



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Prefeitura Municipal de Trombudo Central

Setor requisitante: Secretaria de Transportes e Obras, Secretaria Municipal de Administração e Finanças, Secretaria Municipal de Planejamento Urbano, Secretaria Municipal de Educação e Esporte, Secretaria Municipal de Assistência Social, Secretaria Municipal de Agricultura e Meio Ambiente, Secretaria Municipal de Cultura e Turismo, Fundo Municipal de Saúde.

Responsável pela demanda: Elton Bichels

E-mail: obras@trombudocentral.sc.gov.br

administracao@trombudocentral.sc.gov.br

planejamento@trombudocentral.sc.gov.br

educacao@trombudocentral.sc.gov.br

assistenciasocial@trombudocentral.sc.gov.br

agricultura@trombudocentral.sc.gov.br

cultura@trombudocentral.sc.gov.br

saude@trombudocentral.sc.gov.br

Telefone: (47) 3180-0205

1. Objeto

FORMALIZAÇÃO DE REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAIS HIDRÁULICOS, DESTINADOS A ATENDER ÀS NECESSIDADES DAS SECRETARIAS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE TROMBUDO CENTRAL/SC.

2. Justificativa da necessidade de contratação

Considerando a necessidade da Prefeitura Municipal de Trombudo Central/SC de formalizar o registro de preços para a futura e eventual aquisição de materiais hidráulicos, esta contratação visa garantir o fornecimento contínuo desses itens essenciais para atender às demandas das secretarias municipais, que atuam na manutenção, reparos e melhorias das estruturas públicas do município.

Considerando que a execução de serviços de manutenção e intervenções hidráulicas exige a disponibilidade constante de materiais de qualidade e em quantidade adequada, a falta desses insumos pode comprometer o andamento dos serviços, impactando negativamente na prestação de serviços essenciais à população. Portanto, a contratação se torna imprescindível para assegurar a agilidade e eficiência na resposta às necessidades da administração pública.

Considerando ainda que o registro de preços permite à Prefeitura a otimização dos processos de compra, possibilitando contratações futuras de forma mais célere e econômica, a adoção dessa modalidade reduz burocracias e promove a obtenção de melhores condições comerciais, por meio da prévia seleção e habilitação de fornecedores qualificados, garantindo transparência e legalidade nas aquisições públicas.

Considerando a importância da economia de recursos públicos, a contratação por registro de preços proporciona planejamento e controle sobre os gastos municipais, evitando aquisições a preços elevados e reduzindo o risco de desperdícios. Isso contribui



diretamente para a boa gestão dos recursos financeiros e para a sustentabilidade das ações públicas.

Considerando, por fim, o princípio da eficiência administrativa e a necessidade de garantir o suporte adequado às secretarias municipais, a formalização dessa contratação promove a continuidade dos serviços públicos e o bem-estar da população de Trombudo Central. Assim, a contratação justifica-se como medida estratégica para o funcionamento adequado da administração municipal.

3. Descrições e quantidades

Item	DESCRIPTIVO LOTE 1.	Unidade	Quantidade	Valor unit. (R\$)
1.	TORNEIRA DE MESA PARA COZINHA, BICA LONGA, MÓVEL, 100% ABS, BRANCA, BITOLA ½, MEDIDAS MÍNIMAS: ALTURA 30,4CM, LARGURA 5,8, COMPRIMENTO 16,7CM.	UND	30	39,00
2.	TORNEIRA DE PAREDE PARA COZINHA, BICA LONGA MÓVEL, 100% ABS, BRANCA, BITOLA ½ MEDIDAS MÍNIMAS: ALTURA DA BICA 19,9 CM, ALTURA 26,4 CM, LARGURA 10,4.	UND	30	39,00
3.	TORNEIRA MULTIUSO 100% ABS, BRANCA, CURTA, ½ X ¾.	UND	30	8,00
4.	TORNEIRA BOIA PLÁSTICA COM BALÃO PLÁSTICO AZUL ¾.	UND	30	28,00
5.	TORNEIRA PARA JARDIM EM POLIPROPILENO COR PRETA, ACOMPANHA ADAPTADOR DE ½ PARA ¾.	UND	50	5,00
6.	TORNEIRA BÓIA ¾" ALTA VAZÃO DE ÁGUA	UND	30	85,00
7.	TORNEIRA PARA BANHEIRO, BICA BAIXA, ½, ALTURA DA TORNEIRA 7,5 CM, ACIONAMENTO ¼ CROMADO, MATERIAL LIGA DE COBRE E LIGA DE ZINCO.	UND	15	97,03
8.	TORNEIRA ELÉTRICA DE PAREDE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: POTÊNCIA DE 5500W, BICA ALTA, MÓVEL, AREJADOR ARTICULÁVEL, TRÊS TEMPERATURAS. ALIMENTAÇÃO: 220V OU BIVOLT, ACIONAMENTO ¼ VOLTA.	UND	20	230,00
9.	TORNEIRA ELÉTRICA DE BANCADA CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: POTÊNCIA DE 5500W, BICA ALTA, MÓVEL, AREJADOR ARTICULÁVEL, TRÊS TEMPERATURAS. ALIMENTAÇÃO: 220V OU BIVOLT, ACIONAMENTO ¼ VOLTA.	UND	20	279,00
10.	AQUECEDOR 3 TEMPERATURAS 5.500w	UND	10	328,75
11.	CHUVEIRO DUCHA 4 TEMPERATURAS MIN.6800W	UND	10	75,00
12.	CHUVEIRO DUCHA ELETRONICA MIN.7700W	UND	10	139,90

Item	DESCRIPTIVO LOTE 2.	Unidade	Quantidade	Valor unit. (R\$)
13.	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO 20MM X 1/2 COM BOLSA E ROSCA.	UND	50	1,38
14.	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO 25MM X 3/4 COM BOLSA E ROSCA.	UND	50	1,65
15.	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO 32MM X 1 COM BOLSA E ROSCA	UND	100	3,25
16.	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO 50 X 1.1/4 COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO.	UND	100	7,00
17.	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO 50 X 1.1/2 COM BOLSA E ROSCA.	UND	100	5,35
18.	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO 75 X 2.1/2 COM BOLSA E ROSCA.	UND	30	35,45
19.	ADAPTADOR SOLDÁVEL EM PVC COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 50 X 1.½.	UND	20	32,45
20.	ADAPTADOR SOLDÁVEL EM PVC COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 25 X ¾.	UND	20	14,40
21.	ADAPTADOR SOLDÁVEL EM PVC COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 32 X 1.	UND	20	21,43
22.	UNIÃO SOLDÁVEL 20.	UND	30	8,79
23.	UNIÃO SOLDÁVEL 25.	UND	30	11,90



Município de
**TROMBUDO
CENTRAL**

AVANÇA ➔
TROMBUDO

24.	UNIÃO SOLDÁVEL 32.	UND	30	15,95
25.	UNIÃO SOLDÁVEL 40.	UND	30	24,45
26.	UNIÃO SOLDÁVEL 50.	UND	30	29,95
27.	CAP PVC SOLDÁVEL 20MM.	UND	50	1,70
28.	CAP PVC SOLDÁVEL 25MM.	UND	50	1,98
29.	CAP PVC SOLDÁVEL 32MM.	UND	50	3,00
30.	CAP PVC SOLDÁVEL 40MM.	UND	50	4,82
31.	CAP PVC SOLDÁVEL 50MM.	UND	50	8,66
32.	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 25MMX20MM PVC	UND	20	1,13
33.	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 32MMX25MM PVC	UND	20	1,88
34.	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 40MMX32MM PVC	UND	20	3,24
35.	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 50MMX40MM PVC	UND	20	5,00
36.	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 32MMX20MM PVC	UND	20	3,25
37.	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 40MMX20MM PVC	UND	20	3,63
38.	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 40MMX25MM PVC	UND	20	5,01
39.	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 50MMX20MM PVC	UND	20	4,28
40.	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 50MMX25MM PVC	UND	20	5,04
41.	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 50MMX32MM PVC	UND	20	6,88

Item	DESCRIPTIVO LOTE 3.	Unidade	Quantidade	Valor unit. (RS)
42.	REGISTRO DE ESFERA SOLDÁVEL COMPACTO BITOLA 20MM.	UND	40	8,80
43.	REGISTRO DE ESFERA SOLDÁVEL COMPACTO BITOLA 25MM.	UND	40	10,85
44.	REGISTRO DE ESFERA SOLDÁVEL COMPACTO BITOLA 32MM.	UND	40	21,15
45.	REGISTRO DE ESFERA SOLDÁVEL COMPACTO BITOLA 40MM.	UND	40	27,15
46.	REGISTRO DE ESFERA SOLDÁVEL COMPACTO BITOLA 50MM.	UND	40	31,90
47.	REGISTRO DE ESFERA SOLDÁVEL COMPACTO BITOLA 60MM.	UND	20	57,55
48.	REGISTRO DE ESFERA SOLDÁVEL COMPACTO BITOLA 75MM.	UND	20	100,00
49.	REGISTRO DE GAVETA 1 ½.	UND	10	116,00
50.	REGISTRO DE GAVETA ¾.	UND	10	46,00
51.	REGISTRO DE PRESSÃO ¾	UND	10	49,00

Item	DESCRIPTIVO LOTE 4.	Unidade	Quantidade	Valor unit. (RS)
52.	TUBO PVC RÍGIDO MARROM SOLDÁVEL 20MM X 6M - NBR 5648.	UND	100	23,28
53.	TUBO PVC RÍGIDO MARROM SOLDÁVEL 25MM X 6M - NBR 5648.	UND	100	25,85
54.	TUBO PVC RÍGIDO MARROM SOLDÁVEL 32MM X 6M - NBR 5648.	UND	50	52,35
55.	TUBO PVC RÍGIDO MARROM SOLDÁVEL 40MM X 6M - NBR 5648.	UND	50	85,85
56.	TUBO PVC RÍGIDO MARROM SOLDÁVEL 50MM X 6M - NBR 5648.	UND	50	97,45
57.	TUBO PVC RÍGIDO ESGOTO BRANCO 40MM X 6M - NBR 5648.	UND	50	43,66
58.	TUBO PVC RÍGIDO ESGOTO BRANCO 50MM X 6M - NBR 5648.	UND	50	63,62
59.	TUBO PVC RÍGIDO ESGOTO BRANCO 75MM X 6M - NBR 5648.	UND	50	107,13
60.	TUBO PVC RÍGIDO ESGOTO BRANCO 150MM X 6M - NBR 5648.	UND	50	239,73
61.	TUBO PVC RÍGIDO ESGOTO BRANCO 200MM X 6M - NBR 5648.	UND	30	571,00
62.	TUBO PVC RÍGIDO ESGOTO BRANCO 100MM X 6M - NBR 5648.	UND	100	94,80

Item	DESCRIPTIVO LOTE 5.	Unidade	Quantidade	Valor unit. (RS)
63.	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL 20MM.	UND	100	1,15
64.	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL 25MM.	UND	100	1,45
65.	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL 32MM.	UND	50	3,15
66.	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL 40MM.	UND	50	5,85
67.	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL 50MM.	UND	30	7,10
68.	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL 60MM.	UND	10	26,10
69.	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL 75MM.	UND	10	131,21
70.	JOELHO PVC 90° PARA ESGOTO 40MM.	UND	100	2,17
71.	JOELHO PVC 90° PARA ESGOTO 50MM.	UND	100	3,18
72.	JOELHO PVC 90° PARA ESGOTO 75MM.	UND	50	6,13
73.	JOELHO PVC 90° PARA ESGOTO 100MM.	UND	100	7,06
74.	JOELHO PVC 90° PARA ESGOTO 150MM.	UND	20	43,50
75.	JOELHO PVC 90° PARA ESGOTO 200MM.	UND	20	157,20



Município de
**TROMBUDO
CENTRAL**

AVANÇA ➔
TROMBUDO

76.	JOELHO AZUL 90° 20x1/2" SOLDÁVEL COM BUCHA LATÃO	UND	30	5,40
77.	JOELHO AZUL 90° 25x1/2" SOLDÁVEL COM BUCHA LATÃO	UND	30	5,23
78.	JOELHO AZUL 90° 25x3/4" SOLDÁVEL COM BUCHA LATÃO	UND	30	9,08
79.	JOELHO DE REDUÇÃO 90° SOLDÁVEL MISTO 20MM X 1/2.	UND	20	2,63
80.	JOELHO DE REDUÇÃO 90° SOLDÁVEL MISTO 25MM X 1/2.	UND	20	2,99
81.	JOELHO DE REDUÇÃO 90° SOLDÁVEL MISTO 25MM X 3/4.	UND	20	4,39
82.	JOELHO DE REDUÇÃO 90° SOLDÁVEL MISTO 32MM X 3/4.	UND	20	8,50
83.	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL COM ROSCA 20MM X 1/2.	UND	50	2,13
84.	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL COM ROSCA 25MM X 3/4.	UND	50	2,18
85.	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL COM ROSCA 25MM X 1/2.	UND	50	2,99
86.	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL COM ROSCA 32MM X 3/4.	UND	50	7,00
87.	JOELHO PVC 45° SOLDÁVEL 20MM.	UND	20	1,73
88.	JOELHO PVC 45° SOLDÁVEL 25MM.	UND	20	2,40
89.	JOELHO PVC 45° SOLDÁVEL 32MM.	UND	20	4,98
90.	JOELHO PVC 45° SOLDÁVEL 40MM.	UND	20	7,05
91.	JOELHO PVC 45° ESGOTO 40MM.	UND	50	2,68
92.	JOELHO PVC 45° ESGOTO 50MM.	UND	50	4,75
93.	JOELHO PVC 45° ESGOTO 75MM.	UND	50	6,88
94.	JOELHO PVC 45° ESGOTO 100MM.	UND	50	9,20
95.	JOELHO PVC 45° ESGOTO 150MM.	UND	20	53,26
96.	JOELHO 45° PVC ESGOTO 200MM.	UND	20	129,00

Item	DESCRIPTIVO LOTE 6.	Unidade	Quantidade	Valor unit. (R\$)
97.	CURVA PVC 90° SOLDÁVEL LONGA 20MM.	UND	50	3,00
98.	CURVA PVC 90° SOLDÁVEL LONGA 25MM.	UND	50	3,25
99.	CURVA PVC 90° SOLDÁVEL LONGA 32MM.	UND	50	6,00
100.	CURVA PVC 90° LONGA PARA ESGOTO 40MM.	UND	50	8,73
101.	CURVA PVC 90° LONGA PARA ESGOTO 50MM.	UND	50	20,23
102.	CURVA PVC 90° LONGA PARA ESGOTO 75MM.	UND	30	37,44
103.	CURVA PVC 90° LONGA PARA ESGOTO 100MM.	UND	50	54,16
104.	CURVA PVC 90° LONGA PARA ESGOTO 150MM.	UND	20	167,00
105.	CURVA PVC 90° LONGA PARA ESGOTO 200MM.	UND	20	275,00
106.	CURVA PVC 45° SOLDÁVEL LONGA 20MM.	UND	50	4,00
107.	CURVA PVC 45° SOLDÁVEL LONGA 25MM.	UND	50	7,50
108.	CURVA PVC 45° SOLDÁVEL LONGA 32MM.	UND	50	5,90
109.	CURVA PVC 45° LONGA PARA ESGOTO 40MM.	UND	50	12,00
110.	CURVA PVC 45° LONGA PARA ESGOTO 50MM.	UND	50	24,55
111.	CURVA PVC 45° LONGA PARA ESGOTO 75MM.	UND	30	39,00
112.	CURVA PVC 45° LONGA PARA ESGOTO 100MM.	UND	50	63,90
113.	CURVA PVC 45° LONGA PARA ESGOTO 150MM.	UND	20	194,50
114.	CURVA PVC 45° LONGA PARA ESGOTO 200MM.	UND	20	225,00

Item	DESCRIPTIVO LOTE 7.	Unidade	Quantidade	Valor unit. (R\$)
115.	LUVA EM PVC SOLDÁVEL 20MM	UND	100	1,05
116.	LUVA EM PVC SOLDÁVEL 25MM	UND	100	1,50
117.	LUVA EM PVC SOLDÁVEL 32MM	UND	50	3,16
118.	LUVA EM PVC SOLDÁVEL 40MM	UND	30	4,75
119.	LUVA EM PVC SOLDÁVEL 50MM	UND	30	6,36
120.	LUVA PVC PARA ESGOTO 40MM	UND	50	2,00
121.	LUVA PVC PARA ESGOTO 50MM	UND	50	3,13
122.	LUVA PVC PARA ESGOTO 75MM	UND	50	5,15
123.	LUVA PVC PARA ESGOTO 100MM	UND	50	5,55
124.	LUVA PVC PARA ESGOTO 150MM	UND	20	24,75
125.	LUVA PVC PARA ESGOTO 200MM	UND	20	45,00
126.	LUVA DE CORRER SOLDÁVEL 20MM PVC	UND	50	12,59
127.	LUVA DE CORRER SOLDÁVEL 25MM PVC	UND	50	15,68
128.	LUVA DE CORRER SOLDÁVEL 32MM PVC	UND	10	28,50
129.	LUVA DE CORRER SOLDÁVEL 40MM PVC	UND	10	30,00
130.	LUVA DE CORRER SOLDÁVEL 50MM PVC	UND	10	36,00
131.	LUVA DE CORRER ESGOTO 75MM PVC	UND	20	15,76

Praça Arthur Siewerdt, 01, Centro, Trombudo Central, SC, 89176-000

CNPJ 83.102.731/0001-75

+55 47 3544-0271 • administracao@trombudocentral.sc.gov.br • trombudocentral.gov.br



132.	LUVA DE CORRER ESGOTO 100MM PVC	UND	20	16,75
133.	LUVA DE CORRER ESGOTO 150MM PVC	UND	10	80,51
134.	LUVA DE CORRER ESGOTO 200MM PVC	UND	10	234,00
135.	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 25MM X 20MM PVC.	UND	20	2,33
136.	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 32MM X 25MM PVC.	UND	20	4,63
137.	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 40MM X 32MM PVC.	UND	20	5,90
138.	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 50MM X 32MM PVC.	UND	20	8,50
139.	LUVA SOLDÁVEL AZUL COM BUCHA DE LATÃO 20MM X ½.	UND	10	5,73
140.	LUVA SOLDÁVEL AZUL COM BUCHA DE LATÃO 25MM X ¾	UND	10	7,88
141.	LUVA SOLDÁVEL AZUL COM BUCHA DE LATÃO 25MM X ½.	UND	10	6,70
142.	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA 32MM X1.	UND	10	8,15
143.	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA 40MM X 1. ¼.	UND	10	19,83
144.	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA 50MM X 1. ½.	UND	10	29,78

Item	DESCRIPTIVO LOTE 8.	Unidade	Quantidade	Valor unit. (R\$)
145.	TE SOLDÁVEL PVC 20MM.	UND	20	1,57
146.	TE SOLDÁVEL PVC 25MM.	UND	20	2,00
147.	TE SOLDÁVEL PVC 32MM.	UND	20	4,25
148.	TE SOLDÁVEL PVC 40MM.	UND	20	9,41
149.	TE SOLDÁVEL PVC 50MM.	UND	20	10,22
150.	TE ESGOTO PVC 40MM.	UND	20	3,40
151.	TE ESGOTO PVC 50MM.	UND	20	7,30
152.	TE ESGOTO PVC 75MM.	UND	20	15,78
153.	TE ESGOTO PVC 100MM.	UND	20	15,80
154.	TE ESGOTO PVC 150MM.	UND	10	56,15
155.	TE ESGOTO PVC 200MM.	UND	10	206,95
156.	TE DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 25X20MM PVC.	UND	20	5,85
157.	TE DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 32X25MM PVC.	UND	20	8,25
158.	TE DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 40X25MM PVC.	UND	20	11,65
159.	TE DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 40X32MM PVC.	UND	20	10,00
160.	TE DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 50X25MM PVC.	UND	20	10,08
161.	TE DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 50X32MM PVC.	UND	20	17,92
162.	TE DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 50X40MM PVC.	UND	20	19,52
163.	TE DE REDUÇÃO EM PVC PARA ESGOTO 75MMX50MM.	UND	20	13,00
164.	TE DE REDUÇÃO EM PVC PARA ESGOTO 100MMX50MM.	UND	20	15,00
165.	TE DE REDUÇÃO EM PVC PARA ESGOTO 100MMX75MM.	UND	20	16,00
166.	TE DE REDUÇÃO EM PVC PARA ESGOTO 150MMX100MM.	UND	10	62,00
167.	TE DE REDUÇÃO EM PVC PARA ESGOTO 200MMX150MM.	UND	10	179,00
168.	TE SOLDÁVEL FABRICADO EM PVC COM BUCHA METÁLICA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL 20 X ½.	UND	20	8,50
169.	TE SOLDÁVEL FABRICADO EM PVC COM BUCHA METÁLICA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL 25 X ¾.	UND	20	12,00
170.	TE SOLDÁVEL FABRICADO EM PVC COM BUCHA METÁLICA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL 25 X ½.	UND	20	8,30
171.	TE SOLDÁVEL FABRICADO EM PVC COM BUCHA METÁLICA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL 32 X ¾.	UND	20	19,93

Item	DESCRIPTIVO LOTE 9.	Unidade	Quantidade	Valor unit. (R\$)
172.	NÍPEL ROSCÁVEL PVC ½.	UND	50	1,80
173.	NÍPEL ROSCÁVEL PVC ¾.	UND	50	2,50
174.	NÍPEL ROSCÁVEL PVC 1.	UND	50	4,75
175.	NÍPEL ROSCÁVEL PVC 1.¼.	UND	10	8,85
176.	NÍPEL ROSCÁVEL PVC 1. ½.	UND	10	11,98
177.	NÍPEL ROSCÁVEL PVC 2.	UND	10	27,38
178.	NÍPEL ROSCÁVEL PVC 2. ½.	UND	10	44,50
179.	NÍPEL ROSCÁVEL PVC 3.	UND	10	99,00
180.	CAP COM ROSCA PVC ½.	UND	30	1,45
181.	CAP COM ROSCA PVC ¾.	UND	30	2,16
182.	CAP COM ROSCA PVC 1".	UND	30	5,22
183.	CAP COM ROSCA PVC 1.1/4.	UND	10	11,05



184.	CAP COM ROSCA PVC 1,½.	UND	10	12,85
185.	CAP COM ROSCA PVC 2"	UND	10	17,93
186.	PLUG ROSCÁVEL PVC ½.	UND	30	1,60
187.	PLUG ROSCÁVEL PVC ¾.	UND	30	2,40
188.	PLUG ROSCÁVEL PVC 1"	UND	10	3,95

Item	DESCRIPTIVO LOTE 10.	Unidade	Quantidade	Valor unit. (R\$)
189.	CAIXA DE DESCARGA CONTROLADA DE 6,8 A 9 LITROS BRANCA, PRODUZIDA EM PLÁSTICO COM SISTEMA DE DESCARGA COM CORDINHA.	UND	50	39,00
190.	KIT SANITÁRIO: 1 CAIXA DE DESCARGA ALTA, VOLUME ÚTIL ENTRE 6,8 A 9 LITROS BRANCA, 1 ENGATE FLEXÍVEL PVC 1/2 X 30 CM, 1 TUBO PARA DESCARGA SEGMENTADO, 1 ESPUDE DE LIGAÇÃO.	UND	50	78,90
191.	REPARO MECANISMO SAÍDA UNIVERSAL PNEUMÁTICO, INSTALADO DENTRO DA CAIXA ACOPLADA AO VASO SANITÁRIO COM FINALIDADE DE CONTROLAR O FLUXO DE ENTRADA DE ÁGUA.	UND	20	82,00
192.	REPARO MECANISMO ENTRADA UNIVERSAL DA CAIXA ACOPLADA AO VASO SANITÁRIO COM A FINALIDADE DE CONTROLAR O FLUXO DE SAÍDA DE ÁGUA PARA DENTRO DO VASO SANITÁRIO.	UND	20	62,00
193.	VÁLVULA DE DESCARGA BASE 1.1/2 COM REGISTRO INTEGRADO CROMADA, SISTEMA AUTO-LIMPANTE, HIDROMECÂNICO, COM DUAS FORÇAS DE ACIONAMENTO. INSTAÇÃO EMBUTIDA.	UND	5	110,00
194.	ANEL DE VEDAÇÃO COM GUIA PARA VEDAÇÃO DE VASO SANITÁRIO.	UND	50	9,80
195.	ESPUDE P/ LIGAÇÃO VASO SANITÁRIO 38MM.	UND	50	7,00
196.	ENGATE FLEXÍVEL 40 CM, PRODUZIDO EM PVC BRANCO.	UND	50	8,00
197.	ENGATE TRANÇADO ½. X 40CM EM AÇO INOX	UND	20	29,40
198.	SIFÃO TUBO EXTENSIVO UNIVERSAL BRANCO 80 CM.	UND	50	7,65
199.	SIFÃO TUBO EXTENSIVO LONGO UNIVERSAL BRANCO 2 M.	UND	50	15,20
200.	SIFÃO TUBO EXTENSIVO UNIVERSAL DUPLO BRANCO 80 CM.	UND	50	17,70
201.	VÁLVULA PARA LAVATÓRIO 7/8 METAL CROMADO.	UND	20	22,00
202.	VÁLVULA PARA LAVATÓRIO 7/8 PLÁSTICA.	UND	20	8,80

Item	DESCRIPTIVO LOTE 11.	Unidade	Quantidade	Valor unit. (R\$)
203.	VASO SANITÁRIO CONVENCIONAL ADULTO, FORMATO OVAL. COR BRANCO, MATERIAL LOUÇA.	UND	10	274,90
204.	VASO SANITÁRIO SIMPLES (S/ CAIXA ACOPLADA) BACIA CONVENCIONAL QUADRADO BRANCO.	UND	10	560,00
205.	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA 3,6L BRANCO.	UND	20	490,00
206.	BACIA SANITÁRIA PNE COM ABERTURA FRONTAL BRANCO	UND	5	625,00
207.	ASSENTO SANITÁRIO UNIVERSAL, FORMATO OVAL, MATERIAL PLÁSTICO INDUSTRIALIZADO.	UND	30	32,90
208.	ASSENTO SANITÁRIO POLIPROPILENO OVAL ALMOFADADO.	UND	30	89,00
209.	ASSENTO SANITÁRIO BRANCO ALMOFADADO.	UND	30	69,90
210.	ASSENTO SANITÁRIO ALMOFADADO PNE COM ABERTURA FRONTAL.	UND	5	99,90
211.	MICTÓRIO COM SIFÃO INTEGRADO E ENTRADA DE ÁGUA EMBUTIDA BRANCO	UND	10	284,99
212.	LAVATÓRIO DE COLUNA, ADULTO, BRANCO, FORMATO RETANGULAR, MATERIAL LOUÇA	UND	10	230,00
213.	VÁLVULA P/ MICTÓRIO FECHAMENTO AUTOMÁTICO METAL CROMADO.	UND	10	109,33

Item	DESCRIPTIVO LOTE 12.	Unidade	Quantidade	Valor unit. (R\$)
214.	JUNÇÃO DE REDUÇÃO PVC PARA ESGOTO 100 X 50MM.	UND	10	15,00
215.	JUNÇÃO DE ESGOTO PVC 50MM.	UND	10	8,35
216.	JUNÇÃO SIMPLES PARA ESGOTO PVC 100MM X 75MM.	UND	10	25,00
217.	JUNÇÃO 45 GRAUS ESGOTO SECUNDÁRIO 40MM.	UND	20	3,75
218.	REDUÇÃO ESGOTO 100X50MM PVC	UND	20	7,75



219.	REDUÇÃO ESGOTO 100X75MM PVC	UND	10	14,50
220.	CAIXA SIFONADA QUADRADA 10X10X5CM COM GRELHA	UND	20	19,83
221.	CAIXA DE GORDURA QUADRADA PVC (PADRÃO).	UND	20	85,00
222.	RALO GRELHA QUADRADA PVC ABRE E FECHA 100MM	UND	10	12,00
223.	RALO GRELHA QUADRADA PVC BRANCA 100MM.	UND	10	8,00
224.	RALO GRELHA REDONDA INOX 10 CM.	UND	10	19,00
225.	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC FRASCO 175GR COM PINCEL	UND	20	20,25
226.	FITA VEDA ROSCA 1,8CM, 50 METROS	UND	30	12,93

Item	DESCRIPTIVO LOTE 13.	Unidade	Quantidade	Valor unit. (R\$)
227.	CAIXA D'ÁGUA COM TAMPA 500 LITROS POLIETILENO.	UND	10	273,60
228.	CAIXA D'ÁGUA COM TAMPA 1.000 LITROS POLIETILENO.	UND	10	400,00
229.	CAIXA D'ÁGUA COM TAMPA 2.000 LITROS POLIETILENO.	UND	3	1232,50
230.	CAIXA D'ÁGUA COM TAMPA 5.000 LITROS POLIETILENO.	UND	3	3100,00
231.	CAIXA D'ÁGUA COM TAMPA 10.000 LITROS POLIETILENO.	UND	3	5925,00
232.	CAIXA D'ÁGUA COM TAMPA 20.000 LITROS POLIETILENO.	UND	3	13242,00
233.	CAIXA PADRÃO CASAN.	UND	10	90,00

Item	DESCRIPTIVO LOTE 14.	Unidade	Quantidade	Valor unit. (R\$)
234.	MANGUEIRA POLIETILENO ½ x 2mm	MT	1.000	1,63
235.	MANGUEIRA POLIETILENO ¾ x 2mm	MT	1.000	2,73
236.	MANGUEIRA POLIETILENO 1"x 3mm	MT	1.000	3,98
237.	MANGUEIRA POLIETILENO 2" x 4mm	MT	500	17,00
238.	MANGUEIRA POLIETILENO 3" x 5mm	MT	500	24,00
239.	UNIÃO EMENDA INTERNA PARA MANGUEIRA ½.	UND	50	1,31
240.	UNIÃO EMENDA INTERNA PARA MANGUEIRA ¾.	UND	50	1,75
241.	UNIÃO EMENDA INTERNA PARA MANGUEIRA 1"	UND	20	2,50
242.	UNIÃO EMENDA INTERNA PARA MANGUEIRA 2"	UND	10	8,50
243.	ADAPTADOR PARA MANGUEIRA ½ COM ROSCA EXT. ½.	UND	20	1,50
244.	ADAPTADOR PARA MANGUEIRA ¾ COM ROSCA EXT. ¾.	UND	20	1,60
245.	ADAPTADOR PARA MANGUEIRA 1" COM ROSCA EXT. 1"	UND	10	2,50
246.	ADAPTADOR PARA MANGUEIRA 2" COM ROSCA EXT. 2"	UND	10	9,80

Item	DESCRIPTIVO LOTE 15.	Unidade	Quantidade	Valor unit. (R\$)
247.	ADAPTADOR FÊMEA COM ROSCA EXTERNA ¾ E REDUÇÃO ½ EM PLÁSTICO PARA UTILIZAÇÃO DE MANGUEIRAS EM JARDIM.	UND	50	1,85
248.	ENGATE RÁPIDO COM AQUASTOP EM PLÁSTICO PARA MANGUEIRA ½ PEÇA QUE PERMITE A LIGAÇÃO ENTRE A MANGUEIRA E A TORNEIRA EVITANDO VAZAMENTO DE ÁGUA.	UND	50	7,75
249.	ESGUICHO PARA ENGATE RÁPIDO EM MANGUEIRAS DE ½, 5/8 E ¾, COM JATO REGULÁVEL DO FLUXO D'ÁGUA ATRAVÉS DO REGULADOR FRONTAL, EM PLÁSTICO.	UND	30	18,00
250.	HIDROPISTOLA PARA ENGATE RÁPIDO, 10 TIPOS DE JATO D'ÁGUA, CABO ANATÔMICO COM REVESTIMENTO EMBORRACHADO, É CONECTADA EM MANGUEIRAS DE ½, 5/8, ¾ ATRAVÉS DE SISTEMA DE ENGATE RÁPIDO. TRAVA E REGULAGEM DA VAZÃO D'ÁGUA ACESSÍVEL NA PRÓPRIA MÃO.	UND	30	29,00
251.	ENGATE RÁPIDO EM PLÁSTICO PARA MANGUEIRA ½ CONEXÃO POR SISTEMA DE FIXAÇÃO ROSQUEADO À MANGUEIRA DE ½, TIPO CLICK AOS ACESSÓRIOS DE IRRIGAÇÃO, ATRAVÉS DE 2 GARRAS, UTILIZADO NA ENTRADA E /OU SAÍDA DE ÁGUA DA MANGUEIRA. O ENGATE FAZ A LIGAÇÃO DO SISTEMA COM A REDE DE ÁGUA E COM OS PONTO DE SAÍDA.	UND	80	6,50
252.	SUPORTE FIXO PARA MANGUEIRAS ½ ATÉ 35M. FABRICADO EM POLIPROPILENO DE ALTA RESISTÊNCIA.	UND	30	15,00
253.	ENROLADOR DE MANGUEIRA COM RODINHAS, FABRICADO EM POLIPROPILENO, PEÇAS METÁLICAS COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ COM CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE MANGUEIRAS ½ ATÉ 55 METROS.	UND	20	215,00



254.	LIGAÇÃO REPARADORA EM PLÁSTICO PARA MANGUEIRA 5/8 E 3/4 PARA CONSERTAR E UNIR DUAS MANGUEIRAS ATRAVÉS DE SISTEMA DE FIXAÇÃO ROSQUEADO.	UND	50	7,00
255.	LIGAÇÃO REPARADORA EM PLÁSTICO PARA MANGUEIRA 1/2 PARA CONSERTAR E UNIR DUAS MANGUEIRAS ATRAVÉS DE SISTEMA DE FIXAÇÃO ROSQUEADO.	UND	30	9,90
256.	MANGUEIRA PVC PARA JARDIM 1/2. REFORÇADA	MT	1000	6,27
257.	MANGUEIRA CRISTAL 1/2 x 2,0mm	MT	200	4,74
258.	MANGUEIRA CRISTAL 3/4 x 2,0mm	MT	200	8,43

4. Grau de prioridade: alto.

5. Estimativa de valor: O valor a ser pago será estipulado no Formulário de Pesquisa de Preços.

6. Demonstração de compatibilidade da previsão de recursos orçamentários:

Órgão	Unid Orç.	Função	Sub-função	Ativ.	Cat. Econ.	Nat. Desp.	Mod.Aplic.	Fonte Rec.
05	001	15	452	2025	3	3	90	1.500.0000.0000
03	001	4	122	2003	3	3	90	1.500.0000.0000
07	001	10	301	2044	3	3	90	1.500.1002.0000
04	001	12	361	2021	3	3	90	1.500.1001.0000
06	001	20	601	2028	3	3	90	1.500.0000.0000
08	001	8	244	2033	3	3	90	1.500.0000.0000
09	001	4	127	2037	3	3	90	1.500.0000.0000
10	001	13	392	2030	3	3	90	1.500.0000.0000

7. Prazo de entrega: O prazo para entrega de cada material será de até 05 (cinco) dias úteis, contados a partir da autorização formal emitida pelas Secretarias Municipais. Exceções a esse prazo somente serão admitidas mediante justificativas expressamente aceitas pela Administração.

O local de entrega será obrigatoriamente o Município de Trombudo Central/SC.

8. Local e horário de entrega: A entrega deverá ser realizada conforme especificado na Autorização de Fornecimento, respeitando o local indicado no documento.

O horário de recebimento seguirá o expediente de funcionamento da Secretaria solicitante.

9. Vinculado ou dependente da contratação de outro documento de formalização de demanda: Não



10. Indicação do fiscal do contrato ou servidor que fará a liquidação da despesa:

Responsável pela Unidade (Obras): Elton Bichels – Fiscal do contrato: Elton Bichels.

Responsável pela Unidade (Administração): Zulnei Luchtenberg – Fiscal do Contrato: Zulnei Luchtenberg.

Responsável pela Unidade (Planejamento): Fernando Deitos - Fiscal do Contrato: Fernando Deitos.

Responsável pela Unidade (Educação): Tânia Bini Azevedo Waltrick - Fiscal do Contrato: Tânia Bini Azevedo Waltrick.

Responsável pela Unidade (Assistência Social): Sirlene Jordão - Fiscal do Contrato: Sirlene Jordão.

Responsável pela Unidade (Agricultura): Wanderlei Karsten - Fiscal do Contrato: Wanderlei Karsten.

Responsável pela Unidade (Cultura): Tatiani Cypriani- Fiscal do Contrato: Tatiani Cypriani.

Responsável pela Unidade (Saúde): Rosiani Gottardi Adami – Fiscal do contrato: Rosiani Gottardi Adami.

Trombudo Central/SC, datado e assinado eletronicamente.

Zulnei Luchtenberg

Secretário Interino de Administração
e Finanças
Portaria 005/2025

Fernando Deitos

Secretário de Planejamento Urbano
Portaria 279/2025

Tânia Bini Azevedo Waltrick

Secretária de Educação e Esportes
Portaria 004/2025

Sirlene Jordão

Secretária Municipal de Assistência
Social e Habitação
Portaria n° 361/2025

Wanderlei Karsten

Secretário de Agricultura
e Meio Ambiente
Portaria n° 059 /2025

Rosiani Gottardi Adami

Secretária Municipal de Saúde
Portaria 001/2025

Elton Bichels

Secretário de Transportes e Obras
Portaria n° 002/2025

Tatiani Cypriani

Secretária de Cultura e Turismo
Portaria n° 058/2025