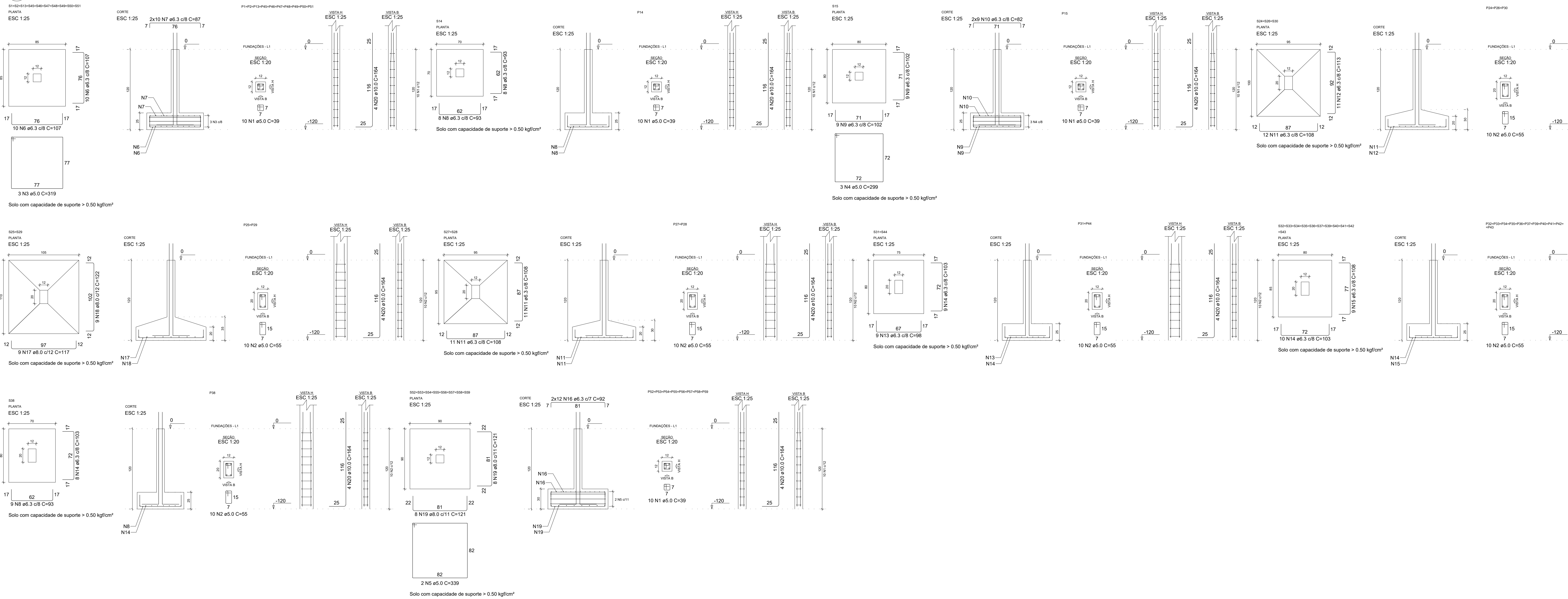


03 Sapatas e arranques - 0,00m
escala indicada



RELAÇÃO DO AÇO SAPATAS E ARRANQUES - 0,00m					
10xP1	P14	P15	P16	P17	P18
3xP24	2xP25	2xP25	2xP25	2xP25	2xP25
8xP52	11xP52	11xP52	11xP52	11xP52	11xP52
2xS28	10xS31	10xS31	10xS31	10xS31	10xS31
2xS28	2xS31	2xS31	2xS31	2xS31	2xS31
S38	8xS52	8xS52	8xS52	8xS52	8xS52

ACO	N	DIAM (mm)	QUANT	C LIMIT (cm)	C TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	200	39	7600
CA60	2	5.0	210	45	11550
CA60	3	5.0	30	319	9570
CA60	4	5.0	3	299	897
CA60	5	5.0	16	339	5424
CA60	6	6.3	200	107	21400
CA60	7	6.3	200	87	17400
CA60	8	6.3	25	83	2325
CA60	9	6.3	18	102	1836
CA60	10	6.3	18	82	1476
CA60	11	6.3	80	108	8640
CA60	12	6.3	33	113	3729
CA60	13	6.3	18	98	1764
CA60	14	6.3	136	103	14008
CA60	15	6.3	99	108	10692
CA60	16	6.3	192	92	17664
CA60	17	8.0	18	117	2106
CA60	18	8.0	18	122	2196
CA60	19	8.0	128	121	15488
CA60	20	10.0	164	164	26896

RESUMO DO AÇO SAPATAS E ARRANQUES - 0,00m

ACO	DIAM (mm)	C TOTAL (cm)	PESO = 0% (kg)
-----	-----------	--------------	----------------

CA50	6.3	1009.3	247
CA50	8.0	197.9	78.1
CA60	5.0	302.4	54.3

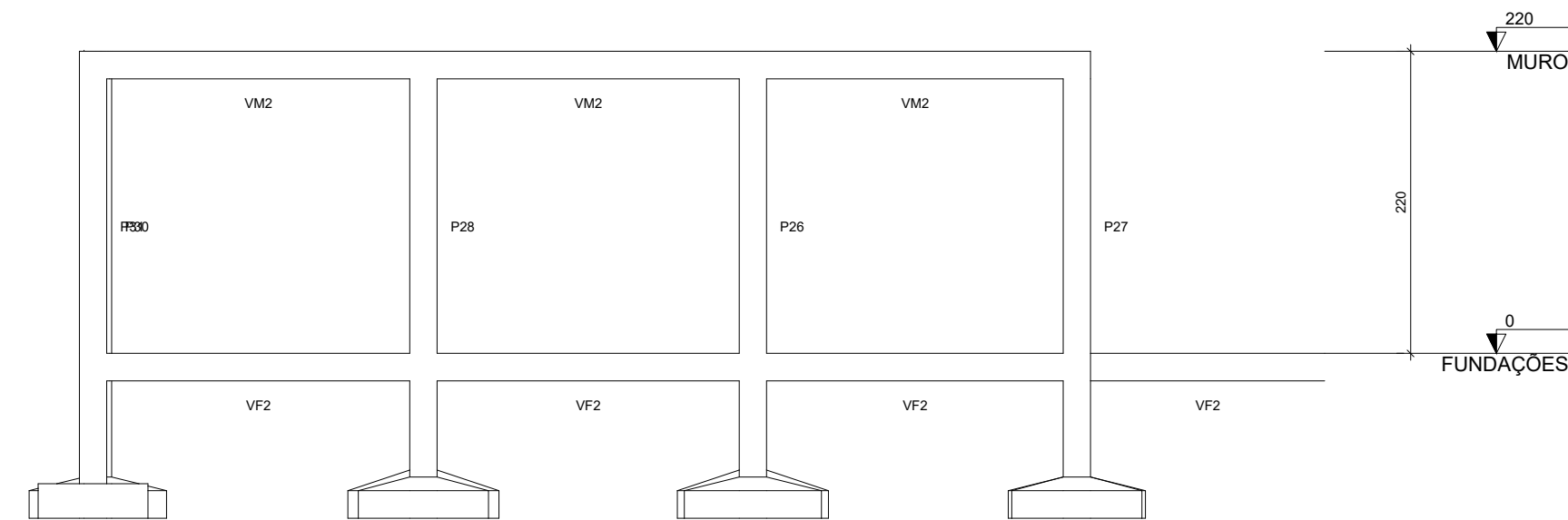
PESO TOTAL (kg)

CA50 480.9

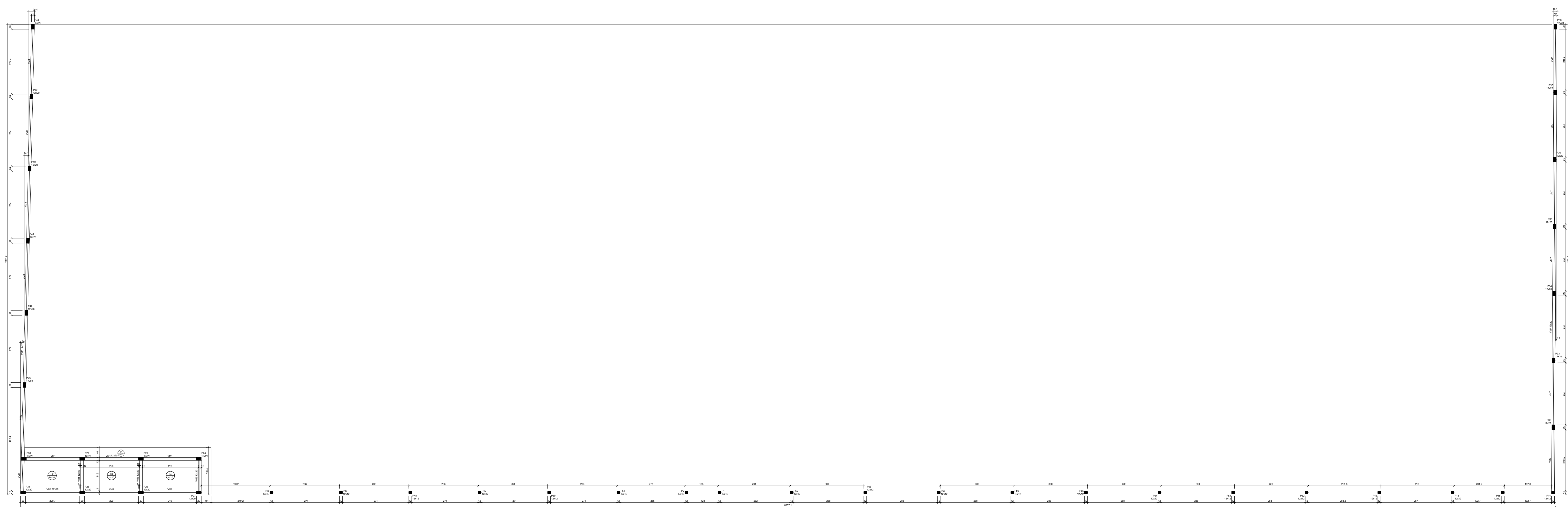
CA60 54.3

Volume de concreto (C-25) = 8.79 m³

Área de forma = 63.24 m²



02 CORTA A-A
escala 1:50



01 Forma Muro - 0,00m
escala 1:75

PROJETO ESTRUTURAL - MURO

PMBV - SMO
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

SPU - SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E URBANIZAÇÃO

PROJETO: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE IV DO BAIRRO CARANÁ, NO MUNICÍPIO DE BOA VISTA-RR

ASSUNTO: FORMA MURO, CORTE A-A E SAPATAS

ENDEREÇO: RUA DECO FONTELES, 264, BAIRRO CARANÁ, BOA VISTA - RR

CONVÊNIO:

AUTORES:

FABRICIO LIMA BATISTA
Engenheiro Civil
CREA 091587101

DATA: JANEIRO / 2023

DESENHO: ESCALA: INDICADA

ARQUIVO: 631,10 m²

LOCALIZAÇÃO:

REVISÃO:

LOCALIZAÇÃO:

EST: 02/03

Boa Vista

Boa Vista