



Planta de cargas  
escala 1:75

Pilar									
Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Carga Máx. (kgf)	Carga Min. (kgf)	Mx (kgf.m)	My (kgf.m)	Fx (kgf)	Fy (kgf)
P1	13x30	881,80	-117,69	3680	3610	10	470	1740	30
P2	13x30	1379,80	-117,69	3680	3600	10	470	1740	30
P3	15x40	459,30	-189,19	4170	4050	190	120	450	710
P4	13x30	873,30	-194,19	2280	2200	10	100	350	30
P5	13x30	1388,31	-194,19	2280	2200	10	100	350	30
P6	15x40	1802,30	-189,19	4170	4050	190	120	450	710
P7	15x40	271,80	-588,69	8340	8220	730	430	1600	2740
P8	13x30	864,80	-587,69	2230	2150	30	780	2900	110
P9	13x30	1396,80	-587,69	1870	1790	10	790	2940	20
P10	15x40	1989,80	-588,69	8340	8220	730	430	1600	2740
P11	13x30	873,30	-722,69	7020	6930	80	390	1450	280
P12	13x30	1388,30	-722,69	8650	8560	460	390	1450	1700
P13	15x30	874,30	-912,69	2570	2470	90	110	380	310
P14	15x30	1192,30	-921,19	1500	1410	290	110	400	1080
P15	15x40	271,81	-1201,69	7390	7120	740	590	2220	2750
P16	13x30	873,30	-1211,20	8040	6290	110	320	1180	410
P17	13x30	1388,31	-1211,19	9090	7330	370	320	1180	1390
P18	15x40	1989,81	-1201,69	7390	7120	740	600	2220	2750
P19	13x30	873,30	-1353,89	5470	3610	40	60	200	130
P20	13x30	1193,30	-1353,89	2450	2230	250	40	150	930
P21	13x30	1388,31	-1534,19	4800	3090	70	50	190	240
P22	20x20	461,80	-1534,19	1410	1320	300	140	520	1100
P23	15x40	874,30	-1549,19	2410	2280	130	50	190	480
P24	15x40	1387,31	-1549,19	2430	2290	140	50	190	490
P25	20x20	1799,81	-1534,19	1410	1320	300	140	520	1100

**FNDE** Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação

Ministério da Educação

**BRASIL** GOVERNO FEDERAL

PAÍSA EDUCADORA

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO: \_\_\_\_\_

ENDEREÇO: \_\_\_\_\_

MUNICÍPIO - UF: \_\_\_\_\_

PROPRIETÁRIO: \_\_\_\_\_

RESP. TÉCNICO: \_\_\_\_\_ CREA \_\_\_\_\_

AUTOR DO PROJETO: \_\_\_\_\_ CAU \_\_\_\_\_

DLFO: \_\_\_\_\_ CREA \_\_\_\_\_

OBSERVAÇÕES: \_\_\_\_\_

RA \_\_\_\_\_

**MÓDULO DE EDUCAÇÃO INFANTIL**

**PROJETO ESTRUTURAL**

COORDENAÇÃO: \_\_\_\_\_

CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

FUNDAÇÕES

PLANTA DE CARGAS

REVISÃO: R.00

ESCALA: INDICADA

DATA EMISSÃO: AGOSTO/2015

FRANQUIA: 05/05