ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE CASTELLO BRANCO
Rua Alberto Ernesto Lang, nº 29, Centro, CEP: 89745-000
Telefone: (49) 3457-1122, E-mail: compras@castellobranco.sc.gov.br

TERMO DE REFERÊNCIA Nº 0043/2026

Lei Federal nº 14.133/2021: art. 6º, XXIII c/c art. 40, § 1º

ELEMENTOS

1. Definição do objeto, incluídos sua natureza, os quantitativos, o prazo do contrato e, se for o caso, a possibilidade de sua prorrogação.

O presente processo tem por objeto a contratação de empresa(s) especializada(s) para o fornecimento de materiais de construção diversos, compreendendo materiais de construção em geral, materiais hidrossanitários, materiais elétricos, ferramentas e equipamentos afins, destinados ao atendimento das necessidades do Município de Presidente Castello Branco/SC, especialmente para a manutenção, conservação, recuperação e adequação dos prédios públicos, logradouros e demais imóveis utilizados pela Administração Municipal, bem como para a execução de pequenas obras, reparos e melhorias, conforme as demandas dos diversos setores municipais.

A contratação possui natureza de aquisição de bens comuns, cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos por meio de especificações usuais de mercado, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021.

Os quantitativos estimados foram definidos com base no histórico da contratação anterior e no levantamento das necessidades apresentadas pelos diversos setores da Administração Municipal, considerando a previsão de utilização dos materiais durante o período contratual. As especificações, unidades de fornecimento e respectivos quantitativos encontram-se detalhados neste documento.

O fornecimento será realizado de **forma parcelada**, conforme a necessidade do Município, mediante emissão de Nota de Empenho ou Autorização de Fornecimento (AF), não havendo obrigatoriedade de aquisição integral dos quantitativos estimados, mas somente daqueles efetivamente necessários à execução dos serviços municipais.

O prazo de vigência do contrato será de 12 (doze) meses, contados a partir da assinatura do instrumento contratual, podendo ser prorrogado, desde que demonstrada a vantajosidade para a Administração e observadas as disposições dos arts. 105 e 107 da Lei Federal nº 14.133/2021, quando caracterizada a natureza contínua do objeto e atendidos os requisitos legais aplicáveis.

A contratação busca assegurar que o Município disponha dos materiais necessários para atender às demandas de manutenção e conservação de sua infraestrutura, permitindo a continuidade dos serviços administrativos e operacionais, a preservação do patrimônio público e a adequada prestação dos serviços à população, com eficiência e economicidade.

ITEM	UNID	QUANT	DESCRIÇÃO DO ITEM	VALOR UNITÁRIO MEDIO	VALOR UNITÁRIO TOTAL
01	UNID	20	Abraçadeira de Inox para Mangueira de 5/8 Pol. (UND)	R$ 2,67	R$ 53,40
02	UNID	10	Abraçadeira de metal reforçada para fixação de mangueira flexível cromada de gás	R$ 3,21	R$ 32,10
03	PAC	18	Abraçadeira plástica de nylon (enforca gato) 150x2,5mm com 100 und (PAC)	R$ 11,91	R$ 214,38
04	PAC	14	Abraçadeira plástica de nylon (enforca gato) 200x4,8mm com 100 und (PAC)	R$ 26,22	R$ 367,08
05	UNID	10	Adaptador pvc soldável com flange e anel de vedação 25mm x 3/4"	R$ 19,97	R$ 199,70
06	UNID	50	Adaptador pvc soldável curto com bolsa e rosca 25mm x 3/4" para água fria (UND)	R$ 1,63	R$ 81,50
07	UNID	10	Aditivo impermeabilizante para argamassas líquido 1 litro (UND)	R$ 17,99	R$ 179,90
08	UNID	20	Aditivo plastificante para argamassas líquido 1 litro (UND)	R$ 19,01	R$ 380,20
09	UNID	3	Alicate de pressão 10" (UND)	R$ 22,95	R$ 68,85
10	UNID	3	Alicate universal 8" profissional com cabo isolado (UND)	R$ 42,68	R$ 128,04
11	ROLO	3	Arame farpado galvanizado, 16 bwg, (1,65mm), classe 250, rolo 500 metros (RL)	R$ 401,21	R$ 1.203,63

12	KG	42	Arame liso, de aço galvanizado, 14 BWG, 2,10mm rolo 1 kg. (KG)	R$ 21,29	R$ 894,18
13	KG	20	Arame liso, de aço galvanizado, 16 BWG, 1,65mm rolo 1 kg. (KG)	R$ 21,50	R$ 430,00
14	KG	47	Arame liso, de aço galvanizado, 18 BWG, 1,24mm rolo 1 kg. (KG)	R$ 20,26	R$ 952,22
15	M³	32	Areia lavada (fina, média ou grossa) com frete (M³)	R$ 216,51	R$ 6.928,32
16	SCO	43	Argamassa AC2, uso externo e interno 20kg (SCO)	R$ 21,01	R$ 903,43
17	SCO	59	Argamassa AC3, uso externo e interno 20kg (SCO)	R$ 26,93	R$ 1.588,87
18	UNID	10	Assento sanitário almofadado em polietileno. (UND)	R$ 50,60	R$ 506,00
19	UNID	10	Assento sanitário almofadado infantil (UND)	R$ 61,79	R$ 617,90
20	UNID	30	Assento sanitário plástico universal. (UND)	R$ 29,95	R$ 898,50
21	BAR	35	Barra de ferro Vergalhão CA-50, 10,0mm, 3/8", nervurado, 12 metros (BAR)	R$ 52,50	R$ 1.837,50
22	BAR	17	Barra de ferro Vergalhão CA-50, 16,0mm, 5/8", nervurado, 12 metros (BAR)	R$ 121,58	R$ 2.066,86
23	BAR	42	Barra de ferro Vergalhão CA-50, 8,0mm, 5/16", nervurado, 12 metros (BAR)	R$ 34,09	R$ 1.431,78
24	BAR	50	Barra de ferro Vergalhão CA-60, 4,2mm, nervurado, 12 metros (BAR)	R$ 12,25	R$ 612,50
25	BAR	50	Barra de ferro Vergalhão CA-60, 5,0mm, nervurado, 12 metros (BAR)	R$ 14,68	R$ 734,00
26	UNID	400	Bloco concreto com no mínimo 14x19x39 perfil "U", primeira qualidade, devendo apresentar tamanho, cor e superfície uniformes, livres de rachaduras, trincas, quebras, deformações ou irregularidades, COM FRETE (UND)	R$ 4,56	R$ 1.824,00
27	UNID	800	Bloco concreto com no mínimo 14x19x39, primeira qualidade, devendo apresentar tamanho, cor e superfície uniformes, livres de rachaduras, trincas, quebras, deformações ou irregularidades, COM FRETE (UND)	R$ 4,67	R$ 3.736,00
28	UNID	450	Bloco concreto com no mínimo 9x19x39, primeira qualidade, devendo apresentar tamanho, cor e superfície uniformes, livres de rachaduras, trincas, quebras, deformações ou irregularidades, COM FRETE (UND)	R$ 4,05	R$ 1.822,50
29	TON	1000	Brita Graduada Simples (tonelada), incluso frete (T)	R$ 83,83	R$ 83.830,00
30	M³	50	Brita nº 01 com frete por metro cúbico (M³) a ser entregue em pequenas quantidades	R$ 138,59	R$ 6.929,50
31	TON	500	Brita número 01, por tonelada, com frete (t)	R$ 79,65	R$ 39.825,00
32	UNID	5	Broca para alvenaria widea, forjada, 10,0mm (UND)	R$ 4,51	R$ 22,55
33	UNID	5	Broca para alvenaria widea, forjada, 5,0mm (UND)	R$ 2,65	R$ 13,25
34	UNID	5	Broca para alvenaria widea, forjada, 6,0mm (UND)	R$ 3,36	R$ 16,80
35	UNID	5	Broca para alvenaria widea, forjada, 8,0mm (UND)	R$ 4,02	R$ 20,10
36	UNID	5	Broca para metal aço rápido, forjada, 10,0mm (UND)	R$ 12,61	R$ 63,05
37	UNID	5	Broca para metal aço rápido, forjada, 12,0mm (UND)	R$ 13,32	R$ 66,60
38	UNID	5	Broca para metal aço rápido, forjada, 6,0mm (UND)	R$ 1,86	R$ 9,30
39	UNID	5	Broca para metal aço rápido, forjada, 8,0mm (UND)	R$ 6,06	R$ 30,30
40	UNID	5	Broca para metal aço rápido, forjada, 9,0mm (UND)	R$ 11,95	R$ 59,75
41	UNID	4	Broxa retangular para pintura, tam. 15,5cm x 5,5 cm, larg. x comp., cabo em polipropileno resistente, cerdas sintéticas medindo 60,0mm (UND)	R$ 15,78	R$ 63,12
42	M	400	Cabo cobre flexível 1x 10mm² isolado hepr 0,6/1kv 90° nbr 13248 (M)	R$ 11,68	R$ 4.672,00
43	M	600	Cabo de cobre flexível isolado PVC 450/750V 1,5mm2 resistente a chamas ABNT NBR NM 247-3 (M)	R$ 1,56	R$ 936,00
44	M	400	Cabo de cobre flexível isolado PVC 450/750V 2,5mm2 resistente a chamas ABNT NBR NM 247-3 (M)	R$ 1,93	R$772,00
45	M	400	Cabo de cobre flexível isolado PVC 450/750V 4mm2 resistente a chamas ABNT NBR NM 247-3 (M)	R$ 4,04	R$ 1.616,00
46	M	300	Cabo de cobre flexível isolado PVC 450/750V 6mm2 resistente a chamas ABNT NBR NM 247-3 (M)	R$ 8,13	R$ 2.439,00
47	M	150	Cabo de cobre flexível PP 2x2,50mm ABNT NBR NM 247-3 (M)	R$ 6,85	R$ 1.027,50
48	M	50	Cabo de cobre flexível PP 2x4,00mm ABNT NBR NM 247-3 (M)	R$ 8,60	R$ 430,00
49	UNID	10	Cabo de ferramenta, enxada/enxadão, de madeira 1,50 metros, altamente resistente. (UND)	R$ 20,96	R$ 209,60
50	M	150	Cabo paralelo de cobre flexível isolado PVC 2x1,5mm resistente a chamas ABNT NBR NM 247-3 (M)	R$ 3,76	R$ 564,00
51	M	50	Cabo paralelo de cobre flexível isolado PVC 2x2,5mm resistente a chamas ABNT NBR NM 247-3 (M)	R$ 5,56	R$ 278,00
52	UNID	11	Cadeado autoblocável haste reforçada, cementada e temperada, acabamento cromado, corpo de latão maciço, 50 mm, com duas chaves (UND)	R$ 45,08	R$ 495,88
53	UNID	5	Cadeado em latão de 20 mm Corpo em latão maciço acompanha duas chaves em latão. Autoblocavel com trava oblíqua. Haste: 20 mm (UND)	R$ 16,82	R$ 84,10
54	UNID	5	Caixa d'água em polietileno 1000 litros com tampa (UND)	R$ 426,57	R$ 2.132,85
55	UNID	5	Caixa d'água em polietileno 500 litros com tampa (UND)	R$ 273,32	R$ 1.366,60

56	UNID	3	Caixa de descarga de plastico externa, de *9* l, puxador fio de nylon, incluso cano, bolsa, engate (UND)	R$ 24,77	R$ 74,31
57	UNID	3	Caixa de descarga para vaso sanitário acoplada de porcelana, completa com kit boia, acionamento por botão ou alavanca, 6 litros (UND)	R$ 223,89	R$ 671,67
58	SCO	70	Cal em pó para pintura c/ fixador, saco c/ 8kg, com rendimento aproximado de 6 m². Produto com Selo de Qualidade da Associação Brasileira dos Produtores de Cal (ABPC). (SCO)	R$ 18,90	R$ 1.323,00
59	METRO	100	Calha quadrada de chapa de aço galvanizado num 26 (0,50mm) corte 33cm (M)	R$ 46,11	R$ 4.611,00
60	METRO	65	Calha quadrada de chapa de aço galvanizado num 26 (0,50mm) corte 50cm (M)	R$ 59,57	R$ 3.872,05
61	KG	105	Cantoneira (abas iguais) aço carbono, DIVERSOS TAMANHOS E ESPESSURAS, BARRAS DE 6 METROS, PREÇO POR KG (KG)	R$ 10,86	R$ 1.140,30
62	UNID	15	Capa para chuva em pvc sem forro, com capuz, fechamento frontal com botões, tamanhos m, g, gg (UND)	R$ 20,69	R$ 310,35
63	UNID	4	Carretel para roçadeiras, marca Husqvarna 143 R (UND)	R$ 108,58	R$ 434,32
64	UNID	4	Carretel para roçadeiras, marca Stihl FS 160 (UND)	R$ 110,60	R$ 442,40
65	UNID	4	Carretel para roçadeiras, marca Vulcan importada (UND)	R$ 94,52	R$ 378,08
66	UNID	5	Cavadeira articulada, material aço SAE 1042, comprimento das garras 28cm, cabo de 1,20m	R$ 40,00	R$ 200,00
67	UNID	2	Cavadeira reta, tipo alavanca, em aço temperado, com cabo metálico com socador na extremidade superior, ponta 10cm x altura 2,50m	R$ 206,23	R$ 412,46
68	UNID	7	Cera em pasta para madeira, de carnaúba, em embalagem de no mínimo 350g	R$ 31,98	R$ 223,86
69	UNID	7	Chave Fenda, 200mm ponta magnetizada, haste de aço carbono, acabamento cromado, cabo emborrachado (UND)	R$ 23,41	R$ 163,87
70	UNID	7	Chave Fhillips 200mm ponta magnetizada, haste de aço carbono, acabamento cromado, cabo emborrachado (UND)	R$ 17,94	R$ 125,58
71	UNID	4	CHUVEIRO ELÉTRICO COM RESISTÊNCIA BLINDADA, MÍNIMO 5500W	R$ 209,93	R$ 839,72
72	UNID	5	CHUVEIRO ELÉTRICO MÍNIMO 5500W	R$ 71,72	R$ 358,60
73	UNID	8	Cilindro Tambor Miolo de Fechadura Cromado, para uso externo, com duas chaves. (UND)	R$ 27,11	R$ 216,88
74	SCO	135	Cimento tipo CP II E32 (saco com 50 kg), conforme ensaio de cimento Portland NBR 7215 e NBR 11578. O produto deverá manter as condições de uso inalteradas pelo período mínimo de 60 (sessenta) dias a contar da data de entrega. O produto a ser entregue não poderá ter sua data de fabricação superior a 30 (trinta) dias. (SCO)	R$ 46,12	R$ 6.226,20
75	UNID	3	Cinta de amarração capacidade de carga 2 tonelada 6 metros com catraca (M)	R$ 66,79	R$ 200,37
76	UNID	4	Cinta de amarração capacidade de carga 5 toneladas 9 metros com catraca (M)	R$ 110,85	R$ 443,40
77	UNID	3	Cinta fita para reboque, capacidade 20 toneladas, 9 metros de comprimento, largura 100mm (M)	R$ 256,89	R$ 770,67
78	UNID	3	Cinto de ferramentas em couro para pedreiro/carpinteiro, 8 compartimentos de lona, poliester ou nylon (UND)	R$ 116,28	R$ 348,84
79	UNID	5	Cinto duplo para roçadeiras, base em polietileno, com gancho em aço para maior firmeza, alças com regulagem de altura e revestimentos almofadado, espuma em poliuretano. Cinto compatível com roçadeiras (UND)	R$ 68,25	R$ 341,25
80	UNID	30	Clips grampo para cabo de aço 9,52mm 3/8" (UND)	R$ 2,88	R$ 86,40
81	M³	20	Concreto usinado FCK 25 MPa, C/ B0 B1, slump 12 +-2cm, incluso bombeamento através de mangote, quantidade mínima do pedido 3m3, COM FRETE (M³)	R$ 639,45	R$ 12.789,00
82	UNID	6	Cone de sinalização, fabricados em polietileno/polipropileno de alta resistência, com proteção contra raios solares, com aproximadamente 75cm de altura, Laranja/branco, com 02 faixas refletivas. Conforme ABNT. (UND)	R$ 41,91	R$ 251,46
83	M	61	Corda 12mm Poliamida Trançada Nr18 Tipo Bombeiro preço por metro, densidade mínima 95g/m, carga de ruptura 2.244kgf (M)	R$ 4,18	R$ 254,98
84	M	60	Corda de nylon trançado 14 mm a 16 mm preço por metro (M)	R$ 4,62	R$ 277,20
85	M	220	Corda de Nylon trançado 5mm preço por metro (M)	R$ 0,99	R$ 217,80
86	M	150	Corda de Nylon trançado 8mm preço por metro (M)	R$ 3,56	R$ 534,00
87	UNID	200	Corda De Poliester Amarrar 6mm X 100mt Branca	R$ 1,01	R$ 202,00
88	UNID	4	Corrente para motossera, diversos tamanhos 10", 12" e 14", preço por unidade (UND)	R$ 85,23	R$340,92
89	UNID	45	Cumeira normal universal de fibrocimento medindo aproximadamente 1,10m x 0,60m (comprimento x largura), 6mm compatível com inclinação de 10° a 30° graus. (UND)	R$ 47,31	R$ 2.128,95
90	UNID	3	Desempenadeira dentada de aço inox, lisa, 24 x 12 x 13cm, cabo em plástico ou madeira (UND)	R$ 21,26	R$ 63,78

91	UNID	4	Disco de corte diamantado indicado para alvenaria, diâmetro externo: 110mm, diâmetro do furo 20 mm acompanhado de bucha de redução para 16mm (UND)	R$ 14,27	R$ 57,08
92	UNID	14	Disco de corte para aço, diâmetro externo: 4.1/2"mm, diâmetro do furo 20 mm acompanhado de bucha de redução para 16mm, espessura 1,6mm (UND)	R$ 2,78	R$ 38,92
93	UNID	17	Disco de feltro de enceradeira, diametro: 350, espessura: 25, material: fibras sintética de alta qualidade, orificio central: 85, podendo ser nas cores: preto uso: removedor, verde uso: limpador, branco uso: lustrador, conforme pedido	R$ 29,75	R$ 505,75
94	UNID	100	Disco flap 4.1/2 " (115mm x 22 mm) Grana 80 (UND)	R$ 13,31	R$ 1.331,00
95	UNID	4	Disco Lamina Serra Madeira Makita 4.5 115 Mmx22 Mm 40 Dentes (UND)	R$ 52,09	R$ 208,36
96	UNID	3	Disjuntor Baixa Tensão funcionamento: termomagnético, número pólos: 4, corrente nominal: 63, tipo: dr, tensão nominal: 127/220, curva de disparo: c, sensibilidade: 300ma	R$ 135,50	R$ 406,50
97	UNID	1	Disjuntor termomagnetico tripolar 100a (UND)	R$ 122,23	R$ 122,23
98	UNID	1	Disjuntor termomagnetico tripolar 125a (UND)	R$ 154,62	R$ 154,62
99	UNID	22	Dobradiça em aço/ferro, 3 1/2" x 3", e= 1,9 a 2 mm, com anel, cromado ou zincado, tampa bola, com parafusos, para portas (UND)	R$ 5,53	R$ 121,66
100	UNID	9	Dobradiça para porteira reforçada comprimento total 25cm, largura 8cm (UND)	R$ 36,94	R$ 332,46
101	KG	14	Eletrodo para solda aço 2,5mm preço por kg (KG)	R$ 24,03	R$ 336,42
102	KG	28	Eletrodo para solda aço 4mm preço por kg (KG)	R$ 23,82	R$ 666,96
103	UNID	1	Enceradeira tipo: industrial, potência motor: 0,75 hp, tipo motor: monofásico, tensão alimentação: 220, diâmetro escova: 350, características adicionais: escova de pêlo, suporte madeira e lixa	R$ 2.754,20	R$ 2.754,20
104	UNID	14	Engate Flexível 40cm 1/2" Água Fria Pvc (UND)	R$ 7,80	R$ 109,20
105	UNID	10	Engate Flexível 60cm 1/2" Água Fria Pvc (UND)	R$ 10,02	R$ 100,20
106	UNID	4	Enxada tam. 1,5 forjada em aço carbono especial de alta qualidade e com pintura eletrostática a pó, com 200mm de larg. e 197mm de Alt., com olho de 38mm e com cabo de madeira de 150cm	R$ 47,14	R$ 188,56
107	UNID	3	Enxadão estreito 2.5 forjado em aço carbono especial de alta qualidade e com pintura eletrostática a pó, com 140mm de larg. e 271mm de Alt., com olho de 38 mm e com cabo de madeira de 150 cm. (Ref. Tramontina ou equivalente). (UND)	R$ 53,37	R$ 160,11
108	UNID	2	Escada doméstica dobrável com no mínimo 7 degraus estrutura em alumínio, Dimensões aproximadas do produto AxLxP 96x46x159cm. (UND)	R$ 230,68	R$ 461,36
109	UNID	1	Esmerilhadeira lixadeira angular 4 ½ polegada 850w, 220v (especificações mínimas) (UND)	R$ 459,77	R$ 459,77
110	UNID	5	Espude p./ vaso sanitário (UND)	R$ 7,31	R$ 36,55
111	UNID	8	Espuma expansiva de poliuretano para instalação de aberturas 500ml (UND)	R$ 14,19	R$ 113,52
112	UNID	8	Extintor de incendio portatil com carga de agua pressurizada de 10 l, classe a (UND)	R$ 150,96	R$ 1.207,68
113	UNID	17	Extintor de incendio portatil com carga de po quimico seco (pqs) de 4 kg, classe abc (UND)	R$ 170,41	R$ 2.896,97
114	UNID	8	Extintor de incendio portatil com carga de po quimico seco (pqs) de 6 kg, classe abc (UND)	R$ 210,27	R$ 1.682,16
115	UNID	3	Facão mato 16" (UND)	R$ 40,89	R$ 122,67
116	UNID	14	Ferrolho fio redondo 3" (UND)	R$ 5,72	R$ 80,08
117	M	750	Fio de nylon, produzido com nylon virgem não reciclado, 1,6mm para cortador de grama/roçadeira, quadrado, preço por metro (M)	R$ 0,97	R$ 727,50
118	M	750	Fio de nylon, produzido com nylon virgem não reciclado, 3mm para cortador de grama/roçadeira, quadrado, preço por metro (M)	R$ 1,09	R$ 817,50
119	UNID	28	Fita isolante antichama 19mmx10m (largura x comprimento) (UND)	R$ 3,72	R$ 104,16
120	UNID	25	Fita veda rosca 18mmx10m (largura x comprimento) (UND)	R$ 2,83	R$ 70,75
121	UNID	4	Foice para roçada metálica fabricada em aço carbono especial de alta qualidade, com olho de 32 mm de diâmetro e cabo de madeira de 120 cm (UND)	R$ 51,59	R$ 206,36
122	M²	75	Forro em madeira de encaixe, plainado, (eucalipto ou pinus) espessura 1cm, largura 10cm (M²)	R$ 29,17	R$ 2.187,75
123	M²	75	Forro PVC, liso, branco, régua de 20cm de largura e espessura de 10mm. (M²)	R$ 34,50	R$ 2.587,50
124	LATA	4	Fundo preparador a base de água, incolor, embalagem com 18lts (LT)	R$ 208,67	R$ 834,68
125	LATA	4	Fundo selador acrílico, embalagem com 18lts (LT)	R$ 83,53	R$ 334,12
126	LATA	3	Fundo sintético nivelador branco fosco para madeira, com no mínimo 3,6 litros. (LT)	R$ 73,07	R$ 219,21
127	LATA	3	Fundo zarcão para metais, inibidor de ferrugem, a base de solvente, 3,6l	R$ 78,15	R$ 234,45

128	UNID	21	Globo De Plástico Polietileno Esférico 30cm boca 15 (branco) para iluminação pública, sem lâmpada. (UND)	R$ 55,17	R$ 1.158,57
129	BD	5	Impermeabilizante tipo manta líquida, pronto para uso, base asfáltica, 18 litros (BD)	R$ 223,86	R$ 1.119,30
130	LATA	17	Impregnante para madeira verniz Stain 3,6 l (LT)	R$ 152,12	R$ 2.586,04
131	UNID	10	Joelho PVC 45° 100mm esgoto (UND)	R$ 7,15	R$ 71,50
132	UNID	3	Joelho pvc 45° 20mm água fria soldável (UND)	R$ 1,03	R$ 3,09
133	UNID	3	Joelho pvc 45° 25mm água fria soldável (UND)	R$ 1,32	R$ 3,96
134	UNID	10	Joelho pvc 45° 32mm água fria soldável (UND)	R$ 3,91	R$ 39,10
135	UNID	15	Joelho PVC 90° 100mm esgoto (UND)	R$ 7,18	R$ 107,70
136	UNID	60	Joelho pvc 90° 20mm água fria soldável (UND)	R$ 0,60	R$ 36,00
137	UNID	60	Joelho pvc 90° 25mm água fria soldável (UND)	R$ 0,73	R$ 43,80
138	UNID	15	Joelho PVC 90° 50mm esgoto (UND)	R$ 2,82	R$ 42,30
139	UNID	50	Joelho pvc 90° soldável com bucha de latão 20mmx1/2" água fria (UND)	R$ 4,40	R$ 220,00
140	UNID	20	Joelho pvc 90° soldável com bucha de latão 25mmx1/2" água fria (UND)	R$ 4,69	R$ 93,80
141	UNID	15	Joelho pvc 90° soldável com bucha de latão 25mmx3/4" água fria (UND)	R$ 5,64	R$ 84,60
142	UNID	1	Jogo de chave de boca do nº 6 ao 32, 13 peças, completo, de primeira qualidade, aço cromo vanádio (JG)	R$ 335,95	R$ 335,95
143	UNID	5	Junção pvc 50x50mm esgoto (UND)	R$ 6,89	R$ 34,45
144	KIT	5	Kit completo para torneira boia para caixa acoplada de vaso sanitário 6 litros, incuso boia, anel de vedação, parafusos de fixação da bacia, feito em plastico resistente, com regulagem de altura do volume de descarga, pressão de trabalho de 2 a 40mca, acionamento por botão, garantia 12 meses. (KIT)	R$ 88,10	R$ 440,50
145	UNID	1	Kit esmerilhadeira a bateria com 2 baterias e carregador	R$ 1.674,16	R$ 1.674,16
146	UNID	1	Kit poste padrao celesc trifasico, Fornecimento de materiais e mão de obra para execução de Padrão de Entrada de Energia em poste de 8 metros, com 01 caixa para medidores tipo trifásico, entrada e saída de aérea, com disjuntor trifásico de 63A e todos os materiais necessários, mão de obra, instalados no município de Palmitos, de acordo com as normas vigentes da concessionária Celesc (Sem ramal de Saída)	R$ 2.548,36	R$ 2.548,36
147	UNID	5	Lâmina de serra manual de ferro starret 12" (UND)	R$ 9,72	R$ 48,60
148	UNID	5	Lâmina para roçadeira da marca Stihl, duas pontas, 350 x 25,4mm (UND)	R$ 68,59	R$ 342,95
149	UNID	5	Lâmina para roçadeira da marca Stihl, três pontas, 250 x 25,4mm (UND)	R$ 45,03	R$ 225,15
150	UNID	10	Lâmpada compacta LED 20W. (UND)	R$ 6,56	R$ 65,60
151	UNID	10	Lâmpada compacta LED 30W. (UND)	R$ 18,19	R$ 181,90
152	UNID	40	Lâmpada compacta LED 40W. (UND)	R$ 20,75	R$ 830,00
153	UNID	196	Lâmpada LED tubular T8 18w comprimento 120cm (UND)	R$ 12,77	R$ 2.502,92
154	UNID	4	Lápis para carpinteiro/pedreiro com no mínimo 17 cm de comprimento formato retangular. (UND)	R$ 3,05	R$ 12,20
155	UNID	3	Lavatório louça branca, suspenso, 39 x 27cm (medidas mínimas), comprimento x largura, com furo para torneira, inclusive parafusos para fixação e buchas (UND)	R$ 88,00	R$ 264,00
156	UNID	3	Lavatório pvc (plástico) branco, suspenso, 39 x 27cm (medidas mínimas), comprimento x largura, com furo para torneira, inclusive parafusos para fixação e buchas (UND)	R$ 51,25	R$ 153,75
157	UNID	7	Lima 5/32" x 8", comprimento 20cm fora cabo, fabricada em aço alto carbono, redonda, com cabo injetado, para afiação de dentes de motosserras (UND)	R$ 12,71	R$ 88,97
158	UNID	3	Lima chata murça 8", chata, retangular utilizada para desbastar e afiar ferramentas a base de metal com comprimento de lâmina 20cm (UND)	R$ 15,84	R$ 47,52
159	UNID	4	Linha pedreiro 0,80mm, rolo com 100m, nylon (UND)	R$ 8,43	R$33,72
160	UNID	19	Lixa d'agua em folha 25x25cm, granulometria variada 60 ~ 200, preço por unidade (UND)	R$ 1,22	R$ 23,18
161	ROLO	10	Lona plástica dupla face preta e branca, e=200 micras, fabricada com MATERIAL VIRGEM, 6 metros de largura por 50 metros de comprimento	R$ 694,88	R$ 6.948,80
162	ROLO	10	Lona plástica preta e=200 micras, fabricada com MATERIAL VIRGEM, 4 metros de largura por 50 metros de comprimento	R$ 399,99	R$ 3.999,90
163	ROLO	10	Lona plástica preta e=200 micras, fabricada com MATERIAL VIRGEM, 8 metros de largura por 50 metros de comprimento	R$ 401,20	R$ 4.012,00
164	M²	400	Lona plástica preta e=200 micras, largura variável, preço por metro quadrado (M²)	R$ 2,24	R$ 896,00
165	UNID	20	Luminária de emergência 30 leds, 2W, 6 horas de duração da bateria (UND)	R$ 24,11	R$ 482,20
166	UNID	20	Luminária de Emergência LED 1200 Lúmens (Bloco autônomo com	R$ 75,63	R$ 1.512,60

			2 faróis LED direcionáveis) NBR 10898, acompanha parafusos e buchas, autonomia mínima 3 horas, vida útil mínima 200 ciclos, garantia 1 ano. (UND)		
167	UNID	20	Luminária de sobrepor, dupla, para lâmpadas led T8, 1,20m, 220v.	R$ 131,70	R$ 2.634,00
168	UNID	29	Luva de algodão, reforçada com borracha (banhada em látex), palma antiderrapante (PAR)	R$ 14,49	R$ 420,21
169	UNID	15	Luva de borracha reforçada, anatômico, cano longo até altura do cotovelo, superfície antiderrapante em relevo, diversos tamanhos. Proteção contra agentes químicos, com selo de INMETRO, com Certificado de Aprovação. (PAR)	R$ 13,12	R$ 196,80
170	UNID	10	Luva de correr pvc pba com bolsa e anéis de vedação 32mm (UND)	R$ 12,15	R$ 121,50
171	UNID	50	Luva PVC soldável 20mm (UND)	R$ 0,66	R$ 33,00
172	UNID	50	Luva PVC soldável 25mm (UND)	R$ 0,73	R$ 36,50
173	UNID	20	Luva PVC soldável 32mm (UND)	R$ 2,06	R$ 41,20
174	UNID	20	Luva PVC soldável redução 25x20mm (UND)	R$ 1,64	R$ 32,80
175	UNID	20	Luva PVC soldável redução 32x25mm (UND)	R$ 2,52	R$ 50,40
176	UNID	30	Luva soldável com rosca pvc 25mm x 3/4" para água fria (UND)	R$ 5,34	R$ 160,20
177	M³	5	Madeira roliça bruta de eucalipto comum	R$ 977,92	R$ 4.889,60
178	M³	32	Madeira Roliça de eucalipto tratado diâmetro acima de 40cm, COM FRETE (M³)	R$ 1.927,69	R$ 61.686,08
179	M³	7	Madeira Roliça de eucalipto tratado diâmetro de 10 a 30cm, COM FRETE (M³)	R$ 1.372,78	R$ 9.609,46
180	M³	24	Madeira roliça de eucalipto vermelho, bruta, diâmetro médio de 40cm, com frete, comprimento da tora em média 10 metros, para pontes e pontilhões	R$ 1.702,11	R$ 40.850,64
181	M³	25	Madeira serrada bruta de eucalipto (tábuas, caibros, vigas, ripão, ripas...), conforme necessidade, COM FRETE (M³)	R$ 1.443,81	R$ 36.095,25
182	M³	25	Madeira serrada de eucalipto tratada (tábuas, caibros, vigas, ripão, ripas e outros), conforme necessidade, COM FRETE (M³)	R$ 2.162,77	R$ 54.069,25
183	M³	25	Madeira serrada de eucalipto VERMELHO, bruta (tábuas, caibros, vigas, ripão, ripas,...), conforme necessidade, COM FRETE (M³)	R$ 1.658,49	R$ 41.462,25
184	M³	25	Madeira serrada de pinus (tábuas, caibros, vigas, ripão, ripas...), conforme necessidade, COM FRETE (M³)	R$ 1.664,97	R$ 41.624,25
185	M³	10	Madeira serrada de pinus, plainada, (tábuas, caibros, vigas, ripão, ripas...), conforme necessidade, COM FRETE (M³)	R$ 2.142,33	R$ 21.423,30
186	UNID	42	Madeirite, chapa de 1,10x2,20 com 10mm de espessura (UND)	R$ 106,89	R$ 4.489,38
187	UNID	26	Malha / Tela de aço soldada nervurado 4,2mm (espessura) 15x15cm (malha), 2,45x6,00m, preço por unidade de malha (UND)	R$ 184,05	R$ 4.785,30
188	M	12	Mangueira em PVC 3/8 Pol. X 4,0 mm com trama de fio de poliéster, tipo flexível, produzida conforme norma NBR 8613/99, para instalações domésticas de gás liquefeito de petróleo - GLP. (M)	R$ 19,04	R$ 228,48
189	M	30	Mangueira flexível cromada para gás, reforçada com fibra têxtil com certificação NBR 8613 e selo do Inmetro, padrão de 10 mm (3/8" ou 5/16) com validade mínima de 5 anos.	R$ 12,98	R$ 389,40
190	M	90	Mangueira para jardim siliconada 1/2", reforçada, espessura parede 2,0mm, trançada, super maleável, dupla camada (M)	R$ 4,20	R$ 378,00
191	ROLO	3	Manta asfáltica aluminizada, largura 30cm, rolo de 10 metros	R$ 54,59	R$ 163,77
192	UNID	2	Marreta 2,0kg com cabo. (UND)	R$ 71,54	R$ 143,08
193	UNID	3	Martelo de unha polido 29 mm, cabeça fabricada em aço forjado especial temperado com cabo de fibra com revestimento em borracha termoplástica, medindo aproximadamente 32cm.	R$ 38,38	R$ 115,14
194	UNID	2	Mascara de seguranca para solda com escudo de celeron e carneira de plastico com regulagem (UND)	R$ 102,68	R$ 205,36
195	BD	3	Massa acrílica (interno e externo) 25kg (BD)	R$ 85,49	R$256,47
196	BD	5	Massa corrida 25kg (BD)	R$ 74,44	R$ 372,20
197	UNID	145	Mourão de concreto curto, seção 10 x 10cm, altura 2,60m + curva 0,40m (UND)	R$ 65,46	R$ 9.491,70
198	UNID	23	Óleo desengripante 300ml, composição nafta de petróleo, óleos de petróleo, propano e butano. (UND)	R$ 18,57	R$ 427,11
199	UNID	4	Pá em aço SAE 1045 com cabo de madeira, medida do olho de no mínimo 35,0mm, cabo de 1,50m. (UND)	R$ 49,15	R$ 196,60
200	UNID	1	Par de hélice / faca / lâmina para Trator Troy Bilt Cortador de grama Mdt 21" (PAR)	R$ 361,66	R$ 361,66
201	UNID	1	Parafusadeira/Furadeira impacto a Bateria 20V, com Carregador, 2 Baterias e Maleta. Velocidade variável e reversível, 0-500 / 0-1750 rpm. Torque 65Nm, 15 posições de torque, mandril 13mm. (UND)	R$ 1.116,64	R$ 1.116,64
202	UNID	14	Parafuso de Fixação para Pia ou Vaso Sanitário bucha 8mm comprimento 7cm diâmetro 5mm fabricado em latão. Kit com 2 parafusos e buchas (UND)	R$ 9,83	R$ 137,62
203	CAIXA	1	Parafuso para forro de PVC, tamanho 4,2 X 13mm - Caixa com 500 Unidades(UND)	R$ 36,32	R$ 36,32

204	CAIXA	80	Parafuso rosca soberba cabeça chata Philips, 4,5 x 50mm, Caixa com 50 Unidades	R$ 5,55	R$ 444,00
205	TON	500	Pedrisco, brita 0, incluso frete (tonelada) (T)	R$ 77,95	R$ 38.975,00
206	UNID	4	Pincel 1 polegada, 25mm, cerdas com filamento sintético, para pintura em geral em parede. (UND)	R$ 2,33	R$ 9,32
207	UNID	8	Pincel 3 polegadas, 75mm, cerdas com filamento sintético, para pintura em geral em parede. (UND)	R$ 12,55	R$ 100,40
208	UNID	2	Pistola aplicadora de silicone. (UND)	R$ 38,02	R$ 76,04
209	UNID	5	Plug fêmea 2p+T 10A. (UND)	R$ 3,08	R$ 15,40
210	UNID	5	Plug fêmea 2p+T 20A (UND)	R$ 13,97	R$ 69,85
211	UNID	5	Plug macho 2p+T 10A. (UND)	R$ 6,62	R$ 33,10
212	UNID	5	Plug macho 2p+T 20A (UND)	R$ 7,82	R$ 39,10
213	UNID	4	Pneu para carrinho de mão 4 lonas 3,5 x 8", capacidade de carga de pelo menos 100kg	R$ 30,89	R$ 123,56
214	TON	300	Pó de pedra, incluso frete (tonelada) (T)	R$ 80,42	R$ 24.126,00
215	M²	14	Porta de abrir em alumínio com lambri horizontal/laminada ou veneziana, metade superior para vidro, inclusive vidros, acabamento anodizado natural ou branco, sem guarnição/alisar/vista. diversos tamanhos, inclusive fechamento superior com vidro fixo, se necessário, incluso marco, kit completo, inclusive fechadura, fornecimento e instalação, instalada, custo por metro quadrado do vão a ser instalada. (m2)	R$ 988,84	R$ 13.843,76
216	UNID	3	Porta de abrir em alumínio com lambri horizontal/laminada, acabamento anodizado natural, sem guarnição/alisar/vista. 0,90 x 2,10 m, incluso marco e instalação, kit completo, inclusive fechadura (UND)	R$ 1.533,74	R$ 4.601,22
217	UNID	3	Porta de madeira, com moldura, de 0,90 x 210 cm, e = 35 mm, núcleo sarrafeado, capa lisa em HDF, acabamento em primer para pintura, incluso marco, kit completo para instalação exceto fechadura (UND)	R$ 1.211,00	R$ 3.633,00
218	UNID	10	Poste de concreto armado duplo t, altura 8,0 metros, 150 dan, incluso frete (UND)	R$ 880,87	R$ 8.808,70
219	KG	10	Prego 12x12 com cabeça, corpo liso, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante. (KG)	R$ 16,24	R$ 162,40
220	KG	10	Prego 13x15 com cabeça, corpo liso, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante. (KG)	R$ 17,37	R$ 173,70
221	KG	10	Prego 15x18 com cabeça, corpo liso, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante. (KG)	R$ 15,23	R$ 152,30
222	KG	20	Prego 16x24 com cabeça, corpo liso, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante. (KG)	R$ 15,75	R$ 315,00
223	KG	40	Prego 18x30 com cabeça, corpo liso, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante. (KG)	R$ 15,64	R$ 625,60
224	KG	41	Prego 19x39 com cabeça, corpo liso, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante. (KG)	R$ 17,66	R$ 724,06
225	KG	50	Prego 22x48 com cabeça, corpo liso, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante. (KG)	R$ 15,44	R$ 772,00
226	KG	120	Prego 25x72 com cabeça, corpo liso, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante. (KG)	R$ 22,11	R$ 2.653,20
227	KG	20	Prego grampo 1kg corpo liso, ponta chanfrada em ambas extremidades acabamento polido ou galvanizado (KG)	R$ 16,49	R$ 329,80
228	TON	750	Rachão - "pedra de mão", com dimensões entre 100 e 250 mm, incluso frete (tonelada) (T)	R$ 76,72	R$ 57.540,00
229	UNID	2	Rastelo de plástico para jardim, com 40cm, com cabo de madeira (UND)	R$ 20,71	R$ 41,42
230	UNID	300	Rebite de alumínio 3,2mm x 16mm (UND)	R$ 0,10	R$ 30,00
231	UNID	300	Rebite de alumínio 4,8mm x 25mm (UND)	R$ 0,29	R$ 87,00
232	UNID	8	Refletor 100W, IP66, com ajuste de cor (diversas cores), material alumínio, fluxo luminoso mínimo 8.000 lumens (UND)	R$ 77,59	R$ 620,72
233	UNID	21	Refletor 200W, IP65, eficiência luminosa mínima 80 lumens / watt, 220v, fluxo luminoso mínimo 16.000 lumens, cor fria 5000 ~6000 K, material alumínio (UND)	R$ 160,90	R$ 3.378,90
234	UNID	7	Refletor de LED, IP65, potência 50W, tensão 100-240V, temperatura da cor 6500K, formato RETANGULAR, fluxo luminoso mínimo 4.000 lumens (UND)	R$ 32,37	R$ 226,59
235	UNID	50	Refletor marca zagonel modelo zl 6005, potência de 180w, fluxo luminoso efetivo 23.200lm, eficácia luminosa 129 lm/w, bivolt, classe a de eficiência energética, lente de vidro e grau de proteção ip 67	R$ 1.064,41	R$ 53.220,50
236	UNID	15	Registro esfera 20mm pvc soldável, padrão de fabricação conforme nbr 5648 (UND)	R$ 11,44	R$ 171,60
237	UNID	15	Registro esfera 25mm pvc soldável, padrão de fabricação conforme nbr 5648 (UND)	R$ 8,19	R$ 122,85
238	UNID	3	Registro/válvula reguladora p/ botijão de gás GLP 13kg, constando a gravação do código do INMETRO e prazo de validade mínimo de	R$ 52,19	R$ 156,57

			5 (cinco) anos. Compatível com fogão residencial de até 6 bocas. (UND)		
239	UNID	25	Rejunte colorido, cimentício, 1kg (UND)	R$ 4,73	R$ 118,25
240	M²	60	Revestimento em cerâmica esmaltada extra, PEI 3, formato 33x55cm (M²)	R$ 42,62	R$ 2.557,20
241	M²	116	Revestimento em cerâmica esmaltada extra, PEI maior ou igual a 4, formato 40x40 até 55x55cm (M²)	R$ 50,48	R$ 5.855,68
242	UNID	2	Roçadeira motor 2T, cilindrada 37 ~40cc, potência 1.5kW, peso 7.5 ~8,5kg, capacidade do tanque 0,75 ~0,8 litros, incluso carretel para fio e lâmina 2 ou 3 facas, nível de ruído abaixo de 115 db, com sistema antivibração (UND)	R$ 2.635,46	R$ 5.270,92
243	UNID	3	Roda com pneu e câmara/ rolamento 3,25" x 8" para carrinho de mão, cap 100kg (UND)	R$ 85,44	R$ 256,32
244	BAR	6	Roda forro pvc, 10mm, barra de 6 metros (BAR)	R$ 33,51	R$ 201,06
245	UNID	4	Rolo para pintura antirrespingo, em espuma de poliéster, comprimento 23cm, com suporte metálico e com cabo em polipropileno resistente. (UND)	R$ 11,92	R$ 47,68
246	UNID	4	Rolo para pintura antirrespingo, em espuma de poliéster, comprimento 9cm, com suporte metálico e com cabo em polipropileno resistente. (UND)	R$ 5,52	R$ 22,08
247	UNID	2	Rolo para pintura antirrespingo, em lã com no mínimo 9mm, comprimento 23cm, com suporte metálico e com cabo em polipropileno resistente. (UND)	R$ 7,96	R$ 15,92
248	UNID	14	Selante elástico monocomponente a base de poliuretano para juntas diversas, PU, 280 ml (UND)	R$ 25,70	R$ 359,80
249	UNID	3	Sifão sanfonado universal 75cm (UND)	R$ 7,43	R$ 22,29
250	UNID	8	Sifão sanfonado universal longo 150cm (UND)	R$ 14,00	R$ 112,00
251	UNID	14	Silicone incolor bisnaga 280g (UND)	R$ 20,67	R$ 289,38
252	LTS	16	Solução limpadora para limpeza pesada, biodegradável, ph neutro, 1 litro (L)	R$ 5,11	R$ 81,76
253	UNID	19	Solvente (Thinner). Embalagem 900 ml. (UND)	R$ 17,06	R$ 324,14
254	UNID	21	Solvente para tinta esmalte sintético (Aguarrás). Embalagem 900 ml. (UND)	R$ 15,27	R$ 320,67
255	UNID	36	Spray para superfícies metálicas, suporta altas temperaturas (até 600°C). Embalagem 250g / 300ml (UND)	R$ 23,38	R$ 841,68
256	UNID	7	Spray uso geral primer cinza para superfícies metálicas. Embalagem 400ml (UND)	R$ 51,24	R$ 358,68
257	UNID	10	Suporte para Lâmpada plafon soquete porcelana (UND)	R$ 4,41	R$ 44,10
258	UNID	3	Suporte plástico para papel higiênico de plastico, tipo rolão (UND)	R$ 24,94	R$ 74,82
259	UNID	10	Tê de luz 2P+T 10A. (UND)	R$ 7,95	R$ 79,50
260	UNID	5	Tê de luz 2P+T 20A (UND)	R$ 5,90	R$ 29,50
261	UNID	50	Tê pvc soldável marrom 20mm, padrão de fabricação conforme nbr 5648 (UND)	R$ 0,79	R$ 39,50
262	UNID	20	Tê pvc soldável marrom 25mm, padrão de fabricação conforme nbr 5648 (UND)	R$ 1,05	R$ 21,00
263	M²	930	Tela de arame galvanizado, quadrangular/losangular, fio 2,11mm (14bwg), malha 8x8, altura conforme necessidade (custo por metro quadrado) (M²)	R$ 17,85	R$ 16.600,50
264	M²	45	Tela de arame galvanizado, retangular, fio 2,11mm (14bwg), malha 5x10, altura conforme necessidade (custo por metro quadrado) (M²)	R$ 14,11	R$ 634,95
265	UNID	14	Telha de fibrocimento medindo aproximadamente 1,53m x 1,10m x 6mm, ondulada. (UND)	R$ 44,24	R$ 619,36
266	UNID	60	Telha de fibrocimento medindo aproximadamente 1,83m x 1,10m x 6mm, ondulada. (UND)	R$ 50,55	R$ 3.033,00
267	UNID	28	Telha de fibrocimento medindo aproximadamente 2,44m x 1,10m x 6mm, ondulada. (UND)	R$ 62,26	R$ 1.743,28
268	M²	104	Telha ondulada de aço zincado, altura de 17mm, espessura de 0,50mm, largura útil de aprox. 985mm, sem pintura (custo por metro quadrado) (M²)	R$ 57,02	R$ 5.930,08
269	UNID	1350	Tijolo 6 furos de primeira qualidade, devendo apresentar tamanho, cor e superfície uniformes, livres de rachaduras, trincas, quebras, deformações ou irregularidades, medindo 9x14x24cm (largura x altura x comprimento). (UND)	R$ 1,12	R$ 1.512,00
270	UNID	1350	Tijolo 9 furos de primeira qualidade, devendo apresentar tamanho, cor e superfície uniformes, livres de rachaduras, trincas, quebras, deformações ou irregularidades, medindo 14x19x29cm (largura x altura x comprimento). (UND)	R$ 2,18	R$ 2.943,00
271	UNID	560	Tijolo maciço de primeira qualidade, devendo apresentar tamanho, cor e superfície uniformes, livres de rachaduras, trincas, quebras, deformações ou irregularidades, medindo 9x5,7x19 cm (largura x altura x comprimento). (UND)	R$ 2,10	R$ 1.176,00
272	LATA	10	Tinta acrílica (fosco, semibrilho ou brilhante), de 1º linha, para uso interno e externo. Cores claras (Creme, Bege, Cinza, Branca, palha, areia, etc... Cor a escolher conforme necessidade).	R$ 147,83	R$ 1.478,30

			Embalagem contendo no mínimo 18lts. (LT)		
273	LATA	12	Tinta acrílica (fosco, semibrilho ou brilhante), de 1º linha, para uso interno e externo. Cores escuras (Vermelho, Verde, Azul, Laranja, amarelo, etc... Cor a escolher conforme necessidade). Embalagem contendo no mínimo 18lts. (LT)	R$ 288,02	R$ 3.456,24
274	LATA	14	Tinta acrílica (fosco, semibrilho ou brilhante), de claras (Creme, Bege, Cinza, Branca, palha, areia, etc... Cor a escolher conforme necessidade). 1º linha, para uso interno e externo. Cores Embalagem contendo no mínimo 3,6lts. (LT)	R$ 68,60	R$ 960,40
275	LATA	14	Tinta esmalte sintético a base de solvente, de 1º linha. Cores claras (Creme, Bege, Cinza, Branca, palha, areia, etc... Cor a escolher conforme necessidade). Embalagem contendo no mínimo 3,6lts. (LT)	R$ 65,19	R$ 912,66
276	LATA	7	Tinta esmalte sintético a base de solvente, de 1º linha. Cores escuras a escolher conforme necessidade). Embalagem contendo no mínimo 3,6l	R$ 68,34	R$ 478,38
277	LATA	5	Tinta para piso, a base de água, de 1º linha. Embalagem contendo no mínimo 18lts. (LT)	R$ 259,14	R$ 1.295,70
278	UNID	2	Toalheiro plástico tipo dispenser para papel toalha. (UND)	R$ 65,61	R$ 131,22
279	UNID	10	Tomada de sobrepor 2P+T 10A para 250V com placa e módulo (UND)	R$ 22,80	R$ 228,00
280	UNID	1	Torneira de boia convencional para caixa d'agua, 1", agua fria, com haste e torneira metalicos e balao plastico (UND)	R$ 50,10	R$ 50,10
281	UNID	9	Torneira de boia convencional para caixa d'agua, agua fria, 3/4", com haste e torneira metalicos e balao plastico (UND)	R$ 24,20	R$ 217,80
282	UNID	7	Torneira de lavatório (banheiro), abertura 1/4 de giro, longa, metálica, bica alta (altura de 17 a 21cm) (UND)	R$ 67,04	R$ 469,28
283	UNID	9	Torneira de pia de cozinha abertura 1/4 de giro, longa, metálica, bica alta (altura de 23 a 27cm) (UND)	R$ 85,52	R$ 769,68
284	UNID	2	Torneira elétrica para pia de cozinha, de bancada ou de parede, com resistência blindada	R$ 198,33	R$ 396,66
285	UNID	9	Torneira metalica cromada de mesa, para lavatorio, temporizada pressao fechamento automatico, bica baixa (UND)	R$ 101,52	R$ 913,68
286	UNID	10	Torneira metálica para bebedouro 1/2 x 3/4	R$ 74,55	R$ 745,50
287	UNID	14	Torneira para banheiro/pia, de plástico, branca, dimensões mínimas 28 x 15 x 7,5 cm, com registro 1/4 ~1/2 de volta (UND)	R$ 7,53	R$ 105,42
288	UNID	60	Torneira preta para jardim com adaptador 1/2" para 3/4" com rosca para mangueira (UND)	R$ 4,67	R$ 280,20
289	BARRA	36	Treliça tg8 6,0mm x 4,2mm x 4,2mm, altura 8cm, comprimento 6 metros (BAR)	R$ 45,10	R$ 1.623,60
290	UNID	8	Trena em aço de 5 metros - Caixa em PVC Rígido, emborrachado, com sistema de trava e alça, com lâmina na largura de 19mm - com ponta magnética - graduação em milímetros e polegadas (UND)	R$ 20,49	R$ 163,92
291	UNID	2	Trena longa profissional com fita de PVC de 50 metros (UND)	R$ 48,17	R$ 96,34
292	UNID	3	Trincha cerda branca 3" (UND)	R$ 6,77	R$ 20,31
293	BARRA	21	Tubo pvc 100mm para esgoto sanitário barra 6 metros, padrão de fabricação conforme nbr 5688 (BAR)	R$ 62,43	R$ 1.311,03
294	BARRA	9	Tubo pvc 150mm para esgoto sanitário barra 6 metros, padrão de fabricação conforme nbr 5688 (BAR)	R$ 167,38	R$ 1.506,42
295	BARRA	14	Tubo PVC 50mm para esgoto sanitário barra 6 metros, padrão de fabricação conforme nbr 5688 (BAR)	R$ 40,44	R$ 566,16
296	UNID	5	Valvula em plastico branco para lavatorio 1 ", sem ladrao (UND)	R$ 5,23	R$ 26,15
297	UNID	2	Valvula redutora de pressao em latão com manometro integrado 3/4", para regular pressão, pressão mínima 10mca, pressão máxima 100mca (UND)	R$ 168,81	R$ 337,62
298	UNID	2	Vaso sanitário infantil com caixa acoplada. Saída de esgoto vertical e botão superior de simples acionamento. Altura 30,50cm, largura de 31cm. (UND)	R$ 689,25	R$ 1.378,50
299	UNID	20	Vassoura de palha artesanal reforçada com cabo, largura mínima 35cm	R$ 37,05	R$ 741,00
300	LATA	1	Verniz incolor ou pigmentado, a base de solvente, embalagem com 18l (LT)	R$ 855,55	R$ 855,55
301	LATA	14	Verniz incolor ou pigmentado, a base de solvente, embalagem com 3,6l (LT)	R$ 113,52	R$ 1.589,28
				VALOR TOTAL ESTIMADO	**R$ 906.010,75**

Os materiais de construção a serem fornecidos devem atender aos seguintes requisitos técnicos:

- ✓ Cimento: Tipo Portland, conforme NBR 16697.

- ✓ Areia e Brita: Limpa, sem materiais orgânicos, conforme NBR 7211 e NBR 7213.
- ✓ Tijolos e Blocos: Conforme NBR 8491 e NBR 7200.
- ✓ Tubos e Conexões: PVC, conforme NBR 5688.
- ✓ Louças Sanitárias: Cerâmica, conforme NBR 15114.
- ✓ Ferragens e Ferramentas: Fabricadas em aço conforme NBR 7480 e NBR 6323, com garantia mínima de 6 meses.

2. Especificação do produto, preferencialmente conforme catálogo eletrônico de padronização, observados os requisitos de qualidade, rendimento, compatibilidade, durabilidade e segurança.

Os materiais têm suas especificações, unidades, quantidades e valores unitários máximos no escopo da tabela dispostas neste processo. No preço cotado já estão incluídas eventuais vantagens e/ou abatimentos, impostos, taxas e encargos sociais, obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais e comerciais, assim como despesas com transportes e deslocamentos e outras quaisquer que incidam sobre a contratação.
OBS: Não Foi pesquisado o código e descrição pois a quantidade de itens é inviável para pesquisar no seguinte LINK: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

3. Fundamentação da contratação, que consiste na referência aos estudos técnicos preliminares correspondentes ou, quando não for possível divulgar esses estudos, no extrato das partes que não contiverem informações sigilosas.

A contratação está fundamentada no estudo técnico preliminar – **ETP Nº 0043/2026**.

4. Descrição da solução como um todo, considerado todo o ciclo de vida do objeto.

A solução consiste na contratação de empresa(s) especializada(s) para o fornecimento de materiais de construção diversos, compreendendo materiais de construção em geral, materiais hidrossanitários, materiais elétricos, ferramentas e equipamentos afins, por meio de licitação na modalidade Pregão Eletrônico, visando atender às necessidades dos diversos setores do Município de Presidente Castello Branco/SC.
A contratação abrangerá o fornecimento dos materiais conforme as especificações técnicas, unidades de fornecimento e quantitativos estabelecidos neste documento, devendo os produtos ser novos, de primeiro uso, apresentar qualidade, resistência e durabilidade compatíveis com sua finalidade e atender às normas técnicas e regulamentações aplicáveis.
O fornecimento ocorrerá de forma parcelada, conforme a necessidade da Administração Municipal, mediante emissão de Nota de Empenho ou Autorização de Fornecimento (AF), observados os prazos e locais de entrega estabelecidos no Termo de Referência. A contratada será responsável pelo transporte, carga, descarga e entrega dos materiais, assumindo todos os custos correspondentes.
Considerando todo o ciclo de vida do objeto, a solução contempla desde a fabricação e disponibilização dos materiais no mercado, sua aquisição e transporte, até o recebimento, armazenamento e utilização pela Administração Municipal. Durante a utilização, os materiais serão destinados à realização de serviços de manutenção, conservação, recuperação e adequação dos prédios públicos, logradouros e demais imóveis utilizados pelo Município, bem como à execução de pequenas obras, reparos e melhorias.
Deverão ser observadas práticas de utilização racional dos materiais, planejamento das

quantidades necessárias para cada serviço, armazenamento adequado e prevenção de desperdícios, visando prolongar a vida útil das estruturas e instalações públicas e reduzir a necessidade de substituições e intervenções futuras.
Os materiais que apresentarem defeitos, avarias, deterioração ou desconformidade com as especificações exigidas deverão ser substituídos pela contratada, conforme os prazos e condições estabelecidos neste documento, sem custos adicionais para o Município. Também deverão ser respeitadas as garantias aplicáveis aos produtos, conforme as características e orientações dos respectivos fabricantes.
Ao final da vida útil dos materiais ou quando houver geração de resíduos decorrentes de sua utilização, deverá ser observada a destinação ambientalmente adequada, priorizando, sempre que possível, o reaproveitamento, a reciclagem e a disposição final em locais devidamente licenciados, conforme a legislação ambiental aplicável.
Dessa forma, a solução proposta busca garantir o fornecimento adequado e contínuo dos materiais necessários às atividades municipais, desde sua aquisição até sua efetiva utilização e destinação final, contribuindo para a conservação do patrimônio público, o aproveitamento eficiente dos recursos disponíveis e a qualidade dos serviços prestados à população.

5. Requisitos da contratação.

A contratação deverá atender aos requisitos técnicos, operacionais e legais necessários para garantir o fornecimento adequado dos materiais de construção diversos, observadas as especificações, unidades de fornecimento, quantitativos e demais condições estabelecidas neste Termo de Referência e no edital.
Os materiais deverão ser novos, de primeiro uso, estar em perfeitas condições de utilização e apresentar qualidade, resistência e durabilidade compatíveis com sua finalidade, atendendo às normas técnicas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), quando aplicáveis, e às demais regulamentações pertinentes.
O fornecimento deverá ocorrer de forma parcelada, conforme as necessidades dos diversos setores do Município de Presidente Castello Branco/SC, mediante emissão de Nota de Empenho ou Autorização de Fornecimento (AF), observados os prazos de entrega estabelecidos neste documento, sendo de até 05 (cinco) dias úteis para os pedidos regulares e até o dia seguinte ao envio da solicitação para os itens classificados como essenciais e emergenciais.
A contratada deverá responsabilizar-se pelo transporte, carga, descarga e entrega dos materiais nos locais indicados pelo Município, arcando com todos os custos correspondentes, sem qualquer ônus adicional para a Administração.
Os produtos entregues deverão corresponder às especificações técnicas e às marcas indicadas na proposta vencedora, não sendo admitidos materiais usados, danificados, defeituosos ou em desacordo com as exigências estabelecidas. Eventuais produtos que apresentarem defeitos, avarias, danos ou desconformidades deverão ser substituídos no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas, contadas da comunicação encaminhada pelo Município, sem custos adicionais.
A contratada deverá cumprir as garantias aplicáveis aos materiais fornecidos, conforme as características de cada produto e as condições estabelecidas pelos respectivos fabricantes, além de observar integralmente as normas técnicas, ambientais e de segurança pertinentes ao objeto.
Para essa contratação, deverá ser observada a documentação exigida no edital e para habilitação será exigida a documentação que segue:

- Contrato Social;

- Negativas: Federal, Estadual, Municipal;
- Falência e Concordata;
- Trabalhista;
- FGTS;
- Cartão CNPJ;
- Documentos pessoais do responsável pela assinatura do contrato;
- Certidão CEIS, CNEP;
- Declaração de Impedimentos;

6. Modelo de execução do objeto, que consiste na definição de como o contrato deverá produzir os resultados pretendidos desde o seu início até o seu encerramento.

Os Materiais deverão ser entregues dentro do perímetro urbano do Município de Presidente Castello Branco SC, devendo seguir as recomendações:

- Os itens deverão ser entregues em até 5 (cinco) dias úteis após a emissão/envio da Autorização de Fornecimento (AF) devidamente encaminhada pelo Município de Presidente Castello Branco através de endereço de correio eletrônico (e-mail).
- Os itens deverão ser entregues de forma parcelada, sem quantidades mínimas, conforme demanda, no local indicado pelo Município de Presidente Castello Branco na Autorização de Fornecimento (AF).
- Será dado como retirada / recebida, a Nota de Empenho ou Autorização de Fornecimento (AF), enviada via correio eletrônico (e-mail).
- Em hipótese alguma será admitido entrega de produtos com marca divergente à indicada na proposta da licitante.
- A não entrega dentro dos prazos fixados sem devida justificativa aceita pelo Município enseja na possibilidade de aplicação de sansões e penalidades previstas na lei 14.133/2021.
- Constatadas irregularidades no objeto entregue, a empresa terá um prazo de 48 (Quarenta e oito) horas para substituição dos produtos e/ou correção das irregularidades, contados do envio de e-mail de apontamento.
- Toda vez que houver a entrega de algum item, a CONTRATADA emitirá a respectiva e correspondente nota fiscal, na qual constará, entre outros, as especificações contidas na respectiva requisição.
- A entrega deverá acontecer em horário de expediente, de segunda a sexta-feira das 07h30 às 11h30 e das 13h00 às 17h00 e deverá ser acompanhada por servidor competente do Município de Presidente Castello Branco.

7. Modelo de gestão do contrato, que descreve como a execução do objeto será acompanhada e fiscalizada pelo órgão ou entidade.

Será dado como retirada / recebida, a Nota de Empenho ou Solicitação de Fornecimento (SF), enviada via correio eletrônico (e-mail) ou WhatsApp. O recebimento do objeto será realizado de forma provisória e definitiva, sendo que o pagamento está condicionado ao recebimento definitivo. Os recebimentos serão feitos com aceite do fiscal no verso da Nota Fiscal (NF), sendo observado todos os requisitos mencionados no tópico anterior. Será previsto no edital e no contrato o servidor capacitado de cada Secretaria, de acordo com sua área técnica, que será responsável pela fiscalização e acompanhamento do objeto do contrato, que poderá solicitar a correção de eventuais falhas ou irregularidades que forem verificadas na entrega dos objetos.

Para essa contratação e designa o fiscal do Contrato, indicado através Portaria Municipal, para acompanhar e fiscalizar o fiel cumprimento da entrega dos materiais, quando de cada secretaria: Andressa Paula Borsatti – Secertaria de Educação, Cultura e Desporto; Ana Carla Frigo – Secretaria de Saúde e Cleusir Wolf – Secretaria de Tranportes, Obras e Serviços Urbanos.

O prazo de vigência do contrato será de 12 (doze) meses, contados a partir da data de sua assinatura, podendo ser prorrogado, desde que haja interesse da Administração, justificativa devidamente formalizada, comprovação da vantajosidade e atendimento aos requisitos legais, nos termos dos arts. 105 e 107 da Lei Federal nº 14.133/2021, quando aplicável.

OBRIGAÇÕES DAS PARTES

Responsabilidades da Contratada:

1. Transporte e Entrega: Realizar o transporte do objeto até o município de Presidente Castello Branco, nos locais designados pela Secretaria Municipal competente, no prazo de 05 (cinco) dias úteis após a solicitação formal, sem qualquer ônus de entrega ou transporte para a contratante. Os produtos devem estar em perfeito estado de conservação e devidamente embalados, conforme as normas técnicas e de segurança vigentes. a.1) A contratada será responsável pela descarga dos produtos nos locais indicados pela contratante, sem qualquer custo adicional. A contratada deve garantir que a descarga seja realizada de forma segura e organizada, preservando a integridade dos materiais entregues.

2. Substituição de Materiais: Substituir, sem qualquer ônus para a contratante, no prazo máximo de 5 (cinco) dias úteis, qualquer material que apresente defeitos ou divergências nas especificações em relação ao exigido no contrato. O prazo para a substituição começará a contar a partir da notificação formal da contratante.

3. Correção de Defeitos: Substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo de 48 (quarenta e oito) horas, o objeto entregue em desacordo com o especificado.

4. Comunicação de Impedimentos: Comunicar formalmente à contratante, com antecedência mínima de 48 (quarenta e oito) horas, quaisquer impedimentos que possam comprometer o cumprimento do prazo de entrega, apresentando justificativas e comprovantes que demonstrem a impossibilidade de cumprimento.

5. Encargos Trabalhistas e Tributários: Arcar com todas as despesas e encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, tributários e comerciais decorrentes da execução do contrato, garantindo que nenhum ônus seja repassado à contratante.

6. Responsabilidade pelo Pessoal: Garantir que todos os serviços de transporte e manuseio dos materiais sejam executados por pessoal adequado e capacitado, conforme exigido pelas normas de segurança e regulamentação aplicáveis.

7. Conformidade dos Produtos: Todos os materiais fornecidos devem estar de acordo com as especificações do edital e as normas técnicas aplicáveis, como as certificações emitidas por órgãos como o INMETRO, quando necessário.

8. Substituição de Produtos Não Conformes: Comprovado que o produto fornecido não corresponde às especificações constantes da proposta ou apresente algum defeito, será devolvido à contratada, que se obriga a substituí-lo no prazo máximo de 5 (cinco) dias úteis, sem qualquer ônus para a Administração.

Responsabilidades da Contratante:

1. Acompanhamento e Fiscalização: Acompanhar e fiscalizar a execução do contrato, designando um servidor ou equipe responsável pela verificação da conformidade dos produtos entregues.

2. Notificação de Imperfeições: Notificar, por escrito, à contratada, quaisquer imperfeições, divergências ou não conformidades detectadas no curso da entrega dos materiais, estabelecendo um prazo para a correção ou substituição.

3. Cumprimento Contratual: Executar, fielmente, o contrato de acordo com as cláusulas pactuadas e com as normas legais vigentes.

4. Acesso para Entrega: Garantir o livre acesso dos funcionários da contratada aos locais de entrega e descarga dos materiais, assegurando as condições adequadas para a execução dos serviços.

5. Prestações de Informações: Prestar as informações e esclarecimentos necessários que possam ser solicitados pela contratada durante a execução dos serviços.

6. Pagamento: Efetuar o pagamento à contratada, de acordo com as Notas Fiscais/Faturas apresentadas e devidamente atestadas pelos fiscais do contrato, respeitando os prazos estabelecidos no contrato.

7. Penalidades: a) Sanções por Divergências: Apurada, em qualquer tempo, divergência entre as especificações pré-fixadas e o fornecimento efetuado, serão aplicadas à contratada as sanções previstas no edital e na legislação vigente, incluindo a possibilidade de:Aplicação de multas; Suspensão temporária de participação em licitações e impedimento de contratar com a Administração Pública; Outras penalidades previstas pela Lei nº 14.133/2021 e demais normas aplicáveis.

8. Critérios de medição e de pagamento.

Para o pagamento dos serviços pela Administração Pública Municipal, será observada a ordem cronológica para cada fonte diferenciada de recursos, devendo ser apresentado a Nota Fiscal (NF) devidamente atestado pelo servidor responsável, acompanhada de Solicitação de Fornecimento (SF). O pagamento será sempre realizado em até 30 dias do mês subsequente a prestação do serviço mediante depósito bancário em conta da Contratada, pix ou boleto bancário conforme cronograma da empresa. Será de responsabilidade do licitante o recolhimento de todos os impostos inerentes ao objeto,

caso não venha impresso na nota fiscal, os descontos poderão ser providenciados pela administração municipal. Nenhum pagamento será efetuado ao contratado enquanto pendente de liquidação qualquer obrigação financeira que lhe for imposta, em virtude de penalidade ou inadimplência.

9. Forma e critérios de seleção do fornecedor.

A seleção do(s) fornecedor(es) será realizada por meio de procedimento licitatório na modalidade Pregão Eletrônico, adotando-se como critério de julgamento o menor preço, conforme as condições e especificações estabelecidas neste Termo de Referência e no edital.

O procedimento será realizado por meio de plataforma eletrônica indicada pelo Município, observando os prazos e as regras estabelecidos no edital para apresentação das propostas, abertura da sessão pública, etapa de lances, julgamento e habilitação dos licitantes, em conformidade com a Lei Federal nº 14.133/2021.

10. Estimativas do valor da contratação, acompanhadas dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, com os parâmetros utilizados para a obtenção dos preços e para os respectivos cálculos, que devem constar de documento separado e classificado.

Para subsidiar a definição do valor estimado da presente contratação, foi utilizada a plataforma eletrônica Vigie Editais, regularmente contratada pelo Município, como ferramenta de apoio à pesquisa de preços realizada pela Administração e à formação da respectiva cesta de preços.

A plataforma auxiliou na localização, organização e consolidação de referências provenientes de bancos de dados e de contratações públicas, conferindo maior amplitude, eficiência e rastreabilidade ao procedimento, em conformidade com o art. 23 da Lei nº 14.133/2021 e com as orientações do TCE/SC.

Ressalta-se que os resultados apresentados pela ferramenta não foram adotados automaticamente. As referências coletadas foram analisadas quanto à compatibilidade com o objeto, às especificações, à unidade de medida, à atualidade e às condições da contratação, sendo desconsiderados os valores incompatíveis ou inconsistentes.

Dessa forma, a plataforma foi utilizada exclusivamente como instrumento de apoio à pesquisa de preços realizada pela Administração, não substituindo a análise crítica das referências coletadas, necessária à adequada definição do valor estimado da contratação.

ITEM	UNID	QUANT	DESCRIÇÃO DO ITEM	VALOR UNITÁRIO MEDIO	VALOR UNITÁRIO TOTAL
01	UNID	20	Abraçadeira de Inox para Mangueira de 5/8 Pol. (UND)	R$ 2,67	R$ 53,40
02	UNID	10	Abraçadeira de metal reforçada para fixação de mangueira flexível cromada de gás	R$ 3,21	R$ 32,10
03	PAC	18	Abraçadeira plástica de nylon (enforca gato) 150x2,5mm com 100 und (PAC)	R$ 11,91	R$ 214,38
04	PAC	14	Abraçadeira plástica de nylon (enforca gato) 200x4,8mm com 100 und (PAC)	R$ 26,22	R$ 367,08
05	UNID	10	Adaptador pvc soldável com flange e anel de vedação 25mm x 3/4"	R$ 19,97	R$ 199,70
06	UNID	50	Adaptador pvc soldável curto com bolsa e rosca 25mm x 3/4" para água fria (UND)	R$ 1,63	R$ 81,50
07	UNID	10	Aditivo impermeabilizante para argamassas líquido 1 litro (UND)	R$ 17,99	R$ 179,90
08	UNID	20	Aditivo plastificante para argamassas líquido 1 litro (UND)	R$ 19,01	R$ 380,20
09	UNID	3	Alicate de pressão 10” (UND)	R$ 22,95	R$ 68,85
10	UNID	3	Alicate universal 8" profissional com cabo isolado (UND)	R$ 42,68	R$ 128,04
11	ROLO	3	Arame farpado galvanizado, 16 bwg, (1,65mm), classe 250, rolo 500 metros (RL)	R$ 401,21	R$ 1.203,63
12	KG	42	Arame liso, de aço galvanizado, 14 BWG, 2,10mm rolo 1 kg. (KG)	R$ 21,29	R$ 894,18
13	KG	20	Arame liso, de aço galvanizado, 16 BWG, 1,65mm rolo 1 kg. (KG)	R$ 21,50	R$ 430,00
14	KG	47	Arame liso, de aço galvanizado, 18 BWG, 1,24mm rolo 1 kg. (KG)	R$ 20,26	R$ 952,22
15	M³	32	Areia lavada (fina, média ou grossa) com frete (M³)	R$ 216,51	R$ 6.928,32

16	SCO	43	Argamassa AC2, uso externo e interno 20kg (SCO)	R$ 21,01	R$ 903,43
17	SCO	59	Argamassa AC3, uso externo e interno 20kg (SCO)	R$ 26,93	R$ 1.588,87
18	UNID	10	Assento sanitário almofadado em polietileno. (UND)	R$ 50,60	R$ 506,00
19	UNID	10	Assento sanitário almofadado infantil (UND)	R$ 61,79	R$ 617,90
20	UNID	30	Assento sanitário plástico universal. (UND)	R$ 29,95	R$ 898,50
21	BAR	35	Barra de ferro Vergalhão CA-50, 10,0mm, 3/8", nervurado, 12 metros (BAR)	R$ 52,50	R$ 1.837,50
22	BAR	17	Barra de ferro Vergalhão CA-50, 16,0mm, 5/8", nervurado, 12 metros (BAR)	R$ 121,58	R$ 2.066,86
23	BAR	42	Barra de ferro Vergalhão CA-50, 8,0mm, 5/16", nervurado, 12 metros (BAR)	R$ 34,09	R$ 1.431,78
24	BAR	50	Barra de ferro Vergalhão CA-60, 4,2mm, nervurado, 12 metros (BAR)	R$ 12,25	R$ 612,50
25	BAR	50	Barra de ferro Vergalhão CA-60, 5,0mm, nervurado, 12 metros (BAR)	R$ 14,68	R$ 734,00
26	UNID	400	Bloco concreto com no mínimo 14x19x39 perfil "U", primeira qualidade, devendo apresentar tamanho, cor e superfície uniformes, livres de rachaduras, trincas, quebras, deformações ou irregularidades, COM FRETE (UND)	R$ 4,56	R$ 1.824,00
27	UNID	800	Bloco concreto com no mínimo 14x19x39, primeira qualidade, devendo apresentar tamanho, cor e superfície uniformes, livres de rachaduras, trincas, quebras, deformações ou irregularidades, COM FRETE (UND)	R$ 4,67	R$ 3.736,00
28	UNID	450	Bloco concreto com no mínimo 9x19x39, primeira qualidade, devendo apresentar tamanho, cor e superfície uniformes, livres de rachaduras, trincas, quebras, deformações ou irregularidades, COM FRETE (UND)	R$ 4,05	R$ 1.822,50
29	TON	1000	Brita Graduada Simples (tonelada), incluso frete (T)	R$ 83,83	R$ 83.830,00
30	M³	50	Brita nº 01 com frete por metro cúbico (M³) a ser entregue em pequenas quantidades	R$ 138,59	R$ 6.929,50
31	TON	500	Brita número 01, por tonelada, com frete (t)	R$ 79,65	R$ 39.825,00
32	UNID	5	Broca para alvenaria widea, forjada, 10,0mm (UND)	R$ 4,51	R$ 22,55
33	UNID	5	Broca para alvenaria widea, forjada, 5,0mm (UND)	R$ 2,65	R$ 13,25
34	UNID	5	Broca para alvenaria widea, forjada, 6,0mm (UND)	R$ 3,36	R$ 16,80
35	UNID	5	Broca para alvenaria widea, forjada, 8,0mm (UND)	R$ 4,02	R$ 20,10
36	UNID	5	Broca para metal aço rápido, forjada, 10,0mm (UND)	R$ 12,61	R$ 63,05
37	UNID	5	Broca para metal aço rápido, forjada, 12,0mm (UND)	R$ 13,32	R$ 66,60
38	UNID	5	Broca para metal aço rápido, forjada, 6,0mm (UND)	R$ 1,86	R$ 9,30
39	UNID	5	Broca para metal aço rápido, forjada, 8,0mm (UND)	R$ 6,06	R$ 30,30
40	UNID	5	Broca para metal aço rápido, forjada, 9,0mm (UND)	R$ 11,95	R$ 59,75
41	UNID	4	Broxa retangular para pintura, tam. 15,5cm x 5,5 cm, larg. x comp., cabo em polipropileno resistente, cerdas sintéticas medindo 60,0mm (UND)	R$ 15,78	R$ 63,12
42	M	400	Cabo cobre flexível 1x 10mm² isolado hepr 0,6/1kv 90° nbr 13248 (M)	R$ 11,68	R$ 4.672,00
43	M	600	Cabo de cobre flexível isolado PVC 450/750V 1,5mm2 resistente a chamas ABNT NBR NM 247-3 (M)	R$ 1,56	R$ 936,00
44	M	400	Cabo de cobre flexível isolado PVC 450/750V 2,5mm2 resistente a chamas ABNT NBR NM 247-3 (M)	R$ 1,93	R$772,00
45	M	400	Cabo de cobre flexível isolado PVC 450/750V 4mm2 resistente a chamas ABNT NBR NM 247-3 (M)	R$ 4,04	R$ 1.616,00
46	M	300	Cabo de cobre flexível isolado PVC 450/750V 6mm2 resistente a chamas ABNT NBR NM 247-3 (M)	R$ 8,13	R$ 2.439,00
47	M	150	Cabo de cobre flexível PP 2x2,50mm ABNT NBR NM 247-3 (M)	R$ 6,85	R$ 1.027,50
48	M	50	Cabo de cobre flexível PP 2x4,00mm ABNT NBR NM 247-3 (M)	R$ 8,60	R$ 430,00
49	UNID	10	Cabo de ferramenta, enxada/enxadão, de madeira 1,50 metros, altamente resistente. (UND)	R$ 20,96	R$ 209,60
50	M	150	Cabo paralelo de cobre flexível isolado PVC 2x1,5mm resistente a chamas ABNT NBR NM 247-3 (M)	R$ 3,76	R$ 564,00
51	M	50	Cabo paralelo de cobre flexível isolado PVC 2x2,5mm resistente a chamas ABNT NBR NM 247-3 (M)	R$ 5,56	R$ 278,00
52	UNID	11	Cadeado autoblocável haste reforçada, cementada e temperada, acabamento cromado, corpo de latão maciço, 50 mm, com duas chaves (UND)	R$ 45,08	R$ 495,88
53	UNID	5	Cadeado em latão de 20 mm Corpo em latão maciço acompanha duas chaves em latão. Autoblocavel com trava oblíqua. Haste: 20 mm (UND)	R$ 16,82	R$ 84,10
54	UNID	5	Caixa d'água em polietileno 1000 litros com tampa (UND)	R$ 426,57	R$ 2.132,85
55	UNID	5	Caixa d'água em polietileno 500 litros com tampa (UND)	R$ 273,32	R$ 1.366,60
56	UNID	3	Caixa de descarga de plastico externa, de *9* l, puxador fio de nylon, incluso cano, bolsa, engate (UND)	R$ 24,77	R$ 74,31
57	UNID	3	Caixa de descarga para vaso sanitário acoplada de porcelana, completa com kit boia, acionamento por botão ou alavanca, 6 litros	R$ 223,89	R$ 671,67

			(UND)		
58	SCO	70	Cal em pó para pintura c/ fixador, saco c/ 8kg, com rendimento aproximado de 6 m². Produto com Selo de Qualidade da Associação Brasileira dos Produtores de Cal (ABPC). (SCO)	R$ 18,90	R$ 1.323,00
59	METRO	100	Calha quadrada de chapa de aço galvanizado num 26 (0,50mm) corte 33cm (M)	R$ 46,11	R$ 4.611,00
60	METRO	65	Calha quadrada de chapa de aço galvanizado num 26 (0,50mm) corte 50cm (M)	R$ 59,57	R$ 3.872,05
61	KG	105	Cantoneira (abas iguais) aço carbono, DIVERSOS TAMANHOS E ESPESSURAS, BARRAS DE 6 METROS, PREÇO POR KG (KG)	R$ 10,86	R$ 1.140,30
62	UNID	15	Capa para chuva em pvc sem forro, com capuz, fechamento frontal com botões, tamanhos m, g, gg (UND)	R$ 20,69	R$ 310,35
63	UNID	4	Carretel para roçadeiras, marca Husqvarna 143 R (UND)	R$ 108,58	R$ 434,32
64	UNID	4	Carretel para roçadeiras, marca Stihl FS 160 (UND)	R$ 110,60	R$ 442,40
65	UNID	4	Carretel para roçadeiras, marca Vulcan importada (UND)	R$ 94,52	R$ 378,08
66	UNID	5	Cavadeira articulada, material aço SAE 1042, comprimento das garras 28cm, cabo de 1,20m	R$ 40,00	R$ 200,00
67	UNID	2	Cavadeira reta, tipo alavanca, em aço temperado, com cabo metálico com socador na extremidade superior, ponta 10cm x altura 2,50m	R$ 206,23	R$ 412,46
68	UNID	7	Cera em pasta para madeira, de carnaúba, em embalagem de no mínimo 350g	R$ 31,98	R$ 223,86
69	UNID	7	Chave Fenda, 200mm ponta magnetizada, haste de aço carbono, acabamento cromado, cabo emborrachado (UND)	R$ 23,41	R$ 163,87
70	UNID	7	Chave Fhillips 200mm ponta magnetizada, haste de aço carbono, acabamento cromado, cabo emborrachado (UND)	R$ 17,94	R$ 125,58
71	UNID	4	CHUVEIRO ELÉTRICO COM RESISTÊNCIA BLINDADA, MÍNIMO 5500W	R$ 209,93	R$ 839,72
72	UNID	5	CHUVEIRO ELÉTRICO MÍNIMO 5500W	R$ 71,72	R$ 358,60
73	UNID	8	Cilindro Tambor Miolo de Fechadura Cromado, para uso externo, com duas chaves. (UND)	R$ 27,11	R$ 216,88
74	SCO	135	Cimento tipo CP II E32 (saco com 50 kg), conforme ensaio de cimento Portland NBR 7215 e NBR 11578. O produto deverá manter as condições de uso inalteradas pelo período mínimo de 60 (sessenta) dias a contar da data de entrega. O produto a ser entregue não poderá ter sua data de fabricação superior a 30 (trinta) dias. (SCO)	R$ 46,12	R$ 6.226,20
75	UNID	3	Cinta de amarração capacidade de carga 2 tonelada 6 metros com catraca (M)	R$ 66,79	R$ 200,37
76	UNID	4	Cinta de amarração capacidade de carga 5 toneladas 9 metros com catraca (M)	R$ 110,85	R$ 443,40
77	UNID	3	Cinta fita para reboque, capacidade 20 toneladas, 9 metros de comprimento, largura 100mm (M)	R$ 256,89	R$ 770,67
78	UNID	3	Cinto de ferramentas em couro para pedreiro/carpinteiro, 8 compartimentos de lona, poliester ou nylon (UND)	R$ 116,28	R$ 348,84
79	UNID	5	Cinto duplo para roçadeiras, base em polietileno, com gancho em aço para maior firmeza, alças com regulagem de altura e revestimentos almofadado, espuma em poliuretano. Cinto compatível com roçadeiras (UND)	R$ 68,25	R$ 341,25
80	UNID	30	Clips grampo para cabo de aço 9,52mm 3/8" (UND)	R$ 2,88	R$ 86,40
81	M³	20	Concreto usinado FCK 25 MPa, C/ B0 B1, slump 12 +-2cm, incluso bombeamento através de mangote, quantidade mínima do pedido 3m3, COM FRETE (M³)	R$ 639,45	R$ 12.789,00
82	UNID	6	Cone de sinalização, fabricados em polietileno/polipropileno de alta resistência, com proteção contra raios solares, com aproximadamente 75cm de altura, Laranja/branco, com 02 faixas refletivas. Conforme ABNT. (UND)	R$ 41,91	R$ 251,46
83	M	61	Corda 12mm Poliamida Trançada Nr18 Tipo Bombeiro preço por metro, densidade mínima 95g/m, carga de ruptura 2.244kgf (M)	R$ 4,18	R$ 254,98
84	M	60	Corda de nylon trançado 14 mm a 16 mm preço por metro (M)	R$ 4,62	R$ 277,20
85	M	220	Corda de Nylon trançado 5mm preço por metro (M)	R$ 0,99	R$ 217,80
86	M	150	Corda de Nylon trançado 8mm preço por metro (M)	R$ 3,56	R$ 534,00
87	UNID	200	Corda De Poliester Amarrar 6mm X 100mt Branca	R$ 1,01	R$ 202,00
88	UNID	4	Corrente para motossera, diversos tamanhos 10", 12" e 14", preço por unidade (UND)	R$ 85,23	R$340,92
89	UNID	45	Cumeira normal universal de fibrocimento medindo aproximadamente 1,10m x 0,60m (comprimento x largura), 6mm compatível com inclinação de 10° a 30° graus. (UND)	R$ 47,31	R$ 2.128,95
90	UNID	3	Desempenadeira dentada de aço inox, lisa, 24 x 12 x 13cm, cabo em plástico ou madeira (UND)	R$ 21,26	R$ 63,78
91	UNID	4	Disco de corte diamantado indicado para alvenaria, diâmetro externo: 110mm, diâmetro do furo 20 mm acompanhado de bucha de redução para 16mm (UND)	R$ 14,27	R$ 57,08
92	UNID	14	Disco de corte para aço, diâmetro externo: 4.1/2"mm, diâmetro do	R$ 2,78	R$ 38,92

			furo 20 mm acompanhado de bucha de redução para 16mm, espessura 1,6mm (UND)		
93	UNID	17	Disco de feltro de enceradeira, diametro: 350, espessura: 25, material: fibras sintética de alta qualidade, orificio central: 85, podendo ser nas cores: preto uso: removedor, verde uso: limpador, branco uso: lustrador, conforme pedido	R$ 29,75	R$ 505,75
94	UNID	100	Disco flap 4.1/2 " (115mm x 22 mm) Grana 80 (UND)	R$ 13,31	R$ 1.331,00
95	UNID	4	Disco Lamina Serra Madeira Makita 4.5 115 Mmx22 Mm 40 Dentes (UND)	R$ 52,09	R$ 208,36
96	UNID	3	Disjuntor Baixa Tensão funcionamento: termomagnético, número pólos: 4, corrente nominal: 63, tipo: dr, tensão nominal: 127/220, curva de disparo: c, sensibilidade: 300ma	R$ 135,50	R$ 406,50
97	UNID	1	Disjuntor termomagnetico tripolar 100a (UND)	R$ 122,23	R$ 122,23
98	UNID	1	Disjuntor termomagnetico tripolar 125a (UND)	R$ 154,62	R$ 154,62
99	UNID	22	Dobradiça em aço/ferro, 3 1/2" x 3", e= 1,9 a 2 mm, com anel, cromado ou zincado, tampa bola, com parafusos, para portas (UND)	R$ 5,53	R$ 121,66
100	UNID	9	Dobradiça para porteira reforçada comprimento total 25cm, largura 8cm (UND)	R$ 36,94	R$ 332,46
101	KG	14	Eletrodo para solda aço 2,5mm preço por kg (KG)	R$ 24,03	R$ 336,42
102	KG	28	Eletrodo para solda aço 4mm preço por kg (KG)	R$ 23,82	R$ 666,96
103	UNID	1	Enceradeira tipo: industrial, potência motor: 0,75 hp, tipo motor: monofásico, tensão alimentação: 220, diâmetro escova: 350, características adicionais: escova de pêlo, suporte madeira e lixa	R$ 2.754,20	R$ 2.754,20
104	UNID	14	Engate Flexível 40cm 1/2" Água Fria Pvc (UND)	R$ 7,80	R$ 109,20
105	UNID	10	Engate Flexível 60cm 1/2" Água Fria Pvc (UND)	R$ 10,02	R$ 100,20
106	UNID	4	Enxada tam. 1,5 forjada em aço carbono especial de alta qualidade e com pintura eletrostática a pó, com 200mm de larg. e 197mm de Alt., com olho de 38mm e com cabo de madeira de 150cm	R$ 47,14	R$ 188,56
107	UNID	3	Enxadão estreito 2.5 forjado em aço carbono especial de alta qualidade e com pintura eletrostática a pó, com 140mm de larg. e 271mm de Alt., com olho de 38 mm e com cabo de madeira de 150 cm. (Ref. Tramontina ou equivalente). (UND)	R$ 53,37	R$ 160,11
108	UNID	2	Escada doméstica dobrável com no mínimo 7 degraus estrutura em alumínio, Dimensões aproximadas do produto AxLxP 96x46x159cm. (UND)	R$ 230,68	R$ 461,36
109	UNID	1	Esmerilhadeira lixadeira angular 4 ½ polegada 850w, 220v (especificações mínimas) (UND)	R$ 459,77	R$ 459,77
110	UNID	5	Espude p./ vaso sanitário (UND)	R$ 7,31	R$ 36,55
111	UNID	8	Espuma expansiva de poliuretano para instalação de aberturas 500ml (UND)	R$ 14,19	R$ 113,52
112	UNID	8	Extintor de incendio portatil com carga de agua pressurizada de 10 l, classe a (UND)	R$ 150,96	R$ 1.207,68
113	UNID	17	Extintor de incendio portatil com carga de po quimico seco (pqs) de 4 kg, classe abc (UND)	R$ 170,41	R$ 2.896,97
114	UNID	8	Extintor de incendio portatil com carga de po quimico seco (pqs) de 6 kg, classe abc (UND)	R$ 210,27	R$ 1.682,16
115	UNID	3	Facão mato 16" (UND)	R$ 40,89	R$ 122,67
116	UNID	14	Ferrolho fio redondo 3" (UND)	R$ 5,72	R$ 80,08
117	M	750	Fio de nylon, produzido com nylon virgem não reciclado, 1,6mm para cortador de grama/roçadeira, quadrado, preço por metro (M)	R$ 0,97	R$ 727,50
118	M	750	Fio de nylon, produzido com nylon virgem não reciclado, 3mm para cortador de grama/roçadeira, quadrado, preço por metro (M)	R$ 1,09	R$ 817,50
119	UNID	28	Fita isolante antichama 19mmx10m (largura x comprimento) (UND)	R$ 3,72	R$ 104,16
120	UNID	25	Fita veda rosca 18mmx10m (largura x comprimento) (UND)	R$ 2,83	R$ 70,75
121	UNID	4	Foice para roçada metálica fabricada em aço carbono especial de alta qualidade, com olho de 32 mm de diâmetro e cabo de madeira de 120 cm (UND)	R$ 51,59	R$ 206,36
122	M²	75	Forro em madeira de encaixe, plainado, (eucalipto ou pinus) espessura 1cm, largura 10cm (M²)	R$ 29,17	R$ 2.187,75
123	M²	75	Forro PVC, liso, branco, régua de 20cm de largura e espessura de 10mm. (M²)	R$ 34,50	R$ 2.587,50
124	LATA	4	Fundo preparador a base de água, incolor, embalagem com 18lts (LT)	R$ 208,67	R$ 834,68
125	LATA	4	Fundo selador acrílico, embalagem com 18lts (LT)	R$ 83,53	R$ 334,12
126	LATA	3	Fundo sintético nivelador branco fosco para madeira, com no mínimo 3,6 litros. (LT)	R$ 73,07	R$ 219,21
127	LATA	3	Fundo zarcão para metais, inibidor de ferrugem, a base de solvente, 3,6l	R$ 78,15	R$ 234,45
128	UNID	21	Globo De Plástico Polietileno Esférico 30cm boca 15 (branco) para iluminação pública, sem lâmpada. (UND)	R$ 55,17	R$ 1.158,57
129	BD	5	Impermeabilizante tipo manta líquida, pronto para uso, base asfáltica, 18 litros (BD)	R$ 223,86	R$ 1.119,30

130	LATA	17	Impregnante para madeira verniz Stain 3,6 l (LT)	R$ 152,12	R$ 2.586,04
131	UNID	10	Joelho PVC 45° 100mm esgoto (UND)	R$ 7,15	R$ 71,50
132	UNID	3	Joelho pvc 45° 20mm água fria soldável (UND)	R$ 1,03	R$ 3,09
133	UNID	3	Joelho pvc 45° 25mm água fria soldável (UND)	R$ 1,32	R$ 3,96
134	UNID	10	Joelho pvc 45° 32mm água fria soldável (UND)	R$ 3,91	R$ 39,10
135	UNID	15	Joelho PVC 90° 100mm esgoto (UND)	R$ 7,18	R$ 107,70
136	UNID	60	Joelho pvc 90° 20mm água fria soldável (UND)	R$ 0,60	R$ 36,00
137	UNID	60	Joelho pvc 90° 25mm água fria soldável (UND)	R$ 0,73	R$ 43,80
138	UNID	15	Joelho PVC 90° 50mm esgoto (UND)	R$ 2,82	R$ 42,30
139	UNID	50	Joelho pvc 90° soldável com bucha de latão 20mmx1/2" água fria (UND)	R$ 4,40	R$ 220,00
140	UNID	20	Joelho pvc 90° soldável com bucha de latão 25mmx1/2" água fria (UND)	R$ 4,69	R$ 93,80
141	UNID	15	Joelho pvc 90° soldável com bucha de latão 25mmx3/4" água fria (UND)	R$ 5,64	R$ 84,60
142	UNID	1	Jogo de chave de boca do nº 6 ao 32, 13 peças, completo, de primeira qualidade, aço cromo vanádio (JG)	R$ 335,95	R$ 335,95
143	UNID	5	Junção pvc 50x50mm esgoto (UND)	R$ 6,89	R$ 34,45
144	KIT	5	Kit completo para torneira boia para caixa acoplada de vaso sanitário 6 litros, incuso boia, anel de vedação, parafusos de fixação da bacia, feito em plastico resistente, com regulagem de altura do volume de descarga, pressão de trabalho de 2 a 40mca, acionamento por botão, garantia 12 meses. (KIT)	R$ 88,10	R$ 440,50
145	UNID	1	Kit esmerilhadeira a bateria com 2 baterias e carregador	R$ 1.674,16	R$ 1.674,16
146	UNID	1	Kit poste padrao celesc trifasico, Fornecimento de materiais e mão de obra para execução de Padrão de Entrada de Energia em poste de 8 metros, com 01 caixa para medidores tipo trifásico, entrada e saída de aérea, com disjuntor trifásico de 63A e todos os materiais necessários, mão de obra, instalados no município de Palmitos, de acordo com as normas vigentes da concessionária Celesc (Sem ramal de Saída)	R$ 2.548,36	R$ 2.548,36
147	UNID	5	Lâmina de serra manual de ferro starret 12" (UND)	R$ 9,72	R$ 48,60
148	UNID	5	Lâmina para roçadeira da marca Stihl, duas pontas, 350 x 25,4mm (UND)	R$ 68,59	R$ 342,95
149	UNID	5	Lâmina para roçadeira da marca Stihl, três pontas, 250 x 25,4mm (UND)	R$ 45,03	R$ 225,15
150	UNID	10	Lâmpada compacta LED 20W. (UND)	R$ 6,56	R$ 65,60
151	UNID	10	Lâmpada compacta LED 30W. (UND)	R$ 18,19	R$ 181,90
152	UNID	40	Lâmpada compacta LED 40W. (UND)	R$ 20,75	R$ 830,00
153	UNID	196	Lâmpada LED tubular T8 18w comprimento 120cm (UND)	R$ 12,77	R$ 2.502,92
154	UNID	4	Lápis para carpinteiro/pedreiro com no mínimo 17 cm de comprimento formato retangular. (UND)	R$ 3,05	R$ 12,20
155	UNID	3	Lavatório louça branca, suspenso, 39 x 27cm (medidas mínimas), comprimento x largura, com furo para torneira, inclusive parafusos para fixação e buchas (UND)	R$ 88,00	R$ 264,00
156	UNID	3	Lavatório pvc (plástico) branco, suspenso, 39 x 27cm (medidas mínimas), comprimento x largura, com furo para torneira, inclusive parafusos para fixação e buchas (UND)	R$ 51,25	R$ 153,75
157	UNID	7	Lima 5/32" x 8", comprimento 20cm fora cabo, fabricada em aço alto carbono, redonda, com cabo injetado, para afiação de dentes de motosserras (UND)	R$ 12,71	R$ 88,97
158	UNID	3	Lima chata murça 8", chata, retangular utilizada para desbastar e afiar ferramentas a base de metal com comprimento de lâmina 20cm (UND)	R$ 15,84	R$ 47,52
159	UNID	4	Linha pedreiro 0,80mm, rolo com 100m, nylon (UND)	R$ 8,43	R$33,72
160	UNID	19	Lixa d'agua em folha 25x25cm, granulometria variada 60 ~ 200, preço por unidade (UND)	R$ 1,22	R$ 23,18
161	ROLO	10	Lona plástica dupla face preta e branca, e=200 micras, fabricada com MATERIAL VIRGEM, 6 metros de largura por 50 metros de comprimento	R$ 694,88	R$ 6.948,80
162	ROLO	10	Lona plástica preta e=200 micras, fabricada com MATERIAL VIRGEM, 4 metros de largura por 50 metros de comprimento	R$ 399,99	R$ 3.999,90
163	ROLO	10	Lona plástica preta e=200 micras, fabricada com MATERIAL VIRGEM, 8 metros de largura por 50 metros de comprimento	R$ 401,20	R$ 4.012,00
164	M²	400	Lona plástica preta e=200 micras, largura variável, preço por metro quadrado (M²)	R$ 2,24	R$ 896,00
165	UNID	20	Luminária de emergência 30 leds, 2W, 6 horas de duração da bateria (UND)	R$ 24,11	R$ 482,20
166	UNID	20	Luminária de Emergência LED 1200 Lúmens (Bloco autônomo com 2 faróis LED direcionáveis) NBR 10898, acompanha parafusos e buchas, autonomia mínima 3 horas, vida útil mínima 200 ciclos, garantia 1 ano. (UND)	R$ 75,63	R$ 1.512,60
167	UNID	20	Luminária de sobrepor, dupla, para lâmpadas led T8, 1,20m, 220v.	R$ 131,70	R$ 2.634,00

168	UNID	29	Luva de algodão, reforçada com borracha (banhada em látex), palma antiderrapante (PAR)	R$ 14,49	R$ 420,21
169	UNID	15	Luva de borracha reforçada, anatômico, cano longo até altura do cotovelo, superfície antiderrapante em relevo, diversos tamanhos. Proteção contra agentes químicos, com selo de INMETRO, com Certificado de Aprovação. (PAR)	R$ 13,12	R$ 196,80
170	UNID	10	Luva de correr pvc pba com bolsa e anéis de vedação 32mm (UND)	R$ 12,15	R$ 121,50
171	UNID	50	Luva PVC soldável 20mm (UND)	R$ 0,66	R$ 33,00
172	UNID	50	Luva PVC soldável 25mm (UND)	R$ 0,73	R$ 36,50
173	UNID	20	Luva PVC soldável 32mm (UND)	R$ 2,06	R$ 41,20
174	UNID	20	Luva PVC soldável redução 25x20mm (UND)	R$ 1,64	R$ 32,80
175	UNID	20	Luva PVC soldável redução 32x25mm (UND)	R$ 2,52	R$ 50,40
176	UNID	30	Luva soldável com rosca pvc 25mm x 3/4" para água fria (UND)	R$ 5,34	R$ 160,20
177	M³	5	Madeira roliça bruta de eucalipto comum	R$ 977,92	R$ 4.889,60
178	M³	32	Madeira Roliça de eucalipto tratado diâmetro acima de 40cm, COM FRETE (M³)	R$ 1.927,69	R$ 61.686,08
179	M³	7	Madeira Roliça de eucalipto tratado diâmetro de 10 a 30cm, COM FRETE (M³)	R$ 1.372,78	R$ 9.609,46
180	M³	24	Madeira roliça de eucalipto vermelho, bruta, diâmetro médio de 40cm, com frete, comprimento da tora em média 10 metros, para pontes e pontilhões	R$ 1.702,11	R$ 40.850,64
181	M³	25	Madeira serrada bruta de eucalipto (tábuas, caibros, vigas, ripão, ripas...), conforme necessidade, COM FRETE (M³)	R$ 1.443,81	R$ 36.095,25
182	M³	25	Madeira serrada de eucalipto tratada (tábuas, caibros, vigas, ripão, ripas e outros), conforme necessidade, COM FRETE (M³)	R$ 2.162,77	R$ 54.069,25
183	M³	25	Madeira serrada de eucalipto VERMELHO, bruta (tábuas, caibros, vigas, ripão, ripas,...), conforme necessidade, COM FRETE (M³)	R$ 1.658,49	R$ 41.462,25
184	M³	25	Madeira serrada de pinus (tábuas, caibros, vigas, ripão, ripas...), conforme necessidade, COM FRETE (M³)	R$ 1.664,97	R$ 41.624,25
185	M³	10	Madeira serrada de pinus, plainada, (tábuas, caibros, vigas, ripão, ripas...), conforme necessidade, COM FRETE (M³)	R$ 2.142,33	R$ 21.423,30
186	UNID	42	Madeirite, chapa de 1,10x2,20 com 10mm de espessura (UND)	R$ 106,89	R$ 4.489,38
187	UNID	26	Malha / Tela de aço soldada nervurado 4,2mm (espessura) 15x15cm (malha), 2,45x6,00m, preço por unidade de malha (UND)	R$ 184,05	R$ 4.785,30
188	M	12	Mangueira em PVC 3/8 Pol. X 4,0 mm com trama de fio de poliéster, tipo flexível, produzida conforme norma NBR 8613/99, para instalações domésticas de gás liquefeito de petróleo - GLP. (M)	R$ 19,04	R$ 228,48
189	M	30	Mangueira flexível cromada para gás, reforçada com fibra têxtil com certificação NBR 8613 e selo do Inmetro, padrão de 10 mm (3/8" ou 5/16) com validade mínima de 5 anos.	R$ 12,98	R$ 389,40
190	M	90	Mangueira para jardim siliconada 1/2", reforçada, espessura parede 2,0mm, trançada, super maleável, dupla camada (M)	R$ 4,20	R$ 378,00
191	ROLO	3	Manta asfáltica aluminizada, largura 30cm, rolo de 10 metros	R$ 54,59	R$ 163,77
192	UNID	2	Marreta 2,0kg com cabo. (UND)	R$ 71,54	R$ 143,08
193	UNID	3	Martelo de unha polido 29 mm, cabeça fabricada em aço forjado especial temperado com cabo de fibra com revestimento em borracha termoplástica, medindo aproximadamente 32cm.	R$ 38,38	R$ 115,14
194	UNID	2	Mascara de seguranca para solda com escudo de celeron e carneira de plastico com regulagem (UND)	R$ 102,68	R$ 205,36
195	BD	3	Massa acrílica (interno e externo) 25kg (BD)	R$ 85,49	R$256,47
196	BD	5	Massa corrida 25kg (BD)	R$ 74,44	R$ 372,20
197	UNID	145	Mourão de concreto curto, seção 10 x 10cm, altura 2,60m + curva 0,40m (UND)	R$ 65,46	R$ 9.491,70
198	UNID	23	Óleo desengripante 300ml, composição nafta de petróleo, óleos de petróleo, propano e butano. (UND)	R$ 18,57	R$ 427,11
199	UNID	4	Pá em aço SAE 1045 com cabo de madeira, medida do olho de no mínimo 35,0mm, cabo de 1,50m. (UND)	R$ 49,15	R$ 196,60
200	UNID	1	Par de hélice / faca / lâmina para Trator Troy Bilt Cortador de grama Mdt 21" (PAR)	R$ 361,66	R$ 361,66
201	UNID	1	Parafusadeira/Furadeira impacto a Bateria 20V, com Carregador, 2 Baterias e Maleta. Velocidade variável e reversível, 0-500 / 0-1750 rpm. Torque 65Nm, 15 posições de torque, mandril 13mm. (UND)	R$ 1.116,64	R$ 1.116,64
202	UNID	14	Parafuso de Fixação para Pia ou Vaso Sanitário bucha 8mm comprimento 7cm diâmetro 5mm fabricado em latão. Kit com 2 parafusos e buchas (UND)	R$ 9,83	R$ 137,62
203	CAIXA	1	Parafuso para forro de PVC, tamanho 4,2 X 13mm - Caixa com 500 Unidades(UND)	R$ 36,32	R$ 36,32
204	CAIXA	80	Parafuso rosca soberba cabeça chata Philips, 4,5 x 50mm, Caixa com 50 Unidades	R$ 5,55	R$ 444,00
205	TON	500	Pedrisco, brita 0, incluso frete (tonelada) (T)	R$ 77,95	R$ 38.975,00
206	UNID	4	Pincel 1 polegada, 25mm, cerdas com filamento sintético, para	R$ 2,33	R$ 9,32

			pintura em geral em parede. (UND)		
207	UNID	8	Pincel 3 polegadas, 75mm, cerdas com filamento sintético, para pintura em geral em parede. (UND)	R$ 12,55	R$ 100,40
208	UNID	2	Pistola aplicadora de silicone. (UND)	R$ 38,02	R$ 76,04
209	UNID	5	Plug fêmea 2p+T 10A. (UND)	R$ 3,08	R$ 15,40
210	UNID	5	Plug fêmea 2p+T 20A (UND)	R$ 13,97	R$ 69,85
211	UNID	5	Plug macho 2p+T 10A. (UND)	R$ 6,62	R$ 33,10
212	UNID	5	Plug macho 2p+T 20A (UND)	R$ 7,82	R$ 39,10
213	UNID	4	Pneu para carrinho de mão 4 lonas 3,5 x 8", capacidade de carga de pelo menos 100kg	R$ 30,89	R$ 123,56
214	TON	300	Pó de pedra, incluso frete (tonelada) (T)	R$ 80,42	R$ 24.126,00
215	M²	14	Porta de abrir em alumínio com lambri horizontal/laminada ou veneziana, metade superior para vidro, inclusive vidros, acabamento anodizado natural ou branco, sem guarnição/alisar/vista. diversos tamanhos, inclusive fechamento superior com vidro fixo, se necessário, incluso marco, kit completo, inclusive fechadura, fornecimento e instalação, instalada, custo por metro quadrado do vão a ser instalada. (m2)	R$ 988,84	R$ 13.843,76
216	UNID	3	Porta de abrir em alumínio com lambri horizontal/laminada, acabamento anodizado natural, sem guarnição/alisar/vista. 0,90 x 2,10 m, incluso marco e instalação, kit completo, inclusive fechadura (UND)	R$ 1.533,74	R$ 4.601,22
217	UNID	3	Porta de madeira, com moldura, de 0,90 x 210 cm, e = 35 mm, núcleo sarrafeado, capa lisa em HDF, acabamento em primer para pintura, incluso marco, kit completo para instalação exceto fechadura (UND)	R$ 1.211,00	R$ 3.633,00
218	UNID	10	Poste de concreto armado duplo t, altura 8,0 metros, 150 dan, incluso frete (UND)	R$ 880,87	R$ 8.808,70
219	KG	10	Prego 12x12 com cabeça, corpo liso, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante. (KG)	R$ 16,24	R$ 162,40
220	KG	10	Prego 13x15 com cabeça, corpo liso, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante. (KG)	R$ 17,37	R$ 173,70
221	KG	10	Prego 15x18 com cabeça, corpo liso, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante. (KG)	R$ 15,23	R$ 152,30
222	KG	20	Prego 16x24 com cabeça, corpo liso, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante. (KG)	R$ 15,75	R$ 315,00
223	KG	40	Prego 18x30 com cabeça, corpo liso, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante. (KG)	R$ 15,64	R$ 625,60
224	KG	41	Prego 19x39 com cabeça, corpo liso, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante. (KG)	R$ 17,66	R$ 724,06
225	KG	50	Prego 22x48 com cabeça, corpo liso, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante. (KG)	R$ 15,44	R$ 772,00
226	KG	120	Prego 25x72 com cabeça, corpo liso, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante. (KG)	R$ 22,11	R$ 2.653,20
227	KG	20	Prego grampo 1kg corpo liso, ponta chanfrada em ambas extremidades acabamento polido ou galvanizado (KG)	R$ 16,49	R$ 329,80
228	TON	750	Rachão - "pedra de mão", com dimensões entre 100 e 250 mm, incluso frete (tonelada) (T)	R$ 76,72	R$ 57.540,00
229	UNID	2	Rastelo de plástico para jardim, com 40cm, com cabo de madeira (UND)	R$ 20,71	R$ 41,42
230	UNID	300	Rebite de alumínio 3,2mm x 16mm (UND)	R$ 0,10	R$ 30,00
231	UNID	300	Rebite de alumínio 4,8mm x 25mm (UND)	R$ 0,29	R$ 87,00
232	UNID	8	Refletor 100W, IP66, com ajuste de cor (diversas cores), material alumínio, fluxo luminoso mínimo 8.000 lumens (UND)	R$ 77,59	R$ 620,72
233	UNID	21	Refletor 200W, IP65, eficiência luminosa mínima 80 lumens / watt, 220v, fluxo luminoso mínimo 16.000 lumens, cor fria 5000 ~6000 K, material alumínio (UND)	R$ 160,90	R$ 3.378,90
234	UNID	7	Refletor de LED, IP65, potência 50W, tensão 100-240V, temperatura da cor 6500K, formato RETANGULAR, fluxo luminoso mínimo 4.000 lumens (UND)	R$ 32,37	R$ 226,59
235	UNID	50	Refletor marca zagonel modelo zl 6005, potência de 180w, fluxo luminoso efetivo 23.200lm, eficácia luminosa 129 lm/w, bivolt, classe a de eficiência energética, lente de vidro e grau de proteção ip 67	R$ 1.064,41	R$ 53.220,50
236	UNID	15	Registro esfera 20mm pvc soldável, padrão de fabricação conforme nbr 5648 (UND)	R$ 11,44	R$ 171,60
237	UNID	15	Registro esfera 25mm pvc soldável, padrão de fabricação conforme nbr 5648 (UND)	R$ 8,19	R$ 122,85
238	UNID	3	Registro/válvula reguladora p/ botijão de gás GLP 13kg, constando a gravação do código do INMETRO e prazo de validade mínimo de 5 (cinco) anos. Compatível com fogão residencial de até 6 bocas. (UND)	R$ 52,19	R$ 156,57
239	UNID	25	Rejunte colorido, cimentício, 1kg (UND)	R$ 4,73	R$ 118,25
240	M²	60	Revestimento em cerâmica esmaltada extra, PEI 3, formato	R$ 42,62	R$ 2.557,20

			33x55cm (M²)		
241	M²	116	Revestimento em cerâmica esmaltada extra, PEI maior ou igual a 4, formato 40x40 até 55x55cm (M²)	R$ 50,48	R$ 5.855,68
242	UNID	2	Roçadeira motor 2T, cilindrada 37 ~40cc, potência 1.5kW, peso 7.5 ~8,5kg, capacidade do tanque 0,75 ~0,8 litros, incluso carretel para fio e lâmina 2 ou 3 facas, nível de ruído abaixo de 115 db, com sistema antivibração (UND)	R$ 2.635,46	R$ 5.270,92
243	UNID	3	Roda com pneu e câmara/ rolamento 3,25" x 8" para carrinho de mão, cap 100kg (UND)	R$ 85,44	R$ 256,32
244	BAR	6	Roda forro pvc, 10mm, barra de 6 metros (BAR)	R$ 33,51	R$ 201,06
245	UNID	4	Rolo para pintura antirrespingo, em espuma de poliéster, comprimento 23cm, com suporte metálico e com cabo em polipropileno resistente. (UND)	R$ 11,92	R$ 47,68
246	UNID	4	Rolo para pintura antirrespingo, em espuma de poliéster, comprimento 9cm, com suporte metálico e com cabo em polipropileno resistente. (UND)	R$ 5,52	R$ 22,08
247	UNID	2	Rolo para pintura antirrespingo, em lã com no mínimo 9mm, comprimento 23cm, com suporte metálico e com cabo em polipropileno resistente. (UND)	R$ 7,96	R$ 15,92
248	UNID	14	Selante elástico monocomponente a base de poliuretano para juntas diversas, PU, 280 ml (UND)	R$ 25,70	R$ 359,80
249	UNID	3	Sifão sanfonado universal 75cm (UND)	R$ 7,43	R$ 22,29
250	UNID	8	Sifão sanfonado universal longo 150cm (UND)	R$ 14,00	R$ 112,00
251	UNID	14	Silicone incolor bisnaga 280g (UND)	R$ 20,67	R$ 289,38
252	LTS	16	Solução limpadora para limpeza pesada, biodegradável, ph neutro, 1 litro (L)	R$ 5,11	R$ 81,76
253	UNID	19	Solvente (Thinner). Embalagem 900 ml. (UND)	R$ 17,06	R$ 324,14
254	UNID	21	Solvente para tinta esmalte sintético (Aguarrás). Embalagem 900 ml. (UND)	R$ 15,27	R$ 320,67
255	UNID	36	Spray para superfícies metálicas, suporta altas temperaturas (até 600°C). Embalagem 250g / 300ml (UND)	R$ 23,38	R$ 841,68
256	UNID	7	Spray uso geral primer cinza para superfícies metálicas. Embalagem 400ml (UND)	R$ 51,24	R$ 358,68
257	UNID	10	Suporte para Lâmpada plafon soquete porcelana (UND)	R$ 4,41	R$ 44,10
258	UNID	3	Suporte plástico para papel higiênico de plastico, tipo rolão (UND)	R$ 24,94	R$ 74,82
259	UNID	10	Tê de luz 2P+T 10A. (UND)	R$ 7,95	R$ 79,50
260	UNID	5	Tê de luz 2P+T 20A (UND)	R$ 5,90	R$ 29,50
261	UNID	50	Tê pvc soldável marrom 20mm, padrão de fabricação conforme nbr 5648 (UND)	R$ 0,79	R$ 39,50
262	UNID	20	Tê pvc soldável marrom 25mm, padrão de fabricação conforme nbr 5648 (UND)	R$ 1,05	R$ 21,00
263	M²	930	Tela de arame galvanizado, quadrangular/losangular, fio 2,11mm (14bwg), malha 8x8, altura conforme necessidade (custo por metro quadrado) (M²)	R$ 17,85	R$ 16.600,50
264	M²	45	Tela de arame galvanizado, retangular, fio 2,11mm (14bwg), malha 5x10, altura conforme necessidade (custo por metro quadrado) (M²)	R$ 14,11	R$ 634,95
265	UNID	14	Telha de fibrocimento medindo aproximadamente 1,53m x 1,10m x 6mm, ondulada. (UND)	R$ 44,24	R$ 619,36
266	UNID	60	Telha de fibrocimento medindo aproximadamente 1,83m x 1,10m x 6mm, ondulada. (UND)	R$ 50,55	R$ 3.033,00
267	UNID	28	Telha de fibrocimento medindo aproximadamente 2,44m x 1,10m x 6mm, ondulada. (UND)	R$ 62,26	R$ 1.743,28
268	M²	104	Telha ondulada de aço zincado, altura de 17mm, espessura de 0,50mm, largura útil de aprox. 985mm, sem pintura (custo por metro quadrado) (M²)	R$ 57,02	R$ 5.930,08
269	UNID	1350	Tijolo 6 furos de primeira qualidade, devendo apresentar tamanho, cor e superfície uniformes, livres de rachaduras, trincas, quebras, deformações ou irregularidades, medindo 9x14x24cm (largura x altura x comprimento). (UND)	R$ 1,12	R$ 1.512,00
270	UNID	1350	Tijolo 9 furos de primeira qualidade, devendo apresentar tamanho, cor e superfície uniformes, livres de rachaduras, trincas, quebras, deformações ou irregularidades, medindo 14x19x29cm (largura x altura x comprimento). (UND)	R$ 2,18	R$ 2.943,00
271	UNID	560	Tijolo maciço de primeira qualidade, devendo apresentar tamanho, cor e superfície uniformes, livres de rachaduras, trincas, quebras, deformações ou irregularidades, medindo 9x5,7x19 cm (largura x altura x comprimento). (UND)	R$ 2,10	R$ 1.176,00
272	LATA	10	Tinta acrílica (fosco, semibrilho ou brilhante), de 1º linha, para uso interno e externo. Cores claras (Creme, Bege, Cinza, Branca, palha, areia, etc... Cor a escolher conforme necessidade). Embalagem contendo no mínimo 18lts. (LT)	R$ 147,83	R$ 1.478,30
273	LATA	12	Tinta acrílica (fosco, semibrilho ou brilhante), de 1º linha, para uso interno e externo. Cores escuras (Vermelho, Verde, Azul, Laranja, amarelo, etc... Cor a escolher conforme necessidade). Embalagem	R$ 288,02	R$ 3.456,24

			contendo no mínimo 18lts. (LT)		
274	LATA	14	Tinta acrílica (fosco, semibrilho ou brilhante), de claras (Creme, Bege, Cinza, Branca, palha, areia, etc... Cor a escolher conforme necessidade). 1º linha, para uso interno e externo. Cores Embalagem contendo no mínimo 3,6lts. (LT)	R$ 68,60	R$ 960,40
275	LATA	14	Tinta esmalte sintético a base de solvente, de 1º linha. Cores claras (Creme, Bege, Cinza, Branca, palha, areia, etc... Cor a escolher conforme necessidade). Embalagem contendo no mínimo 3,6lts. (LT)	R$ 65,19	R$ 912,66
276	LATA	7	Tinta esmalte sintético a base de solvente, de 1º linha. Cores escuras a escolher conforme necessidade). Embalagem contendo no mínimo 3,6l	R$ 68,34	R$ 478,38
277	LATA	5	Tinta para piso, a base de água, de 1º linha. Embalagem contendo no mínimo 18lts. (LT)	R$ 259,14	R$ 1.295,70
278	UNID	2	Toalheiro plástico tipo dispenser para papel toalha. (UND)	R$ 65,61	R$ 131,22
279	UNID	10	Tomada de sobrepor 2P+T 10A para 250V com placa e módulo (UND)	R$ 22,80	R$ 228,00
280	UNID	1	Torneira de boia convencional para caixa d'agua, 1", agua fria, com haste e torneira metalicos e balao plastico (UND)	R$ 50,10	R$ 50,10
281	UNID	9	Torneira de boia convencional para caixa d'agua, agua fria, 3/4", com haste e torneira metalicos e balao plastico (UND)	R$ 24,20	R$ 217,80
282	UNID	7	Torneira de lavatório (banheiro), abertura 1/4 de giro, longa, metálica, bica alta (altura de 17 a 21cm) (UND)	R$ 67,04	R$ 469,28
283	UNID	9	Torneira de pia de cozinha abertura 1/4 de giro, longa, metálica, bica alta (altura de 23 a 27cm) (UND)	R$ 85,52	R$ 769,68
284	UNID	2	Torneira elétrica para pia de cozinha, de bancada ou de parede, com resistência blindada	R$ 198,33	R$ 396,66
285	UNID	9	Torneira metalica cromada de mesa, para lavatorio, temporizada pressao fechamento automatico, bica baixa (UND)	R$ 101,52	R$ 913,68
286	UNID	10	Torneira metálica para bebedouro 1/2 x 3/4	R$ 74,55	R$ 745,50
287	UNID	14	Torneira para banheiro/pia, de plástico, branca, dimensões mínimas 28 x 15 x 7,5 cm, com registro 1/4 ~1/2 de volta (UND)	R$ 7,53	R$ 105,42
288	UNID	60	Torneira preta para jardim com adaptador 1/2" para 3/4" com rosca para mangueira (UND)	R$ 4,67	R$ 280,20
289	BARRA	36	Treliça tg8 6,0mm x 4,2mm x 4,2mm, altura 8cm, comprimento 6 metros (BAR)	R$ 45,10	R$ 1.623,60
290	UNID	8	Trena em aço de 5 metros - Caixa em PVC Rígido, emborrachado, com sistema de trava e alça, com lâmina na largura de 19mm - com ponta magnética - graduação em milímetros e polegadas (UND)	R$ 20,49	R$ 163,92
291	UNID	2	Trena longa profissional com fita de PVC de 50 metros (UND)	R$ 48,17	R$ 96,34
292	UNID	3	Trincha cerda branca 3" (UND)	R$ 6,77	R$ 20,31
293	BARRA	21	Tubo pvc 100mm para esgoto sanitário barra 6 metros, padrão de fabricação conforme nbr 5688 (BAR)	R$ 62,43	R$ 1.311,03
294	BARRA	9	Tubo pvc 150mm para esgoto sanitário barra 6 metros, padrão de fabricação conforme nbr 5688 (BAR)	R$ 167,38	R$ 1.506,42
295	BARRA	14	Tubo PVC 50mm para esgoto sanitário barra 6 metros, padrão de fabricação conforme nbr 5688 (BAR)	R$ 40,44	R$ 566,16
296	UNID	5	Valvula em plastico branco para lavatorio 1 ", sem ladrao (UND)	R$ 5,23	R$ 26,15
297	UNID	2	Valvula redutora de pressao em latão com manometro integrado 3/4", para regular pressão, pressão mínima 10mca, pressão máxima 100mca (UND)	R$ 168,81	R$ 337,62
298	UNID	2	Vaso sanitário infantil com caixa acoplada. Saída de esgoto vertical e botão superior de simples acionamento. Altura 30,50cm, largura de 31cm. (UND)	R$ 689,25	R$ 1.378,50
299	UNID	20	Vassoura de palha artesanal reforçada com cabo, largura mínima 35cm	R$ 37,05	R$ 741,00
300	LATA	1	Verniz incolor ou pigmentado, a base de solvente, embalagem com 18l (LT)	R$ 855,55	R$ 855,55
301	LATA	14	Verniz incolor ou pigmentado, a base de solvente, embalagem com 3,6l (LT)	R$ 113,52	R$ 1.589,28
				VALOR TOTAL ESTIMADO	**R$ 906.010,75**

OBSERVAÇÕES: As pesquisas foram realizadas no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) e também em contratações similares de outras prefeituras, sobre as referências, assim sendo segue documentos comprobatórios em anexo, para dar legalidade na contratação. O custo estimado para a contratação compreende o valor total médio de **R$ 906.010,75** (novecentos e seis mil e dez reais e setenta e cinco centavos). Vislumbra-se que tal valor é compatível com o praticado pelo mercado conforme pode-se comprovar através das informações levantadas no Formulário de Pesquisa de Preços e documentos juntados conforme Decreto Municipal n.º 6.083/2023.

11. Adequação orçamentária.
Parecer contábil em anexo assinado pelo contador Giovani de Santi.

12. Indicação dos locais de entrega dos produtos e das regras para recebimentos provisório e definitivo, quando for o caso.
Os serviços deverão ser entregues pela entidade vencedora mediante a Solicitação de Fornecimento (SF) da Secretaria Municipal solicitante, após cada autorização e entregues nos locais e datas indicados, no endereço descrito na solicitação, em Presidente Castello Branco /SC, em horário de expediente, das 7:30 às 11:30 horas e das 13:00 às 17:00 horas. Será dado como retirada / recebida, a Nota de Empenho ou Solicitação de Fornecimento (SF), enviada via correio eletrônico (e-mail): compras@castellobranco.sc.gov.br. O recebimento do objeto será realizado de forma provisória e definitiva, sendo que o pagamento está condicionado ao recebimento definitivo. Os recebimentos serão feitos com aceite do fiscal no verso da Nota Fiscal (NF).

13. Especificação da garantia exigida e das condições de manutenção e assistência técnica, quando for o caso.
Os materiais de construção fornecidos deverão possuir garantia contra defeitos de fabricação, vícios de qualidade, falhas de funcionamento ou inadequações que comprometam sua utilização, observados os prazos e as condições estabelecidos pelo Código de Defesa do Consumidor, pelas normas técnicas aplicáveis e pelas garantias oferecidas pelos respectivos fabricantes.
Além das garantias gerais, deverão ser observados os seguintes prazos mínimos:

- Tintas e vernizes: garantia mínima de 24 (vinte e quatro) meses contra defeitos de fabricação, desbotamento prematuro ou qualquer outra falha que comprometa seu desempenho, devendo atender às normas técnicas aplicáveis da ABNT.
- Ferragens, incluindo portas, janelas, fechaduras e acessórios: garantia mínima de 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação e funcionamento, em conformidade com as normas técnicas aplicáveis da ABNT.
- Pias e vasos sanitários: garantia mínima de 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação e funcionamento, observadas as normas técnicas aplicáveis da ABNT.

Os materiais deverão atender aos padrões de qualidade e às especificações técnicas exigidas, podendo o Município solicitar, quando necessário, certificados de conformidade ou documentação técnica que comprove o atendimento às normas aplicáveis.
Caso sejam constatados defeitos, avarias ou desconformidades em relação às especificações exigidas neste documento e à proposta apresentada, o fornecedor deverá providenciar a substituição dos materiais no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas, contado do recebimento da comunicação encaminhada pelo Município, sem qualquer ônus adicional para a Administração.
A garantia deverá abranger todos os custos decorrentes da substituição, incluindo transporte, retirada e entrega dos materiais, quando necessários, cabendo ao fornecedor

adotar as providências necessárias para solucionar a irregularidade.
Quanto às condições de manutenção e assistência técnica, deverão ser observadas as seguintes disposições:

- Manuais e instruções: quando aplicável, os materiais deverão ser acompanhados de manuais ou instruções fornecidos pelos fabricantes, contendo orientações sobre instalação, utilização, conservação e manutenção.
- Reposição e troca: em caso de defeitos de fabricação ou desconformidades, o fornecedor deverá providenciar a reposição ou substituição dos materiais, sem qualquer custo adicional para o Município.
- Procedimentos de atendimento: o fornecedor deverá disponibilizar canal de comunicação para recebimento das solicitações de troca ou substituição, adotando as providências necessárias dentro dos prazos estabelecidos.

Para comprovação do atendimento às exigências, o Município poderá solicitar certificados de garantia emitidos pelos fabricantes, certificados de conformidade e demais documentos técnicos pertinentes, conforme a natureza do material fornecido.
Considerando a natureza do objeto, não será exigida prestação de serviços de manutenção preventiva ou assistência técnica continuada, sem prejuízo das obrigações de garantia, qualidade e substituição dos materiais fornecidos.

Observações finais e demais condições

Não obrigatoriedade de aquisição: A contratação não obriga o Município a adquirir a totalidade dos quantitativos estimados neste documento, constituindo estes apenas uma previsão de consumo. As aquisições ocorrerão de forma parcelada, conforme a necessidade e a demanda da Administração, não sendo assegurado ao fornecedor direito à aquisição integral dos quantitativos estimados.
Responsabilidade da contratada: Será de responsabilidade da contratada o pagamento de todos os encargos tributários, fiscais, trabalhistas, previdenciários e comerciais, bem como das demais despesas decorrentes do fornecimento e da entrega do objeto, incluindo transporte, carga e descarga, quando aplicáveis, não cabendo ao Município qualquer responsabilidade por tais obrigações.
Legislação aplicável: A contratação será regida pelas disposições da Lei Federal nº 14.133/2021, pelo Código de Defesa do Consumidor, quando aplicável, e pelas demais normas legais e regulamentares pertinentes.

Presidente Castello Branco, 05 de novembro de 2026.

Maria Paula Engel:06292802906
Assinado de forma digital por Maria Paula Engel:06292802906
Dados: 2026.11.11 07:51:18 -03'00'

Maria Paula Engel
Agente Administrativo
Matrícula 1308