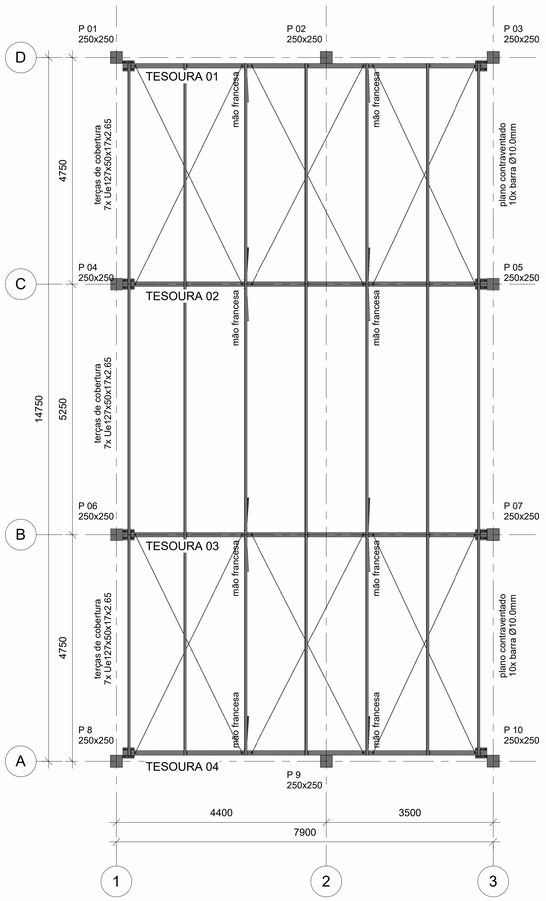
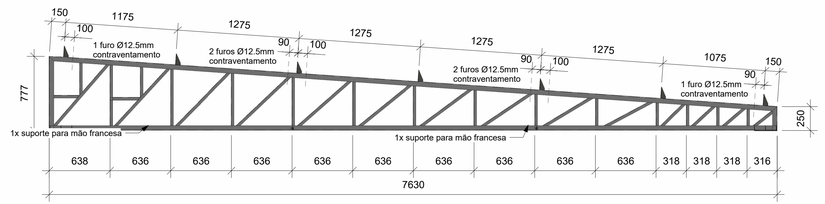


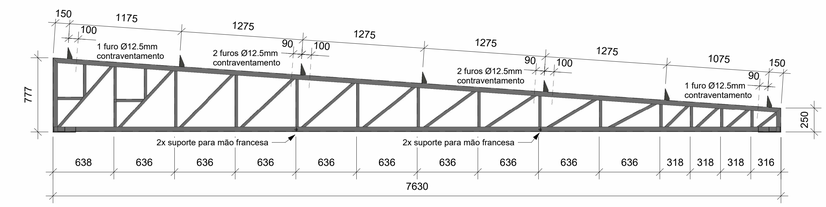
COBERTURA
1 : 50



TESOURAS 1 e 4
1 : 25

BANZOS E LATERAIS: U100x50x3.04
DIAGONAIS E MONTANTES: U92x50x2.00

07 suportes para terças SUP 01



TESOURAS 2 e 3
1 : 25

BANZOS E LATERAIS: U100x50x3.04
DIAGONAIS E MONTANTES: U92x50x2.00

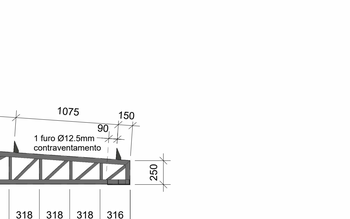
07 suportes para terças SUP 02

DET SUP 01

DET SUP 02

DET MÃO FRANCESA
1 : 20

OBS: atenção as TESOURA 01 e 05 ambas apenas com 1 suporte



DET SUP CONTRAVENTAMENTO



DET LIGAÇÃO CONSOLO
1 : 5

TABELA DE PLACAS

	Espessura (mm)	Largura (mm)	Comprimento (mm)	Contagem	Peso total (kg)
Aleta SUP. terças	3	50	120	28	2.31
Contraventamento	3	45	45	48	2.29
SUP. terças 01	3	100	120	14	3.96
SUP. terças 02	3	120	130	14	5.14
Aleta chapa base	4	50	50	48	3.09
mão francesa	4	45	60	12	1.02
chapa base	6	200	240	8	18.08
				172	35.89

TABELA DE PARAFUSOS

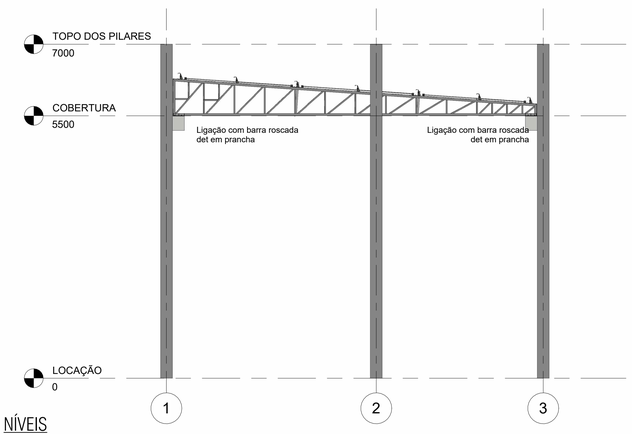
	Diâmetro	Número
contraventamento	10.00 mm	24
mão francesa	10.00 mm	24
terças	10.00 mm	56
		104

TABELA DE ÂNCORAS

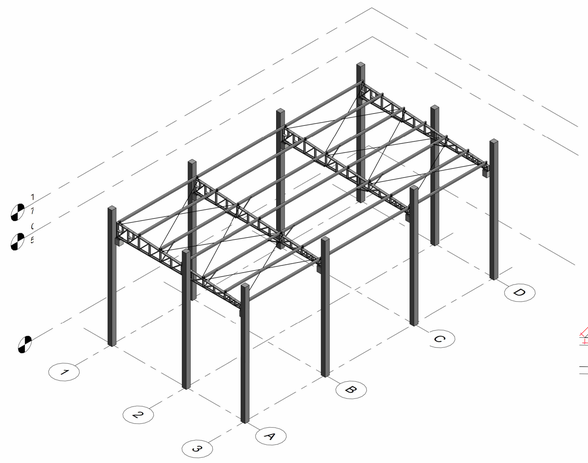
	Diâmetro	Comprimento (mm)	Quantidade
Barra roscada	12.00 mm	200	32

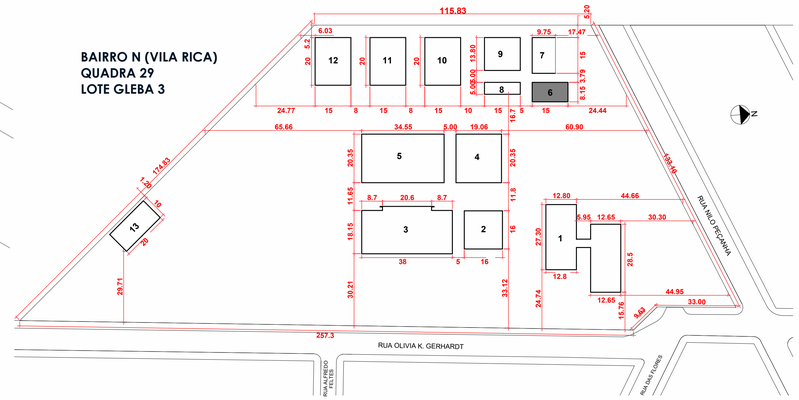
TABELA DE PERFIS METÁLICOS GERAL

	Comprimento total	Peso por metro	Peso Total (kg)
BARRA REDONDA 10mm	61.41	0.99 kg/m	60.80
L 1 1/2 x 1/8"	11.17	1.82 kg/m	20.33
U92x30x2.0	69.44	2.28 kg/m	158.32
U100x50x3.04	65.21	4.53 kg/m	295.39
U127x50x17x2.66	101.36	5.06 kg/m	512.88
	308.59		1047.72



NÍVEIS
1 : 50





LOCAÇÃO
1 : 1000

REV.	Descrição	Data da revisão

ENGEPROSUL ENGENHARIA LTDA
CNPJ:51.296.229/0001-56
FORQUILHINHA |SC
CREA/SC: 225308-7

RESPONSÁVEL TÉCNICO
JONATAN CARDOSO DE OLIVEIRA - CREA/SC:143410-3
FONE: (51)92007-1762 | (51)99558-8739

PROJETO COBERTURA METÁLICA

GOVERNO MUNICIPAL DE CAMPO BOM/RS

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS — ÁREA TOTAL CONSTRUIDA: 4.447,00 m²

Obra: SECRETARIA DE OBRAS

Local: RUA NILO PEÇANHA, Nº 715, BAIRRO N (VILA RICA) - CAMPO BOM/RS, CEP 93700-000
QUADRA 29 - LOTE GLEBA 3 - MATRÍCULAS Nº 31.396 E 31.397

PROPRIETÁRIO: Município de Campo Bom/RS - CNPJ: 90.832.619/0001-55

DISCRIMINAÇÃO: Cobertura do pavilhão 6

RESPONSÁVEL TÉCNICO

ESTRUTURAL

ESC : INDICADA

PRANCHA

JONATAN CARDOSO DE OLIVEIRA
CREA/SC:143410-3

JOSÉ LADISLAU FERREIRA NETO
CAU/RS: A 147969-5
Documento assinado digitalmente
gov.br
LUIS HENRIQUE DE BIASI
Data: 04/09/2026 20:52:57 -0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

PROPRIETÁRIO :
Município de Campo Bom/RS
CNPJ: 90.832.619/0001-55

LUÍS HENRIQUE DE BIASI
CREA/SC: 120244-8