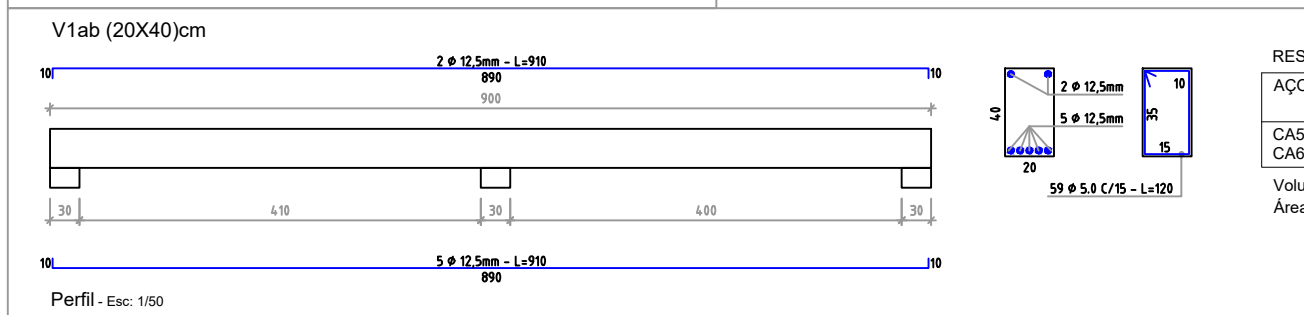
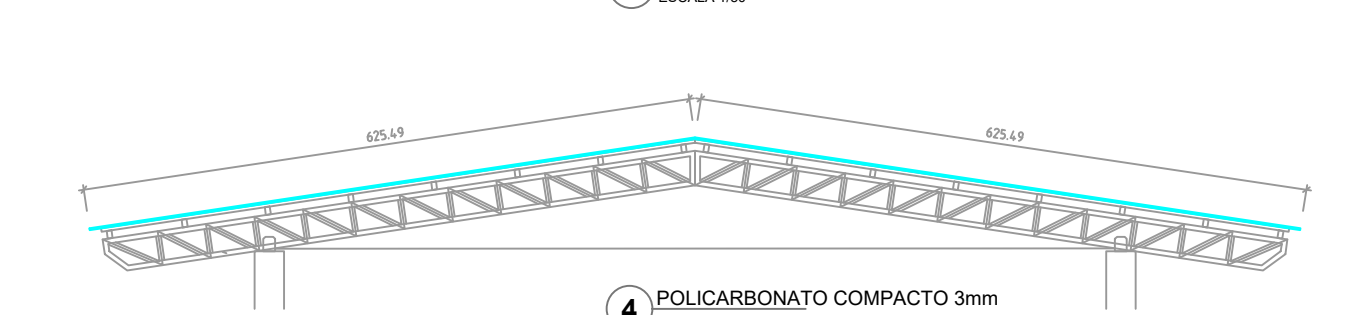
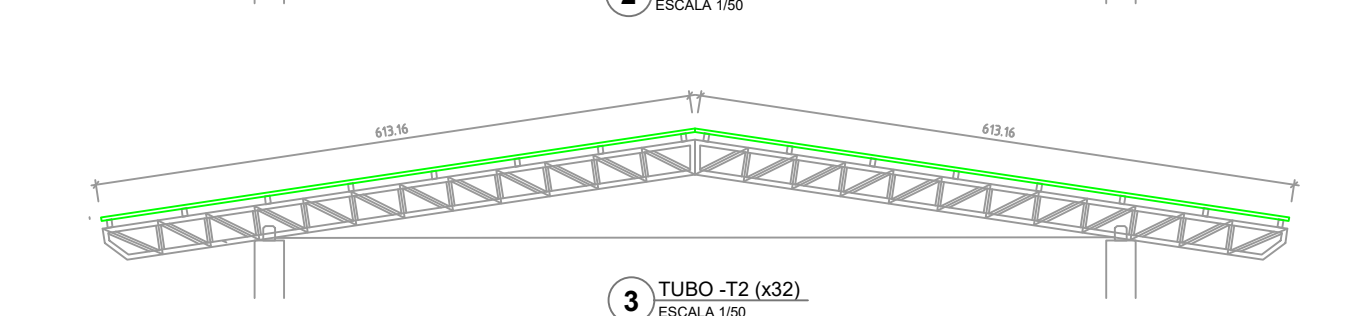
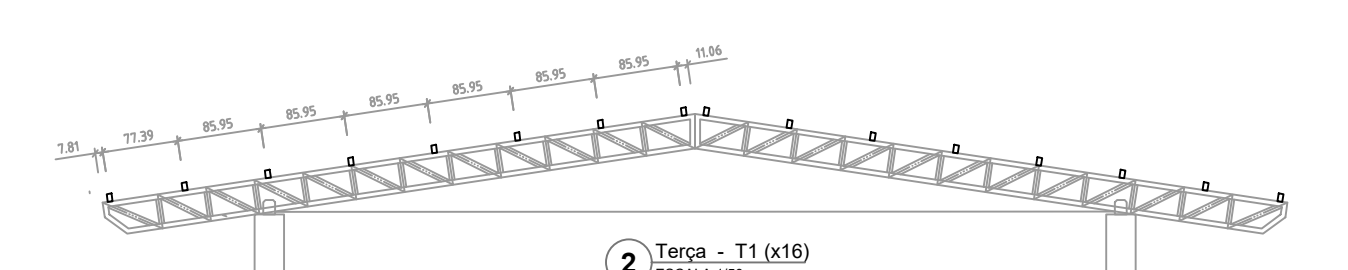
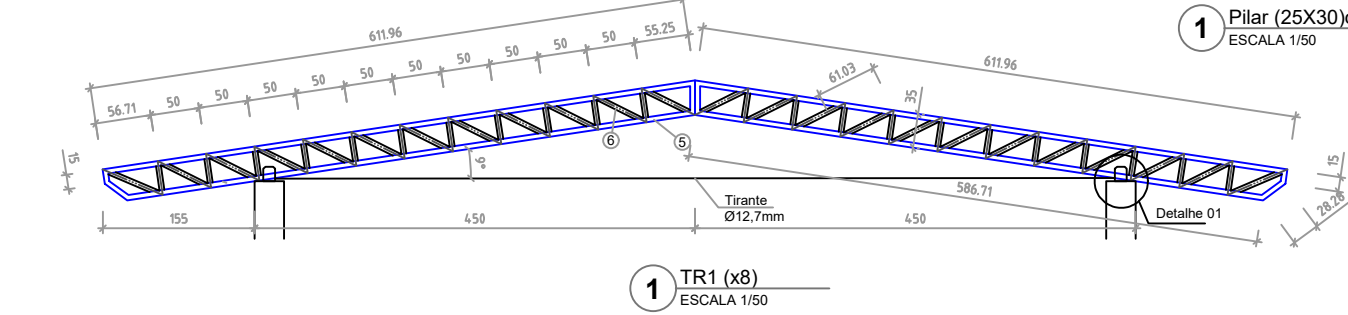


NOME	TIPO (mm)	QUANT.	COMPR. Uni.	COMPR. Total	PESO	PESO Total
1 Terça - T1	90X60X20#2,25	16	9.50 m	152.00 m	4.10 kg/m	623.20 kg
2 Tubo - T2	45x17#3,00	32	12.26 m	392.32 m	1.58 kg/m	619.87 kg
3 Polícarbonato Compacto	Exp.: 3mm	2	9.5x5.25 m	118.84 m²	-	-
4 Chapa de Base	Chap. 250X300#9,53	6	0,075 m²	0,45 m²	74.69kg/m²	33,61 kg
5 Banzo Sup. e Inf. - TR1	50x100#3,00	6	25.54 m	153.24 m	4.43 kg/m	678.85 kg
6 Diagonal e Montante - TR1	50X50#3,00	22	0.97 m	54.02 m	2.33 kg/m	145.17 kg
7 Chapa de Apoio	Chap. 150X120#9,53	12	0.02 m²	0,24 m²	74.69kg/m²	17,92 kg
8 Esticador	50x150#6,35	12	0,007m²	0,09m²	49,79kg/m²	4,48 kg
9 Ref. Esticador	50x50#6,35	12	0,002m²	0,03m²	49,79kg/m²	1,50 kg
10 Tirante	Ø12,7mm CA-25	6	9.00 m	54.00 m	7,31kg/un	54,86 kg
11 Chapa Pilar com Viga Mat.	Chap. 370X250#15,88	6	0,11 m²	0,64 m²	124,49kg/m²	80,14 kg
12 Chumbadores	Ø25 mm CA-50	24	1,00 m	24.00 m	3,85 kg/m	92,40 kg

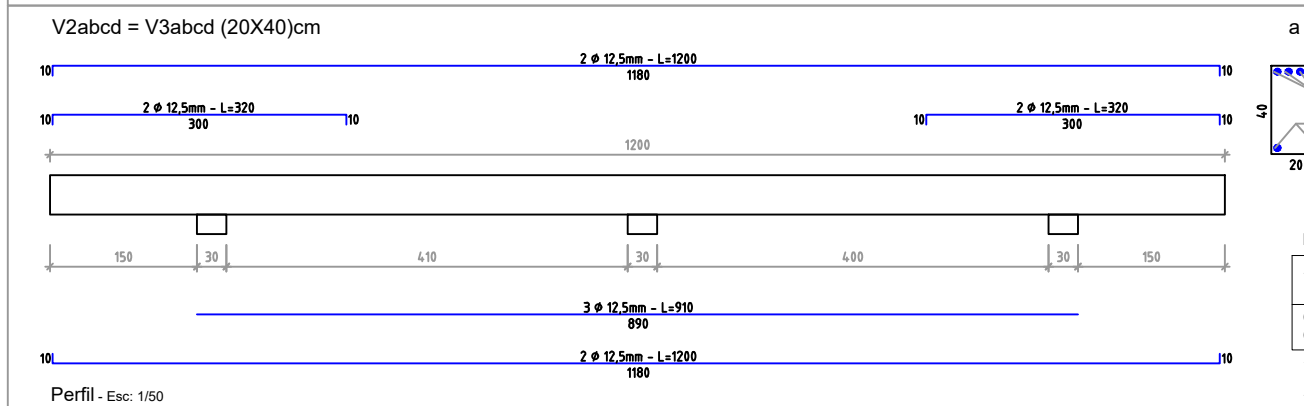
1 Pilar (25X30)cm
ESCALA 1/50



RESUMO DE AÇO POR UNIDADE

ACO	DIAM (mm)	C TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	12.5	63.70	61.34
CA60	5.0	70.80	10.90

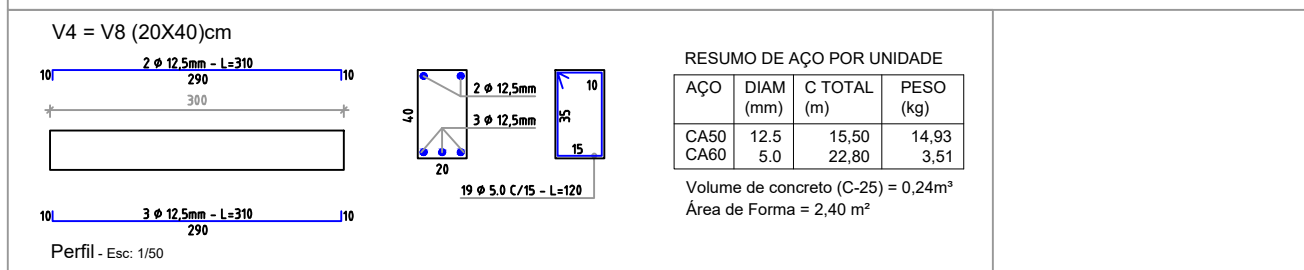
Volume de concreto (C-25) = 0,72m³
Área de Forma = 7,20 m²



RESUMO DE AÇO POR UNIDADE

ACO	DIAM (mm)	C TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	12.5	88.10	84.84
CA60	5.0	130.80	20.14

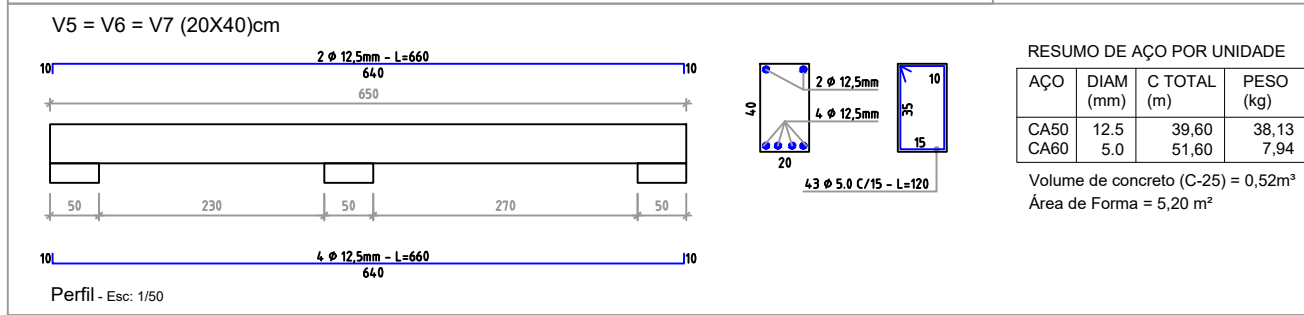
Volume de concreto (C-25) = 0,96m³
Área de Forma = 9,60 m²



RESUMO DE AÇO POR UNIDADE

ACO	DIAM (mm)	C TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	12.5	15.50	14.93
CA60	5.0	22.80	3.51

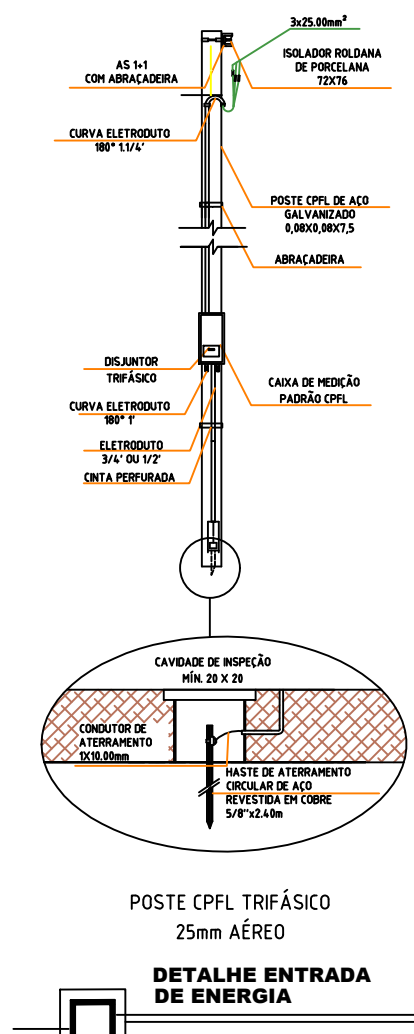
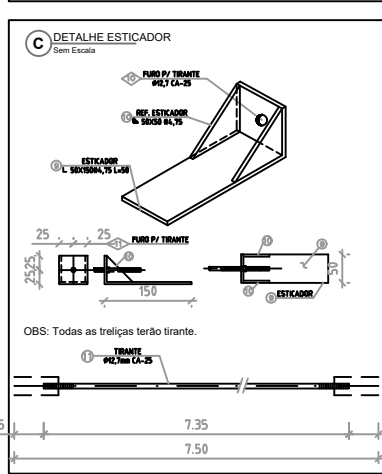
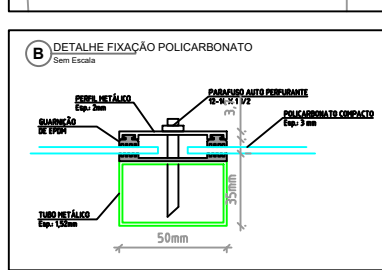
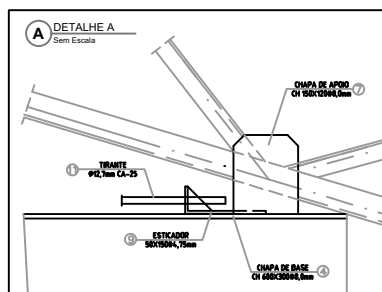
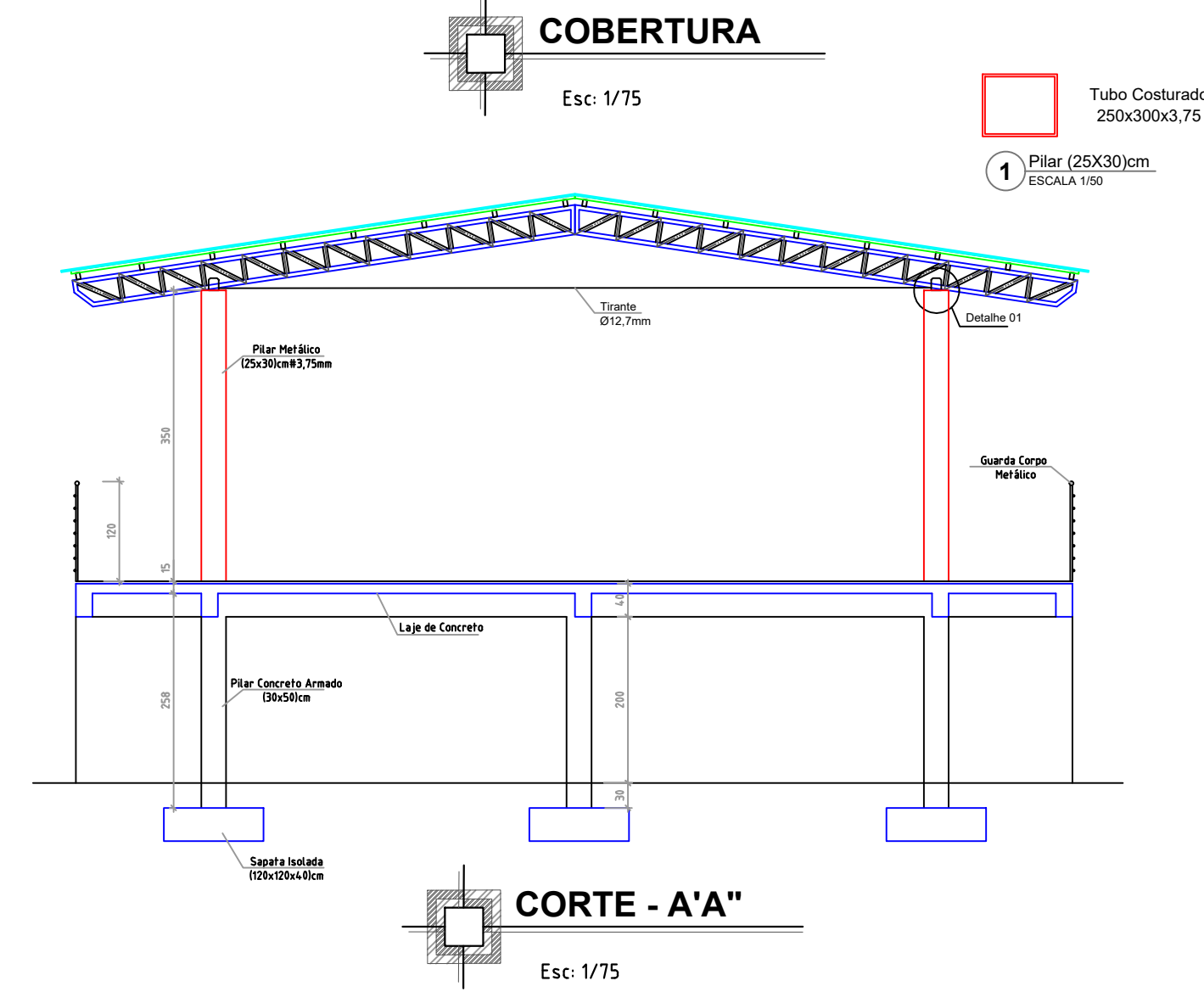
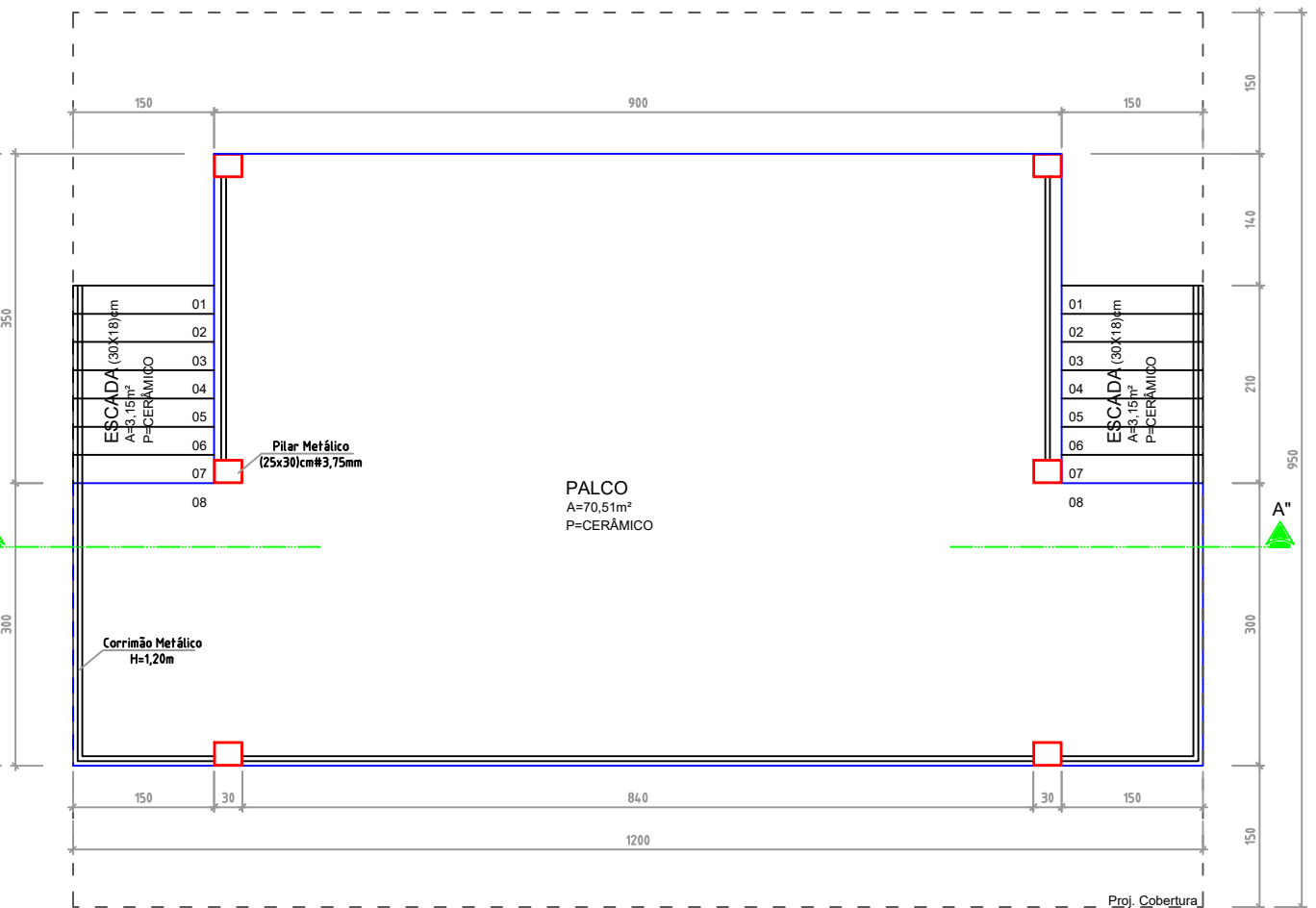
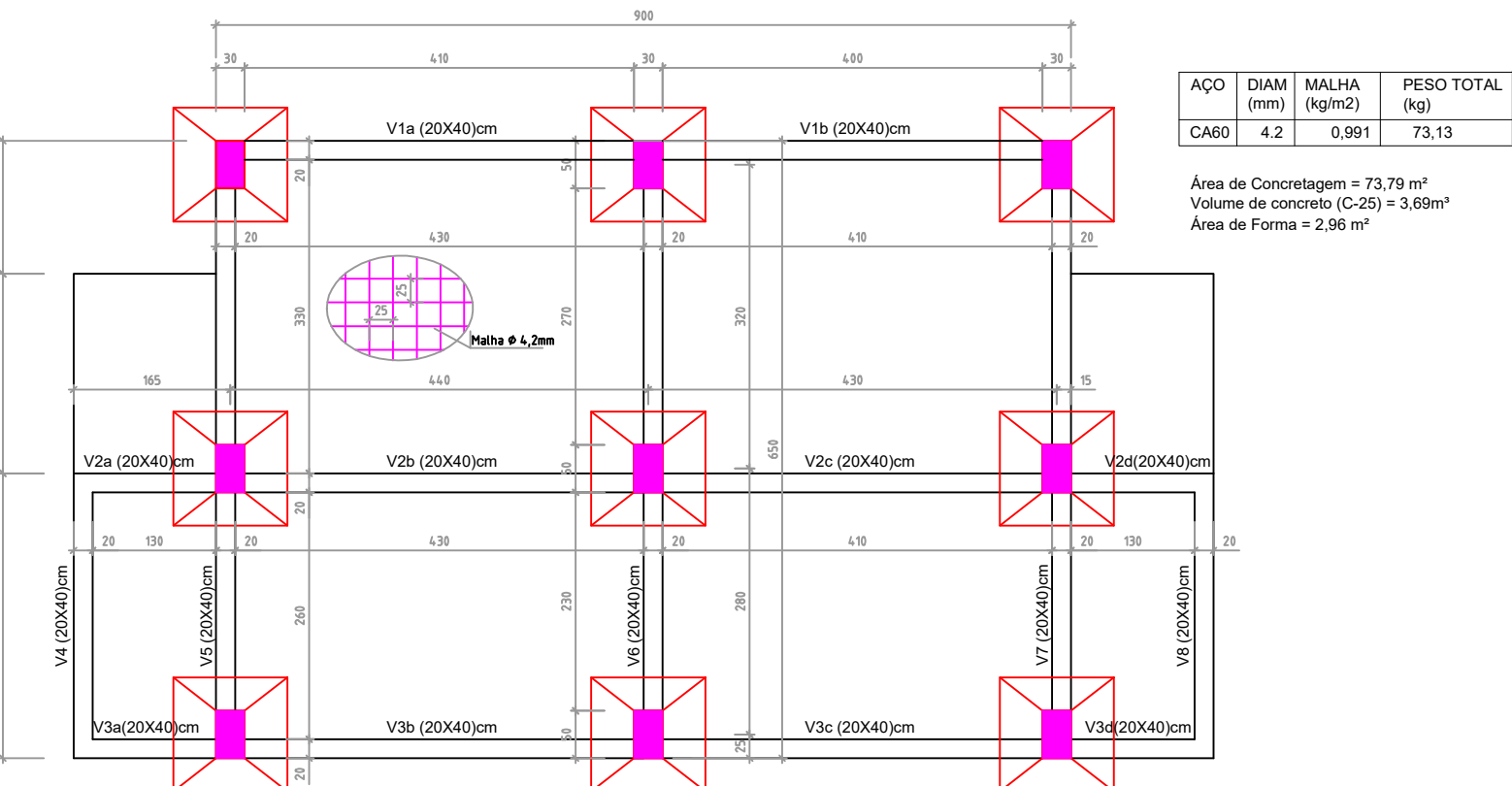
Volume de concreto (C-25) = 0,24m³
Área de Forma = 2,40 m²



RESUMO DE AÇO POR UNIDADE

ACO	DIAM (mm)	C TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	12.5	39.80	38.13
CA60	5.0	51.80	7.94

Volume de concreto (C-25) = 0,52m³
Área de Forma = 5,20 m²

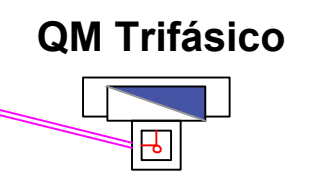
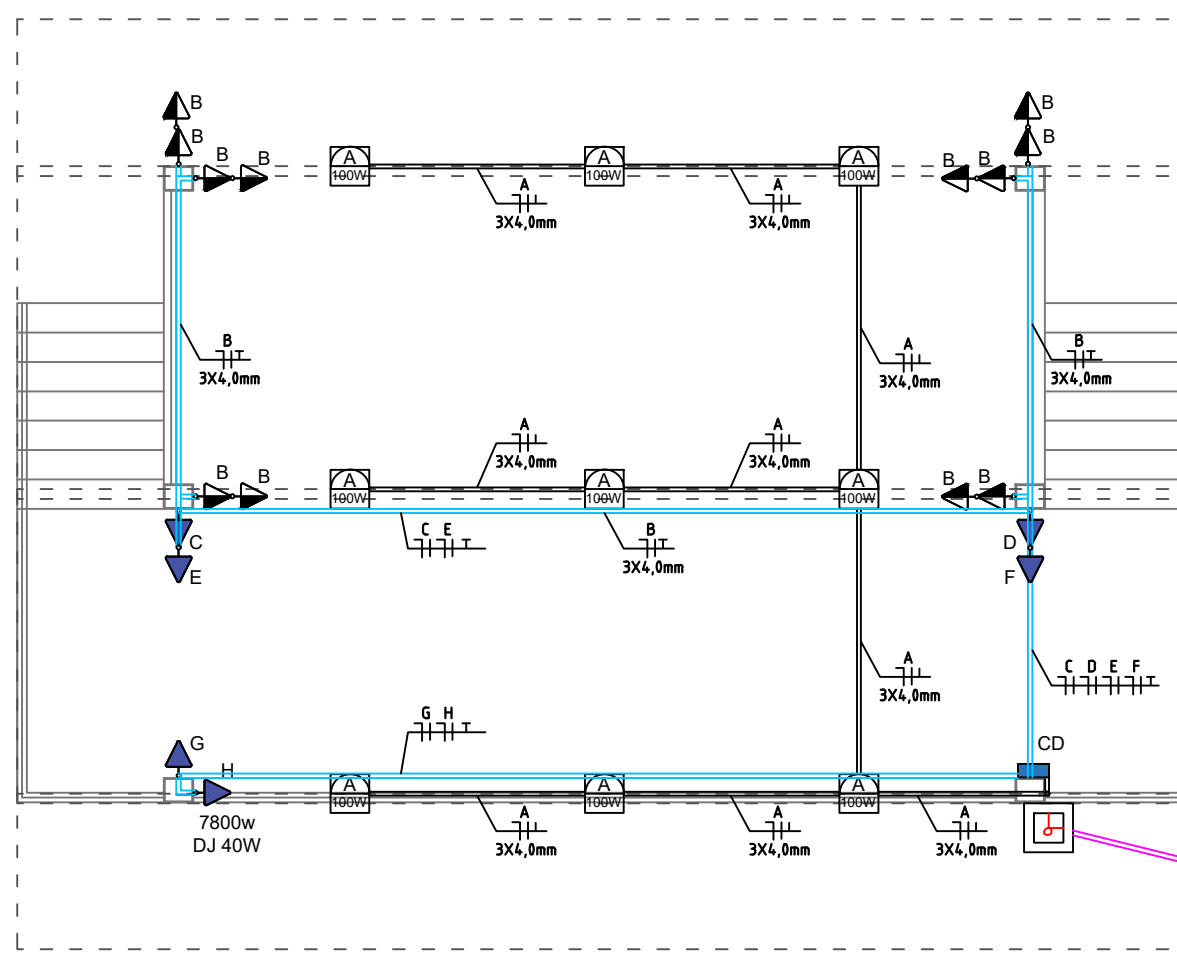


QUADRO DE CARGAS										
CD	Circuito	Lâmpada	Tomadas	Total Watts	Disjunt. Amperes	Cond.	Cabo	Eletrod.	Eletrod.	
		100W	150W	100W	7800W					
A	9	-	-	-	1350	32	4,00	81,00	1"	27,00
B	-	-	12	-	1200	25	4,00	87,00	2"	15,00
C	-	-	-	1	7800	40	8,00	50,00	2"	17,00
D	-	-	-	1	7800	40	8,00	15,00	2"	0,00
E	-	-	-	1	7800	40	8,00	50,00	2"	0,00
F	-	-	-	1	7800	40	8,00	15,00	2"	0,00
G	-	-	-	1	7800	40	8,00	45,00	2"	15,00
H	-	-	-	1	7800	40	8,00	45,00	2"	0,00
TOTAL	-	9	12	6	49350	-	-	-	-	-

OBS: Quadro de medidores padrão Trifásico, e até o CD com 3x10,00mm (subterrâneo)

LEGENDA ELÉTRICA

- Ponto de Luz no teto
- Tomada uso geral média, a 1,30m do piso - 100 W
- Tomada média, a 1,30m do piso - 7800 W
- Centro de Distribuição para 12 disjuntores
- Quadro de Distribuição
- Fios fase, neutro, retorno, terra e paralelo



00 29/04/2022 Chagas_J EMISSÃO INICIAL

REVISÃO DATA AUTOR DESCRIÇÃO RUBRICA

proExata
Engenharia & Arquitetura

Jonatas Martins das Chagas
Engenheiro Civil - CREA RS246244
Rua Santa Maria, Nº183, bairro Consoladora, Casca -RS
Fone: 54 999690725 - CEP.: 99260 000
E-mail: proexataeng@gmail.com

PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPUCA - RS
Prefeito: MARCOS JOSÉ SCORSATTO Endereço: Rua Arvorezinha, nº 1035, centro, Itapuca - RS

OBJETO/OBRA:
REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA
Frei Pio Bosqueti

LOCAL:
Rua Arvorezinha esquina com rua João Pagnussat, centro, Itapuca - RS

DESCRIÇÃO:
PALCO MULTIUSO

Assunto: PROJETO ARQUITETÔNICO, ESTRUTURAL E ELÉTRICO

Arco: 7 3 8 0 m² Desenho (CAD): Chagas_J
Escopo: Indicada Data: Fevereiro/22
ART: Projeto: 00_04 PRA
ESPECIALIDADE: PALCO
01/01