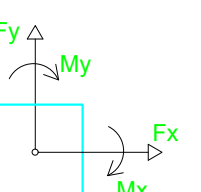
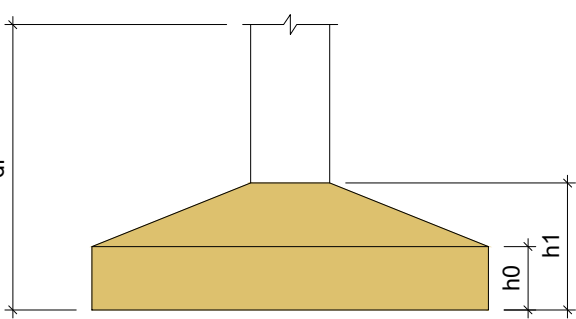


Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Carga Máx. (tf)	Carga Min. (tf)	Pier		Mx Máximo (kgf.m)	My Máximo (kgf.m)	Fx Máximo (tf)		Fy Máximo (tf)		Fundação			
						Mx Positivo	Mx Negativo			Fx Positivo	Fx Negativo	Fy Positivo	Fy Negativo	Lado B (cm)	Lado H (cm)	h0 / ha (cm)	h1 / hb (cm)
P1	15x35	-4728.00	3469.00	11.9	9.2	0	-300	1000	-2900	0.1	-2.1	0.5	0.0	100	150	20	35
P2	L 42x35x15x15	-4247.50	3410.50	9.8	6.9	0	0	0	0	0.6	0.0	0.6	0.0	90	85	25	35
P3	12x25	-4072.50	3396.00	2.3	0.4	100	-200	100	-300	0.1	-0.1	0.2	0.0	60	75	25	35
P4	12x25	-4072.50	3219.00	2.3	1.2	100	-200	200	-100	0.3	-0.2	0.1	-0.2	55	65	25	35
P5	12x25	-4581.00	3162.50	5.5	4.6	100	0	300	-600	0.3	-0.3	0.1	0.0	60	75	25	35
P6	12x25	-4581.00	2937.50	5.3	4.4	100	0	300	-500	0.3	-0.4	0.1	0.0	60	75	25	35
P7	12x25	-4247.50	2944.00	5.0	4.1	300	0	200	-200	0.3	0.0	0.0	-0.6	55	70	25	35
P8	12x35	-4706.00	2732.51	12.5	10.0	100	0	1000	-700	0.2	-0.6	0.1	0.0	80	100	20	35
P9	12x25	-4247.50	2726.00	3.8	3.1	100	-100	400	0	0.6	0.0	0.2	0.0	55	70	25	35
P10	12x35	-4706.00	2438.51	8.0	6.5	100	0	800	-800	0.2	-0.7	0.0	-0.2	70	95	20	35
P11	12x25	-4247.50	2440.00	5.7	4.8	0	-300	300	0	0.5	0.0	0.3	0.0	60	75	25	35
P12	12x35	-4706.00	2215.67	7.5	3.9	100	0	1100	-900	0.6	-0.4	0.0	-0.2	75	100	35	35
P13	L 30x30x12x12	-4582.94	2155.62	4.6	1.6	0	-200	700	-600	0.2	-0.6	0.3	-0.1	105	95	35	35
P14	12x35	-4706.00	2017.83	10.9	8.5	100	0	1200	-900	0.2	-0.6	0.0	-0.2	80	100	20	35
P15	12x25	-4247.50	2024.32	5.6	4.3	300	0	500	0	0.7	0.0	0.0	-0.6	65	80	20	35
P16	12x25	-4247.50	1868.08	6.0	5.0	0	-400	300	0	0.5	0.0	0.6	0.0	65	75	30	45
P17	12x25	-4622.16	1563.24	6.4	5.2	200	-200	200	-600	0.0	-0.9	0.1	-0.3	65	80	20	35
P18	12x25	-4737.50	1408.67	5.6	3.2	100	-200	100	-200	0.1	-0.2	0.2	0.0	55	65	25	35
P19	12x35	-4702.50	1256.41	7.9	6.4	100	0	800	-1100	0.0	-1.0	0.1	0.0	70	95	20	35
P20	12x25	-4247.50	1249.91	6.9	5.8	300	0	400	0	0.7	0.0	0.0	-0.5	65	80	30	45
P21	12x35	-4702.50	962.41	7.9	5.9	100	0	600	-1300	0.2	-0.9	0.1	0.0	75	100	20	35
P22	12x25	-4254.00	962.41	4.5	3.4	100	0	500	-500	0.6	-0.2	0.0	-0.2	60	75	25	35
P23	12x25	-4575.00	757.41	5.6	4.6	100	0	400	-500	0.4	-0.5	0.1	0.0	60	75	25	35
P24	12x25	-4247.50	750.91	5.3	4.2	0	-200	200	-100	0.3	-0.1	0.5	0.0	55	70	25	35
P25	12x25	-4575.00	532.41	5.6	4.9	100	0	400	-500	0.5	-0.4	0.1	0.0	65	75	20	35
P26	12x25	-4072.50	481.00	2.7	1.3	100	-100	200	-100	0.3	-0.1	0.2	0.0	55	65	25	35
P27	12x25	-4731.00	282.41	4.3	3.0	200	0	300	-800	0.0	-0.9	0.0	-0.3	65	80	20	35
P28	L 35x25x12x12	-4247.50	282.50	7.1	4.7	400	0	1000	-100	1.0	-0.5	0.0	-0.6	85	75	35	35
P29	12x25	-4072.50	304.00	2.2	0.4	100	-200	100	-200	0.1	0.0	0.1	-0.2	55	65	25	35

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
-4737.50	P18
-4731.00	P27
-4726.00	P1
-4706.00	P5, P10, P12, P14
-4702.50	P19, P21
-4622.16	P17
-4582.94	P13
-4581.00	P5, P6
-4575.00	P23, P25
-4254.00	P22
-4247.50	P2, P7, P9, P11, P15, P16, P20, P24, P28
-4072.50	P3, P4, P26, P29

Localização no eixo Y	
Coordenadas (cm)	Nome
3410.00	P2
3409.00	P1
3396.00	P3
3219.00	P4
3162.50	P5
2944.00	P7
2937.50	P6
2732.51	P8
2726.00	P9
2440.00	P11
2438.51	P10
2215.67	P12
2155.62	P13
2024.32	P15
2017.83	P14
1868.08	P16
1563.24	P17
1408.67	P18
1256.41	P19
1249.91	P20
962.41	P21, P22
757.41	P23
750.91	P24
532.41	P25
481.00	P26
304.00	P29
282.50	P28
282.41	P27

PREFEITURA MUNICIPAL DE AFRÂNIO

GINÁSIO

OBRA: **GINÁSIO**

RESPONSÁVEL TÉCNICO: **Natan Cruz**

PRONOME: **planta de locação**

PAVIMENTO: **00**

UNIDADE:

CONJUNTO:

PROPRIETÁRIO: **PREFEITURA MUNICIPAL DE AFRÂNIO-PE**

DESIGNO: **Natan Cruz**

DATA: **03/2023**

FOLHA: **01/01**