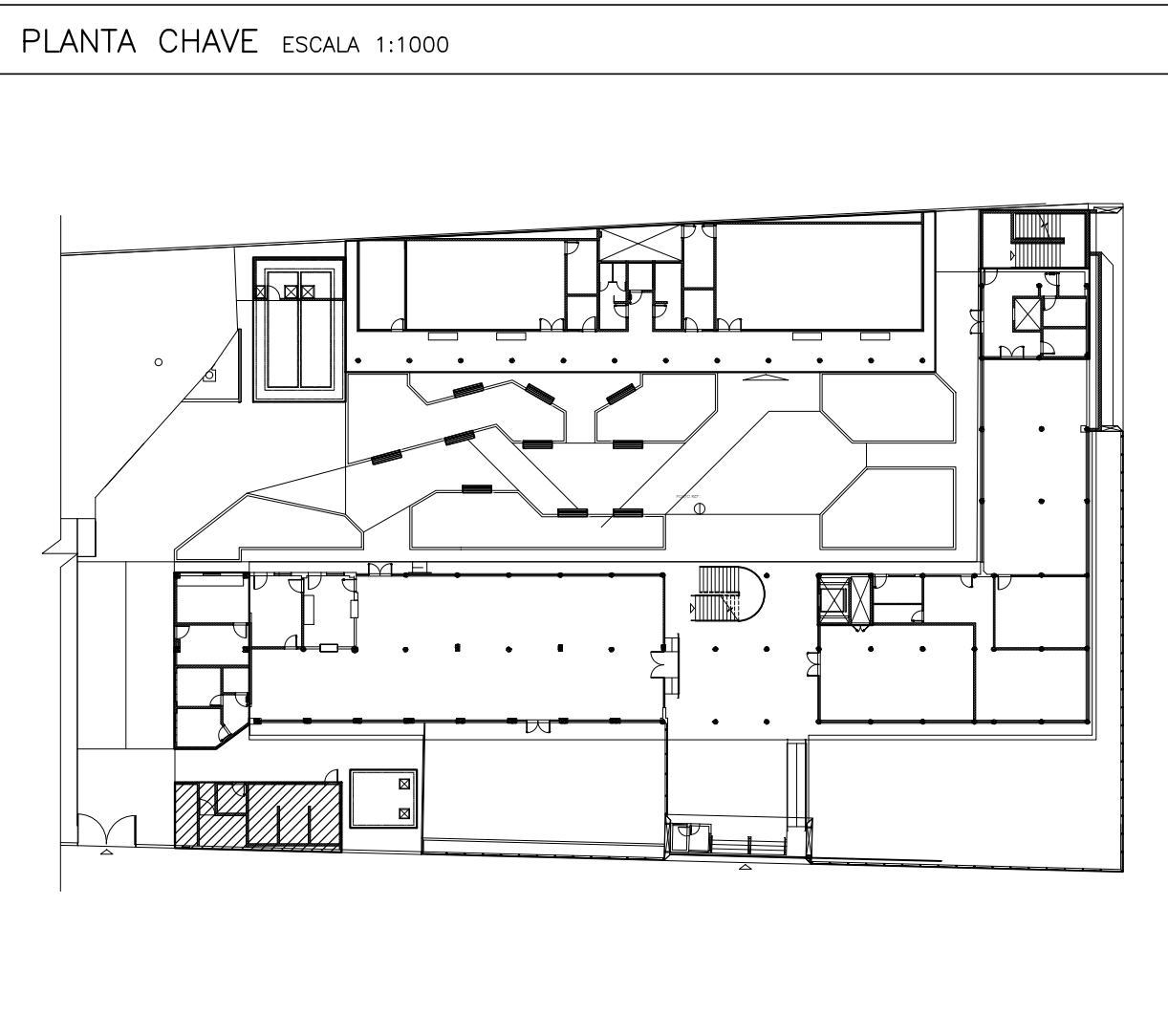
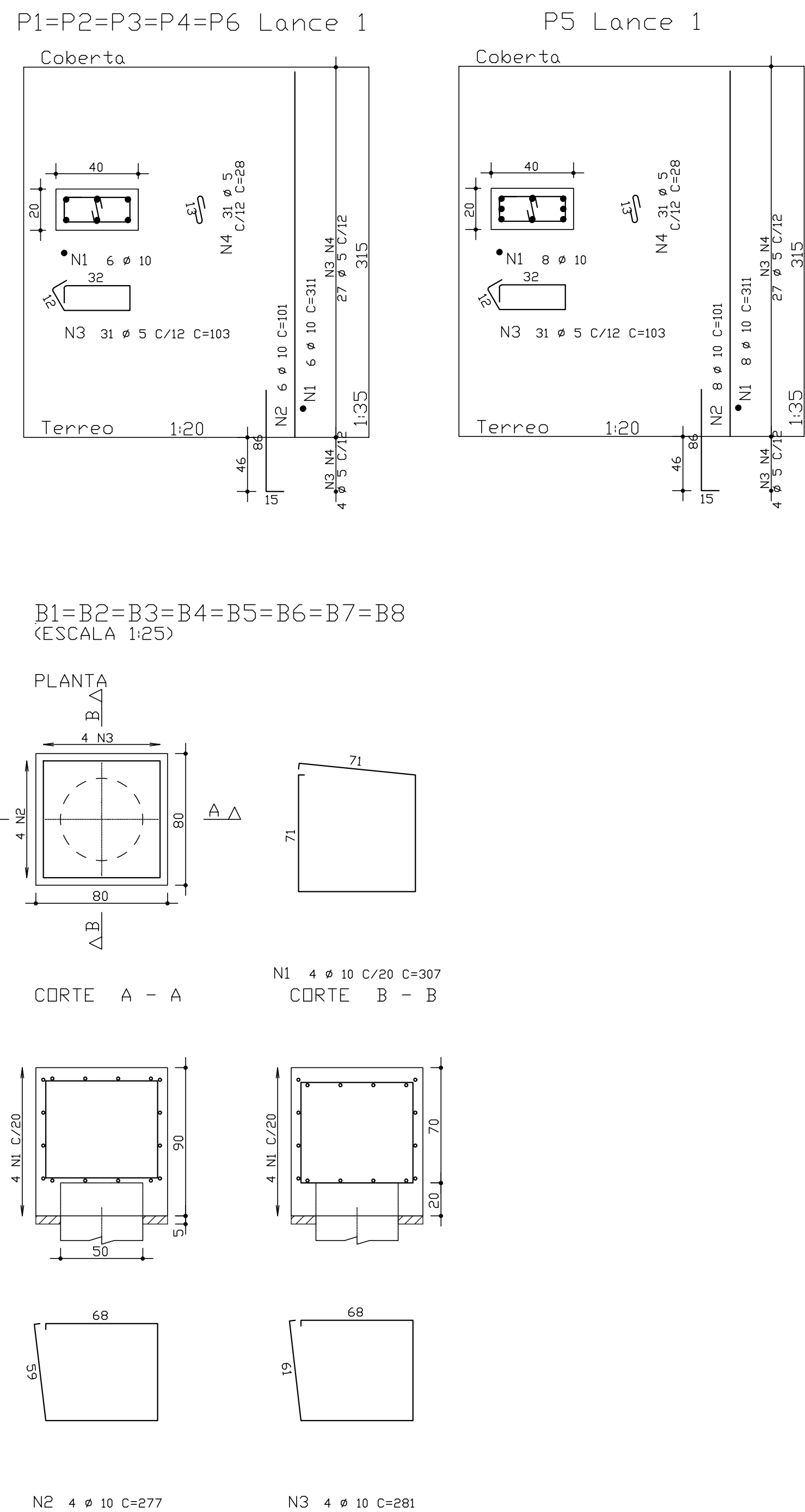
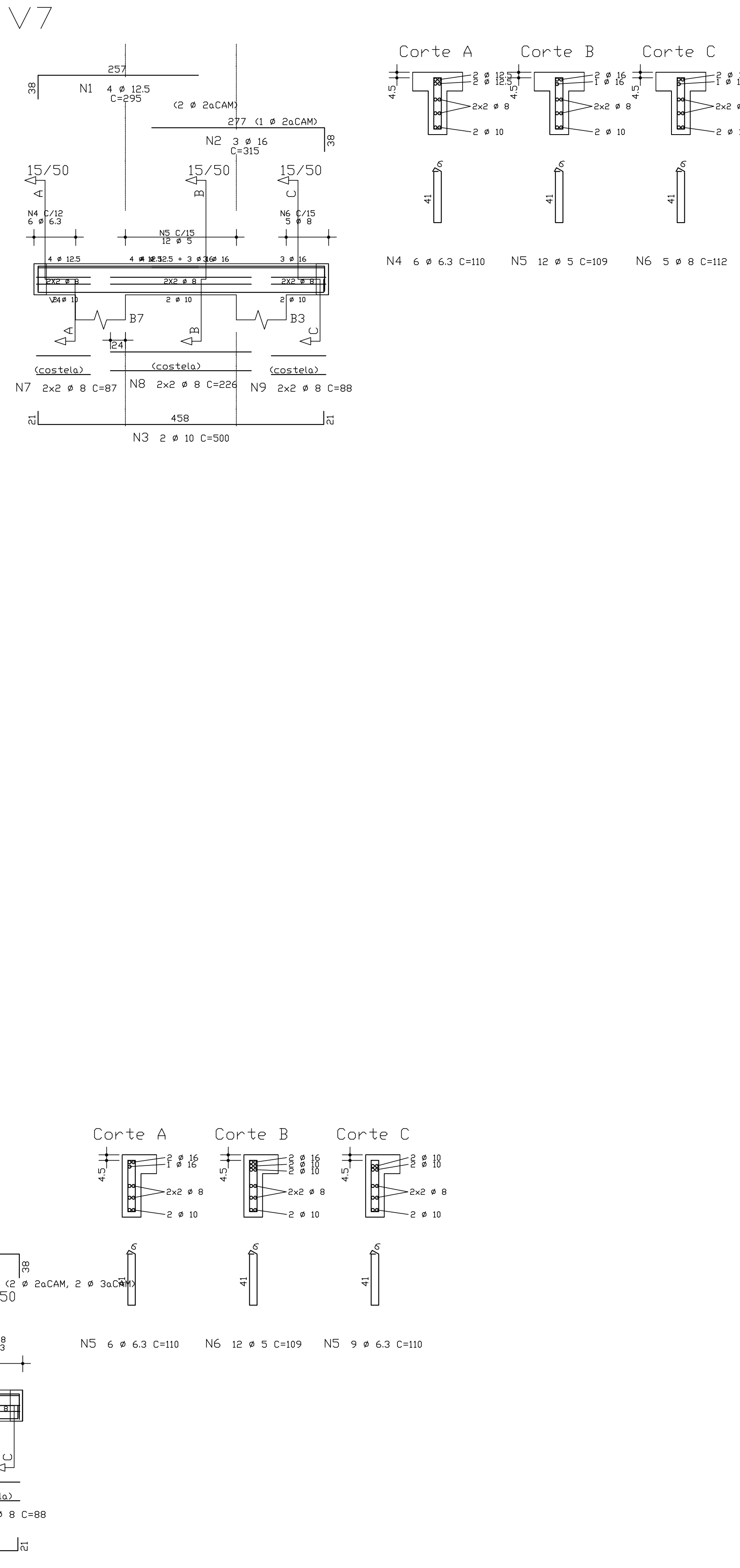
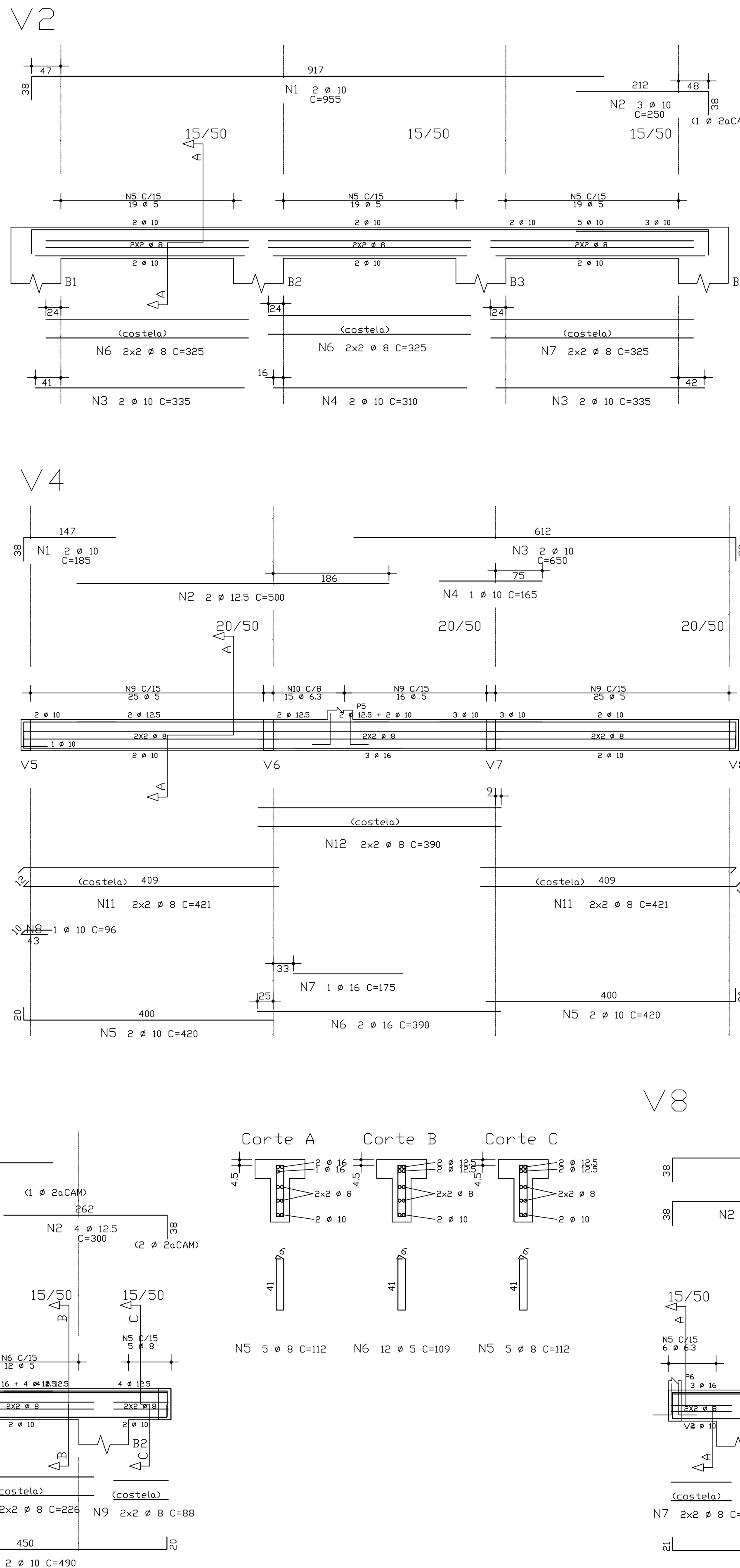
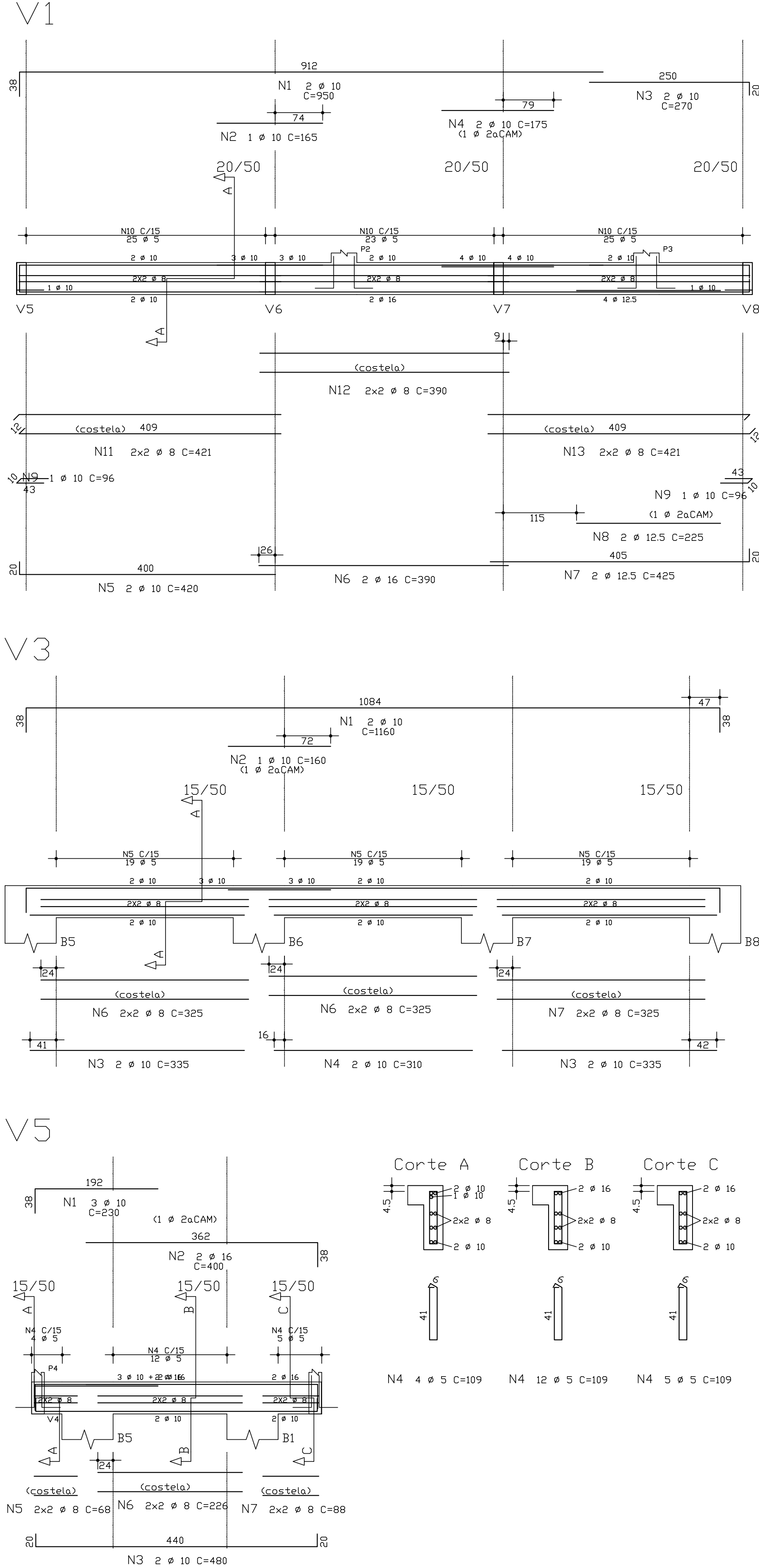


CONDIÇÃO DE PROJETO			
CLASSE	CLASSE	CLASSE	CLASSE
1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16
17	18	19	20
21	22	23	24
25	26	27	28
29	30	31	32
33	34	35	36
37	38	39	40
41	42	43	44
45	46	47	48
49	50	51	52
53	54	55	56
57	58	59	60
61	62	63	64
65	66	67	68
69	70	71	72
73	74	75	76
77	78	79	80
81	82	83	84
85	86	87	88
89	90	91	92
93	94	95	96
97	98	99	100

ACO	RESUMO	ACO CA	50-60	PESO
ACO	BIT	COMPR		
	cm	cm		kg
608	5	559		92
608	5	41		41
608	8	257		102
608	10	559		406
608	12,5	47		46
608	16	25		87
Peso Total			608 =	92
Peso Total			608 =	652 kg

ACO	POS	BIT	QUANT	COMPRIMENTO	TOTAL
		cm		UNIT	cm
				UNIT	cm
V1	50A	1	10	2	950
	50A	2	10	1	165
	50A	3	10	2	270
	50A	4	10	4	420
	50A	5	10	4	420
	50A	6	16	3	390
	50A	7	15,5	1	175
	50A	8	12,5	5	225
	50A	9	10	1	96
	608	10	5	7	119
	50A	11	8	3	168
	50A	12	8	4	290
	50A	13	8	4	421
V2	50A	1	10	2	955
	50A	2	10	1	165
	50A	3	10	2	270
	50A	4	10	4	420
	608	5	5	57	310
	50A	6	8	6	620
	50A	7	8	6	620
	50A	8	8	6	620
V3	50A	1	10	2	1168
	50A	2	10	1	160
	50A	3	10	2	335
	50A	4	10	4	620
	608	5	5	57	310
	50A	6	8	6	620
	50A	7	8	4	325
V4	50A	1	10	2	185
	50A	2	12,5	3	500
	50A	3	10	4	420
	50A	4	10	1	165
	50A	5	10	4	420
	50A	6	16	2	390
	50A	7	16	1	175
	50A	8	10	1	96
	608	9	5	66	119
	50A	10	6,3	15	120
	50A	11	8	8	421
	50A	12	8	4	390
V5	50A	1	10	3	480
	50A	2	16	1	160
	50A	3	10	2	480
	608	4	10	21	109
	50A	5	8	4	68
	50A	6	8	4	226
	50A	7	8	4	88
V6	50A	1	16	3	305
	50A	2	12,5	4	300
	50A	3	10	4	490
	50A	4	10	1	195
	608	5	5	10	112
	50A	6	8	12	109
	50A	7	8	4	77
	50A	8	8	4	226
	50A	9	8	4	88
V7	50A	1	12,5	4	295
	50A	2	16	3	315
	50A	3	10	4	300
	50A	4	6,3	6	110
	608	5	5	12	109
	50A	6	8	5	112
	50A	7	8	4	87
	50A	8	8	4	226
	50A	9	8	4	88
V8	50A	1	16	2	410
	50A	2	16	1	290
	50A	3	10	4	240
	50A	4	10	4	510
	50A	5	6,3	10	150
	608	6	5	12	109
	50A	7	8	4	96
	50A	8	8	4	226
	50A	9	8	4	88
B1=B2=B3=B4=B5=B6=B7=B8	50A	1	10	32	307
	50A	2	10	32	277
	50A	3	10	32	281
P1=P2=P3=P4=P6 Lance 1	50A	1	10	30	311
	50A	2	10	30	101
	608	3	3	125	199,5
	608	4	5	135	28
P5 Lance 1	50A	1	10	8	311
	50A	2	10	8	101
	608	3	3	31	103
	608	4	5	31	28



NOTAS:	
- fck = 30 MPa;	- MÓDULO DE ELASTICIDADE SECANTE:
- α/c = 0,50;	Es = 26071,59 MPa
- SLUMP: 10 ± 2cm;	

00	MS	ABRIL/2019	EMISSÃO INICIAL		
REV	POR	DATA	DESCRIÇÃO		
REVISÕES					
ASSINATURAS:					
PROPRIETÁRIO		PROJETO		CONSTRUÇÃO	
<div></div>					
CONSTRUÇÃO					
REFORMA E AMPLIAÇÃO - SESC - DOCA					
ENDEREÇO: RUA SENADOR MANOEL BARATA Nº 1873 - BELEM - PA					
PROPRIETÁRIO: SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO - SESC					
TIPO DA CONSTRUÇÃO:		PROJETO:		PRONOME:	
ASSISTENCIAL/COMERCIAL		ESTRUTURAL		EST	
AUTOR DO PROJETO:		ÁREA:		SUBESTAÇÃO/ÁREA TÉCNICA	
ENFº MARCELLO SANGUINETTI		GBM		ARMAÇÕES DIVERSAS	
ESCALA:		CÓDIGO DO PROJETO		ETAPA:	
1:50		SESC DOCA_EST_PE_27_DVAR_R00.dwg		EXE	
EMPRESA:		GBM		ENGENHARIA E ARQUITETURA	
		GEORGES MILCENT ARQUITETO		RESPONSÁVEL TÉCNICO:	
				ENFº MARCELLO SANGUINETTI	
				CREA: 26801-D-PE	

EST

EXE

27/36