



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA TEREZA
Av. Itália, 474 – Fone: (54) 3456.1033
95715-000 - Santa Tereza - RS - Brasil - CNPJ: 91.987.719/0001-13
<http://www.santatereza.rs.gov.br>

AVISO DE ALTERAÇÃO/ESCLARECIMENTO - PREGÃO PRESENCIAL Nº 059/2024

MUNICÍPIO DE SANTA TEREZA
EDITAL DE PREGÃO Nº 059/2024
TIPO DE JULGAMENTO: MENOR PREÇO POR ITEM
PROCESSO Nº 472/2024

“EDITAL DE PREGÃO PRESENCIAL PARA REGISTRO DE PREÇOS PARA FORNECIMENTO DE MATERIAL HIDRAÚLICO.”

ONDE SE LÊ:

Item	Descrição	Unid.	Qtde	Valor Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
1	ADAPTADOR FLANGE 32MM P/ CAIXA D'ÁGUA	UN	50	R\$ 17,90	R\$ 895,50
2	ADAPTADOR FLANGE 40MM P/ CAIXA D'ÁGUA	UN	50	R\$ 26,10	R\$ 1.305,00
3	ADAPTADOR FLANGE 50MM P/ CAIXA D'ÁGUA	UN	50	R\$ 27,90	R\$ 1.395,00
4	ADAPTADOR FLANGE 60MM P/ CAIXA D'ÁGUA	UN	50	R\$ 36,18	R\$ 3.618,00
5	ADAPTADOR MACHO DE COMPRESSÃO 63X2" PN16	UN	100	R\$ 67,89	R\$ 6.789,00
6	ADESIVO PLASTICO PARA PVC 175G INCOLOR COM NO MINIMO DE 12 MESES DE VALIDADE A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	UN	50	R\$ 26,90	R\$ 1.345,00
7	ANEL DE VEDACAO PARA HIDROMETRO 3/4	UN	100	R\$ 14,90	R\$ 1.490,00
8	BOIA DE NÍVEL ELÉTRICA 16A BIVOLT COM CABO DE 1,5M OU SUPERIOR	UN	50	R\$ 89,90	R\$ 4.495,00
9	BUCHA REDUCAO ROSCAVEL 1.1/4 X ¾	UN	100	R\$ 18,90	R\$ 1.890,00
10	BUCHA REDUCAO ROSCAVEL 1.1/4X1	UN	100	R\$ 19,90	R\$ 1.990,00
11	BUCHA REDUCAO ROSCAVEL 2 ½ X 1 ½	UN	100	R\$ 39,90	R\$ 3.990,00
12	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 60 X 50	UN	50	R\$ 24,90	R\$ 1.245,00
13	CAIXA DE ÁGUA 2.000L DE FIBRA DE VIDRO C/ TAMPA.	UN	5	R\$ 1.250,00	R\$ 6.250,00
14	CAIXA DE ÁGUA 3.000L DE FIBRA DE VIDRO C/ TAMPA.	UN	5	R\$ 1.607,20	R\$ 8.036,00
15	CAIXA DE ÁGUA 5.000L DE FIBRA DE VIDRO C/ TAMPA.	UN	5	R\$ 2.231,50	R\$ 11.157,50
16	CAIXA DE ÁGUA 10.000L DE FIBRA DE VIDRO C/ TAMPA.	UN	5	R\$ 5.040,00	R\$ 25.200,00
17	CAP SOLDÁVEL 40MM	UN	100	R\$ 6,37	R\$ 637,00
18	CAP SOLDÁVEL 50MM	UN	100	R\$ 9,10	R\$ 910,00
19	CAP SOLDÁVEL 60MM	UN	100	R\$ 17,85	R\$ 1.785,00
20	COLAR TOMADA PEAD 32X3/4 C/ TRAVA	UN	100	R\$ 23,80	R\$ 2.380,00
21	COLAR TOMADA PEAD 40X3/4 C/ TRAVA	UN	100	R\$ 27,20	R\$ 2.720,00
22	COLAR TOMADA PEAD 50X3/4 C/ TRAVA	UN	100	R\$ 28,60	R\$ 2.860,00
23	COLAR TOMADA PEAD 63X3/4 C/ TRAVA	UN	100	R\$ 38,40	R\$ 3.840,00
24	CURVA SOLDÁVEL 60MM	UN	20	R\$ 61,00	R\$ 1.220,00
25	DISPOSITIVO SEXTAVADO MACHO DE SUPRESSAO 18MM	UN	200	R\$	R\$
26	FITA VEDA ROSCA18MMX50M	UN	100	R\$ 15,90	R\$ 1.590,00
27	HIDROMETRO VELOCIDADE UNIJATO COMPLETO COM RELOJOARIA SECA, 1,5M³/H X ¾", ANEL ANTIFRAUDE, INDICADOR DE FRAUDE, EM	UN	250	R\$ 160,00	R\$ 40.000,00



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA TEREZA
Av. Itália, 474 – Fone: (54) 3456.1033
95715-000 - Santa Tereza - RS - Brasil - CNPJ: 91.987.719/0001-13
<http://www.santatereza.rs.gov.br>

	CONFORMIDADE COM AS NORMAS NBR E INMETRO VIGENTES, DEVIDAMENTE CALBRADO E LACRADO				
28	JOELHO 90° SOLDAVEL DE 60MM	UN	100	R\$ 25,65	R\$ 2.565,00
29	JOELHO SOLDAVEL BUCHA DE LATÃO 20X1/2	UN	100	R\$ 8,58	R\$ 858,00
30	KIT CAVALETE ¾ C/ REGISTRO E CONEXÕES PARA HIDROMETRO ¾ KIT DE CONEXÕES EM POLIPROPILENO BRANDO RIGIDO COM REGISTRO, 2 TUBETE, 2 PORCAS COM INSERTO METÁLICO E 2 ARRUELAS DE VEDAÇÃO, PARA INSTALAÇÃO DO HIDROMETRO ¾"	UN	100	R\$ 129,90	R\$ 12.990,00
31	LACRE ANTI FRAUDE P/ HIDROMETRO 3/4	UN	150	R\$ 4,50	R\$ 675,00
32	LIXA PARA CANO PVC 100	UN	50	R\$ 1,25	R\$ 62,50
33	LUVA PARALELA GALVANIZADA 1 ¼	UN	50	R\$ 58,00	R\$ 2.900,00
34	LUVA ROSCAVEL 3/4 X 1/2	UN	100	R\$ 3,40	R\$ 340,00
35	LUVA SOLDAVEL 25MM	UN	100	R\$ 1,80	R\$ 180,00
36	LUVA SOLDAVEL 50MM	UN	100	R\$ 6,03	R\$ 603,00
37	LUVA SOLDAVEL 60MM	UN	100	R\$ 10,20	R\$ 1.020,00
38	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA 25X3/4	UN	100	R\$ 4,40	R\$ 440,00
39	LUVA SOLDAVEL COM ROSCA 32X1"	UN	100	R\$ 14,00	R\$ 1.400,00
40	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA 40X1 ¼	UN	100	R\$ 24,48	R\$ 2.448,00
41	LUVA SOLDAVEL COM ROSCA 50X1.1/2	UN	100	R\$ 38,00	R\$ 3.800,00
42	NIPLE DUPLO GALVANIZADO 1 ¾"	UN	50	R\$ 78,50	R\$ 3.925,00
43	PASTA LUBRIFICANTE BISNAGA 160g lubrificação do tubo de vedação e encaixe entre tubos e conectores.	UN	10	R\$ 14,90	R\$ 149,00
44	REGISTRO ESFERA METAL 1 POL	UN	50	R\$ 48,00	R\$ 2.400,00
45	REGISTRO ESFERA METAL 1 X 1.1/2"	UN	50	R\$ 139,20	R\$ 9.960,00
46	REGISTRO ESFERA METAL 1 X 1.1/4"	UN	50	R\$ 95,62	R\$ 4.781,00
47	REGISTRO ESFERA METAL 2 POL	UN	50	R\$ 182,00	R\$ 9.100,00
48	REGISTRO ESFERA ROSCÁVEL PVC MARROM ROSCA INTERNA ¾"	UN	100	R\$ 12,00	R\$ 1.200,00
49	REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL PVC 25MM	UN	100	R\$ 11,73	R\$ 1.173,00
50	REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL PVC 40MM	UN	100	R\$ 26,90	R\$ 2.690,00
51	REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL PVC 50MM	UN	100	R\$ 28,00	R\$ 2.800,00
52	REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL PVC 60MM	UN	100	R\$ 48,87	R\$ 4.887,00
53	TE GALVANIZADO 1 ¾	UN	50	R\$ 37,80	R\$ 1.890,00
54	TE ROSCÁVEL 3/4"	UN	100	R\$ 5,78	R\$ 578,00
55	TE SOLDÁVEL 40MM	UN	100	R\$ 15,18	R\$ 1.518,00
56	TE SOLDÁVEL 50MM	UN	100	R\$ 17,00	R\$ 1.700,00
57	TE SOLDÁVEL 60MM	UN	100	R\$ 22,95	R\$ 2.295,00
58	TE SOLDAVEL BUCHA DE LATAO 25X3/4"	UN	100	R\$ 13,00	R\$ 1.300,00
59	TORNEIRA BÓIA CLICK ½", 3/4" E 1"	UN	10	R\$ 160,00	R\$ 1.600,00
60	TUBO ESGOTO PVC 150MMX6M	UN	20	R\$ 220,00	R\$ 4.400,00
61	TUBO PEAD 20MM PN 10 FABRICADO COM COMPOSTO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE PE80, DE ACORDO COM NORMAS NBR 15561, ISO4427 E DIN 8074, AZUL.	M	10.000	R\$ 4,37	R\$ 43.700,00
62	TUBO SOLDAVEL PVC 20MM X 6M	UN	50	R\$ 16,80	R\$ 840,00
63	TUBO SOLDAVEL PVC 25MM X 6M	UN	50	R\$ 21,00	R\$ 1.050,00
64	TUBO SOLDAVEL PVC 32MM X 6M	UN	50	R\$ 34,80	R\$ 1.740,00
65	TUBO SOLDAVEL PVC 40MM X 6M	UN	50	R\$ 63,00	R\$ 3.150,00
66	TUBO SOLDAVEL PVC 50MM X 6M	UN	50	R\$ 75,00	R\$ 3.750,00



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA TEREZA
Av. Itália, 474 – Fone: (54) 3456.1033
95715-000 - Santa Tereza - RS - Brasil - CNPJ: 91.987.719/0001-13
<http://www.santatereza.rs.gov.br>

67	TUBO SOLDÁVEL PVC 60MM X 6M	UN	50	R\$ 166,62	R\$ 8.331,00
68	UNIÃO DE COMPRESSÃO 20MM PN16	UN	300	R\$ 11,46	R\$ 3.438,00
69	UNIAO DE COMPRESSAO 25MM PN16	UN	300	R\$ 13,95	R\$ 4.185,00
70	UNIÃO DE COMPRESSÃO 32MM PN16	UN	300	R\$ 46,80	R\$ 14.040,00
71	UNIÃO SOLDÁVEL PVC 20MM	UN	50	R\$ 5,95	R\$ 297,50
72	UNIÃO SOLDÁVEL PVC 25MM	UN	50	R\$ 6,95	R\$ 347,50
73	VALVULA REDUTORA DE PRESSÃO 1 POL	UN	10	R\$ 388,00	R\$ 3.880,00
74	VALVULA REDUTORA DE PRESSÃO 1.1/4 POL	UN	10	R\$ 1.508,00	R\$ 15.080,00
75	VALVULA REDUTORA DE PRESSÃO ¾ POL	UN	10	R\$ 101,00	R\$ 1.010,00
76	VALVULA REDUTORA DE PRESSÃO 2POL	UN	10	R\$ 2.089,00	R\$ 20.890,00
77	VALVULA RETENÇÃO HORIZONTAL 1.1/2 POL	UN	10	R\$ 1.548,00	R\$ 15.548,00
78	VALVULA RETENÇÃO HORIZONTAL 1.1/4 POL	UN	10	R\$ 180,00	R\$ 1.800,00
79	VALVULA RETENÇÃO HORIZONTAL 2 POL	UN	10	R\$ 980,00	R\$ 9.800,00

LEIA-SE:

Item	Descrição	Unid.	Qtde	Valor Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
1	ADAPTADOR FLANGE 32MM P/ CAIXA D'ÁGUA	UN	50	R\$ 17,90	R\$ 895,50
2	ADAPTADOR FLANGE 40MM P/ CAIXA D'ÁGUA	UN	50	R\$ 26,10	R\$ 1.305,00
3	ADAPTADOR FLANGE 50MM P/ CAIXA D'ÁGUA	UN	50	R\$ 27,90	R\$ 1.395,00
4	ADAPTADOR FLANGE 60MM P/ CAIXA D'ÁGUA	UN	50	R\$ 36,18	R\$ 3.618,00
5	ADAPTADOR MACHO DE COMPRESSÃO 63X2" PN16	UN	100	R\$ 67,89	R\$ 6.789,00
6	ADESIVO PLASTICO PARA PVC 175G INCOLOR COM NO MINIMO DE 12 MESES DE VALIDADE A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	UN	50	R\$ 26,90	R\$ 1.345,00
7	ANEL DE VEDACAO PARA HIDROMETRO 3/4	UN	100	R\$ 14,90	R\$ 1.490,00
8	BOIA DE NÍVEL ELÉTRICA 16A BIVOLT COM CABO DE 1,5M OU SUPERIOR	UN	50	R\$ 89,90	R\$ 4.495,00
9	BUCHA REDUCAO ROSCAVEL 1.1/4 X ¾	UN	100	R\$ 18,90	R\$ 1.890,00
10	BUCHA REDUCAO ROSCAVEL 1.1/4X1	UN	100	R\$ 19,90	R\$ 1.990,00
11	BUCHA REDUCAO ROSCAVEL 2 ½ X 1 ½	UN	100	R\$ 39,90	R\$ 3.990,00
12	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 60 X 50	UN	50	R\$ 24,90	R\$ 1.245,00
13	CAIXA DE ÁGUA 2.000L DE FIBRA DE VIDRO C/ TAMPA.	UN	5	R\$ 1.250,00	R\$ 6.250,00
14	CAIXA DE ÁGUA 3.000L DE FIBRA DE VIDRO C/ TAMPA.	UN	5	R\$ 1.607,20	R\$ 8.036,00
15	CAIXA DE ÁGUA 5.000L DE FIBRA DE VIDRO C/ TAMPA.	UN	5	R\$ 2.231,50	R\$ 11.157,50
16	CAIXA DE ÁGUA 10.000L DE FIBRA DE VIDRO C/ TAMPA.	UN	5	R\$ 5.040,00	R\$ 25.200,00
17	CAP SOLDÁVEL 40MM	UN	100	R\$ 6,37	R\$ 637,00
18	CAP SOLDÁVEL 50MM	UN	100	R\$ 9,10	R\$ 910,00
19	CAP SOLDÁVEL 60MM	UN	100	R\$ 17,85	R\$ 1.785,00
20	COLAR TOMADA PEAD 32X3/4 C/ TRAVA	UN	100	R\$ 23,80	R\$ 2.380,00
21	COLAR TOMADA PEAD 40X3/4 C/ TRAVA	UN	100	R\$ 27,20	R\$ 2.720,00
22	COLAR TOMADA PEAD 50X3/4 C/ TRAVA	UN	100	R\$ 28,60	R\$ 2.860,00
23	COLAR TOMADA PEAD 63X3/4 C/ TRAVA	UN	100	R\$ 38,40	R\$ 3.840,00
24	CURVA SOLDÁVEL 60MM	UN	20	R\$ 61,00	R\$ 1.220,00
25	FITA VEDA ROSCA 18MMX50M	UN	100	R\$ 15,90	R\$ 1.590,00



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA TEREZA
Av. Itália, 474 – Fone: (54) 3456.1033
95715-000 - Santa Tereza - RS - Brasil - CNPJ: 91.987.719/0001-13
<http://www.santatereza.rs.gov.br>

26	HIDROMETRO VELOCIDADE UNIJATO COMPLETO COM RELOJOARIA SECA, 1,5M ³ /H X ¾", ANEL ANTIFRAUDE, INDICADOR DE FRAUDE, EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS NBR E INMETRO VIGENTES, DEVIDAMENTE CALIBRADO E LACRADO	UN	250	R\$ 160,00	R\$ 40.000,00
27	JOELHO 90° SOLDAVEL DE 60MM	UN	100	R\$ 25,65	R\$ 2.565,00
28	JOELHO SOLDAVEL BUCHA DE LATÃO 20X1/2	UN	100	R\$ 8,58	R\$ 858,00
29	KIT CAVALETE ¾ C/ REGISTRO E CONEXÕES PARA HIDROMETRO ¾ KIT DE CONEXÕES EM POLIPROPILENO BRANDO RIGIDO COM REGISTRO, 2 TUBETE, 2 PORCAS COM INSERTO METÁLICO E 2 ARRUELAS DE VEDAÇÃO, PARA INSTALAÇÃO DO HIDROMETRO ¾"	UN	100	R\$ 129,90	R\$ 12.990,00
30	LACRE ANTI FRAUDE P/ HIDROMETRO 3/4	UN	150	R\$ 4,50	R\$ 675,00
31	LIXA PARA CANO PVC 100	UN	50	R\$ 1,25	R\$ 62,50
32	LUVA PARALELA GALVANIZADA 1 ¼	UN	50	R\$ 58,00	R\$ 2.900,00
33	LUVA ROSCAVEL 3/4 X 1/2	UN	100	R\$ 3,40	R\$ 340,00
34	LUVA SOLDAVEL 25MM	UN	100	R\$ 1,80	R\$ 180,00
35	LUVA SOLDAVEL 50MM	UN	100	R\$ 6,03	R\$ 603,00
36	LUVA SOLDAVEL 60MM	UN	100	R\$ 10,20	R\$ 1.020,00
37	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA 25X3/4	UN	100	R\$ 4,40	R\$ 440,00
38	LUVA SOLDAVEL COM ROSCA 32X1"	UN	100	R\$ 14,00	R\$ 1.400,00
39	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA 40X1 ¼	UN	100	R\$ 24,48	R\$ 2.448,00
40	LUVA SOLDAVEL COM ROSCA 50X1.1/2	UN	100	R\$ 38,00	R\$ 3.800,00
41	NIPLE DUPLO GALVANIZADO 1 ¾"	UN	50	R\$ 78,50	R\$ 3.925,00
42	PASTA LUBRIFICANTE BISNAGA 160g lubrificação do tubo de vedação e encaixe entre tubos e conectores.	UN	10	R\$ 14,90	R\$ 149,00
43	REGISTRO ESFERA METAL 1 POL	UN	50	R\$ 48,00	R\$ 2.400,00
44	REGISTRO ESFERA METAL 1 X 1.1/2"	UN	50	R\$ 139,20	R\$ 9.960,00
45	REGISTRO ESFERA METAL 1 X 1.1/4"	UN	50	R\$ 95,62	R\$ 4.781,00
46	REGISTRO ESFERA METAL 2 POL	UN	50	R\$ 182,00	R\$ 9.100,00
47	REGISTRO ESFERA ROSCÁVEL PVC MARROM ROSCA INTERNA ¾"	UN	100	R\$ 12,00	R\$ 1.200,00
48	REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL PVC 25MM	UN	100	R\$ 11,73	R\$ 1.173,00
49	REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL PVC 40MM	UN	100	R\$ 26,90	R\$ 2.690,00
50	REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL PVC 50MM	UN	100	R\$ 28,00	R\$ 2.800,00
51	REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL PVC 60MM	UN	100	R\$ 48,87	R\$ 4.887,00
52	TE GALVANIZADO 1 ¾	UN	50	R\$ 37,80	R\$ 1.890,00
53	TE ROSCÁVEL 3/4"	UN	100	R\$ 5,78	R\$ 578,00
54	TE SOLDÁVEL 40MM	UN	100	R\$ 15,18	R\$ 1.518,00
55	TE SOLDÁVEL 50MM	UN	100	R\$ 17,00	R\$ 1.700,00
56	TE SOLDÁVEL 60MM	UN	100	R\$ 22,95	R\$ 2.295,00
57	TE SOLDAVEL BUCHA DE LATAO 25X3/4"	UN	100	R\$ 13,00	R\$ 1.300,00
58	TORNEIRA BÓIA CLICK ½", 3/4" E 1"	UN	10	R\$ 160,00	R\$ 1.600,00
59	TUBO ESGOTO PVC 150MMX6M	UN	20	R\$ 220,00	R\$ 4.400,00
60	TUBO PEAD 20MM PN 10 FABRICADO COM COMPOSTO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE PE80, DE ACORDO COM NORMAS NBR 15561, ISSO4427 E DIN 8074, AZUL.	M	10.000	R\$ 4,37	R\$ 43.700,00
61	TUBO SOLDAVEL PVC 20MM X 6M	UN	50	R\$ 16,80	R\$ 840,00
62	TUBO SOLDAVEL PVC 25MM X 6M	UN	50	R\$ 21,00	R\$ 1.050,00



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA TEREZA
Av. Itália, 474 – Fone: (54) 3456.1033
95715-000 - Santa Tereza - RS - Brasil - CNPJ: 91.987.719/0001-13
<http://www.santatereza.rs.gov.br>

63	TUBO SOLDAVEL PVC 32MM X 6M	UN	50	R\$ 34,80	R\$ 1.740,00
64	TUBO SOLDAVEL PVC 40MM X 6M	UN	50	R\$ 63,00	R\$ 3.150,00
65	TUBO SOLDAVEL PVC 50MM X 6M	UN	50	R\$ 75,00	R\$ 3.750,00
66	TUBO SOLDAVEL PVC 60MM X 6M	UN	50	R\$ 166,62	R\$ 8.331,00
67	UNIÃO DE COMPRESSÃO 20MM PN16	UN	300	R\$ 11,46	R\$ 3.438,00
68	UNIAO DE COMPRESSAO 25MM PN16	UN	300	R\$ 13,95	R\$ 4.185,00
69	UNIÃO DE COMPRESSÃO 32MM PN16	UN	300	R\$ 46,80	R\$ 14.040,00
70	UNIÃO SOLDÁVEL PVC 20MM	UN	50	R\$ 5,95	R\$ 297,50
71	UNIÃO SOLDÁVEL PVC 25MM	UN	50	R\$ 6,95	R\$ 347,50
72	VALVULA REDUTORA DE PRESSÃO 1 POL	UN	10	R\$ 388,00	R\$ 3.880,00
73	VALVULA REDUTORA DE PRESSÃO 1.1/4 POL	UN	10	R\$ 1.508,00	R\$ 15.080,00
74	VALVULA REDUTORA DE PRESSÃO ¾ POL	UN	10	R\$ 101,00	R\$ 1.010,00
75	VALVULA REDUTORA DE PRESSÃO 2POL	UN	10	R\$ 2.089,00	R\$ 20.890,00
76	VALVULA RETENÇÃO HORIZONTAL 1.1/2 POL	UN	10	R\$ 1.548,00	R\$ 15.548,00
77	VALVULA RETENÇÃO HORIZONTAL 1.1/4 POL	UN	10	R\$ 180,00	R\$ 1.800,00
78	VALVULA RETENÇÃO HORIZONTAL 2 POL	UN	10	R\$ 980,00	R\$ 9.800,00

ONDE SE LÊ:

Item	Descrição	Unid.	Qtde	Marca	Valor Un.	Valor Total
1	ADAPTADOR FLANGE 32MM P/ CAIXA D'ÁGUA	UN	50			
2	ADAPTADOR FLANGE 40MM P/ CAIXA D'ÁGUA	UN	50			
3	ADAPTADOR FLANGE 50MM P/ CAIXA D'ÁGUA	UN	50			
4	ADAPTADOR FLANGE 60MM P/ CAIXA D'ÁGUA	UN	50			
5	ADAPTADOR MACHO DE COMPRESSÃO 63X2" PN16	UN	100			
6	ADESIVO PLASTICO PARA PVC 175G INCOLOR COM NO MINIMO DE 12 MESES DE VALIDADE A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	UN	50			
7	ANEL DE VEDACAO PARA HIDROMETRO 3/4	UN	100			
8	BOIA DE NÍVEL ELÉTRICA 16A BIVOLT COM CABO DE 1,5M OU SUPERIOR	UN	50			
9	BUCHA REDUCAO ROSCAVEL 1.1/4 X ¾	UN	100			
10	BUCHA REDUCAO ROSCAVEL 1.1/4X1	UN	100			
11	BUCHA REDUCAO ROSCAVEL 2 ½ X 1 ½	UN	100			
12	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 60 X 50	UN	50			
13	CAIXA DE ÁGUA 2.000L DE FIBRA DE VIDRO C/ TAMPA.	UN	5			



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA TEREZA
Av. Itália, 474 – Fone: (54) 3456.1033
95715-000 - Santa Tereza - RS - Brasil - CNPJ: 91.987.719/0001-13
<http://www.santatereza.rs.gov.br>

14	CAIXA DE ÁGUA 3.000L DE FIBRA DE VIDRO C/ TAMPA.	UN	5			
15	CAIXA DE ÁGUA 5.000L DE FIBRA DE VIDRO C/ TAMPA.	UN	5			
16	CAIXA DE ÁGUA 10.000L DE FIBRA DE VIDRO C/ TAMPA.	UN	5			
17	CAP SOLDÁVEL 40MM	UN	100			
18	CAP SOLDÁVEL 50MM	UN	100			
19	CAP SOLDÁVEL 60MM	UN	100			
20	COLAR TOMADA PEAD 32X3/4 C/ TRAVA	UN	100			
21	COLAR TOMADA PEAD 40X3/4 C/ TRAVA	UN	100			
22	COLAR TOMADA PEAD 50X3/4 C/ TRAVA	UN	100			
23	COLAR TOMADA PEAD 63X3/4 C/ TRAVA	UN	100			
24	CURVA SOLDÁVEL 60MM	UN	20			
25	DISPOSITIVO SEXTAVADO MACHO DE SUPRESSAO 18MM	UN	200			
26	FITA VEDA ROSCA 18MMX50M	UN	100			
27	HIDROMETRO VELOCIDADE UNIJATO COM RELOJOARIA SECA, 1,5M ³ /H X 3/4", ANEL ANTIFRAUDE, INDICADOR DE FRAUDE, EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS NBR E INMETRO VIGENTES, DEVIDAMENTE CALIBRADO E LACRADO	UN	250			
28	JOELHO 90° SOLDÁVEL DE 60MM	UN	100			
29	JOELHO SOLDÁVEL BUCHA DE LATÃO 20X1/2	UN	100			
30	KIT CAVALETE 3/4 C/ REGISTRO E CONEXÕES PARA HIDROMETRO 3/4 KIT DE CONEXÕES EM POLIPROPILENO BRANDO RIGIDO COM REGISTRO, 2 TUBETE, 2 PORCAS COM INSERTO METÁLICO E 2 ARRUELAS DE VEDAÇÃO, PARA INSTALAÇÃO DO HIDROMETRO 3/4"	UN	100			
31	LACRE ANTI FRAUDE P/ HIDROMETRO 3/4	UN	150			
32	LIXA PARA CANO PVC 100	UN	50			
33	LUVA PARALELA GALVANIZADA 1 1/4	UN	50			
34	LUVA ROSCAVEL 3/4 X 1/2	UN	100			
35	LUVA SOLDÁVEL 25MM	UN	100			
36	LUVA SOLDÁVEL 50MM	UN	100			
37	LUVA SOLDÁVEL 60MM	UN	100			
38	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA 25X3/4	UN	100			
39	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA 32X1"	UN	100			



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA TEREZA
Av. Itália, 474 – Fone: (54) 3456.1033
95715-000 - Santa Tereza - RS - Brasil - CNPJ: 91.987.719/0001-13
<http://www.santatereza.rs.gov.br>

40	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA 40X1 ¼	UN	100			
41	LUVA SOLDAVEL COM ROSCA 50X1.1/2	UN	100			
42	NIPLE DUPLO GALVANIZADO 1 ¾"	UN	50			
43	PASTA LUBRIFICANTE BISNAGA 160g lubrificação do tubo de vedação e encaixe entre tubos e conectores.	UN	10			
44	REGISTRO ESFERA METAL 1 POL	UN	50			
45	REGISTRO ESFERA METAL 1 X 1.1/2"	UN	50			
46	REGISTRO ESFERA METAL 1 X 1.1/4"	UN	50			
47	REGISTRO ESFERA METAL 2 POL	UN	50			
48	REGISTRO ESFERA ROSCÁVEL PVC MARROM ROSCA INTERNA ¾"	UN	100			
49	REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL PVC 25MM	UN	100			
50	REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL PVC 40MM	UN	100			
51	REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL PVC 50MM	UN	100			
52	REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL PVC 60MM	UN	100			
53	TE GALVANIZADO 1 ¾	UN	50			
54	TE ROSCÁVEL 3/4"	UN	100			
55	TE SOLDÁVEL 40MM	UN	100			
56	TE SOLDÁVEL 50MM	UN	100			
57	TE SOLDÁVEL 60MM	UN	100			
58	TE SOLDAVEL BUCHA DE LATAO 25X3/4"	UN	100			
59	TORNEIRA BÓIA CLICK ½", 3/4" E 1"	UN	10			
60	TUBO ESGOTO PVC 150MMX6M	UN	20			
61	TUBO PEAD 20MM PN 10 FABRICADO COM COMPOSTO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE PE80, DE ACORDO COM NORMAS NBR 15561, ISSO4427 E DIN 8074, AZUL.	M	10.000			
62	TUBO SOLDAVEL PVC 20MM X 6M	UN	50			
63	TUBO SOLDAVEL PVC 25MM X 6M	UN	50			
64	TUBO SOLDAVEL PVC 32MM X 6M	UN	50			
65	TUBO SOLDAVEL PVC 40MM X 6M	UN	50			
66	TUBO SOLDAVEL PVC 50MM X 6M	UN	50			
67	TUBO SOLDAVEL PVC 60MM X 6M	UN	50			
68	UNIÃO DE COMPRESSÃO 20MM PN16	UN	300			
69	UNIAO DE COMPRESSAO 25MM PN16	UN	300			
70	UNIÃO DE COMPRESSÃO 32MM PN16	UN	300			
71	UNIÃO SOLDÁVEL PVC 20MM	UN	50			
72	UNIÃO SOLDÁVEL PVC 25MM	UN	50			



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA TEREZA
Av. Itália, 474 – Fone: (54) 3456.1033
95715-000 - Santa Tereza - RS - Brasil - CNPJ: 91.987.719/0001-13
<http://www.santatereza.rs.gov.br>

73	VALVULA REDUTORA DE PRESSÃO 1 POL	UN	10			
74	VALVULA REDUTORA DE PRESSÃO 1.1/4 POL	UN	10			
75	VALVULA REDUTORA DE PRESSÃO ¾ POL	UN	10			
76	VALVULA REDUTORA DE PRESSÃO 2POL	UN	10			
77	VALVULA RETENÇÃO HORIZONTAL 1.1/2 POL	UN	10			
78	VALVULA RETENÇÃO HORIZONTAL 1.1/4 POL	UN	10			
79	VALVULA RETENÇÃO HORIZONTAL 2 POL	UN	10			

LEIA-SE:

Item	Descrição	Unid.	Qtde	Marca	Valor Un	Valor total
1	ADAPTADOR FLANGE 32MM P/ CAIXA D'ÁGUA	UN	50			
2	ADAPTADOR FLANGE 40MM P/ CAIXA D'ÁGUA	UN	50			
3	ADAPTADOR FLANGE 50MM P/ CAIXA D'ÁGUA	UN	50			
4	ADAPTADOR FLANGE 60MM P/ CAIXA D'ÁGUA	UN	50			
5	ADAPTADOR MACHO DE COMPRESSÃO 63X2" PN16	UN	100			
6	ADESIVO PLASTICO PARA PVC 175G INCOLOR COM NO MINIMO DE 12 MESES DE VALIDADE A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	UN	50			
7	ANEL DE VEDACAO PARA HIDROMETRO 3/4	UN	100			
8	BOIA DE NÍVEL ELÉTRICA 16A BIVOLT COM CABO DE 1,5M OU SUPERIOR	UN	50			
9	BUCHA REDUCAO ROSCAVEL 1.1/4 X ¾	UN	100			
10	BUCHA REDUCAO ROSCAVEL 1.1/4X1	UN	100			
11	BUCHA REDUCAO ROSCAVEL 2 ½ X 1 ½	UN	100			
12	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 60 X 50	UN	50			
13	CAIXA DE ÁGUA 2.000L DE FIBRA DE VIDRO C/ TAMPA.	UN	5			
14	CAIXA DE ÁGUA 3.000L DE FIBRA DE VIDRO C/ TAMPA.	UN	5			
15	CAIXA DE ÁGUA 5.000L DE FIBRA DE VIDRO C/ TAMPA.	UN	5			
16	CAIXA DE ÁGUA 10.000L DE FIBRA DE VIDRO C/ TAMPA.	UN	5			



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA TEREZA
Av. Itália, 474 – Fone: (54) 3456.1033
95715-000 - Santa Tereza - RS - Brasil - CNPJ: 91.987.719/0001-13
<http://www.santatereza.rs.gov.br>

17	CAP SOLDÁVEL 40MM	UN	100			
18	CAP SOLDÁVEL 50MM	UN	100			
19	CAP SOLDAVEL60MM	UN	100			
20	COLAR TOMADA PEAD 32X3/4 C/ TRAVA	UN	100			
21	COLAR TOMADA PEAD 40X3/4 C/ TRAVA	UN	100			
22	COLAR TOMADA PEAD 50X3/4 C/ TRAVA	UN	100			
23	COLAR TOMADA PEAD 63X3/4 C/ TRAVA	UN	100			
24	CURVA SOLDÁVEL 60MM	UN	20			
25	FITA VEDA ROSCA18MMX50M	UN	100			
26	HIDROMETRO VELOCIDADE UNIJATO COMPLETO COM RELOJOARIA SECA, 1,5M ³ /H X ¾", ANEL ANTIFRAUDE, INDICADOR DE FRAUDE, EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS NBR E INMETRO VIGENTES, DEVIDAMENTE CALIBRADO E LACRADO	UN	250			
27	JOELHO 90° SOLDAVEL DE 60MM	UN	100			
28	JOELHO SOLDAVEL BUCHA DE LATÃO 20X1/2	UN	100			
29	KIT CAVALETE ¾ C/ REGISTRO E CONEXÕES PARA HIDROMETRO ¾ KIT DE CONEXÕES EM POLIPROPILENO BRANDO RIGIDO COM REGISTRO, 2 TUBETE, 2 PORCAS COM INSERTO METÁLICO E 2 ARRUELAS DE VEDAÇÃO, PARA INSTALAÇÃO DO HIDROMETRO ¾"	UN	100			
30	LACRE ANTI FRAUDE P/ HIDROMETRO 3/4	UN	150			
31	LIXA PARA CANO PVC 100	UN	50			
32	LUVA PARALELA GALVANIZADA 1 ¼	UN	50			
33	LUVA ROSCAVEL 3/4 X 1/2	UN	100			
34	LUVA SOLDAVEL 25MM	UN	100			
35	LUVA SOLDAVEL 50MM	UN	100			
36	LUVA SOLDAVEL 60MM	UN	100			
37	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA 25X3/4	UN	100			
38	LUVA SOLDAVEL COM ROSCA 32X1"	UN	100			
39	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA 40X1 ¼	UN	100			
40	LUVA SOLDAVEL COM ROSCA 50X1.1/2	UN	100			
41	NIPLE DUPLO GALVANIZADO 1 ¾"	UN	50			
42	PASTA LUBRIFICANTE BISNAGA 160g lubrificação do tubo de vedação e encaixe entre tubos e conectores.	UN	10			
43	REGISTRO ESFERA METAL 1 POL	UN	50			
44	REGISTRO ESFERA METAL 1 X 1.1/2"	UN	50			
45	REGISTRO ESFERA METAL 1 X 1.1/4"	UN	50			



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA TEREZA
Av. Itália, 474 – Fone: (54) 3456.1033
95715-000 - Santa Tereza - RS - Brasil - CNPJ: 91.987.719/0001-13
<http://www.santatereza.rs.gov.br>

46	REGISTRO ESFERA METAL 2 POL	UN	50			
47	REGISTRO ESFERA ROSCÁVEL PVC MARROM ROSCA INTERNA ¾"	UN	100			
48	REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL PVC 25MM	UN	100			
49	REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL PVC 40MM	UN	100			
50	REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL PVC 50MM	UN	100			
51	REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL PVC 60MM	UN	100			
52	TE GALVANIZADO 1 ¾	UN	50			
53	TE ROSCÁVEL 3/4"	UN	100			
54	TE SOLDÁVEL 40MM	UN	100			
55	TE SOLDÁVEL 50MM	UN	100			
56	TE SOLDÁVEL 60MM	UN	100			
57	TE SOLDAVEL BUCHA DE LATAO 25X3/4"	UN	100			
58	TORNEIRA BÓIA CLICK ½", 3/4" E 1"	UN	10			
59	TUBO ESGOTO PVC 150MMX6M	UN	20			
60	TUBO PEAD 20MM PN 10 FABRICADO COM COMPOSTO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE PE80, DE ACORDO COM NORMAS NBR 15561, ISSO4427 E DIN 8074, AZUL.	M	10.000			
61	TUBO SOLDAVEL PVC 20MM X 6M	UN	50			
62	TUBO SOLDAVEL PVC 25MM X 6M	UN	50			
63	TUBO SOLDAVEL PVC 32MM X 6M	UN	50			
64	TUBO SOLDAVEL PVC 40MM X 6M	UN	50			
65	TUBO SOLDAVEL PVC 50MM X 6M	UN	50			
66	TUBO SOLDAVEL PVC 60MM X 6M	UN	50			
67	UNIÃO DE COMPRESSÃO 20MM PN16	UN	300			
68	UNIAO DE COMPRESSAO 25MM PN16	UN	300			
69	UNIÃO DE COMPRESSÃO 32MM PN16	UN	300			
70	UNIÃO SOLDÁVEL PVC 20MM	UN	50			
71	UNIÃO SOLDÁVEL PVC 25MM	UN	50			
72	VALVULA REDUTORA DE PRESSÃO 1 POL	UN	10			
73	VALVULA REDUTORA DE PRESSÃO 1.1/4 POL	UN	10			
74	VALVULA REDUTORA DE PRESSÃO ¾ POL	UN	10			
75	VALVULA REDUTORA DE PRESSÃO 2POL	UN	10			
76	VALVULA RETENÇÃO HORIZONTAL 1.1/2 POL	UN	10			
77	VALVULA RETENÇÃO HORIZONTAL 1.1/4 POL	UN	10			
78	VALVULA RETENÇÃO HORIZONTAL 2 POL	UN	10			



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA TEREZA
Av. Itália, 474 – Fone: (54) 3456.1033
95715-000 - Santa Tereza - RS - Brasil - CNPJ: 91.987.719/0001-13
<http://www.santatereza.rs.gov.br>

Santa Tereza, 20 de outubro de 2024.

GISELE CAUMO
Prefeita Municipal



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA TEREZA
Av. Itália, 474 – Fone: (54) 3456.1033
95715-000 - Santa Tereza - RS - Brasil - CNPJ: 91.987.719/0001-13
<http://www.santatereza.rs.gov.br>