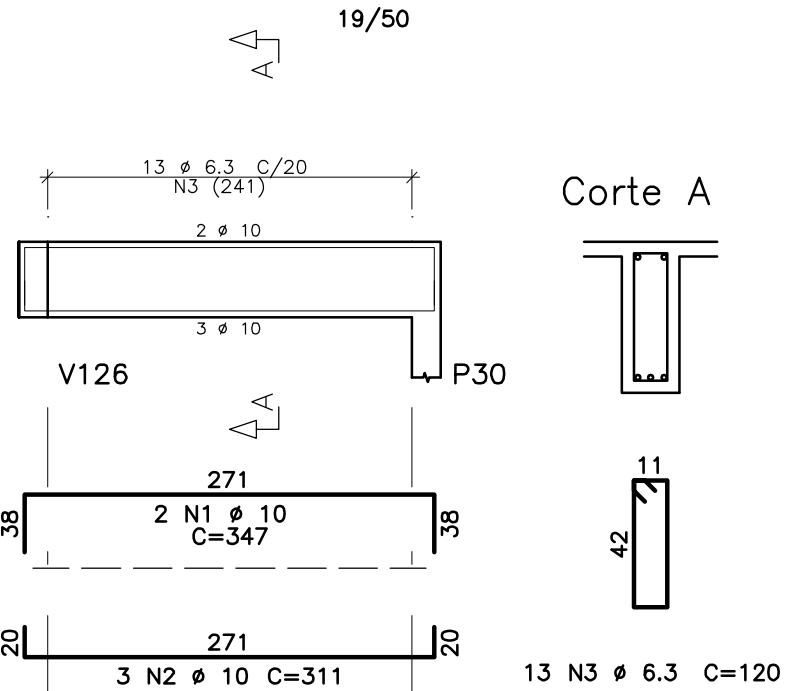
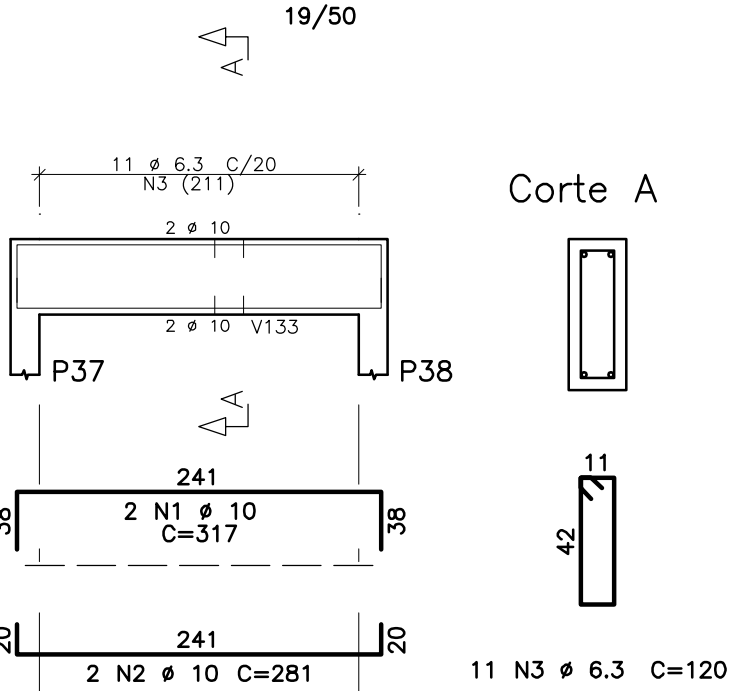


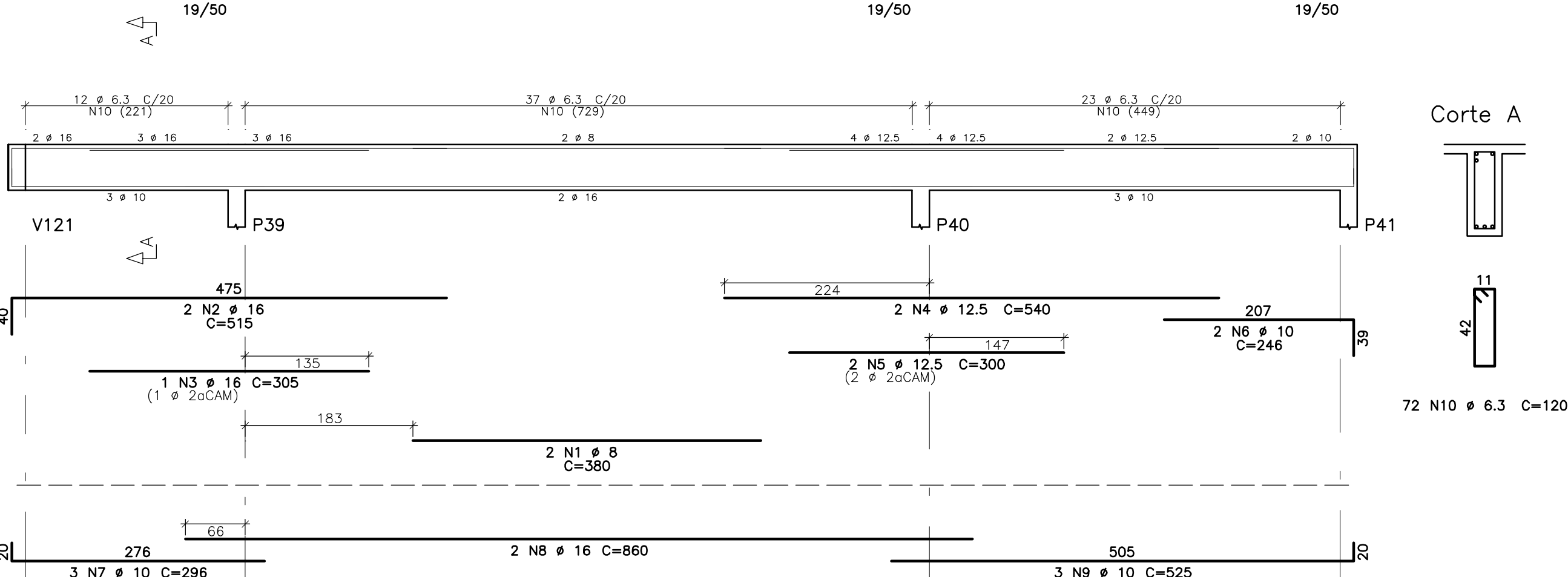
V108A



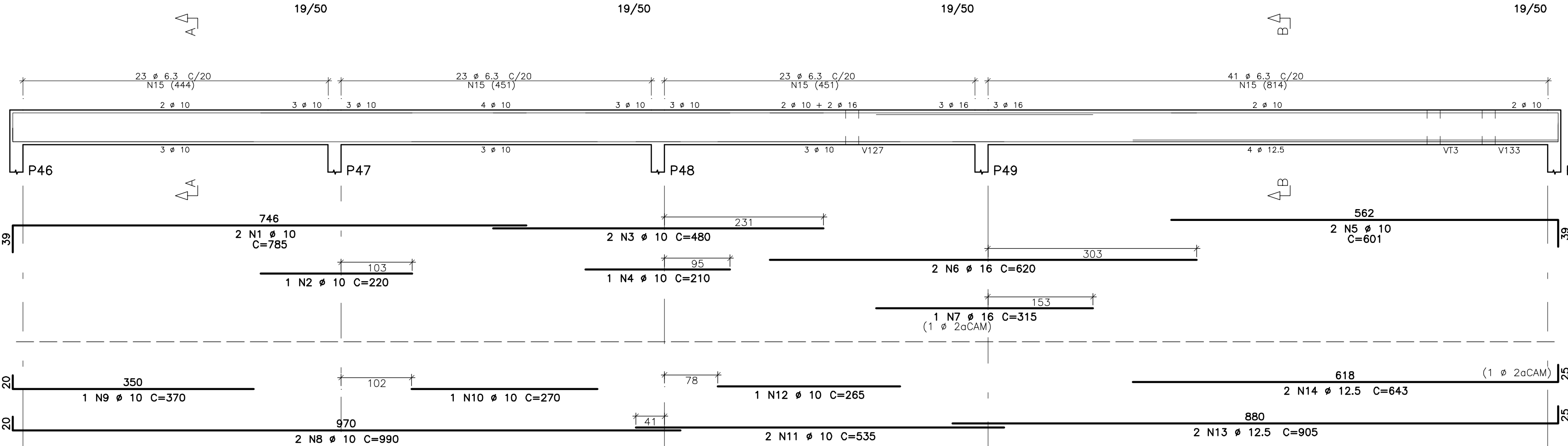
V110



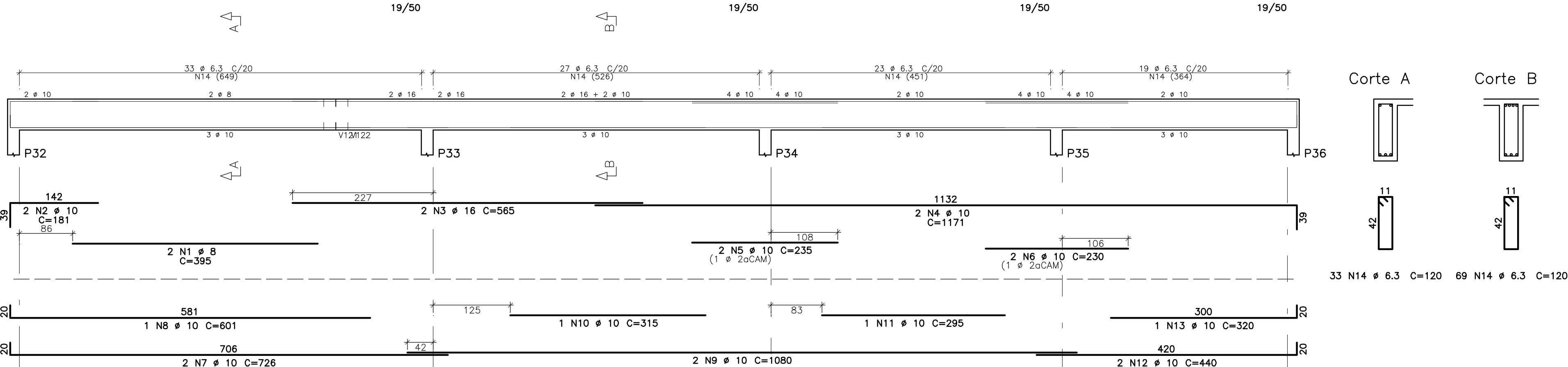
V113



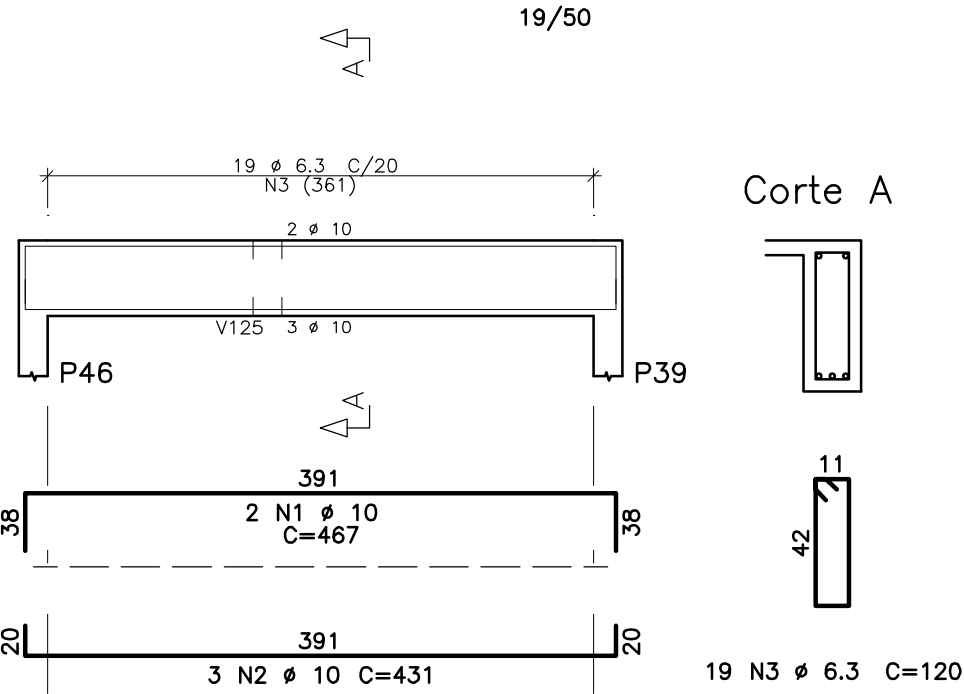
V115



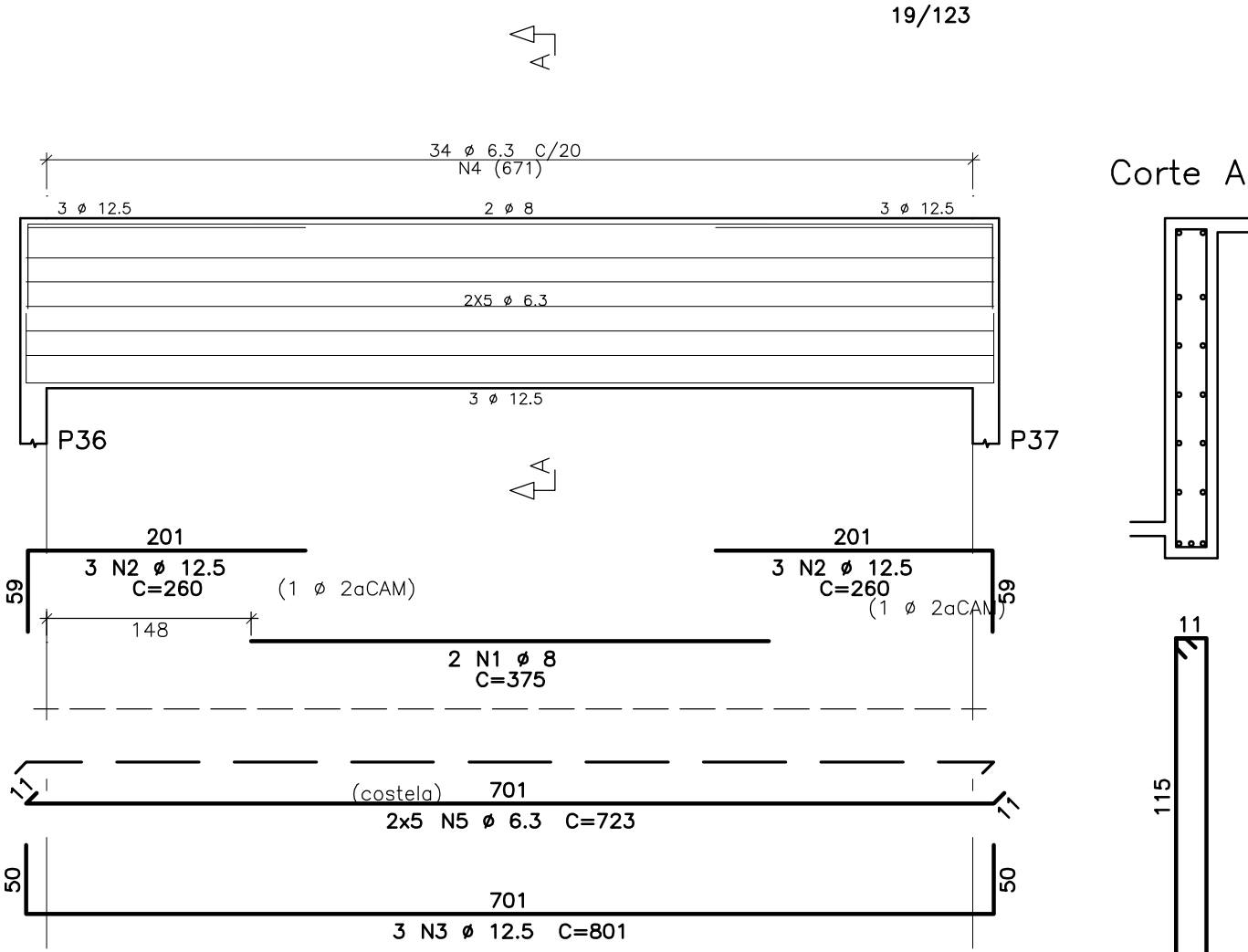
V109



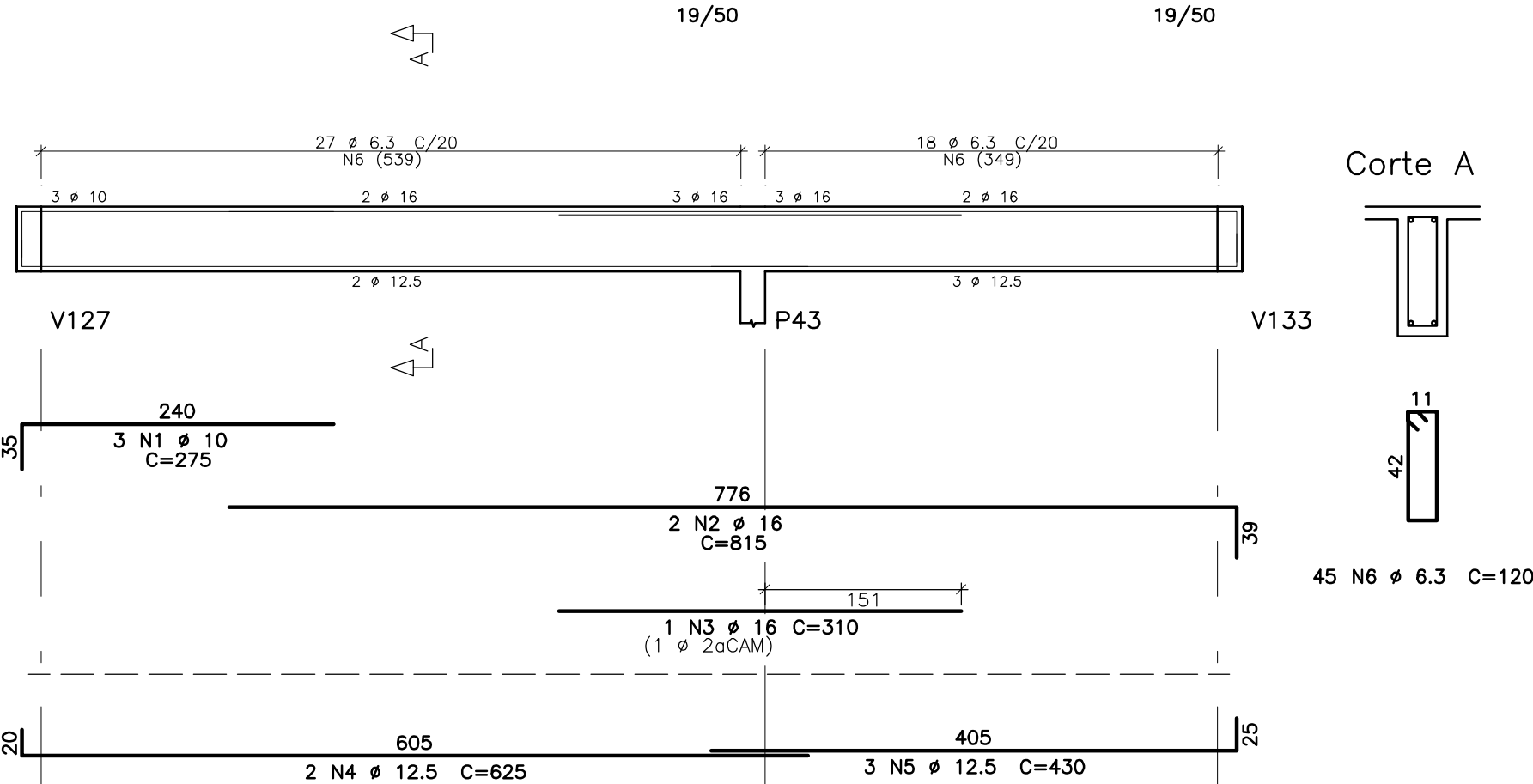
V112



V111



V114



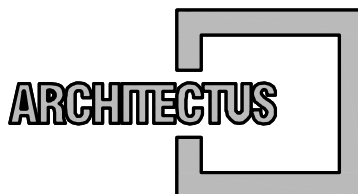
Corte A

Corte B

69 N15 # 6.3 C=120 41 N15 # 6.3 C=120

TABELA DE FERROS					
ELEM.	POS.	BIT. (mm)	QUANT.	COMPRIMENTO (cm)	TOTAL (cm)
V108A	1	10	2	347	694
	2	10	3	311	933
	3	6.3	13	120	1560
V109	1	8	2	395	790
	2	10	2	181	362
	3	16	2	565	1130
	4	10	2	1171	2342
	5	10	2	235	470
	6	10	2	230	460
	7	10	2	726	1452
	8	10	1	601	601
	9	10	2	1080	2160
	10	10	1	315	315
	11	10	1	295	295
	12	10	2	440	880
V110	1	10	2	317	634
	2	10	2	281	562
	3	6.3	11	120	1320
V111	1	8	2	375	750
	2	12.5	6	260	1560
	3	12.5	3	801	2403
	4	6.3	34	266	9044
	5	6.3	10	723	7230
V112	1	10	2	467	934
	2	10	3	431	1293
	3	6.3	19	120	2280
V113	1	8	2	380	760
	2	16	2	515	1030
	3	16	1	305	305
	4	12.5	2	540	1080
	5	12.5	2	300	600
	6	10	2	246	492
	7	10	3	296	888
	8	16	2	860	1720
	9	10	3	525	1575
	10	6.3	72	120	8640
V114	1	10	3	275	825
	2	16	2	815	1630
	3	16	1	310	310
	4	12.5	2	625	1250
	5	12.5	3	430	1290
	6	6.3	45	120	5400
V115	1	10	2	785	1570
	2	10	1	220	220
	3	10	2	480	960
	4	10	1	210	210
	5	10	2	601	1202
	6	16	2	620	1240
	7	16	1	315	315
	8	10	2	890	1780
	9	10	1	370	370
	10	10	1	270	270
	11	10	2	535	1070
	12	10	1	265	265
	13	12.5	2	905	1810
	14	12.5	2	643	1286
	15	6.3	110	120	13200

RESUMO AÇO CA 50-60		
BITOLA (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
6.3	608	149
8	23	9
10	266	164
12.5	113	109
16	77	121
Peso Total		50 = 552 kg



R. Canuto de Aguiar, n.1401
Fortaleza/CE - Tel:(85)3456-5000
architectusbr@gmail.com



MHA Engenharia Ltda
Alameda Araújo, 2.104, 2º andar
Barueri/SP - Tel:(011)2078-9000
http://www.mha.com.br

NOTAS

- 01 - MEDIDAS EM CENTIMETROS
02 - TABELA DE ARMADURA SEM A CONSIDERAÇÃO DE PERDAS
03 - COBRIMENTO VIGAS = 4,0cm.

DETALHES CONSTRUTIVOS:

DETALHES DE DOBRAMENTOS			
BARRAS DOBRADAS			
GANCHOS			
DIÂMETRO DO PINO DE DOBRAMENTO dB			
BITOLAS	4 φ	5 φ	6 φ
φ < 20mm	4 φ	5 φ	6 φ
φ ≥ 20mm	5 φ	8 φ	8 φ
ESTRIBO			
φ ≤ 10mm	3 φ	3 φ	3 φ
10 < φ < 20	4 φ	5 φ	5 φ
φ > 20mm	5 φ	8 φ	8 φ

REV 1 - ESTA FOLHA SUBSTITUI A FOLHA
ANULADA DE ARMAÇÃO DE LAJES.

1	REVISÃO GERAL	07/04/2017	ELAINE	M.ELISA
0	EMIÇÃO INICIAL	09/12/2016	MARCELO	M.ELISA

Revisão n° Descrição Data Projetista Aprovação

BAHIA GOVERNO DO ESTADO		PROSUS SECRETARIA DE SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA-SESAB		PROSUS	
Unidade/Orgão:		Município:		Bairro:	
UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE / SESAB		CANDEIAS		OURO NEGRO	
Nome do projeto:		Data:		Escala:	
PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA		09/12/2016		1:50	
Título: ARMAÇÃO DE VIGAS DA COBERTURA - 1		Folha:			
Responsável técnico:		Coord. elab. de projetos:			
MARIA ELISA V. GERMANO		MARIA TEREZA DE CARVALHO BRAGA			
Arquivo:		Topógrafo:		Desenho:	
029_PE_EST_010_UBSII CANDEIAS O.NEGRO_COB_R01.dwg				IRWIN	

EST
010