

Lajes							
Nome	Tipo	Altura (cm)	Dados			Sobrecarga (kgf/m²)	
			Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional	Acidental
LE1	Maciça	20	-226	80	502	155	300
LE2	Maciça	20	-162	144	501	155	300
LE5	Maciça	20	-81	225	502	113	300
LE6	Maciça	20	0	306	502	155	300
LS17	Maciça	15	0	306	375	154	300
LS18	Maciça	15	0	306	375	154	300
LS21	Maciça	15	0	306	375	154	300
LS22	Maciça	15	0	306	375	154	400
LS27	Maciça	15	0	306	375	154	400
LS28	Maciça	15	0	306	375	154	300
LS29	Maciça	15	0	306	375	154	300
LS30	Maciça	15	0	306	375	154	300
LS31	Maciça	15	0	306	375	154	250
LS32	Maciça	15	0	306	375	154	250
LS33	Maciça	15	0	306	375	154	300
LS34	Maciça	15	0	306	375	154	300
LS35	Maciça	15	0	306	375	154	300
LS36	Maciça	15	0	306	375	154	300
LS37	Maciça	15	0	306	375	154	300
LS38	Maciça	15	-81	225	375	154	300
LS39	Maciça	15	-153	153	375	155	300
LS40	Maciça	15	-226	80	375	154	300

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P23(MORRE)	20x60	-153	153
P24	30x30	-153	153
P25	20x60	-153	153
P26	15x50	-116	190
P27	15x50	-116	190
P28	15x50	-187	119
P35	15x30	-81	225
P36	15x30	-81	225
P37	15x30	-226	80
P38	15x30	-81	225
P39	15x30	-81	225
P40	15x30	-226	80
P47	20x40	0	306
P48	20x50	0	306
P49	30x50	0	306
P55	20x50	0	306
P56	20x50	0	306
P57	20x50	0	306
P58	20x50	0	306
P59	20x40	-35	271
P60	15x50	-269	37
P63	20x40	0	306
P64	30x50	0	306
P65	30x50	0	306
P69	20x50	0	306
P70	15x50	0	306
P71	15x40	0	306
P72	20x50	0	306
P73	20x40	0	306
P75	20x50	0	306
P76	20x50	0	306
P77	20x50	0	306
P78	30x50	0	306
P79	30x30	0	306
P80	30x50	0	306
P81	20x50	0	306
P82	20x50	0	306
P83	20x50	0	306
P84	30x50	0	306
P85	30x40	0	306
P86	30x50	0	306
P87	20x30	0	306

Características dos materiais	
fck	Ecs
(kgf/cm²)	(kgf/cm²)
300	268384

Nome	Vigas		Nível (cm)
	Seção (cm)	Elevação (cm)	
VS10	15x60	0	306
VS11	15x60	0	306
VS15	15x60	0	306
VS18	20x60	0	306
VS19	15x60	0	306
VS20	15x60	0	306
VS21	30x70	0	306
VS24	15x60	0	306
VS25	15x60	0	306
VS26	15x60	0	306
VS27	15x60	0	306
VS28	15x60	0	306
VS29	25x60	0	306
VS30	15x60	0	306
VS31	15x60	0	306
VS32	15x60	0	306
VS33	15x60	0	306
VS34	15x60	0	306
VS35	15x60	0	306
VS36	15x60	0	306
VS37	15x60	0	306
VS38	15x60	0	306
VS39	15x60	0	306
VS40	15x60	0	306
VS41	20x60	0	306
VS42	20x60	0	306
VS43	20x60	0	306
VS44	15x60	0	306
VS45	15x60	0	306
VS46	15x60	0	306
VS47	15x60	0	306
VS76	15x60	-35 / -81	271 / 225
VS77	15x60	0 / -81	306 / 225
VS78	15x60	-81	225
VS79	15x60	-81	225
VS80	15x60	-81	225
VS81	15x60	-81	225
VS82	15x60	-81 / -153	225 / 153
VS83	15x60	-81 / -153	225 / 153
VS84	15x60	-153	153
VS85	15x60	-153	153
VS88	15x60	-153	153
VS89	15x60	-153	153
VS92	15x60	-153 / -226	153 / 80
VS93	15x60	-153 / -226	153 / 80
VS94	15x60	-226	80
VS95	15x60	-226	80
VS96	15x60	-226	80
VS97	15x60	-226	80
VS98	15x60	-226 / -306	80 / 0
VS99	15x60	-226 / -306	80 / 0

Viga

Viga inclinada

Pilar que morre

Pilar que passa

0

Emissão Inicial

04/2024

ES

AÇÃO

DESCRIÇÃO

DATA

RESPONSÁVEL

AMFRI

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA REGIÃO DA FOZ DO RIO ITAJAI
Rua Luiz Lopes Gonzaga, 1655 - Bairro São Vicente - CEP 88309-421 - Itajaí-SC - CREA-SC 050.968-0
www.amfri.org.br
engenharia@amfri.org.br
amfri@amfri.org.br

Prefeitura Municipal de Ilhota

Estado de Santa Catarina

176-2024

176-2024

176-2024

Projeto

ESTRUTURAL - ETAPA B

Conteúdo da Folha

Forma do pavimento 1° (Nível 306)

Desenho

Rui

Endereço

Rua Vereador Alcides Gonçalves, nº 182
Bairro Minas

Responsável Técnico

Enio Gui Ferreira de Sampaio Jr.
Engenheiro Civil - CREA-SC 133.019-8

Projeto

EST

Folha

09/21

Prefeitura Municipal

Erico de Oliveira
Prefeito Municipal

FORMA DO PAVIMENTO 1° (Nível 306)

escala 1:50