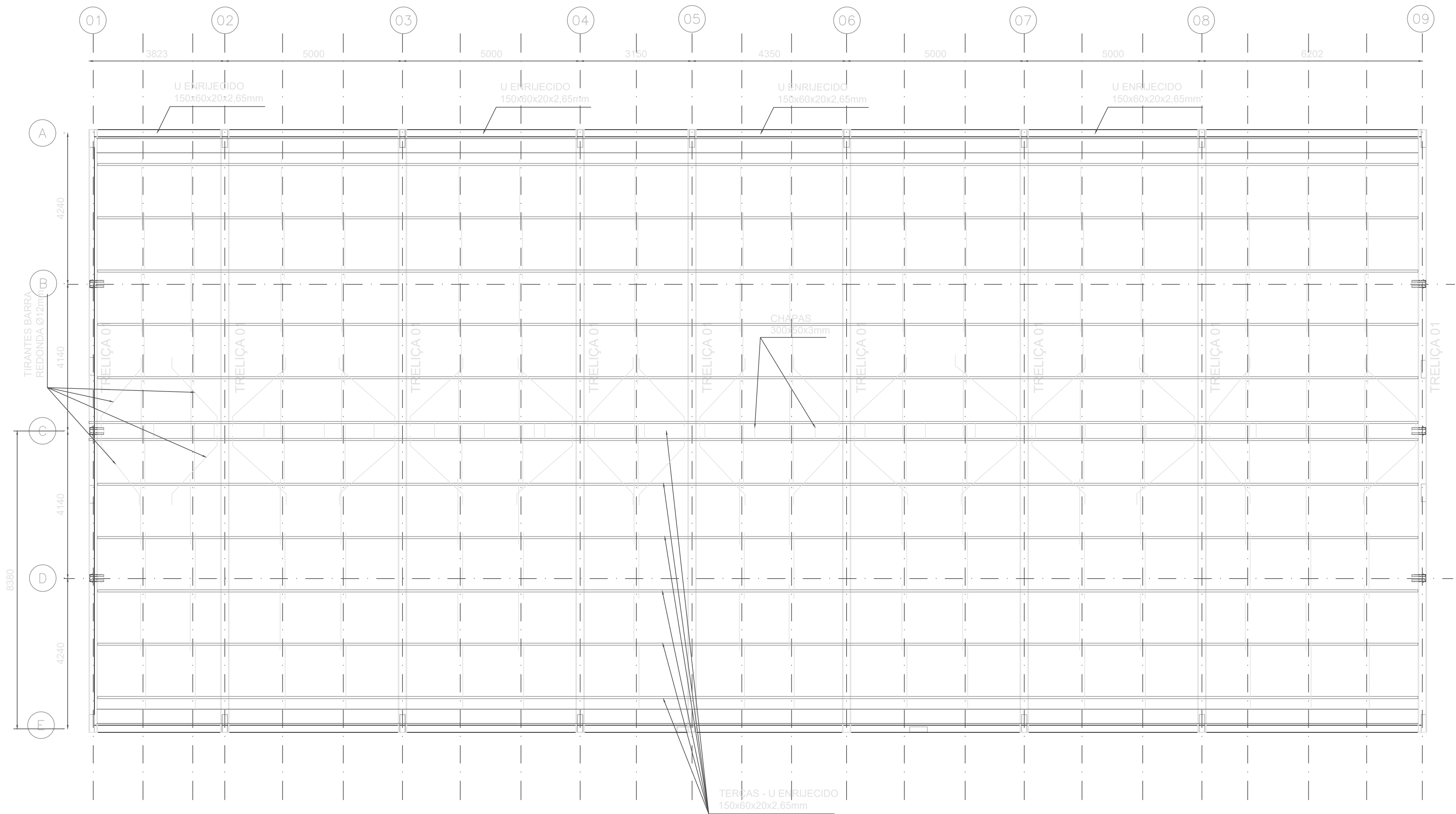
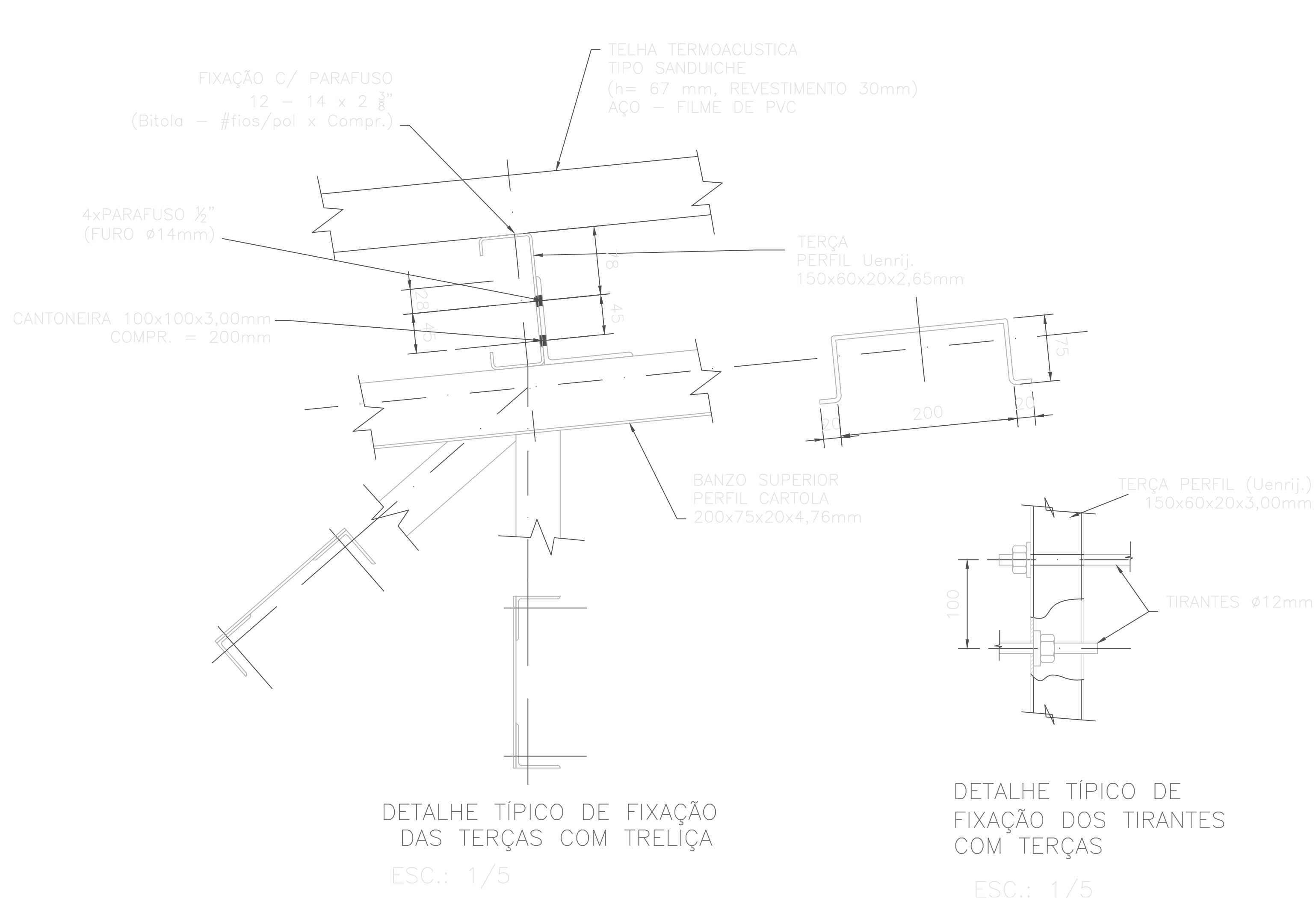




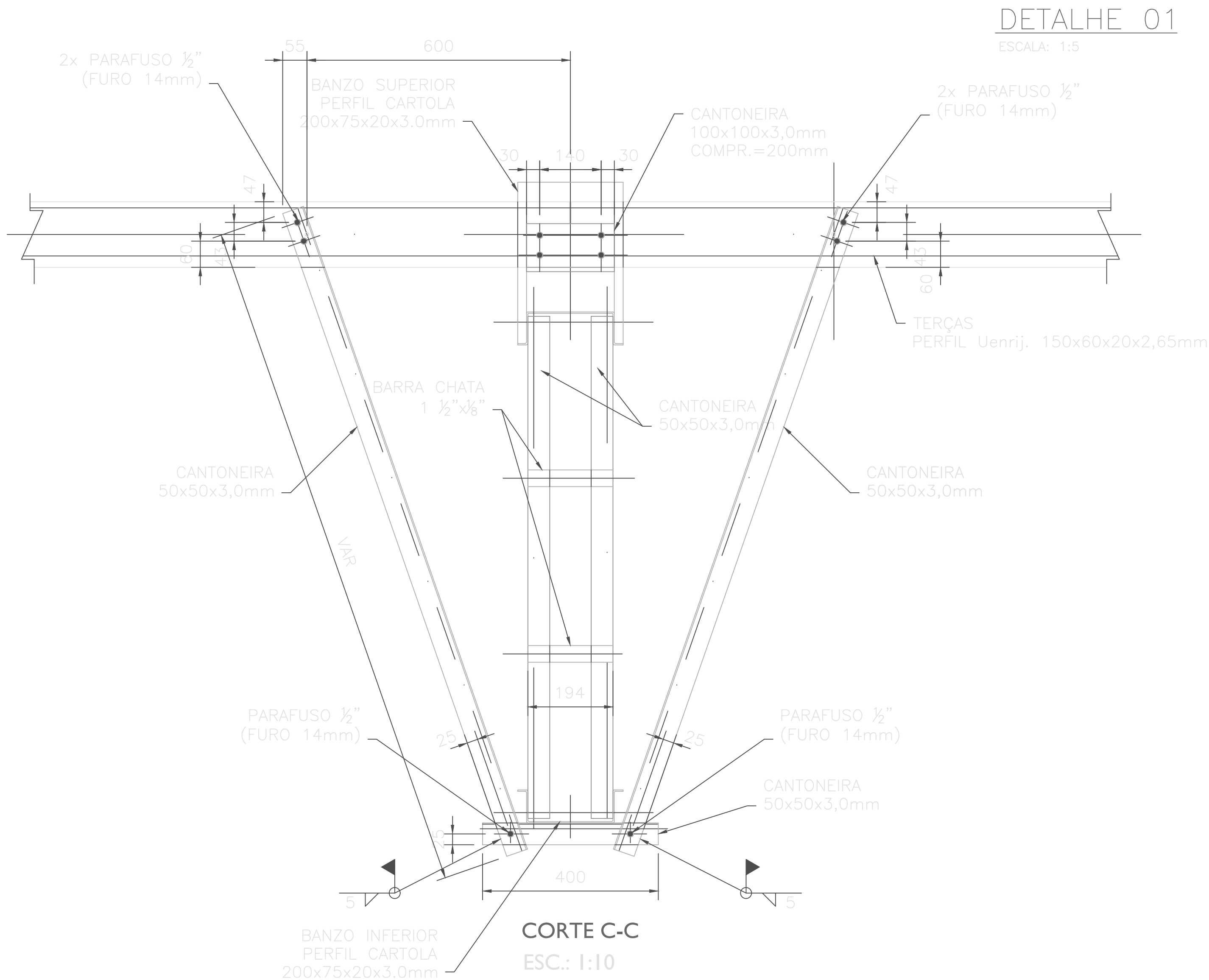
PLANTA – BANZO INFERIOR – LOCAÇÃO DAS TRELIÇAS E CONTRAVENTAMENTOS
ESCALA: 1:100

QUADRO DE MATERIAIS PARA MONTAGEM DAS TERÇAS E CONTRAVENTAMENTO					
DESCRIÇÃO	Peso unitário (kg/m)	Quant.	Comp. (m)	Área (m²)	Peso total (kg)
U ENRU. 150x60x20x2,65mm	6,08 kg/m		1168,76		7106,06
U SIMPLES 150x60x2,65mm	5,45 kg/m		114,00		621,30
BARRA REDONDA Ø12mm	0,99 kg/m		716,5		709,6
CANTONEIRA 50x50x3mm COMP. VAR. (1,60m)	2,28 kg/m	108	172,80		383,88
CANTONEIRA 75x75x5mm		160			
PARAFUSO SEXTAVADO A325 Ø12mm		768			
PORCA SEXTAVADA A325 Ø12mm		1536			
ARRUELA CH. 4,2mm Ø12mm		1536			
BARRA REDONDA Ø12mm	0,99 kg/m		1057,50		1046,93
PESO TOTAL					9874,87



DETALHE TÍPICO DE FIXAÇÃO DAS TERÇAS COM TRELIÇA
ESC.: 1/5

DETALHE TÍPICO DE FIXAÇÃO DOS TIRANTES COM TERÇAS
ESC.: 1/5



CORTE C-C
ESC.: 1:10

SEST SENAT

SERVIÇO SOCIAL DO TRANSPORTE – CNPJ: 73.471.989/0001–95
SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM DO TRANSPORTE – CNPJ: 73.471.963/0001–47

UNIDADE DN – CASCAVEL – PR

ENDEREÇO : ROD. BR–277, KM 585, S/N – JARDIM PRESIDENTE, CASCAVEL – PR

PROPRIETÁRIO : SERVIÇO SOCIAL DO TRANSPORTE/SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM DO TRANSPORTE

AUTORES DO PROJETO: Eng. ELIZABETH LOPES BASTOS– CREA: 915/D–DF

PROPRIETÁRIO

AUTOR DO PROJETO EXECUTIVO CREA/CAU

RESP. TÉCNICO CREA/CAU



SEST SENAT UNIDADE DN
PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA
LOCAÇÃO DAS TRELIÇAS, TERÇAS
TIRANTES, CORTES E DETALHES

APROVO
VISTO SEST SENAT
REVISÃO
DATA DA REVISÃO
EQUIPE TÉCNICA

PRANCHETA Nº: E-02/05