



Legenda dos pilares	
	Pilar que passa

Legenda das vigas e paredes	
	Viga
	Existente

Blocos de enchimento					
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões (cm)		
			hb	bx	by
1	EPS Unidirecional	B12/30/125	12	30	125
					Quantidade
					173

Lajes								
Dados					Sobrecarga (kgf/m²)			
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional	Acidental	Localizada
L1	Treliçada 1D	16	0	300	171	154	10	-
L2	Treliçada 1D	16	0	300	171	154	10	-
L3	Treliçada 1D	16	0	300	171	154	10	-
L4	Treliçada 1D	16	0	300	171	154	10	-
L5	Treliçada 1D	16	0	300	171	154	10	-
L6	Treliçada 1D	16	0	300	176	154	10	-

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
250	241500

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x50	0	300
V2	15x40	0	300
V3	15x50	0	300
V4	15x50	0	300
V5	15x50	0	300
V7	15x40	0	300
V8	15x50	0	300
V9	15x50	0	300
V10	15x50	0	300
V11	15x50	0	300
V12	15x50	0	300

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	20x20	0	300
P2	20x20	0	300
P3	20x20	0	300
P4	20x20	0	300
P5	20x20	0	300
P6	20x20	0	300
P7	20x20	0	300
P8	20x20	0	300
P9	20x20	0	300
P10	20x20	0	300
P11	16x31	0	300
P12	23x23	0	300
P13	20x20	0	300