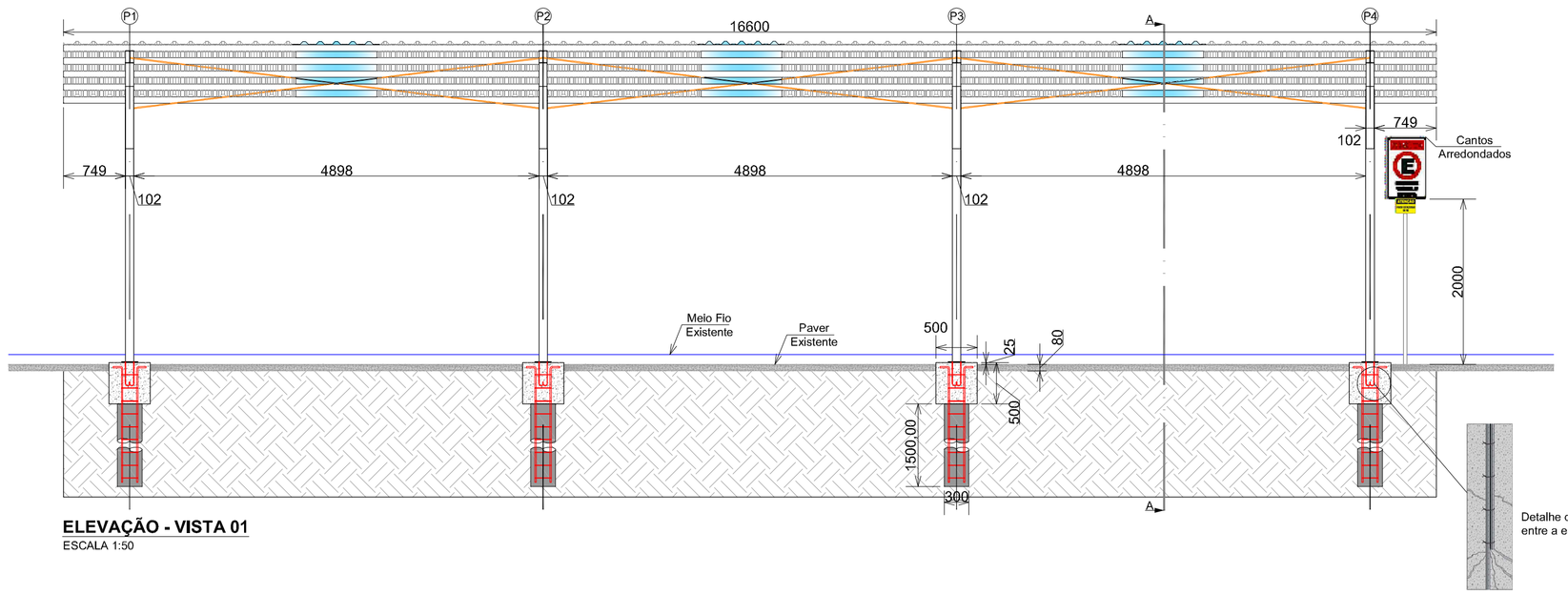
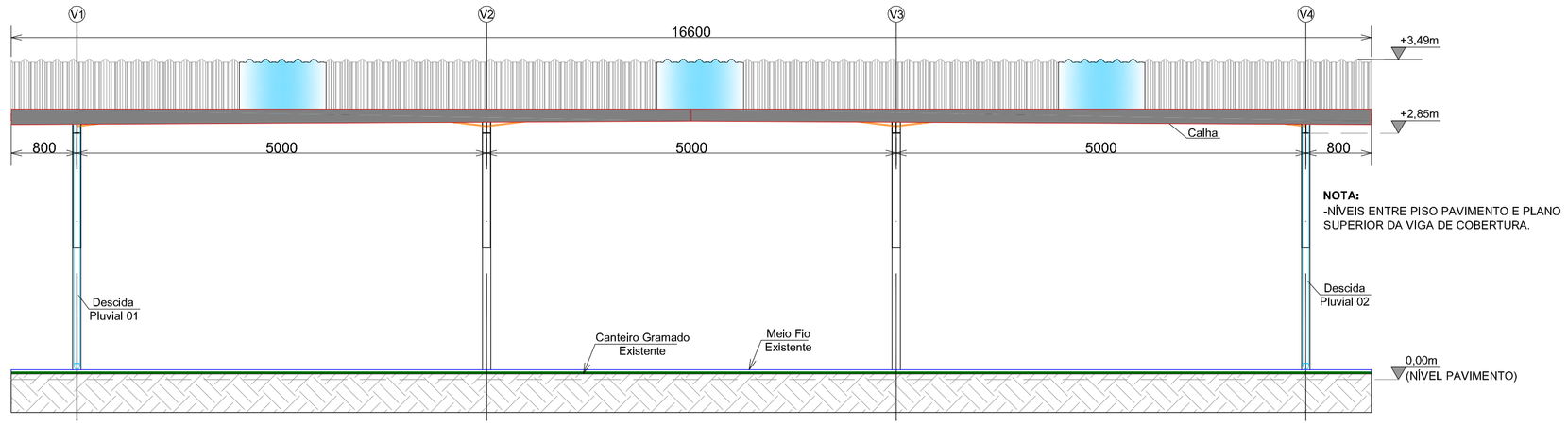
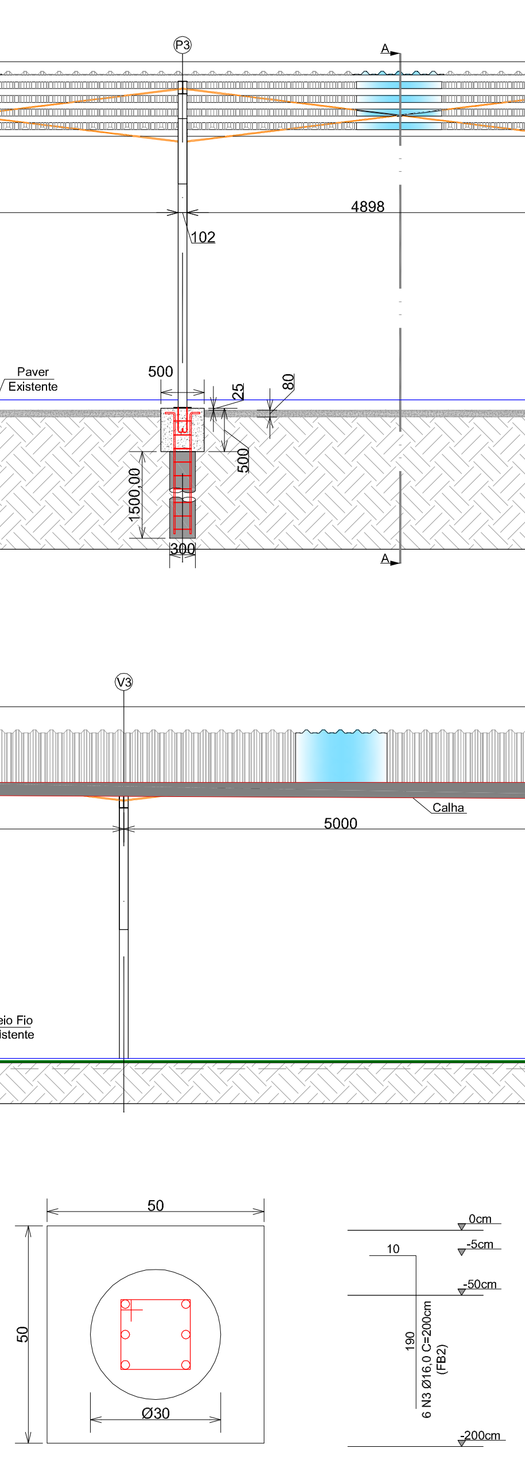


ELEVAÇÃO - VISTA 01
ESCALA 1:50

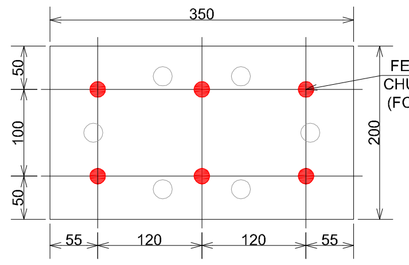


NOTA:
-NÍVEIS ENTRE PISO PAVIMENTO E PLANO SUPERIOR DA VIGA DE COBERTURA.

ELEVAÇÃO - VISTA 02
ESCALA 1:50

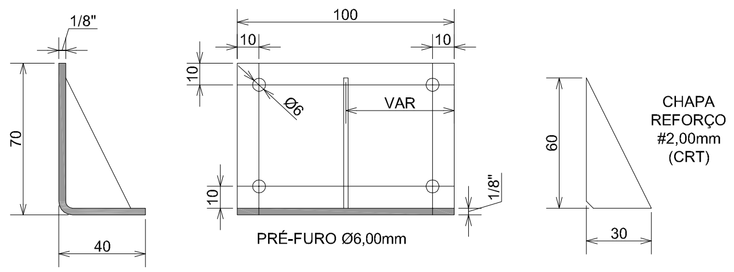


DETALHE ARMADURA FUNDAÇÃO
ESCALA 1:10



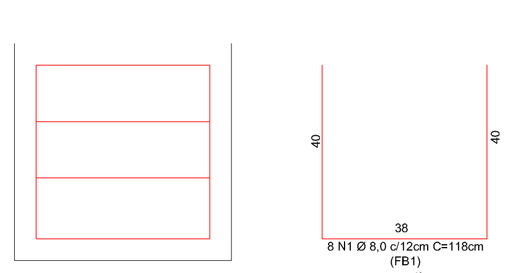
NOTA:
-LIGAÇÃO SOLDADA ENTRE CHUMBADORES E CHAPA DE BASE.
-GANCHOS VOLTADOS AO CENTRO.
-SOLDAR AO REDOR DOS CUMBADORES NO ENCONTRO COM A CHAPA.
-SOLDAR INTERNAMENTE NOS FUROS DE TOPO DOS CHUMBADORES.

DETALHE 01 - CHUMBADOR
ESCALA 1:5

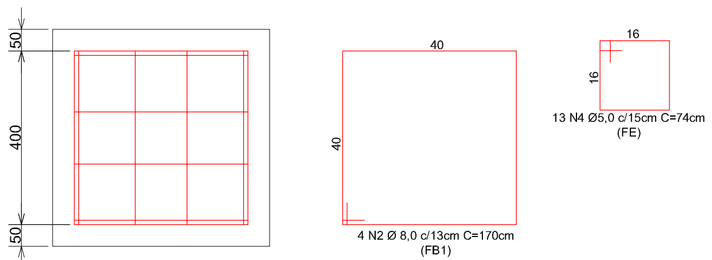


NOTA:
-FACE INFERIOR DO SUPORTE DA TERÇA DEVERÁ SER SOLDADA NA FACE SUPERIOR DA VIGA DE COBERTURA.
-FACE LATERAL DO SUPORTE DA TERÇA DEVERÁ SER PARAFUSADA NA TERÇA METÁLICA.
-UTILIZAR PARAFUSO AUTOPERFURANTE Ø8,00mm

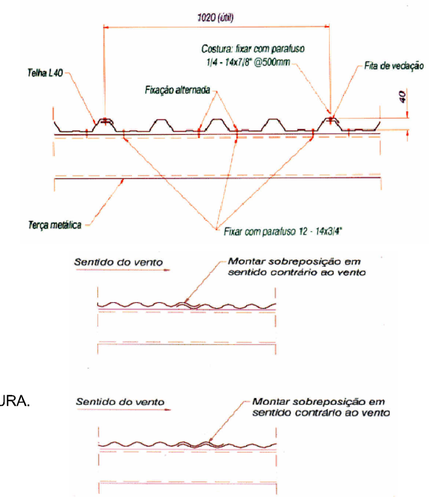
DETALHE SUPORTE TERÇAS (CD) E CHAPA DE REFORÇO (CRT)
20 UNIDADES
ESCALA 1:2



CORTE - FERRAGEM FUNDAÇÃO
ESCALA 1:10



PLANTA - FERRAGEM FUNDAÇÃO
ESCALA 1:10



1) Faça a fixação pela onda ou trapézio alto, conforme ilustração;

2) Utilize os acessórios apropriados (parafuso auto-brocante, arruela larga com EPDM, calço ondulado/trapezoidal e goiva), mesmo quando de forma intercaladas com telhas metálicas;

3) Faça sempre um pré-furo com broca de diâmetro 2mm. superior ao do parafuso, de modo a produzir uma folga e possibilitar a dilatação térmica e evitar fissuras;

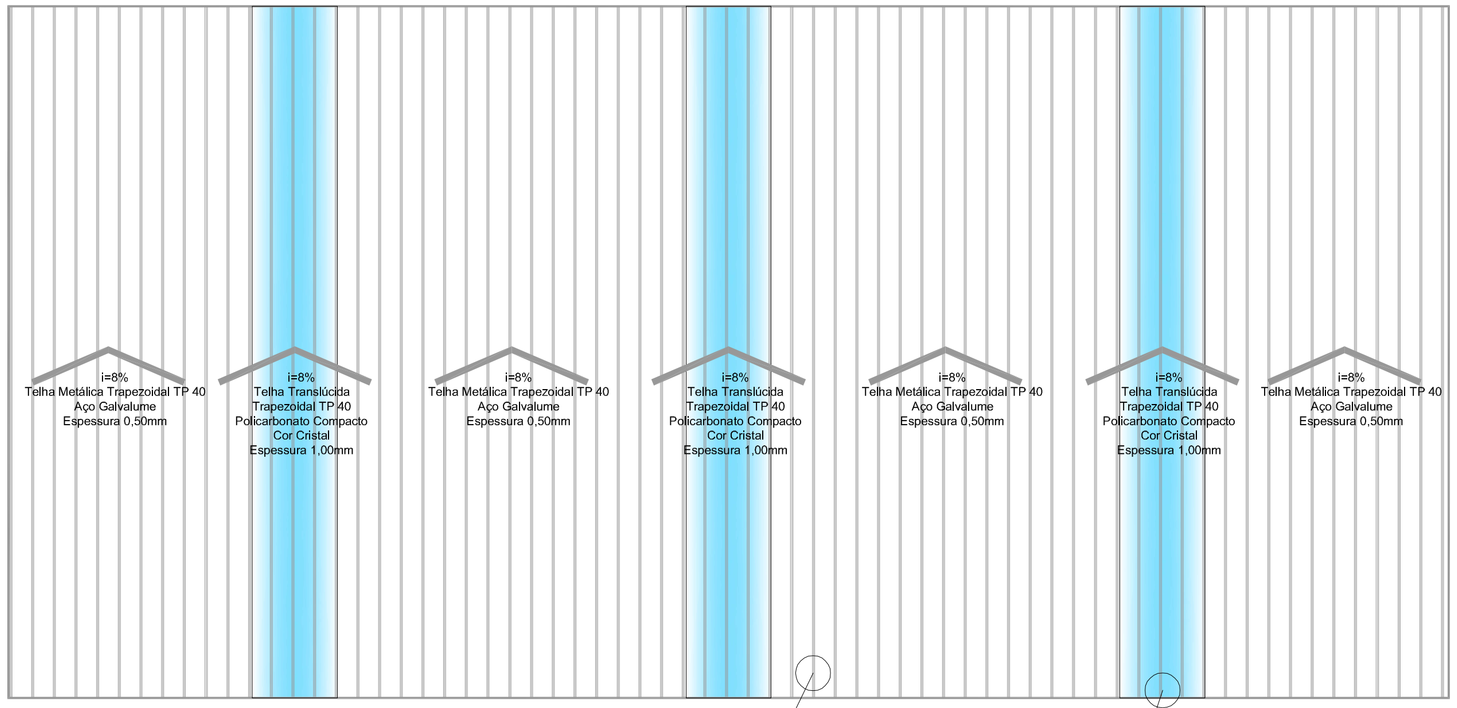
4) Fixe apenas sobre as terças metálicas de apoio e respeite a recomendação de espaçamento máximo de 1250mm. entre apoios;

5) Nunca utilize qualquer produto químico para vedação ou limpeza. Quando necessário, utilize apenas silicone do tipo neutro. Consulte a tabela de resistência química do policarbonato ou entre em contato com nossa central de atendimento;

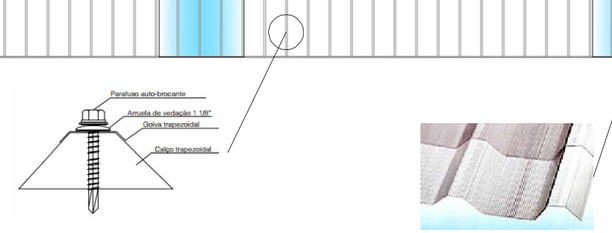
6) Considere uma inclinação ideal recomendada de 10%;

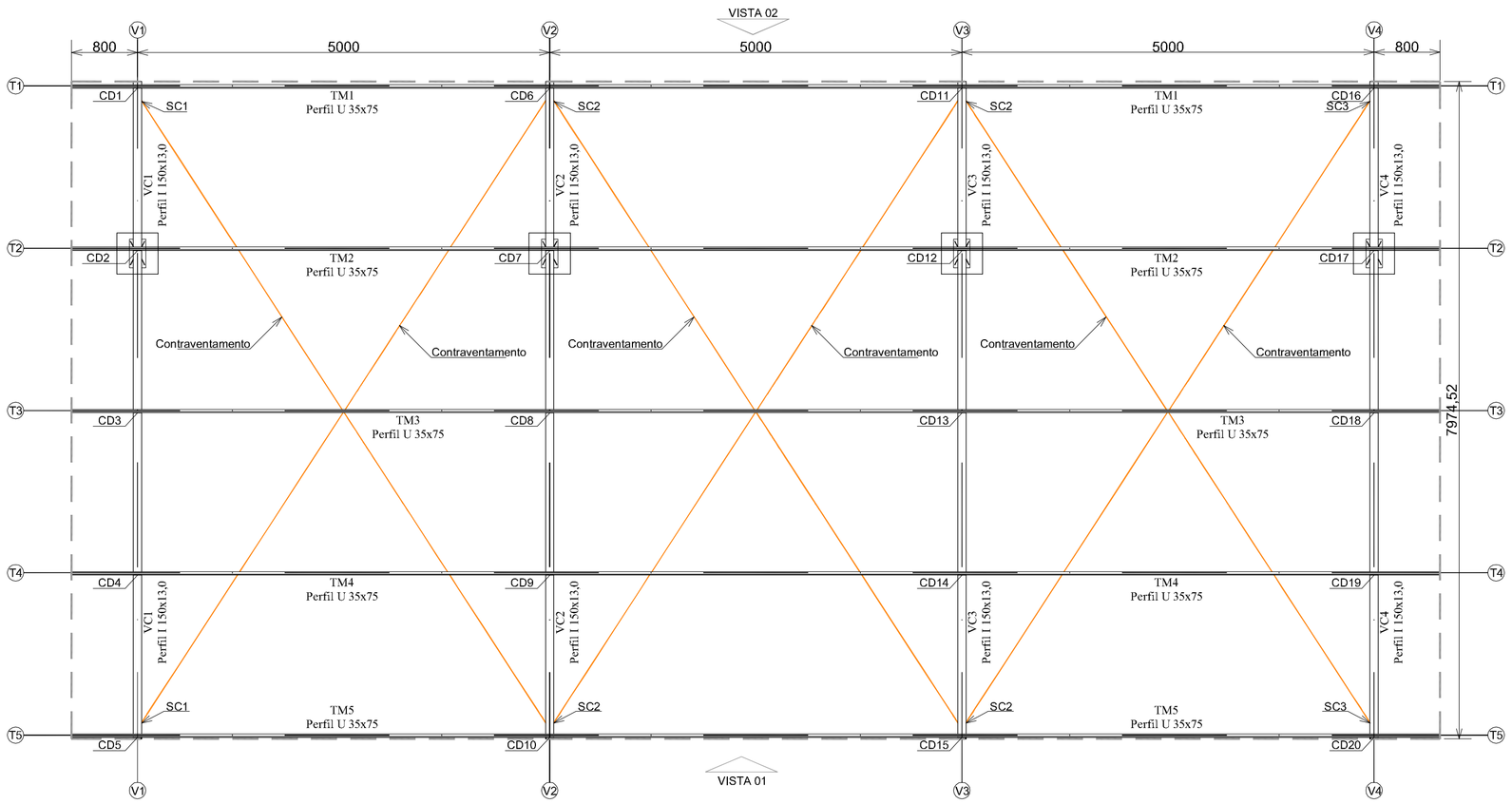
7) Utilize gabaritos durante a instalação de forma que a a largura útil da telha seja mantida uniformemente;

8) Evite caminhar sobre as telhas. Quando necessário, proteja-as e utilize algum recurso para distriuir o peso sobre o telhado.

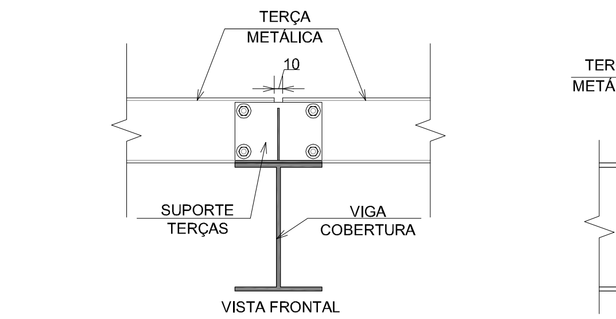


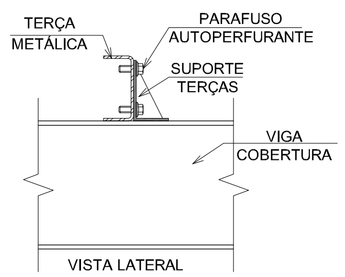
VISTA SUPERIOR - COBERTURA
ÁREA COBERTURA 133,63m²
ESCALA 1:50





LOCAÇÃO VIGAS CAIBOS E SUPORTE CONTRAVENTAMENTO
ESCALA 1:50





DETALHE INSTALAÇÃO CONTRAVENTAMENTO
ESCALA 1:5

UFFS
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
Secretaria Especial de Obras-SEO
Avenida Fernando Machado, nº 108 E - Bloco 2 (Sala 322)
Centro, Chapecó, SC - Contatos (Geral): (49) 2049-3110 / (Sala OBRAS): (49) 2049-3118

EQUIPE TÉCNICA SECRETARIA ESPECIAL DE OBRAS:

SECRETÁRIO DE OBRAS:	ENG. CIV. RICARDO SIMMER	CREA/SC 109529-8
DIRETOR DE PROJETOS:	ARQ. URB. WILLINGTON TESCHER	CAU/BR A59625-0

DIRETORIA DE OBRAS - SEO:

CHAPECÓ/SC:	ENG. CIV. FÁBIO ALEX ZOMARO	CREA/SC 103121-3
	ENG. ELETRIC. NATHEUS TODESCATT	CREA/SC 111161-1
CERRO LARGO/RS:	ENG. CIV. PAULO ROBERTO HENGES	CREA/RS 107072
	ENG. CIV. ANDRÉ LUIZ DE OLIVEIRA	CREA/RS 107072
ERECHIM/RS:	ENG. CIV. JULIANA ANA CHIARELLO	CREA/RS 127056
LARANJEIRAS DO SUL/PR:	ENG. CIV. FÁBIO ONETTA	CREA/PR 84161-D
REALEZA/PR:	ENG. CIV. FABRICIO BALESTRIN	CREA/PR 121466

DIRETORIA DE PROJETOS - SEO:

ARQ. URB. ADRIANA TREVISO MIGOTT	CAU/BR A41125-6	
ENG. CIV. FÁBIO CORREIA GASPARETTO	CREA/SC 061202-6	
ENG. ELETRIC. SILVIO ANTONIO TESTONI	CREA/SC 034010-8	
ENG. ELETRIC. VICTOR LACERDA DA SILVA	CREA/SC 143155-6	
ENG. SANIT. ADEMIR TANCHE	CREA/SC 113350-2	
ENG. MEC. DANIEL ESPIG	CREA/SC 114137-1	
TEC. MEC. ROGÉRIO CANTO	CREA/SC 055522-0	
TEC. ADM. ROBERTO EGIDIO ONDATTO	CREA/SC 115351-4	
TEC. ADM. RAFAEL GRIEBELER		
TEC. ADM. SCHEYLA MARIN CARDINAL		
A.T.I. LEANDRO PEREIRA		

ENG. CIV. RICARDO SIMMER
CREA/SC 109529-8
RESPONSÁVEL SEO-UFFS

ENG. CIV. FÁBIO CORREIA GASPARETTO
CREA/SC 061202-6
RESPONSÁVEL TÉCNICO

LOCAL: CHAPECÓ-SC	FASE: PROJETO EXECUTIVO	ESCALA: INDICADA
OBRA: ABRIGO VEÍCULOS OFICIAIS	REVISÃO Nº: R02	TAMANHO FOLHA: A1
PROJETO: ESTRUTURA METÁLICA E FUNDAÇÕES	DATA: 24/10/2017	Nº PRANCHA: MET 02/02
CONTEÚDO: SITUAÇÃO E LOCAÇÃO DO ABRIGO DE VEÍCULOS PLANTA BAIXA E DETALHAMENTO ESTRUTURA METÁLICA E FUNDAÇÕES	DESENHADO POR: GIOVANI FÁVERO	
ENDEREÇO: RODOVIA SC-484, km 02, BAIRRO FRONTEIRA SUL	NOME DO ARQUIVO:	