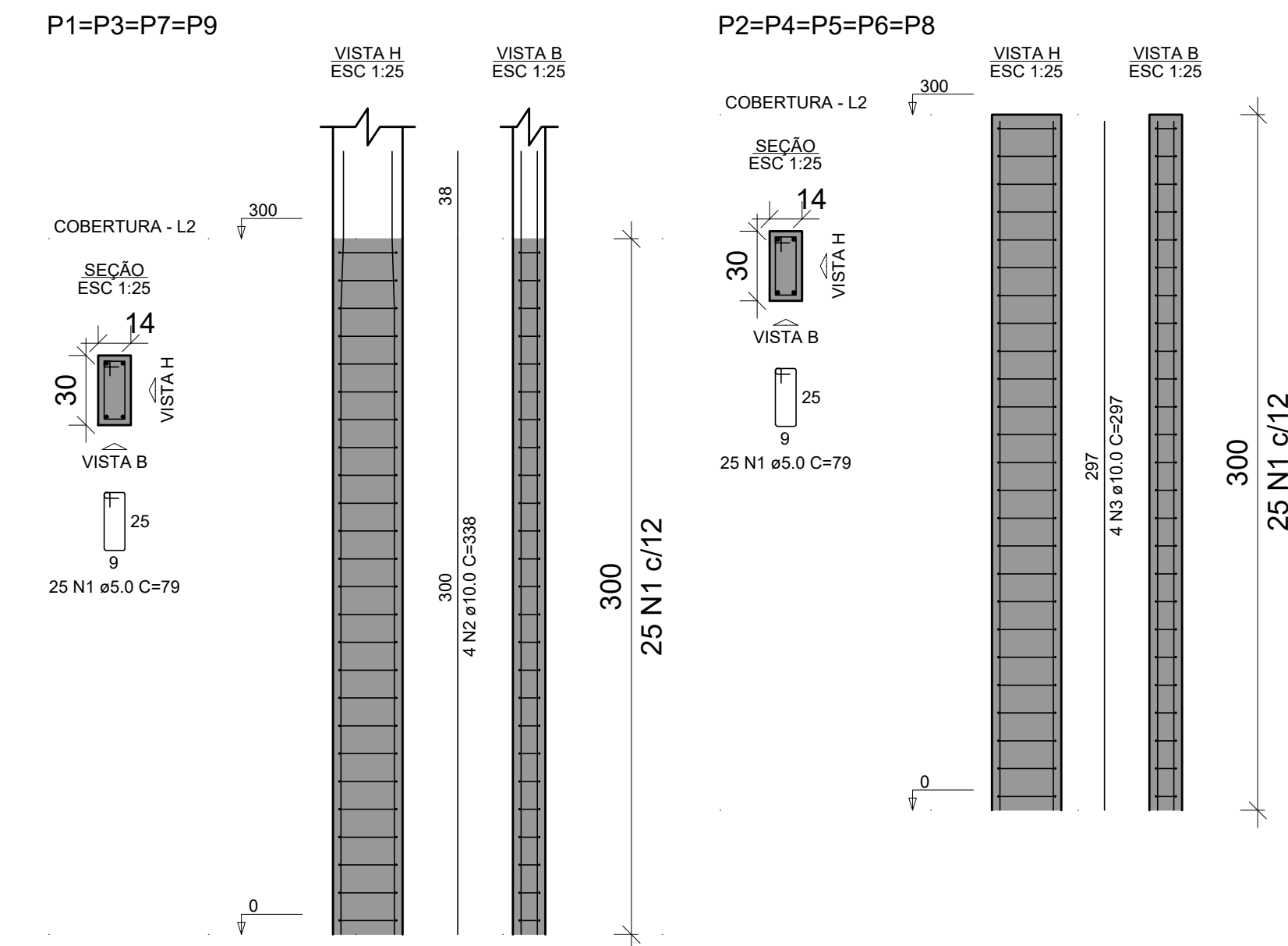
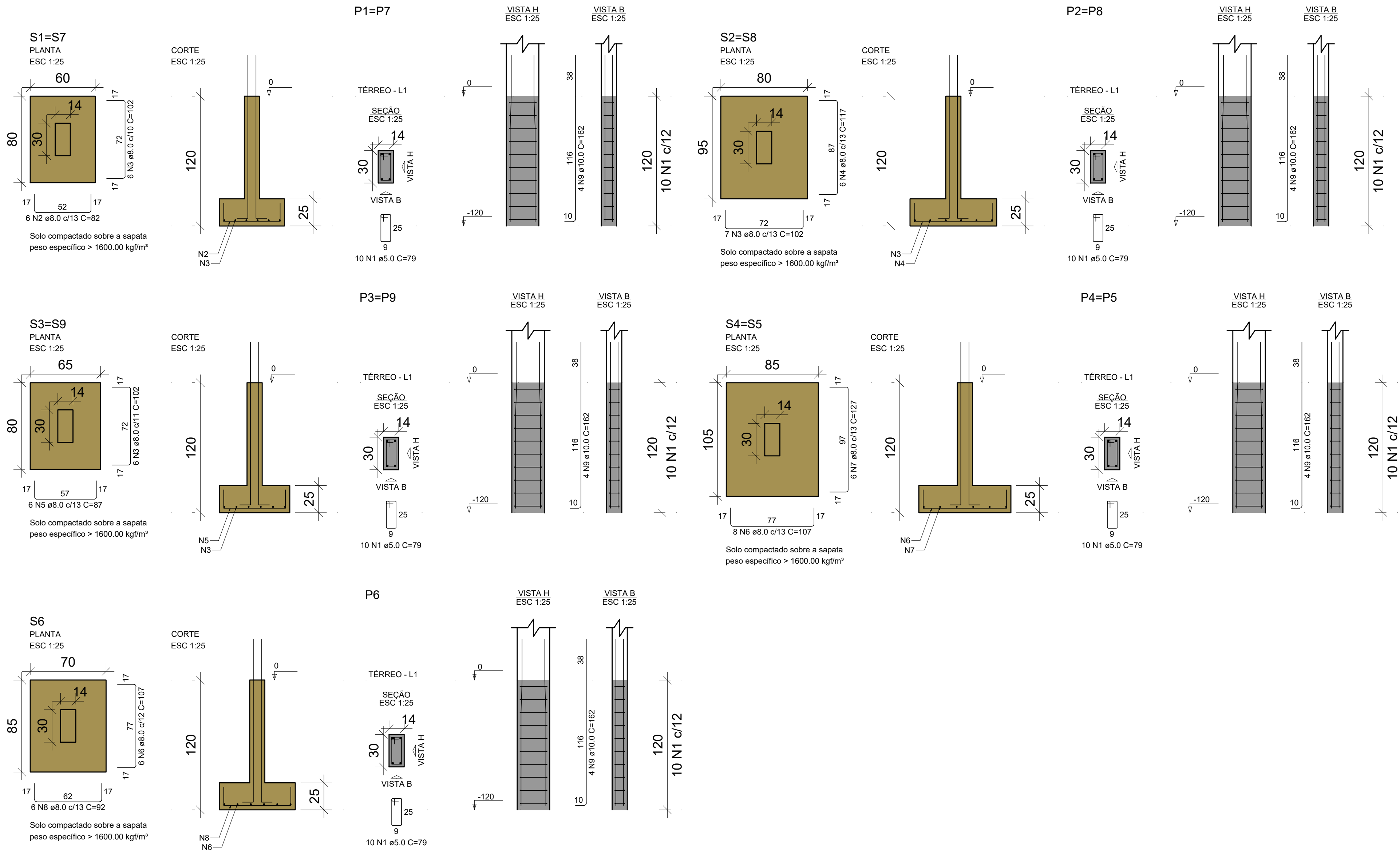




RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	225	79	17775
CA50	2	10.0	16	338	5408
CA50	3	10.0	20	297	5940

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	10.0	113.5	77
CA60	5.0	177.8	30.1

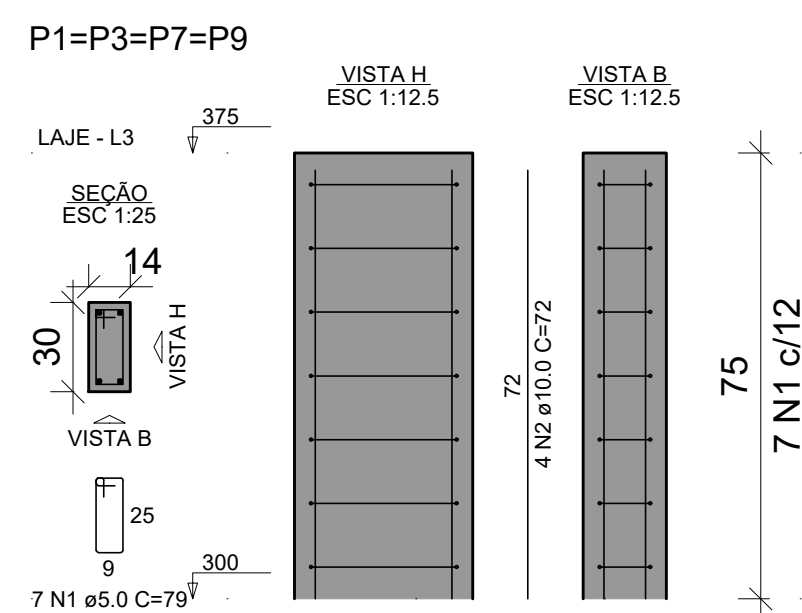
PESO TOTAL (kg)

CA50 77

CA60 30.1

Volume de concreto (C-25) = 1.13 m³

Área de forma = 23.76 m²



RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	28	79	2212
CA50	2	10.0	16	72	1152

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	10.0	11.5	7.8
CA60	5.0	22.1	3.8

PESO TOTAL (kg)

CA50 7.8

CA60 3.8

Volume de concreto (C-25) = 0.13 m³

Área de forma = 2.64 m²

RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	90	79	7110
CA50	2	8.0	12	82	984
	3	8.0	38	102	3876
	4	8.0	12	117	1404
	5	8.0	12	87	1044
	6	8.0	22	107	2354
	7	8.0	12	127	1524
	8	8.0	6	92	552
	9	10.0	36	162	5832

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	117.4	50.9
CA60	5.0	58.3	39.6
PESO TOTAL (kg)		71.1	12.1
CA50	90.5		
CA60	12.1		

Volume de concreto (C-25) = 1.83 m³

Área de forma = 14.80 m²

PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAÍRA

PRACA DOS TRES PODERES, S/N - CENTRO
UBAÍRA - BAHIA - CNPJ Nº. 13.910.690/0001-68

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAÍRA

ENDEREÇO: PRACA DOS TRÊS PODERES, S/N - CENTRO

MUNICÍPIO - UF: UBAÍRA - BA

RESP. TÉCNICO: KEILLA OLIVEIRA DOS SANTOS, ENGENHEIRA CIVIL, CREA-BA 051949523-3

CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO POVOADO DE VOLTA DO RIO, NO MUNICÍPIO DE UBAÍRA/BA

PRAÇA VOLTA DO RIO

PROJETO ESTRUTURAL

EST

REVISÃO R-00

ESCALA 1/50

DATA EMISSÃO FEV/2024

PRANCHA 02/03