



Forma do pavimento LAJE 1 (Nível 310)

escala 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x30	0	310
V2	15x30	0	310
V3	15x30	0	310
V4	15x30	0	310
V5	20x40	0	310
V6	20x40	0	310
V7	20x40	0	310
V8	20x40	0	310
V9	20x40	0	310
V10	20x40	0	310
V11	15x30	0	310
V12	20x40	0	310
V13	20x40	0	310
V14	20x40	0	310
V15	20x30	0	310
V16	20x40	0	310
V17	20x40	0	310
V18	20x40	0	310
V19	20x40	0	310
V20	20x40	0	310
V21	20x40	0	310
V22	20x30	0	310
V23	20x40	0	310
V24	20x40	0	310
V25	15x40	0	310
V26	20x30	0	310
V27	15x40	0	310
V28	15x40	0	310
V29	15x40	0	310
V30	15x40	0	310
V31	15x40	0	310
V32	15x40	0	310
V33	15x40	0	310
V34	15x40	0	310
V35	15x40	0	310
V36	20x40	0	310

Características dos materiais		
Esq.	Ecs	
(kgf/cm ²)	(kgf/cm ²)	
250	241600	
Dimensão máxima do agregado = 19 mm		

Legenda dos pilares	
	Pilar que morre
	Pilar que passa
	Pilar com mudança de seção

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	20x40	0	310
P2	20x50	0	310
P3	20x50	0	310
P4	20x50	0	310
P5	20x50	0	310
P6	20x40	0	310
P7	20x40	0	310
P8	20x50	0	310
P9	20x50	0	310
P10	20x50	0	310
P11	20x50	0	310
P12	20x60	0	310
P13	20x40	0	310
P14	20x50	0	310
P15	20x50	0	310
P16	20x40	0	310
P17	20x40	0	310
P18	20x50	0	310
P19	20x40	0	310
P20	20x40	0	310
P21	20x40	0	310
P22	20x50	0	310
P23	20x40	0	310
P24	20x35	0	310
P25	20x40	0	310
P26	15x50	0	310
P27	15x50	0	310
P28	15x50	0	310
P29	15x50	0	310
P30	15x50	0	310
P31	15x50	0	310
P32	15x50	0	310
P33	15x50	0	310
P34	15x50	0	310
P35	20x50	0	310
P36	20x50	0	310
P37	15x50	0	310
P38	15x50	0	310
P39	15x50	0	310
P40	15x50	0	310
P41	15x50	0	310
P42	15x50	0	310
P43	15x50	0	310
P44	15x50	0	310
P45	15x50	0	310
P46	20x50	0	310
P47	20x40	0	310
P48	20x30	0	310
P49	20x30	0	310
P50	20x40	0	310
P51	20x30	0	310
P52	20x30	0	310
P53	20x40	0	310
P54	20x30	0	310
P55	20x30	0	310
P56	20x35	0	310
P57	20x30	0	310
P58	20x40	0	310
P59	20x40	0	310
P60	20x40	0	310
P61	20x30	0	310
P62	20x30	0	310
P63	20x115	0	310
P64	20x40	0	310
P65	20x40	0	310
P66	20x40	0	310
P67	20x50	0	310
P68	20x50	0	310
P69	20x50	0	310
P70	20x40	0	310

- NOTAS
- LAJE DO TIPO PRÉ-FABRICADA (PROTENDIDA)
 - A RESPONSABILIDADE DA LAJE SERÁ DO FABRICANTE (FORNECEDOR)
 - SEGUIR CORRETAMENTE AS EXIGÊNCIAS FORNECIDA PELO FABRICANTE (NEGATIVOS E FERROS DE DISTRIBUIÇÃO)
 - A LAJE PODERÁ SER FUNDIDA JUNTAMENTE COM AS VIGAS, PORÉM DEVEM SER CONSIDERADOS EM SEUS CÁLCULOS, SENDO O APOIO BI-APOIADA
 - O SENTIDO DOS TRILHOS NÃO PODEM SER ALTERADOS

PROJETO EXECUTIVO

PLANTA DE FÔRMA - LAJE 01 (NÍVEL 310)

FOLHA: 03/15

ASSUNTO: PROJETO PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE ESCOLA

PROPRIETÁRIO: Prefeitura Municipal de Piratininga

LOCAL: EMEF Prof. Neuza Franzolin Soares

ENDEREÇO: Rua Margarida 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: 442,45 m²

TOTAL: 1.867,48 m²

PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRATININGA

PRAÇA Dr. MÁRIO RIBEIRO DA SILVA Nº 14

FONES: FAX (14) 32559530

CEP 17490-000-CNPJ 46.137.451/0001-76

ART:

DES: Engº Olavo Cabral da Silva

DATA: MAIO/2022