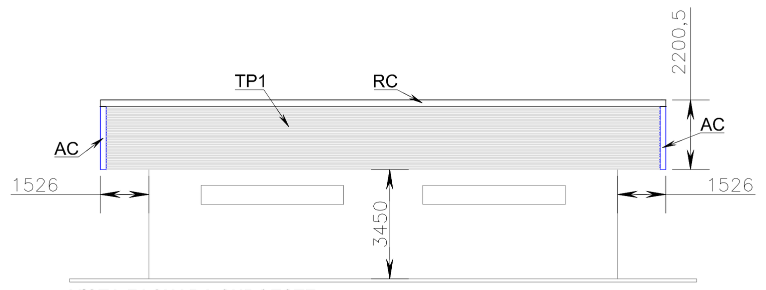
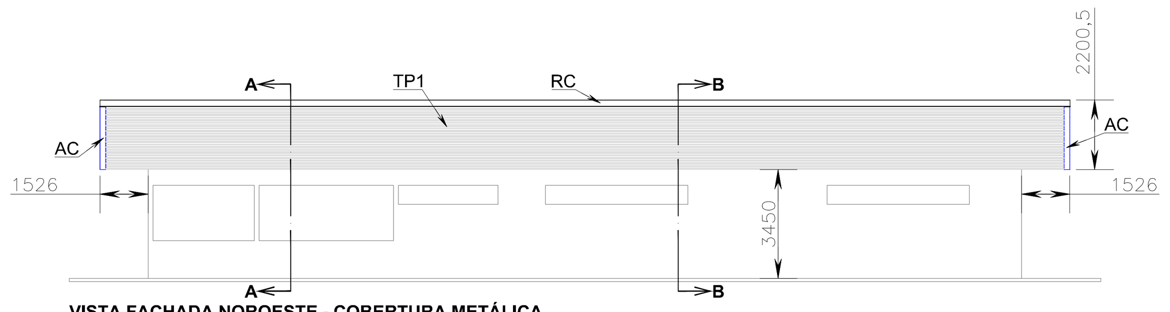
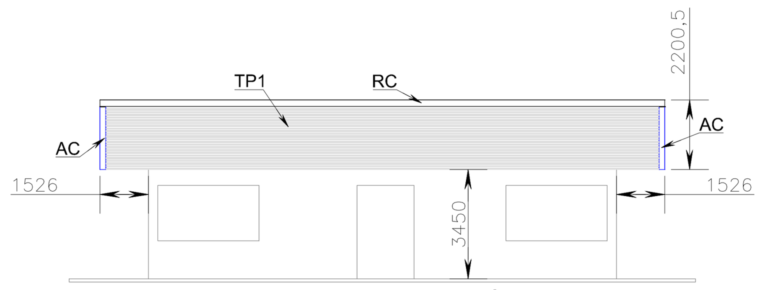


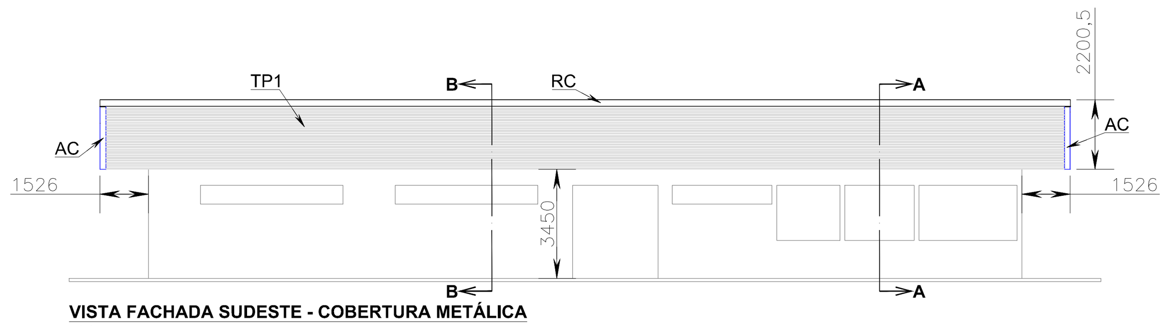
VISTA FACHADA SUDOESTE
ESCALA 1:200



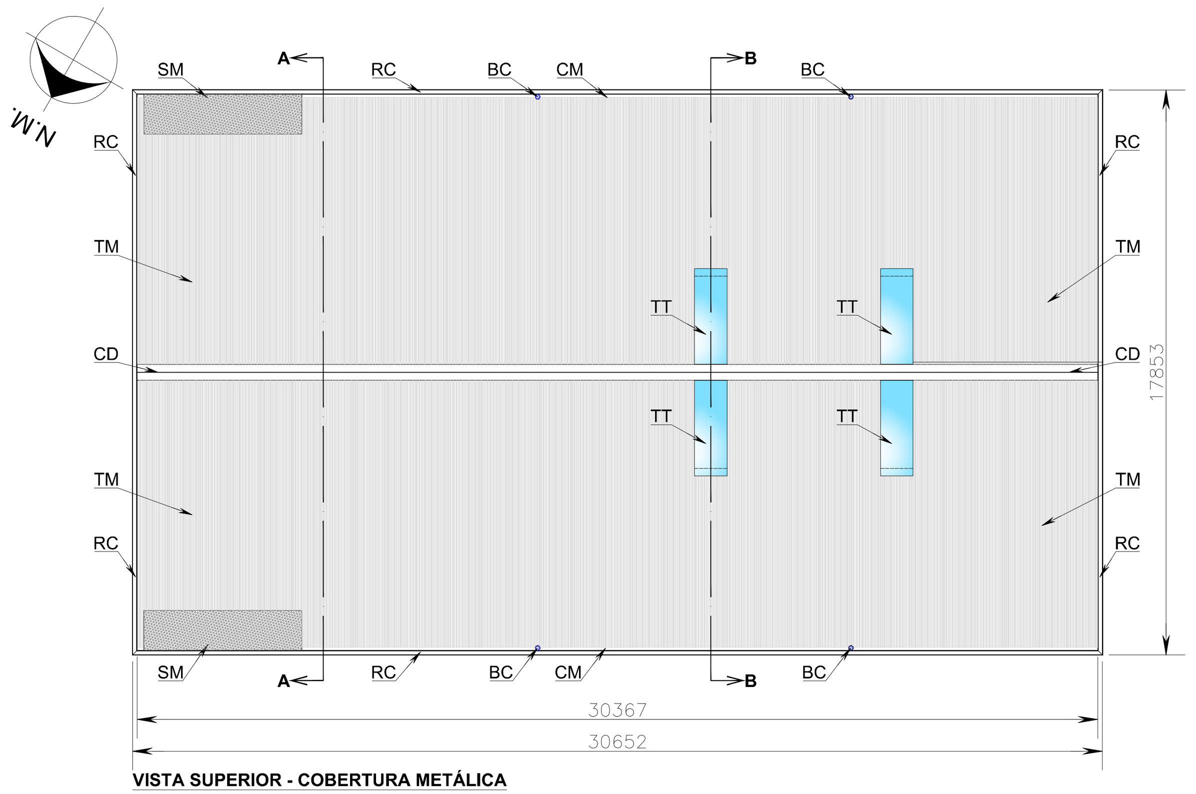
VISTA FACHADA NOROESTE - COBERTURA METÁLICA
ESCALA 1:200



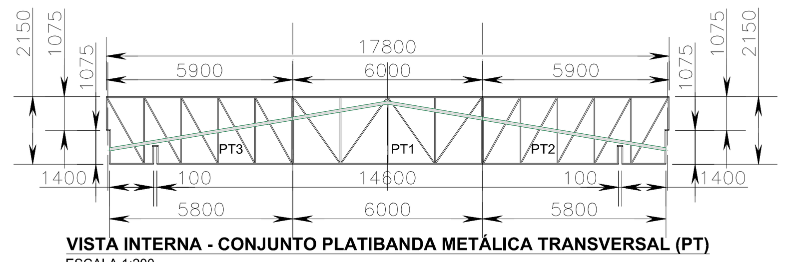
VISTA FACHADA NORDESTE - COBERTURA METÁLICA
ESCALA 1:200



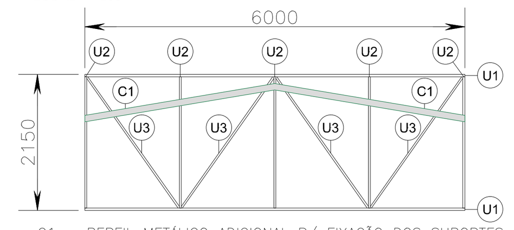
VISTA FACHADA SUDESTE - COBERTURA METÁLICA
ESCALA 1:200



VISTA SUPERIOR - COBERTURA METÁLICA
ESCALA 1:200

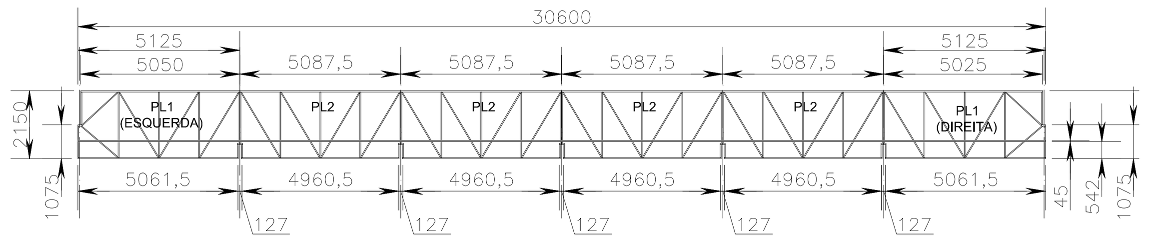


VISTA INTERNA - CONJUNTO PLATIBANDA METÁLICA TRANSVERSAL (PT)
ESCALA 1:200

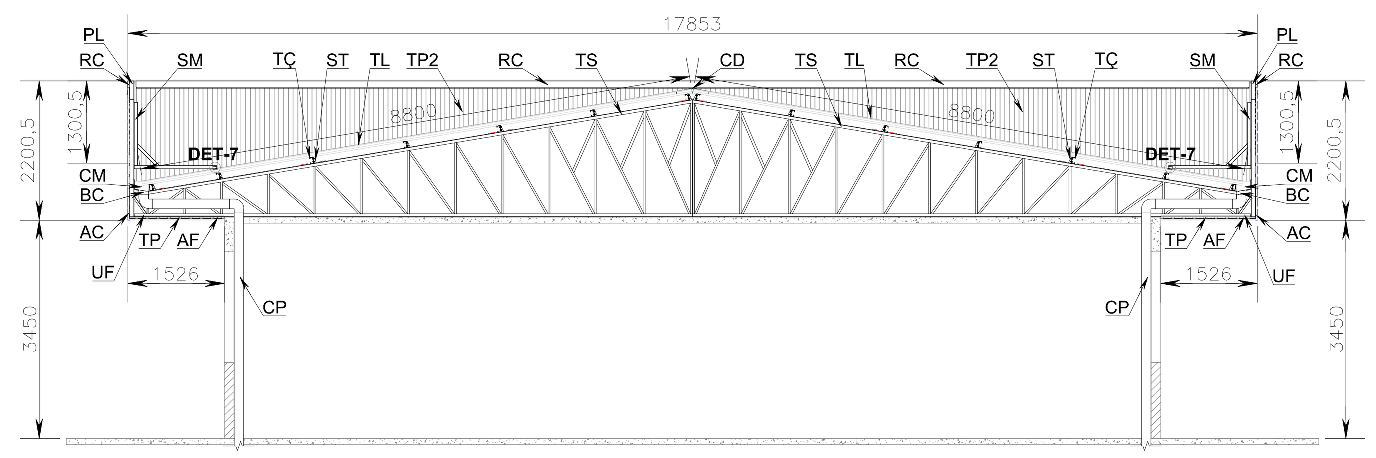


C1 – PERFIL METÁLICO ADICIONAL P/ FIXAÇÃO DOS SUPORTES METÁLICOS DAS TERÇAS
PLATIBANDA TRANSVERSAL CENTRAL PT1 – 02 UNIDADES

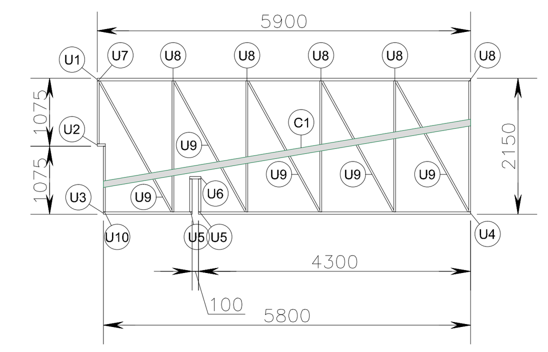
VISTA INTERNA - PLATIBANDA TRANSVERSAL CENTRAL
ESCALA 1:100



VISTA INTERNA - CONJUNTO PLATIBANDA METÁLICA LONGITUDINAL (PL)
ESCALA 1:200

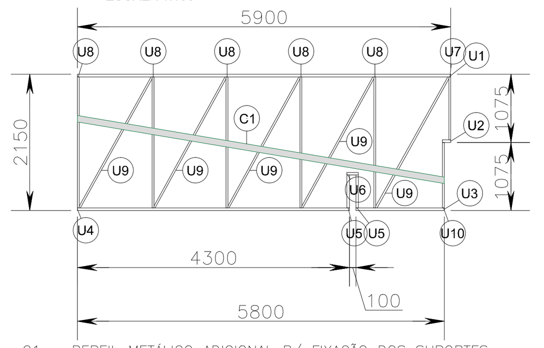


CORTE A-A
ESCALA 1:100



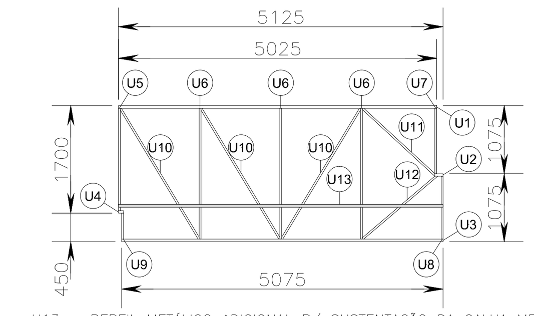
C1 – PERFIL METÁLICO ADICIONAL P/ FIXAÇÃO DOS SUPORTES METÁLICOS DAS TERÇAS
PLATIBANDA TRANSVERSAL ESQUERDA PT3 – 02 UNIDADES

VISTA INTERNA PLATIBANDA TRANSVERSAL DIREITA (PT3)
ESCALA 1:100



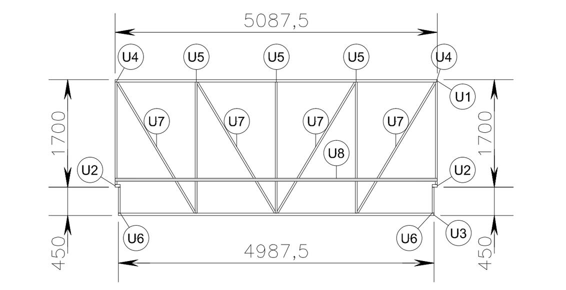
C1 – PERFIL METÁLICO ADICIONAL P/ FIXAÇÃO DOS SUPORTES METÁLICOS DAS TERÇAS
PLATIBANDA TRANSVERSAL DIREITA PT2 – 02 UNIDADES

VISTA INTERNA - PLATIBANDA TRANSVERSAL ESQUERDA
ESCALA 1:100



U13 – PERFIL METÁLICO ADICIONAL P/ SUSTENTAÇÃO DA CALHA METÁLICA
PLATIBANDA LONGITUDINAL PL1 – 04 UNIDADES

VISTA INTERNA - PLATIBANDA LONGITUDINAL (PL1 DIREITA)
ESCALA 1:100



U13 – PERFIL METÁLICO ADICIONAL P/ SUSTENTAÇÃO DA CALHA METÁLICA
PLATIBANDA LONGITUDINAL PL2 – 08 UNIDADES

VISTA INTERNA - PLATIBANDA LONGITUDINAL (PL2)
ESCALA 1:100

TABELA 5 – QUANTITATIVO DE PERFIS METÁLICOS DA PLATIBANDA TRANSVERSAL CENTRAL (PT1)

ITEM	DESCRIÇÃO	COMPRIMENTO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNIDADE	CONVERSÃO	TOTAL	UNIDADE
U1	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 100x40 ESP. 2,00mm	6.00	m	2.00	pçs	2,70 kg/mL	32.40	kg
U2	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 92x30 ESP. 2,00mm	2.15	m	5.00	pçs	2,27 kg/mL	24.40	kg
U3	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 92x30 ESP. 2,00mm	2.54	m	4.00	pçs	2,27 kg/mL	23.06	kg
C1	PERFIL METÁLICO LAMINADO "L" CANTONEIRA ABAS IGUAIS 4"x1/4"	3.04	m	2.00	pçs	9,82 kg/mL	59.71	kg
PESO TOTAL UNITÁRIO ESTRUTURA METÁLICA PT1							139.57	kg
QUANTIDADE TOTAL DE PLATIBANDA TRANSVERSAL CENTRAL PT1							2.00	pçs
PESO TOTAL ESTRUTURA METÁLICA PT1							279.14	kg

TODOS OS ITENS ACIMA DESCRITOS DEVEM ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DISPONIVEIS NO MEMORIAL QUE COMPLEMENTA A DESCRIÇÃO DE CADA ITEM DESTA TABELA

TABELA 6 – QUANTITATIVO DE PERFIS METÁLICOS DA PLATIBANDA TRANSVERSAL DIREITA (PT3)

ITEM	DESCRIÇÃO	COMPRIMENTO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNIDADE	CONVERSÃO	TOTAL	UNIDADE
U1	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 100x40 ESP. 2,00mm	5.90	m	1.00	pçs	2,70 kg/mL	15.93	kg
U2	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 100x40 ESP. 2,00mm	0.13	m	1.00	pçs	2,70 kg/mL	0.35	kg
U3	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 100x40 ESP. 2,00mm	1.40	m	1.00	pçs	2,70 kg/mL	3.78	kg
U4	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 100x40 ESP. 2,00mm	4.30	m	1.00	pçs	2,70 kg/mL	11.61	kg
U5	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 100x40 ESP. 2,00mm	0.60	m	2.00	pçs	2,70 kg/mL	3.24	kg
U6	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 100x40 ESP. 2,00mm	0.18	m	1.00	pçs	2,70 kg/mL	0.49	kg
U7	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 92x30 ESP. 2,00mm	1.08	m	1.00	pçs	2,27 kg/mL	2.45	kg
U8	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 92x30 ESP. 2,00mm	2.15	m	5.00	pçs	2,27 kg/mL	24.40	kg
U9	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 92x30 ESP. 2,00mm	2.37	m	5.00	pçs	2,27 kg/mL	26.90	kg
U10	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 92x30 ESP. 2,00mm	1.12	m	1.00	pçs	2,27 kg/mL	2.54	kg
C1	PERFIL METÁLICO LAMINADO "L" CANTONEIRA ABAS IGUAIS 4"x1/4"	5.88	m	1.00	pçs	9,82 kg/mL	57.74	kg
PESO TOTAL UNITÁRIO ESTRUTURA METÁLICA PT3							149.43	kg
QUANTIDADE TOTAL DE PLATIBANDA TRANSVERSAL ESQUERDA PT3							2.00	pçs
PESO TOTAL ESTRUTURA METÁLICA PT3							298.87	kg

TODOS OS ITENS ACIMA DESCRITOS DEVEM ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DISPONIVEIS NO MEMORIAL QUE COMPLEMENTA A DESCRIÇÃO DE CADA ITEM DESTA TABELA

TABELA 7 – QUANTITATIVO DE PERFIS METÁLICOS DA PLATIBANDA TRANSVERSAL ESQUERDA (PT2)

ITEM	DESCRIÇÃO	COMPRIMENTO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNIDADE	CONVERSÃO	TOTAL	UNIDADE
U1	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 100x40 ESP. 2,00mm	5.90	m	1.00	pçs	2,70 kg/mL	15.93	kg
U2	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 100x40 ESP. 2,00mm	0.13	m	1.00	pçs	2,70 kg/mL	0.35	kg
U3	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 100x40 ESP. 2,00mm	1.40	m	1.00	pçs	2,70 kg/mL	3.78	kg
U4	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 100x40 ESP. 2,00mm	4.30	m	1.00	pçs	2,70 kg/mL	11.61	kg
U5	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 100x40 ESP. 2,00mm	0.60	m	2.00	pçs	2,70 kg/mL	3.24	kg
U6	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 100x40 ESP. 2,00mm	0.18	m	1.00	pçs	2,70 kg/mL	0.49	kg
U7	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 92x30 ESP. 2,00mm	1.08	m	1.00	pçs	2,27 kg/mL	2.45	kg
U8	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 92x30 ESP. 2,00mm	2.15	m	5.00	pçs	2,27 kg/mL	24.40	kg
U9	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 92x30 ESP. 2,00mm	2.37	m	5.00	pçs	2,27 kg/mL	26.90	kg
U10	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 92x30 ESP. 2,00mm	1.12	m	1.00	pçs	2,27 kg/mL	2.54	kg
C1	PERFIL METÁLICO LAMINADO "L" CANTONEIRA ABAS IGUAIS 4"x1/4"	5.88	m	1.00	pçs	9,82 kg/mL	57.74	kg
PESO TOTAL UNITÁRIO ESTRUTURA METÁLICA PT2							149.43	kg
QUANTIDADE TOTAL DE PLATIBANDA TRANSVERSAL DIREITA PT2							2.00	pçs
PESO TOTAL ESTRUTURA METÁLICA PT2							298.87	kg

TODOS OS ITENS ACIMA DESCRITOS DEVEM ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DISPONIVEIS NO MEMORIAL QUE COMPLEMENTA A DESCRIÇÃO DE CADA ITEM DESTA TABELA

TABELA 3 – QUANTITATIVOS DE PERFIS METÁLICOS DA PLATIBANDA LONGITUDINAL (PL1)

ITEM	DESCRIÇÃO	COMPRIMENTO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNIDADE	CONVERSÃO	TOTAL	UNIDADE
U1	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 100x40 ESP. 2,00mm	5.03	m	1.00	pçs	2,70 kg/mL	13.58	kg
U2	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 100x40 ESP. 2,00mm	0.13	m	1.00	pçs	2,70 kg/mL	0.35	kg
U3	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 100x40 ESP. 2,00mm	5.08	m	1.00	pçs	2,70 kg/mL	13.72	kg
U4	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 100x40 ESP. 2,00mm	0.08	m	1.00	pçs	2,70 kg/mL	0.22	kg
U5	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 92x30 ESP. 2,00mm	1.70	m	1.00	pçs	2,27 kg/mL	3.86	kg
U6	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 92x30 ESP. 2,00mm	2.15	m	3.00	pçs	2,27 kg/mL	14.64	kg
U7	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 92x30 ESP. 2,00mm	1.12	m	1.00	pçs	2,27 kg/mL	2.54	kg
U8	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 92x30 ESP. 2,00mm	1.08	m	1.00	pçs	2,27 kg/mL	2.45	kg
U9	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 92x30 ESP. 2,00mm	0.49	m	1.00	pçs	2,27 kg/mL	1.11	kg
U10	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 92x30 ESP. 2,00mm	2.42	m	3.00	pçs	2,27 kg/mL	16.48	kg
U11	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 92x30 ESP. 2,00mm	1.57	m	1.00	pçs	2,27 kg/mL	3.56	kg
U12	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 92x30 ESP. 2,00mm	1.52	m	1.00	pçs	2,27 kg/mL	3.45	kg
U13	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 45x17 ESP. 2,00mm	5.13	m	1.00	pçs	1,12 kg/mL	5.75	kg
PESO TOTAL UNITÁRIO ESTRUTURA METÁLICA PL1							81.71	kg
QUANTIDADE TOTAL DE PLATIBANDA LONGITUDINAL PL1							4.00	pçs
PESO TOTAL ESTRUTURA METÁLICA PL1							326.84	kg

TODOS OS ITENS ACIMA DESCRITOS DEVEM ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DISPONIVEIS NO MEMORIAL QUE COMPLEMENTA A DESCRIÇÃO DE CADA ITEM DESTA TABELA

TABELA 4 – QUANTITATIVOS DE PERFIS METÁLICOS DA PLATIBANDA LONGITUDINAL (PL2)

ITEM	DESCRIÇÃO	COMPRIMENTO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNIDADE	CONVERSÃO	TOTAL	UNIDADE
U1	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 100x40 ESP. 2,00mm	5.09	m	1.00	pçs	2,70 kg/mL	13.74	kg
U2	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 100x40 ESP. 2,00mm	0.08	m	2.00	pçs	2,70 kg/mL	0.43	kg
U3	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 100x40 ESP. 2,00mm	4.99	m	1.00	pçs	2,70 kg/mL	13.47	kg
U4	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 92x30 ESP. 2,00mm	1.70	m	2.00	pçs	2,27 kg/mL	7.72	kg
U5	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 92x30 ESP. 2,00mm	2.15	m	3.00	pçs	2,27 kg/mL	14.64	kg
U6	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 92x30 ESP. 2,00mm	0.49	m	2.00	pçs	2,27 kg/mL	2.22	kg
U7	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 92x30 ESP. 2,00mm	2.41	m	4.00	pçs	2,27 kg/mL	21.88	
U8	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 45x17 ESP. 2,00mm	5.09	m	1.00	pçs	1,12 kg/mL	5.70	kg
PESO TOTAL UNITÁRIO ESTRUTURA METÁLICA PL2							79.82	kg
QUANTIDADE TOTAL DE PLATIBANDA LONGITUDINAL PL2							8.00	pçs
PESO TOTAL ESTRUTURA METÁLICA PL2							638.53	kg

TODOS OS ITENS ACIMA DESCRITOS DEVEM ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DISPONIVEIS NO MEMORIAL QUE COMPLEMENTA A DESCRIÇÃO DE CADA ITEM DESTA TABELA

TABELA 2 – QUANTITATIVOS DE PERFIS METÁLICOS E FORRO PLATIBANDAS LONGITUDINAIS E TRANSVERSAIS

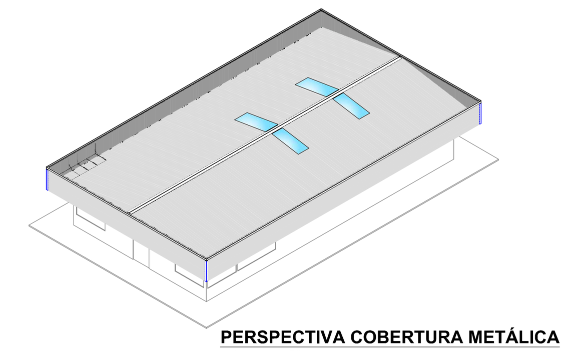
ITEM	DESCRIÇÃO	COMPRIMENTO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNIDADE	CONVERSÃO	TOTAL	UNIDADE
UF	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 45x17 ESP. 2,00mm	1.40	m	42.00	pçs	1,12 kg/mL	65.86	kg
TF	TELHA METÁLICA TRAPEZOIDAL TP 25	–	–	136.20	m²	–	136.20	m²
AF	ARREMATE LISO–DENTADO JUNÇÃO TRAPEZOIDAL	1.50	m	4.00	pçs	–	6.00	mL
PESO TOTAL PERFIL METÁLICO P/ FORRO							65.86	kg

TODOS OS ITENS ACIMA DESCRITOS DEVEM ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DISPONIVEIS NO MEMORIAL QUE COMPLEMENTA A DESCRIÇÃO DE CADA ITEM DESTA TABELA

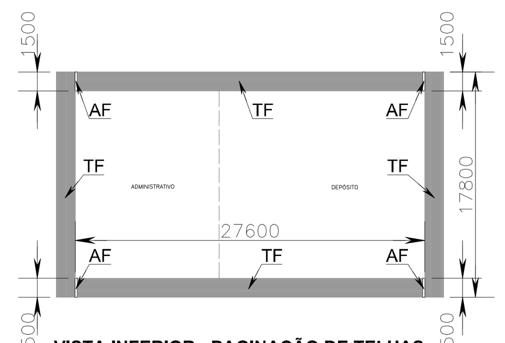
TABELA 1 – QUANTITATIVOS COBERTURA METÁLICA

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE TOTAL	UNIDADE
TM	TELHA METALICA TRAPEZOIDAL TP40	515.70	m²
TT	TELHA POLICARBONATO TRANSLÚCIDA TP40	13.48	m²
TP1	TELHA METÁLICA TRAPEZOIDAL TP25	193.60	m²
TP2	TELHA METÁLICA TRAPEZOIDAL TP25	124.60	m²
CM	CALHA METALICA	60.80	mL
RC	RUFO METÁLICO CHAPÉU	97.00	mL
TL	RUFO METÁLICO DE TOPO LISO	35.20	mL
CD	CUMEEIRA METÁLICA LISA DENTADA	30.37	mL
AC	CANTO EXTERNO DENTADO	4.00	pçs
SM	PLATAFORMA TÉCNICA CONDENSADORAS	2.00	cj
BC	BOCAL P/ ESGOTAMENTO CALHA	4.00	pçs
FD	FITA ADESIVA DUPLA FACE DE ALTA ADESÃO L=19mm	36.28	mL

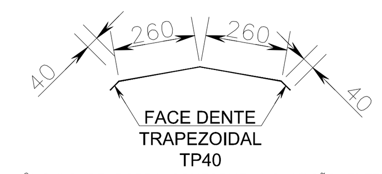
TODOS OS ITENS ACIMA DESCRITOS DEVEM ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DISPONIVEIS NO MEMORIAL QUE COMPLEMENTA A DESCRIÇÃO DE CADA ITEM DESTA TABELA



PERSPECTIVA COBERTURA METÁLICA
ESCALA 1:500

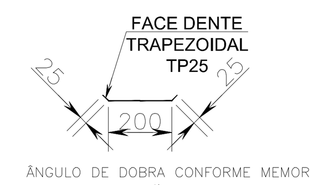


VISTA INFERIOR - PAGINAÇÃO DE TELHAS METÁLICAS DO FORRO E PERFIS DE ACABAMENTO
ESCALA 1:500



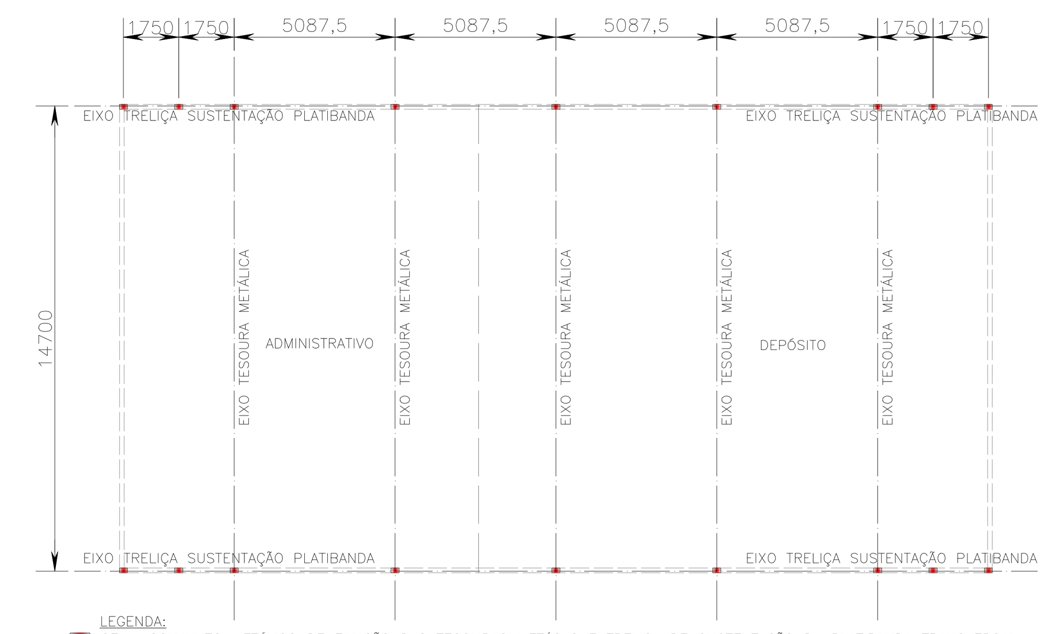
ÂNGULO DE DOBRA CONFORME INCLINAÇÃO ENTRE ÁGUAS

DETALHE SEÇÃO CUMEEIRA LISA DENTADA (CD)
ESCALA 1:20



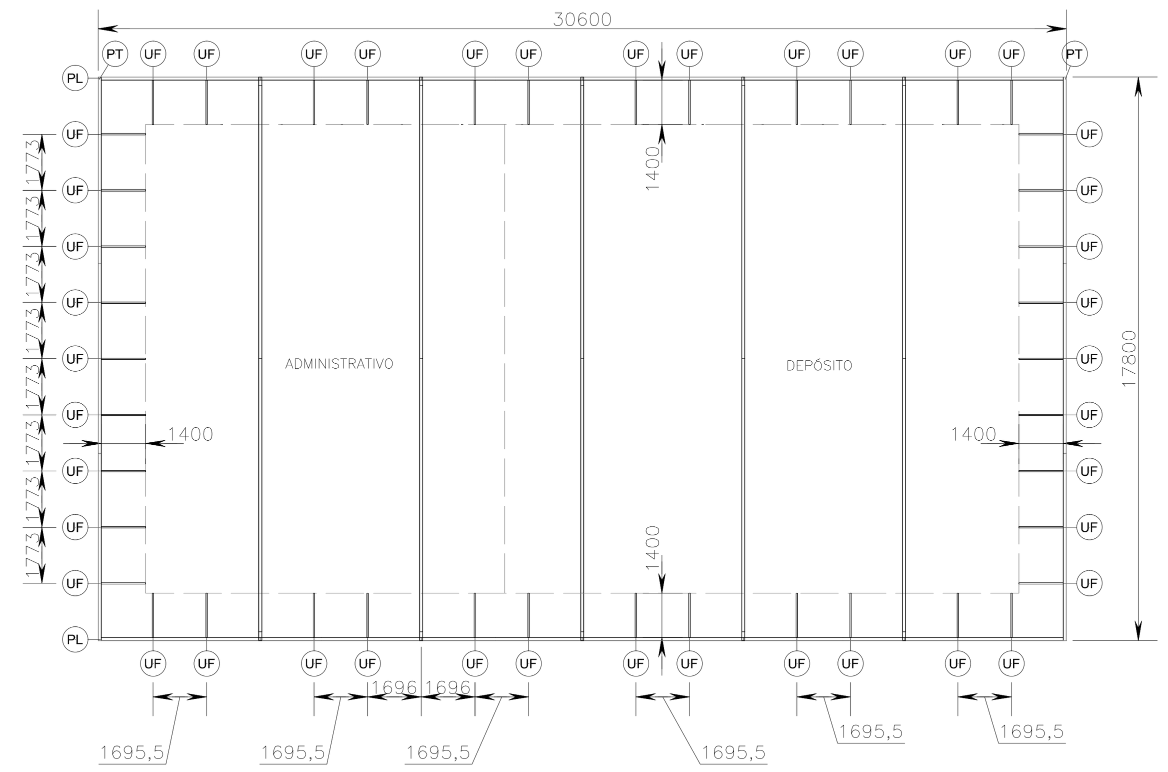
ÂNGULO DE DOBRA CONFORME MEMORIAL

DETALHE SEÇÃO ACABAMENTO METÁLICO DENTADO P/ FORRO (AF)
ESCALA 1:20

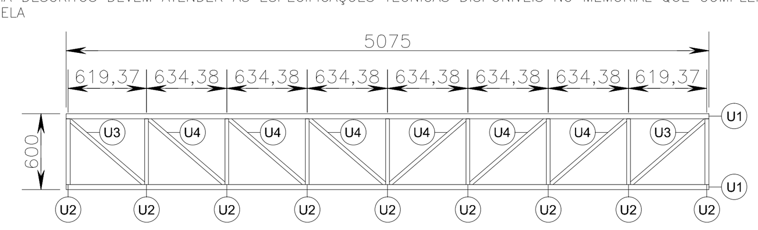


LEGENDA:
CF – CONJUNTO METÁLICO DE FIXAÇÃO DAS TESOURAS METÁÇAS E TRELIÇA DE SUSTENTAÇÃO DA PLATIBANDA TRANSVERSAL

PLANTA BAIXA VIGAS DE CINTAMENTO - NÍVEL +3,65m - LOCAÇÃO DE CONJUNTO METÁLICO DE FIXAÇÃO DE TESOURAS METÁLICAS E TRELIÇA DE SUSTENTAÇÃO DA PLATIBANDA TRANSVERSAL
ESCALA 1:200



PLANTA BAIXA - LOCAÇÃO DE PERFIS METÁLICOS P/ FORRO
ESCALA 1:200



TRELIÇA METÁLICA SUSTENTAÇÃO PLATIBANDAS TRANSVERSAIS TL – 04 UNIDADES

VISTA FRONTAL - TRELIÇA SUSTENTAÇÃO PLATIBANDAS TRANSVERSAIS (TL)
ESCALA 1:50

TABELA 15 – QUANTITATIVO DE PERFIS METÁLICOS DAS TRELIÇAS DE SUSTENTAÇÃO DAS PLATIBANDAS TRANSVERSAIS

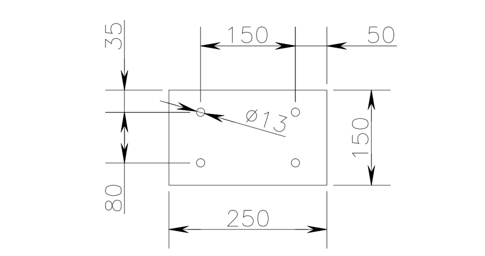
ITEM	DESCRIÇÃO	COMPRIMENTO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNIDADE	CONVERSÃO	TOTAL	UNIDADE
U1	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 100x40 ESP. 2,25mm	5.08	m	2.00	pçs	3,02 kg/mL	30.68	kg
U2	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 92x30 ESP. 2,00mm	0.60	m	9.00	pçs	2,27 kg/mL	12.26	kg
U3	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 92x30 ESP. 2,00mm	0.79	m	2.00	pçs	2,27 kg/mL	3.59	kg
U4	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" SIMPLES 92x30 ESP. 2,00mm	0.80	m	6.00	pçs	2,27 kg/mL	10.90	kg
PESO TOTAL UNITÁRIO TRELIÇA DE SUSTENTAÇÃO DAS PLATIBANDAS							57.42	kg
QUANTIDADE TOTAL DE TRELIÇA DE SUSTENTAÇÃO DAS PLATIBANDAS							4.00	pçs
PESO TOTAL ESTRUTURA METÁLICA TRELIÇA DE SUSTENTAÇÃO DAS PLATIBANDAS							229.70	kg

TODOS OS ITENS ACIMA DESCRITOS DEVEM ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DISPONIVEIS NO MEMORIAL QUE COMPLEMENTA A DESCRIÇÃO DE CADA ITEM DESTA TABELA

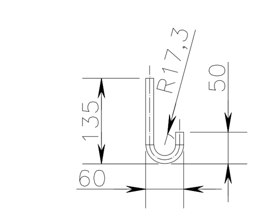
TABELA 14 – QUANTITATIVO DO CONJUNTO METÁLICO DE FIXAÇÃO DAS TESOURAS METÁLICAS E TRELIÇAS DAS PLATIBANDAS TRANSVERSAIS

ITEM	DESCRIÇÃO	COMPRIMENTO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNIDADE	CONVERSÃO	TOTAL	UNIDADE
BM	BARRA METÁLICA REDONDA MACIÇA VERGALHÃO 1/2"	0.20	m	4.00	pçs	0,96 kg/mL	0.77	kg
CH	CHAPA METÁLICA LAMINADA 150x250mm ESP. 5/16"	–	–	1.00	pç	2,29 kg/pç	2.29	kg
PESO TOTAL UNITÁRIO CONJUNTO METÁLICO DE FIXAÇÃO (CF)							3.06	kg
QUANTIDADE TOTAL DE CONJUNTOS METÁLICOS DE FIXAÇÃO (CF)							18.00	pçs
PESO TOTAL CONJUNTO METÁLICO DE FIXAÇÃO (CF)							55.04	kg

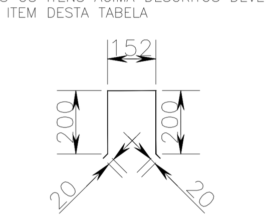
TODOS OS ITENS ACIMA DESCRITOS DEVEM ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DISPONIVEIS NO MEMORIAL QUE COMPLEMENTA A DESCRIÇÃO DE CADA ITEM DESTA TABELA



DETALHE CHAPA METÁLICA DE FIXAÇÃO DAS TESOURAS METÁLICAS E TRELIÇAS DAS PLATIBANDAS TRANSVERSAIS (CH)
ESCALA 1:10

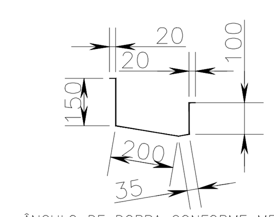


DETALHE BARRA METÁLICA DE FIXAÇÃO DAS TESOURAS METÁLICAS E TRELIÇAS DAS PLATIBANDAS TRANSVERSAIS (BM)
ESCALA 1:10



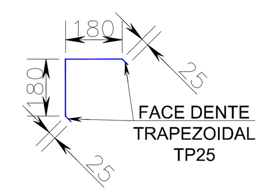
ÂNGULO DE DOBRA CONFORME MEMORIAL

DETALHE SEÇÃO RUFO METÁLICO CHAPÉU (RC)
ESCALA 1:20



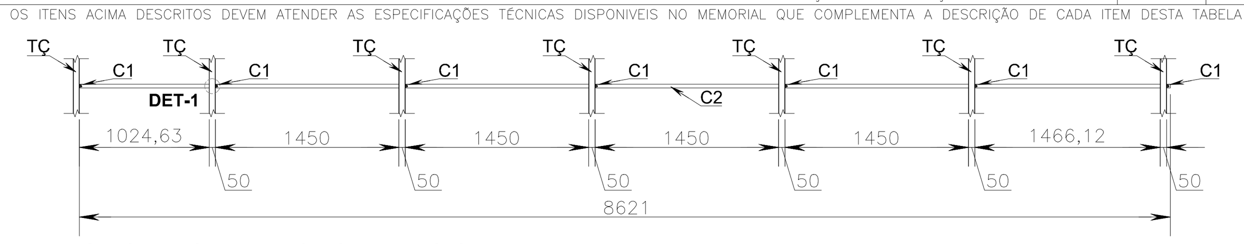
ÂNGULO DE DOBRA CONFORME MEMORIAL

DETALHE SEÇÃO CALHA METÁLICA (CM)
ESCALA 1:20

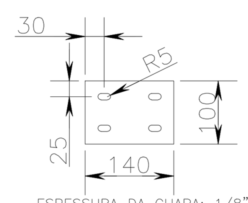


ÂNGULO DE DOBRA CONFORME MEMORIAL

DETALHE SEÇÃO ACABAMENTO METÁLICO DE CANTO LISO DENTADO (AC)
ESCALA 1:20

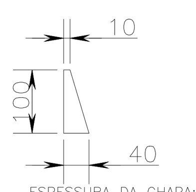


VISTA SUPERIOR - ENRIJECEDOR DE TERÇAS
ESCALA 1:50



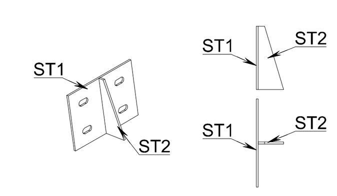
ESPESSURA DA CHAPA: 1/8"

DETALHE CHAPA ST1
ESCALA 1:10

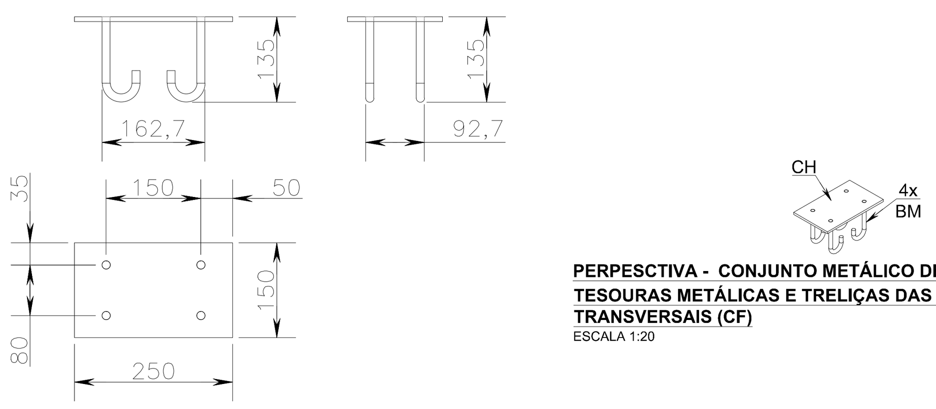


ESPESSURA DA CHAPA: 1/8"

DETALHE CHAPA ST2
ESCALA 1:10



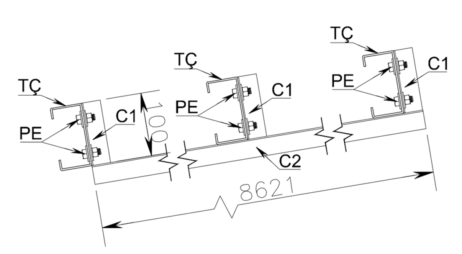
DETALHE SUPORTE METÁLICO TERÇAS (ST)
ESCALA 1:10



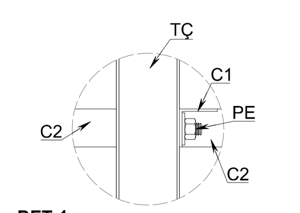
PERPESCTIVA - CONJUNTO METÁLICO DE FIXAÇÃO DAS TESOURAS METÁLICAS E TRELIÇAS DAS PLATIBANDAS TRANSVERSAIS (CF)
ESCALA 1:20

VISTAS - CONJUNTO METÁLICO DE FIXAÇÃO DAS TESOURAS METÁLICAS E TRELIÇAS DAS PLATIBANDAS TRANSVERSAIS (CF)
ESCALA 1:10

NOTA:
O processo de fabricação e de montagem da estrutura metálica da cobertura e demais elementos metálicos deverá ser efetuado através de soldagem, sendo executado de tal forma que garanta a segurança e rigidez dos elementos metálicos e permita a junção desses elementos com a estrutura de concreto armado.



DET-1
VISTA FRONTAL - FIXAÇÃO ENRIJECEDOR TERÇAS
ESCALA 1:10

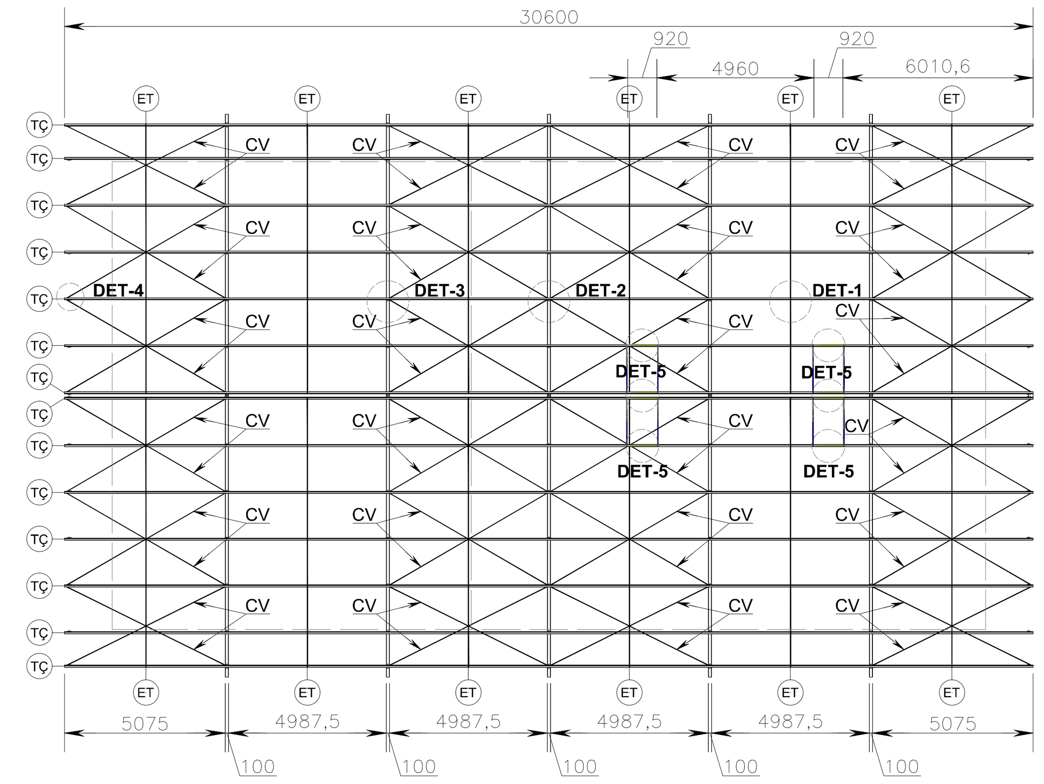


DET-1
FIXAÇÃO ENRIJECEDOR TERÇAS
ESCALA 1:5

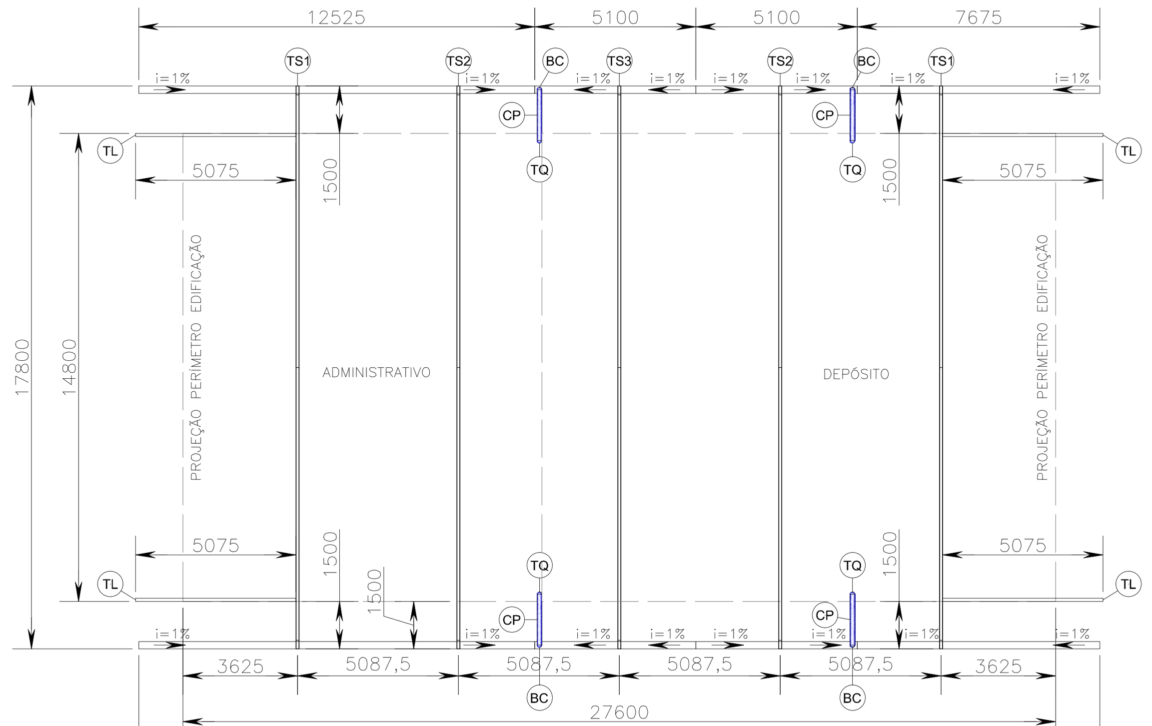
TABELA 8 – QUANTITATIVO DE TERÇAS, SUPORTE TERÇAS E ENRIJECEDOR TERÇAS METÁLICAS

ITEM	DESCRIÇÃO	COMPRIMENTO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNIDADE	CONVERSÃO	TOTAL	UNIDADE
TÇ	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL "U" ENRIJECIDO 100x40x15mm ESP. 2,25mm	30.60	m	14.00	pçs	3,38 kg/mL	1447.99	kg
C1	PERFIL METÁLICO LAMINADO "L" CANTONEIRA ABAS IGUAIS 40x3,00mm	0.10	m	84.00	pçs	1,84 kg/mL	15.46	kg
C2	PERFIL METÁLICO LAMINADO "L" CANTONEIRA ABAS IGUAIS 40x3,00mm	8.62	m	12.00	pçs	1,84 kg/mL	190.33	kg
PQ	PERFIL METÁLICO TUBULAR QUADRADO 35mm ESP. 1,90mm	0.95	m	4.00	pçs	1,96 kg/mL	7.49	kg
TR	PERFIL METÁLICO TUBULAR RETANGULAR 35x25mm ESP. 1,90mm	1.53	m	16.00	pçs	1,72 kg/mL	42.11	kg
CD	CHAPA METÁLICA LAMINADA DOBRA PERFIL "CARTOLA" 125x3315mm ESP. 1,50mm	–	–	8.00	pçs	4,85 kg/pç	38.80	kg
ST1	CHAPA METÁLICA LAMINADA 140x100mm ESP. 1/8"	–	–	98.00	pçs	0,33 kg/pç	32.34	kg
ST2	CHAPA METÁLICA LAMINADA 40x100x10mm ESP. 1/8"	–	–	98.00	pçs	0,06 kg/pç	5.88	kg
CP	CALÇO POLIPROPILENO TRAPEZOIDAL P/ TELHA TRAPEZOIDAL TP40			32.00	pçs	–	32	pçs
PT	CONJUNTO PARAFUSO SEXTAVADO UNC 3/8"x7/8"(1 un.), ARRUELA SIMPLES LISA 3/8" (2 un.) E PORCA SEXTAVADA 3/8" (1 un.)	–	–	392.00	cj	–	392	cj
PE	CONJUNTO PARAFUSO SEXTAVADO UNC 3/8"x7/8"(1 un.), ARRUELA SIMPLES LISA 3/8" (2 un.) E PORCA SEXTAVADA 3/8" (1 un.)	–	–	168.00	cj	–	168	cj
PESO TOTAL ESTRUTURA METÁLICA TERÇAS, SUPORTE TERÇAS E ENRIJECEDOR TERÇAS METÁLICAS							1780.39	kg

TODOS OS ITENS ACIMA DESCRITOS DEVEM ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DISPONIVEIS NO MEMORIAL QUE COMPLEMENTA A DESCRIÇÃO DE CADA ITEM DESTA TABELA



PLANTA BAIXA - LOCAÇÃO DE TERÇAS, SUPORTE P/ TERÇAS, ENRIJECEDORES DE TERÇAS E CONTRAVENTOS
ESCALA 1:200



PLANTA BAIXA - LOCAÇÃO DE CALHAS, TESOURAS METÁLICAS E TRELIÇA DE SUSTENTAÇÃO DA PLATIBANDA TRANSVERSAL
ESCALA 1:200

UFFS UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
Secretaria Especial de Obras-SEO
Avenida Fernando Machado, nº 108 E - Bloco 2 Sala 2.2.05
Centro, Chapecó, SC - Contatos: (0xx49) 2049-3113 / 2049-3118 - Site Oficial: www.uffs.edu.br

EQUIPE TÉCNICA SECRETARIA ESPECIAL DE OBRAS:
SECRETÁRIO DE OBRAS: ENG. CIV. RODRIGO EMMER — CREA/SC 109826-8
DIRETOR DE PROJETOS: ARQ. URB. WELLINGTON TISCHER — CAU/BR A59629-9

DIRETORIA DE OBRAS - SEO:
CHAPECÓ/SC: ENG. CIV. FÁBIO ALEX ZENARO — CREA/SC 103121-3
ENG. ELETRIC. MATHEUS TODESCATT — CREA/SC 111551-1
CERRO LARGO/RS: ENG. CIV. PAULO ROBERTO HENDGES — CREA/RS 107012
ENG. CIV. CANISIO ROQUE SCHMIDT — CREA/RS 43769
ERECHIM/RS: ENG. CIV. JULIANA ANA CHIARELLO — CREA/RS 127986
LARANJEIRAS DO SUL/PR: ENG. CIV. FÁBIO ONETTA — CREA/PR 84187-D
REALEZA/PR: ENG. CIV. FABRICIO BALESTRIN — CREA/PR 127466

DIRETORIA DE PROJETOS - SEO:
ARQ. URB. ADRIANA FREITAG MIGOTT — CAU/BR A41125-6
ENG. CIV. FÁBIO CORREA GASPARETTO — CREA/SC 067202-5
ENG. ELETRIC. SILVIO ANTONIO TESTON — CREA/SC 094939-8
ENG. ELETRIC. VICTOR LACERDA DA SILVA — CREA/SC 143788-6
ENG. SANIT. ADEMIR TANCINI — CREA/SC 113590-2
ENG. MEC. DANIEL ESPIG — CREA/SC 114137-1
TEC. MEC. GIOVANI FÁVERO — CREA/SC 093527-0
TEC. ELETROTEC. DIEGO GNOATTO — CREA/SC 119381-4
TEC. ADM. RAFAEL GRIEBELER
TEC. ADM. SCHEYLA MARIA CARDINAL
A.T.I. LEANDRO PEREIRA

ENG. CIV. RODRIGO EMMER
CREA/SC 109826-8
RESPONSÁVEL SEO-UFFS

ENG. CIV. FÁBIO CORREA GASPARETTO
CREA/SC 067202-5
RESPONSÁVEL TÉCNICO

LOCAL: LARANJEIRAS DO SUL - PR	FASE: PROJETO BÁSICO	ESCALA: INDICADA
OBRA: PAVILHÃO DE DEPÓSITO, ALMOXARIFADO E PATRIMÔNIO	REVISÃO Nº: R01	TAMANHO FOLHA: A1
PROJETO: ESTRUTURA METÁLICA - COBERTURA	DATA: 25/04/2019	Nº PRANCHA:
CONTEÚDO: PLANTA BAIXA COBERTURA METÁLICA VISTAS E DETALHES ELEMENTOS METÁLICOS	DESENHADO POR: GIOVANI FÁVERO	ESM 01 / 02
ENDEREÇO: RODOVIA BR 158, km 405	NOME DO ARQUIVO: GALP+PATR+ALM_UFFS_LS_PE_MET_DET+COBERTURA.DWG	