

ITEM	OBJETO	CATMAT	UF	VALOR UNITÁRIO	Com1DN		
					Qtidade Min	Qtidade max	Valor
1	Desentupidora de Esgoto Rotomaster Equipamento de desentupimento, ideal para desobstruir canos e esgotos. Acompanha mangueira flexível que alcança obstruções em diferentes ângulos, facilitando o trabalho. O motor é potente e de fácil manuseio, garantindo eficiência e praticidade. Manual, 20 metros, 5/8. Marcas de referência: Tramontina, Makita, ou Bosch	615658	UN	R\$ 3.617,85	1	5	R\$ 18.089,25
2	Parafusadeira Elétrica Ferramenta elétrica ideal para apertar ou soltar parafusos com eficiência. Possui velocidade variável e um design ergonômico que proporciona conforto durante o uso. Bateria recarregável para maior mobilidade e conveniência, acompanhada de acessórios variados. 18V50 bivolt. Marcas de referência: Bosch, Dewalt, ou Makita	470266	UN	R\$ 850,00	1	3	R\$ 2.550,00
3	Furadeira Elétrica Ferramenta elétrica multifuncional, ideal para perfurações em diferentes materiais. Com controle de velocidade e função de impacto, oferece versatilidade para diversos tipos de trabalho. O design leve e ergonômico facilita o manuseio em longos períodos de uso. Bivolt ou 220v, 550W. Marcas de referência: Bosch, Dewalt, ou Makita	613831	UN	R\$ 929,00	1	3	R\$ 2.787,00
4	Martelo Tipo Unha 325g Martelo com peso de 325g, ideal para uso em construção e reparos. Fabricado em aço com cabo de madeira ou plástico resistente, garantindo durabilidade e conforto no uso. A ponta de unha facilita a remoção de pregos, enquanto a parte plana é ideal para batidas precisas. Marcas de referência: Tramontina, Stanley, ou Vonder	466175	UN	R\$ 60,00	1	3	R\$ 180,00
5	Jogo de Chave de Fenda Conjunto de 15 chaves de fenda com diferentes tamanhos e espessuras, fabricadas em aço cromado para resistência e durabilidade. As pontas têm tratamento que evita o desgaste e melhoram o encaixe nos parafusos, proporcionando eficiência e segurança durante o uso. Acompanha um organizador para fácil armazenamento e transporte. Marcas de referência: Tramontina, Gedore, ou Belzer	607971	UN	R\$ 213,87	1	5	R\$ 1.069,35
6	Jogo de Chave Phillips Conjunto de 20 chaves Phillips com variações de tamanhos, ideal para uso em parafusos com cabeça em cruz. Fabricadas em aço de alta resistência, possuem tratamento antiferrugem e acabamento fosco que garante maior durabilidade. O cabo ergonômico proporciona conforto durante longos períodos de uso. Marcas de referência: Tramontina, Gedore, ou Belzer	451650	UN	R\$ 213,87	1	5	R\$ 1.069,35

Planilha1

7	Jogo de Bits Conjunto de bits intercambiáveis para uso em furadeiras e parafusadeiras, incluindo diversas pontas como Phillips, fenda, torx, entre outras. Fabricados em aço de alta qualidade, cada bit possui resistência ao desgaste e alta durabilidade. Acompanha um organizador compacto para fácil transporte e armazenamento. Marcas de referência: Bosch, Dewalt, ou Stanley	445382	UN	R\$ 504,10	1	10	R\$ 5.041,00
8	Fita Isolante Fita isolante de PVC, com largura de 19mm e comprimento de 10m, ideal para isolamento elétrico e proteção de fios. Possui alta resistência a temperaturas e umidade, além de ser auto-extinguível. O material é flexível e de fácil aplicação, garantindo segurança e eficiência. Marcas de referência: 3M, Schneider, ou Tigre	604732	UN	R\$ 42,38	1	30	R\$ 1.271,40
9	Fita Veda Rosca Fita veda rosca em poliéster, ideal para vedação de conexões em sistemas hidráulicos e pneumáticos. Com espessura de 18 mm e 50 metros proporciona uma vedação eficaz e segura, evitando vazamentos. Acompanha um dispenser para facilitar a aplicação. Marcas de referência: Amanco, Tigre, ou Docol	615103	UN	R\$ 16,99	1	30	R\$ 509,70
10	Bucha de Parede 10mm Bucha de nylon de 10mm, ideal para fixação em paredes de alvenaria e drywall. Possui alta resistência e é compatível com parafusos de mesmo diâmetro. O design permite uma melhor distribuição da carga, proporcionando segurança na fixação. Pacote com 10 unidades.	615649	Pct	R\$ 12,92	1	100	R\$ 1.292,00
11	Bucha de Parede 8mm Bucha de nylon de 8mm, adequada para uso em paredes de alvenaria e drywall. Fabricada com material resistente, oferece fixação segura para parafusos de mesmo diâmetro. O formato facilita a instalação e garante estabilidade nas fixações. Pacote com 10 unidades.	615649	Pct	R\$ 8,34	1	100	R\$ 834,00
12	Bucha de Parede 6mm Bucha de nylon de 6mm, indicada para fixações leves em paredes de alvenaria e drywall. Com material de alta resistência, é compatível com parafusos de mesmo diâmetro, proporcionando segurança e estabilidade na instalação. Pacote com 10 unidades.	615649	Pct	R\$ 11,46	1	100	R\$ 1.146,00
13	Parafuso Phillips 10mm Parafuso Phillips de 10mm, fabricado em aço carbonado com acabamento zincado para resistência à corrosão. A cabeça cruzada permite um melhor encaixe com chaves, garantindo facilidade na aplicação e remoção. Ideal para uso em diversas aplicações. Pacote com 100 unidades. Tamanhos até 9cm e cabeças variadas.	454333	Pct	R\$ 59,73	1	10	R\$ 597,30
14	Parafuso Phillips 8mm Parafuso Phillips de 8mm, em aço carbonado com revestimento anti-ferrugem. A cabeça em cruz proporciona excelente aderência para ferramentas, facilitando o manuseio. Versátil para diversas utilizações em montagens e fixações. Pacote com 100 unidades. Tamanhos até 9cm e cabeças variadas.	614189	Pct	R\$ 59,73	1	10	R\$ 597,30

Planilha1

15	Parafuso Phillips 6mm Parafuso Phillips de 6mm, produzido em aço com tratamento anticorrosivo. Com cabeça em cruz, oferece uma fixação segura e eficiente em diferentes superfícies. Pacote com 100 unidades. Ideal para montagem de móveis e fixações em geral. Tamanhos até 9cm e cabeças variadas.	316413	Pct	R\$ 59,73	1	10	R\$ 597,30
16	Prego Aço Prego de aço de alta resistência, ideal para uso em construções e reparos. Disponível em várias dimensões, possui acabamento antiferrugem. A cabeça chata permite uma fixação firme, evitando que o prego se solte com o tempo. Tamanhos diversos, variando entre 12x12, 15x15, 17x21, 18x27, 18x30, 19x36, 20x48	612488	kg	R\$ 31,12	1	5	R\$ 155,60
17	Jogo de Alicates Conjunto de 3 alicates que inclui alicate universal, alicate de bico e alicate de corte, todos fabricados em aço de alta qualidade. Os cabos são ergonômicos, proporcionando conforto e segurança durante o uso. Os alicates são ideais para cortes, dobra e manipulação de fios e pequenos objetos. Marcas de referência: Tramontina, Gedore, ou Belzer	621084	UN	R\$ 138,91	1	5	R\$ 694,55
18	Tinta Branca Spray Tinta spray , tipo color jet, de alta cobertura e secagem rápida, ideal para pintura em diversas superfícies, como metal, madeira e plástico. Acompanha bico de alta precisão que garante uma aplicação uniforme. A tinta possui resistência a intempéries e desbotamento. Lata de aproximadamente 350ml. Marcas de referência: Suvinil, Coral, ou Acrilex	232250	UN	R\$ 26,16	1	50	R\$ 1.308,00
19	Equipamento eletrônico para medições de tensão, corrente e resistência. Com tela LCD de fácil leitura e funções adicionais, como teste de continuidade e diodo. Acompanha cabos de medição e manual de instruções. Ideal para profissionais de eletricidade e manutenção. Multímetro digital com display de aproximadamente 6000 contagens com iluminação de fundo (backlight). O instrumento deve medir tensão DC / (AC RMS), corrente DC / (AC RMS), resistência, capacitância, frequência de rede, testes de diodo, temperatura, continuidade e hFE de transistor. Como características adicionais deve apresentar as funções True RMS, Auto Power Off, indicador de bateria fraca, função	616913	UN	R\$ 367,00	1	3	R\$ 1.101,00
20	Disco para Serrar Mármore Disco de corte para serra mármore, ideal para cortes em cerâmicas, mármore e granitos. Fabricado com material de alta qualidade, possui diâmetro de 110mm e um furo de 20mm. Proporciona cortes precisos e durabilidade, sendo ideal para uso profissional. Marcas de referência: Makita, Bosch, ou Dewalt	438794	UN	R\$ 28,76	1	10	R\$ 287,60
21	Refil de Filtro de Água 9 ¾, 5 micras, com Carvão Ativado Refil para sistema de filtragem de água, com 5 micras de filtração. O carvão ativado melhora o sabor e a qualidade da água, removendo impurezas e cloro. Compatível com diversos modelos de filtros de água, fácil de instalar. Marcas de referência: IBBL, Acqua Nova, ou Lorenzetti	618273	UN	R\$ 64,95	1	100	R\$ 6.495,00
22	Assento Universal para Vaso Sanitário Assento universal para vaso sanitário, fabricado em polipropileno de alta resistência, com tampo e aro ajustáveis a diferentes modelos de vasos. Equipado com sistema de fixação em aço inoxidável, que garante estabilidade e durabilidade, além de ser fácil de limpar. Disponível na cor branca. Marca de referência: Astra ou similar.	457636	UN	R\$ 51,79	1	30	R\$ 1.553,70

23	Torneira Automática para Pia de Banheiro Torneira automática para pia de banheiro com acionamento por pressão e desligamento automático após o uso. Fabricada em latão cromado de alta resistência à corrosão, com vazão de água controlada e arejador de fluxo contínuo. Ideal para banheiros com grande circulação, garantindo economia de água e maior durabilidade. Marca de referência: Docol ou similar.	617293	UN	R\$ 131,53	1	60	R\$ 7.891,80
24	Sifão Universal Sanfonado Sifão universal sanfonado, com estrutura flexível em PVC, ideal para pias de banheiro e cozinha. Possui vedação de alta qualidade, garantindo que não haja vazamento de água. Fácil instalação e compatível com diferentes diâmetros de tubulação. Marca de referência: Tigre ou similar.	616677	UN	R\$ 27,50	1	100	R\$ 2.750,00
25	Tubos de Silicone Transparente (Bisnaga) Tubo de silicone transparente em bisnaga de 256g, aproximadamente, ideal para vedação e colagem em superfícies lisas como vidro, cerâmica e alumínio. Resistente à água, temperaturas elevadas e raios UV, com secagem rápida. Uso recomendado em áreas internas e externas. Marca de referência: Tekbond ou similar.	604051	UN	R\$ 50,49	1	50	R\$ 2.524,50
26	Contatora Elétrica de 40A 220V Contatora elétrica, trifásico, com capacidade de 40A, para tensão de 220V, ideal para controlar motores e equipamentos industriais de alta potência. Possui contatos de prata, garantindo uma maior durabilidade e resistência a ciclos de uso intensos. Compatível com sistemas trifásicos e monofásicos. Marca de referência: Weg ou similar.	478420	UN	R\$ 415,00	1	50	R\$ 20.750,00
27	Controlador de Temperatura MT 512 2HP 220V Controlador digital de temperatura, 0 a 100 °C, com capacidade para 2HP, indicado para sistemas de refrigeração e aquecimento. Com visor digital, sensor de temperatura, e saídas para controle de compressores ou ventiladores. Alimentação 220V. Marca de referência: Full Gauge ou similar.	616173	UN	R\$ 287,99	1	50	R\$ 14.399,50
28	Conjunto PLUG + Tomada 2P + T Tomada 2P + T com suporte para corrente de 10A ou 20A, fabricada em material termoplástico de alta resistência e anti-chamas. Modelo embutido, com contatos de latão e parafusos de fixação em aço zincado. Compatível com padrões de plugues brasileiros. Marca de referência: Steck ou similar.	622452	UN	R\$ 145,50	1	30	R\$ 4.365,00
29	Conjunto PLUG + Tomada 3P + T Tomada 3P + T (trifásica) com suporte para corrente de 20A ou 32A, fabricada em material termoplástico de alta resistência e anti-chamas. Modelo para instalação embutida, com contatos de latão e parafusos em aço galvanizado para garantir durabilidade e resistência. Adequada para uso em instalações elétricas de maior potência, como motores trifásicos e equipamentos industriais. Marca de referência: Steck ou similar.	450434	UN	R\$ 112,00	1	30	R\$ 3.360,00

30	Lâmpada T5 LED 127/220V Lâmpada tubular T5 LED com alimentação bivolt (127/220V), baixo consumo de energia, e fluxo luminoso de 1200 lúmens. Temperatura de cor branca fria (6500K), ideal para iluminação de ambientes amplos como cozinhas industriais e áreas de produção. Vida útil de até 30.000 horas. Disponível em tamanhos de 60 cm e 120 cm. Marca de referência: Philips ou similar.	469642	UN	R\$ 24,42	1	50	R\$ 1.221,00
31	Resistência Elétrica de 3KW 220V Tipo U para Balcão Térmico (Self Service) Resistência elétrica tubular tipo U com potência de 3000W e tensão de 220V, ideal para uso em balcões térmicos de self-service. Fabricada em aço inoxidável, com alta durabilidade e resistência à corrosão. Equipamento projetado para proporcionar aquecimento uniforme, com terminais de conexão para fácil instalação. Marca de referência: Marchesoni ou similar.	600969	UN	R\$ 148,00	1	200	R\$ 29.600,00
32	Alicate Amperímetro Alicate amperímetro digital com capacidade de medição de corrente alternada até 1000A, tensão DC máxima de 1000V, tensão AC máxima de 750V, corrente AC máxima de 1000A e função Peak Hold. Equipamento portátil, com visor LCD, sistema de detecção de tensão sem contato, e funções adicionais como medição de tensão, resistência e continuidade. Alimentado por pilhas AAA. Marca de referência: Minipa ou similar.	609368	UN	R\$ 516,64	1	3	R\$ 1.549,92
33	Pilhas Alcalinas AAA - Pacote com 4 Pilhas palito Pacote com 4 pilhas alcalinas AAA, de longa duração e alta performance, adequadas para uso em equipamentos eletrônicos como termômetros, controladores de temperatura e outros dispositivos portáteis. Marca de referência: Duracell ou similar.	320155	UN	R\$ 25,82	1	20	R\$ 516,40
34	Disjuntor de 32A Bipolar Disjuntor bipolar com capacidade de 32A para corrente alternada, adequado para sistemas monofásicos ou bifásicos. Fabricado em material termoplástico resistente, com proteção contra sobrecarga e curto-circuito. Compatível com trilhos padrão DIN para instalação em quadros de distribuição. Marca de referência: Siemens ou similar.	616975	UN	R\$ 49,83	1	30	R\$ 1.494,90
35	Spot para Lâmpadas LED - 220V Spot de embutir para lâmpadas LED com alimentação 220V, corpo em alumínio resistente com acabamento cromado ou branco, ideal para iluminação decorativa de ambientes internos. Compatível com lâmpadas LED de até 7W. Instalação fácil e segura com sistema de travamento por molas. Marca de referência: Brilia ou similar.	419960	UN	R\$ 28,75	1	300	R\$ 8.625,00
36	Cimento - Saco de 25kg Cimento Portland CP II, saco de 25 kg, indicado para construção civil, alvenaria, assentamento de tijolos, e acabamento de superfícies. Produto de alta resistência, com fácil aplicação e secagem rápida, apropriado para uso em ambientes internos e externos. Marca de referência: Votorantim ou similar.	237928	UN	R\$ 32,39	1	5	R\$ 161,95

37	Jogo de Chave Allen Jogo de chaves Allen com 9 peças de diferentes tamanhos (1,5mm a 10mm), fabricadas em aço cromo-vanádio, altamente resistentes à torção e desgaste. Ideal para montagem e desmontagem de equipamentos e móveis com parafusos de perfil sextavado interno. Marca de referência: Gedore ou similar.	602285	UN	R\$ 121,97	1	5	R\$ 609,85
38	Escada de Alumínio Articulada de 30 Degraus Escada de alumínio articulada com 30 degraus, capacidade de carga de até 150 kg, e sistema de articulação para uso em diferentes posições (reta, A ou andaime). Leve e resistente, com sapatas antiderrapantes para maior segurança. Ideal para uso em manutenções gerais e serviços de altura. Marca de referência: Mor ou similar.	399576	UN	R\$ 1.352,00	1	3	R\$ 4.056,00
39	Tinta PVA Palha de 18 Litros Tinta PVA de cor palha, galão de 18 litros, com acabamento fosco e alta cobertura. Indicada para aplicação em áreas internas como paredes e tetos, fácil de espalhar e com secagem rápida. Baixo odor e sem respingos. Marca de referência: Suvinil ou similar.	453761	UN	R\$ 375,00	1	20	R\$ 7.500,00
40	Tinta Piso Cinza de 18 Litros Tinta acrílica para pisos, galão de 18 litros, cor cinza, com alta resistência ao tráfego e intempéries. Ideal para áreas externas e internas, como garagens e áreas industriais. Produto com excelente aderência e durabilidade. Marca de referência: Coral ou similar.	281802	UN	R\$ 375,00	1	40	R\$ 15.000,00
41	Tinta PVA Branco de 18 Litros Tinta PVA branca, galão de 18 litros, com acabamento fosco e alto poder de cobertura. Indicada para uso interno, fácil aplicação e secagem rápida, sem respingos. Produto com fórmula de baixo odor. Marca de referência: Suvinil ou similar.	320214	UN	R\$ 375,00	1	30	R\$ 11.250,00
42	Argamassa Piso sobre Piso - Saco de 20kg Argamassa pronta para aplicação piso sobre piso, saco de 20 kg. Produto de alta aderência, indicado para reformas sem a necessidade de remoção do revestimento anterior. Ideal para ambientes internos e externos, com secagem rápida e alta resistência à umidade. Marca de referência: Quartzolit ou similar.	354460	UN	R\$ 40,00	1	15	R\$ 600,00
43	Ralo Inox 15x15 Ralo quadrado de aço inoxidável com dimensões de 15x15 cm, adequado para áreas molhadas como banheiros, cozinhas e áreas externas. Possui grelha removível para fácil limpeza, alta resistência à corrosão e acabamento polido. Marca de referência: Tigre ou similar.	320629	UN	R\$ 31,49	1	20	R\$ 629,80
44	Cadeado 40mm Cadeado de tamanho médio, com corpo em latão maciço e haste em aço temperado resistente a cortes e corrosão. Equipado com sistema de travamento de pino duplo para maior segurança. Acompanha duas chaves de corte preciso. Marca de referência: Papaiz ou similar.	476081	UN	R\$ 51,34	1	15	R\$ 770,10

45	Aldabra Inox Média Aldabra média, fabricada em aço inoxidável, com roldanas de alta resistência e fechamento suave, ideal para portas de madeira ou metal. Conhecido também como dobradiça porta cadeado. Durável e resistente a ambientes úmidos, com design que permite uma instalação discreta. Marca de referência: Stam ou similar.	298837	UN	R\$ 13,99	1	20	R\$ 279,80
46	Tinta esmalte sintético branca, galão de 3,6 litros indicada para aplicação em superfícies de madeira e metal. Produto de secagem rápida, alta durabilidade e acabamento brilhante. Possui alta resistência a intempéries e desgaste. Marca de referência: Coral ou similar.	459866	UN	R\$ 179,20	1	20	R\$ 3.584,00
47	Tinta Esmalte Sintético Cinza Equipamento de 3,6 Litros Tinta esmalte sintético cinza, galão de 3,6 litros, com acabamento brilhante, resistente à corrosão e indicada para pintura de máquinas, equipamentos e superfícies metálicas. Possui alta aderência e secagem rápida. Marca de referência: Coral ou similar	341806	UN	R\$ 179,20	1	15	R\$ 2.688,00
48	Botas antiderrapantes As botas de segurança antiderrapantes devem ser confeccionadas em material impermeável, de alta resistência, com solado antiderrapante para garantir aderência em pisos molhados e escorregadios, comuns em ambientes de cozinha. Elas devem possuir biqueira de aço ou composite para proteção dos dedos contra impactos e quedas de objetos pesados. O design anatômico deve proporcionar conforto para longas jornadas de trabalho, com propriedades antimicrobianas para evitar odores e proliferação de fungos. A numeração deve variar do 36 ao 46, conforme a demanda, e o produto deve estar em conformidade com a NR 6 e a ABNT NBR ISO 20347, sendo ideal para uso em áreas de manipulação de alimentos e de limpeza. Marca de referência: Bracol ou Marluvas.	613376	PAR	R\$ 49,50	10	80	R\$ 3.960,00
49	Cinto de suporte lombar Os cintos de suporte lombar devem ser ergonômicos, confeccionados em material elástico de alta resistência, com fechos ajustáveis em velcro para maior firmeza e suporte. Devem possuir reforço na área lombar para garantir a estabilidade da coluna durante a movimentação de cargas pesadas, oferecendo um ajuste confortável sem restringir os movimentos. O design deve ser ventilado para permitir a circulação de ar e evitar o acúmulo de suor, com tamanhos disponíveis em P, M, G e GG, atendendo à NR 17, sendo aplicáveis na manipulação de cargas, como sacos de alimentos ou utensílios pesados. Marca de referência: Deltaplus.	481609	UN	R\$ 66,99	1	10	R\$ 669,90
50	Óculos de proteção Os óculos de proteção devem ser fabricados em policarbonato transparente, com resistência a impactos e proteção contra respingos de líquidos. Devem possuir lentes com tratamento antirrisco e antiembaçante, com ajuste confortável e proteção lateral para impedir a entrada de partículas. O modelo deve ser leve, ajustável, com hastes ou elásticos para melhor fixação e compatível com o uso prolongado. Esses óculos devem atender às normas ABNT NBR 15135 e NR 6, sendo indicados para proteção contra respingos de líquidos e vapores durante a manipulação de alimentos ou produtos químicos de limpeza. Marca de referência: 3M ou UVEX.	483700	UN	R\$ 15,05	1	80	R\$ 1.204,00

Planilha1

51	Forro mineral Feinstrato com dimensões de 625mm x 1250mm x 16mm, fabricado com fibra mineral de alta densidade, acabamento liso na cor branca. Oferece absorção acústica ($NRC \geq 0,50$) e alta reflexão de luz ($\geq 85\%$). Classificado com resistência ao fogo conforme as normas NBR 9442 e ISO 1182. Ideal para uso em ambientes comerciais e institucionais, compatível com perfis metálicos de 24mm ou 15mm, e fácil de instalar. O produto deve ser entregue em embalagens originais e transportado em condições adequadas para evitar danos e exposição à umidade.	429733	UN	R\$ 50,63	20	1000	R\$ 50.630,00
							R\$ 251.867,82

Planilha1