

Lajes									
		Dados			Peso próprio		Sobrecarga (kg/m²)		
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	(kg/m²)		Adicional	Acidental	Localizada
L1	Trelçada 1D	20	0	1312.5	243		80	100	-
L2	Nervurada	41	0	1312.5	488	155	250		-
L3	Trelçada 1D	20	0	1312.5	243		80	100	-
L4	Trelçada 1D	20	0	1312.5	243		80	100	-
L5	Trelçada 1D	20	0	1312.5	243		80	100	-
L6	Trelçada 1D	20	0	1312.5	243		80	100	-
L7	Trelçada 1D	20	0	1312.5	202		80	200	-
L8	Trelçada 1D	20	0	1312.5	202		80	200	-
L9	Trelçada 1D	20	0	1312.5	202		80	200	-
L10	Trelçada 1D	20	0	1312.5	243		80	200	-
LE1	Maciça	15	-210	1102.5	678	169	300		-
LE2	Maciça	18	-210	1102.5	450	154	300		-
LE3	Maciça	15	0	1312.5	673	169	300		-

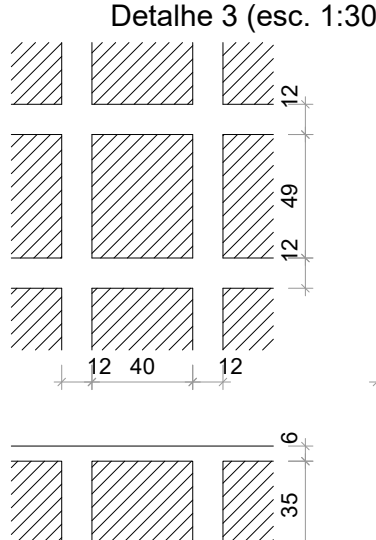
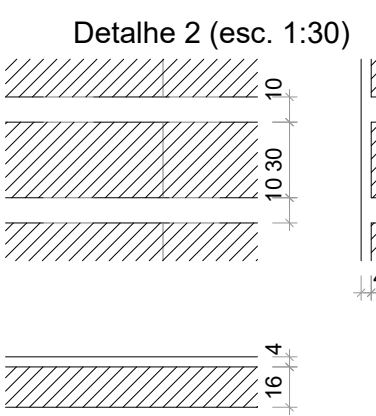
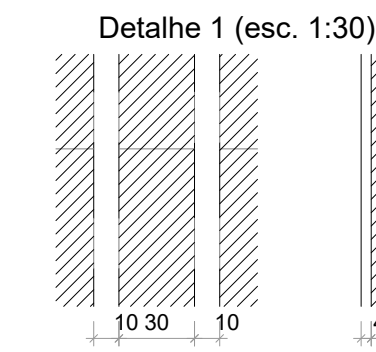
Características dos materiais	
fk	Ecs
(kgf/cm²)	(kgf/cm²)
350	254029

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares				Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	30x60	0	1312.5	V1	25x70	0	1312.5
P2	30x60	0	1312.5	V2	25x70	0	1312.5
P3	30x60	0	1312.5	V3	40x60	0	1312.5
P4	30x60	0	1312.5	V4	40x60	0	1312.5
P5	25x60	0	1312.5	V5	20x50	0	1312.5
P6	20x50	0	1312.5	V6	20x50	0	1312.5
P7	20x50	0	1312.5	V7	20x70	0	1312.5
P8	20x50	0	1312.5	V8	20x70	0	1312.5
P9	20x50	0	1312.5	V9	20x70	0	1312.5
P10	20x50	0	1312.5	V10	15x40	0	1312.5
P11	20x50	0	1312.5	V11	20x70	0	1312.5
P12	20x50	0	1312.5	V12	20x70	0	1312.5
P13	20x50	0	1312.5	V13	20x70	0	1312.5
P14	20x50	0	1312.5	V14	20x70	0	1312.5
P15	20x50	0	1312.5	V15	40x50	0	1312.5
P16	20x50	0	1312.5	V16	40x60	0	1312.5
P17	20x50	0	1312.5	V17	20x40	0	1312.5
P18	20x50	0	1312.5	V18	20x40	0	1312.5
P19	20x50	0	1312.5	V19	15x40	0	1312.5
P20	20x50	0	1312.5	V20	25x50	0	1312.5
P21	20x50	0	1312.5	V21	15x50	0	1312.5
P22	20x50	0	1312.5	V22	15x70	0	1312.5
P23	20x50	0	1312.5	V23	15x70	0	1312.5
P24	20x50	0	1312.5	V24	20x60	0	1312.5
P25	20x50	0	1312.5	V25	25x70	0	1312.5
P26	20x50	0	1312.5	V26	25x70	0	1312.5
P27	20x50	0	1312.5	V27	15x40	-168	1245.5

Legenda dos pilares		Legenda das vigas e paredes	
	Pilar que morre		Viga
	Pilar que passa		
	Pilar que nasce		

Blocos de enchimento				
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões (cm)	Quantidade
1/2	EPS Unidirecional	816/30/125	16 30 125	245
3	EPS Panel	835/40/49	35 40 49	240
		Meia Forma		24



FERCON



PROPRIETÁRIO	CPI/CNPJ
MUNICÍPIO DE BALNEÁRIO CAMBORIÚ	83.102.285/0001-07
PROCURADORIA GERAL DO MUNICÍPIO	
RESPONSÁVEL TÉCNICO	NÚMERO DO REGISTRO
FERNANDO STROISCH	062522-0
ENGENHEIRO CIVIL	
ENDEREÇO DA OBRA	
R. DINAMARCA, 320 - NAÇÕES, BALNEÁRIO CAMBORIÚ - SC, 88338-900	
CONTEÚDO	PROTECTOR
FÔRMAS COBERTURA	ESTRUTURAL
PROJETADO POR	FERNANDO STROISCH
TIPO DO ALVARÁ (OBJETIVO)	ARQUIVO
CONSTRUÇÃO	ESTRUTURA UNIFICADA
FINALIDADE DO ALVARÁ (TIPO DA EDIFICAÇÃO)	FOLHA
EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL	30/43
ESCALA	INDICADA

Forma do pavimento COBERTURA (Nível 1312.50)

escala 1:25