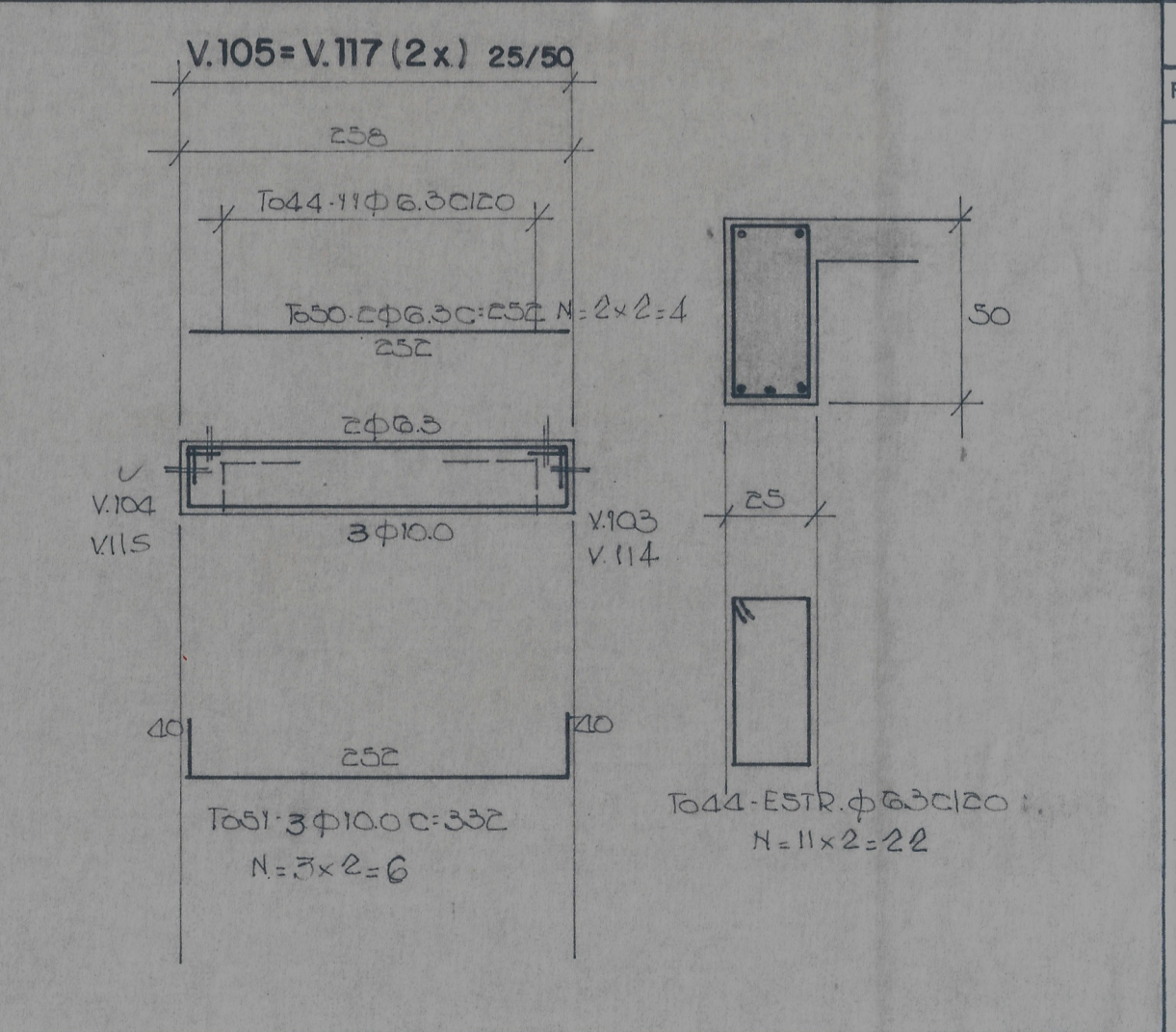
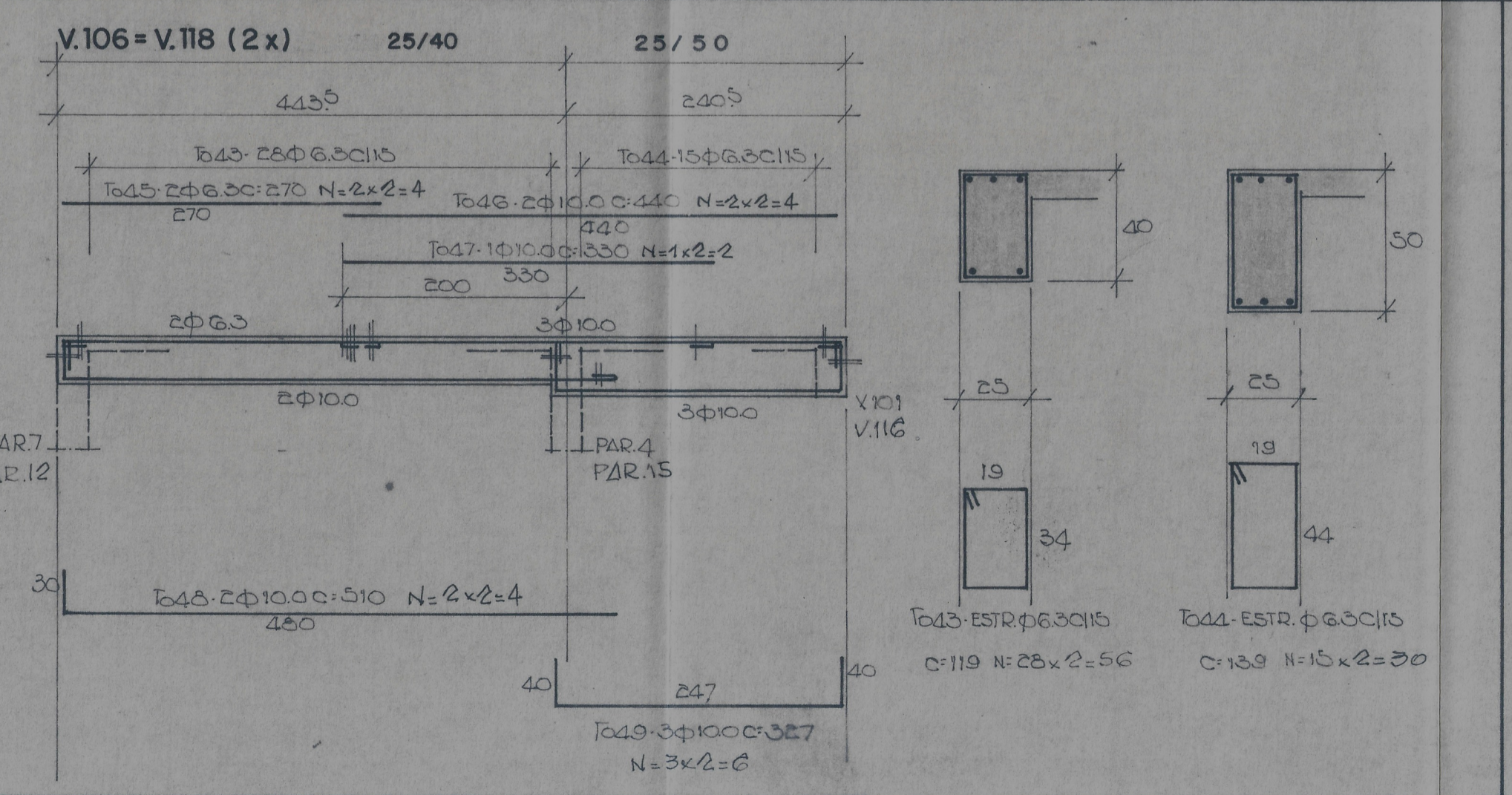


Ø	h	l	N	Peso
20	125	659	3	1977
21	125	640	4	3260
22	125	484	208	100672
23	125	665	6	3990
24	125	580	6	3480
25	100	308	48	14784
26	125	577	28	18156
27	160	290	8	2320
28	125	345	8	2780
29	125	240	8	1920
30	125	185	8	1480
31	200	197	280	55160
32	60	1095	40	43720
33	125	130	4	520
34	125	793	4	3196
35	125	704	4	2816
36	125	815	6	3690
37	125	455	2	910
38	125	1090	6	6540
39	60	132	408	53856
40	125	450	24	10800
41	160	450	24	10800
42	125	510	60	30600
43	60	119	56	6664
44	125	139	52	7228
45	125	270	4	1080
46	100	440	4	1760
47	125	330	2	880
48	125	310	4	2040
49	125	327	6	1982
50	60	252	4	1008
51	100	332	6	1992

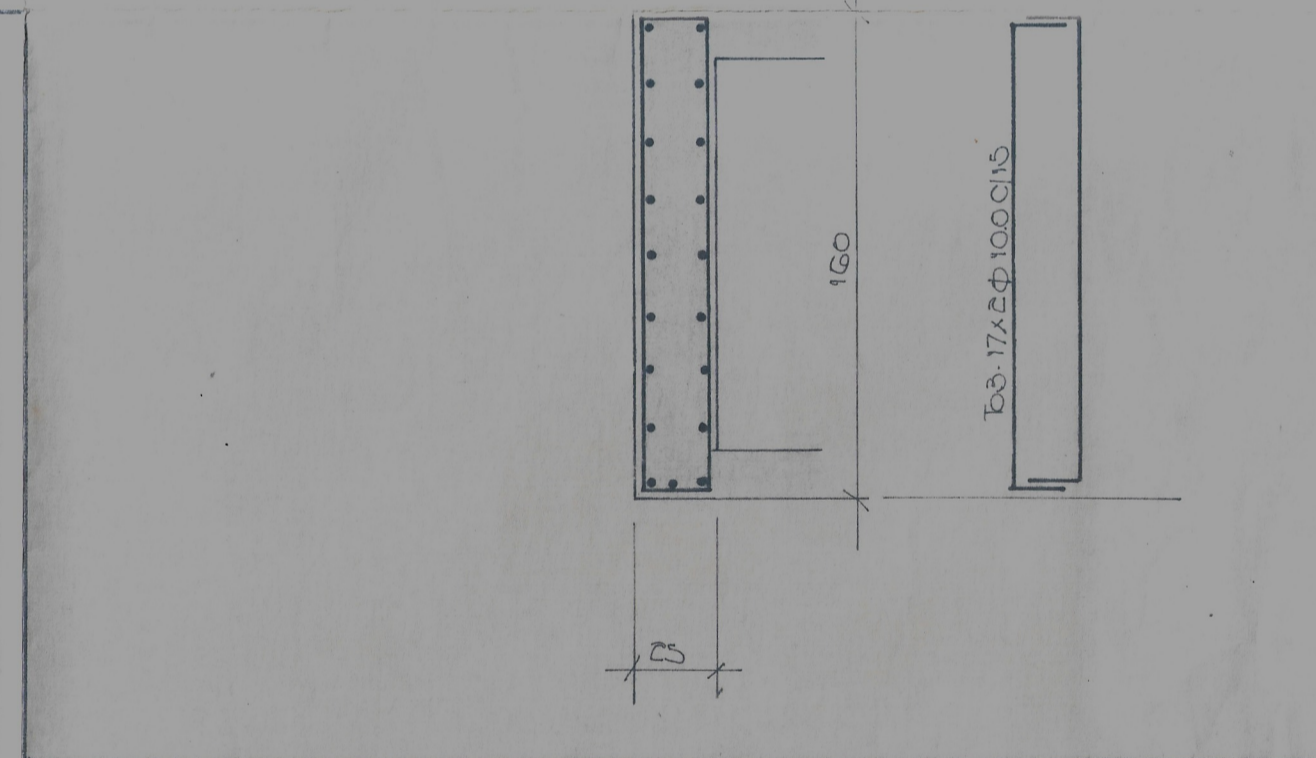


AÇO CA - 50 A

Ref.	To	Ø	C	N	C x N
1	105	426	84	35784	
2	60	122	58	6832	
3	100	192	136	26112	
4	125	437	100	43700	
5	125	222	28	8216	
6	125	147	28	4116	
7	125	308	28	8624	
8	125	118	40	4720	
9	125	568	28	15764	
10	125	535	6	3210	
11	125	615	6	3690	
12	125	464	152	73568	
13	125	371	100	57100	
14	125	659	3	1977	
15	125	640	4	3260	
16	125	665	6	3990	
17	125	580	6	3480	
18	125	230	8	1840	
19	125	274	8	2192	

RESUMO AÇO CA - 50 A

Ø (mm)	kg/m	COMPR. (m)	PESO (kg)
8,3	0,25	602,20	151
8	0,40	1266,48	507
10	0,82	1488,06	922
12,5	0,97	3208,22	3112
16	1,58	498,80	789
20	2,47		
PESO TOTAL			5481



01	ADEQUAÇÃO DA EPC PARA IMPLANTAÇÃO EM ETAPA ÚNICA	06/94
REV. Nº	DESCRIÇÃO	DATA
SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE - SDU		
PROGRAMA SANEFOR		
CONSÓRCIO CONCREMAT/CSL/CAB		
SISTEMA DE DISPOSIÇÃO OCEÂNICA DE ESGOTOS DE FORTALEZA EPC - ESTAÇÃO DE PRÉ-CONDICIONAMENTO		DOC. Nº
PENEIRAS		123-90-723
ARMACOES - PAREDES E VIGAS		
PROJ. TÉCNICO:	TOPÓGRAFO:	DESENHISTA:
CONFERÊNCIA:	APROVAÇÃO:	ESCALA:
		1:50/30/20
		DATA:
		/ 03 / 94