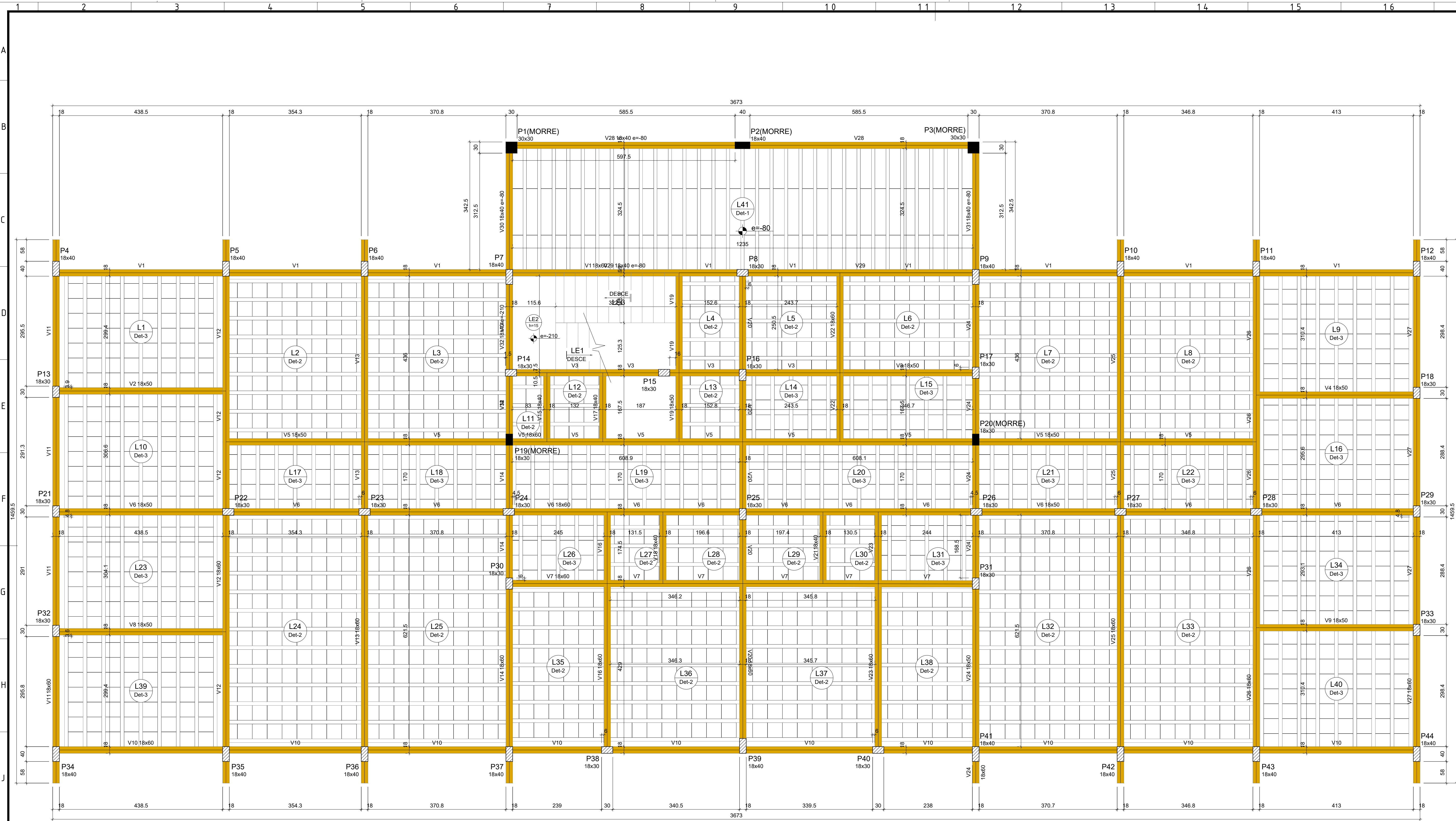


Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	30x30	-80	300
P2	18x40	-80	300
P3	30x30	-80	300
P4	18x40	0	380
P5	18x40	0	380
P6	18x40	0	380
P7	18x40	0	380
P8	18x30	0	380
P9	18x40	0	380
P10	18x40	0	380
P11	18x40	0	380
P12	18x40	0	380
P13	18x30	0	380
P14	18x30	0	380
P15	18x30	0	380
P16	18x30	0	380
P17	18x30	0	380
P18	18x30	0	380
P19	18x30	0	380
P20	18x30	0	380
P21	18x30	0	380
P22	18x30	0	380
P23	18x30	0	380
P24	18x30	0	380
P25	18x30	0	380
P26	18x30	0	380
P27	18x30	0	380
P28	18x30	0	380
P29	18x30	0	380
P30	18x30	0	380
P31	18x30	0	380
P32	18x30	0	380
P33	18x30	0	380
P34	18x40	0	380
P35	18x40	0	380
P36	18x40	0	380
P37	18x40	0	380
P38	18x30	0	380
P39	18x40	0	380
P40	18x30	0	380
P41	18x40	0	380
P42	18x40	0	380
P43	18x40	0	380
P44	18x40	0	380

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	18x60	0	380
V2	18x50	0	380
V3	18x50	0	380
V4	18x50	0	380
V5	18x50	0	380
V6	18x50	0	380
V7	18x60	0	380
V8	18x50	0	380
V9	18x50	0	380
V10	18x60	0	380
V11	18x60	0	380
V12	18x60	0	380
V13	18x60	0	380
V14	18x60	0	380
V15	18x40	0	380
V16	18x60	0	380
V17	18x40	0	380
V18	18x40	0	380
V19	18x50	0	380
V20	18x60	0	380
V21	18x40	0	380
V22	18x60	0	380
V23	18x60	0	380
V24	18x60	0	380
V25	18x50	0	380
V26	18x60	0	380
V27	18x60	0	380
V28	18x40	-80	300
V29	18x40	-80	300
V30	18x40	-80	300
V31	18x40	-80	300
V32	18x40	-210	170

Lajes									
Dados					Sobrecarga (kgf/m²)				
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional	Acidental	Localizada	
L1	Trelçada 1D	15	0	380	177	154	300	-	
L2	Trelçada 1D	15	0	380	177	154	300	-	
L3	Trelçada 1D	15	0	380	177	154	300	-	
L4	Trelçada 1D	15	0	380	177	154	300	-	
L5	Trelçada 1D	15	0	380	177	154	300	-	
L6	Trelçada 1D	15	0	380	177	154	300	-	
L7	Trelçada 1D	15	0	380	177	154	300	-	
L8	Trelçada 1D	15	0	380	177	154	300	-	
L9	Trelçada 1D	15	0	380	177	154	300	-	
L10	Trelçada 1D	15	0	380	177	154	300	-	
L11	Trelçada 1D	15	0	380	177	154	500	-	
L12	Trelçada 1D	15	0	380	177	154	500	-	
L13	Trelçada 1D	15	0	380	177	154	300	-	
L14	Trelçada 1D	15	0	380	177	154	300	-	
L15	Trelçada 1D	15	0	380	177	154	300	-	
L16	Trelçada 1D	15	0	380	177	154	300	-	
L17	Trelçada 1D	15	0	380	177	154	300	-	
L18	Trelçada 1D	15	0	380	177	154	300	-	
L19	Trelçada 1D	15	0	380	177	154	300	-	
L20	Trelçada 1D	15	0	380	177	154	300	-	
L21	Trelçada 1D	15	0	380	177	154	300	-	
L22	Trelçada 1D	15	0	380	177	154	300	-	
L23	Trelçada 1D	15	0	380	177	154	300	-	
L24	Trelçada 1D	15	0	380	177	154	300	-	
L25	Trelçada 1D	15	0	380	177	154	300	-	
L26	Trelçada 1D	15	0	380	177	154	300	-	
L27	Trelçada 1D	15	0	380	177	182	200	-	
L28	Trelçada 1D	15	0	380	177	182	200	-	
L29	Trelçada 1D	15	0	380	177	182	200	-	
L30	Trelçada 1D	15	0	380	177	182	200	-	
L31	Trelçada 1D	15	0	380	177	154	300	-	
L32	Trelçada 1D	15	0	380	177	154	300	-	
L33	Trelçada 1D	15	0	380	177	154	300	-	
L34	Trelçada 1D	15	0	380	177	154	300	-	
L35	Trelçada 1D	15	0	380	177	154	300	-	
L36	Trelçada 1D	15	0	380	177	182	200	-	
L37	Trelçada 1D	15	0	380	177	182	200	-	
L38	Trelçada 1D	15	0	380	177	154	300	-	
L39	Trelçada 1D	15	0	380	177	154	300	-	
L40	Trelçada 1D	15	0	380	177	154	300	-	
L41	Trelçada 1D	13	-80	300	172	154	300	-	
LE1	Maciça	15	-210	170	645	164	300	-	
LE2	Maciça	15	-210	170	375	154	300	-	
LE3	Maciça	15	0	380	572	164	300	-	

Características dos materiais		Detalhe		Tipos		Blocos de enchimento		Quantidade	
fck	Ecs	h	Nome	h	Nome	h	Nome	h	Nome
350	294029	1	EPS Unidirecional	B8/30/125	8	30	125	96	
		2/3	EPS Unidirecional	B10/40/40	10	40	40	2196	

Legenda dos pilares	
■	Pilar que morre
▨	Pilar que passa

Legenda das vigas e paredes	
■	Viga

0	EMIÇÃO INICIAL	10/05/2022	MCR	MCR
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.
1	CONSORCIO QUANTA / TETRIS / FLEX	10/05/2022	MCR	
2	CONTRATO N° 006/2022	10/05/2022	MCR	
3	MARCOS CAMARÁ REBELO - CREA/RJ - 200727911-8	10/05/2022	MCR	
PREFEITURA SAQUAREMA				
TRABALHO E RESPEITO				
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO				
TÍTULO				
COMPLEXO EDUCACIONAL - PALMITAL - CONEXÃO DO FUTURO				
PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL				
DESCRIÇÃO: TETOO - FORMAS 1-1				
LOCAL	ESTRADA LATINO MELO, NO BAIRRO DE PALMITAL - 2º DISTRITO - SAQUAREMA - RJ	ARQ. ELETRÔNICO	SQ 05/02 PALMITAL - CP. PE. EST. 3170. FORMAS 1-1-100	
Nº	P0004-SBPD04	ESCALA	INDICADA	PRANCHIA
		DATA	MAIO/2022	01/04