


Pilar										Fundação				
Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Carga Máx. (tf)	Carga Mín. (tf)	Mx (kgf.m)	My (kgf.m)	Fx (tf)	Fy (tf)	Lado B (cm)	Lado H (cm)	h0 / ha (cm)	h1 / hb (cm)	df (cm)
P1	15x30	-578.85	2180.00	3.9	3.4	0	500	0.2	0.2	75	65	40	40	200
P2	15x30	-296.93	2180.00	4.0	3.7	0	0	0.3	0.1	65	75	40	40	200
P3	15x30	-7.50	2172.50	3.7	3.2	0	0	0.1	0.2	65	75	40	40	200
P4	15x30	-586.35	1860.00	4.5	4.1	0	700	0.3	0.2	65	75	40	40	200
P5	15x30	-7.50	1860.00	4.0	3.7	0	0	0.1	0.1	75	65	40	40	200
P6	15x30	-586.35	1547.50	3.9	3.2	0	600	0.3	0.2	65	75	40	40	200
P7	15x30	-296.93	1540.00	4.3	4.0	0	0	0.4	0.1	65	75	40	40	200
P8	15x30	-7.50	1547.50	6.1	5.6	0	0	0.1	0.2	75	65	40	40	200
P9	15x30	-867.90	1395.00	1.5	0.9	200	200	0.1	0.1	65	75	40	40	200
P10	15x30	-867.90	1110.00	2.2	1.9	200	100	0.1	0.2	65	75	40	40	200
P11	15x30	-7.50	1095.00	5.8	5.5	300	100	0.1	0.3	65	75	40	40	200
P12	15x30	-3235.00	817.50	2.6	2.2	100	100	0.1	0.1	65	75	40	40	200
P13	15x30	-2839.24	817.50	3.3	3.0	200	100	0.1	0.1	65	75	40	40	200
P14	15x30	-2443.48	817.50	3.0	2.6	200	100	0.1	0.2	65	75	40	40	200
P15	15x30	-2047.72	817.50	3.2	2.9	200	100	0.1	0.1	65	75	40	40	200
P16	15x30	-1651.96	817.50	3.0	2.6	100	100	0.1	0.2	65	75	40	40	200
P17	15x30	-1256.20	817.50	3.3	3.1	100	100	0.1	0.1	65	75	40	40	200
P18	15x30	-867.90	825.00	3.1	2.7	200	100	0.1	0.2	65	75	40	40	200
P19	15x30	-3085.00	622.50	4.8	4.3	200	200	0.3	0.2	65	75	40	40	200
P20	15x30	-2681.25	622.50	5.4	5.0	100	100	0.1	0.1	65	75	40	40	200
P21	15x30	-2277.50	622.50	6.7	6.3	200	100	0.1	0.2	65	75	40	40	200
P22	15x30	-1870.00	622.50	5.4	5.0	100	100	0.1	0.1	65	75	40	40	200
P23	15x30	-1462.50	622.50	6.3	5.9	200	200	0.2	0.2	65	75	40	40	200
P24	15x30	-1131.00	622.50	6.3	5.9	200	100	0.1	0.3	65	75	40	40	200
P25	15x30	-802.50	622.50	5.3	5.0	100	200	0.2	0.2	65	75	40	40	200
P26	15x30	-537.50	622.50	5.4	4.9	200	200	0.2	0.2	65	75	40	40	200
P27	15x30	-172.50	622.50	5.4	4.9	200	200	0.3	0.2	65	75	40	40	200
P28	15x30	-7.50	622.50	5.5	5.1	400	100	0.1	0.4	65	75	40	40	200
P29	15x30	-3242.50	420.00	3.3	3.0	200	100	0.1	0.2	65	75	40	40	200
P30	15x30	-3092.50	315.03	4.6	4.4	300	100	0.1	0.2	65	75	40	40	200
P31	15x30	-2277.50	315.00	4.4	4.2	400	100	0.1	0.3	65	75	40	40	200
P32	15x30	-1462.50	315.03	4.4	4.2	300	100	0.1	0.2	65	75	40	40	200
P33	15x30	-802.50	357.50	5.9	5.6	300	200	0.2	0.2	65	75	40	40	200
P34	15x30	-537.50	357.50	5.9	5.6	300	200	0.2	0.3	65	75	40	40	200
P35	15x30	-172.50	335.00	3.4	2.9	300	100	0.1	0.3	65	75	40	40	200
P36	15x30	-7.50	327.50	4.8	4.4	300	100	0.1	0.3	65	75	40	40	200
P37	15x30	-1132.50	275.30	4.5	4.1	300	100	0.1	0.3	65	75	40	40	200
P38	15x30	-3242.50	15.00	1.9	1.4	200	100	0.1	0.2	65	75	40	40	200
P39	15x30	-3085.00	7.55	5.0	4.5	200	300	0.3	0.2	65	75	40	40	200
P40	15x30	-2681.25	7.50	5.1	4.8	100	100	0.1	0.1	65	75	40	40	200
P41	15x30	-2277.50	7.50	6.7	6.1	200	100	0.1	0.3	65	75	40	40	200
P42	15x30	-1870.00	7.50	5.1	4.9	100	100	0.1	0.1	65	75	40	40	200
P43	15x30	-1462.50	7.50	6.2	5.7	200	200	0.2	0.2	65	75	40	40	200
P44	15x30	-1132.50	7.50	5.6	5.0	200	100	0.1	0.2	65	75	40	40	200
P45	15x30	-802.50	7.50	5.7	5.3	200	200	0.2	0.3	65	75	40	40	200
P46	15x30	-537.50	7.50	5.2	4.8	200	100	0.1	0.3	65	75	40	40	200
P47	15x30	-272.50	7.50	3.7	3.5	100	100	0.1	0.1	65	75	40	40	200
P48	15x30	-7.50	15.00	3.6	3.2	300	100	0.2	0.3	65	75	40	40	200

Locação no eixo X	
Coordenadas (cm)	Nome
-3242.50	P29, P38
-3235.00	P12
-3092.50	P30
-3085.00	P19, P39
-2839.24	P13
-2681.25	P20, P40
-2443.48	P14
-2277.50	P21, P31, P41
-2047.72	P15
-1870.00	P22, P42
-1651.96	P16
-1462.50	P23, P32, P43
-1256.20	P17
-1132.50	P37, P44
-1131.00	P24
-867.90	P9, P10, P18
-802.50	P25, P33, P45
-586.35	P4, P6
-578.85	P1
-537.50	P26, P34, P46
-296.93	P2, P7
-272.50	P47
-172.50	P27, P35
-7.50	P3, P5, P8, P11, P28, P36, P48

Locação no eixo Y	
Coordenadas (cm)	Nome
2180.00	P1, P2
2172.50	P3
1860.00	P4, P5
1547.50	P6, P8
1540.00	P7
1395.00	P9
1110.00	P10
1095.00	P11
825.00	P18
817.50	P12, P13, P14, P15, P16, P17
622.50	P19, P20, P21, P22, P23, P24, P25, P26, P27, P28
420.00	P29
357.50	P33, P34
335.00	P35
327.50	P36
315.03	P30, P32
315.00	P31
275.30	P37
15.00	P38, P48
7.55	P39
7.50	P40, P41, P42, P43, P44, P45, P46, P47

TABELA PLANTA DE LOCAÇÃO

SEM ESC

	PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE Av. Castelo Branco, Espaço Municipal, 2500 - Centro Sul, Várzea Grande/MT CEP 78125-700 - Fone/Fax: 65 3688 8000	PROJETO: PROJETO ESTRUTURAL	DATA: AGOSTO/2022	AUTOR DO PROJETO: GUILHERME SIMPLÍCIO DIAS ENGENHEIRO CIVIL CREA - MT 36575	ÁREAS: -ÁREA DO TERRENO: 1.651,58m² - ÁREA CONS. EXIS: 380,13m² -ÁREA DE DEMOLIÇÃO: 178,957m² -ÁREA DE AMPLIAÇÃO:370,00m² - ÁREA CONSTRUÍDA FINAL: 571,18m²	FOLHA Nº: 06/13
	LOCALIZAÇÃO: AVENIDA PRINCIPAL, DISTRITO DA PASSAGEM DA CONCEIÇÃO VÁRZEA GRANDE - MT	OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA EMEB DR. JOÃO PONCE DE ARRUDA	UNIDADE: METRO			