



Lajes									
Dados					Sobrecarga (kg/m²)				
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kg/m²)	Adicional	Acidental	Localizada	
L1	Nervurada	41	0	315	499	155	250	-	-
L2	Treliçada ID	20	0	315	202	155	250	-	-
L3	Treliçada ID	20	0	315	202	155	250	-	-
L4	Treliçada ID	20	0	315	202	155	250	-	-
L5	Treliçada ID	20	0	315	202	155	250	-	-
L6	Treliçada ID	20	0	315	243	155	250	-	-
L7	Treliçada ID	20	0	315	243	155	250	-	-
L8	Maciça	12	0	315	300	155	250	-	sim
L9	Treliçada ID	20	0	315	243	155	250	-	-
L10	Treliçada ID	20	0	315	243	155	250	-	-
L11	Treliçada ID	20	0	315	243	155	250	-	-
L12	Treliçada ID	20	0	315	243	155	250	-	-
L13	Treliçada ID	20	0	315	202	155	250	-	-
L14	Treliçada ID	20	0	315	243	155	250	-	-
LE1	Maciça	15	-158	157.5	678	169	300	-	-
LE2	Maciça	18	-158	157.5	450	0	300	-	-
LE3	Maciça	15	0	315	678	169	300	-	-

Características dos materiais				Vigas			
Id	Eca	Id	Eca	Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
350	294023	350	294023	V1	20x70	0	315
Dimensão máxima do esquadro = 19 mm							
Pilares				Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	30x50	0	315	V1	20x70	0	315
P2	30x50	0	315	V2	25x70	0	315
P3	30x50	0	315	V3	20x50	0	315
P4	30x50	0	315	V4	20x50	0	315
P5	25x50	0	315	V5	20x50	0	315
P6	20x50	0	315	V6	40x50	0	315
P7	20x50	0	315	V7	20x50	0	315
P8	20x50	0	315	V8	20x50	0	315
P9	20x50	0	315	V9	20x40	0	315
P10	25x40	0	315	V10	20x40	0	315
P11	25x50	0	315	V11	20x40	0	315
P12	40x40	0	315	V12	20x70	0	315
P13	20x50	0	315	V13	20x50	0	315
P14	20x50	0	315	V14	15x50	0	315
P15	40x50	0	315	V15	20x70	0	315
P16	20x50	0	315	V16	20x70	0	315
P17	20x50	0	315	V17	20x70	0	315
P18	20x50	0	315	V18	20x50	0	315
P19	20x50	0	315	V19	40x40	0	315
P20	20x50	0	315	V20	20x50	0	315
P21	25x50	0	315	V21	20x40	0	315
P22	20x50	0	315	V22	15x40	0	315
P23	20x50	0	315	V23	20x50	0	315
P24	20x50	0	315	V24	15x50	0	315
P25	20x50	0	315	V25	20x70	0	315
P26	20x50	0	315	V26	15x70	0	315
P27	20x50	0	315	V27	25x55	0	315
P28	30x40	0	315	V28	20x50	0	315

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

Detalhe 1 (esc. 1:30)		Blocos de enchimento			
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões (cm)	Quantidade	
1/2	EPS Unidirecional	B16/30/125	16 30 125	275	
3	EPS Painel	Mesa Forma	35 40 40	210	

Detalhe 2 (esc. 1:30)		Detalhe 3 (esc. 1:30)	

Detalhe 4 (esc. 1:30)		Detalhe 5 (esc. 1:30)	

Detalhe 6 (esc. 1:30)		Detalhe 7 (esc. 1:30)	

Detalhe 8 (esc. 1:30)		Detalhe 9 (esc. 1:30)	

Detalhe 10 (esc. 1:30)		Detalhe 11 (esc. 1:30)	

Detalhe 12 (esc. 1:30)		Detalhe 13 (esc. 1:30)	

Detalhe 14 (esc. 1:30)		Detalhe 15 (esc. 1:30)	

Detalhe 16 (esc. 1:30)		Detalhe 17 (esc. 1:30)	

Detalhe 18 (esc. 1:30)		Detalhe 19 (esc. 1:30)	

Detalhe 20 (esc. 1:30)		Detalhe 21 (esc. 1:30)	

Detalhe 22 (esc. 1:30)		Detalhe 23 (esc. 1:30)	

Detalhe 24 (esc. 1:30)		Detalhe 25 (esc. 1:30)	

Detalhe 26 (esc. 1:30)		Detalhe 27 (esc. 1:30)	

Detalhe 28 (esc. 1:30)		Detalhe 29 (esc. 1:30)	

Detalhe 30 (esc. 1:30)		Detalhe 31 (esc. 1:30)	

Forma do pavimento PRIMEIRO PAVIMENTO (Nível 315)

escala 1:25

PROPRIETÁRIO

CNPJ

83.102.285/0001-07

MUNICÍPIO DE BALNEÁRIO CAMBORIÚ

PROCURADORIA GERAL DO MUNICÍPIO

RESPONSÁVEL TÉCNICO

ENGENHEIRO CIVIL

FERNANDO STROISCH

RESPONSÁVEL DA OBRA

R. DINAMARCA, 320 - NAÇÕES, BALNEÁRIO CAMBORIÚ - SC, 88338-900

CONTEÚDO

FÓRMAS 1 PAVIMENTO

TIPO DO ALVARÁ (OBJETIVO)

CONSTRUÇÃO

FINALIDADE DO ALVARÁ (TIPO DA EDIFICAÇÃO)

EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL

PROJETO POR

FERNANDO STROISCH

INDICADA

99/43