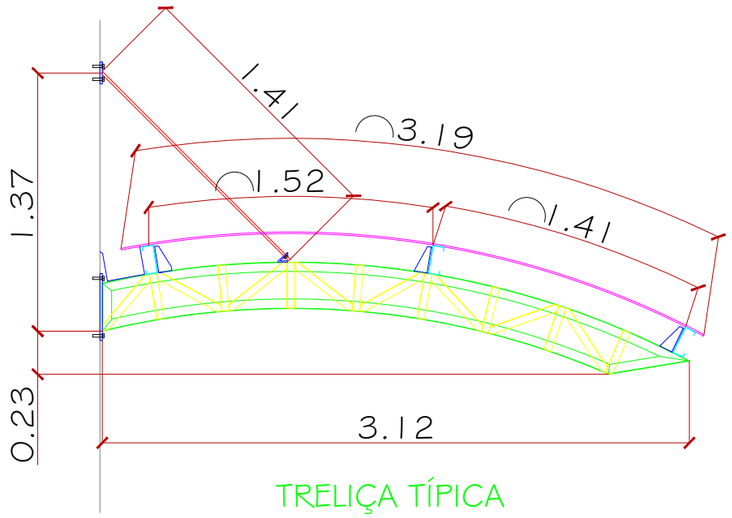
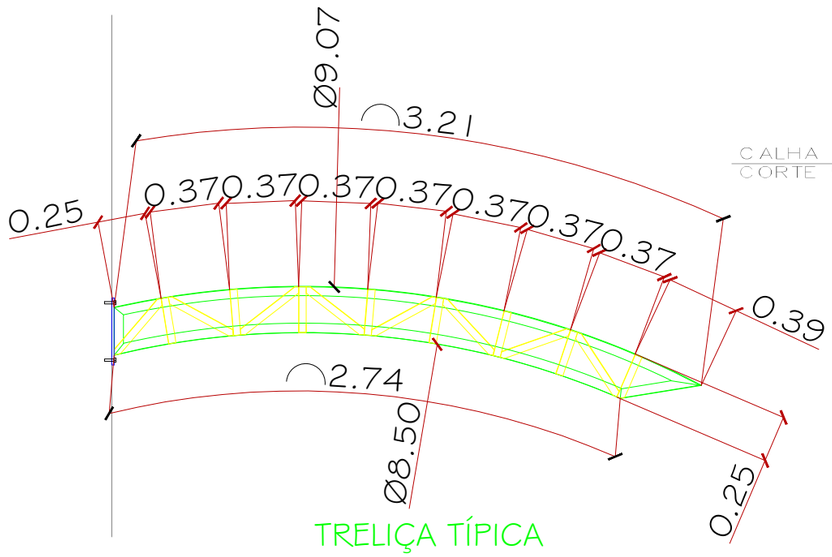
TERÇAS		Kg/m	Metros	Total Kg
TERÇAS	C150X60X20X2,00	4,66	102,65	478,22

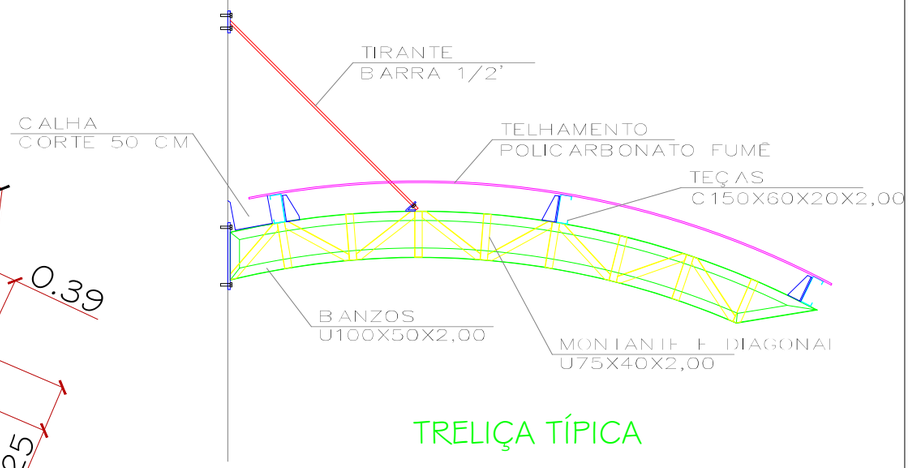
TRELIÇA TÍPICA		m por Treliça	Kg por Treliça	Quantidade de treliças	Peso total Kg
TIRANTE	BARRA 1/2"	1,41	1,26	10	12,55
BANZOS	U100X50X2,00	6,65	20,18	10	201,82
MONTANTE E DIAGONAL	U75X40X2,00	5,46	12,72	10	127,20
CHAPAS DE LIGAÇÃO	CHAPA 6,35 mm	0,0213	1,06074	10	10,61
CHAPAS DE LIGAÇÃO	CHAPA 12,5 mm	0,087	8,53731	10	85,37
				TOTAL	437,55



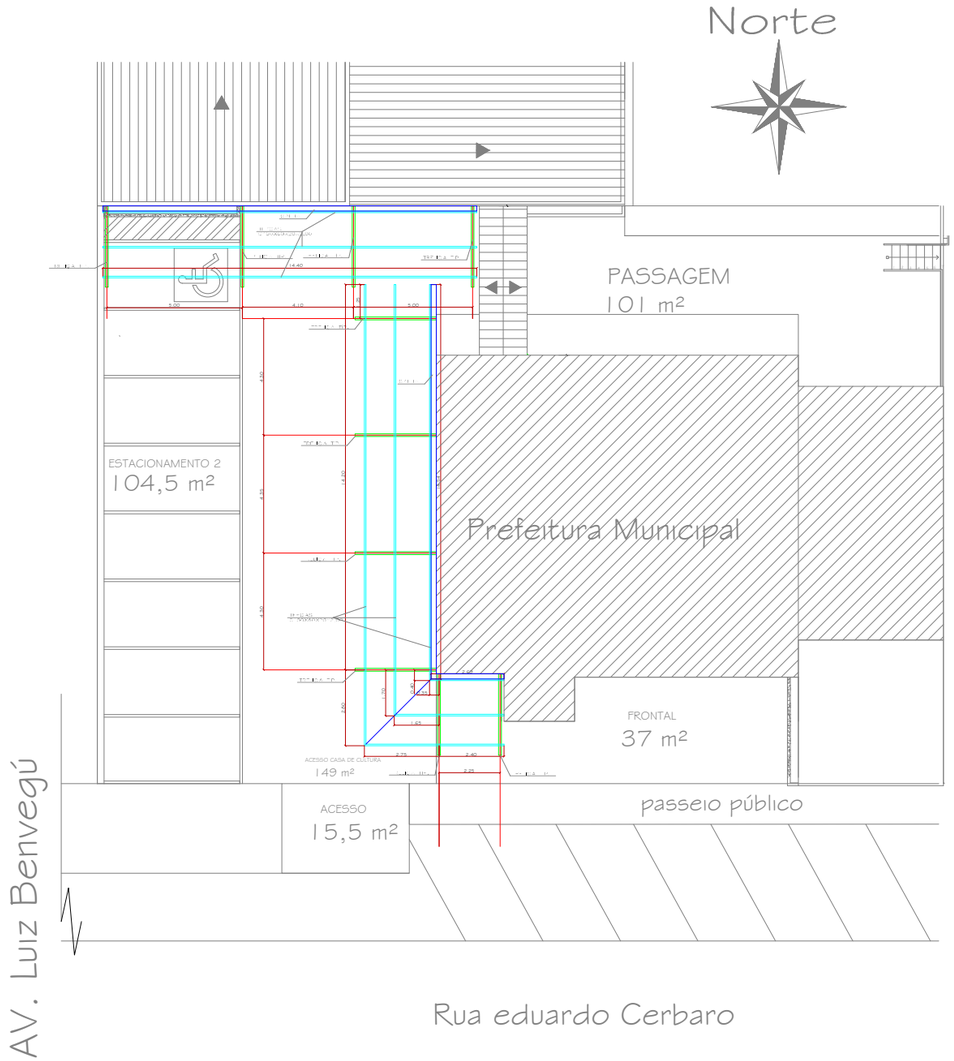
TRELIÇA TÍPICA

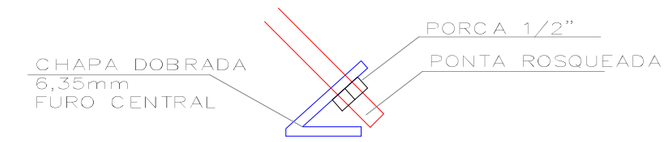


TRELIÇA TÍPICA

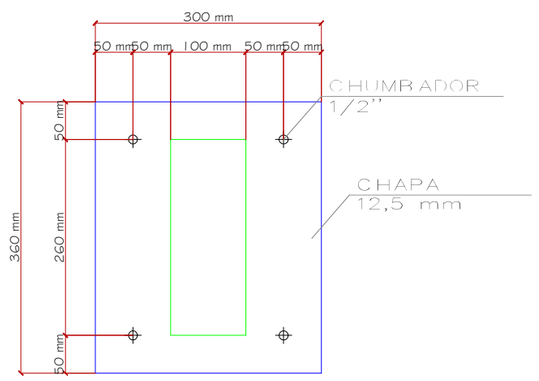


TRELIÇA TÍPICA

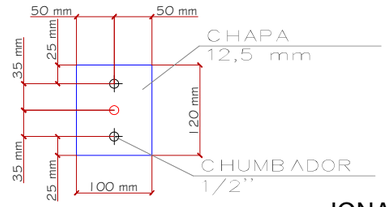




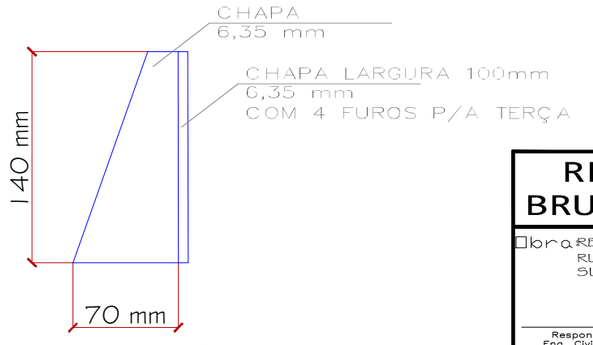
DETALHE CONEXÃO TIRANTE



CHAPA DE BASE TRELIÇA



CHAPA DE BASE TIRANTE



CHAPA DE LIGAÇÃO TERÇAS

JONAS TIBOLA:94972427000
Assinado de forma digital por JONAS TIBOLA:94972427000
Dados: 2026.03.12 09:19:16 -03'00'

Documento assinado digitalmente
gov.br
REGIS JUNIOR RANZAN BRUGNERA
Data: 12/03/2026 09:12:07-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

RÉGIS BRUGNERA
Engenheiro Civil - *CREA RS254605*
Av. Monsenhor João Benvegnú,Santa Gema, São Domingos do Sul–RS
(54)99662–7129

Obra: REFORMA ENTORNOS PREFEITURA MUNICIPAL, RUA EDUARDO CERBARO - SÃO DOMINGOS DO SUL - RS

Responsável Técnico: Eng. Civil Régis Brugnera CREA RS254605

Proprietário: P. M. de São Domingos do Sul

Descrição: ESTRUTURA METALICA

Prancha: A7

Escala: Indicada

Área: 170,00 m2

Data: 11/03/2026