

Tipo de insumo: Materiais**Categoria: Ferramentas manuais****Lista exemplificativa**

Item	Descrição	Unid. de fornec.	Qtde.
1	Alavanca de Aço Sextavada de 1" x 1,5 metros	Und.	2
2	Alicate bico meia cana 6". Alicate de bico meia cana com o corpo forjado em aço especial e temperado. Cabo em formato ergonômico e isolamento elétrica de 1000V.	Und.	7
3	Alicate bomba d'água 10" (254 mm) corpo em aço cromo-níquel, com ajuste em sete posições, tratamento anti-corrosivo, mordças paralelas, mordentes com estrias profundas para maior aderência e sulcos profundos para melhor agarre.	Und.	1
4	Alicate bomba d'água 12" (305 mm) corpo em aço cromo-níquel, com ajuste em sete posições, tratamento anti-corrosivo, mordças paralelas, mordentes com estrias profundas para maior aderência e sulcos profundos para melhor agarre.	Und.	1
5	Alicate crimpador, corte e desencapa cabos de telefone e de rede de computadores Cat. 6 compatível com conectores RJ45, RJ10 e RJ11	Und.	1
6	Alicate de corte diagonal 6". Alicate de corte diagonal com corpo forjado em aço especial e temperado. Cabo em formato ergonômico e isolamento elétrica de 1000V.	Und.	6
7	Alicate de pressão 10" com Bico Reto em aço cromado.	Und.	11
8	Alicate desencapador universal para cabo de rede. HT-S501Bpador	Und.	2
9	Alicate Para Compressão De Terminais Manual 10 - 240mm. matriz regulável que permite o ajuste correto da bitola desejada conforme escala graduada. Parafuso ajustável que possibilita o ajuste das bitolas.	Und.	5
10	Alicate Prensa Terminal com Catraca 0.5 A 10mm Produzido em aço-carbono com cabo plastificado; Possui acabamento em pintura; Indicado para prensar terminais não isolados tipo fêmea, macho, forquilha, anel e pino; Possui regulador de pressão que libera o terminal após atingir a pressão preestabelecida.	Und.	6
11	Alicate Prensa Terminal Mecânico 6-50mm². Alicate prensa terminal mecânico 6-50mm² características: produzido em aço-carbono com cabo plastificado. cabo anatômico. possui acabamento em pintura. estrutura reforçada dimensões altura: 38 cm largura: 13 cm profundidade: 4 cm peso: 1,409 kg garantia 3 meses.	Und.	3
12	Alicate Rebitador Manual Giratório VDR360 Plus. A cabeça giratória permite a aplicação de rebites em várias posições facilitando o trabalho. Para rebites de alumínio até 4,8mm.	Und.	5
13	Alicate Universal 8" em aço, com cabos revestidos em PVC, permitindo uma resistencia de isolamento de até 1000V.	Und.	8
14	Ancinho 3 Dentes 20cm, com cabo de madeira	Und.	5
15	Ancinho com 10 dentes deAncinho Metálico Estampado 12 Dentes com Cabo de Madeira 120 cm	Und.	5
16	Aplicador manual para Silicone 340 mm x 55 mm	Und.	5
17	Arco de Serra 305 mm (12"), alta resistência, com pintura eletrostática na cor vermelha e cabo ergonômico. Permite a regulagem do ângulo de corte 45° / 90°. Profundidade de corte: 90 mm.	Und.	10
18	Bolsa para Ferramentas Standard 12 Polegadas. Características. Quantidade de bolsos internos: 3; Quantidade de bolsos externos: 1; Altura x Comprimento x Largura: 20 cm x 30.5 cm x 20.5 cm.	Und.	3
19	Broca Sds Plus 8 X 160mm Para Martetele - Furar concreto e/ou alvenaria.	Und.	6
20	Broca de videira para furadeira 10 mm, tipo diamantada, para concreto, alvenaria e mármore. Comprimento: 100 mm. Encaixe cilíndrico. Composição: Aço.	Und.	6
21	Broca de videira para furadeira 12 mm, tipo diamantada, para concreto, alvenaria e mármore. Comprimento: 200 mm. Encaixe cilíndrico. Composição: Aço.	Und.	6
22	Broca de videira para furadeira 5 mm, tipo diamantada, para concreto, alvenaria e mármore. Comprimento: 85 mm. Encaixe cilíndrico. Composição: Aço.	Und.	6
23	Broca de videira para furadeira 6 mm, tipo diamantada, para concreto, alvenaria e mármore. Comprimento: 100 mm. Encaixe cilíndrico. Composição: Aço.	Und.	6

24	Broca de vídea para furadeira 8 mm, tipo diamantada, para concreto, alvenaria e mármore. Comprimento: 120 mm. Encaixe cilíndrico. Composição: Aço.	Und.	6
25	Broca Longa SDS Plus 10 X 300mm, para concreto, alvenaria e mármore	Und.	9
26	Broca Longa SDS Plus 12 X 300mm, para concreto, alvenaria e mármore	Und.	9
27	Broca Longa SDS Plus 16 X 300mm, para concreto, alvenaria e mármore	Und.	6
28	Broca Longa SDS Plus 8 x 300mm, para concreto, alvenaria e mármore	Und.	3
29	Broca SDS Plus 10 X 210mm, para concreto, alvenaria e mármore	Und.	6
30	Broca SDS Plus 12 X 210mm, para concreto, alvenaria e mármore	Und.	6
31	Broca SDS Plus 16 x 210mm, para concreto, alvenaria e mármore	Und.	3
32	Broca SDS Plus 6 x 210 mm, para concreto, alvenaria e mármore	Und.	7
33	Bucha Fix Nylon D - 08, caixa com 500 unidades	Und.	3
34	Bucha Fix Nylon D - 10, caixa com 250 unidades	Und.	3
35	Bucha Fix Nylon D - 12, caixa com 250 unidades	Und.	3
36	Caixa de ferramentas em aço sanfonada, com 5 (cinco) gavetas, na cor azul, com alças na parte superior, possibilita uso de cadeado, fecho de metal, medidas C x L x A: 40 cm X 20 cm X 31 cm. Peso: 3,9 kg. Capacidade de peso 26 kg. Abas 10cm.	Und.	6
37	Carrinho de Mão com Caçamba Redonda Metálica Cinza 50 L, Braço de Madeira e Pneu com Câmara	Und.	6
38	Chave Ajustável p/ Porca 10" Abertura 28 mm Isolada c/ escala VDE;	Und.	3
39	Chave Ajustável p/ Porca 12" Abertura 35 mm Isolada c/ escala VDE; material aço carbono.	Und.	3
40	CHAVE CANHÃO 1/4" X 125MM	Und.	3
41	CHAVE CANHÃO 5/16" X 125MM	Und.	3
42	Chave Combinada com Catraca Speedy 12 Peças de 8 a 19 mm	Und.	3
43	Chave de corrente para tubo 6", em aço temperado especial. Cabeçotes substituíveis. Modelo: CHC-6. Peso: 5,50 kg. Profundidade: 10,00 cm. Altura: 100,00 cm. Largura: 11,00 cm.	Und.	1
44	Chave de Fenda Cruzada Isolada Ref. 160 Nr 3/16"x6	Und.	3
45	Chave de Fenda de 5/16 x 10 Pol.	Und.	4
46	CHAVE DE FENDA ISOLADA 1/4" X 6"	Und.	3
47	CHAVE DE FENDA ISOLADA 3/16" X 6"	Und.	3
48	Chave fenda Cotoco 1/4 x 1-1/2 Pol. Profissional - haste em aço cr-v sae6150 temperado haste curta acabamento cromado ponta fosfatizada e magnetizada cabo em pvc verde transparente din 5264 dimensões (c x l x a): 11.00 x 3.00 x 3.00 centímetros peso: 0.05 kg	Und.	3
49	Chave Grifo 10", modelo Stillson, em aço carbono forjado e mordentes em aço de liga com alta resistência mecânica. Ajustável para diversas medidas. Capacidade de abertura: 50 mm ou 2". Capacidade de encaixe: 30 mm; Largura da mordedura: 15 mm.	Und.	1
50	Chave Grifo 14", modelo Stillson, em aço carbono forjado e mordentes em aço de liga com alta resistência mecânica. Ajustável para diversas medidas. Capacidade de abertura: 75 mm ou 3". Capacidade de encaixe: 35 mm; Largura da mordedura: 25 mm.	Und.	1
51	Chave Grifo 18", modelo Stillson, em aço carbono forjado e mordentes em aço de liga com alta resistência mecânica. Ajustável para diversas medidas. Capacidade de abertura: 75 mm ou 3". Capacidade de encaixe: 40 mm; Largura da mordedura: 25 mm.	Und.	1
52	Chave Grifo 24", modelo Americana, em aço carbono forjado e mordentes em aço de liga com alta resistência mecânica. Ajustável para diversas medidas. Capacidade de abertura: 76 mm.	Und.	1
53	Chave Grifo 8", modelo Stillson, em aço carbono forjado e mordentes em aço de liga com alta resistência mecânica. Ajustável para diversas medidas. Capacidade de abertura: 35 mm ou 1.1/2". Capacidade de encaixe: 25 mm; Largura da mordedura: 15 mm.	Und.	1
54	Chave Inglesa ajustável de 10" com corpo em aço carbono cromado e mordentes em aço liga de alta resistência mecânica, cabo com revestimento emborrachado. Largura da mordedura: 15 mm. Encaixe da chave: 30 mm.	Und.	1

55	Chave Inglesa ajustável de 12" com corpo em aço carbono cromado e mordentes em aço liga de alta resistência mecânica, cabo com revestimento emborrachado. Largura da mordedura: 18 mm. Encaixe da chave: 35 mm.	Und.	1
56	Chave Inglesa ajustável de 18" com corpo em aço carbono cromado e mordentes em aço liga de alta resistência mecânica. Encaixe da chave: 53 mm.	Und.	1
57	Chave Inglesa ajustável de 24" com corpo em aço carbono, com proteção contra ferrugem e corrosão. Acionamento por rosca sem fim recartilhada.	Und.	1
58	Chave Inglesa ajustável de 8" em aço carbono cromado, com medidas C x L x A: 295 mm X 100 mm X 15 mm. Encaixe da chave: 23 mm. Ponta hexagonal.	Und.	1
59	Chave Phillips 5/16 x 8 Pol.	Und.	6
60	Chave Phillips 1/4 X 6" Aço. Especificações: haste em aço cr-v sae 6150 temperado acabamento cromado ponta fosfatizada e magnetizada cabo em pvc verde transparente din 5262 dimensões (c x l x a): 27.00 x 3.00 x 3.00 centímetros peso: 0.11 kg	Und.	3
61	Chave Phillips 5/16 X 6" Aço niquelado. Dimensões: Comprimento 150 mm; Diâmetro 8 mm;	Und.	3
62	Chave Phillips Cotoco 1/4 x 1-1/2 Pol. Profissional - Acabamento niquelado e cromado, com a ponta escurecida. Seu cabo, além de ergonômico, é fabricado em polipropileno. A chave possui haste redonda e resistente, com formato curto e perfil de encaixe para parafusos tipo fenda cruzada phillips.	Und.	3
63	Chave Teste Neon 3x140mm Uso Indicado: teste de voltagem; Cor: Transparente	Und.	4
64	Colher de Pedreiro Canto Redondo 9" cabo de madeira	Und.	2
65	Colher de Pedreiro Canto Reto 10" cabo de madeira	Und.	2
66	Colher de Pedreiro Canto Reto 7" com cabo de madeira	Und.	2
67	Colher de Pedreiro Forjada 6" com cabo de madeira	Und.	2
68	Cortador de piso manual capacidade até 750 mm - TEC75 indicado para cortar pisos cerâmicos e porcelanatos até 10 mm de espessura. Possui:Sistema de separação na parte superior do carro guia;Carro-guia em alumínio injetado; Guias em aço carbono niquelado proporcionando maior durabilidade; Rodel cortante com haste em aço carbono zincado e disco de carboneto de tungstênio (wídia).	Und.	2
69	Desempenadeira de aço inox lisa, com tratamento antiferrugem e cabo de madeira, 12x30 cm.	Und.	2
70	Desempenadeira de madeira 120 mm x 200 mm	Und.	2
71	Desempenadeira de PVC 18 cm x 30cm	Und.	2
72	Desempenadeira Dentada Cabo de Madeira 7"	Und.	2
73	Desentupidor manual em PVC com cabo de madeira, para de vaso sanitário. Dimensões: 44,5 x 14 x 8 cm; 210g.	Und.	10
74	Disco de Corte para Cerâmica Concreto 115x3x22,23mm	Und.	4
75	Disco de Corte para Madeira 255x30mm 24 Dentes	Und.	2
76	Enxada de metal estreita, com cabo de madeira 145cm	Und.	9
77	Escada Articulada 13 em 1 3x4 com 12 Degraus de Alumínio. Descrição do Produto: Possui 4 partes é extremamente versátil, leve e fácil de transportar; Pode ser usada como escada de encosto, escada de pintor em A, andaime e outras dez posições; Suas articulações têm travamento automático; Perfil estruturado de alumínio, articulações em aço galvanizado e sapatas emborrachadas antiderrapantes; Possui extensão lateral para maior estabilidade, degraus antiderrapantes com maior área de contato; Contém 12 degraus; Carga máxima de trabalho: 150Kg; Dimensão fechada: 410 x 270 x 950 mm; Altura da escada: Estendida: 3,39m; Fechada: 0,98m; Pintor: 1,63m; Andaime: 0,86m.	Und.	3
78	Escada Articulada 4x4 com 16 Degraus de Alumínio. Características: Escada multifuncional 4x4 com 16 degraus; 4 partes de 4 degraus, alcançando a altura de 4,51m quando totalmente estendida; Suporta até 150 Kg. Estrutura em aço e alumínio, sendo as laterais da escada em aço e os degraus em alumínio; Articulações com travamento automático; Segurança total; Alcança as superfícies mais altas em lugares de difícil acesso; Compacta, cabe em qualquer lugar; Totalmente dobrável, facilitando assim seu transporte.	Und.	3

79	Escada de 7 (sete) degraus, em alumínio com capacidade para até 120 kg. Leve e dobrável, fácil de guardar. Ideais para pequenos consertos ou para alcançar lugares mais elevados no uso doméstico ou similar. Possui duas fitas de travamento, além do travamento automático na plataforma superior.	Und.	12
80	Escada de alumínio extensível 2 x 10 degraus 2,97 x 5,00 m, 150 Kg	Und.	2
81	Escada em alumínio, articulada 16 Degraus 4x4 Multifuncional Com Plataforma. Com ponteiros emborrachados nos pés, degrau com ranhuras e sistema de trava de segurança ela pode ser montada em até 8 posições diferentes	Und.	1
82	Escada Extensiva de Madeira 15 Degraus 4,37x7,80	Und.	2
83	Escada Extensiva Fibra De Vidro 4.20 X 7.20 Mts, constituída por duas partes, uma fixa e outra móvel. Os perfis laterais das escadas são confeccionados em fibra de vidro utilizando o moderno processo de Pultrusão. Os degraus das escadas são fabricados com alumínio 6061 com formato em D para maior conforto ao usuário. Cinta de apoio para poste em correia lonada. Possui faixas de segurança em amarelo e preto nas laterais. Sapatas de borracha antiderrapante. Peso 19 kg. Capacidade de carga: até 120 kg do usuário.	Und.	2
84	Escova Broxa para Pintura Retangular 2"	Und.	2
85	Espátula aço inox 12cm	Und.	2
86	Espátula aço inox 15cm	Und.	2
87	Espátula aço inox 4cm	Und.	2
88	Esquadro Profissional 10" cabo de alumínio e lâmina de aço carbono	Und.	6
89	Esquadro Profissional 14" cabo de alumínio e lâmina de aço carbono	Und.	1
90	Estilete Profissional de 6". Especificações: Corpo injetado; Lâmina em aço especial temperado; Dispositivo para travar a lâmina; Estrutura interna de metal; Compartimento para guardar lâminas extras; Duas lâminas extras; Tamanho: 6".	Und.	6
91	Extensor telescópico para rolo de pintura, fabricado em aço, 3 metros.	Und.	2
92	Facão 14" de aço carbono e cabo de plástico	Und.	5
93	Facão Original com Bainha 12 Polegadas	Und.	5
94	Ferramentas de cinzel em madeira para escultura em madeira Conjunto de 12 peças Goivaduras para	Und.	4
95	Jogo Chave Combinada Catraca 8 A 24mm 16 Peças Acabamento polido: grande impacto visual e facilita a limpeza das ferramentas;Chave rápida: rotação do parafuso com 5° de movimento contra 30° na chave estrela comum; Maior precisão: catraca de 72 dentes fabricada com moderna tecnologia concede maior exatidão ao movimento e resistência à chave;Exclusivo perfil Surface Drive®: evita que a cabeça do parafuso espante; Catraca fabricada em aço Cromo-Vanádio; Logomarca, medidas e códigos do produto gravados em baixo relevo; Aço CrV para maior resistência e durabilidade.	Und.	3
96	Jogo com 18 peças de Chaves de Fenda e Phillips é composto por ferramentas de hastes produzida em aço cromo-vanádio e temperadas oferecendo durabilidade na utilização, acabamento cromado, ponta magnetizada e cabo ergonômico.pequeno, grande e médio	Und.	1
97	Jogo de Brocas Aço Rápido HSS e Alvenaria com 17 Peças. Composto por 12 brocas de aço rápido: 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.2, 3.5, 4.0, 4.5, 4.8, 5.0, 5.5, 6.0mm + 5 brocas para alvenaria:.0, 5.0, 6.0, 8.0 e 10mm	Und.	6
98	Jogo de brocas chatas com 7 peças, sendo: 1/4" - 5/16" - 3/8" - 1/2" - 5/8" - 3/4" e 1".	Und.	4
99	JOGO DE CHAVE BIELA "L" 8 À 19 MM, chaves "L" modelo longo, aço especial com acabamento niquelado e cromado, cabeças de perfil cônico com paredes finas, chaves com sextavado interno e dois lados sextavados de mesma medida. Embalagem com 12 peças (8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm).	Und.	3
100	Jogo de chave combinada frezada 6 a 32mm, em aço cromo vanádio, com 15 peças (6mm, 7mm, 8mm, 10mm, 11mm, 12mm, 13mm, 14mm, 17mm, 19mm, 22mm, 24mm, 27mm, 30mm e 32mm) em estojo plástico	Und.	1
101	Jogo de chave fixa com 12 peças, fabricada em aço especial niquelado e cromado, composto por 12 chaves (6 X 7, 8 X 9, 10 X 11, 12 X 13, 14 X 15, 16 X 17, 18 X 19, 20 X 22, 21 X 23, 24 X 26, 25 X 28 e 27 X 32 mm). Acompanha estojo.	Jogo	1

102	Jogo de Chave Torx T7 a T25	Kit	3
103	Jogo de chaves Allen em milímetros e polegadas com 30 peças, forjadas em aço cromo vanádio, acabamento oxidado, composto por 30 peças, com as seguintes medidas: 15 Chaves em milímetros (0,7 - 0,9 - 1,3 - 1,5 - 2,0 - 2,5 - 3,0 - 4,0 - 4,5 - 5,0 - 5,5 - 6,0 - 7,0 - 8,0 - 10,0 mm) e 15 Chaves em polegada (0,028" - 0,035" - 0,050" - 1/16" - 5/64" - 3/32" - 7/64" - 1/8" - 9/64" - 5/32" - 3/16" - 7/32" - 1/4" - 5/16" - 3/8"). Acompanha estojo organizador em plástico reforçado.	Jogo	7
104	Jogo de chaves de fenda e phillips isoladas com 7 chaves, pontas magnetizadas, cabos injetados com isolamento de 1000V, fabricadas em aço cromo vanádio, contém 7 chaves, sendo: 4 Fenda (2,5 x 75 mm - 4 x 100 mm - 5,5 x 125 mm - 6,5 x 150 mm) e 3 Phillips (0 x 75 mm - 1 x 80 mm - 2 x 100 mm).	Jogo	4
105	Jogo de chaves estrela com 12 peças, fabricadas em aço cromo vanádio, acabamento cromado e polido. Composição do jogo (mm): 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 17x19, 19x22, 21x23, 22x24, 27x30, 30x32. Acompanha pasta enrolada para transporte.	Und.	6
106	Jogo de chaves torx tipo "L", fabricado em aço cromo vanádio, indicada para parafusos torx, suporte plástico, contém 7 chaves (T10, T15, T20, T25, T27, T30 e T40).	Und.	3
107	Jogo de serras copo com 5 peças, em aço carbono, contendo: 4 serras copos (1 1/4"; 1 1/2"; 1 3/4"; 2 1/8") e 1 mandril.	Und.	3
108	Jogo de soquetes 6 a 22 mm com catraca reversível, com 23 peças. Especificação técnica: Dimensão da maleta: 436,5 x 48,6 x 172 mm (comprimento x altura x largura); Peças: 23; Peso: 3,402 kg; Modelo: 30HMU; Referência do Fornecedor: 014.203. Itens inclusos: 1 Soquete Sextavado 3/8" de 6 mm; 1 Soquete Sextavado 3/8" de 7 mm; 1 Soquete Sextavado 3/8" de 8 mm; 1 Soquete Sextavado 3/8" de 9 mm; 1 Soquete Sextavado 3/8" de 10 mm; 1 Soquete Sextavado 3/8" de 11 mm; 1 Soquete Sextavado 3/8" de 12 mm; 1 Soquete Sextavado 3/8" de 13 mm; 1 Soquete Sextavado 3/8" de 14 mm; 1 Soquete Estriado 3/8" de 15 mm; 1 Soquete Estriado 3/8" de 16 mm; 1 Soquete Estriado 3/8" de 17 mm; 1 Soquete Estriado 3/8" de 18 mm; 1 Soquete Estriado 3/8" de 19 mm; 1 Soquete Estriado 3/8" de 20 mm; 1 Soquete Estriado 3/8" de 21 mm; 1 Soquete Estriado 3/8" de 22 mm; Acessórios: 1 Manivela 3/8"; 1 Cabo T 3/8"; 1 Junta Universal 3/8"; 1 Extensão 5" Encaixe 3/8"; 1 Extensão 10" Encaixe 3/8"; 1 Catraca Reversível 3/8".	Und.	3
109	Jogo de Tarraxas para canos metálicos 1/2" - 2". Tarraxas com base de ferro fundido e cossinetes de aço cromo temperado. Porta-tarraxas de liga de alumínio fundido com sistema de catraca. Com cabo bipartido com encaixes roscados, estrutura metálica tubular e empunhadura emborrachada. Conteúdo: 6 (seis) Tarraxas 1/2" - 3/4" - 1" - 1.1/4" - 1.1/2" - 2"; 1 (uma) Almotolia; 1 (um) Porta tarraxa com catraca reversível; e 1 (um) Prolongador e cabo com empunhadura emborrachada.	Und.	1
110	Jogo Kit Serra Copo 11 Peças em Aço Carbono; Contendo: 1 Mandril, 1 Broca, 1 Chave Hexagonal, 8 Serra Copos: 3/4" (19mm), 7/8" (22mm); 1 1/8" (28mm); 1 1/4" (32mm); 1 1/2" (38mm); 1 3/4" (44mm); 2" (51mm); 2 1/2" (64mm); acompanha estojo para facilitar o transporte	Kit	1
111	Jogo Mini X-line Com 15 Peças 5 Brocas para madeira: 3 / 4 / 5 / 6 / 8 mm; 5 Brocas para metal: 3 / 4 / 5 / 6 / 8 mm; 5 Brocas para concreto: 3 / 4 / 5 / 6 / 8 mm	Und.	7
112	Jogo profissional de brocas para metal e concreto com 9 Peças. Itens inclusos: 5 Brocas para Metal HSS-R (3/4/5/6/8 mm); 4 Brocas para Concreto (4/5/6/8 mm). Acompanha Estojo.	Jogo	5
113	Jogo profissional de pontas e brocas para concreto e madeira com 15 Peças. Itens inclusos: 3 Brocas para concreto (5/6/8 mm); 3 Brocas para madeira (4/6/8 mm); 8 pontas 25mm (SL 0.5x4/1.2x8, PH 1/2, PZ 1/2, Torx T20/T25) e 1 Adaptador magnético universal. Acompanha Estojo.	Und.	3

114	Jogo Tarraxa E Macho Fêmea Pente tarracha Abre Rosca a direita e esquerda 40 peças. Composição: aço carbono. 1 Vira Macho Longo; 1 vira macho tipo T; 1 porta tarraxa; 1 medidor de rosca; 1 Chave de fenda pequena; 1 Estojo plástico Medidas: M3X0.5, M3X0.6, M4X0.7, M4X0.75, M5X0.8, M5X0.9, M6X0.75, M6X1.0, M7X0.75, M7X1.0, M8X1.0, M8X1.25, M10X1.15, M10X1.5, M12X1.5, M12X1.75mm, 1/8NPT 27.	Und.	3
115	Kit 10 Discos de Corte Fino para Aço Inox 4.1/2 Pol. 115 x 1.0 x 22mm FortGPro-FG035	Und.	3
116	Kit de pontas e brocas, maleta com 103 acessórios, para madeira, metal e concreto, inclusive parafusar. 19 brocas para metal HSS-TiN de Ø 1,5-7 mm 5 brocas para pedra em metal duro de Ø 4-10 mm 9 brocas para madeira de Ø 3-10 mm 2 brocas de fresa plana de Ø 16/22 mm 40 pontas aparafusadoras, C = 25 mm PH 0/0/1/1/2/2/2/3/3/3, PZ 0/0/1/1/2/2/2/3/3/3, SL 4/4/6/6/7/7; HEX 3/4/5/6, T 10/10/15/15/20/20/25/25/30/40 13 pontas aparafusadoras, C = 50 mm PH 0/1/2/3, PZ 0/1/2/3, SL 4/6, T 10//20/25 7 chaves de caixa de Ø 5/6/8/10/11/12/13 mm 4 serras copo HCS de Ø 32/38/44/54 mm 1 adaptador para serra craneana 1 chave Allen 1 suporte universal magnético 1 escareador	Und.	1
117	Kit Ferramenta Especial Para Instalar Sede De Agulha Com 2pç	Und.	1
118	Kit fixador para vaso sanitário com suporte lateral cromado e branco. Acompanha buchas 10, parafusos 10 e suportes. Tipo de rosca 1/4" x 80 mm. Material Liga de Cobre	Und.	100
119	Kit Para Jardinagem Horta Com 5 Pçs. - Acompanha: 1 Tesoura de Podar Grama/Galhos; 1 Tesoura pequena Poda Galhos; 1 Kit Jardinagem com 03 peças; 1 Par de Luvas	Und.	5
120	Kit: Ponteiro com encaixe SDS Plus com comprimento total: 10" (245mm) e Ponta: 40mm; e Talhadeira Normal na medida: 20 x 245mm com encaixe SPS Plus.	Und.	1
121	Linha para Pedreiro com Medida de 0,80 mm x 100mm	Und.	4
122	Lixadeira Manual Plástica com Cabo 8x23cm	Und.	2
123	Mandril de 1/2" com Adaptador de 1/2 Pol. para Mandril com Encaixe SDS Plus	Und.	3
124	Mangueira de irrigação microperfurada a laser. Diâmetro interno da mangueira: 1.1/8" (28,5 mm). Espessura da parede da mangueira: 0,2 mm. Material da mangueira: polietileno. Rolo com 100m	Rolo	20
125	Mangueira de Nível 5/16"X1,5mm com 20 Metros	Und.	2
126	Mangueira Flex Jardim 20 Metros, com engate e esguicho	Rolo	5
127	Mangueira Super Jardim Flexível 1.2 300psi lbs, PVC na cor Verde, 20m	Und.	6
128	Marreta 1 Kg; Material da Cabeça Metal e cabo de madeira	Und.	7
129	Marreta 2 Kg; Material da Cabeça Metal e cabo de madeira	Und.	4
130	Marreta 5 Kg; Material da Cabeça Metal e cabo de madeira	Und.	2
131	Martelo P/assentar Pisos Cabeça 340g Borracha Cabo Reforçado	Und.	2
132	Martelo Unha - cabeça forjada e temperada em aço especial. Acabamento polido e envernizado. Cabo em madeira envernizada fixado com epóxi. Tamanho: 18mm	Und.	17
133	Multiteste Digital de Voltagem / Verificação de Polaridade. Características: Medições de voltagem e verificação de polaridade; Medições de CA e CC 12 V, 36 V, 55 V, 110 V 2 220V; Visor digital e lâmpada de neon; Possui clip; Acompanha estojo em lona.	Und.	3
134	Nível de bolha 80cm	Und.	3
135	Nível Manual Retangular de Metal 8" (200mm) - Uso Indicado Para verificar se um plano está horizontal ou vertical	Und.	5
136	Nível torpedo em estrutura em alumínio com corpo revestido em plástico ABS; ranhuras em "V" para trabalhos e tubulações; equipado com três bolhas, sendo elas, prumo, nível e 45o; para marcenarias e construção civil	Und.	1
137	Pá de bico com cabo de madeira 71cm. Material: Aço carbono.	Und.	9
138	Pá quadrada com cabo de madeira 120cm. Material: Aço carbono.	Und.	2
139	Pá quadrada com cabo de madeira 71cm. Material: Aço carbono.	Und.	9
140	Parafuso Philips Bicromatizado Cabeça Chata 6 x 50mm, caixa com 200 Unidades	Und.	12

141	Parafuso Sextavado Rosca Soberba 1/4" x 100 mm, embalagem com 100 unidades. Produto resistente à oxidação e corrosão, indicado para fixações entre duas ou mais partes. Características: Modelo: Sextavado Soberba; Modo de Aplicação: Universal; Tipo de Cabeça: Sextavado; Tipo de Encaixe: Boca; Tipo de Rosca: Simples; Conteúdo da Embalagem: 100 parafusos.	Und.	6
142	Parafuso Sextavado Soberba 4,2 x 13mm, caixa com 100 unidades	Und.	12
143	Pazinha larga 26cm profissional para jardim de metal com cabo de madeira	Und.	5
144	Peneira Aro Aço Gal Chapisco/café 70cm	Und.	2
145	Picareta Estreita com Cabo de Madeira de 90cm	Und.	2
146	Pincel (Trincha) para pintura 2", indicada para látex e acrílica.	Und.	20
147	Pincel (Trincha) para pintura 2.1/2", indicada para látex e acrílica.	Und.	20
148	Pincel (Trincha) para pintura 3", indicada para látex e acrílica.	Und.	20
149	Pincel 2.1/2" - ref 519 - para pintura Esmalte e Oleo	Und.	4
150	Pincel Cerdas Gris Epoxi e Fibra de Vidro 1"	Und.	4
151	Pincel Médio 2" 25,5mm x 5cm	Und.	4
152	Pincel para Parede 3" Epóxi e Fibra de Vidro - Pincel para Pintura	Und.	4
153	Ponteiro SDS Plus 250mm. Corpo com secção hexagonal; Fabricada em aço de alta qualidade e durabilidade; Utilizada na construção civil para demolir concret	Und.	4
154	Prumo 1000g, Corpo em aço especial; Calço guia de madeira; Cordão de náilon 2 metros	Und.	2
155	Régua de Pedreiro 2 Metros em Alumínio Reforçada - DIMENSÕES: Altura: 2,5 CM Largura: 4,5 CM Comprimento: 200 CM Peso: 0,600 KG	Und.	2
156	Regua para padreiro 50,8x25,4, 2m	Und.	2
157	Rolo de lã de carneiro 23 cm Altura da lã 16mm s/ cabo	Und.	20
158	Rolo de lã de carneiro 23 cm Altura da lã 19mm s/cabo	Und.	20
159	Rolo de lã de carneiro para pintura não respinga econômico 10mm x 23cm s/cabo	Und.	20
160	Serra Copo Diamantada 70mm, com suporte. Características técnicas: Altura da camada diamantada: 7mm; Espessura da camada diamantada: 3 mm; Comprimento da serra copo: 40mm; Comprimento da haste: 150mm; Diâmetro da haste: 13mm; e Diâmetro do encaixe redondo: 9mm.	Und.	3
161	Serra copo diamantada de 25mm com haste, para alvenaria	Und.	2
162	Serrote costa 12" x 12 dentes	Und.	4
163	Serrote Poda Aérea 300cm, com cabo de metal	Und.	5
164	Serrote Profissional 18 x 5 dentes	Und.	4
165	Serrote profissional 24" x 7 dentes	Und.	4
166	Talhadeira de metal Sds Plus 250mm	Und.	7
167	Talhadeira Sextavada 300 x 25mm com Protetor plástico. Especificações técnicas: cabo com empunhadura plástica; dureza da parte do trabalho: 52-58HRC; e feita em aço inoxidável	Und.	3
168	Tesourão de Poda Aço Carbono 60cm	Und.	5
169	Torno de encanador fixo nº 03. Descrição do ProdutoMaterial do corpo do torno: Ferro nodular Abertura máxima de utilização do torno: 90 mm Largura do mordente: 90 mm Tipo da base de fixação do torno: Fixado por 3 parafusos.	Und.	1
170	Torno de morsa de bancada nº 05. Composição: Ferro Nodular FE 42012. Acabamento: Pintura a pó eletrostática texturizada. Largura do mordente: 127 mm. Abertura máxima: 127 mm.	Und.	1
171	Torques Armador 13 Pol Cid. 38x13x8cm; 650g	Und.	2
172	Trena Fibra Aberta, 50 metros. ndicada para medições em geral; Caixa fechada em ABS de alta resistência; Fita em fibra de vidro de alta durabilidade resistente à água e variações de temperatura; Manivela para recolhimento da fita; Clipe metálico na ponta da fita e cabo ergonômico emborrachado. Acabamento: Pintura Fosca; Itens Inclusos:01 Trena. Dimensões:Comprimento da fita: 50 metros; Largura da fita: 12,5 mm; Peso: 0,842 Kg	Und.	2
173	Trena Manual 5m. Corpo anatômico em ABS de alta resistência. Fita em aço temperado, numeração contínua e graduação em milímetros/polegadas. Trava para fixar a fita métrica.	Und.	15
174	Vassoura para jardim, regulável,largura 71 cm, cabo de madeira 120cm, 22 dentes	Und.	10

Obs.: A lista acima não constitui um rol taxativo de insumos, mas sim exemplificativo. Assim, poderão ser solicitados outros não listados com natureza, características, especificações e/ou matérias-primas comuns, a depender da necessidade e interesse da Administração.