



Estado de Santa Catarina MUNICÍPIO DE SCHROEDER

CNPJ: 83.102.491/0001-09

Responsável: Toni Julivan Mohr

Matrícula: 4301

Telefone: (47) 3374-6500



Relatório Resumido de Cotação: Manutenção Predial

Pesquisa realizada entre 10/07/2025 09:57:16 e 11/08/2025 14:54:50

Relatório gerado no dia 28/08/2025 08:26:46 (IP: 177.73.140.20)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133).

Método Matemático Aplicado: Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.

Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133), no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

Item	Preços	Quantidade	Preço Estimado	Percentual	Preço Estimado Calculado	Total
1) Alicate de bico meia cana com 6,5 polegadas (aproximadamente 165 mm)	3	5 Unidades	R\$ 35,12 (un)	-	R\$ 35,12	R\$ 175,60
2) Alicate torquês tipo armador com 12 polegadas (aproximadamente 300 mm)	3	6 Unidades	R\$ 65,13 (un)	-	R\$ 65,13	R\$ 390,78
3) Arame Recozido BWG 18	3	9 Quilogramas	R\$ 14,73 (un)	-	R\$ 14,73	R\$ 132,57
4) Cabo para enxada com comprimento nominal de 1,50 metros	3	5 Unidades	R\$ 25,00 (un)	-	R\$ 25,00	R\$ 125,00
5) Cabo Pá Ajuntar mínimo 1,20 M	3	5 Unidades	R\$ 22,56 (un)	-	R\$ 22,56	R\$ 112,80
6) Cabo de madeira para pá cortadeira ou cavadeira reta, com comprimento mínimo de 1,20 metros	3	5 Unidades	R\$ 21,96 (un)	-	R\$ 21,96	R\$ 109,80
7) Cadeado com corpo maciço em latão polido, com 20 mm de largura	3	23 Unidades	R\$ 17,93 (un)	-	R\$ 17,93	R\$ 412,39
8) Cadeado com corpo maciço em latão polido, com 30 mm de largura	3	30 Unidades	R\$ 21,54 (un)	-	R\$ 21,54	R\$ 646,20
9) Cadeado com corpo maciço em latão polido, com 50 mm de largura	3	41 Unidades	R\$ 49,28 (un)	-	R\$ 49,28	R\$ 2.020,48
10) Caibros pinus 6x12X3 Caibro de Madeira de Pinus 6 cm x 12 cm x 3 m	3	59 Unidades	R\$ 43,10 (un)	-	R\$ 43,10	R\$ 2.542,90
11) Caibros pinus 6x12X4 Caibro de Madeira de Pinus 6 cm x 12 cm x 4 m	3	55 Unidades	R\$ 61,78 (un)	-	R\$ 61,78	R\$ 3.397,90
12) Cal Hidratado Extra Saco 20kgm Cal Hidratada Extra – Embalagem com 20 kg	3	69 Sacos	R\$ 20,40 (un)	-	R\$ 20,40	R\$ 1.407,60
13) Carretel para roçadeira de nylon automático (maq. Garden, Vonder ,Toyama) Carretel de Nylon Automático para Roçadeira	3	30 Unidades	R\$ 55,63 (un)	-	R\$ 55,63	R\$ 1.668,90



Relatório gerado no dia 28/08/2025 08:26:46 (IP: 177.73.140.20)
Código Validação: 8DNYdeON%2bs7tQm1WavOvmCSgRNE9f8gWgnlBxLw%2btOUqHU8nPtm6WA%3d%3d
<http://www.bancodeprecos.com.br/CertificadoAutenticidade?token=8DNYdeON%252bs7tQm1WavOvmCSgRNE9f8gWgnlBxLw%252btOUqHU8nPtm6WA%253d%253d>

14) Carretel para roçadeira de nylon automático (maq. Stihl mod FS 161 Rosca Fina)até 3,0mm de diâmetro	3	10 Unidades	R\$ 78,07 (un)	-	R\$ 78,07	R\$ 780,70
15) Carrinho de mão com caçamba metálica em aço, capacidade mínima de 60 litros, na cor preta, com estrutura reforçada e cantoneiras em aço para maior durabilidade e resistência.	3	23 Unidades	R\$ 245,93 (un)	-	R\$ 245,93	R\$ 5.656,39
16) Cavadeira Articulada Com Cabo 110x1,50m média Cavadeira articulada tipo “boca de lobo” ou “concha”, com lâminas metálicas em aço temperado e articuladas, dotada de cabos de madeira resistentes, com comprimento aproximado de 1,50 metros.	3	9 Unidades	R\$ 61,27 (un)	-	R\$ 61,27	R\$ 551,43
17) Cavadeira articulada reforçada, tipo bico redondo, tamanho grande, com lâminas metálicas articuladas em aço carbono forjado e temperado, de alta resistência.	3	7 Unidades	R\$ 110,19 (un)	-	R\$ 110,19	R\$ 771,33
18) Cimento Portland (CP), Tipo: CP II – E (composto com escórδια – NBR 11578), classe resistência: 32	4	660 Sacos	R\$ 44,10 (un)	-	R\$ 44,10	R\$ 29.106,00
19) Cone para Sinalização e Segurança – 75 cm – Preto com Amarelo – Injetado em Polipropileno (PP)	3	110 Unidades	R\$ 44,60 (un)	-	R\$ 44,60	R\$ 4.906,00
20) Cumeeira de Barro com Encaixe (Telhão) – Aprox. 42 x 19 x 12 cm	3	100 Unidades	R\$ 4,32 (un)	-	R\$ 4,32	R\$ 432,00
21) Desinfetante para Piscinas – Dicloro Estabilizado – Balde 10 kg	3	2 Unidades	R\$ 378,74 (un)	-	R\$ 378,74	R\$ 757,48
22) Disco Abrasivo de Corte, 115 mm x 1,0 mm x 22,23 mm (4 ½” x 5/128” x 7/8”)	3	160 Unidades	R\$ 3,94 (un)	-	R\$ 3,94	R\$ 630,40
23) Disco de Desbaste 115 x 6,0 x 22,23 mm (4 ½” x 1/4” x 7/8”)	3	110 Unidades	R\$ 6,24 (un)	-	R\$ 6,24	R\$ 686,40
24) Disco de Serra circular, 184 mm, 24 dentes	3	20 Unidades	R\$ 53,60 (un)	-	R\$ 53,60	R\$ 1.072,00
25) Disco Flap Cônico 4 ½” – RPM Máx. 13.300 – 80 m/s	3	130 Unidades	R\$ 8,23 (un)	-	R\$ 8,23	R\$ 1.069,90
26) Eletrodo Inox Cromo-Níquel E312L-17 OK 68.84 – 2,50 mm – 1 kg	3	2 Unidades	R\$ 116,43 (un)	-	R\$ 116,43	R\$ 232,86
27) Eletrodo Revestido Inox E316L-17 OK 63.30 – 1,6 mm – 2 kg	3	2 Unidades	R\$ 248,16 (un)	-	R\$ 248,16	R\$ 496,32
28) Eletrodo Revestido Inox 2,50mm E312-17 OK 68.84 2kg Eletrodo Revestido Inox E312-17 OK 68.84 – 2,50 mm – 2 kg	3	2 Unidades	R\$ 334,35 (un)	-	R\$ 334,35	R\$ 668,70
29) Eletrodos De Solda Para Chapa Aço Ferro Funeleiro 6013 1,5mm 2kg Eletrodo	1	2 Unidades	R\$ 125,00 (un)	-	R\$ 125,00	R\$ 250,00
30) Eletrodos dimensões 3,25mm x 350mm - caixa peso 5 kg Eletrodos Revestidos – 3,25 mm x 350 mm – Caixa com 5 kg	4	2 Unidades	R\$ 114,52 (un)	-	R\$ 114,52	R\$ 229,04
31) Enxada larga com 38 mm em aço carbono, pintura em verniz transparente e cabo de madeira 150 cm - peso aproximado 2 kg	4	30 Unidades	R\$ 50,40 (un)	-	R\$ 50,40	R\$ 1.512,00
32) Esmerilhadeira Angular similar Bosch Potência: 2500W; - Velocidade: 6500	3	1 Unidade	R\$ 1.160,31 (un)	-	R\$ 1.160,31	R\$ 1.160,31



33) Esquadro Metálico Profissional 40cm Esquadro Metálico Profissional 40 cm	3	2 Unidades	R\$ 40,19 (un)	-	R\$ 40,19	R\$ 80,38
34) Estopa Pano Limpeza Industrial Trapo Malha Retalho Costurado Estopa / Pano de Limpeza Industrial – Malha Retalho Costurado	3	240 Quilogramas	R\$ 7,64 (un)	-	R\$ 7,64	R\$ 1.833,60
35) Faca lâmina duas pontas para roçadeira, medidas 350mm comprimento x 2,0mm espessura e furo de 25.4 mm	4	25 Unidades	R\$ 28,60 (un)	-	R\$ 28,60	R\$ 715,00
36) Ferro vergalhão 3/4 (Bitola 20mm) – 12 m retoFerro Vergalhão 3/4" (20 mm) – Barra Reta 12 metros	3	65 Unidades	R\$ 244,83 (un)	-	R\$ 244,83	R\$ 15.913,95
37) Ferro vergalhão ¼ (Bitola 6.3 mm) - 12m Ferro Vergalhão ¼" (6,3 mm) – Barra Reta 12 metros	3	45 Unidades	R\$ 24,00 (un)	-	R\$ 24,00	R\$ 1.080,00
38) Ferro vergalhão 1/2" (Bitola 12mm) - – Barra Reta 12 metros	3	45 Unidades	R\$ 90,97 (un)	-	R\$ 90,97	R\$ 4.093,65
39) Ferro Vergalhão 3/8" (10 mm) – Barra Reta 12 metros	4	50 Unidades	R\$ 52,53 (un)	-	R\$ 52,53	R\$ 2.626,50
40) Ferro Vergalhão 4,2 mm – Barra Reta 12 metros	4	115 Unidades	R\$ 13,57 (un)	-	R\$ 13,57	R\$ 1.560,55
41) Ferro Vergalhão 5/8" (16 mm) – Barra Reta 12 metros	3	65 Unidades	R\$ 123,89 (un)	-	R\$ 123,89	R\$ 8.052,85
42) Fio de Nylon para Roçadeira – Redondo – 3,0 mm – Bobina 2,0 kg	3	12 Unidades	R\$ 174,87 (un)	-	R\$ 174,87	R\$ 2.098,44
43) Furadeira de Impacto Profissional 750W 220V (Similar a Bosch GSB 13 RE-M,) em maleta	3	3 Unidades	R\$ 456,26 (un)	-	R\$ 456,26	R\$ 1.368,78
44) Gerador de Energia a Gasolina 3.6 KVA Monofásico 110v/220v 7hp	3	1 Unidade	R\$ 1.764,33 (un)	-	R\$ 1.764,33	R\$ 1.764,33
45) Kit de Brocas para Concreto – 6 Peças (3, 4, 5, 6, 8 e 10 mm)	3	10 Unidades	R\$ 60,34 (un)	-	R\$ 60,34	R\$ 603,40
46) Kit de Brocas para Madeira – 6 Peças (3, 4, 5, 6, 8 e 10 mm)	3	11 Unidades	R\$ 42,00 (un)	-	R\$ 42,00	R\$ 462,00
47) O Kit de Brocas para Metal 3, 4, 5, 6, 8 e 10 mm serve para fazer furos em metais e também pode ser utilizado em outros materiais duros, como plásticos rígidos e alguns tipos de madeira.	3	10 Unidades	R\$ 64,68 (un)	-	R\$ 64,68	R\$ 646,80
48) A Lona Plástica Preta em Rolo de 6 x 100 metros x 200 micras é um material versátil, resistente e impermeável, utilizado em diversas aplicações na construção civil, agricultura, indústria e outros setores.	3	9 Unidades	R\$ 1.338,74 (un)	-	R\$ 1.338,74	R\$ 12.048,66
49) O Maçarico Lança Chamas a Gás 55 cm	4	2 Unidades	R\$ 67,64 (un)	-	R\$ 67,64	R\$ 135,28
50) Madeira Serrada Cambará – 4,00 m x 16 cm x 6 cm	3	135 Unidades	R\$ 172,61 (un)	-	R\$ 172,61	R\$ 23.302,35
51) Madeira Serrada Cambará – 5,00 m x 16 cm x 6 cm	3	135 Unidades	R\$ 248,75 (un)	-	R\$ 248,75	R\$ 33.581,25
52) Malha Pop Reforçada para Concreto – Fio 4,2 mm, Malha 15 x 15 cm	4	175 Unidades	R\$ 100,34 (un)	-	R\$ 100,34	R\$ 17.559,50



53) Manta Geotêxtil Não Tecido para Drenagem – Bidim, 2,30 m x 100 m (Rolo)	3	7 Unidades	R\$ 1.012,98 (un)	-	R\$ 1.012,98	R\$ 7.090,86
54) Marreta Oitavada 500 g com Cabo de Madeira	3	4 Unidades	R\$ 31,44 (un)	-	R\$ 31,44	R\$ 125,76
55) Martelo de Unhas Polido – Cabeça 18 mm com Cabo de Madeira Envernizada	3	4 Unidades	R\$ 24,70 (un)	-	R\$ 24,70	R\$ 98,80
56) Pá Cortadeira com Bico e Cabo Reto de Madeira – Aproximadamente 80 cm	3	23 Unidades	R\$ 47,26 (un)	-	R\$ 47,26	R\$ 1.086,98
57) Pá Quadrada Ajuntadeira nº3 com Cabo de Madeira – Aço Carbono – 140 cm (aprox.)	3	27 Unidades	R\$ 53,33 (un)	-	R\$ 53,33	R\$ 1.439,91
58) Parafusadeira e Furadeira de Impacto 1/2Pol. 18V com 2 Baterias 2,0Ah profissional (similar Bosch)	3	5 Unidades	R\$ 542,87 (un)	-	R\$ 542,87	R\$ 2.714,35
59) Parafuso para Madeira com Ponta Sextavada e Rosca Soberba – 5/16" x 65 mm	3	520 Unidades	R\$ 0,80 (un)	-	R\$ 0,80	R\$ 416,00
60) PC006 – Perfil Trilho de Alumínio para Portão de Correr – 6 Metros	3	7 Unidades	R\$ 205,11 (un)	-	R\$ 205,11	R\$ 1.435,77
61) Pé de Cabra Alavanca – 19 mm x 80 cm – Aço Vergalhão	3	6 Unidades	R\$ 43,97 (un)	-	R\$ 43,97	R\$ 263,82
62) Prego Polido 12 x 12 mm com Cabeça – Pacote 1 kg	3	13 Unidades	R\$ 19,15 (un)	-	R\$ 19,15	R\$ 248,95
63) Prego Polido 17 x 27 mm com Cabeça – Pacote 1 kg	3	18 Unidades	R\$ 13,55 (un)	-	R\$ 13,55	R\$ 243,90
64) Prego Polido 23 x 60 mm com Cabeça – Pacote 1 kg	3	15 Unidades	R\$ 22,30 (un)	-	R\$ 22,30	R\$ 334,50
65) Prumo Metálico nº 3 – 500 g – Completo com Corda e Taco	4	2 Unidades	R\$ 34,74 (un)	-	R\$ 34,74	R\$ 69,48
66) Rastelo de Plástico para Jardim – Aproximadamente 22 a 26 Dentes com Cabo	4	30 Unidades	R\$ 28,81 (un)	-	R\$ 28,81	R\$ 864,30
67) Rebolo para Desbaste de Metal – 355,6 x 6,4 x 25,4 mm	3	5 Unidades	R\$ 71,88 (un)	-	R\$ 71,88	R\$ 359,40
68) Rolo Resistance – 6 cm com Capa de Espuma	3	20 Unidades	R\$ 9,12 (un)	-	R\$ 9,12	R\$ 182,40
69) Rolo Resistance – 9 cm com Capa de Espuma	3	20 Unidades	R\$ 10,39 (un)	-	R\$ 10,39	R\$ 207,80
70) Sarrafo de Madeira Dura Similar Cambará – 5 cm x 2,5 cm x 3,00 m	3	155 Unidades	R\$ 10,96 (un)	-	R\$ 10,96	R\$ 1.698,80
71) Sarrafo de Pinus – 5 cm x 2,5 cm x 3,00 m Peça de madeira da espécie Pinus, com dimensões de 5 cm de largura, 2,5 cm de espessura e 3 metros de comprimento.	3	255 Unidades	R\$ 18,59 (un)	-	R\$ 18,59	R\$ 4.740,45
72) Serra Circular GKS 150 1500W 220V com 1 disco e guia (similar Bosch) Potência nominal absorvida: 1.500W	5	1 Unidade	R\$ 838,73 (un)	-	R\$ 838,73	R\$ 838,73
73) Solvente – Frasco 900 ml Produto químico utilizado para diluição, limpeza e remoção de tintas, vernizes, óleos e outras substâncias.	6	21 Unidades	R\$ 21,40 (un)	-	R\$ 21,40	R\$ 449,40
74) Tábua de Caixaria – 20 cm (largura) x 2,5 cm (espessura) x 3,00 m (comprimento)	3	160 Unidades	R\$ 21,45 (un)	-	R\$ 21,45	R\$ 3.432,00



75) Tábua de Caixaria – 25 cm (largura) x 2,5 cm (espessura) x 3,00 m (comprimento)	4	220 Unidades	R\$ 24,50 (un)	-	R\$ 24,50	R\$ 5.390,00
76) Tábua de Caixaria – 30 cm (largura) x 2,5 cm (espessura) x 3,00 m (comprimento)	3	110 Unidades	R\$ 41,09 (un)	-	R\$ 41,09	R\$ 4.519,90
77) Tábua de Madeira Dura – 5,00 m x 20 cm x 4,0 cm – Similar a Cambará (Fominha)	3	85 Unidades	R\$ 146,66 (un)	-	R\$ 146,66	R\$ 12.466,10
78) Telha Germânica Meia Telha – 36 cm x 9,2 cm x 1,1 cm – Abrigo de Ônibus	4	1.000 Unidades	R\$ 2,50 (un)	-	R\$ 2,50	R\$ 2.500,00
79) Telha Cerâmica Germânica Normal – 36 x 18,5 x 1,1 cm – Abrigo de Ônibus	3	2.000 Unidades	R\$ 2,49 (un)	-	R\$ 2,49	R\$ 4.980,00
80) Tijolo 4 Furos – 9 cm x 9 cm x 24 cm	3	500 Unidades	R\$ 1,72 (un)	-	R\$ 1,72	R\$ 860,00
81) Tijolo 6 Furos – 9 cm x 14 cm x 29 cm	3	3.900 Unidades	R\$ 0,90 (un)	-	R\$ 0,90	R\$ 3.510,00
82) Tijolo Maciço – 5 cm x 11,5 cm x 23 cm	3	2.000 Unidades	R\$ 1,51 (un)	-	R\$ 1,51	R\$ 3.020,00
83) Tinta acrílica , CORES CLARAS, acabamento fosco,de alta qualidade, de baixo odor, de super rendimento, e ótima cobertura. Para pintura externa	3	113 Unidades	R\$ 257,62 (un)	-	R\$ 257,62	R\$ 29.111,06
84) Tinta acrílica , acabamento fosco,de alta qualidade, de baixo odor, de super rendimento, e ótima cobertura.	3	53 Unidades	R\$ 261,43 (un)	-	R\$ 261,43	R\$ 13.855,79
85) Tinta Esmalte Sintético Brilhante: com alta resistência, durabilidade e cobertura, ideal para superfícies metálicas e madeiras.	3	37 Unidades	R\$ 106,42 (un)	-	R\$ 106,42	R\$ 3.937,54
86) Tinta Esmalte Sintético Brilhante: com alta resistência, durabilidade e cobertura, ideal para superfícies metálicas e madeiras.	3	27 Unidades	R\$ 127,29 (un)	-	R\$ 127,29	R\$ 3.436,83
87) Tinta para Piso e Cimentados – Amarela – 18 Litros	3	26 Unidades	R\$ 271,86 (un)	-	R\$ 271,86	R\$ 7.068,36
88) Tinta para Piso e Cimentados – Azul – 18 Litros	3	9 Unidades	R\$ 270,92 (un)	-	R\$ 270,92	R\$ 2.438,28
89) Tinta para Piso e Cimentados – Branca – 18 Litros	3	32 Unidades	R\$ 283,33 (un)	-	R\$ 283,33	R\$ 9.066,56
90) Tinta para Piso e Cimentados – Cinza – 18 Litros	4	53 Unidades	R\$ 281,07 (un)	-	R\$ 281,07	R\$ 14.896,71
91) Trena com Fita de Aço – 5 Metros com Freio Duplo	3	22 Unidades	R\$ 16,14 (un)	-	R\$ 16,14	R\$ 355,08
92) Trena Longa com Fita de Fibra – 50 Metros com Manivela	4	11 Unidades	R\$ 66,22 (un)	-	R\$ 66,22	R\$ 728,42
93) Trilho para Portão de Correr com Parafusos – 6 Metros (3x2 m)	1	5 Unidades	R\$ 151,99 (un)	-	R\$ 151,99	R\$ 759,95
94) Trincha para Pintura – 2 Polegadas Pincel tipo trincha com largura de 2" (50,8 mm), indicado para pinturas em superfícies planas ou com relevo, acabamento e recortes.	4	14 Unidades	R\$ 6,78 (un)	-	R\$ 6,78	R\$ 94,92
95) Trincha para Pintura – 4 Polegadas Pincel tipo trincha com largura de 4" (101,6 mm),	3	14 Unidades	R\$ 15,14 (un)	-	R\$ 15,14	R\$ 211,96



ideal para aplicação de tintas em grandes superfícies, proporcionando cobertura rápida e uniforme.						
96) Tubo de Aço Galvanizado a Fogo – 1/2" (21,30 x 2,25 mm x 6 metros)	4	7 Unidades	R\$ 196,71 (un)	-	R\$ 196,71	R\$ 1.376,97
97) Tábua de Deck em Madeira Angelim, com Acabamento Boleado	5	10 Unidades	R\$ 249,15 (un)	-	R\$ 249,15	R\$ 2.491,50
98) Verniz para Madeira – Cor Imbuia – 1 Litro	3	4 Unidades	R\$ 43,11 (un)	-	R\$ 43,11	R\$ 172,44
99) Disco de Corte Diamantado Segmentado – Corte Seco	3	40 Unidades	R\$ 394,04 (un)	-	R\$ 394,04	R\$ 15.761,60
100) Tampão Circular Articulado Modelo T9 em Ferro Fundido (FOFO) para Registro	3	30 Unidades	R\$ 202,76 (un)	-	R\$ 202,76	R\$ 6.082,80
101) Arco de Serra Ajustável 8" a 12" com Mecanismo Regulável	4	8 Unidades	R\$ 34,82 (un)	-	R\$ 34,82	R\$ 278,56
102) Lâmina de Serra Manual em Aço Bi-metal – 300 mm (12")	3	45 Unidades	R\$ 9,81 (un)	-	R\$ 9,81	R\$ 441,45
103) Nível Laser Profissional 3D de 12 Linhas, acompanhado de um tripé profissional, baterias recarregáveis de 2400mAh, controle remoto para acionamento à distância e carregador bivolt.	3	1 Unidade	R\$ 819,67 (un)	-	R\$ 819,67	R\$ 819,67
104) Nível de Alumínio com 3 Bolhas – 30 cm Nível de precisão fabricado em alumínio extrudado, com comprimento de 30 cm, leve e resistente à corrosão.	3	2 Unidades	R\$ 25,31 (un)	-	R\$ 25,31	R\$ 50,62
105) Caixa d'Água 1000 Litros em Polietileno – Conforme NBR 14799	3	3 Unidades	R\$ 417,67 (un)	-	R\$ 417,67	R\$ 1.253,01
106) DUCHA HIGIÊNICA COM AQUECIMENTO ELÉTRICO PARA LAVATÓRIOS DE BEBÊS.	4	15 Unidades	R\$ 227,69 (un)	-	R\$ 227,69	R\$ 3.415,35
107) Pregos Polidos 14x21 com Cabeça – Embalagem 1 kg	4	22 Unidades	R\$ 20,21 (un)	-	R\$ 20,21	R\$ 444,62
108) Trincha para Pintura 1/2" Trincha de 1/2 polegada, indicada para aplicação de tintas em superfícies diversas.	3	14 Unidades	R\$ 2,92 (un)	-	R\$ 2,92	R\$ 40,88
109) Trincha para Pintura 1" Trincha de 1 polegada, ideal para aplicação de tintas em áreas pequenas, recortes e acabamentos.	3	14 Unidades	R\$ 3,73 (un)	-	R\$ 3,73	R\$ 52,22
110) Trincha para Pintura 3" Trincha de 3 polegadas, adequada para aplicação de tintas em superfícies médias a grandes, como paredes, portas e móveis.	4	14 Unidades	R\$ 11,70 (un)	-	R\$ 11,70	R\$ 163,80
111) ASSENTO PARA SANITÁRIO - INFANTIL - Modelo universal para crianças na cor branca, material: resina de poliéster, absolutamente impermeável.	3	40 Unidades	R\$ 56,90 (un)	-	R\$ 56,90	R\$ 2.276,00
112) Assento sanitário modelo universal na cor branca, almofadada, material:resina de poliéster, absolutamente impermeável. Modelo adulto padrão.	5	64 Unidades	R\$ 57,54 (un)	-	R\$ 57,54	R\$ 3.682,56
113) Kit Espelho para Fechadura em Aço Inox com Furação Padrão	3	85 Unidades	R\$ 29,08 (un)	-	R\$ 29,08	R\$ 2.471,80
114) SUPORTE MÃO FRANCESA.	3	40 Unidades	R\$ 37,23 (un)	-	R\$ 37,23	R\$ 1.489,20



115) PARAFUSO CABEÇA CHATA - PHILIPS - TAMANHO 3mm x 12mm. Pacote com 100 unidades.	3	6 Unidades	R\$ 44,49 (un)	-	R\$ 44,49	R\$ 266,94
116) Arruela Lisa Zincada – 8 mm	3	200 Unidades	R\$ 0,35 (un)	-	R\$ 0,35	R\$ 70,00
117) Arruela Lisa Zincada – 10 mm	3	200 Unidades	R\$ 0,25 (un)	-	R\$ 0,25	R\$ 50,00
118) Bolsa de Vedação Universal para Caixa de Descarga Acoplada	3	62 Unidades	R\$ 11,99 (un)	-	R\$ 11,99	R\$ 743,38
119) Cola para Metal – Embalagem 50 g Cola adesiva especialmente formulada para colagem de metais, com alta resistência e secagem rápida.	3	22 Unidades	R\$ 32,64 (un)	-	R\$ 32,64	R\$ 718,08
120) Corda para Amarração em Polipropileno Trançado – 10 mm	3	30 Metros	R\$ 3,68 (un)	-	R\$ 3,68	R\$ 110,40
121) LANTERNA LED PARA CABEÇA. Com bateria recarregável de no mínimo 3,7 V, sendo ajustável em aproximadamente 60°.	3	2 Unidades	R\$ 121,27 (un)	-	R\$ 121,27	R\$ 242,54
122) LANTERNA LED. Com bateria recarregável, de aproximadamente 100 lúmens.	3	1 Unidade	R\$ 73,51 (un)	-	R\$ 73,51	R\$ 73,51
123) LIXADEIRA ANGULAR. Para utilização em diversos materiais, entre eles metais ferrosos e não ferrosos, madeira bruta, entre outros.	4	2 Unidades	R\$ 817,29 (un)	-	R\$ 817,29	R\$ 1.634,58
124) Kit completo universal para caixas acopladas com mecanismo acionador. Composto em plásticos de engenharia, elastômeros e liga de cobre.	3	55 Unidades	R\$ 104,54 (un)	-	R\$ 104,54	R\$ 5.749,70
125) Dobradiça em ferro zincado pino simples. Medida: 3,1/2".	3	52 Unidades	R\$ 5,68 (un)	-	R\$ 5,68	R\$ 295,36
126) Dobradiça em ferro zincado pino simples. Medida: 2", com parafusos inclusos.	3	52 Unidades	R\$ 5,52 (un)	-	R\$ 5,52	R\$ 287,04
127) Rebite 3,2mm x 16mm. Mandril de aço e corpo em alumínio.	3	12 Unidades	R\$ 27,76 (un)	-	R\$ 27,76	R\$ 333,12
128) Rebite 4,8mm x 16mm. Mandril de aço e corpo em alumínio.	3	12 Unidades	R\$ 24,26 (un)	-	R\$ 24,26	R\$ 291,12
129) KIT REPARO PARA REGISTRO RÁPIDO.	2	17 Unidades	R\$ 49,25 (un)	-	R\$ 49,25	R\$ 837,25
130) KIT REPARO PARA REGISTRO COM ACABAMENTO.	3	17 Unidades	R\$ 87,52 (un)	-	R\$ 87,52	R\$ 1.487,84
131) Selante de silicone acético transparente, peso líquido de 280g.	3	20 Unidades	R\$ 16,38 (un)	-	R\$ 16,38	R\$ 327,60
132) Miolo para fechadura modelo 1801/21 em inox polido, com duas chaves.	3	42 Unidades	R\$ 20,63 (un)	-	R\$ 20,63	R\$ 866,46
133) Gancho com rosca para bucha de 6mm. Indicado para redes de proteção, varais de teto, e construção civil em geral.	3	110 Unidades	R\$ 0,42 (un)	-	R\$ 0,42	R\$ 46,20
134) Gancho com rosca para bucha de 8mm. Indicado para redes de proteção, varais de teto, e construção civil em geral.	3	110 Unidades	R\$ 0,76 (un)	-	R\$ 0,76	R\$ 83,60
135) Gancho com rosca para bucha de 10mm. Indicado para redes de proteção, varais de teto, e construção civil em geral.	4	110 Unidades	R\$ 1,00 (un)	-	R\$ 1,00	R\$ 110,00
136) Escada de alumínio com 5 degraus, estrutura em tubos e chapas de alumínio, peças plásticas em polipropileno.	3	2 Unidades	R\$ 203,58 (un)	-	R\$ 203,58	R\$ 407,16
137) Chave de grifo profissional de tamanho 18 polegadas, com cabo emborrachado, resistente, durável, fabricado em aço alto carbono forjado e caixa robusta em ferro fundido.	3	3 Unidades	R\$ 92,55 (un)	-	R\$ 92,55	R\$ 277,65



138) VÁLVULA DE ESCOAMENTO. Para pia de cozinha em metal cromado com cesta e anel de vedação, bitola de 1. 1/2".	3	11 Unidades	R\$ 29,56 (un)	-	R\$ 29,56	R\$ 325,16
139) Kit de entrada para instalação de bebedouros industriais	3	21 Unidades	R\$ 120,00 (un)	-	R\$ 120,00	R\$ 2.520,00
140) Carburador Completo para Soprador à Gasolina GARTHEN GSF-260	3	2 Unidades	R\$ 237,84 (un)	-	R\$ 237,84	R\$ 475,68
141) Kit Gatilho + Mangueira de Trama Nylon 5m + Lança Bico Leque – Compatível com Lavajato WAP 4100	3	3 Unidades	R\$ 273,67 (un)	-	R\$ 273,67	R\$ 821,01
142) Tela Mosquiteiro em Polietileno (PE) – Cor Cinza – 1 metro	3	20 Metros	R\$ 6,11 (un)	-	R\$ 6,11	R\$ 122,20
143) Vela para Soprador à Gasolina GARTHEN GSF-260	3	4 Unidades	R\$ 22,94 (un)	-	R\$ 22,94	R\$ 91,76
144) Válvula Plástica para Pia – 7/8" com Tampa – Cor Branca	3	15 Unidades	R\$ 7,57 (un)	-	R\$ 7,57	R\$ 113,55
145) Fechadura modelo 1801/21 em inox.	4	35 Unidades	R\$ 79,92 (un)	-	R\$ 79,92	R\$ 2.797,20
146) Jogo de broca 6 peças para concreto. Tamanhos: 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm e 12mm.	3	2 Unidades	R\$ 61,33 (un)	-	R\$ 61,33	R\$ 122,66
147) Jogo 10 peças de bits/ponteiras com encaixe sextavado. Indicado para fixar e soltar parafusos em geral.	3	2 Unidades	R\$ 43,28 (un)	-	R\$ 43,28	R\$ 86,56
148) Kit Jogo Chave Fenda E Philips Imantada Ferramenta 6 Pe ç as- Material das Hastes: Aço cromo vanádio niquelado, Material do Cabo: PVC rígido.	3	2 Unidades	R\$ 69,14 (un)	-	R\$ 69,14	R\$ 138,28
149) Sifão sanfonado universal 1,5m.	3	52 Unidades	R\$ 7,33 (un)	-	R\$ 7,33	R\$ 381,16
150) Sifão sanfonado universal 75cm.	3	30 Unidades	R\$ 7,23 (un)	-	R\$ 7,23	R\$ 216,90
151) Facão com Bainha – Lâmina 40 cm	4	2 Unidades	R\$ 61,02 (un)	-	R\$ 61,02	R\$ 122,04
152) Kit 4 Rodízios Giratórios para Freezer	3	10 Unidades	R\$ 49,82 (un)	-	R\$ 49,82	R\$ 498,20
153) Maleta de Ferramentas em Alumínio Grande, medidas aprox 457x331x150mm, cor prata, estrutura em alumínio reforçada	3	5 Unidades	R\$ 255,23 (un)	-	R\$ 255,23	R\$ 1.276,15
154) Arco de Serra Manual – 12 polegadas	3	3 Unidades	R\$ 40,14 (un)	-	R\$ 40,14	R\$ 120,42
155) Lâmina de Serra Manual – 12 polegadas para Metal	4	9 Unidades	R\$ 12,39 (un)	-	R\$ 12,39	R\$ 111,51
156) Bateria Lítio 12V 2,0Ah Genuína para Parafusadeira Bosch GSR 120-LI	3	1 Unidade	R\$ 172,03 (un)	-	R\$ 172,03	R\$ 172,03
157) Cartucho de Gás Tipo Tubo (Campgas/Tubegas) para Fogareiro Maçarico – 227g	3	2 Unidades	R\$ 50,28 (un)	-	R\$ 50,28	R\$ 100,56
158) Maçarico com Gatilho Acendedor e Regulador de Chama	4	1 Unidade	R\$ 121,08 (un)	-	R\$ 121,08	R\$ 121,08
159) Cola Epóxi Massa Bicomponente Adesiva – 50g	3	2 Unidades	R\$ 9,93 (un)	-	R\$ 9,93	R\$ 19,86
160) Cola Epóxi Líquida Bicomponente – 16g – Transparente	3	2 Unidades	R\$ 19,97 (un)	-	R\$ 19,97	R\$ 39,94
161) Alicate para Anéis Externos Curvo – 5 1/2"	3	1 Unidade	R\$ 60,29 (un)	-	R\$ 60,29	R\$ 60,29
162) Alicate para Anéis Internos Curvo – 5 1/2"	3	1 Unidade	R\$ 50,39 (un)	-	R\$ 50,39	R\$ 50,39
Alicate fabricado em aço cromo vanádio, com						



cabos plastificados para maior conforto e segurança no manuseio.

163) Álcool isopropílico com pureza de 99,8%, embalagem contendo 1 litro.	3	2 Unidades	R\$ 48,52 (un)	-	R\$ 48,52	R\$ 97,04
164) Regulador de pressão para gás GLP industrial, com capacidade para 12 kg,	3	20 Unidades	R\$ 184,27 (un)	-	R\$ 184,27	R\$ 3.685,40
165) Regulador de Pressão para Gás GLP – Baixa Pressão – 7 kg	3	20 Unidades	R\$ 61,66 (un)	-	R\$ 61,66	R\$ 1.233,20
166) Regulador de Pressão para Gás GLP – Baixa Pressão – 2 kg	3	20 Unidades	R\$ 50,73 (un)	-	R\$ 50,73	R\$ 1.014,60
167) Abraçadeira em Aço Carbono para Mangueira de Gás GLP – Diâmetro de Regulagem 13-19 mm	3	100 Unidades	R\$ 3,94 (un)	-	R\$ 3,94	R\$ 394,00
168) Mangueira de Plástico PVC Transparente para Gás GLP – 1,2 a 1,5 metros	3	40 Unidades	R\$ 32,28 (un)	-	R\$ 32,28	R\$ 1.291,20
169) Mangueira de Malha de Aço para Gás GLP – 1,2 a 1,5 metros	3	20 Unidades	R\$ 105,56 (un)	-	R\$ 105,56	R\$ 2.111,20
170) Chicote de Gás Flexível (Pig Tail) para Botijão de Gás GLP 45 kg – 1,2 a 1,5 metros	3	20 Unidades	R\$ 53,37 (un)	-	R\$ 53,37	R\$ 1.067,40
171) Roldana para Portão 2" Tipo V – Aço Zincado – Caixa Fechada com Itens de Fixação	3	10 Unidades	R\$ 27,69 (un)	-	R\$ 27,69	R\$ 276,90
172) Roldana para Portão 2" Tipo U – Aço Zincado – Caixa Fechada com Itens de Fixação	3	20 Unidades	R\$ 50,08 (un)	-	R\$ 50,08	R\$ 1.001,60
173) Suporte de aço galvanizado 1.1/2" - 48,30, espessura de 2mm e 3,5m de altura, com sistema anti-giro e tampa de plástica	3	17 Unidades	R\$ 146,33 (un)	-	R\$ 146,33	R\$ 2.487,61
174) Kit com 100 Faixas Refletivas Laterais 3M – 5 x 30 cm	3	2 Unidades	R\$ 582,80 (un)	-	R\$ 582,80	R\$ 1.165,60
175) Fita para Tacógrafos	3	17 Unidades	R\$ 69,64 (un)	-	R\$ 69,64	R\$ 1.183,88
176) Furadeira para Ligação de Ramal Predial – PVC – Rosca Trapezoidal	3	6 Unidades	R\$ 386,32 (un)	-	R\$ 386,32	R\$ 2.317,92
177) Disco para Tacógrafos- 07 dias-125km/hr-	3	24 Caixas	R\$ 34,36 (un)	-	R\$ 34,36	R\$ 824,64
178) ALAVANCA DE AÇO, MACIÇA, LISA, (ponta e pá) 1" x 180cm	3	5 Unidades	R\$ 304,57 (un)	-	R\$ 304,57	R\$ 1.522,85
179) Carretel para roçadeira de nylon automático (maq. Stihl mod FS 410)	3	20 Unidades	R\$ 95,66 (un)	-	R\$ 95,66	R\$ 1.913,20
180) Faca lâmina duas pontas para roçadeira, medidas 350mm comprimento x 2,0mm espessura e furo de 20 mm	3	10 Unidades	R\$ 32,33 (un)	-	R\$ 32,33	R\$ 323,30
181) Motosserra a bateria 21V sabre de 6" com maleta Voltagem: 110V/220V Produto Novo, original, lacrado de fábrica.	3	2 Unidades	R\$ 476,97 (un)	-	R\$ 476,97	R\$ 953,94
182) PROTETOR DE ROÇAGEM RETRATIL 1,5M X 3,0M COM RODAS	3	4 Unidades	R\$ 1.963,54 (un)	-	R\$ 1.963,54	R\$ 7.854,16
183) Caixa d'água com capacidade de 20.000 litros	3	2 Unidades	R\$ 12.716,44 (un)	-	R\$ 12.716,44	R\$ 25.432,88

Valor Global: R\$ 472.320,96



