



Blocos de enchimento						Quantidade	
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões(cm)	Id	by		
1/2	EPS Unidirecional	B16/40/125	16	40	125	192	
3/7	EPS Unidirecional	B12/40/125	12	40	125	276	
4/5	EPS Unidirecional	B8/40/125	8	40	125	523	
6	EPS Unidirecional	B30/40/125	30	40	125	200	

Lajes									
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kg/m²)	Adicional	Acidental	Localizada	
L1	Vigota protendida	35	0	870	417	50	100	-	
L2	Vigota protendida	21	0	870	218	50	100	-	
L3	Vigota protendida	13	0	865	169	50	100	-	
L4	Vigota protendida	17	0	870	192	50	50	sim	
L5	Vigota protendida	13	0	870	169	50	50	-	
L6	Vigota protendida	17	0	870	192	50	50	-	
L8	Vigota protendida	13	0	870	169	50	100	-	
L9	Vigota protendida	13	0	870	169	50	100	-	
L10	Vigota protendida	13	0	870	169	50	100	-	
L11	Vigota protendida	17	0	870	192	50	100	-	
L12	Vigota protendida	17	0	870	192	50	100	-	
L13	Vigota protendida	13	0	870	169	50	100	-	
L14	Vigota protendida	13	0	870	169	50	100	-	
L15	Vigota protendida	13	0	870	169	50	100	-	
L16	Vigota protendida	13	0	870	169	50	100	-	
L17	Vigota protendida	13	0	870	169	50	100	-	
L18	Vigota protendida	21	0	870	218	50	100	-	
L19	Vigota protendida	13	0	870	169	50	100	-	

Características dos materiais		Pilares		Vigas	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)	Nome	Seção Elevação (cm)	Nome	Seção Elevação (cm)
300	288384	P1	19x55	V301	19x60
Dimensão máxima do agregado = 19 mm					

Legenda dos pilares		Legenda das vigas e paredes	
	Pilar que morre		Viga
	Pilar que passa		
	Pilar que nasce		
	Pilar com mudança de seção		

P1	19x55	0	870	V301	19x60	0	870
P2	19x45	0	870	V302	19x30	0	870
P3	19x45	0	870	V303	19x30	0	870
P4	19x60	0	870	V304	19x19	0	870
P5	19x45	0	870	V305	19x30	0	870
P6	19x60	0	870	V306	19x60	0	870
P7	19x45	0	870	V307	19x30	0	870
P8	19x60	0	870	V308	19x45	0	870
P9	19x60	0	870	V309	19x60	0	870
P10	19x30	0	870	V310	19x60	0	870
P11	19x30	0	870	V311	19x60	0	870
P12	19x30	0	870	V312	14x30	-5	865
P13	19x30	0	870	V313	19x60	0	870
P14	19x45	0	870	V314	19x60	0	870
P15	19x60	0	870	V315	14x30	-5	865
P16	19x40	0	870	V316	19x60	0	870
P17	19x40	0	870	V317	19x60	0	870
P18	19x40	0	870	V318	14x30	-5	865
P19	19x40	0	870	V319	19x60	0	870
P20	19x30	0	870	V320	19x30	0	870
P21	19x30	0	870	V321	19x30	0	870
P22	19x60	0	870	V322	19x30	0	870
P23	19x45	0	870	V323	19x30	0	870
P24	19x45	0	870	V324	19x30	0	870
P25	19x60	0	870	V325	19x60	0	870
P26	19x60	0	870	V326	19x60	0	870
P27	19x60	0	870	V327	19x30	0	870
P28	19x60	0	870	V328	19x30	0	870
P29	19x60	0	870	V329	19x30	0	870
P30	19x60	0	870	V330	19x30	0	870
P31	19x40	0	870	V331	19x30	0	870
P32	19x60	0	870	V332	19x30	0	870
P33	25x100	0	870	V333	19x45	0	870
P34	19x40	0	870	V334	19x30	0	870
P35	19x60	0	870	V335	19x30	0	870
P36	19x40	0	870	V336	14x30	-5	865
P37	19x60	0	870	V337	19x60	0	870
P38	19x60	0	870	V338	19x60	0	870
P39	19x60	0	870	V339	19x60	0	870
P40	19x60	0	870	V340	19x30	0	870
P41	19x70	0	870	V341	19x45	0	870
P42	19x70	0	870	V342	19x30	0	870
P43	19x70	0	870	V343	19x30	0	870
P44	19x70	0	870	V344	19x30	0	870
P45	19x70	0	870	V345	19x60	0	870
P46	19x70	0	870	V346	19x60	0	870
P47	19x70	0	870	V347	19x30	0	870
P48	19x70	0	870	V348	19x45	0	870
P49	19x70	0	870	V349	19x30	0	870
P50	19x70	0	870	V350	19x30	0	870
P51	19x70	0	870	V351	19x45	0	870
P52	25x100	0	870	V352	19x30	0	870
P53	19x40	0	870	V353	19x30	0	870
P54	19x60	0	870	V354	19x30	0	870
P55	19x60	0	870	V355	19x30	0	870
P56	19x60	0	870	V356	19x30	0	870
P57	19x30	0	870	V357	19x30	0	870
P58	19x30	0	870	V358	19x30	0	870
P59	19x30	0	870	V359	19x30	0	870
P60	19x30	0	870	V360	19x30	0	870
P61	19x50	0	870	V361	19x30	0	870
P62	19x50	0	870	V362	19x30	0	870
P63	14x14	0	870	V363	19x30	0	870
P64	19x60	0	870	V364	19x30	0	870
P65	19x60	0	870	V365	19x30	0	870
P66	14x14	0	870	V366	19x30	0	870
P67	14x30	0	870	V367	19x30	0	870
P68	14x30	0	870	V368	19x30	0	870
P69	14x30	0	870	V369	19x30	0	870
P70	14x30	0	870	V370	19x30	0	870
P71	14x40	0	870	V371	14x40	0	870

Forma do pavimento Cobertura (Nível 870)
escala 1:50

