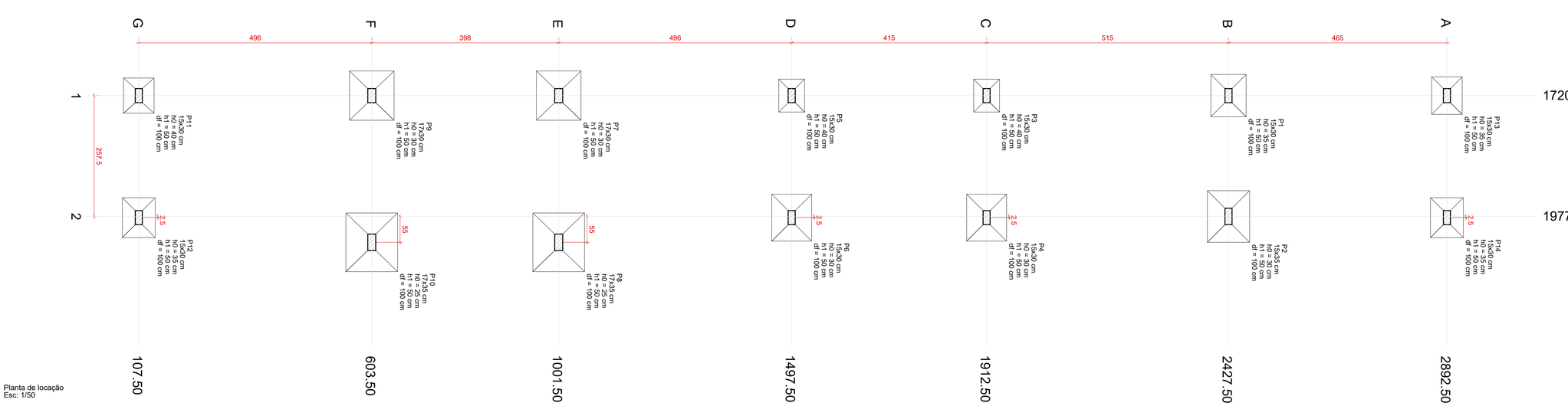
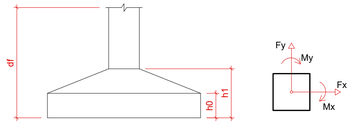
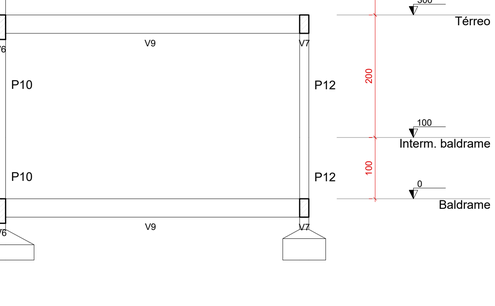


Planta de locação
Esc: 1/50

Nome	Pilar											Fundação				
	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	1720.00	2427.50	7.5	2.3	0	0	0	0	0.9	-0.8	0.1	0.0	90	75	35	50	100
P2	15x35	1977.50	2427.50	11.7	6.5	0	0	0	0	1.1	-1.2	0.8	0.0	90	110	30	50	100
P3	15x30	1720.00	1912.50	4.1	0.8	0	0	0	0	0.8	-0.6	0.0	0.0	70	55	40	50	100
P4	15x30	1980.00	1912.50	9.5	6.3	0	0	0	0	0.7	-0.9	0.0	-0.6	85	100	30	50	100
P5	15x30	1720.00	1497.50	4.1	0.8	0	0	0	0	0.8	-0.6	0.1	0.0	70	55	40	50	100
P6	15x30	1980.00	1497.50	9.6	6.3	0	0	0	0	0.7	-0.9	0.5	-0.2	85	100	30	50	100
P7	17x30	1720.00	1001.50	11.9	5.5	0	0	0	0	0.7	-1.7	0.2	0.0	105	95	30	50	100
P8	17x35	2032.50	1001.50	16.3	8.3	0	0	0	0	1.6	-0.7	0.6	0.0	110	125	25	50	100
P9	17x30	1720.00	603.50	11.9	5.6	0	0	0	0	0.7	-1.7	0.1	-0.1	105	95	30	50	100
P10	17x35	2032.50	603.50	16.5	8.6	0	0	0	0	1.6	-0.7	0.0	-0.8	110	125	25	50	100
P11	15x30	1720.00	107.50	5.6	2.4	0	0	0	0	0.7	-0.7	0.0	0.0	65	75	40	50	100
P12	15x30	1980.00	107.50	7.0	3.7	0	0	0	0	0.8	-0.8	0.0	-0.8	70	85	35	50	100
P13	15x30	1720.00	2892.50	5.8	2.2	0	0	0	0	0.9	-1.1	0.2	-0.2	80	65	35	50	100
P14	15x30	1980.00	2892.50	6.8	3.2	0	0	0	0	1.0	-1.0	0.9	0.0	70	85	35	50	100

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.





Corte BB
Esc: 1/50

Corte AA
Esc: 1/50

PROJETO ESTRUTURAL

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO ALTO IRANI

Obra:
CENTRO COMUNITÁRIO B. NOSSA SRA. DE FÁTIMA
Rua Cruz e Souza- Lotes 23 e 25 - Quadra "B" - B. N. Sra. Fátima - Xanxerê/SC

Data: 09/2025

Resp. Técnico:
TANIA MARA BALDISSERA:07004476952
Assinado de forma digital por TANIA MARA BALDISSERA:07004476952
Dados: 2025.09.11 10:52:41 -03'00'
Tânia Mara Baldissera - Engenheira Civil - CREA-SC 133.907-5

Escala: Indicada

Área: 113,00 m²

Município:
Município Xanxerê/SC - CNPJ: 83.009.860/0001-13

Desenho: Tânia

Especificação: Planta de locação
Corte AA e BB

Prancha: EST 01/08