

Forma do pavimento cobertura (Nível 360)




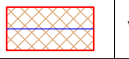
escala 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x45	0	360
V2	15x35	0	360
V3	15x35	0	360
V4	15x35	0	360
V5	15x25	0	360
V6	15x35	0	360
V7	15x35	0	360
V8	15x35	0	360
V9	15x45	0	360
V10	15x35	0	360
V11	30x15	3	363
V12	15x40	0	360
V13	15x45	0	360
V14	15x45	0	360
V15	15x45	0	360
V16	15x45	0	360
V17	15x15	3	363
V18	15x40	0	360
V19	15x35	0	360
V20	15x35	0	360
V21	15x25	0	360
V22	15x30	0	360
V23	15x35	0	360
V24	15x45	0	360

Lajes							
Dados					Sobrecarga (kgf/m²)		
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional	Acidental
L1	Maciça	12	0	360	300	144	50
L2	Maciça	15	0	360	375	182	100
L3	Maciça	15	0	360	375	182	100
L4	Maciça	12	0	360	300	144	50

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
300	268384
Dimensão máxima do agregado = 19 mm	

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	15x30	0	360
P2	15x25	0	360
P3	15x30	0	360
P4	15x30	0	360
P5	15x35	0	360
P6	15x30	0	360
P7	15x30	0	360
P8	15x35	0	360
P9	15x30	0	360
P10	15x25	0	360
P11	15x35	0	360
P12	15x25	0	360
P13	15x30	0	360
P14	15x25	0	360
P15	15x25	0	360
P16	15x30	0	360
P17	15x25	0	360
P18	15x30	0	360
P19	15x30	0	360
P20	15x30	0	360

Legenda dos pilares		Legenda das vigas e paredes	
	Pilar que morre		Viga
	Pilar que passa		Viga chata ou invertida

PMSJ:

DESENVOLVIMENTO E GERENCIAMENTO



RUA, MINISTRO PEDRO DE TOLEDO, 218 SALA 01
CORAL - LAGES - SC CEP: 88509-520
FONE: (49) 0000-0000

PROJETO: PROJETO ESTRUTURAL

RESPONSÁVEIS TÉCNICO:

CRISTINA M. MAZIEIRO DE LIZ
TÉC. EDIFICAÇÕES

CFT 069.580.549-54

MICHELE PILAR APPOLINARIO
ENG. CIVIL

CREA-SC 115469-2

PROPRIETÁRIO DO EMPREENDIMENTO:
PREFEITURA DE OTACÍLIO COSTA
AV. LAÉLIO CORDOVA - CENTRO

75.326.066/0001-75
(INEP-CNPJ)

(ASS. RESPONSÁVEL)

CONTEÚDO:
FORMAS VIGAS DE COBERTURA

OBS.:
CLÍNICA DE HIDROTERAPIA
ÁREA DE EDIFICAÇÃO: 187,70 m²
DESENVOLVIMENTO:
MICHELE PILAR APPOLINARIO - ENGº CIVIL

DATA:

DEZ
2021

Nº DO DESENHO:

EST
11-13