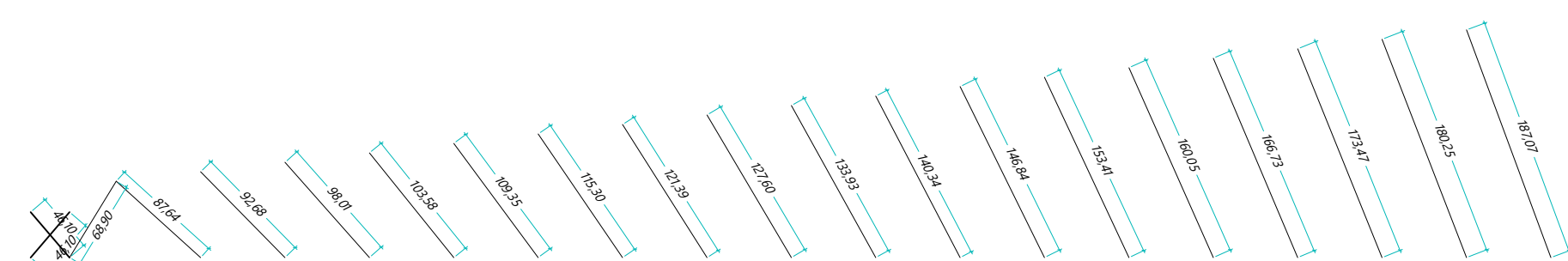
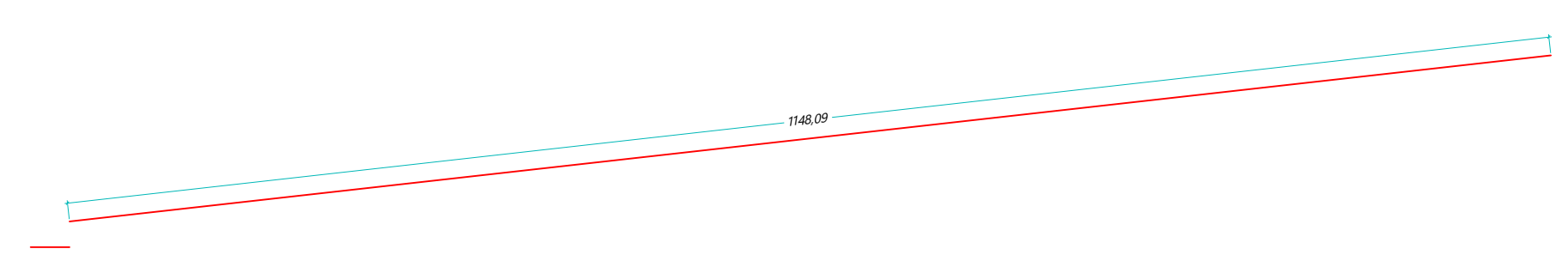


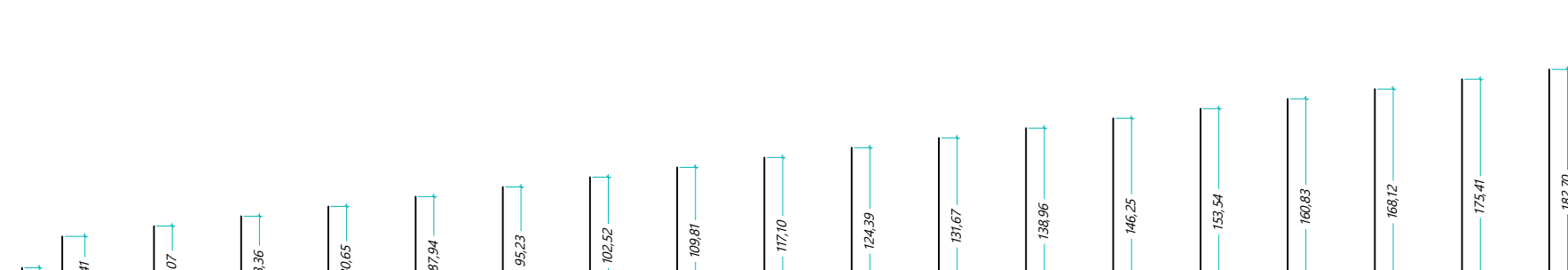
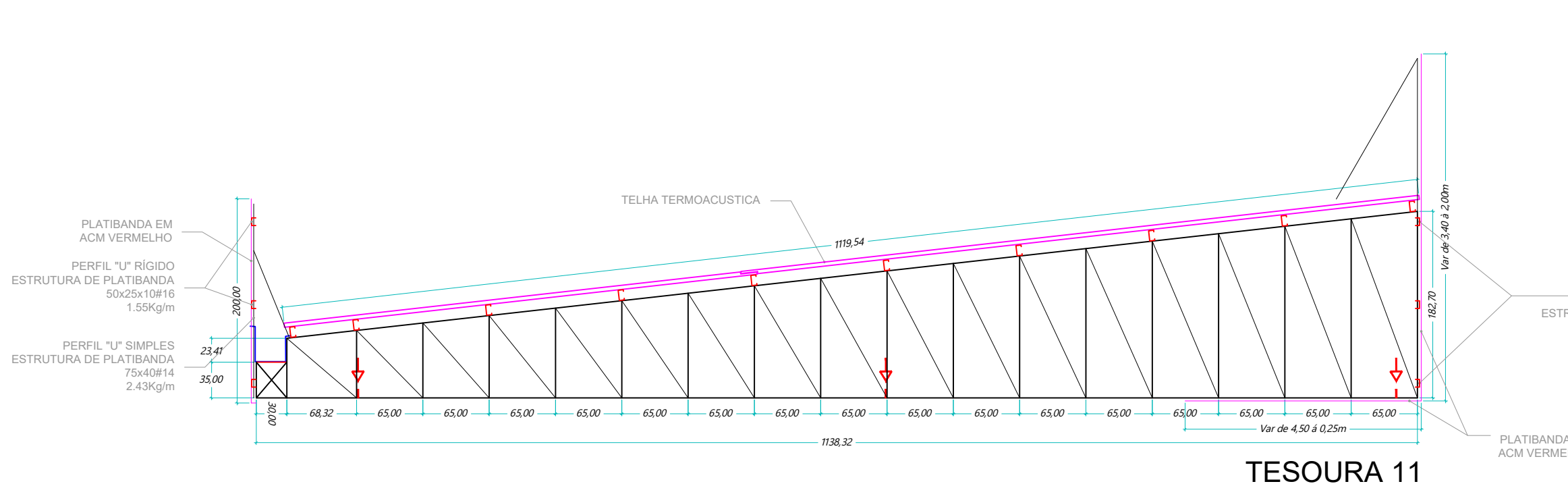
MONTANTE  
PERFIL "U" SIMPLES  
127x40#14  
3.25Kg/m



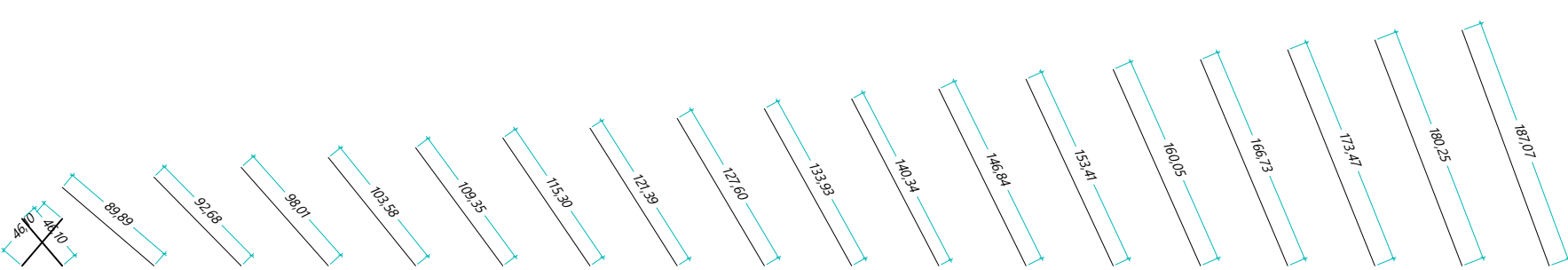
DIAGONAL  
PERFIL "U" SIMPLES  
127x40#14  
3.25Kg/m



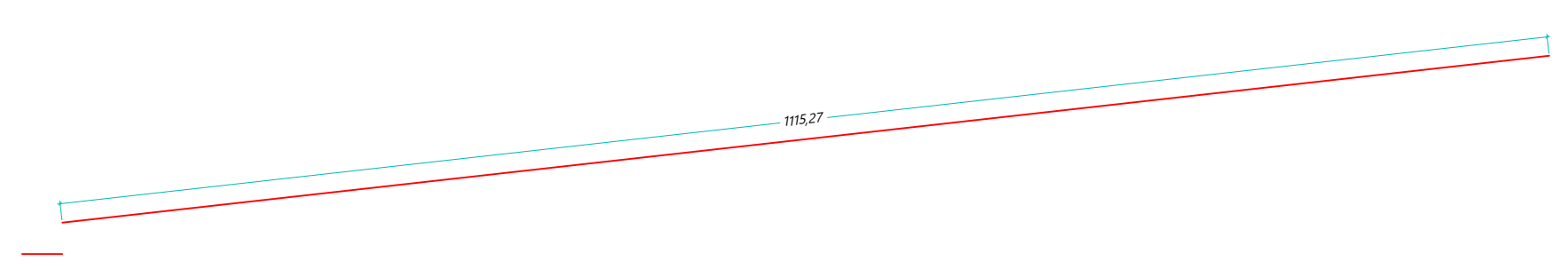
BANZO SUPERIOR E INFERIOR  
PERFIL "U" SIMPLES  
150x50#13  
4.42Kg/m



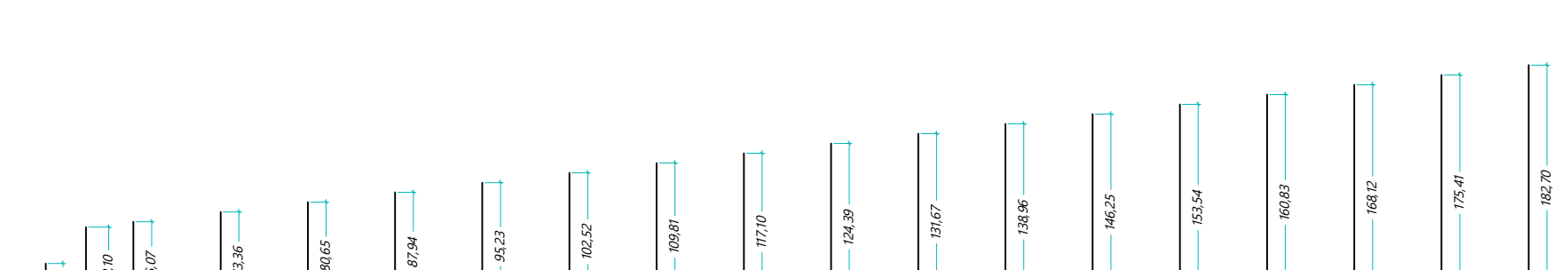
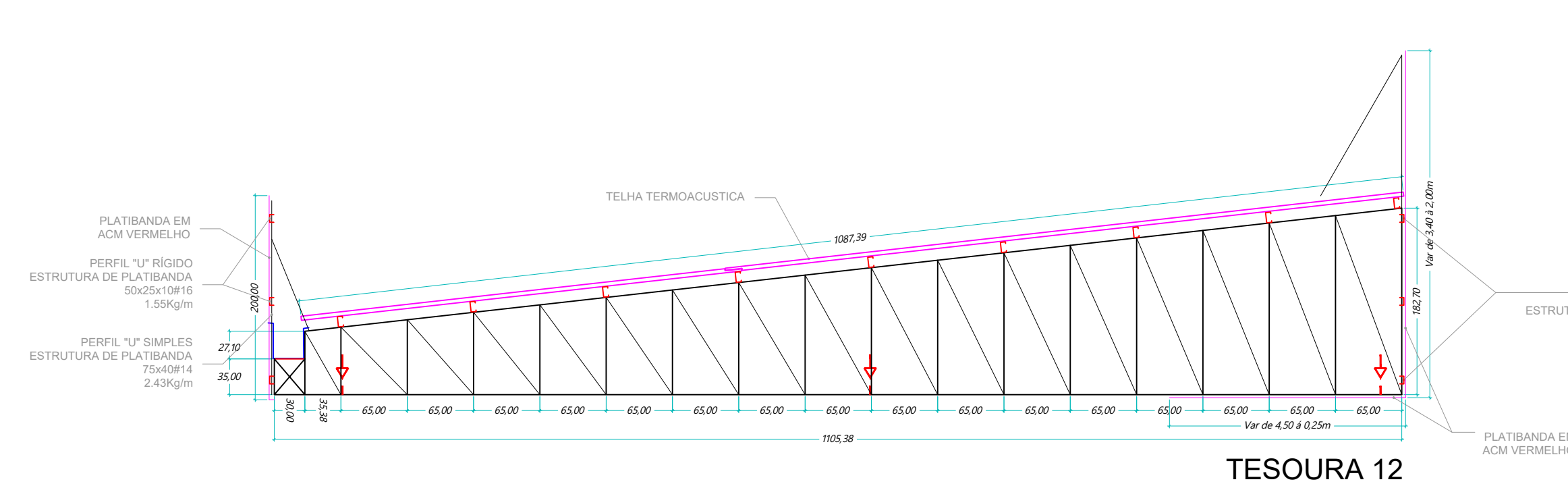
MONTANTE  
PERFIL "U" SIMPLES  
127x40#14  
3.25Kg/m



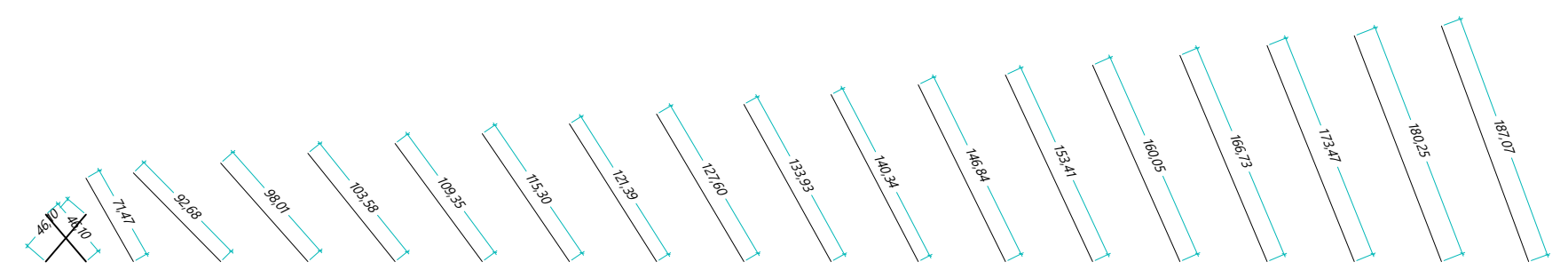
DIAGONAL  
PERFIL "U" SIMPLES  
127x40#14  
3.25Kg/m



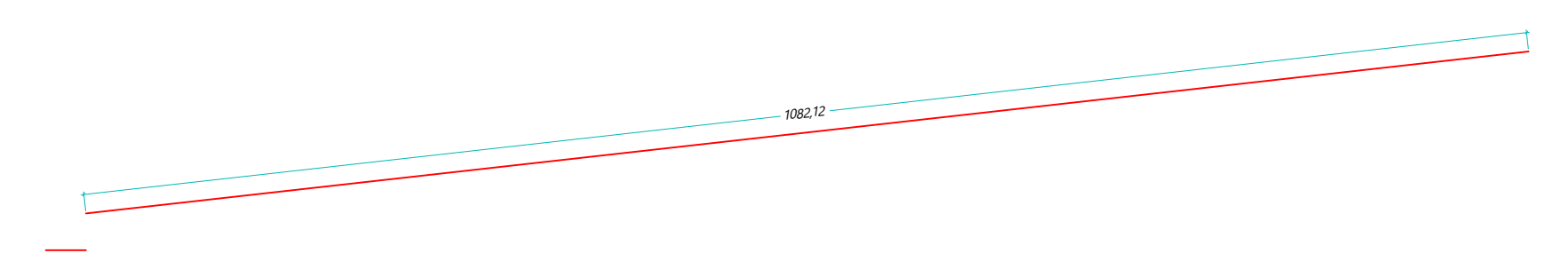
BANZO SUPERIOR E INFERIOR  
PERFIL "U" SIMPLES  
150x50#13  
4.42Kg/m



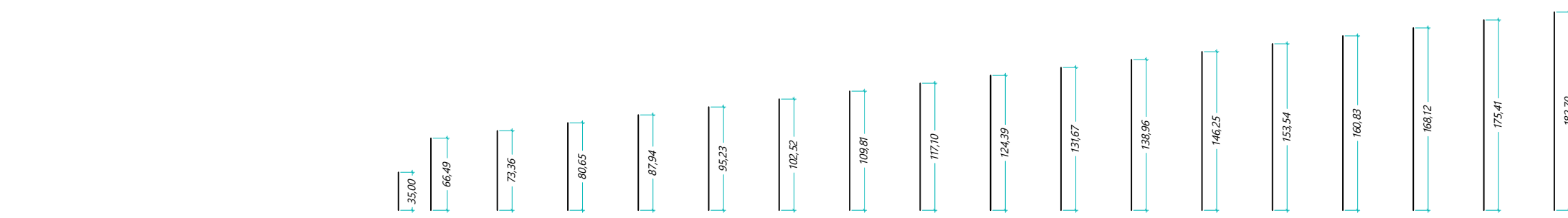
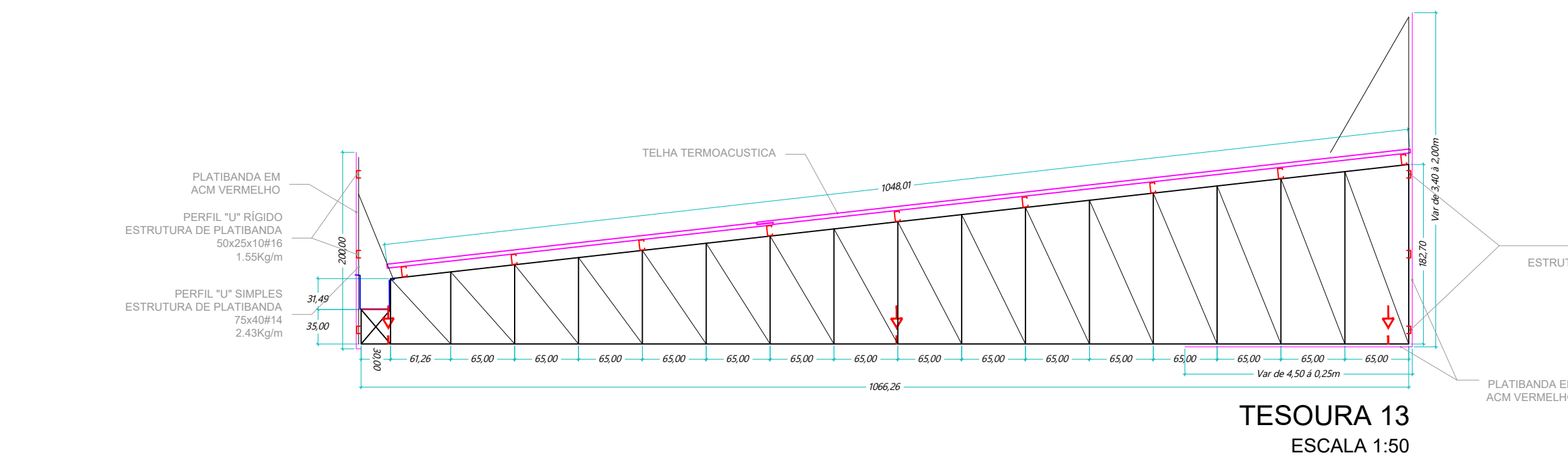
MONTANTE  
PERFIL "U" SIMPLES  
127x40#14  
3.25Kg/m



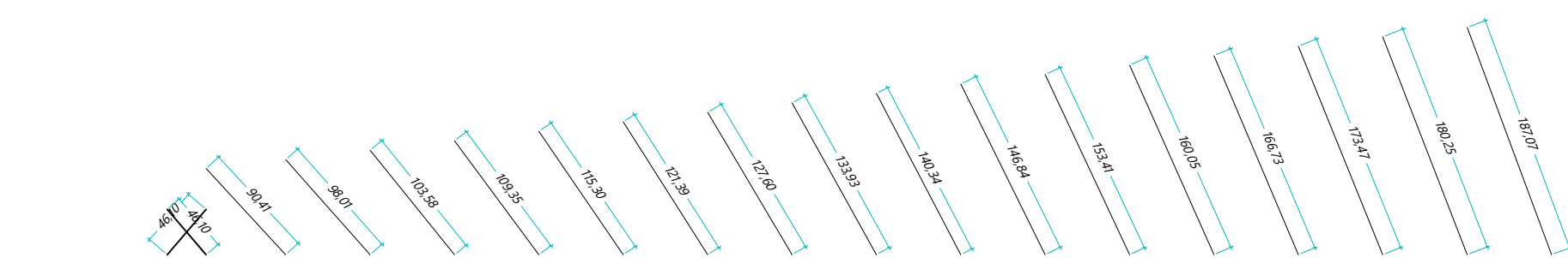
DIAGONAL  
PERFIL "U" SIMPLES  
127x40#14  
3.25Kg/m



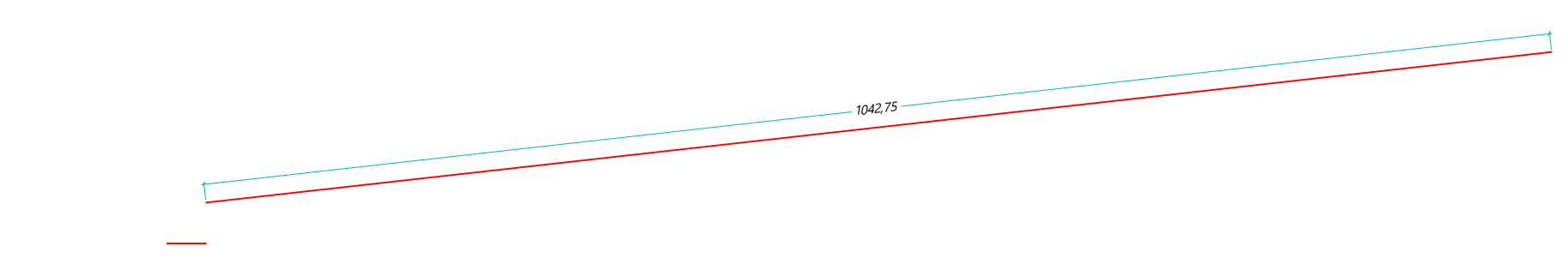
BANZO SUPERIOR E INFERIOR  
PERFIL "U" SIMPLES  
150x50#13  
4.42Kg/m



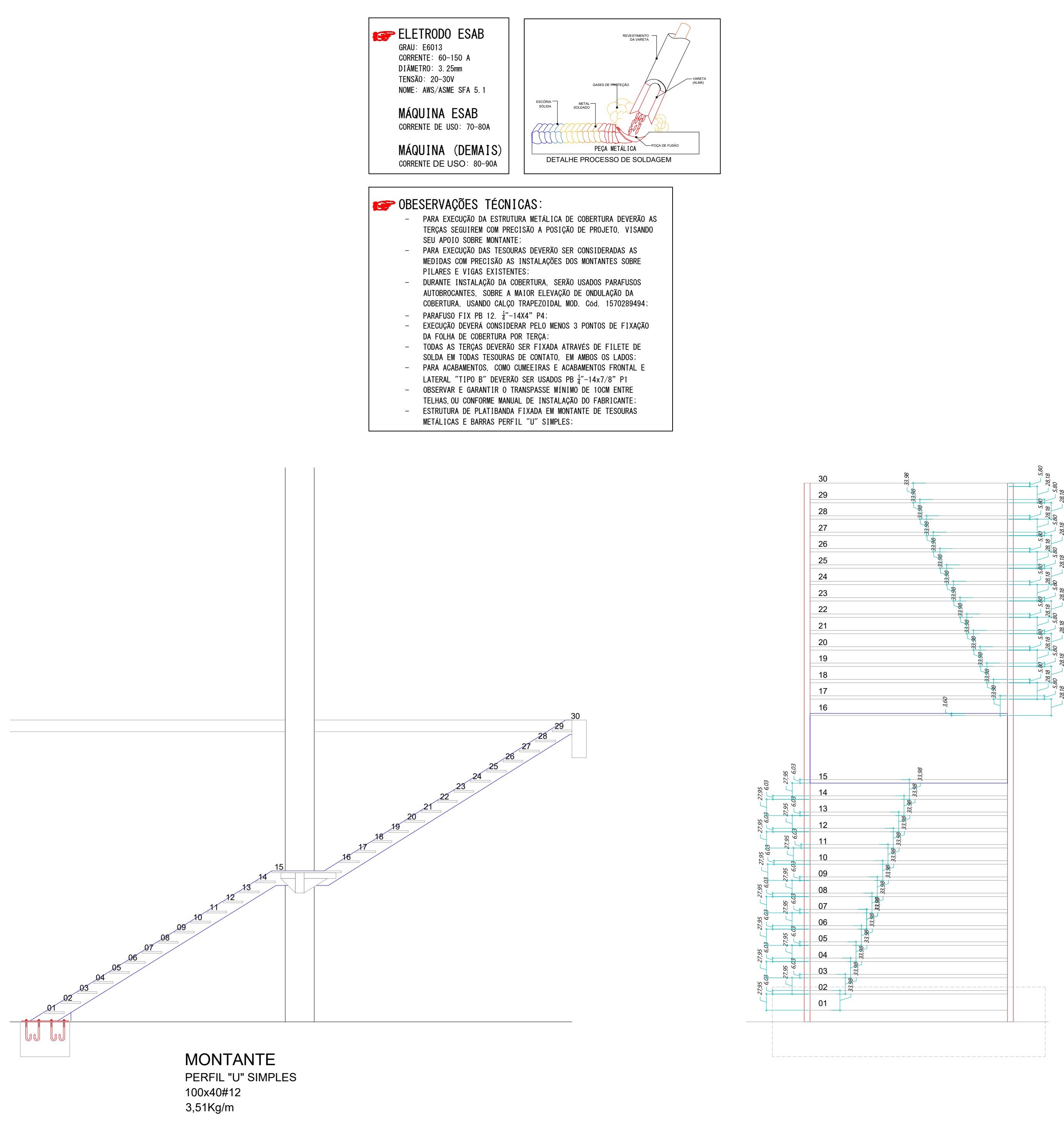
MONTANTE  
PERFIL "U" SIMPLES  
127x40#14  
3.25Kg/m



DIAGONAL  
PERFIL "U" SIMPLES  
127x40#14  
3.25Kg/m



BANZO SUPERIOR E INFERIOR  
PERFIL "U" SIMPLES  
150x50#13  
4.42Kg/m



MONTANTE  
PERFIL "U" SIMPLES  
100x40#12  
3.51Kg/m

**ELETRODO ESAB**  
GRUPO: ESAB  
CORRENTE: 80-150 A  
DIÂMETRO: 3.25mm  
TENSÃO: 20-20V  
MARE: ABRIL/2024 SFA 5.1

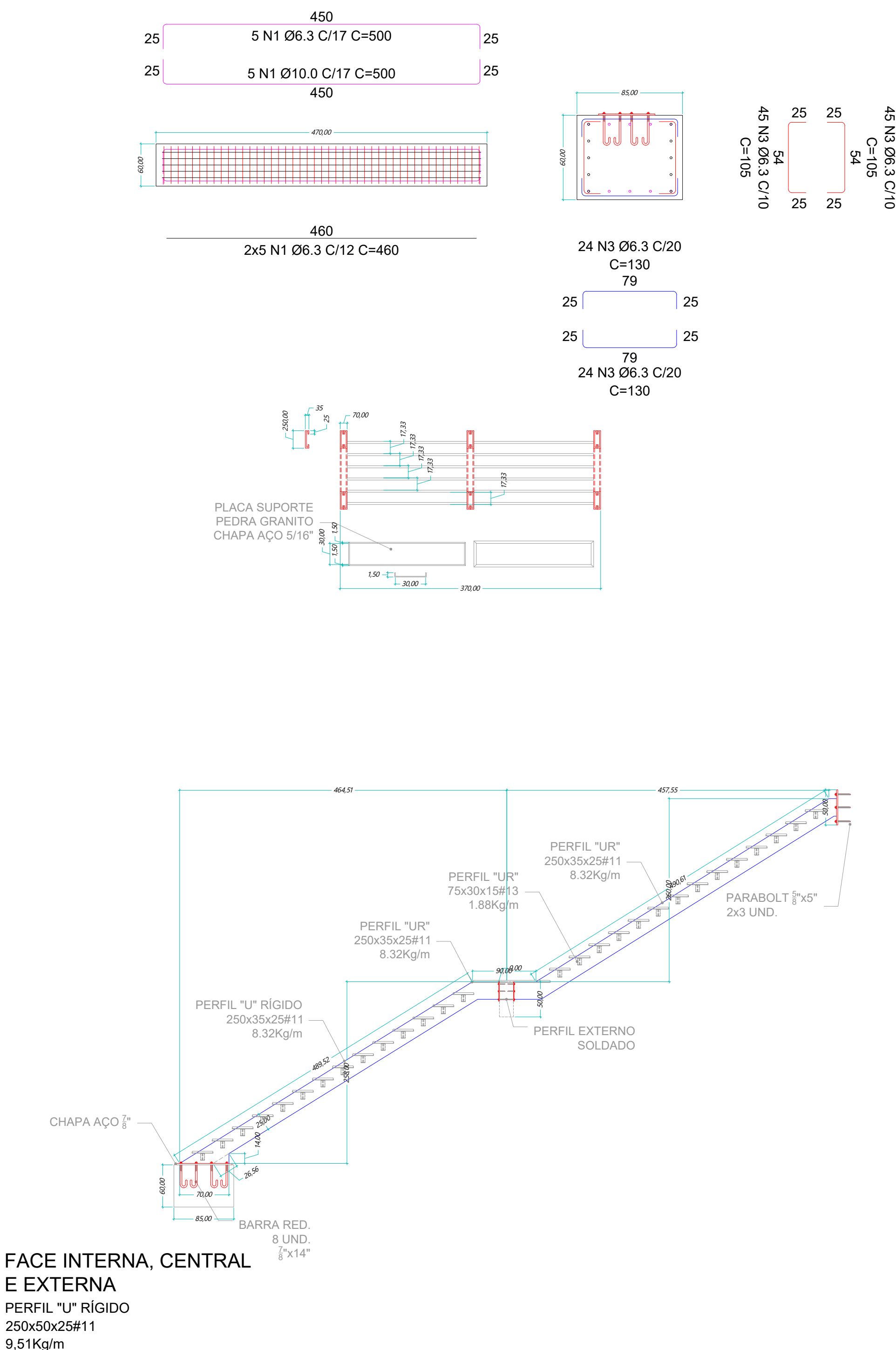
**MAQUINA ESAB**  
CORRENTE DE USO: 70-80A

**MAQUINA (DEMAIS)**  
CORRENTE DE USO: 80-90A

**DETALHE DO PROCESSO DE SOLDAGEM**

**OBSERVAÇÕES TÉCNICAS:**

- PARA EXECUÇÃO DA ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA DEVERÃO SER TOMADAS AS MEDIDAS COM PRECISÃO A POSIÇÃO DE PROJETO, VIZANDO SEU APOIO SOBRE MONTANTE.
- PARA EXECUÇÃO DAS TESOURAS DEVERÃO SER CONSIDERADAS AS MEDIDAS COM PRECISÃO AS INSTALAÇÕES DOS MONTANTES SOBRE PILARES E VIGAS EXISTENTES.
- DURANTE A INSTALAÇÃO DA COBERTURA, SERÃO USADOS PARAFUSOS AUTOPERCUTANTES, SOBRE A MAIOR ELEVAÇÃO DE INCLINAÇÃO DA COBERTURA, USANDO CALÇO TRANSCUTIDA, MÓD. 004 - 151030804.
- PARAFUSO FIX. PB 12, 5"-14x4" P4.
- EXECUÇÃO DEVERÁ CONSIDERAR PELA MENOS 3 PONTOS DE FIXAÇÃO DA FOLHA DE COBERTURA POR TELA.
- TODAS AS TERÇAS DEVERÃO SER FIXADAS ATRAVÉS DE FILETE DE SOLDAS EM TODAS TESOURAS DE CONTATO EM AMBOS OS LADOS.
- PARA ACABAMENTOS, COMO CORNEIRAS E ACABAMENTO FRONTAL E LATERAL, TIPO "P" DEVERÃO SER USADOS PB 1"-14x1/2" P4.
- OBSERVAR E GARANTIR O TRANSPASSE MÍNIMO DE 10CM ENTRE TELAS DO CONJUNTO MANO DE INSTALAÇÃO DO PARLONETE.
- ESTRUTURA DE PLATIBANDA FIXADA EM MONTANTE DE TESOURA METÁLICA E BARRAS PERFIL "U" SIMPLES.



FACE INTERNA, CENTRAL E EXTERNA  
PERFIL "U" RIGIDO  
250x35x25#11  
9.51Kg/m

 <b>GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA</b> GOVERNO: Marcos José Rocha dos Santos	
<b>SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA, DEFESA E CIDADANIA-SEDEC</b>	
<b>OBJETO</b> CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DE RONDONIA PROJ. ESTR. METÁLICA COMANDO GERAL DO CBMRO	
<b>ENDEREÇO</b> AVENIDA GOVERNADOR JORGE TEIXEIRA S/Nº - INDUSTRIAL - PORTO VELHO - RO	<b>LOCAL</b> PORTO VELHO - RO
<b>CONTEÚDO</b> PLANTA DE ESTR. METÁLICAS DE COBERTURA OBSERVAÇÕES TÉCNICAS	<b>DATA</b> 24/01/2025 <b>PROCESSO</b> 0004.014091/2024-14 <b>SETOR</b> XX <b>QUADRA</b> XX <b>LOTE</b> XX
<b>SUPERVISÃO DE PROJETOS</b> JOSE CONSTANTINO DA SILVA JÚNIOR - CEL E ENL. MECÂNICO - GREIA 13-488/RO	<b>ESCALA</b> INDICADA <b>DESENHO</b> EDUARDO HERRMANN - 1º SGT BM
<b>AUTORIA DO PROJETO</b> JOSE CONSTANTINO DA SILVA JÚNIOR - CEL BM ENL. MECÂNICO - GREIA 13-488/RO	<b>PROJETO</b> ESTRUTURA METÁLICA
<b>RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA OBRA</b>	<b>ETAPA DE PROJETO</b> BÁSICO
<b>QUADRO DE ÁREAS</b> Área a Construir	<b>PRANCHA</b> 04
<b>OBSERVAÇÃO:</b>	
<b>REVISÃO</b> 01 02 03	<b>MODIFICAÇÃO</b> DATA PROJETA CADISTA APROVO
<b>ESPAÇO PARA PREFEITURA E C.R.E.A.</b>	