

Forma do pavimento 1º PAVIMENTTO  
escala 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V201	14x26	0	300
V202	14x26	0	300
V203	14x26	0	300
V204	14x26	0	300
V205	14x26	0	300
V206	14x26	0	300
V207	14x26	0	300
V208	14x26	0	300
V209	14x26	0	300

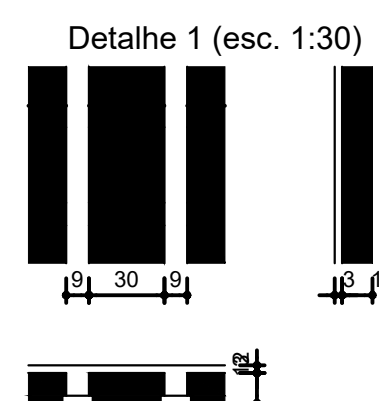
Lajes				
Nome	Tipo	Altura (cm)	Sobrecarga (kgf/m²)	
			Adicional	Acidental
L1	Treliçada 1D	15	150	100
L2	Treliçada 1D	15	150	100
L3	Treliçada 1D	15	150	100
L4	Treliçada 1D	15	150	100

Área de lajes			
Tipo	Altura (cm)	Bloco de Enchimento	Área (m²)
Treliçada 1D	15	B12/30/125	17.49

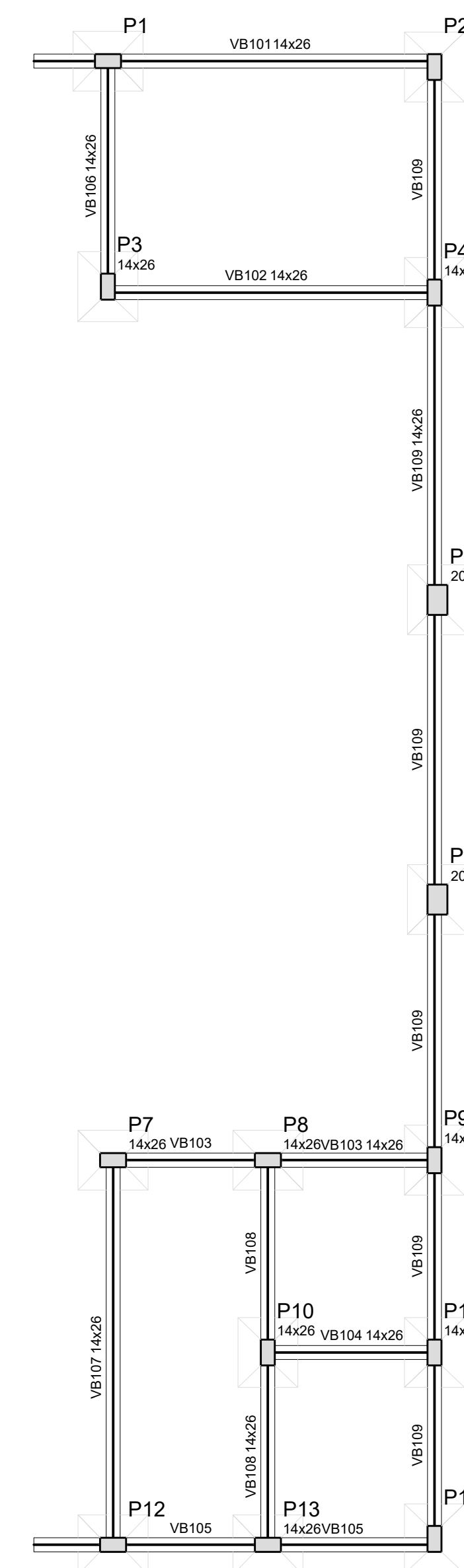
Características dos materiais		
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)	
300	260716	

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	14 x 26	0	300
P2	14 x 26	0	300
P3	14 x 26	0	300
P4	14 x 26	0	300
P5	20 x 30	0	300
P6	20 x 30	0	300
P7	14 x 26	0	300
P8	14 x 26	0	300
P9	14 x 26	0	300
P10	14 x 26	0	300
P11	14 x 26	0	300
P12	14 x 26	0	300
P13	14 x 26	0	300
P14	14 x 26	0	300

Legenda dos Pilares	
	Pilar que morre
	Pilar que passa
	Pilar que nasce
	Pilar com mudança de seção



Blocos de enchimento						
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões(cm)			Quantidade
			hb	bx	by	
1	EPS Unidirecional	B12/30/125	12	30	125	52



Forma do pavimento FUNDAÇÃO  
escala 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
VB101	14x26	0	0
VB102	14x26	0	0
VB103	14x26	0	0
VB104	14x26	0	0
VB105	14x26	0	0
VB106	14x26	0	0
VB107	14x26	0	0
VB108	14x26	0	0
VB109	14x26	0	0

Características dos materiais		
Elemento	fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
Vigas	300	260716
Pilares	300	260716
Sapatas	200	212874

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	14 x 26	0	0
P2	14 x 26	0	0
P3	14 x 26	0	0
P4	14 x 26	0	0
P5	20 x 30	0	0
P6	20 x 30	0	0
P7	14 x 26	0	0
P8	14 x 26	0	0
P9	14 x 26	0	0
P10	14 x 26	0	0
P11	14 x 26	0	0
P12	14 x 26	0	0
P13	14 x 26	0	0
P14	14 x 26	0	0

Legenda dos Pilares	
	Pilar que morre
	Pilar que passa
	Pilar que nasce
	Pilar com mudança de seção

NOTAS

LEGENDA

MAPA-CHAVE

ATUALIZAÇÃO

CONTRATADA:	CARVALHO AMARAL ENGENHARIA CNPJ Nº: 16.783.066/0001-35 Avenida Mestre Firmino, nº 726, 1º andar Centro, Montes Claros/MG. CEP: 39401-074	RESP. TEC. LWAN MATHEUS COSTA SOUZA REG. CREA: 255.542/D
CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAPORA/MG CNPJ Nº: 23.539.463/0001-21 R. Ant. Nascimento, 274 Centro, Pirapora/MG. CEP: 39.270-000	MUNICÍPIO/ÁREA: MUNICÍPIO DE PIRAPORA/MG RESPONSÁVEL CONTRATANTE: PREF. MUNICIPAL DE PIRAPORA
TÍTULO:	PROJETO ESTRUTURAL CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA FORMAS	ENDEREÇO DA OBRA: RUA ADELSON SANTANA, 592, SAGRADA FAMÍLIA PIRAPORA/MG
DATA:	17/11/2021	ESCALA: INDICADA
PRONCHA:	02/05	
ARQUIVO:	DE-2021.1811-MG.PIR-EST-EXE.001=0	

REV.	EMISSÃO INICIAL	17/11/21	K.C.A.B	L.M.C.S
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.
0	EMISSÃO INICIAL	17/11/21	K.C.A.B	L.M.C.S
	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.