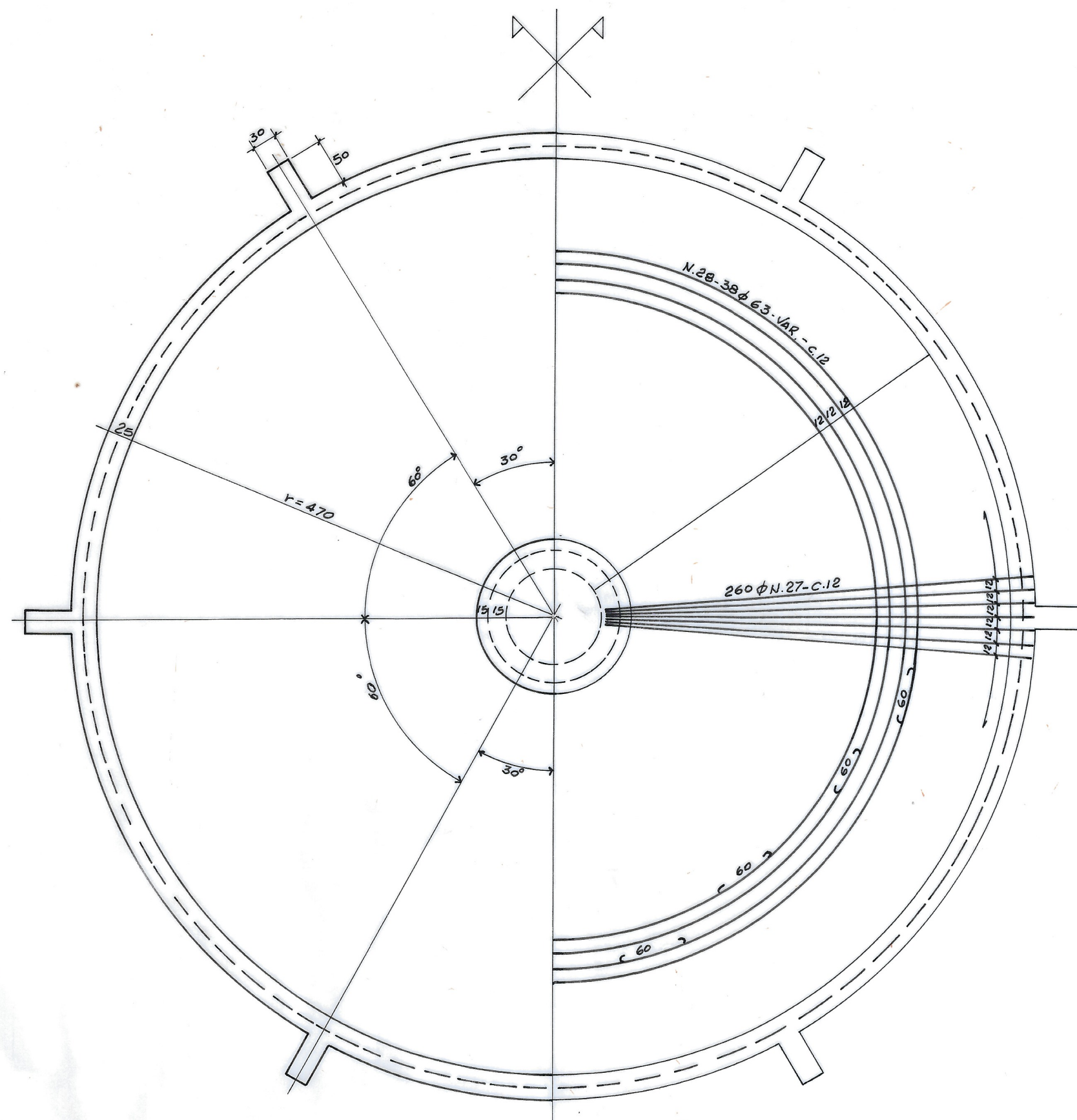
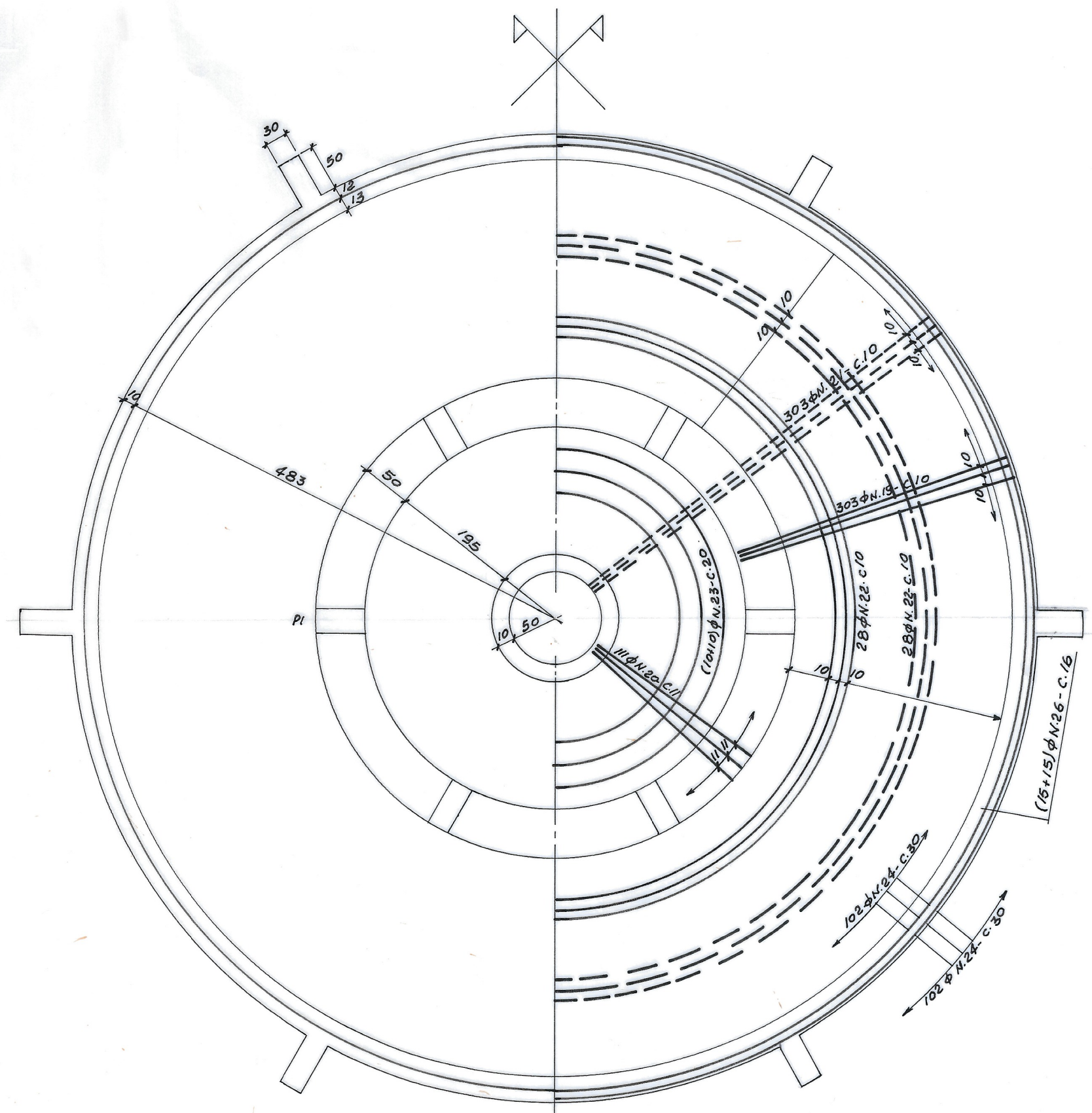


ANEXO 1 – Projetos fornecidos pela contratante

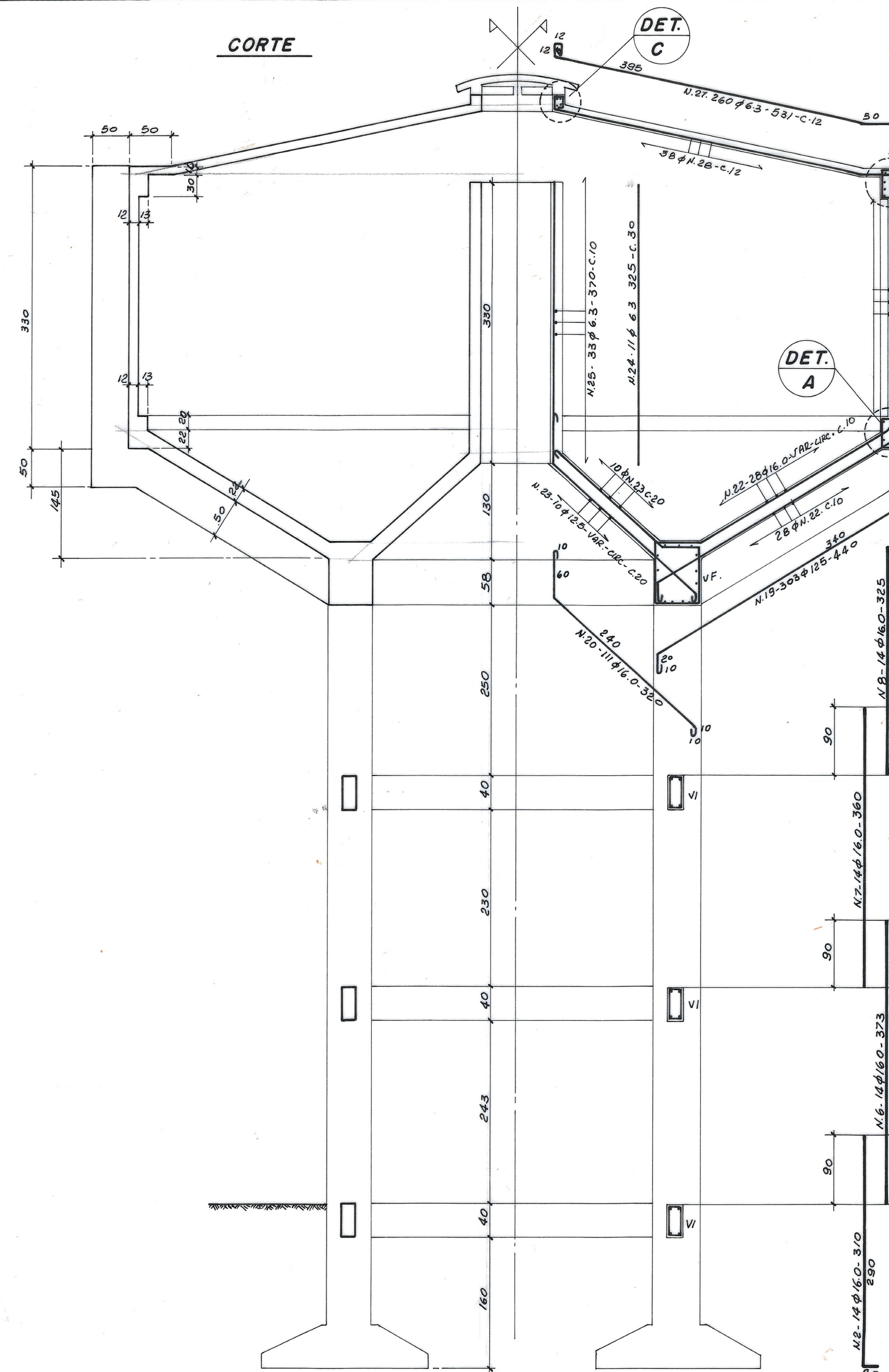
FORMA E ARMAÇÃO DA COBERTURA



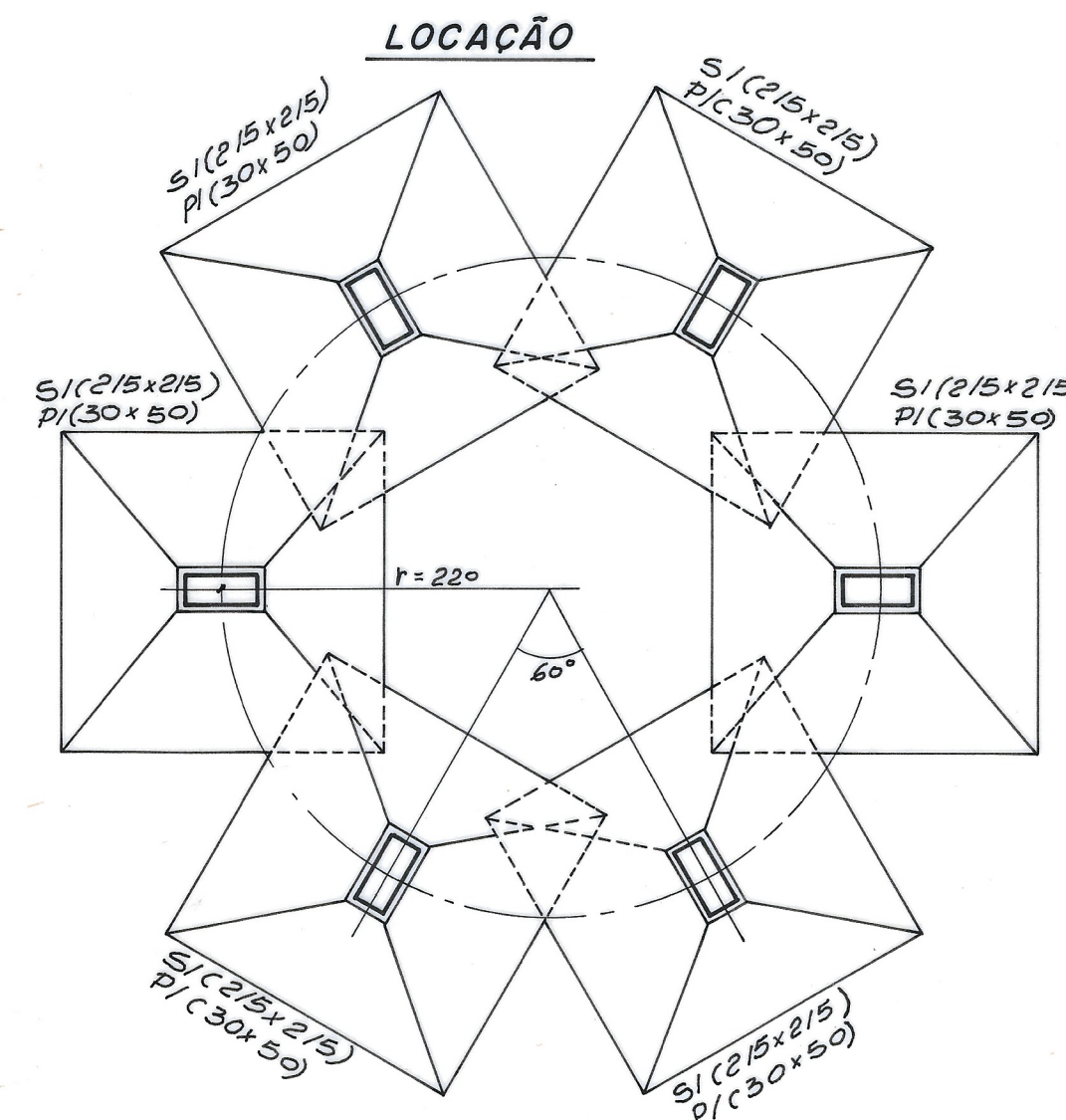
FORMA E ARMAÇÃO DA LAJE DO FUNDO



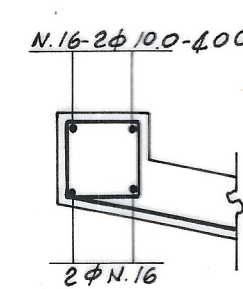
CORTE



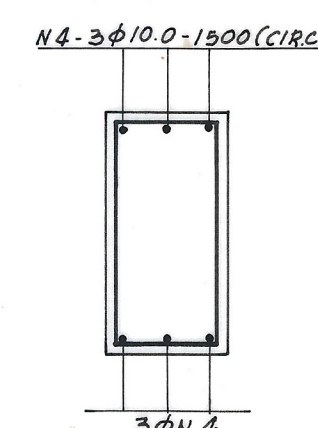
LOCALIZAÇÃO



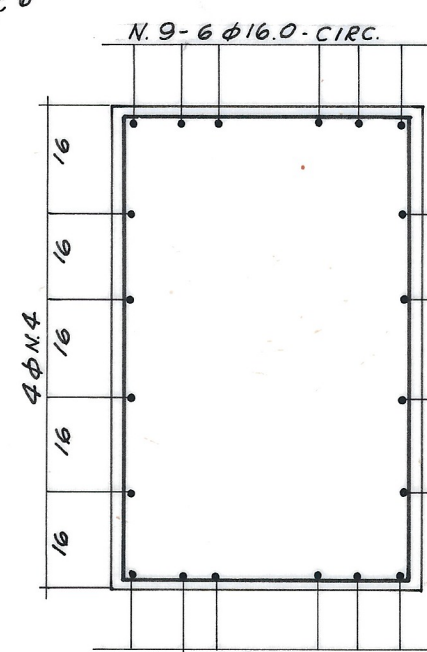
DETALHE "C"



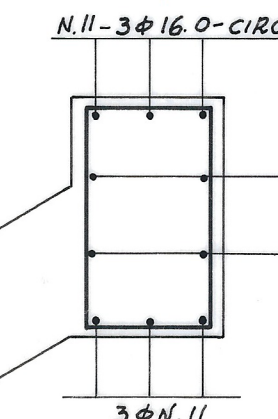
VI(20 x 40)3x



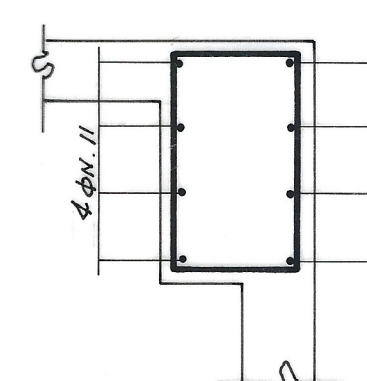
VF(50 x 80)1x



DETALHE "A"



DETALHE "B"



QUADRO DE AÇOS

N	φ	Q	COMPRIMENTOS (m)	
			UNITÁRIO	TOTAL
1	10,0	216	2,40	518,40
2	16,0	84	3,10	260,40
3	6,3	336	1,50	504,00
4	10,0	26	15,00	390,00
5	6,0	348	1,10	382,80
6	16,0	84	3,73	313,32
7	16,0	84	3,60	302,40
8	16,0	84	3,25	273,00
9	16,0	12	CIRC.	180,00
10	8,0	154	1,90	292,60
11	16,0	18	CIRC.	576,00
12	6,3	250	1,20	300,00
13	6,3	24	VAR.	139,20
14	6,3	126	1,92	241,92
15	6,3	14	VAR.	14,00
16	10,0	4	4,00	16,00
17	8,0	11	VAR.	48,40
18	6,3	14	0,95	13,30
19	12,5	303	4,40	1333,20
20	16,0	111	3,30	366,30
21	12,5	303	6,20	1890,60
22	16,0	56	CIRC.	1456,00
23	12,5	20	CIRC.	189,00
24	6,3	215	3,25	978,75
25	6,3	33	3,70	122,10
26	10,0	30	CIRC.	1029,00
27	6,3	260	5,31	1380,60
28	6,3	38	CIRC.	988,00

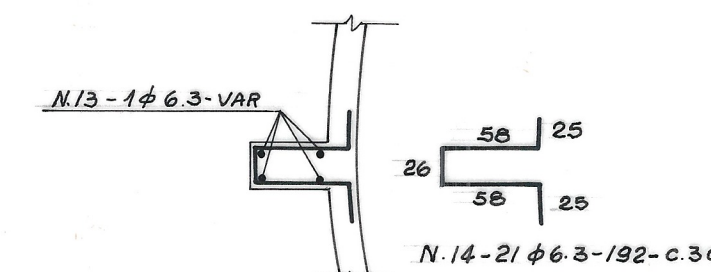
RESUMO

AÇOS	φ	COMP. TOTAL (m)	P+10% (kg)
CA 60 A	6,0	382,80	119,00
CA 50 A	6,3	4401,87	1215,00
	8,0	341,00	143,00
	10,0	1593,40	985,00
	12,5	3400,80	3745,00
CA 40 A	16,0	3727,42	6356,00
	16,0	3727,42	6356,00
PESO TOTAL			12.563,00 kg

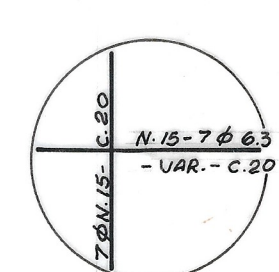
NOTAS:

1) FCK ≥ 15 MPa

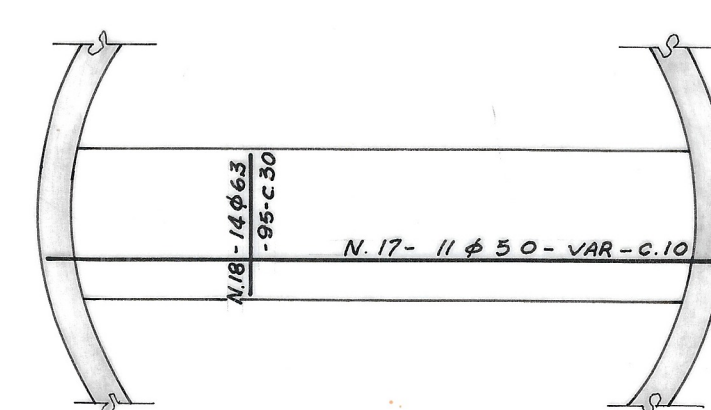
ABAS DOS PILARES (6x)



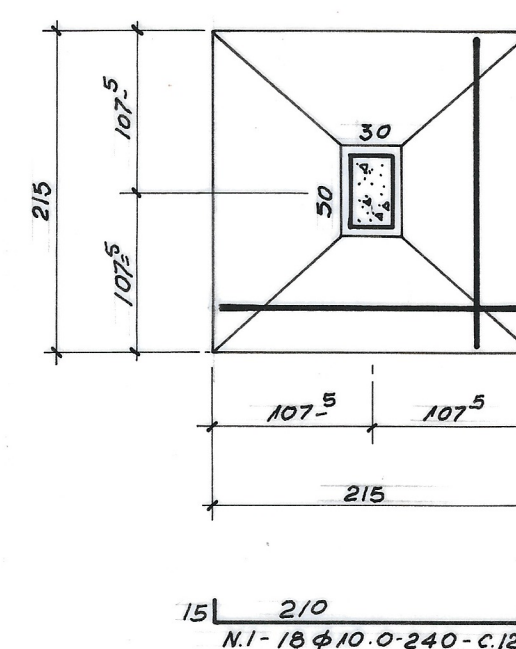
LANTERNIN



PATAMAR

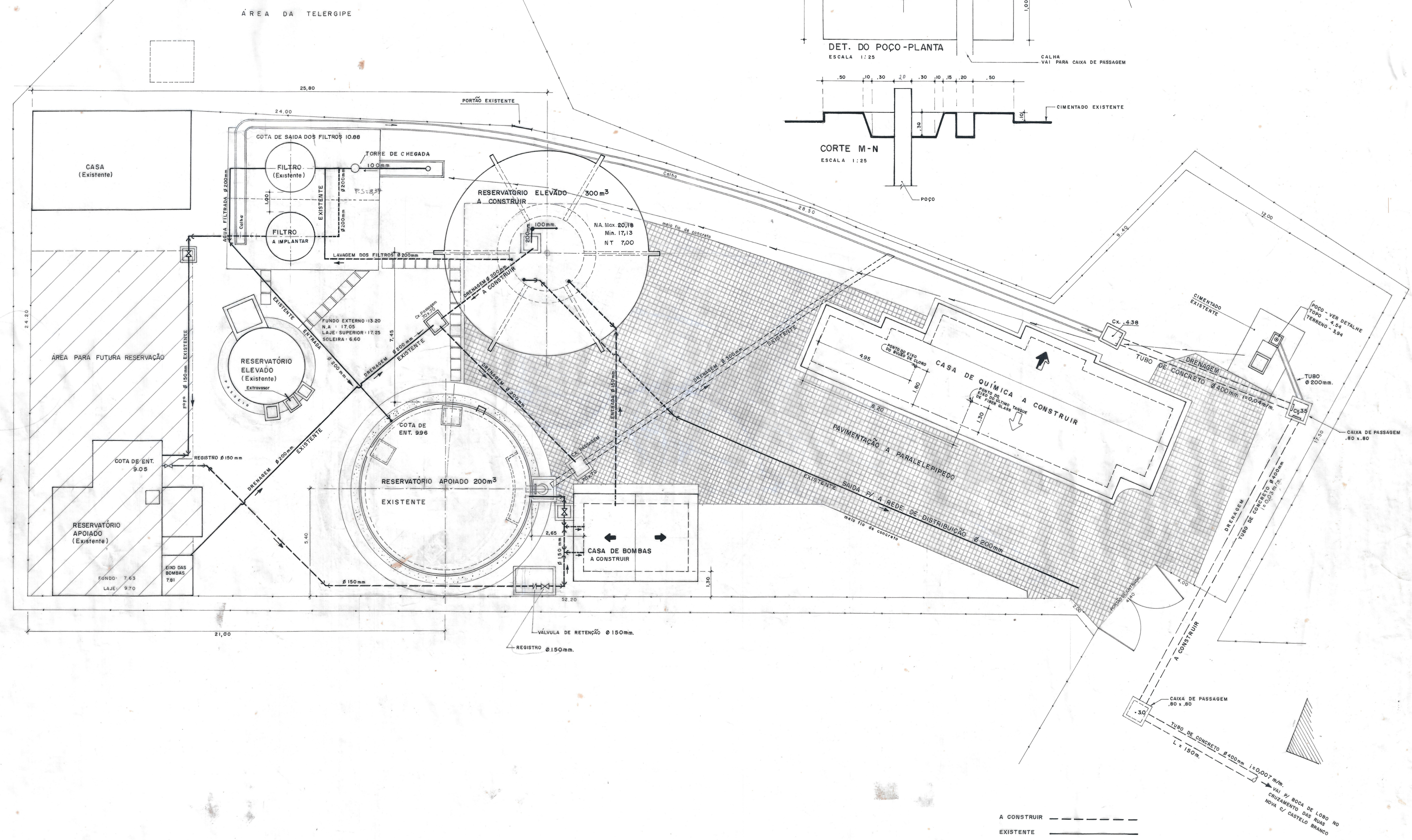
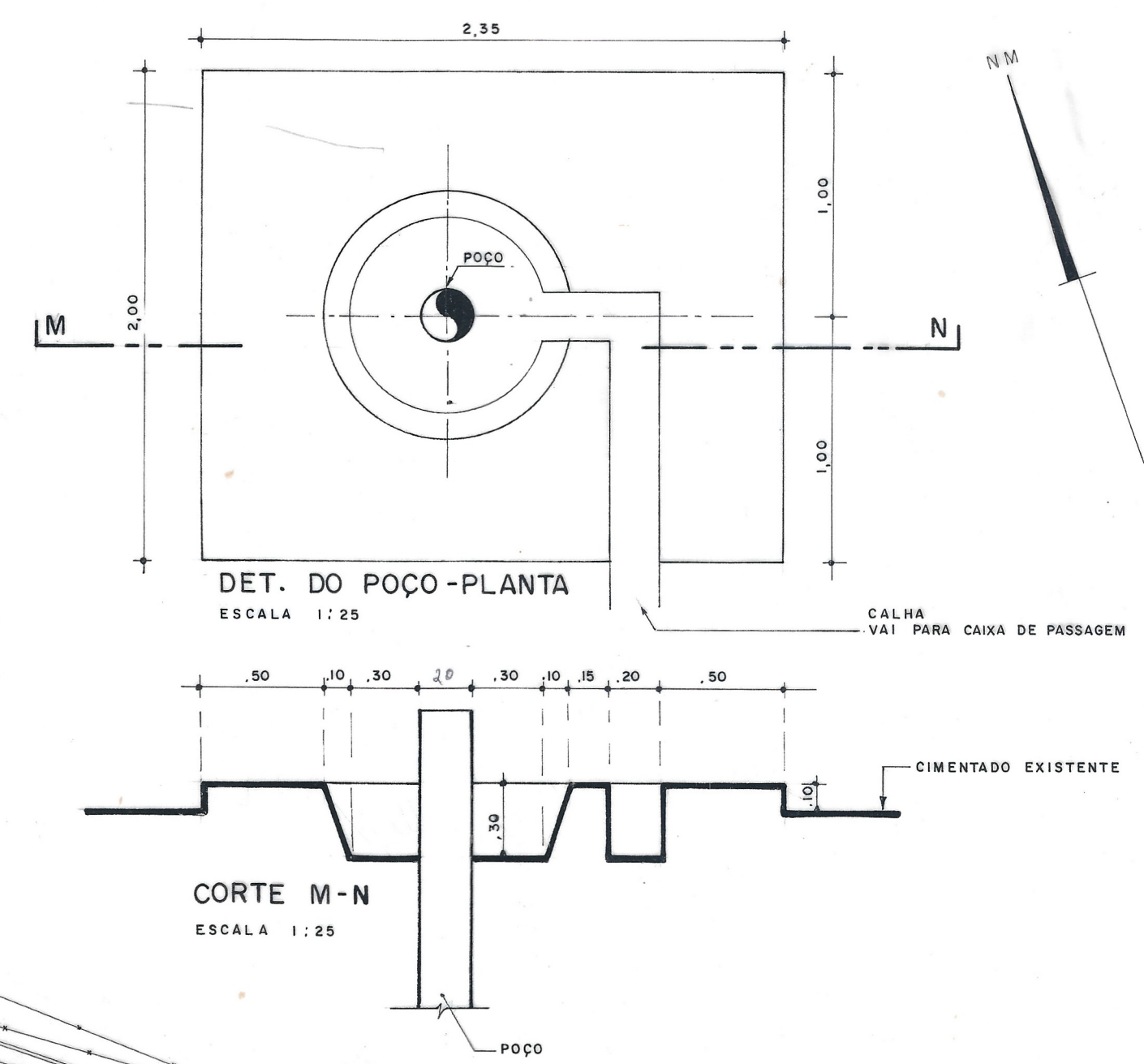


S1(215 x 215)6x



NR	DATA	REVISÃO	EXECUTADO POR	APROVADO POR	DESO		DESENHO DE REFERÊNCIA		NOTAS	DESO	VISTO E ACEITO	ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES CONTIDAS NO CONTRATO	ANALISADO	APROVADO	VISTO	TOPOGRAFIA	DESENHO	PROJETO	ASSINATURA	NOME	CREA	REVISÃO	ESCALA	Nº DESENHO	Nº FIRMA
					ACEITO	DATA	TÍTULO	NÚMERO																	
01	22/11/93	DESENHO COPIADO DO PROJETO ORIGINAL	PAULO CUNHA	JORGE MENEZES																					

20,18
7,13
NT 7,00



A CONSTRUIR
EXISTENTE

Nº	DATA	REVISÃO	EXECUTADO POR	APROVADO POR	DESO		DESENHO DE REFERÊNCIA		NOTAS	DESO	EXECUTADO POR	SISTEMA DE ABASTECIMENTO D'ÁGUA DA CIDADE DE PIRAMBU-SE			
					ACEITO	DATA	TÍTULO	NÚMERO				LAY-OUT DAS TUBULAÇÕES, URBANIZAÇÃO E DRENAGEM.			
I	08/1991	MODIFICAÇÕES GERAIS	Gilberto Vieira	Silvio Mucio						VISTO E ACEITO					
										ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA	TOPOGRAFIA				
										DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES CONTIDAS	DESENHO paulo cunha / GILBERTO VIEIRA				
										NO CONTRATO	PROJETO jethro duarte moreira				
											ANALISADO				
											APPROVADO				
											VISTO				
											ASSINATURA				
											NOME				
											CREA				
												REVISÃO	1	ESCALA	1 : 100
												Nº DESO	MV-13-513	Nº FIRMA	01

1/1