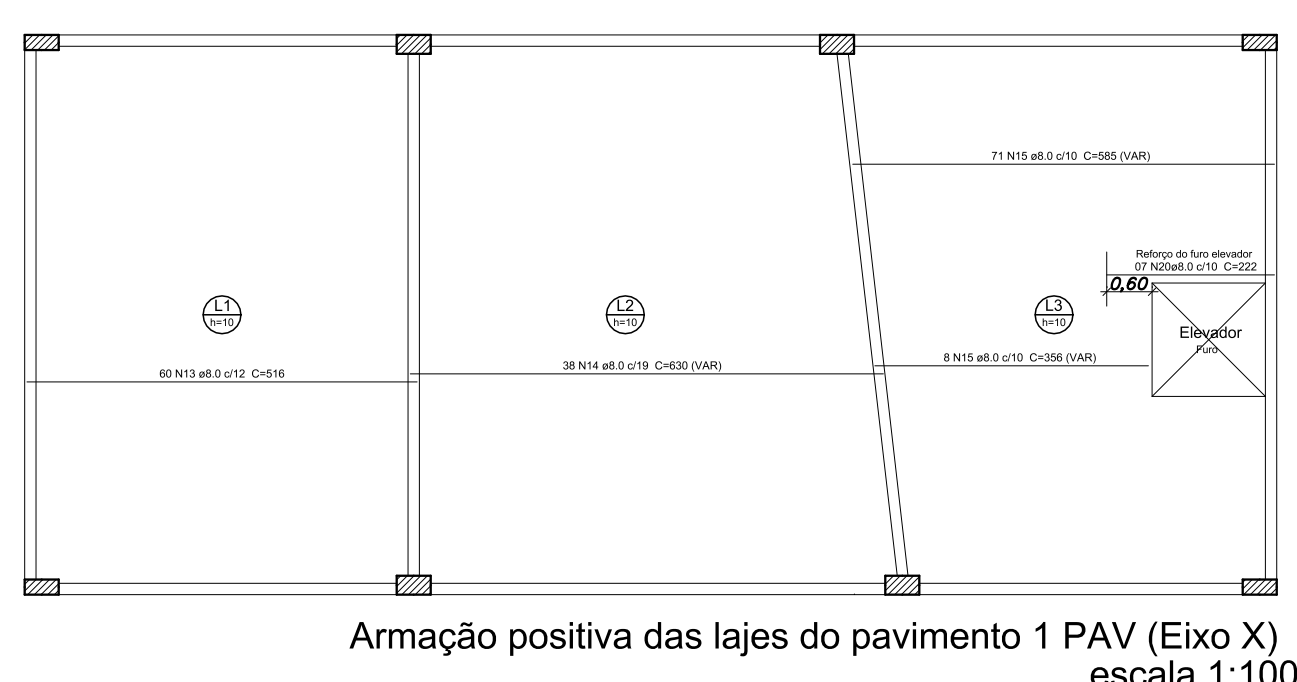
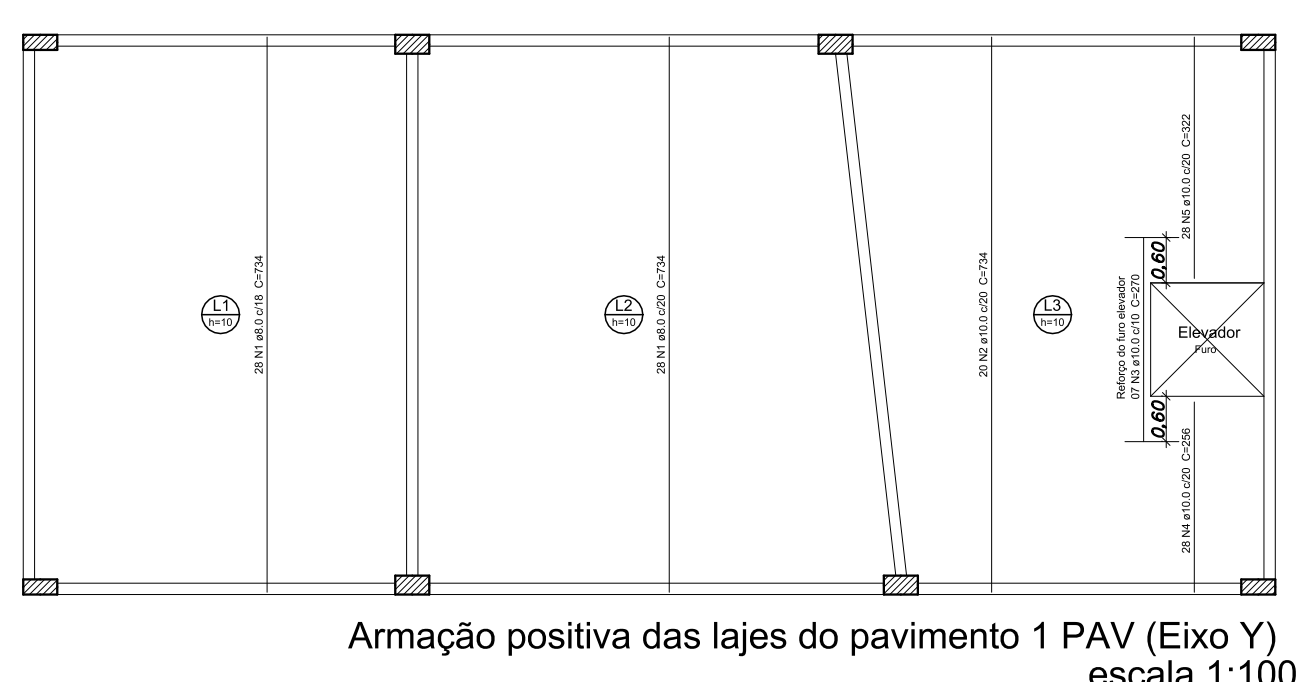
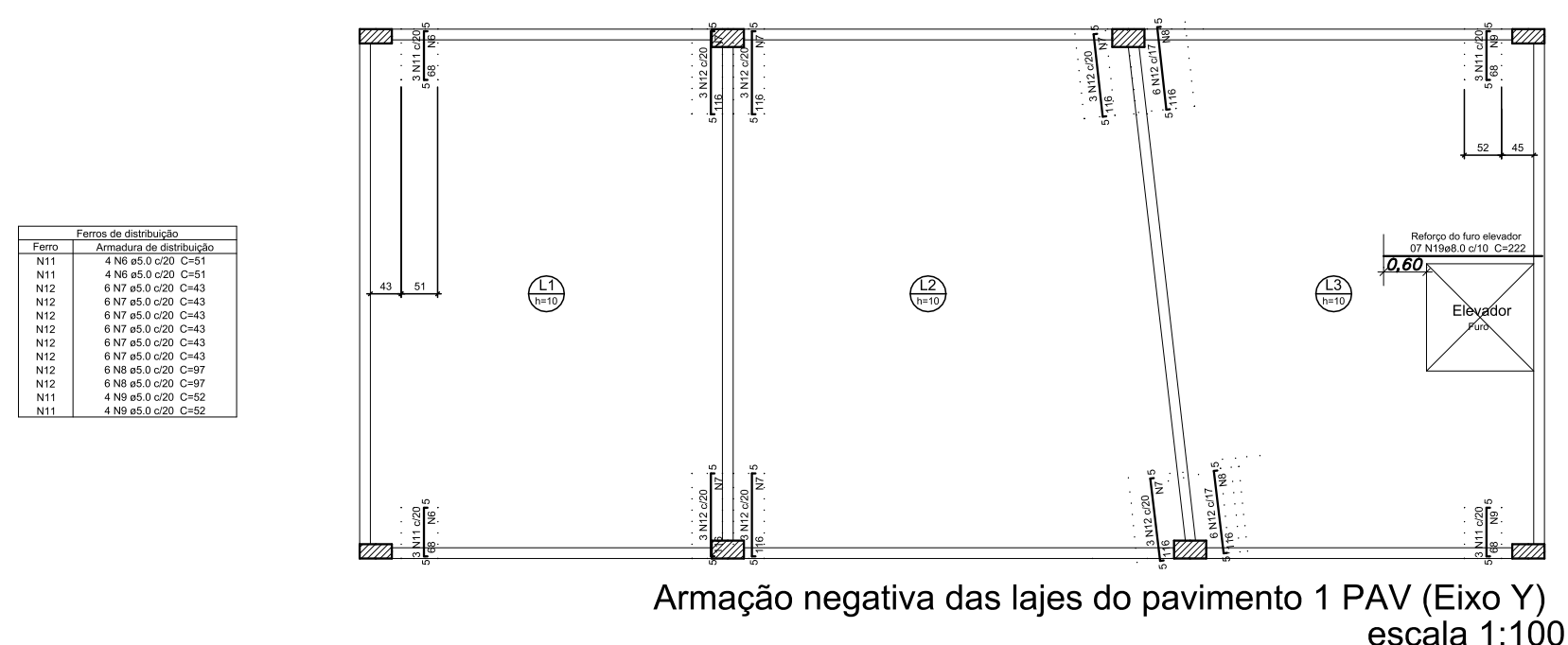
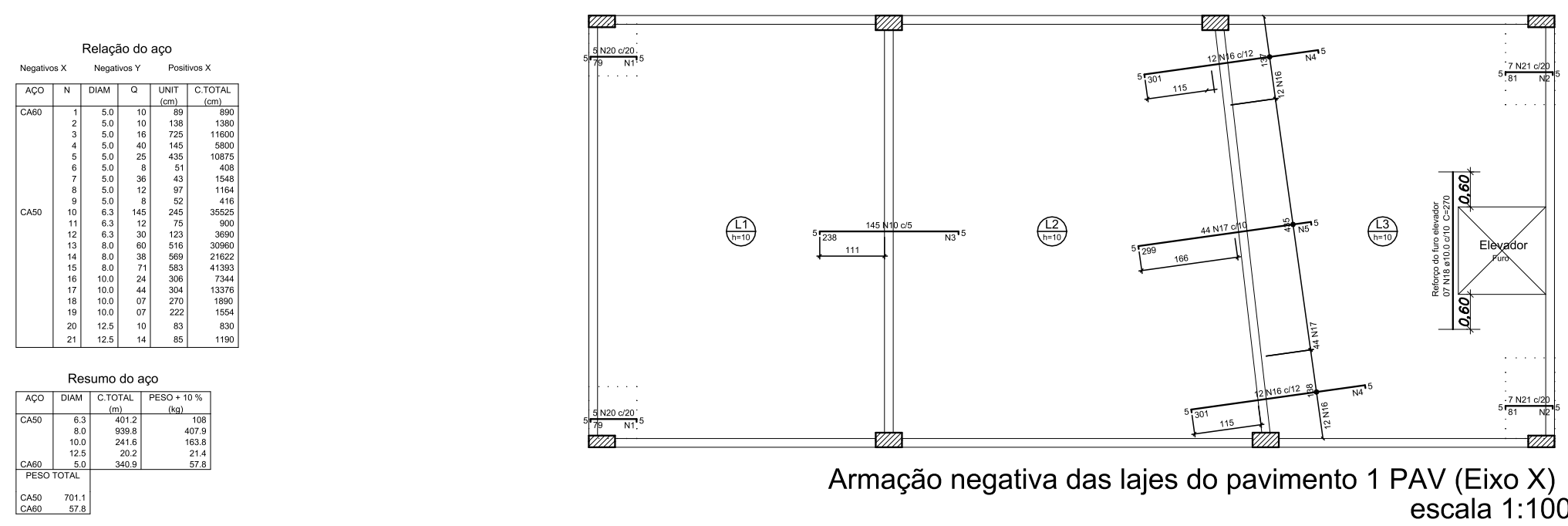
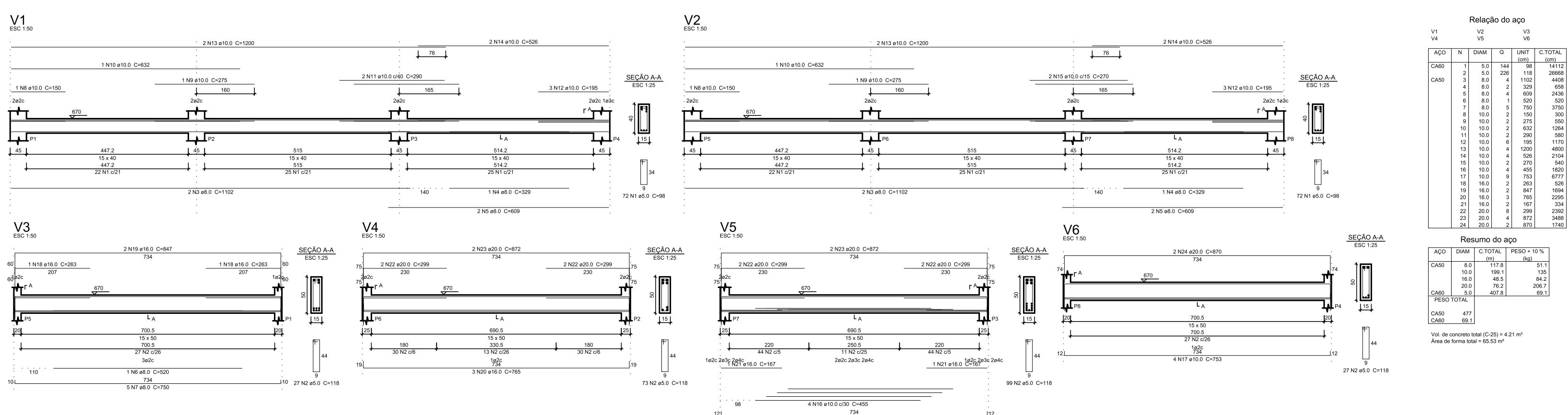
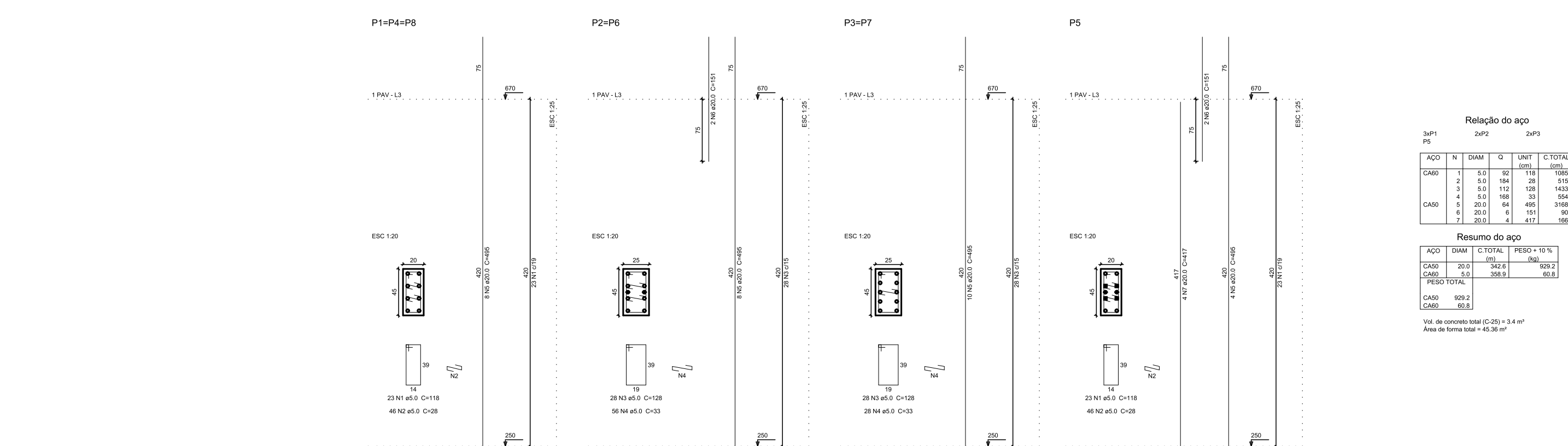
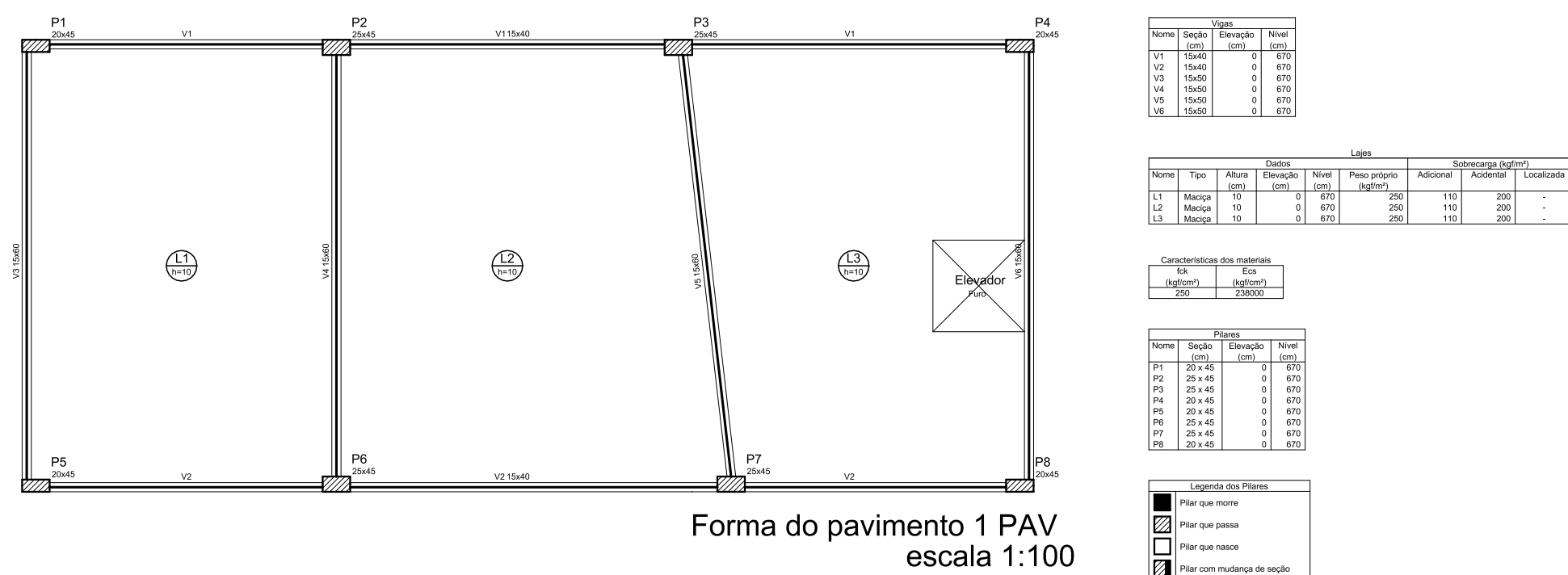
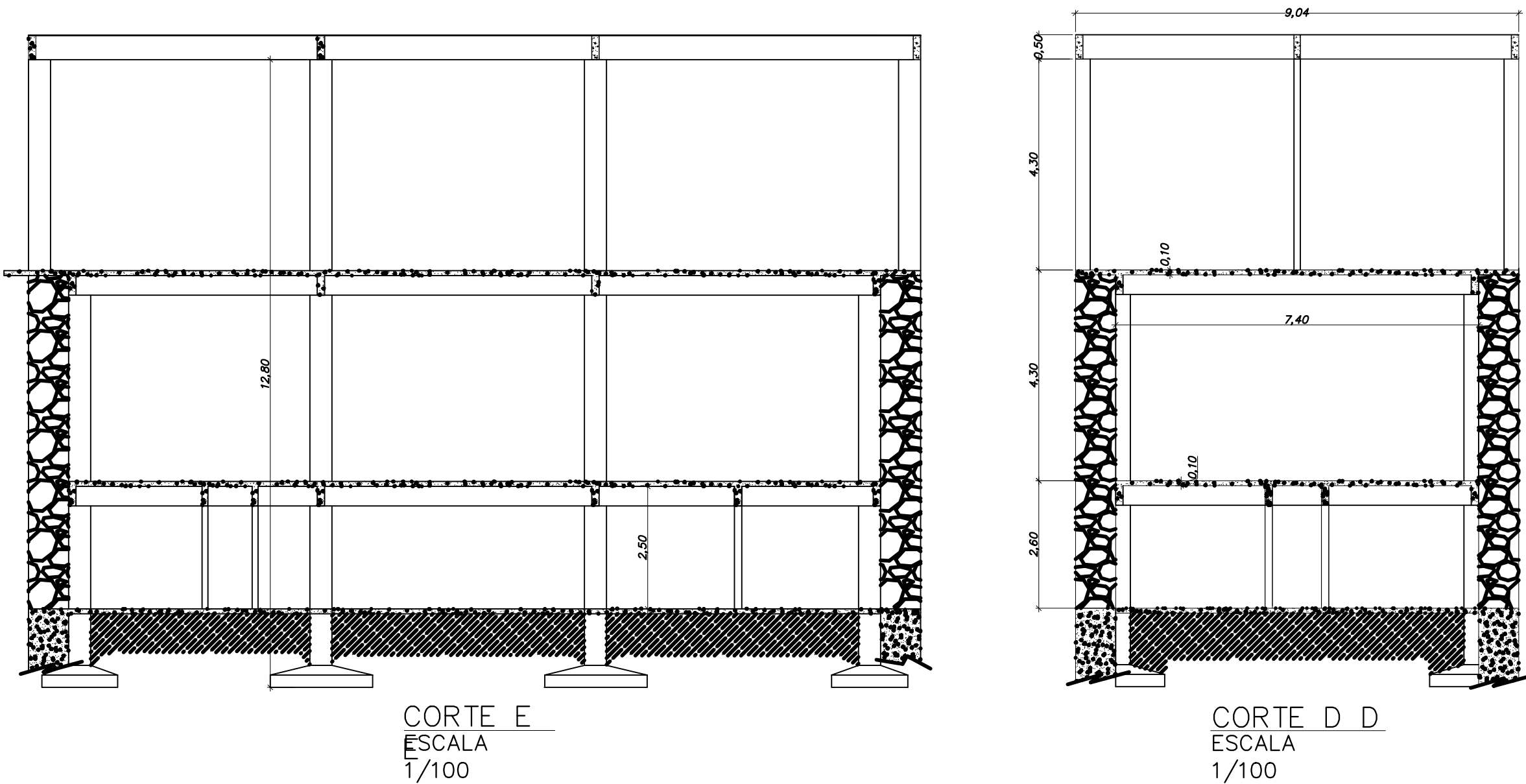




Cantagalo		Cálculo de ferragem, formas e concreto									
		TERREÇO									
Item	Bitola	Qt.Aço	Qt.Aço	Qt.Aço	Qt.Aço	Qt.Aço	Qt.Aço	Qt.Aço	Qt.Aço	Qt.Aço	Totais
1	Ø 8.30	63.00	192.40	260.20	183.50	118.10	290.20	411.10			1548.30
2	Ø 8.00	137.70	613.30	205.90	135.30	435.60	205.60				1722.80
3	Ø 10.00	195.80	313.80			166.70	394.30				1070.30
4	Ø 12.50	47.80				48.00					95.80
5	Ø 16.00	144.70				128.50					273.20
6	Ø 20.00	505.00	37.10								537.10
7	Ø 5.0	379.60	360.60	201.70	219.90	219.90					1481.70
m2 Formas	31.70	71.45	113.65		27.00	71.45	113.59				428.84
m3 Concreto	3.09	4.85	11.37		2.02	4.85	11.36				37.14
											Ø 16.00
											709.10
											Ø 20.00
											1776.10
											Ø 5.0
											3664.60
											Formas2
											601.14
											Concreto3
											66.48

OBSERVAÇÃO:
1 - Após a revisão 18/05/2021 a única alteração final foi o aumento total do ferro Ø 10.0 (já alterado nesta prancha nos desenhos das lajes) e aumento seu peso de 1.727,09kg para 1.750,30kg, ficando com peso total de: 1.750,30kg.

REV. / Nº	DATA	ASSUNTO	VISTOS
02	18/05/2021	PROJETO ESTRUTURAL	
01	16/12/2020	PROJETO ESTRUTURAL	
00	08/09/2020	PROJETO ESTRUTURAL	
CLIENTE: CÂMARA MUNICIPAL DE CANTAGALO - RJ			
DATA: SETEMBRO 2020			
IMÓVEL: CÂMARA MUNICIPAL DE CANTAGALO - RJ			
CÓDIGO: 001.004.2020			
ENDERECO: RUA DR. CHAPOT PREVOST, nº. 193 - CENTRO			
MUNICIPIO: CANTAGALO / RJ			
NATUREZA DA OBRA: VIGAMENTOS, COLUNAS E LAJES DO 1º PAVIMENTO			
PROJETO: SLC-C. CANTAGALO			
ESTRUTURAL			
TITULO DA PRANCHA: PROJETO ESTRUTURAL DA CÂMARA MUNICIPAL DE CANTAGALO			
DETALHES, RELAÇÃO DE FERRO, FORMA, ETC			
ESCALA: Indicada			
ÁREA DO TERRENO: 1.708,00m²			
CONSTRUÇÃO SUB-SOLO: 231,00m²			
CONSTRUÇÃO 1º PAVTO: 705,00m²			
TOTAL: 237,00m²			
AUTOR DO PROJETO: Jean Assevedo			
DESENVOLVIMENTO DO PROJETO: Jean Assevedo - CAUBR 17. A109484			
REVISÃO: 01			
APROVAÇÃO:			
PROJETO: ENDEREÇO: Rua Nova Aurora, 146 - Pq. Cessa			
Campos dos Goytacazes - RJ			
E-mail: seroteccampos@gmail.com			
Tel: 22-27281048 / 21-9 96576134			
SLC SERVIÇOS TÉCNICOS ME			
PRANCHA			
09/16			