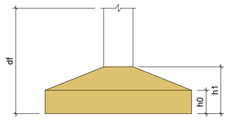
Pilar													Fundação				
Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Carga Máx. (tf)	Carga Mín. (tf)	Mx Máximo (kgf.m)		My Máximo (kgf.m)		Fx Máximo (tf)		Fy Máximo (tf)		Lado B (cm)	Lado H (cm)	h0 / ha (cm)	h1 / hb (cm)	df (cm)
						Positivo	Negativo	Positivo	Negativo	Positivo	Negativo	Positivo	Negativo					
P1	15x30	7.50	970.00	5.6	4.0	700	-800	100	-300	0.0	-0.6	0.7	-0.3	90	105	20	40	120
P2	15x30	336.50	970.00	5.6	4.0	700	-800	400	-200	0.5	0.0	0.7	-0.3	90	105	20	40	120
P3	15x30	15.00	757.00	5.9	4.8	400	-300	600	-700	0.2	-0.6	0.5	-0.6	85	100	20	40	120
P4	15x30	329.00	757.00	5.9	4.8	400	-300	800	-500	0.7	-0.1	0.5	-0.6	85	100	20	40	120
P5	15x30	7.50	533.82	5.8	4.8	300	-1400	100	-300	0.0	-0.7	1.8	0.0	105	120	20	40	120
P6	15x30	336.50	533.82	5.8	4.8	300	-1400	400	0	0.6	0.0	1.8	0.0	105	120	20	40	120
P7	15x40	1159.50	177.36	8.3	6.0	1900	-1900	0	-900	0.0	-1.5	1.1	-0.7	115	140	25	50	120
P8	15x30	1680.00	189.50	8.7	6.6	300	-700	1100	-300	1.8	0.0	1.1	0.0	100	115	20	40	120
P9	15x30	7.50	15.00	4.6	4.1	1200	-200	100	-300	0.0	-0.7	0.0	-1.9	110	125	20	40	120
P10	15x30	336.50	15.00	4.6	4.1	1200	-200	400	0	0.6	0.0	0.0	-1.9	110	125	20	40	120
P11	15x30	1167.00	-95.50	8.1	5.7	400	-300	0	-1200	0.0	-1.9	0.1	-0.7	100	115	20	40	120
P12	15x30	1680.00	-95.50	8.4	6.3	700	-300	1100	-200	1.8	0.0	0.0	-1.1	100	115	25	50	120

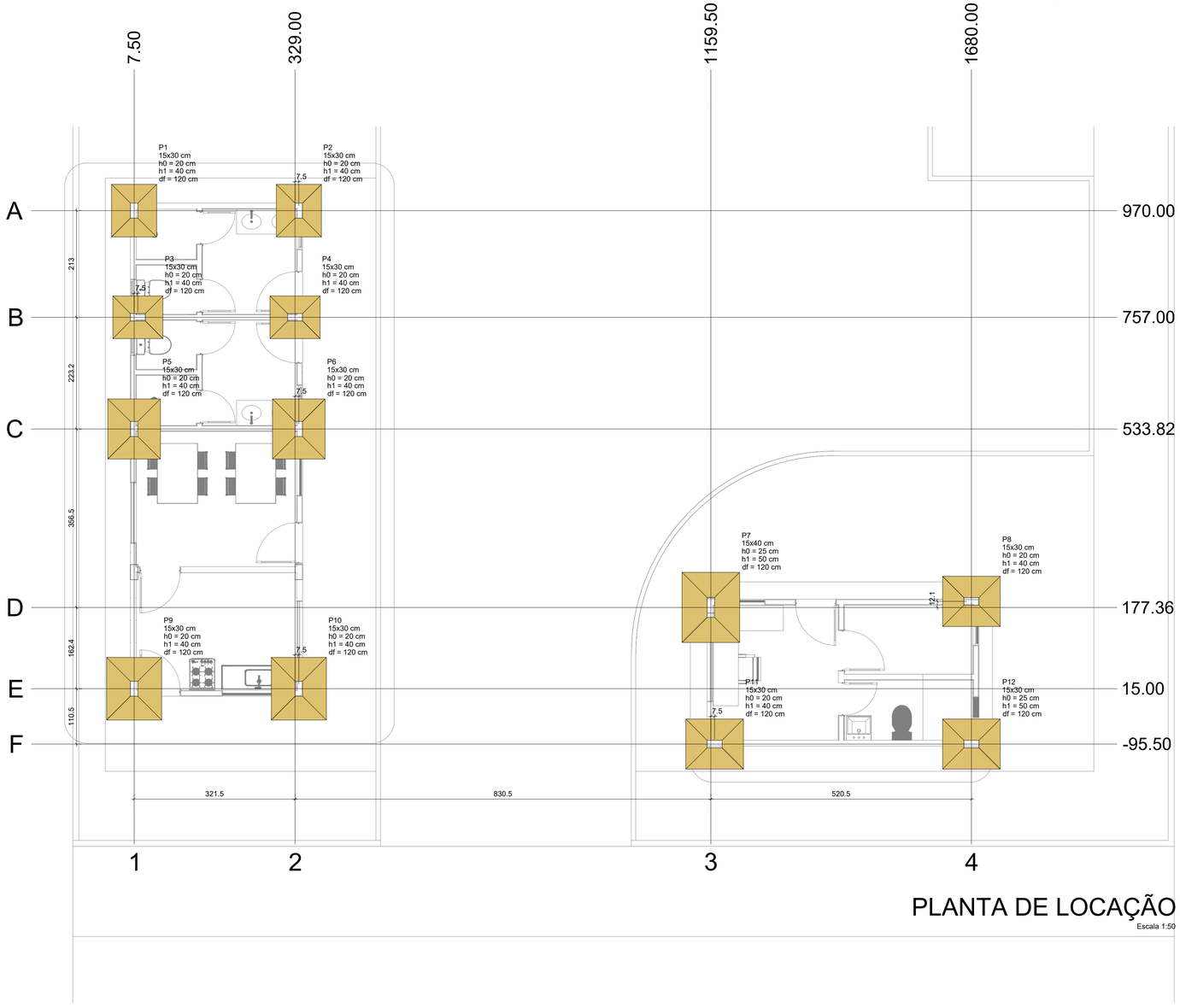
Os esforços indicados nesta tabela são os valores máximos obtidos pela envoltória de todas as combinações definidas para as fundações. Para análises complementares, deve-se consultar o relatório de esforços na fundação, que apresenta os valores calculados para cada combinação.

Locação no eixo X	
Coordenadas (cm)	Nome
7.50	P1, P5, P9
15.00	P3
329.00	P4
336.50	P2, P6, P10
1159.50	P7
1167.00	P11
1680.00	P8, P12

Locação no eixo Y	
Coordenadas (cm)	Nome
970.00	P1, P2
757.00	P3, P4
533.82	P5, P6
189.50	P8
177.36	P7
15.00	P9, P10
-95.50	P11, P12







PLANTA DE LOCAÇÃO

Escala 1:50

MARCOS AURELIO DE PAIVA REGO:50334409420

Assinado de forma digital por MARCOS AURELIO DE PAIVA REGO:50334409420
Dados: 2025.11.28 16:15:06 -03'00'

gov.br Documento assinado digitalmente
JOSE AROLDO QUEIROGA DE MORAIS
Data: 28/11/2025 16:25:48-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Propietário: Consórcio Intermunicipal Multifinalitário dos Municípios do Oeste Potiguar – CIMOP

Autor: JOSÉ AROLDO QUEIROGA DE MORAIS
Eng. Civil CREARN 210.417.062-1

Execução:

Fiscalização:

Título:
PROJETO DE ESTRUTURAS PARA CONSTRUÇÃO DE GAPÃO DE TRIAGEM

Endereço:
RIO GRANDE DO NORTE

Conteúdo:
PLANTA DE LOCAÇÃO – REFEITORIO E GUARITA

Prancha:
06/14

Desenho:
Aroldo Queiroga

Escalas:
INDICADAS

Data:
NOV/2025

Modificação:

Observação:

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS: PROIBIDA QUALQUER MODIFICAÇÃO NO TODO OU EM PARTE, SEM AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO DO AUTOR DO PROJETO