

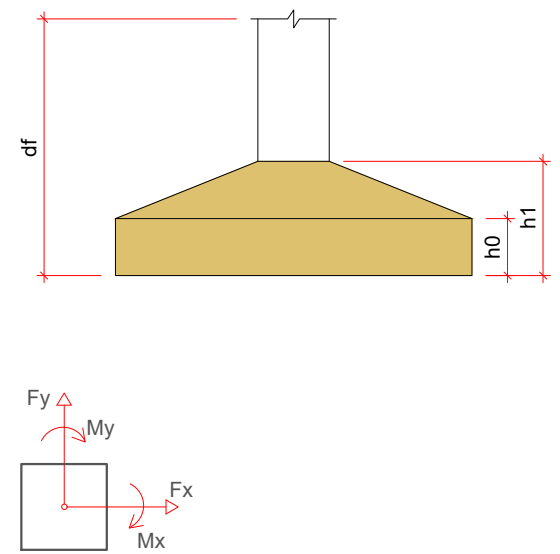
Planta de localização
escala 1:50

Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Carga Máx. (tf)	Carga Mín. (tf)	Pilar				My Máximo (kgf.m)				Fx Máximo (tf)				Fy Máximo (tf)				Fundação				
						Mx Máximo (kgf.m)		Mx Mínimo (kgf.m)		My Máximo (kgf.m)		My Mínimo (kgf.m)		Fx Máximo (tf)		Fx Mínimo (tf)		Fy Máximo (tf)		Fy Mínimo (tf)		Lado B (cm)	Lado H (cm)	h0 / ha (cm)	h1 / hb (cm)	df (cm)
						Positivo	Negativo	Positivo	Negativo	Positivo	Negativo	Positivo	Negativo	Positivo	Negativo	Positivo	Negativo	Positivo	Negativo							
P1	15x30	7.50	-15.00	9.3	8.3	100	-1100	0	-300	0.0	-0.4	0.9	0.0	85	100	25	25	180								
P2	15x25	480.26	-12.39	10.6	9.8	100	-700	400	0	0.4	0.0	1.0	0.0	85	100	25	25	180								
P3	15x30	644.70	-15.00	5.6	4.8	300	-800	300	-300	0.3	-0.2	0.9	0.0	75	90	25	25	180								
P4	15x30	861.30	-15.00	13.6	12.1	200	-900	300	-300	0.3	-0.3	1.1	0.0	85	100	25	25	180								
P5	15x35	1152.24	-17.50	14.1	13.0	600	-1100	300	-100	0.3	-0.1	0.9	0.0	85	105	25	25	180								
P6	15x30	1416.13	-15.00	9.2	8.4	400	-900	300	-300	0.3	-0.3	1.0	0.0	75	90	25	25	180								
P7	15x30	1707.06	-15.00	7.8	7.0	500	-700	300	0	0.4	0.0	0.8	0.0	75	90	25	25	180								
P8	15x35	861.25	-425.73	13.2	11.9	1300	-200	300	-300	0.3	-0.3	0.0	-1.4	85	105	25	25	180								
P9	15x30	7.50	-487.40	10.9	10.3	600	-500	0	-600	0.0	-0.7	0.2	-0.7	85	100	25	25	180								
P10	15x25	644.67	-440.75	8.8	8.2	300	-600	200	-100	0.2	-0.3	0.5	-0.3	75	90	25	25	180								
P11	15x35	1142.18	-435.73	10.6	9.0	500	0	900	-400	0.6	-0.3	0.0	-0.6	85	100	25	25	180								
P12	15x25	1421.19	-435.73	5.6	4.3	600	0	200	-600	0.1	-0.6	0.0	-0.8	70	80	25	25	180								
P13	15x30	1699.56	-435.73	10.9	9.5	400	-300	600	-500	0.5	-0.1	0.2	-0.5	75	90	25	25	180								
P14	15x25	475.26	-495.04	9.8	9.2	500	0	700	0	0.8	0.0	0.0	-0.8	85	100	25	25	180								
P15	15x25	1707.08	-832.64	7.0	6.4	600	-500	0	-300	0.0	-0.3	0.4	-0.6	70	80	25	25	180								
P16	15x30	157.39	-1030.79	11.0	10.4	800	-300	0	-500	0.0	-0.6	0.0	-1.1	85	100	25	25	180								
P17	15x25	644.67	-1033.19	9.9	8.0	800	-300	400	0	0.5	0.0	0.0	-1.0	80	95	25	25	180								
P18	15x30	852.17	-1178.28	7.7	5.4	200	-200	0	-800	0.0	-0.9	0.3	-0.3	75	90	25	25	180								
P19	15x30	1171.53	-1178.16	10.3	9.9	0	-600	400	-500	0.3	-0.4	0.4	0.0	80	95	25	25	180								
P20	15x30	1699.57	-1178.19	9.2	8.3	400	-200	800	-200	0.9	0.0	0.0	-0.4	75	90	25	25	180								

Os esforços indicados nesta tabela são os valores máximos obtidos pela envoltória de todas as combinações definidas para as fundações. Para análises complementares, deve-se consultar o relatório de esforços na fundação, que apresenta os valores calculados para cada combinação.

Localização no eixo X	
Coordenadas (cm)	Nome
7.50	P1, P9
157.39	P16
475.26	P14
480.26	P2
644.67	P10, P17
644.70	P3
652.17	P18
861.25	P8
861.30	P4
1142.18	P11
1152.24	P5
1171.53	P19
1416.13	P6
1421.19	P12
1699.56	P13
1699.57	P20
1707.06	P7
1707.08	P15

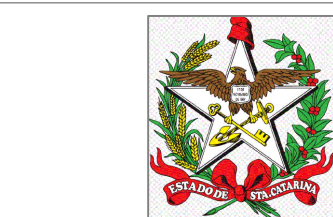
Localização no eixo Y	
Coordenadas (cm)	Nome
-12.39	P2
-15.00	P1, P3, P4, P6, P7
-17.50	P5
-425.73	P8
-435.73	P11, P12, P13
-440.75	P10
-487.40	P9
-495.04	P14
-832.64	P15
-1030.79	P16
-1033.19	P17
-1178.16	P19
-1178.19	P20
-1178.28	P18



PMSJ:

DESENVOLVIMENTO E GERENCIAMENTO

GABINETE DO DEPUTADO
MARCIVS MACHADO



RUA. MINISTRO PEDRO DE TOLEDO, 218 SALA 01
CORAL - LAJES - SC. CEP.: 88509-520
FONE: (49) 3088-0000

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)

CONTEÚDO:
LOCAÇÃO

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

DATA:
AGOSTO
2021

Nº DO DESENHO:
EST
03-13