

**ESTADO DE SANTA CATARINA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVEGANTES**

CNPJ: 83.102.855/0001-50      Telefone: (47) 3342-9500  
RUA JOAO EMILIO, 100  
C.E.P.: 88375-000      - Navegantes - SC

**PREGÃO PRESENCIAL**

Nr.: 52/2015 - PR

Processo Administrativo: 52/2015  
Data do Processo Adm.: 09/03/2015  
Processo de Licitação: 52/2015  
Data do Processo: 09/03/2015

Folha: 1/6

**ANEXO VII**  
**RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO**

Preço Unit. Máximo

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Preço Unitário	Preço Total
1	2000,000	u	ADAPTADOR PEAD LIG. RAMAL PRED 20X3/4 S/REGISTRO (569491)	_____	1,3200	_____	2.640,00
2	30,000	PÇS	ADAPTADOR PEAD 63MM (558269)	_____	25,1400	_____	754,20
3	10,000	PÇ	ADAPTADOR PEAD 90MM (558270)	_____	100,3300	_____	1.003,30
4	5000,000	PÇ	ADAPTADOR PEAD. LRP COM REGISTRO 3/4 X 20 (53401)	_____	7,9000	_____	39.500,00
5	100,000	PÇ	ADAPTADOR PVC SOLD. CURTO BR 50X2" (53406)	_____	6,0000	_____	600,00
6	5000,000	PÇ	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL 25 X 3/4 (53400)	_____	0,3600	_____	1.800,00
7	1000,000	PÇ	ADESIVO COLA - BISNAGA 75GR (53407)	_____	3,4000	_____	3.400,00
8	20,000	PÇA	ANEL DE BORRACHA DEFOFO 300MM JE (558271)	_____	11,4000	_____	228,00
9	20,000	PÇ	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO PVC DEFOFO 200MM (48037)	_____	3,8600	_____	77,20
10	20,000	PEÇ	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO PVC DN 140 (1767)	_____	3,3900	_____	67,80
11	20,000	PEÇ	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO PVC DN 160 (1768)	_____	3,6000	_____	72,00
12	500,000	PÇ	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO PVC DN 180 (48034)	_____	6,2400	_____	3.120,00
13	1500,000	u	ANEL GUARNIÇÃO P/HIDROMETRO 3/4 (569477)	_____	0,4700	_____	705,00
14	1500,000	PEÇ	ANEL PARA COLAR DE TOMADA 60MM (1843)	_____	1,5700	_____	2.355,00
15	30,000	PEÇ	BUCHA DE REDUÇÃO GALVANIZADO 1.1/2 X 1.1/4 (564643)	_____	10,6200	_____	318,60
16	20,000	PEÇ	BUCHA DE REDUÇÃO GALVANIZADO 1.1/4 X 1" (564644)	_____	7,7000	_____	154,00
17	30,000	PEÇ	BUCHA DE REDUÇÃO GALVANIZADO 2" X 1.1/2 (564642)	_____	14,6300	_____	438,90
18	30,000	PEÇ	BUCHA DE REDUÇÃO PVC ROSCAVEL 1" X 3/4 (564647)	_____	5,5300	_____	165,90
19	30,000	PEÇ	BUCHA DE REDUÇÃO PVC SOLD. 110MM X 60MM (6055)	_____	21,4600	_____	643,80
20	1000,000	PEÇ	CAP PP PE5 TUBO PEAD DE 20 MM (8457)	_____	1,5500	_____	1.550,00
21	500,000	PEÇ	CAP PVC DN 60 JE (P/TUBO DN 50 - DE 60) (564645)	_____	6,0600	_____	3.030,00
22	100,000	u	COLAR DE FERRO 100MM X 3/4 (569478)	_____	22,3100	_____	2.231,00
23	30,000	PEÇ	COLAR DE FERRO 140 MM X 3/4 (11151)	_____	23,1500	_____	694,50
24	30,000	PEÇ	COLAR DE FERRO 150MM X 3/4 (11153)	_____	32,8300	_____	984,90
25	30,000	PEÇ	COLAR DE FERRO 200MM X 3/4 (11156)	_____	45,7000	_____	1.371,00
26	30,000	PEÇ	COLAR DE FERRO 250MM X 3/4 (11158)	_____	60,2900	_____	1.808,70
27	30,000	PÇ	COLAR DE FERRO 300MM X 3/4 (53409)	_____	82,9600	_____	2.488,80
28	30,000	PEÇ	COLAR DE TOMADA FOFO P/TUBO DN 150 X 50 (564646)	_____	31,6700	_____	950,10
29	30,000	u	COLAR DE TOMADA FOFO P/TUBO DN 200 X 50 (569479)	_____	42,3300	_____	1.269,90

**ESTADO DE SANTA CATARINA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVEGANTES**

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 52/2015 - PR**

CNPJ: 83.102.855/0001-50      Telefone: (47) 3342-9500  
RUA JOAO EMILIO, 100  
C.E.P.: 88375-000      - Navegantes - SC

Processo Administrativo: 52/2015  
Data do Processo Adm.: 09/03/2015  
Processo de Licitação: 52/2015  
Data do Processo: 09/03/2015

Folha: 2/6

**ANEXO VII**  
**RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO**

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Preço Unitário	Preço Total
30	20,000	PEÇ	COLAR DE TOMADA FOFO P/TUBO DN 250 X 50 (564649)	_____	53,6700	_____	1.073,40
31	50,000	PEÇ	COLAR DE TOMADA PVC DN 32X3/4 (11167)	_____	4,2500	_____	212,50
32	100,000	PEÇ	COLAR DE TOMADA PVC DN 40 X 3/4 (11168)	_____	4,6900	_____	469,00
33	5000,000	u	COLAR DE TOMADA PVC DN 50 X 3/4 (569480)	_____	5,1100	_____	25.550,00
34	100,000	PEÇ	COLAR DE TOMADA PVC DN 60 X 3/4 (11169)	_____	5,4800	_____	548,00
35	100,000	PÇ	COLAR DE TOMADA PVC DN 60X1" (558272)	_____	8,1900	_____	819,00
36	10,000	PÇ	CRUZETA PVC BB DN 100MM X 100MM (53411)	_____	62,9000	_____	629,00
37	100,000	u	CRUZETA PVC BB DN 50MM X 50MM (569481)	_____	19,7400	_____	1.974,00
38	20,000	PEÇ	CURVA 45°PVC DN 50 X DE 60 PBA (564650)	_____	15,2600	_____	305,20
39	20,000	PEÇ	CURVA 90°PVC DN 50 PBA X DE 60 PBA (564651)	_____	16,0500	_____	321,00
40	10,000	PEÇ	CURVA 90°PVC SOL.40 MM (13514)	_____	6,9100	_____	69,10
41	10,000	PEÇ	CURVA 90°PVC SOLD.50 MM (13515)	_____	10,0700	_____	100,70
42	5000,000	PEÇ	EXTREMIDADE PVC 3/4 PARA HIDROMETRO (16819)	_____	1,7600	_____	8.800,00
43	5000,000	u	EXTREMIDADE LONGA PVC 3/4 PARA HIDROMETRO (569482)	_____	2,7600	_____	13.800,00
44	2500,000	PÇ	FITA VEDA ROSCA - 18MM X 25 MTS (53416)	_____	3,3200	_____	8.300,00
45	3000,000	PEÇ	JOELHO PVC LR 25MM X 3/4 (22162)	_____	1,6100	_____	4.830,00
46	2000,000	PEÇ	JOELHO PVC ROSCAVEL 3/4 X 3/4 (BRANCO) (22164)	_____	1,2200	_____	2.440,00
47	20,000	PEÇ	JOELHO PVC SOLD 50 MM 45° (22166)	_____	3,6100	_____	72,20
48	500,000	PEÇ	JOELHO PVC SOLD. 25MM X 25MM 90 ° (22167)	_____	0,3400	_____	170,00
49	20,000	PEÇ	JOELHO PVC SOLD.32 MM 45° (22168)	_____	1,6400	_____	32,80
50	20,000	PEÇ	JOELHO PVC SOLD.32 MM 90° (22169)	_____	1,1200	_____	22,40
51	20,000	PEÇ	JOELHO PVC SOLD.40 MM 45° (22170)	_____	3,2000	_____	64,00
52	20,000	PEÇ	JOELHO PVC SOLD.40 MM 90° (564652)	_____	2,1800	_____	43,60
53	20,000	PEÇ	JOELHO PVC SOLD.50 MM 90° (22171)	_____	2,3800	_____	47,60
54	10,000	PÇ	JUNTA MECANICA 150MM (48087)	_____	581,6400	_____	5.816,40
55	20,000	PEÇ	JUNTA MECANICA 200MM (22666)	_____	746,2800	_____	14.925,60
56	20,000	PEÇ	JUNTA MECANICA 300MM (22667)	_____	1.490,6200	_____	29.812,40

**ESTADO DE SANTA CATARINA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVEGANTES**

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 52/2015 - PR**

CNPJ: 83.102.855/0001-50      Telefone: (47) 3342-9500  
RUA JOAO EMILIO, 100  
C.E.P.: 88375-000      - Navegantes - SC

Processo Administrativo: 52/2015  
Data do Processo Adm.: 09/03/2015  
Processo de Licitação: 52/2015  
Data do Processo: 09/03/2015

Folha: 3/6

**ANEXO VII**  
**RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO**

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Preço Unitário	Preço Total
57	4000,000	PEÇ	KIT CAVALETE, CONFORME NBR 11304, EM POLIPROPILENO, COMPOSTO DE : 3 JOELHOS EM PP ¾" COM REFORÇO METÁLICO EXTERNO, 1 TUBO ALETADO EM PP ¾" PARA ENTRADA DO KIT CAVALETE COM NO MÍNIMO 40CM COM 1 BOLSA COM ROSCA MACHO BSP NA ENTRADA DO TUBO ALETADO E UM PONTA MACHO BSP NA SAÍDA DO TUBO ALETADO, 1 TUBO ALETADO PP ¾" PARA SAÍDA DO KIT CAVALETE COM NO MÍNIMO 40CM COM DUAS PONTAS MACHO BSP NA ENTRADA E SAÍDA DO TUBO ALETADO, 1 REGISTRO MANOPLA PARA KIT CAVALETE COM ¾", 1 ROLO DE FITA VEDA-ROSCA 18MM X 10MT, 1 TUBO DUAS PONTAS MACHO BSP3/4" COM 270MM DE COMPRIMENTO. AS PEÇAS MONTADAS DEVERÃO TER PERFEITO ENCAIXE E DIMENSIONAMENTO, DEVENDO A SUA ENTRADA E SAÍDA ESTAR NO MESMO GABARITO DE ALTURA NO LOCAL DE INSTALAÇÃO. TODAS AS PEÇAS, COM EXCEÇÃO DA FITA VEDA-ROSCA DEVERÃO SER DO MESMO FABRICANTE E ACONDICIONADAS EM SACO PLASTICO DE PP. (564653)		36,6800		146.720,00
58	5000,000	PEÇ	LACRE PARA HIDROMETRO (AZUL) (23054)		0,7700		3.850,00
59	20,000	PEÇ	LUVA DE CORRER DEFOFO 300MM (25334)		303,7200		6.074,40
60	20,000	PÇ	LUVA DUPLA COMPRESSAO 63MM UNIÃO (558274)		35,4900		709,80
61	10,000	PEÇ	LUVA DUPLA, COMPRESSÃO 90 mm (UNIÃO). (25417)		118,1500		1.181,50
62	2000,000	PEÇ	LUVA LR 25 MM X 3/4 (25481)		0,6800		1.360,00
63	100,000	PEÇ	LUVA PVC CORRER 25MM (25520)		4,0500		405,00
64	100,000	PEÇ	LUVA PVC CORRER 32MM (25521)		5,1900		519,00
65	100,000	PEÇ	LUVA PVC CORRER 40MM (25522)		8,1800		818,00
66	100,000	PEÇ	LUVA PVC CORRER 50MM (25523)		9,7100		971,00
67	10,000	PEÇ	LUVA PVC CORRER DN 220 MM (25524)		261,3700		2.613,70
68	10,000	PEÇ	LUVA PVC DE CORRER 50 MM JE (25528)		10,2900		102,90
69	2000,000	PEÇ	LUVA PVC DE CORRER 60MM JE (25529)		11,6900		23.380,00
70	150,000	PÇ	LUVA PVC DE CORRER 85MM JE (558282)		22,7800		3.417,00
71	30,000	PEÇ	LUVA PVC DE CORRER DEFOFO DN 150MM (25530)		58,4700		1.754,10
72	30,000	PEÇ	LUVA PVC DE CORRER DEFOFO DN 250MM (25531)		203,4100		6.102,30
73	150,000	PEÇ	LUVA PVC DE CORRER DN 100/ DE 110MM JE C/ANEL (564661)		28,5900		4.288,50
74	10,000	u	LUVA PVC DE CORRER DN 125MM (569483)		58,8300		588,30
75	30,000	PEÇ	LUVA PVC DEFOFO CORRER 200MM (25538)		161,7100		4.851,30
76	1000,000	PEÇ	LUVA PVC ROSCAVEL 3/4 X 3/4 (25548)		0,5800		580,00
77	300,000	PEÇ	LUVA PVC SOLDAVEL 25 MM (25549)		0,3200		96,00

**ESTADO DE SANTA CATARINA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVEGANTES**

CNPJ: 83.102.855/0001-50      Telefone: (47) 3342-9500  
RUA JOAO EMILIO, 100  
C.E.P.: 88375-000      - Navegantes - SC

**PREGÃO PRESENCIAL**

Nr.: 52/2015 - PR

Processo Administrativo: 52/2015  
Data do Processo Adm.: 09/03/2015  
Processo de Licitação: 52/2015  
Data do Processo: 09/03/2015

Folha: 4/6

**ANEXO VII**  
**RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO**

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Preço Unitário	Preço Total
78	50,000	PEÇ	LUVA PVC SOLDAVEL 32 MM (25550)	_____	0,9000	_____	45,00
79	50,000	PEÇ	LUVA PVC SOLDAVEL 40 MM (25551)	_____	1,4300	_____	71,50
80	50,000	PEÇ	LUVA PVC SOLDAVEL 50 MM (25552)	_____	1,7500	_____	87,50
81	30,000	PEÇ	NIPEL GALVANIZADO 1" (564657)	_____	5,7500	_____	172,50
82	30,000	PEÇ	NIPEL GALVANIZADO 1.1/2 (564655)	_____	10,7400	_____	322,20
83	30,000	PEÇ	NIPEL GALVANIZADO 1.1/4 (564656)	_____	7,8600	_____	235,80
84	30,000	PEÇ	NIPEL GALVANIZADO 2" (564654)	_____	17,4100	_____	522,30
85	20,000	PEÇ	REDUÇÃO PVC 150MM X 110MM (34858)	_____	26,0800	_____	521,60
86	20,000	PEÇ	REDUÇÃO PVC 85MM X 60MM (34859)	_____	12,1800	_____	243,60
87	2000,000	PÇ	REGISTRO DE PASSEIO P/LIG. RAMAL PREDIAL EM PVC (48194)	_____	7,9900	_____	15.980,00
88	5,000	PÇ	REGISTRO FOFO DUC - RDC PN 10 DN 100MM JE (53419)	_____	621,3100	_____	3.106,55
89	5,000	PÇ	REGISTRO FOFO DUC - RDC PN 10 DN 150MM JE (53420)	_____	1.095,9900	_____	5.479,95
90	150,000	PÇ	REGISTRO FOFO DUC - RDC PN 10 DN 50 JE (53421)	_____	360,1500	_____	54.022,50
91	5,000	PÇ	REGISTRO FOFO DUC-RFC PN 16 110MM (558292)	_____	589,6800	_____	2.948,40
92	5,000	PÇ	REGISTRO FOFO DUC-RFC PN 16 85MM (558291)	_____	477,7800	_____	2.388,90
93	100,000	u	REGISTRO PARA CAVALETE PRETO 3/4 (569484)	_____	17,0300	_____	1.703,00
94	3000,000	PEÇ	REGISTRO PVC ESFERA BORBOLETA 3/4 (35134)	_____	5,7600	_____	17.280,00
95	100,000	PÇ	TAMPA P/ REGISTRO MOD. T09 (558293)	_____	82,1900	_____	8.219,00
96	30,000	PÇ	TEE PVC BB 85 X 60 JE (558294)	_____	30,4500	_____	913,50
97	20,000	PÇ	TEE PVC BB DN 100 X 100 JE (53423)	_____	49,8300	_____	996,60
98	150,000	PEÇ	TEE PVC BB DN 50MM X 50MM JE (40796)	_____	18,1800	_____	2.727,00
99	20,000	PÇ	TEE PVC DEFOFO 200MM X 60 MM P/ TUBO DE 60 MM JE (53424)	_____	216,8100	_____	4.336,20
100	20,000	PEÇ	TEE PVC SOLD.32 MM X 25 MM (40807)	_____	2,7000	_____	54,00
101	500,000	PEÇ	TEE PVC BB DN 50 MM/DE 60MM (40795)	_____	19,5400	_____	9.770,00
102	20,000	PEÇ	TEE PVC SOLD. 25MM X 25MM (40803)	_____	0,5000	_____	10,00
103	20,000	PEÇ	TEE PVC SOLD. 32MM X 32MM (40804)	_____	1,6400	_____	32,80
104	20,000	PEÇ	TEE PVC SOLD. 40MM X 40MM (40805)	_____	4,4500	_____	89,00
105	20,000	PEÇ	TEE PVC SOLD. 50MM X 50MM (40806)	_____	3,9900	_____	79,80
106	20,000	PEÇ	TEE PVC PB DN 140 X 60 JE (40802)	_____	126,8900	_____	2.537,80

**ESTADO DE SANTA CATARINA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVEGANTES**

CNPJ: 83.102.855/0001-50      Telefone: (47) 3342-9500  
RUA JOAO EMILIO, 100  
C.E.P.: 88375-000      - Navegantes - SC

**PREGÃO PRESENCIAL**

Nr.: 52/2015 - PR

Processo Administrativo: 52/2015  
Data do Processo Adm.: 09/03/2015  
Processo de Licitação: 52/2015  
Data do Processo: 09/03/2015

Folha: 5/6

**ANEXO VII**  
**RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO**

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Preço Unitário	Preço Total
107	20,000	PEÇ	TEE PVC PB DN 125 X 60 JE (40801)	_____	99,4000	_____	1.988,00
108	500,000	PEÇ	TEE PEAD PN 10 20 MM X 20 MM (40783)	_____	9,1500	_____	4.575,00
109	30,000	PEÇ	TEE PVC BB DN 100 X 50 JE (40785)	_____	49,8200	_____	1.494,60
110	30,000	PEÇ	TEE PVC BB DN 140 X 50 JE (40789)	_____	109,7300	_____	3.291,90
111	10,000	PEÇ	TEE PVC BB DN 180 X 180 JE (40793)	_____	400,4500	_____	4.004,50
112	5000,000	PÇ	TUBETE NYLON CORTE HIDROMETRO 3/4" (48209)	_____	0,7100	_____	3.550,00
113	500,000	MTS	TUBO PEAD 63 MM (558296)	_____	17,3400	_____	8.670,00
114	120,000	MTS	TUBO PEAD 90 MM (558297)	_____	45,6700	_____	5.480,40
115	3000,000	u	TUBO PVC PB CL 0,75 MPA-DN 50 DE 60 JEI (569485)	_____	54,9100	_____	164.730,00
116	100,000	BARF	TUBO PVC PBA DN 75 X DE85 - PN 0,60 JEI (564658)	_____	97,0300	_____	9.703,00
117	20,000	BARF	TUBO PVC PBA DN 65 X DE 75MM JE (564659)	_____	109,2700	_____	2.185,40
118	10,000	BARF	TUBO PVC PB CL.0,75 MPA-140MM JEI (558298)	_____	527,0500	_____	5.270,50
119	100,000	BARF	TUBO PVC DN 85 JE (43241)	_____	97,1900	_____	9.719,00
120	300,000	BARF	TUBO PVC PB CL-12 DN 100/DE 110 JEI (53425)	_____	155,7000	_____	46.710,00
121	10,000	BARF	TUBO PVC PB CL-12 DN 180 JE (43246)	_____	687,6700	_____	6.876,70
122	50,000	BARF	TUBO PVC PB DEFOFO DN 200 JEI (564660)	_____	551,4300	_____	27.571,50
123	30,000	BARF	TUBO PVC DEFOFO PB DN 250 JEI (43239)	_____	779,7000	_____	23.391,00
124	30,000	BARF	TUBO PVC DEFOFO PB DN 300 JEI (43240)	_____	1.192,7500	_____	35.782,50
125	50,000	BARF	TUBO PVC DEFOFO PB DN 150 JEI (43237)	_____	344,9000	_____	17.245,00
126	200,000	BARF	TUBO PVC SOLD. 25 MM JS (43259)	_____	12,3600	_____	2.472,00
127	50,000	BARF	TUBO PVC SOLD.32 MM JS (43260)	_____	23,5100	_____	1.175,50
128	50,000	BARF	TUBO PVC SOLD.40 MM JS (43261)	_____	31,1800	_____	1.559,00
129	50,000	BARF	TUBO PVC SOLD.50 MM JS (43262)	_____	44,8500	_____	2.242,50
130	20,000	BARF	TUBO PVC ESGOTO 100MM (43242)	_____	43,2400	_____	864,80
131	300,000	ROL	TUBO PEAD RAMAL 20 MM X 2.3 MM (ROLO 100 MTS) (43208)	_____	259,9800	_____	77.994,00
132	7000,000	PEÇ	UNIÃO PEAD PN 10 20 MM (43495)	_____	2,1600	_____	15.120,00
133	4000,000	u	HIDROMETRO UNIJATO 3/4 (569486)	_____	85,8500	_____	343.400,00
134	200,000	u	HIDROMETRO 1" (569487)	_____	490,7800	_____	98.156,00
135	200,000	u	HIDROMETRO 1 1/2" (569488)	_____	1.034,8900	_____	206.978,00

ESTADO DE SANTA CATARINA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVEGANTES

CNPJ: 83.102.855/0001-50      Telefone: (47) 3342-9500  
RUA JOAO EMILIO, 100  
C.E.P.: 88375-000      - Navegantes - SC

PREGÃO PRESENCIAL  
Nr.: 52/2015 - PR

Processo Administrativo: 52/2015  
Data do Processo Adm.: 09/03/2015  
Processo de Licitação: 52/2015  
Data do Processo: 09/03/2015

Folha: 6/6

ANEXO VII  
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Preço Unitário	Preço Total
------	------------	------	---------------	-------	--------------------	----------------	-------------

136 50,000      u      HIDROMETRO 2" (569489)      \_\_\_\_\_      1.261,3800      \_\_\_\_\_      63.069,00

(Valores expressos em Reais R\$)	Total Geral:	1.736.220,10
----------------------------------	--------------	--------------