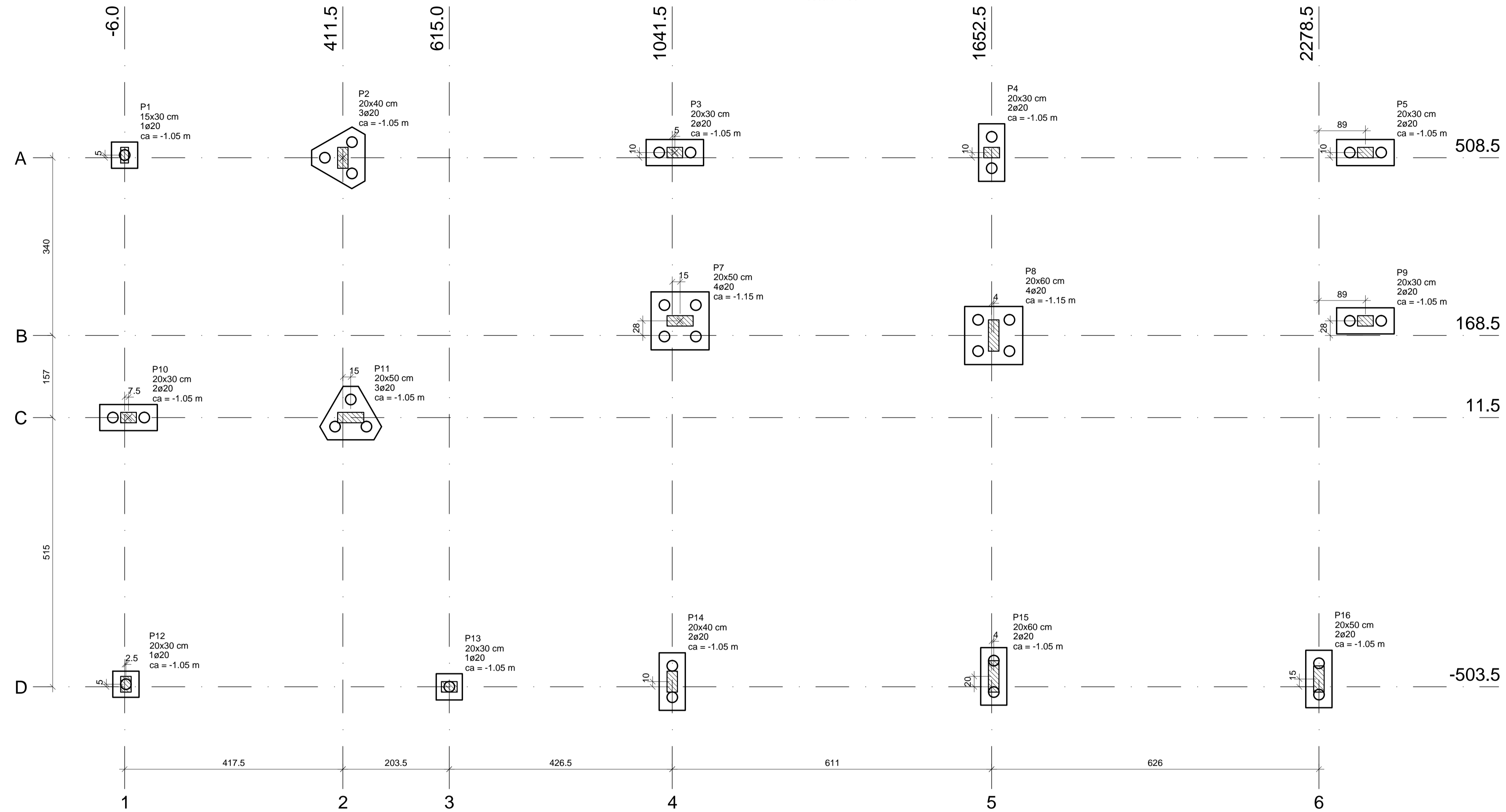


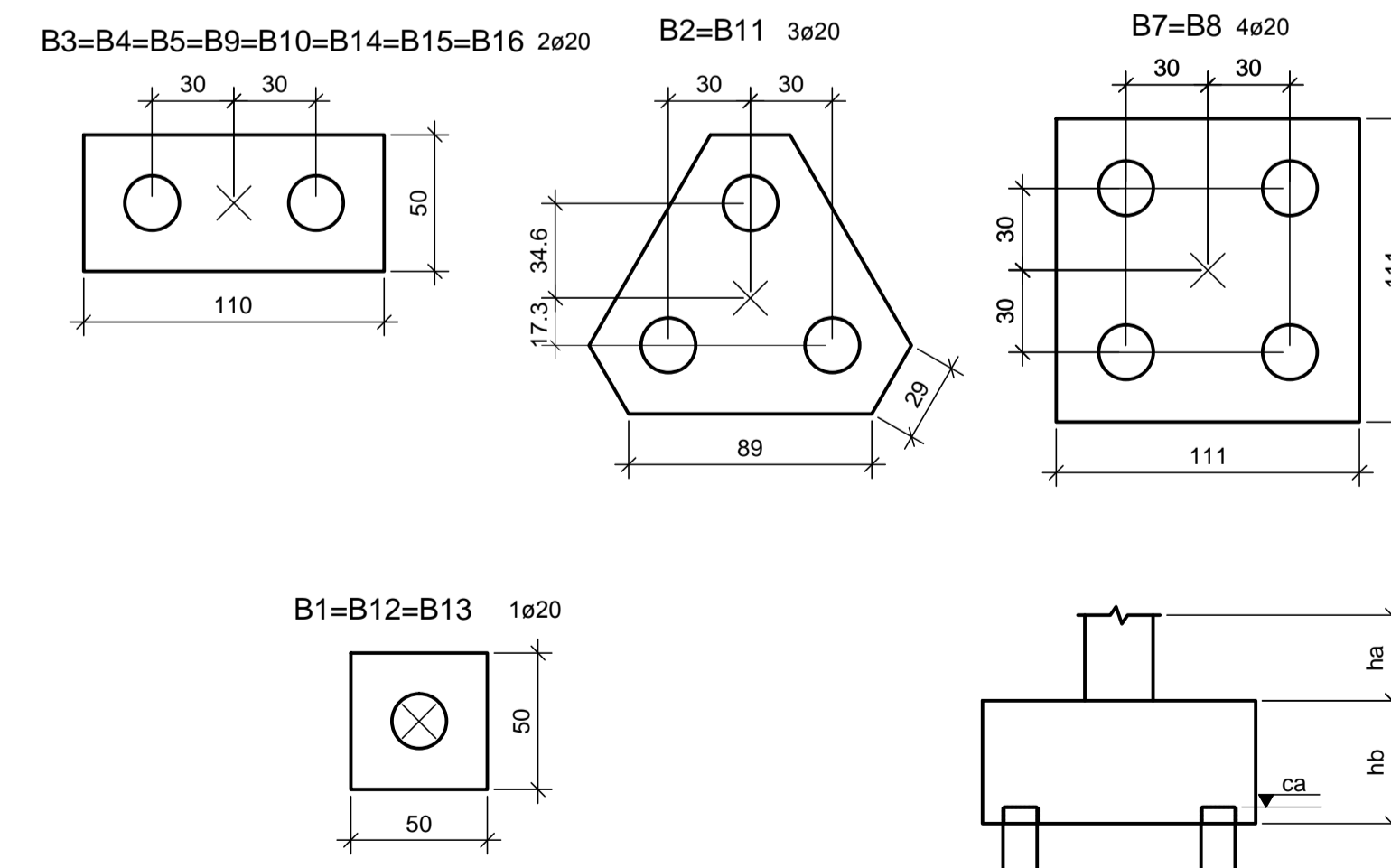
Planta de locação
escala 1:50



NOTAS GERAIS

- SERÃO EXECUTADAS ESTACAS-RAIZ, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 35 t., FUSTE ARMADO, COM BITOLA, QUANTIDADE, RESISTÊNCIA DO AÇO E PROFUNDIDADE A SEREM DETERMINADOS PELO FABRICANTE, RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO, E DE ACORDO COM A RESISTÊNCIA DO SOLO E CARGAS E ESFORÇOS DO PROJETO.

Legenda dos blocos
escala 1:25



Pilar de Fundação (Cargas e Esforços)								Fundação				Bloco				
Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Carga (kN)	Mx (kN.m)	My (kN.m)	Fx (kN)	Fy (kN)	Nome	Lado B (cm)	Lado H (cm)	h0 / ha (m)	h1 / hb (m)	ne (cm)	ca (m)	
P1	15x30	-6.0	513.5	135	0	0	2	11	B1	50	50	0.50	0.70	1	20	-3.05
P2	20x40	411.5	508.5	530	14	0	10	22	B2	110	50	0.50	0.70	3	20	-3.05
P3	20x30	1046.5	518.5	327.5	0	0	12	7	B3	50	50	0.50	0.70	2	20	-3.05
P4	20x30	1652.5	518.5	279	20	0	1	46	B4	110	50	0.50	0.70	2	20	-3.05
P5	20x30	2367.5	518.5	271	0	4	7	4	B5	110	50	0.50	0.70	2	20	-3.55
P7	20x50	1056.5	196.5	712.5	9	16	38	16	B7	29	89	0.50	0.70	4	20	-1.15
P8	20x60	1656.5	168.5	555	80	10	26	19	B8	111	111	0.50	0.70	4	20	-1.15
P9	20x30	2367.5	196.5	336	0	9	32	2	B9	110	50	0.50	0.70	2	20	-3.55
P10	20x30	1.5	11.5	340	0	0	6	8	B10	50	50	0.50	0.70	2	20	-1.05
P11	20x50	426.5	11.5	483	9	15	13	21	B11	29	89	0.50	0.70	3	20	-1.05
P12	20x30	-3.5	-498.5	207	0	0	1	7	B12	50	50	0.50	0.70	1	20	-1.05
P13	20x30	615.0	-503.5	227	0	0	8	3	B13	50	50	0.50	0.70	1	20	-1.05
P14	20x40	1041.5	-493.5	333	17	0	3	20	B14	110	50	0.50	0.70	2	20	-1.05
P15	20x60	1656.5	-483.5	396	45	0	7	11	B15	110	50	0.50	0.70	2	20	-1.05
P16	20x50	2278.5	-488.5	364	42	0	23	30	B16	110	50	0.50	0.70	2	20	-1.05

Estacas	
de (cm)	Quantidade
20	33

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS. A REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL SEM PRÉVIA AUTORIZAÇÃO, SUJEITARÁ O INFRATOR ÀS PENAS DA LEI FEDERAL 9610/98 E LEI ESTADUAL Nº 4144.

REVISÃO	DISCRIMINAÇÃO	DATA	VISTOS
00	EMIÇÃO INICIAL	06/01/2014	

CONSTRUTORA

CONSÓRCIO CIDADE IMPERIAL

LOCAL: ESTRADA DA SAUDE, PETRÓPOLIS, R.J.

ARQUIVO:

PROJETISTA

URBANIZAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE ASSENTAMENTOS PRECÁRIOS
ESTRADA DA SAUDE

PROJETO EXECUTIVO DE CÁLCULO ESTRUTURAL
CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL NO BOA VISTA - PLANTA DE LOCAÇÃO

ELABORADO: CONRADO JOSE M. MACEDO
INGENHEIRO CIVIL
CREA/RJ 84.1.07341-5-D

VISTO:

PLANTA: 01/20

DATA: SET/2013

DESENHO: CONRADO

ESCALA: INDICADO