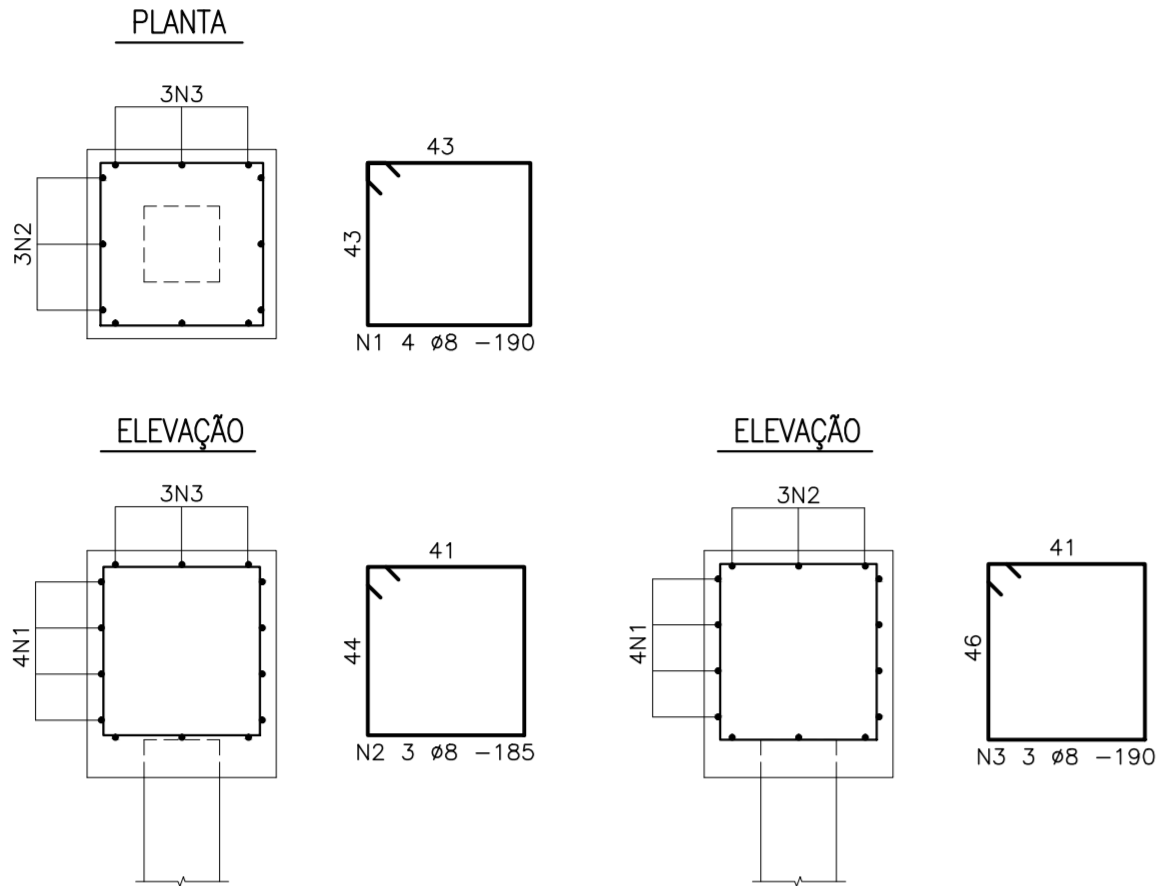


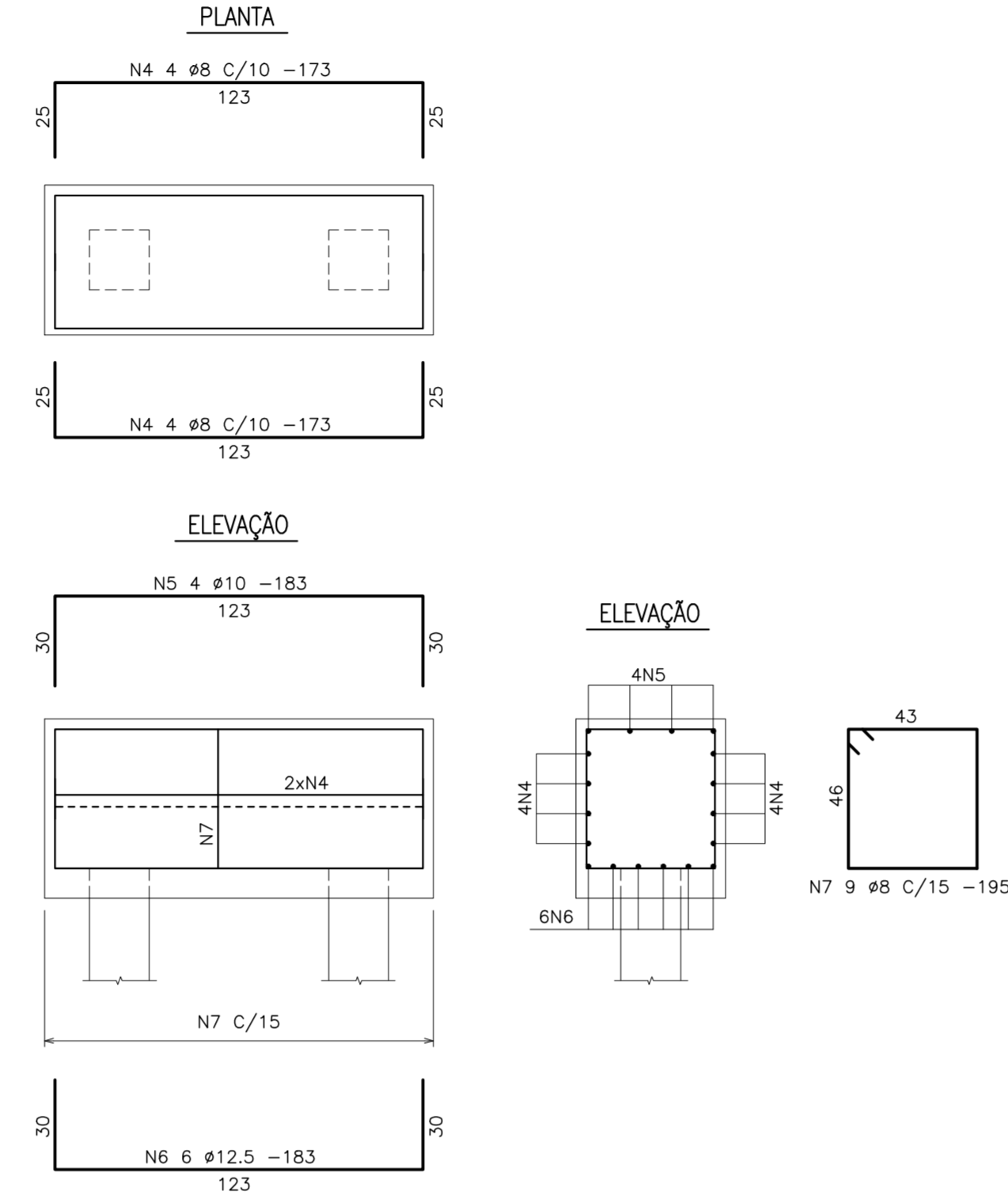
ARMAÇÃO DOS BLOCOS

ESC.: 1:20

B1 a B49, B52 a B57 e B60 – 50x50x60 (56x)

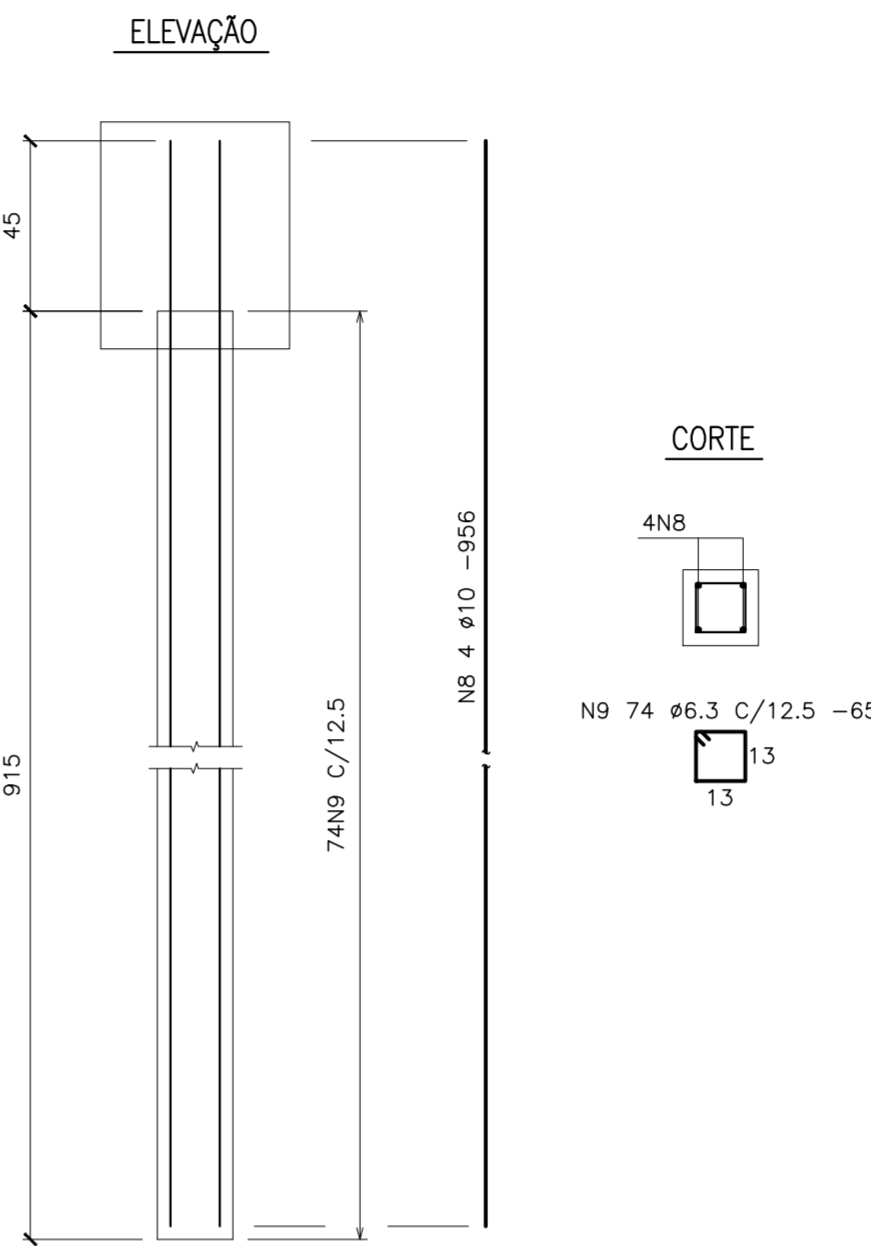


B50, B51, B58 e B59 – 50x130x60 (4x)



ARMAÇÃO DAS ESTACAS 20x20 (64x)

ESC.: 1:20



LISTA DE FERROS				
Pos.	Bit. (mm)	Q.Tot.	C.Uni. (cm)	C.Tot. (m)
1	8	224	190.0	425.60
2	8	168	185.0	310.80
3	8	168	190.0	319.20
4	8	32	173.0	55.36
5	10	16	183.0	29.28
6	12.5	24	183.0	43.92
7	8	36	195.0	70.20
8	10	256	956.0	2447.36
9	6.3	4736	65.0	3078.40
10	10	628	120.0	753.60
11	10	628	291.0	1827.48
12	6.3	3808	70.0	2665.60
13	6.3	2048	15.0	307.20
14	6.3	128	105.0	134.40
15	6.3	128	20.0	25.60

RESUMO DE AÇO			
AÇO	Ø(mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
CA-50A	6.3	6211.20	1536
CA-50A	8	1181.16	464
CA-50A	10	5057.72	3176
CA-50A	12.5	43.92	43
PESO TOTAL (kg):			5219

DESCRIÇÃO DAS ARMADURAS:

EXEMPLO  
N1 2x44 Ø6.3 C/20 -100 V  
V= Variável  
C= Corrido  
Comprimento total da barra  
Espaçamento entre barras, em cm  
Diâmetro de 1 barra em mm  
Quantidade de barras  
Número de repetições da quantidade de barras  
Número da barra

LEGENDAS

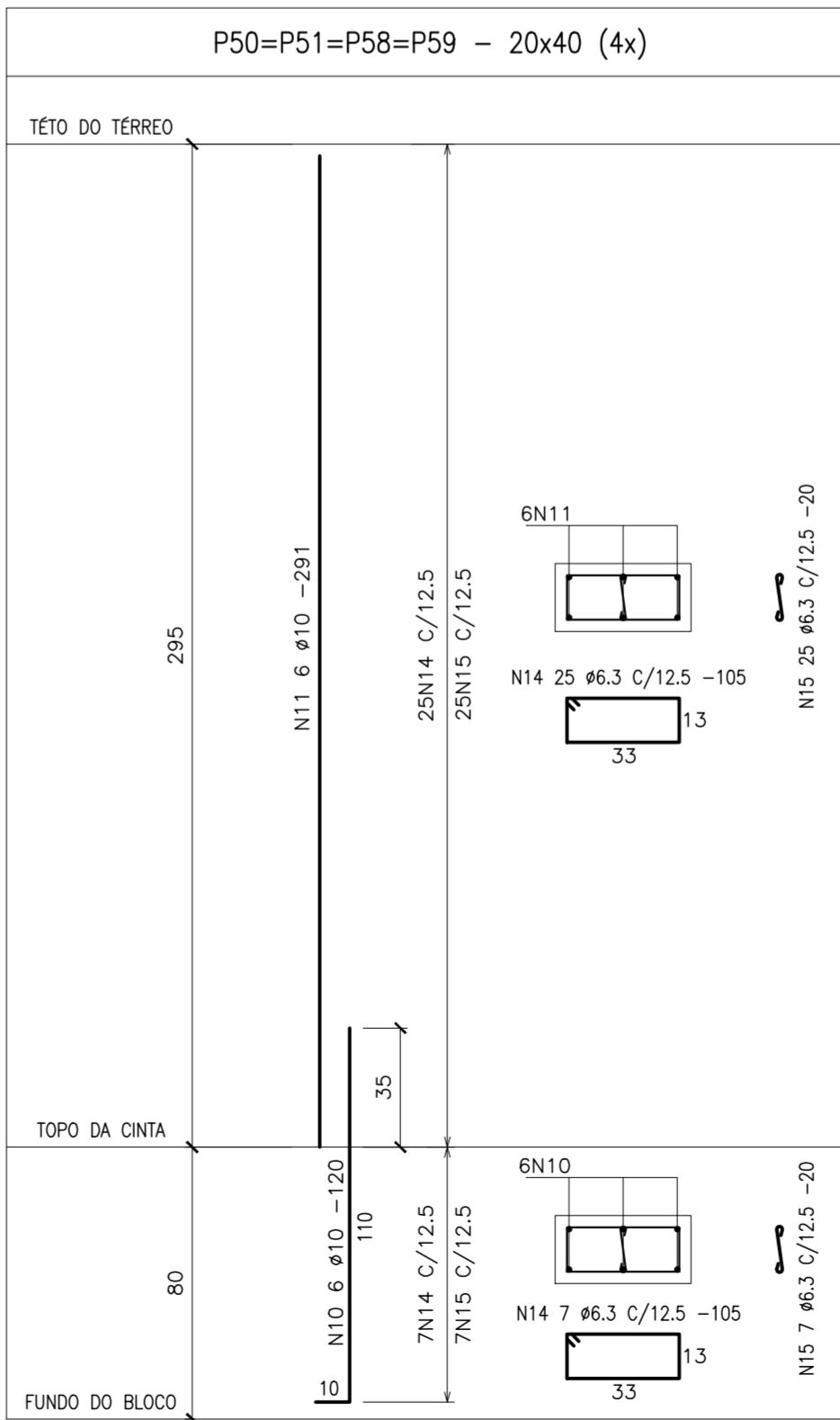
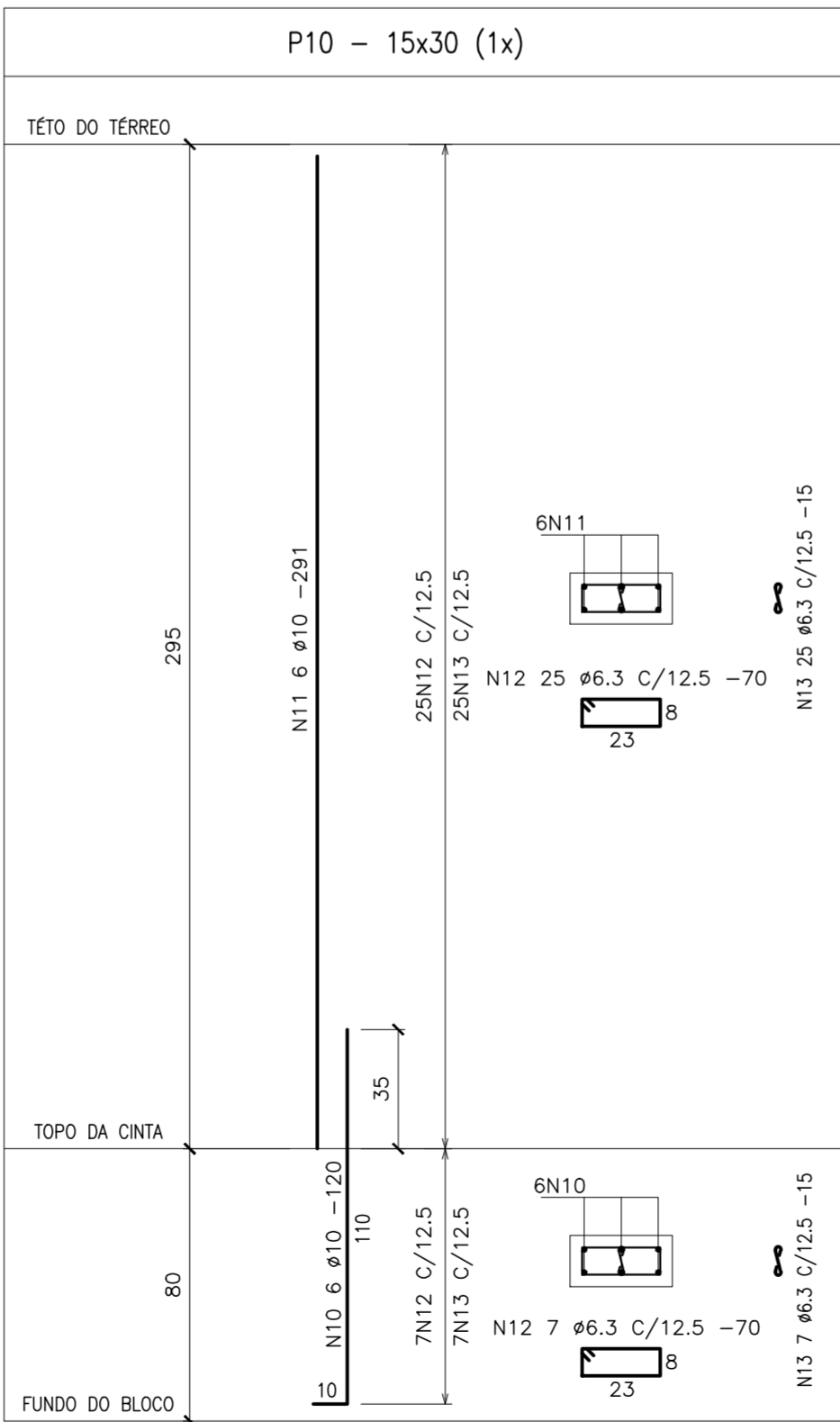
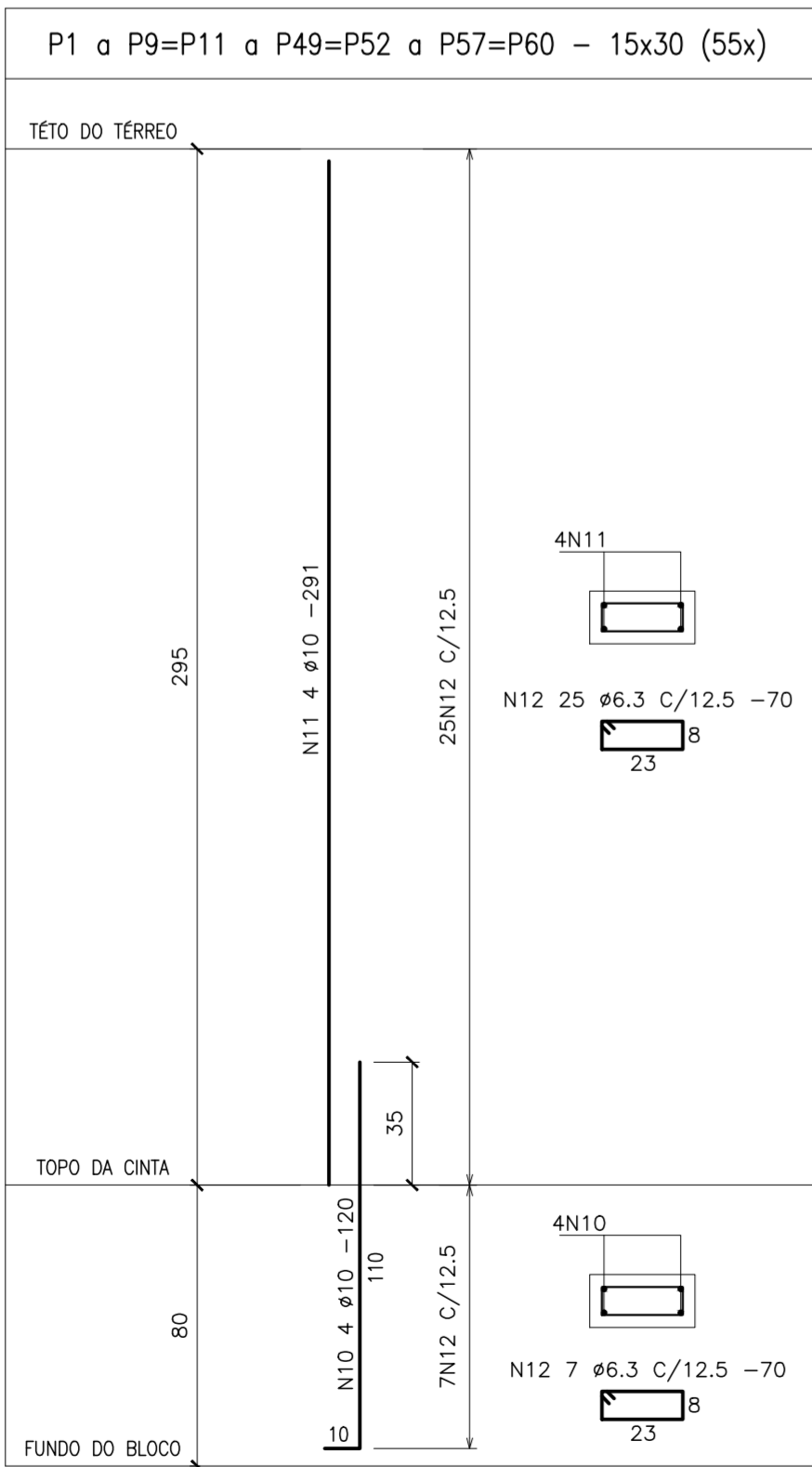
- PILAR QUE CONTINUA
- PILAR QUE MORRE
- CONCRETO EM CORTE

NOTAS GERAIS

- 1 - DIMENSÕES EM CENTÍMETRO, ELEVÇÕES EM METRO, SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA.
- 2 - CONCRETO Fck = 30 MPa.
- 3 - AÇO: CA-50A.
- 4 - COBRIMENTO MÍNIMO DA ARMADURA = 3,5cm.
- 5 - PREVER CONTROLE RIGOROSO NA MONTAGEM DAS ARMADURAS.

ARMAÇÃO DOS PILARES

ESC.: 1:20



0	EMIÇÃO INICIAL	07.11.19	CGE	CGE
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.
AVX ENGENHARIA		RUA VISCONDE DE INHAMANGA Nº 50 / SALA 901 A 904 CENTRO, RIO DE JANEIRO - RJ avx@avxeng.com.br		
RESPONSÁVEL TÉCNICO: CARLOS ALBERTO HIRTZ GUERRA CREA: 08573-1D		APPROVADO		
CONTRATO: CGE-1448-ID-EST-ARM-006-R00 - ARMAÇÃO DOS BLOCOS, ESTACAS E PILARES (ARM-006)				
PREFEITURA SAQUAREMA		SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO		
TÍTULO: UNIDADE ESPECIALIZADA EM SAÚDE NA BARREIRA - CLÍNICA DO IDOSO				
LOCAL: PROJETO DE ESTRUTURA - ARMAÇÃO DOS BLOCOS, ESTACAS E PILARES				
PRG. ELETRÔNICO: CGE-1448-ID-EST-ARM-006-R00				
PROJETO		RESP. TÉCNICO		
Nº		ESCALA	DATA	PRANCHA
DE-030-18-EST-006		INDICADA	NOV/2019	06