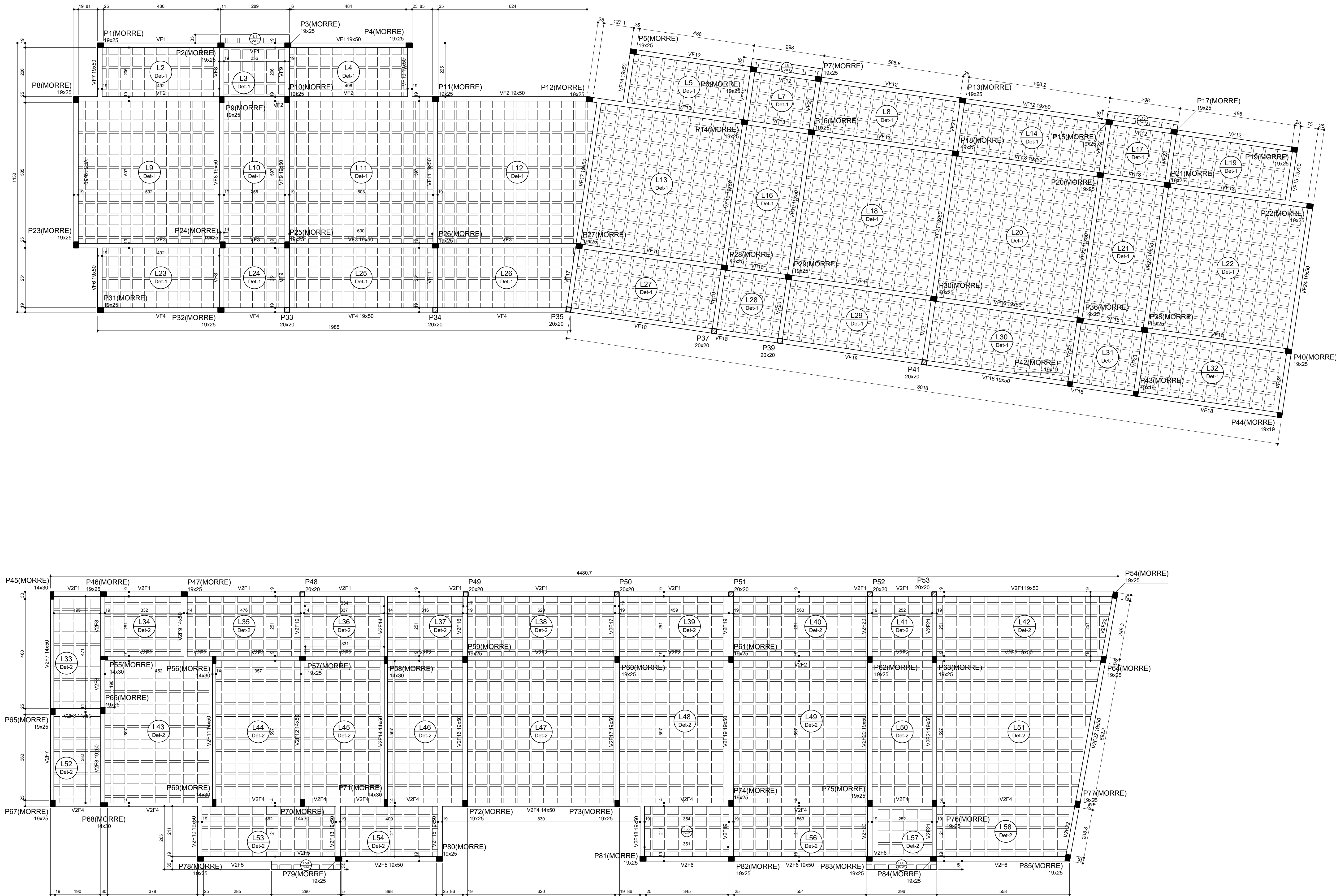


© TODOS OS DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS. TODOS OS TERMOS DA LEI 10.008.



Forma do pavimento FORRO TÉRREO (Nível 350)

escala 1:75

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	19x25	0	350
P2	19x25	0	350
P3	19x25	0	350
P4	19x25	0	350
P5	19x25	0	350
P6	19x25	0	350
P7	19x25	0	350
P8	19x25	0	350
P9	19x25	0	350
P10	19x25	0	350
P11	19x25	0	350
P12	19x25	0	350
P13	19x25	0	350
P14	19x25	0	350
P15	19x25	0	350
P16	19x25	0	350
P17	19x25	0	350
P18	19x25	0	350
P19	19x25	0	350
P20	19x25	0	350
P21	19x25	0	350
P22	19x25	0	350
P23	19x25	0	350
P24	19x25	0	350
P25	19x25	0	350
P26	19x25	0	350
P27	19x25	0	350
P28	19x25	0	350
P29	19x25	0	350
P30	19x25	0	350
P31	19x25	0	350
P32	19x25	0	350
P33	20x20	0	350
P34	20x20	0	350
P35	20x20	0	350
P36	19x25	0	350
P37	20x20	0	350
P38	19x25	0	350
P39	20x20	0	350
P40	19x25	0	350
P41	20x20	0	350
P42	19x25	0	350
P43	19x19	0	350
P44	19x19	0	350
P45	14x30	0	350
P46	19x25	0	350
P47	19x25	0	350
P48	20x20	0	350
P49	20x20	0	350
P50	20x20	0	350
P51	20x20	0	350
P52	20x20	0	350
P53	20x20	0	350
P54	19x25	0	350
P55	14x30	0	350
P56	14x30	0	350
P57	19x25	0	350
P58	14x30	0	350
P59	19x25	0	350
P60	19x25	0	350
P61	19x25	0	350
P62	19x25	0	350
P63	19x25	0	350
P64	19x25	0	350
P65	19x25	0	350
P66	19x25	0	350
P67	19x25	0	350
P68	14x30	0	350
P69	14x30	0	350
P70	14x30	0	350
P71	14x30	0	350
P72	19x25	0	350
P73	19x25	0	350
P74	19x25	0	350
P75	19x25	0	350
P76	19x25	0	350
P77	19x25	0	350
P78	19x25	0	350
P79	19x25	0	350
P80	19x25	0	350
P81	19x25	0	350
P82	19x25	0	350
P83	19x25	0	350
P84	19x25	0	350
P85	19x25	0	350

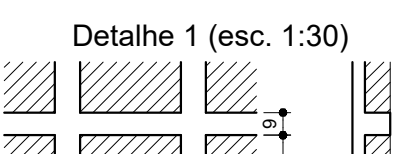
Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V2F1	19x50	0	350
V2F2	19x50	0	350
V2F3	14x50	0	350
V2F4	14x50	0	350
V2F5	19x50	0	350
V2F6	19x50	0	350
V2F7	14x50	0	350
V2F8	19x50	0	350
V2F9	14x50	0	350
V2F10	19x50	0	350
V2F11	14x50	0	350
V2F12	14x50	0	350
V2F13	19x50	0	350
V2F14	14x50	0	350
V2F15	19x50	0	350
V2F16	19x50	0	350
V2F17	19x50	0	350
V2F18	19x50	0	350
V2F19	19x50	0	350
V2F20	19x50	0	350
V2F21	19x50	0	350
V2F22	19x50	0	350
VF1	19x50	0	350
VF2	19x50	0	350
VF3	19x50	0	350
VF4	19x50	0	350
VF5	19x50	0	350
VF6	19x50	0	350
VF7	19x50	0	350
VF8	19x50	0	350
VF9	19x50	0	350
VF10	19x50	0	350
VF11	19x50	0	350
VF12	19x50	0	350
VF13	19x50	0	350
VF14	19x50	0	350
VF15	19x50	0	350
VF16	19x50	0	350
VF17	19x50	0	350
VF18	19x50	0	350
VF19	19x50	0	350
VF20	19x50	0	350
VF21	19x50	0	350
VF22	19x50	0	350
VF23	19x50	0	350
VF24	19x50	0	350

Lajes									
Dados					Sobrecarga (kg/m²)				
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kg/m²)	Permanente	Acidental	Localizada	
L1	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L2	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L3	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L4	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L5	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L6	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L7	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L8	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L9	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L10	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L11	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L12	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L13	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L14	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L15	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L16	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L17	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L18	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L19	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L20	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L21	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L22	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L23	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L24	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L25	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L26	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L27	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L28	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L29	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L30	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L31	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L32	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L33	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L34	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L35	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L36	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L37	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L38	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L39	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L40	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L41	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L42	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L43	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L44	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L45	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L46	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L47	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L48	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L49	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L50	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L51	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L52	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L53	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L54	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L55	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L56	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L57	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L58	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L59	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	
L60	Nervurada	15	0	350	213	182	10	-	

Blocos de enchimento			
Detalhe	Tipo	Nome	Quantidade
1	EPS Painel	B10/40/40	2431
2	EPS Painel	B10/40/49	1710

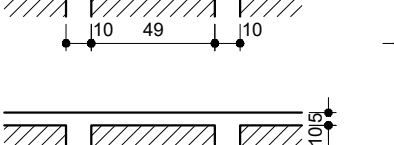
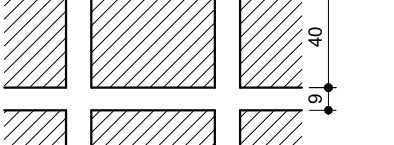
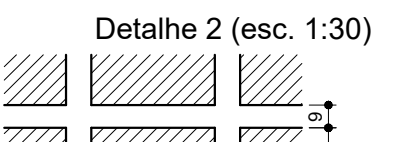
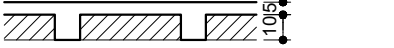
Legenda dos pilares	
	Pilar que passa
	Pilar que morre

Área de lajes			
Tipo	Altura (cm)	Bloco de Enchimento	Área (m²)
Nervurada	15	B10/40/40	502.60
Nervurada	15	B10/40/49	416.14



Características dos materiais			
Elemento	fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)	Abatimento (cm)
Vigas	300	268384	5.00
Pilares	250	241500	5.00
Lajes	300	268384	5.00

Dimensão máxima do agregado = 16 mm



Contatos: (37) 3215 - 0267
E-mail: souzacamargos.projetos@gmail.com

PROJETO DE ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO E FUNDAÇÃO			
CONTÉM:	ASSUNTO:		
FORMA DO PAVIMENTO	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO E FUNDAÇÕES PARA O CEMEI ANA LUCINDA EM IGARATINGA, MUNICÍPIO DE MINAS GERAIS.		
FORRO TÉRREO	LOCAL: PRAÇA MANOEL DE ASSIS, N.º 272	MUNICÍPIO: IGARATINGA/MG	
	FINALIDADE: EDUCAÇÃO	RESPONSÁVEL: MUNICÍPIO DE IGARATINGA	
	ÁREA DO TERRENO: 1.605,28 m²	CNPJ: 18.313.825/0001-21	
	ÁREA A CONSTRUIR: 1572,42 m²	FOLHA:	
	DESENHO: THALYS DE SOUZA C.	DATA: 22/10/2024	REVISÃO: 01/2024
			16/37