



FORMA DO PAVIMENTO TÉRREO (Nível 0)

escala 1:50

Lajes								
Dados					Sobrecarga (kgf/m²)			
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional	Acidental	Localizada
LE1	Maciça	20	-100	-100	501	113	300	-
LE2	Maciça	20	0	0	507	115	300	-
LE3	Maciça	15	0	0	617	174	500	-
LP23	Maciça	12	0	0	300	154	250	-
LP24	Maciça	12	0	0	300	154	250	-
LP31	Maciça	12	0	0	300	154	250	-
LP32	Maciça	12	0	0	300	154	250	-
LP39	Maciça	12	0	0	300	154	250	-
LP43	Maciça	12	0	0	300	154	250	-
LP44	Maciça	12	0	0	300	154	250	-
LP45	Maciça	12	0	0	300	154	250	-
LP46	Maciça	12	0	0	300	154	250	-
LP47	Maciça	12	0	0	300	154	250	-
LP48	Maciça	12	0	0	300	154	250	-
LP49	Maciça	12	0	0	300	154	250	-
LP50	Maciça	12	0	0	300	154	250	-
LP51	Maciça	12	0	0	300	154	250	-
LP52	Maciça	12	0	0	300	154	250	-
LP53	Maciça	12	0	0	300	154	250	-
LP54	Maciça	12	0	0	300	154	250	-
LP55	Maciça	12	0	0	300	154	250	-
LP56	Maciça	12	0	0	300	154	250	-
LP57	Maciça	12	0	0	300	154	250	-
LP58	Maciça	20	0	0	500	154	300	-
LP59	Maciça	15	0	0	375	155	300	-
LP60	Maciça	15	-50	-50	375	154	400	-

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P23	20x60	0	0
P24	30x30	0	0
P25	20x60	0	0
P26	15x50	0	0
P27	15x50	0	0
P28	15x50	0	0
P35	15x30	0	0
P36	15x30	0	0
P37	15x30	0	0
P38	15x30	0	0
P39	15x30	0	0
P40	15x30	0	0
P47	20x40	0	0
P48	20x50	0	0
P49	30x50	0	0
P55	20x50	0	0
P56	20x50	0	0
P57	20x50	0	0
P58	20x50	0	0
P59	20x40	0	0
P60	15x50	0	0
P63	20x40	0	0
P64	30x50	0	0
P65	30x50	0	0
P69	20x50	0	0
P70	15x50	0	0
P71	15x40	0	0
P72	20x50	0	0
P73	20x40	0	0
P74	30x30	0	0
P75	20x50	0	0
P76	20x50	0	0
P77	20x50	0	0
P78	30x50	0	0
P79	30x30	0	0
P80	30x50	0	0
P81	20x50	0	0
P82	20x50	0	0
P83	20x50	0	0
P84	30x50	0	0
P85	30x40	0	0
P86	30x50	0	0
P87	20x30	30	30
P88	15x50	0	0
P89	15x40	-100	-100
P90	15x50	-100	-100
P91	20x20	-120	-120
P92	20x20	-120	-120

Legenda dos pilares	
	Pilar que morre
	Pilar que passa

Legenda das vigas e paredes	
	Viga
	Viga inclinada
	Viga chata ou invertida

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

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
VB7	15x50	0	0
VB11	15x50	0	0
VB12	15x50	0	0
VB13	15x60	0	0
VB17	15x50	0	0
VB18	15x50	0	0
VB19	15x60	0	0
VB20	15x60	0	0
VB24	15x60	0	0
VB25	15x60	0	0
VB28	15x60	0	0
VB32	15x60	0	0
VB33	15x60	0	0
VB34	15x60	9	9
VB35	15x60	0	0
VB36	15x60	0	0
VB40	15x60	0	0
VB41	15x60	0	0
VB42	15x60	0	0
VB43	15x60	0	0
VB44	15x60	0	0
VB45	15x60	0	0
VB46	15x60	0	0
VB47	15x60	0	0
VB48	15x60	0	0
VB49	15x60	0	0
VB50	15x60	0	0
VB51	15x60	0	0
VB52	15x60	0	0
VB53	15x60	0	0
VB54	15x60	0	0
VB55	15x60	0	0
VB56	15x60	0	0
VB57	15x60	0	0
VB58	15x60	0	0
VB59	15x50	0	0
VB60	15x50	0	0
VB61	15x50	0	0
VB62	15x50	0	0
VB63	15x60	0	0
VB64	15x50	0	0
VB65	15x50	0	0
VB66	15x50	0	0
VB67	15x50	0	0
VB68	15x60	0	0
VB69	15x60	0	0
VB70	15x60	0	0
VB71	15x60	0	0
VB72	15x60	0	0
VB73	15x60	0	0
VB74	15x60	0	0
VB75	15x60	0	0
VB76	15x60	0	0
VB77	15x60	0	0
VB78	15x60	0	0
VB107	15x60	0	0
VB108	15x60	0 / -50	0 / -50
VB109	15x60	-50	-50
VB110	15x60	-50	-50
VB111	15x60	-50	-50
VB112	15x60	-50	-50
VB113	15x60	-50 / -100	-50 / -100
VB114	15x30	-120	-120
VB115	15x60	-120	-120
VB116	15x30	-120	-120
VB117	15x30	-120	-120
VB118	15x60	-100	-100

0	Emissão Inicial	04/2024	ES
AÇÃO	DESCRIÇÃO	DATA	RESPONSÁVEL



ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA REGIÃO DA FOZ DO RIO ITAJAÍ
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

Código
176-2024

ESCOLA JOSÉ ELIAS DE OLIVEIRA

Data
Abril/2024
Desenho
Rui

Projeto
ESTRUTURAL - ETAPA B
Endereço
Rua Vereador Alcides Gonçalves, nº 182
Bairro Minas

Condição da Folha
Forma do pavimento térreo (nível 0)

Projeto
EST
Folha
04/21

Prefeitura Municipal
Erico de Oliveira
Prefeito Municipal

Responsável Técnico
Enio Gui Ferreira de Sampaio Jr.
Engenheiro Civil - CREA-SC 133.019-B