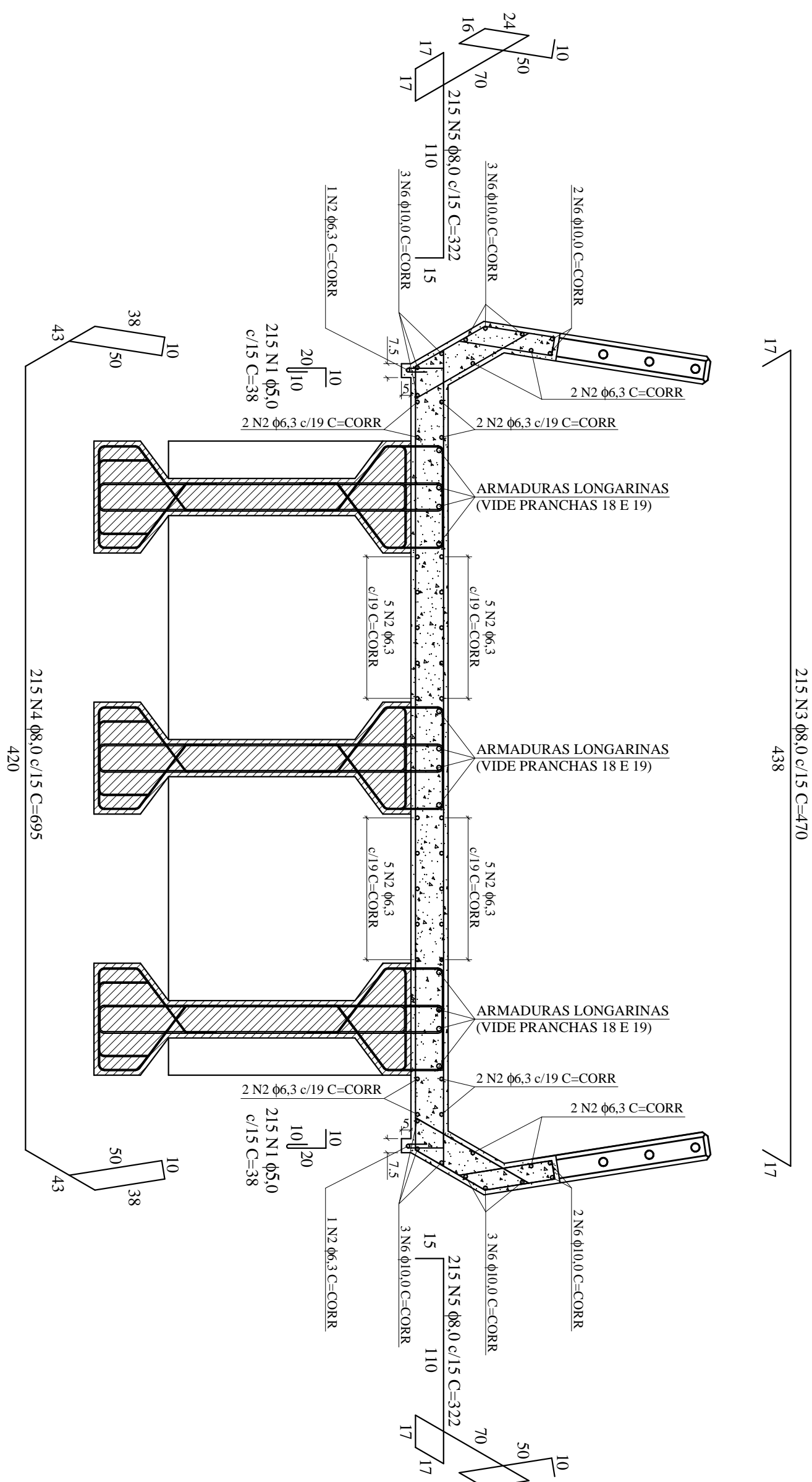
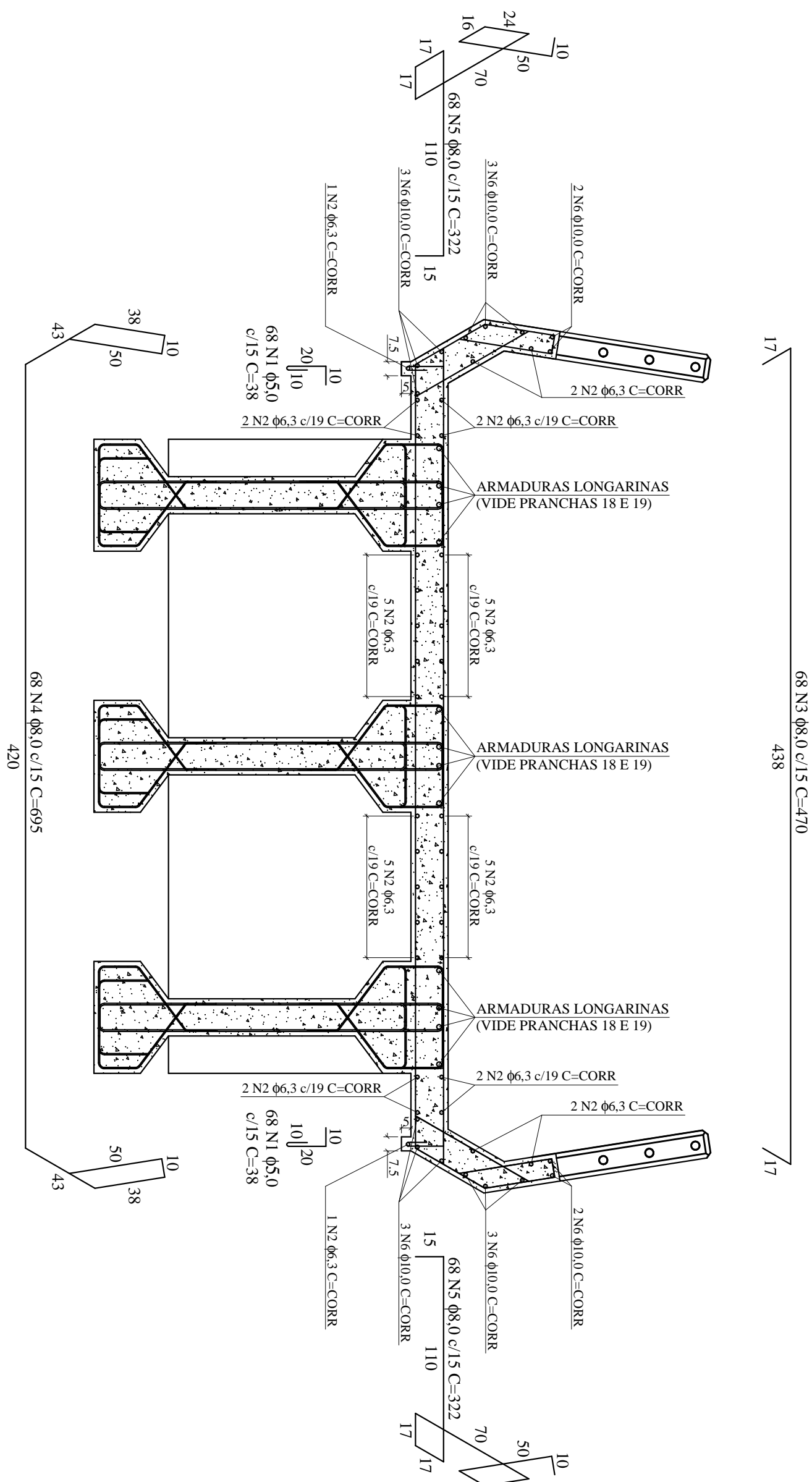


1 PLANTA DE ARMADURAS: PLANTA BAIXA LAJE DO TABULEIRO - VÃOS 5 (CENTRAL) E 6 (BALANÇO)



2 PLANTA DE FORMAS: CORTE A-A (VÃO CENTRAL)



3 PLANTA DE FORMAS: CORTE B-B (VÃO EM BALANÇO)

- LEGENDA:
- VIGA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO ARMADO
  - CONCRETO ARMADO MOLDADO IN LOCO



TÍTULO		PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA	
OBJETO	PASSARELA DE CONCRETO ROTO TUBARÃO	LOCAL	LIGACÃO ENTRE AS AVENIDAS JOSÉ A. MOREIRA E MARECHAL DEODORO
CONTRATANTE	MUNICÍPIO DE TUBARÃO	RESP. PROJETO	ANDRÉ LABANOWSKI JÚNIOR
CONTEÚDO	PLANTA DE ARMADURAS DE VÃOS 5 (CENTRAL) E 6 (BALANÇO)	ENGENHEIRO CIVIL CREA/SC - 064.638-2	
DESENHO	PREFETURA MUNICIPAL DE TUBARÃO	DATA	JUNHO/2017
LP6		ESCALA	25
EXTENSÃO TOTAL: 190,00 m	ÁREA: 500,00 m²	INDICADA	26

Relação do Aço

AÇO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C TOTAL (cm)
50	1	5,0	566	38	21508
	2	6,3	34	CORR	144266
	3	8,0	283	640	196895
	4	8,0	566	322	182252
	5	8,0	16	CORR	67904

Resumo do Aço

AÇO	DIAM	C TOTAL (cm)	PESO 10% (kg)
CA50	6,3	1.442,96	368,88
CA60	8,0	5.119,47	2.224,41
CA60	10,0	6.79,04	460,86
PESO TOTAL	5,0	2.15,08	36,43
CA50	3.074,15		
CA60	36,43		

Vol. de concreto total (C=25) = 46,5 m³

Área de forma total = 236,00 m²