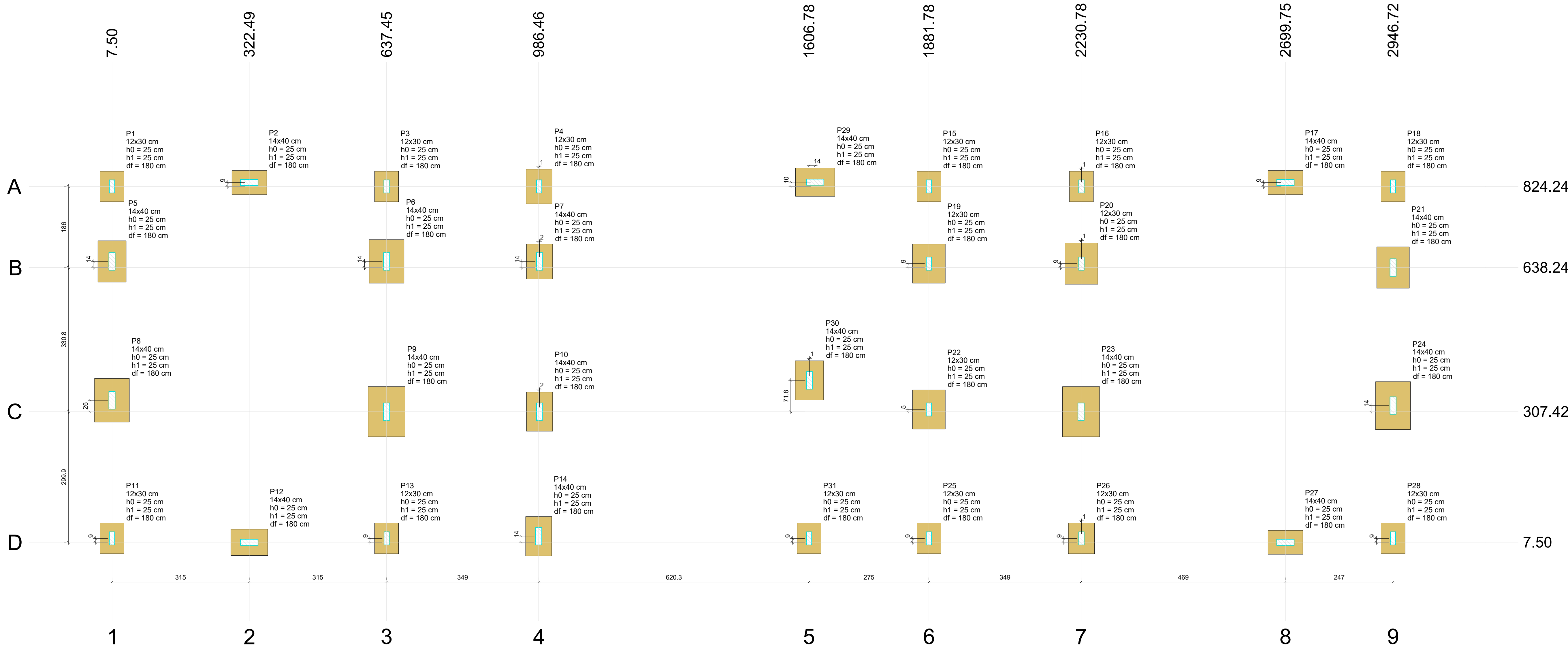
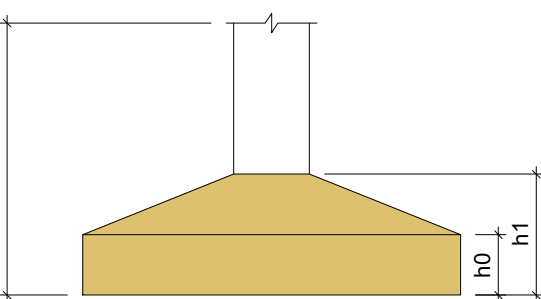




Planta de locação
escala 1:50

Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Carga Máx. (tf)	Carga Mín. (tf)	Pilar								Fundação							
						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	12x30	7.50	824.24	2.0	1.8	0	0	0	0	0.0	-0.2	0.1	0.0	55	70	25	180				
P2	14x40	322.49	833.24	3.7	3.4	100	0	200	-200	0.1	-0.2	0.0	0.0	55	80	25	180				
P3	12x30	637.45	824.24	4.5	3.8	100	0	0	-200	0.0	-0.2	0.1	0.0	55	70	25	180				
P4	12x30	987.46	824.24	4.7	4.2	100	0	0	-400	0.0	-0.4	0.0	0.0	60	80	25	180				
P5	14x40	7.50	652.24	6.0	5.2	0	-200	0	-400	0.0	-0.2	0.2	0.0	65	95	25	180				
P6	14x40	637.46	652.24	11.9	9.8	100	0	100	0	0.0	-0.1	0.1	0.0	80	100	25	180				
P7	14x40	988.45	652.24	5.8	5.1	0	-200	200	0	0.2	0.0	0.1	0.0	60	80	25	180				
P8	14x40	7.50	333.45	7.6	6.6	100	0	0	-800	0.0	-0.4	0.1	0.0	80	100	25	180				
P9	14x40	637.46	307.45	13.8	11.6	100	-200	300	0	0.2	0.0	0.1	0.0	85	115	25	180				
P10	14x40	988.45	307.42	5.9	5.6	100	0	300	0	0.2	0.0	0.1	0.0	60	90	25	180				
P11	12x30	7.50	16.50	2.9	2.7	100	0	100	0	0.1	0.0	0.0	-0.2	55	70	25	180				
P12	14x40	322.49	7.50	4.4	4.0	0	0	600	0	0.5	0.0	0.1	0.0	60	85	25	180				
P13	12x30	637.46	16.50	5.0	4.5	100	0	100	0	0.1	0.0	0.0	-0.1	55	70	25	180				
P14	14x40	986.46	21.50	5.0	4.8	100	0	0	-500	0.0	-0.7	0.1	0.0	60	90	25	180				
P15	12x30	1881.78	824.24	4.3	3.5	0	-200	0	-200	0.0	-0.1	0.1	0.0	55	70	25	180				
P16	12x30	2231.79	824.24	5.2	4.5	100	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	55	70	25	180				
P17	14x40	2699.75	833.24	4.5	4.1	100	0	200	0	0.3	0.0	0.0	0.0	55	80	25	180				
P18	12x30	2946.72	824.24	1.8	1.6	0	0	100	0	0.1	0.0	0.1	0.0	55	70	25	180				
P19	12x30	1881.79	647.24	7.8	6.6	0	-100	0	-300	0.0	-0.2	0.2	0.0	75	90	25	180				
P20	12x30	2231.78	647.24	11.1	9.0	100	0	100	0	0.2	0.0	0.1	0.0	75	95	25	180				
P21	14x40	2946.72	638.24	5.6	4.8	0	-100	600	0	0.4	0.0	0.2	0.0	75	95	25	180				
P22	12x30	1881.79	312.41	8.5	7.7	100	-200	0	-400	0.0	-0.5	0.1	0.0	75	90	25	180				
P23	14x40	2230.78	307.45	14.7	12.2	100	0	0	-100	0.1	0.0	0.1	0.0	85	115	25	180				
P24	14x40	2946.72	321.41	7.6	6.5	100	-200	900	0	0.6	0.0	0.1	0.0	80	110	25	180				
P25	12x30	1881.78	16.50	4.8	4.4	100	0	0	-200	0.0	-0.1	0.1	0.0	55	70	25	180				
P26	12x30	2231.79	16.50	5.8	5.2	200	0	0	0	0.0	0.0	0.0	-0.3	60	70	25	180				
P27	14x40	2699.75	7.50	5.2	4.6	0	0	100	-200	0.3	0.0	0.1	0.0	55	80	25	180				
P28	12x30	2946.72	16.50	2.2	2.0	100	0	100	0	0.1	0.0	0.0	-0.1	55	70	25	180				
P29	14x40	1620.78	834.24	7.2	6.5	0	-300	300	0	0.6	0.0	0.4	0.0	65	90	25	180				
P30	14x40	1607.79	379.24	7.3	6.6	200	0	0	-100	0.0	-0.1	0.0	-0.3	65	90	25	180				
P31	12x30	1606.78	16.50	4.7	4.4	100	0	200	0	0.2	0.0	0.1	0.0	55	70	25	180				

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.





PREFEITURA DE FEIRA DE SANTANA
Secretaria de Planejamento
Avenida Sampaio 344 Centro
Feira de Santana - Ba - Tel. 75 3602-8352

NOME DO PROJETO
CENTRO PAROQUIAL DE BONFIM DA FEIRA

REFERÊNCIA
PROJETO ESTRUTURAL
Planta de Locação

PRANCHAS Nº
EST 01/08

ENDEREÇO
Rua Valtér Freitas Medeiros, 04, Bonfim da Feira,
Feira de Santana, Bahia

RESPONSÁVEL TÉCNICO
ALANA CARNEIRO OLIVEIRA
DESENHO

DATA
JUNHO/2025

ESCALA
COMO INDICADO

REVISÃO
0

ARQUIVO
EST_CT_PAR_BONFIM_R00