

O PRESENTE PROJETO ATENDE AS SEQUENTES NORMAS TÉCNICAS:

- NBR 6123/1998 - FORÇAS DEVIDO AO VENTO NAS EDIFICAÇÕES
- NBR 8800/2008 - PROJETO E EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE AÇO DE EDIFÍCIOS
- NBR 14762/2010 - DIMENSIONAMENTO DE PERIS FORMADOS A FIO

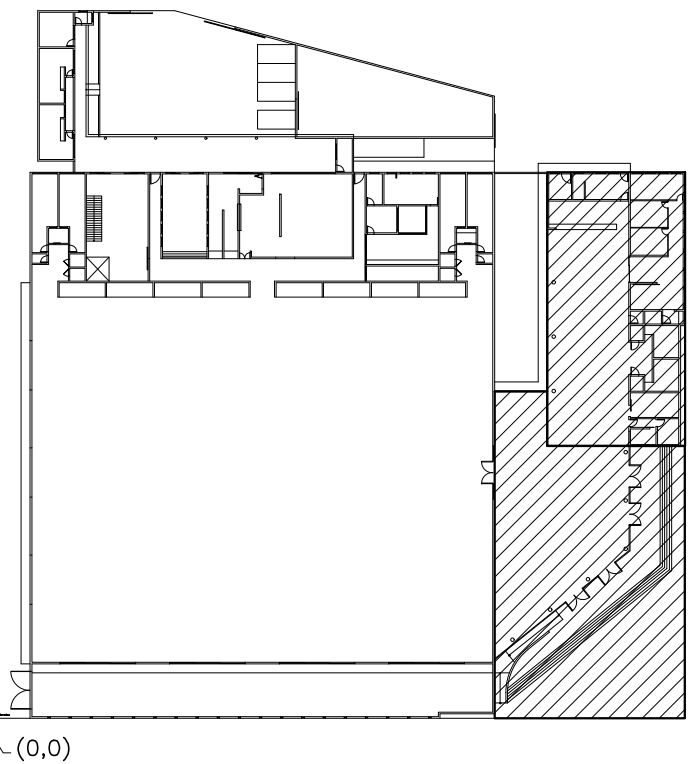
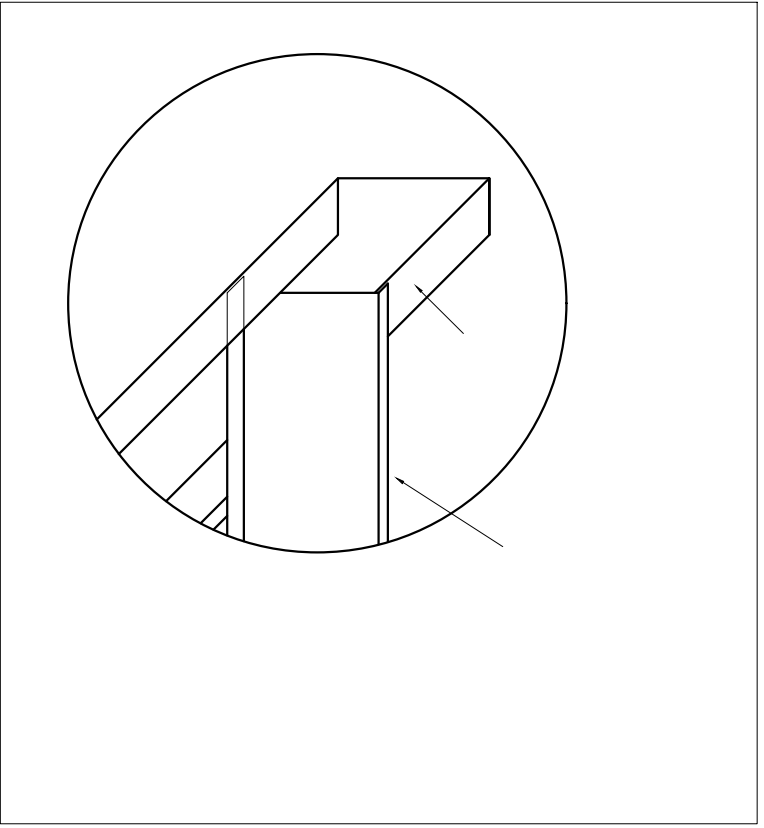
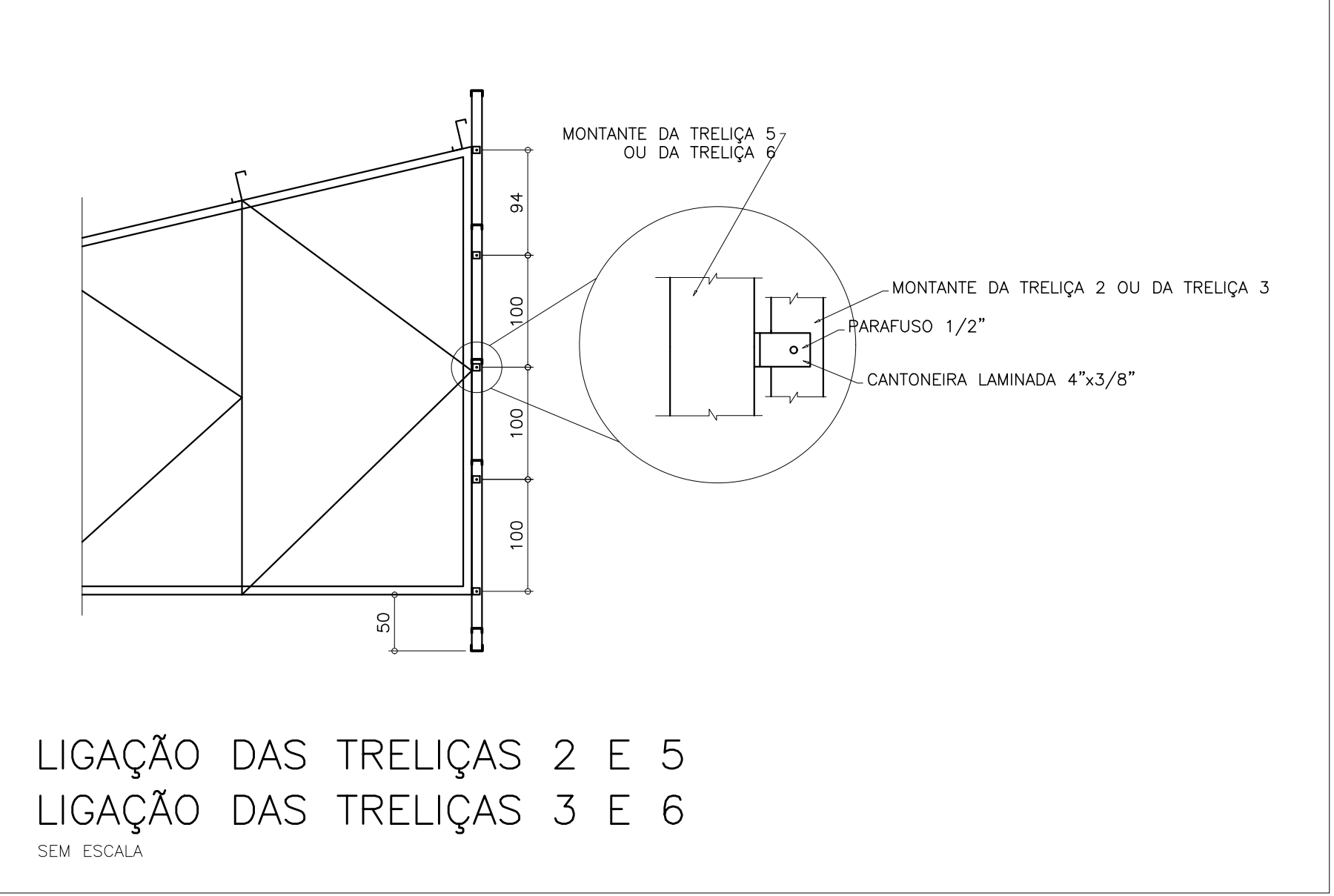
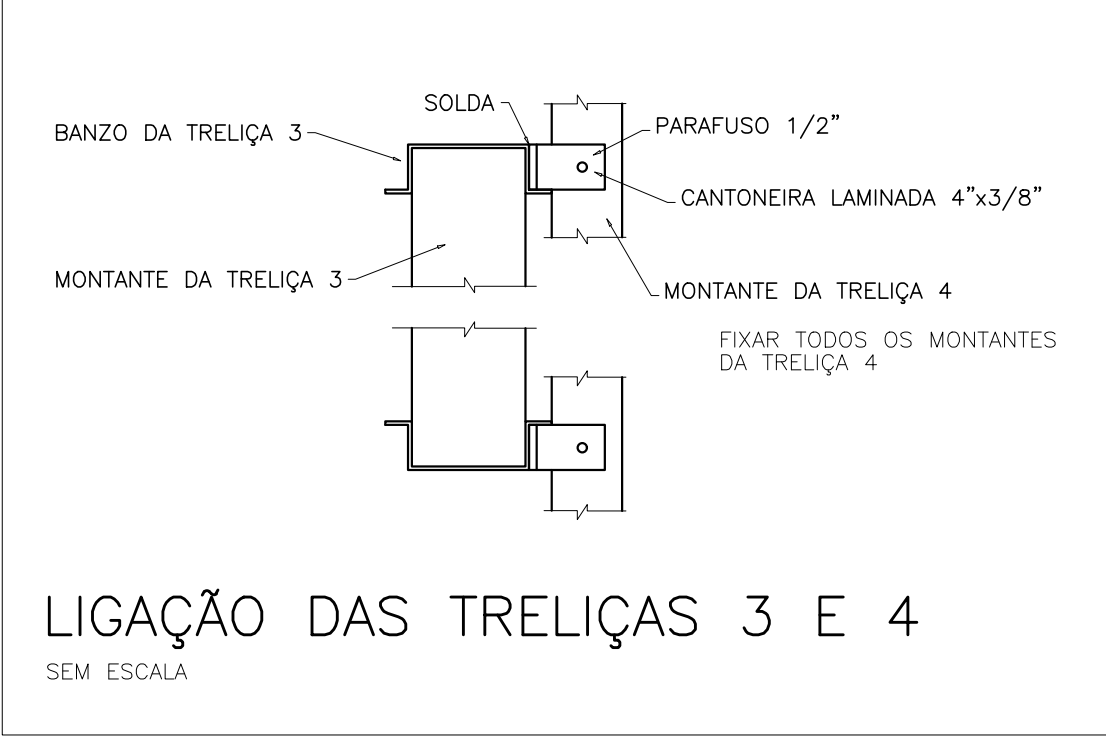
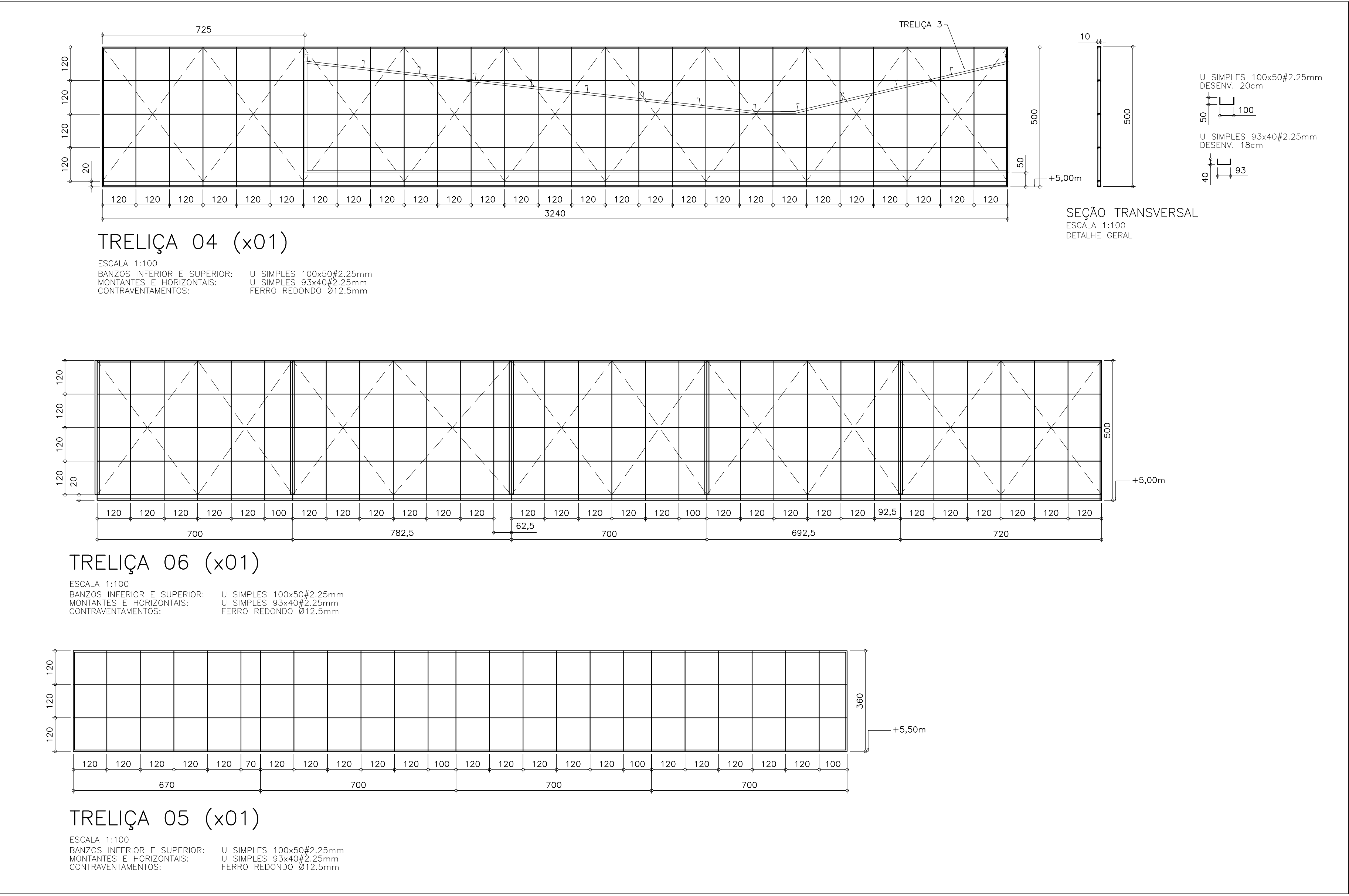
PARÂMETROS DE PROJETO:

VELOCIDADE BÁSICA DO VENTO: 35m/s
FACTOR FORMADOR (Cf): 1.0
FACTOR DE RIDGEANDE (Cf2): 1.2
FACTOR EXISTENCIAL (Cf3): 1.0

CARGAS NA ESTRUTURA:

SOBRECARGA PERMANENTE NA COBERTURA: 35kgf/m²
SOBRECARGA ACIDENTAL NA COBERTURA: 25kgf/m²

UTILIZAR AÇO MR 250 E CF-28
UTILIZAR ELETRODO AWS-E-7018
UTILIZAR PARAFUSOS DE ALTA TENSÃO ASTM A305 GALVANIZADOS E CHUMBADORES EM AÇO CA-25
PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO SOBRE FUNDO ANTI-CORROSIVO



Projeto		NOME: ANTONEL SILVA OLIVEIRA JR.	CREA: 10.467/0-DF
Execução		NOME: CÉSAR DE OLIVEIRA AMORIM	CREA: 40.594/0-MG
Proprietário		NOME: FUNDAÇÃO EDUCACIONAL DE PATOS DE MINAS (FEPAM) END: RUA MAJUR DUARTE, 5/A-B, CACIMOS TEL: (051)38230300	
SERVIÇO REGISTRADO NO CREA-MG SOB A ART. DE Nº 3.470.027 DE 11/01/2016 (ART. SOMENTE DE PROJETOS)		CÓDIGOS: 43.43 - CÁLCULO ESTRUTURAL 43.55 - GEOTECNIA	
CÓDIGO: 1601-ESM-DT-004		REVISÃO: R2	
PROJETO: ESTRUTURA METÁLICA		DESTINAÇÃO: EDUCACIONAL	
BLOCOS 2 E 4 DETALHES DAS TRELIÇAS E LIGAÇÕES		ESCALA: 01	RF DE PAV: 12/09/2017
LOGRADOURO: Rodovia Patos, Arraial dos Montes, RM 6, Patos de Minas-MG		INSCRIÇÃO CADASTRAL: 000 0000 000 000	
ÁREA: INCLUSA		MODIFICAÇÃO: 000 0000 000 000	
ÁREA DO TERRENO		CONSTRUÇÃO: 02	FOLHA: 03