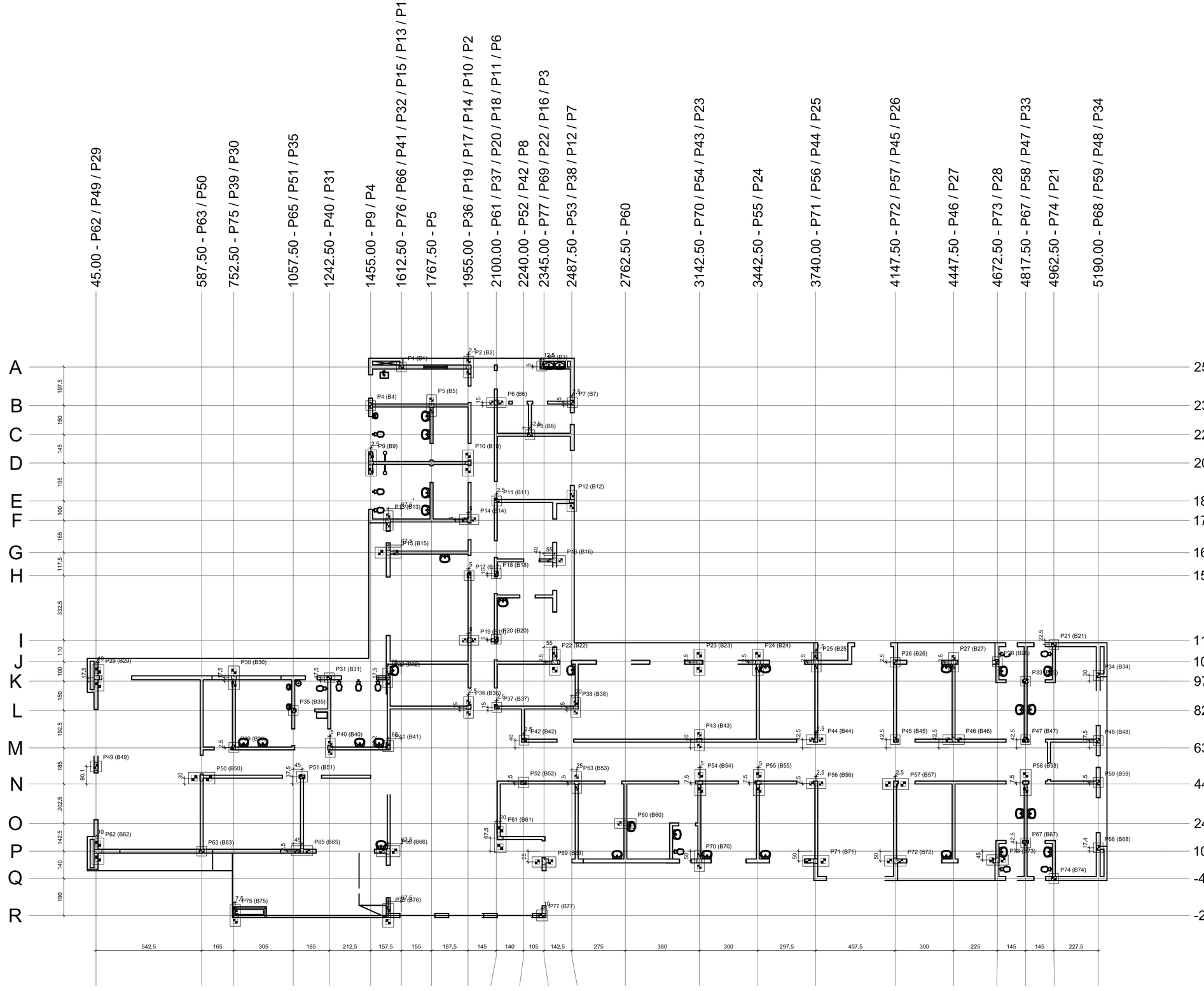
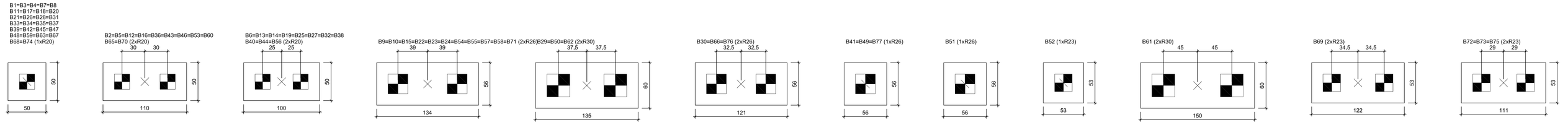


Planta de locação

escala 1:100



Legenda dos blocos

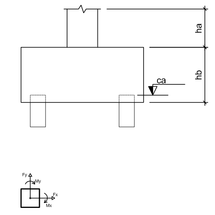
escala 1:25

Pilar							Fundação					Bloco	
Nome	Seção (cm)	Carga Máx. (tf)	Carga Mín. (tf)	Mx (kgf.m)	My (kgf.m)	Fx (tf)	Fy (tf)	Nome	Lado B (cm)	Lado H (cm)	h0 / ha (cm)	h1 / hb (cm)	ne	Estaca
P1	20x25	13,5	10,9	300	700	1,5	0,2	B1	50	50	0	45	1	R20
P2	20x25	11,1	8,9	1100	400	0,5	2,6	B2	110	50	0	45	2	R20
P3	15x30	12,9	9,9	500	200	0,4	0,2	B3	50	50	0	50	1	R20
P4	20x30	11,6	8,9	1000	400	0,9	1,5	B4	50	50	0	45	1	R20
P5	20x25	14,2	11,2	1200	300	0,8	2,9	B5	110	50	0	45	2	R20
P6	20x25	13,5	10,6	900	600	1,7	1,7	B6	100	50	0	45	2	R20
P7	20x25	15,1	12,8	700	800	1,9	1,1	B7	50	50	0	45	1	R20
P8	20x25	13,5	9,9	800	400	0,7	1,7	B8	50	50	0	45	1	R20
P9	20x25	16,6	12,1	500	1500	4,4	0,9	B9	134	56	0	50	2	R26
P10	15x30	18,3	14,4	500	1700	4,4	1,2	B10	134	56	0	55	2	R26
P11	15x25	16,5	12,7	300	600	1,6	0,5	B11	50	50	0	50	1	R20
P12	15x25	12,1	9,9	500	900	2,4	1,2	B12	110	50	0	45	2	R20
P13	20x25	11,6	7,4	600	800	2,2	1,2	B13	100	50	0	45	2	R20
P14	20x25	12,8	10,1	900	1100	3,0	1,6	B14	100	50	0	45	2	R20
P15	20x25	22,2	15,7	1800	700	2,0	4,3	B15	134	56	0	50	2	R26
P16	20x25	17,3	14,3	900	600	1,3	1,9	B16	110	50	0	45	2	R20
P17	20x25	14,4	10,1	700	300	0,4	1,1	B17	50	50	0	45	1	R20
P18	20x25	15,8	11,7	600	300	0,6	0,9	B18	50	50	0	45	1	R20
P19	20x25	19,3	14,4	1100	300	0,4	2,3	B19	100	50	0	45	2	R20
P20	20x25	15,1	11,4	600	400	0,7	0,8	B20	50	50	0	45	1	R20
P21	20x25	13,7	10,7	700	300	0,6	1,5	B21	50	50	0	45	1	R20
P22	20x30	22,0	17,7	1300	1400	4,0	3,1	B22	134	56	0	50	2	R26
P23	20x25	21,9	17,3	700	1900	5,1	1,6	B23	134	56	0	50	2	R26
P24	20x25	11,5	9,4	1600	300	0,5	4,6	B24	134	56	0	50	2	R26
P25	20x25	23,0	18,5	400	800	2,1	0,6	B25	100	50	0	45	2	R20
P26	20x25	19,4	15,4	500	700	1,9	0,4	B26	50	50	0	45	1	R20
P27	20x25	12,0	9,4	900	300	0,7	2,1	B27	100	50	0	45	2	R20
P28	15x25	8,5	6,3	400	300	0,5	0,3	B28	50	50	0	50	1	R20
P29	20x40	23,6	18,3	700	3000	8,5	0,8	B29	135	60	0	50	2	R30
P30	20x25	23,1	17,7	900	2000	5,5	2,0	B30	121	56	0	45	2	R26
P31	20x25	11,3	8,3	700	500	0,9	1,3	B31	50	50	0	45	1	R20
P32	20x25	24,5	18,6	1200	300	0,3	3,2	B32	100	50	0	45	2	R20
P33	20x25	14,2	10,9	600	400	0,9	0,9	B33	50	50	0	45	1	R20
P34	20x25	15,1	12,2	900	200	0,4	1,7	B34	50	50	0	45	1	R20
P35	20x25	9,3	7,0	800	400	1,0	1,4	B35	50	50	0	45	1	R20
P36	20x25	16,7	11,6	1000	1200	3,2	2,4	B36	110	50	0	45	2	R20
P37	15x25	11,8	8,2	400	600	1,6	0,9	B37	50	50	0	50	1	R20
P38	15x25	22,8	17,7	700	700	1,7	1,8	B38	100	50	0	45	2	R20
P39	15x25	16,9	12,8	800	300	0,8	1,7	B39	50	50	0	50	1	R20
P40	20x25	14,8	12,1	700	1300	3,5	1,5	B40	100	50	0	45	2	R20
P41	20x40	38,0	27,7	0	0	0,1	0,1	B41	56	56	0	50	1	R26
P42	20x25	17,3	11,4	600	600	1,5	1,0	B42	50	50	0	45	1	R20
P43	20x25	30,0	23,2	800	1100	2,7	1,7	B43	110	50	0	50	2	R20
P44	15x25	25,9	18,8	800	400	1,1	1,6	B44	100	50	0	45	2	R20
P45	15x25	18,9	12,6	800	400	0,9	1,6	B45	50	50	0	50	1	R20
P46	15x25	18,7	14,1	1100	300	0,7	2,4	B46	110	50	0	45	2	R20
P47	20x25	17,5	12,6	800	400	0,9	1,4	B47	50	50	0	45	1	R20
P48	20x25	12,9	10,0	900	600	1,3	1,7	B48	50	50	0	45	1	R20
P49	20x40	26,2	20,2	0	0	0,1	0,1	B49	56	56	0	50	1	R26
P50	20x30	26,8	19,5	2200	1700	4,7	5,6	B50	135	60	0	50	2	R30
P51	15x24	20,4	16,1	400	400	0,9	0,8	B51	56	56	0	55	1	R26
P52	20x30	14,8	10,3	500	700	1,2	0,7	B52	53	53	0	45	1	R23
P53	20x25	31,1	23,9	900	1000	2,7	2,0	B53	110	50	0	50	2	R20
P54	20x25	22,0	17,2	1100	1400	3,7	2,7	B54	134	56	0	50	2	R26
P55	20x25	16,9	13,1	2000	300	0,5	5,6	B55	134	56	0	50	2	R26
P56	15x25	18,6	12,9	1000	200	0,3	2,3	B56	100	50	0	45	2	R20
P57	20x30	29,3	20,7	1300	2100	6,2	2,6	B57	134	56	0	50	2	R26
P58	20x25	22,4	16,8	900	2100	5,9	2,1	B58	134	56	0	50	2	R26
P59	20x25	12,5	9,7	700	400	0,9	1,3	B59	50	50	0	45	1	R20
P60	20x25	21,3	17,3	1000	1300	3,7	2,1	B60	110	50	0	45	2	R20
P61	20x30	38,0	25,0	500	3000	8,4	0,6	B61	150	60	0	55	2	R30
P62	20x40	19,9	15,4	500	1900	4,9	0,5	B62	135	60	0	50	2	R30
P63	20x25	22,8	17,8	400	300	0,3	0,7	B63	50	50	0	45	1	R20
P65	15x25	28,9	22,5	500	200	0,4	0,8	B65	110	50	0	45	2	R20
P66	20x30	35,1	25,8	1900	1000	2,8	4,6	B66	121	56	0	45	2	R26
P67	15x25	16,4	12,1	800	300	0,7	1,5	B67	50	50	0	50	1	R20
P68	20x25	15,5	12,4	700	200	0,4	1,4	B68	50	50	0	45	1	R20
P69	20x30	17,4	13,2	1200	1500	4,1	2,2	B69	122	53	0	45	2	R23
P70	20x25	24,0	19,4	1200	300	0,4	3,1	B70	110	50	0	45	2	R20
P71	20x25	24,2	19,1	1100	1200	3,4	2,3	B71	134	56	0	50	2	R26
P72	20x30	23,3	18,0	1200	1500	4,2	2,2	B72	111	53	0	45	2	R23
P73	20x30	15,3	12,1	500	1500	4,1	0,6	B73	111	53	0	45	2	R23
P74	20x25	13,3	10,3	800	400	0,7	1,7	B74	50	50	0	45	1	R20
P75	20x30	15,4	11,9	700	1700	4,8	1,4	B75	111	53	0	45	2	R23
P76	20x25	33,1	22,4	400	1500	4,1	0,6	B76	121	56	0	45	2	R26
P77	20x40	20,7	12,1	0	0	0,1	0,1	B77	56	56	0	50	1	R26

Estacas				
Simbologia	Nome	d (cm)	b (cm)	Quantidade
	R20	20.00	20,00	71
	R23	23.00	23,00	9
	R26	26,00	26,00	32
	R30	30.00	30,00	8

Locação no eixo X	
Coordenadas (cm)	Nome
45,00	P49
55,00	P29, P62
587,50	P50, P63
752,50	P30, P39
760,00	P75
1057,50	P35
1102,50	P51, P65
1242,50	P31
1247,50	P40
1455,00	P4
1457,50	P9
1542,50	P32
1544,52	P41
1545,00	P13, P15, P66, P76
1612,50	P1
1767,50	P5
1955,00	P10
1957,50	P2, P36
1960,00	P14, P17, P19
2100,00	P6, P18, P20
2102,50	P11, P37
2120,00	P61
2240,00	P52
2242,50	P42
2272,50	P8
2332,50	P3
2335,00	P77
2345,00	P69
2400,00	P16, P22
2487,50	P12
2490,00	P7
2507,50	P38
2512,50	P53
2762,50	P60
3142,50	P23, P43, P70
3147,50	P54
3442,50	P24
3447,50	P55
3740,00	P71
3742,50	P25, P44, P56
4147,50	P26, P45, P72
4150,00	P57
4447,50	P27, P46
4672,50	P28, P73
4817,50	P33, P47, P58, P67
4962,50	P21
4962,51	P74
5190,00	P34, P48, P59, P68

Locação no eixo Y	
Coordenadas (cm)	Nome
2590,00	P3
2585,00	P1, P2
2402,50	P6, P7
2387,50	P4, P5
2237,50	P8
2092,50	P9, P10
1897,50	P11, P12
1802,50	P14
1797,50	P13
1632,50	P15
1592,50	P16
1525,00	P18
1515,00	P17
1187,50	P20
1182,50	P19
1160,00	P21
1072,50	P28
1070,00	P22, P23, P24, P25, P26, P27
1002,50	P34
990,00	P29, P30, P31, P32
972,50	P33
837,50	P36, P37, P38
822,50	P35
672,50	P44, P45, P46, P47
670,00	P42, P43
667,50	P48
640,16	P41
632,50	P39
630,00	P40
535,05	P49
482,50	P51
475,00	P50
452,50	P52, P53, P54, P55, P58, P59
447,50	P56
445,00	P57
242,50	P60
167,50	P61
142,50	P67
117,40	P68
102,50	P65, P66
100,00	P62, P63, P66
55,00	P73
50,00	P70, P71, P72
45,00	P69
-40,00	P74
-230,00	P75, P76, P77



Associação de Municípios do Nordeste do Estado de Santa Catarina
89216-000 - JOINVILLE - SC - Rua Max Colin, 1843 - América - Fone: 0**47 433-3927
ASSESSORIA E COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO URBANO, MUNICIPAL E REGIONAL
home page : www.amunesc.org.br CREA SC 48.825-4

Equipe Técnica:
Arquitetas TÁBATA YUMI FUJIOKA
MARCIA BITTENCOURT VARGAS
NATHALIA DE SOUZA ZATTAR
SAMUEL HENRIQUE WIPPRICH
Engenheiras Civis FABIOLA BARBI DE ALMEIDA CONSTANTE
DÉBORA TONINI
NADIA WERNER
Técnico em Edificações MARCOS STADELHOFER
Estagiaria de Arquitetura LETÍCIA WILLNER

Projeto: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA BOEHMERWALD II
PROJETO ESTRUTURAL
Uso: Área total: 741,99 m²

Terreno: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE JOINVILLE
Endereço : Rua Doutor Plácido Gomes nº408, Anita Garibaldi - Joinville/SC

Identificações e Assinaturas:
ADMINISTRAÇÃO: SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO — ASSINATURA
PROJETO: Fabiola Barbi de Almeida Constante, Eng.ª Civil - CREA 93.942-4 — ASSINATURA RESPONSÁVEL PELO PROJETO
EXECUÇÃO: — ASSINATURA RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO

Prancha:
Informações: Desenho: Fabiola; Nome do Arquivo: Rev00; Escala: Indicada; Data: Março de 2016
CONTEÚDO DA PRANCHA: PLANTA DE LOCAÇÃO BLOCOS
NÚMERO (PR): EST 02/52