



**PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM DA**  
RELATÓRIO: RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO[BOM JARDIM]

CNPJ: 82.844.754/0001-92

Telefone: (49) 3232-0197

Rua Manoel Cecílio Ribeiro, 68

CEP: 88640-000 - Bom Jardim da Serra SC

**PREGÃO PRESENCIAL**

Nr.: 51/2024 - PR

Processo Administrativo: **51/2024**Data do Processo: **13/11/2024**

**ANEXO ANEXO I**  
**RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO**

Nº	Quantidade	Unid.	Especificação	Preço Unitário	Preço Total
1	305,000	UN	Tomada Pad 2P+T 10A - Tomada Pad 2P+T 10A	14,2500	4.346,25
2	165,000	KG	ARAME DE AÇO GALVANOZADO NUMERO 18 KG - ARAME DE AÇO GALVANOZADO NUMERO 18 KG	25,0000	4.125,00
3	40,000	UN	ARAME FARPADO PARA CERCA DE 500 METROS - ARAME FARPADO PARA CERCA DE 500 METROS	440,0000	17.600,00
4	30,000	UN	ARAME PARA SOLDA MIG CARRETAL 0,80MM ROLO 15KG - ARAME PARA SOLDA MIG CARRETAL 0,80MM ROLO 15KG	465,0000	13.950,00
5	30,000	UN	ARAME PARA SOLDA MIG CARRETAL 1,00MM ROLO 18KG - ARAME PARA SOLDA MIG CARRETAL 1,00MM ROLO 18KG	485,0000	14.550,00
6	13,000	UN	TOCHA DE MAQUINA DE SOLDA MIG DE 3 METROS. COMPLETA - TOCHA DE MAQUINA DE SOLDA MIG DE 3 METROS. COMPLETA	601,0000	7.813,00
7	1.000,000	M	AREIA FINA LAVADA DE 1 QUALIDADE O MATERIAL DEVERA ESTAR - AREIA FINA LAVADA DE 1 QUALIDADE O MATERIAL DEVERA ESTAR LIVRE DE IMPUREZAS, TAIS COMO PEDRAS, TRONCOS, FOLHAS, MATERIAL ORGANICO GRAXA PLEO E QUAISQUER OUTRAS TIPOS DE IMPUREZAS QUE COMPROMETAM A QUALIDADE DO MATERIAL ENTREGUE ESTAR DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT/NBR 7214/2012	230,0000	230.000,00
8	1.000,000	M	AREIA GROSSA LAVADA DE 1 QUALIDADE O MATERIAL DEVERA ESTAR - AREIA GROSSA LAVADA DE 1 QUALIDADE O MATERIAL DEVERA ESTAR LIVRE DE IMPUREZAS TAIS COO PEDRAS TRONCOS FOLHAS MATERAIL ORGANICO GRAXA OLEO E QUAISQUER OUTRAS TIPOS DE IMPUREZAS QUE COMPROMETAM A QUALIDADE DO MATERAIL ENTREGUE E ESTAR DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT/NBR7214/2012	232,5000	232.500,00
9	900,000	M	AREIA MUSSOLINA . - AREIA MUSSOLINA.	230,0000	207.000,00
10	480,000	SC	"ARGAMASSA ACI, ACII E ACIII PISO SOBRE PISO ,PARA ASSENTAMENTO DE CERAMICA, USO EXTERNO, O MATERIAL DEVERA ESTAR DE ACORDO COM A ABNT/13281/2005. SACO COM 20 KG. PRASO DE VALIDADE MININA DE 6 MESES." - "ARGAMASSA ACI, ACII E ACIII PISO SOBRE PISO ,PARA ASSENTAMENTO DE CERAMICA, USO EXTERNO, O MATERIAL DEVERA ESTAR DE ACORDO COM A ABNT/13281/2005. SACO COM 20 KG. PRASO DE VALIDADE MININA DE 6 MESES."	29,0000	13.920,00
11	800,000	UN	BARDELA (BARROTE) DE EUCALIPTO 3 X 6 X 2 ,5 - BARDELA (BARROTE) DE EUCALIPTO 3 X 6 X 2 ,5	14,0000	11.200,00

12	160,000	UN	BASE P/RELE FOTOELETRICO - Base para rele fotoeletrico/foto eletronico, a mesma deve atender a especificação E-3113, 0044-Illuminação Pública	13,5000	2.160,00
13	3.410,000	M	CABO FLEXIVEL 2,5 MM 750V DIVERSAS CORES MATERAIL DE ISOLAÇÃO - CABO FLEXIVEL 2,5 MM 750V DIVERSAS CORES MATERAIL DE ISOLAÇÃO PCV CHAMA MATERIAL DO CONDUTOR COBRE	2,7000	9.207,00
14	3.310,000	UN	CABO FLEXIVEL 4 MM DIVERSAR CORES MATERAIL DE OSOLAÇÃO - CABO FLEXIVEL 4 MM DIVERSAR CORES MATERAIL DE OSOLAÇÃO PCV ANTI CHAMA MATERIAL DO CONDUTOR COBRE .	4,2500	14.067,50
15	2.810,000	M	CABO FLEXIVEL 600 DIVERSA CORES MATERAIL DE ISOLAÇÃO PCV AN - CABO FLEXIVEL 600 DIVERSA CORES MATERAIL DE ISOLAÇÃO PCV ANTI CHAMA MATERAIL DO CONDUTOR COBRE.	6,1200	17.197,20
16	2.300,000	UN	CABO FLEXIVEL 10 MM DIVERSAE CORES MATERIAL DE ISOLAÇÃO PCV - CABO FLEXIVEL 10 MM DIVERSAE CORES MATERIAL DE ISOLAÇÃO PCV ANTI CHAMA MATERAIL DO CONDUTOR COBRE.	11,0000	25.300,00
17	960,000	M	CANALETA DE PVC (PARA FIO) GUIA DUPLA BRANCA 20X12X2 METROS C/FITA ADEVISA. - CANALETA DE PVC (PARA FIO) GUIA DUPLA BRANCA 20X12X2 METROS C/FITA ADEVISA.	7,5000	7.200,00
18	130,000	PC	CONECTOR CUNHA TIPO1 - CONECTOR CUNHA TIPO1	17,0000	2.210,00
19	130,000	PC	CONECTOR CUNHA TIPO 2. - CONECTOR CUNHA TIPO 2	14,5000	1.885,00
20	130,000	PC	CONECTOR CUNHA TIPO 3. - CONECTOR CUNHA TIPO 3.	16,2500	2.112,50
21	140,000	UN	CONECTOR PERFURANTE PIERCING 10X95-1,5X 10 - CONECTOR PERFURANTE PIERCING 10X95-1,5X 10	10,0000	1.400,00
22	360,000	UN	FITA ISOLANTE 18 MM 20 METROS ANTI CHAMAS - FITA ISOLANTE 18 MM 20 METROS ANTI CHAMAS	12,0000	4.320,00
23	330,000	UN	INTERRUPTOR SIMPLES HORIZONTAL C/P SH - INTERRUPTOR SIMPLES HORIZONTAL C/P SH	8,2500	2.722,50
24	450,000	PC	LAMPADA 70W VAPOR DE SODIO 250W - LAMPADA 70W VAPOR DE SODIO 250W	55,5000	24.975,00
25	1.475,000	UN	Lampada Led Bulbo T120 50W Luz Amarela 3000K 220v - Lampada Led Bulbo T120 50W Luz Amarela 3000K 220v	28,9000	42.627,50
26	445,000	PC	LAMPADA DE VAPOR DE SODIO. - LAMPADA DE VAPOR DE SODIO.	60,0000	26.700,00
27	485,000	UN	LAMPADA LED BULBO 15 W E27 CERTIFICADO INMETRO BRANCO FRIO 650K, 2700 LUMENS DIMENSÕES AXLP (MM) 120X60 BIVOLT GARANTIA 3 ANOS JUNTO AL FABRICANTE VIDA UTIL MINIMO 25.000 HORAS FATOR DE POTENCIA >0,92. - LAMPADA LED BULBO 15 W E27 CERTIFICADO INMETRO BRANCO FRIO 650K, 2700 LUMENS DIMENSÕES AXLP (MM) 120X60 BIVOLT GARANTIA 3 ANOS JUNTO AL FABRICANTE VIDA UTIL MINIMO 25.000 HORAS FATOR DE POTENCIA >0,92.	14,0000	6.790,00
28	505,000	UN	LAMPADA LEB BULBO 30W EFICIENCIA, LUMINOSA 90M/W 27 CERTIFICADA INMETRO BRANCO FRIO 650K, 2700 LUMENS DIMENSÕES AXLP (MM) 120X60 BIVOLT GARANTIA 3 ANOS JUNTO AL FABRICANTE VIDA UTIL MINIMO 25.000 HORAS COMPATIVEL COM A CERTIFICAÇÃO DO INMETRO. - LAMPADA LEB BULBO 30W EFICIENCIA, LUMINOSA 90M/W 27 CERTIFICADA INMETRO BRANCO FRIO 650K, 2700 LUMENS DIMENSÕES AXLP (MM) 120X60 BIVOLT GARANTIA 3 ANOS JUNTO AL FABRICANTE VIDA UTIL MINIMO 25.000 HORAS COMPATIVEL COM A CERTIFICAÇÃO DO INMETRO.	28,0000	14.140,00

29	495,000	UN	Lâmpada Led Bulbo Pera E27 15w Bivolt 3000k Amarela Vida Útil Aproximada de 25 Mil horas úteis - Garantia de um ano concedido pelo fabricante. - Lâmpada Led Bulbo Pera E27 15w Bivolt 3000k Amarela Vida Útil Aproximada de 25 Mil horas úteis - Garantia de um ano concedido pelo fabricante.	14,4000	7.128,00
30	182,000	UN	LUMINARIA DE EMERGENCIA BLOCO LED 1200 LUMENS 2 FAROL ESQUADRADOS C/BATERIA SELADA O EQUIPAMENTO DEVE ATENDER OS REQUISITOS EXIGIDOS PELAS NORMAS NACIONAIS (NBR 10898). ALCANCE :250M AUTONOMIA: 3 HORAS DIMENÇÕES:195X227 X56,4MM GARANTIA 2 ANOS TENSÃO: BIVOLT AUTOMATICO 110/220V TIPO BATERIA: LEAD ACID 6V/4AH VIDA UTIL :200 CICLOS CONSUMO:4W PESO:1300G. - LUMINARIA DE EMERGENCIA BLOCO LED 1200 LUMENS 2 FAROL ESQUADRADOS C/BATERIA SELADA O EQUIPAMENTO DEVE ATENDER OS REQUISITOS EXIGIDOS PELAS NORMAS NACIONAIS (NBR 10898). ALCANCE :250M AUTONOMIA: 3 HORAS DIMENÇÕES:195X227 X56,4MM GARANTIA 2 ANOS TENSÃO: BIVOLT AUTOMATICO 110/220V TIPO BATERIA: LEAD ACID 6V/4AH VIDA UTIL :200 CICLOS CONSUMO:4W PESO:1300G.	161,0000	29.302,00
31	32,000	UN	ENGRAXADEIRA 4 KG PARA BALDE Bomba Manual de Graxa Alta Pressão. - ENGRAXADEIRA 4 KG PARA BALDE Bomba Manual de Graxa Alta Pressão.	360,5000	11.536,00
32	50,000	UN	PLACA SINALIZADORA LED SAIDA PSA 225 FACE DUPLA CHAVE SELETORA COM AS SEGUINTE OPÇÕES: SEMPRE ACESA, DESLIGA E AUTONOMA: DUPLA FACE: BATERIA DE IONS DE LITIO 3,7V 600 MAH: FLUXO LUMINOSO: 30 LUMENS: DIMENSÕES:255X213X22MM TEMPODE CARGA:24H 220V/48H 127V. - PLACA SINALIZADORA LED SAIDA PSA 225 FACE DUPLA CHAVE SELETORA COM AS SEGUINTE OPÇÕES: SEMPRE ACESA, DESLIGA E AUTONOMA: DUPLA FACE: BATERIA DE IONS DE LITIO 3,7V 600 MAH: FLUXO LUMINOSO: 30 LUMENS: DIMENSÕES:255X213X22MM TEMPODE CARGA:24H	95,7500	4.787,50
33	50,000	UN	PLACA SINALIZADORA LED SAIDA PSA 225 FACE CHAVE SELETORA COM AS SEGUINTE OPÇÕES: SEMPRE ACESA, DESLIGA E AUTONOMA: ÚNICA FACE: BATERIA DE IONS DE LITIO 3,7V 600 MAH: FLUXO LUMINOSO: 30 LUMENS: DIMENSÕES:255X213X22MM TEMPODE CARGA:24H 220V/48H 127V. - PLACA SINALIZADORA LED SAIDA PSA 225 FACE CHAVE SELETORA COM AS SEGUINTE OPÇÕES: SEMPRE ACESA, DESLIGA E AUTONOMA: ÚNICA FACE: BATERIA DE IONS DE LITIO 3,7V 600 MAH: FLUXO LUMINOSO: 30 LUMENS: DIMENSÕES:255X213X22MM TEMPODE CARGA:24H 220V/48H 127V.	94,2500	4.712,50
34	200,000	UN	PLAFON EM TERMOPLASTICA PARA LAMPADA E 27 REDONDO COM SOQUETE DE PORCELANA BRANCA BRONZEARTE POTENCIA MININA 100W / 2 A 250V: DIMENSÕES APROXIMADAMENTE DIMENSÕES 14,5 CM DE DIAMETRO X 5CM DE PROFUNDIDADE - PLAFON EM TERMOPLASTICA PARA LAMPADA E 27 REDONDO COM SOQUETE DE PORCELANA BRANCA BRONZEARTE POTENCIA MININA 100W / 2 A 250V: DIMENSÕES APROXIMADAMENTE DIMENSÕES 14,5 CM DE DIAMETRO X 5CM DE PROFUNDIDADE	6,0000	1.200,00
35	34,000	UN	PROJETOR DE 220 WLED - PROJETOR DE 220 WLED	280,0000	9.520,00
36	113,000	UN	REFLETOR LED 200W 5500K PT - REFLETOR LED 200W 5500K PT	228,5000	25.820,50
37	108,000	UN	REFLETOR LED RGB 200W A PROVA D'AGUA 220V CLASSIFICAÇÃO IP 67 (MÍNIMO) - REFLETOR LED RGB	200,0100	21.601,08

			200W A PROVA D'AGUA 220V CLASSIFICAÇÃO IP 67 (MÍNIMO)		
38	480,000	UN	TOMADA PAD 2P+T 10A C/P SH - TOMADA PAD 2P+T 10A C/P SH	8,5000	4.080,00
39	480,000	UN	TOMADA PADRÃO 2P +T 10A SOBREPOR - TOMADA PADRÃO 2P +T 10A SOBREPOR	8,5000	4.080,00
40	30,000	UN	TORNEIRA ELETRICA DE PAREDE COM NO MININO 5500W-220V COR PRETA/BICA ALTA E MOVEL/ AREJADOR ARTICULAVEL/ REGISTRO 1/4 DE VOLTA COM PASTILHA DE CERAMICA INDICADOR DE TEMPERATURA LUMINOSO EM LED; 2 EM 1: POSSIBILIDADE DE INSTALAÇÃO EM PAREDE OU BANCADA: AJUSTE DE TEMPERATURA LINEAR E PROGRESSIVO: TORNEIRA ELETRONICA TOUCH. - TORNEIRA ELETRICA DE PAREDE COM NO MININO 5500W-220V COR PRETA/BICA ALTA E MOVEL/ AREJADOR ARTICULAVEL/ REGISTRO 1/4 DE VOLTA COM PASTILHA DE CERAMICA INDICADOR DE TEMPERATURA LUMINOSO EM LED; 2 EM 1: POSSIBILIDADE DE INSTALAÇÃO EM PAREDE OU BANCADA: AJUSTE DE TEMPERATURA LINEAR E PROGRESSIVO: TORNEIRA ELETRONICA TOUCH.	437,5000	13.125,00
41	111,000	UN	TORNEIRA ELETRICA DE PAREDE COM NO MINIMO 6500W-220V COR PRETA/BICA ALTA E MOVEL/ AREJADOR ARTICULAVEL/ REGISTRO 1/4 DE VOLTA COM PASTILHAS DE CERAMICA PRODUTO 2X1- BANCADA OU PAREDE DUPLO COMANDO. EM UM COMANDO DE ¼ DE VOLTA, VOCE ABRE E FECHA E NO OUTRO VOCE CONTROLA A TEMPERATURA. - TORNEIRA ELETRICA DE PAREDE COM NO MINIMO 6500W-220V COR PRETA/BICA ALTA E MOVEL/ AREJADOR ARTICULAVEL/ REGISTRO 1/4 DE VOLTA COM PASTILHAS DE CERAMICA PRODUTO 2X1- BANCADA OU PAREDE DUPLO COMANDO. EM UM COMANDO DE ¼ DE VOLTA, VOCE ABRE E FECHA E NO OUTRO VOCE CONTROLA A TEMPERATURA.	329,0000	36.519,00
42	38,000	UN	DUCHA HIGIENICA ELÉTRICA Branca 220v 4300w Pressão de Funcionamento: 20 a 200kPa (2 a 20 metros de coluna água) - DUCHA HIGIENICA ELÉTRICA Branca 220v 4300w Pressão de Funcionamento: 20 a 200kPa (2 a 20 metros de coluna água)	272,5000	10.355,00
43	325,000	UN	LAMPADA TUBO LED 40L TAMANHO 120 CM, BIVOLT, VIDRO FLUXO LUMINOSO ACIMA DE 1800 LUMENS, BASE G13, TIPO T8, TEMPERATURA DE COR 6000-6500K, COR BRANCO FRIO, VIDA UTIL ESTIMADA IGUAL OU MAIOR QUE 2500 HORAS, COMPATIVEL COM A CERTIFICAÇÃO DO INMETRO. - LAMPADA TUBO LED 40L TAMANHO 120 CM, BIVOLT, VIDRO FLUXO LUMINOSO ACIMA DE 1800 LUMENS, BASE G13, TIPO T8, TEMPERATURA DE COR 6000-6500K, COR BRANCO FRIO, VIDA UTIL ESTIMADA IGUAL OU MAIOR QUE 2500 HORAS, COMPATIVEL COM A CERTIFICAÇÃO DO INMETRO.	41,5000	13.487,50
44	10,000	UN	CAIXA D ÁGUA 10.000 L ELEVADA DURABILIDADE- DEVIDO UV SEGURANÇA TOTAL. ENCEIXE PERFEITO ENTRE CORPO E TAMPA QUE IMPEDE A PROLIFERAÇÃO DO AEDES AEGYPTI E TAMBEM PROTEGE CONTRA OS RAIOS DE SOL EVITANDO O DESENVOLVIMENTO DE ALGAS E BACTERIAS GARANTIDO POTABILIDADE DA ,AGUA ; INSTALAÇÃO SIMPLIFICADA – JÁ VEM COM MARCAÇÃO PARA FUROS, FACILITANDO A INSTALAÇÃO; FACILIDADE DE LIMPEZA – SUPERFICIE INTERNA LISA QUE EVITA INCRUSTAÇÕES ABNT NBR 14799:18 COM CERTIFICADO E SELO DO INMETRO . - CAIXA D ÁGUA 10.000 L ELEVADA DURABILIDADE- DEVIDO UV SEGURANÇA TOTAL. ENCEIXE PERFEITO ENTRE	5.000,5000	50.005,00

			CORPO E TAMPA QUE IMPEDE A PROLIFERAÇÃO DO AEADES AEGYPTI E TAMBEM PROTEGE CONTRA OS RAIOS DE SOL EVITANDO O DESENVOLVIMENTO DE ALGAS E BACTERIAS GARANTIDO POTABILIDADE DA ,AGUA ; INSTALAÇÃO SIMPLIFICADA – JÁ VEM COM MARCAÇÃO PARA FUIROS, FACILITANDO A INSTALAÇÃO; FACILIDADE DE LIMPEZA – SUPERFICIE INTERNA LISA QUE EVITA INCRUSTAÇÕES ABNT NBR 14799:18 COM CERTIFICADO E SELO DO INMETRO .		
45	20,000	UN	CAIXA D AGUA 1000L ELEVADA DURABILIDADE- DEVIDO UV SEGURANÇA TOTAL. ENCEIXE PERFEITO ENTRE CORPO E TAMPA QUE IMPEDE A PROLIFERAÇÃO DO AEADES AEGYPTI E TAMBEM PROTEGE CONTRA OS RAIOS DE SOL EVITANDO O DESENVOLVIMENTO DE ALGAS E BACTERIAS GARANTIDO POTABILIDADE DA AGUA; INSTALAÇÃO SIMPLIFICADA – JÁ VEM COM MARCAÇÃO PARA FUIROS, FACILITANDO A INSTALAÇÃO; FACILIDADE DE LIMPEZA – SUPERFICIE INTERNA LISA QUE EVITA INCRUSTAÇÕES ABNT NBR 14799:18 COM CERTIFICADO E SELO DO INMETRO. - CAIXA D AGUA 1000L ELEVADA DURABILIDADE- DEVIDO UV SEGURANÇA TOTAL. ENCEIXE PERFEITO ENTRE CORPO E TAMPA QUE IMPEDE A PROLIFERAÇÃO DO AEADES AEGYPTI E TAMBEM PROTEGE CONTRA OS RAIOS DE SOL EVITANDO O DESENVOLVIMENTO DE ALGAS E BACTERIAS GARANTIDO POTABILIDADE DA AGUA; INSTALAÇÃO SIMPLIFICADA – JÁ VEM COM MARCAÇÃO PARA FUIROS, FACILITANDO A INSTALAÇÃO; FACILIDADE DE LIMPEZA – SUPERFICIE INTERNA LISA QUE EVITA INCRUSTAÇÕES ABNT NBR 14799:18 COM CERTIFICADO E SELO DO INMETRO.	389,5000	7.790,00
46	8,000	UN	CAIXA D ÁGUA 15.000L, ELEVADA DURABILIDADE- DEVIDO UV SEGURANÇA TOTAL. ENCEIXE PERFEITO ENTRE CORPO E TAMPA QUE IMPEDE A PROLIFERAÇÃO DO AEADES AEGYPTI E TAMBEM PROTEGE CONTRA OS RAIOS DE SOL EVITANDO O DESENVOLVIMENTO DE ALGAS E BACTERIAS GARANTIDO POTABILIDADE DA AGUA; INSTALAÇÃO SIMPLIFICADA – JÁ VEM COM MARCAÇÃO PARA FUIROS, FACILITANDO A INSTALAÇÃO; FACILIDADE DE LIMPEZA – SUPERFICIE INTERNA LISA QUE EVITA INCRUSTAÇÕES ABNT NBR 14799:18 COM CERTIFICADO E SELO DO INMETRO. - CAIXA D ÁGUA 15.000L, ELEVADA DURABILIDADE- DEVIDO UV SEGURANÇA TOTAL. ENCEIXE PERFEITO ENTRE CORPO E TAMPA QUE IMPEDE A PROLIFERAÇÃO DO AEADES AEGYPTI E TAMBEM PROTEGE CONTRA OS RAIOS DE SOL EVITANDO O DESENVOLVIMENTO DE ALGAS E BACTERIAS GARANTIDO POTABILIDADE DA AGUA; INSTALAÇÃO SIMPLIFICADA – JÁ VEM COM MARCAÇÃO PARA FUIROS, FACILITANDO A INSTALAÇÃO; FACILIDADE DE LIMPEZA – SUPERFICIE INTERNA LISA QUE EVITA INCRUSTAÇÕES ABNT NBR 14799:18 COM CERTIFICADO E SELO DO INMETRO.	8.350,0000	66.800,00
47	79,000	UN	CAIXA D ÁGUA 500L, ELEVADA DURABILIDADE- DEVIDO UV SEGURANÇA TOTAL. ENCEIXE PERFEITO ENTRE CORPO E TAMPA QUE IMPEDE A PROLIFERAÇÃO DO AEADES AEGYPTI E TAMBEM PROTEGE CONTRA OS RAIOS DE SOL EVITANDO O DESENVOLVIMENTO DE ALGAS E BACTERIAS GARANTIDO POTABILIDADE DA AGUA; INSTALAÇÃO SIMPLIFICADA – JÁ VEM COM MARCAÇÃO PARA FUIROS, FACILITANDO A INSTALAÇÃO; FACILIDADE DE LIMPEZA – SUPERFICIE INTERNA LISA QUE EVITA INCRUSTAÇÕES ABNT NBR 14799:18 COM CERTIFICADO E SELO DO INMETRO. - CAIXA D ÁGUA 500L, ELEVADA DURABILIDADE- DEVIDO UV	295,5000	23.344,50

			SEGURANÇA TOTAL. ENCEIXE PERFEITO ENTRE CORPO E TAMPA QUE IMPEDE A PROLIFERAÇÃO DO AEDES AEGYPTI E TAMBEM PROTEGE CONTRA OS RAIOS DE SOL EVITANDO O DESENVOLVIMENTO DE ALGAS E BACTERIAS GARANTIDO POTABILIDADE DA AGUA; INSTALAÇÃO SIMPLIFICADA – JÁ VEM COM MARCAÇÃO PARA FUROS, FACILITANDO A INSTALAÇÃO; FACILIDADE DE LIMPEZA – SUPERFICIE INTERNA LISA QUE EVITA INCRUSTAÇÕES ABNT NBR 14799:18 COM CERTIFICADO E SELO DO INMETRO.		
48	10,000	UN	CAIXA D ÁGUA 5000L, ELEVADA DURABILIDADE- DEVIDO UV SEGURANÇA TOTAL. ENCEIXE PERFEITO ENTRE CORPO E TAMPA QUE IMPEDE A PROLIFERAÇÃO DO AEDES AEGYPTI E TAMBEM PROTEGE CONTRA OS RAIOS DE SOL EVITANDO O DESENVOLVIMENTO DE ALGAS E BACTERIAS GARANTIDO POTABILIDADE DA AGUA; INSTALAÇÃO SIMPLIFICADA – JÁ VEM COM MARCAÇÃO PARA FUROS, FACILITANDO A INSTALAÇÃO; FACILIDADE DE LIMPEZA – SUPERFICIE INTERNA LISA QUE EVITA INCRUSTAÇÕES ABNT NBR 14799:18 COM CERTIFICADO E SELO DO INMETRO. - CAIXA D ÁGUA 5000L, ELEVADA DURABILIDADE- DEVIDO UV SEGURANÇA TOTAL. ENCEIXE PERFEITO ENTRE CORPO E TAMPA QUE IMPEDE A PROLIFERAÇÃO DO AEDES AEGYPTI E TAMBEM PROTEGE CONTRA OS RAIOS DE SOL EVITANDO O DESENVOLVIMENTO DE ALGAS E BACTERIAS GARANTIDO POTABILIDADE DA AGUA; INSTALAÇÃO SIMPLIFICADA – JÁ VEM COM MARCAÇÃO PARA FUROS, FACILITANDO A INSTALAÇÃO; FACILIDADE DE LIMPEZA – SUPERFICIE INTERNA LISA QUE EVITA INCRUSTAÇÕES ABNT NBR 14799:18 COM CERTIFICADO E SELO DO INMETRO.	2.300,0000	23.000,00
49	248,000	SC	CAL DE PINTURA BRANCO SACO 8KG NBR 7175 - CAL DE PINTURA BRANCO SACO 8KG NBR 7175	26,0000	6.448,00
50	283,000	SC	CAL PARA MASSA CH III COMPOSTO POR HIDROXIDO DE CALCIO E - CAL PARA MASSA CH III COMPOSTO POR HIDROXIDO DE CALCIO E HIDROXIDO DE MAGNESIO, BAIXO TEOR DE SEDIMENTAÇÃO, EXELENTE TRABALHABILIDADE E ALTA PLASTICIDADE SC 20KG	34,0000	9.622,00
51	12,000	UN	CARRO DE MÃO 60 LITROS CHAPA 16 CAÇAMBA REFORÇADA FABRICAD - CARRO DE MÃO 60 LITROS CHAPA 16 CAÇAMBA REFORÇADA FABRICADA EM CHAPA DE AÇO 105MM VARAL REFORÇADO FABRICADO EM TUDOM DE AÇO 105MM VOLUME MAXIMO 60 LITROS CAPACIDADE DE PESO MAXIMA 150KG COMPRIMENTO 160 CM LARGURA 62 CM ALTURA 61 CM	401,5000	4.818,00
52	800,000	UN	CIMENTO CII-E C 32 SACO DE 50KG, EMBALAGEM: O PRODUTO DEVE SER ENTREGUE PELO FORNECEDOR EM SACOS DE PAPEL KRAFT CONTENDO 50 KG LIQUIDOS DE CIMENTO E DEVEM ESTAR INTEGROS NA OCASIÃO DA INSPEÇÃO E RECEBIMENTO OS SACOS DE CIMENTO ENTREGUE DEVEM TER IMPRESSOS DE FORMA VISIVEL, EM CADA EXTREMIDADE A SIGLA E A CLASSE CORRESPONDENTE (CPIIE-32), A DENOMINAÇÃO NORMALIZADA, NOME E MARCA DO FABRICANTE CONFORME NORMA NBR 11578, BEM COMO A MARCA DE CONFORMIDADE DO ORGÃO CERTIFICADOR NA LATERAL DOS SACOS .O - CIMENTO CII-E C 32 SACO DE 50KG, EMBALAGEM: O PRODUTO DEVE SER ENTREGUE PELO FORNECEDOR EM SACOS DE PAPEL KRAFT CONTENDO 50 KG LIQUIDOS DE CIMENTO E DEVEM ESTAR INTEGROS NA OCASIÃO DA INSPEÇÃO E RECEBIMENTO OS SACOS DE CIMENTO ENTREGUE	57,5000	46.000,00

			DEVEM TER IMPRESSOS DE FORMA VISIVEL, EM CADA EXTREMIDADE A SIGLA E A CLASSE CORRESPONDENTE (CPIIE-32), A DENOMINAÇÃO NORMALIZADA, NOME E MARCA DO FABRICANTE CONFORME NORMA NBR 11578, BEM COMO A MARCA DE CONFORMIDADE DO ORGÃO CERTIFICADOR NA LATERAL DOS SACOS .O		
53	450,000	UN	CUMEEIRA 5MM NORMAL 20 GRAUS S/AMIANTO - CUMEEIRA 5MM NORMAL 20 GRAUS S/AMIANTO	45,6000	20.520,00
54	46,000	UN	ENGRAXADEIRA MANUAL DE AÇO ACIONADO POR LAVANCA CAPACIDADE: 5KG P'PRESSÃO DE TRABALHO: 3000 PSI: DIAMETRO: 180MM ACOMPANH MANGUEIRA NA MEDIDA DE 1,30 MTS COM EXTENÇÃO RIGIDA E ACOPLADOR MAGOTE PARA ALTA PRESSÃO, PRESILHAS PARA FECHAMENTO PRATICO, PINTURA ELETOSTATICA A PÓ EXTERNO E INTERNO BORRIFADO, COMPACTADOR PARA GRAXA, MOLA QUE AUXILIA NA RASPAGEM DA GRAXA, ESTENSÃO RIGIDA, BICO ACOPLADOR HIDRAULICO DE 4 GARRAS , PÉ DE APOIO PARA FACILITAR O MANUSEIO DA BOMBA DE GRAXA. - ENGRAXADEIRA MANUAL DE AÇO ACIONADO POR LAVANCA CAPACIDADE: 5KG P'PRESSÃO DE TRABALHO: 3000 PSI: DIAMETRO: 180MM ACOMPANH MANGUEIRA NA MEDIDA DE 1,30 MTS COM EXTENÇÃO RIGIDA E ACOPLADOR MAGOTE PARA ALTA PRESSÃO, PRESILHAS PARA FECHAMENTO PRATICO, PINTURA ELETOSTATICA A PÓ EXTERNO E INTERNO BORRIFADO, COMPACTADOR PARA GRAXA, MOLA QUE AUXILIA NA RASPAGEM DA GRAXA, ESTENSÃO RIGIDA, BICO ACOPLADOR HIDRAULICO DE 4 GARRAS , PÉ DE APOIO PARA FACILITAR O MANUSEIO DA BOMBA DE GRAXA.	298,5000	13.731,00
55	21,000	UN	ENGRAXEIRA MANUAL DE AÇO COM ALAVANCA LATERAL E CABO ANATOMICO, CAPACIDADE 500 GRAMAS. PRESSÃO MINIMA DE 6.00 PSI PRESSÃO MAXIMA 10.000 PSI PERMITE A UTILIZAÇÃO DE CARTCHOS DE GRAXA VAZÃO DE 1G POR ACIONAMENTE. - ENGRAXEIRA MANUAL DE AÇO COM ALAVANCA LATERAL E CABO ANATOMICO, CAPACIDADE 500 GRAMAS. PRESSÃO MINIMA DE 6.00 PSI PRESSÃO MAXIMA 10.000 PSI PERMITE A UTILIZAÇÃO DE CARTCHOS DE GRAXA VAZÃO DE 1G POR ACIONAMENTE.	74,2500	1.559,25
56	184,000	UN	ENXADA OLHO OVAL 19 CM E CABO DE MADEIRA - ENXADA OLHO OVAL 19 CM E CABO DE MADEIRA DE 130CM FORJADA EM AÇO CARBONO ESPECIAL DE ALTA QUALIDADE LAMINA COM EXELENTE FIO	58,5000	10.764,00
57	361,000	MT	MANGUEIRA PARA JARDIM 15 M ½ COM ENGATE E ESQUICHO LARANJA – MANGUEIRA COM ALTA FLEXIBILIDADE E FACIL MANUSEIO. MANGUEIRA COM ALTA RESISTÊNCIA E FLEXIDADE, COM SISTEMA PATENTEADO ANTITORÇÃO –NTS POSSUI 15 METROS DE COMPRIMENTO, RECOMENDADA PARA SITUAÇÕES DE USO COM PRESSÃO DA AGUA DE ATÉ 12 BAR (174 PSI) E TEMPERATURA DE 50C POSSUI 5 CAMADAS DISTINTAS PARA ASSEGURAR GRANDE RESISTENCIA ; CAMADA INTERNA, SEGUNDA CAMADA INTERNA (PROTEÇÃO ANTI-ALGAS), TERCEIRA CAMADA INTERNA, REFORÇO TEXTIL E CAM - MANGUEIRA PARA JARDIM 15 M ½ COM ENGATE E ESQUICHO LARANJA – MANGUEIRA COM ALTA FLEXIBILIDADE E FACIL MANUSEIO. MANGUEIRA COM ALTA RESISTÊNCIA E FLEXIDADE, COM SISTEMA PATENTEADO ANTITORÇÃO –NTS POSSUI 15 METROS DE COMPRIMENTO, RECOMENDADA PARA SITUAÇÕES DE USO COM PRESSÃO DA AGUA DE ATÉ	85,0000	30.685,00

			12 BAR (174 PSI) E TEMPERATURA DE 50C POSSUI 5 CAMADAS DISTINTAS PARA ASSEGURAR GRANDE RESISTENCIA ; CAMADA INTERNA, SEGUNDA CAMADA INTERNA (PROTEÇÃO ANTI-ALGAS), TERCEIRA CAMADA INTERNA, REFORÇO TEXTIL E CAM		
58	350,000	UN	BARRA DE CONDULETE PVC3/4 - BARRA DE CONDULETE PVC3/4	20,0000	7.000,00
59	410,000	M	CAIXA DO CONDULETE. - CAIXA DO CONDULETE.	10,5000	4.305,00
60	850,000	UN	ABRAÇADEIRA DO CONDULETE. - ABRAÇADEIRA DO CONDULETE.	2,5000	2.125,00
61	400,000	UN	ADAPTADOR DE CONDULETE. - ADAPTADOR DE CONDULETE.	2,0000	800,00
62	430,000	UN	TAMPA DA TOMADA CONDULETE. - TAMPA DA TOMADA CONDULETE.	5,0000	2.150,00
63	420,000	UN	TAMPA DO INTERRUPTOR DO CONDULETE. - TAMPA DO INTERRUPTOR DO CONDULETE.	4,5000	1.890,00
64	223,000	PC	BUCHA N° 06 COM 50 UNIDADES - BUCHA N° 06 COM 50 UNIDADES	0,1000	22,30
65	233,000	PC	PARAFUSO N° 06 COM 50 UNIDADES - PARAFUSO N° 06 COM 50 UNIDADES	0,2500	58,25
66	470,000	SC	MASSA DE CIMENTO PRONTA MULTIUSO SACO 20 KG PRAZO DE VALIDADE MINIMA DE 6 MESES. - MASSA DE CIMENTO PRONTA MULTIUSO SACO 20 KG PRAZO DE VALIDADE MINIMA DE 6 MESES.	14,4500	6.791,50
67	203,000	UN	PÁ DE BICO COM CABO DE EUCALIPTO FORJADA EM AÇO CARBONO ESPECIAL DE ALTA QUALIDADE, LAMINA COM EXCELENTE FIO MEDIDAS DA PÁ: COMPRIMENTOS TOTAL 150.3CM, TAMANHO DO CABO; 120 CM , LARGURA DA PÁ: 27CM . - PÁ DE BICO COM CABO DE EUCALIPTO FORJADA EM AÇO CARBONO ESPECIAL DE ALTA QUALIDADE, LAMINA COM EXCELENTE FIO MEDIDAS DA PÁ: COMPRIMENTOS TOTAL 150.3CM, TAMANHO DO CABO; 120 CM , LARGURA DA PÁ: 27CM .	55,2500	11.215,75
68	106,000	UN	PÁ QUADRADA COM CABO DE MADEIRA DE 120 CM, FORJADA EM AÇO CARBONO ESPECIAL DE ALTA QUALIDADE, LÂMINA COM EXELENTE FIO DIMENSÕES: 148X24,5X17,6 CM. - PÁ QUADRADA COM CABO DE MADEIRA DE 120 CM, FORJADA EM AÇO CARBONO ESPECIAL DE ALTA QUALIDADE, LÂMINA COM EXELENTE FIO DIMENSÕES: 148X24,5X17,6 CM.	53,0000	5.618,00
69	1.000,000	UN	PALANQUES DE CERNE DE 2,5 POR 15X15 TRATADO - PALANQUES DE CERNE DE 2,5 POR 15X15 TRATADO	125,0000	125.000,00
70	60,000	UN	PONTEIRA ÚNICA SU-220 ACESSORIO COM ROSCA DE 12MM QUE AUXILIA NO DIRECIONAMENTO DO AR ALIMINADO PELA TOCHA. UTILIZADA EM TOCHA DE SOLDA MIG MODELO SU-220 COM EURO CONECTOR. - PONTEIRA ÚNICA SU-220 ACESSORIO COM ROSCA DE 12MM QUE AUXILIA NO DIRECIONAMENTO DO AR ALIMINADO PELA TOCHA. UTILIZADA EM TOCHA DE SOLDA MIG MODELO SU-220 COM EURO CONECTOR.	53,0000	3.180,00
71	1.500,000	UN	PRANCHA DE EUCALIPICTO 20 CM DE LARG. COM 6 DE EXPESSURA E - PRANCHA DE EUCALIPICTO 20 CM DE LARG. COM 6 DE EXPESSURA E 4 METROS COMP.	130,0000	195.000,00
72	300,000	UN	BANCA 30X30 EUCALIPTO CERNE BRUTO DE 6 METROS QUADRADO PARA PONTES. - BANCA 30X30 EUCALIPTO CERNE BRUTO DE 6 METROS QUADRADO PARA PONTES.	1.850,0000	555.000,00
73	393,000	PC	PREGO 19/39 PCT DE 1 KG - PREGO 19/39 PCT DE 1 KG	17,5000	6.877,50
74	573,000	PC	PREGO 26 X 84 PCT DE 1 KG - PREGO 26 X 84 PCT DE 1 KG	23,5000	13.465,50



75	1.000,000	UN	TABUA DE EUCALIPTO PLAINADAS 3X20X2,5. - TABUA DE EUCALIPTO PLAINADAS 3X20X2,5.	50,0000	50.000,00
76	1.000,000	UN	TABUA PARA CAIXARIA DE PINUS SERRADO 2.70X20X2,5. - TABUA PARA CAIXARIA DE PINUS SERRADO 2.70X20X2,5.	29,0000	29.000,00
77	900,000	UN	TELHA DE FIBROCIMENTO (SEM AMIANTO) TIPO BRASILIT 1,83X1,10 6MM. - TELHA DE FIBROCIMENTO (SEM AMIANTO) TIPO BRASILIT 1,83X1,10 6MM.	51,0500	45.945,00
78	950,000	UN	TELHA DE FIBROCIMENTO (SEM AMIANTO) TIPO BRASILIT 1,83X1,10 5MM. - TELHA DE FIBROCIMENTO (SEM AMIANTO) TIPO BRASILIT 1,83X1,10 5MM.	22,4000	21.280,00
79	1.000,000	UN	TELHA DE FIBROCIMENTO (SEM AMIANTO) TIPO BRASILIT 2.44X50 4MM. - TELHA DE FIBROCIMENTO (SEM AMIANTO) TIPO BRASILIT 2.44X50 4MM.	61,0000	61.000,00
80	1.000,000	UN	TELHA ETERNIT ONDULADA 1,10 X 2,44 X 5MM. - TELHA ETERNIT ONDULADA 1,10 X 2,44 X 5MM.	49,9000	49.900,00
81	23.000,000	MI	TIJOLO CERAMICA 06 FUROS- 9CM X 14CM X29CM. - TIJOLO CERAMICA 06 FUROS- 9CM X 14CM X29CM.	0,9500	21.850,00
82	18.500,000	MI	TIJOLO CERAMICA 09 FUROS -11,5CM X 14CM X 24CM. - TIJOLO CERAMICA 09 FUROS -11,5CM X 14CM X 24CM.	1,2300	22.755,00
83	1.550,000	UN	TRAVA EUCALIPTO 3 METROS COMPRIMENTOS / 15CM DE LARGURA. - TRAVA EUCALIPTO 3 METROS COMPRIMENTOS / 15CM DE LARGURA.	30,5000	47.275,00
84	40,000	UN	TUBO DE CONTATO SU-220 0,80MM PARA TRABALHOS COM ARAME DE 0,80MM. - TUBO DE CONTATO SU-220 0,80MM PARA TRABALHOS COM ARAME DE 0,80MM.	48,5000	1.940,00
85	60,000	UN	TUBO DE CONTATO SU-220 1,00MM PARA TRABALHOS COM ARAME DE 1.00MM. - TUBO DE CONTATO SU-220 1,00MM PARA TRABALHOS COM ARAME DE 1.00MM.	52,5000	3.150,00
86	314,000	PARE	LUVA RASPA CURTA 7 CM. - LUVA RASPA CURTA 7 CM.	18,0000	5.652,00
87	184,000	PARE	LUVA PVC VERDE FORRADA 36. - LUVA PVC VERDE FORRADA 36.	26,5500	4.885,20
88	600,000	UN	BARRA DE FERRO DE 6 METROS POR ¼ , 6,3MM - BARRA DE FERRO DE 6 METROS POR ¼ , 6,3MM	27,0000	16.200,00
89	500,000	UN	BARRA DE FERRO DE 6 METROS POR 3/8 10,0MM - BARRA DE FERRO DE 6 METROS POR 3/8 10,0MM	61,5000	30.750,00
90	500,000	UN	BARRA DE FERRO DE 6 METROS POR ½ 12,5MM - BARRA DE FERRO DE 6 METROS POR ½ 12,5MM	97,5000	48.750,00
91	500,000	UN	BARRA DE FERRO DE 6 METROS POR 5/8 16,0MM. - BARRA DE FERRO DE 6 METROS POR 5/8 16,0MM.	152,5000	76.250,00
92	204,000	UN	DISCO DE CORTE FINO 4 - DISCO DE CORTE FINO 4	3,9000	795,60
93	304,000	UN	DISCO CORTE FERRO 7X1/8. - DISCO CORTE FERRO 7X1/8.	7,0000	2.128,00
94	304,000	UN	DISCO CORTE FERRO 9 FINO. - DISCO CORTE FERRO 9 FINO.	18,0000	5.472,00
95	194,000	UN	DISCO DESBATE 4.1/2 X 3. - DISCO DESBATE 4.1/2 X 3.	8,7500	1.697,50
96	194,000	UN	DISCO DESBASTE 7/7 X ¼. - DISCO DESBASTE 7/7 X ¼.	17,5000	3.395,00
97	55,000	UN	REBOLO RETO 6X1 MEDIO. - REBOLO RETO 6X1 MEDIO.	46,5000	2.557,50
98	130,000	UN	Serra Maquina 12 X 1 X .050 X .334 Rs1210-5 - Serra Maquina 12 X 1 X .050 X .334 Rs1210-5	12,9500	1.683,50
99	99,000	UN	BROCA CONCRETO 6,0MM - BROCA CONCRETO 6,0MM	9,0000	891,00
100	99,000	UN	BROCA CONCRETO 8,0MM - BROCA CONCRETO 8,0MM	15,5000	1.534,50
101	99,000	UN	BROCA CONCRETO 10,0MM - BROCA CONCRETO 10,0MM	20,0500	1.984,95

102	99,000	UN	BROCA CONCRETO 12,0MM - BROCA CONCRETO 12,0MM	25,9000	2.564,10
103	99,000	UN	BROCA AÇO RAPIDO 2,0MM - BROCA AÇO RAPIDO 2,0MM	7,0000	693,00
104	99,000	UN	BROCA AÇO RAPIDO 3,0MM - BROCA AÇO RAPIDO 3,0MM	6,7500	668,25
105	99,000	UN	BROCA AÇO RAPIDO 4,0MM. - BROCA AÇO RAPIDO 4,0MM	8,0000	792,00
106	99,000	UN	BROCA AÇO RAPIDO 5,0MM - BROCA AÇO RAPIDO 5,0MM	8,5000	841,50
107	99,000	UN	BROCA AÇO RAPIDO 6,0MM - BROCA AÇO RAPIDO 6,0MM	11,0000	1.089,00
108	99,000	UN	BROCA AÇO RAPIDO 7,0MM - BROCA AÇO RAPIDO 7,0MM	14,5000	1.435,50
109	99,000	UN	BROCA AÇO RAPIDO 8,00MM - BROCA AÇO RAPIDO 8,00MM	17,7500	1.757,25
110	99,000	UN	BROCA AÇO RAPIDO 10MM - BROCA AÇO RAPIDO 10MM	31,0000	3.069,00
111	99,000	UN	BROCA AÇO RAPIDO 9,0MM - BROCA AÇO RAPIDO 9,0MM	22,0000	2.178,00
112	99,000	UN	BROCA AÇAO RAPIDO 12,0MM - BROCA AÇAO RAPIDO 12,0MM	47,7500	4.727,25
113	56,000	UN	JOGO DE CHAVE COMBINADA 6 A 32 - JOGO DE CHAVE COMBINADA 6 A 32	263,5000	14.756,00
114	12,000	UN	DESFORCIMENTO MULTIPLICADO - DESFORCIMENTO MULTIPLICADO Multiplicação proporcionada de força: 1:69 (Cada 1Kgf aplicado no Solta Fácil gera 69Kgf no soquete) Carcaça produzida de ferro fundido Rolamento no mancal de entrada Soquetes de 27, 30, 32 e 33 mm em cromo vanádio Torque máximo de saída: 4800 NM Comprimento total: 360 mm Peso: 6,5 kg	563,5000	6.762,00
115	5,000	UN	MUTUPLICADOR DE TORQUE COM ENCAIXES DE 1/2 E 3/4 POL. 1.500NM. Corpo e braços de reação em aço especial. Quadra-dos de encaixe em aço cromo molibdênio temperado, Acaba-mento cromado, Braços de reação e quadrado de encaixe fos-fatizados, permite aplicação de torque no sentido horário e anti-horário, Encaixe de entrada: 1/2", Encaixe de saída: 3/4", Relação: 5:1. • Capacidade: 1.500N.m./ 1100ft.lb. Acompanha estojo e manual de operação - MUTUPLICADOR DE TORQUE COM ENCAIXES DE 1/2 E 3/4 POL. 1.500NM. Corpo e braços de reação em aço especial. Quadra-dos de encaixe em aço cromo molibdênio temperado, Acaba-mento cromado, Braços de reação e quadrado de encaixe fos-fatizados, permite aplicação de torque no sentido horário e anti-horário, Encaixe de entrada: 1/2", Encaixe de saída: 3/4", Relação: 5:1. • Capacidade: 1.500N.m./ 1100ft.lb. Acompanha estojo e manual de operação	7.191,0000	35.955,00
116	464,000	UN	WD-40 SPRAY PRODUTO MULTIUSOS 300 ML. ÓLEO LUBRIFICANTE E DESINGRIPANTE, Peso líquido de 200 g e conteúdo de 300 ml, embalagem prática, possui válvula de 180° exclusiva que permite o uso com a lata de cabeça para baixo. Lubrificante e anticorrosivo multiuso. - WD-40 SPRAY PRODUTO MULTIUSOS 300 ML. ÓLEO LUBRIFICANTE E DESINGRIPANTE, Peso líquido de 200 g e conteúdo de 300 ml, embalagem prática, possui válvula de 180° exclusiva que permite o uso com a lata de cabeça para baixo. Lubrificante e anticorrosivo multiuso.	58,0000	26.912,00
117	64,000	UN	ENGATE RAPIDO FEMEA 1/4X1 - ENGATE RAPIDO FEMEA 1/4X1	50,0000	3.200,00

118	35,000	KG	ELETRODOS 46.13 2,50/3,25/4,00 MM - ELETRODOS 46.13 2,50/3,25/4,00 MM	165,5000	5.792,50
119	35,000	UN	ELETRODOS OK 48.04 3,25/4 25 KG caixa. - ELETRODOS OK 48.04 3,25/4 25 KG caixa.	150,0000	5.250,00
120	1.000,000	M³	PEDRA BRITA N.01 - PEDRA BRITA N.01	235,0000	235.000,00
121	1.000,000	M³	PEDRA BRITA 3/4 - PEDRA BRITA 3/4	235,0000	235.000,00
122	1.000,000	M³	PÓ DE BRITA - PÓ DE BRITA	235,0000	235.000,00
123	1.000,000	M³	PEDRISCO - PEDRISCO	235,0000	235.000,00
124	505,000	UN	CANO PVC 150MM ESGOTO BARRA DE 6 METROS - CANO PVC 150MM ESGOTO BARRA DE 6 METROS	177,0000	89.385,00
125	445,000	UN	Lâmpada LED Bulbo 60w, branco frio. - Lâmpada LED Bulbo 60w, branco frio.	10,0000	4.450,00
126	395,000	UN	Lâmpada LED Bulbo 100w, branco frio. - Lâmpada LED Bulbo 100w, branco frio.	15,0000	5.925,00
127	455,000	UN	Lâmpada LED Bulbo 120w, branco frio. - Lâmpada LED Bulbo 120w, branco frio.	20,0000	9.100,00
128	600,000	UN	CANO PVC 100MM ESGOTO BARRA DE 6 METROS - CANO PVC 100MM ESGOTO BARRA DE 6 METROS	80,0000	48.000,00
129	94,000	UN	REFLETOR 200W MULTI COLORIDO COM CONTROLE REMOTO À PROVA D AGUA E CONDIÇÕES CLIMATICAS. - REFLETOR 200W MULTI COLORIDO COM CONTROLE REMOTO À PROVA D AGUA E CONDIÇÕES CLIMATICAS.	400,0000	37.600,00
130	560,000	UN	TINTA ESMALTE 900 ML CORES VARIADAS - TINTA ESMALTE 900 ML CORES VARIADAS	40,2500	22.540,00
131	700,000	UN	TINTA ACRÍLICA 900 ML CORES VARIADAS - TINTA ACRÍLICA 900 ML CORES VARIADAS	40,0000	28.000,00
132	660,000	UN	TUBO PVC AGUA SOLDAVEL 20 BARRA DE 6 METROS - TUBO PVC AGUA SOLDAVEL 20 BARRA DE 6 METROS	20,0500	13.233,00
133	115,000	UN	TINTA EMBORRACHADA PROTEÇÃO TOTAL 18 LITROS - TINTA EMBORRACHADA PROTEÇÃO TOTAL 18 LITROS	225,0000	25.875,00
134	195,000	UN	TINTA EMBORRACHADA PROTEÇÃO TOTAL 900 MIL - TINTA EMBORRACHADA PROTEÇÃO TOTAL 900 MIL	48,5000	9.457,50
135	220,000	UN	TINTA PARA PISO PREMIUM Máxima durabilidade - Alta resistência ao tráfego - Alta qualidade 18L CORES DIVERSAS - TINTA PARA PISO PREMIUM Máxima durabilidade - Alta resistência ao tráfego - Alta qualidade 18L CORES DIVERSAS	305,0000	67.100,00
136	150,000	UN	TINTA PARA PISO PREMIUM Máxima durabilidade - Alta resistência ao tráfego - Alta qualidade 3,8L CORES DIVERSAS - TINTA PARA PISO PREMIUM Máxima durabilidade - Alta resistência ao tráfego - Alta qualidade 3,8L CORES DIVERSAS	108,9000	16.335,00
137	300,000	UN	Fundo Preparador De Paredes Base Água 3,6 Litros. - Fundo Preparador De Paredes Base Água 3,6 Litros.	47,5500	14.265,00
138	740,000	UN	TUBO PVC AGUA SOLDAVEL 25 BARRA DE 6 METROS. - TUBO PVC AGUA SOLDAVEL 25 BARRA DE 6 METROS.	21,5000	15.910,00
139	255,000	PC	PREGO 18 X 30 PACOTE 1 KG - PREGO 18 X 30 PACOTE 1 KG	17,0000	4.335,00
140	25,000	UN	ARAME TUBULAR PARA SOLDA MIG CARRETAL 0,80MM ROLO 15KG. - ARAME TUBULAR PARA SOLDA MIG CARRETAL 0,80MM ROLO 15KG.	435,0000	10.875,00
141	25,000	UN	ARAME TUBULAR PARA SOLDA MIG CARRETAL 1,00 MM ROLO 18KG. - ARAME TUBULAR PARA SOLDA MIG CARRETAL 1,00 MM ROLO 18KG.	380,0000	9.500,00
142	1.000,000	UN	TAVELAS P/VIGA CONCRETO. - TAVELAS P/VIGA CONCRETO.	2,2000	2.200,00

143	426,000	UN	VIGOTE TRELICADO 8H. - VIGOTE TRELICADO 8H.	20,5500	8.754,30
144	200,000	JG	FECHADURA EXTERNA - FECHADURA EXTERNA	60,5000	12.100,00
145	36,000	UN	TRENA C/TRAVA 3 METROS. - TRENA C/TRAVA 3 METROS.	13,0000	468,00
146	29,000	UN	TRENA COMUM DE 10 METROS - TRENA COMUM DE 10 METROS	27,0000	783,00
147	27,000	UN	TRENA 10M COM TRAVA - TRENA 10M COM TRAVA	27,0000	729,00
148	52,000	UN	TRENA FIBRA 50 METROS - TRENA FIBRA 50 METROS	62,2500	3.237,00
149	21,000	UN	TRENA FIBRA 20 METROS - TRENA FIBRA 20 METROS	47,0000	987,00
150	410,000	UN	ADESIVO PVC BISNAGA 75 GRAMAS - ADESIVO PVC BISNAGA 75 GRAMAS	6,5000	2.665,00
151	225,000	UN	FITA VEDA-ROSCA 18MM X 10 - FITA VEDA-ROSCA 18MM X 10	3,5000	787,50
152	21,000	UN	CHAVE GRINFO 14 - CHAVE GRINFO 14	67,0000	1.407,00
153	21,000	UN	CHAVE GRINFO 18 - CHAVE GRINFO 18	101,7500	2.136,75
154	166,000	UN	CADEADO E-40 - CADEADO E-40	29,7500	4.938,50
155	166,000	UN	CADEADO E-30 - CADEADO E-30	20,7500	3.444,50
156	113,000	UN	CADEADO SM LT-30/75MM HASTE LONGA - CADEADO SM LT-30/75MM HASTE LONGA	25,9900	2.936,87
157	57,000	UN	Fio De Nylon Quadrado 3,0mm Rolo Com 312 Mts. - Fio De Nylon Quadrado 3,0mm Rolo Com 312 Mts.	591,0000	33.687,00
158	96,000	UN	CABEÇOTE DE CORTE ROÇADEIRA. - CABEÇOTE DE CORTE ROÇADEIRA.	230,0000	22.080,00
159	73,000	UN	PICARETA PA LARGA - PICARETA PA LARGA	95,7500	6.989,75
160	30,000	UN	CAVADEIRA FERRO COM SOCADOR - CAVADEIRA FERRO COM SOCADOR	121,7500	3.652,50
161	20,000	CJ	CAIXA DE FERMENTA MONTADA COM 64 PEÇAS. Caixa sanfonada com estrutura reforçada em chapa de aço conformado. Possui acabamento em pintura eletrostática, contém mantas emborrachadas em todos os compartimentos, equipada com alça tubular com dobradiça curvada, 5 compartimentos em 3 níveis. Composto por 64 peças, sendo: 15 Soquetes sextavados com encaixe de 1/2": 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 23, 24 e 27 mm, 1 Lanterna de LED, 1 Jogo de chaves tork com 7 peças: T10, T15, T20, T25, T - CAIXA DE FERMENTA MONTADA COM 64 PEÇAS. Caixa sanfonada com estrutura reforçada em chapa de aço conformado. Possui acabamento em pintura eletrostática, contém mantas emborrachadas em todos os compartimentos, equipada com alça tubular com dobradiça curvada, 5 compartimentos em 3 níveis. Composto por 64 peças, sendo: 15 Soquetes sextavados com encaixe de 1/2": 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 23, 24 e 27 mm, 1 Lanterna de LED, 1 Jogo de chaves tork com 7 peças: T10, T15, T20, T25, T	700,0000	14.000,00
162	25,000	UN	CAIXA DE FERRAMENTA. Caixa sanfonada com estrutura reforçada em chapa de aço conformado, possui acabamento em pintura eletrostática, contém mantas emborrachadas em todos os compartimentos, equipada com alça tubular com dobradiça curvada, 5 compartimentos em 3 níveis. - CAIXA DE FERRAMENTA. Caixa sanfonada com estrutura reforçada em chapa de aço conformado, possui acabamento em pintura eletrostática, contém mantas emborrachadas em todos os compartimentos, equipada com alça tubular com dobradiça curvada, 5 compartimentos em 3 níveis.	350,0000	8.750,00
163	110,000	UN	TINTA VERNIZ NATURAL PARA MADEIRA 3,6 LITROS - TINTA VERNIZ NATURAL PARA MADEIRA 3,6 LITROS	158,3500	17.418,50

164	120,000	UN	Tinta Stain Preservativo impregnante com filtro solar para decks de madeira 3,8L cor natural/castanho - Tinta Stain Preservativo impregnante com filtro solar para decks de madeira 3,8L cor natural/castanho	65,0900	7.810,80
165	51,000	UN	MÁSCARA PARA SOLDA ELÉTRICA DIGITAL, COM VISOR TRANSPARENTE - MÁSCARA PARA SOLDA ELÉTRICA DIGITAL, COM VISOR TRANSPARENTE	26,5000	1.351,50
166	101,000	UN	LENTE ESCURA N14 MÁSCARA QUADRADA - LENTE ESCURA N14 MÁSCARA QUADRADA	139,5000	14.089,50
167	101,000	UN	LENTE ESCURA N12 MÁSCARA QUADRADA - LENTE ESCURA N12 MÁSCARA QUADRADA	6,0000	606,00
168	101,000	UN	LENTE TRANSPARENTE MASCARA QUADRADO - LENTE TRANSPARENTE MASCARA QUADRADO	3,0000	303,00
169	115,000	UN	TINTA VERNIZ 900 ML - TINTA VERNIZ 900 ML	51,7800	5.954,70
170	45,000	UN	CALIBRADOR DE PNEU - CALIBRADOR DE PNEU	59,5000	2.677,50
171	54,000	UN	BICO DE ENCHER PNEU . - BICO DE ENCHER PNEU .	22,3300	1.205,82
172	5,000	UN	TRENA DE RODA ANALOGICA 10 KM - TRENA DE RODA ANALOGICA 10 KM	695,0000	3.475,00
173	3,000	UN	TRENA DE 100 M DE FIBRA - TRENA DE 100 M DE FIBRA	168,5000	505,50
174	5,000	UN	TRENA A LASER 40M - TRENA A LASER 40M	450,0000	2.250,00
175	20,000	UN	CAPACETES BRANCOS - CAPACETES BRANCOS	42,5000	850,00
176	8,000	UN	NIVEL A LASER - NIVEL A LASER	52,0000	416,00
177	30,000	UN	NIVEL DE BOLHA DE 1,00M - NIVEL DE BOLHA DE 1,00M	102,7500	3.082,50
178	81,000	UN	MANGUEIRA PARA BOTIJÃO DE GÁS - MANGUEIRA PARA BOTIJÃO DE GÁS	11,7500	951,75
179	66,000	UN	VALVULA DE BOTIJÃO DE GÁS - VALVULA DE BOTIJÃO DE GÁS	56,8500	3.752,10
180	482,000	UN	ABRAÇADEIRA - ABRAÇADEIRA	1,8000	867,60
181	265,000	UN	CAIXA DE DESCARGA DE BANHEIRO COMPLETA COM MANGUEIRA E AS C - CAIXA DE DESCARGA DE BANHEIRO COMPLETA COM MANGUEIRA E AS CONEXÕES .	83,0000	21.995,00
182	62.000,000	UN	Parafuso indicado para fixação de forro em PVC. - Parafuso indicado para fixação de forro em PVC. Possui ponta agulha, cabeça flangeada, rosca auto perfurante com duas entradas e acabamento zincado.  - Tipo da Ponteira: Ponta Agulha - Cabeça: Flangeada - Acabamento Zincado - Bitola: 4,2 - Comprimento: 13 mm - Tamanho: 4,2 x 13 mm - Tipo de Rosca: Auto Perfurante com duas entradas - Formato da Rosca: Inteira	0,1500	9.300,00
183	4.000,000	M²	FORRO DO PVC. Cor: Branco Liso, Espessura: 7mm, Largura: 200mm, comprimento: Régua com 3,00 metros. - FORRO DO PVC. Cor: Branco Liso, Espessura: 7mm, Largura: 200mm, comprimento: Régua com 3,00 metros.	29,0000	116.000,00
184	1.500,000	M²	FORRO DE PVC BRANCO LISO (SEM RANHURAS) ENCAIXE MACHO E FEMEA, LARGURA 20CM ESPESSURA 1CM COMPRIMENTO BARRA 6M - FORRO DE PVC BRANCO LISO (SEM RANHURAS) ENCAIXE MACHO E FEMEA, LARGURA 20CM ESPESSURA 1CM COMPRIMENTO BARRA 6M	34,6800	52.020,00
185	1.100,000	UN	Cumeeira normal em fibrocimento 6metros 1.10x50cm largura - Cumeeira normal em fibrocimento 6metros 1.10	46,0000	50.600,00

			x50cm largura		
186	500,000	MT	MANTA ASFALTICA ADESIVA ALUMINIZADA 30CMX10CM - MANTA ASFALTICA ADESIVA ALUMINIZADA 30CMX10CM	9,5000	4.750,00
187	2.000,000	MT	CABO FLEXÍVEL 750 V 1,5MM - CABO FLEXÍVEL 750 V 1,5MM	1,7100	3.420,00
188	850,000	MT	BARRA ROSCADA ¼ COM PORCA E ARRUELA DE 01 METRO - BARRA ROSCADA ¼ COM PORCA E ARRUELA DE 01 METRO	8,5000	7.225,00
189	400,000	MT	BARRA ROSCADA 5/16 COM PORCA E ARRUELA DE 01 METRO - BARRA ROSCADA 5/16 COM PORCA E ARRUELA DE 01 METRO	9,9900	3.996,00
190	390,000	MT	BARRA ROSCADA 3/8 COM PORCA E ARRUELA DE 01 METRO - BARRA ROSCADA 3/8 COM PORCA E ARRUELA DE 01 METRO	13,5000	5.265,00
191	380,000	MT	BARRA ROSCADA 1/2 COM PORCA E ARRUELA DE 01 METRO - BARRA ROSCADA 1/2 COM PORCA E ARRUELA DE 01 METRO	22,0000	8.360,00
192	20,000	UN	PÉ DE CABRA AÇO REDONDO 6 - Pé DE CABRA AÇO REDONDO 6	64,0000	1.280,00
193	35,000	UN	FOICE DIREITA COM CABO PARA MATO - FOICE DIREITA COM CABO PARA MATO	66,5000	2.327,50
194	11,000	UN	CABO DE AÇO GALVANIZADO ¾ COM ARGOLA FECHADA . - CABO DE AÇO GALVANIZADO ¾ COM ARGOLA FECHADA .	69,0000	759,00
195	11,000	UN	CABO DE AÇO GALVANIZADO 1 POLEGADA COM ARGOLA FECHADA - CABO DE AÇO GALVANIZADO 1 POLEGADA COM ARGOLA FECHADA	100,0000	1.100,00
196	99,000	UN	VASSOURA GARI 50 CM CEPA - VASSOURA GARI 50 CM CEPA	47,0000	4.653,00
197	265,000	UN	VASSOURA DE NYLON - VASSOURA DE NYLON	28,0000	7.420,00
198	140,000	GL	SELADOR PIGMENTADO ACRÍLICO - SELADOR PIGMENTADO ACRÍLICO	145,5000	20.370,00
199	370,000	UN	CORANTE LÍQUIDO CORES VARIADAS - CORANTE LÍQUIDO CORES VARIADAS	7,0000	2.590,00
200	24,000	UN	MARRETA OITAVA/QUADRADA 5 KILOS - MARRETA OITAVA/QUADRADA 5 KILOS	271,5000	6.516,00
201	1.300,000	MT	MANGUEIRA PRETA ½ DE AGUA - MANGUEIRA PRETA ½ DE AGUA	1,8000	2.340,00
202	1.300,000	MT	MANGUEIRA PRETA ¾ DE AGUA - MANGUEIRA PRETA ¾ DE AGUA	2,2500	2.925,00
203	200,000	MT	LONA DE SOMBRITE 3,5 X 6,0 COMPRIMENTO - LONA DE SOMBRITE 3,5 X 6,0 COMPRIMENTO	28,0000	5.600,00
204	600,000	UN	PRANCHA DE EUCALIPTO VERMELHO 4.2 METROS 25 CM DE LARGURA COM 6 DE ESPESSURA. - PRANCHA DE EUCALIPTO VERMELHO 4.2 METROS 25 CM DE LARGURA COM 6 DE ESPESSURA.	195,0000	117.000,00
205	50,000	UN	BANCA 30X30 EUCALIPTO BRUTO DE 7 METROS QUADRADO PARA PONTES - BANCA 30X30 EUCALIPTO BRUTO DE 7 METROS QUADRADO PARA PONTES	2.146,5000	107.325,00
206	150,000	PC	PREGO 16 X 24 PCT DE 1 KG - PREGO 16 X 24 PCT DE 1 KG	17,5000	2.625,00
207	170,000	PC	PREGO 17 X 27 PCT DE 1 KG - PREGO 17 X 27 PCT DE 1 KG	17,5000	2.975,00
208	210,000	PC	PREGO 25 X 72 PCT DE 1 KG - PREGO 25 X 72 PCT DE 1 KG	23,2500	4.882,50
209	190,000	PC	PREGO 23 X 60 PCT 1 KG - PREGO 23 X 60 PCT 1 KG	20,5000	3.895,00
210	10,000	UN	TOCHA DE MAQUINA DE SOLDA MIG DE 5 METROS COMPLETA - TOCHA DE MAQUINA DE SOLDA MIG DE 5	375,0000	3.750,00

## METROS COMPLETA

211	570,000	BR	cano pvc 40mm /barra com 6m - cano pvc 40mm /barra com 6m	35,7500	20.377,50
212	570,000	UN	CANO PVC 50MM DE ESGOTO BARRA DE 6 METROS - CANO PVC 50MM DE ESGOTO BARRA DE 6 METROS	47,5000	27.075,00
213	140,000	JG	KIT RODO MÁGICO COM BALDE MOP 360° Com cabo retrátil e articulável com regulagem de altura e travamento. Com duas bases em microfibrã. Capacidade: 12 litros. Dimensões 45cm X 27cm X 25cm. - KIT RODO MÁGICO COM BALDE MOP 360° Com cabo retrátil e articulável com regulagem de altura e travamento. Com duas bases em microfibrã. Capacidade: 12 litros. Dimensões 45cm X 27cm X 25cm.	114,0000	15.960,00
214	1.000,000	MT	Lona Agrícola Preta Plus 6 x 100 – Carga Pesada - Lona Agrícola Preta Plus 6 x 100 – Carga Pesada	28,0000	28.000,00
215	50,000	UN	CINTA DE AMARRAÇÃO COM CATRACA GANCHO "J" PARA 5 TONELADAS - CINTA DE AMARRAÇÃO COM CATRACA GANCHO "J" PARA 5 TONELADAS	152,5000	7.625,00
216	50,000	UN	CINTA DE AMARRAÇÃO COM CATRACA GANCHO "J" PARA 10 TONELADAS - CINTA DE AMARRAÇÃO COM CATRACA GANCHO "J" PARA 10 TONELADAS	480,0000	24.000,00
217	170,000	PCS	DOBRADIÇA DE FERRO POLIDO 3 POLEGADAS - DOBRADIÇA DE FERRO POLIDO 3 POLEGADAS	2,5000	425,00
218	58,000	UN	Picareta com Cabo de Madeira de 95cm - Picareta com Cabo de Madeira de 95cm	108,5000	6.293,00
219	131,000	UN	VÁLVULA DE DESCARGA BASE COM REGISTRO 1 1/2" COMPLETA, com acabamento em metal cromado da mesma marca - VÁLVULA DE DESCARGA BASE COM REGISTRO 1 1/2" COMPLETA, com acabamento em metal cromado da mesma marca	285,0000	37.335,00
220	138,000	UN	KIT REPARO COMPLETO PARA VÁLVULA DE DESCARGA - KIT REPARO COMPLETO PARA VÁLVULA DE DESCARGA	91,5000	12.627,00
221	211,000	UN	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA BRANCA COM ENGATE – COMPLETA - CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA BRANCA COM ENGATE – COMPLETA em polietileno e engate flexível em PVC, cor Branco, máximo de 9 litros a cada descarga, podendo ser regulado para 6,8 litros, facilidade de regulagem do volume de água através da torneira boia. NBR 15491	50,0000	10.550,00
222	140,000	UN	VASO SANITÁRIO LOUÇA BRANCA COMUM - VASO SANITÁRIO LOUÇA BRANCA COMUM	228,5000	31.990,00
223	62,000	UN	VASO SANITÁRIO INFANTIL COMUM - VASO SANITÁRIO INFANTIL COMUM	190,9800	11.840,76
224	95,000	UN	VASO SANITÁRIO LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA - VASO SANITÁRIO LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA	723,0000	68.685,00
225	194,000	UN	ASSENTO SANITÁRIO COMUM BRANCO - ASSENTO SANITÁRIO COMUM BRANCO	31,0000	6.014,00
226	214,000	UN	ASSENTO SANITÁRIO ALMOFADADO BRANCO - ASSENTO SANITÁRIO ALMOFADADO BRANCO	64,5000	13.803,00
227	517,000	MT	MANGUEIRA 3/4 PARA JARDIM, POLIESTER REFORÇADA COM TELA - 1ª LINHA - MANGUEIRA 3/4 PARA JARDIM, POLIESTER REFORÇADA COM TELA - 1ª LINHA	6,2500	3.231,25
228	105,000	UN	FITA VEDA ROSCA 50 M - FITA VEDA ROSCA 50 M	3,9900	418,95
229	240,000	UN	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE - TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE	3,1500	756,00
230	150,000	UN	TORNEIRA METÁLICA CROMADA LONGA - DE PAREDE - PARA USO EM GERAL - TORNEIRA METÁLICA CROMADA LONGA - DE PAREDE - PARA USO EM GERAL	51,0000	7.650,00

231	150,000	UN	TORNEIRA METÁLICA CROMADA LONGA - DE BANCADA - PARA USO EM GERAL - TORNEIRA METÁLICA CROMADA LONGA - DE BANCADA - PARA USO EM GERAL	156,0000	23.400,00
232	205,000	UN	SIFÃO SIFONADO FLEXÍVEL UNIVERSAL, COMPRIMENTO MÍNIMO 1,0M ESTICADO, MATERIAL DE 1ª LINHA - SIFÃO SIFONADO FLEXÍVEL UNIVERSAL, COMPRIMENTO MÍNIMO 1,0M ESTICADO, MATERIAL DE 1ª LINHA	16,0000	3.280,00
233	100,000	UN	PORTA DE MADEIRA MACIÇA, ALMOFADADA; uma folha; Dimensões 0,80x2,10m, inclusive batentes e vistas - PORTA DE MADEIRA MACIÇA, ALMOFADADA; uma folha; Dimensões 0,80x2,10m, inclusive batentes e vistas	600,5000	60.050,00
234	90,000	UN	PORTA DE MADEIRA MACIÇA, ALMOFADADA; uma folha; Dimensões 0,70x2,10m, inclusive batentes e vistas - PORTA DE MADEIRA MACIÇA, ALMOFADADA; uma folha; Dimensões 0,70x2,10m, inclusive batentes e vistas	635,0000	57.150,00
235	110,000	UN	PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA; uma folha; Dimensões 0,70x2,10m, inclusive batentes e vistas - PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA; uma folha; Dimensões 0,70x2,10m, inclusive batentes e vistas	390,5000	42.955,00
236	70,000	UN	PORTA DE MADEIRA MACIÇA DE EUCALIPTO COM VITRÔ 210X90, INCLUINDO BATENTES E VISTAS - PORTA DE MADEIRA MACIÇA DE EUCALIPTO COM VITRÔ 210X90, INCLUINDO BATENTES E VISTAS	502,6000	35.182,00
237	430,000	UN	ARGAMASSA FLEXÍVEL ACIII PARA ASSENTAMENTO DE CERAMICA, USO EXTERNO E INTERNO. O MATERIAL DEVERA ESTAR DE ACORDO COM A ABNT/13281/2005. SACO COM 20 KG. PRASO DE VALIDADE MINIMA DE 6 MESES. - ARGAMASSA FLEXÍVEL ACIII PARA ASSENTAMENTO DE CERAMICA, USO EXTERNO E INTERNO. O MATERIAL DEVERA ESTAR DE ACORDO COM A ABNT/13281/2005. SACO COM 20 KG. PRASO DE VALIDADE MINIMA DE 6 MESES.	28,0000	12.040,00
238	325,000	UN	MALHA POP SOLDADA EQ45 3.4MM 20X20 2X3 - MALHA POP SOLDADA EQ45 3.4MM 20X20 2X3	74,5000	24.212,50
239	350,000	UN	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PARA REBOCO, CONCRETO E ARGAMASSAS. GALÃO 3,6L - ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PARA REBOCO, CONCRETO E ARGAMASSAS. GALÃO 3,6L	47,6600	16.681,00
240	140,000	UN	BARRA DE FERRO DE 12 METROS POR 5/16 8,0MM - BARRA DE FERRO DE 12 METROS POR 5/16 8,0MM	42,2500	5.915,00
241	205,000	KG	ARAME RECOZIDO 1,24MM - ARAME RECOZIDO 1,24MM	16,5000	3.382,50
242	125,000	UN	PRIMER ASFÁLTICO A BASE D'AGUA 18L - PRIMER ASFÁLTICO A BASE D'AGUA 18L	202,5000	25.312,50
243	107,000	KG	PREGO ARESTE 19 X 11 - PREGO ARESTE 19 X 11	19,0000	2.033,00
244	5.000,000	UN	TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA - TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA	3,8500	19.250,00
245	55,000	UN	PARAFUSO 4,2 X 13MM FLANGEADO CROMADO PONTA AGULHA PACOTE COM 100 UNIDADES - PARAFUSO 4,2 X 13MM FLANGEADO CROMADO PONTA AGULHA PACOTE COM 100 UNIDADES	12,5000	687,50
246	225,000	UN	VÁLVULA DE DESCARGA 1.12" DN40 - VÁLVULA DE DESCARGA 1.12" DN40	176,5000	39.712,50
247	335,000	UN	FLEXÍVEL ESGOTO 60CM CORRUGADO BRANCOMATER - FLEXÍVEL ESGOTO 60CM CORRUGADO BRANCOMATER	6,5000	2.177,50
248	335,000	UN	FLEXÍVEL ÁGUA 60CM PLÁSTICO BRANCO. - FLEXÍVEL ÁGUA 60CM PLÁSTICO BRANCO.	10,6600	3.571,10
249	205,000	UN	RALO SIFONADO 15X15CM PVC BRANCO COM TAMPA	38,0000	7.790,00



			- RALO SIFONADO 15X15CM PVC BRANCO COM TAMPA		
250	205,000	UN	RALO SIFONADO 10X10CM PVC BRANCO COM TAMPA, - RALO SIFONADO 10X10CM PVC BRANCO COM TAMPA,	23,0000	4.715,00
251	145,000	UN	VÁLVULA LAVATÓRIO PLÁSTICO COM ACABAMENTO CROMADO PARA CUBA CERÂMICA - VÁLVULA LAVATÓRIO PLÁSTICO COM ACABAMENTO CROMADO PARA CUBA CERÂMICA	17,0000	2.465,00
252	106,000	UN	CAIXA DE GORDURA PVC COM TAMPA 18L - CAIXA DE GORDURA PVC COM TAMPA 18L	150,0000	15.900,00
253	101,000	UN	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA - CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	37,0000	3.737,00
254	162,000	UN	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 " - SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	21,0000	3.402,00
255	20,000	UN	Parafusadeira E Furadeira 24V Com 1 Bateria 1 Carregador E Maleta. - Parafusadeira E Furadeira 24V Com 1 Bateria 1 Carregador E Maleta.	635,0000	12.700,00
256	100,000	UN	TORNEIRA LAVATÓRIO BANCADA EM METAL C/ FECHAMENTO 1/4 DE VOLTA - TORNEIRA LAVATÓRIO BANCADA EM METAL C/ FECHAMENTO 1/4 DE VOLTA	120,0000	12.000,00
257	100,000	UN	TORNEIRA DE PAREDE EM METAL C/ FECHAMENTO 1/4 DE VOLTA. - TORNEIRA DE PAREDE EM METAL C/ FECHAMENTO 1/4 DE VOLTA.	51,0000	5.100,00
258	42,000	UN	TORNEIRA ELETRICA DE PAREDE MIN. 6500W 220V - TORNEIRA ELETRICA DE PAREDE MIN. 6500W 220V	305,0000	12.810,00
259	140,000	UN	FECHADURA INTERNA METÁLICA COM ACABAMENTO CROMADO, ESPELHO E MAÇANETA (ZAMAC OU INOX) E 2 CHAVES - FECHADURA INTERNA METÁLICA COM ACABAMENTO CROMADO, ESPELHO E MAÇANETA (ZAMAC OU INOX) E 2 CHAVES	59,5000	8.330,00
260	80,000	UN	FECHADURA BANHEIRO METÁLICA COM ACABAMENTO CROMADO, ESPELHO E MAÇANETA (ZAMAC OU INOX) E CHAVE FIXA - FECHADURA BANHEIRO METÁLICA COM ACABAMENTO CROMADO, ESPELHO E MAÇANETA (ZAMAC OU INOX) E CHAVE FIXA	52,5000	4.200,00
261	390,000	UN	DOBRADIÇA INOX. KIT C/3 UNIDADES E 6 PARAFUSOS. ACABAMENTO CROMADO. 3X2,5". - DOBRADIÇA INOX. KIT C/3 UNIDADES E 6 PARAFUSOS. ACABAMENTO CROMADO. 3X2,5".	16,0000	6.240,00
262	30,000	UN	TORNEIRA CROMADA PARA JARDIM / TANQUE, COM BICO PLASTICO, CANO LONGO, DE PAREDE, PADRAO POPULAR / USO GERAL , 1/2 " OU 3/4 " - TORNEIRA CROMADA PARA JARDIM / TANQUE, COM BICO PLASTICO, CANO LONGO, DE PAREDE, PADRAO POPULAR / USO GERAL , 1/2 " OU 3/4 "	45,5000	1.365,00
263	53,000	UN	JANELA 60X60 ALUMÍNIO E VIDRO BASCULANTE PRONTA COM FERRAGENS E INSTALAÇÃO - JANELA 60X60 ALUMÍNIO E VIDRO BASCULANTE PRONTA COM FERRAGENS E INSTALAÇÃO	225,0000	11.925,00
264	40,000	UN	JANELA 120X100 ALUMÍNIO E VIDRO 2F CORRER PRONTA COM FERRANGES E INSTALAÇÃO - JANELA 120X100 ALUMÍNIO E VIDRO 2F CORRER PRONTA COM FERRANGES E INSTALAÇÃO	532,5000	21.300,00
265	55,000	UN	JANELA 60X60 MADEIRA DE EUCALIPTO - JANELA 60X60 MADEIRA DE EUCALIPTO	200,0000	11.000,00
266	75,000	UN	JANELA 120X100 MADEIRA 2F CORRER - JANELA 120X100 MADEIRA 2F CORRER	650,0000	48.750,00
267	115,000	UN	PORTA 80X210 MADEIRA MACIÇA - PORTA 80X210 MADEIRA MACIÇA	367,0000	42.205,00

268	95,000	UN	PORTA 80X210 MADEIRA SEMI-OCA - PORTA 80X210 MADEIRA SEMI-OCA	126,0000	11.970,00
269	65,000	UN	PORTA 90X210 MADEIRA MACIÇA - PORTA 90X210 MADEIRA MACIÇA	700,0000	45.500,00
270	75,000	UN	PORTA 90X210 MADEIRA SEMI-OCA - PORTA 90X210 MADEIRA SEMI-OCA	149,0000	11.175,00
271	75,000	UN	PORTA 70X210 MADEIRA MACIÇA - PORTA 70X210 MADEIRA MACIÇA	650,0000	48.750,00
272	85,000	UN	PORTA 70X210 MADEIRA SEMI-OCA - PORTA 70X210 MADEIRA SEMI-OCA	126,0000	10.710,00
273	140,000	UN	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO. - BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO.	170,0000	23.800,00
274	200,000	UN	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, PINUS /EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO. - GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, PINUS /EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO.	191,3300	38.266,00
275	105,000	UN	FUNDO SELADOR ACRÍLICO 18L - FUNDO SELADOR ACRÍLICO 18L	138,5000	14.542,50
276	95,000	UN	TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM 18 L - TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM 18 L	360,6700	34.263,65
277	100,000	LT	TINTA ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE 18 L - TINTA ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE 18 L	379,0000	37.900,00
278	113,000	UN	TINTA VERNIZ (INCOLOR) PARA MADEIRA 18 L - TINTA VERNIZ (INCOLOR) PARA MADEIRA 18 L	650,0000	73.450,00
279	95,000	UN	TINTA ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO 18 L - TINTA ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO 18 L	696,0000	66.120,00
280	95,000	LT	TINTA ESMALTE SINTÉTICO FOSCO 18 L - TINTA ESMALTE SINTÉTICO FOSCO 18 L	303,0000	28.785,00
281	104,000	UN	TINTA BRANCA A BASE DE CAL 18 L - TINTA BRANCA A BASE DE CAL 18 L	415,0000	43.160,00
282	30,000	UN	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO - MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO	250,0000	7.500,00
283	50,000	UN	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA	798,0000	39.900,00
284	76,000	UN	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA - VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA	312,5000	23.750,00
285	98,000	UN	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR	120,0000	11.760,00
286	70,000	UN	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR	257,5000	18.025,00
287	137,000	UN	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA - PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	31,6600	4.337,42
288	128,000	UN	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO - PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	29,5000	3.776,00
289	124,000	UN	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO - SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO	45,0000	5.580,00
290	37,000	UN	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE	135,0000	4.995,00

291	40,000	UN	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM - BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM	159,0000	6.360,00
292	24,000	UN	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM (L X C) - LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM (L X C)	245,0000	5.880,00
293	41,000	UN	TANQUE DE PLÁSTICO 30L OU EQUIVALENTE - TANQUE DE PLÁSTICO 30L OU EQUIVALENTE	85,0000	3.485,00
294	60,000	UN	LUMINARIA DE EMERGENCIA BLOCO AUTONOMO LED 2 FAROIS - LUMINARIA DE EMERGENCIA BLOCO AUTONOMO LED 2 FAROIS	166,0000	9.960,00
295	60,000	UN	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR	21,5000	1.290,00
296	125,000	UN	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC	215,0000	26.875,00
297	875,000	UN	CANELETA DE PVC (PARA FIO) GUIA DUPLA BRANCA 20X12X2 METROS C/FITA ADESIVA - CANELETA DE PVC (PARA FIO) GUIA DUPLA BRANCA 20X12X2 METROS C/FITA ADESIVA	9,4000	8.225,00
298	74,000	UN	PNEU DE CARRINHO DE MAO. - PNEU DE CARRINHO DE MAO.	34,3300	2.540,42
299	59,000	UN	ARO DE CARINHO DE MAO - ARO DE CARINHO DE MAO	52,2300	3.081,57
300	170,000	UN	ADESIVO INSTANTÂNEO MULTIUSO BICO ANTIENTUPIIMENTO, 20 G - ADESIVO INSTANTÂNEO MULTIUSO BICO ANTIENTUPIIMENTO, 20 G	10,2500	1.742,50
301	120,000	UN	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI - ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI	12,3300	1.479,60
302	48,000	UN	Rastelo 14 Dentes ferro Cabo 150cm - Rastelo 14 Dentes ferro Cabo 150cm	39,0000	1.872,00
303	46,000	UN	PÁ LARGA COM CABO PARA JARDIM - PÁ LARGA COM CABO PARA JARDIM	22,3300	1.027,18
304	46,000	UN	RASTEL COM CABO P/JARDIM - RASTEL COM CABO P/JARDIM	31,5000	1.449,00
305	46,000	UN	PA ESTREITO COM CABO P/JARDIM - PA ESTREITO COM CABO P/JARDIM	59,0000	2.714,00
306	30,000	UN	VARETAS DE FERRO COBREDO 10,00 KG 5.18-93 ER 70 S-3 - VARETAS DE FERRO COBREDO 10,00 KG 5.18-93 ER 70 S-3	560,5000	16.815,00
307	20,000	UN	VARETAS PARA SOLDA TIG 5.2-92 10,00 KG - VARETAS PARA SOLDA TIG 5.2-92 10,00 KG	700,0000	14.000,00
308	5,000	UN	CARRINHO PARA GAS DE COZINHA E GARRAFA DE OXIGENIO - CARRINHO PARA GAS DE COZINHA E GARRAFA DE OXIGENIO	385,0000	1.925,00
309	22,000	UN	Fluxo para Solda Oxi-Acetileno Latão e Bronze 250g - Fluxo para Solda Oxi-Acetileno Latão e Bronze 250g	40,0000	880,00
310	20,000	UN	CORRENTE PARA MOTOSERRA STIHL 180 - CORRENTE PARA MOTOSERRA STIHL 180	183,0000	3.660,00
311	97,000	PC	GRAMPOS PARA CERCAS GALVANIZADOS 19 X 11 PCT DE 1 KG - GRAMPOS PARA CERCAS GALVANIZADOS 19 X 11 PCT DE 1 KG	22,5000	2.182,50
312	11,000	UN	Vareta De Solda Latão - 2,4mm 10,00 KG - Vareta De Solda Latão - 2,4mm 10,00 KG	2.700,0000	29.700,00
313	400,000	RL	FITA ZEBRADA SINALIZADORA 200 METROS O ROLO - FITA ZEBRADA SINALIZADORA 200 METROS O ROLO	22,0000	8.800,00
314	38,000	RL	BARBANTE SISAL COM 300 METROS - BARBANTE SISAL COM 300 METROS	60,0000	2.280,00

315	183,000	UN	Capa Para Chuva De Pvc Com Forro. TAMANHO DIVERSOS - Capa Para Chuva De Pvc Com Forro. TAMANHO DIVERSOS	36,0000	6.588,00
316	2,000	UN	Maçarico de Corte Kit Completo com Reguladores de Oxigênio e Acetileno maçarico, reguladores de oxigênio e de acetileno, mangueira dupla, jogo de bicos, óculos de maçariqueiro, válvulas corta chama e abraçadeiras. Principais características: Todas as peças e conexões compatíveis entre si, Maçarico e reguladores de manuseio fácil e preciso, produzido com materiais muito resistentes a vazamentos, com maior vida útil, Alta qualidade, regulagens macias, atende a todas as normas e exigências. - Maçarico de Corte Kit Completo com Reguladores de Oxigênio e Acetileno maçarico, reguladores de oxigênio e de acetileno, mangueira dupla, jogo de bicos, óculos de maçariqueiro, válvulas corta chama e abraçadeiras. Principais características: Todas as peças e conexões compatíveis entre si, Maçarico e reguladores de manuseio fácil e preciso, produzido com materiais muito resistentes a vazamentos, com maior vida útil, Alta qualidade, regulagens macias, atende a todas as normas e exigências.	2.506,0000	5.012,00
317	76,000	UN	LAPIS PRETO DE CARPINTEIRO - LAPIS PRETO DE CARPINTEIRO	2,9000	220,40
318	59,000	UN	MARTELO CARPINTEIRO - MARTELO CARPINTEIRO 27 mm	43,6600	2.575,94
319	24,000	UN	Torquês Para Carpinteiro 10 POLEGADA - Torquês Para Carpinteiro 10 POLEGADA	56,2500	1.350,00
320	35,000	CJ	Jogo de Formões 3 Peças : utilizado para serviços de carpintaria em geral, como para junções envasadas ou para fazer rebaixo, para dobradiças, por exemplo. Com lâmina de aço cromo vanádio Forjada e temperada Cabo ergonômico de madeira. Itens Inclusos: Formão 1/2"; Formão 3/4"; Formão 1" - Jogo de Formões 3 Peças : utilizado para serviços de carpintaria em geral, como para junções envasadas ou para fazer rebaixo, para dobradiças, por exemplo. Com lâmina de aço cromo vanádio Forjada e temperada Cabo ergonômico de madeira. Itens Inclusos: Formão 1/2"; Formão 3/4"; Formão 1"	70,0000	2.450,00
321	5,000	UN	Tanque Ibc Reservatório 1000 Litros - Homologado Inmetro - Tanque Ibc Reservatório 1000 Litros - Homologado Inmetro	660,0000	3.300,00
322	4,000	UN	Kit De Abastecimento Para Diesel, 12V, Com Medidor, 4 Metros De Mangueira E Bico Automático e filtro Vazão 60 L/Min - Kit De Abastecimento Para Diesel, 12V, Com Medidor, 4 Metros De Mangueira E Bico Automático e filtro Vazão 60 L/Min	3.350,0000	13.400,00
323	5,000	UN	Carrinho para VARRIÇÃO com pneu 100 litros - Carrinho para VARRIÇÃO com pneu 100 litros. O Carrinho para Varrição 100L produto de alta qualidade, projetado para coletar e transportar materiais recolhidos durante a varrição de ruas, praças, parques e outros espaços públicos. Com capacidade para até 100 litros, é fabricado em polietileno de alta densidade, resistente a impactos e intempéries. Possui rodas pneumáticas que facilitam o deslocamento em terrenos irregulares e a vassoura acoplada permite uma varrição mais eficiente.	1.300,0000	6.500,00
324	2,000	UN	Serra de Esquadria de 12 Pol. 1675W com Braço Telescópio - Serra de Esquadria de 12 Pol. 1675W com Braço Telescópio. Grade alta e móvel; base ajustável de 10 posições prefixadas; 7 Ângulos prefixados de aço reforçado para cortes chanfrados: 0°, 22,5°, 33,9° e 48° para esquerda e direita; Cortes angulares precisos, base móvel de 0° á 50° para a esquerda e 60° para a direita; Inclinação de 0° á 48° tanto para a esquerda quanto para direita; 100% Rolamentada; Sistema de coleta de pó; Sistema de Led XPS; Escala de chanfro de alta visibilidade; Placa de	6.145,0000	12.290,00

			base mecânica e trilho deslizante com bloqueio. Especificações Técnicas: Tensão: 220V ; Potência Mínima aceitável: 1675W; Rotações mínimas por minuto: 3.800RPM eixo de 1" (25,4mm); Capacidade Máx. Corte Esquadria 0°: A = 12 mm X L = 231 mm, L = 349 mm X A = 76 mm; Capacidade Máx. Corte Esquadria 45°: A = 112 mm X L = 147 mm; L = 244 mm X A = 76 mm; Capacidade Máx. Corte Bisel 45° à Esquerda: A = 79 mm X L = 290 mm; L = 349 mm X A = 43 mm; Capacidade Máx. Corte Bisel 45° à Direita: A = 56 mm X L = 290 mm; L = 349 mm X A = 28 mm		
325	9,000	UN	Esmerilhadeira Angular 4.1/2 Pol. 850W - Esmerilhadeira Angular 4.1/2 Pol. 850W Acompanha: 01 Chave de aperto; 01 Porca de apoio; 01 Porca de aperto; 01 Capa protetora; 01 Punho auxiliar. Especificações Técnicas: Potência nominal absorvida: 850W; N° de rotações em vazio: 11.000 r.p.m.; Diâmetro do disco: 115mm; Rosca do eixo de esmerilhamento: M 14; Peso: 2 kg; Interruptor: Dois sentidos	445,0000	4.005,00
326	11,000	UN	LIXADEIRA ORBITAL 170W Especificações Técnicas: Potência: 170W; Oscilações por minuto: 12.000; Tamanho da lixa: 114 x 140mm; Tamanho da base: 110 x 100mm; - Dimensões (C x L x A): 116 x 110 x 129mm; Peso: 1.1 kg; Incerteza K: 1.5m/s <sup>2</sup> . Itens que Acompanham: 20 folhas de lixa - LIXADEIRA ORBITAL 170W Especificações Técnicas: Potência: 170W; Oscilações por minuto: 12.000; Tamanho da lixa: 114 x 140mm; Tamanho da base: 110 x 100mm; - Dimensões (C x L x A): 116 x 110 x 129mm; Peso: 1.1 kg; Incerteza K: 1.5m/s <sup>2</sup> . Itens que Acompanham: 20 folhas de lixa	469,0000	5.159,00
327	10,000	CJ	Jogo de acessórios para furadeira e parafusadeira com 100 peças - Jogo de acessórios para furadeira e parafusadeira com 100 peças	161,6600	1.616,60
328	8,000	UN	"Martetele Perfurador rompedor 1.500 RPM 800W 220V - "Martetele Perfurador rompedor 1.500 RPM 800W 220V Fonte de alimentação - Elétrico com fio, Velocidade máxima de rotação: 1500 RPM, Tensão 220, Tamanho máximo do mandril: 13 Millímetros. • Energia de impacto (epta 05/2009): 2,8 joules ; • Impactos por minuto: 0-5.540 ipm; • Velocidade sem carga: 0-1.500 rpm, • Encaixe SDS Plus; • Função (modo) perfurador com impacto, sem impacto e rompedor, • Capacidade em concreto ø 26mm, • Capacidade em madeira ø 30mm, • Capacidade em aço ø 13mm	998,0000	7.984,00
329	12,000	UN	Parafusadeira E Furadeira De Impacto 1/2' (13Mm) 20V, alimentada por bateria, Velocidade máxima de rotação: 2000 RPM, Amperagem: 3 amperes. - Parafusadeira E Furadeira De Impacto 1/2' (13Mm) 20V, alimentada por bateria, Velocidade máxima de rotação: 2000 RPM, Amperagem: 3 amperes.	450,0000	5.400,00
330	6,000	UN	Serra Mármore 4.3/8 4100nh3z 1.300w; 220v - Serra Mármore 4.3/8 4100nh3z 1.300w; 220v Especificações Técnicas: Potência : 1.300 watts; Capacidade máxima de corte : 32 mm; Diâmetro do Disco : 110 mm; Diâmetro do furo : 20 mm; Espessura máx. do disco : 2 mm; Rotações por minuto : 13.000; Cabo de Energia : 2 m. Itens Inclusos: Chave; Chave allen. Acompanha disco.	688,0000	4.128,00
331	5,000	UN	Soprador Costal A Gasolina - Soprador Costal A Gasolina. Acompanha: 1 tubo principal, 3 tubos para soprador, 1 frasco para mistura de combustível e 1 chave de vela. Detalhes Técnicos: Linha: Profissional; Potência:1,7 hp; Motor:42,7 cm (cc); Tipo do motor do soprador:2 tempos; Sistema de partida: Manual retrátil; Combustível: Gasolina comum com óleo 2 tempos; Capacidade do tanque do soprador:1,0 litro; Vazão de saída do ar do soprador:720 m/h; Velocidade máxima de saída do ar:260 km/h; Rotação	3.513,2300	17.566,15

			máxima (rpm):7000 /min; Tipo de ignição: Eletrônica; Tipo de refrigeração: Ar; Nível de ruído (dB):109; Tipo do carburador: Diafragma; Massa aproximada.:8,5 kg		
332	6,000	UN	"Plaina Elétrica (liga de aço). Fonte de alimentação: elétrica com fio. Componentes incluídos: 1 Plaina. Acompanha: 1 guia lateral, 1 afia-dor e 1 gabarito para regular e afiar a faca. • Potência (W): 62 , • Rotação (rpm): 16. 00; • Profundidade de corte da plaina por passada: 0 - 2. 5; • Profundidade de rebaixo da plaina: 9 m " - "Plaina Elétrica (liga de aço). Fonte de alimentação: elétrica com fio. Componentes incluídos: 1 Plaina. Acompanha: 1 guia lateral, 1 afia-dor e 1 gabarito para regular e afiar a faca. • Potência (W): 62 , • Rotação (rpm): 16. 00; • Profundidade de corte da plaina por passada: 0 - 2. 5; • Profundidade de rebaixo da plaina: 9 m "	830,0000	4.980,00
333	9,000	UN	Esmeril Profissional Potente Grande 1hp 220v. ESPECIFICAÇÕES: Tensão: 220V, Frequência: 60hz, Potência: 1hp, 0,75kW, Rotação livre: 3560rpm, Rebolos: 8x1x5/8 polegadas, Rotação com carga: 3450rpm. DIMENSÃO DO PRODUTO: Peso:22kg, Altura: 28cm Largura: 23,5cm, Comprimento: 45cm, Cabo elétrico: 200cm Base metálica: 16x21cm. ACOMPANHA: Dois rebolos, Pés de borracha, Protetores anti faísca, Motoesmeril monofásico, Apoios para afiar ferramentas - Esmeril Profissional Potente Grande 1hp 220v. ESPECIFICAÇÕES: Tensão: 220V, Frequência: 60hz, Potência: 1hp, 0,75kW, Rotação livre: 3560rpm, Rebolos: 8x1x5/8 polegadas, Rotação com carga: 3450rpm. DIMENSÃO DO PRODUTO: Peso:22kg, Altura: 28cm Largura: 23,5cm, Comprimento: 45cm, Cabo elétrico: 200cm Base metálica: 16x21cm. ACOMPANHA: Dois rebolos, Pés de borracha, Protetores anti faísca, Motoesmeril monofásico, Apoios para afiar ferramentas	706,6700	6.360,03
334	27,000	UN	Pedra para esmeril grossa - Pedra para esmeril grossa	79,0000	2.133,00
335	27,000	UN	Pedra para esmeril fina - Pedra para esmeril fina	60,0000	1.620,00
336	22,000	UN	Escova para esmeril - Escova para esmeril	50,6600	1.114,52
337	77,000	UN	TRAVA ROSCA FIXADORES E VEDANTES - TRAVA ROSCA FIXADORES E VEDANTES	24,3300	1.873,41
338	159,000	UN	Adesivo Silicone 250grs - Adesivo Silicone 250grs	23,5000	3.736,50
339	43,000	UN	Pulverizador Costal Manual 20L. - Pulverizador Costal Manual 20L. Especificação: Tanque em polietileno; base confeccionada em aço; Gatilho de acionamento com trava; Contém mecanismo de pressão com câmara produzida em latão; Características técnicas: Comprimento da lança: 600mm; Comprimento da mangueira: 1350mm; Dimensões: 206x406x565mm; Capacidade: 20 Litros; Diâmetro do bocal: 140mm; Material em polietileno; Tipo: Pistão duplo; Pressão de trabalho: 100psi - 6,8bar; Bico de instalação: JD 12; Material da bomba: Latão.	243,3300	10.463,19
340	41,000	UN	Adaptador para Jardim Rosca 1/2", 3/4 COMPLETO - Adaptador para Jardim Rosca 1/2", 3/4 COMPLETO	5,4000	221,40
341	4,000	UN	Torno de Bancada Profissional N° 6 - Torno de Bancada Profissional N° 6	377,5000	1.510,00
342	5,000	UN	Ferro de Solda, PRATA PROFISSIONAL 100W 220 V - Ferro de Solda, PRATA PROFISSIONAL 100W 220 V	66,3300	331,65
343	10,000	UN	Estanho Solda Em Cobre Fio 2,5mm Bobina 500g - Estanho Solda Em Cobre Fio 2,5mm Bobina 500g	15,6300	156,30
344	15,000	JG	Jogo de chave combinada da 34 ate 60 mm. - Jogo de chave combinada da 34 ate 60 mm.	293,0600	4.395,90
345	12,000	JG	jogo Kit Alicates Para Trava Anel 4 Peças Interno E Externo - jogo Kit Alicates Para Trava Anel 4 Peças Interno E Externo	123,3300	1.479,96

346	377,000	UN	Tinta Spray Uso Geral 400ml - Tinta Spray Uso Geral 400ml	20,0000	7.540,00
347	52,000	UN	Antirrespingo Para Solda Com Silicone 400ml - Antirrespingo Para Solda Com Silicone 400ml	43,5000	2.262,00
348	41,000	UN	Lima Chata Murça Com Cabo Encartelada 8' - Lima Chata Murça Com Cabo Encartelada 8'	24,0000	984,00
349	210,000	PC	PREGO PARA BRASILIT 1 KG - PREGO PARA BRASILIT 1 KG	29,0000	6.090,00
350	500,000	PC	PARAFUSO PARA BRASILIT 1 KG - PARAFUSO PARA BRASILIT 1 KG	85,0000	42.500,00
351	8,000	CX	ELETRODOS 0.46 4MM CAIXA DE 25 KG - ELETRODOS 0.46 4MM CAIXA DE 25 KG	780,0000	6.240,00
352	8,000	CX	ELETRODOS 0.48 4MM CAIXA DE 25 KG - ELETRODOS 0.48 4MM CAIXA DE 25 KG	780,0000	6.240,00
353	10,000	UN	Alicate Porta Eletrodo 1000a Reforçado / Alicate De Solda - Alicate Porta Eletrodo 1000a Reforçado / Alicate De Solda	102,5000	1.025,00
354	16,000	UN	Bico De Corte Oxi-acetileno Nr10 - Bico De Corte Oxi-acetileno Nr10	99,5000	1.592,00
355	10,000	UN	Regulador De Pressão Para Gás Argônio Industrial - Regulador De Pressão Para Gás Argônio Industrial	190,0000	1.900,00
356	10,000	UN	KIT EXTENSÃO DE SOLDA PUNHO (WH 200) ACETILENO. EXTENSAO DE SOLDA VT 200 ACETILENO NR 2; EXTENSAO DE SOLDA VT 200 ACETILENO NR 4; EXTENSAO DE SOLDA VT 200 ACETILENO NR 6 - KIT EXTENSÃO DE SOLDA PUNHO (WH 200) ACETILENO. EXTENSAO DE SOLDA VT 200 ACETILENO NR 2; EXTENSAO DE SOLDA VT 200 ACETILENO NR 4; EXTENSAO DE SOLDA VT 200 ACETILENO NR 6	195,0000	1.950,00
357	21,000	UN	Bico Mig 0,8mm - Bico Mig 0,8mm	14,0000	294,00
358	21,000	UN	BICO MIG 1,00 MM - BICO MIG 1,00 MM	17,3300	363,93
359	221,000	CX	Rebite pop alumínio 630 (6.2 X 30 CAIXA 50 UNIDADES) - Rebite pop alumínio 630 (6.2 X 30 CAIXA 50 UNIDADES)	13,6600	3.018,86
360	221,000	CX	Rebite Alumínio 3/16 X 1/2 c/cab Lentilha CAIXA 50 UNIDADES) - Rebite Alumínio 3/16 X 1/2 c/cab Lentilha CAIXA 50 UNIDADES)	13,5000	2.983,50
361	21,000	UN	Bocal para tocha mig - Bocal para tocha mig	21,0000	441,00
362	221,000	CX	Rebite Repuxo alumínio 5,0 x 12,0 mm - caixa com 50 unidades - Rebite Repuxo alumínio 5,0 x 12,0 mm - caixa com 50 unidades	10,1600	2.245,36
363	71,000	UN	Disco de corte 12 furo 5/8 - Disco de corte 12 furo 5/8	20,5000	1.455,50
364	55,000	PC	Cinta Plástica Nylon 40cm X 4,8mm . Com 100 unidades pacote - Cinta Plástica Nylon 40cm X 4,8mm . Com 100 unidades pacote	23,0000	1.265,00
365	53,000	PC	Cinta Plastica NYLON 200 X 4,8mm 100 UNIDADES PACOTE - Cinta Plastica NYLON 200 X 4,8mm 100 UNIDADES PACOTE	8,3300	441,49
366	130,000	UN	ARAME RECOZIDO DE AÇO 1,24MM PARA AMARRAÇÃO - PCT DE 1 KG - ARAME RECOZIDO DE AÇO 1,24MM PARA AMARRAÇÃO - PCT DE 1 KG	17,0000	2.210,00
367	92,000	UN	Cabo Redondo de Madeira 150cm para Enxada - Cabo Redondo de Madeira 150cm para Enxada	21,0000	1.932,00
368	62,000	UN	Cabo para picareta em madeira 0,95 m - Cabo para picareta em madeira 0,95 m	23,0000	1.426,00
369	69,000	UN	Cabo longo para pá de madeira com ponta reta de 120 cm - Cabo longo para pá de madeira com ponta reta de 120 cm	18,5000	1.276,50
370	2,000	UN	Máquina de Corte de Plasma 45i - 45A 220V. É uma fonte para corte plasma manual, leve e portátil, com alimentação monofásica 220V 50/60Hz. Corte Recomendado 15MM. Corte MÁXIMO 24MM. REGULADOR DE AR.	21.000,0000	42.000,00

Características: Leve e portátil, com apenas 13,5Kg (incluindo tocha). Painel LCD colorido de 2,8" fácil de usar, com todos os ajustes feitos em um só botão. Função 2T/4T do gatilho para maior segurança. Funções de corte de grade ou de chapas. Com a tocha incluída. 2 anos de garantia para a fonte e 3 - Máquina de Corte de Plasma 45i - 45A 220V. É uma fonte para corte plasma manual, leve e portátil, com alimentação monofásica 220V 50/60Hz. Corte Recomendado 15MM. Corte MÁXIMO 24MM.

REGULADOR DE AR. Características: Leve e portátil, com apenas 13,5Kg (incluindo tocha). Painel LCD colorido de 2,8" fácil de usar, com todos os ajustes feitos em um só botão. Função 2T/4T do gatilho para maior segurança. Funções de corte de grade ou de chapas. Com a tocha incluída. 2 anos de garantia para a fonte e 3

371	121,000	MT	CORDA DE BOMBEIRO 20 MM 2.500 KG METROS - CORDA DE BOMBEIRO 20 MM 2.500 KG METROS	21,0000	2.541,00
372	66,000	UN	BICO DE ENGRAXADEIRA MANUAL E PNEUMATICA - BICO DE ENGRAXADEIRA MANUAL E PNEUMATICA	29,5000	1.947,00
373	21,000	UN	Extensão Flexível 20 cm para Bomba de Graxa Manual E Pneumática - Extensão Flexível 20 cm para Bomba de Graxa Manual E Pneumática	26,6600	559,86
374	31,000	UN	Mangueira para bomba de engraxar COM BICOS 1,30 METROS - Mangueira para bomba de engraxar COM BICOS 1,30 METROS	69,6600	2.159,46
375	2.000,000	PC	ARRUELAS VARIOS TAMANHOS - ARRUELAS VARIOS TAMANHOS	1,8000	3.600,00
376	2.000,000	PC	ARRUELAS DE PRESSÃO VARIOS TAMANHOS - ARRUELAS DE PRESSÃO VARIOS TAMANHOS	2,8500	5.700,00
377	2.000,000	PC	PORCAS DE VARIOS TAMANHOS - PORCAS DE VARIOS TAMANHOS	3,5000	7.000,00
378	2.000,000	UN	PARAFUSO DE VARIOS TAMANHOS - PARAFUSO DE VARIOS TAMANHOS	32,6600	65.320,00
379	34,000	UN	Tinta Esmalte Automotiva Chassis 3600ml Máquinas - Tinta Esmalte Automotiva Chassis 3600ml Máquinas	168,0000	5.712,00
380	32,000	UN	MASSA RAPIDA AUTOMOTIVA CINZA 1,25 KG - MASSA RAPIDA AUTOMOTIVA CINZA 1,25 KG	34,0000	1.088,00
381	18,000	UN	Colher de Pedreiro Canto Redondo - Colher de Pedreiro Canto Redondo	21,3300	383,94
382	4,000	UN	Marreta 10Kg com Cabo de Madeira - Marreta 10Kg com Cabo de Madeira	250,0000	1.000,00
383	28,000	UN	Marreta 2 Kg com Cabo de Madeira - Marreta 2 Kg com Cabo de Madeira	1,0000	28,00
384	3,000	UN	Câmera Térmica Temperatura Infravermelha Termógrafo - 20/400° - Câmera Térmica Temperatura Infravermelha Termógrafo - 20/400°. Com cartão de memória micro SD 2.4 " Ecrã digital Apresenta as áreas de temperatura mais quentes + mais frias (na tela). Saída em cores de alta resolução HD; Ativação simples do acionador: Botão de Toque, com paleta de Cores Seleccionável Saída de Leitura; Bateria Interna Recarregável duração mínima de 9h; Carregamento via USB Tipo-C. ESPECIFICAÇÕES: Resolução infravermelha: 120 × 90px; Distância de Medição Recomendada: 50 cm Faixa de Medição de Temperatura: (-20°C a + 400°C); Temperatura Mínima. Leitura: (-20° C); Temperatura Máxima. Leitura: (400° C); Unidade de temperatura Seleccionável: ° C / ° F; Medição Precisão: +/- 2%; Tela de exibição: 2.4 tft lcd	1.350,0000	4.050,00
385	120,000	MT	CORRENTE DE FERRO PARA PORTOES , PORTEIRAS 10MM METROS - CORRENTE DE FERRO PARA PORTOES , PORTEIRAS 10MM METROS	66,0000	7.920,00
386	35,000	UN	Lima para Motosserra com Cabo Emborrachado - Lima para Motosserra com Cabo Emborrachado	12,0000	420,00



387	182,000	UN	REGISTRO ESFERA SOLDAVEL 20MM - REGISTRO ESFERA SOLDAVEL 20MM	12,5000	2.275,00
388	252,000	UN	REGISTRO ESFERA SOLDAVEL 25MM - REGISTRO ESFERA SOLDAVEL 25MM	10,0000	2.520,00
389	142,000	UN	REGISTRO ESFERA SOLDAVEL 50MM - REGISTRO ESFERA SOLDAVEL 50MM	21,0000	2.982,00
390	18,000	UN	Engraxadeira 2kg para balde bomba manual de graxa alta pressão - Engraxadeira 2kg para balde bomba manual de graxa alta pressão	505,5500	9.099,90
391	25,000	UN	ENGRAXADEIRA 8KG PARA BALDE Bomba Manual de Graxa Alta Pressão - ENGRAXADEIRA 8KG PARA BALDE Bomba Manual de Graxa Alta Pressão	331,6600	8.291,50
392	200,000	UN	Barra de Tubo Marrom Soldável 50mm - Barra com 6 METROS - Barra de Tubo Marrom Soldável 50mm - Barra com 6 METROS	74,5000	14.900,00
393	235,000	UN	Adaptador de mangueira preta de 3/4 - Adaptador de mangueira preta de 3/4	1,2500	293,75
394	235,000	UN	Adaptador de mangueira preta de 1/2 - Adaptador de mangueira preta de 1/2	0,9000	211,50
395	165,000	UN	REGISTRO PARA MANGUEIRA 3/4 - REGISTRO PARA MANGUEIRA 3/4	12,5000	2.062,50
396	165,000	UN	REGISTRO PARA MANGUEIRA 1/2 - REGISTRO PARA MANGUEIRA 1/2	11,0000	1.815,00
397	205,000	UN	UNIAO 1/2 MANGUEIRA PRETA - UNIAO 1/2 MANGUEIRA PRETA	0,9000	184,50
398	205,000	UN	UNIAO 3/4 MANGUEIRA PRETA - UNIAO 3/4 MANGUEIRA PRETA	1,2500	256,25
399	360,000	UN	união soldável 20 mm - união soldável 20 mm	8,2900	2.984,40
400	20,000	UN	BANCA 30X30 EUCALIPTO CERNE BRUTO DE 9 METROS QUADRADO PARA PONTES - BANCA 30X30 EUCALIPTO CERNE BRUTO DE 9 METROS QUADRADO PARA PONTES	2.360,0000	47.200,00
401	300,000	UN	PALANQUE Eucalipto Roliço Tratado - 2,20m PARA CERCA 15X15 - PALANQUE Eucalipto Roliço Tratado - 2,20m PARA CERCA 15X15	135,0000	40.500,00
402	100,000	UN	Conexão pneumática cotovelo - Conexão pneumática cotovelo	21,0000	2.100,00
403	150,000	UN	Conexão Pneumática Emenda Com Redução Ø 8-6mm - Conexão Pneumática Emenda Com Redução Ø 8-6mm	24,2500	3.637,50
404	150,000	UN	Conexão Pneumática Reta Rápida Macho Rosca 1/4 TUBO 12MM - Conexão Pneumática Reta Rápida Macho Rosca 1/4 TUBO 12MM	14,5000	2.175,00
405	50,000	UN	PINO DE CENTRO DE MOLA DE CAMINHÃO 10 M,M 12MM COM PORCA - PINO DE CENTRO DE MOLA DE CAMINHÃO 10 M,M 12MM COM PORCA	31,5000	1.575,00
406	100,000	UN	PARAFUSO RODA DIANTEIRAO, COM PORCA - PARAFUSO RODA DIANTEIRAO, COM PORCA	49,2500	4.925,00
407	100,000	UN	PARAFUSO RODA TRASEIRA, COM PORCA - PARAFUSO RODA TRASEIRA, COM PORCA	47,0000	4.700,00
408	20,000	UN	CATALISADOR DE 7 GRAMAS - CATALISADOR DE 7 GRAMAS	13,2500	265,00
409	22,000	UN	CHAVE DE CORREENTE SACA ÓLEO FILTRO DE GRADE UNIVERSAL 225MM - CHAVE DE CORREENTE SACA ÓLEO FILTRO DE GRADE UNIVERSAL 225MM	47,0000	1.034,00
410	37,000	UN	CHAVE PARA FILTRO DE ÓLEO TIPO CINTA 73-83MM - CHAVE PARA FILTRO DE ÓLEO TIPO CINTA 73-83MM	55,5000	2.053,50
411	59,000	UN	DISCO DE CORRENTE, LÂMINA UNIVERSAL PARA ROÇADEIRAS - DISCO DE CORRENTE, LÂMINA UNIVERSAL PARA ROÇADEIRAS	180,5000	10.649,50

412	59,000	UN	Disco Lâmina Escova De Aço Para Roçadeira A Gasolina - Disco Lâmina Escova De Aço Para Roçadeira A Gasolina	176,5000	10.413,50
413	300,000	UN	BISNAGA CORANTE 50 GR. - BISNAGA CORANTE 50 GR.	8,5000	2.550,00
414	2,000	UN	Betoneira 120L 1,0HP Monofásico com Chave de Segurança - Betoneira 120L 1,0HP Monofásico com Chave de Segurança	3.500,0000	7.000,00
415	45,000	UN	Extensão Soquete Encaixe 3/4" - Extensão Soquete Encaixe 3/4"	48,5000	2.182,50
416	9,000	UN	Chave impacto pneumática. Descrição: Indicado para uso profissional e industrial, desenvolvida com rotor de 6 palhetas, proporcionando maior precisão no seu funcionamento. Características: Gatilho no cabo da ferramenta, Empunhadura lateral, Regulagem de torque, saída de ar no corpo da máquina, reversível, haste de 9". Acompanha: conector para mangueira de alta pressão, chave allen, 4 soquetes: 27, 30, 32 e 33 mm, maleta. Especificações técnicas: encaixe quadrado: 1", torque: 240 kgf, - Chave impacto pneumática. Descrição: Indicado para uso profissional e industrial, desenvolvida com rotor de 6 palhetas, proporcionando maior precisão no seu funcionamento. Características: Gatilho no cabo da ferramenta, Empunhadura lateral, Regulagem de torque, saída de ar no corpo da máquina, reversível, haste de 9". Acompanha: conector para mangueira de alta pressão, chave allen, 4 soquetes: 27, 30, 32 e 33 mm, maleta. Especificações técnicas: encaixe quadrado: 1", torque: 240 kgf, rotação sem carga: 3900 RPM, consumo de ar inst.: 10 pcm, pressão de trabalho: 90 PSI, entrada de ar: 1/2", peso: 14,5kg, dimensões: 655 x 280 x 160 mm.	1.533,3300	13.799,97
417	210,000	UN	Abraçadeira Galvanizado-Fogo para Cabo CI 0,50mm 13mm - Abraçadeira Galvanizado-Fogo para Cabo CI 0,50mm 13mm	3,0000	630,00
418	181,000	UN	Clips Cabo de Aço (pesado) 5/16" Aço Carbono 1045 Forjado Galvanizado a fogo - Clips Cabo de Aço (pesado) 5/16" Aço Carbono 1045 Forjado Galvanizado a fogo	3,0000	543,00
419	151,000	UN	Clips Cabo de Aço (pesado) 7/8" Aço Carbono 1045 Forjado Galvanizado a fogo. - Clips Cabo de Aço (pesado) 7/8" Aço Carbono 1045 Forjado Galvanizado a fogo.	11,0000	1.661,00
420	250,000	UN	Barra de Cano de esgoto75 mm de 6 metros - Barra de Cano de esgoto75 mm de 6 metros	56,6600	14.165,00
421	900,000	UN	união soldavel 25mm - união soldavel 25mm	1,0000	900,00
422	510,000	UN	união soldavel 50mm - união soldavel 50mm	5,0000	2.550,00
423	31,000	UN	Bico De Corte Oxi-acetileno Nr6 - Bico De Corte Oxi-acetileno Nr6	87,5000	2.712,50
424	31,000	UN	Bico De Corte Oxi-acetileno Nr8 - Bico De Corte Oxi-acetileno Nr8	87,5000	2.712,50
425	22,000	UN	Roçadeira a gasolina 3.0 CV, completa com todos os acessórios. Dados técnicos: cilindrada cm³ 45.6, potência kW 2.2, potência HP 3, peso kg 1) 8.8, diâmetro do círculo de corte mm 420. - Roçadeira a gasolina 3.0 CV, completa com todos os acessórios. Dados técnicos: cilindrada cm³ 45.6, potência kW 2.2, potência HP 3, peso kg 1) 8.8, diâmetro do círculo de corte mm 420.	2.233,3300	49.133,26
426	400,000	UN	CONTRA PINO ARGOLA (QUEBRA DEDO) - CONTRA PINO ARGOLA (QUEBRA DEDO)	8,2500	3.300,00
427	30,000	CJ	Kit Vaso Sanitário Infantil com caixa acoplada, cor Branco. Acompanha vaso sanitário com caixa acoplada, com todos os itens necessários para fazer a instalação. No Kit contém: Bacia para caixa Infantil, caixa de 3/6 L Infantil, assento original Infantil, Anel de vedação com guia: evita o mau cheiro, flexível em aço inox trançado com canopla de 400 mm, conjunto de fixação. - Kit Vaso Sanitário Infantil com	1.462,0000	43.860,00

			caixa acoplada, cor Branco. Acompanha vaso sanitário com caixa acoplada, com todos os itens necessários para fazer a instalação. No Kit contém: Bacia para caixa Infantil, caixa de 3/6 L Infantil, assento original Infantil, Anel de vedação com guia: evita o mau cheiro, flexível em aço inox trançado com canopla de 400 mm, conjunto de fixação.		
428	5,000	UN	Serra Circular 5007n, 7.1/4", 1800 watts - 220 Volts - Serra Circular 5007n, 7.1/4", 1800 watts - 220 Volts	1.075,0000	5.375,00
429	10,000	UN	Macaco Hidráulico Tipo Jacaré De 2 Toneladas Com Elevação De 135-300 Mm - Macaco Hidráulico Tipo Jacaré De 2 Toneladas Com Elevação De 135-300 Mm	716,6600	7.166,60
430	23,000	UN	Macaco Tipo Sanfona Universal 1000 Kg. - Macaco Tipo Sanfona Universal 1000 Kg.	225,0000	5.175,00
431	42,000	UN	Chave De Roda Cruz Com 4 Bocas 17 19 21 E 23 - Chave De Roda Cruz Com 4 Bocas 17 19 21 E 23	64,0000	2.688,00
432	740,000	UN	PALANQUE DE CERNI QUADRADOS 3,5 METROS 15X15 - PALANQUE DE CERNI QUADRADOS 3,5 METROS 15X15	203,5000	150.590,00
433	700,000	UN	PALANQUE DE CERNI QUADRADOS 3,0 METROS 15X15 - PALANQUE DE CERNI QUADRADOS 3,0 METROS 15X15	196,0000	137.200,00
434	700,000	UN	TRAVAS 3,5 M 20 COM X 1,5 DE EXPRESSURA - TRAVAS 3,5 M 20 COM X 1,5 DE EXPRESSURA	78,0000	54.600,00
435	10,000	UN	Escada Extensível de Alumínio e Fibra 39 Degraus 11,70 metros Anti Ferrugem. Escada composta por duas partes: fixa e extensível. A parte extensível é içada por meio de uma corda travando a catraca nos degraus vazados, assim regulando sua altura até o máximo permitido pelos limitadores. Alta resistência à água, anti-ferrugem: Carga máxima de Trabalho: 120 Kg, Maior leveza em comparação às escadas em madeira, possibilita manutenção dos acessórios, para uso em baixa e média tensão. Material: Alumí - Escada Extensível de Alumínio e Fibra 39 Degraus 11,70 metros Anti Ferrugem. Escada composta por duas partes: fixa e extensível. A parte extensível é içada por meio de uma corda travando a catraca nos degraus vazados, assim regulando sua altura até o máximo permitido pelos limitadores. Alta resistência à água, anti-ferrugem: Carga máxima de Trabalho: 120 Kg, Maior leveza em comparação às escadas em madeira, possibilita manutenção dos acessórios, para uso em baixa e média tensão. Material: Alumí	1.485,0000	14.850,00
436	10,000	UN	Escada Tesoura Duplo Acesso 4.95m com 16 Degraus. Modelo mais utilizado pelos profissionais da área de telecomunicação. Escada tesoura duplo acesso, degraus em alumínio tipo plano que proporcionam maior conforto e segurança para seus usuários, Longarinas em formato "U" fabricadas em fibra de vidro, Sapata de borracha, Sistema de travamento e articulação. Características: leves, duráveis, resistentes, não conduzem eletricidade, não enferrujam. Especificações Técnicas: Altura: 4,95m, Quantidade de - Escada Tesoura Duplo Acesso 4.95m com 16 Degraus. Modelo mais utilizado pelos profissionais da área de telecomunicação. Escada tesoura duplo acesso, degraus em alumínio tipo plano que proporcionam maior conforto e segurança para seus usuários, Longarinas em formato "U" fabricadas em fibra de vidro, Sapata de borracha, Sistema de travamento e articulação. Características: leves, duráveis, resistentes, não conduzem eletricidade, não enferrujam. Especificações Técnicas: Altura: 4,95m, Quantidade de	1.335,0000	13.350,00
437	11,000	UN	ESCADA DE 200kg de carga máxima portátil 5 passos, escada dobrável não deslizamento plataforma segurança escada espinha peixe interior jardinagem, Material: ferro, carga máxima: 200 kg, isolamento: semi-isolante. - ESCADA DE 200kg de carga máxima portátil 5 passos,	790,0000	8.690,00

			escada dobrável não deslizamento plataforma segurança escada espinha peixe interior jardinagem, Material: ferro, carga máxima: 200 kg, isolamento: semi-isolante.		
438	204,000	UN	Adesivo de Silicone Acético Construção 310G/315 ML. - Adesivo de Silicone Acético Construção 310G/315 ML.	23,0000	4.692,00
439	64,000	UN	Pistola Para Silicone semi-aberta para tubos de até 310 MI, Desenho da carcaça reforçado por nervuras transversais, para tubos de até 310 g/ 315 ml, base metálica. - Pistola Para Silicone semi-aberta para tubos de até 310 MI, Desenho da carcaça reforçado por nervuras transversais, para tubos de até 310 g/ 315 ml, base metálica.	41,0000	2.624,00
440	500,000	M <sup>2</sup>	Manta Asfáltica Auto Adesiva Aluminizada 10cm X 10m. Utilizada para união de paredes com telhados, reparos em calhas, vedações, evita infiltrações, pode receber pintura. - Manta Asfáltica Auto Adesiva Aluminizada 10cm X 10m. Utilizada para união de paredes com telhados, reparos em calhas, vedações, evita infiltrações, pode receber pintura.	31,7800	15.890,00
441	220,000	UN	BARRA ROSCA SEM FIM 1 METROS COM 6 PORCAS E 6 ARRUELA 3/8 - BARRA ROSCA SEM FIM 1 METROS COM 6 PORCAS E 6 ARRUELA 3/8	17,5000	3.850,00
442	200,000	UN	BARRA ROSCA SEM FIM 1 METROS COM 6 PORCAS E 6 ARRUELA 5/16 - BARRA ROSCA SEM FIM 1 METROS COM 6 PORCAS E 6 ARRUELA 5/16	11,0500	2.210,00
443	200,000	UN	BARRA ROSCA SEM FIM 1 METROS COM 6 PORCAS E 6 ARRUELA 3/16 - BARRA ROSCA SEM FIM 1 METROS COM 6 PORCAS E 6 ARRUELA 3/16	6,4000	1.280,00
444	200,000	UN	BARRA ROSCA SEM FIM 1 METROS COM 6 PORCAS E 6 ARRUELA 5/8 - BARRA ROSCA SEM FIM 1 METROS COM 6 PORCAS E 6 ARRUELA 5/8	41,9000	8.380,00
445	200,000	UN	BARRA ROSCA SEM FIM 1 METROS COM 6 PORCAS E 6 ARRUELA 3/4 - BARRA ROSCA SEM FIM 1 METROS COM 6 PORCAS E 6 ARRUELA 3/4	77,5000	15.500,00
446	65,000	UN	Broca Aço Rápido 30mm para Metal com Haste Cônica - Broca Aço Rápido 30mm para Metal com Haste Cônica	50,5000	3.282,50
447	65,000	UN	Broca Helicoidal De Aço 25mm - Broca Helicoidal De Aço 25mm	54,0000	3.510,00
448	55,000	UN	Broca de Perfuração com Haste Reduzida de aço de Velocidade de 1 Pc 21mm- - Broca de Perfuração com Haste Reduzida de aço de Velocidade de 1 Pc 21mm-	60,0000	3.300,00
449	57,000	UN	Broca de Perfuração com Haste Reduzida de aço de Velocidade de 1 Pc 25mm- - Broca de Perfuração com Haste Reduzida de aço de Velocidade de 1 Pc 25mm-	68,0000	3.876,00
450	60,000	UN	Broca de Perfuração com Haste Reduzida de aço de Velocidade de 1 Pc 28 mm- - Broca de Perfuração com Haste Reduzida de aço de Velocidade de 1 Pc 28 mm-	80,0000	4.800,00
451	59,000	UN	broca de haste reta 30mm - aço de alta velocidade 118 - broca de haste reta 30mm - aço de alta velocidade 118	300,0000	17.700,00
452	65,000	UN	Broca P/ Concreto Widea 8,0 X 120mm - Broca P/ Concreto Widea 8,0 X 120mm	17,7500	1.153,75
453	33,000	CJ	Jogo de Bits Ponteira c/ enc 1/4" N° 2X50mm COM 5 UNIDADES. - Jogo de Bits Ponteira c/ enc 1/4" N° 2X50mm COM 5 UNIDADES.	29,5000	973,50
454	33,000	UN	Ponteira Ph2 Grande 100mm Para Parafusadeira C/10 Peças - Ponteira Ph2 Grande 100mm Para Parafusadeira C/10 Peças	30,0000	990,00
455	35,000	CJ	Jogo bits Ponteira Dupla, Curta 65mm, Imantada. - Jogo bits Ponteira Dupla, Curta 65mm, Imantada.	8,5000	297,50
456	16,000	CJ	JOGO DE BITS PARA PARAFUSADEIRA -25 PEÇAS - JOGO DE BITS PARA PARAFUSADEIRA -25 PEÇAS	87,0000	1.392,00
457	18,000	CJ	JOGO BITS, ENCAIXE 3/16 65 MM PH1 10PÇS - JOGO BITS, ENCAIXE 3/16 65 MM PH1 10PÇS	31,0000	558,00

458	13,000	UN	EXTRATOR PARA ROLAMENTOS COM DIAMETRO EXTERNO ENTRE 22MM-115MM - EXTRATOR PARA ROLAMENTOS COM DIAMETRO EXTERNO ENTRE 22MM-115MM	165,0000	2.145,00
459	5,000	UN	CORTADORA MANUAL Equipada com o sistema semiautomático, permite uma transmissão de potência ideal, desgaste mínimo e vida útil máxima da correia. O peso leve, a excelente relação potência / peso, o início confiável e as vibrações excepcionalmente baixas significam menos esforço e produtividade maximizada. Adequada para trabalho em estradas, trabalhos de abertura em concreto para instalações diversas e outros, é fácil de cortar em linha reta ou curva e até mesmo próximo a calçadas, quando usado c - CORTADORA MANUAL Equipada com o sistema semiautomático, permite uma transmissão de potência ideal, desgaste mínimo e vida útil máxima da correia. O peso leve, a excelente relação potência / peso, o início confiável e as vibrações excepcionalmente baixas significam menos esforço e produtividade maximizada. Adequada para trabalho em estradas, trabalhos de abertura em concreto para instalações diversas e outros, é fácil de cortar em linha reta ou curva e até mesmo próximo a calçadas, quando usado c	465,0000	2.325,00
460	7,000	UN	SACA POLIA 250 MM DE 3 GARRAS - SACA POLIA 250 MM DE 3 GARRAS	197,5000	1.382,50
461	7,000	UN	SACA POLIA 8 POLEGADAS COM 3 GARRAS - SACA POLIA 8 POLEGADAS COM 3 GARRAS	226,0000	1.582,00
462	20,000	UN	TUBO PVC DRENO DN 150 ROLO COM 50 METROS - TUBO PVC DRENO DN 150 ROLO COM 50 METROS	730,0000	14.600,00
463	30,000	UN	TUBO PVC DRENO DN 100 ROLO COM 50 METROS - TUBO PVC DRENO DN 100 ROLO COM 50 METROS	570,0000	17.100,00
464	6,000	UN	Mangueira Duto Sucção Água Caminhão Pipa 3 Polegadas - 12mts - Mangueira Duto Sucção Água Caminhão Pipa 3 Polegadas - 12mts	1.105,0000	6.630,00
465	71,000	UN	Resina para massas de assentamento e revestimento, embalagem de 1 lt. - Resina para massas de assentamento e revestimento, embalagem de 1 lt.	10,5000	745,50
466	15,000	UN	Manômetro Regulador De Pressão Para Cilindro - Manômetro Regulador De Pressão Para Cilindro	140,0000	2.100,00
467	10,000	UN	Manômetro Regulador De Pressão Argônio - Manômetro Regulador De Pressão Argônio	190,0000	1.900,00
468	26,000	UN	Bico de encher pneu longo reto - Bico de encher pneu longo reto	30,5000	793,00
469	5,000	UN	TRENA A LASER 40 M - TRENA A LASER 40 M	276,6600	1.383,30
470	105,000	UN	DISCO FLAP GRAO 50 4 ½ X 7/8 - DISCO FLAP GRAO 50 4 ½ X 7/8	9,2500	971,25
471	105,000	UN	DISCO FLAP GRAO 50 7 X7/8 - DISCO FLAP GRAO 50 7 X7/8	27,7500	2.913,75
472	12,000	UN	ESQUADRO 14 POLEGADA - ESQUADRO 14 POLEGADA	32,0000	384,00
473	9,000	UN	NIVEL DE ALUMINIO IMANTADO E MAGNETICO - NIVEL DE ALUMINIO IMANTADO E MAGNETICO	78,5000	706,50
474	2,000	UN	Bomba Propulsora Pneumática Mangueira de 6M. Bomba pneumática para graxa de ótima qualidade. Acompanha mangueira para graxa de 6m. Especificações Técnicas: Vazão: 500 g/min à 6bar/87psi, Rateio: 50:1, Pressão de trabalho recomendada: 5bar/72psi, Pressão máx. de ar: 8bar/116psi, Pressão mín. de ar: 3bar/43psi, Pressão máxima da graxa na saída: 400bar/5800psi, Consumo de ar a 8 bar de ar: 400 l/min., Medida da rosca da entrada de ar: 1/4 NPT, Medida da rosca da saída de graxa: 1/2 27 fios, Manguei - Bomba Propulsora Pneumática Mangueira de 6M. Bomba pneumática para graxa de ótima qualidade.	6.100,0000	12.200,00

Acompanha mangueira para graxa de 6m. Especificações Técnicas: Vazão: 500 g/min à 6bar/87psi, Rateio: 50:1, Pressão de trabalho recomendada: 5bar/72psi, Pressão máx. de ar: 8bar/116psi, Pressão mín. de ar: 3bar/43psi, Pressão máxima da graxa na saída: 400bar/5800psi, Consumo de ar a 8 bar de ar: 400 l/min., Medida da rosca da entrada de ar: 1/4 NPT, Medida da rosca da saída de graxa: 1/2 27 fios, Mangueira

475	32,000	UN	Marreta de 500 gramas - Marreta de 500 gramas	34,0000	1.088,00
476	240,000	UN	LIXA P/ MADEIRA N°120 - LIXA P/ MADEIRA N°120	4,7500	1.140,00
477	240,000	UN	Folha De Lixa Ferro N° 100 - Folha De Lixa Ferro N° 100	2,2500	540,00
478	240,000	UN	Folha De Lixa Ferro N° 80 - Folha De Lixa Ferro N° 80	2,6900	645,60
479	225,000	UN	Lixa P/ Madeira N°80. - Lixa P/ Madeira N°80.	4,7500	1.068,75
480	82,000	UN	Chave modelo Philips - Chave modelo Philips	11,5000	943,00
481	51,000	CJ	Chaves individual da 6 até a 65 combinadas - Chaves individual da 6 até a 65 combinadas	58,0000	2.958,00
482	260,000	UN	FIXADOR PARA CAL - FIXADOR PARA CAL	2,5000	650,00
483	11,000	UN	Mangueira para maçarico 5/16 - Mangueira para maçarico 5/16	22,5000	247,50
484	13,000	UN	Cabo Chupeta Transmissão 800 Amp Carro Caminhão Bateria. Conteúdo da Embalagem: 1 Cabo de Transmissão. DETALHES TÉCNICOS: Capacidade máxima: 800 A, Tensão: 12 V e 24 V, - Cabo Chupeta Transmissão 800 Amp Carro Caminhão Bateria. Conteúdo da Embalagem: 1 Cabo de Transmissão. DETALHES TÉCNICOS: Capacidade máxima: 800 A, Tensão: 12 V e 24 V,	128,6600	1.672,58
485	101,000	UN	ABRACADEIRA INDUSTRIAL - ABRACADEIRA INDUSTRIAL	2,5000	252,50
486	101,000	UN	ALÇAS - ALÇAS	9,0000	909,00
487	190,000	UN	BARRA ELETRODUTO – PVC 3/4 - BARRA ELETRODUTO – PVC 3/4	12,5000	2.375,00
488	190,000	UN	BARRA ELETRODUTO U - BARRA ELETRODUTO U	10,5000	1.995,00
489	740,000	UN	Cabo flexível 1,5mm diversas cores, material de isolamento pvc. - Cabo flexível 1,5mm diversas cores, material de isolamento pvc.	3,2100	2.375,40
490	106,000	UN	Corrente 5/8 (16mm) Aço Grau8 Elo Curto 8,00ton - Corrente 5/8 (16mm) Aço Grau8 Elo Curto 8,00ton	180,0000	19.080,00
491	50,000	UN	Anilha Manilha Curva Forj 55 toneladas - Anilha Manilha Curva Forj 55 toneladas	22,5000	1.125,00
492	690,000	UN	CABO ALUMINIO 1X1X1 - CABO ALUMINIO 1X1X1	7,0000	4.830,00
493	490,000	UN	CABO ALUMINIO 2 - CABO ALUMINIO 2	8,0000	3.920,00
494	485,000	UN	CABO ALUMINIO 3 - CABO ALUMINIO 3	10,0000	4.850,00
495	285,000	UN	CABO PP 2 X 1,5 MM - CABO PP 2 X 1,5 MM	5,0500	1.439,25
496	72,000	UN	CAIXA INSPEÇÃO PEQUENA 20 - CAIXA INSPEÇÃO PEQUENA 20	22,0000	1.584,00
497	40,000	UN	CAIXA MEDIDOR MONOFÁSICO - CAIXA MEDIDOR MONOFÁSICO	137,0000	5.480,00
498	290,000	UN	CINTA LISA PARA POSTE GALVANIZADO - CINTA LISA PARA POSTE GALVANIZADO	7,0000	2.030,00
499	700,000	UN	CONDUITE CORRUGADO ¾ AZ - CONDUITE CORRUGADO ¾ AZ	3,2500	2.275,00
500	700,000	UN	CONDULETE PVC ¾ - CONDULETE PVC ¾	10,2500	7.175,00
501	270,000	UN	CONECTOR BIMETALICO HASTE - CONECTOR BIMETALICO HASTE	6,5000	1.755,00

502	220,000	UN	CONECTOR CUNHA PARA ATERRAMENTO - CONECTOR CUNHA PARA ATERRAMENTO	10,0000	2.200,00
503	300,000	UN	CURVA 90. SEM ROSCA ¾ - CURVA 90. SEM ROSCA ¾	4,5000	1.350,00
504	150,000	UN	DISJUNTOR MONOFÁSICO - DISJUNTOR MONOFÁSICO	11,2500	1.687,50
505	120,000	UN	DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO - DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO	47,0000	5.640,00
506	137,000	UN	HASTE ATERRAMENTO COBREADO 5/8 2,AM - HASTE ATERRAMENTO COBREADO 5/8 2,AM	21,5000	2.945,50
507	135,000	UN	HASTE ATERRAMENTO COBRE 2 - HASTE ATERRAMENTO COBRE 2	47,0000	6.345,00
508	110,000	UN	IMPERMEABILIZANTE DE PAREDE - IMPERMEABILIZANTE DE PAREDE	75,5000	8.305,00
509	210,000	UN	ISOLADOR PIMENTÃO 57X80MM - ISOLADOR PIMENTÃO 57X80MM	11,5000	2.415,00
510	121,000	UN	LINHA E – CAIXA PADRÃO BRANCO - LINHA E – CAIXA PADRÃO BRANCO	5,5000	665,50
511	121,000	UN	LINHA E – COTOVELO/LUVA - LINHA E – COTOVELO/LUVA	3,7800	457,38
512	171,000	UN	LINHA E - TOMADA 3 POLOS - LINHA E - TOMADA 3 POLOS	14,5000	2.479,50
513	205,000	UN	LONA PLÁSTICA PRETA 1 X 6 - LONA PLÁSTICA PRETA 1 X 6	15,0000	3.075,00
514	265,000	UN	LUVA 25 MM CONDULETE - LUVA 25 MM CONDULETE	1,2800	339,20
515	160,000	UN	LUVA ELETRODUTO ¾ - LUVA ELETRODUTO ¾	3,0000	480,00
516	2.300,000	UN	PARAFUSO CHIP CHATA 4,5X30 - PARAFUSO CHIP CHATA 4,5X30	0,3700	851,00
517	550,000	UN	PARAFUSO PERFURANTE 12X1 - PARAFUSO PERFURANTE 12X1	1,3400	737,00
518	152,000	UN	PEVEDUTO 50 1.1/2 - PEVEDUTO 50 1.1/2	7,5000	1.140,00
519	111,000	UN	PINO MACHO 90° 3P 20ª BRANCO - PINO MACHO 90° 3P 20ª BRANCO	8,5000	943,50
520	160,000	UN	PRESILHA GALVANIZADA P/FITA LISA - PRESILHA GALVANIZADA P/FITA LISA	1,6200	259,20
521	175,000	UN	BASE P/ RELE FOTOELETRICO PADRÃO - BASE P/ RELE FOTOELETRICO PADRÃO	23,0000	4.025,00
522	30,000	UN	SOQUETE CANHÃO MAGNÉTICO - SOQUETE CANHÃO MAGNÉTICO	12,3300	369,90
523	80,000	UN	TERMINAL DE COMPRESSÃO 10MM - TERMINAL DE COMPRESSÃO 10MM	2,0000	160,00
524	80,000	UN	TERMINAL ILHOS DUPLO TUBULAR - TERMINAL ILHOS DUPLO TUBULAR	1,5000	120,00
525	80,000	UN	TERMINAL ILHOS PRÉ ISOLADO 4 - TERMINAL ILHOS PRÉ ISOLADO 4	1,2500	100,00
526	80,000	UN	TERMINAL TIPO ILHOS ISOLADO - TERMINAL TIPO ILHOS ISOLADO	4,5000	360,00
527	76,000	UN	DISJUNTOR TRIFASICO 40 AMPERES - DISJUNTOR TRIFASICO 40 AMPERES	64,5000	4.902,00
528	92,000	UN	TOMADA TRIFASICA 3 X 20 - TOMADA TRIFASICA 3 X 20	25,0000	2.300,00
529	10,000	CJ	Conjunto composto por 5 Lixeiras 60 Litros Para Coleta Seletiva. Kit composto por 5 Lixeiras 60 Litros para Coleta Seletiva. Fabricadas em Polietileno de Alta Densidade (PEAD) ou Polipropileno (PP), são produzidas com alto padrão de tecnologia e qualidade de acordo com as principais normas vigentes da (ANVISA). As Lixeiras 60 Litros para Coleta Seletiva possuem tampa basculante. Sua estrutura em aço galvanizado permite serem montadas e desmontadas facilmente, garantindo maior segurança e	743,3300	7.433,30

durabi - Conjunto composto por 5 Lixeiras 60 Litros Para Coleta Seletiva. Kit composto por 5 Lixeiras 60 Litros para Coleta Seletiva. Fabricadas em Polietileno de Alta Densidade (PEAD) ou Polipropileno (PP), são produzidas com alto padrão de tecnologia e qualidade de acordo com as principais normas vigentes da (ANVISA). As Lixeiras 60 Litros para Coleta Seletiva possuem tampa basculante. Sua estrutura em aço galvanizado permite serem montadas e desmontadas facilmente, garantindo maior segurança e durabi

530	256,000	UN	Tela Mosquiteira Nylon Larg. 1,00 m. - Tela Mosquiteira Nylon Larg. 1,00 m.	4,5000	1.152,00
531	43,000	UN	Extensão Elétrica 10 a 15 Metros 3 Tomadas - Extensão Elétrica 10 a 15 Metros 3 Tomadas	109,0000	4.687,00
532	23,000	UN	Extensão Elétrica 10 a 50 Metros 3 Tomadas - Extensão Elétrica 10 a 50 Metros 3 Tomadas	225,0000	5.175,00
533	13,000	UN	Extensão Elétrica 10a 100 Metros 3 Tomadas - Extensão Elétrica 10a 100 Metros 3 Tomadas	668,5000	8.690,50
534	3,000	UN	Macaco Garrafa Hidropneumático 15 Tonelada - Macaco Garrafa Hidropneumático 15 Tonelada	3,4500	10,35
535	10,000	UN	Macaco Hidráulico tipo Garrafa 15 Toneladas - Macaco Hidráulico tipo Garrafa 15 Toneladas	230,0000	2.300,00
536	200,000	UN	Mangueira de borracha para compressor, - Mangueira de borracha para compressor,	22,5000	4.500,00
537	97,000	UN	Kit para Mangueira de Jardim Esguicho Conexões 4 Peça, 1 Esguicho regulável 5, 01 Engate rápido, 1 Engate rápido stop e 1 Conexão para mangueira 1/2 x 3/4 - Kit para Mangueira de Jardim Esguicho Conexões 4 Peça, 1 Esguicho regulável 5, 01 Engate rápido, 1 Engate rápido stop e 1 Conexão para mangueira 1/2 x 3/4	31,5000	3.055,50
538	89,000	UN	ENGATE RÁPIDO e MANGUEIRA de 1/4 E 3/4 para Ar - ENGATE RÁPIDO e MANGUEIRA de 1/4 E 3/4 para Ar	32,5000	2.892,50
539	160,000	UN	Conexão Pneumática VARIOS TAMANHOS - Conexão Pneumática VARIOS TAMANHOS	21,0000	3.360,00
540	21,000	UN	Chave De Roda Para Caminhão/Ônibus Chaves 27 X 30 Mm - Chave De Roda Para Caminhão/Ônibus Chaves 27 X 30 Mm	180,0000	3.780,00
541	170,000	UN	Pino Graxeiro E BICO DE ENGRAXEIRA DE VARIOS TAMANHOS - PINO GRAXEIRO E BICO DE ENGRAXEIRA DE VARIOS TAMANHOS	40,5000	6.885,00
542	5,000	UN	MOTOSSERRA A COMBUSTÃO COM SABRE MÍNIMO ACEITÁVEL DE 35CM/14" 1,1MM/0,043", PESO MÁXIMO DE 3,9 KG, MOTOR 2 TEMPOS, COM CILINDRADA MÍNIMA DE 31,8. - MOTOSSERRA A COMBUSTÃO COM SABRE MÍNIMO ACEITÁVEL DE 35CM/14" 1,1MM/0,043", PESO MÁXIMO DE 3,9 KG, MOTOR 2 TEMPOS, COM CILINDRADA MÍNIMA DE 31,8.	1.960,0000	9.800,00
543	11,000	UN	Desempenadeira em Aço Lisa Cabo de Madeira 25,6x12cm. - Desempenadeira em Aço Lisa Cabo de Madeira 25,6x12cm.	18,0000	198,00
544	9,000	UN	Desempenadeira Plástica Corrugada Estriada 18x29 - Desempenadeira Plástica Corrugada Estriada 18x29	18,5000	166,50
545	10,000	UN	REBITADEIRA MANUAL - REBITADEIRA MANUAL	53,0000	530,00
546	260,000	UN	CANO DE ESGOTO 50 BARRA DE 6 METROS - CANO DE ESGOTO 50 BARRA DE 6 METROS	54,0000	14.040,00
547	16,000	UN	ALICATE FAZENDEIRO - ALICATE FAZENDEIRO	90,5000	1.448,00
548	10,000	UN	CHAVE PARA VELAS DE MOTORES - CHAVE PARA VELAS DE MOTORES	25,0000	250,00
549	20,000	UN	REGULADOR DE PRESSÃO PARA CILINDRO DE OXIGENIO (Ar/CO2) - REGULADOR DE PRESSÃO PARA CILINDRO DE OXIGENIO (Ar/CO2)	165,0000	3.300,00



550	690,000	UN	CONEXÕES 20MM INCLUINDO (LUVAS, JOELHOS, TE, PLUG BUJÃO, ADAPTADORES, CAP TAMPÃO, BUCHAS DE REDUNÇÃO, NIPLES, CURVAS, FLANGES, EMENDAS E REGISTROS - CONEXÕES 20MM INCLUINDO (LUVAS, JOELHOS, TE, PLUG BUJÃO, ADAPTADORES, CAP TAMPÃO, BUCHAS DE REDUNÇÃO, NIPLES, CURVAS, FLANGES, EMENDAS E REGISTROS	26,0000	17.940,00
551	690,000	UN	CONEXÕES 25 MM INCLUINDO (LUVAS, JOELHOS, TE, PLUG BUJÃO, ADAPTADORES, CAP TAMPÃO, BUCHAS DE REDUNÇÃO, NIPLES, CURVAS, FLANGES, EMENDAS, REGISTROS E ENGATES - CONEXÕES 25 MM INCLUINDO (LUVAS, JOELHOS, TE, PLUG BUJÃO, ADAPTADORES, CAP TAMPÃO, BUCHAS DE REDUNÇÃO, NIPLES, CURVAS, FLANGES, EMENDAS, REGISTROS E ENGATES	28,0000	19.320,00
552	690,000	UN	CONEXÕES 3/4 INCLUINDO (LUVAS, JOELHOS, TE, PLUG BUJÃO, ADAPTADORES, CAP TAMPÃO, BUCHAS DE REDUNÇÃO, NIPLES, CURVAS, FLANGES, EMENDAS, REGISTROS E ENGATES - CONEXÕES 3/4 INCLUINDO (LUVAS, JOELHOS, TE, PLUG BUJÃO, ADAPTADORES, CAP TAMPÃO, BUCHAS DE REDUNÇÃO, NIPLES, CURVAS, FLANGES, EMENDAS, REGISTROS E ENGATES	30,0000	20.700,00
553	690,000	UN	CONEXÕES MEIA POLEGADA INCLUINDO (LUVAS, JOELHOS, TE, PLUG BUJÃO, ADAPTADORES, CAP TAMPÃO, BUCHAS DE REDUNÇÃO, NIPLES, CURVAS, FLANGES, EMENDAS, REGISTROS E ENGATES - CONEXÕES MEIA POLEGADA INCLUINDO (LUVAS, JOELHOS, TE, PLUG BUJÃO, ADAPTADORES, CAP TAMPÃO, BUCHAS DE REDUNÇÃO, NIPLES, CURVAS, FLANGES, EMENDAS, REGISTROS E ENGATES	31,0000	21.390,00
554	490,000	UN	CONEXÕES DE CANO DE ESGOTO DE 50 INCLUIDO (LUVAS, BUCHAS, ADAPTADORES, JUNÇÕES, CURVAS, JOELHOS, CAPS, PROLONGAMENTOS PARA VALVULA DE RETENÇÃO, REDUNÇÕES, VALVULAS E TODOS OS TIPO DE TE. - CONEXÕES DE CANO DE ESGOTO DE 50 INCLUIDO (LUVAS, BUCHAS, ADAPTADORES, JUNÇÕES, CURVAS, JOELHOS, CAPS, PROLONGAMENTOS PARA VALVULA DE RETENÇÃO, REDUNÇÕES, VALVULAS E TODOS OS TIPO DE TE.	35,0000	17.150,00
555	540,000	UN	CONEXÕES DE CANO DE ESGOTO DE 100 INCLUIDO (LUVAS, BUCHAS, ADAPTADORES, JUNÇÕES, CURVAS, JOELHOS, CAPS, PROLONGAMENTOS PARA VALVULA DE RETENÇÃO, REDUNÇÕES, VALVULAS E TODOS OS TIPO DE TE. - CONEXÕES DE CANO DE ESGOTO DE 100 INCLUIDO (LUVAS, BUCHAS, ADAPTADORES, JUNÇÕES, CURVAS, JOELHOS, CAPS, PROLONGAMENTOS PARA VALVULA DE RETENÇÃO, REDUNÇÕES, VALVULAS E TODOS OS TIPO DE TE.	48,2500	26.055,00
556	490,000	UN	CONEXÕES DE CANO DE ESGOTO DE 150 INCLUIDO (LUVAS, BUCHAS, ADAPTADORES, JUNÇÕES, CURVAS, JOELHOS, CAPS, PROLONGAMENTOS PARA VALVULA DE RETENÇÃO, REDUNÇÕES, VALVULAS E TODOS OS TIPO DE TE. - CONEXÕES DE CANO DE ESGOTO DE 150 INCLUIDO (LUVAS, BUCHAS, ADAPTADORES, JUNÇÕES, CURVAS, JOELHOS, CAPS, PROLONGAMENTOS PARA VALVULA DE RETENÇÃO, REDUNÇÕES, VALVULAS E TODOS OS TIPO DE TE.	85,0000	41.650,00
557	630,000	UN	Telha Fibrocimento sem Amianto 8mm - Telha Fibrocimento sem Amianto 8mm	129,0000	81.270,00
558	10,000	UN	TERCEIRO PONTO TRATORES DIVERSOS - TERCEIRO PONTO TRATORES DIVERSOS	50,5000	505,00
559	30,000	UN	PINO LISO TERCEIRO PONTO - PINO LISO TERCEIRO PONTO	48,0000	1.440,00

560	35,000	UN	CORRENTE PARA ROÇADEIRA DE TRATOR, GROSSA E REFORÇADA - CORRENTE PARA ROÇADEIRA DE TRATOR, GROSSA E REFORÇADA	70,0000	2.450,00
561	5,000	UN	TRENA 10 METROS FITA METALICA 10X25MM EMBORRACHADA - TRENA 10 METROS FITA METALICA 10X25MM EMBORRACHADA	34,2500	171,25
562	100,000	UN	Recarga de Extintor - Pó Químico Seco (PQS) - Capacidade 4 kg. Recarga de extintor de incêndio, PQS (pó químico seco) de 04 kg, classe BC – Requisitos técnicos definidos pela NBR12962 da associação brasileira de normas técnicas (ABNT) sobre inspeção, manutenção e recargas em extintores de incêndio, bem como as demais normas técnicas vigentes. - Recarga de Extintor - Pó Químico Seco (PQS) - Capacidade 4 kg. Recarga de extintor de incêndio, PQS (pó químico seco) de 04 kg, classe BC – Requisitos técnicos definidos pela NBR12962 da associação brasileira de normas técnicas (ABNT) sobre inspeção, manutenção e recargas em extintores de incêndio, bem como as demais normas técnicas vigentes.	95,0000	9.500,00
563	100,000	UN	Recarga de Extintor - Pó Químico Seco (PQS) - Capacidade 6 kg. Recarga de extintor de incêndio, PQS (pó químico seco) de 06 kg, classe BC – Requisitos técnicos definidos pela NBR12962 da associação brasileira de normas técnicas (ABNT) sobre inspeção, manutenção e recargas em extintores de incêndio, bem como as demais normas técnicas vigentes. - Recarga de Extintor - Pó Químico Seco (PQS) - Capacidade 6 kg. Recarga de extintor de incêndio, PQS (pó químico seco) de 06 kg, classe BC – Requisitos técnicos definidos pela NBR12962 da associação brasileira de normas técnicas (ABNT) sobre inspeção, manutenção e recargas em extintores de incêndio, bem como as demais normas técnicas vigentes.	100,0000	10.000,00
564	100,000	UN	Recarga de Extintor – Pó Químico Seco (PQS) – Capacidade 12 kg. Recarga de extintor de incêndio, PQS (pó químico seco) de 12 kg, classe BC – Requisitos técnicos definidos pela NBR12962 da associação brasileira de normas técnicas (ABNT) sobre inspeção, manutenção e recargas em extintores de incêndio, bem como as demais normas técnicas vigentes. - Recarga de Extintor – Pó Químico Seco (PQS) – Capacidade 12 kg. Recarga de extintor de incêndio, PQS (pó químico seco) de 12 kg, classe BC – Requisitos técnicos definidos pela NBR12962 da associação brasileira de normas técnicas (ABNT) sobre inspeção, manutenção e recargas em extintores de incêndio, bem como as demais normas técnicas vigentes.	155,0000	15.500,00
565	100,000	UN	Recarga de Extintor - Água Pressurizada (AP) - Capacidade 10 Litros. Recarga de extintor água pressurizada de 10 litros, classe A requisitos técnicos definidos pela NBR12962 da associação brasileira de normas Técnicas (ABNT) sobre inspeção, manutenção e recargas em extintores de incêndio, bem como as demais normas técnicas vigentes. - Recarga de Extintor - Água Pressurizada (AP) - Capacidade 10 Litros. Recarga de extintor água pressurizada de 10 litros, classe A requisitos técnicos definidos pela NBR12962 da associação brasileira de normas Técnicas (ABNT) sobre inspeção, manutenção e recargas em extintores de incêndio, bem como as demais normas técnicas vigentes.	95,0000	9.500,00
566	100,000	UN	Recarga de Extintor - Gás Carbônico (CO2) - Capacidade 6 kg. Recarga de extintor de incêndio de Gás Carbônico CO2 de 06 kg - classe BC – requisitos técnicos definidos pela NBR 12962 da associação brasileira de normas técnicas (ABNT) sobre inspeção, manutenção e recargas em extintores de incêndio, bem como as demais normas técnicas vigentes. - Recarga de Extintor - Gás Carbônico (CO2) - Capacidade 6 kg. Recarga de extintor de incêndio de Gás Carbônico CO2 de 06 kg - classe BC – requisitos	195,0000	19.500,00

			técnicos definidos pela NBR 12962 da associação brasileira de normas técnicas (ABNT) sobre inspeção, manutenção e recargas em extintores de incêndio, bem como as demais normas técnicas vigentes.		
567	100,000	UN	Recarga de Extintor – Gás Carbônico (CO2) – Capacidade 10 kg. Recarga de extintor de incêndio de Gás Carbônico CO2 de 10 kg – classe BC – requisitos técnicos definidos pela NBR 12962 da associação brasileira de normas técnicas (ABNT) sobre inspeção, manutenção e recargas em extintores de incêndio, bem como as demais normas técnicas vigentes. - Recarga de Extintor – Gás Carbônico (CO2) – Capacidade 10 kg. Recarga de extintor de incêndio de Gás Carbônico CO2 de 10 kg – classe BC – requisitos técnicos definidos pela NBR 12962 da associação brasileira de normas técnicas (ABNT) sobre inspeção, manutenção e recargas em extintores de incêndio, bem como as demais normas técnicas vigentes.	370,0000	37.000,00
568	100,000	UN	Recarga de Extintor - ABC - Capacidade 1 kg. Recarga de extintor de incêndio, 01 kg, classe ABC - requisitos técnicos definidos pela NBR 12962 da associação brasileira de normas técnicas (ABNT) sobre inspeção, manutenção e recargas em extintores de incêndio, bem como as demais normas técnicas vigentes. - Recarga de Extintor - ABC - Capacidade 1 kg. Recarga de extintor de incêndio, 01 kg, classe ABC - requisitos técnicos definidos pela NBR 12962 da associação brasileira de normas técnicas (ABNT) sobre inspeção, manutenção e recargas em extintores de incêndio, bem como as demais normas técnicas vigentes.	85,0000	8.500,00
569	100,000	UN	Recarga de Extintor - ABC - Capacidade 2 kg. Recarga de extintor de incêndio, 02 kg, classe ABC - requisitos técnicos definidos pela NBR 12962 da associação brasileira de normas técnicas (ABNT) sobre inspeção, manutenção e recargas em extintores de incêndio, bem como as demais normas técnicas vigentes. - Recarga de Extintor - ABC - Capacidade 2 kg. Recarga de extintor de incêndio, 02 kg, classe ABC - requisitos técnicos definidos pela NBR 12962 da associação brasileira de normas técnicas (ABNT) sobre inspeção, manutenção e recargas em extintores de incêndio, bem como as demais normas técnicas vigentes.	100,0000	10.000,00
570	100,000	UN	Recarga de Extintor - ABC - Capacidade 4 kg. Recarga de extintor de incêndio, 04 kg, classe ABC - requisitos técnicos definidos pela NBR 12962 da associação brasileira de normas técnicas (ABNT) sobre inspeção, manutenção e recargas em extintores de incêndio, bem como as demais normas técnicas vigentes - Recarga de Extintor - ABC - Capacidade 4 kg. Recarga de extintor de incêndio, 04 kg, classe ABC - requisitos técnicos definidos pela NBR 12962 da associação brasileira de normas técnicas (ABNT) sobre inspeção, manutenção e recargas em extintores de incêndio, bem como as demais normas técnicas vigentes	115,0000	11.500,00
571	100,000	UN	Recarga de Extintor - ABC - Capacidade 6 kg. Recarga de extintor de incêndio, 06 kg, classe ABC - requisitos técnicos definidos pela NBR 12962 da associação brasileira de normas técnicas (ABNT) sobre inspeção, manutenção e recargas em extintores de incêndio, bem como as demais normas técnicas vigentes - Recarga de Extintor - ABC - Capacidade 6 kg. Recarga de extintor de incêndio, 06 kg, classe ABC - requisitos técnicos definidos pela NBR 12962 da associação brasileira de normas técnicas (ABNT) sobre inspeção, manutenção e recargas em extintores de incêndio, bem como as demais normas técnicas vigentes	127,5000	12.750,00
572	34,000	UN	Recarga de Extintor - ABC - Capacidade 8 kg. Recarga de extintor de incêndio, 08 kg, classe ABC - requisitos técnicos definidos pela NBR 12962 da associação brasileira de normas técnicas (ABNT) sobre inspeção, manutenção e recargas em extintores de incêndio, bem como as demais normas técnicas vigentes. - Recarga de Extintor - ABC -	150,0000	5.100,00

			Capacidade 8 kg. Recarga de extintor de incêndio, 08 kg, classe ABC - requisitos técnicos definidos pela NBR 12962 da associação brasileira de normas técnicas (ABNT) sobre inspeção, manutenção e recargas em extintores de incêndio, bem como as demais normas técnicas vigentes.		
573	15,000	UN	Aquisição de Extintor - ABC - Capacidade 1 kg. Extintor de incêndio portátil Classe ABC com carga 01 kg, Validade 05 anos (novo) - Aquisição de Extintor - ABC - Capacidade 1 kg. Extintor de incêndio portátil Classe ABC com carga 01 kg, Validade 05 anos (novo)	220,0000	3.300,00
574	17,000	UN	Aquisição de Extintor - ABC - Capacidade 4 kg. Extintor de incêndio portátil Classe ABC com carga 04 kg, Validade 05 anos (novo) - Aquisição de Extintor - ABC - Capacidade 4 kg. Extintor de incêndio portátil Classe ABC com carga 04 kg, Validade 05 anos (novo)	285,0000	4.845,00
575	15,000	UN	Aquisição de Extintor - ABC - Capacidade 6 kg. Extintor de incêndio portátil Classe ABC com carga 06 kg, Validade 05 anos (novo) - Aquisição de Extintor - ABC - Capacidade 6 kg. Extintor de incêndio portátil Classe ABC com carga 06 kg, Validade 05 anos (novo)	355,0000	5.325,00
576	15,000	UN	Aquisição de Extintor - ABC - Capacidade 8 kg. Extintor de incêndio portátil Classe ABC com carga 08 kg, Validade 05 anos (novo) - Aquisição de Extintor - ABC - Capacidade 8 kg. Extintor de incêndio portátil Classe ABC com carga 08 kg, Validade 05 anos (novo)	425,0000	6.375,00
577	30,000	UN	Aquisição de Extintor - Água Pressurizada (AP) - Capacidade 10 Litros. Extintor de incêndio portátil Classe A, Água Pressurizada (AP) - Capacidade 10 Litros, Validade 05 anos (novo) - Aquisição de Extintor - Água Pressurizada (AP) - Capacidade 10 Litros. Extintor de incêndio portátil Classe A, Água Pressurizada (AP) - Capacidade 10 Litros, Validade 05 anos (novo)	525,0000	15.750,00
578	17,000	UN	Aquisição de Extintor - Gás Carbônico (CO2) - Capacidade 6 kg. Extintor de incêndio portátil Gás Carbônico (CO2) - Capacidade 6 kg, Validade 05 anos (novo) - Aquisição de Extintor - Gás Carbônico (CO2) - Capacidade 6 kg. Extintor de incêndio portátil Gás Carbônico (CO2) - Capacidade 6 kg, Validade 05 anos (novo)	675,0000	11.475,00
(Valores expressos em Reais R\$)				Total Geral:	8.905.601,71