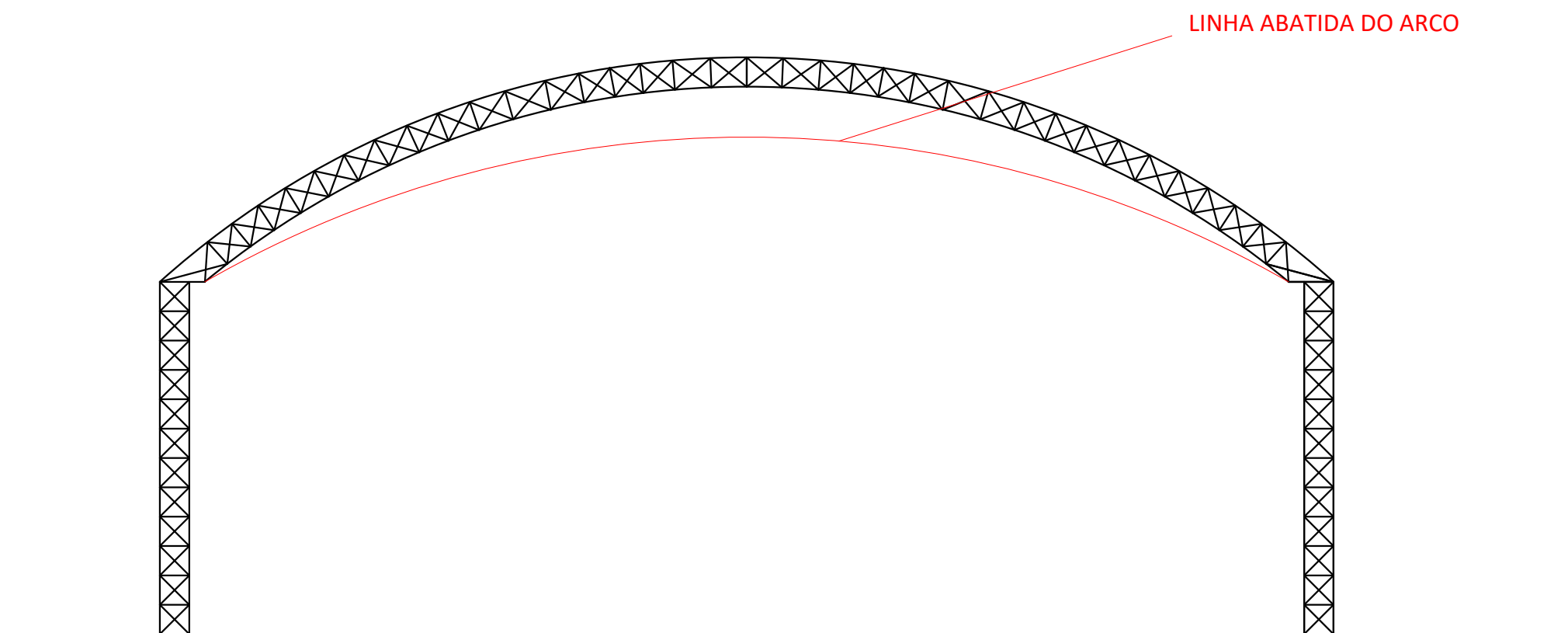


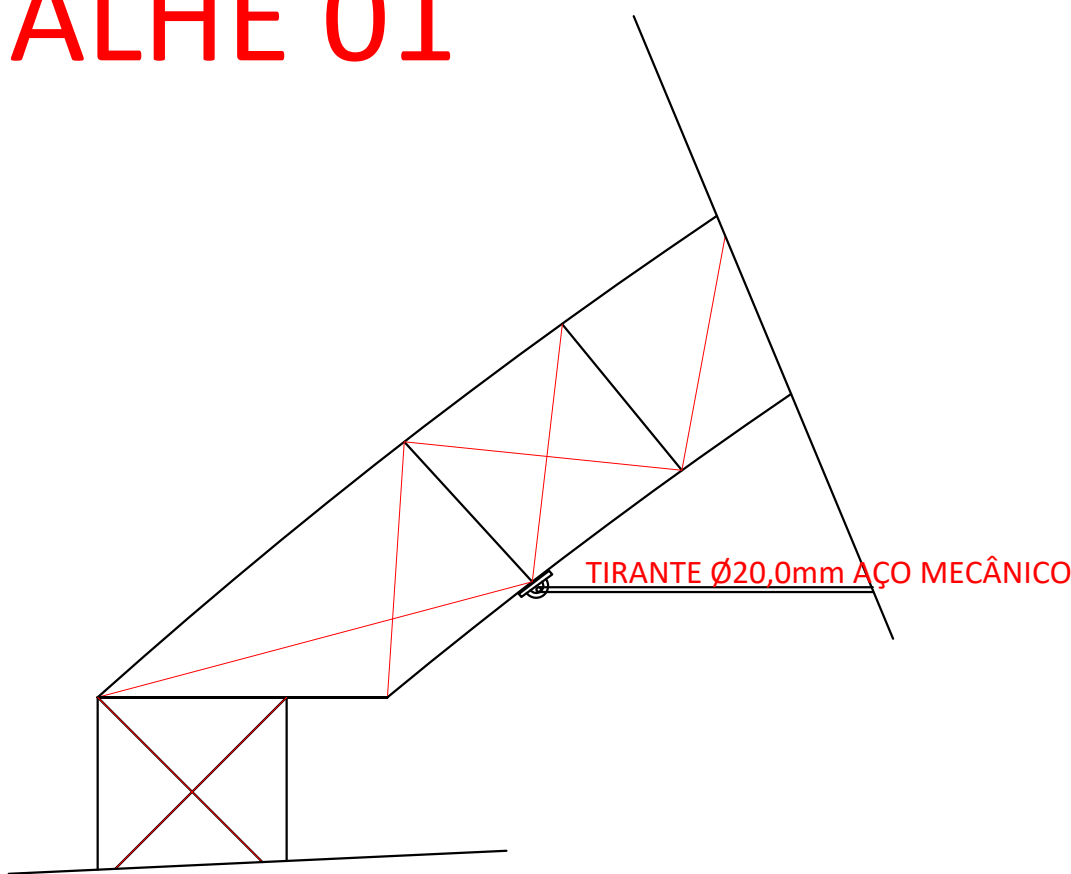
SITUAÇÃO EXISTENTE



SITUAÇÃO PRETENDIDA

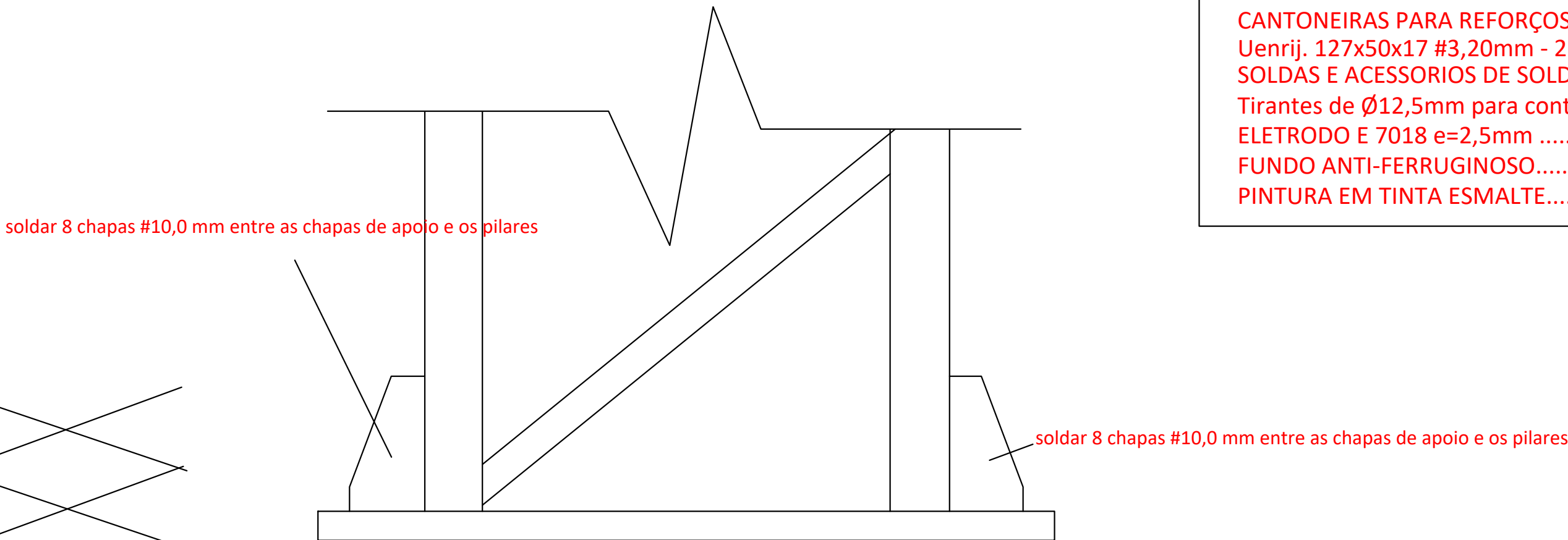


DETALHE 01



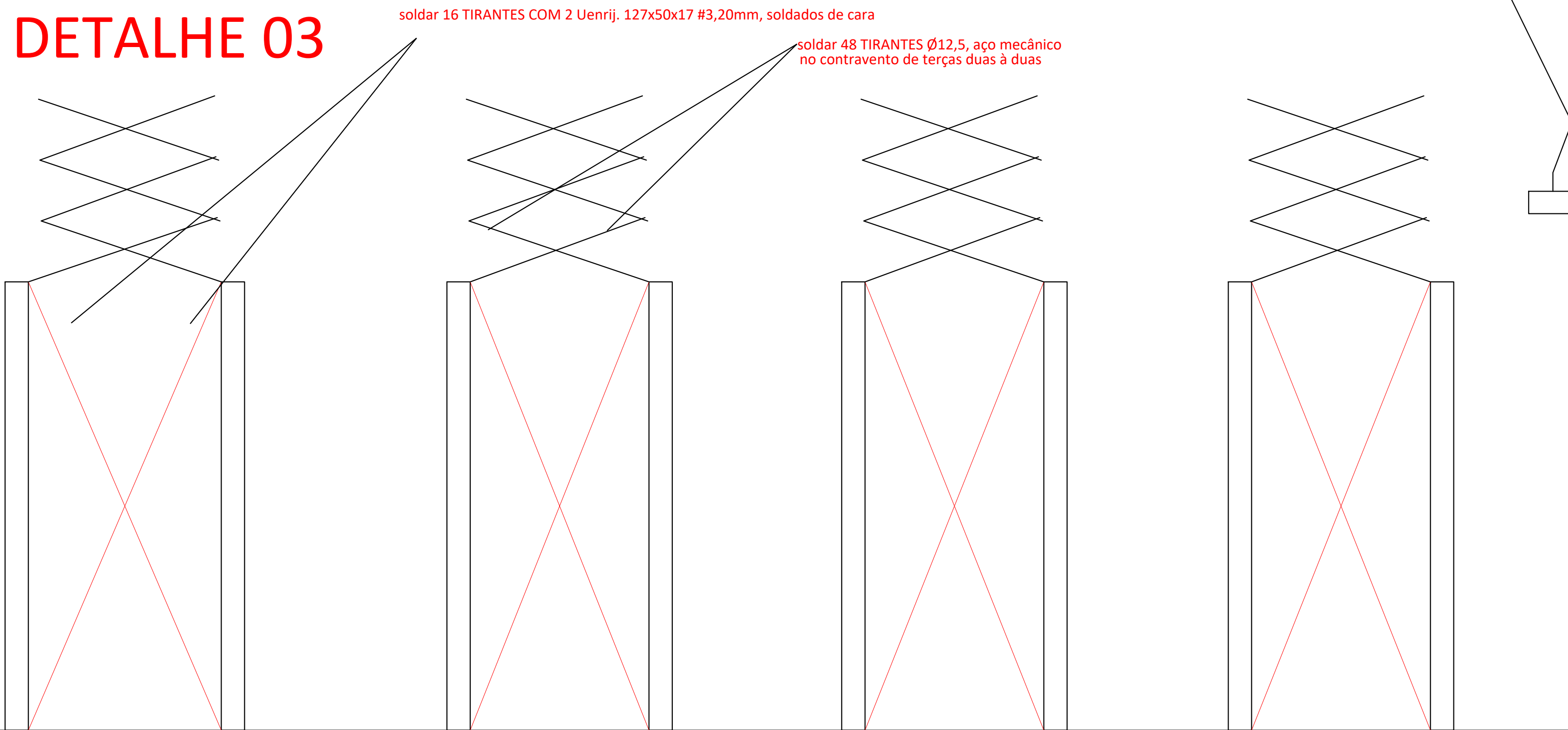
- 1 - MACAQUEAR OS ARCOS E ESCORAR;
2 - ASSENTAR OS TIRANTES E TENSIONÁ-LOS;
3 - COMPLEMENTAR TODAS AS BARRAS ALTERNADAS FALTANTES EM MESMO MATERIAL (LOCAIS EM VERMELHO);
TRAVAR OS CENTROS DE CADA "X" UM NO OUTRO NO MESMO REQUADRO USANDO BARRA CHATA 1"X1/8";
4 - CORRIGIR OS APOIOS DE CADA TRELIÇA CONF. DET. 01;
5 - CORRIGIR OS PÉS DE CADA PILAR TRELIÇADO CONF. DET. 02;
6 - APLICAR FUNDO ANTIFERRUGINOSO EM TODA A ESTRUTURA;
7 - APLICAR DUAS DEMÃOS DE TINTA ESMALTE.

DETALHE 02

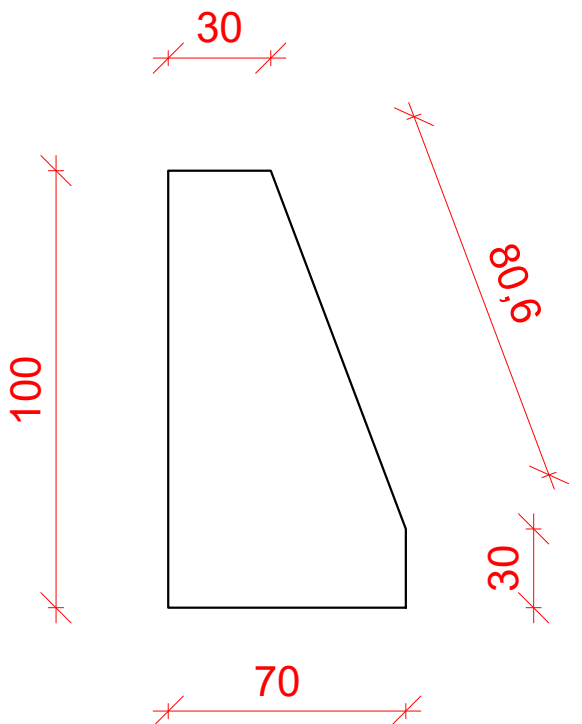



MATERIAIS NECESSÁRIOS AOS REFORÇOS METÁLICOS:-	
ESCORAMENTO DE TODA A ÁREA DA QUADRA.....	4.320,00 M3
MACAQUEAMENTO, LOCAÇÃO DE CENTRAL E PISTÕES HIDRÁULICOS.....	21 DIAS
INSTALAÇÃO DE TIRANTES Ø20,0mm NO ARCO EXISTENTE.....	150,00 m
CHAPAS DE REFORÇOS DOS PÉS DOS PILARES - 1,0 M² DE # 3/8".....	80,00 Kg
CANTONEIRAS PARA REFORÇOS DO ARCO E PILARES - L 38X38X3,2mm.....	911,07 Kg
Uenrij. 127x50x17 #3,20mm - 288,00 m.....	1.872,00 Kg
SOLDAS E ACESSÓRIOS DE SOLDAGEM.....	300,00 Kg
Tirantes de Ø12,5mm para contravento das terças duas à duas(aço mecânico)	396,00 Kg
ELETRODO E 7018 e=2,5mm	36,50 Kg
FUNDO ANTI-FERRUGINOSO.....	575,20 m²
PINTURA EM TINTA ESMALTE.....	575,20 m²

DETALHE 03



DET. DAS CHAPAS A CUTELO (GEOMETRIA)



PROPRIETÁRIO/ RESP. USO		RESPONSÁVEL TÉCNICO	
		Rua Oscar Carmilo, 313 - VILA UNIAO - São Paulo/SP CEP: 02911-130 CNPJ: 21.407.866/0001-91	
ENG.ª PATRÍCIA PITRENAS C. DE FARIA CREA: 308418/81-0		ENG.º RENATO MONTEIRO DE ALMEIDA CREA: 98890-2/373	
II		10/06/20	
EMISSÃO INICIAL		IVIX	
REVISÃO		RUBRICA	



Unidade de Infraestrutura



Centro
Paulista Souza



GOVERNO DO ESTADO
DE SÃO PAULO

0004

REFORÇO ESTRUTURAL

JUÍZADO

ETEC Helcy Moreira Martins Aguiar

LOCAL / MUNICÍPIO

R. Sagrado Coração de Jesus, 70 - Centro, Cafelândia - SP, 16500-000

ESCALA

1:25

PROJETO Nº

EST-013/013

TÍTULO

PROJETO EXECUTIVO

REFORÇO ESTRUTURAL

REFORÇOS NA ESTRUTURA METÁLICA DA QUADRA DE ESPORTES

DESENHO

PROJETO

COORDENAÇÃO

RENATO MONTEIRO DE ALMEIDA

RENATO MONTEIRO DE ALMEIDA

UIE

REVISÕES

DATA

REVISÃO

CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL

16/06/20

R0