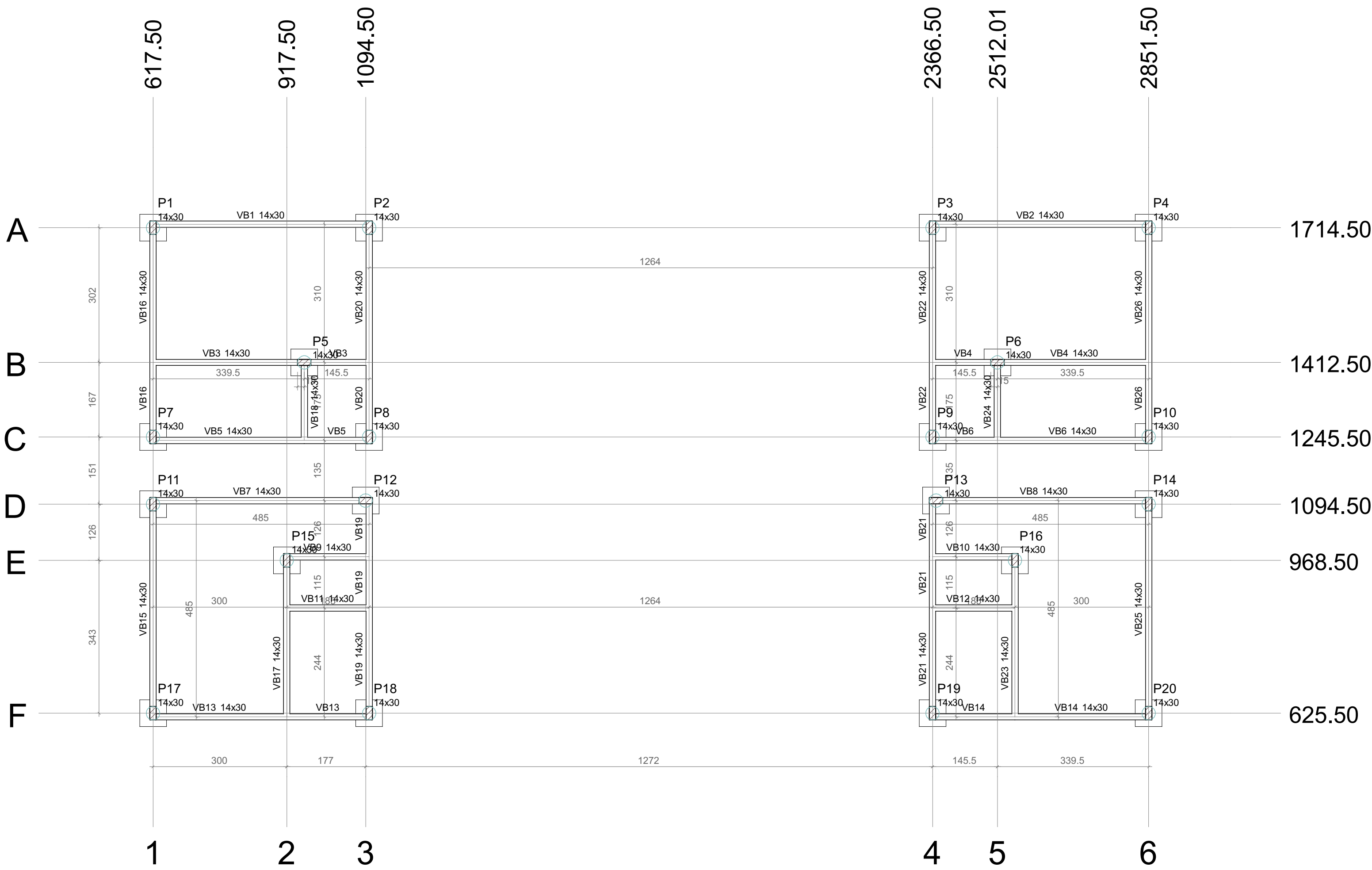
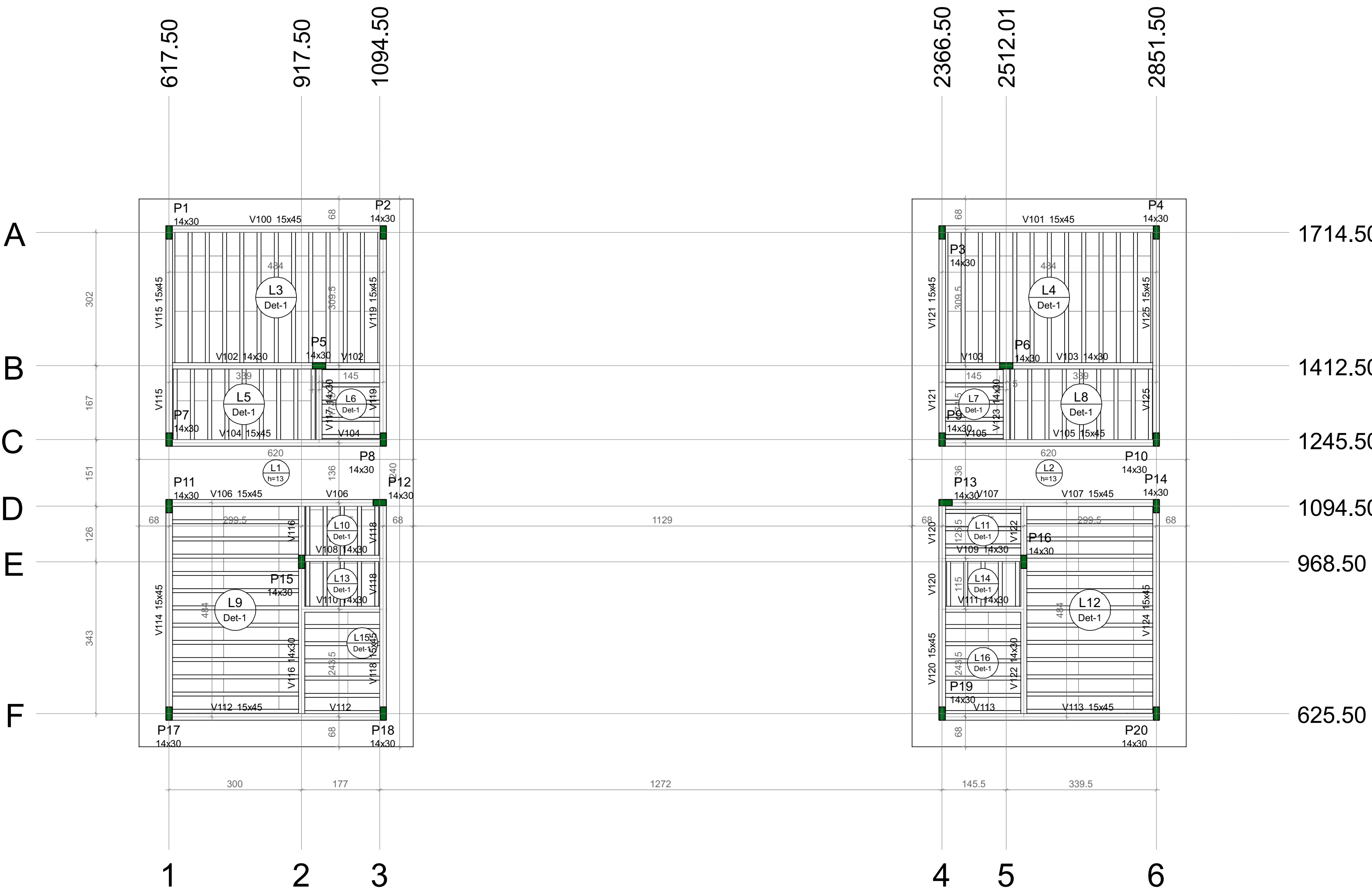




Forma do pavimento TÉRREO (Nível 0)

escala 1:75



Forma do pavimento LAJE SALAS (Nível 280)

escala 1:75

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
VB1	14x30	0	0
VB2	14x30	0	0
VB3	14x30	0	0
VB4	14x30	0	0
VB5	14x30	0	0
VB6	14x30	0	0
VB7	14x30	0	0
VB8	14x30	0	0
VB9	14x30	0	0
VB10	14x30	0	0
VB11	14x30	0	0
VB12	14x30	0	0
VB13	14x30	0	0
VB14	14x30	0	0
VB15	14x30	0	0
VB16	14x30	0	0
VB17	14x30	0	0
VB18	14x30	0	0
VB19	14x30	0	0
VB20	14x30	0	0
VB21	14x30	0	0
VB22	14x30	0	0
VB23	14x30	0	0
VB24	14x30	0	0
VB25	14x30	0	0
VB26	14x30	0	0

Características dos materiais		
fck (kgf/cm²)	fct (kgf/cm²)	
250	26	

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	14x30	0	0
P2	14x30	0	0
P3	14x30	0	0
P4	14x30	0	0
P5	14x30	0	0
P6	14x30	0	0
P7	14x30	0	0
P8	14x30	0	0
P9	14x30	0	0
P10	14x30	0	0
P11	14x30	0	0
P12	14x30	0	0
P13	14x30	0	0
P14	14x30	0	0
P15	14x30	0	0
P16	14x30	0	0
P17	14x30	0	0
P18	14x30	0	0
P19	14x30	0	0
P20	14x30	0	0

Legenda dos pilares	
	Pilar que passa

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V100	15x45	0	280
V101	15x45	0	280
V102	14x30	0	280
V103	14x30	0	280
V104	15x45	0	280
V105	15x45	0	280
V106	15x45	0	280
V107	15x45	0	280
V108	14x30	0	280
V109	14x30	0	280
V110	14x30	0	280
V111	14x30	0	280
V112	15x45	0	280
V113	15x45	0	280
V114	15x45	0	280
V115	15x45	0	280
V116	14x30	0	280
V117	14x30	0	280
V118	15x45	0	280
V119	15x45	0	280
V120	15x45	0	280
V121	15x45	0	280
V122	14x30	0	280
V123	14x30	0	280
V124	15x45	0	280
V125	15x45	0	280

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	14x30	0	280
P2	14x30	0	280
P3	14x30	0	280
P4	14x30	0	280
P5	14x30	0	280
P6	14x30	0	280
P7	14x30	0	280
P8	14x30	0	280
P9	14x30	0	280
P10	14x30	0	280
P11	14x30	0	280
P12	14x30	0	280
P13	14x30	0	280
P14	14x30	0	280
P15	14x30	0	280
P16	14x30	0	280
P17	14x30	0	280
P18	14x30	0	280
P19	14x30	0	280
P20	14x30	0	280

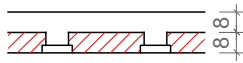
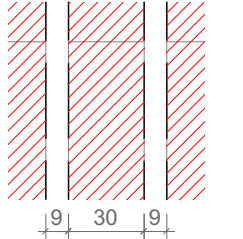
Características dos materiais		
fck (kgf/cm²)	fct (kgf/cm²)	
250	26	

Lajes							
Dados				Sobrecarga (kgf/m²)			
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional	Acidental
L1	Maciça	13	0	280	325	100	150
L2	Maciça	13	0	280	325	100	150
L3	Trelçada 1D	16	0	280	247	150	300
L4	Trelçada 1D	16	0	280	247	150	300
L5	Trelçada 1D	16	0	280	247	150	300
L6	Trelçada 1D	16	0	280	247	150	300
L7	Trelçada 1D	16	0	280	247	150	300
L8	Trelçada 1D	16	0	280	247	150	300
L9	Trelçada 1D	16	0	280	247	150	300
L10	Trelçada 1D	16	0	280	247	150	300
L11	Trelçada 1D	16	0	280	247	150	300
L12	Trelçada 1D	16	0	280	247	150	300
L13	Trelçada 1D	16	0	280	247	150	300
L14	Trelçada 1D	16	0	280	247	150	300
L15	Trelçada 1D	16	0	280	247	150	300
L16	Trelçada 1D	16	0	280	247	150	300

Blocos de enchimento				
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões(cm)	Quantidade
1	EPS Unidirecional	B8/30/125	hb 8 bx 30 by 125	226

Legenda dos pilares	
	Pilar que morre

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 6118:2024.

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

E) Especificações do concreto para estacas:

fck > = 30 MPa; - (PARA ESTACAS)

Slump 12 + ou - 3 cm;

Cimento a ser empregado: CP II - F - 30.

F) Especificações do concreto para blocos:

fck > = 25 MPa; (PARA O RESTANTE DA ESTRUTURA) Slump 12 + ou - 3 cm;

Cimento a ser empregado: CP II - F - 32.

G) A posição das estacas 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 cálice, e sua devida rugosidade

REVISÕES DE PROJETO

REV.	DATA	ASSUNTO
01	29/01/2026	EMIÇÃO DE PROJETO



PROJETO ESTRUTURAL

OBRA	REVITALIZAÇÃO PRAÇA	
PROPRIETÁRIO	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAPOZINHO	
CONTEÚDO	Formas	
	THAIS SILVA NASCIMENTO O:45764215 811	
	Assinado digitalmente por THAIS SILVA NASCIMENTO:45764215811 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Presencial, OU=3333202000170, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RPB e-CPF A3, OU=(em branco), CN=THAIS SILVA NASCIMENTO:45764215811 Razão: Eu sou o autor deste documento Localização: Data: 2026.03.16 13:34:42 -03'00' Foxit PDF Reader Versão: 2024.3.0	

RESPONSÁVEL TÉCNICO	ANDRE DE MOURA RODRIGUES 62379970	FOLHA NÚMERO	TOTAL FOLHAS
PROPRIETÁRIO	ANDRÉ DE MOURA RODRIGUES CREA-PR: 166714-D	2	6
PREFEITURA DE PIRAPOZINHO	BRYAN ROGER	DESENHO	ESCALA
		COMO INDICADO	