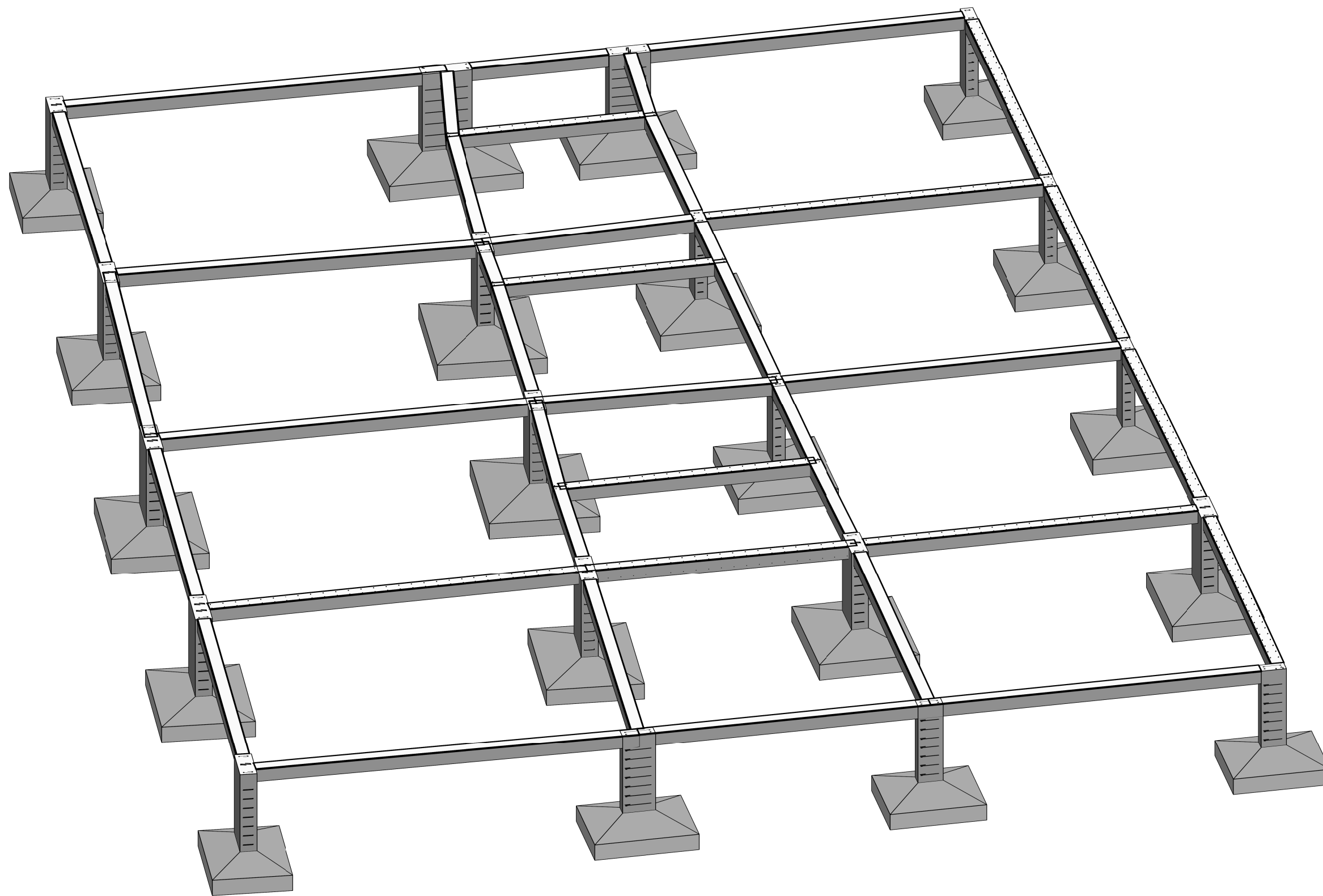
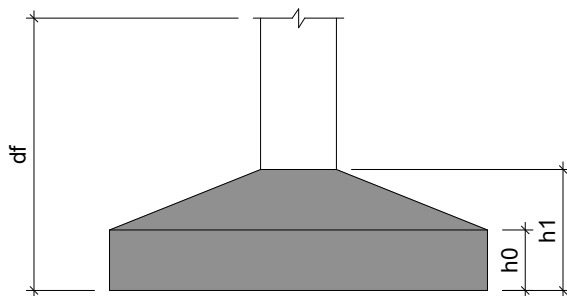


PLANTA DE LOCAÇÃO

Escala 1:50

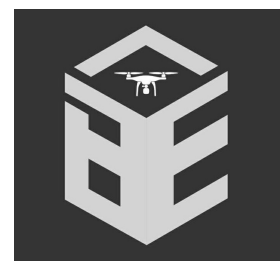
Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Carga Máx. (tf)	Carga Mín. (tf)	Pilar				Fundação			
						Mx Máximo (kgf.m)		My Máximo (kgf.m)		Fx Máximo (tf)		Fy Máximo (tf)	
						Positivo	Negativo	Positivo	Negativo	Positivo	Negativo	Positivo	Negativo
P1	20x40	-417.04	1051.60	10.5	9.5	100	-400	0	-400	0.0	-0.5	0.4	0.0
P2	20x60	46.13	1043.51	17.7	14.5	0	-500	1600	-1200	1.1	-0.2	0.8	0.0
P3	20x50	264.27	1043.51	13.7	11.0	0	-300	700	-900	0.2	-0.6	0.6	0.0
P4	15x30	671.98	1046.01	8.5	7.5	100	-200	200	0	0.3	0.0	0.4	0.0
P5	20x50	-448.10	626.09	15.1	13.4	500	-300	400	-200	0.4	0.0	0.1	-0.2
P6	20x50	-5.36	606.08	21.9	18.1	800	-300	200	-600	0.0	-0.6	0.0	-0.4
P7	15x30	254.27	616.01	18.4	14.8	300	0	100	-300	0.1	-0.2	0.0	-0.3
P8	15x30	671.92	616.01	13.4	11.9	200	-200	200	-200	0.2	0.0	0.1	-0.3
P9	20x60	-488.13	211.34	16.3	13.7	700	-500	500	-300	0.6	0.0	0.2	-0.3
P10	20x50	-31.29	205.79	20.7	16.4	700	-400	300	-700	0.1	-0.5	0.2	-0.3
P11	15x30	254.27	196.01	18.5	14.5	100	-300	100	-200	0.1	-0.4	0.3	0.0
P12	15x30	671.86	196.01	13.6	11.4	200	-100	200	-100	0.2	-0.2	0.1	-0.1
P13	20x60	-524.48	-218.74	16.2	13.1	800	-500	500	-200	0.7	0.0	0.2	-0.2
P14	20x60	-64.14	-219.23	18.6	15.0	1100	-600	400	-400	0.3	-0.4	0.3	-0.2
P15	20x50	256.77	-223.99	17.7	14.2	1000	-200	300	-400	0.1	-0.6	0.1	-0.6
P16	20x50	674.33	-223.99	15.4	12.3	900	-700	300	-300	0.1	-0.4	0.3	-0.3
P17	20x50	-558.21	-615.74	11.2	9.5	600	-100	0	-500	0.0	-0.8	0.0	-0.4
P18	15x30	664.27	-633.80	9.3	7.8	200	0	500	0	0.7	0.0	0.0	-0.2
P19	15x40	-93.73	-633.99	11.3	9.3	300	0	800	-400	0.8	0.0	0.0	-0.4
P20	15x30	254.27	-633.99	10.0	8.3	300	0	100	-500	0.0	-0.8	0.0	-0.4

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
-558.21	P17
-524.48	P13
-488.13	P9
-448.10	P5
-417.04	P1
-93.73	P19
-64.14	P14
-31.29	P10
-5.36	P6
46.13	P2
254.27	P7, P11, P20
256.77	P15
264.27	P3
664.27	P18
671.86	P12
671.92	P8
671.98	P4
674.33	P16

Locação no eixo Y	
Coordenadas (cm)	Nome
1051.60	P1
1046.01	P4
1043.51	P2, P3
626.09	P5
616.01	P7, P8
606.08	P6
211.34	P9
205.79	P10
196.01	P11, P12
-218.74	P13
-219.23	P14
-223.99	P15, P16
-615.74	P17
-633.80	P18
-633.99	P19, P20



PROJETO
Projeto Estrutural para Edifício Misto
ENDEREÇO
Avenida José Viera Caúla, 6641, Bairro Esperança da Comunidade
RESP. TÉCNICO
Rodrigo Lopes
CREA/CAU: 13997 D/RO
CLIENTE
Paulo Cezar Cândido dos Reis
CPF/CNPJ: 908.396.682-87
CONTEÚDO DA PRANCHA

Planta de Locação

DATA DE EMISSÃO 04/16/25	ESCALA INDICADA	DESENHADO POR Rodrigo Lopes	REVISÃO	FOLHA 1
-----------------------------	--------------------	--------------------------------	---------	------------

ESTRUTURAL