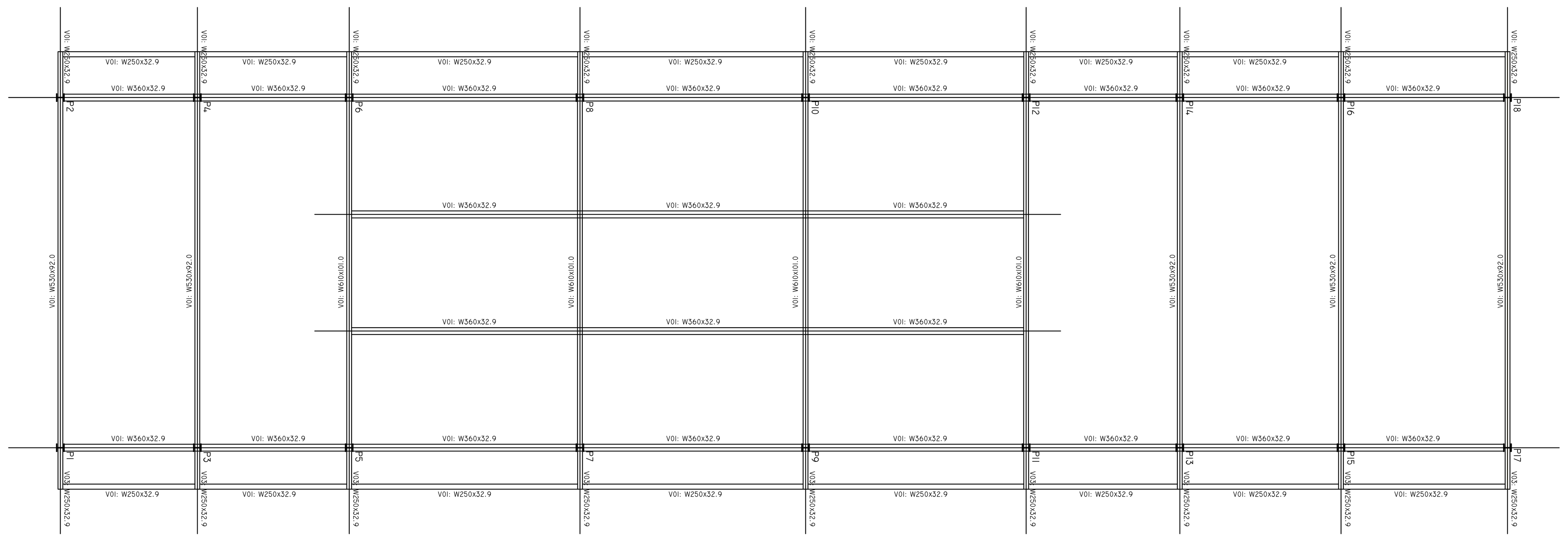
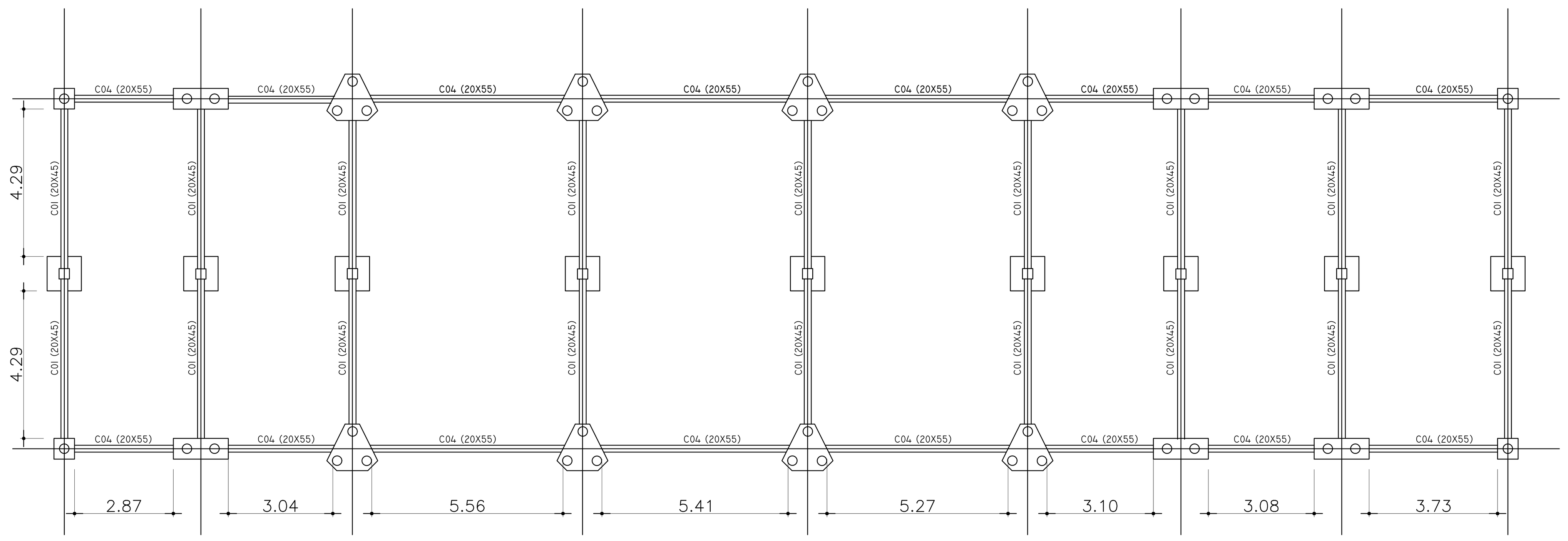
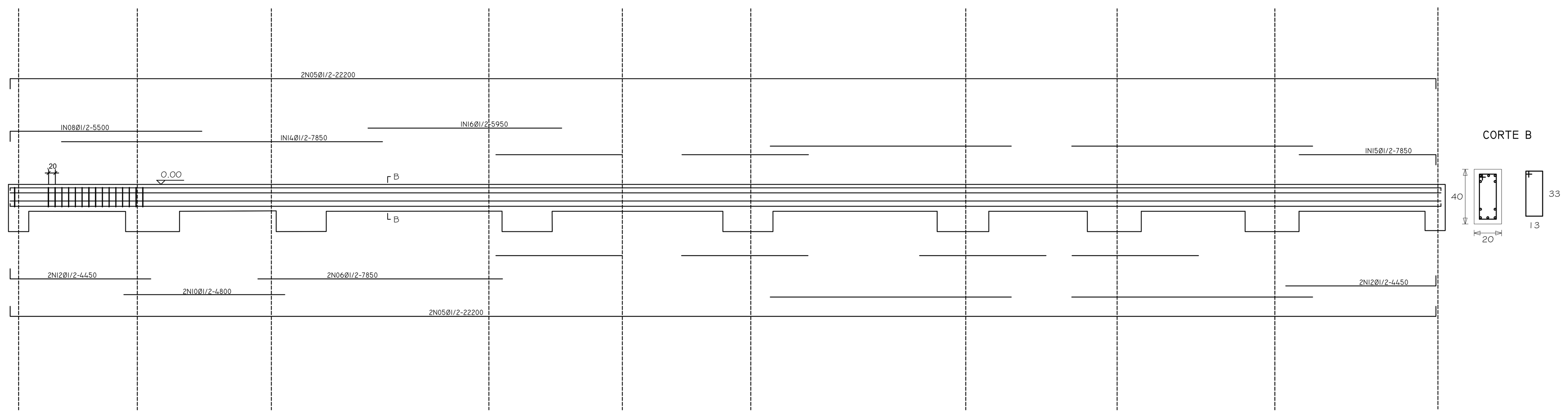
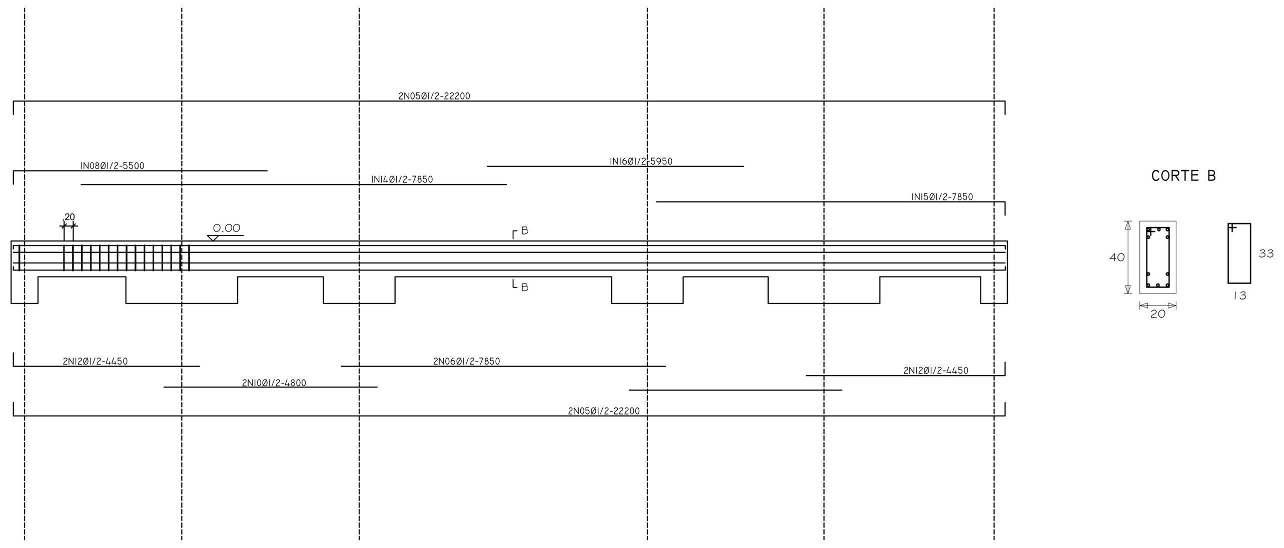


1 PLANTA DE VIGAMENTO - CENTRO DOS VISITANTES
1/100



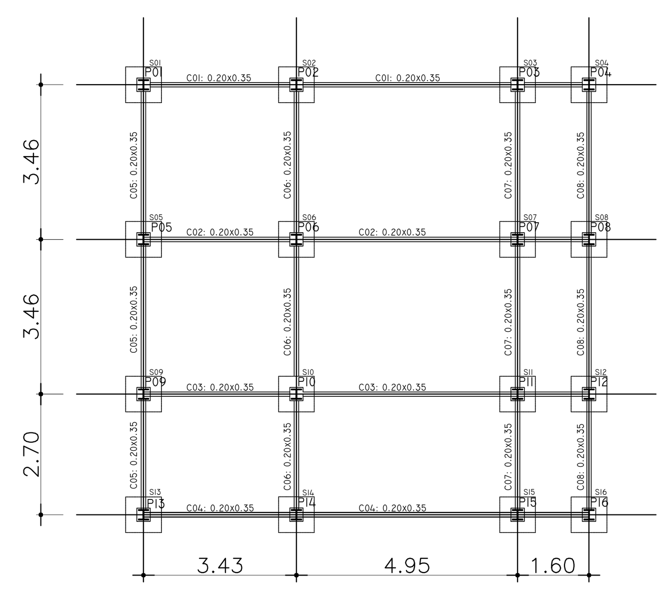
2 PLANTA DE FORMA - CENTRO DOS VISITANTES
1/100





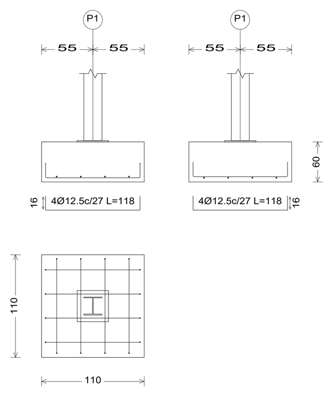
3 DETALHES CINTAMENTO
1/125

4 PLANTA DE VIGAMENTO - CANTINA
1/100

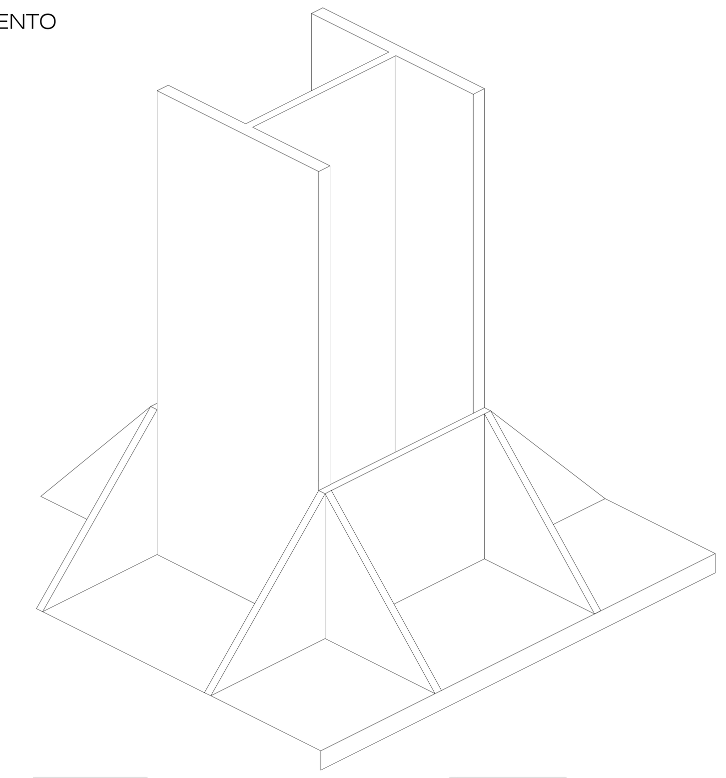


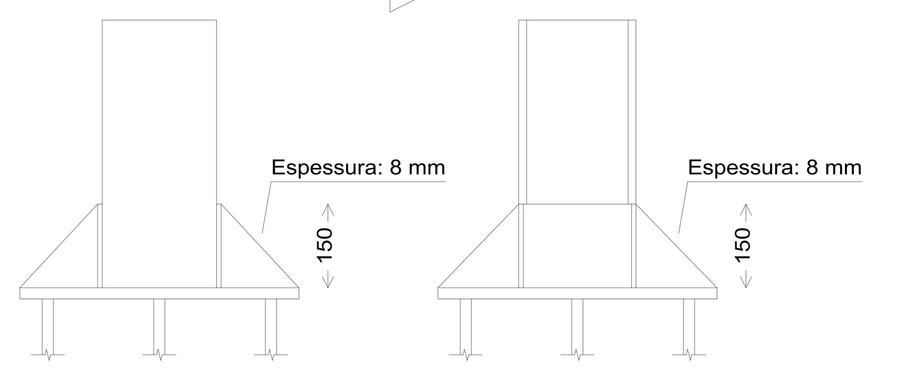
5 PLANTA DE FORMA - CANTINA
1/100

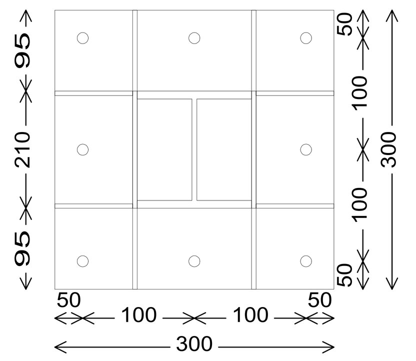
SAPATAS S01a S16



DETALHAMENTO

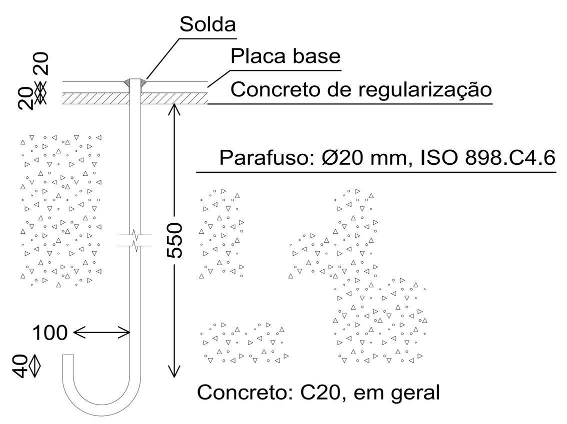






Espessura placa base: 16 mm

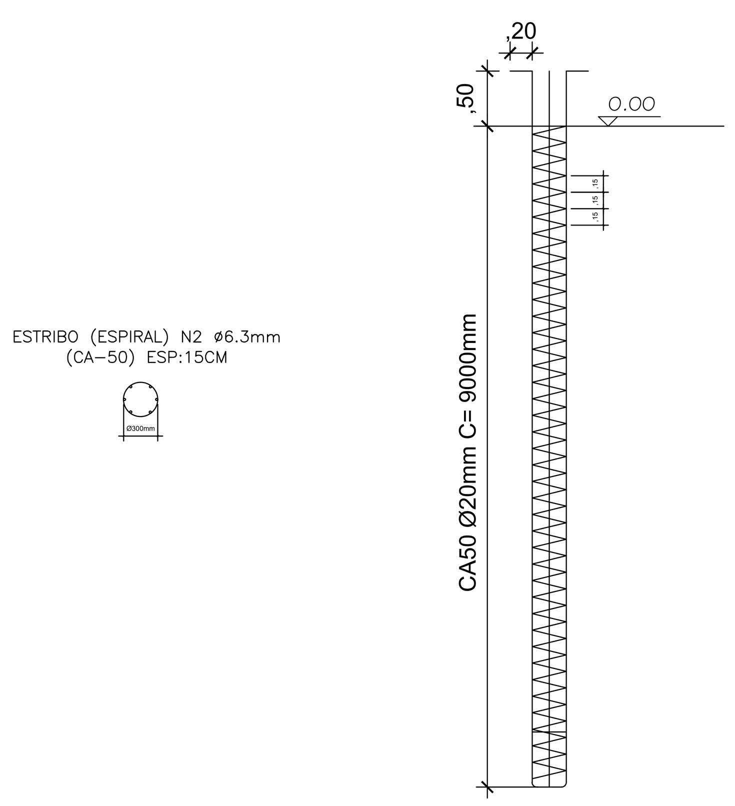
Detalhe Ancoragem Parafuso



Orientar ancoragem ao centro da placa

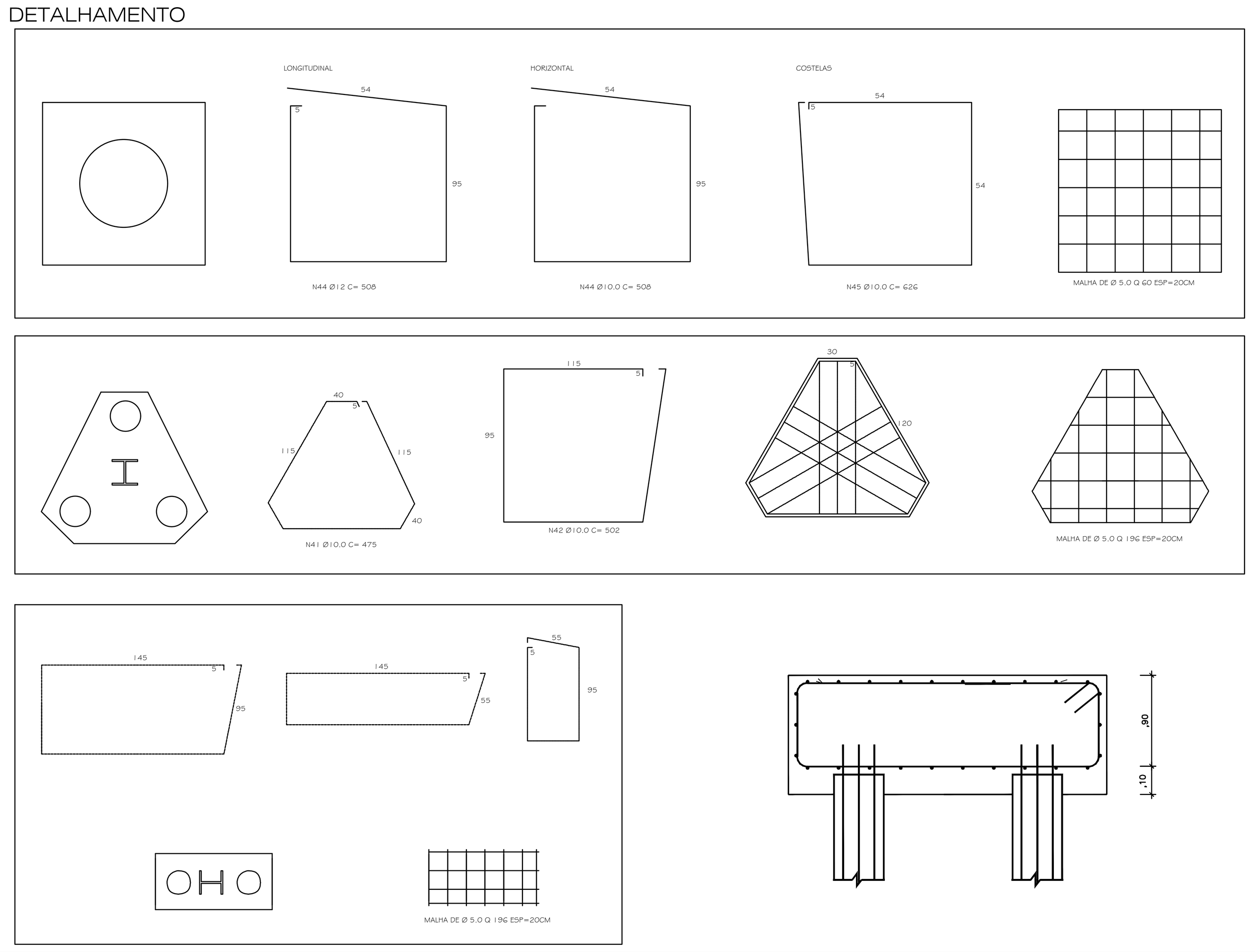
DETALHAMENTO

LISTA DE MATERIAL - ESTRUTURA METALICA - PILARES				
MARCA	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	COMPR (mm)	PESO (Kg)
P1	Perfil W 250 x 73kg/m - Aço ASTM A572 -G50	1	3500	353,50
P2	Perfil W 250 x 73kg/m - Aço ASTM A572 -G51	1	3500	353,50
P3	Perfil W 250 x 73kg/m - Aço ASTM A572 -G52	1	3500	353,50
P4	Perfil W 250 x 73kg/m - Aço ASTM A572 -G53	1	3500	353,50
P5	Perfil W 250 x 73kg/m - Aço ASTM A572 -G54	1	3500	353,50
P6	Perfil W 250 x 73kg/m - Aço ASTM A572 -G55	1	3500	353,50
P7	Perfil W 250 x 73kg/m - Aço ASTM A572 -G56	1	3500	353,50
P8	Perfil W 250 x 73kg/m - Aço ASTM A572 -G57	1	3500	353,50
P9	Perfil W 250 x 73kg/m - Aço ASTM A572 -G58	1	3500	353,50
P10	Perfil W 250 x 73kg/m - Aço ASTM A572 -G59	1	3500	353,50
P11	Perfil W 250 x 73kg/m - Aço ASTM A572 -G60	1	3500	353,50
P12	Perfil W 250 x 73kg/m - Aço ASTM A572 -G61	1	3500	353,50
P13	Perfil W 250 x 73kg/m - Aço ASTM A572 -G62	1	3500	353,50
P14	Perfil W 250 x 73kg/m - Aço ASTM A572 -G63	1	3500	353,50
		TOTAL		4949,00



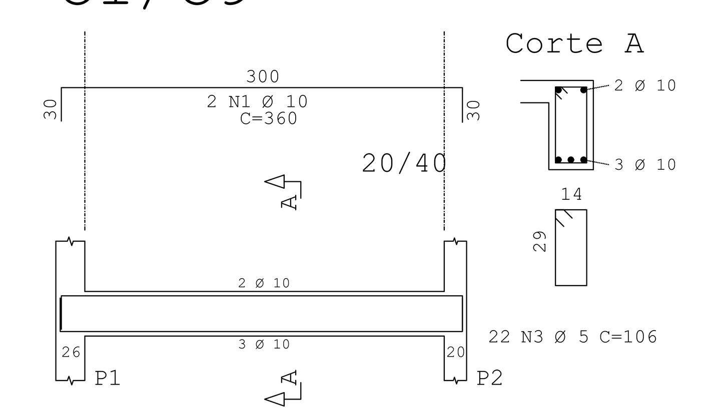
RESUMO DE AÇO - CA 50				
			COMPRIMENTO	
N	BIT.(MM)	QUANT	UNIT(CM)	TOTAL(CM)
1	5	Q 196		
2	Ø20mm	60	970	40200
3	Ø6.3mm	10	3200	32000

DETALHAMENTO



DETALHAMENTO

C1/C9



COTAS VARIANDO CONFORME DISTANCIA ENTRE PILARES

NOTAS

1 – COTAS EM M OU CONFORME INDICADO.
2 – ESTRUTURA DESENVOLVIDA A PARTIR DE PROJETO ARQUITETONICO RECEBIDO PARA CALCULO. DIMENSIONAMENTO DE FUNDAÇÕES ATÉ OS BLOCOS
3 – CONCRETO FCK MÍNIMO DE 25 MPA – MÍNIMO 2.5 CM DE COBRIMENTO
4 – AÇO CA–50 E CA–60;
5 – EXECUTAR CURA DO CONCRETO POR PELO MENOS 7 DIAS;
6 – RECOMENDA–SE DESENFORMAR E DESCIMBRAR NO MÍNIMO 14 PARA BLOCOS
7 – ATENTAR AOS NÍVEIS DE PROJETO CONFORME ARQUITETURA, CONFERIR AS COTAS.
8 – ATENÇÃO À LOCAÇÃO DE PILARES, COM SUAS COTAS A SEREM RESPEITADAS, ATENÇÃO AO ALINHAMENTO DOS PILARES, VERIFICAR ARQUITETURA PARA COMPREENDER LOCAÇÃO.
9 – RESISTENCIA DO SOLO CONSIDERADA EM PROJETO: 2,0 KGF/CM2
10 – EM CASO DE DÚVIDAS, CONSULTAR O PROJETISTA, PARA ESCLARECIMENTOS;
11 – TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS NO LOCAL E COMPARADAS COM O PROJETO DE ARQUITETURA.

REV.	DATA	MODIFICAÇÕES	DES.
/1	11/07/01	inicial	A.P.C.

PREFEITURA Paracambi Superando desafios
PRANCHA No: 01/01
TEMA: NOVA PROPOSTA – PARQUE DO CURIÓ
TÍTULO: Planta Estrutural
AUTOR DO PROJETO: Horacio Camilo B. Filho
CARGO: Engenheiro Civil
VISTO:
No DA MATRÍCULA: 14.628
No DE REGISTRO PROFISSIONAL: 158390 / CREA–RJ
SOLICITANTE: Secretaria Municipal de Meio Ambiente
VISTO:
REPRESENTANTE:
No DE MATRÍCULA: XX–XXXX
DESENHO: Equipe Técnica de Arquitetura e Engenharia – SECPLAN
VISTO:
ESCALA: Indicada
DATA: 20/01/2020
REVISÃO No: 01
CONVÊNIO: –
CONTRATO: –