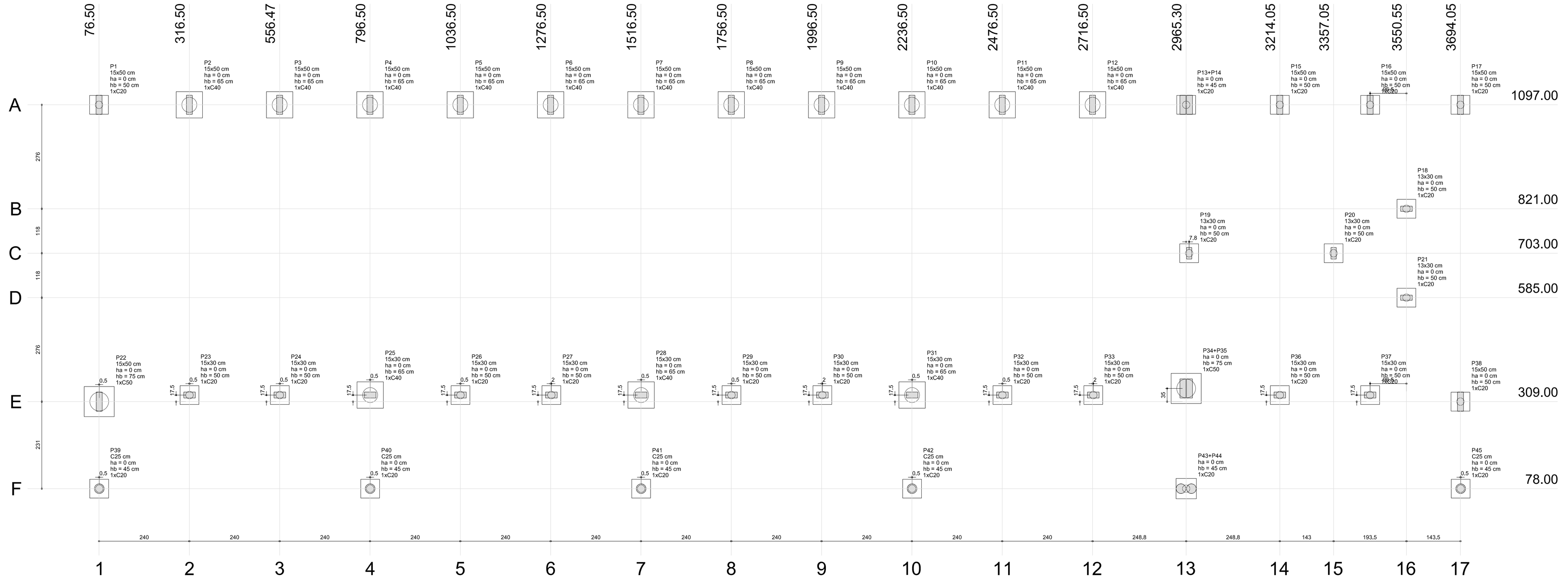
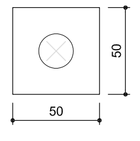
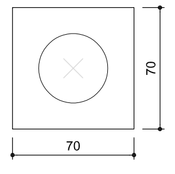


1 PLANTA DE LOCAÇÃO
ESCALA 1/50

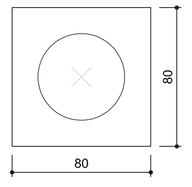
B1=B15=B16=B17
B18=B19=B20=B21
B23=B24=B26=B27
B29=B30=B32=B33
B36=B37=B38=B39
B40=B41=B42=B45
B13-14 (1xC20)



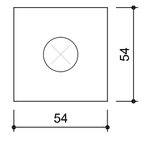
B2=B3=B4=B5=B6=B7=B8=B9
B10=B11=B12=B25=B28=B31 (1xC40)

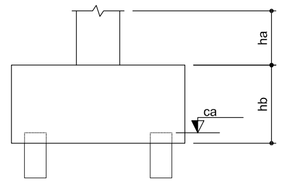


B22=B34-35 (1xC50)



B43-44 (1xC20)





2 BLOCOS DE FUNDAÇÃO
ESCALA: 1/25

Pilar									Fundação				Bloco		
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)	ne	Estaca	ca (cm)
P1	15x50	76,50	1097,00	8,8	8,4	3400	100	0,2	0,3	50	50	0	50	1	C20	-35
P2	15x50	316,50	1097,00	10,1	9,5	1200	100	0,1	1,1	70	70	0	65	1	C40	-50
P3	15x50	556,47	1097,00	10,3	9,7	1000	100	0,1	1,3	70	70	0	65	1	C40	-50
P4	15x50	796,50	1097,00	11,7	11,1	1800	100	0,1	1,5	70	70	0	65	1	C40	-50
P5	15x50	1036,50	1097,00	10,3	9,7	1000	100	0,1	1,3	70	70	0	65	1	C40	-50
P6	15x50	1276,50	1097,00	10,3	9,7	1000	100	0,1	1,3	70	70	0	65	1	C40	-50
P7	15x50	1516,50	1097,00	11,7	11,1	1800	100	0,1	1,6	70	70	0	65	1	C40	-50
P8	15x50	1756,50	1097,00	10,3	9,7	1000	100	0,1	1,3	70	70	0	65	1	C40	-50
P9	15x50	1996,50	1097,00	10,3	9,7	1000	100	0,1	1,3	70	70	0	65	1	C40	-50
P10	15x50	2236,50	1097,00	11,7	11,1	1800	100	0,1	1,6	70	70	0	65	1	C40	-50
P11	15x50	2476,50	1097,00	10,3	9,7	1000	100	0,1	1,3	70	70	0	65	1	C40	-50
P12	15x50	2716,50	1097,00	10,4	9,7	1000	100	0,1	1,3	70	70	0	65	1	C40	-50
P15	15x50	3214,05	1097,00	1,9	1,6	400	100	0,2	0,2	50	50	0	50	1	C20	-35
P16	15x50	3454,05	1097,00	2,2	1,8	400	100	0,1	0,2	50	50	0	50	1	C20	-35
P17	15x50	3694,05	1097,00	3,0	2,5	600	100	0,1	0,6	50	50	0	50	1	C20	-35
P18	13x30	3550,55	821,00	1,8	1,5	100	100	0,3	0,1	50	50	0	50	1	C20	-35
P19	13x30	2973,05	703,00	3,2	2,8	200	100	0,2	0,2	50	50	0	50	1	C20	-35
P20	13x30	3357,05	703,00	5,0	4,2	100	100	0,2	0,1	50	50	0	50	1	C20	-35
P21	13x30	3550,55	585,00	1,8	1,5	100	100	0,3	0,1	50	50	0	50	1	C20	-35
P22	15x50	77,00	309,00	9,9	9,3	4100	100	0,2	2,9	80	80	0	75	1	C50	-60
P23	15x30	317,00	326,50	9,2	8,7	700	100	0,1	0,5	50	50	0	50	1	C20	-35
P24	15x30	557,00	326,50	9,5	8,9	900	100	0,1	0,6	50	50	0	50	1	C20	-35
P25	15x30	797,00	326,50	11,7	11,1	500	100	0,1	1,1	70	70	0	65	1	C40	-50
P26	15x30	1037,00	326,50	9,4	8,9	900	100	0,1	0,6	50	50	0	50	1	C20	-35
P27	15x30	1278,50	326,50	9,4	8,9	900	100	0,1	0,6	50	50	0	50	1	C20	-35
P28	15x30	1517,00	326,50	11,7	11,0	400	100	0,1	1,1	70	70	0	65	1	C40	-50
P29	15x30	1757,00	326,50	9,4	8,9	900	100	0,1	0,6	50	50	0	50	1	C20	-35
P30	15x30	1998,50	326,50	9,4	8,9	900	100	0,1	0,6	50	50	0	50	1	C20	-35
P31	15x30	2237,00	326,50	11,7	11,0	400	100	0,1	1,1	70	70	0	65	1	C40	-50
P32	15x30	2477,00	326,50	9,4	8,9	900	100	0,1	0,6	50	50	0	50	1	C20	-35
P33	15x30	2718,50	326,50	9,5	8,9	900	100	0,1	0,6	50	50	0	50	1	C20	-35
P36	15x30	3214,05	326,50	1,5	1,3	100	200	0,2	0,1	50	50	0	50	1	C20	-35
P37	15x30	3454,05	326,50	1,9	1,6	100	200	0,1	0,1	50	50	0	50	1	C20	-35
P38	15x50	3694,05	309,00	3,3	2,7	800	100	0,2	0,9	50	50	0	50	1	C20	-35
P39	C25	77,00	78,00	2,2	1,6	400	300	0,4	0,6	50	50	0	45	1	C20	-110
P40	C25	797,00	78,00	5,3	4,7	100	100	0,1	0,1	50	50	0	45	1	C20	-180
P41	C25	1517,00	78,00	2,2	1,7	200	100	0,1	0,3	50	50	0	45	1	C20	-110
P42	C25	2237,00	78,00	2,3	1,8	200	100	0,2	0,3	50	50	0	45	1	C20	-110
P45	C25	3694,55	78,00	1,7	0,9	100	300	0,5	0,1	50	50	0	45	1	C20	-110
P13+P14		2965,30	1097,00	10,8	10,3	3600	600	0,1	0,6	50	50	0	45	1	C20	-30
P34+P35		2965,30	344,00	12,4	11,9	6100	800	0,1	3,4	80	80	0	75	1	C50	-60
P43+P44		2965,30	78,00	6,7	6,1	800	800	0,2	0,8	54	54	0	45	1	C20	-110

Estacas	
Nome	Quantidade
C20	26
C40	14
C50	2

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação — Ministério da Educação — GOVERNO FEDERAL BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO: ;

ENDEREÇO:

MUNICÍPIO - UF:

PROPRIETÁRIO

RESP. TÉCNICO — CREA

AUTOR DO PROJETO — CAU

DLFO — CREA

RA

OBSERVAÇÕES:

ESCOLA 12 SALAS DE AULA

PROJETO DE ESTRUTURA

COORDENAÇÃO: CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

BLOCO F: PEDAGÓGICO
LOCAÇÃO DAS FUNDAÇÕES
BLOCOS DE FUNDAÇÃO

SFN

FORMATO (1140x594)

REVISÃO R.03

ESCALA INDICADA

DATA EMISSÃO MAIO/ 2014

PRANCHA 30/42