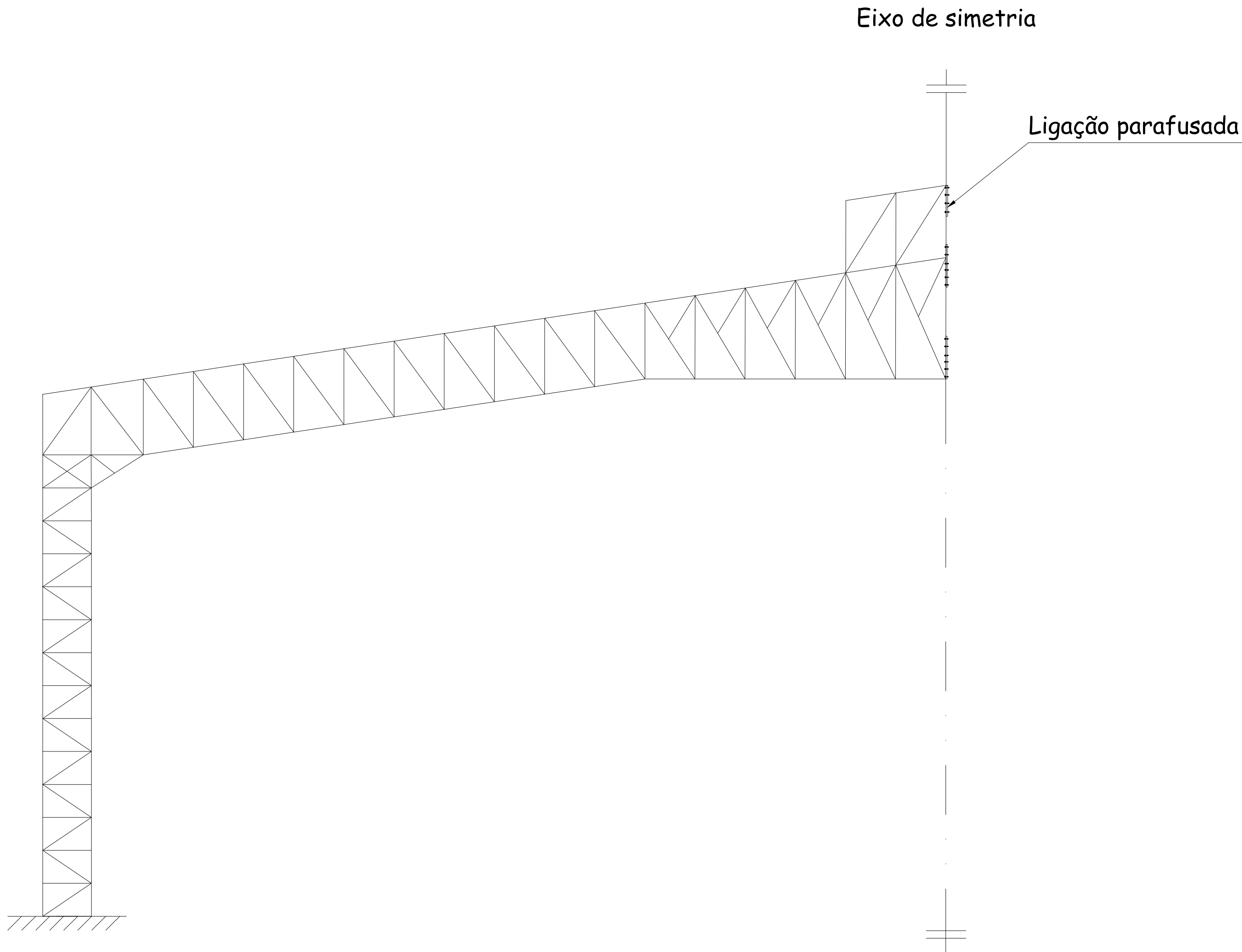
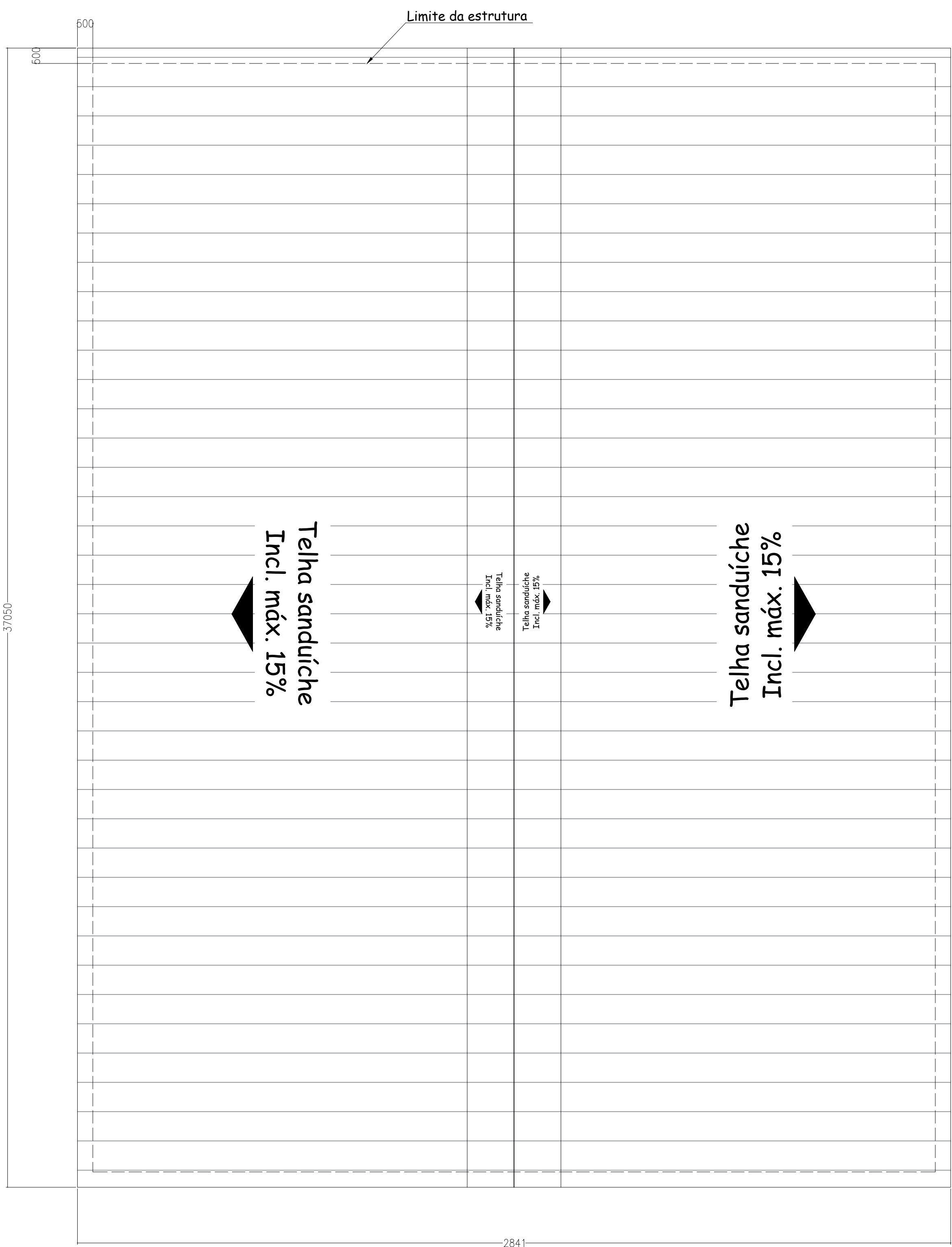
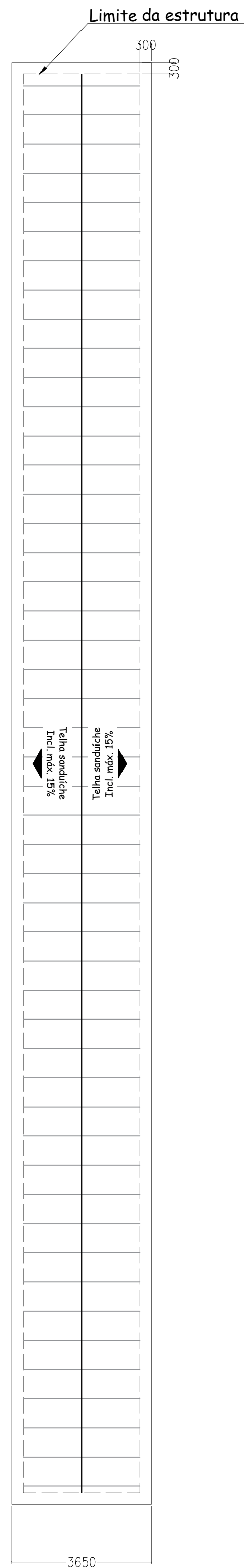




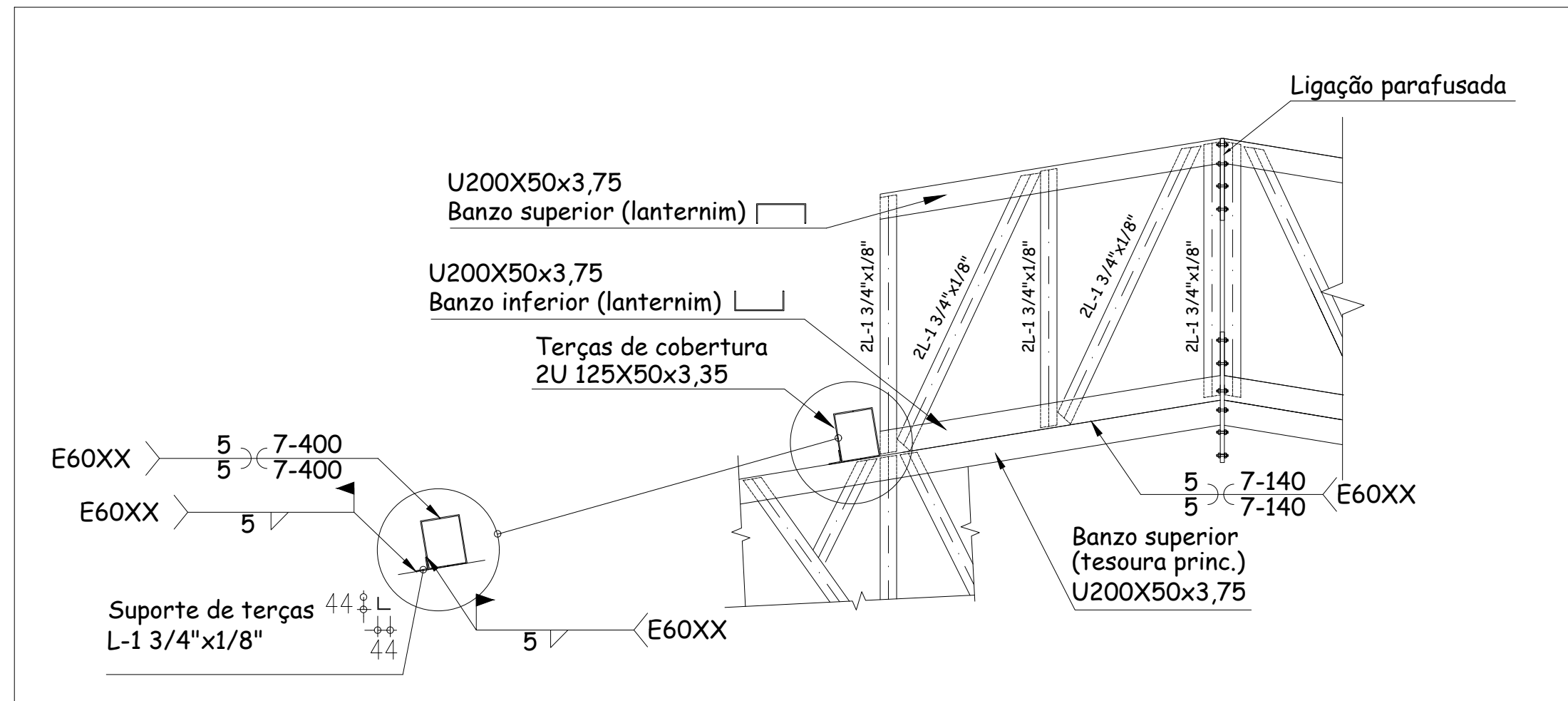
PÓRTICO SIMÉTRICO - LIGADOS POR CHAPAS E PARAFUSOS
ESCALA 1:50



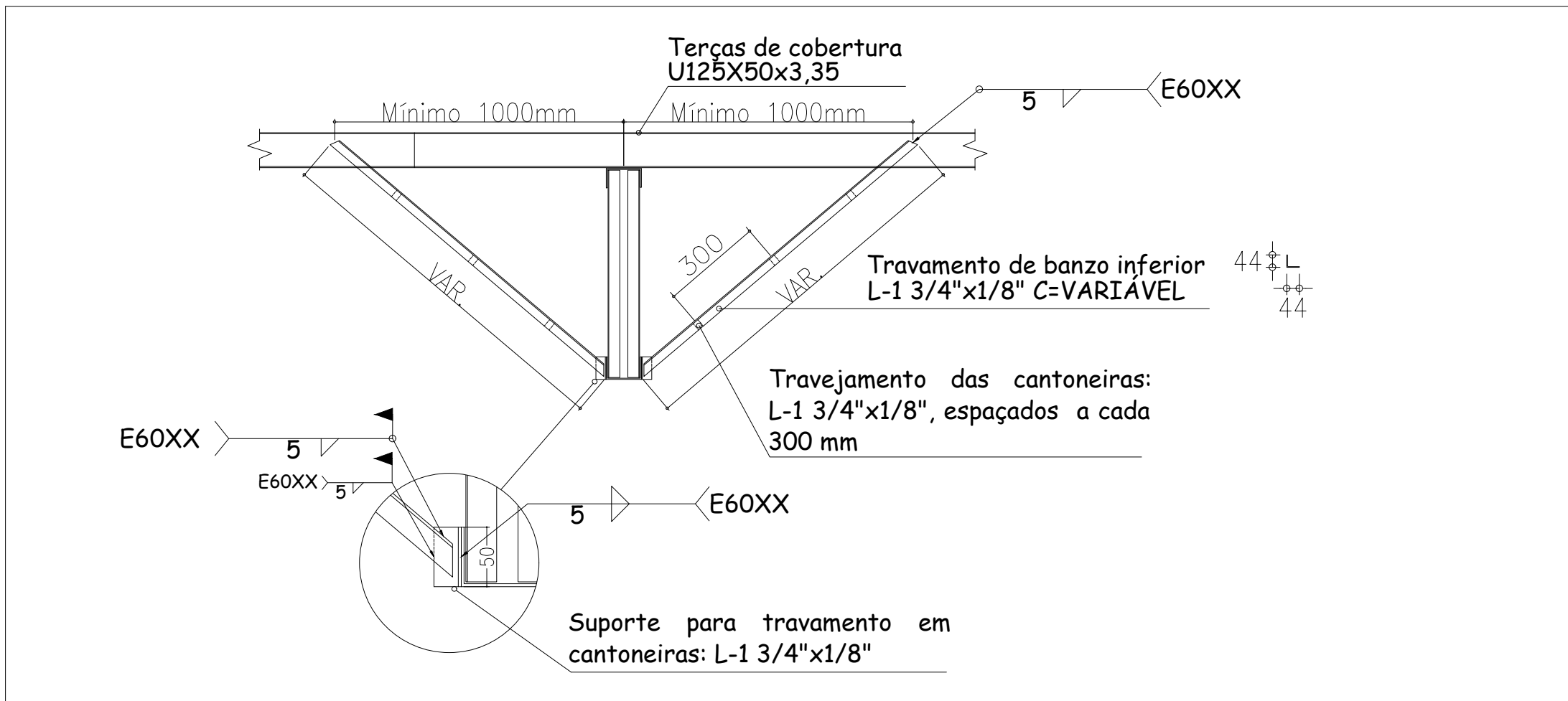
PLANTA DE COBERTURA - TELHADO PRINCIPAL
ESCALA 1:100
*EMBAIXO DO LANTERNIM NÃO HÁ COBERTURA



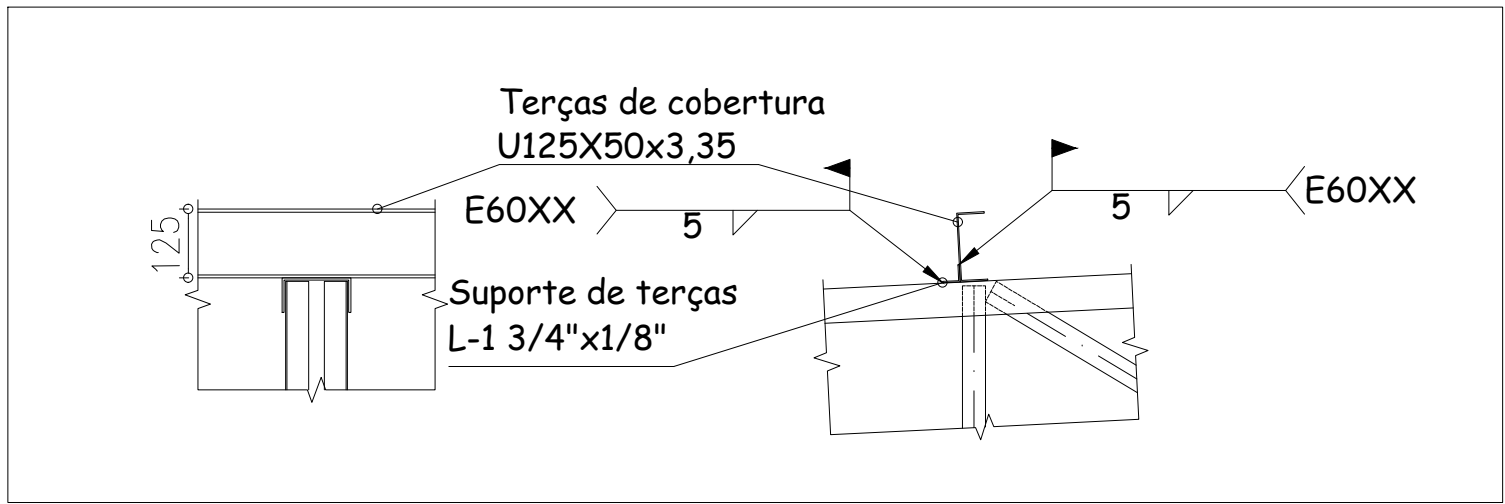
PLANTA DE COBERTURA - LANTERNIM
ESCALA 1:100



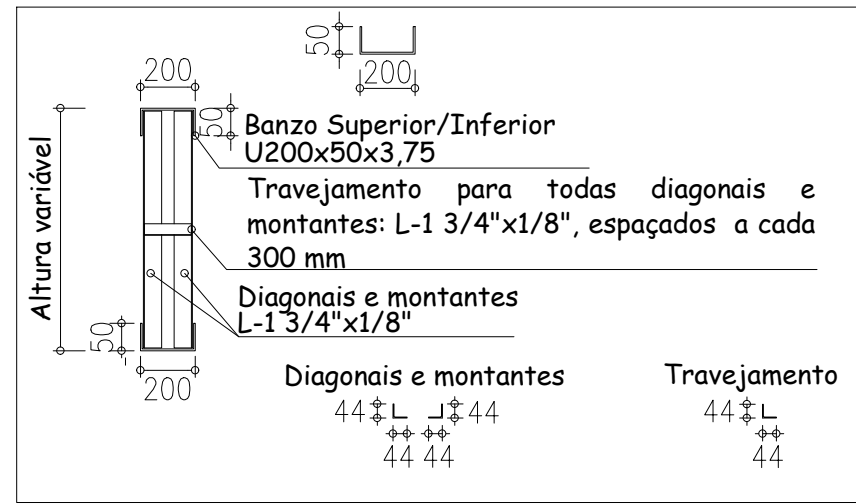
DETALHES DA REGIÃO DO LANTERNIM
S/ESCALA



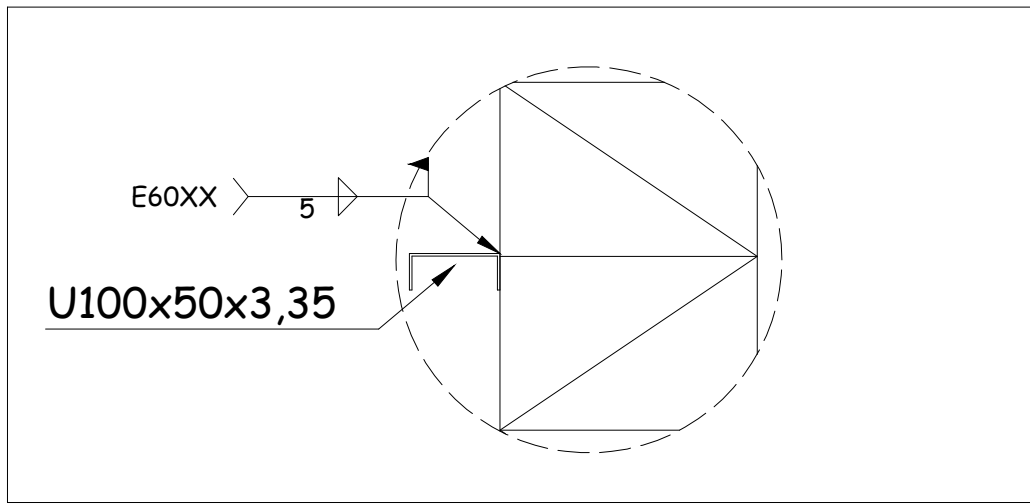
DETALHES DA MÃO FRANCESA (M.F.)
S/ESCALA



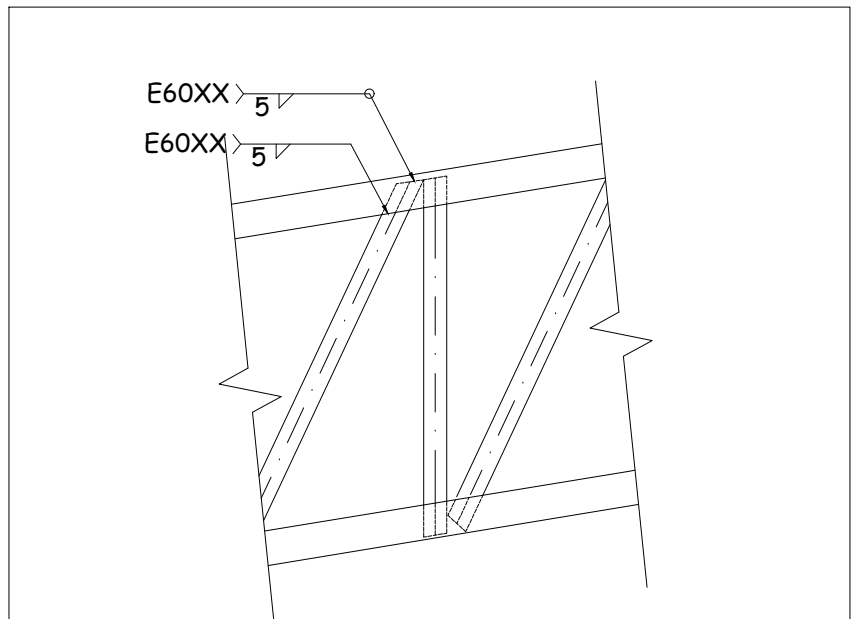
LIGAÇÃO ENTRE TERÇAS E BANZO SUPERIOR
S/ESCALA



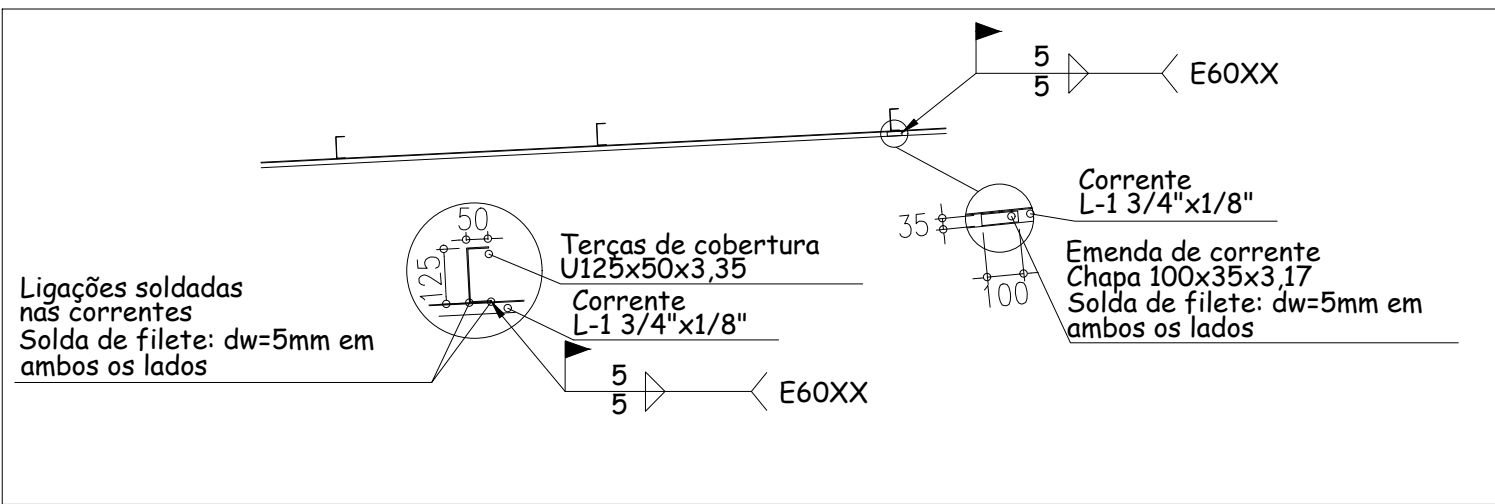
TESOURA METÁLICA PRINCIPAL -
CORTE LONGITUDINAL
S/ESCALA



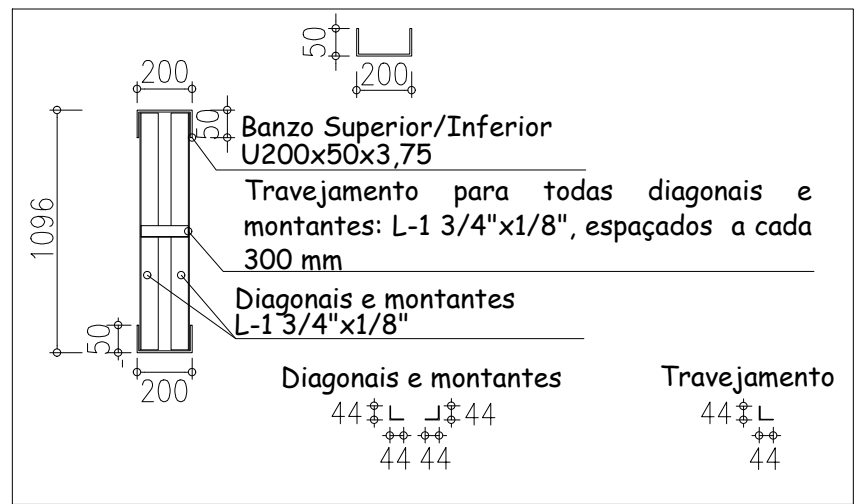
DETALHE DOS PERFS DE FECHAMENTO
LATERAL E FRONTAL
S/ESCALA



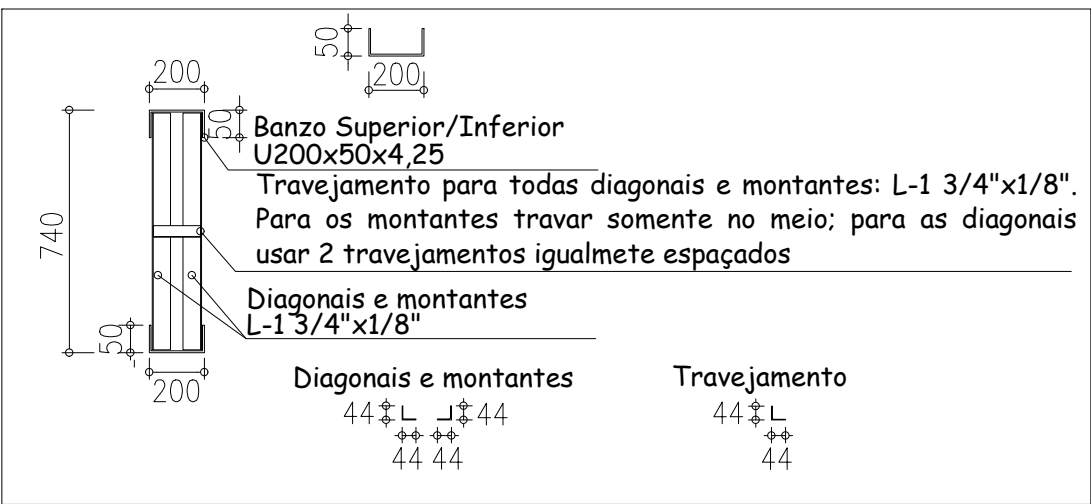
DET. DAS SOLDAS DOS PERFS
DAS TESOURAS E LANTERNIM
S/ESCALA



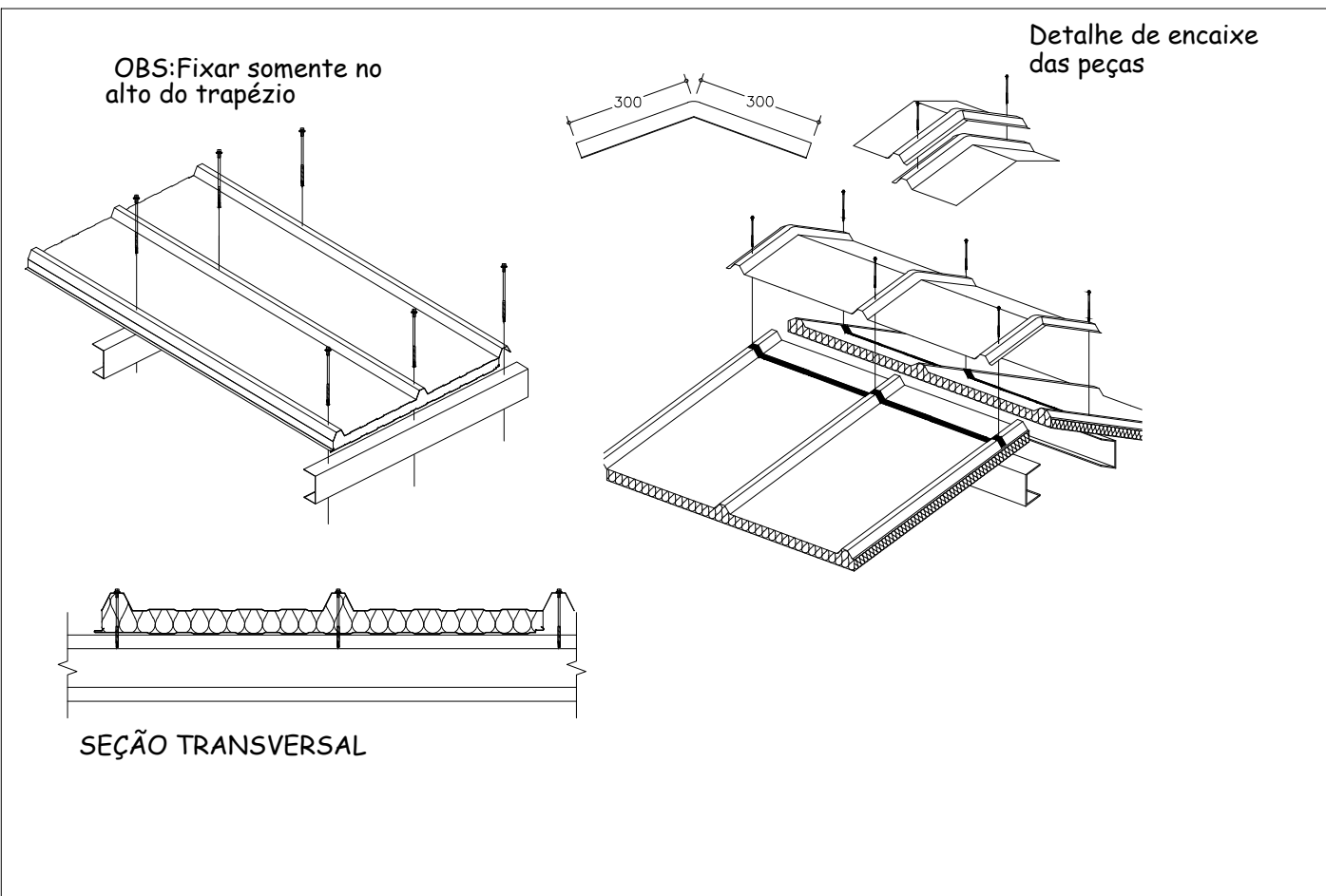
REPRESENTAÇÃO DO TRAVAMENTO DAS TERÇAS EM TORNO
DO EIXO Y-Y (MENOR INÉRCIA)
S/ESCALA



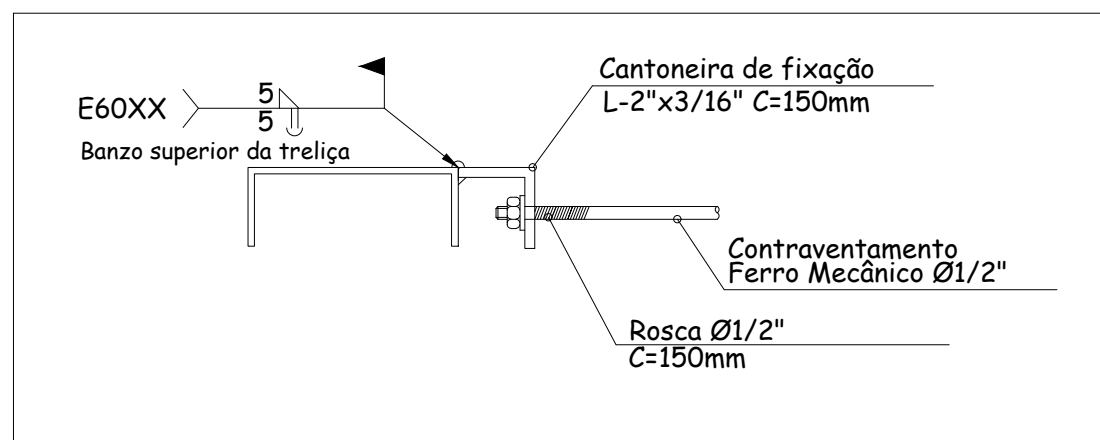
TESOURA METÁLICA (LANTERNIM) -
CORTE LONGITUDINAL
S/ESCALA



PILARES TRELIÇADOS (LAT. E FRONTAIS) -
CORTE LONGITUDINAL
S/ESCALA



REPRESENTAÇÃO DAS TELHAS DE COBERTURA - TELHA
SANDUÍCHE - 0,50 MM DE ESPESURA E 40 MM DE
ALTURA
S/ESCALA



VISTA LATERAL DO PONTO DE
CONTRAENTRAMENTO DO BANZO
SUPERIOR

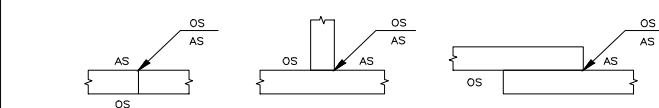
REFERÊNCIAS E SIMBOLOGIA

Para a representação de soldas, consideram-se as indicações da norma ANSI/AWS A2.4-98 "STANDARD SYMBOLS FOR WELDING, BRAZING, AND NONDESTRUCTIVE EXAMINATION"

Referências para o projeto:

- 1- Seta (ligação entre 2 e 6);
- 2- Linha de referência;
- 3- Símbolo de solda;
- 4- Símbolo de solda perimetral;
- 5- Símbolo de solda no local de montagem;
- 6- Linha do desenho que identifica a ligação proposta;
- S- Profundidade da bisel. Em soldas em ângulo, é o lado da cordão de solda;
- (E)- Tamanho do cordão em solda de topo;
- L- Comprimento efetivo da cordão de solda;
- D- Dado suplementar. Em geral, a série de eletrodo a utilizar e o processo pré-qualificado de solda.

As informações relacionadas com o lado da ligação soldada à qual aponta a seta, coloca-se por baixo da linha de referência, enquanto que para o lado oposto, indica-se acima da linha de referência:



Onde:
OS (Other Side): é o outro lado da seta;
AS (Arrow Side): é o lado da seta.

DESIGNAÇÃO	ILUSTRAÇÃO	SÍMBOLO
Solda de filete		
Solda de topo em "V" simples (com chanfro)		
Solda de topo em bisel simples		
Solda de topo em bisel duplo		
Solda de topo em bisel simples com chanfro de raiz larga		
Solda combinada de topo em bisel simples e em ângulo		
Solda de topo em bisel simples com lado curvo		

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIRA		
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIRA RUA JOÃO DE MORAES N°460 - CENTRO - ITAPIRA - SP SECRETARIA DE PLANEJAMENTO RUA RIBEIRO DE BARROS - PARQUE JUCA MULATO FONE: (19) 3843.7541 - (19) 3813.1181 EMAIL: planejamento@itapira.sp.gov.br		
ASSINATURA: PROJETO ESTRUTURAL COBERTURA DA PISCINA DO LAZER	FOLHA: 2/3	
LOCAL: Rua Rosana Avelino de Oliveira Preto, S/N, Bairro Jardim Magali, Itapira-SP	MEDIDAS: EM MILÍMETROS	
PREFEITO MUNICIPAL: Antônio Hédio Nicolai RG: 8.103.000-3	AUTOR E RESPONSÁVEL TÉCNICO: Antônio Carlos A. Ferreira Eng. de Plav. Urban e Obras	ESCALA: INDICADA