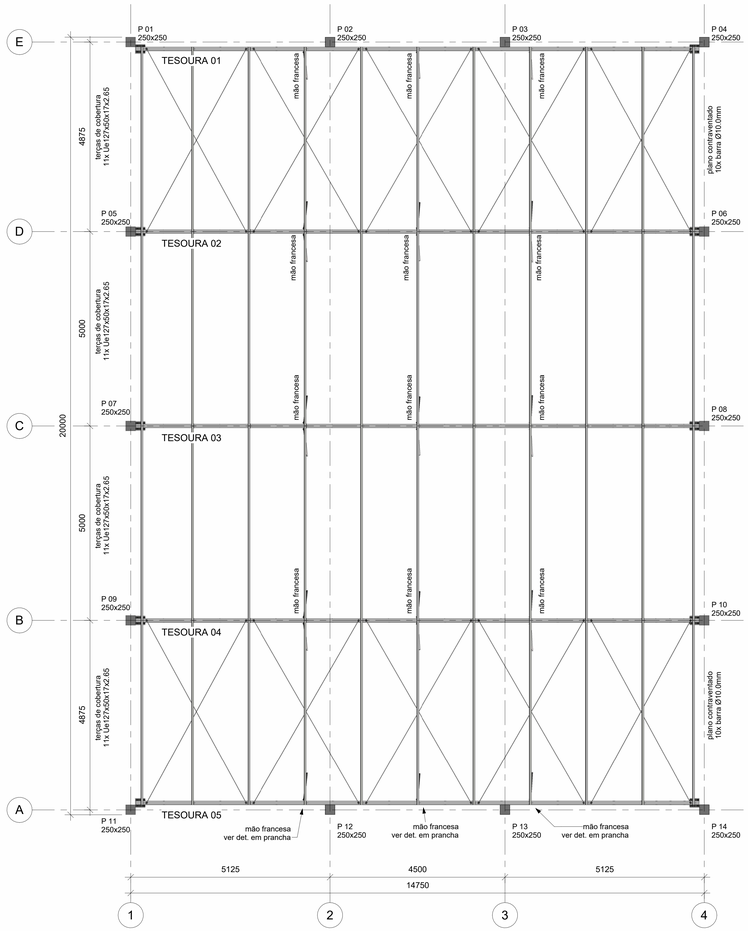
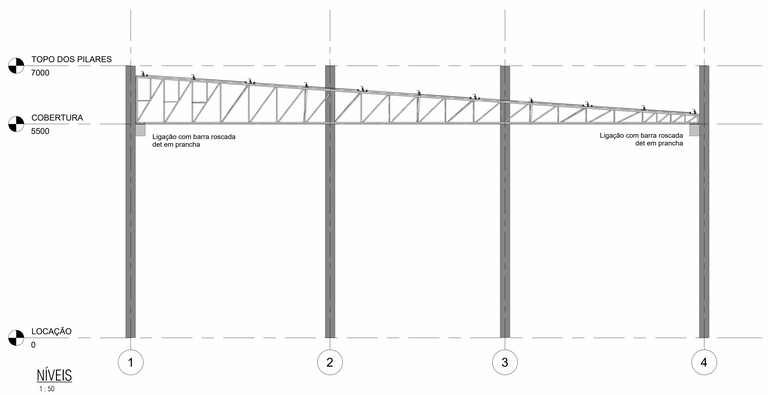
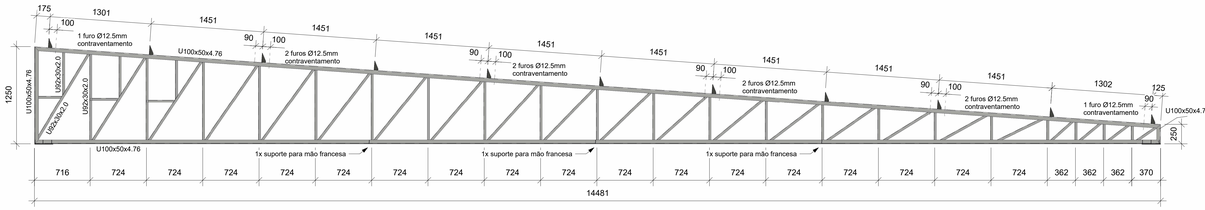


COBERTURA
1 : 50



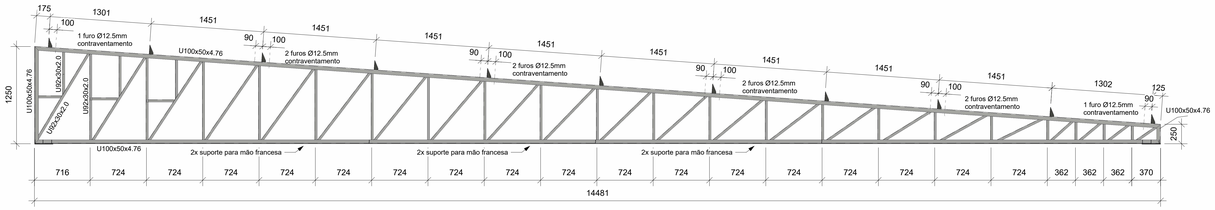
NÍVEIS
1 : 50



TESOURAS 1 e 5
1 : 25

BANZOS E LATERAIS: U100x50x4.76
DIAGONAIS E MONTANTES: U92x30x2.00

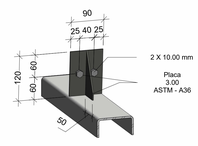
11 suportes para terças SUP 01



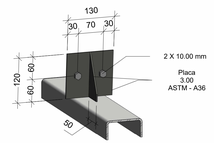
TESOURAS 2, 3 e 4
1 : 25

BANZOS E LATERAIS: U100x50x4.76
DIAGONAIS E MONTANTES: U92x30x2.00

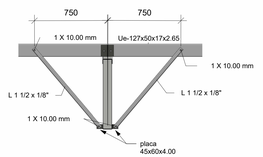
11 suportes para terças SUP 02



DET SUP 01

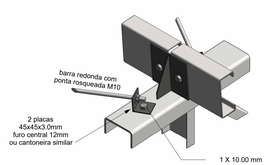


DET SUP 02

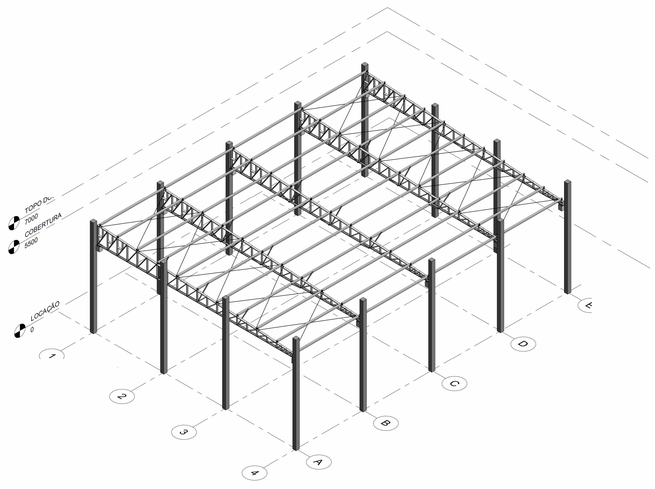


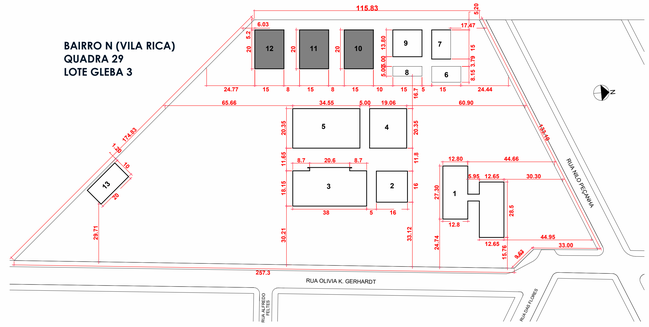
DET MÃO FRANCESA
1 : 20

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



DET SUP CONTRAVENTAMENTO





LOCAÇÃO
1 : 1000

TABELA DE PLACAS

	Espessura (mm)	Largura (mm)	Comprimento (mm)	Contagem	Peso total (kg)
Aleta sup. terças	3	50	120	55	4.53
Contraventamento	3	45	45	80	3.81
Sup. terças 01	3	90	120	22	5.59
Sup. terças 02	3	120	130	32	11.75
Aleta ligação	4	50	50	60	3.86
Sup. mão francesa	4	45	60	24	2.03
Ligação	6	200	240	10	22.63
				283	54.22

TABELA DE PARAFUSOS

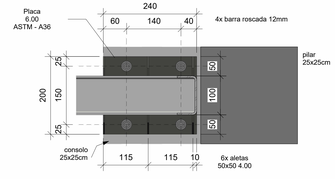
	Diâmetro	Número
Contraventamento	10.00 mm	40
Mão francesa	10.00 mm	48
Terças	10.00 mm	110
		198

TABELA DE ÂNCORAS

	Diâmetro	Comprimento (mm)	Quantidade
Barra roscada	12.00 mm	200	40

TABELA DE PERFIS METÁLICOS GERAL

	Comprimento total	Peso por metro	Peso Total (kg)
BARRA REDONDA 10mm	108.21	0.99 kg/m	107.13
L 1 1/2 x 1/8"	25.95	1.82 kg/m	47.22
U92x30x2.0	191.43	2.28 kg/m	436.46
U100x50x4.76	152.47	6.87 kg/m	1047.49
Ue-127x50x17x2.65	214.16	5.06 kg/m	1083.65
	692.23		2721.97



DET LIGAÇÃO CONSOLO
1 : 5

REV.	Descrição	Data da revisão

ENGEPROSUL ENGENHARIA LTDA
CNPJ:S1.296.229/0001-56
FORQUILHINHA |SC
CREA/SC- 225306-7

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

ESTRUTURAL

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 - MATRICULAS Nº31.396 E 31.397

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

DISCRIMINAÇÃO: Cobertura dos pavilhões 10, 11 e 12

RESPONSÁVEL TÉCNICO

JONATAN CARDOSO DE OLIVEIRA
CREA/SC:143410-3

JOSÉ LADISLAU FERREIRA NETO
CAU/RS: A 147969-5

ESC : INDICADA

PRANCHA

Documento assinado digitalmente
gov.br
LUIS HENRIQUE DE BIASI
Data: 04/09/2025 20:54:59-0300
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