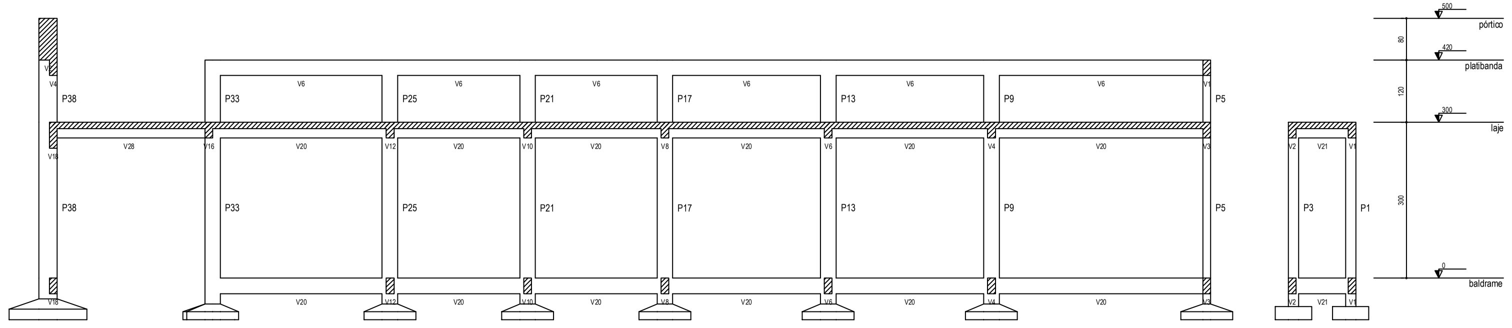
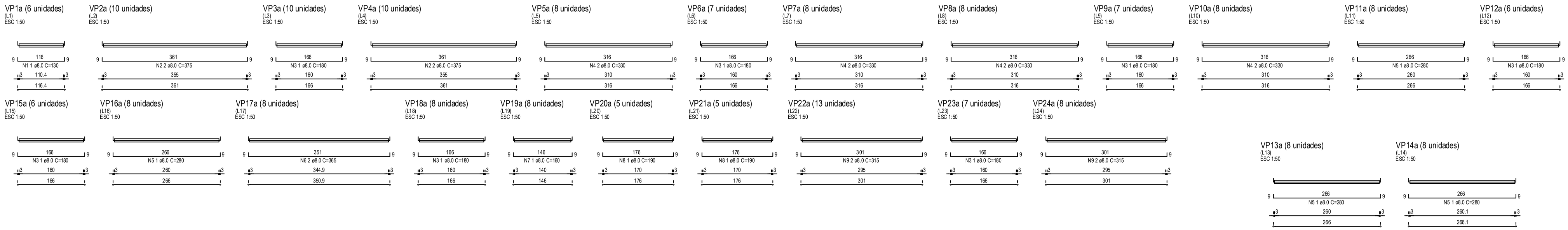


Corte A-A
escala 1:50



RELAÇÃO DO AÇO

6xVP1a	10xVP2a	10xVP3a
10xVP4a	8xVP5a	7xVP6a
8xVP7a	8xVP8a	7xVP9a
8xVP10a	8xVP11a	6xVP12a
8xVP13a	8xVP14a	6xVP15a
8xVP16a	8xVP17a	8xVP18a
8xVP19a	5xVP20a	5xVP21a
13xVP22a	7xVP23a	8xVP24a

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	8.0	6	130	780
	2	8.0	40	375	15000
	3	8.0	51	180	9180
	4	8.0	64	330	21120
	5	8.0	32	280	8960
	6	8.0	16	365	5840
	7	8.0	8	160	1280
	8	8.0	10	190	1900
	9	8.0	42	315	13230

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	772.9	335.5

PESO TOTAL (kg)	
CA50	335.5

Volume de concreto (C-35) = 0.00 m³
Área de forma = 0.00 m²

RUBENS LUIS ROLANDO SOUZA:51335883053 Assinado de forma digital por RUBENS LUIS ROLANDO SOUZA:51335883053 Dados: 2022.02.18 14:46:28 -03'00'

AMERICO BELLE:24059587915 Assinado de forma digital por AMERICO BELLE:24059587915 Dados: 2022.02.18 14:46:39 -03'00'

Revisões da Prancha			
001	Revisão Geral	Rubens	25/01/2022
Nu.	Comentários	Autor	Data

PROJETO ESTRUTURAL

RUBENS L. R. SOUZA
Rua Dr Luiz Oscar Praucnher 1079
Planalto-PR (046)35551186
rubensluis@globomail.com

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

AMPLIAÇÃO DA UBS SANTA CRUZ
CORTE NA ESTRUTURA E DETALHE VIGOTES

Rua Paraíba lote 16, 17 quadra 34 setor NE Capanema-pr

Escala: 01/50

Desenho:Eng Rubens | Área: 240,98 m2

Data: 25/01/2022 | Unidade: cm

Prancha 08/15