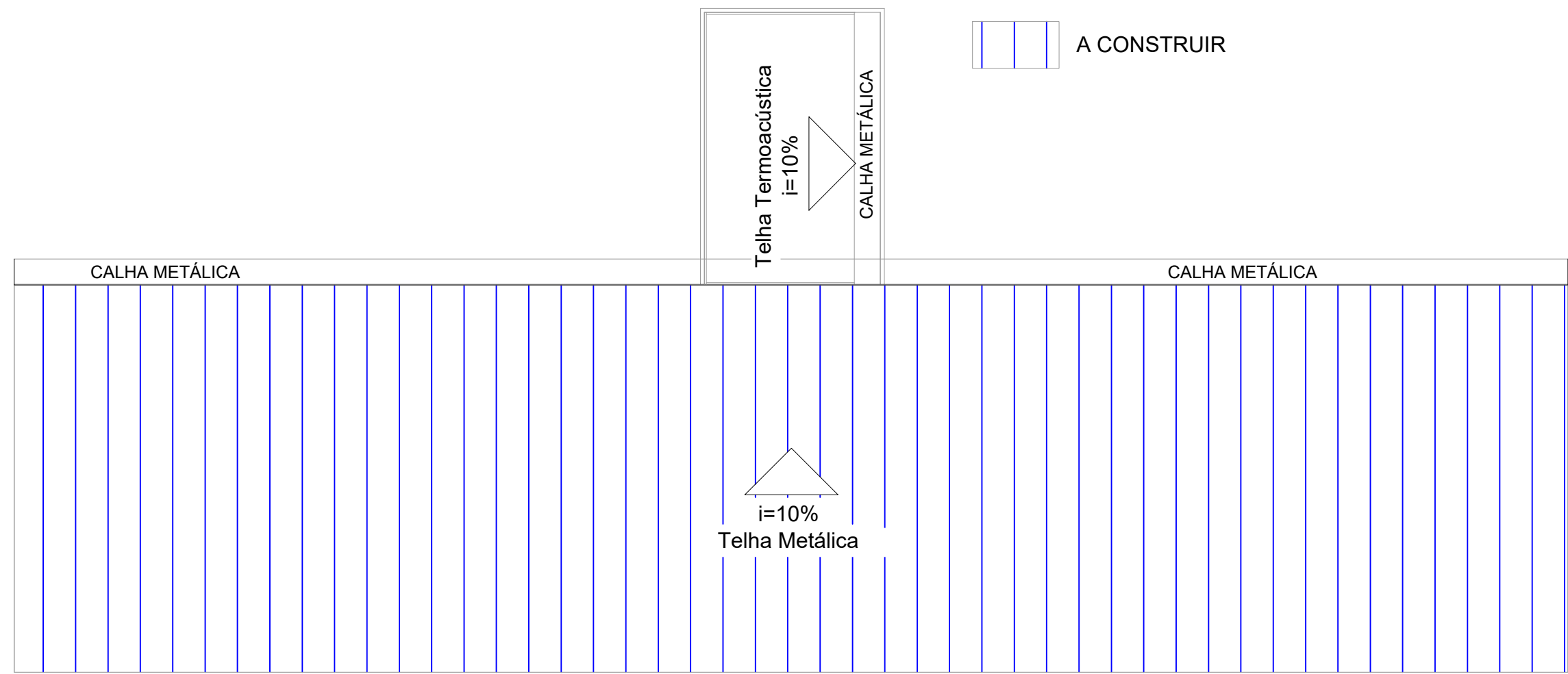
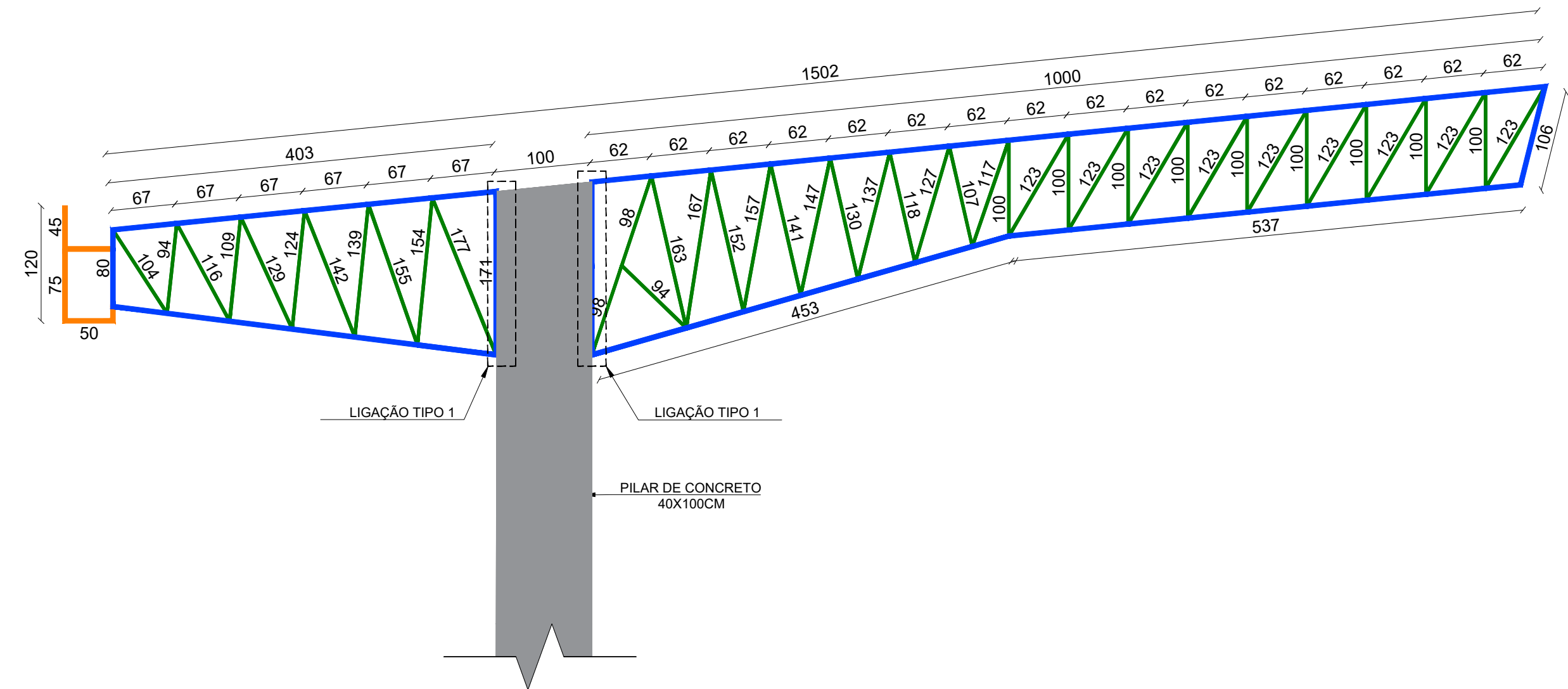




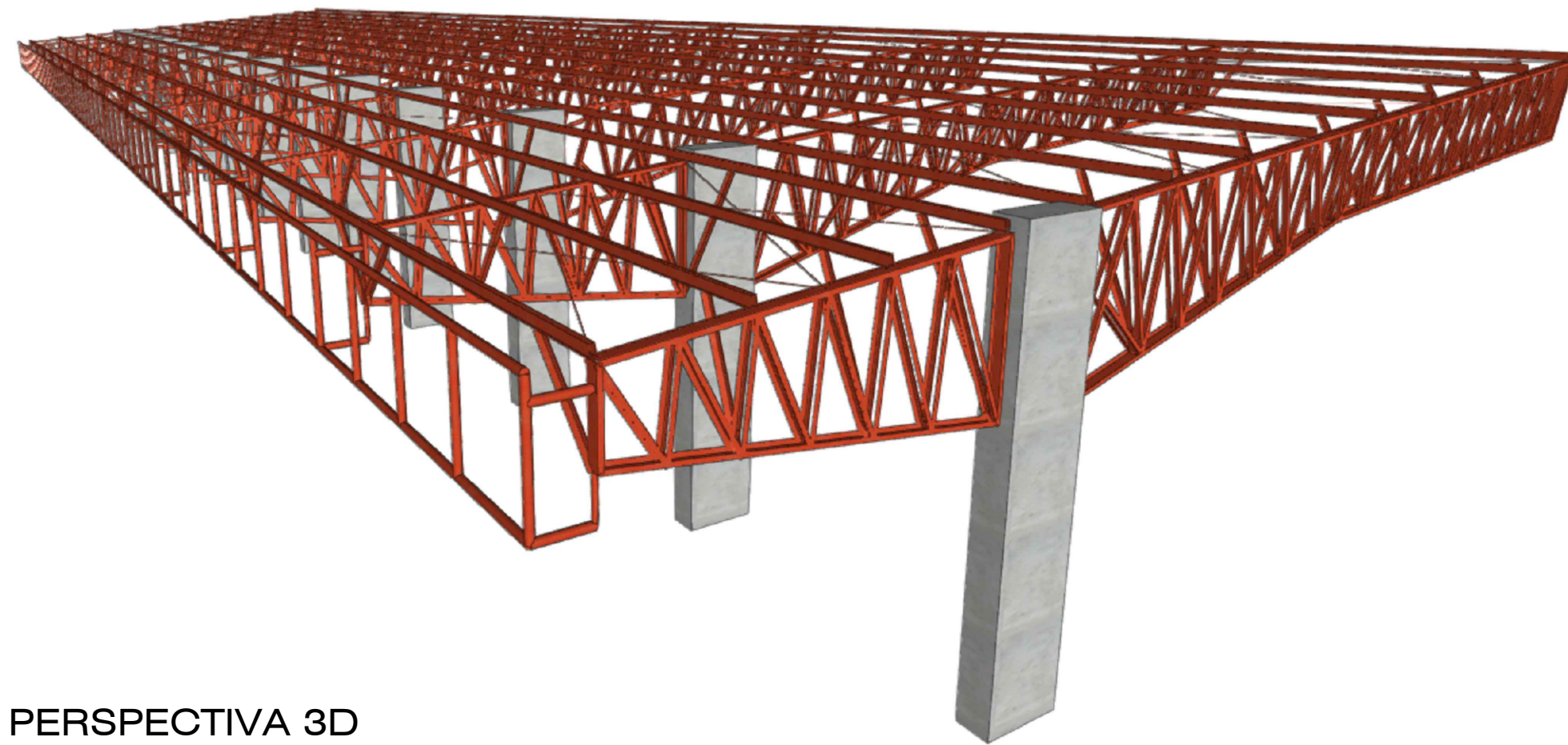
PLANTA DE LOCAÇÃO DAS TESOURAS
ESCALA: 1/100



PLANTA DE COBERTURA
ESCALA: 1/200



DETALHAMENTO DA TESOURA METÁLICA T1
ESCALA: 1/50



PERSPECTIVA 3D

LEGENDA	
BANZO EM PERFIL "U" - 150x50x4.18MM	
TERÇAS EM PERFIL "CARTOLA" - 100x50x25x1.90MM	
DIAGONAIS E MONTANTES EM PERFIL "2xL" - 50x2.00MM	
PLATIBANDA EM TUBO REDONDO - 3"x2.76MM	
CONTRAVENTAMENTO EM BARRA REDONDA - R10	
LOCAÇÃO DA MÃO FRANCESA	

ESPECIFICAÇÕES ESTRUTURA METÁLICA

- NORMAS REGULAMENTADORAS:
NBR 8800 - PROJETO DE ESTRUTURAS DE AÇO E DE ESTRUTURAS MISTAS DE AÇO E CONCRETO DE EDIFÍCIOS
NBR 6120 - CARGAS PARA CALCULO DE ESTRUTURAS DE EDIFICAÇÕES
NBR 6123 - FORÇAS DEVIDO AO VENTO NAS EDIFICAÇÕES
- ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS:
2.1 - AÇO ASTM A36 PARA PERFIS LAMINADOS, DOBRADOS, CHAPAS E BARRAS.
2.2 - SÓLDAS COM ELETRODO E-60xx OU E-70xx.
- TODOS OS ELEMENTOS DE CHAPA DE AÇO DEVERÃO RECEBER UMA DEMÃO DE PINTURA DE BASE (PRIMER), COM 50 MICRONS DE ZARÇÃO ÓXIDO DE FERRO.
- DEVERÃO SER SEGUIDAS AS PRESCRIÇÕES DA NBR 8800/08 (PROJETO E EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE AÇO E ESTRUTURAS MISTAS DE AÇO E CONCRETO DE EDIFÍCIOS), E NBR 14762/2001 (DIMENSIONAMENTO DE ESTRUTURAS DE AÇO CONSTITUÍDAS POR PERFIS FORMADOS À FRIJO).
- TODAS AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFIRMADAS NA OBRA, SENDO RESPONSABILIDADE DO FABRICANTE A VERIFICAÇÃO DAS DIMENSÕES DO PROJETO ANTES DA FABRICAÇÃO.
- DEVERÁ SER FEITA A LIMPEZA DAS SUPERFÍCIES COM JATO ABRASIVO DE GRANALHA DE DE AÇO COM PROCEDIMENTO SEGUNDO NBR 7350, VISANDO PREPARAR OS PERFIS PARA RECEBER A PINTURA.
- AS LIGAÇÕES EM SOLDA DEVERÃO SER SOLDADAS EM TODO O SEU PERÍMETRO DE CONTATO.
- CARREGAMENTOS CONSIDERADOS

VENTO
Vo= 35m/s
Pressão dinâmica: 0.60 kN/m²
Peso da Telha: 5.00 kg/m²
Segurança: 12.00 kg/m²
Normativa: 25.00 kg/m²
ACM: 5.00 kg/m²

CARIMBO :

CONSTRUÇÃO DE ARQUIBANCADAS - MINI ESTÁDIO			
TIPO DA OBRA	CONSTRUÇÃO DE ARQUIBANCADAS - MINI ESTÁDIO		
PROPRIETÁRIO	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÚBA		
CNPJ	03.238.961/0001-27		
LOCAL	RUA GETULIO ANTONIO GALELI, PARQUE DE EXPOSIÇÕES JOSÉ ZANON		
INSCR. CADASTRAL			
AUTOR DO PROJETO	LUIS FELIPE CARVALHO B. LIMA		
CREA	ENG. CIVIL - 121.523.583-6		
RESP. P/ EXECUÇÃO	CREA		
ESCALA	INDICADA	ASSUNTO: ESTRUTURA METÁLICA	FOLHA Nº
DATA	DEZEMBRO/2025	PLANTA DE COBERTURA PLANTA DE LOCAÇÃO DAS TESOURAS PERSPECTIVA 3D DA ESTRUTURA	01/02
PARTICIPAÇÃO	JAILSON SANTOS		

ÁREAS (m²)	ESTATÍSTICA		COEF. APROVEIT.	Nº DE PISOS
	% OCUPAÇÃO	DEMAIS PAV.		