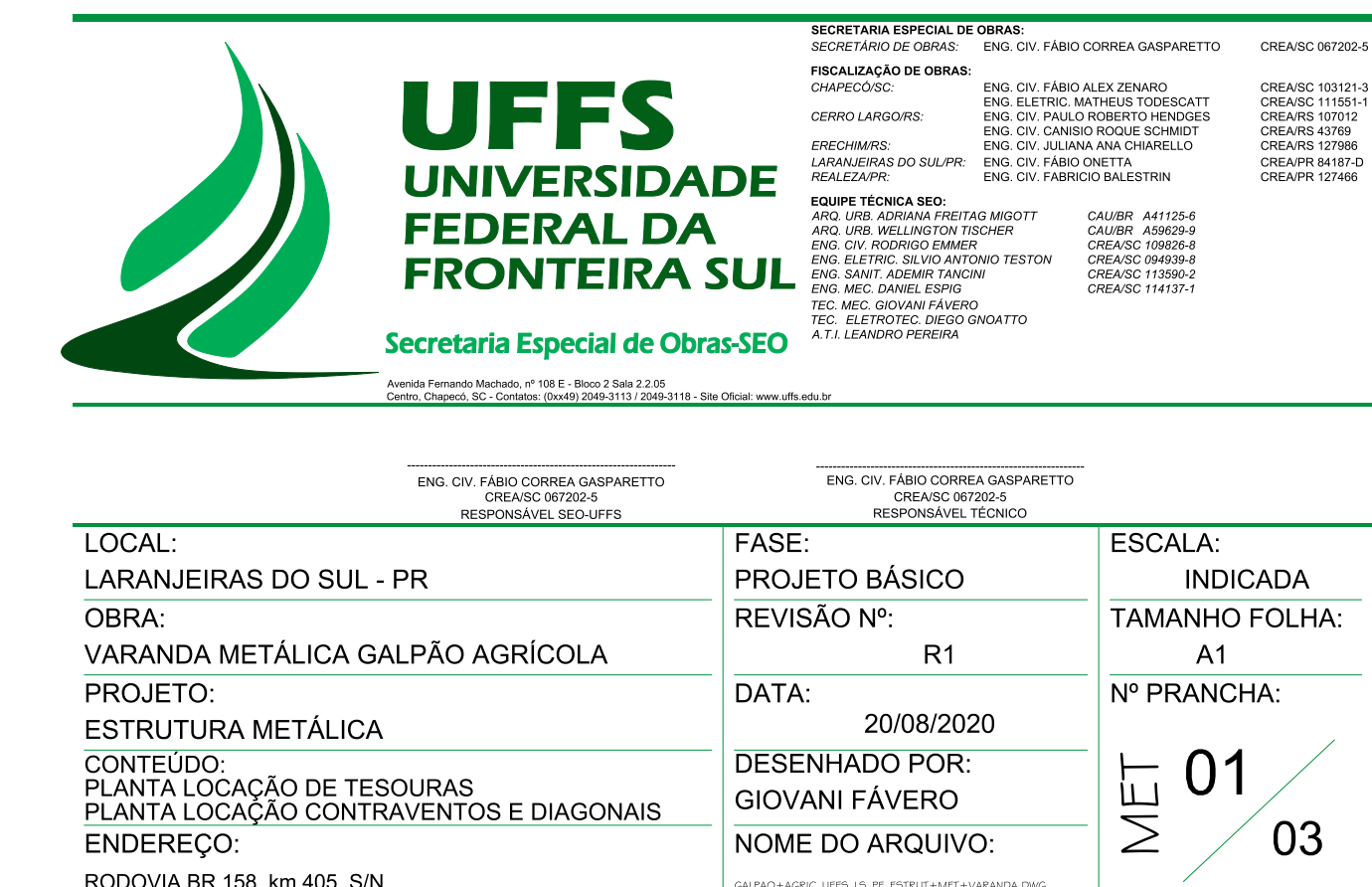


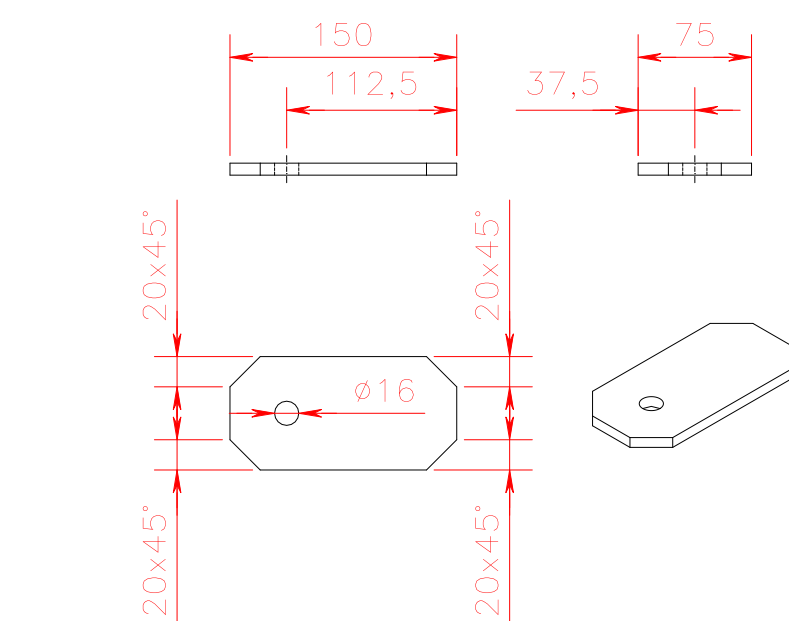
\*TODAS AS COTAS INFORMADAS NAS PEÇAS GRÁFICAS DEVERÃO SER CONFERIDAS "IN LOCO". HAVENDO DIVERGÊNCIA PREVALECERÁ A COTA ATUAL.



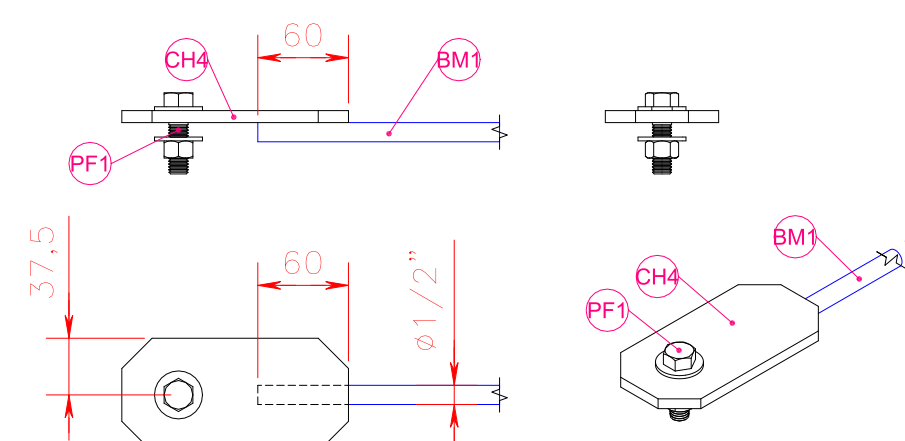




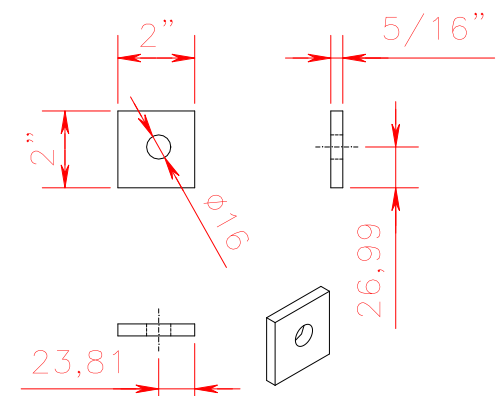




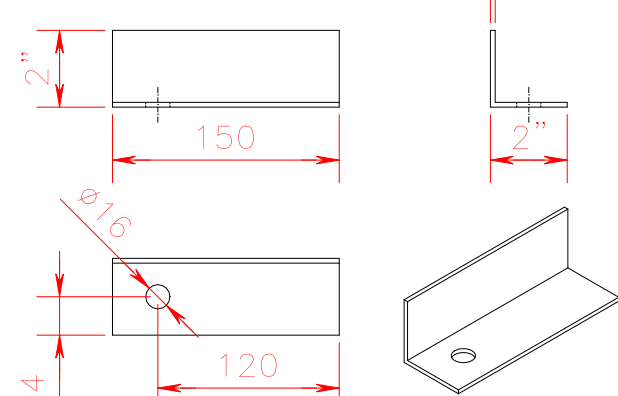
**CHAPA (CH4)  
CONTRAVENTO FIXO**  
ESCALA 1:5



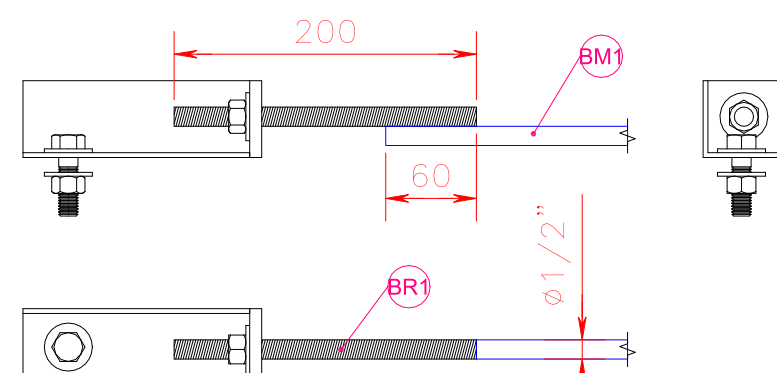
**DET-7  
CONJUNTO CONTRAVENTO FIXO (CF)**  
ESCALA 1:5



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



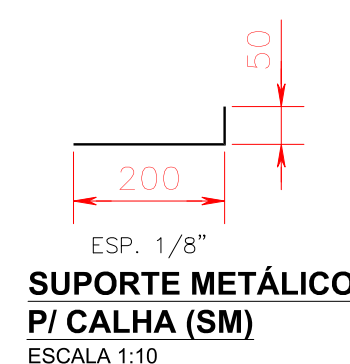
**CANTONEIRA (CT3)  
CONTRAVENTO AJUSTÁVEL**  
ESCALA 1:5



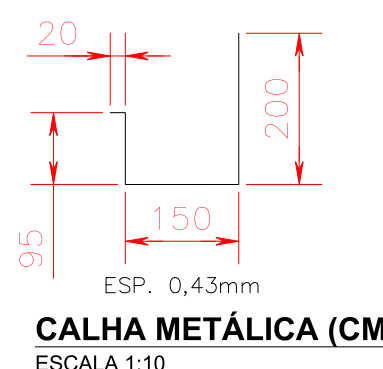
**DET-5  
CONJUNTO CONTRAVENTO AJUSTÁVEL (CA)**  
ESCALA 1:5

TABELA 7 – QUANTITATIVOS CONJUNTO DIAGONAL CONTRAVENTO (DG)						
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	COMPRIMENTO	UNIDADE	CONVERSÃO	TOTAL UNIDADE
CT3	PERFIL METÁLICO LAMINADO “L” CANTONEIRA ABAS IGUAIS 2”x1/8”	2	0,05	m	2,46 kg / m	0,25 kg
BR2	BARRA METÁLICA REDONDA ROSCADA ZINCADA UNC 5/16”	2	0,20	m	0,29 kg / m	0,12 kg
BM2	BARRA METÁLICA REDONDA MACIÇA 5/16”	1	2,05	m	0,39 kg / m	0,80 kg
*PR2	CONJUNTO ARRUELA LISA SIMPLES 5/16” (1 un.) 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						

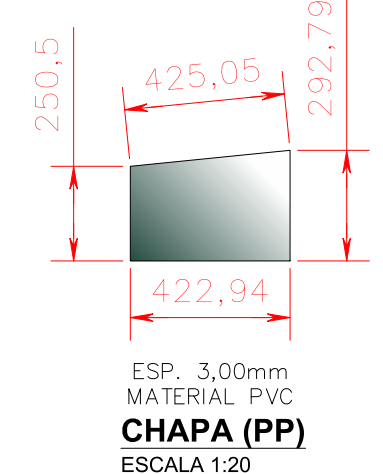
TABELA 8 – QUANTITATIVOS PERFIS COMPLEMENTARES FACHADAS (P)						
ITEM	DESCRIÇÃO	*QUANTIDADE	COMPRIMENTO	UNIDADE	CONVERSÃO	TOTAL UNIDADE
P1	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL SIMPLES “U” 50x25mm ESP. 2,00mm	1	4,38	m	1,45 kg / m	6,35 kg
P2	PERFIL METÁLICO ESTRUTURAL SIMPLES “U” 50x25mm ESP. 2,00mm	1	0,08	m	1,45 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						



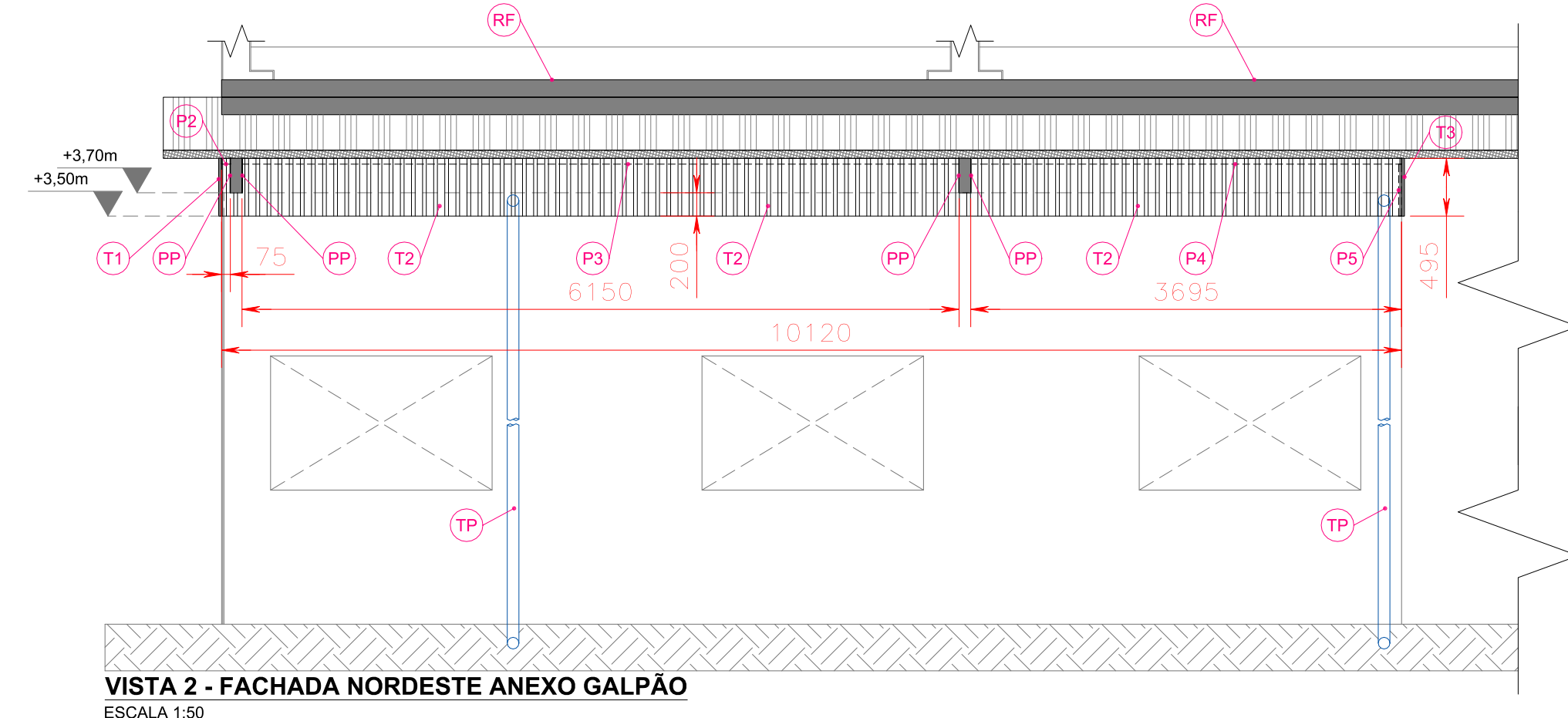
**SUPORTE METÁLICO  
P/ CALHA (SM)**  
ESCALA 1:10



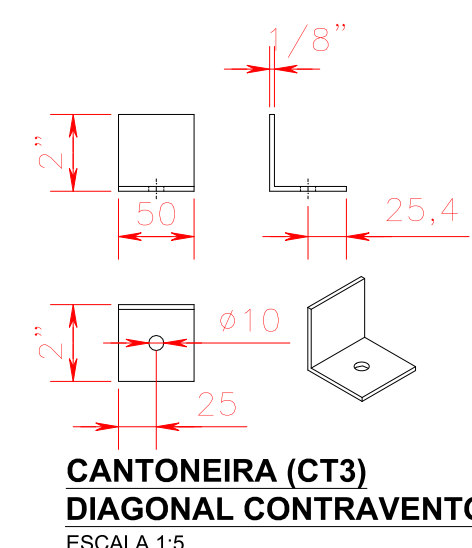
**CALHA METÁLICA (CM)**  
ESCALA 1:10



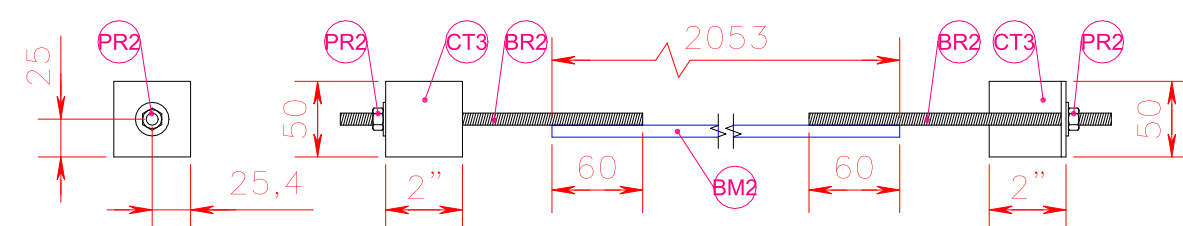
**CHAPA (PP)  
ESCALA 1:20**



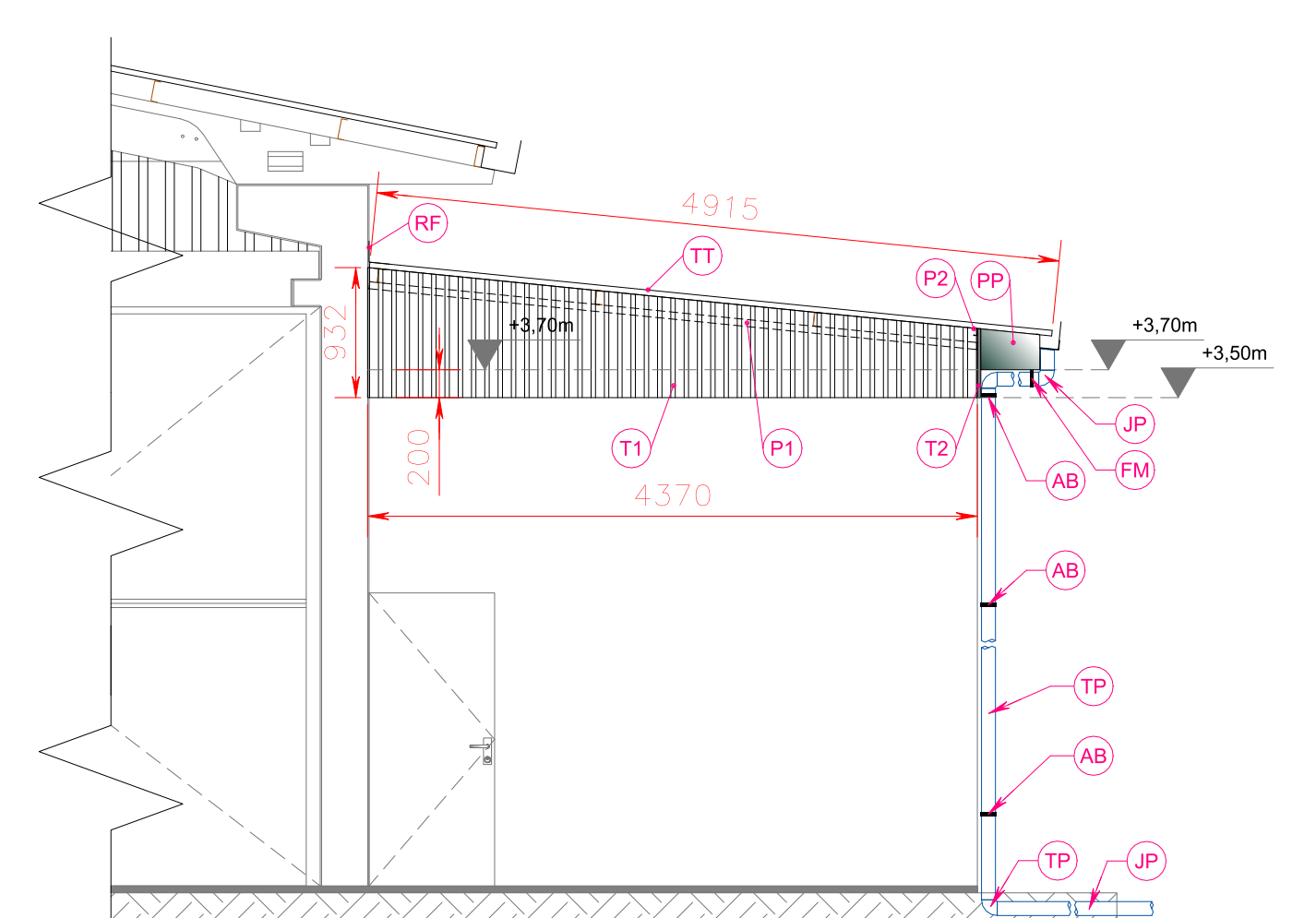
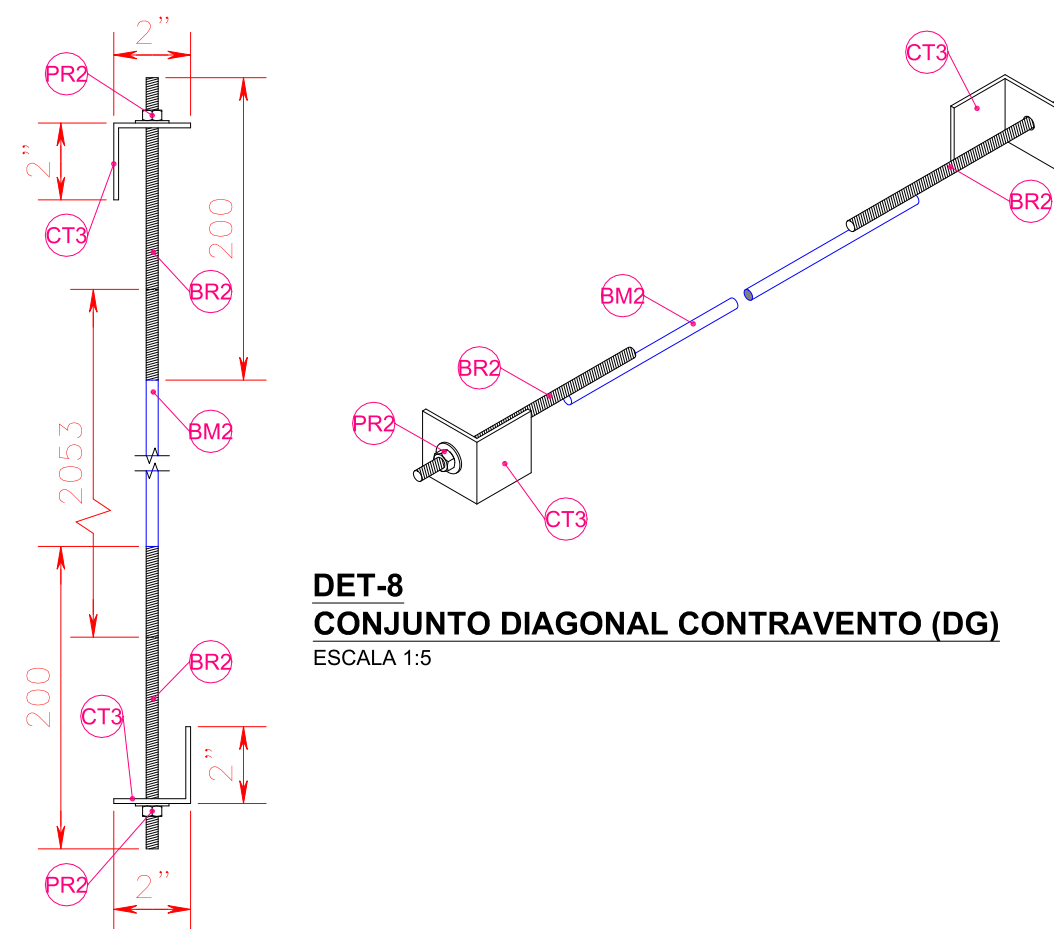
**VISTA 2 - FACHADA NORDESTE ANEXO GALPÃO**  
ESCALA 1:50



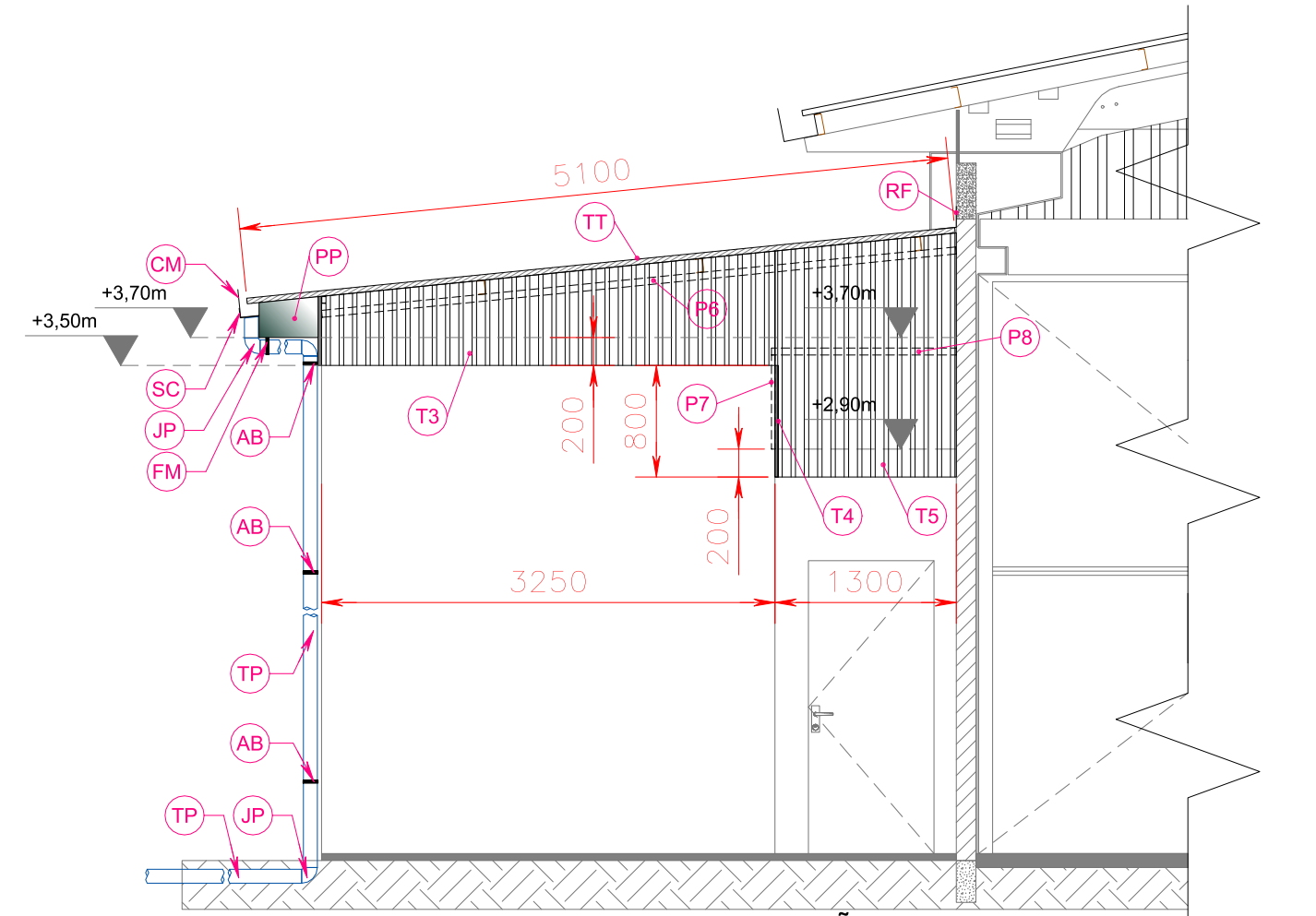
**CANTONEIRA (CT3)  
DIAGONAL CONTRAVENTO**  
ESCALA 1:5



**DET-8  
CONJUNTO DIAGONAL CONTRAVENTO (DG)**  
ESCALA 1:5



**VISTA 1 - FACHADA SUDESTE ANEXO GALPÃO**  
ESCALA 1:50



**VISTA 3 - FACHADA SUDOESTE ANEXO GALPÃO**  
ESCALA 1:50

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



**UFES**  
UNIVERSIDADE  
FEDERAL DA  
FRONTEIRA SUL

Secretaria Especial de Obras-SEO

SECRETARIA ESPECIAL DE OBRAS  
SECRETÁRIO DE OBRAS: ENG. CIV. FÁBIO CORRÊA GASPARETTO  
FISCALIZAÇÃO DE OBRAS: ENG. CIV. FÁBIO ALEX ZENARO  
CHAPISCO: ENG. ELIOTZ MATHEUS TROSTEN  
CENSO LARGADOR: ENG. CIV. PAULO ROBERTO HENRIQUES  
FISCALIZAÇÃO DE OBRAS: ENG. CIV. CARLOS ROQUE SCHMIDT  
FISCALIZAÇÃO DE OBRAS: ENG. CIV. FÁBIO CORRÊA  
FISCALIZAÇÃO DE OBRAS: ENG. CIV. FÁBIO CORRÊA

ESQUEMA TÉCNICO: ENG. CIV. FÁBIO CORRÊA GASPARETTO  
ARQ. LUIS ADRIANA FREITAS MOUTT  
ARQ. LUIS ADRIANA FREITAS MOUTT  
ENG. CIV. ANDRÉO DIAMER  
ENG. ELIOTZ MATHEUS TROSTEN  
ENG. ELIOTZ MATHEUS TROSTEN  
ENG. CIV. PAULO ROBERTO HENRIQUES  
ENG. CIV. CARLOS ROQUE SCHMIDT  
ENG. CIV. FÁBIO CORRÊA  
ENG. CIV. FÁBIO CORRÊA

CAIXA: 44125-6  
CAIXA: 44125-6  
CAIXA: 44125-6  
CAIXA: 44125-6  
CAIXA: 44125-6  
CAIXA: 44125-6  
CAIXA: 44125-6  
CAIXA: 44125-6

LOCAL: LARANJEIRAS DO SUL - PR  
OBRA: VARANDA METÁLICA GALPÃO AGRÍCOLA  
PROJETO: ESTRUTURA METÁLICA  
CONTEÚDO: VISTAS FACHADAS ANEXO  
DETALHAMENTO CONJUNTOS METÁLICOS  
ENDEREÇO: RODOVIA BR 158, km 405, S/N

FASE: PROJETO BÁSICO  
REVISÃO Nº: R1  
DATA: 20/08/2020  
DESENHADO POR: GIOVANI FAVERO  
NOME DO ARQUIVO: GALPÃO+AGRIC+UFFS+PR+ESTRUT+MET+VARANDA.DWG

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



---

*Emitido em 20/08/2020*

**Projeto N° ESTR. METÁLICA 1/3/2020 - SEO (10.17.08.23)**  
**(N° do Documento: 70)**

**(N° do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)**

*(Assinado digitalmente em 29/09/2020 22:42 )*

**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: **70**, ano: **2020**, tipo: **Projeto**, data de emissão: **28/09/2020** e o código de verificação: **f600aebec2**





*Projeto Nº DOC (33) ITEM 1 - PROJETO MET/2020 - SEO (10.55)*  
*(Nº do Documento: 131)*

*(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)*

*(Assinado digitalmente em 05/12/2024 15:05 )*

*SANDRA SALETE VILBERT*

*CHEFE*

*DAADM (10.55.01)*

*Matrícula: ###676#4*

Visualize o documento original em <https://sipac.uffs.edu.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número:  
**131**, ano: **2020**, tipo: **Projeto**, data de emissão: **05/12/2024** e o código de verificação: **015bd9cc16**