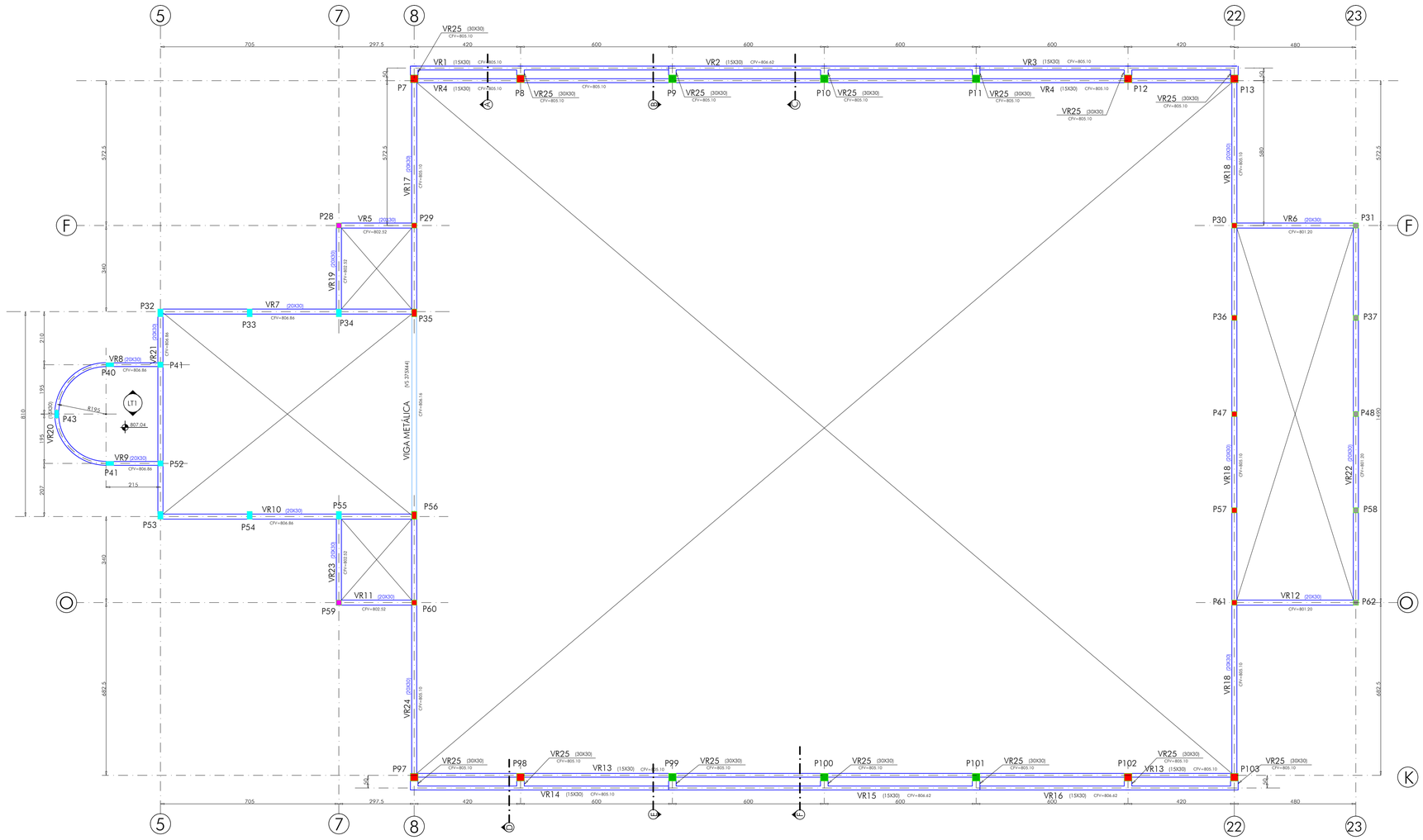
1 PLANTA DE FORMA DAS VIGAS DE RESPALDO DA COBERTURA

ESCALA 1:100

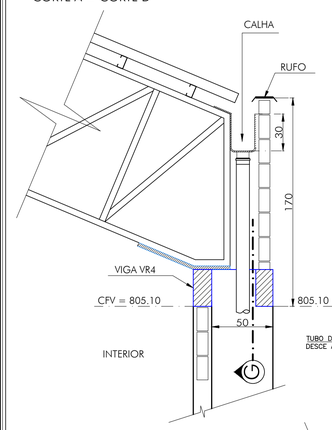


DETALHES EXECUTIVOS:

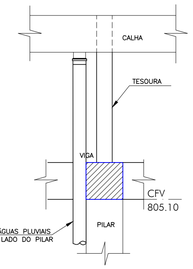
CORTES

ESCALA 1:50

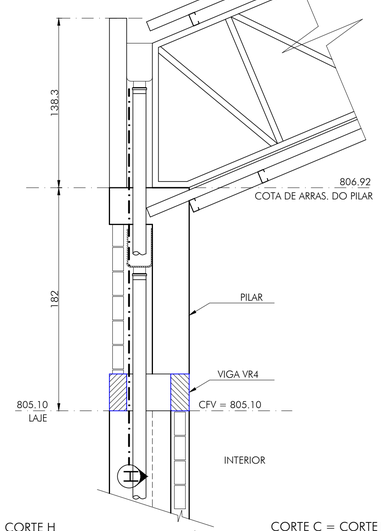
CORTE A = CORTE D



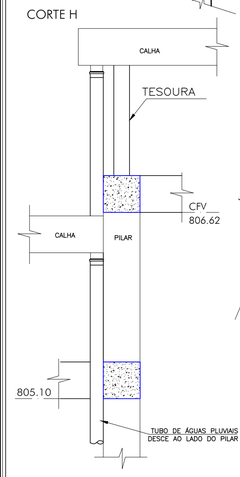
CORTE G



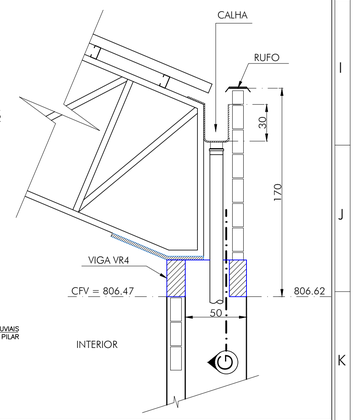
CORTE B = CORTE E



CORTE H



CORTE C = CORTE F



QUADRO REVISÕES:

REVISÃO	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	DATA	APROVAÇÃO

CONCRETO:

Fck (MPa) 20,0	Fcj	03 dias	9,0	MPa
		07 dias	13,7	
		28 dias	20,0	
TRAÇÃO EM VOLUME				1:2:4
FATOR ÁGUA/CIMENTO				0,68
SLUMP				6 ± 2
CONSUMO DE MATERIAIS				
VOLUME DE CONCRETO			18	m3
CIMENTO CP 32 B			58	sacos 50Kg
AREIA GROSSA (I=1%)			6,4	m3
BRITA	No. 1		7,6	m3
	No. 2			
AGUA			1620	litros
NOTAS: AREA DE FORMA 64,0 m2				

OBSERVAÇÕES:

LEGENDA:

- PILAR QUE MORRE NO NÍVEL 807.16
- PILAR QUE MORRE NO NÍVEL 806.92
- PILAR QUE MORRE NO NÍVEL 805.40
- PILAR QUE MORRE NO NÍVEL 802.82
- PILAR QUE MORRE NO NÍVEL 801.50

LTX - Nº E INDICAÇÃO DO SENTIDO DA LAJE

- - - - LINHA DE EIXO

X - COTA DE NÍVEL ACABADO DA LAJE

CFV = - CONTA DO FUNDO DA VIGA

PX = - Nº DO PILAR

VRX (BxH) - Nº DA VIGA E SEÇÃO TRANSVERSAL

icthus ENGENHARIA

icthus@icthusengenharia.com
eng.carlosrossi@hotmail.com
CARLOS

CÉL: +55 31 98766.8483
FONE: +55 35 3025.6092

ART: 14202000000006148314

OBRA: GINÁSIO POLIESPORTIVO - CENTRO DE EVENTOS

CLIENTE: Prefeitura Municipal Santa Rita do Sapucaí

TÍTULO: PROJETO E CÁLCULO ESTRUTURAL
ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO - SUPERESTRUTURA
PLANTA DE FORMA VIGAS DE RESPALDO DA COBERTURA
PLANTA DE VIGAS E DETALHES EXECUTIVOS

AUTOR DO PROJETO: CARLOS H. A. ROSSI — VISTO R.T.: — VISTO R.T.: CRossi

CREA: 46.052/D — CREA PJ: 51.236/MG — DIZ: EAN

FOLHA: 18/20
ESCALA: indicada
UNIDADE: centímetro
REVISÃO Nº: emissão
DATA: Jul.2020
DESENHO Nº: SRS-G/PRJ/PCE-18
ARQUIVO: SRS-G-PRJ-PCE-001.dwg

ESTE DESENHO É DE PROPRIEDADE DO ENGº CIVIL E DE SEG. TRAB. CARLOS HENRIQUE AMARAL ROSSI
NÃO PODERÁ SER COPIADO PARCIAL OU TOTALMENTE, NEM CEDIDO A TERCEIROS SEM A PRÉVIA
AUTORIZAÇÃO. PROJETO PROTEGIDO PELO DIREITO AUTORAL LEI Nº 5.988 DE 14 DE 12/73.

PLOTAGEM

PENA	COR	ESP
1	7	0.10
2	7	0.20
3	7	0.30
4	7	0.40
5	7	0.50
6	7	0.60
7	7	0.80
8	7	1.00
9	7	1.20
10	1	0.20
11	11	0.20
21	1	0.10
30	30	0.30
34	34	0.30
40	1	0.10
50	50	0.30
80	80	0.15
130	130	0.30
140	140	0.30
150	150	0.30
160	5	0.15
220	220	0.40
240	1	0.20
250	7	0.10
252	252	0.20
255	255	0.20

GERADO PENAS COM AUTOCAD PLOTTER DRIVER (V.5.1)
MODO PAPER SPACE
COR = COLOR QUALITY
FORMATO A1
ESCALA 1:1