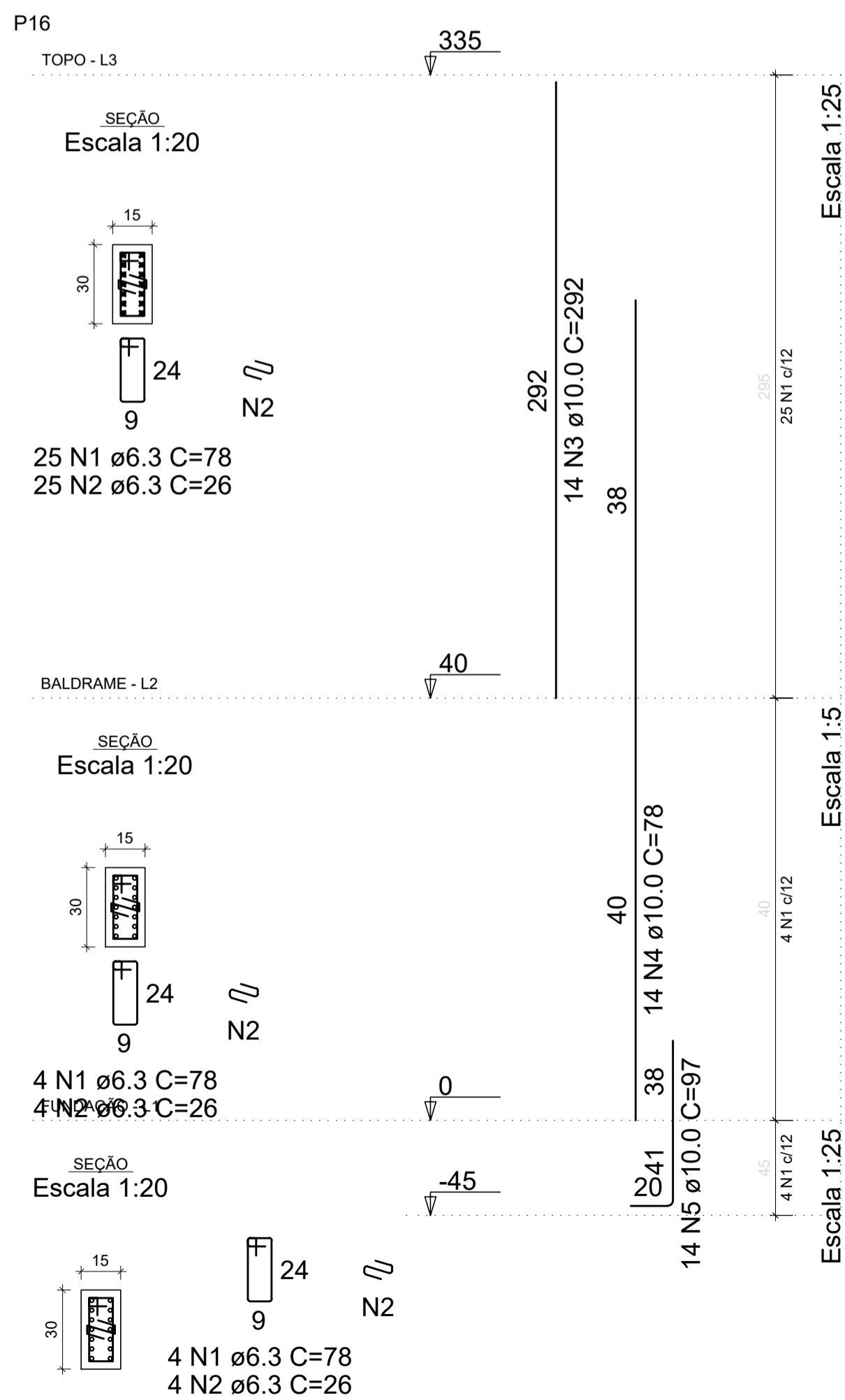
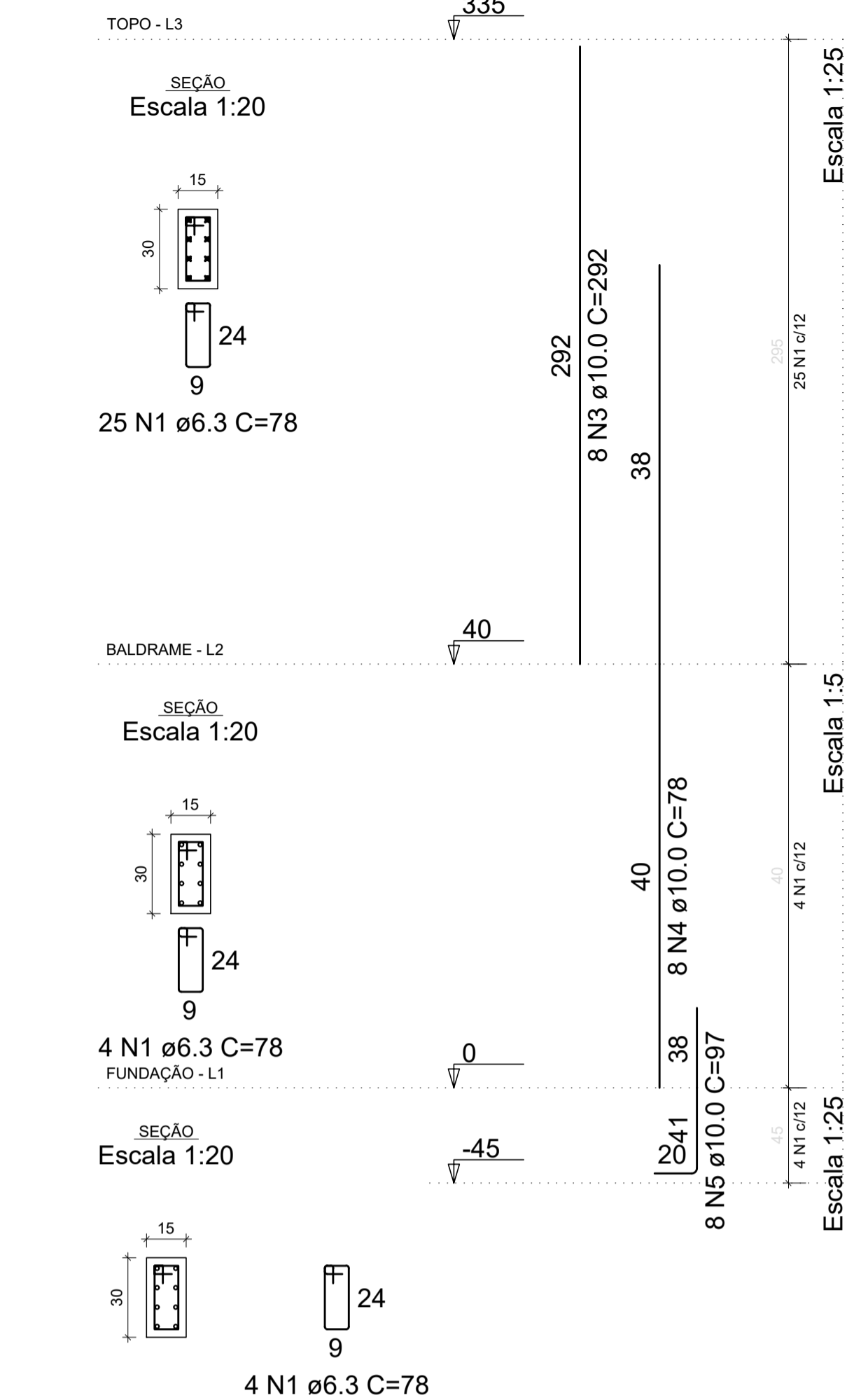
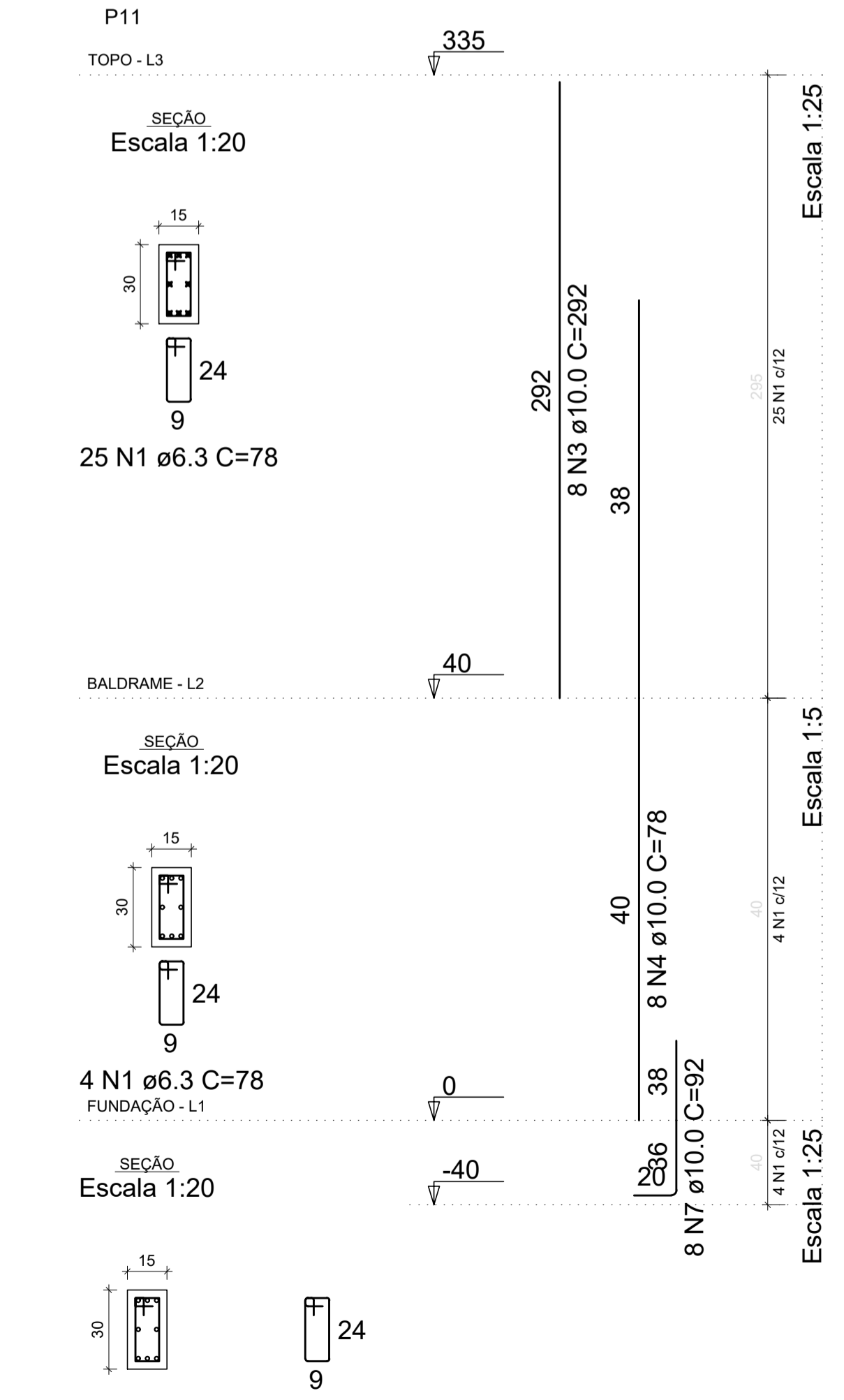
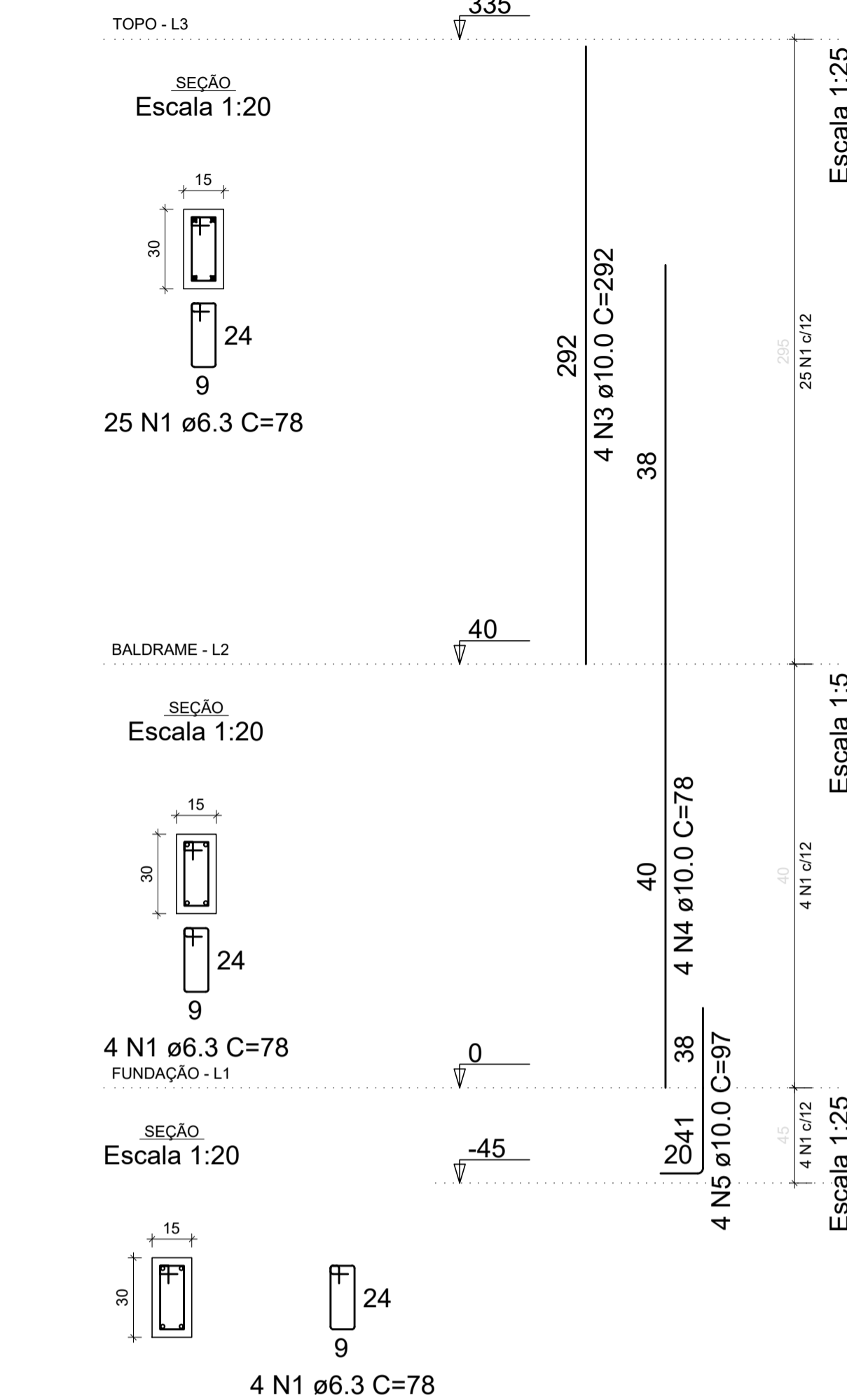


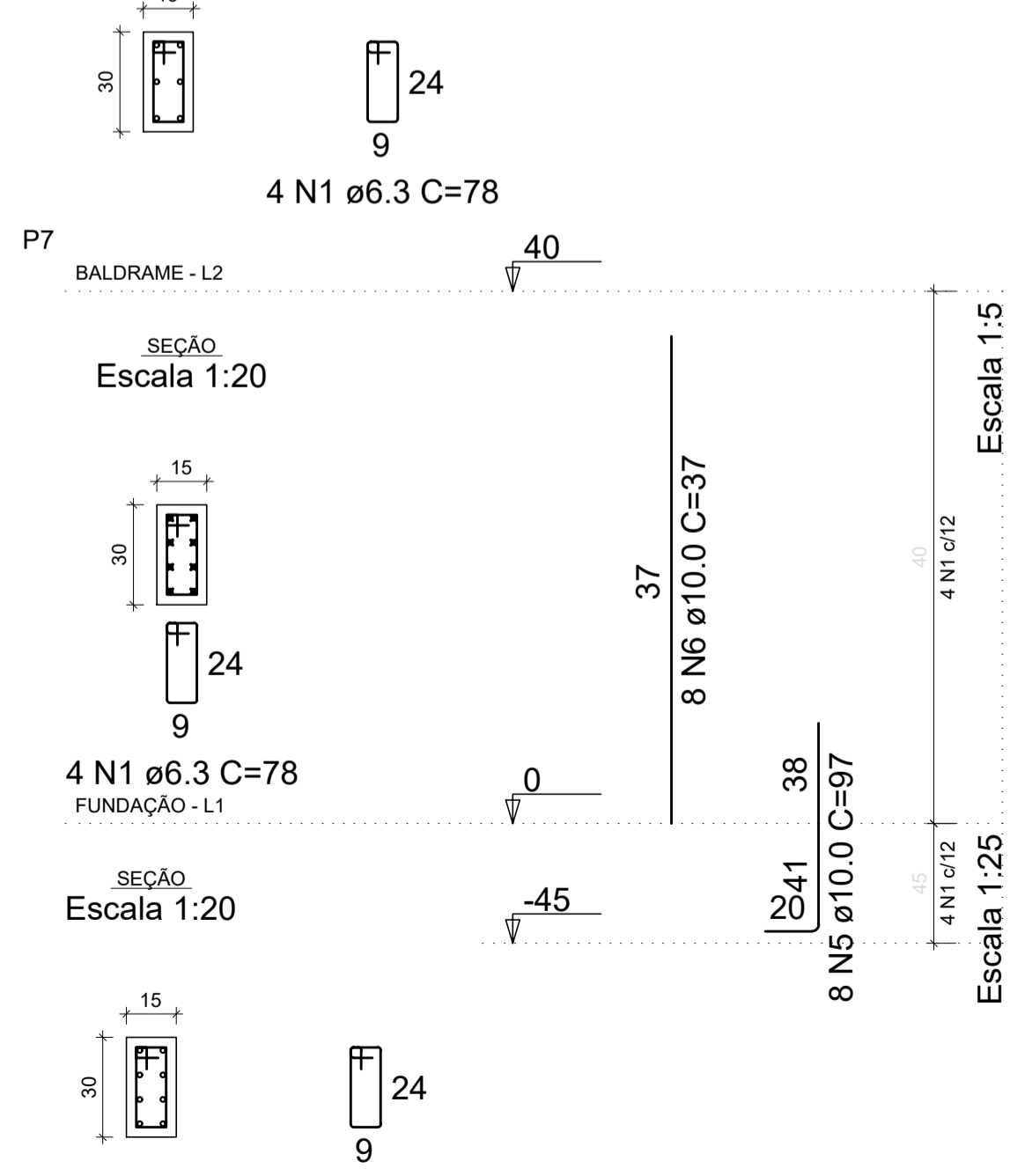
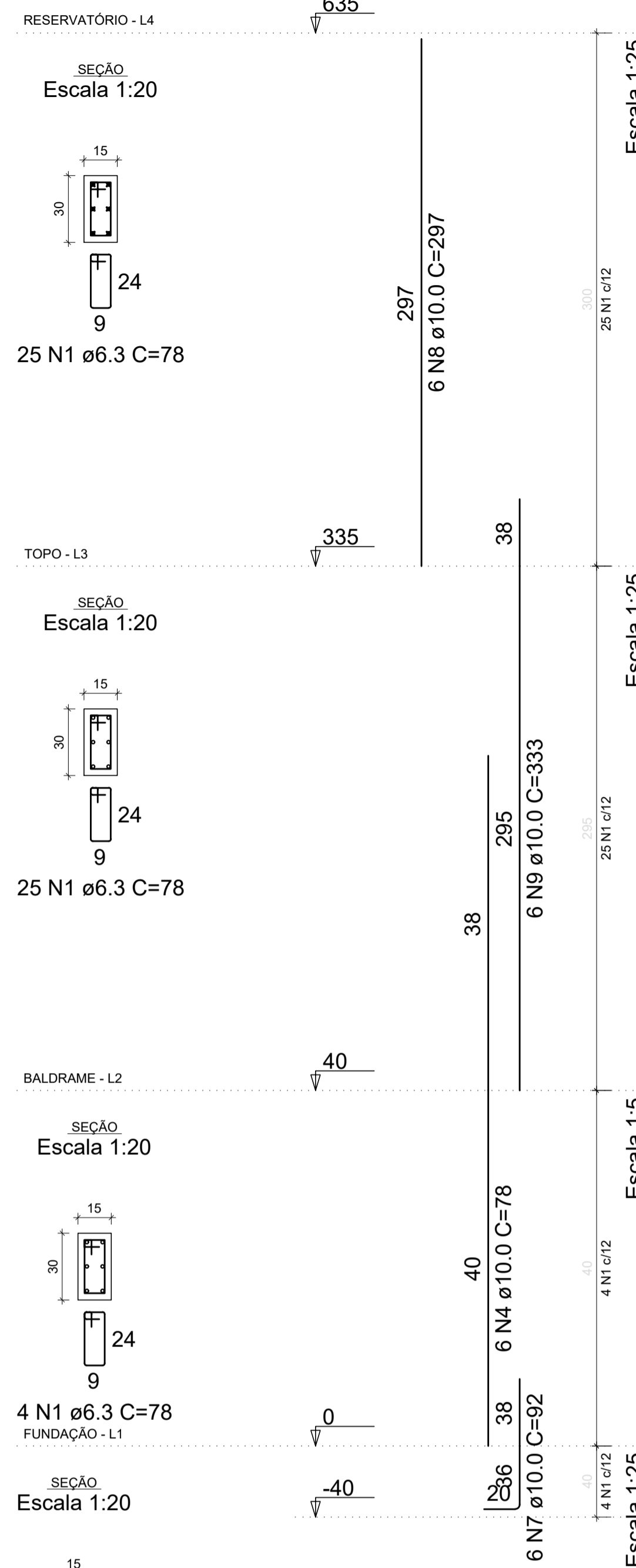
P1=P21=P25



P2=P3=P4=P5=P6=P8=P9=P10-P12=P15=P17=P20=P22=P23=P24=P26=P27=P28=P29



P13=P14=P18=P19



RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	6.3	1032	78	80496
	2	6.3	33	26	858
	3	10.0	124	292	36208
	4	10.0	150	78	11700
	5	10.0	134	97	12998
	6	10.0	14	37	518
	7	10.0	30	92	2760
	8	10.0	26	297	7722
	9	10.0	26	333	8658

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 10% (Barras)	UNIT	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	813.5	75	12 m	219
	10.0	805.6	74	12 m	546.4
PESO TOTAL (kg)					
CA50	765.4				

Volume de concreto (C-25) = 5.36 m³
 Area de forma = 107.15 m²

PROJETO ESTRUTURAL - PILARES
 ESC. INDICADA

 <p>Prefeitura Municipal de Pouso Alegre</p>	
 <p>DAC Engenharia</p> <p>Rua Miguel Vianna, nº 81, Sala 12 Bairro Morro Chic CEP: 37500-080 - Itajubá / MG Tel: (35) 3623-5720 www.dacengenharia.com.br</p>	<p>GERÊNCIA DE PROJETOS DENIS DE SOUZA SILVA CREA: MG-127.216/D</p> <p>COORDENAÇÃO DE PROJETOS ALOISIO CAETANO FERREIRA CREA: MG-97.132/D</p> <p>RESPONSÁVEL TÉCNICO ENGR. CIVIL FLÁVIA C. BARBOSA CREA: MG-187.842/D</p> <p>PROJETO WILLIAM BARADEL LARI</p> <p>DESENHO WILLIAM BARADEL LARI</p>
<p>EMPREENDIMENTO IMPLANTAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE CAJURU</p>	
<p>ENDEREÇO ESTRADA DO PANTANO, S/N POUSO ALEGRE - MINAS GERAIS</p> <p>ASSUNTO PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO DETALHAMENTO DOS PILARES</p>	<p>DISCIPLINA ESTRUTURAL</p> <p>FASE DO PROJETO EXECUTIVO</p> <p>FOLHA Nº. 05/15</p>
<p>DATA INICIAL 19/07/2019</p> <p>ESCALA INDICADA</p> <p>REVISÃO R00</p>	<p>ARQUIVO DAC-PMPA-CAJ-EST-PE-R00.DWG</p>