

*TODAS AS COTAS INFORMADAS NAS PEÇAS GRÁFICAS DEVERÃO SER CONFERIDAS "IN LOCO". HAVENDO DIVERGÊNCIA PREVALECERÁ A COTA ATUAL.



RESPONSÁVEL SEQUENCIAL

LOCAL:
REALEZA - PR

OBRA:
VARANDA METÁLICA GALPÃO AGRÍCOLA

PROJETO:
ESTRUTURA METÁLICA

CONTEÚDO:
PLANTA LOCAÇÃO DE TESOURAS
PLANTA LOCAÇÃO CONTRAVENTOS E DIAGONAIS

ENDEREÇO:
AVENIDA EDMUNDO GAIJEVSKI, nº 1.000

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

FASE:	
PROJETO BÁSICO	
REVISÃO Nº:	R1
DATA:	20/08/2020
DESENHADO POR:	
GIOVANI FÁVERO	
NOME DO ARQUIVO:	

GAUFAO+AGRIC_LUPUS_RZA_FE_ESTRUT+MET+VARANDA.DWG

ESCALA:
INDICADA
TAMANHO FOLHA:
A1
Nº PRANCHA:
MET 01 / 03

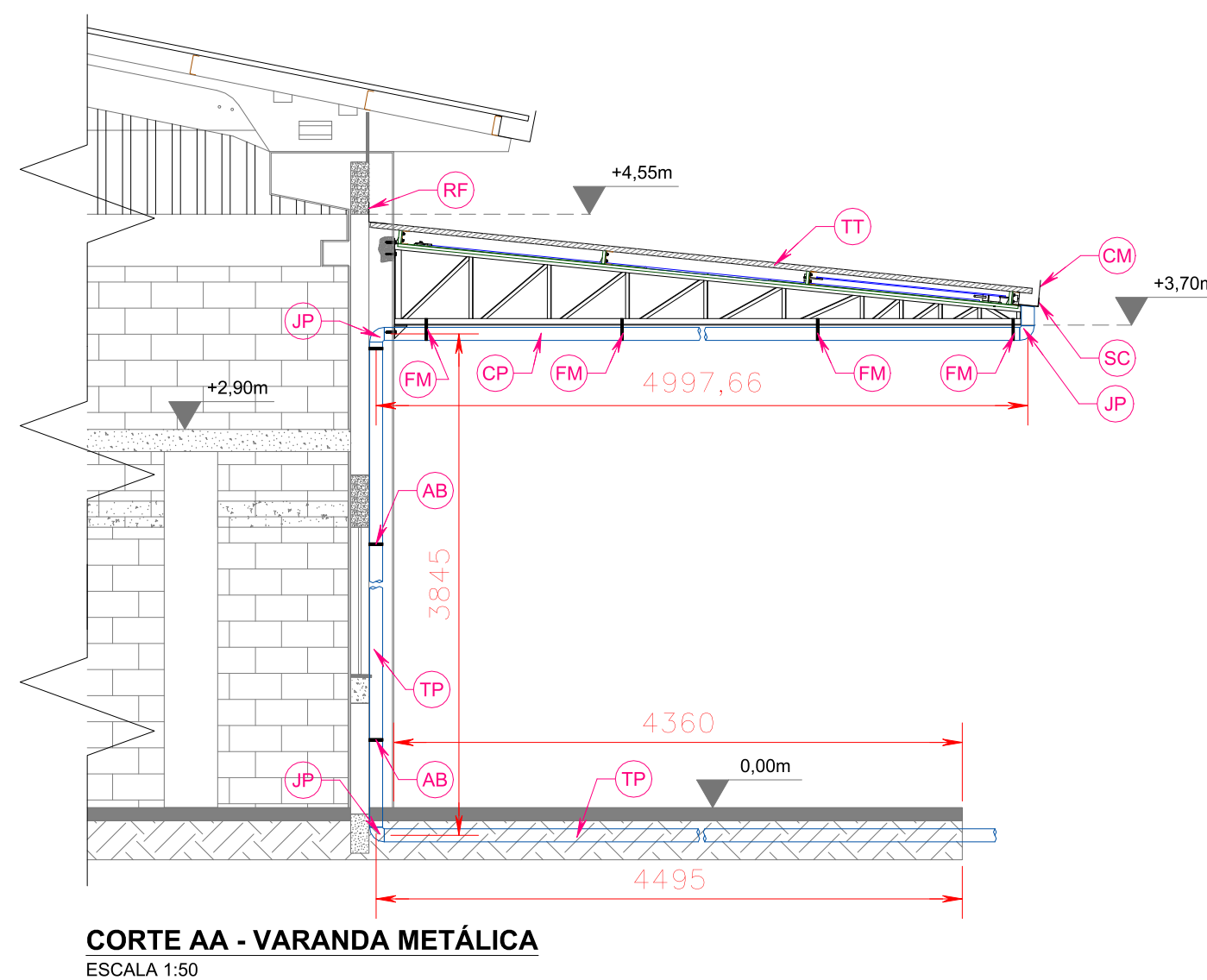
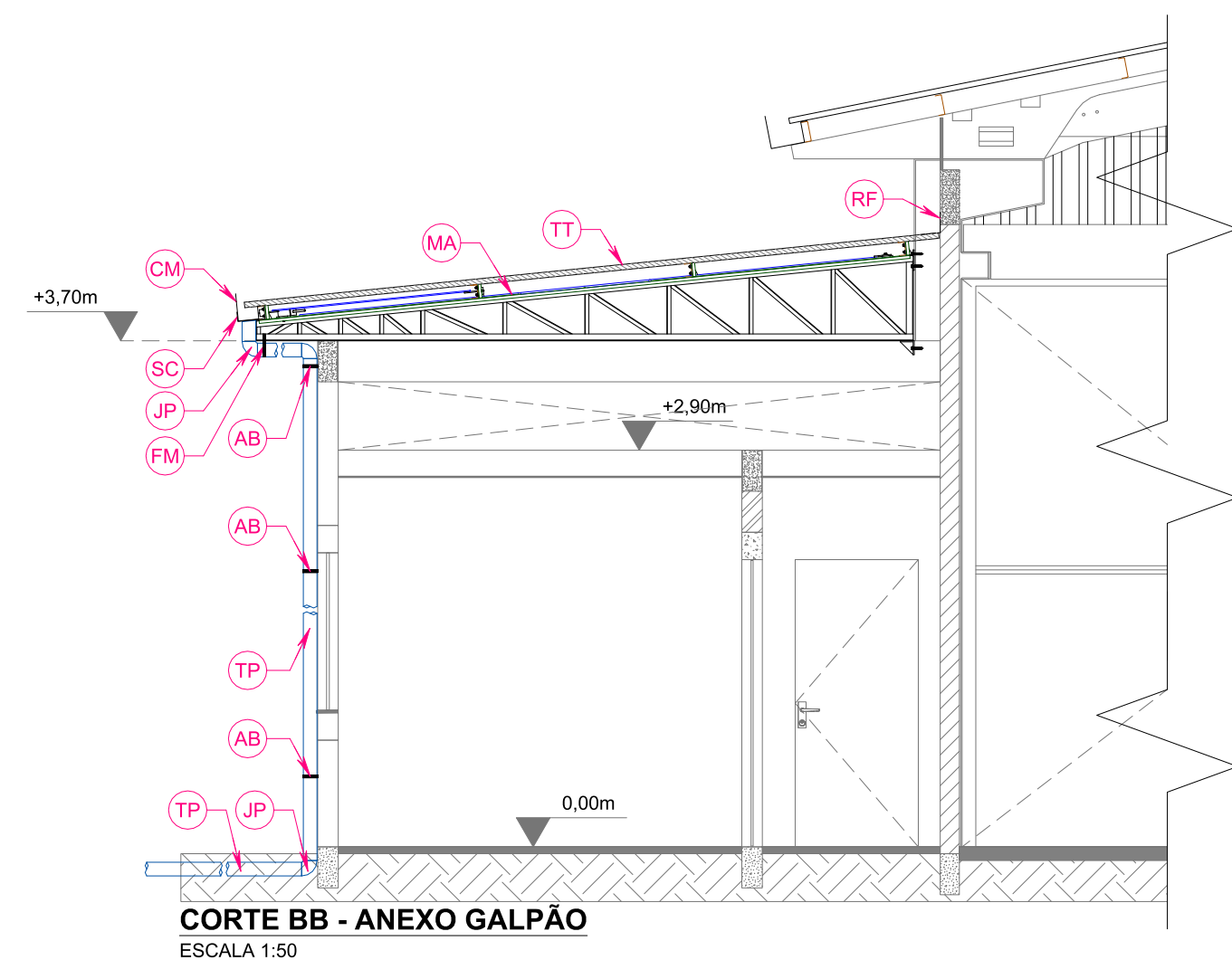
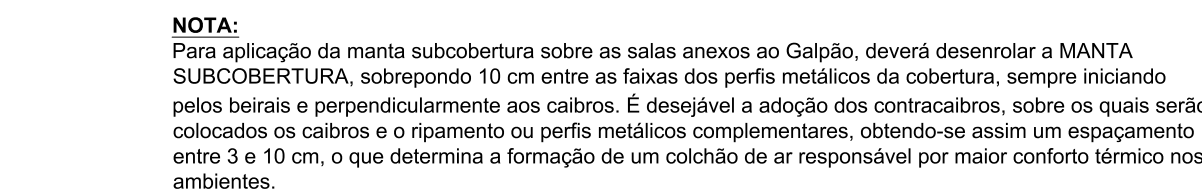
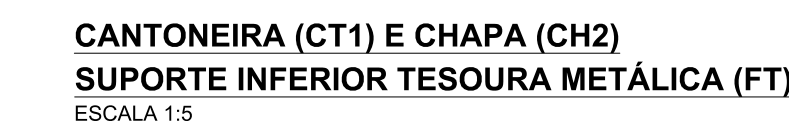
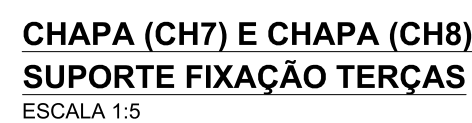
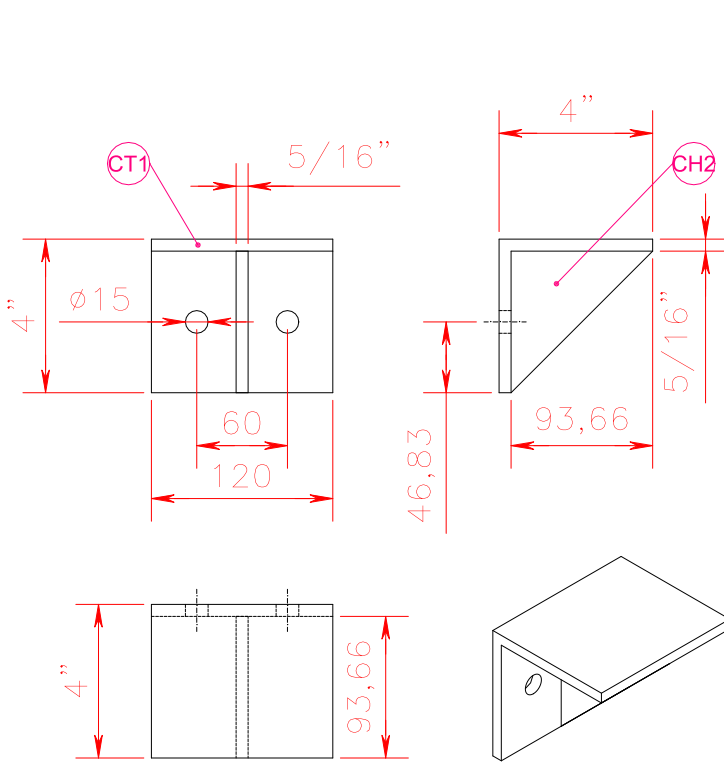
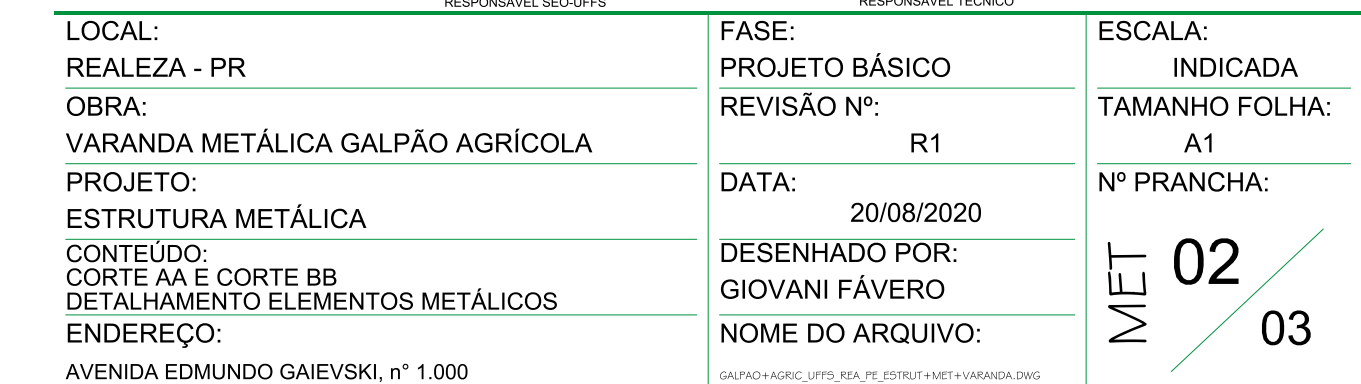
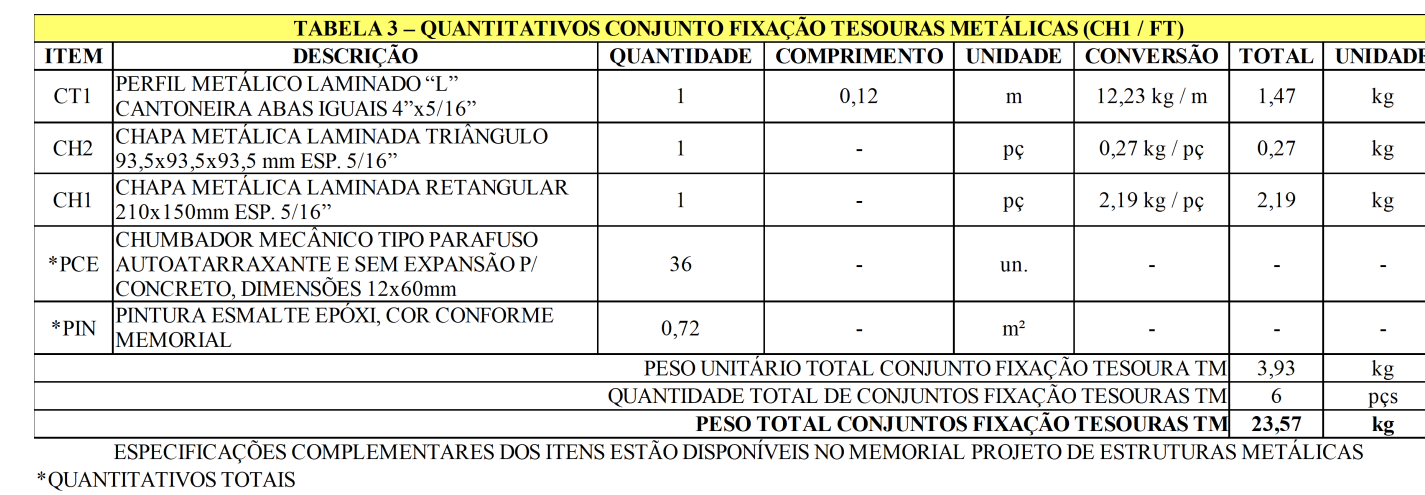
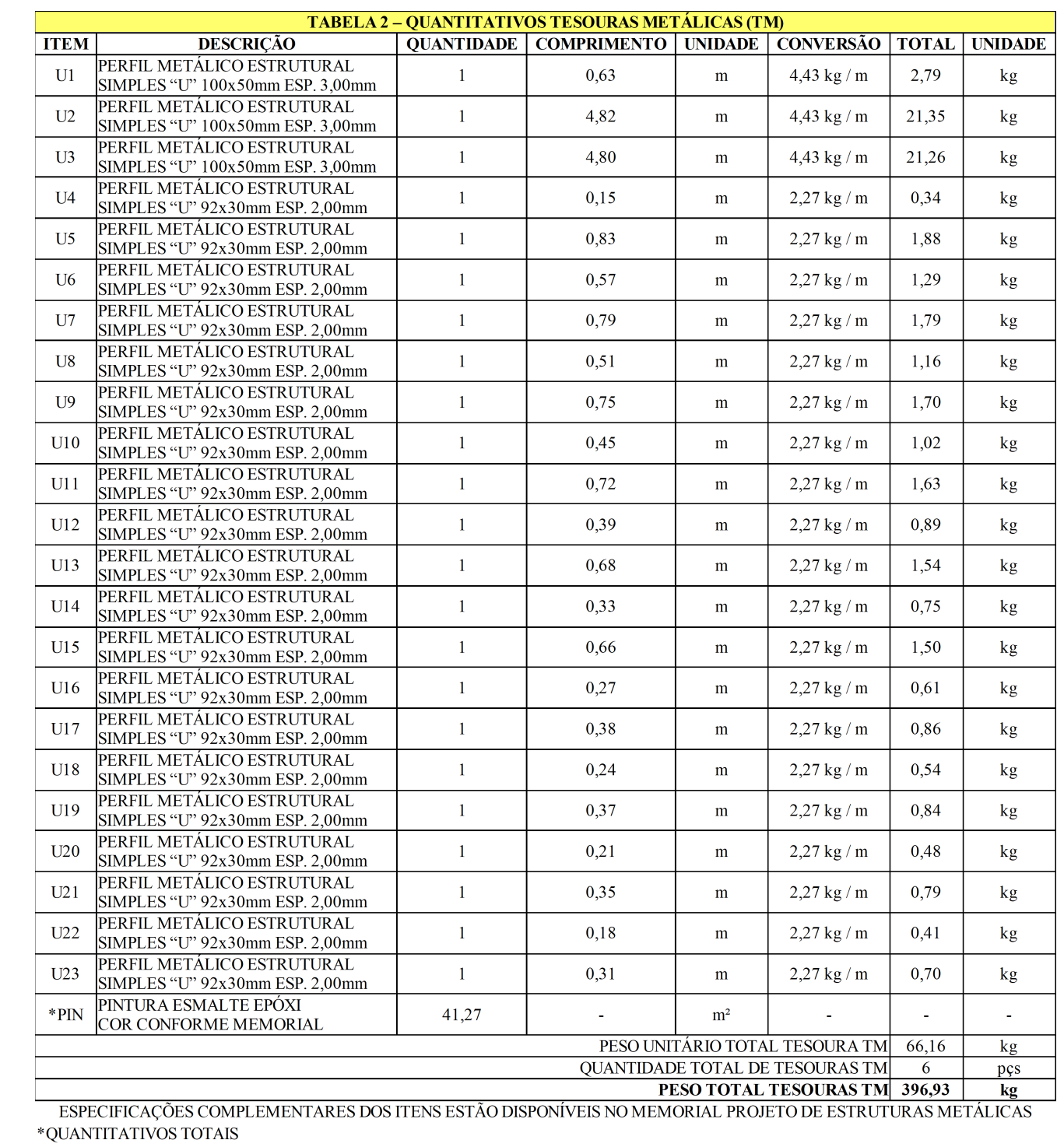
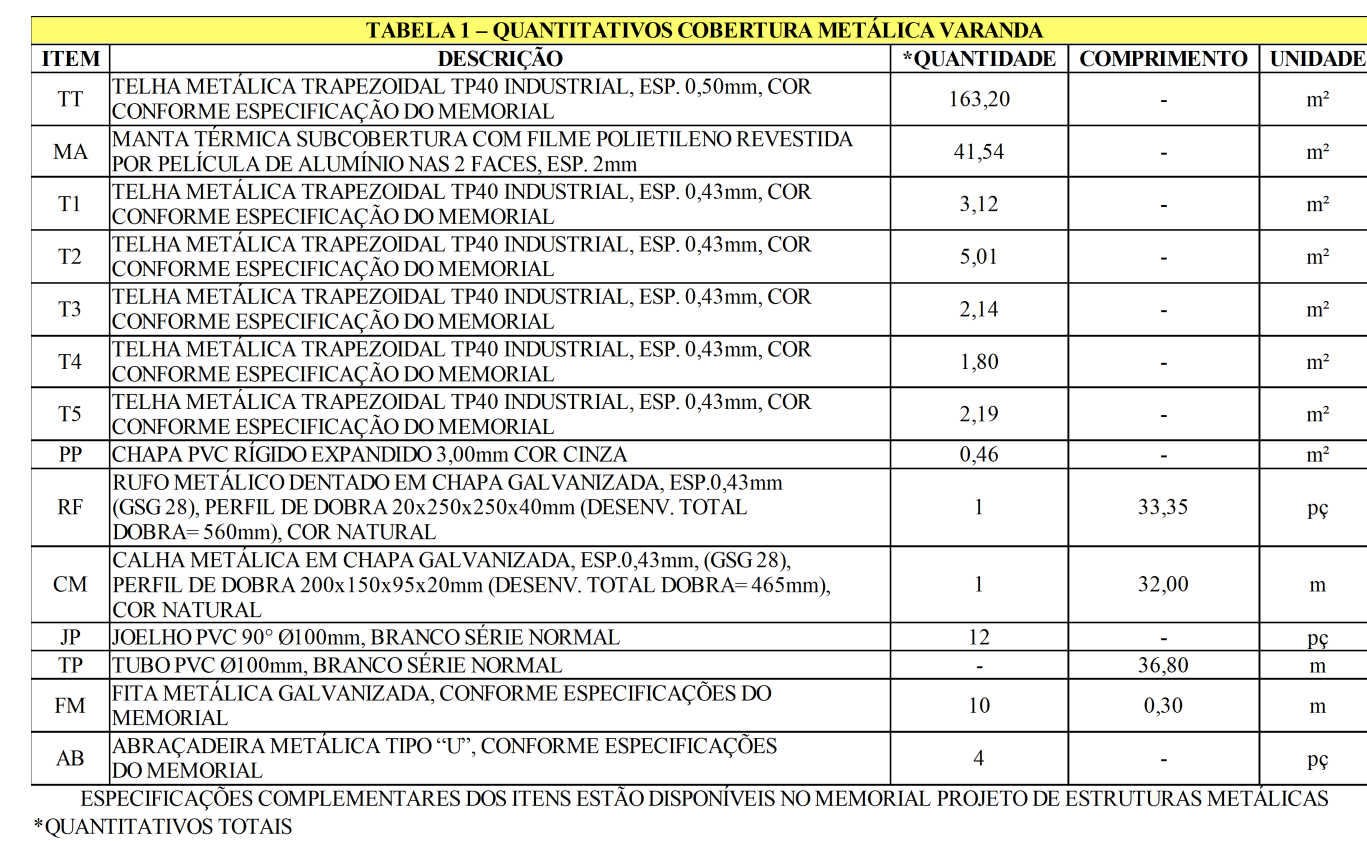
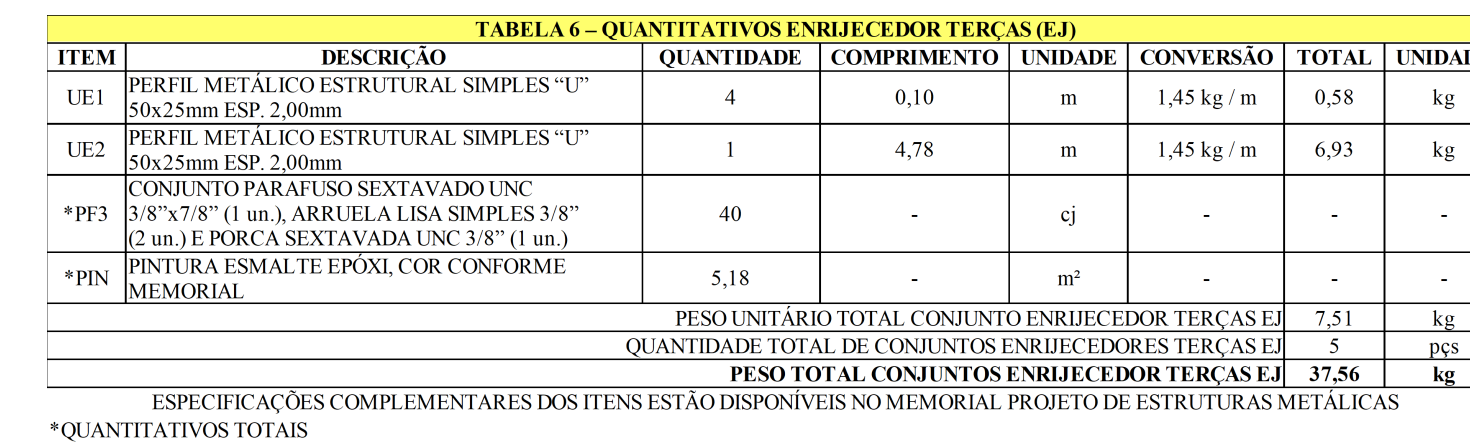
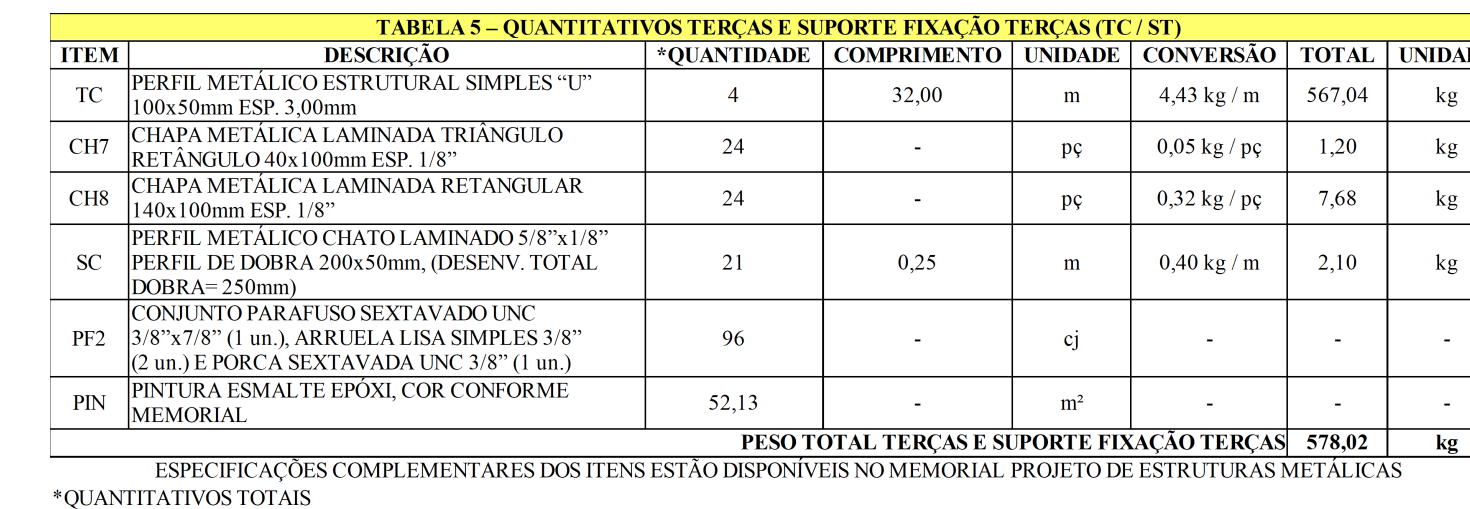
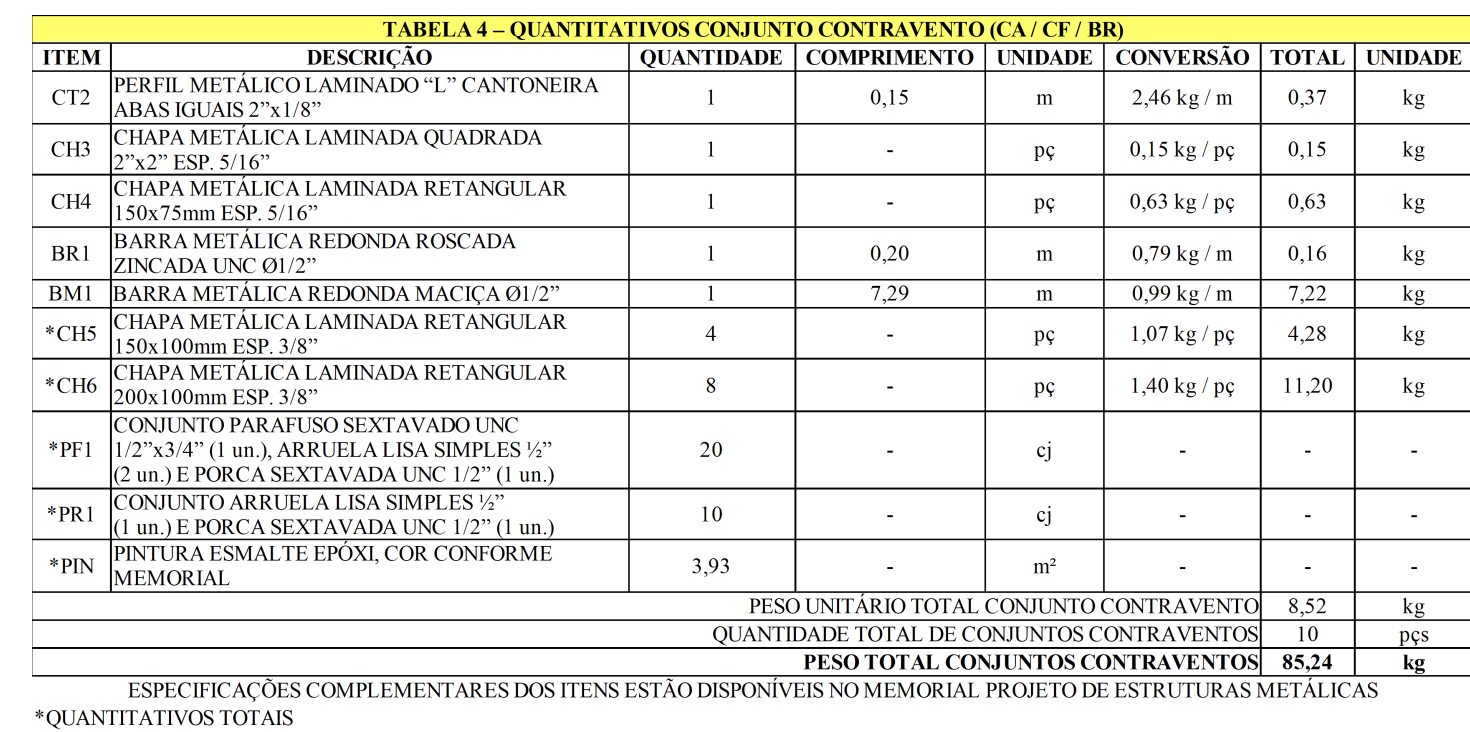
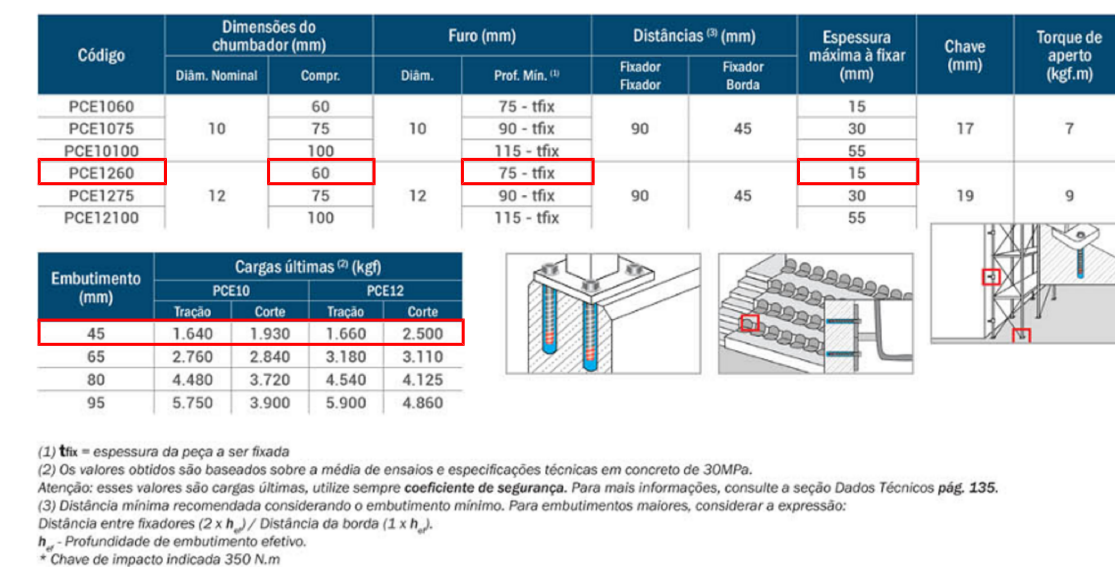
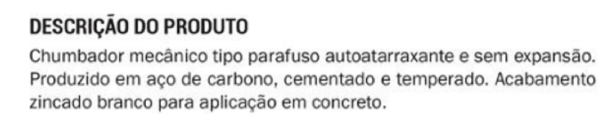
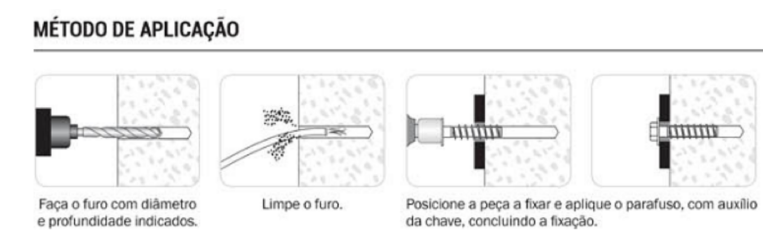
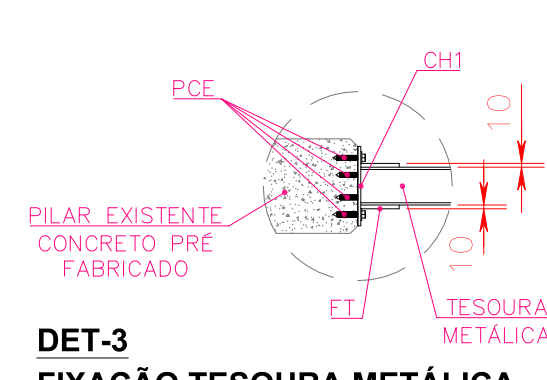
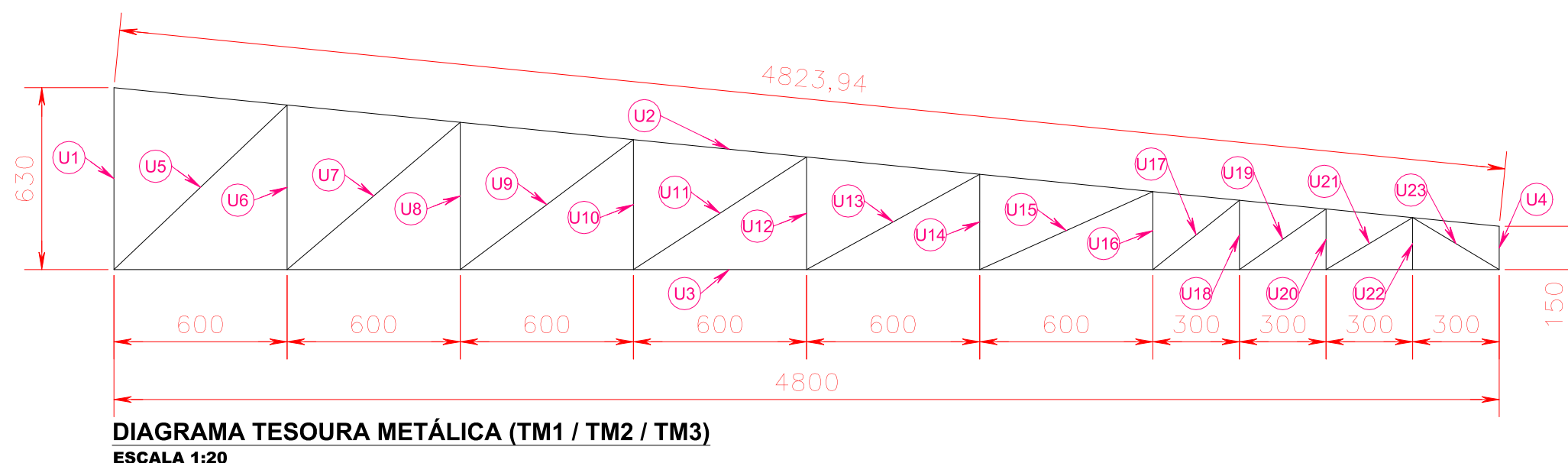
SECRETARIA ESPECIAL DE OBRAS:		
SECRETÁRIO DE OBRAS:	ENG. CV. FÁBIO CORRÊA GASPARETTO	CREA/SC 167
FISCALIZAÇÃO DE OBRAS:		
CHAPECOENSE:	ENG. CV. FÁBIO ALEX ZENARO	CREA/SC 103
	ENG. ELÉTRIC. MATHEUS TODESCATT	CREA/SC 1111
	ENG. CV. PAULO ROBERTO HENDES	CREARS 1070
	ENG. CV. CANISIO ROQUE SCHMIDT	CREARS 4331
CERRO LARGO/RS:	ENG. CV. JULIANA NAI CHIARELLI	CREARS 1278
ERECIMINS:	ENG. CV. FÁBIO CINTRA	CREARS 1611
LAGEADO DAS PRAIAS DO SUL/PR:	ENG. CV. FABIANO BALISTRINI	CREARS 1757

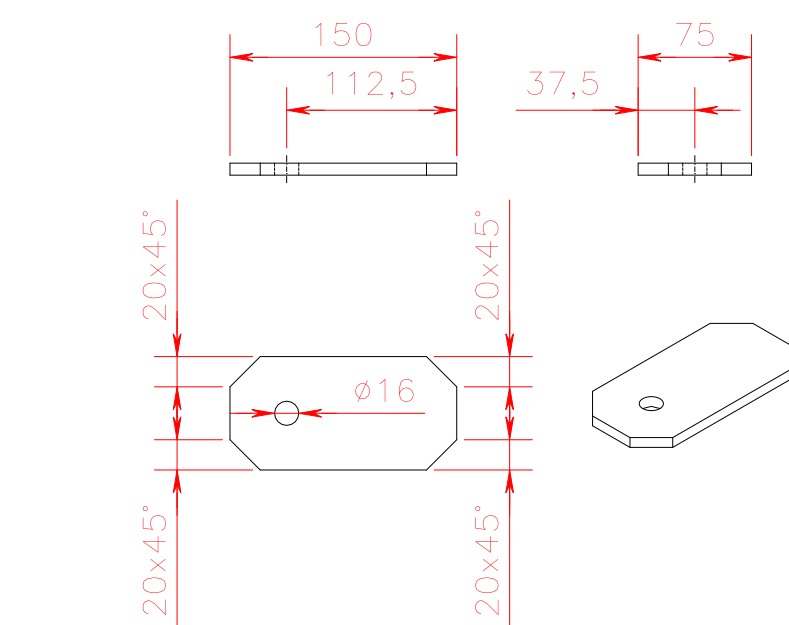
EQUIPE TÉCNICA SEO:
 APO. URS. ADRIANA FREITAS MAGOTT CALABR 441125-6
 APO. URS. WELLINGTON FISCHER CALABR 450029-9
 ENG. CIV. RODRIGO EMMER CREA/SC 150820-5
 ENG. ELETRIC. SALVADOR ANTONIO TESTON CREA/SC 094039-3
 ENG. SCIENT. ADEMAR TANCHINI CREA/SC 113580-2
 ENG. MEC. DANIEL SCHWAB CREA/SC 114731-7
 TEC. MEC. GIOVANI FÁVERO
 TEC. ELETROTEC. DIEGO GNOATTO

Avenida Fernando Machado, nº 106 E - 84000 2 Sala 2.2.06

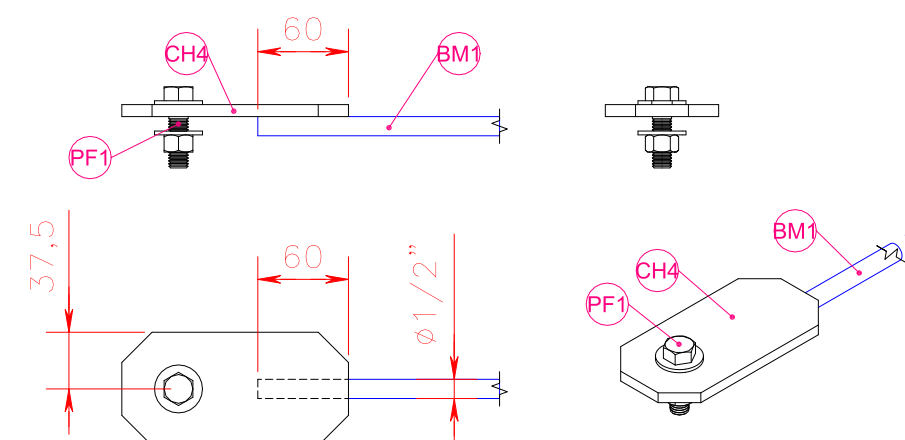
ENG. CIV. FÁBIO CORREA GASPARETTO
CREA/SC 067202-5
RESPONSÁVEL TÉCNICO

FASE:
PROJETO BÁSICO

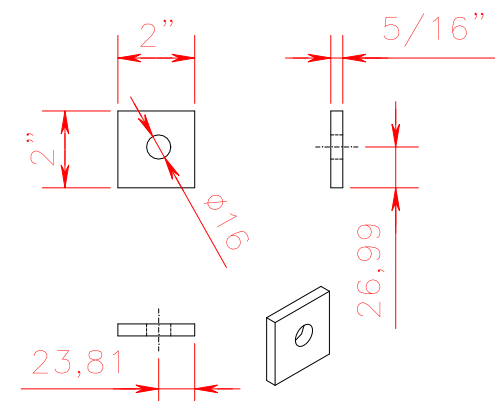




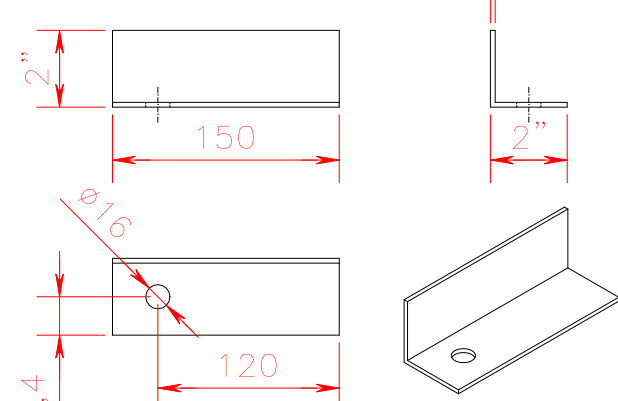
**CHAPA (CH4)
CONTRAVENTO FIXO**
ESCALA 1:5



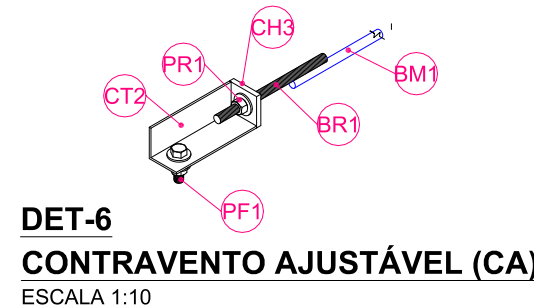
**DET-7
CONJUNTO CONTRAVENTO FIXO (CF)**
ESCALA 1:5



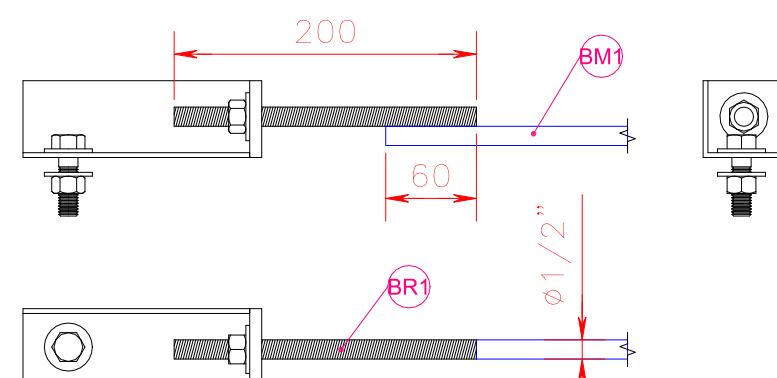
**CHAPA (CH3)
CONTRAVENTO AJUSTÁVEL**
ESCALA 1:5



**CANTONEIRA (CT3)
CONTRAVENTO AJUSTÁVEL**
ESCALA 1:5



**DET-6
CONTRAVENTO AJUSTÁVEL (CA)**
ESCALA 1:10



**DET-5
CONJUNTO CONTRAVENTO AJUSTÁVEL (CA)**
ESCALA 1:5

TABELA 7 – QUANTITATIVOS CONJUNTO DIAGONAL CONTRAVENTO (DG)						
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	COMPRIMENTO	UNIDADE	CONVERSÃO	TOTAL UNIDADE
CT3	PERFIL METÁLICO LAMINADO "L" CANTONEIRA	2	0,05	m	2,46 kg / m	0,25 kg
BR2	ABAS IGUAIS 2"x1/8"	2	0,20	m	0,29 kg / m	0,12 kg
BM2	BARRA METÁLICA REDONDA ROSCADA	1	2,05	m	0,39 kg / m	0,80 kg
*PR2	CONJUNTO ARRUELA LISA SIMPLES 5/16" (1 un.)	28	-	cj	-	-
*PIN	E PORCA SEXTAVADA UNC 5/16" (1 un.)	28	-	cj	-	-
*PIN	PINTURA ESMALTE EPOXI, COR CONFORME MEMORIAL	1,00	-	m²	-	-
PESO UNITÁRIO TOTAL CONJUNTO DIAGONAL CONTRAVENTO					1,16	kg
QUANTIDADE TOTAL DE CONJUNTOS DIAGONAIS CONTRAVENTOS					14	pcs
PESO TOTAL CONJUNTOS DIAGONAIS CONTRAVENTOS					16,26	kg

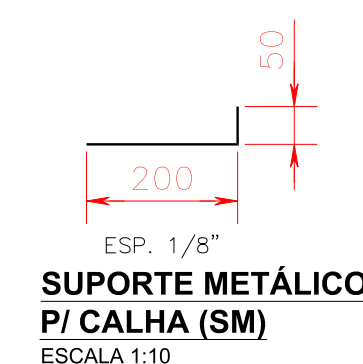
ESPECIFICAÇÕES COMPLEMENTARES DOS ITENS ESTÃO DISPONÍVEIS NO MEMORIAL PROJETO DE ESTRUTURAS METÁLICAS

*QUANTITATIVOS TOTAIS

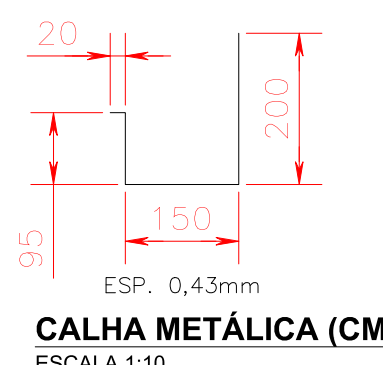
TABELA 8 – QUANTITATIVOS PERFIS COMPLEMENTARES FACHADAS (P)						
ITEM	DESCRIÇÃO	*QUANTIDADE	COMPRIMENTO	UNIDADE	CONVERSÃO	TOTAL UNIDADE
P1	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL SIMPLES "U" 50x25mm ESP. 2,00mm	1	4,38	m	1,45 kg / m	6,35 kg
P2	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL SIMPLES "U" 50x25mm ESP. 2,00mm	1	0,08	m	1,45 kg / m	0,12 kg
P3	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL SIMPLES "U" 50x25mm ESP. 2,00mm	1	6,15	m	1,45 kg / m	8,92 kg
P4	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL SIMPLES "U" 50x25mm ESP. 2,00mm	1	3,70	m	1,45 kg / m	5,37 kg
P5	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL SIMPLES "U" 50x25mm ESP. 2,00mm	1	0,45	m	1,45 kg / m	0,65 kg
P6	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL SIMPLES "U" 50x25mm ESP. 2,00mm	1	4,57	m	1,45 kg / m	6,63 kg
P7	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL SIMPLES "U" 50x25mm ESP. 2,00mm	1	0,68	m	1,45 kg / m	0,99 kg
P8	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL SIMPLES "U" 50x25mm ESP. 2,00mm	1	1,32	m	1,45 kg / m	1,91 kg
PIN	PINTURA ESMALTE EPOXI, COR CONFORME MEMORIAL	4,27	-	m²	-	-
PESO TOTAL PERFIS COMPLEMENTARES FACHADA					30,93	kg

ESPECIFICAÇÕES COMPLEMENTARES DOS ITENS ESTÃO DISPONÍVEIS NO MEMORIAL PROJETO DE ESTRUTURAS METÁLICAS

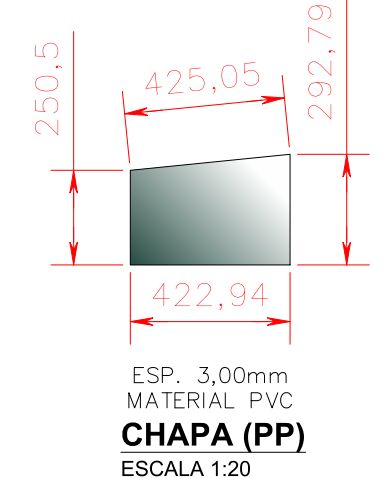
*QUANTITATIVOS TOTAIS



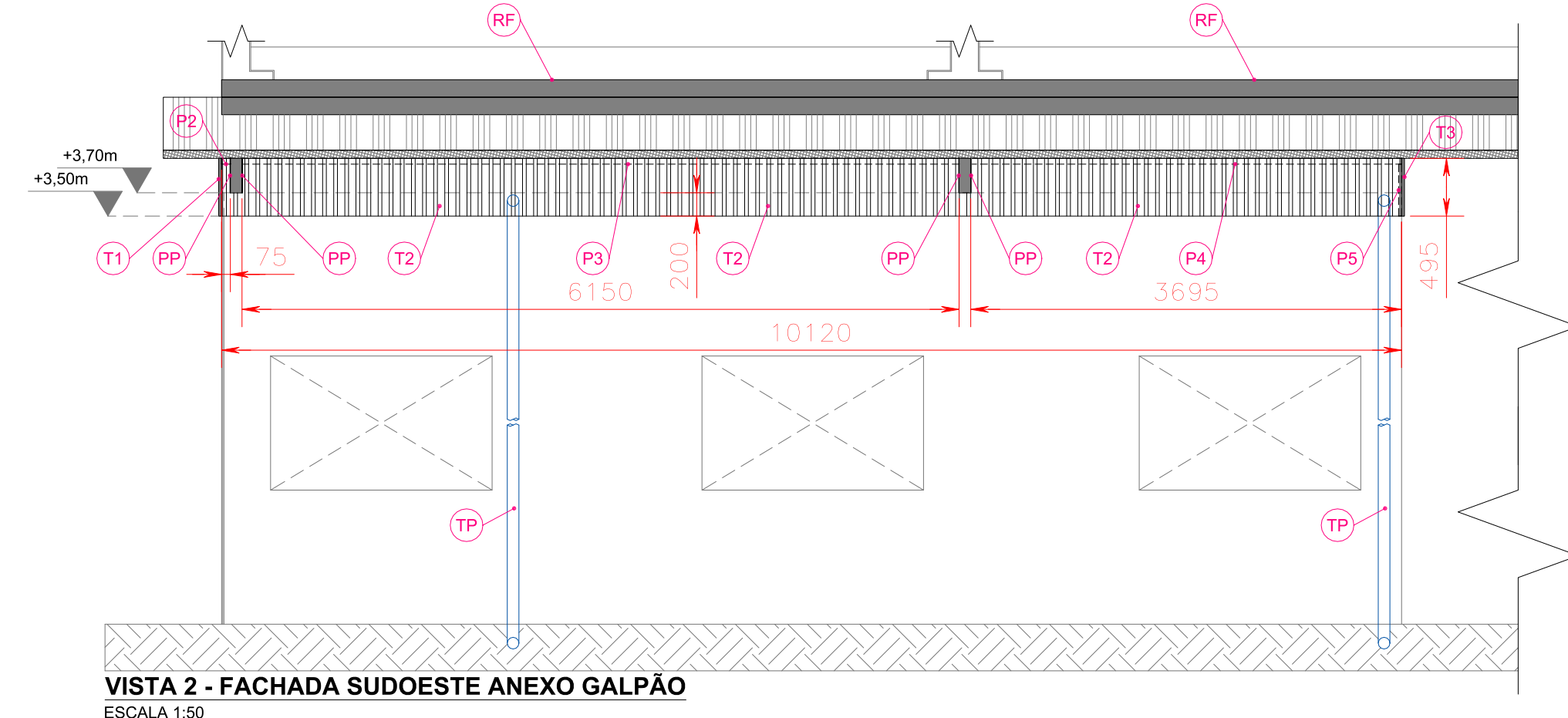
**SUPORTE METÁLICO
P/ CALHA (SM)**
ESCALA 1:10



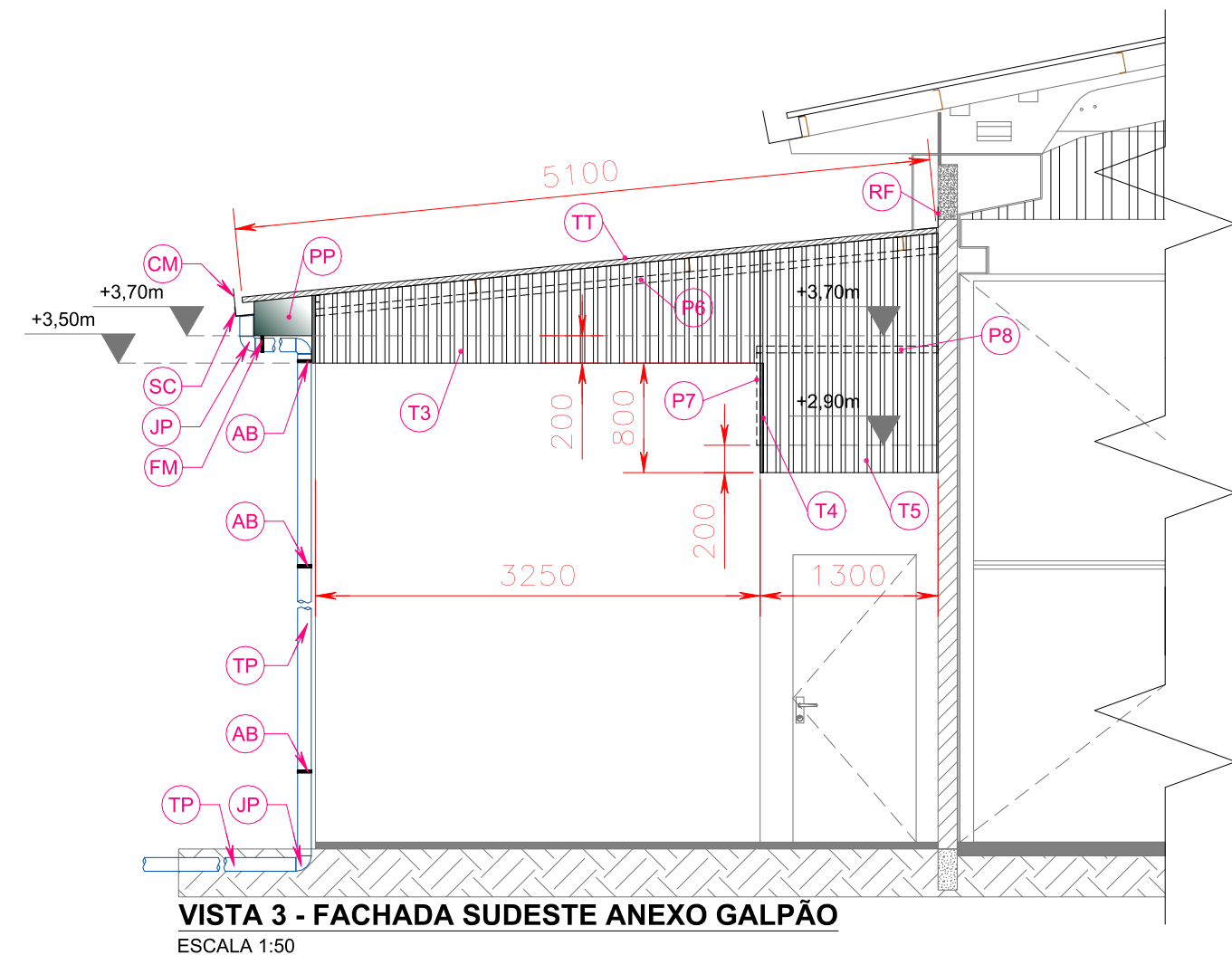
CALHA METÁLICA (CM)
ESCALA 1:10



**CHAPA (PP)
ESCALA 1:20**



VISTA 2 - FACHADA SUDOESTE ANEXO GALPÃO
ESCALA 1:50



VISTA 3 - FACHADA SUDESTE ANEXO GALPÃO
ESCALA 1:50

*TODAS AS COTAS INFORMADAS NAS PEÇAS GRÁFICAS DEVERÃO SER CONFERIDAS "IN LOCO". HAVENDO DIVERGÊNCIA PREVALECERÁ A COTA ATUAL.



SECRETARIA ESPECIAL DE OBRAS
SECRETÁRIO DE OBRAS: ENG. CIV. FÁBIO CORRÊA GASPARETTO
FISCALIZAÇÃO DE OBRAS: ENG. CIV. FÁBIO ALEX ZENARO
CHAPRECO: ENG. ELIOTZ MATHIEUS TISSERANT
DESENHO: ENG. CIV. PAULO ROBERTO HENRIQUES
DESENHO: ENG. CIV. CARLOS ROQUE SCHMIDT
DESENHO: ENG. CIV. JULIANA ANA CHARELLO
DESENHO: ENG. CIV. FÁBIO CRISTINA
DESENHO: ENG. CIV. FÁBIO BAILESTRIN

ESQUEMA TÉCNICO: ENG. LUIS ADRIANA FREITAS MOUTT
ARQ. LUIS WELLINGTON TISSERANT
ENG. CIV. ANDRÉO DIAMER
ENG. ELIOTZ MATHIEUS TISSERANT
ENG. CIV. CARLOS ROQUE SCHMIDT
ENG. CIV. JULIANA ANA CHARELLO
ENG. CIV. FÁBIO CRISTINA
ENG. CIV. FÁBIO BAILESTRIN

Assinatura: Fernando Marçal, nº 108 E - Rua 2, Sala 2.1.05
Cidade: Chapecó, SC - Brasil - CEP: 89801-900 - Fone: (41) 3333-1111 - Site Oficial: www.uffrs.edu.br

ENG. CIV. FÁBIO CORRÊA GASPARETTO
RESPONSÁVEL TÉCNICO

ENG. CIV. FÁBIO CORRÊA GASPARETTO
RESPONSÁVEL TÉCNICO

LOCAL: REALIZA - PR	FASE: PROJETO BÁSICO	ESCALA: INDICADA
OBRA: VARANDA METÁLICA GALPÃO AGRÍCOLA	REVISÃO Nº: R1	TAMANHO FOLHA: A1
PROJETO: ESTRUTURA METÁLICA	DATA: 20/08/2020	Nº PRANCHA: MET 03
CONTEÚDO: VISTAS FACHADAS ANEXO DETALHAMENTO CONJUNTOS METÁLICOS	DESENHADO POR: GIOVANI FAVERO	
ENDEREÇO: AVENIDA EDMUNDO GAIÉVSKI, nº 1.000	NOME DO ARQUIVO:	



Emitido em 20/08/2020

Projeto N° EST. METÁLICAS 1/3/2020 - SEO (10.17.08.23)
(N° do Documento: 60)

(N° do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 23/09/2020 23:36)

FABIO CORREA GASPARETTO

SECRETARIO - TITULAR

CHEFE DE UNIDADE

SEO (10.17.08.23)

Matrícula: 2015260

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.uffs.edu.br/documentos/> informando seu número: **60**, ano: **2020**, tipo: **Projeto**, data de emissão: **21/09/2020** e o código de verificação: **f52ea20e3f**