



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	3810	40	60	200	130
P20	13x30	1193.30	-1353.89	2450	2230	250	40	150	930
P21	13x30	1388.31	-1353.89	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



Fundo Nacional  
de Desenvolvimento  
da Educação



Ministério da  
Educação



GOVERNO FEDERAL  
**BRASIL**  
PÁTRIA EDUCADORA

---

**PROJETO PADRÃO - FNDE**

---

PROPRIETÁRIO: : MUNICÍPIO DE ALMIRANTE TAMANDARÉ DO SUL (RS)

ENDEREÇO: AV. GAL. LOPES DE OLIVEIRA, BAIRRO CENTRO, CEP 99523-000

MUNICÍPIO - UF: ALMIRANTE TAMANDARÉ DO SUL (RS)

---

PROPRIETÁRIO  
ADIR GIACOMINI - PREFEITO MUNICIPAL

RESP. TÉCNICO: CREA  
ENGENHEIRO CIVIL KELVIN WEBER RS 210053

AUTOR DO PROJETO: CAU

---

DLFO	CREA
	RA

---

OBSERVAÇÕES:

---

**MÓDULO DE EDUCAÇÃO INFANTIL**

**PROJETO ESTRUTURAL**

COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educativa	<b>FUNDAÇÕES</b> <b>PLANTA DE CARGAS</b>	<b>SCF</b>
FORMATO pers(59x470)	REVISÃO R.00  ESCALA INDICADA DATA EMISSÃO AGOSTO/2015	PRANCHA <b>05/05</b>