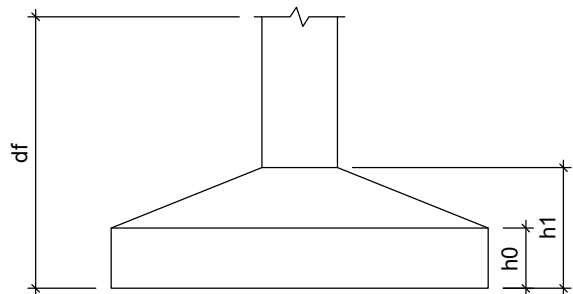


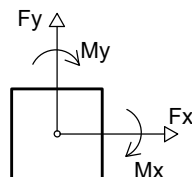
Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Pilar		Mx (kgf.m)	My (kgf.m)	Fx (tf)	Fy (tf)	Fundação				
				Carga Máx. (tf)	Carga Min. (tf)					Lado B (cm)	Lado H (cm)	h0 / ha (cm)	h1 / hb (cm)	df (cm)
P1	14x26	13.00	313.00	2.4	1.6	100	100	0.1	0.2	70	70	25	25	150
P2	14x26	150.00	313.00	5.2	3.8	100	100	0.1	0.2	70	70	25	25	150
P3	14x26	420.00	313.00	7.5	5.7	100	100	0.1	0.2	70	70	25	25	150
P4	14x26	690.00	313.00	7.4	5.6	100	100	0.1	0.2	70	70	25	25	150
P5	14x26	960.00	313.00	7.4	5.6	100	100	0.1	0.2	70	70	25	25	150
P6	14x26	1230.00	313.00	7.4	5.5	100	100	0.1	0.2	70	70	25	25	150
P7	14x26	1500.00	313.00	7.4	5.5	100	100	0.1	0.2	70	70	25	25	150
P8	14x26	1770.00	313.00	7.4	5.6	100	100	0.1	0.2	70	70	25	25	150
P9	14x26	2040.00	313.00	7.4	5.5	100	100	0.1	0.2	70	70	25	25	150
P10	14x26	2310.00	313.00	7.3	5.5	100	100	0.2	0.2	70	70	25	25	150
P11	14x26	2557.35	313.00	3.8	2.8	100	100	0.1	0.2	70	70	20	30	150
P12	14x26	13.00	7.00	1.7	1.1	200	100	0.3	0.3	70	70	25	25	150
P13	14x26	150.00	7.00	3.9	2.7	200	300	0.7	0.3	70	70	25	25	150
P14	14x26	420.00	7.00	6.9	5.0	200	100	0.1	0.3	70	70	25	25	150
P15	14x26	690.00	7.00	6.7	4.8	200	100	0.1	0.3	70	70	25	25	150
P16	14x26	960.00	7.00	6.7	4.8	200	100	0.1	0.3	70	70	25	25	150
P17	14x26	1230.00	7.00	6.7	4.8	200	100	0.1	0.3	70	70	25	25	150
P18	14x26	1500.00	7.00	6.7	4.9	200	100	0.1	0.3	70	70	25	25	150
P19	14x26	1770.00	7.00	6.8	4.9	200	100	0.1	0.3	70	70	25	25	150
P20	14x26	2040.00	7.00	6.8	4.9	200	100	0.1	0.3	70	70	25	25	150
P21	14x26	2310.00	7.00	6.8	4.9	200	100	0.1	0.3	70	70	25	25	150
P22	14x26	2557.30	7.00	3.4	2.4	200	400	1.0	0.3	70	70	20	30	150

Locação no eixo X	
Coordenadas (cm)	Nome
13.00	P1, P12
150.00	P2, P13
420.00	P3, P14
690.00	P4, P15
960.00	P5, P16
1230.00	P6, P17
1500.00	P7, P18
1770.00	P8, P19
2040.00	P9, P20
2310.00	P10, P21
2557.30	P22
2557.35	P11

Locação no eixo Y	
Coordenadas (cm)	Nome
313.00	P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8, P9, P10, P11
7.00	P12, P13, P14, P15, P16, P17, P18, P19, P20, P21, P22



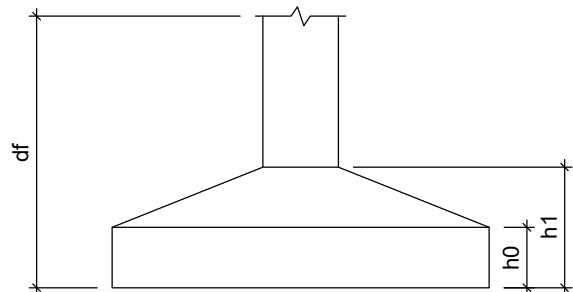
9 **PARTE 1**
ESCALA 1:100



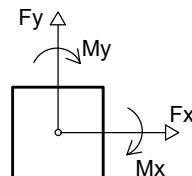
Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Pilar		Mx (kgf.m)	My (kgf.m)	Fx (tf)	Fy (tf)	Fundação				
				Carga Máx. (tf)	Carga Min. (tf)					Lado B (cm)	Lado H (cm)	h0 / ha (cm)	h1 / hb (cm)	df (cm)
P1	14x26	13.00	313.00	3.8	2.9	0	500	0.6	0.2	70	70	20	30	100
P2	14x26	260.00	313.00	7.3	5.4	100	200	0.4	0.2	75	75	25	25	100
P3	14x26	520.00	313.00	7.2	5.4	100	200	0.2	0.2	75	75	25	25	100
P4	14x26	780.00	313.00	7.2	5.4	100	100	0.2	0.2	75	75	25	25	100
P5	14x26	1040.00	313.00	7.2	5.4	100	100	0.1	0.2	75	75	25	25	100
P6	14x26	1300.00	313.00	7.2	5.4	100	100	0.1	0.2	75	75	25	25	100
P7	14x26	1560.00	313.00	7.2	5.4	100	100	0.1	0.2	75	75	25	25	100
P8	14x26	1820.00	313.00	7.2	5.4	100	100	0.1	0.2	75	75	25	25	100
P9	14x26	2080.00	313.00	7.3	5.4	100	100	0.1	0.2	75	75	25	25	100
P10	14x26	2340.00	313.00	6.8	5.1	100	100	0.1	0.3	75	75	25	25	100
P11	14x26	2557.30	313.00	3.5	2.6	100	100	0.1	0.3	75	75	25	25	100
P12	14x26	13.00	7.00	3.3	2.3	0	600	0.2	0.2	75	75	20	35	100
P13	14x26	260.00	7.00	6.6	4.8	200	100	0.1	0.3	75	75	25	25	100
P14	14x26	520.00	7.00	6.4	4.6	200	100	0.2	0.3	75	75	25	25	100
P15	14x26	780.00	7.00	6.4	4.6	200	100	0.2	0.3	75	75	25	25	100
P16	14x26	1040.00	7.00	6.4	4.6	200	100	0.1	0.3	75	75	25	25	100
P17	14x26	1300.00	7.00	6.4	4.6	200	100	0.1	0.3	75	75	25	25	100
P18	14x26	1560.00	7.00	6.4	4.6	200	100	0.1	0.3	75	75	25	25	100
P19	14x26	1820.00	7.00	6.4	4.6	200	100	0.2	0.3	75	75	25	25	100
P20	14x26	2080.00	7.00	6.5	4.7	200	100	0.2	0.3	75	75	25	25	100
P21	14x26	2340.00	7.00	6.2	4.4	200	100	0.1	0.3	75	75	25	25	100
P22	14x26	2557.30	7.00	3.0	2.1	200	300	0.8	0.3	75	75	25	25	100

Locação no eixo X	
Coordenadas (cm)	Nome
13.00	P1, P12
260.00	P2, P13
520.00	P3, P14
780.00	P4, P15
1040.00	P5, P16
1300.00	P6, P17
1560.00	P7, P18
1820.00	P8, P19
2080.00	P9, P20
2340.00	P10, P21
2557.30	P11, P22

Locação no eixo Y	
Coordenadas (cm)	Nome
313.00	P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8, P9, P10, P11
7.00	P12, P13, P14, P15, P16, P17, P18, P19, P20, P21, P22



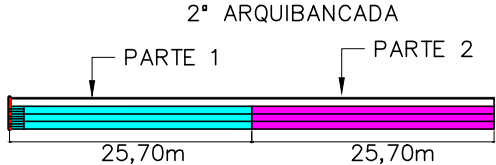
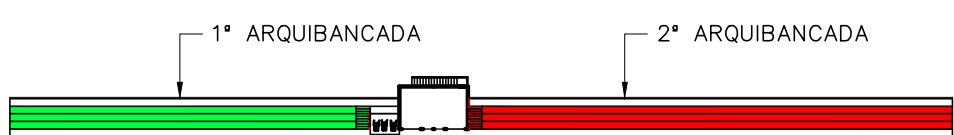
10 **PARTE 2**
ESCALA 1:100



NOTAS


LEGENDA

1 – Medidas em centímetros.



ATUALIZAÇÂO

0	EMISSÃO INICIAL	16/09/21	S.S.R.	G.V.M.	G.V.M.
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.

CONTRATADA:  CARVALHO AMARAL ENGENHARIA CNPJ Nº: 16.783.066/0001-35 Avenida Mestre Firmino, nº 728, 1º andar Centro, Montes Claros/MG, CEP: 38401-074		RESP. TEC: LWAN MATHEUS COSTA SOUZA REG. CREA: 255.542/D	
CONTRATANTE:  PREFEITURA MUNICIPAL DE JOSEMÓPOLIS/MG CNPJ Nº: 01.612.503/0001-80 Rua Santos Pestana, s/nº Centro, Josemópolis/MG, CEP: 38.575-000		MUNICÍPIO/ÁREA: MUNICÍPIO DE JOSEMÓPOLIS/MG RESPONSÁVEL CONTRATANTE: PREF. MUNICIPAL DE JOSEMÓPOLIS	
TÍTULO: PROJETO ESTRUTURAL CONSTRUÇÃO DE ESTÁDIO (2ª ARQUIBANCADA) QUADRO DE ELEMENTOS ESTRUTURAIS		ENDEREÇO DA OBRA: AV. GUMERCINO JOSÉ PESTANA, S/Nº, PERIFÉRICO	
DATA: 16/09/2021		ESCALA: INDICADA	PRANCHA:
ARQUIVO: DE-2021.1701-MG.JOS-EST-EXE.001=0		03/08	