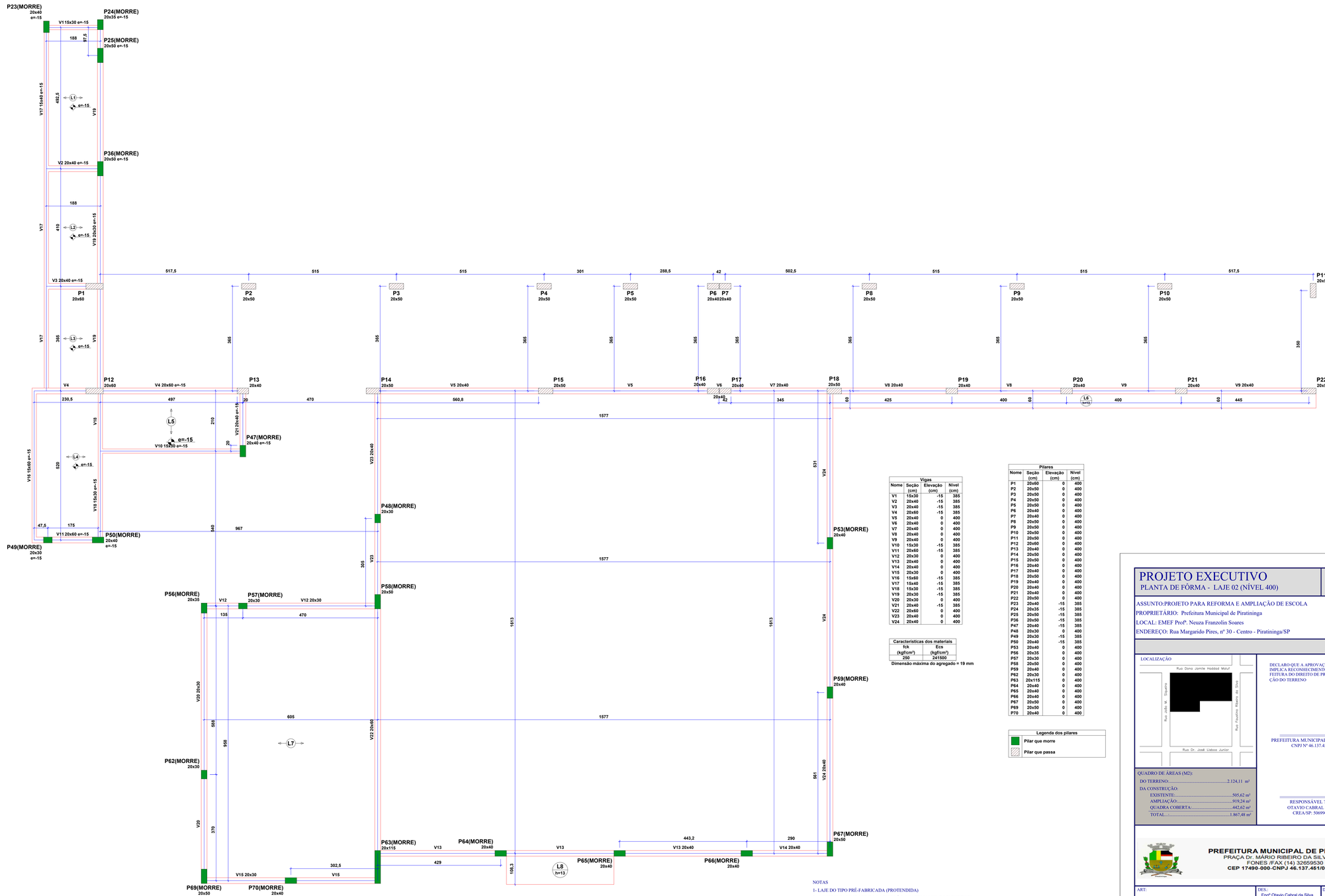

Forma do pavimento LAJE 2 (Nível 400)

escala 1:50

Vigas

Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x30	-15	385
V2	20x40	-15	385
V3	20x40	-15	385
V4	20x60	-15	385
V5	20x40	0	400
V6	20x40	0	400
V7	20x40	0	400
V8	20x40	0	400
V9	20x40	0	400
V10	15x30	-15	385
V11	20x60	-15	385
V12	20x30	0	400
V13	20x40	0	400
V14	20x40	0	400
V15	20x30	0	400
V16	15x60	-15	385
V17	15x40	-15	385
V18	15x30	-15	385
V19	20x30	-15	385
V20	20x30	0	400
V21	20x40	-15	385
V22	20x60	0	400
V23	20x40	0	400
V24	20x40	0	400

Caracteristicas dos materiais

fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
250	241500

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares

Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	20x60	0	400
P2	20x50	0	400
P3	20x50	0	400
P4	20x50	0	400
P5	20x50	0	400
P6	20x40	0	400
P7	20x40	0	400
P8	20x50	0	400
P9	20x50	0	400
P10	20x50	0	400
P11	20x50	0	400
P12	20x60	0	400
P13	20x40	0	400
P14	20x50	0	400
P15	20x50	0	400
P16	20x40	0	400
P17	20x40	0	400
P18	20x50	0	400
P19	20x40	0	400
P20	20x40	0	400
P21	20x40	0	400
P22	20x50	0	400
P23	20x40	-15	385
P24	20x35	-15	385
P25	20x50	-15	385
P36	20x50	-15	385
P47	20x40	-15	385
P48	20x30	0	400
P49	20x30	-15	385
P50	20x40	-15	385
P53	20x40	0	400
P56	20x35	0	400
P57	20x30	0	400
P58	20x50	0	400
P59	20x40	0	400
P62	20x30	0	400
P63	20x115	0	400
P64	20x40	0	400
P65	20x40	0	400
P66	20x40	0	400
P67	20x50	0	400
P69	20x50	0	400
P70	20x40	0	400

Legenda dos pilares

- Pilar que morre
- Pilar que passa

NOTAS

1- LAJE DO TIPO PRÉ-FABRICADA (PROTENDIDA)

2- A RESPONSABILIDADE DA LAJE SERÁ DO FABRICANTE (FORNECEDOR)

3- SEGUIR CORRETAMENTE AS EXIGÊNCIAS FORNECIDA PELO FABRICANTE)NEGATIVOS E FERROS DE DISTRIBUIÇÃO)

4- A LAJE PODERÁ SER FUNDIDA JUNTAMENTE COM AS VIGAS, POREM DEVEM SER CONSIDERADOS EM SEUS CALCULOS, SENDO O APOIO BI-APOIADA

5- O SENTIDO DOS TRILHOS NÃO PODEM SER ALTERADOS

PROJETO EXECUTIVO

PLANTA DE FÔRMA - LAJE 02 (NÍVEL 400)

FOLHA : 04/15

ASSUNTO:PROJETO PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE ESCOLA

PROPRIETÁRIO: Prefeitura Municipal de Piratininga

LOCAL: EMEF Profª. Neuza Franzolin Soares

ENDEREÇO: Rua Margarido Pires, nº 30 - Centro - Piratininga/SP

LOCALIZAÇÃO

DECLARO QUE A APROVAÇÃO DO PROJETO NÃO IMPLICA RECONHECIMENTO POR PARTE DA PREFEITURA DO DIREITO DE PROPRIEDADE E SITUAÇÃO DO TERRENO

PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRATININGA
CNPJ Nº 46.137.451/0001-76

QUADRO DE ÁREAS (M2):

DO TERRENO:.....2.124,11 m²

DA CONSTRUÇÃO:

EXISTENTE:.....505,62 m²

AMPLIAÇÃO:.....919,24 m²

QUADRA COBERTA:.....442,62 m²

TOTAL :.....1.867,48 m²

RESPONSÁVEL TÉCNICO
OTAVIO CABRAL DA SILVA
CREA/SP: 5069966987

PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRATININGA
PRAÇA Dr. MÁRIO RIBEIRO DA SILVA Nº 14
FONES /FAX (14) 32659530
CEP 17490-000-CNPJ 46.137.451/0001-76

ART:	DES.: Engº Otavio Cabral da Silva	DATA: MAIO/2022