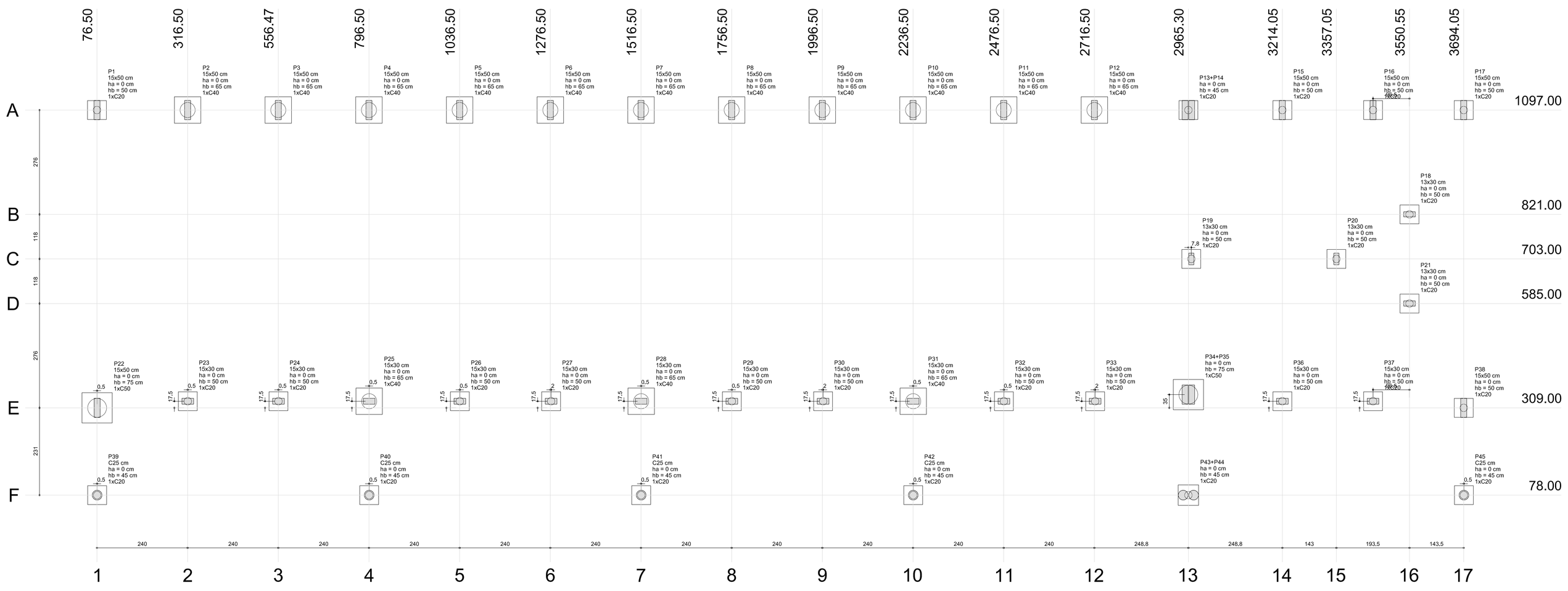
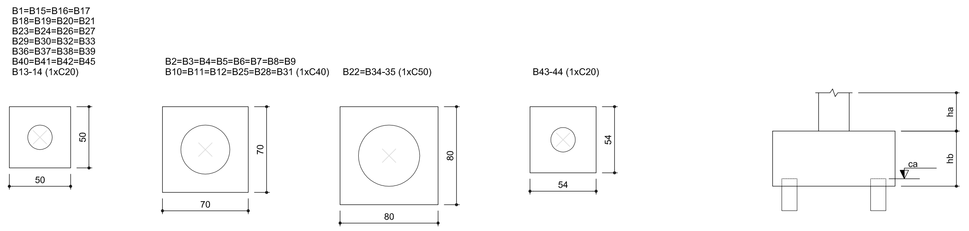


1 PLANTA DE LOCAÇÃO
ESCALA 1/50



2 BLOCOS DE FUNDAÇÃO
ESCALA: 1/25

		Pilar				Fundação					Bloco			
Nome	Seção - (cm)	X (cm)	Y (cm)	Carga Máx. (tf)	Carga Mín. (tf)	Lado B (cm)	Lado H (cm)	h0 / ha (cm)	h1 / hb (cm)	ne	Estaca	ca	Base tub. (cm)
P1	15x50	76.50	1097.00	8.8	8.4	50	50	0	50	1	C20	-35	
P2	15x50	316.50	1097.00	10.1	9.5	70	70	0	65	1	C40	-50	
P3	15x50	556.47	1097.00	10.3	9.7	70	70	0	65	1	C40	-50	
P4	15x50	796.50	1097.00	11.7	11.1	70	70	0	65	1	C40	-50	
P5	15x50	1036.50	1097.00	10.3	9.7	70	70	0	65	1	C40	-50	
P6	15x50	1276.50	1097.00	10.3	9.7	70	70	0	65	1	C40	-50	
P7	15x50	1516.50	1097.00	11.7	11.1	70	70	0	65	1	C40	-50	
P8	15x50	1756.50	1097.00	10.3	9.7	70	70	0	65	1	C40	-50	
P9	15x50	1996.50	1097.00	10.3	9.7	70	70	0	65	1	C40	-50	
P10	15x50	2236.50	1097.00	11.7	11.1	70	70	0	65	1	C40	-50	
P11	15x50	2476.50	1097.00	10.3	9.7	70	70	0	65	1	C40	-50	
P12	15x50	2716.50	1097.00	10.3	9.7	70	70	0	65	1	C40	-50	
P13	15x50	3214.05	1097.00	1.9	1.4	50	50	0	50	1	C20	-35	
P16	15x50	3454.05	1097.00	2.2	1.6	50	50	0	50	1	C20	-35	
P17	15x50	3694.05	1097.00	3.0	2.5	50	50	0	50	1	C20	-35	
P18	13x30	3550.55	821.00	1.8	1.5	50	50	0	50	1	C20	-35	
P19	13x30	2973.05	703.00	3.2	2.8	50	50	0	50	1	C20	-35	
P20	13x30	3357.05	703.00	5.0	4.2	50	50	0	50	1	C20	-35	
P21	13x30	3550.55	585.00	2.0	1.7	50	50	0	50	1	C20	-35	
P22	15x50	77.00	309.00	9.9	9.3	90	90	0	75	1	C50	-60	
P23	15x30	317.00	326.50	9.2	8.7	50	50	0	50	1	C25	-35	
P24	15x30	557.00	326.50	9.5	8.9	50	50	0	50	1	C20	-35	
P25	15x30	797.00	326.50	11.7	11.1	70	70	0	65	1	C40	-50	
P26	15x30	1037.00	326.50	9.4	8.9	50	50	0	50	1	C20	-35	
P27	15x30	1275.50	326.50	9.4	8.9	50	50	0	50	1	C20	-35	
P28	15x30	1517.00	326.50	11.7	11.0	70	70	0	65	1	C40	-50	
P29	15x30	1757.00	326.50	9.4	8.9	50	50	0	50	1	C20	-35	
P30	15x30	1998.50	326.50	9.4	8.9	50	50	0	50	1	C20	-35	
P31	15x30	2237.00	326.50	11.7	11.0	70	70	0	65	1	C40	-50	
P32	15x30	2477.00	326.50	9.4	8.9	50	50	0	50	1	C20	-35	
P33	15x30	2718.50	326.50	9.5	8.9	50	50	0	50	1	C20	-35	
P36	15x30	3214.05	326.50	1.5	1.3	50	50	0	50	1	C20	-35	
P37	15x30	3550.55	326.50	1.9	1.5	50	50	0	50	1	C20	-35	
P38	15x50	3694.05	309.00	3.3	2.7	50	50	0	50	1	C25	-35	
P39	C25	77.00	78.00	2.2	1.6	50	50	0	45	1	C25	-110	
P40	C25	797.00	78.00	5.3	4.7	50	50	0	45	1	C20	-160	
P41	C25	1517.00	78.00	2.2	1.7	50	50	0	45	1	C20	-110	
P42	C25	2237.00	78.00	2.3	1.8	50	50	0	45	1	C20	-110	
P45	C25	3694.50	78.00	1.7	0.9	50	50	0	45	1	C20	-110	
P34=P35		2965.30	309.00	12.4	11.9	90	90	0	75	1	C50	-60	
P43=P44		2965.30	84.00	12.4	11.9	90	90	0	75	1	C50	-60	
P43=P44		2965.30	78.00	8.7	8.1	54	54	0	45	1	C20	-110	

Estacas	
Nome	Quantidade
C20	16
C40	54
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