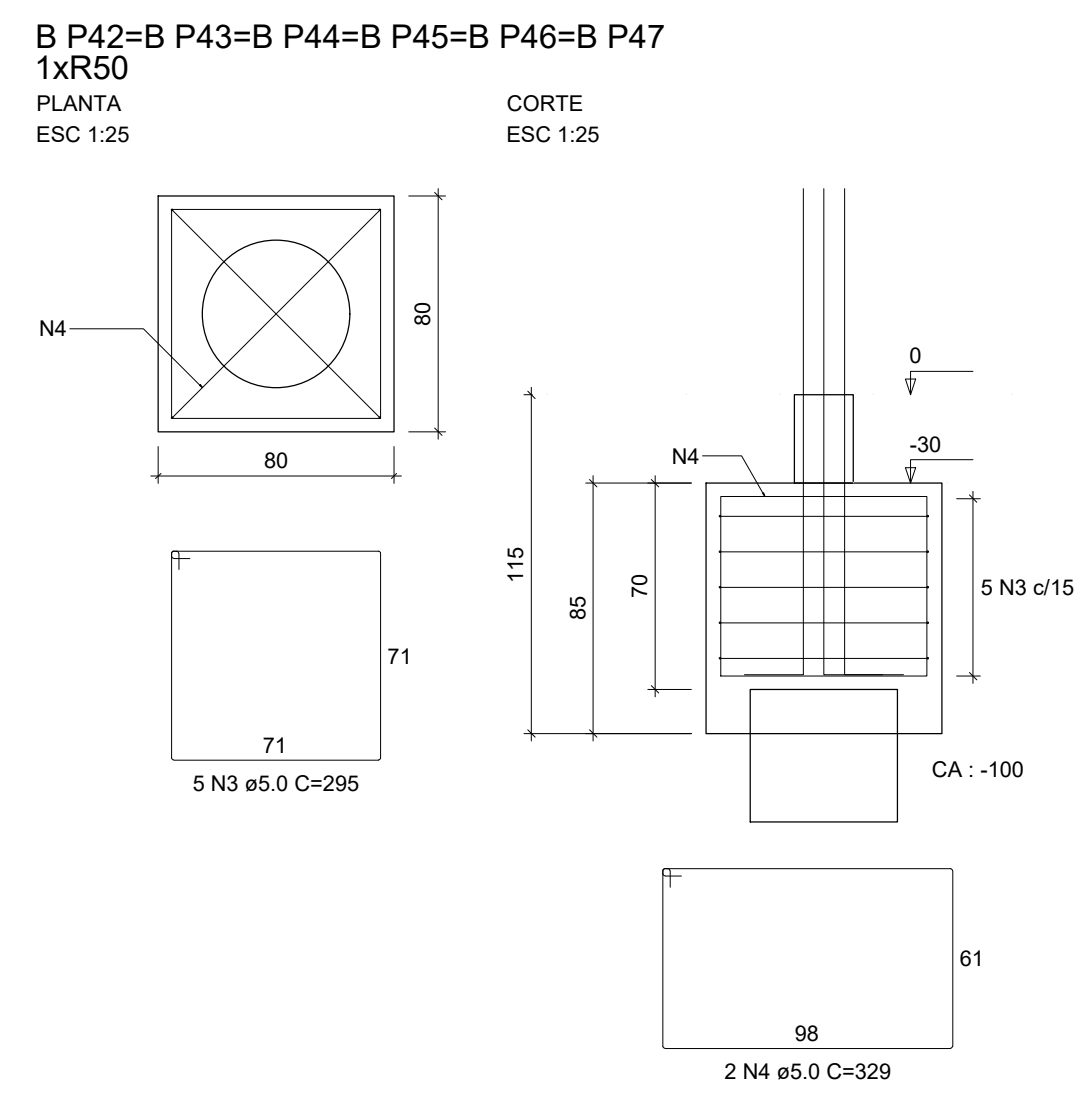
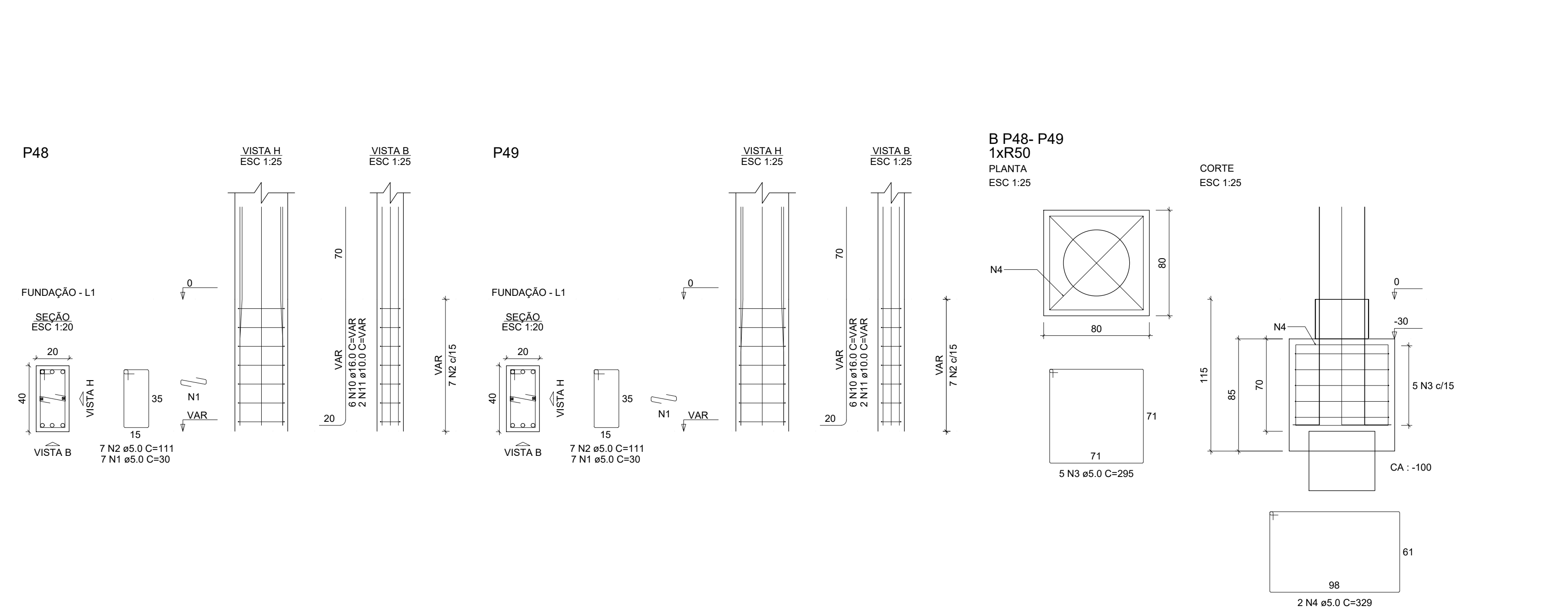
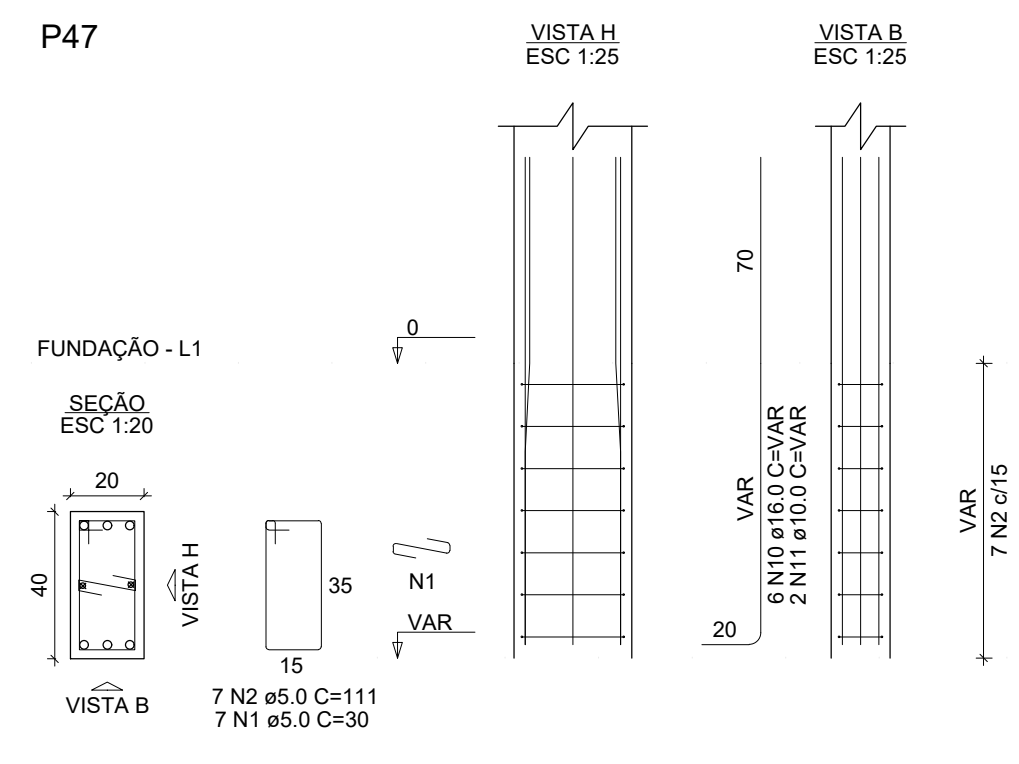
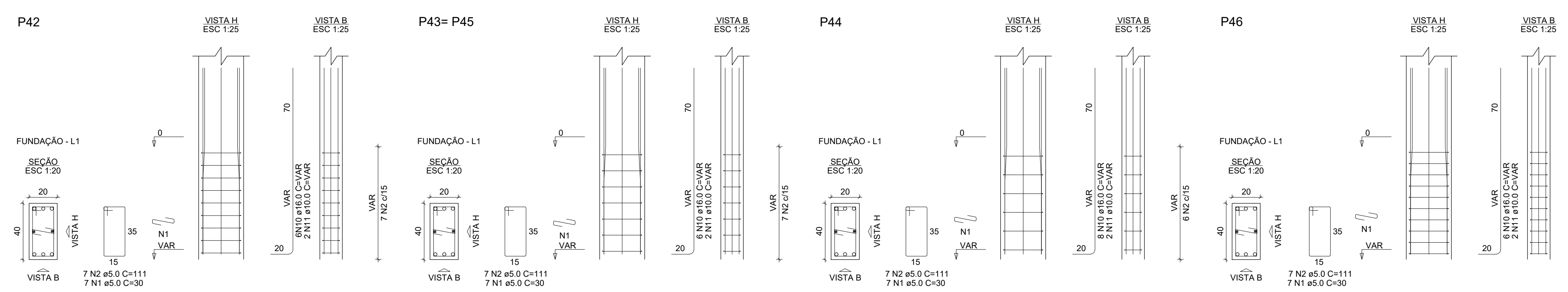
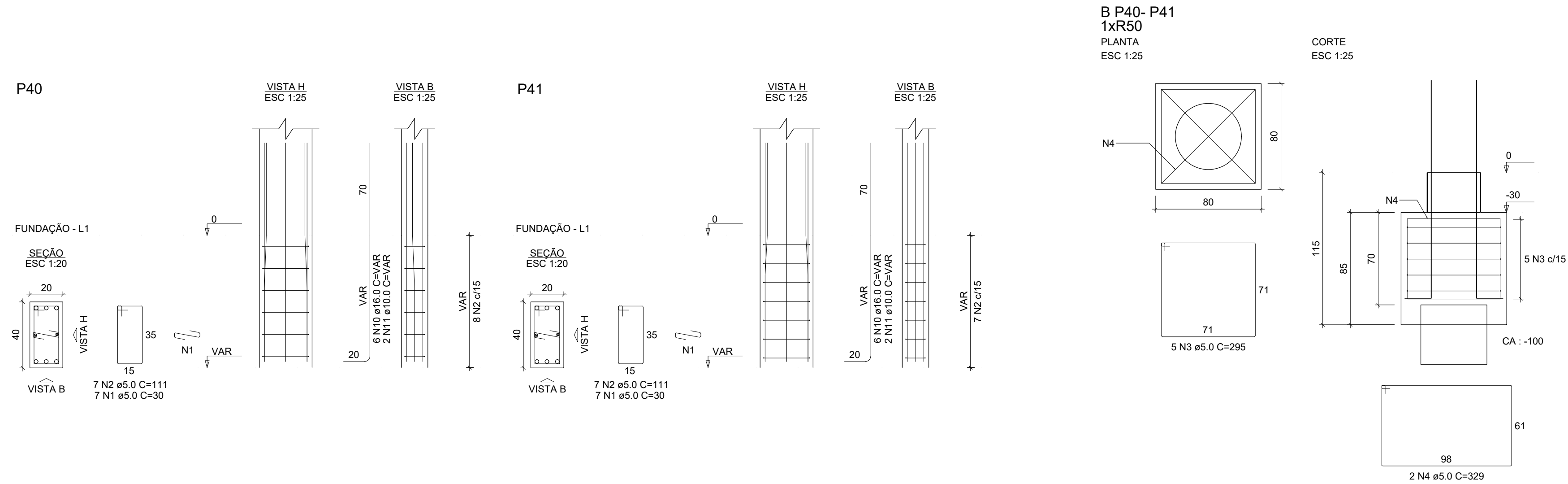


TRECHO 06  
PILARES 41 A 48



RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
P40-L1	1	5.0	27	30	810
2x P43-L1	2	5.0	73	111	8103
P47-L1	3	5.0	40	295	11800
6xB P47-L1	4	5.0	16	329	5264
TRECHO 06 - V1-L2	5	5.0	206	87	17922
TRECHO 06 - V1-L2	6	8.0	4	1198	4792
TRECHO 06 - V1-L2	7	8.0	4	417	1668
TRECHO 06 - V1-L2	8	8.0	4	1198	4792
TRECHO 06 - V1-L2	9	8.0	4	455	1824
TRECHO 06 - V1-L2	10	16.0	86	VAR	VAR

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	130.8	56.8
CA50	10.0	36	24.4
CA60	16.0	108	187.5
CA60	5.0	439	74.4

PESO TOTAL (kg)

CA50	268.7
CA60	74.4

Volume de concreto (C-25) = 0.24 m³  
Volume de concreto (C-25) = 5.80 m³  
Área de forma = 47.76 m²

OBSERVAÇÃO

1	O CONCRETO PARA ESTACAS, TUBULÕES, VIGAS E PILARES DEVERÁ SER DE 20MPa.
2	O CONCRETO PARA PREENCHER OS BLOCOS DEVERÁ SER DE 20MPa.

PROJETO ESTRUTURAL



OBRA - **PÚBLICA - TRECHO 06**

ENDEREÇO - **RUA JOÃO RODRIGUES DOS SANTOS, VILA NOVA - CEDRO DO ABAETÉ-MG**

RESPONSÁVEL TÉCNICO - **GUILHERME VINÍCIUS MACHADO** CREA: 250813

FRANCA - **Pilares e Blocos**

PAVIMENTO: **Fundação** UNIDADE: **01** FOLHA: **15/49**

PROPRIETÁRIO: **PREFEITURA DO CEDRO DO ABAETÉ**

ESCALA: **-** DATA: **07/11/2022**