

Locação no eixo X	
Coordenadas (cm)	Nome
-1483.20	P21
-1099.95	P22
-1061.20	P12
-716.95	P23
-701.20	P13
-358.20	P14
-283.20	P24
0.00	P15
7.50	P7, P10
15.00	P1, P4
229.30	P16, P19, P25
536.80	P17
537.80	P26
541.80	P5
546.80	P2
554.30	P8
844.30	P3, P6, P9, P11, P18, P20, P27

Locação no eixo Y	
Coordenadas (cm)	Nome
435.10	P1, P2
427.60	P3
15.00	P6
7.50	P4, P5
-297.00	P7
-395.00	P8, P9
-594.00	P10
-732.00	P11
-898.50	P12, P13, P14, P15
-1105.50	P17
-1113.00	P16, P18
-1513.00	P19, P20
-1913.00	P25, P27
-1920.50	P21, P22, P23, P24, P26

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	15.00	435.10	6.5	6.2	300	400	0.7	0.5	65	80	40	40	150
P2	15x30	546.80	435.10	9.2	8.9	400	500	0.5	0.7	65	80	40	40	150
P3	15x30	844.30	427.60	5.7	5.3	400	200	0.3	0.7	65	80	40	40	150
P4	15x30	15.00	7.50	7.1	6.8	300	400	0.8	0.5	65	80	40	40	150
P5	15x40	541.80	7.50	10.5	10.1	400	700	0.7	0.6	65	90	40	40	150
P6	15x30	844.30	15.00	9.5	9.0	200	200	0.3	0.2	65	80	40	40	150
P7	15x30	7.50	-297.00	2.3	2.1	200	200	0.1	0.2	65	80	40	40	150
P8	15x30	554.30	-395.00	3.3	2.9	300	200	0.3	0.3	65	80	40	40	150
P9	15x30	844.30	-395.00	7.3	6.8	300	200	0.3	0.4	65	80	40	40	150
P10	15x30	7.50	-594.00	2.8	2.6	300	200	0.1	0.2	65	80	40	40	150
P11	15x30	844.30	-732.00	4.9	4.7	200	100	0.1	0.2	65	80	40	40	150
P12	15x30	-1061.20	-898.50	1.8	1.5	400	200	0.1	0.1	65	80	40	40	150
P13	15x30	-701.20	-898.50	3.0	2.8	300	200	0.2	0.1	65	80	40	40	150
P14	15x30	-358.20	-898.50	3.0	2.8	200	200	0.2	0.1	65	80	40	40	150
P15	15x30	0.00	-898.50	2.6	2.2	100	200	0.1	0.1	65	80	40	40	150
P16	15x30	229.30	-1113.00	4.3	3.9	400	200	0.3	0.5	65	80	40	40	150
P17	15x30	536.80	-1105.50	4.0	3.8	100	300	0.2	0.1	65	80	40	40	150
P18	15x30	844.30	-1113.00	6.7	6.2	200	200	0.3	0.2	65	80	40	40	150
P19	15x30	229.30	-1513.00	5.6	5.4	200	100	0.1	0.2	65	80	40	40	150
P20	15x30	844.30	-1513.00	5.5	5.3	200	100	0.1	0.1	65	80	40	40	150
P21	15x30	-1483.20	-1920.50	1.9	1.5	400	200	0.1	0.1	65	80	40	40	150
P22	15x30	-1099.95	-1920.50	3.2	3.0	400	200	0.2	0.1	65	80	40	40	150
P23	15x30	-716.95	-1920.50	3.2	3.0	400	200	0.2	0.1	65	80	40	40	150
P24	15x30	-283.20	-1920.50	3.8	3.6	300	200	0.2	0.1	65	80	40	40	150
P25	15x30	229.30	-1913.00	6.2	5.8	400	200	0.2	0.5	65	80	40	40	150
P26	15x30	537.80	-1920.50	3.8	3.6	100	200	0.2	0.1	65	80	40	40	150
P27	15x30	844.30	-1913.00	4.3	4.0	400	200	0.3	0.5	65	80	40	40	150

LEGENDA PLANTA DE LOCAÇÃO
SEM ESCALA

 <div>PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE MAIS TRABALHO. NOVAS CONQUISTAS.</div>	PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE Av. Castelo Branco, Espaço Municipal, 2500 - Centro Sul, Várzea Grande/MT CEP 78125-700 - Fone/Fax: 65 3688 8000		AUTOR DO PROJETO:		QUADRO DE ÁREAS		FOLHA Nº 10/10
	PROJETO: EMEB MARIA DE LOURDES TOLEDO AREIAS		LOCALIZAÇÃO: AVENIDA PRINCIPAL (ESTRADA DA PRAIA GRANDE - MT 050)		ÁREA TOTAL TERRENO: 2.375,04m²		
	OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO		ASSUNTO: PROJETO ESTRUTURAL		ÁREA DA QUADRA: 679,00m²		
					ÁREA CONSTRUIDA: 259,07m²		
					ÁREA AMPLIADA: 199,89m²		
					ÁREA COBERTURA: 537,44m²		
				UNIDADE: METRO	ESCALA: Indicada	DATA: FEVEREIRO 2021	