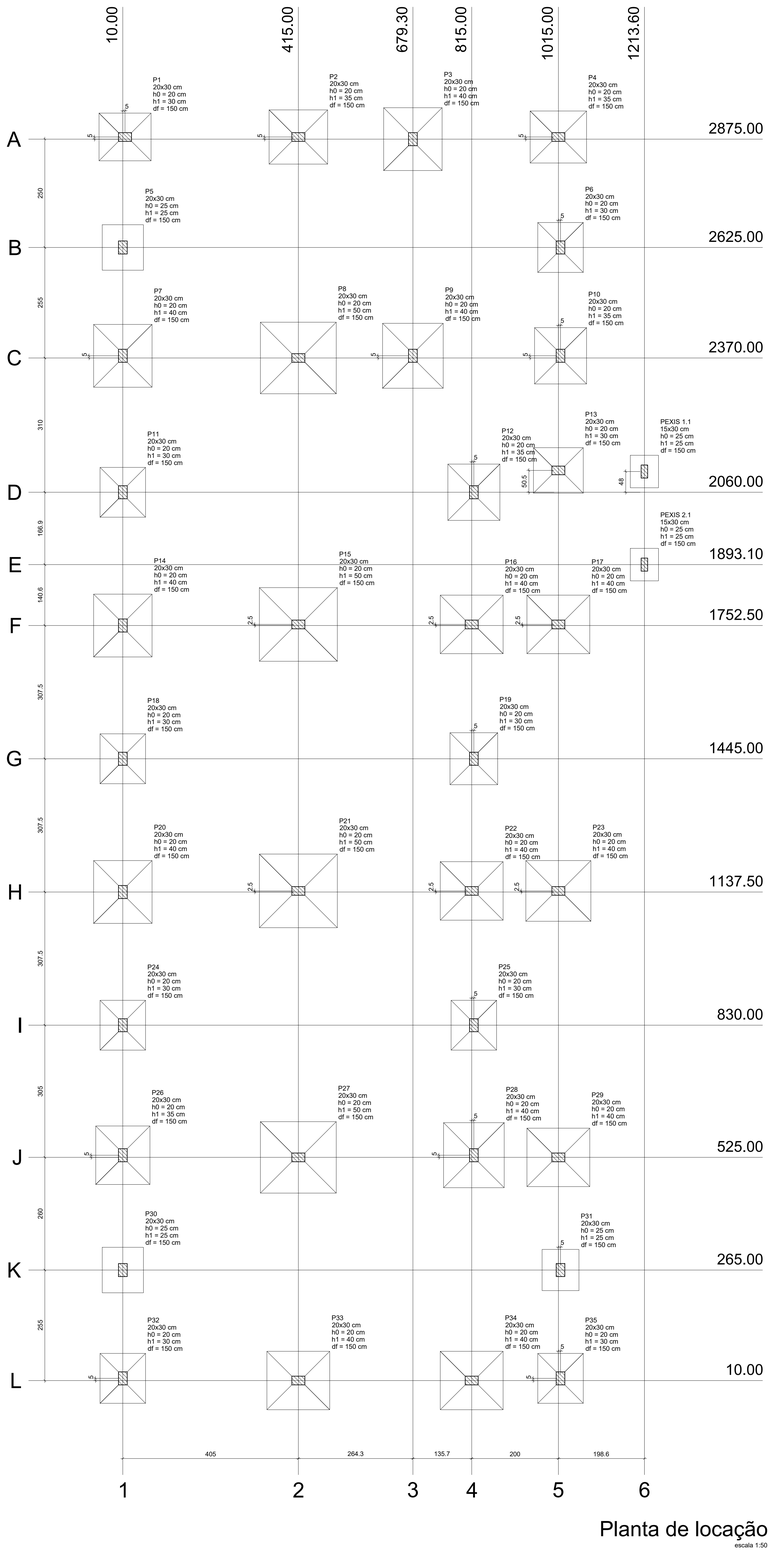
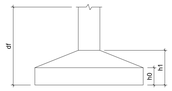


Pilar										Fundação				
Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Carga Máx. (tf)	Carga Mín. (tf)	Mx (kgf.m)	My (kgf.m)	Fx (tf)	Fy (tf)	Lado B (cm)	Lado H (cm)	h0 / ha (cm)	h1 / hb (cm)	df (cm)
P1	20x30	10.00	2880.00	15.7	12.2	200	1200	0.9	0.2	110	120	20	30	150
P2	20x30	415.00	2880.00	23.9	19.5	200	1300	1.1	0.1	125	135	20	35	150
P3	20x30	679.30	2875.00	28.9	18.3	500	800	0.8	0.8	135	145	20	40	150
P4	20x30	1015.00	2880.00	17.8	13.3	200	1100	0.8	0.3	120	130	20	35	150
P5	20x30	10.00	2625.00	12.7	10.6	300	500	0.2	0.2	95	105	25	25	150
P6	20x30	1020.00	2625.00	16.3	12.3	300	500	0.2	0.2	105	115	20	30	150
P7	20x30	10.00	2375.00	26.0	21.5	300	700	0.8	0.3	135	145	20	40	150
P8	20x30	415.00	2370.00	41.9	33.5	200	1300	1.1	0.2	165	175	20	50	150
P9	20x30	679.30	2375.00	31.4	20.6	500	700	0.8	0.8	140	150	20	40	150
P10	20x30	1020.00	2375.00	22.5	17.6	300	700	0.7	0.3	120	130	20	35	150
P11	20x30	10.00	2060.00	15.6	13.1	200	500	0.2	0.2	105	115	20	30	150
P12	20x30	820.00	2060.00	22.0	18.5	300	500	0.2	0.3	120	130	20	35	150
P13	20x30	1015.00	2110.50	13.6	8.7	200	1000	0.6	0.2	105	115	20	30	150
P14	20x30	10.00	1752.50	27.2	22.6	200	800	0.9	0.2	135	145	20	40	150
P15	20x30	415.00	1755.00	47.6	39.9	200	1200	0.8	0.2	170	180	20	50	150
P16	20x30	815.00	1755.00	24.3	18.0	200	1400	1.3	0.2	135	145	20	40	150
P17	20x30	1015.00	1755.00	24.1	16.9	300	1100	0.7	0.3	135	145	20	40	150
P18	20x30	10.00	1445.00	15.2	12.8	200	500	0.2	0.2	105	115	20	30	150
P19	20x30	820.00	1445.00	19.5	16.5	300	500	0.2	0.2	110	120	20	30	150
P20	20x30	10.00	1137.50	27.2	22.6	200	800	0.9	0.2	135	145	20	40	150
P21	20x30	415.00	1140.00	47.4	39.8	200	1200	0.8	0.1	170	180	20	50	150
P22	20x30	815.00	1140.00	24.8	18.4	200	1400	1.2	0.2	135	145	20	40	150
P23	20x30	1015.00	1140.00	29.0	20.0	200	1100	0.7	0.1	140	150	20	40	150
P24	20x30	10.00	830.00	15.0	12.6	300	500	0.2	0.2	105	115	20	30	150
P25	20x30	820.00	830.00	18.0	15.2	300	500	0.2	0.2	105	115	20	30	150
P26	20x30	10.00	530.00	25.0	20.7	300	700	0.8	0.2	125	135	20	35	150
P27	20x30	415.00	525.00	45.4	38.0	200	1200	0.7	0.2	165	175	20	50	150
P28	20x30	820.00	530.00	32.1	25.2	500	900	1.0	0.6	140	150	20	40	150
P29	20x30	1015.00	525.00	24.6	17.4	300	1100	0.7	0.3	135	145	20	40	150
P30	20x30	10.00	265.00	13.0	10.8	300	500	0.2	0.2	95	105	25	25	150
P31	20x30	1020.00	265.00	10.5	9.1	300	500	0.2	0.3	85	95	25	25	150
P32	20x30	10.00	15.00	16.0	12.8	300	700	0.7	0.2	105	115	20	30	150
P33	20x30	415.00	10.00	29.2	24.9	200	1100	0.7	0.1	135	145	20	40	150
P34	20x30	815.00	10.00	27.1	21.7	400	1200	1.0	0.6	135	145	20	40	150
P35	20x30	1020.00	15.00	14.9	9.9	300	700	0.6	0.3	105	115	20	30	150
PEXIS 1.1	15x30	1213.60	2107.95	5.3	1.6	200	400	0.4	0.1	65	75	25	25	150
PEXIS 2.1	15x30	1213.60	1893.10	3.9	2.4	200	300	0.3	0.1	65	75	25	25	150





Locação no eixo X	
Coordenadas (cm)	Nome
10.00	P5, P7, P11, P14, P18, P20, P24, P26, P30, P32
15.00	P1
415.00	P2, P8, P15, P21, P27, P33
679.30	P3, P9
815.00	P16, P22, P34
820.00	P12, P19, P25, P28
1015.00	P4, P13, P17, P23, P29
1020.00	P6, P10, P31, P35
1213.60	PEXIS 1.1, PEXIS 2.1

Locação no eixo Y	
Coordenadas (cm)	Nome
2880.00	P1, P2, P4
2875.00	P3
2625.00	P5, P6
2375.00	P7, P9, P10
2370.00	P8
2110.50	P13
2107.95	PEXIS 1.1
2060.00	P11, P12
1893.10	PEXIS 2.1
1755.00	P15, P16, P17
1752.50	P14
1445.00	P18, P19
1140.00	P21, P22, P23
1137.50	P20
830.00	P24, P25
530.00	P26, P28
525.00	P27, P29
265.00	P30, P31
15.00	P32, P35
10.00	P33, P34

PREFEITURA MUNICIPAL DE PERITIBA

Projeto:
Projeto estrutural de salas novas (CRECHE)

Descrição:
Locação das fundações

Responsáveis técnicos:

LUAN PICININ SARTORI:04296632930
Assinado de forma digital por LUAN PICININ SARTORI:04296632930
Dados: 2026.01.29 16:54:24 -03'00'

Engº Daniel Jocelio Fantin
CREA/SC 170122-0

Engº Luan Picinin Sartori
CREA/SC 125567-8

Área total: 301,69 m²

Área do terreno: XXX

Data: Ago/2025

Proprietário:
Prefeitura Municipal de Peritiba
CNPJ 82.815.085/0001-20

Escala: Indicada

Prancha: 01/08