



Vigas				Pilares			
Nome	Seção	Elevação (cm)	Nível (cm)	Nome	Seção	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	14x40	0	410	P1	14x40	0	410
V2	30x15	0	410	P2	14x40	0	410
V3	14x40	0	410	P3	14x40	0	410
V4	30x15	0	410	P4	14x40	0	410
V5	14x40	0	410	P5	14x40	0	410
V6	14x40	0	410	P6	14x40	0	410
V7	14x40	0	410	P7	14x40	0	410
V8	14x40	0	410	P8	14x40	0	410
V9	14x40	0	410	P9	14x40	0	410
V10	14x40	0	410	P10	14x40	0	410
V11	14x40	0	410	P11	14x40	0	410
V12	30x15	0	410	P12	14x40	0	410
V13	14x40	0	410	P13	14x40	0	410
V14	14x40	0	410	P14	14x40	0	410
V15	16x40	0	410	P15	14x40	0	410
V16	14x40	0	410	P16	14x40	0	410
V17	14x40	0	410	P17	14x40	0	410
V18	14x40	0	410	P18	14x40	0	410
V19	14x40	0	410	P19	14x40	0	410
V20	14x40	0	410	P20	14x40	0	410
V21	14x40	0	410	P21	14x40	0	410
V22	14x40	0	410	P22	14x40	0	410
V23	14x60	47	457	P23	14x40	0	410
V24	14x40	0	410	P24	14x40	0	410
V25	16x40	0	410	P25	14x40	0	410
V26	14x60	45	455	P26	14x40	0	410
V27	16x40	0	410	P27	14x40	0	410
V28	14x40	0	410	P28	14x40	0	410
V29	14x40	0	410	P29	14x40	0	410
V30	T 14x60x80x5	0	410	P30	14x40	0	410
V31	14x40	0	410	P31	14x40	0	410
V32	14x40	0	410	P32	14x40	0	410
V33	14x40	0	410	P33	14x40	0	410
V34	14x40	0	410	P34	14x40	0	410
V35	14x40	0	410	P35	14x40	0	410
V36	14x40	0	410	P36	14x40	0	410
V37	14x40	0	410	P37	14x40	0	410
V38	14x40	0	410	P38	14x40	0	410
V39	14x40	0	410	P39	14x40	0	410
V40	14x40	0	410	P40	14x40	0	410
V41	14x40	0	410	P41	14x40	0	410
V42	14x40	0	410	P42	14x40	0	410
V43	14x40	0	410	P43	14x40	0	410
V44	14x40	0	410	P44	14x40	0	410
V45	14x40	0	410	P45	14x40	0	410
V46	14x40	0	410	P46	14x40	0	410
V47	14x40	0	410	P47	14x40	0	410
V48	14x40	0	410	P48	14x40	0	410
V49	14x40	0	410	P49	14x40	0	410
V50	14x60	0	410	P50	14x40	0	410
V51	14x40	27	437	P51	14x40	0	410
V52	14x40	0	410	P52	14x40	0	410
V53	14x40	0	410	P53	14x40	0	410
V54	14x40	0	410	P54	14x40	0	410
V55	14x40	0	410	P55	14x40	0	410
V56	14x40	0	410	P56	14x40	0	410
V57	14x40	27	437	P57	14x40	0	410
V58	30x15	0	410	P58	14x40	0	410
V59	14x40	0	410	P59	14x40	0	410
V60	14x40	0	410	P60	14x40	0	410
V61	14x40	0	410	P61	14x40	0	410
V62	14x60	0	410	P62	14x40	0	410
V63	14x40	0	410	P63	14x40	0	410
V64	14x40	0	410	P64	14x40	0	410
V65	14x40	0	410	P65	14x40	0	410
V66	14x40	0	410	P66	14x40	0	410
V67	14x40	0	410	P67	14x40	0	410
V68	14x40	0	410	P68	14x40	0	410
V69	14x40	0	410				
V70	14x40	0	410				
V71	14x40	0	410				
V72	14x40	0	410				
V73	14x40	0	410				
V74	14x40	0	410				
V75	14x40	0	410				
V76	14x40	0	410				
V77	14x40	0	410				
V78	14x40	0	410				
V79	14x40	0	410				
V80	14x40	0	410				
V81	14x40	0	410				

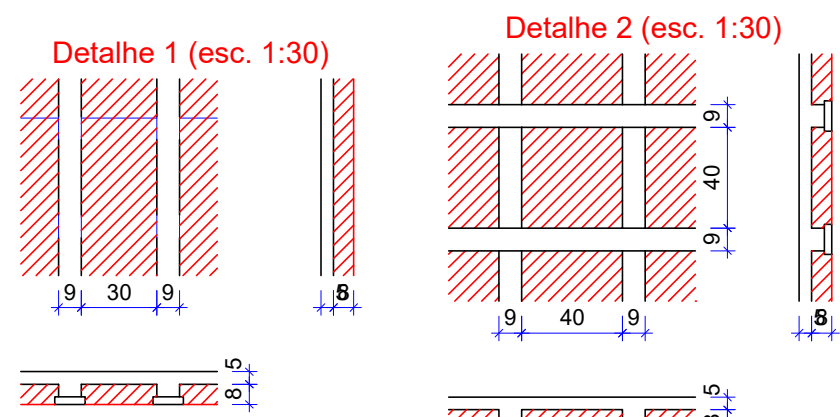
Legenda das vigas e paredes	
	Viga
	Viga chata ou invertida
Legenda dos pilares	
	Pilar que morre
	Pilar que passa

Lajes									
Dados				Sobrecarga (kgf/m²)					
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional	Acidental	Localizada	
L1	Maciça	15	0	410	375	144	50	-	
L2	Maciça	15	0	410	375	144	50	-	
L3	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L4	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L5	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L6	Maciça	15	0	410	375	144	50	-	
L7	Treliçada 2D	13	0	410	193	144	50	-	
L8	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L9	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L10	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L11	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L12	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L13	Maciça	15	0	410	375	144	50	-	
L14	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L15	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L16	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L17	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L18	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L19	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L20	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L21	Maciça	15	0	410	375	144	50	-	
L22	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L23	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L24	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L25	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L26	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L27	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L28	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L29	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L30	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L31	Maciça	15	0	410	375	144	50	-	
L32	Maciça	15	0	410	375	144	50	-	
L33	Maciça	15	0	410	375	144	50	-	
L34	Maciça	15	0	410	375	144	50	-	
L35	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L36	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L37	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L38	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L39	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L40	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L41	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L42	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L43	Maciça	15	0	410	375	144	50	-	
L44	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L45	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L46	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L47	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L48	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L49	Maciça	15	0	410	375	144	50	-	
L50	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L51	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L52	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L53	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L54	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L55	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L56	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L57	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L58	Maciça	15	0	410	375	144	50	-	
L59	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L60	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L61	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L62	Maciça	15	0	410	375	144	50	-	
L63	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L64	Treliçada 1D	13	0	410	172	144	50	-	
L65	Maciça	13	0	410	325	144	50	-	

Características dos materiais		
fk	Ecs	(kgf/cm²)
300	260304	

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Blocos de enchimento				
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões (cm)	Quantidade
1	EPS Unidirecional	B8/30/125	8 30 125	1124
2	EPS Bidirecional	B8/40/40	8 40 40	20



Forma do pavimento COBERTURA (Nível 410)

escala 1:50