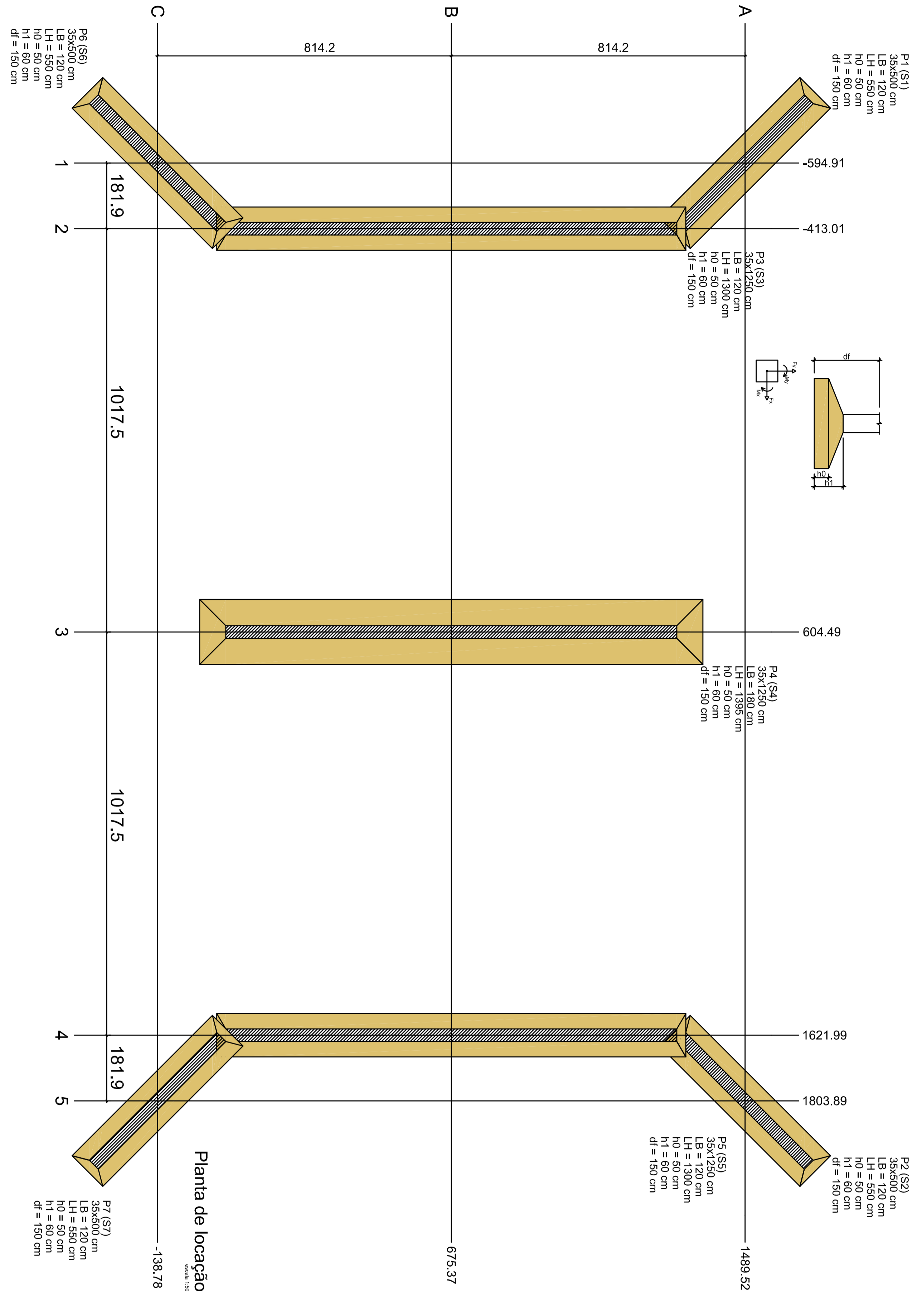


Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Carga Max. (tf)	Carga Min. (tf)	Mx Máximo (kgf.m)		My Máximo (kgf.m)		Fx Máximo (tf)		Fy Máximo (tf)		Fundação					
						Positivo	Negativo	Positivo	Negativo	Positivo	Negativo	Positivo	Negativo	Nome	Lado B (cm)	Lado H (cm)	h ₀ / h _a (cm)	h ₁ / h _b (cm)	df (cm)
P1	35x500	-594,91	1489,52	33,0	29,4	11200	-3000	11200	0	0,6	-0,8	1,0	-0,6	S1	120	550	50	60	150
P2	35x500	2003,89	1489,52	33,0	29,4	11200	-2000	0	-11200	0,9	-0,7	1,0	-0,6	S2	120	550	50	60	150
P3	35x1250	-413,01	675,37	241,9	120,2	5900	-6000	6000	-2100	0,1	-0,8	1,3	-1,2	S3	120	1300	50	60	150
P4	35x1250	704,49	675,37	241,9	120,2	5900	-5900	1400	-1300	0,5	-0,6	1,1	-1,2	S4	180	1395	50	60	150
P5	35x1250	1821,99	675,37	241,9	120,2	6000	-6000	2000	-700	0,9	-0,2	1,3	-1,2	S5	120	1300	50	60	150
P6	35x500	1821,99	-138,78	33,0	29,4	11200	-1000	11200	0	0,6	-0,8	1,0	-0,6	S6	120	550	50	60	150
P7	35x500	2003,89	-138,78	33,0	29,4	11200	-1300	0	-11300	0,9	-0,7	1,1	-1,1	S7	120	550	50	60	150

Os valores indicados nesta tabela são os valores máximos obtidos para as combinações definidas para as fundações. Para maiores informações, consulte o relatório de cálculo de sapatas no anexo, que apresenta os valores calculados para cada combinação.

Localização no eixo X		Localização no eixo Y	
Coordenadas (cm)	Nome	Coordenadas (cm)	Nome
-594,91	P1, P6	1489,52	P1, P2
-413,01	P3	675,37	P3, P4, P5
604,49	P4	-138,78	P6, P7
1803,89	P2, P7		



PROJETO DE PONTE
PLANTA DE LOCAÇÃO DAS SAPATAS

GILMAR LUIZ SOUTHER
PROFESSOR MUNICIPAL

Eng^o CIVIL KADAN JOSE GRIEBELER
CREA Nº 19586

ENGENHEIRO DA OBRA

ARNOJO TRAVESSERO
L.A.T. = 29° 17'36,33" S, LONG. = 52° 03'38,88" O
CENTRO, TRAVESSERO - RS

TA (61) 3940 1123
engenhul@travessero.rs.gov.br

ESCALA	ÁREA	DATA	LARGURA	EXTENSÃO	02
1/75	289,75 m ²	08/2024	12,50 M	22,70 M	