

Vigas				
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	
VP401	20x30	0	820	
VP402	20x30	0	820	
VP403	20x30	0	820	
VP404	20x30	0	820	
VP405	20x30	0	820	
VP406	20x30	0	820	
VP407	20x30	0	820	
VP408	30x100	10	830	
VP409	20x30	0	820	
VP410	20x30	0	820	
VP411	20x100	10 / -30	830 / 790	
VP412	30x100	10 / -30	830 / 790	

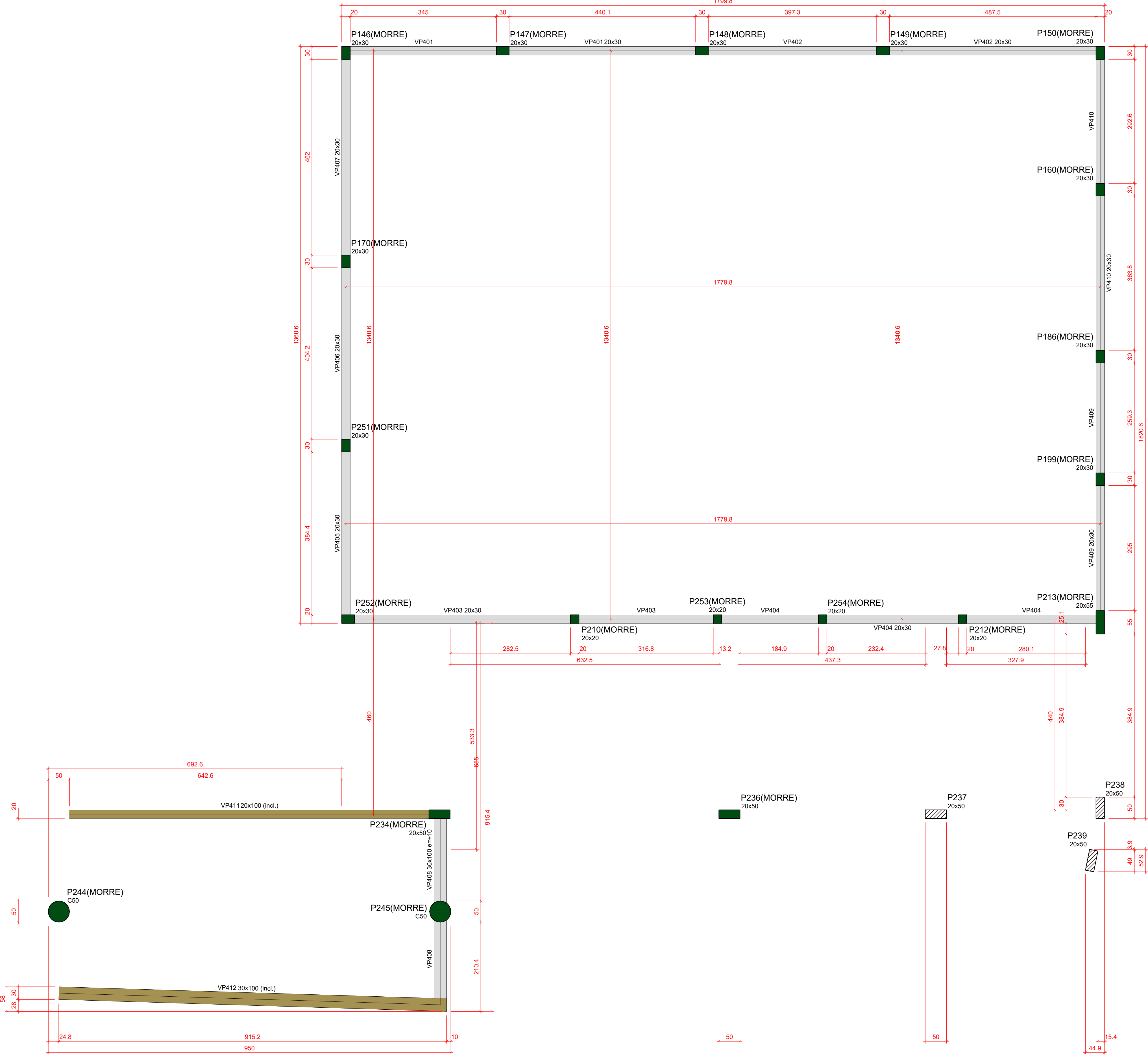
Características dos materiais		
fc	Ecs	
350	24x1023	

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P146	20x30	0	820
P147	20x30	0	820
P148	20x30	0	820
P149	20x30	0	820
P150	20x30	0	820
P160	20x30	0	820
P170	20x30	0	820
P186	20x30	0	820
P199	20x30	0	820
P210	20x20	0	820
P212	20x20	0	820
P213	20x50	0	820
P234	20x50	10	830
P236	20x50	40	860
P237	20x50	60	880
P238	20x50	80	900
P239	20x50	0	820
P244	Crc 50	-30	790
P245	Crc 50	0	820
P251	20x30	0	820
P252	20x30	0	820
P253	20x30	0	820
P254	20x20	0	820

Legenda dos pilares	
<div></div>	Pilar que morre
<div></div>	Pilar que passa

Legenda das vigas e paredes	
<div></div>	Viga
<div></div>	Viga inclinada



Forma do pavimento PLATIBANDA (Nível 820)

escala 1:50

Características do Projeto

- 1 - COBRIMENTO DAS ARMADURAS - PILARES E VIGAS: 3 cm
- 2 - COBRIMENTO DAS ARMADURAS - LAJES E ESCADAS: 3 cm
- 3 - COBRIMENTO DAS ARMADURAS - FUNDAÇÃO: 4,5 cm
- 4- PREVER LASTRO DE CONCRETO MAGRO (5 cm) SOB AS ESTRUTURAS EM CONCRETO.

NOTAS 1 : DURABILIDADE

- 1 - CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL: II
- 2 - MÓDULO DE ELASTICIDADE > 35.42 GPa
- 3 - FATOR A/C < 0,4
- 4 - AÇO CA 50A e CA 60B
- 5 - CONCRETO CLASSE > 35 MPa
- 6 - CONSUMO DE CIMENTO > 380 Kg/m³

5 - OS VENTOS INCIDENTES NAS FACES X (90°) E Y (0°) , RESPECTIVAMENTE, NÃO OCORREM SIMULTANEAMENTE.

NOTAS 2 : NORMAS

- NBR 06118 - 2023 - Projeto de Estruturas de Concreto armado
- NBR 06120 - 2019 - Cargas para o Cálculo de Estruturas de edificações - Procedimento
- NBR 06123 - 2023 - Forças Devidas ao Vento em Edificações
- NBR 8681 - 2003 - Ações e Segurança nas Estruturas
- NBR 6122 - 2022 - Projeto e execução de Fundações

LEGENDA DA PLANTA DE LOCAÇÃO

- ① ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PILARES
- ② ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PILARES

NOTAS 3 : GERAIS

- 1 - Dimensões em Centímetros e Níveis em metros
- 2 - Conferir as disposição das armaduras antes da concretagem.
- 3 - A Responsabilidade pela fiscalização da obra é do Engº resp Técnico.
- 4 - Aconselhamos moldagem de corpos de prova para cada caminhão betoneiro.
- 5 - Respeitar as prazos mínimos para retirada de formas e escoramentos.
- 6 - Evitar romper concreto após endurecido, com marreta e folheadeira.
- 7 - Toda e qualquer alteração no respectivo projeto, o Calculista deverá ser consultado e o mesmo deverá emitir seu parecer por escrito.



PROJETO ESTRUTURAL



PROJETO ESTRUTURAL		CONTRATADO: Kayo Henrique Moreira		CLIENTE: SECRETARIA DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA A SAÚDE		35
Endereço: Rua Brasília, nº 395 Bairro: Centro, Avenida - MG		OBRAS: POLICLINICA - MINISTERIO DA SAUDE		Número Cliente: 01/2024		
Criado em: 06/04/2024		E-mail: eng@kayomoreira@gmail.com		TÍTULO: PLANTA DE FORMA - NÍVEL DO PAVIMENTO PLATIBANDA		
VERIF: 06/04/2024		ENTREGA: 06/04/2024		REVISÃO: 00		
NOME: VISTO		DESENHO NÚMERO: 00001		MDO: EST		FOLHA: 35/110
Classe Concreto-MPA: 35		ESCALA: INDICADA EM PLANTA		REVISÃO: 00		