

RELAÇÃO DO AÇO

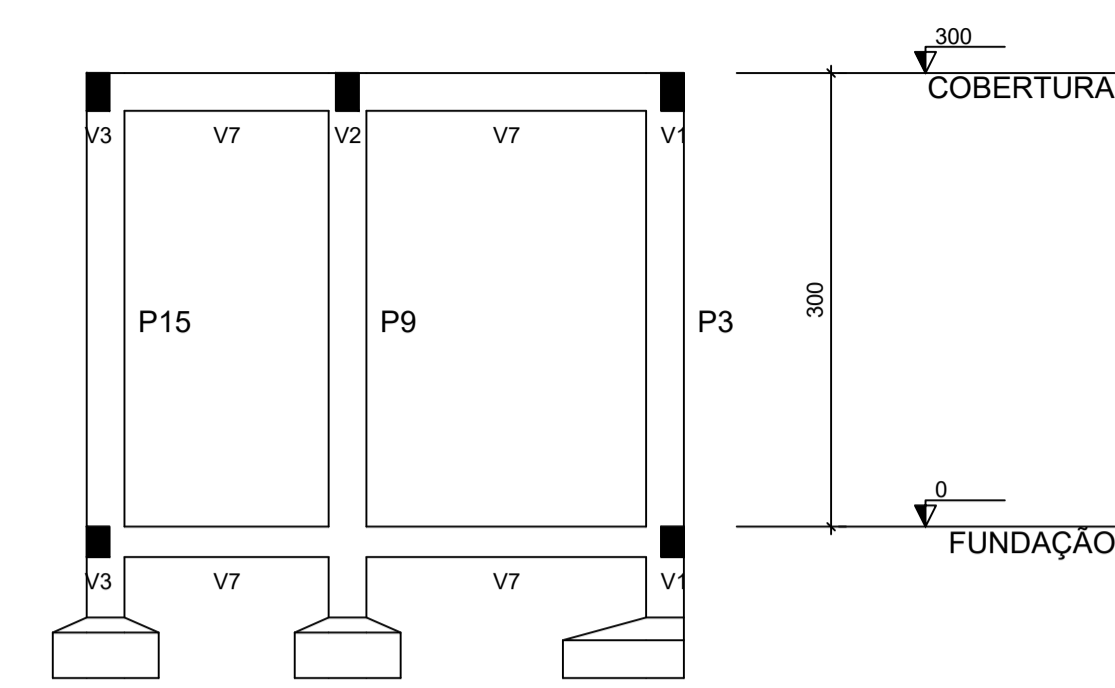
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	345	67	23115
CA60	2	5.0	90	49	4410
CA60	3	5.0	69	77	5313
CA50	4	5.0	18	54	972
CA50	5	10.0	80	297	23760

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	10.0	237.6	161.1
CA60	5.0	338.1	57.3

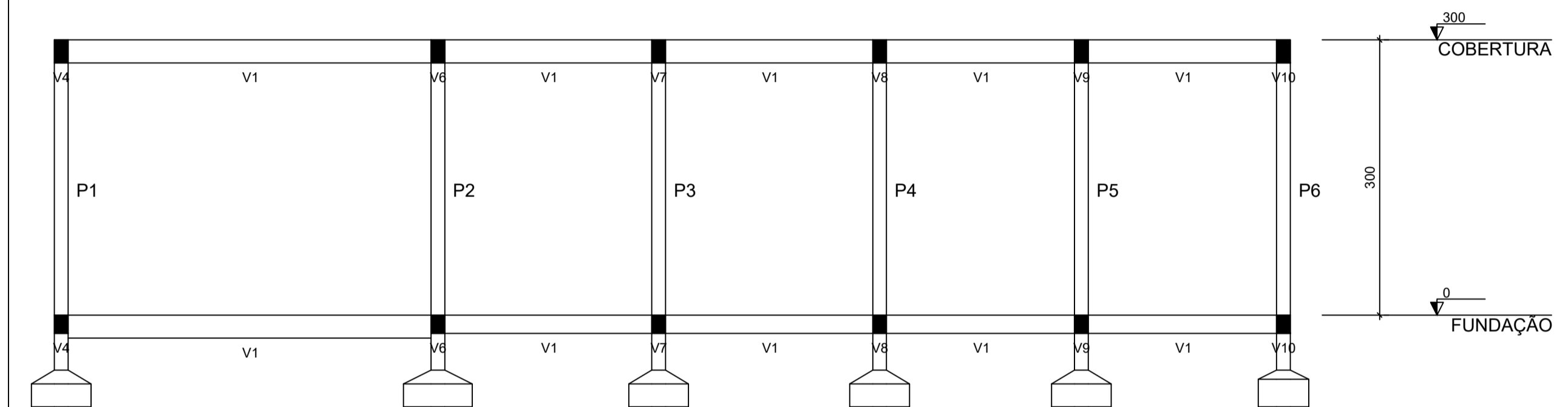
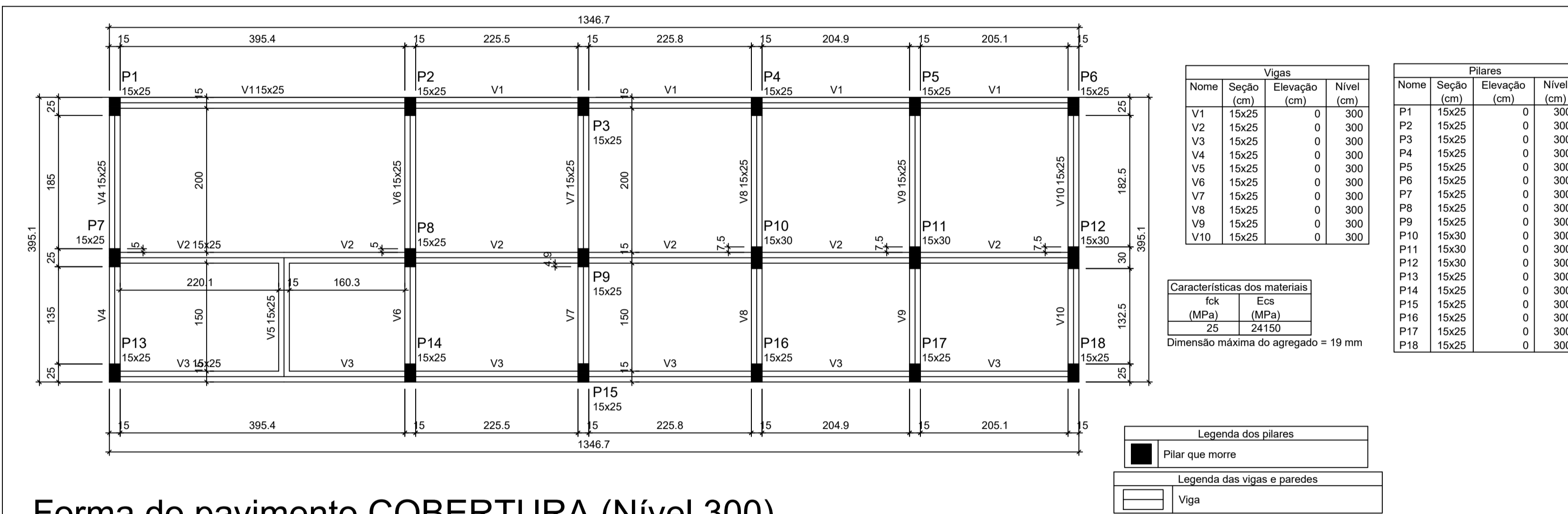
PESO TOTAL (kg)
CA50 161.1
CA60 57.3

Volume de concreto (C-25) = 2.09 m³
Área de forma = 44.10 m²



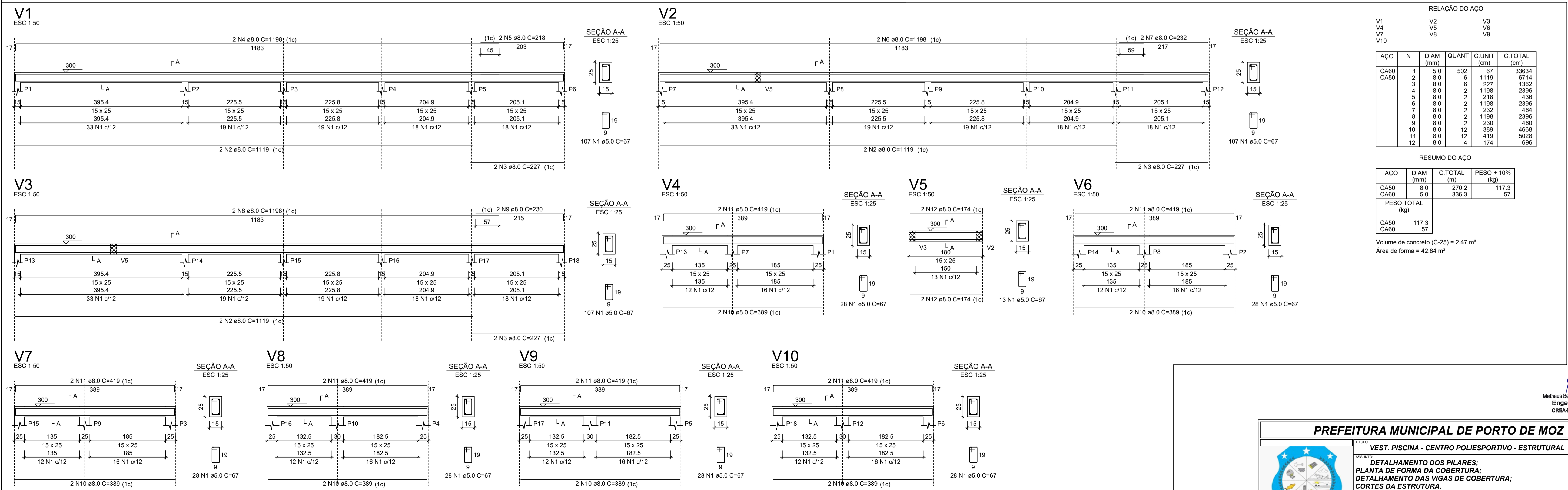
Corte B-B
escala 1:50

PILARES



Corte A-A
escala 1:50

Forma do pavimento COBERTURA (Nível 300)
escala 1:50



VIGA SUPERIOR

Matheus Ben-Hur Costa Souza
Engenheiro Civil
CREA-PA 1518192939

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

TÍTULO: VEST. PISCINA - CENTRO POLIESPORTIVO - ESTRUTURAL
ASSUNTO: DETALHAMENTO DOS PILARES;
PLANTA DE FORMA DA COBERTURA;
DETALHAMENTO DAS VIGAS DE COBERTURA;
CORTES DA ESTRUTURA.

DATA: 06/01/2021 INDICADA LOCAL: TRAV. DUQUE DE CAXIAS, 330, CABANAGEM, PORTO DE MOZ

RESPONSÁVEL TÉCNICO: MATHEUS BEN-HUR COSTA SOUZA, CREA-PA 1518192939

EST 47/52

REVISÃO: 00