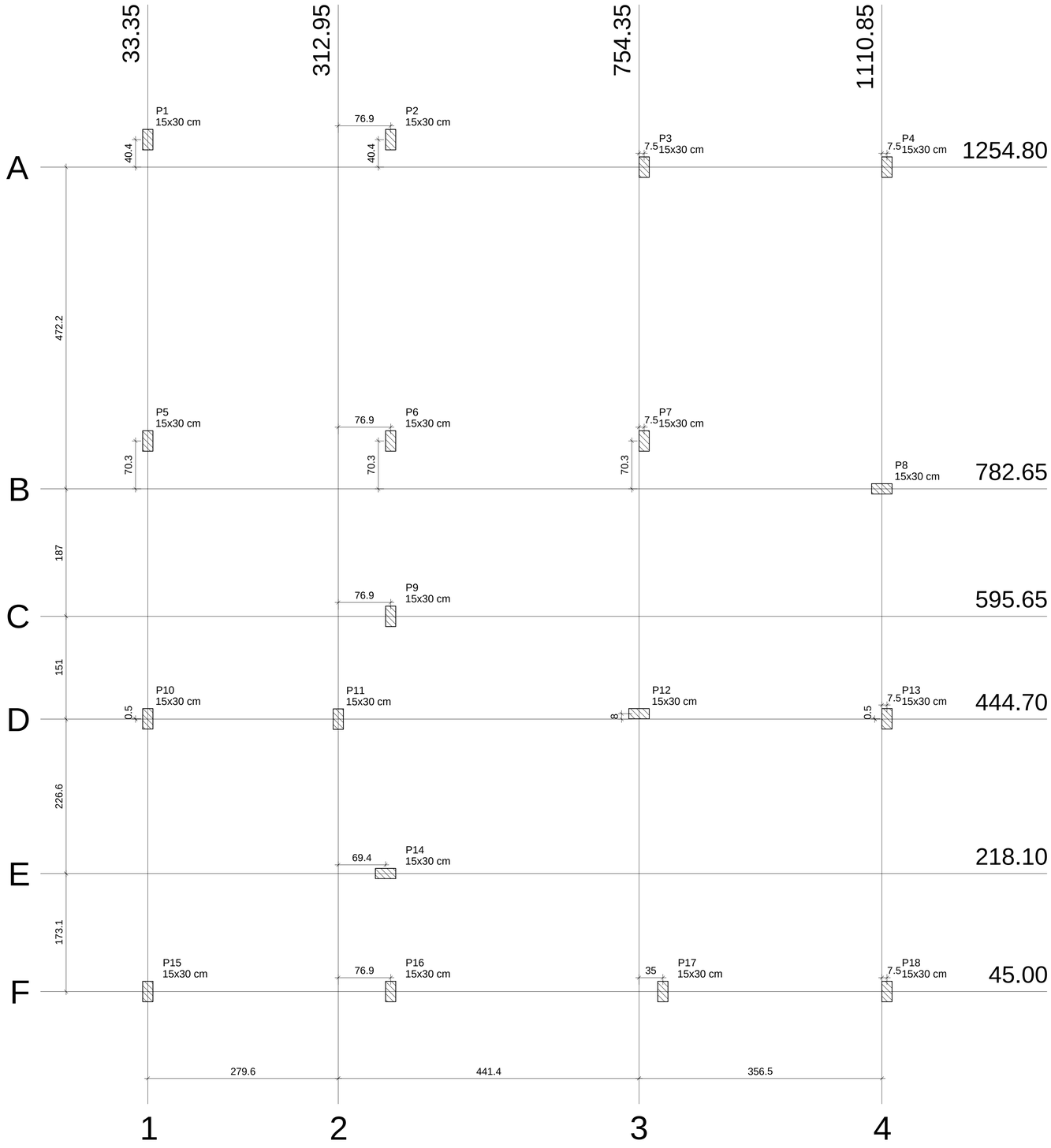


Planta de cargas

sem escala

Pilar									
Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Carga Máx. (tf)	Carga Mín. (tf)	Mx (kgf.m)	My (kgf.m)	Fx (tf)	Fy (tf)
P1	15x30	33.35	1295.15	4.7	4.0	300	400	1.0	1.1
P2	15x30	389.80	1295.15	5.2	4.6	400	400	1.0	1.7
P3	15x30	761.85	1254.80	5.3	4.4	600	300	0.3	0.5
P4	15x30	1118.35	1254.80	5.1	4.3	500	300	0.3	0.5
P5	15x30	33.35	852.90	6.2	5.7	200	200	0.3	0.2
P6	15x30	389.80	852.90	5.9	5.5	600	200	0.4	1.6
P7	15x30	761.85	852.90	6.7	6.2	300	100	0.1	0.2
P8	15x30	1110.85	782.65	5.1	5.0	300	500	0.2	0.8
P9	15x30	389.80	595.65	3.9	3.4	200	300	0.4	0.3
P10	15x30	33.35	445.15	10.3	9.5	300	300	0.4	0.3
P11	15x30	312.95	444.70	5.7	5.4	200	300	0.5	0.2
P12	15x30	754.35	452.65	6.5	6.1	200	300	0.4	0.2
P13	15x30	1118.35	445.15	6.1	5.4	200	200	0.2	0.2
P14	15x30	382.30	218.10	5.2	4.6	200	800	0.6	0.3
P15	15x30	33.35	45.00	4.9	4.3	200	200	0.4	1.3
P16	15x30	389.80	45.00	2.9	2.1	200	300	0.5	0.2
P17	15x30	789.35	45.00	4.3	3.9	400	100	0.1	0.5
P18	15x30	1118.35	45.00	3.2	2.5	200	100	0.1	0.3

Locação no eixo X	
Coordenadas (cm)	Nome
33.35	P1, P5, P10, P15
312.95	P11
382.30	P14
389.80	P2, P6, P9, P16
754.35	P12
761.85	P3, P7
789.35	P17
1110.85	P8
1118.35	P4, P13, P18

Locação no eixo Y	
Coordenadas (cm)	Nome
1295.15	P1, P2
1254.80	P3, P4
852.90	P5, P6, P7
782.65	P8
595.65	P9
452.65	P12
445.15	P10, P13
444.70	P11
218.10	P14
45.00	P15, P16, P17, P18

Projeto
Centro de Especialidades

Referência
Projeto estrutural

Localização
Xaxim - SC

Responsável Técnico

Escala
Indicada

Data
Junho/2017

Área
131,61 m²

Proprietário

Prancha
07/07

Pedro Luciano Sorgato
CREA/SC 122605-3