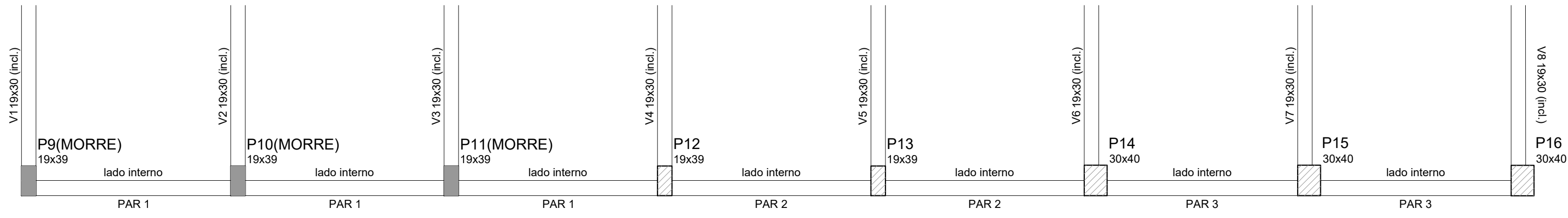


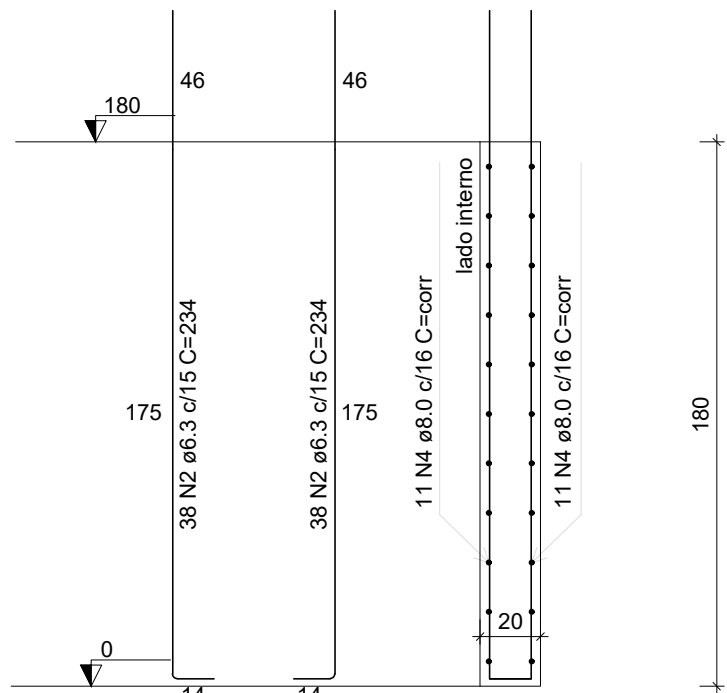
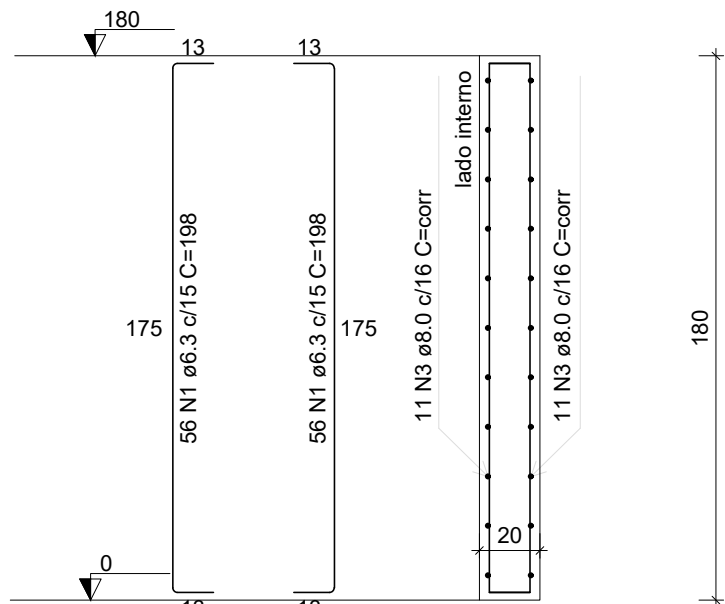
CONTENÇÕES DO PAVIMENTO BALDRAME

Escala 1:50



CONTENÇÕES DO PAVIMENTO COTA 180

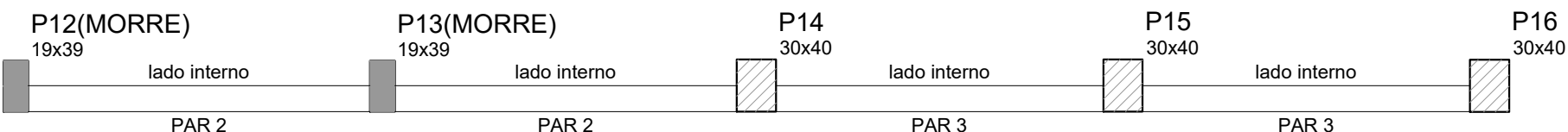
Escala 1:50



PAR 1

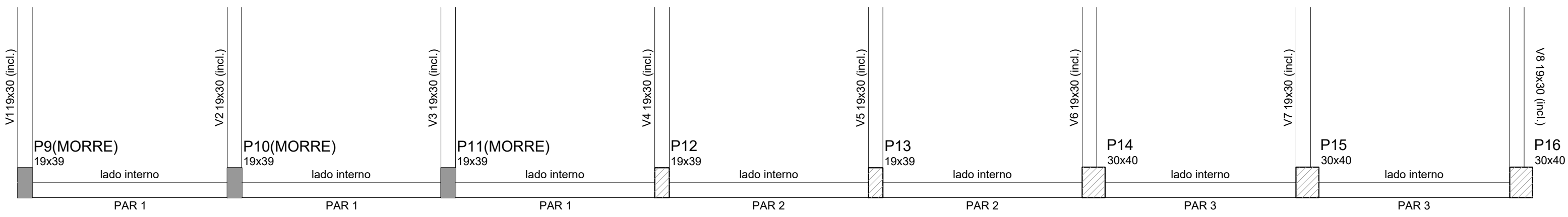
ESC 1:25

PAR 2 = PAR 3



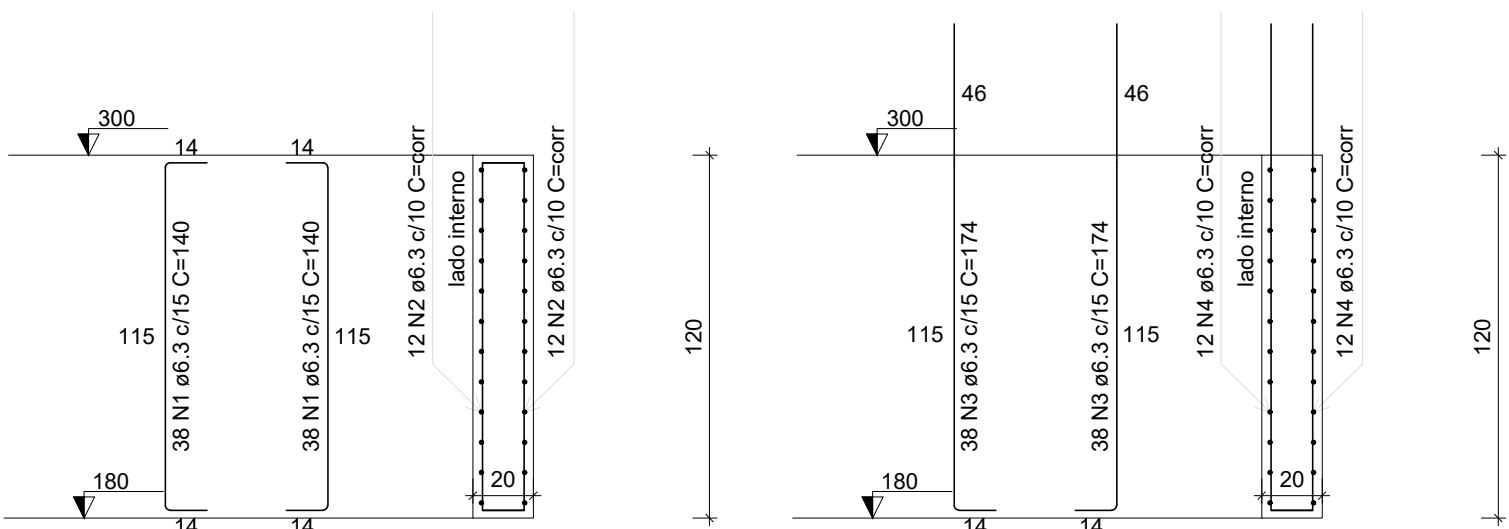
CONTENÇÕES DO PAVIMENTO COTA 300

Escala 1:50



CONTENÇÕES DO PAVIMENTO COTA 180

Escala 1:50

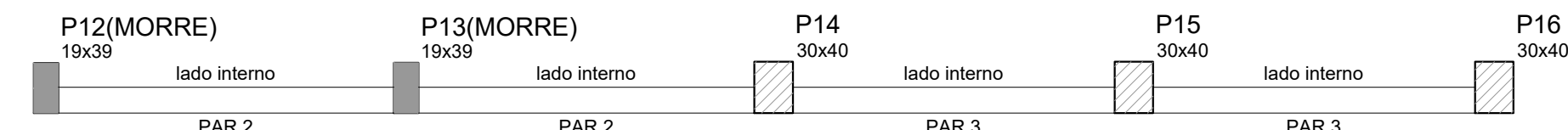


PAR 2

ESC 1:25

PAR 3

ESC 1:25

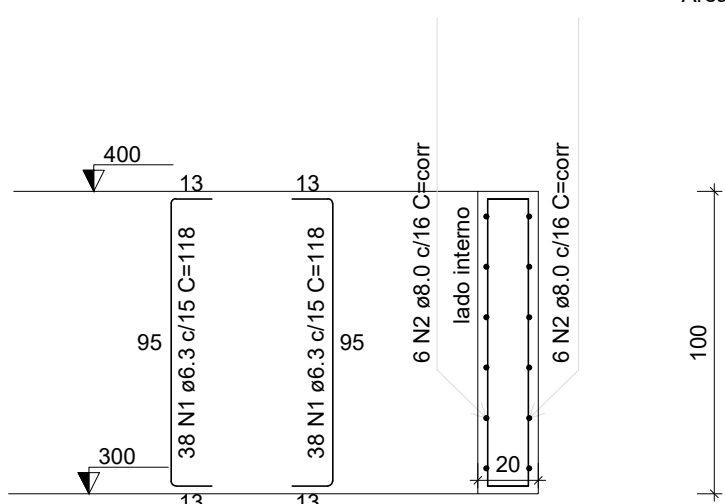
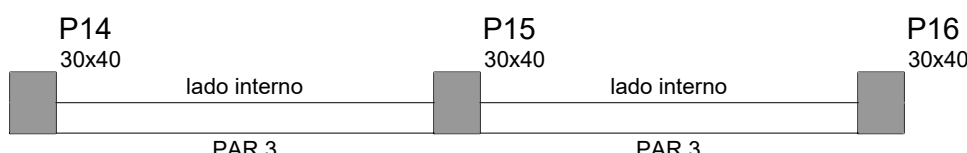


CONTENÇÕES DO PAVIMENTO COTA 300

Escala 1:50

CONTENÇÕES DO PAVIMENTO COTA 400

Escala 1:50



PAR 3

ESC 1:25

RELAÇÃO DO AÇO					
PAR 2			PAR 3		
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	6.3	76	140	10640
	2	6.3	24	corr	13584
	3	6.3	76	174	13224
	4	6.3	24	corr	13464

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	509.1	137
PESO TOTAL (kg)			
CA50		137	

Volume de concreto (C-25) = 2.71 m³
Área de forma = 29.30 m²

RELAÇÃO DO AÇO					
PAR 3					
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	6.3	76	118	8968
	2	6.3	12	corr	6732

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	89.7	24.1
	8.0	67.3	29.2
PESO TOTAL (kg)			
CA50		53.4	

Volume de concreto (C-25) = 1.12 m³
Área de forma = 12.34 m²

RELAÇÃO DO AÇO					
PAR 1			2xPAR 2		
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	6.3	112	198	22176
	2	6.3	152	234	35568
	3	8.0	22	corr	18392
	4	8.0	44	corr	24816

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	577.4	155.4
	8.0	432.1	187.5
PESO TOTAL (kg)			
CA50		343	

Volume de concreto (C-25) = 7.07 m³
Área de forma = 74.59 m²

RUBENS LUIS ROLANDO SOUZA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA RS 88.296/D

Revisões da Prancha

001 Revisão Geral

Nu. Comentários

Rubens

Autor

26/08/2025

Data

PROJETO ESTRUTURAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

CONSTRUÇÃO DE UM JURO DE ARRIMO
COM PAREDE DE CONCRETO
DETALHE PAREDES DE CONCRETO

Rua Martin Notar entre as ruas Tupinambás e Av Independência

Desenho: Eng Rubens

Área: 50,48 m2

Data: 26/08/2025

Unidade: cm

Escala:

01/50

Prancha

05/06

RUBENS L. R. SOUZA

Rua Dr. Luiz Oscar Prauchner 1079
Pianalto-PR 04635551196
rubensluis@iglobomail.com