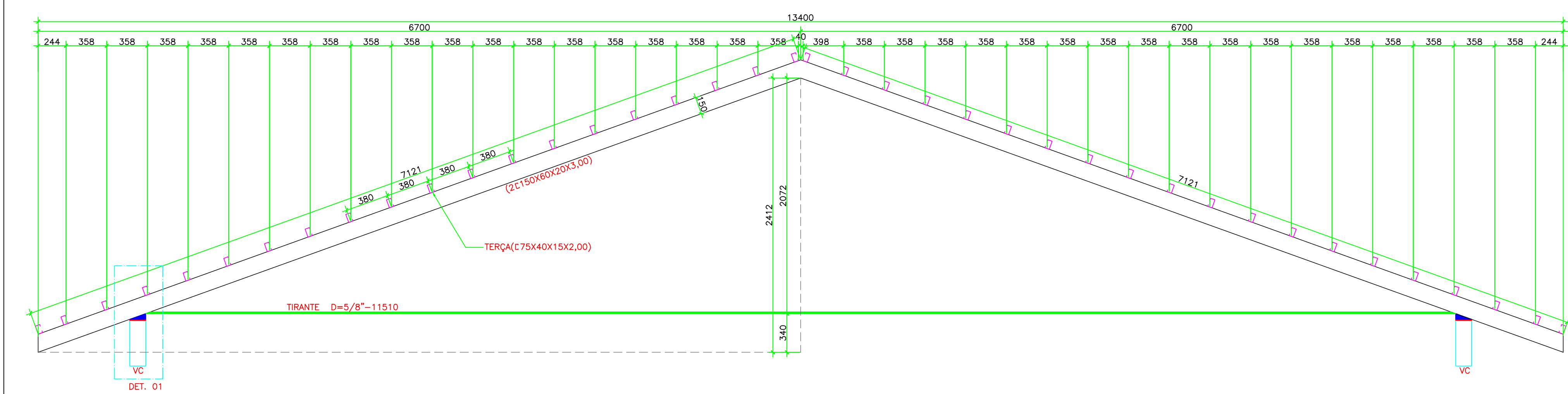
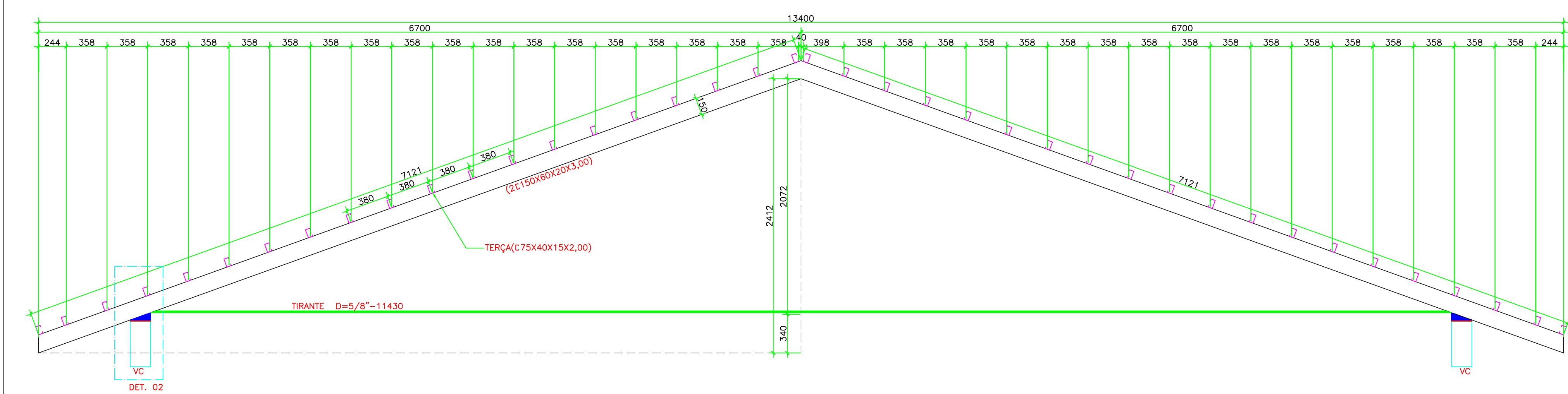


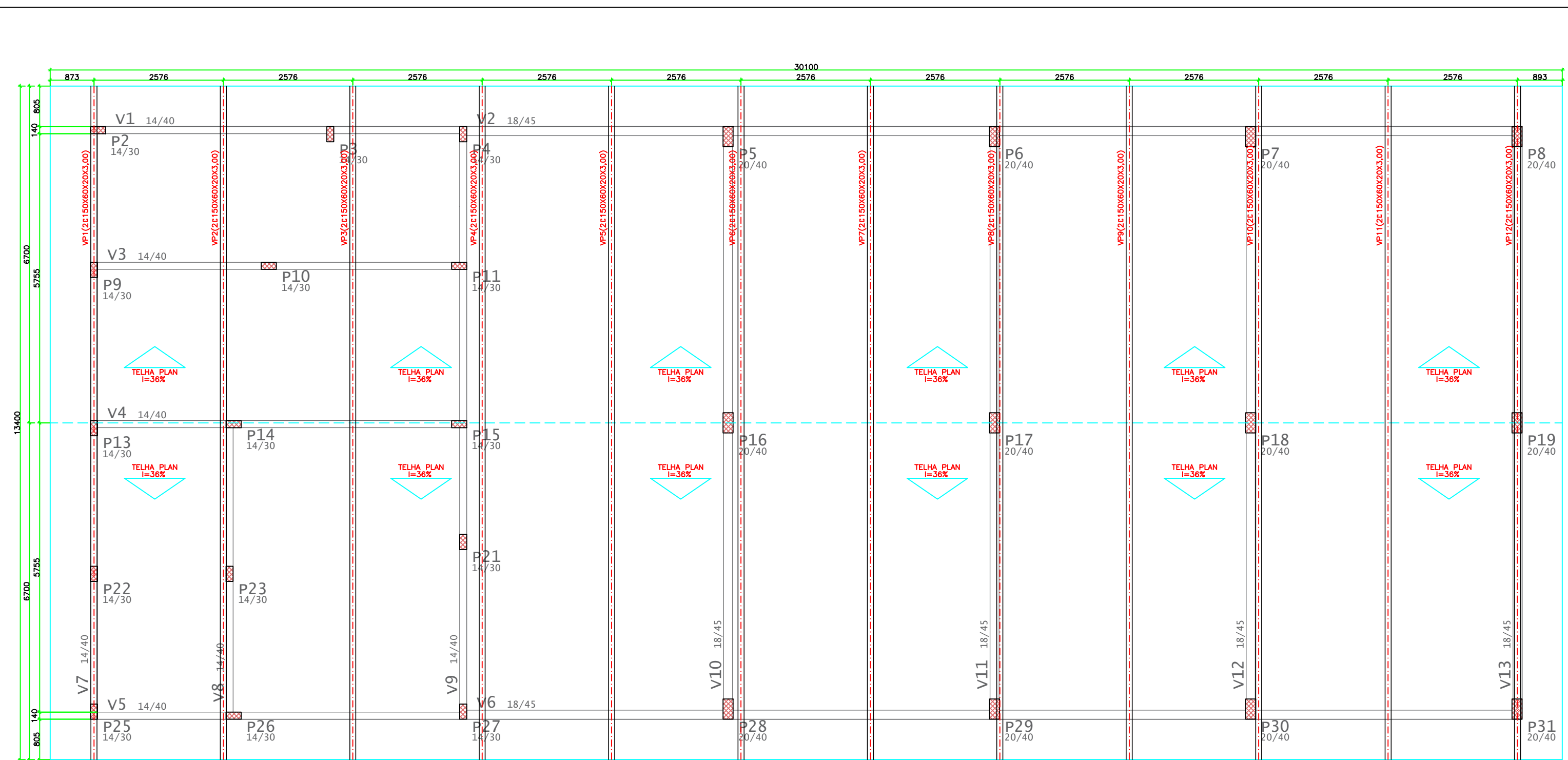
PLANTA GERAL DE MONTAGEM DA COBERTURA- BLOCO PADRÃO SEDUC REFEITÓRIO COM COZINHA ESC.1/50



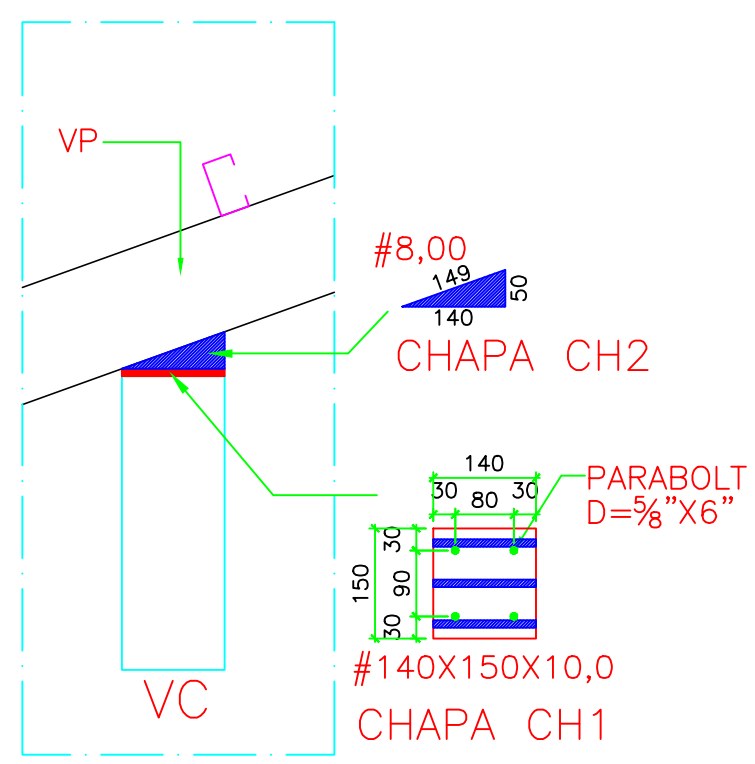
DET. VP1 A VP3 ESC.1/50



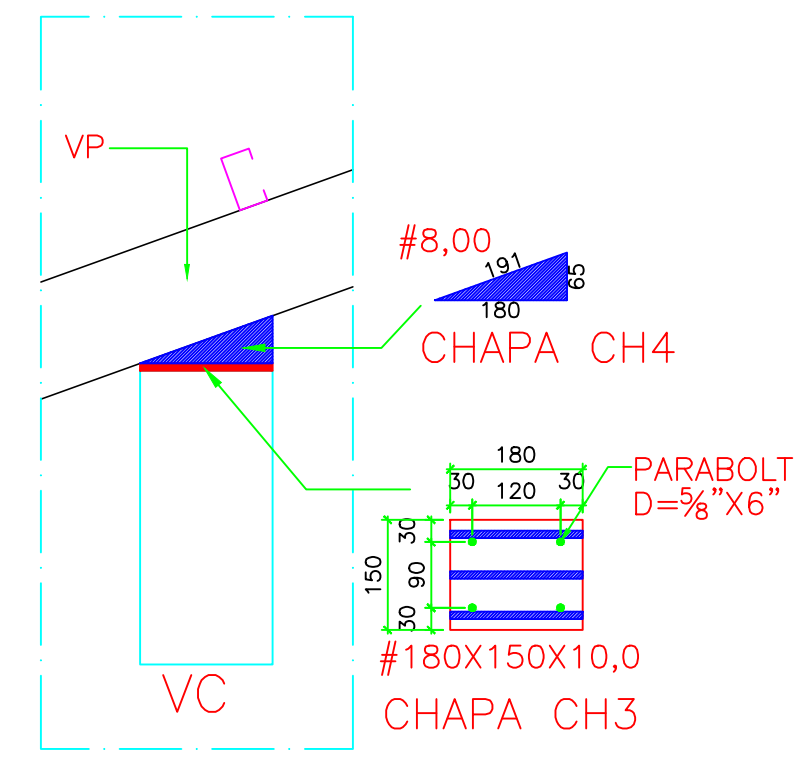
DET. VP4 A VP12 ESC.1/50



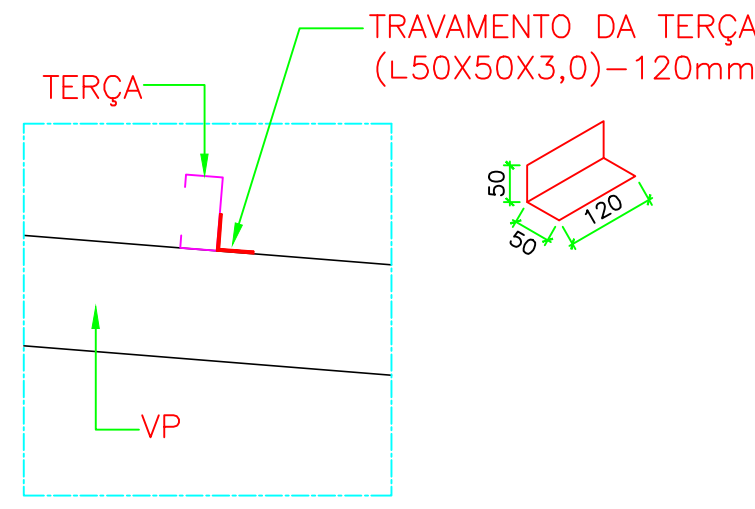
PLANTA DE MONTAGEM DAS VIGAS PRINCIPAIS DA COBERTURA- BLOCO PADRÃO SEDUC REFEITÓRIO COM COZINHA ESC.1/75



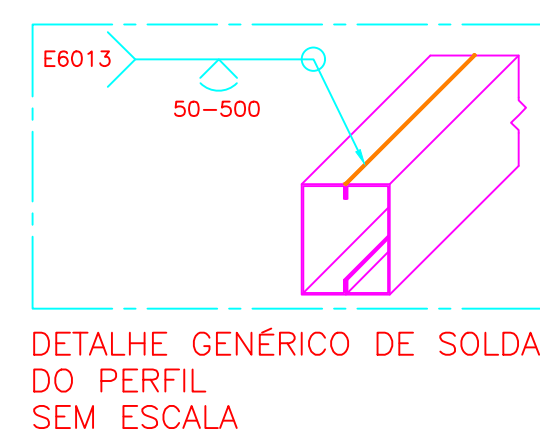
DET.01- APOIO DA VIGA METÁLICA NA VIGA DE CONCRETO ESC.1/10



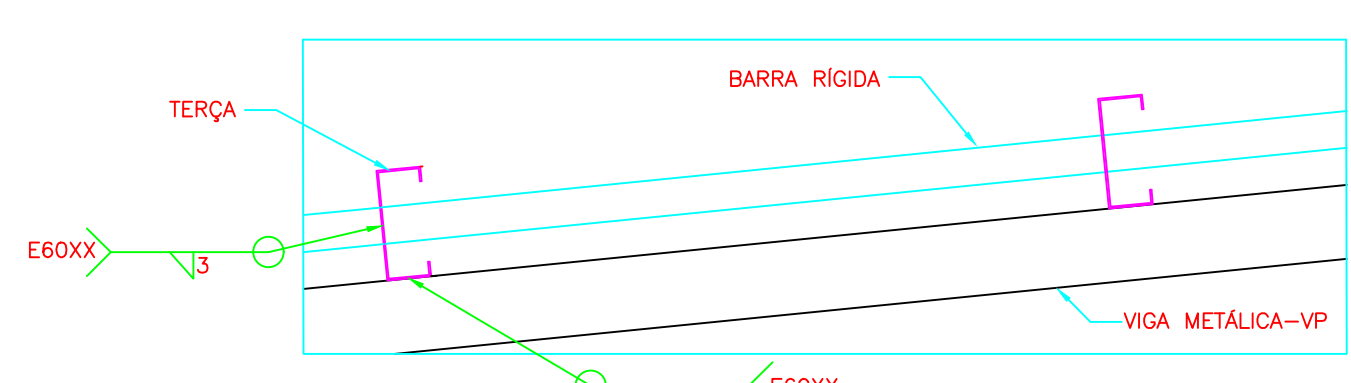
DET.02- APOIO DA VIGA METÁLICA NA VIGA DE CONCRETO ESC.1/10



DET. DO TRAVAMENTO DA TERÇA ESC. 1/10



DETALHE GÊNICO DE SOLDA DO PERFIL SEM ESCALA



DETALHE GÊNICO DE LIGAÇÃO ENTRE BARRA RÍGIDA E TERÇAS ESCALA/10


Lista de Materiais- REFEITÓRIO COM COZINHA						
Posição	Nome	Dimensões	Quantidade	Comprimento	Total	Peso (kg)
1	VP	150X60X20X3,00	58	6	348,00	2.377,00
2	TERÇAS	75X40X15X2,00	201	6	1.206,00	3.064,00
3	TRAV. TERÇAS	50X50X3,00	8	6	48,00	114,00
4	BARRA RÍGIDA	25X25X3,00	30	6	180,00	212,00
5	TIRANTE	D=5/8"	24	6	144,00	216,00
6	CHAPA CH1	#140X150X10,0	6	-	-	10,00
7	CHAPA CH2	#8,0	18	-	-	4,00
8	CHAPA CH3	#180X150X10,0	18	-	-	39,00
9	CHAPA CH4	#8,0	54	-	-	20,00
10	PARABOLT	D=5/8"x6"	96	-	-	9,00
TOTAL					6.065,00KG	

OBSERVAÇÕES E NOTAS:

- A ÁREA DA COBERTURA METÁLICA DO "REFEITÓRIO COM COZINHA" A SER EXECUTADA É DE 403,34M².
- AS LIGAÇÕES SOLDADAS DEVERÃO SER COM ELETRODO DO TIPO E6013 COM DIÂMETRO MÍNIMO DE 3,25mm.
- O AÇO DA ESTRUTURA DEVERÁ SER DO TIPO ASTM A-36.
- TODAS AS SOLDAS DEVERÃO SER EXECUTADAS POR PROFISSIONAL TÉCNICAMENTE HABILITADO E INSPECIONAR AS SOLDAS PARA ACEITAÇÃO ESTRUTURAL.
- SOLDAR AS PEÇAS EM TODO CONTOURNO DE CONTATO.
- TRATAMENTO DAS PEÇAS: LIMPAR AS PEÇAS COM ESTOPAS DE AÇO E SOLVENTE. APLICAR DUAS DEMÃOS DE ZARÇÃO ÓXIDO METÁLICO E DUAS DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO.
- CONFERIR MEDIDAS IN LOCO.
- FAZER PRÉ-MONTAGEM EM TODAS AS PEÇAS DA ESTRUTURA METÁLICA.
- E OBRIGATÓRIO ESTICAR E ROSQUEAR DEVIDAMENTE OS TIRANTES, ANTES DE INSTALAR AS TELHAS.
- AS VIGAS METÁLICA DEVERÃO SER APOIADAS E FIXADAS ESPECIFICAMENTE E UNICAMENTE EM ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO CONFORME OS DETALHAMENTO.
- VER PROJETO DE CONCRETO ARMADO.

ABREVIACOES:

- VP- VIGA METÁLICA INCLINADA;
- CH- CHAPA METÁLICA;
- P- PILAR DE CONCRETO;
- V- VIGA DE CONCRETO ARMADO.



ESTADO DE GOIÁS
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA

GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA

APROVADO

EDMILSON RESPONSÁVEL PELA APROVAÇÃO

BLOCO PADRÃO SEDUC
REFEITÓRIO COM COZINHA 2020 MOD 3

ENDEREÇO

A SER CONSTRUÍDO EM DIVERSOS LOCAIS DO ESTADO, ONDE FOR SOLICITADO

ÁREA DO TERRENO	ÁREA PRIMÁRIA	ÁREA EXISTENTE	ÁREA A DEMOLIR	ÁREA A CONSTRUIR	ÁREA TOTAL CONSTRUÇÃO
VER ARQ.	VER ARQ.	VER ARQ.	VER ARQ.	VER ARQ.	VER ARQ.

Thales Reis de Jesus Gomes Silva

AUTOR: ENGR. CIVIL THALES REIS DE JESUS GOMES SILVA CREA: 1018608700 DGOO
RT Nº 102022009354

RT DA OBRA

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - CNPJ: 01.408.705/0001-20
PREPOSTO: JESSICA ALVES BUENO SOUSA - CPF: 033.178.021-62

ESTRUTURA METÁLICA

TIPO DE PROJETO

PLANTAS DE MONTAGEM DA COBERTURA
DETALHES DAS VIGAS
DETALHES DE PARAFUSOS
OBSERVAÇÕES E ABREVIACOES
LISTA DE MATERIAIS
ASSINATURA

DATA	ESCALA	REVISÃO	Nº FOLHA
MAR/2022	INDICADA	000	102022009354

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO
RD	1503	CON. METÁLICA	NUBIA G.

1/1

FOLHA