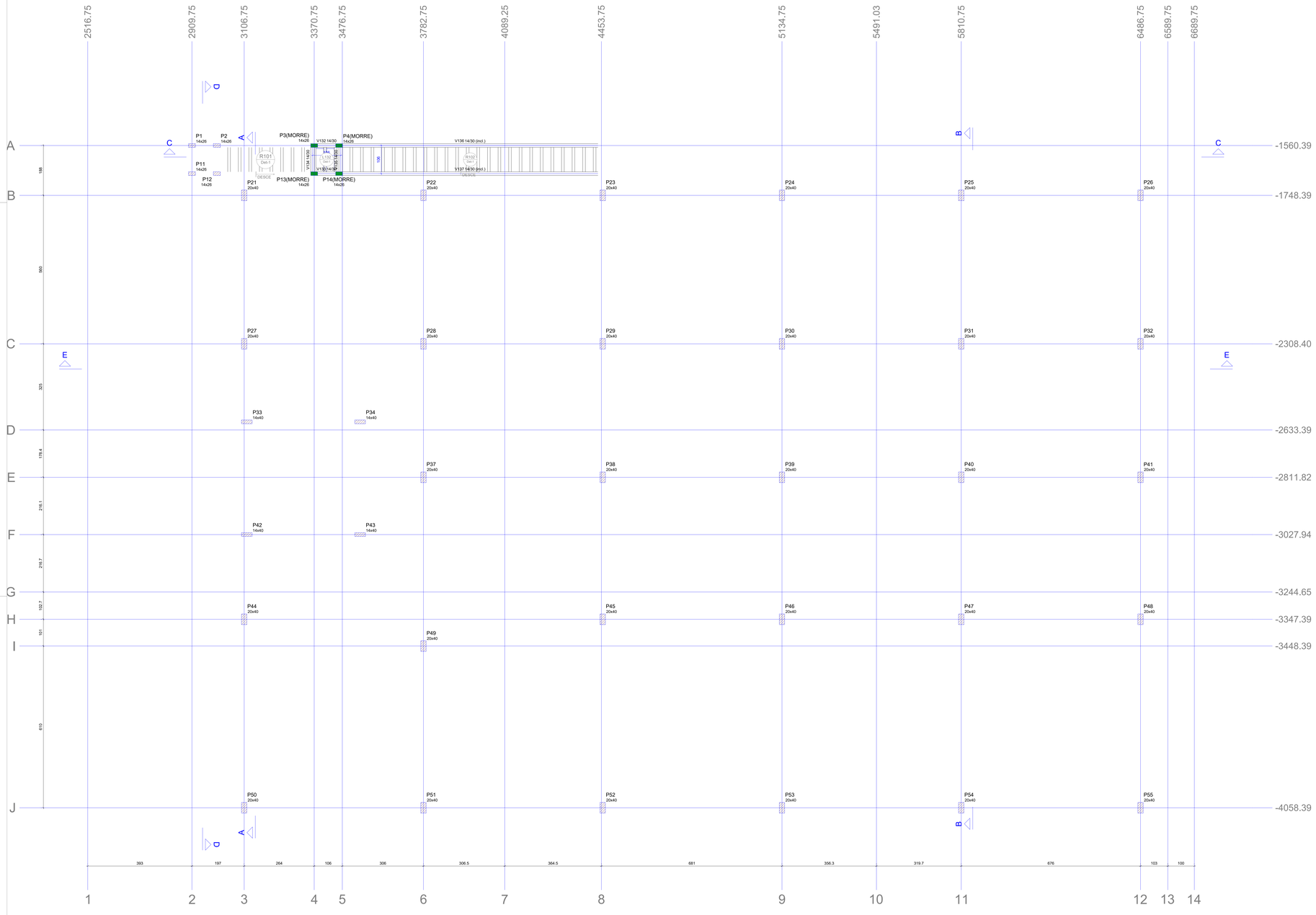


Forma intermediária do pavimento TÉRREO (Nível -62)

escala 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V132	14x30	0	-62
V133	14x30	0	-62
V134	14x30	0	-62
V135	14x30	0	-62
V136	14x30	0 / -72	-62 / -134
V137	14x30	0 / -72	-62 / -134

Blocos de enchimento						
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões(cm)			Quantidade
			hb	bx	by	
1	EPS Unidirecional	BB/30/125	8	30	125	2

Lajes							
Dados						Sobrecarga (kgf/m²)	
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional	Acidental	Localizada
L132	Vigota protendida	13	0	-62	169	134	300	-
R102	Vigota protendida	13	0	-62	169	155	300	-

Características dos materiais		
fck (kgf/cm²)	fct (kgf/cm²)	Abatimento (cm)
300	29	5.00

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

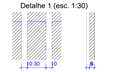
Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	14x26	0	-62
P2	14x26	0	-62
P3	14x26	0	-62
P4	14x26	0	-62
P11	14x26	0	-62
P12	14x26	0	-62
P13	14x26	0	-62
P14	14x26	0	-62
P21	20x40	0	-62
P22	20x40	0	-62
P23	20x40	0	-62
P24	20x40	0	-62
P25	20x40	0	-62
P26	20x40	0	-62
P27	20x40	0	-62
P28	20x40	0	-62
P29	20x40	0	-62
P30	20x40	0	-62
P31	20x40	0	-62
P32	20x40	0	-62
P33	14x40	0	-62
P34	14x40	0	-62
P37	20x40	0	-62
P38	20x40	0	-62
P39	20x40	0	-62
P40	20x40	0	-62
P41	14x40	0	-62
P42	14x40	0	-62
P43	14x40	0	-62
P44	20x40	0	-62
P45	20x40	0	-62
P46	20x40	0	-62
P47	20x40	0	-62
P48	20x40	0	-62
P49	20x40	0	-62
P50	20x40	0	-62
P51	20x40	0	-62
P52	20x40	0	-62
P53	20x40	0	-62
P54	20x40	0	-62
P55	20x40	0	-62

Legenda dos pilares

Pilar que morre

Pilar que passa

Detalhe 1 (esc. 1:30)



NOTAS IMPORTANTES

A) Em caso de dúvidas consultar o calculista.

B) Verificar a limpeza das formas ou partes da estrutura em contato com a concretagem.

C) Dobrar as barras conforme a NBR 6118:2023.

D) O C.G. dos blocos deve coincidir com o C.G. das estacas e/ou de cargas.

E) Especificações do concreto para sapatas:
fck >= 30 MPa;
Slump 12 + ou - 3 cm;
Cimento a ser empregado: CP II - F - 32.

G) A Fundação deve ser levantada e informada à PROJEPLUS para a verificação de possíveis alterações de projeto devido a excentricidades de locação das mesmas.

H) As medidas apresentadas no projeto estão em cm, exceto quando especificado.

I) Profundidade das estacas: Conforme projeto de Locação.

J) Espaçamento entre os estribos: Conforme Projeto de Locação

K) Cobrimento da armadura= Conforme Projeto.

L) Na fabricação dos pilares pré moldados, verificar comprimento de embutimento em cólice, e sua devida rugosidade

REVISÕES DE PROJETO

REV.	DATA	ASSUNTO
1	16/12/2025	EMISSÃO DE PROJETO EXECUTIVO

PROJEPLUS engenharia

PROJETO ESTRUTURAL

OBRA: **CMEI SAPOPEMA**

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPOPEMA

CONTEUDO: **- FORMA -62**

RESPONSÁVEL TÉCNICO: **ANDRÉ DE MOURA RODRIGUES**
CREA-PR: 166714-D

FOLHA NÚMERO: **11**

TOTAL FOLHAS: **12**

PROPRIETÁRIO: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPOPEMA**

DESENHO: ANDRÉ RODRIGUES

ESCALA: COMO INDICADO