

**PROPOSTA FINAL PROCESSO**  
**Fornecedor: GISELI GUERREIRO GONCALES CNPJ: 26.003.411/0001-24**

**Representante:** GISELI GUERREIRO GONÇALES

**Telefone:** (34) 3242-3498

**E-mail:** totalborrachas@hotmail.com

**Endereço:** AV VEREADOR GERALDO TEODORO, 660 - BOSQUE, Araguari - Minas Gerais - 38446-124

Item	Quant.	Unid.	Descrição	Marca	Modelo	Valor R\$	Total R\$
1	100,00	UN	ABRACADEIRA ROSCA SEM FIM EM ACO INOX - FITA 14MM 114 X 133	Inca	Inca	R\$ 1,70	R\$ 170,00
3	100,00	UN	ABRACADEIRA ROSCA SEM FIM EM ACO INOX - FITA 14MM 165 X 184	Inca	Inca	R\$ 0,70	R\$ 70,00
9	100,00	UN	ABRACADEIRA TIPO D COM CUNHA 1	Inca	Inca	R\$ 0,60	R\$ 60,00
10	100,00	UN	ABRACADEIRA TIPO D COM CUNHA 1/2	Inca	Inca	R\$ 0,90	R\$ 90,00
19	100,00	UN	ABRACADEIRA TUCHO INOX T- CLAMP PARA MANGOTES DE 2 POL.	FTX	T-clamp	R\$ 6,00	R\$ 600,00
20	100,00	UN	ABRACADEIRA TUCHO INOX T- CLAMP PARA MANGOTES DE 3 POL.	FTX	T-clamp	R\$ 1,49	R\$ 149,00
22	20,00	PÇ	ALAVANCA PARA USO GERAL, EM ACO FORJADO -SAE 1045, MEDINDO 1,50MM SEXTAVO COMPRIMENTO, TIPO PA RETA PARA USO GERAL E OUTRA TIPO PONTEIRO, CORPO REDONDO, PINTURA NA COR PRETA.	São Romao	São Romao	R\$ 99,50	R\$ 1.990,00
23	30,00	UN	ALICATE BICO DE PAPAGAIO 6 POL	Mega	Mega	R\$ 34,00	R\$ 1.020,00
24	10,00	PÇ	ALICATE BICO REDONDO CURTO 6, CABO ISOLADO PVC, OXIDADO COM CABO ISOLADO EM PVC, COM ACABAMENTO OXIDADO	Mega	Mega	R\$ 18,00	R\$ 180,00
27	20,00	UN	ALICATE CORTE DIAGONAL DE 6 POL PARA ELETRICISTA	Mega	Mega	R\$ 55,00	R\$ 1.100,00
28	10,00	PÇ	ALICATE DE BICO LONGO RETO ISOLADO VDE VISE-GRIP 8 POLEGADA	Mega	Mega	R\$ 45,00	R\$ 450,00
29	10,00	UN	ALICATE DESCASCADOR DE FIOS DECAPADOR CRIMPADOR PROFISSIONAL	Mega	Mega	R\$ 18,00	R\$ 180,00
30	10,00	UN	ALICATE PARA ANEIS EXTERNO BICO CURVO 9	MTX	MTX	R\$ 32,00	R\$ 320,00
34	10,00	UN	ALICATE PARA TERMINAL PRE-ISOLADO 0,5 A 6,0MM	GC	GC	R\$ 64,00	R\$ 640,00
35	10,00	PÇ	ALICATE PARA USO GERAL, BICO MEIA CANA LONGO, MED. 8 BICO RETO COM CORTADOR CABO ISOLADO PVC, ACABAMENTO OXIDADO, BICO RETO, MANDIBULA TEMPERADA E LIXADA	Fot G	Fort G	R\$ 22,00	R\$ 220,00
37	20,00	PÇ	ALICATE PARA USO GERAL, PRESSAO MED, 10 CABO ISOLADO DE PVC, PRESSAO, CABO ISOLADO ACABAMENTO OXIDADO	MTx	MTx	R\$ 31,00	R\$ 620,00
38	20,00	PÇ	ALICATE PRENSA TERMINAIS PINO TUBULAR ILHOS, COM SISTEMA DE CATRACA QUE LIBERA O TERMINAL APOS ATINGIR A PRESSAO PRE-ESTABELECIDADA, FAIXA DE CRIPRAGEM 0.08MM2 - 10MM2.	TEX	TEX	R\$ 99,50	R\$ 1.990,00
41	50,00	PÇ	ARCO DE SERRA 8 A 12, CABO ABERTO, REVESTIDO, CORPO PINTADO, AJUSTAVEL COM CABO ABERTO, REVESTIDO, CORPO PINTADO	Thompson	Thompson	R\$ 5,50	R\$ 275,00
42	1.000,00	PÇ	ARRUELA LISA 5/32	Mabeline	Mabeline	R\$ 0,61	R\$ 610,00
45	30,00	KG	BORRACHA CRUA ALTA FUSAO	Universal	Universal	R\$ 80,00	R\$ 2.400,00
50	30,00	PÇ	BROCA HELICOIDAL DE ACO RAPIDO, DIAMETRO 15.5MM, HASTE PARALELA , HSS RETIFICADO COMPRIMENTO DA HELICE 120MM, TOTAL 178MM, HASTE PARALELA, USO EM ACO CARBONO, ACO LIGA, FERRO FUNDIDO, TERMOPLASTICO, ACONDICIONADA DE FORMA APROPRIADA, O PRODUTO DEVE ESTAR DE ACORDO COM NORMA DIN-338	Mtx	Mtx	R\$ 12,43	R\$ 372,90
53	30,00	UN	BROCA HELICOIDAL DE ACO RAPIDO, DIAMETRO DE 13.0MM HASTE PARALELA HSS, RETIFICADO COMPRIMENTO DA HELICE 101MM, TOTAL 151MM, USO EM ACO CARBONO, ACO LIGA, FERRO FUNDIDO, TERMOPLASTICO, ACONDICIONADA DE FORMA APROPRIADA, O PRODUTO DEVE ESTAR DE ACORDO COM A NORMA DIN-338	Mtx	Mtx	R\$ 10,00	R\$ 300,00
54	30,00	PÇ	BROCA HELICOIDAL DE ARCO RAPIDO, DIAMETRO 19MM, HASTE PARALELA HSS, RETIFICADO COMPRIMENTO DA HELICE 135MM, TOTAL 198MM, HASTE PARALELA, USO EM ACO CARBONO, ACO LIGA, FERRO FUNDIDO, TERMOPLASTICO, ACONDICIONADA DE FORMA APROPRIADA, O PRODUTO DEVE ESTAR DE ACORDO COM A NORMA DIM-338	Mtx	Mtx	R\$ 95,00	R\$ 2.850,00
57	30,00	UN	BROCA SDS PLUS VIDEA CRUZADA 12 MM COMPRIMENTO: 450 MM (45 CM)	Mtx	Mtx	R\$ 36,00	R\$ 1.080,00
61	10,00	PC	BUCHA DE NYLON PARA FIXACAO COM ABA/ANEL 12MM (PACOTE COM 100 UNIDADES)	Usaf	Usaf	R\$ 49,02	R\$ 490,20

62	10,00	PC	BUCHA DE NYLON PARA FIXACAO COM ABA/ANEL 6MM (PACOTE COM 100 UNIDADES)	Usaf	Usaf	R\$ 28,10	R\$ 281,00
63	10,00	PC	BUCHA DE NYLON PARA FIXACAO COM ABA/ANEL 8MM (PACOTE COM 100 UNIDADES)	Usaf	Usaf	R\$ 33,80	R\$ 338,00
64	300,00	MT	CABO DE ACO - ALMA DE ACO - ACO GALVANIZADO - 1/4 - 6X19	Vonder	Vonder	R\$ 12,87	R\$ 3.861,00
65	300,00	MT	CABO DE ACO - ALMA DE ACO - ACO GALVANIZADO - 3/8 - 6X25	Vonder	Vonder	R\$ 20,95	R\$ 6.285,00
66	300,00	MT	CABO DE ACO - ALMA DE ACO - ACO GALVANIZADO - 5/16 - 6X25	Vonder	Vonder	R\$ 14,01	R\$ 4.203,00
69	50,00	PÇ	CABO PARA ENXADAO	MOmfort	MOmfort	R\$ 2,00	R\$ 100,00
71	50,00	PÇ	CABO PICARETA TORN. LIX. TRATADO	MOmfort	MOmfort	R\$ 8,00	R\$ 400,00
72	200,00	UN	CADEADO 35-50 MM HASTE LONGA CORPO EM LATAO MACICO COM HASTE EM ACO; SISTEMA DE CEMENTACAO NO GANCHO, QUE DIFICULTA O CORTE E ARROMBAMENTO, GARANTINDO ASSIM MAIOR SEGURANCA E DURABILIDADE AO PRODUTO.	Gold	Gold	R\$ 19,00	R\$ 3.800,00
73	500,00	UN	CADEADO EM LATAO 35 MM CORPO EM LATAO MACICO COM HASTE EM ACO; SISTEMA DE CEMENTACAO NO GANCHO, QUE DIFICULTA O CORTE E ARROMBAMENTO, GARANTINDO ASSIM MAIOR SEGURANCA E DURABILIDADE AO PRODUTO.	Gold	Gold	R\$ 6,00	R\$ 3.000,00
76	20,00	PÇ	CAIXA DE FERRAMENTA 5 GAVETAS POR 50 CM	Presto	Presto	R\$ 142,50	R\$ 2.850,00
80	20,00	UN	CARRINHO DE MAO COM PENEU DE CAMARA	mETALOSA	Metalosa	R\$ 167,50	R\$ 3.350,00
83	20,00	UN	CHAVE AJUSTAVEL (CHAVE INGLESA) DE 10 FABRICADO CONFORME DIN 3117, FORMA A; MEDIDA: 10 POL; MODELO SUECO, ROSCA A ESQUERDA; COM ESCALA DE AJUSTE EM MM; FABRICADO EM ACO CROMO VANADIO; CORPO COM ACABAMENTO FOSFATIZADO COM A CABECA POLIDA; MODELO SUECO, COM INCLINACAO DA CABECA EM RELACAO AO CABO; POSSUI ESPESSURA DA CABECA ROBUSTA.	MTX	MTX	R\$ 43,50	R\$ 870,00
85	20,00	UN	CHAVE AJUSTAVEL (CHAVE INGLESA) DE 6 FABRICADO CONFORME DIN 3117, FORMA A; MEDIDA: 6 POL; MODELO SUECO, ROSCA A ESQUERDA; COM ESCALA DE AJUSTE EM MM; FABRICADO EM ACO CROMO VANADIO; CORPO COM ACABAMENTO FOSFATIZADO COM A CABECA POLIDA; MODELO SUECO, COM INCLINACAO DA CABECA EM RELACAO AO CABO; POSSUI ESPESSURA DA CABECA ROBUSTA.	MTX	MTX	R\$ 22,50	R\$ 450,00
87	10,00	PÇ	CHAVE ALLEN 10MM ACO CROMO VANADIUM	MTX	MTX	R\$ 6,00	R\$ 60,00
88	10,00	UN	CHAVE ALLEN 11MM, ACO VANADIUM, FOSFATIZADO/ESCURECIDA, PARA PARAFUSOS COM SEXTAVADO INTERNO, HEXAGONAIS	MTX	MTX	R\$ 29,00	R\$ 290,00
94	10,00	UN	CHAVE ALLEN 7MM, ACO VANADIUM, FOSFATIZADA/ESCURECIDA, CHAVES PARA PARAFUSOS COM SEXTAVADO INTERNO, HEXAGONAIS	MTX	MTX	R\$ 3,00	R\$ 30,00
95	10,00	UN	CHAVE ALLEN 8MM, ACO VANADIUM, FOSFATIZADA/ESCURECIDA, PARA PARAFUSO COM SEXTAVADO INTERNO, HEXAGONAIS	MTX	MTX	R\$ 7,50	R\$ 75,00
96	10,00	UN	CHAVE ALLEN 9MM, ACO VANADIUM, FOSFATIZADA/ESCURECIDA, PARA PARAFUSOS COM SEXTAVADO INTERNO, HEXAGONAIS	MTX	MTX	R\$ 8,50	R\$ 85,00
97	10,00	UN	CHAVE ALLEN LONGA DE 4MM, PARA PARFUSOS COM SEXTAVADO INTERNO, COM PERFIL DO CORPO EM L O QUE POSSIBILITA O EFEITO DE ALAVANCA DURANTE O APERTO OU DESAPERTO DE PARAFUSOS, FABRICADO EM ACO GEDORE-VANADIUM-50CRV4, FOSFATIZADO/ESCURECIDO, PARA UTILIZACAO EM LOCAIS DE DIFICIL ACESSO.	MTX	MTX	R\$ 6,00	R\$ 60,00
98	10,00	UN	CHAVE ALLEN LONGA DE 5MM, PARA PARFUSOS COM SEXTAVADO INTERNO, COM PERFIL DO CORPO EM L O QUE POSSIBILITA O ELEITO DE ALAVANCA DURANTE O APERTO OU DESAPERTO DE PARAFUSO, FABRICADO EM ACO GEDORE-VANADIUM - 50CRV4, FOSFATIZADO/ESCURECIDO, PARA UTILIZACAO EM LOCAIS DE DFCIL ACESSO.	MTX	MTX	R\$ 31,50	R\$ 315,00
101	5,00	JG	CHAVE CANHAO; COM 12 PECAS HASTE COM ACABAMENTO NIQUELADO E CROMADO; CHAVE COM PERFIL DE ENCAIXE PARA PARAFUSO COM SEXTAVADO EXTERNO E CABO ERGONOMICO; JOGO DE CHAVES COMPOSTO POR 12 CHAVES, SENDO: 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 E 14 MM.	MTX	MTX	R\$ 229,50	R\$ 1.147,50
102	20,00	PÇ	CHAVE COMBINADA 10 MM ACO VANADIUM NIQUELADO E CROMADO, UM LADO BOCA E OUTRO UNIT DRIVE DA MESMA MEDIDA.	MTX	MTX	R\$ 8,50	R\$ 170,00
103	20,00	UN	CHAVE COMBINADA 11MM PRODUZIDA EM ACO ESPECIAL, NIQUELADO E CROMADO MEDIDAS IGUAIS NA BOCA E NA ESTRELA, APLICACAO INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS, SEXTAVADOS E DODECAGONAIS	MTX	MTX	R\$ 7,50	R\$ 150,00
104	20,00	UN	CHAVE COMBINADA 12MM, PRODUZIDA EM ACO ESPECIAL, NIQUELADO E CROMADO MEDIDAS IGUAIS NA BOCA E NA ESTRELA, APLICACAO INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS, SEXTAVADOS E DODECAGONAIS	MTX	MTX	R\$ 7,00	R\$ 140,00
105	20,00	UN	CHAVE COMBINADA 13MM, PRODUZIDA EM ACO ESPECIAL, NIQUELADO E CROMADO MEDIDAS IGUAIS NA BOCA E NA ESTRELA, APLICACAO INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS, SEXTAVADOS E DODECAGONAIS	MTX	MTX	R\$ 8,50	R\$ 170,00
106	20,00	UN	CHAVE COMBINADA 14MM, PRODUZIDA EM ACO ESPECIAL, NIQUELADO E CROMADO MEDIDAS IGUAIS NA BOCA E NA ESTRELA, APLICACAO INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS, SEXTAVADOS E DODECAGONAIS	MTX	MTX	R\$ 8,50	R\$ 170,00

107	20,00	UN	CHAVE COMBINADA 15MM, PRODUZIDA EM ACO ESPECIAL, NIQUELADO E CROMADO MEDIDAS IGUAIS NA BOCA E NA ESTRELA, APLICACAO INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS, SEXTAVADOS E DODECAGONAIS	MTX	MTX	R\$ 9,50	R\$ 190,00
133	10,00	UN	CHAVE CRUZADA 1/4 X 5 EM ACO CROMO VANADIUM, HASTE REDONDA NIQUELADO CROMADO FENDA CRUZADA (PHILIPS) COM CABO DE POLIPROPILENO, COM ISOLADO ACONDICIONADA DE FORMA APROPRIADA	MTX	MTX	R\$ 6,50	R\$ 65,00
135	10,00	UN	CHAVE CRUZADA 1/8 X 4 EM ACO CROMO VANADIUM, HASTE REDONDA NIQUELADO CROMADO FENDA CRUZADA (PHILIPS) COM CABO DE POLIPROPILENO, COM ISOLADO ACONDICIONADA DE FORMA APROPRIADA	MTX	MTX	R\$ 4,50	R\$ 45,00
136	10,00	UN	CHAVE CRUZADA 1/8 X 6 EM ACO CROMO VANADIUM, HASTE REDONDA NIQUELADO CROMADO FENDA CRUZADA (PHILIPS) COM CABO DE POLIPROPILENO, COM ISOLADO ACONDICIONADA DE FORMA APROPRIADA	MTX	MTX	R\$ 2,50	R\$ 25,00
139	10,00	UN	CHAVE CRUZADA 3/16 X 4 EM ACO CROMO VANADIUM HASTE REDONDA FENDA CRUZADA (PHILIPS) COM CABO DE POLIPROPILENO, COM ISOLADO ACONDICIONADA DE FORMA APROPRIADA	MTX	MTX	R\$ 4,50	R\$ 45,00
140	10,00	UN	CHAVE CRUZADA 3/16 X 5 EM ACO CROMO VANADIUM, HASTE REDONDA NIQUELADO CROMADO FENDA CRUZADA (PHILIPS) COM CABO DE POLIPROPILENO, COM ISOLADO ACONDICIONADA DE FORMA APROPRIADA	MTX	MTX	R\$ 5,00	R\$ 50,00
143	10,00	UN	CHAVE CRUZADA 5/16 X 8 EM ACO CROMO VANADIUM, HASTE REDONDA FENDA CRUZADA (PHILIPS) COM CABO DE POLIPROPILENO, COM ISOLADO ACONDICIONADA DE FORMA APROPRIADA	MTX	MTX	R\$ 9,50	R\$ 95,00
146	10,00	UN	CHAVE CRUZADA MED. 3/8 X 10, EM CROMO VANADIUM, HASTE REDONDA NIQUELADO/ CROMADO, FENDA CRUZADA (PHILIPS), COM CABO DE POLIPROPILENO, COM ISOLACAO POLEGADA, ACONDICIONADA DE FORMA APROPRIADA	MTX	MTX	R\$ 13,50	R\$ 135,00
159	10,00	UN	CHAVE FENDA COTOCO 3/16 X 1.1/2	MTX	MTX	R\$ 2,00	R\$ 20,00
160	10,00	UN	CHAVE FENDA ISOLADA 1/4 X 6	MTX	MTX	R\$ 5,80	R\$ 58,00
161	10,00	UN	CHAVE FENDA ISOLADA 1/8 X 3	MTX	MTX	R\$ 3,40	R\$ 34,00
162	10,00	UN	CHAVE FENDA ISOLADA 3/16 X 4	MTX	MTX	R\$ 4,50	R\$ 45,00
165	10,00	UN	CHAVE FENDA SIMPLES, 1/8 X 6 EM ACO, CABO POLIET, CROMO VANADIO, HASTE NIQUELADA CROMADA, COM PONTA FOSFATIZADA,	MTX	MTX	R\$ 2,50	R\$ 25,00
166	30,00	UN	CHAVE GRIFO ISOLADA NR10	MTX	MTX	R\$ 5,00	R\$ 150,00
167	10,00	UN	CHAVE PHILIPS ISOLADA 1/4 X 6	MTX	MTX	R\$ 5,90	R\$ 59,00
168	10,00	UN	CHAVE PHILIPS ISOLADA 1/8 X 3	MTX	MTX	R\$ 3,50	R\$ 35,00
169	10,00	UN	CHAVE PHILIPS ISOLADA 3/16 X 4	MTX	MTX	R\$ 3,50	R\$ 35,00
173	30,00	UN	CINTA PARA AMARRACAO DE CARGA 2T X 9 M COM CATRACA E GANCHO TIPO J GANCHO E CATRACA DE ACO BICROMATIZADO; CAPACIDADE 2 TONELADAS; COMPRIMENTO 9M; LARGURA 50MM; PRODUZIDAS COM FIBRAS SINTETICAS DA MAIS ALTA QUALIDADE E TENACIDADE; E ATENDENDO AS NORMAS VIGENTES NO BRASIL (ABNT NBR 15637-1/2); FATOR DE SEGURANCA (FS) 7:1.	Itacorda	Itacorda	R\$ 8,50	R\$ 255,00
174	30,00	UN	CINTA PARA AMARRACAO DE CARGA 800 KG X 4,5 M COM CATRACA E GANCHO TIPO J GANCHO E CATRACA DE ACO BICROMATIZADO; CAPACIDADE 800 KG; COMPRIMENTO 4,5M; LARGURA 25MM; PRODUZIDAS COM FIBRAS SINTETICAS DA MAIS ALTA QUALIDADE E TENACIDADE; E ATENDENDO AS NORMAS VIGENTES NO BRASIL (ABNT NBR 15637-1/2); FATOR DE SEGURANCA (FS) 7:1.	Itacorda	Itacorda	R\$ 6,50	R\$ 195,00
176	100,00	UN	CLIPS GRAMPO P/ CABO DE ACO 3/8 - EM ACO GALVANIZADO	Siva	Siva	R\$ 1,40	R\$ 140,00
177	100,00	UN	CLIPS GRAMPO P/ CABO DE ACO 5/16 - EM ACO GALVANIZADO	Siva	Siva	R\$ 0,50	R\$ 50,00
178	100,00	UN	CLIPS GRAMPO P/ CABO DE ACO 5/8 - EM ACO GALVANIZADO	Siva	Siva	R\$ 1,00	R\$ 100,00
179	10,00	UN	COLHER P/ PEDREIRO, RETA, PONTA REDONDA, LAMINA 1,2MM, 8, CABO MADEIRA (LINGUA DE VACA), COM LAMINA DE ACO	Momfort	Momfort	R\$ 4,50	R\$ 45,00
180	10,00	UN	COLHER PEDREIRO MEDINDO 10, CABO DE MADEIRA PARA USO EM CONSTRUCAO COM LAMINA DE ACO,	Momfort	Momfort	R\$ 13,00	R\$ 130,00
181	1.000,00	MT	CORDA ESTATICA POLIAMIDA 12 MM A ALMA E FEITA COM FIOS DE POLIAMIDA, QUE PROPORCIONAM GRANDE RESISTENCIA A TRACAO E A CAPA EM POLIESTER, AMBOS 100% IMPORTADOS.POSSUI TRATAMENTO CONTRA RAIOS UV E BAIXA ELASTICIDADE.	Itacorda	Itacorda	R\$ 4,42	R\$ 4.420,00
182	1.000,00	MT	CORDA TRANCADA POLIPROPILENO (SEDA) DIAMETRO 6 MM TRATAMENTO UV CONTRA OS RAIOS ULTRA VIOLETAS DO SOL; COMPOSICAO: 100 % POLIPROPILENO; ALTA FLEXIBILIDADE / ALTA RESISTENCIA A TRACAO; CORDA SEDOSA, MACIA.	Itacorda	Itacorda	R\$ 0,40	R\$ 400,00
183	100,00	MT	CORREIA LAMINADA 2 COM 6 LONAS; ESPESSURA MINIMA 7MM	Elite	Elite	R\$ 27,50	R\$ 2.750,00
184	100,00	MT	CORREIA LAMINADA 6 COM 6 LONAS; ESPESSURA MINIMA 7MM	Elite	Elite	R\$ 10,00	R\$ 1.000,00
186	500,00	MT	CORRENTE SOLDADA GALVANIZADA 3/8 - 9,5 MM	Thompson	Thompson	R\$ 15,00	R\$ 7.500,00
187	500,00	MT	CORRENTE SOLDADA GALVANIZADA 5/16 - 8 MM	Thompson	Thompson	R\$ 16,00	R\$ 8.000,00
188	500,00	MT	CORRENTE SOLDADA GALVANIZADA 5/8 - 16 MM	Thompson	Thompson	R\$ 37,00	R\$ 18.500,00
194	100,00	PÇ	DISCO CORTE 4.1/2 X 1. 6/8 X 7/8	ICder	lcder	R\$ 2,20	R\$ 220,00

195	100,00	UN	DISCO CORTE 4.1/2 X 1/8X7/8	lcter	lcter	R\$ 1,80	R\$ 180,00
196	500,00	UN	DISCO DE CORTE MULTIMATERIAL PARA ESMERILHADEIRA 125 MM O DISCO E FABRICADO COM CARBETO DE TUNGSTENIO (METAL DURO) POR TECNOLOGIA DE FUSAO A LASER, TRAZENDO ALTA DURABILIDADE E POSSIBILITANDO CORTE FACIL E SEGURO NAS DIFERENTES APLICACOES; O DESIGN COM CORPO FINO E OS CANAIS DE EXPANSAO GARANTEM BOA VELOCIDADE DE CORTE E EVITAM A DEFORMACAO DA LAMINA.	worker	worker	R\$ 24,50	R\$ 12.250,00
197	20,00	UN	DISCO DE SERRA DE 4.1/2 PARA MADEIRA	KeF	KeF	R\$ 9,00	R\$ 180,00
198	50,00	UN	DISCO DIAMANTADO 4.1/2	Foxlux	Foxlux	R\$ 9,50	R\$ 475,00
200	500,00	UN	DISCO LIXA, DIAM 110MM, FURO CENTRAL 20MM COM DIAMETRO TIPO LISO, CORTE SECO E REFRIGERADO, COM INDICACOES DE USO E SEGURANCA, DE ACORDO COM NORMA INT. EN 13236, COM GRANULOMETRIA NUMERO PARA USO EM SERRA MARMORE ELETRICA, CORTE DE CERAMICA, MARMORE, GRANITO, PEDRASA NATURAIS E PORCELANA	LDI	LDI	R\$ 2,00	R\$ 1.000,00
201	10,00	UN	ELETRODO 2,50MM SERRALHEIRO EMBALAGEM COM 5KG ELETRODO DIAMETRO X COMPRIMENTO (MM): 2,5 X 350.	Fenix	Fenix	R\$ 20,50	R\$ 205,00
202	50,00	UN	ENXADA EM ACO ESPECIAL TAMANHO 2.1/2 LIBRAS COM CABO UTILIZADA PARA CAPINAGEM A ENXADA E TEMPERADA EM TODO O CORPO DA PECA, PROPORCIONANDO MAIOR RESISTENCIA E MENOR DESGASTE DURANTE O USO; FABRICADA EM ACO CARBONO ESPECIAL DE ALTA QUALIDADE; RECEBE PINTURA ELETROSTATICA A PO, QUE TEM UMA MELHOR APRESENTACAO VISUAL E MAIOR PROTECAO CONTRA OXIDACAO; A LAMINA POSSUI TAMANHO 2,5 E SUA AFIACAO E FEITA EM MAQUINAS AUTOMATIZADAS, PROPORCIONANDO EXCELENTE DURABILIDADE DO FIO;POSSUI OLHO DE 38 MM DE DIAMETRO	Max	Max	R\$ 17,50	R\$ 875,00
203	5,00	UN	ESCADA DE ALUMINIO COM 6 DEGRAUS PARA USO DOMESTICO FABRICADA EM ALUMINIO COM PECAS PLASTICAS EM POLIPROPILENO; ESTRUTURA EM TUBO RETANGULAR, QUE GARANTE MAIOR ESTABILIDADE; POSSUI TRAVAMENTO AUTOMATICO NA PLATAFORMA SUPERIOR; PES E DEGRAUS ANTIDERRAPANTES; EQUIPADA COM FITA DE SEGURANCA; DOBRAVEL E FACIL DE GUARDAR; CAPACIDADE DE PESO: 120KG; DIMENSOES DA ESCADA ABERTA: ALTURA: 1,76M; COMPRIMENTO: 1,05M;- LARGURA: 48,5CM; DIMENSOES DA ESCADA FECHADA: ALTURA: 1,85M; COMPRIMENTO: 48,5CM; LARGURA: 11CM.	Botafogo	Botafogo	R\$ 166,50	R\$ 832,50
204	5,00	UN	ESCADA EXTENSIVA 3 EM 1 EM ALUMINIO 9 X 2 DEGRAUS CARGA MAXIMA DE TRABALHODE 150KG; FECHADA (L X C X H): 0,58 X 0,12 X 2,99 M; ABERTA EM V (L X C X H): 0,64 X 1,98 X 2,51 M; EXTENDIDO (L X C X H): 0,64 X 13,5 X 4,44 M	Botafogo	Botafogo	R\$ 455,50	R\$ 2.277,50
205	5,00	UN	ESCADA MULTIFUNCIONAL 4 X 4 COM 16 DEGRAUS - DE ALUMINIO CATRACAS COM EXCELENTE QUALIDADE; TRAVAMENTO AUTOMATICO NA EXTENSAO; SAPATAS 100% DE BORRACHA; TOTALMENTE DOBRAVEL, FACILITANDO ASSIM SEU TRANSPORTE;ELA POSSUI 4 PARTES DE 4 DEGRAUS, ALCANCANDO A ALTURA DE 4,71M QUANDO TOTALMENTE EXTENDIDA; QUANTIDADE DE POSICOES: POSICAO 1: 13CM X 70,5CM X 4,71M; POSICAO 2: 87CM X 70,5CM X 3,51M; POSICAO 3: 1,59M X 70,5CM X 2,26M; POSICAO 4: 3,06M X 70,5CM X 1,28M; POSICAO 5: 3,85M X 70,5CM X 1,28M; POSICAO 6: 1,71M X 70,5CM X 1,20M; POSICAO 7: 39,7CM X 26,9CM X 1,25M; POSICAO 8: 1,28M X 70,5CM X 3,85M; CAPACIDADE DE PESO: 150 KILOS; LARGURA: 70,5 CM; ALTURA: 4,71M.	Botafogo	Botafogo	R\$ 605,50	R\$ 3.027,50
206	10,00	UN	ESCOVA MANUAL COM CERDAS DE ACO CARBONO/POLIDO; COM 5 FILEIRAS DE CERDAS; COM CABO DE PLASTICO.	Sparta	Sparta	R\$ 8,00	R\$ 80,00
207	10,00	PÇ	ESCOVA ROTATIVA 6X3/4 DE ACO	JN	JN	R\$ 19,50	R\$ 195,00
208	5,00	UN	ESMERILHADEIRA ANGULAR 4.1/2 POL. - TENSAO 220 V - POTENCIA 1100 W DIAMETRO DO DISCO: 4-1/2 (115MM); ROTACAO: 11.000 RPM; BOTAO DE ACIONAMENTO SELADO CONTRA PO; CABO DE 2 M PARA MAIOR COMODIDADE; CAPA DE PROTECAO COM PONTOS FIXOS DE AJUSTE, NAO SE DESLOCA EM CASO DE QUEBRA DO DISCO; COM MALETA PARA FACILITAR O TRANSPORTE.SEGUE NORMA: ABNT NBR IEC 60745-1 E ABNT NBR IEC 60745-2-3	Multilaser	Multilaser	R\$ 486,50	R\$ 2.432,50
212	2,00	UN	ESTACAO DE SOLDA E RETRABALHO DE VARIOS TIPOS DE ELEMENTOS: SOIC, CHIP, QFP, PLCC, BGA; VOLTAGEM 220V POSSUI PISTOLA DE AR QUENTE COM AQUECIMENTO RAPIDO ENTRE 100OC E 450OC E FERRO DE SOLDA COM TEMPERATURA DE 200OC A 480OC. E ANTIESTATICO, IMPEDINDO DANOS A COMPONENTES DELICADOS.	Yaxun	Yaxun	R\$ 893,99	R\$ 1.787,98
213	50,00	UN	ESTILETE DE SEGURANCA RETRATIL 18 MM COM LAMINA TRAPEZOIDAL	Eda	Eda	R\$ 1,50	R\$ 75,00
215	215,00	PÇ	FACA CURVA DESENCAPADORA DE CABOS LAMINA CURVA C/ CABO PLASTICO RESISTENTE ACOMPANHDA CAPA PROTETORA 40MM	Worker	Worker	R\$ 6,00	R\$ 1.290,00
221	50,00	UN	GRIFO CHAVE TUBOS 08 (MODELO AMERICANO), CABECA E CASTANHA EM ACO-LIGA, DENTES BROCHADOS E TEMPERADOS PESANDO PARA TUBOS EM FERRO FUNDIDO MODULAR FORJADO C/PINTURA ELETROSTATICA NA COR VERMELHA, ACONDICIONADO DE FORMA ADEQUADA	Fertak	Fertak	R\$ 23,50	R\$ 1.175,00
222	50,00	UN	GRIFO CHAVE TUBOS 10, (MODELO AMERICANO) CABECA E CASTANHA EM ACO-LIGA DENTES BROCHADOS E TEMPERADOS PESANDO PARA TUBOS EM FERRO FUNDIDO MODULAR FORJADO C/PINTURA ELETROSTATICA NA COR VERMELHA, ACONDICIONADO DE FORMA ADEQUADA	Fertak	Fertak	R\$ 29,50	R\$ 1.475,00
223	30,00	UN	GRIFO CHAVE TUBOS 12 (MODELO AMERICANO) CABECA E CASTANHA EM ACO-LIGA, DENTES BROCHADOS E TEMPERADOS PESANDO PARA TUBOS EM FERRO FUNDIDO MODULAR FORJADO	Fertak	Fertak	R\$ 37,50	R\$ 1.125,00

			C/PINTURA ELETROSTATICA NA COR VERMELHA, ACONDICIONADO DE FORMA ADEQUADA					
225	5,00	UN	GRIFO CHAVE TUBOS 18 (MODELO AMERICANO), CABECA E CASTANHA EM ACO-LIGA, DENTES BROCHADOS E TEMPERADOS PESANDO PARA TUBOS EM FERRO FUNDIDO MODULAR FORJADO C/PINTURA ELETROSTATICA NA COR VERMELHA, ACONDICIONADO DE FORMA ADEQUADA	Fertak	Fertak	R\$ 65,50	R\$ 327,50	
226	3,00	UN	GRIFO CHAVE TUBOS 24 (MODELO AMERICANO) CABECA E CASTANHA EM ACO-LIGA, DENTES BROCHADOS E TEMPERADOS PESANDO PARA TUBOS EM FERRO FUNDIDO MODULAR FORJADO C/PINTURA ELETROSTATICA NA COR VERMELHA, ACONDICIONADO DE FORMA ADEQUADA	Fertak	Fertak	R\$ 125,00	R\$ 375,00	
227	3,00	UN	GRIFO CHAVE TUBOS 36 (MODELO AMERICANO) CABECA E CASTANHA EM ACO-LIGA, DENTES BROCHADOS E TEMPERADOS PESANDO PARA TUBOS EM FERRO FUNDIDO MODULAR FORJADO C/PINTURA ELETROSTATICA NA COR VERMELHA, ACONDICIONADO DE FORMA ADEQUADA	Fertak	Fertak	R\$ 180,50	R\$ 541,50	
228	3,00	PÇ	GRIFO CHAVE TUBOS 48 MODELO AMERICANO, CABECA E CASTANHA EM ACO-LIGA DENTES BROCHADOS E TEMPERADOS PESANDO PARA TUBOS EM FERRO FUNDIDO MODULAR FORJADO C/ PINTURA ELETRONICA NA COR VERMELHA, ACONDICIONADA DE FORMA APROPRIADA.	Fertak	Fertak	R\$ 488,00	R\$ 1.464,00	
229	50,00	UN	GRIFO, CHAVE RETA, ACO CARBONO FORJADO, DE 10 (MODELO STILLSON) MORDENTE SUPERIOR E INFERIOR EM ACO LIGA. CILINDRO REGULAVEL, CABO EM FORMA DE VIGA, TODAS AS PECAS SAO SUBSTITUIVEIS, ACONDICIONADO DE FORMA APROPRIADA.	Fertak	Fertak	R\$ 34,50	R\$ 1.725,00	
230	30,00	UN	GRIFO, CHAVE RETA, ACO CARBONO FORJADO, DE 12 (MODELO STILLSON) MORDENTE SUPERIOR E INFERIOR EM ACO LIGA. CILINDRO REGULAVEL, CABO EM FORMA DE VIGA, TODAS AS PECAS SAO SUBSTITUIVEIS, ACONDICIONADO DE FORMA APROPRIADA.	Fertak	Fertak	R\$ 43,00	R\$ 1.290,00	
233	5,00	UN	GRIFO, CHAVE RETA, ACO CARBONO FORJADO, DE 24 (MODELO STILLSON) MORDENTE SUPERIOR E INFERIOR EM ACO LIGA. CILINDRO REGULAVEL, CABO EM FORMA DE VIGA, TODAS AS PECAS SAO SUBSTITUIVEIS, ACONDICIONADO DE FORMA APROPRIADA.	Fertak	Fertak	R\$ 132,00	R\$ 660,00	
234	50,00	UN	GRIFO, CHAVE RETA, ACO CARBONO FORJADO, DE 8 (MODELO STILLSON) MORDENTE SUPERIOR E INFERIOR EM ACO LIGA. CILINDRO REGULAVEL, CABO EM FORMA DE VIGA, TODAS AS PECAS SAO SUBSTITUIVEIS, ACONDICIONADO DE FORMA APROPRIADA.	Fertak	Fertak	R\$ 21,00	R\$ 1.050,00	
251	100,00	UN	LUBRIFICANTE ANTI CORROSIVO PARA PECAS E MOTORES SPRAY	LubFast	Lubfast	R\$ 2,00	R\$ 200,00	
257	5,00	PÇ	MARRETA 1,00 KG C/CABO DE MADEIRA	Momfort	Momfort	R\$ 3,50	R\$ 17,50	
266	10,00	UN	MULTIMETRO PORTATIL DIGITAL PROFISSIONAL	Foxlux	Foxlux	R\$ 243,91	R\$ 2.439,10	
275	1.000,00	PÇ	PARAFUSO ALTO TTARRACHANTE 3,5MMX3/4	Ciser	Ciser	R\$ 48,50	R\$ 48.500,00	
286	1.000,00	PÇ	PARAFUSO PARA BUCHA 8M	Belenus	Belenus	R\$ 1,02	R\$ 1.020,00	
287	1.000,00	PÇ	PARAFUSO PARA BUCHA 6M	Belenus	Belenus	R\$ 0,74	R\$ 740,00	
288	1.000,00	PÇ	PARAFUSO PARA BUCHA DE 10 MM	Belenus	Belenus	R\$ 0,89	R\$ 890,00	
291	5,00	UN	PISTOLA P/ TUBO DE SILICONE PROF. REFORCADA	Sparta	Sparta	R\$ 39,50	R\$ 197,50	
292	5,00	UN	PONTEIRO DE ACO LISO REDONDO 12 POLEGADAS	Momfort	Momfort	R\$ 14,50	R\$ 72,50	
293	5,00	UN	PUNCAO DE CENTRO 120 X 5 MM	Gedore	Gedore	R\$ 34,00	R\$ 170,00	
294	10,00	UN	RASTELO DE 16 DENTES	Momfort	Momfort	R\$ 29,50	R\$ 295,00	
295	10,00	UN	RASTELO PARA JARDIM C REGULAGEM	Max	Max	R\$ 47,00	R\$ 470,00	
301	20,00	PÇ	REGRADOR METAL ZINCADO DE 15 LITROS COM BICO	Eliza	Eliza	R\$ 99,29	R\$ 1.985,80	
314	5,00	UN	TALHADEIRA DE METAL 12 POLEGADAS	Momfort	Momfort	R\$ 53,69	R\$ 268,45	
315	10,00	UN	TARRAXA DE 1; PARA ROSCA EM CANO PVC; TIPO DE ROSCA BSP (POLEGADA, ROSCA , PARALELA) EM ACO CARBONO; COM HASTE (CABO) MOVEL (ROSCAVEL).	Ramada	Ramada	R\$ 40,04	R\$ 400,40	
316	100,00	UN	TARRAXA DE 1/2; PARA ROSCA EM CANO PVC; TIPO DE ROSCA BSP (POLEGADA, ROSCA , PARALELA) EM ACO CARBONO; COM HASTE (CABO) MOVEL (ROSCAVEL).	Ramda	Ramada	R\$ 15,98	R\$ 1.598,00	
317	10,00	UN	TARRAXA DE 2; PARA ROSCA EM CANO PVC; TIPO DE ROSCA BSP (POLEGADA, ROSCA , PARALELA) EM ACO CARBONO; COM HASTE (CABO) MOVEL (ROSCAVEL).	Ramada	Ramda	R\$ 98,43	R\$ 984,30	
318	50,00	UN	TARRAXA DE 3/4; PARA ROSCA EM CANO PVC; TIPO DE ROSCA BSP (POLEGADA, ROSCA , PARALELA) EM ACO CARBONO; COM HASTE (CABO) MOVEL (ROSCAVEL).	Ramada	Ramada	R\$ 23,16	R\$ 1.158,00	
319	2,00	UN	TESOURA PARA JARDIM 12	Tramontina	Tramontina	R\$ 35,85	R\$ 71,70	
320	2,00	UN	TESTADOR LOCALIZADOR DE CABO REDE RJ45 ZUMBIDOR PROFISSIONAL	Fortrek	Fortrek	R\$ 247,34	R\$ 494,68	
321	100,00	PÇ	TORNEIRA PVC 1/2 PARA JARDIM	rebolsas	Rebolsas	R\$ 8,64	R\$ 864,00	

322	2,00	UN	TORNO DE BANCADA NUMERO 3	Somar	SomaR	R\$ 249,27	R\$ 498,54
323	2,00	UN	TORNO DE BANCADA NUMERO 5	sOMAR	sOMAR	R\$ 360,86	R\$ 721,72
324	10,00	PÇ	TORQUES DE AÇO FORJADO E TEMPERADO 10 C/ACAB.PINTADO, MANDIBULA AFIADA	São Romao	São Romao	R\$ 36,60	R\$ 366,00
325	10,00	PÇ	TORQUES DE AÇO FORJADO E TEMPERADO 8 C/ ACAB. PINTADO, MANDIBULA AFIADA	São Romao	São Romao	R\$ 39,86	R\$ 398,60
326	50,00	UN	TRENA 5 METROS 16 POL	Sparta	Sparta	R\$ 13,51	R\$ 675,50
327	5,00	UN	TRENA LONGA FIBRA DE VIDRO 50 METROS MATERIAL NAO CONDUTOR DE ELETRICIDADE, QUE PROPORCIONA MAIOR SEGURANCA EM TRABALHOS PROXIMOS A REDES ELETRICAS; FITA A PROVA DURAVEL EM CONDICÕES EXTREMAS; A FITA DE FIBRA DE VIDRO POSSUI UMA CAMADA PROTETORA PLASTICA DE FACIL LIMPEZA; ESTOJO RESISTENTE A ALTO IMPACTO;	Sparta	Sparta	R\$ 105,98	R\$ 529,90
328	50,00	UN	VASSOURA DE GARI 40CM COM CABO REFORCADO	Odim	Odim	R\$ 28,00	R\$ 1.400,00
329	20,00	UN	VASSOURA METALICA 22 DENTES COM OLHO DE 23 MM E CABO DE MADEIRA DE 120 CM.	Thompson	Thompson	R\$ 43,75	R\$ 875,00
330	10,00	UN	VAZADOR 1/4	TC	TC	R\$ 19,46	R\$ 194,60
331	10,00	UN	VAZADOR 3/8	TC	TC	R\$ 35,55	R\$ 355,50
332	10,00	UN	VAZADOR 5/16	TC	TC	R\$ 19,08	R\$ 190,80
						<b>Total R\$ 203.107,67</b>	

**Fornecedor: BELLA MORADA MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA 56**

**CNPJ: 30.520.461/0001-**

**Representante:** GILDA SEBASTIANA NARCISO

**Telefone:** (34) 3241-5553

**E-mail:** bellamoradaconstrucao@hotmail.com

**Endereço:** AV TEODORETO VELOSO DE CARVALHO, 2409 - SIBIPIRUNA, Araguari - Minas Gerais - 38445-198

Item	Quant.	Unid.	Descrição	Marca	Modelo	Valor R\$	Total R\$
2	100,00	UN	ABRACADEIRA ROSCA SEM FIM EM AÇO INOX - FITA 14MM 14 X 22	INCA	INCA	R\$ 0,90	R\$ 90,00
4	100,00	UN	ABRACADEIRA ROSCA SEM FIM EM AÇO INOX - FITA 14MM 22 X 32	INCA	INCA	R\$ 0,90	R\$ 90,00
5	100,00	UN	ABRACADEIRA ROSCA SEM FIM EM AÇO INOX - FITA 14MM 32 X 44	INCA	INCA	R\$ 1,00	R\$ 100,00
6	100,00	UN	ABRACADEIRA ROSCA SEM FIM EM AÇO INOX - FITA 14MM 44 X 57	INCA	INCA	R\$ 1,40	R\$ 140,00
7	100,00	UN	ABRACADEIRA ROSCA SEM FIM EM AÇO INOX - FITA 14MM 57 X 76	INCA	INCA	R\$ 1,50	R\$ 150,00
8	100,00	UN	ABRACADEIRA ROSCA SEM FIM EM AÇO INOX - FITA 14MM 83 X 102	INCA	INCA	R\$ 1,20	R\$ 120,00
11	100,00	UN	ABRACADEIRA TIPO D COM CUNHA 1/4	INCA	INCA	R\$ 0,50	R\$ 50,00
12	100,00	UN	ABRACADEIRA TIPO MS PARA MANGOTE DE 1 POL. EM AÇO CARBONO ZINCADO LARGURA DA FITA MINIMA DE 20MM	INCA	INCA	R\$ 1,10	R\$ 110,00
13	100,00	UN	ABRACADEIRA TIPO MS PARA MANGOTE DE 2 POL. EM AÇO CARBONO ZINCADO LARGURA DA FITA MINIMA DE 20MM	INCA	INCA	R\$ 1,20	R\$ 120,00
14	100,00	UN	ABRACADEIRA TIPO MS PARA MANGOTE DE 3 POL. EM AÇO CARBONO ZINCADO LARGURA DA FITA MINIMA DE 20MM	INCA	INCA	R\$ 0,50	R\$ 50,00
15	100,00	UN	ABRACADEIRA TIPO MS PARA MANGOTE DE 4 POL. EM AÇO CARBONO ZINCADO LARGURA DA FITA MINIMA DE 20MM	INCA	INCA	R\$ 1,00	R\$ 100,00
16	100,00	UN	ABRACADEIRA TIPO U PARA CANO 1	INCA	INCA	R\$ 0,80	R\$ 80,00
21	100,00	UN	ABRACADEIRA TUCHO INOX T- CLAMP PARA MANGOTES DE 4 POL.	INCA	INCA	R\$ 1,00	R\$ 100,00
25	10,00	PÇ	ALICATE BICO, MEDINDO 6 MEIA CANA RETO COM CABO ISOLADO EM PVC, OXIDADO, MEIA CANA RETO	PROFIELD	PROFIELD	R\$ 2,50	R\$ 25,00
26	50,00	PÇ	ALICATE BOMBA D'AGUA, AÇO VANADIUM, MEDINDO 250MM, ABERTURA 40MM PARA USO NIQUELADO/CROMADO, COM ISOLAMENTO, CABECA RETIFICADA RANHURAS PARA 6 POSICOES DE AJUSTE, MORDENTES PLANOS E BATENDE DE SEGURANCA.	PROFIELD	PROFIELD	R\$ 2,50	R\$ 125,00
31	10,00	UN	ALICATE PARA ANEIS EXTERNO BICO RETO 9	KALA	KALA	R\$ 1,50	R\$ 15,00
32	10,00	UN	ALICATE PARA ANEIS INTERNO BICO CURVO 9	KALA	KALA	R\$ 3,50	R\$ 35,00
33	10,00	UN	ALICATE PARA ANEIS INTERNO BICO RETO 9	KALA	KALA	R\$ 6,00	R\$ 60,00
36	10,00	PÇ	ALICATE PARA USO GERAL, PESSAO, MEDINDO 10, COMPR TOTAL 225MM MORDENTE TRIANGULAR, EM AÇO ESPECIAL TEMPERADO, ACABAMENTO CROMADO, COM CABO ISOLADO EM PVC PARA ATE 1000V, ACABAMENTO FOSFATIZADO, COM FACES LIXADAS, POSSUI UM AMASSADOR DE TERMINAIS, PARA CORTE DURTO	KALA	KALA	R\$ 4,50	R\$ 45,00
39	30,00	PÇ	ALICATE UNIVERSAL 8, ISOLAMENTO ATE 1000V EM PVC, C/MANDIBULOA DE CORTE EM AÇO CROMO VANADIO, COM TRATAMENTO TERMICO TOTAL E INDUCAO NO CORTE, COM CABO ISOLADO EM PVC PARA ATE 1000V, ACABAMENTO FOSFATIZADO, COM FACES LIXADAS, POSSUI UM AMASSADOR DE TERMINAIS, PARA CORTE DURTO	KALA	KALA	R\$ 23,50	R\$ 705,00
40	30,00	UN	ALICATE UNIVERSAL PARA ELETRICISTA DE 8 POL	KALA	KALA	R\$ 19,00	R\$ 570,00
43	20,00	UN	BISELADOR (APONTADOR) PARA MANGUERA PAD- EM ALUMINIO -	METALVAX	METALVAX	R\$ 3,00	R\$ 60,00

			DE 20MM E 32MM.						
44	20,00	UN	BISELADOR (APONTADOR) PARA MANGUEIRA PAD- EM ALUMINIO - DE 20MM.	METALVAX	METALVAX	R\$ 1,50	R\$ 30,00		
46	30,00	PÇ	BROCA AR 1/2 DE ACO RAPIDO PARA FERRO	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 25,00	R\$ 750,00		
47	30,00	PÇ	BROCA AR 1/4 DE ACO RAPIDO PARA FERRO	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 27,50	R\$ 825,00		
48	30,00	UN	BROCA DE AR 3/4 ACO RAPIDO PARA FERRO	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 111,00	R\$ 3.330,00		
49	30,00	UN	BROCA HELICOIDAL DE ACO RAPIDO DIAMETRO DE 7.5MM, HASTE PARALELA HSS, RETIFICADO COMPRIMENTO DA HELICE 69MM, TOTAL 109MM, USO EM ACO CARBONO ACOLIOGA, FERRO FUNDIDO, TERMOPLASTICO, ACONDICIONADA DE FORMA APROPRIADA, O PRODUTO DEVE ESTAR DE ACORDO COM A NORMA DIN-338	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 12,44	R\$ 373,20		
51	30,00	PÇ	BROCA HELICOIDAL DE ACO RAPIDO, DIAMETRO 19MM, HASTE PARALELA HSS - RETIFICADO DIAMETRO DE 19,0MM, COMPRIMENTO DA HELICE 135MM, TOTAL 198MM, HASTE PARALELA , USO EM ACO CARBONO, ACO LIGA, FERRO FUNDIDO, TERMOPLASTICO, ACONDICIONADA DE FORMA APROPRIADA, O PRODUTO DEVE ESTAR DE ACORDO COM A NORMA DIN-338.	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 81,50	R\$ 2.445,00		
52	30,00	UN	BROCA HELICOIDAL DE ACO RAPIDO, DIAMETRO DE 12.5MM, HASTE PARALELA HSS RETIFICADO COMPRIMENTO DA HELICE 101MM, TOTAL 151MM, USO EM ACO CARBONO, ACO LIGA, FERRO FUNDIDO, TERMOPLASTICO, ACONDICIONADA DE FORMA APROPRIADA, O PRODUTO DEVE ESTAR DE ACORDO COM A NORMA DIN-338	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 88,50	R\$ 2.655,00		
55	30,00	UN	BROCA SDS PLUS VIDEA CRUZADA 10 MM COMPRIMENTO: 160 MM (16 CM)	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 4,50	R\$ 135,00		
56	30,00	UN	BROCA SDS PLUS VIDEA CRUZADA 12 MM COMPRIMENTO: 160 MM (16 CM)	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 2,00	R\$ 60,00		
58	30,00	UN	BROCA SDS PLUS VIDEA CRUZADA 6 MM COMPRIMENTO: 160 MM (16 CM)	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 3,50	R\$ 105,00		
59	30,00	UN	BROCA SDS PLUS VIDEA CRUZADA 8 MM COMPRIMENTO: 160 MM (16 CM)	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 3,00	R\$ 90,00		
60	10,00	PC	BUCHA DE NYLON PARA FIXACAO COM ABA/ANEL 10MM (PACOTE COM 100 UNIDADES)	IV PLAST	IV PLAST	R\$ 2,50	R\$ 25,00		
67	300,00	MT	CABO DE ACO - ALMA DE ACO - ACO GALVANIZADO - 5/8 - 6X25	VONDER	VONDER	R\$ 40,50	R\$ 12.150,00		
68	50,00	UN	CABO PARA ENCHADA	MONFORT	MONFORT	R\$ 1,50	R\$ 75,00		
70	50,00	PÇ	CABO PARA PA TORNEADO RETO	MONFORT	MONFORT	R\$ 1,50	R\$ 75,00		
74	500,00	UN	CADEADO EM LATAO MACICO 20MM CORPO EM LATAO MACICO; HASTE DE ACO CEMENTADA E CROMADA, GARANTINDO MAIOR RESISTENCIA CONTRA RUPTURAS OU CORTES; CADA CADEADO ACOMPANHA DUAS CHAVES EM LATAO NIQUELADO.	STAM	STAM	R\$ 1,00	R\$ 500,00		
75	500,00	UN	CADEADO EM LATAO MACICO 25MM CORPO EM LATAO MACICO; HASTE DE ACO CEMENTADA E CROMADA, GARANTINDO MAIOR RESISTENCIA CONTRA RUPTURAS OU CORTES; CADA CADEADO ACOMPANHA DUAS CHAVES EM LATAO NIQUELADO.	STAM	STAM	R\$ 1,00	R\$ 500,00		
77	2,00	UN	CALIBRADOR DE PNEUS PROFISSIONAL DE 14 A 120 LBS	WORKER	WORKER	R\$ 4,00	R\$ 8,00		
78	10,00	UN	CANETA DETECTORA DE ENERGIA VOLTIMETRO TESTE TENSAO SONORA	VONDER	VONDER	R\$ 113,00	R\$ 1.130,00		
79	20,00	UN	CARRINHO DE MAO COM CHASSI EM MADEIRA E CACAMBA PLASTICA FUNDA PRODUZIDO A PARTIR DE MATERIAS PRIMAS DE ALTA QUALIDADE.A CACAMBA E INJETADA EM POLIPROPILENO ESPECIAL QUE PROPORCIONA UMA MAIOR DURABILIDADE. O BRACO UTILIZADO, ALEM DE POSSUIR OTIMA RESISTENCIA, E PRODUZIDO COM MADEIRA DE ORIGEM RENOVAVEL.CACAMBA PLASTICA FUNDA DE 3.5 MMCAPACIDADE: 55 LITROS	METALPAMA	METALPAMA	R\$ 38,50	R\$ 770,00		
81	10,00	UN	CAVADEIRA BOCA DE LOBO 1,50 MM	COLLINS	COLLINS	R\$ 59,00	R\$ 590,00		
82	5,00	JG	CHAVE L BIELA ; CABECA COM PERFIL C^NICO; OS DOIS LADOS SEXTAVADOS DE MESMA MEDIDAACABAMENTO NIQUELADOACO CROMO-VANADIO CONTEUDO: 12 PECAS. 8X8; 9X9; 10X10; 11X11; 12X12; 13X13; 14X14; 15X15; 16X16; 17X17; 18X18; 19X19 MM	MAYLE	MAYLE	R\$ 270,50	R\$ 1.352,50		
84	20,00	UN	CHAVE AJUSTAVEL (CHAVE INGLESA) DE 12 FABRICADO CONFORME DIN 3117, FORMA A; MEDIDA: 12 POL; MODELO SUECO, ROSCA ESQUERDA; COM ESCALA DE AJUSTE EM MM; FABRICADO EM ACO CROMO VANADIO; CORPO COM ACABAMENTO FOSFATIZADO COM A CABECA POLIDA; MODELO SUECO, COM INCLINACAO DA CABECA EM RELACAO AO CABO; POSSUI ESPESSURA DA CABECA ROBUSTA.	MAYLE	MAYLE	R\$ 30,00	R\$ 600,00		
86	10,00	UN	CHAVE AJUSTAVEL 8 POL ISOLADA ATE 1000 V	MAYLE	MAYLE	R\$ 15,00	R\$ 150,00		
89	10,00	PÇ	CHAVE ALLEN 2,5 MM EM ACO CROMO VANADIUM	STANLEY	STANLEY	R\$ 1,50	R\$ 15,00		
90	10,00	UN	CHAVE ALLEN 3MM, ACO VANADIUM, FOSFATIZADA/ESCURECIDA, CHAVES PARA PARAFUSO COM SEXTAVADO INTERNO, HEXAGONAIS	STANLEY	STANLEY	R\$ 2,00	R\$ 20,00		
91	10,00	UN	CHAVE ALLEN 4MM, ACO VALIDIUM, FOSFATIZADA/ESCURECIDA, CHAVES PARA PARAFUSOS COM SEXTAVADO INTERNO, CHAVES HEXAGONAIS	STANLEY	STANLEY	R\$ 1,50	R\$ 15,00		
92	10,00	UN	CHAVE ALLEN 5MM, ACO VANADIUM, FOSFATIZADA/ESCURECIDA, CHAVES PARA PARAFUSOS COM SEXTAVADO INTERNO, HEXAGONAIS	STANLEY	STANLEY	R\$ 3,00	R\$ 30,00		

93	10,00	UN	CHAVE ALLEN 6MM, ACO VANADIUM, FOSFATIZADA/ESCURECIDA, CHAVES PARA PARAFUSOS COM SEXTAVADO INTERNO, HEXAGONAIS	STANLEY	STANLEY	R\$ 2,00	R\$ 20,00
99	10,00	UN	CHAVE ALLEN LONGA DE 6MM, PARA PARFUSOS COM SEXTAVADO INTERNO, COM PERFIL DO CORPO EM L O QUE POSSIBILITA O ELEITO DE ALAVANCA DURANTE O APERTO OU DESAPERTO DE PARAFUSO, FABRICADO EM ACO GEDORE-VANADIUM - 50CRV4, FOSFATIZADO/ESCURECIDO, PARA UTILIZACAO EM LOCAIS DE DFICIL ACESSO.	STANLEY	STANLEY	R\$ 6,50	R\$ 65,00
100	5,00	JG	CHAVE BIELA TIPO L JOGO DE 8 A 19MM COM 12 PECAS PRODUZIDAS EM ACO CROMO-VANADIUM; NIQUELADO E CROMADO; MODELO LONGO, CABECAS DE PERFIL CONICO COM PAREDES FINAS; CHAVE COM SEXTAVADO INTERNO, OS DOIS LADOS SEXTAVADOS DE MESMA MEDIDA.	STANLEY	STANLEY	R\$ 269,50	R\$ 1.347,50
108	20,00	UN	CHAVE COMBINADA 16MM, PRODUZIDA EM ACO ESPECIAL, NIQUELADO E CROMADO MEDIDAS IGUAIS NA BOCA E NA ESTRELA, APLICACAO INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS, SEXTAVADOS E DODECAGONAIS	STANLEY	STANLEY	R\$ 9,50	R\$ 190,00
109	20,00	UN	CHAVE COMBINADA 17MM PRODUZIDA EM ACO ESPECIAL, NIQUELADO E CROMADO MEDIDAS IGUAIS NA BOCA E NA ESTRELA, APLICACAO INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS, SEXTAVADOS E DODECAGONAIS	STANLEY	STANLEY	R\$ 2,00	R\$ 40,00
110	20,00	UN	CHAVE COMBINADA 18MM, PRODUZIDA EM ACO ESPECIAL, NIQUELADO E CROMADO MEDIDAS IGUAIS NA BOCA E NA ESTRELA, APLICACAO INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS, SEXTAVADOS E DODECAGONAIS	STANLEY	STANLEY	R\$ 2,00	R\$ 40,00
111	20,00	UN	CHAVE COMBINADA 19MM, PRODUZIDA EM ACO ESPECIAL, NIQUELADO E CROMADO MEDIDAS IGUAIS NA BOCA E NA ESTRELA, APLICACAO INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS, SEXTAVADOS E DODECAGONAIS	STANLEY	STANLEY	R\$ 2,00	R\$ 40,00
112	20,00	UN	CHAVE COMBINADA 20MM PRODUZIDA EM ACO ESPECIAL, NIQUELADO E CROMADO MEDIDAS IGUAIS NA BOCA E NA ESTRELA, APLICACAO INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS, SEXTAVADOS E DODECAGONAIS	STANLEY	STANLEY	R\$ 2,50	R\$ 50,00
113	20,00	UN	CHAVE COMBINADA 21MM, PRODUZIDA EM ACO ESPECIAL, NIQUELADO E CROMADO MEDIDAS IGUAIS NA BOCA E NA ESTRELA, APLICACAO INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS, SEXTAVADOS E DODECAGONAIS	STANLEY	STANLEY	R\$ 2,50	R\$ 50,00
114	20,00	UN	CHAVE COMBINADA 22MM, PRODUZIDA EM ACO ESPECIAL, NIQUELADO E CROMADO MEDIDAS IGUAIS NA BOCA E NA ESTRELA, APLICACAO INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS, SEXTAVADOS E DODECAGONAIS	STANLEY	STANLEY	R\$ 2,50	R\$ 50,00
115	20,00	UN	CHAVE COMBINADA 23MM, PRODUZIDA EM ACO ESPECIAL, NIQUELADO E CROMADO MEDIDAS IGUAIS NA BOCA E NA ESTRELA, APLICACAO INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS, SEXTAVADOS E DODECAGONAIS	STANLEY	STANLEY	R\$ 4,50	R\$ 90,00
116	20,00	UN	CHAVE COMBINADA 24MM PRODUZIDA EM ACO ESPECIAL, NIQUELADO E CROMADO MEDIDAS IGUAIS NA BOCA E NA ESTRELA, APLICACAO INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS, SEXTAVADOS E DODECAGONAIS	STANLEY	STANLEY	R\$ 3,50	R\$ 70,00
117	20,00	UN	CHAVE COMBINADA 25MM, PRODUZIDA EM ACO ESPECIAL, NIQUELADO E CROMADO MEDIDAS IGUAIS NA BOCA E NA ESTRELA, APLICACAO INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS, SEXTAVADOS E DODECAGONAIS	STANLEY	STANLEY	R\$ 7,50	R\$ 150,00
118	10,00	PÇ	CHAVE COMBINADA 26 MM PRODUZIDA EM ACO ESPECIAL, NIQUELADO E CROMADO MEDIDAS IGUAIS NA BOCA E NA ESTRELA, APLICACAO INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS, SEXTAVADOS E HEXAGONAIS	STANLEY	STANLEY	R\$ 7,00	R\$ 70,00
119	10,00	UN	CHAVE COMBINADA 27MM, PRODUZIDA EM ACO ESPECIAL, NIQUELADO E CROMADO MEDIDAS IGUAIS NA BOCA E NA ESTRELA, APLICACAO INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS, SEXTAVADOS E DODECAGONAIS	STANLEY	STANLEY	R\$ 30,50	R\$ 305,00
120	10,00	UN	CHAVE COMBINADA 28MM, PRODUZIDA EM ACO ESPECIAL, NIQUELADO E CROMADO MEDIDAS IGUAIS NA BOCA E NA ESTRELA, APLICACAO INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS, SEXTAVADOS E DODECAGONAIS	STANLEY	STANLEY	R\$ 60,50	R\$ 605,00
121	10,00	UN	CHAVE COMBINADA 29MM, PRODUZIDA EM ACO ESPECIAL, NIQUELADO E CROMADO MEDIDAS IGUAIS NA BOCA E NA ESTRELA, APLICACAO INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS, SEXTAVADOS E DODECAGONAIS	STANLEY	STANLEY	R\$ 46,50	R\$ 465,00
122	10,00	UN	CHAVE COMBINADA 30MM, PRODUZIDA EM ACO ESPECIAL NIQUELADO E CROMADO MEDIDAS IGUAIS NA BOCA E NA ESTRELA, APLICACAO INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS, SEXTAVADOS E DODECAGONAIS	STANLEY	STANLEY	R\$ 55,50	R\$ 555,00
123	10,00	UN	CHAVE COMBINADA 31MM, PRODUZIDA EM ACO ESPECIAL, NIQUELADO E CROMADO MEDIDAS IGUAIS NA BOCA E NA ESTRELA, APLICACAO INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS, SEXTAVADOS E DODECAGONAIS	STANLEY	STANLEY	R\$ 121,00	R\$ 1.210,00
124	10,00	UN	CHAVE COMBINADA 32MM, PRODUZIDA EM ACO ESPECIAL, NIQUELADO E CROMADO MEDIDAS IGUAIS NA BOCA E NA ESTRELA, APLICACAO INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS, SEXTAVADOS E DODECAGONAIS	STANLEY	STANLEY	R\$ 43,00	R\$ 430,00
125	20,00	UN	CHAVE COMBINADA 5MM, PRODUZIDA EM ACO ESPECIAL, NIQUELADO E CROMADO, MEDIDAS IGUAIS NA BOCA E NA ESTRELA, APLICACAO INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS, SEXTAVADOS E DODECAGONAIS	STANLEY	STANLEY	R\$ 96,00	R\$ 1.920,00



126	20,00	UN	CHAVE COMBINADA 6MM PRODUZIDA EM ACO ESPECIAL, NIQUELADO E CROMADO, MEDIDAS IGUAIS NA BOCA E NA ESTRELA, APLICACAO INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS, SEXTAVADOS E DODECAGONAIS	STANLEY	STANLEY	R\$ 5,00	R\$ 100,00
127	20,00	UN	CHAVE COMBINADA 7MM, PRODUZIDA EM ACO ESPECIAL, NIQUELADO E CROMADO, MEDIDAS IGUAIS NA BOCA E NA ESTRELA, APLICACAO INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS, SEXTAVADOS E DODECAGONAIS	STANLEY	STANLEY	R\$ 9,50	R\$ 190,00
128	20,00	UN	CHAVE COMBINADA 8MM, PRODUZIDA EM ACO ESPECIAL, NIQUELADO E CROMADO MEDIDAS IGUAIS NA BOCA E NA ESTRELA, APLICACAO INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS, SEXTAVADOS E DODECAGONAIS	STANLEY	STANLEY	R\$ 7,00	R\$ 140,00
129	20,00	UN	CHAVE COMBINADA 9MM PRODUZIDA EM ACO ESPECIAL, NIQUELADO E CROMADO MEDIDAS IGUAIS NA BOCA E NA ESTRELA, APLICACAO INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS, SEXTAVADOS E DODECAGONAIS	STANLEY	STANLEY	R\$ 4,50	R\$ 90,00
130	5,00	UN	CHAVE COMBINADA JOGO 6 A 17 BOCA FIXA E ESTRELA C/10 PECAS	STANLEY	STANLEY	R\$ 4,00	R\$ 20,00
131	3,00	UN	CHAVE CORRENTE (TIPO PESADO) CAPAC. 1 1/2 X 8 1/2 ACO VANADIUM MORDENTES E CORRENTES FOSFATIZADOS.	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 4.437,00	R\$ 13.311,00
132	10,00	UN	CHAVE CRUZADA 1/4 X 12 EM ACO CROMO VANADIUM CABO POLIPROPILENO NIQUELADO CROMODA FENDA CRUZADA (PHILIPS) COM , COM ISOLACAO, POLEGADA ACONDICIONADA DE FORMA APROPRIADA	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 2,50	R\$ 25,00
134	10,00	UN	CHAVE CRUZADA 1/4 X 6 EM ACO CROMO VANADIUM HASTE REDONDA NIQUELADO CROMODO FENDA CRUZADA (PHILIPS) COM CABO DE POLIPROPILENO, COM ISOLADO ACONDICIONADA DE FORMA APROPRIADA	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 6,50	R\$ 65,00
137	10,00	UN	CHAVE CRUZADA 3 X 75 MM, COMPRIMENTO TOTAL 164 MM, ACO CROMO VANADIUM (PHILIPS), COM CABO EM PVC, ACONDICIONADA DE FORMA APROPRIADA.	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 2,00	R\$ 20,00
138	10,00	UN	CHAVE CRUZADA 3/16 X 12, EM ACO CROMO VANADIUM, CABO POLIPROPILENO NIQUELADO CROMODA FENDA CRUZADA (PHILIPS) COM CABO DE POLIPROPILENO, COM ISOLACAO, POLEGADA, ACONDICIONADA DE FORMA APROPRIADA	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 22,00	R\$ 220,00
141	10,00	UN	CHAVE CRUZADA 3/16 X 6 EM ACO CROMO VANADIUM, HASTE REDONDA FENDA CRUZADA (PHILIPS) COM CABO DE POLIPROPILENO, COM ISOLADO ACONDICIONADA DE FORMA APROPRIADA	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 2,50	R\$ 25,00
142	10,00	UN	CHAVE CRUZADA 5/16 X12 EM ACO CROMO VANADIUM HASTE REDONDA NIQUELADO CROMODA FENDA CRUZADA (PHILIPS) COM CABO DE POLIPROPILENO , COM ISOLACAO ACONDICIONADA DE FORMA APROPRIADA	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 20,00	R\$ 200,00
147	10,00	UN	CHAVE CRUZADA MED. 3/8 X 8, EM ACO CROMO VANADIUM, HASTE REDONDA NIQUELADO/ CROMADO, FENDA CRUZADA (PHILIPS), COM CABO DE POLIPROPILENO, COM ISOLACAO ACONDICIONADA DE FORMA APROPRIADA	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 28,00	R\$ 280,00
148	10,00	UN	CHAVE CRUZADA MED. 5/16 X 6 EM ACCO CROMO VANADIUM, HASTE REDONDO NIQUELADO/ CROMADO, FENDA CRUZADA (PHILIPS), COM CABO DE POLIPROPILENO, POLEGADA, ACONDICIONADA DE FORMA APROPRIADA	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 27,50	R\$ 275,00
149	10,00	UN	CHAVE CRUZADA MED. 5/16 X 10 EM ACO CROMO VANADIUM, HASTE REDONDA NIQUELADO/ CROMADO, FENDA CRUZADA (PHILIPS), COM CABO DE POLIPROPILENO, POLEGADA, ACONDICIONADA DE FORMA APROPRIADA	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 27,00	R\$ 270,00
150	10,00	PÇ	CHAVE DE FENDA SIMPLES 1 3/16 X 6 ACO VANADIUM, HASTE NIQUELADO CROMADA COM CABO EM POLIPROPILENO.	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 14,50	R\$ 145,00
151	10,00	PÇ	CHAVE DE FENDA SIMPLES 1/4 X 5 ACO VANADIUM, COM CABO POLIPROPILENO HASTE NIQUELADO CROMADA.	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 7,00	R\$ 70,00
152	10,00	PÇ	CHAVE DE FENDA SIMPLES 1/8 X 3 ACO VANADIUM, HASTE NIQUELADO CROMADO E COM CABO POLIPROPILENO.	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 2,00	R\$ 20,00
153	10,00	PÇ	CHAVE DE FENDA SIMPLES 3/16 X 4 ACO VANADIUM, HASTE NIQUELADO CROMADA E COM CABO EM POLIPROPILENO.	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 3,00	R\$ 30,00
154	10,00	UN	CHAVE DE FENDA SIMPLES 3/16X8 ACO VANADIUM, HASTE NIQUELADO E CROMADA, CABO C/LAMINA REDONDA	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 5,50	R\$ 55,00
155	10,00	UN	CHAVE DE FENDA SIMPLES 5/16X8 ACO VANADIUM HASTE NIQUELADA E CROMADA, CABO C/LAMINA REDONDA, RESISTENTE	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 6,50	R\$ 65,00
156	10,00	PÇ	CHAVE DE FENDA SIMPLES 6 X 5/16 X 6 ACO VANADIUM, HASTE NIQUELADO CROMADA COM CABO EM POLIPROPILENO.	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 4,50	R\$ 45,00
157	10,00	UN	CHAVE DE FENDA SIMPLES RESISTENE MED. 1/4X6 ACO VANADIUM HASTE NIQUELADO E CROMADO CABO C/LAMINA REDONDA	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 5,00	R\$ 50,00
158	10,00	UN	CHAVE FENDA COTOCO 1/8 X 1.1/2 POL	ROBUST	ROBUST	R\$ 10,00	R\$ 100,00
163	10,00	UN	CHAVE FENDA SIMPLES 1/2 X 10 EM ACO CROMO VANADIO, COM CABO EM POLIETILENO HASTE NIQUELADA/CROMADA, COM PONTA FOSFATIZADA	ROBUST	ROBUST	R\$ 9,50	R\$ 95,00
164	10,00	UN	CHAVE FENDA SIMPLES 3/8 X 12, EM ACO COMRO VANADIO, CABO EM POLIETILENO, HASTE NIQUELADA/CROMADA COM PONTA FOSFATIZADA	ROBUST	ROBUST	R\$ 13,50	R\$ 135,00
170	5,00	UN	CHAVE TESTE DIGITAL TENSAO ELETRICISTA 12/220	WORKER	WORKER	R\$ 3,50	R\$ 17,50
185	500,00	MT	CORRENTE SOLDADA GALVANIZADA 1/2 - 12,7MM	ACEROSID	ACEROSID	R\$ 77,00	R\$ 38.500,00
189	10,00	PÇ	DESANDADOR REGULAVEL PARA MACHO 1/2 X 3/4.	ROCAST	ROCAST	R\$ 3,00	R\$ 30,00

190	2,00	UN	DESFORCIMETRO MULTIPLICADOR TORQUE CHAVE CAMINHAO 4 SOQUETES MULTIPLICACAO PROPORCIONADA DE FORCA: 1:69; (CADA 1KGF APLICADO NO SOLTA FACIL GERA 69KGF NO SOQUETE); CARCACA PRODUZIDA DE FERRO FUNDIDO; ROLAMENTO NO MANCAL DE ENTRADA; SOQUETES DE 27, 30, 32 E 33 MM EM CROMO VANADIO; TORQUE MAXIMO DE SAIDA: 4800 NM	FORTG	FORTG	R\$ 633,50	R\$ 1.267,00
191	10,00	PÇ	DISCO (SERRA) DIAMANTADO PARA ASFALTO 350MM X 11 X 3,2MM 2.800 RPM	MAX	MAX	R\$ 329,00	R\$ 3.290,00
192	10,00	PÇ	DISCO (SERRA) DIAMANTADO PARA ASFALTO 350MM X 25,4MM 5.500 RPM	MAX	MAX	R\$ 157,00	R\$ 1.570,00
193	20,00	UN	DISCO ABRASIVO PARA REBARBADOR DE CARBONETO DE TUNGSTENIO FURO DE REVESTIMENTO DE 5/8 POLEGADAS MATERIAL DOS DENTES: CARBONETO DE TUNGSTENIO	MAX	MAX	R\$ 1,50	R\$ 30,00
199	20,00	UN	DISCO DIAMANTADO PARA CORTE DE ASFALTO (10 LINHA) 350 X 25.4	MAX	MAX	R\$ 137,50	R\$ 2.750,00
209	3,00	UN	ESMERILHADEIRA ANGULAR A BATERIA; 5 POL. COM 2 BATERIAS IONS LITIO 5.0 AH 18V - CARREGADOR E MALETA PARA TRANSPORTE. A ESMERILHADEIRA ANGULAR COM A TECNOLOGIA XPT, AFT E ADT, E RESISTENTE A AGUA E POEIRA, POSSUI PREVENCAO DE CONTRAGOLPE, AJUSTE AUTOMATICO DE TORQUE E PARTIDA SUAVE.ROTACOES POR MINUTO: 9.000; DIAMETRO DO DISCO: 125MM; DIMENSOES(C X L X A): 362 X 140 X 145MM; BATERIA: 18V; ACOMPANHA 2 BATERIAS IONS LITIO 5.0 AH 18V; CARREGADOR DE BATERIA; MALETA PARA TRANSPORTE.	SKILL	SKILL	R\$ 2.074,00	R\$ 6.222,00
210	5,00	UN	ESQUADRO 16" CABO ALUMINIO	STANLEY	STANLEY	R\$ 8,00	R\$ 40,00
211	5,00	PÇ	ESQUADRO P/CONSTRUCAO CONVENCIONAL ACO ALUMINIO 12 COM DUPLA FACE LAMINA EM ACO INOX COM GRAVACAO PERMANENTE EM BAIXO RELEVO (300MM), COM ESCALA DE DUPLA FACE ANGULO 90O	STANLEY	STANLEY	R\$ 41,50	R\$ 207,50
214	20,00	FD	ESTOPA COLORIDA PARA LIMPEZA FARDO DE 50KG	COMPEL	COMPEL	R\$ 233,50	R\$ 4.670,00
216	5,00	UN	FURADEIRA DE IMPACTO VELOCIDADE VARIÁVEL E REVERSÍVEL 1/2 POL. POTENCIA MINIMA DE 750 W; TENSAO 220V; MANDRIL: 1/2 (13MM); DIAMETRO MAX. PERFURACAO: CONCRETO: 16MM; ACO: 13MM; MADEIRA: 30MM; EMPUNHADEIRA AUXILIAR; CHAVE DE MANDRIL; LIMITADOR DE PROFUNDIDADE; MALETA PARA TRANSPORTE.	WORKER	WORKER	R\$ 199,00	R\$ 995,00
217	20,00	UN	GARFO PARA SILAGEM FORCADO DE 10 DENTES COM CABO	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 27,50	R\$ 550,00
218	50,00	KG	GAXETA DE 3/8	ANGAX	ANGAX	R\$ 40,00	R\$ 2.000,00
219	50,00	KG	GAXETA DE 1/2	ANGAX	ANGAX	R\$ 18,50	R\$ 925,00
220	50,00	KG	GAXETA DE 1/4	ANGAX	ANGAX	R\$ 4,00	R\$ 200,00
224	30,00	UN	GRIFO CHAVE TUBOS 14 (MODELO AMERICANO) CABECA E CASTANHA EM ACO-LIGA, DENTES BROCHADOS E TEMPERADOS PESANDO PARA TUBOS EM FERRO FUNDIDO MODULAR FORJADO C/PINTURA ELETROSTATICA NA COR VERMELHA, ACONDICIONADO DE FORMA ADEQUADA	WORKER	WORKER	R\$ 7,50	R\$ 225,00
231	30,00	UN	GRIFO, CHAVE RETA, ACO CARBONO FORJADO, DE 14 (MODELO STILLSON) MORDENTE SUPERIOR E INFERIOR EM ACO LIGA. CILINDRO REGULAVEL, CABO EM FORMA DE VIGA, TODAS AS PECAS SAO SUBSTITUIVEIS, ACONDICIONADO DE FORMA APROPRIADA.	WORKER	WORKER	R\$ 39,00	R\$ 1.170,00
232	5,00	UN	GRIFO, CHAVE RETA, ACO CARBONO FORJADO, DE 18 (MODELO STILLSON) MORDENTE SUPERIOR E INFERIOR EM ACO LIGA. CILINDRO REGULAVEL, CABO EM FORMA DE VIGA, TODAS AS PECAS SAO SUBSTITUIVEIS, ACONDICIONADO DE FORMA APROPRIADA.	WORKER	WORKER	R\$ 62,50	R\$ 312,50
235	20,00	UN	GROSA MEIA CANA; ACO CARBONO; 12; COM CABO.	VONDER	VONDER	R\$ 58,00	R\$ 1.160,00
236	20,00	UN	GROSA PARA CASCO EM ACO LAMINADO A FRIO, TRATADO TERMICAMENTE, TIPO CHATA COM DENTES VERTICAIS DE UM LADO E LIMA DO OUTRO, COM SUPORTE PARA CABO DE APROXIMADAMENTE 70MM, MEDINDO APROXIMADAMENTE 14 POLEGADAS DE COMPRIMENTO 43MM DE LARGURA E 5MM DE ESPESSURA	VONDER	VONDER	R\$ 94,00	R\$ 1.880,00
237	5,00	JG	JOGO CHAVE ALLEN FENDA PHILIPS 6 PECAS ISOLADA	PROFIELD	PROFIELD	R\$ 38,00	R\$ 190,00
238	5,00	JG	JOGO CHAVE ALLEN LONGA C/ 10 PECAS 1/8 A 9/16	PROFIELD	PROFIELD	R\$ 154,00	R\$ 770,00
239	5,00	JG	JOGO CHAVE CANHAO 4 MM A 13 MM	PROFIELD	PROFIELD	R\$ 196,50	R\$ 982,50
240	3,00	JG	JOGO DE BITS E PONTEIRAS C/ 43 PECAS	PROFIELD	PROFIELD	R\$ 147,00	R\$ 441,00
241	10,00	JG	JOGO KIT CHAVE TORQUE 10 PECAS T-9 A T-50	PROFIELD	PROFIELD	R\$ 34,00	R\$ 340,00
242	3,00	UN	KIT JOGO CHAVES PRECISAO 16 PECAS FENDA TORX PHILIPS Y PINCA	SKILL	SKILL	R\$ 72,00	R\$ 216,00
243	5,00	UN	KIT JOGO SERRA COPO ACO RAPIDO BIMETAL 22 A 38 MM	SKILL	SKILL	R\$ 245,50	R\$ 1.227,50
244	1.000,00	UN	LAMINA DE SERRA BIMETAL 1218 ACO CARBONO	STARRET	STARRET	R\$ 4,20	R\$ 4.200,00
245	50,00	PC	LAMINA DE SERRA SABRE BIMETALICA 12 COMPRIMENTO: 12 / 305 MM; LARGURA: 3/4 / 19 MM; ALTURA: 0,050 / 1,27 MM; DENTICAO: 6;	LOTUS	LOTUS	R\$ 16,65	R\$ 832,50

246	100,00	UN	LAMINA P/ ROCADEIRA 250 X 20MM 2 PONTAS CROMO DANADIUM PRETA	LOTUS	LOTUS	R\$ 49,00	R\$ 4.900,00
247	100,00	UN	LAMINA P/ ROCADEIRA 350X25MM 02 PONTAS CROMO VANADIUM PRETA	LOTUS	LOTUS	R\$ 28,00	R\$ 2.800,00
248	50,00	UN	LANTERNA X900 ORIGINAL TATICA MILITAR 2.770.000 LUMENS COM ZOOM BATERIA 26650	FAST	FAST	R\$ 72,00	R\$ 3.600,00
249	50,00	PÇ	LIMA P/ENXADA 8 ACO TEMPERADO CABO INJETADO EM POLIPROPILENO COR VERDE	BLISTER	BLISTER	R\$ 2,50	R\$ 125,00
250	20,00	RL	LINHA NYLON P/ ROCADEIRA 3,00MM ROLO APROX. 248 MTS PESO 2,00 KG	WORKER	WORKER	R\$ 199,00	R\$ 3.980,00
252	30,00	JG	MACHO 5/8 X 11 FIOS BSW ROSCA GROSSA ACO LIGA (2 UNIDADES)	KINGTOOLS	KINGTOOLS	R\$ 35,49	R\$ 1.064,70
253	10,00	JG	MACHO MANUAL ACO LIGA 1/2 - 13 UNC ROSCA GROSSA (2 UNIDADES) MACHO MANUAL 1/2 X 13 FIOS UNC; PASSO: 11 FIOS POR POLEGADA; COMPRIMENTO TOTAL: 80MM; COMPRIMENTO ROSCA: 29MM; DIAMETRO DA HASTE: 9,0MM; QUADRADO: 7,0MM; DIAMETRO DA BROCA: 10,7MM.	KINGTOOLS	KINGTOOLS	R\$ 11,50	R\$ 115,00
254	500,00	MT	MANGUEIRA PARA JARDIM REFORCADA EM PVC FLEXIVEL 300 PSI/LBS 1/2	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 2,40	R\$ 1.200,00
255	20,00	UN	MANOMETRO COM GLICERINA SAIDA VERTICAL 1/4 DE 0 A 10 BAR 140 PSI DIAMETRO 63 MM (2.1/2); TEMPERATURA DE TRABALHO DE -15OC A 55OC; ROSCA 1/4 MACHO BSP. SAIDA INFERIOR (VERTICAL); CAIXA EM ACO INOXIDAVEL AISI 304. COM GLICERINA; INTERNOS E CONEXAO EM LATAO UNE-EN 12165; VISOR EM POLICARBONATO; DUPLA ESCALA BAR E PSI.	WIKA	WIKA	R\$ 98,50	R\$ 1.970,00
256	50,00	UN	MANTA ASFALTICA AUTO ADESIVA ALUMINIZADA 30CM X 10M	KALA	KALA	R\$ 78,50	R\$ 3.925,00
258	5,00	PÇ	MARRETA 1/2 KG C/CABO DE MADEIRA	TENAGE	TENAGE	R\$ 6,00	R\$ 30,00
259	5,00	PÇ	MARRETA 2,00 KG C/CABO DE MADEIRA	TENAGE	TENAGE	R\$ 17,50	R\$ 87,50
260	2,00	PÇ	MARTELO BOLO 500 GR C/ CABO DE MADEIRA	PROFIELD	PROFIELD	R\$ 44,50	R\$ 89,00
261	2,00	UN	MARTELO DE BORRACHA 80 MM COM CABO DE MADEIRA	PROFIELD	PROFIELD	R\$ 31,00	R\$ 62,00
262	5,00	UN	MARTELO DE UNHA COM CABO DE FIBRA - 21 MM	PROFIELD	PROFIELD	R\$ 48,00	R\$ 240,00
264	5,00	UN	MARTELO UNHA 29 MM COM CABO DE MADEIRA	PROFIELD	PROFIELD	R\$ 27,50	R\$ 137,50
265	1,00	UN	MASCARA DE SOLDA AUTOMATICA AREA DE VISUALIZACAO: 96 X 39 MM; ESCURECIMENTO: DIN 4/9-13; FONTE DE ENERGIA: CELULAS; FOTOVOLTAICAS, BATERIA DE LITIO; SENSORES: 2; TEMPO DE REACAO: CLARO - ESCURO: 0.1 MS/ ESCURO-CLARO: 0.1 0.8 SEC; CLASSIFICACAO: 1/11/2	KALA	KALA	R\$ 87,00	R\$ 87,00
267	5,00	UN	NIVEL MAGNETICO DE ALUMINIO 12 POL COM 2 AMPOLAS	STANLEY	STANLEY	R\$ 460,50	R\$ 2.302,50
268	30,00	UN	PA AJUNTADEIRA COM BICO NO 3 - EM ACO CARBONO - PINTURA ELESTROSTATICA A PO - COM CABO DE 120CM	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 39,00	R\$ 1.170,00
269	30,00	UN	PA AJUNTADEIRA COM BICO NO 4 - EM ACO CARBONO - PINTURA ELESTROSTATICA A PO - COM CABO DE 120CM	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 52,00	R\$ 1.560,00
270	30,00	UN	PA DE CORTE (VANGA) COM CABO DE MADEIRA 71CM FABRICADA EM ACO CARBONO ESPECIAL DE ALTA QUALIDADE; POSSUE VIROLA PARA APOIAR O PE E FORCAR A ENTRADA DA VANGA NO SOLO; PINTURA ELETROSTATICA A PO; EMPUNHADURA PLASTICA ERGONOMICA.	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 49,50	R\$ 1.485,00
271	30,00	UN	PA VANGA COM PONTA E CABO DE MADEIRA DE 135 CM DIMENSOES 350,0X225,0	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 87,50	R\$ 2.625,00
272	30,00	UN	PA VANGA COM PONTA ACO CARBONO PINTURA ELETROSTATICA A PO NA COR PRETA C/ CABO EM MADEIRA 71 COM TERMINACAO EM D	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 25,40	R\$ 762,00
273	2,00	UN	PAQUIMETRO DIGITAL 150MM ACO INOX P/MEDICAO PRECISA 0.01MM	MTX	MTX	R\$ 84,50	R\$ 169,00
274	3,00	UN	PARAFUSADEIRA / FURADEIRA DE IMPACTO A BATERIA 20V LI-ION 1/2 POL. MOTOR DE CORRENTE CONTINUA SEM ESCOVA DE CARVAO; NIVEL DE RUIDO REDUZIDO; EMPUNHADURA EMBORRACHADA; VELOCIDADE VARIÁVEL E REVERSÍVEL COM TRAVA DE SEGURANCA NO GATILHO; MANDRIL DE METAL E APERTO RAPIDO COM CATRACA 1/2; FREIO ELETRONICO; TENSÃO DA BATERIA: 20V 2.0AH; 2 BATERIA DE IONS DE LITIO COM CARREGADOR; ROTACAO SEM CARGA: 0 A 600 / 0 A 2000RPM; IMPACTOS: 0 A 10200 IPM; TORQUE: 70NM;MANDRIL: 1/2; CAPACIDADE MAXIMA DE PERFURACAO: ACO - 13MM; MADEIRA - 38MM; ALVENARIA - 13MM; MALETA PARA TRANSPORTE.	SKILL	SKILL	R\$ 879,50	R\$ 2.638,50
276	2,00	CX	PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE - INOX - CABECA TIPO PANELA - 3,9 X 25MM - PHILIPS (CAIXA COM 500 UNIDADES)	NEW FIX	NEW FIX	R\$ 45,50	R\$ 91,00
277	2,00	CX	PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE - INOX - CABECA TIPO PANELA - 5,5 X 50MM - PHILIPS (CAIXA COM 500 UNIDADES)	NEW FIX	NEW FIX	R\$ 106,50	R\$ 213,00
278	2,00	CX	PARAFUSO AUTO BROCANTE FLANGEADO PHILIPS 4,2 X 13MM - (CAIXA COM 500 UNIDADES)	NEW FIX	NEW FIX	R\$ 227,00	R\$ 454,00
279	10,00	CX	PARAFUSO AUTO BROCANTE SEXTAVADO FLANGEADO 12 X 3/4 (CAIXA COM 100 UNIDADES)	NEW FIX	NEW FIX	R\$ 11,00	R\$ 110,00
284	2,00	CX	PARAFUSO CHIPBOARD 4,0 X 25 - CABECA CHATA - PHILIPS - (CAIXA COM 500 UNIDADES) MATERIAL ACO BAIXO CARBONO 1014-	NEW FIX	NEW FIX	R\$ 3,50	R\$ 7,00

Item	Quant.	Unid.	Descrição	Marca	Modelo	Valor R\$	Total R\$
			TRATAMENTO TERMO-QUIMICO DE CEMENTACAO-ZINCAGEM ELETROLITICA COM PASSIVADOR AMARELO.				
			PICARETA COM CABO ENCABAMENTO COM BUCHA PLASTICA; FORJADA EM TODO O CORPO DA PECA; FABRICADA EM ACO CARBONO ESPECIAL FORJADO DE ALTA QUALIDADE; FABRICADA EM ACO CARBONO ESPECIAL FORJADO DE ALTA QUALIDADE; LAMINA COM TAMANHO 4; OLHO OVAL DE 70 X 45 MM; CABO DE 90 CM.	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 64,50	R\$ 1.290,00
290	20,00	UN					
296	5,00	UN	REBITADOR MANUAL 10 POL	FOXLUX	FOXLUX	R\$ 34,00	R\$ 170,00
297	5,00	UN	REBITADOR MANUAL 10 X 250 MM	FOXLUX	FOXLUX	R\$ 61,50	R\$ 307,50
298	5,00	PÇ	REBITADOR MANUAL, CAPACIDADE DE REBITES 2,4MM, 3,2MM, 4,0MM, 4,8MM CORPO EM ALUMINIO INJETADO, CABO REVESTIDOEM PLASTICO OU EMBORRACHADO, TIPO ALICATE, PARA REBITE DE REPUXO, CAPACIDADE DE REBITES 2,4MM, 3,2MM, 4,0MM, 4,8MM, PONTEIRAS EM ACO CARBONO, EMPUNHADEIRA EMBORRACHADA, FUNCIONAMENTO MANUAL POR ALAVANCA.	FOXLUX	FOXLUX	R\$ 168,50	R\$ 842,50
299	5,00	PÇ	REBITADOR MANUAL, TIPO ALICATE, CAPAC. REBITES 2,4 A 4,8MM DIAMETROS, CORPO EM ACO, CABO REVESTIDO EM PLASTICO, TIPO ALICATE, PARA USO LEVE, CAPACIDADE DE REBITES 2,4 A 4,8MM DE DIAMETROS, BICO DE UMA POSICAO, COM 01 CHAVE PARA REMOCAO DE BICO E 4 BICOS PARA 3/32, 1/8, 5/32 E 3/16, FUNCIONAMENTO MANUAL POR ALAVANCA	FOXLUX	FOXLUX	R\$ 24,50	R\$ 122,50
300	5,00	PÇ	REBOLO 6X3/4X1/2 PARA ESMERIL	STILEX	STILEX	R\$ 53,00	R\$ 265,00
302	10,00	UN	REGUA ALUMINIO PEDREIRO MEDIO 2 MTS	DISTRIMETAL	DISTRIMETAL	R\$ 37,00	R\$ 370,00
303	2,00	UN	SACA POLIA COM 2 GARRAS ARTICULADAS GARRA E SUPORTE EM ACO VANADIUM 300MM SEXTTAVADO DO FUSO 27 MM	WORKER	WORKER	R\$ 409,00	R\$ 818,00
304	2,00	UN	SACA POLIA COM 3 GARRAS - ALTURA MAXIMA UTIL DAS GARRAS (A): 90 MM; PROFUNDIDADE UTIL DE TRABALHO DAS GARRAS (B): 19 MM; ABERTURA MAXIMA UTIL DE TRABALHO DAS GARRAS (C): 40 MM; ABERTURA MAXIMA DAS GARRAS (D): 120 MM; CURSO DO FUSO (G): 110 MM.	WORKER	WORKER	R\$ 624,00	R\$ 1.248,00
305	50,00	PÇ	SELANTE 100% SILICONE 280 G	POLYSTIC	POLYSTIC	R\$ 24,00	R\$ 1.200,00
306	30,00	UN	SERRA COPO - PARA SELIM DE ESGOTO - DN 100 - RAMAL DE ESGOTO - COM CABO	STARRET	STARRET	R\$ 143,50	R\$ 4.305,00
307	5,00	UN	SERRA MARM. GDC 14-40 MALETA E DISCO DIAMAN. 220/230 VOLTS 1.400 RPM	MAKITA	MAKITA	R\$ 299,00	R\$ 1.495,00
309	5,00	UN	SERROTE CARPINTEIRO COM CABO DE MADEIRA - 16 LAMINA EM ACO ESPECIAL TEMPERADO E LIXADO; DENTES TRAVADOS; 7 DENTES POR POLEGADA.	RAMADA	RAMADA	R\$ 28,50	R\$ 142,50
310	5,00	UN	SOPRADOR / ASPIRADOR DE FOLHAS 800W / 220 VOLTS SOPRADOR/ASPIRADOR DE 800W COM VELOCIDADE VARIAVEL PARA UM MELHOR CONTROLE E INTERRUPTOR COM BLOQUEIO PARA FACIL UTILIZACAO DURANTE LONGAS HORAS DE TRABALHO. POSSUI EMPUNHADURA EMBORRACHADA, PARA UM MAIOR CONTROLE E CONFORTO. ACOMPANHA SACO COLETOR DE PO.	STANLEY	STANLEY	R\$ 671,00	R\$ 3.355,00
311	3,00	JG	SOQUETE 1/2 POL. DE 10 A 32MM 25 PECAS MALETA PARA TRABSPORTE; 1 CABO T - 1/2'; 1 CATRACA REVERSIVEL - 1/2'; 1 JUNTA UNIVERSAL - 1/2'; 2 EXTENSOES - 5 E 10'; 20 SOQUETES ESTRIADOS - 10 A 32 MM.	WORKER	WORKER	R\$ 296,50	R\$ 889,50
312	3,00	JG	SOQUETE ESTRIADO 3/4 MM 14 PECAS (22- 50MM) MATERIAL: ACO CROMO VANADIO; PARA APERTO E DESAPERTO DE PARAFUSOS, PORCAS, EM MECANICAS; ACABAMENTO NIQUELADO E CROMADO;14 PECAS, SENDO: 10 SOQUETES ESTRIADOS (22 MM, 24 MM, 27 MM, 30 MM, 32 MM, 36 MM, 38 MM, 41 MM, 46 MM E 50 MM); 1 CABO T; 1 EXTENSAO 8; 1 EXTENSAO 16; 1 CATRACA;ESTOJO PARA TRANSPORTE	WORKER	WORKER	R\$ 935,00	R\$ 2.805,00
313	5,00	UN	TALHA MANUAL DE CORRENTE COM FREIO DUPLO 1 TONELADA - 1000KG - 5M METRO DE ELEVACAO. CAPACIDADE DE SUSPENSÃO (KGF): 1000; ALTURA DE ELEVACAO (M): 5; ESFORCO NECESSARIO MAXIMO (N): 304; NUMERO DE CORRENTES DE CARGA: 1; TIPO DE CORRENTE: ELO; DIMENSOES (C X L X A) (MM): 164 X 124 X 306FREIO DUPLO	VONDER	VONDER	R\$ 452,00	R\$ 2.260,00
						<b>Total R\$ 192.643,40</b>	

**Fornecedor: SAO BENEDITO MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA 82**

**CNPJ: 23.859.606/0001-**

**Representante:** NELSON VALENTIM JUNIOR

**Telefone:** (34) 3312-6160

**E-mail:** nvjunior@terra.com.br

**Endereço:** AV CAPITAO MANOEL PRATA, 785 - SAO BENEDITO, Uberaba - Minas Gerais - 38022-120

Item	Quant.	Unid.	Descrição	Marca	Modelo	Valor R\$	Total R\$
17	100,00	UN	ABRACADEIRA TIPO U PARA CANO 1/2	Villefix	Villefix	R\$ 0,40	R\$ 40,00
18	100,00	UN	ABRACADEIRA TIPO U PARA CANO 1/4	Villefix	Villefix	R\$ 0,50	R\$ 50,00
144	10,00	UN	CHAVE CRUZADA 5/16 X 8 EM ACO CROMO VANADIUM, HASTE REDONDA NIQUELADO CROMADA FENDA CRUZADA (PHILIPS) COM CABO DE POLIPROPILENO, COM ISOLADO ACONDICIONADA DE FORMA APROPRIADA	Sparta	Sparta	R\$ 10,00	R\$ 100,00

145	10,00	UN	CHAVE CRUZADA ME. 3/8 X 6 EM ACO CROMO VANADIUM, HASTE REDONDA NIQUELADO/ CROMADO, FENDA CRUZADA (PHILIPS), POLIPROPILENO, COM ISOLACAO, POLEGADA, ACONDICIONADA DE FORMA APROPRIADA	Sparta	Sparta	R\$ 10,00	R\$ 100,00
171	5,00	PÇ	CHAVE TESTE INDUTIVA ELETRICISTA IDENTIFICADOR CONDUTOR FASE	Thompson	Thompson	R\$ 2,00	R\$ 10,00
172	5,00	PÇ	CHAVE TESTE INDUTIVA PARA ELETRICISTA	Thompson	Thompson	R\$ 2,40	R\$ 12,00
175	100,00	UN	CLIPS GRAMPO P/ CABO DE ACO 1/4 - EM ACO GALVANIZADO	Vonder	Vonder	R\$ 0,65	R\$ 65,00
280	2,00	CX	PARAFUSO CHIPBOARD 3,5 X 16 - CABECA CHATA - PHILIPS - (CAIXA COM 500 UNIDADES) MATERIAL ACO BAIXO CARBONO 1014-TRATAMENTO TERMO-QUIMICO DE CEMENTACAO-ZINCAGEM ELETROLITICA COM PASSIVADOR AMARELO.	Jomarca	Jomarca	R\$ 10,00	R\$ 20,00
281	2,00	CX	PARAFUSO CHIPBOARD 3,5 X 25 - CABECA CHATA - PHILIPS - (CAIXA COM 500 UNIDADES) MATERIAL ACO BAIXO CARBONO 1014-TRATAMENTO TERMO-QUIMICO DE CEMENTACAO-ZINCAGEM ELETROLITICA COM PASSIVADOR AMARELO.	Jomarca	Jomarca	R\$ 15,00	R\$ 30,00
282	2,00	CX	PARAFUSO CHIPBOARD 3,5 X 40 - CABECA CHATA - PHILIPS - (CAIXA COM 500 UNIDADES) MATERIAL ACO BAIXO CARBONO 1014-TRATAMENTO TERMO-QUIMICO DE CEMENTACAO-ZINCAGEM ELETROLITICA COM PASSIVADOR AMARELO.	Jomarca	Jomarca	R\$ 15,00	R\$ 30,00
283	2,00	CX	PARAFUSO CHIPBOARD 4,0 X 16 - CABECA CHATA - PHILIPS - (CAIXA COM 500 UNIDADES) MATERIAL ACO BAIXO CARBONO 1014-TRATAMENTO TERMO-QUIMICO DE CEMENTACAO-ZINCAGEM ELETROLITICA COM PASSIVADOR AMARELO.	Jomarca	Jomarca	R\$ 15,00	R\$ 30,00
285	2,00	CX	PARAFUSO CHIPBOARD 4,0 X 40 - CABECA CHATA - PHILIPS - (CAIXA COM 500 UNIDADES) MATERIAL ACO BAIXO CARBONO 1014-TRATAMENTO TERMO-QUIMICO DE CEMENTACAO-ZINCAGEM ELETROLITICA COM PASSIVADOR AMARELO.	Jomarca	Jomarca	R\$ 30,00	R\$ 60,00
289	5,00	UN	PE DE CABRA - CORPO EM ACO CARBONO - TEMPERA POR INDUCAO NAS EXTREMIDADES - TAMANHO 24	Tenace	Tenace	R\$ 3,50	R\$ 17,50
308	2,00	UN	SERRA SABRE A BATERIA 18V COM 2 BATERIAS E CARREGADOR E MALETA PARA TRANSPORTES TECNOLOGIA 18 + 18V; MAIOR AUTONOMIA DAS BATERIAS COM O MOTOR BL; RESISTENTE A AGUA E POEIRA COM TECNOLOGIA XPT; 02 VELOCIDADES ELETRONICAS, VELOCIDADE VARIAVEL E FREIO INSTANTANEO; ILUMINACAO DE TRABALHO; 02 BATERIAS 18V 5.0 AH; 01 CARREGADOR; 01 LAMINA PARA MADEIRA; 01 LAMINA PARA METAL; MALETA PARA TRANSPORTE; GOLPES POR MINUTO - ALTA VELOCIDADE: 0 - 3.000; GOLPES POR MINUTO - BAIXA VELOCIDADE: 0 - 2.300; CAPACIDADE MAXIMA DE CORTE - MADEIRA: 255MM; CAPACIDADE MAXIMA DE CORTE - TUBOS: 130MM; ALCANCE DO GOLPE: 32MM; DIMENSOES: 448 X 115 X 242MM; PESO: 4KG; BATERIA: 18 + 18V; EMISSAO DE VIBRACOES: 16,5 M/S2; INCERTEZA K: 1.5M/S2; TENSAO NOMINAL: 36 V CC.	Makita	Makita	R\$ 1.155,50	R\$ 2.311,00

**Total R\$ 2.875,50**

**Fornecedor: NORTHWEST MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA**

**CNPJ: 37.247.494/0001-13**

**Representante:** GILVANI EICHELBERGER DOS SANTOS

**Telefone:** (55) 2120-5500

**E-mail:** northwest@northwestatacadista.com.br

**Endereço:** RUA PEDRO SCHWERTZ, 745 - CRUZEIRO, Santa Rosa - Rio Grande do Sul - 98789-346

Item	Quant.	Unid.	Descrição	Marca	Modelo	Valor R\$	Total R\$
263	2,00	UN	MARTELO DEMOLIDOR GSH 16-28 HEXAGONAL 1750W 220V	INGCO	PDB17018-9	R\$ 4.998,00	R\$ 9.996,00
						<b>Total R\$ 9.996,00</b>	

Validade da proposta: Conforme estipulado no Edital.

Condições de entrega do produto ou execução dos serviços: Conforme estipulado no Edital.

Garantia legal: Conforme especificação do Edital.