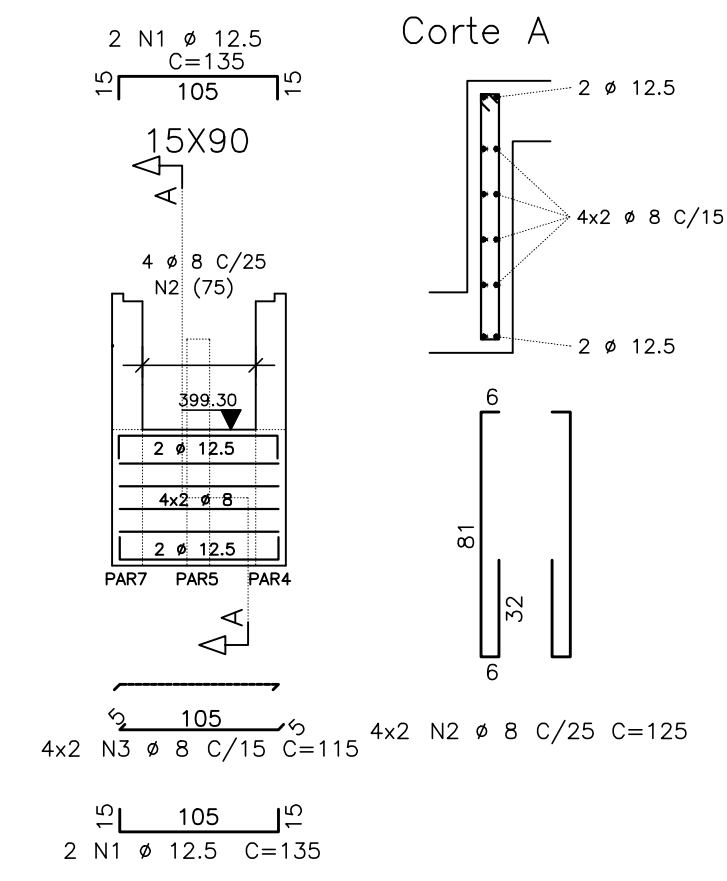
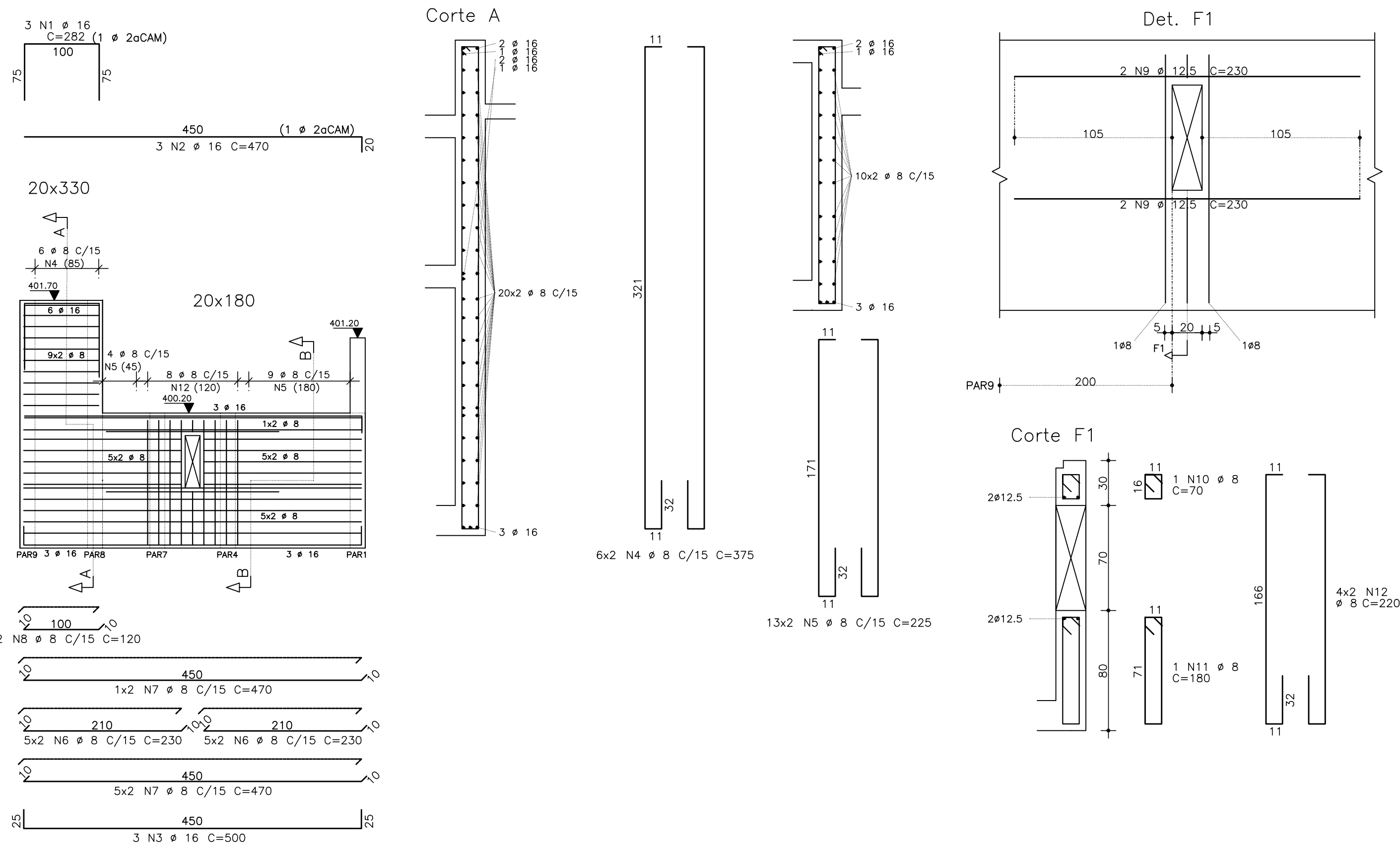


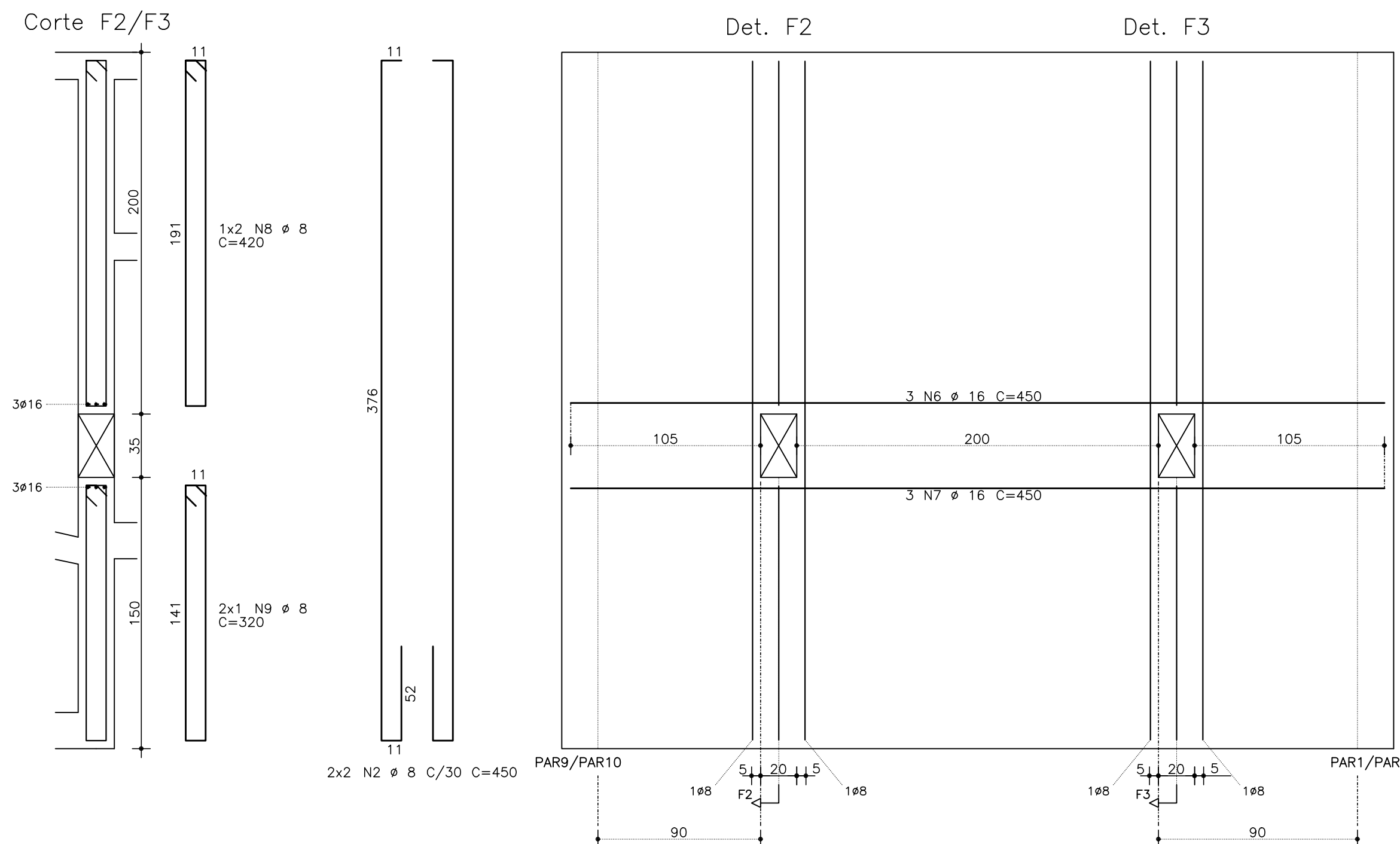
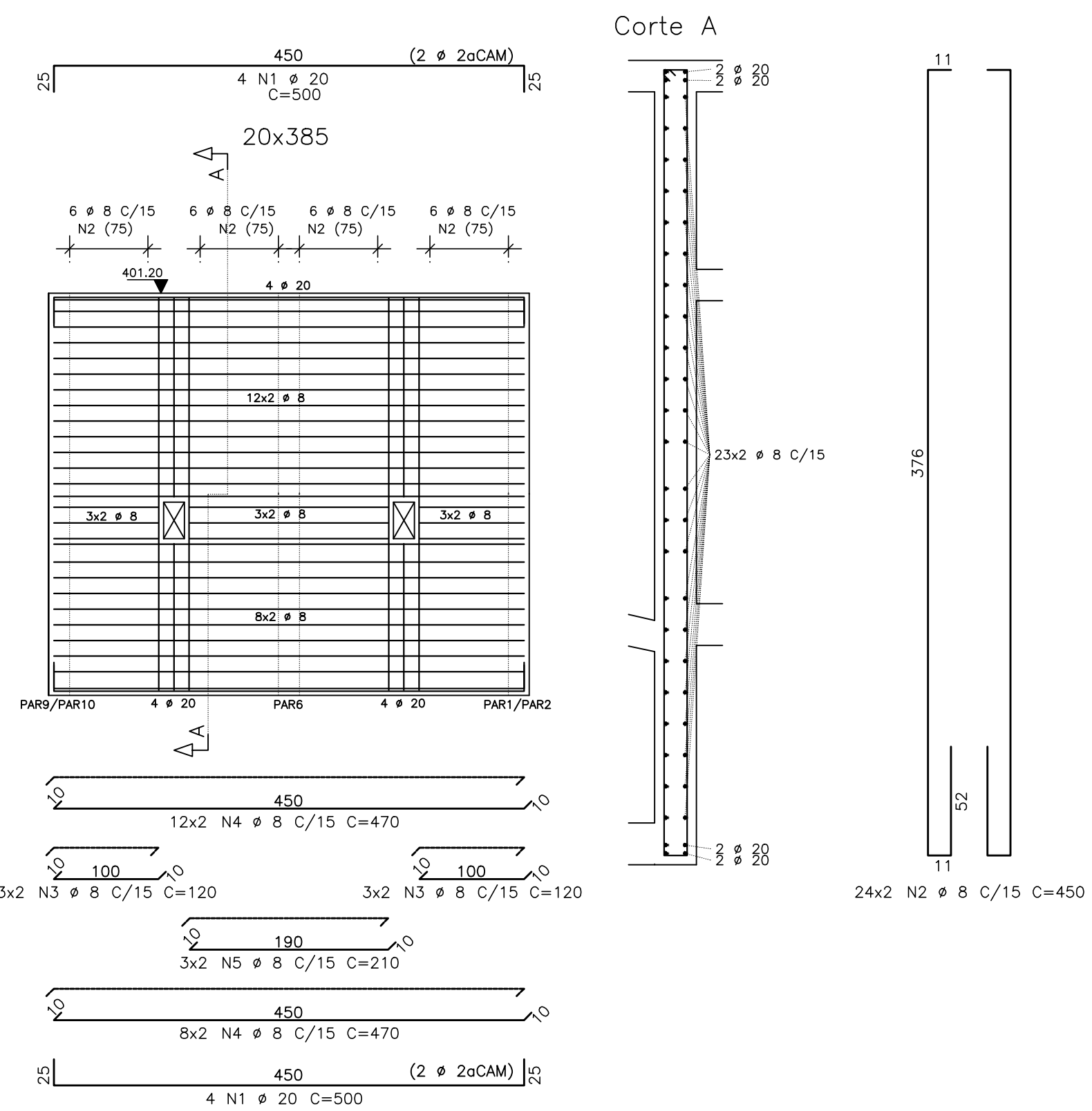
PAR13=PAR14



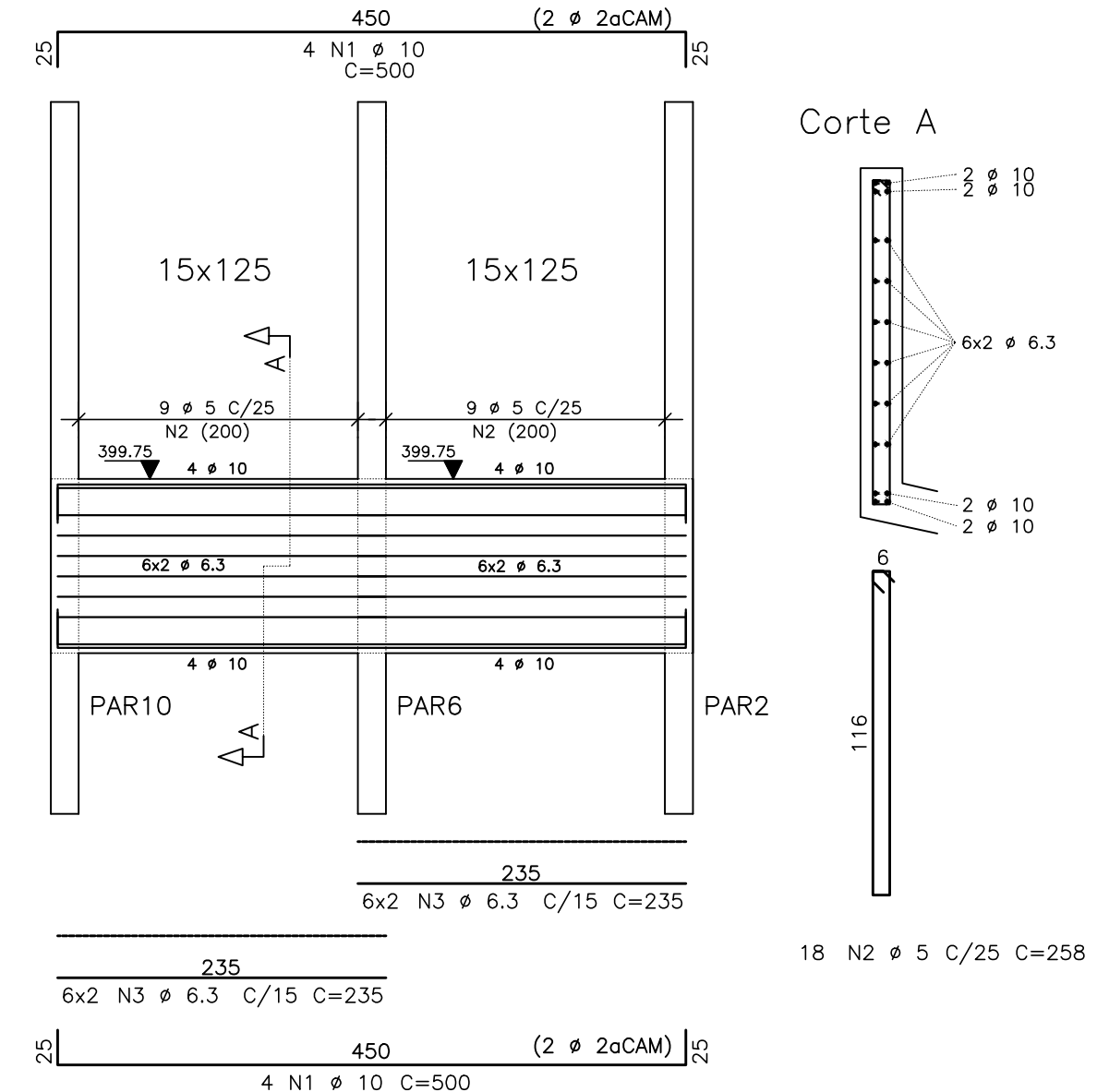
PAR15



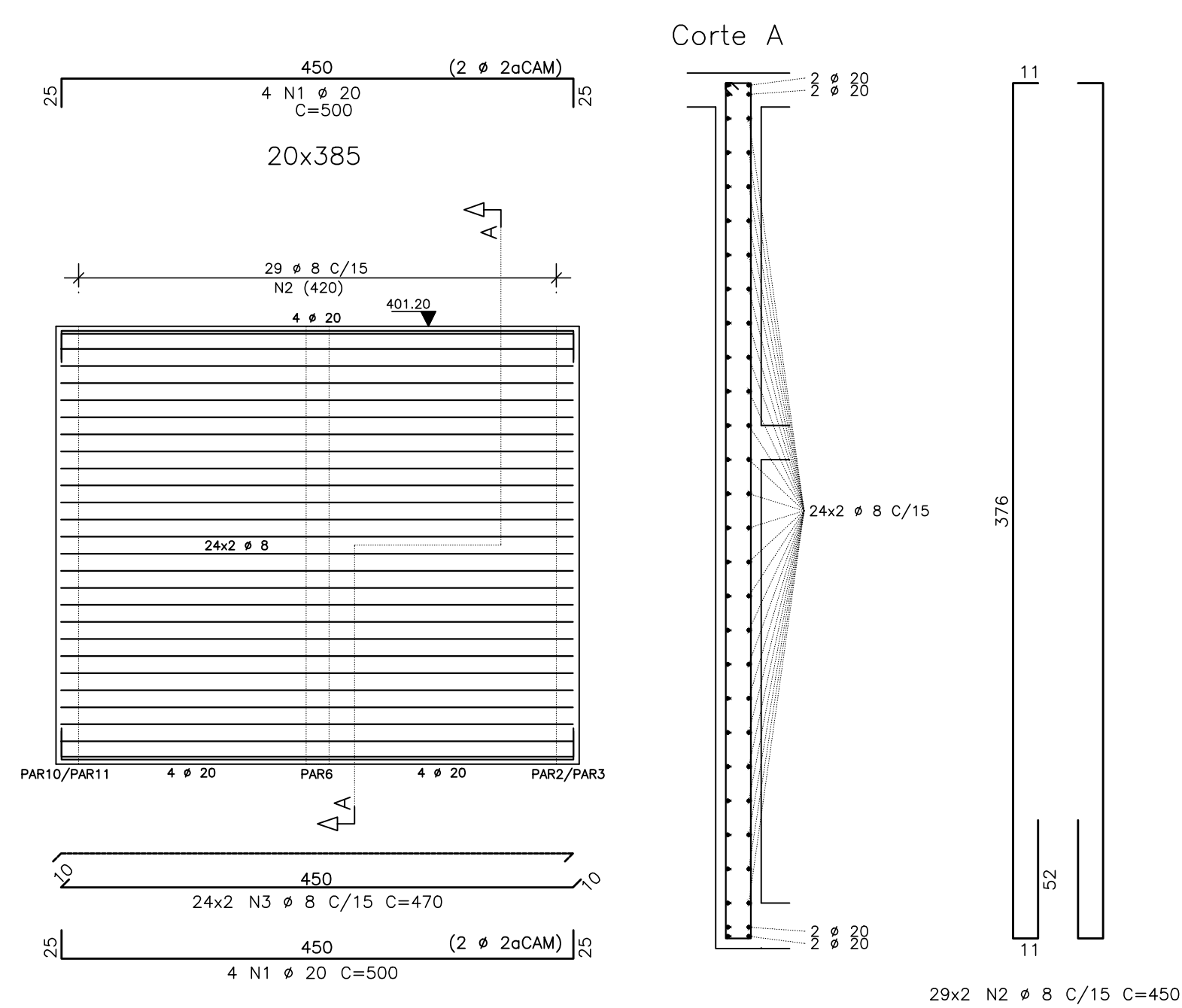
PAR16



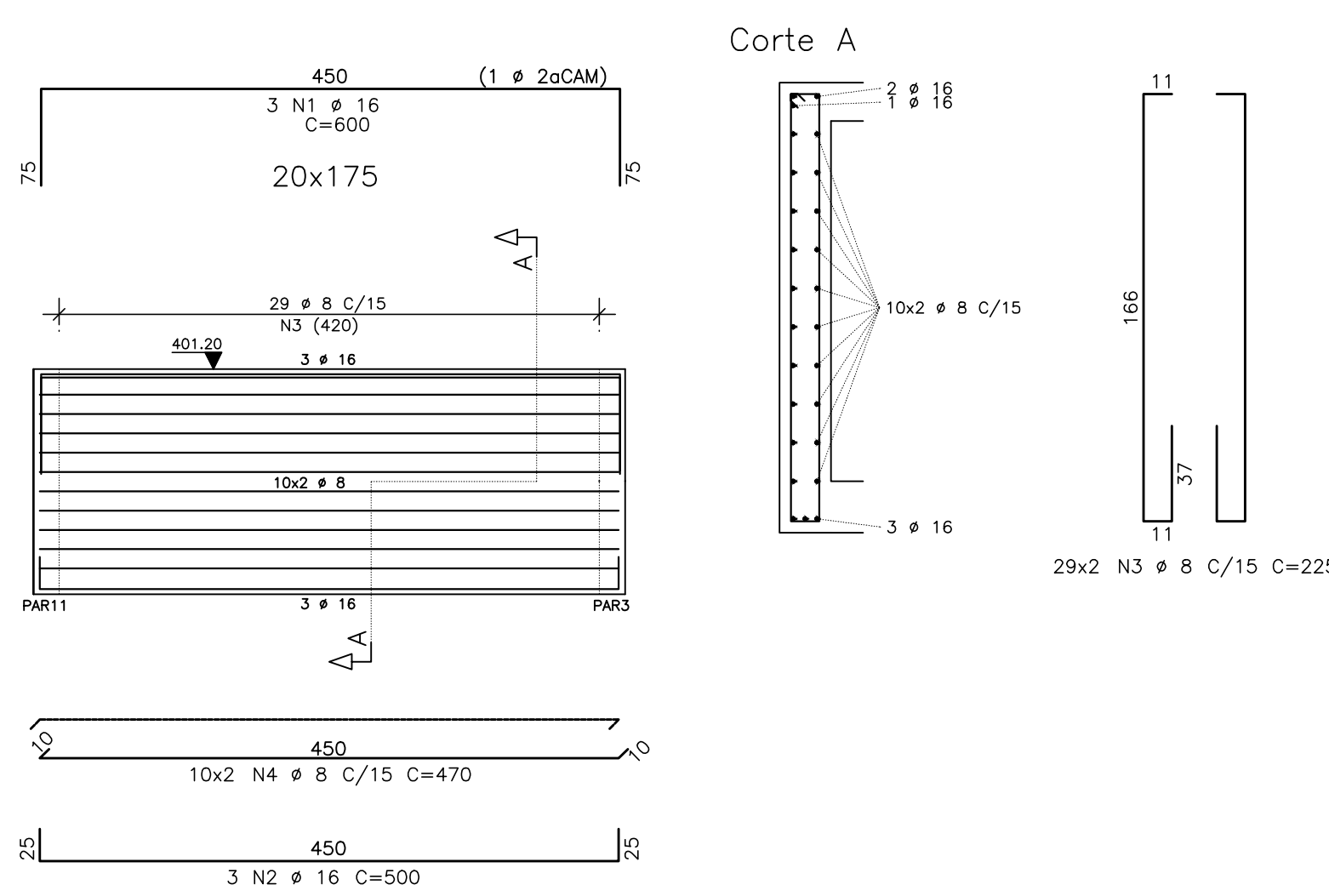
PAR17



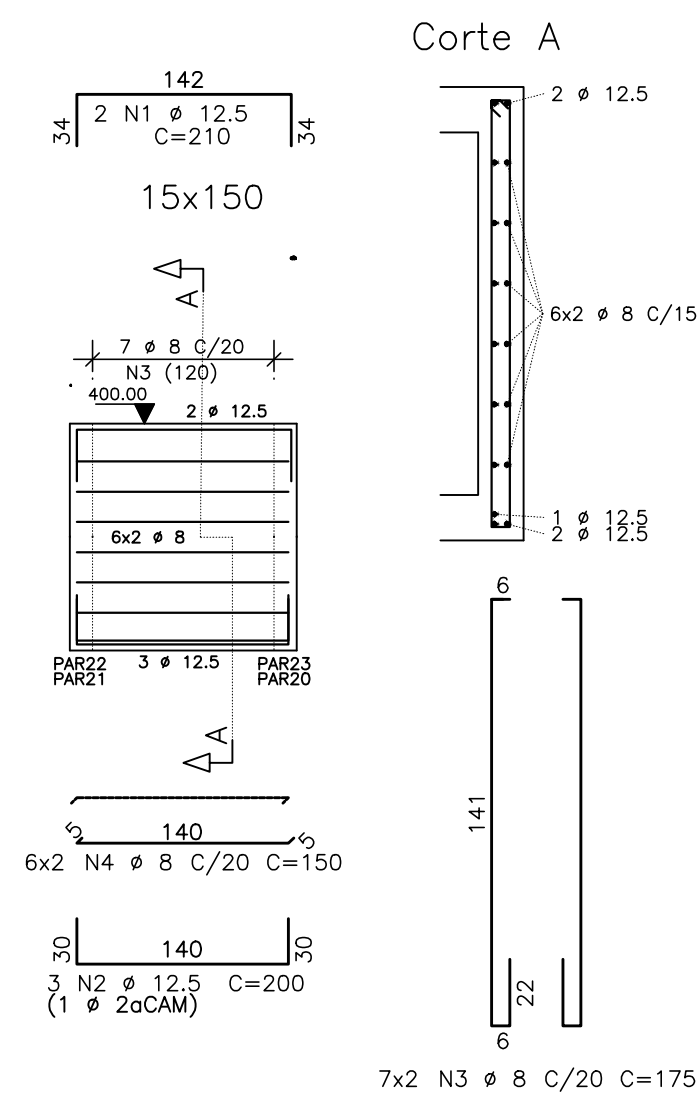
PAR18



PAR19



PAR20=PAR21=PAR22=PAR23



AÇO	POS	BIT	QUANT	COMPRIMENTO	UNIT	TOTAL
		(mm)		(cm)		(cm)
PAR13=PAR14 (X2)						
50	1	12,5	8	135	1080	
50	2	8	16	125	2000	
50	3	8	16	115	1840	
PAR15						
50	1	16	3	282	846	
50	2	16	3	470	1410	
50	3	16	3	500	1500	
50	4	8	12	375	4500	
50	5	8	26	235	5850	
50	6	8	20	230	4600	
50	7	8	12	470	5640	
50	8	12,5	18	130	2160	
50	9	8	4	230	920	
50	10	8	1	70	70	
50	11	8	1	180	180	
50	12	8	8	220	1760	
PAR16						
50	1	20	6	500	4000	
50	2	8	52	450	23400	
50	3	8	12	130	1440	
50	4	8	40	470	18800	
50	5	8	6	210	1260	
50	6	16	3	450	1350	
50	7	16	3	450	1350	
50	8	8	2	430	860	
50	9	8	2	330	660	
PAR17						
50	1	10	8	500	4000	
60	2	5	18	258	4644	
50	3	6,3	24	235	5640	
PAR18						
50	1	20	6	500	4000	
50	2	8	58	450	26100	
50	3	8	48	470	22560	
PAR19						
50	1	16	3	600	1800	
50	2	16	3	500	1500	
50	3	8	58	235	13050	
50	4	8	20	470	9400	
PAR20=PAR23 (X4)						
50	1	12,5	8	210	1680	
50	2	12,5	12	200	2400	
50	3	8	56	170	9800	
50	4	8	45	150	2250	

RESUMO AÇO CA 50-60				
AÇO	BIT	COMPR	PESO	
(mm)	(m)	(kg)		
60	3	46	7	
50	6,3	56	14	
50	8	1631	632	
50	10	40	25	
50	12,5	61	61	
50	16	98	156	
50	20	80	200	
Peso Total	60	=	7	kg
Peso Total	50	=	1109	kg

Nº	REVISÃO	DESENHO	DATA
01	MOVIMENTAÇÃO	SCS	30/06/2017
02			
03			
04			
05			

RESERVA DE PROPRIEDADE INTELECTUAL
AUTOR: SÉRGIO COSTA DE SOUZA
PROJETA: TORQUATOB2012@GMAIL.COM

PAGO: _____ APROVO: _____

PROPRIETÁRIO: _____

PROJETISTA: _____

PROJETA: _____

CONSTRUIDOR: _____

CREA: _____

OBRA: **ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ESGOTO - SB4 - 2ª E 3ª ETAPAS**

ENDEREÇO: SEDE DO MUNICÍPIO MUNICÍPIO/ESTADO: _____

CONTRATANTE: COMPANHIA DE ÁGUA E ESGOTO DO CEARÁ PROJETO: TAUÁ - CE

RESPONSABILIDADE TÉCNICA: SÉRGIO COSTA DE SOUZA CONTEÚDO DA PRANCHA: PAREDES ESCALA: 1/25 - 1/50

CREA: 42668 D RNP: 000624371-2

ETAPA: _____ DATA: 30/06/2017

REVISÃO: 01 DESENHO: SCS NOME DO ARQUIVO (CAD): 05_08_PEC_EEED4_1_SES_TAUÁ_R01_30_06_17.dwg

WT4 ENGENHARIA LTDA
Projetos e Serviços de Engenharia

Tel.: (85) 9665-9378 / 8878-3250
E-mail: torquatob2012@gmail.com

RESERVA DE PROPRIEDADE INTELECTUAL

05/06

DIÂMETROS DE CURVATURA						
Ø	8	10	12 ¹	16	20	22 ¹ 25
ØB (mm)	4	5	6 ⁵	8	16	18