

TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETO

1.1. ADESÃO DE ATA(S) PARA REGISTRO DE PREÇO DE FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM FORNECIMENTO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO EM GERAL, FERRAMENTAS E EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL, para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Educação e da Prefeitura Municipal de Cametá/PA.

1.2. Os itens a serem adquiridos têm suas especificações, unidades e quantidades no escopo da tabela em anexo.

2. JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

2.1. Justifica-se a para aquisição de materiais de construção, para suprir as necessidades da Secretaria Municipal de Educação. A aquisição se justifica, considerando que prédios e unidades de ensino pertencentes a SEMED necessitam periodicamente de manutenção.

2.2 A aquisição de tais materiais é de suma importância levando em consideração que as estruturas físicas de alguns prédios se encontram com problemas, tornando esses espaços inadequados para o um bom funcionamento, inclusive acarretando riscos à saúde e integridade física dos servidores públicos e dos usuários. Diante do exposto, a importância e necessidade desta secretaria em contratar os itens nos quantitativos solicitados.

2.3 A Adesão a Ata de Registro de Preço dos Pregões realizados no município de Cametá, justifica-se pela vantajosidade para a Administração Pública e agilidade da contratação, considerando que a adesão à ata é um processo menos moroso do que um processo licitatório comum, tomando-se bem mais simples e célere uma contratação necessária pelo poder público, como é o caso da contratação de empresas especializada no fornecimento **MATERIAL DE CONSTRUÇÃO EM GERAL, FERRAMENTAS E EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL**, visto que a contratação de bens e serviços no âmbito do Poder Público depende de uma série de procedimentos custosos, lentos e burocráticos. Desta forma, solicitamos adesão às seguintes ATAs:

- 2.3.1 - ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 4.017/2022-PMC PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 017/2022-PMC / K. M. BATISTA CARDOSO EIRELI;
- 2.3.2 - ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 3.017/2022-PMC PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 017/2022-PMC / J. DOS S. TRINDADE EIRELI
- 2.3.3 - ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 1.017/2022-PMC PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 017/2022-PMC / A. S. MIRANDA COMÉRCIO DE ALIMENTOS E SERVIÇOS DE TRANSPORTE EIRELI
- 2.3.4 - ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 6.017/2022-PMC PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 017/2022-PMC / NORTE ENTERPRISE E EMPREENDIMENTOS LTDA
- 2.3.5 - ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 8.017/2022-PMC PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 017/2022-PMC / O. MORAES DE SOUZA

- 2.3.6 - ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 9.017/2022-PMC PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 017/2022-PMC / R. LOPES BARRA
- 2.3.7 - ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 5.017/2022-PMC PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 017/2022-PMC / L. DO O. BRITO LTDA
- 2.3.8 - ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 10.017/2022-PMC PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 017/2022-PMC / Y. M. GORAYEB SANTOS

Conforme os itens descritos em Anexo à este Termo de Referência.

3. A ENTREGA

3.1. A entrega do objeto observará ao seguinte:

- a) Local da entrega: Almoxarifado da Secretaria Municipal de Educação, Av. Benjamin Constant, 438 – Bairro Central - Cep 68.400-000 – Cametá-Pa.
- b) Número de parcelas: Conforme solicitação da origem.
- c) Prazo de entrega: até 30 (trinta) dias após recebimento da solicitação.
- d) A empresa contratada deverá comunicar a data e o horário previsto para a entrega à Secretaria Municipal de Educação, no horário do expediente, com 12 (doze) horas de antecedência.

3.2. A solicitação de material se dará por escrito, dela devendo constar: a data, o valor unitário do fornecimento, a quantidade pretendida, o local para a entrega, o prazo, o carimbo e a assinatura do responsável, devidamente autorizado pela autoridade superior, e ainda acompanhado pela nota de empenho ou instrumento equivalente, contendo o número de referência do procedimento.

3.3. – A(s) contratada(s) deverá(ão), no prazo de 30 (trinta) dias, contados do recebimento da solicitação, entregar os materiais acompanhados da Nota Fiscal/Nota de Entrega e estarem em dias com as documentações fiscais. Certidão Negativa Conjunta de Débito – CND, expedida pela Receita Federal do Brasil, Certificado de Regularidade de Situação do FGTS, emitido pela Caixa Econômica Federal, Certidão Tributária e Não Tributária emitidos pela SEFA e Certidão Negativa Municipal.

4 - CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO

4.1. – A aceitação do objeto está condicionada ao atendimento das especificações mínimas constantes na ATA de Registro de Preço da empresa Contratada;

4.2. – O produto deverá ter garantia mínima de 12 (doze) meses, quando couber;

4.2.1. - A proponente deverá indicar expressamente na proposta o nome das empresas responsáveis pela garantia e que prestarão o serviço no Estado do Pará, com os seguintes dados: razão social, CNPJ, endereço com CEP, número de telefone e de fax, endereço eletrônico (e-mail), se houver, e nome da pessoa responsável para contato;

4.2.2- A garantia terá início a partir da data do recebimento definitivo, sem ônus adicional para a Prefeitura Municipal de Cametá / Secretaria Municipal de Educação.

4.2.3 - Os chamados relativos à garantia serão feitos pelo CONTRATANTE, por escrito, por correio eletrônico ou por telefone, obrigando-se a empresa a atendê-la no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas e, caso tenha que retirar os produtos das instalações do usuário,



deverão substituí-lo por outro de igual especificação e serem devolvidos em até 48 (quarenta e oito) horas corridas, em perfeitas condições de uso e sob as mesmas condições contratuais;

5 – OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

5.1. São obrigações da CONTRATANTE:

- 5.1.1. Receber o objeto da ATA de Registro de Preço no prazo e condições estabelecidas neste Termo de Referência;
- 5.1.2. Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes neste Termo de Referência e da proposta definida na ATA de Registro de Preço da empresa Contratada, para fins de aceitação e recebimento definitivo;
- 5.1.3. Comunicar à CONTRATADA, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído;
- 5.1.4. Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado; e
- 5.1.5. Efetuar o pagamento à CONTRATADA no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos neste Termo de Referência;

5.2. A Secretaria Municipal de Educação não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente objeto, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

6 – OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

6.1. A CONTRATADA deve cumprir todas as obrigações constantes neste Termo de Referência e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:

6.2. Efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência, acompanhado da respectiva Nota Fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade, quando couber;

- 6.2.1. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27 da Lei Federal nº 8.078, de 1990 (Código de Defesa do Consumidor);
- 6.2.2. Substituir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos;
- 6.2.3. Comunicar ao Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;
- 6.2.4. Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
- 6.2.5. Indicar preposto para representá-la durante a execução do contrato.

7 - ACOMPANHAMENTO E FISCALIZAÇÃO

7.1. Será designado representante para acompanhar e fiscalizar a prestação dos serviços, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.

7.2. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da CONTRATADA, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica a corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos.

7.3 - O representante da Administração anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

8 – DO PAGAMENTO

8.1. O pagamento será realizado a partir do recebimento da Nota Fiscal ou Fatura.

8.2. Considera-se ocorrido o recebimento da nota fiscal ou fatura no momento em que o órgão contratante atestar a execução dos serviços do contrato.

8.3. A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal.

8.4. Constatando-se a situação de irregularidade da CONTRATADA, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério da CONTRATANTE.

8.5. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

9 – DO REAJUSTE DE PREÇO

9.1 - Os preços são fixos, conforme a ATA de Registro de Preço contratada e irrevogáveis no prazo de 12 (doze) meses contado da data limite para a apresentação das propostas.

10 - DAS SANÇÕES APLICÁVEIS AO LICITANTE

10.1 – Pela inexecução total ou parcial dos serviços, a Prefeitura municipal de Cametá/Secretaria Municipal de Educação, poderá, garantida a prévia defesa, aplicar aos licitantes vencedores as seguintes sanções:

10.1.1 – Advertência, que será aplicada através de publicação em Diário Oficial, estabelecendo o prazo de 05 (cinco) dias úteis para que a empresa licitante apresente justificativas para o atraso, observando-se o direito constitucional ao contraditório e ampla defesa.

10.1.2 - Multa moratória no percentual correspondente a 0,1% (zero vírgula um por cento) por dia de atraso no descumprimento das obrigações assumidas, incidente sobre o valor do contrato, até a data do efetivo adimplemento, observado o limite de 15 (quinze) dias corridos.

10.1.2.1 – A multa moratória será aplicada a partir do 1º dia útil da inadimplência, contado da data definida para o regular cumprimento da obrigação.

10.1.3 - Multa de 10% (dez por cento) sobre o valor do bem não entregue, no caso de inexecução total ou parcial do objeto contratado, recolhida no prazo de 15 (quinze) dias corridos, contado da comunicação oficial, sem embargo de indenização dos prejuízos porventura causados à Secretaria Municipal de Educação, pela não execução parcial ou total do contrato.

10.1.4 - Decorridos 30 (trinta) dias sem que a Contratada tenha cumprido com a obrigação assumida estará caracterizada a inexecução contratual, ensejando sua rescisão.

10.2 - Ficará impedida de licitar e de contratar com a Administração Pública, pelo prazo de até 5 (cinco) anos, garantido o direito prévio da citação e de ampla defesa, enquanto perdurar os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, a licitante que convocada dentro do prazo de validade da sua proposta, não celebrar o contrato, deixar de entregar a documentação exigida para o certame ou apresentar documentação falsa, ensejar o retardamento da execução do seu objeto, não manter a proposta, falhar ou fraudar a execução do objeto pactuado, comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal.

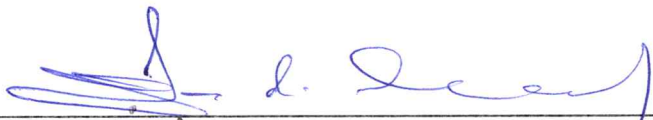
10.3 - As penalidades serão obrigatoriamente registradas em sistemas de compras, e no caso de suspensão de licitar, o licitante deverá ser descredenciado por igual período, sem prejuízo das multas previstas no Edital e das demais cominações legais.

Este Termo de Referência foi elaborado em 27/04/2023 pelo Departamento de Engenharia da Secretaria Municipal de Educação.

LIUCAS RODRIGUES CORREA
Engenheiro Civil
CREA-PA: 151851546-0

Aprovo, o presente Termo de Referência nos Termos do Art. 14 da IN nº 02 SLTI-MPOG de 30 de abril de 2008.

Cametá, 27 de abril de 2023.


ÊNIO DE CARVALHO
Secretário Municipal de Educação
Decreto nº 518/21

ANEXO-I

ITENS	MATERIAL	UND	QT / ATA	50% SEMED	V. TOTAL	V. UNITÁRIO	EMPRESA
205	CHAVE AJUSTAVEL INGLESA 8 PRO GM, FABRICADO EM AÇO CARBONO.	unidade	25	12 ✓	R\$ 711,60	R\$ 59,30	A S MIRANDA ✓
206	CHAVE COTOCO TIPO PHILLIPS, COM PONTA MAGNETIZADA	unidade	25	12 ✓	R\$ 374,88	R\$ 31,24	A S MIRANDA ✓
210	CHAVE DE PARTIDA DIRETA WEG 20CV 380V 32A TRIFÁSICO PDW06-20V40	unidade	35	17 ✓	R\$ 451,52	R\$ 26,56	A S MIRANDA ✓
329	ESCADA DE FIBRA DE VIDRO - VINTE DOIS - (22) DEGRAUS- ALTURA- 4.20X7,2 MT	unidade	5	2 ✓	R\$ 2.850,06	R\$ 1.425,03	A S MIRANDA ✓
342	ESPONJA DE PEDREIRO	unidade	100	50 ✓	R\$ 1.481,00	R\$ 29,62	A S MIRANDA ✓
443	LUVA DE PVC FORRADA PALMA ÁSPERA 60 CM - TAMANHO G	par	3.750	1875 ✓	R\$ 57.168,75	R\$ 30,49	A S MIRANDA ✓
504	MOSQUETÃO OVAL EM INOX 4X41MM 230KG TRAVA COM ROSCA	unidade	50	25 ✓	R\$ 624,00	R\$ 24,96	A S MIRANDA ✓
516	OBTURADOR PARA OBSTRUÇÃO DE TUBULAÇÃO DE ÁGUA 3/4, PACOTE COM 10 UNIDADES	pacote	150	75 ✓	R\$ 5.595,75	R\$ 74,61	A S MIRANDA
544	PERFIL ENR 4" 40mm 2,00mm LQ 6000mm I	unidade	85	42 ✓	R\$ 6.947,64	R\$ 165,42	A S MIRANDA
617	SEIXO FINO METRO CUBICO	M3	7.500	3.750 ✓	R\$ 410.962,50	R\$ 109,59	A S MIRANDA
710	VERGALHAO CA50 12,50mm RETO 12m	unidade	4.439	2.219 ✓	R\$ 155.463,14	R\$ 70,06	A S MIRANDA
279	CURVA DE FERRO GALVANIZADO 90° 3"	unidade	700	350 ✓	R\$ 28.000,00	R\$ 80,00	J DOS S TRINDADE
280	CURVA DE FERRO GALVANIZADO 90° 4"	unidade	700	350 ✓	R\$ 30.100,00	R\$ 86,00	J DOS S TRINDADE
331	ESCADA EM ALUMINIO DE 02 LANCES C/ 12 MTS	unidade	10	5 ✓	R\$ 8.000,00	R\$ 1.600,00	J DOS S TRINDADE
404	LAMBRI OND 0,80mm GA 2000mm X 1060mm	unidade	66	33 ✓	R\$ 4.620,00	R\$ 140,00	J DOS S TRINDADE
405	LAMBRI OND 0,80mm GA 2500mm X 1060mm	unidade	55	27 ✓	R\$ 5.130,00	R\$ 190,00	J DOS S TRINDADE
492	METALON 20mm X 20mm 0,95mm GA 6000mm I	unidade	557	278 ✓	R\$ 11.120,00	R\$ 40,00	J DOS S TRINDADE
493	METALON 25mm X 25mm 0,95mm GA 6000mm I	unidade	225	112 ✓	R\$ 5.376,00	R\$ 48,00	J DOS S TRINDADE
494	METALON 30mm X 20mm 0,95mm GA 6000mm I	unidade	338	169 ✓	R\$ 8.281,00	R\$ 49,00	J DOS S TRINDADE
495	METALON 30mm X 30mm 0,95mm GA 6000mm I	unidade	280	140 ✓	R\$ 7.980,00	R\$ 57,00	J DOS S TRINDADE
496	METALON 40mm X 20mm 0,95mm GA 6000mm I	unidade	375	187 ✓	R\$ 10.846,00	R\$ 58,00	J DOS S TRINDADE

497	METALON 40mm X 40mm 2,00mm LQ 6000mm I	unidade	85	42 /	R\$ 2.394,00	R\$ 57,00	J DOS S TRINDADE
498	METALON 50mm X 30mm 0,95mm GA 6000mm I	unidade	280	140 /	R\$ 11.620,00	R\$ 83,00	J DOS S TRINDADE
499	METALON 50mm X 50mm 2,00mm LQ 6000mm I	unidade	65	32 /	R\$ 6.592,00	R\$ 206,00	J DOS S TRINDADE
501	METALON 80mm X 80mm 2,00mm LQ 6000mm I	unidade	55	27 /	R\$ 7.560,00	R\$ 280,00	J DOS S TRINDADE
545	PERFIL ENR 4" 40mm 2,65mm LQ 6000mm I	unidade	40	20 /	R\$ 3.200,00	R\$ 160,00	J DOS S TRINDADE
546	PERFIL ENR 4" 40mm 3,00mm LQ 6000mm I	unidade	55	27 /	R\$ 5.805,00	R\$ 215,00	J DOS S TRINDADE
547	PERFIL ENR 5" 50mm 2,00mm LQ 6000mm I	unidade	75	37 /	R\$ 8.510,00	R\$ 230,00	J DOS S TRINDADE
548	PERFIL ENR 5" 50mm 2,65mm LQ 6000mm I	unidade	57	28 /	R\$ 6.160,00	R\$ 220,00	J DOS S TRINDADE
549	PERFIL U 2" 25mm 2,00mm LQ 6000mm I	unidade	60	30 /	R\$ 2.910,00	R\$ 97,00	J DOS S TRINDADE
551	PERFIL U 3" 40mm 2,65mm LQ 6000mm I	unidade	57	28 /	R\$ 3.864,00	R\$ 138,00	J DOS S TRINDADE
552	PERFIL U 3" 40mm 3,00mm LQ 6000mm I	unidade	50	25 /	R\$ 4.300,00	R\$ 172,00	J DOS S TRINDADE
554	PERFIL U 4" 40mm 2,00mm LQ 6000mm I	unidade	75	37 /	R\$ 6.179,00	R\$ 167,00	J DOS S TRINDADE
555	PERFIL U 4" 40mm 2,65mm LQ 6000mm I	unidade	60	30 /	R\$ 5.100,00	R\$ 170,00	J DOS S TRINDADE
556	PERFIL U 4" 40mm 3,00mm LQ 6000mm I	unidade	50	25 /	R\$ 5.375,00	R\$ 215,00	J DOS S TRINDADE
558	PERFIL U 5" 50mm 3,00mm LQ 6000mm I	unidade	40	20 /	R\$ 7.200,00	R\$ 360,00	J DOS S TRINDADE
559	PERFIL U 5" 50mm 4,75mm LQ 6000mm I	unidade	27	13 /	R\$ 4.862,00	R\$ 374,00	J DOS S TRINDADE
560	PERFIL U 6" 50mm 2,00mm LQ 6000mm I	unidade	55	27 /	R\$ 6.480,00	R\$ 240,00	J DOS S TRINDADE
562	PERFIL U LEVE 1,25mm GA 6000mm I	unidade	350	175 /	R\$ 8.750,00	R\$ 50,00	J DOS S TRINDADE
578	PREGO DE AÇO COM CABEÇA - TAMANHO 1.1/2 X 13	quilograma	300	150 /	R\$ 2.700,00	R\$ 18,00	J DOS S TRINDADE
579	PREGO DE AÇO COM CABEÇA - TAMANHO 2.1/2 X 12	quilograma	300	150 /	R\$ 2.550,00	R\$ 17,00	J DOS S TRINDADE
580	PREGO DE AÇO COM CABEÇA - TAMANHO 3 X 9	quilograma	500	250 /	R\$ 4.750,00	R\$ 19,00	J DOS S TRINDADE
581	PREGO DE AÇO SEM CABEÇA - TAMANHO 1.1/2 X 13	quilograma	150	75 /	R\$ 1.350,00	R\$ 18,00	J DOS S TRINDADE
583	PREGO TELHEIRO GALVANIZADO 18X27 COM BORRACHA	quilograma	150	75 /	R\$ 1.350,00	R\$ 18,00	J DOS S TRINDADE
669	TRELIÇA DE 12MTS - PRODUZIDA EM AÇO	unidade	700	350 /	R\$ 30.800,00	R\$ 88,00	J DOS S TRINDADE
670	TRELIÇA DE 6MTS - PRODUZIDA EM AÇO	unidade	1.000	500 /	R\$ 31.000,00	R\$ 62,00	J DOS S TRINDADE
712	VERGALHAO CA50 20,00mm RETO 12m	unidade	130	65 /	R\$ 11.310,00	R\$ 174,00	J DOS S TRINDADE

713	VERGALHAO CA50 25,00mm RETO 12m	unidade	84	42 ✓	R\$ 11.802,00	R\$ 281,00	J DOS S TRINDADE
721	ARAME LISO ROLO C/ 1000 MTS	Rolo	25	12 ✓	R\$ 10.056,00	R\$ 838,00	J DOS S TRINDADE
803	VERGALHAO CA 50 10,0mm Reto 12m	unidade	9.238	4.619 ✓	R\$ 203.236,00	R\$ 44,00	J DOS S TRINDADE
804	VERGALHAO CA50 12,50mm RETO 12m	unidade	1.479	739 ✓	R\$ 49.513,00	R\$ 67,00	J DOS S TRINDADE
805	VERGALHAO CA50 16,00mm RETO 12m	unidade	702	351 ✓	R\$ 40.716,00	R\$ 116,00	J DOS S TRINDADE
806	VERGALHAO CA50 6,30mm RETO 12m	unidade	11.632	5816 ✓	R\$ 104.688,00	R\$ 18,00	J DOS S TRINDADE
807	VERGALHAO CA50 8,00mm RETO 12M	unidade	4.810	2.405 ✓	R\$ 69.745,00	R\$ 29,00	J DOS S TRINDADE
808	VERGALHAO CA60 5,00mm RETO 12m	unidade	24.648	12.324 ✓	R\$ 166.374,00	R\$ 13,50	J DOS S TRINDADE
58	ARGAMASSA PISO SOBRE PISO 20KG	Pacote	500	250 ✓	R\$ 7.500,00	R\$ 30,00	K M BATISTA
77	BOLSA PARA FERRAMENTAS E CHAVES	unidade	25	12 ✓	R\$ 300,00	R\$ 25,00	K M BATISTA
133	CABO COBRE ISOLADO 450V PARALELO 2 X 1,5MM²	Metro	500	250 ✓	R\$ 625,00	R\$ 2,50	K M BATISTA
134	CABO COBRE ISOLADO 450V PARALELO 2 X 4,0MM²	Metro	500	250 ✓	R\$ 850,00	R\$ 3,40	K M BATISTA
136	CABO DE ALUMINIO DUPLEX 16MM	Metro	2.000	1.000 ✓	R\$ 4.500,00	R\$ 4,50 ✓	K M BATISTA
186	CAPACETE E JUGULAR COMPLETO - PARA CONSTRUÇÃO CIVIL	unidade	90	45 ✓	R\$ 2.700,00	R\$ 60,00	K M BATISTA
187	CAPACIMETRO	unidade	20	10 ✓	R\$ 1.100,00	R\$ 110,00	K M BATISTA
188	CARNEIRA COM JUGULAR - ELETRICISTA	unidade	60	30 ✓	R\$ 600,00	R\$ 20,00	K M BATISTA
212	CHAVE DE PARTIDA DIRETA WEG 3CV 220 4A TRIFÁSICO PDW02	unidade	35	17	R\$ 424,83	R\$ 24,99	K M BATISTA
213	CHAVE DE PARTIDA DIRETA WEG 5CV 220V 17A TRIFÁSICO PDW04	unidade	35	17 ✓	R\$ 425,00 ✓	R\$ 25,00 ✓	K M BATISTA
214	CHAVE FACA C/ FUSÍVEL 3P - 30A - 250V	unidade	25	12 ✓	R\$ 1.020,00	R\$ 85,00	K M BATISTA
215	CHAVE FENDAS G. M E P	Kit	25	12 ✓	R\$ 180,00	R\$ 15,00	K M BATISTA
216	CHAVE FUSIVEL BASE C 100 A CLASSE 34,5KV	unidade	25	12 ✓	R\$ 4.320,00	R\$ 360,00	K M BATISTA
217	CHAVE FUSIVEL DISTRIBUIÇÃO 36,2KV - 300A/ 10KA/ BASE C	unidade	25	12 ✓	R\$ 6.480,00	R\$ 540,00	K M BATISTA
218	CHAVE FUSÍVEL, 300A, 15KV, 10KA DISTRIBUIÇÃO.	unidade	25	12 ✓	R\$ 960,00	R\$ 80,00	K M BATISTA
241	CONDUITE CORRUGADO ½"	Metro	800	400 ✓	R\$ 800,00	R\$ 2,00	K M BATISTA
242	CONDUITE CORRUGADO ¾"	Metro	400	200 ✓	R\$ 400,00	R\$ 2,00	K M BATISTA
263	CORANTE LIQUIDO 50 ML CORES DIVERSAS	unidade	800	400 ✓	R\$ 2.000,00	R\$ 5,00 ✓	K M BATISTA

301	DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 100A	unidade	105	52	R\$ 8.840,00	R\$ 170,00	K M BATISTA
303	DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 20A	unidade	105	52	R\$ 2.080,00	R\$ 40,00	K M BATISTA
304	DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 32A	unidade	105	52	R\$ 3.640,00	R\$ 70,00	K M BATISTA
305	DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 40A	unidade	105	52	R\$ 3.640,00	R\$ 70,00	K M BATISTA
306	DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 50A	unidade	105	52	R\$ 4.680,00	R\$ 90,00	K M BATISTA
307	DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 60A	unidade	105	52	R\$ 4.680,00	R\$ 90,00	K M BATISTA
308	DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 70A	unidade	105	52	R\$ 6.240,00	R\$ 120,00	K M BATISTA
350	FACÃO 16"	unidade	50	25	R\$ 625,00	R\$ 25,00	K M BATISTA
353	FECHADURA COLONIAL EXTERNA P/ PORTA DE MADEIRA	unidade	100	50	R\$ 4.750,00	R\$ 95,00	K M BATISTA
386	ISOLADOR ROLDANA DE PLASTICA 36 X 36 MM - COM PREGO	unidade	350	175	R\$ 5.248,25	R\$ 29,99	K M BATISTA
410	LÂMPADA DESCARGA VAPOR METÁLICO 150W E-40	unidade	2.250	1.125	R\$ 70.875,00	R\$ 63,00	K M BATISTA
423	LIXA MASSA/MADEIRA, TAMANHO: 225 X 275MM, GRÃO P180	unidade	1.050	525	R\$ 1.307,25	R\$ 2,49	K M BATISTA
424	LONA LEVE ENCERADO 5X4	unidade	25	12	R\$ 2.387,88	R\$ 198,99	K M BATISTA
425	LONA LEVE ENCERADO 7X6	unidade	25	12	R\$ 3.174,84	R\$ 264,57	K M BATISTA
426	LONA LEVE ENCERADO 8X10	unidade	25	12	R\$ 3.476,16	R\$ 289,68	K M BATISTA
430	LUVA DE BORRACHA 500 A 1000W PARA ELETRICISTA	Par	40	20	R\$ 1.900,00	R\$ 95,00	K M BATISTA
431	LUVA DE COBERTURA EM VAQUETA E RASPA	Par	350	175	R\$ 4.865,00	R\$ 27,80	K M BATISTA
469	MACACÃO DE SEGURANÇA CONFECCIONADO EM TECIDO DE POLIÊSTER REVESTIDO DE PVC EM AMBAS AS FACES (KP), COM CAPUZ, FECHAMENTO ATRAVÉS DE ZÍPER E VELCRO. COM LUVA E BOTA DE TAMANHO 37 A 42	conjunto	20	10	R\$ 1.600,30	R\$ 160,03	K M BATISTA
500	METALON 80mm X 40mm 2,00mm LQ 6000mm I	unidade	58	29	R\$ 6.669,71	R\$ 229,99	K M BATISTA
536	PARAFUSO TELHA 5/16X110MM ZINCADO + CONJUNTO DE VEDAÇÃO	unidade	2.000	1.000	R\$ 11.800,00	R\$ 11,80	K M BATISTA
541	PERFIL ENR 3" 40mm 2,00mm LQ 6000mm I	unidade	95	47	R\$ 6.345,00	R\$ 135,00	K M BATISTA
542	PERFIL ENR 3" 40mm 2,65mm LQ 6000mm I	unidade	75	37	R\$ 4.995,00	R\$ 135,00	K M BATISTA
543	PERFIL ENR 3" 40mm 3,00mm LQ 6000mm I	unidade	65	32	R\$ 5.600,00	R\$ 175,00	K M BATISTA
550	PERFIL U 3" 40mm 2,00mm LQ 6000mm I	unidade	75	37	R\$ 3.464,68	R\$ 93,64	K M BATISTA

553	PERFIL U 3" 40mm 4,75mm LQ 6000mm I	unidade	35	17 ✓	R\$ 3.444,03	R\$ 202,59	K M BATISTA
557	PERFIL U 4" 40mm 4,75mm LQ 6000mm I	unidade	30	15 ✓	R\$ 3.673,80	R\$ 244,92	K M BATISTA
561	PERFIL U 6" 50mm 2,65mm LQ 6000mm I	unidade	35	17 ✓	R\$ 4.095,64	R\$ 240,92	K M BATISTA
676	TRINCHA MÉDIA 1" DE FIBRAS ARTIFICIAIS PRETAS E CABO PLÁSTICO.	unidade	80	40 ✓	R\$ 417,60 ✓	R\$ 10,44 ✓	K M BATISTA
746	LÂMPADA DESCARGA VAPOR METÁLICO 150W E-40	unidade	750	375 ✓	R\$ 22.500,00	R\$ 60,00	K M BATISTA
753	LUVA DE PVC FORRADA PALMA ÁSPERA 60 CM – TAMANHO G	par	1.250	625 ✓	R\$ 17.500,00	R\$ 28,00	K M BATISTA
754	LUVA DE PVC FORRADA PALMA ÁSPERA 60 CM – TAMANHO M	par	1.000	500 ✓	R\$ 10.500,00	R\$ 21,00	K M BATISTA
48	ARAME FARPADO ROLO C/ 500 MTS	Rolo	50	25 ✓	R\$ 16.975,00	R\$ 679,00	L DO O BRITO
55	ARGAMASSA IMPERMEÁVEL; TIPO AC1; PCT. COM 20 KG	Pacote	500	250 ✓	R\$ 2.810,00	R\$ 11,24	L DO O BRITO
59	ARRUELA QUADRADA GALVANIZADA	unidade	1.000	500 ✓	R\$ 1.305,00	R\$ 2,61	L DO O BRITO
62	AVENTAL DE RASPA SEM MANGA - 120X60 - EPI	Par	30	15 ✓	R\$ 375,00	R\$ 25,00	L DO O BRITO
63	AVENTAL RASPA 100X80	unidade	70	35 ✓	R\$ 1.120,00	R\$ 32,00	L DO O BRITO
130	BUCHA DE REDUÇÃO DE 50X32 MM PVC SOLDÁVEL	unidade	450	225 ✓	R\$ 1.237,50	R\$ 5,50	L DO O BRITO
201	CHapa PLANA 0,65mm GA 2000mm X 1000mm I	unidade	50	25 ✓	R\$ 2.155,25	R\$ 86,21	L DO O BRITO
202	CHapa PLANA 0,80mm GA 2000mm X 1200mm I	unidade	30	15 ✓	R\$ 2.700,00	R\$ 180,00	L DO O BRITO
203	CHapa PLANA 1,25mm GA 2000mm X 1000mm I	unidade	51	25 ✓	R\$ 4.750,00	R\$ 190,00	L DO O BRITO
204	CHapa PLANA 1,25mm GA 3000mm X 1200mm I	unidade	25	12 ✓	R\$ 2.388,00	R\$ 199,00	L DO O BRITO
517	ÓCULOS DE SEGURANÇA - AMPLA VISÃO (INCOLOR)	unidade	1.110	555 ✓	R\$ 22.755,00	R\$ 41,00	L DO O BRITO
49	ARAME LISO ROLO C/ 1000 MTS	Rolo	75	37	R\$ 30.274,14	R\$ 818,22	NORTE ENTERPRISE
481	MARTELO (MARRETA) DE BORRACHA PRETO GRANDE, ESPECIFICAÇÃO: MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PVC E CABO DE MADEIRA; COR: PRETO, PESO APROXIMADO: 800 GRAMAS; CABO DE MADEIRA E CABEÇA EM BORRACHA MACIÇA;	unidade	75	37	R\$ 1.480,00	R\$ 40,00	NORTE ENTERPRISE
711	VERGALHAO CA50 16,00mm RETO 12m	unidade	2.107	1.053	R\$ 125.296,47	R\$ 118,99	NORTE ENTERPRISE
714	VERGALHAO CA50 6,30mm RETO 12m	unidade	34.898	17.449	R\$ 348.631,02	R\$ 19,98	NORTE ENTERPRISE

715	VERGALHAO CA50 8,00mm RETO 12M	unidade	14.430	7.215 ✓	R\$ 223.376,40	R\$ 30,96	NORTE ENTERPRISE
716	VERGALHAO CA60 5,00mm RETO 12m	unidade	73.946	36.973 ✓	R\$ 572.342,04	R\$ 15,48	NORTE ENTERPRISE
618	SEIXO GROSSA METRO CUBICO	M3	5.250	2.625 ✓	R\$ 330.750,00	R\$ 126,00	O. MORAES
671	TRENA DE 3MTS MANUAL EMBORRACHADA, COM FREIO DUPLO, COM FITA DE AÇO E CORPO EM ABS	unidade	1.000	500 ✓	R\$ 7.900,00	R\$ 15,80	O. MORAES
675	TRENA LONGA - FITA DE FIBRA DE VIDRO, LARG. 13MM, COMP. 50 MTS.	unidade	303	151 ✓	R\$ 8.758,00	R\$ 58,00	O. MORAES
778	SEIXO GROSSA METRO CUBICO	M3	1.750	875 ✓	R\$ 110.250,00	R\$ 126,00	O. MORAES
34	ALÇA PREFORMADA PARA CABO CA 1/0AWG	unidade	200	100 ✓	R\$ 450,00	R\$ 4,50	R LOPES
53	AREIA FINA METRO CUBICO	M3	1.500	750 ✓	R\$ 51.450,00	R\$ 68,60	R LOPES
78	BOMBA COSTAL PULVERIZADOR AGRICOLA MANUAL 20 LITROS	unidade	50	25 ✓	R\$ 4.722,25	R\$ 188,89	R LOPES
132	BUCHA DE REDUÇÃO ROSC. 3/4" X 1/2"	unidade	1.530	765 ✓	R\$ 1.522,35	R\$ 1,99	R LOPES
235	CIMENTO SACO 50 KG	unidade	37.500	18.750 ✓	R\$ 768.375,00	R\$ 40,98	R LOPES
326	ENXADÃO ESTREITO 2,5 C/ CABO	unidade	200	100 ✓	R\$ 5.195,00	R\$ 51,95	R LOPES
351	FACÃO 20 PELEGADA	unidade	100	50 ✓	R\$ 2.039,50	R\$ 40,79 ✓	R LOPES
352	FACÃO 22	unidade	150	75 ✓	R\$ 4.200,00	R\$ 56,00	R LOPES
370	FOICE ROÇADEIRA COM CABO MADEIRA ESPECIFICAÇÃO: DE 130CM	unidade	100	50 ✓	R\$ 2.700,00	R\$ 54,00	R LOPES
372	FURADEIRA/PARAFUSADEIRA, COM DUAS BATERIA DE LÍTIU, COM MANDRIL 3/8 12V E MALETA COM BICOS DE ENCAIXE	unidade	15	7 ✓	R\$ 1.379,00	R\$ 197,00	R LOPES
385	ISOLADOR ROLDANA DE PLASTICA 24 X 24 MM - COM PREGO	unidade	350	175 ✓	R\$ 4.350,50	R\$ 24,86	R LOPES
388	JOELHEIRA DE BORRACHA PARA ASSENTAMENTO DE PISO	Par	10	5 ✓	R\$ 140,00	R\$ 28,00	R LOPES
399	JOGO DE CHAVE ALLEN	Jogo	15	7 ✓	R\$ 365,82	R\$ 52,26	R LOPES
400	JOGO DE CHAVE COMBINADA 26 PEÇAS 6 À 32 MM	Jogo	25	12 ✓	R\$ 3.720,00	R\$ 310,00	R LOPES
403	KIT SERRA COPO	Kit	20	10 ✓	R\$ 400,00	R\$ 40,00	R LOPES
406	LÂMINA DE SERRA MANUAL, AÇO HSS, TAMANHO: 300 X 13 X 0,60MM, 24 DENTES POR POL.	unidade	20	10 ✓	R\$ 55,40	R\$ 5,54	R LOPES
415	LÁPIS CARPINTEIRO	unidade	60	30 ✓	R\$ 71,70	R\$ 2,39	R LOPES
418	LINHA PARA PEDREIRO 100 MTS	unidade	25	12 ✓	R\$ 372,00 ✓	R\$ 31,00 ✓	R LOPES
419	LIXA D'AGUA, TAMANHO: 225 X 275MM, GRÃO 120	unidade	220	110 ✓	R\$ 185,90	R\$ 1,69	R LOPES

420	LIXA D'AGUA, TAMANHO: 225 X 275MM, GRÃO 320	unidade	170	85 /	R\$ 172,55	R\$ 2,03	R LOPES
421	LIXA FERRO, TAMANHO: 225 X 275MM, GRÃO 320	unidade	300	150 /	R\$ 405,00	R\$ 2,70	R LOPES
422	LIXA FERRO, TAMANHO: 225 X 275MM, GRÃO 80	unidade	780	390 /	R\$ 861,90	R\$ 2,21	R LOPES
427	LONA PRETA ROLO COM 4 MTS LARGURA X 100 MTS DE COMPRIMENTOS	rolo	20	10 /	R\$ 2.978,50	R\$ 297,85	R LOPES
428	LONA PRETA ROLO COM 8 MTS LARGURA X 100 MTS DE COMPRIMENTOS	rolo	15	7 /	R\$ 2.311,75	R\$ 330,25	R LOPES
444	LUVA DE PVC FORRADA PALMA ÁSPERA 60 CM – TAMANHO M	par	3.000	1500	R\$ 47.250,00	R\$ 31,50	R LOPES
482	MARTELO DE UNHA, ESPECIFICAÇÃO: CABEÇA FORJADA E TEMPERADA EM AÇO CARBONO ESPECIAL; ACABAMENTO JATEADO E CABEÇA ENVERNIZADA; CABO EM MADEIRA ENVERNIZADA FIXADO COM EPÓXI; DIÂMETRO DA CABEÇA: 23 MM; COMPRIMENTO TOTAL: 300 MM	unidade	100	50	R\$ 1.500,00	R\$ 30,00	R LOPES
483	MÁSCARA DE SOLDA AUTO ESCURECIMENTO FIXA TONALIDADE 11 AUTOMÁTICA; ESPECIFICAÇÃO: CARCAÇA FABRICADA EM NYLON DE ALTA RESISTÊNCIA; PROTEÇÃO ULTRAVIOLETA E INFRAVERMELHO; DIMENSÕES: 108 X 51 X 5,5 MM; ÁREA DE VISÃO: 90 X 34 MM; TEMPO DE ATIVAÇÃO: (CLARO-ESCURO: 0,5 MILISSEGUNDOS; ESCURO-CLARO: 0,2 ~ 0,4 SEGUNDO (AUTOMÁTICO)); ULTRAVIOLETA: DIN16 E INFRAVERMELHO; TONALIDADE - ESTADO CLARO: DIN3 ESTADO ESCURO: DIN11; TEMPERATURA DE TRABALHO: -20°C ~ 65°C; CASSETE: PLÁSTICO DE ALTO IMPACTO E RESISTENTE AO FOGO; ALIMENTAÇÃO: BATERIA DE LÍTIO; LENTE PROTETORA: ACRÍLICO - RESISTENTE A IMPACTO E REMOVÍVEL PARA LIMPEZA; CARNEIRA: REGULÁVEL (HORIZONTAL E VERTICAL)	Pacote	10	5 /	R\$ 610,25	R\$ 122,05	R LOPES
484	MASCARA FACIAL COM TELA PARA PROTEÇÃO EM AÇO	unidade	60	30 /	R\$ 2.016,00	R\$ 67,20	R LOPES

485	MÁSCARA RESPIRADOR C/ 1 FILTRO PESTICIDA E VENENOS, ESPECIFICAÇÃO: RESPIRADOR 1/4 FACIAL, DUAS VÁLVULAS DE EXALAÇÃO E UMA ENTRADA PARA FILTRO PESTICIDA (INCLUSO);	unidade	150	75 ✓	R\$ 5.894,25	R\$ 78,59	R LOPES
505	MULTÍMETRO DIGITAL CORRENTE AC/DC TENSÃO 200M 1000V BATERIA, DADOS: DVC: 220MV - 1000V; ACV: 200V - 750V; DCA: 200UA -10A; OHM: 200 -2000K; HFE: SIM; TESTE DE DIODO: SIM; AVISO SONORO: SIM; ONDA QUADRADA O/P: SIM; LEITURA DISPLAY: 1999; FUNCIONA COM PILHA 9V	unidade	30	15 ✓	R\$ 664,65	R\$ 44,31 ✓	R LOPES
514	NÍVEL A LASER DE LINHAS; ESPECIFICAÇÃO: POSIÇÕES DO LASER: HORIZONTAL, VERTICAL; TIPOS DE NÍVEL LASER: LINHA; TIPOS DE ALIMENTAÇÃO: PILHAS AA; DISTÂNCIA MÁXIMA DE MEDIÇÃO: 30 M; PRECISÃO DO LASER: 0.3 MM; QUANTIDADE DE LINHAS: 2; COM ÍMÃ E COM ALARME DE DESNIVELAMENTO.	unidade	3	✓	R\$ 90,00	R\$ 90,00	R LOPES
515	NÍVEL ALUMÍNIO; COM BASE MAGNÉTICA E 03 BOLHAS; COMPRIMENTO: 35CM 14 POLEGADAS	unidade	15	7 ✓	R\$ 175,00	R\$ 25,00	R LOPES
518	OCULOS WAVE FUME	unidade	100	50 ✓	R\$ 381,00 ✓	R\$ 7,62 ✓	R LOPES
519	OCULOS WAVE FUME INCOLOR	unidade	100	50 ✓	R\$ 371,00	R\$ 7,42	R LOPES
521	ÓLEO LUBRIFICANTE MULTIUSO PARA MÁQUINAS E FERRAMENTAS 100ML, SEM ADITIVOS, DERIVADO DE PETRÓLEO.	unidade	4	2 ✓	R\$ 18,00	R\$ 9,00	R LOPES
522	PÁ DE BICO COM CABO CABO DE MADEIRA DE 71CM	unidade	600	300 ✓	R\$ 9.000,00	R\$ 30,00	R LOPES
523	PÁ QUADRADA CABO DE MADEIRA DE 120 CM	unidade	200	100 ✓	R\$ 4.000,00	R\$ 40,00	R LOPES
525	PARAFUSO COM BUCHA Nº 06	unidade	1.200	600 ✓	R\$ 1.008,00	R\$ 1,68	R LOPES
526	PARAFUSO COM BUCHA Nº 07	unidade	1.200	600 ✓	R\$ 1.224,00	R\$ 2,04	R LOPES
527	PARAFUSO COM BUCHA Nº 08	unidade	1.500	750 ✓	R\$ 1.792,50	R\$ 2,39	R LOPES
528	PARAFUSO COM BUCHA Nº 10	unidade	1.000	500	R\$ 1.360,00	R\$ 2,72	R LOPES
529	PARAFUSO MÁQUINA 16 X 200MM COM PORCA	unidade	600	300	R\$ 3.000,00	R\$ 10,00	R LOPES
530	PARAFUSO MÁQUINA 16 X 300MM COM PORCA	unidade	600	300	R\$ 3.546,00	R\$ 11,82	R LOPES
531	PARAFUSO MÁQUINA 16 X 38MM COM PORCA	unidade	600	300	R\$ 1.839,00	R\$ 6,13	R LOPES

532	PARAFUSO MÁQUINA 16 X 400MM COM PORCA	unidade	600	300 ✓	R\$ 3.900,00	R\$ 13,00	R LOPES
533	PARAFUSO MÁQUINA 16 X 600MM COM PORCA	unidade	600	300 ✓	R\$ 4.386,00	R\$ 14,62	R LOPES
534	PARAFUSO MÁQUINA 16X 150MM COM PORCA	unidade	600	300 ✓	R\$ 3.222,00	R\$ 10,74	R LOPES
535	PARAFUSO ROSCA DUPLA AÇO GALVANIZADO A FOGO 16X600MM COM PORCAS EM AÇO GALVANIZADAS.	unidade	600	300 ✓	R\$ 3.027,00	R\$ 10,09	R LOPES
539	PENEIRA REDONDA PARA AREIA ARO 30 PLÁSTICO	unidade	50	25 ✓	R\$ 500,00	R\$ 20,00	R LOPES
540	PENEIRA REDONDA PARA AREIA ARO 55 PLÁSTICO	unidade	25	12 ✓	R\$ 366,36	R\$ 30,53	R LOPES
563	PERNEIRA DE SEGURANÇA EM COURO ATÉ O JOELHO VELCRO	Par	200	100 ✓	R\$ 5.587,00	R\$ 55,87	R LOPES
564	PERNEIRA EM RASPA COM VELCRO	unidade	150	75 ✓	R\$ 1.457,25	R\$ 19,43	R LOPES
567	PICARETA ALVIÃO COM CABO DE MADEIRA DE 90CM	unidade	50	25 ✓	R\$ 2.000,00	R\$ 80,00	R LOPES
577	PNEU PARA CARRINHO DE MÃO 3.25X8"	unidade	200	100 ✓	R\$ 2.804,00	R\$ 28,04	R LOPES
584	PROTETOR AURICULAR DE SILICONE COM CORDÃO	unidade	350	175 ✓	R\$ 1.342,25	R\$ 7,67	R LOPES
585	PRUMO METAL DE PAREDE DE 500G	unidade	15	7 ✓	R\$ 183,54	R\$ 26,22	R LOPES
603	RELE BIMETALICO SOBRECARGA 15-23A	unidade	150	75 ✓	R\$ 5.216,25	R\$ 69,55	R LOPES
604	RELE BIMETALICO SOBRECARGA 50-63A	unidade	150	75 ✓	R\$ 13.500,00	R\$ 180,00	R LOPES
605	RELE FALTA DE FASE BIFÁSICO ALTRONIC SEM NEUTRO 220A 240V FFS 01	unidade	30	15 ✓	R\$ 1.500,00	R\$ 100,00	R LOPES
606	RELE FALTA DE FASE MONOFÁSICO ALTRONIC COM NEUTRO 220V FFS 01	unidade	30	15 ✓	R\$ 1.500,00	R\$ 100,00	R LOPES
607	RELE FALTA DE FASE TRIFÁSICO ALTRONIC SEM NEUTRO 220A 380V FFS 01	unidade	45	22 ✓	R\$ 1.609,08	R\$ 73,14	R LOPES
610	ROLO DE ESPUMA 09 CM COM CABO PLÁSTICO	unidade	50	25 ✓	R\$ 90,00	R\$ 3,60	R LOPES
611	ROLO DE ESPUMA 15 CM COM CABO PLÁSTICO	unidade	250	125 ✓	R\$ 601,25	R\$ 4,81	R LOPES
612	ROLO DE ESPUMA 23 CM COM CABO PLÁSTICO	unidade	250	125 ✓	R\$ 1.058,75	R\$ 8,47	R LOPES
613	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 05 CM COM CABO PLÁSTICO	unidade	89	44 ✓	R\$ 284,24	R\$ 6,46	R LOPES
614	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 09 CM COM CABO PLÁSTICO	unidade	90	45 ✓	R\$ 295,65	R\$ 6,57	R LOPES
615	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23 CM COM CABO PLÁSTICO	unidade	250	125 ✓	R\$ 1.136,25	R\$ 9,09	R LOPES
622	SERROTE PROFISSIONAL COM CABO EM MADEIRA 18"	unidade	10	5 ✓	R\$ 125,00 ✓	R\$ 25,00	R LOPES
623	SERROTE PROFISSIONAL COM CABO EM MADEIRA 22"	unidade	20	10 ✓	R\$ 400,00	R\$ 40,00 ✓	R LOPES
624	SERROTE PROFISSIONAL COM CABO EM MADEIRA 26"	unidade	30	15 ✓	R\$ 735,00	R\$ 49,00 ✓	R LOPES

629	SUPERCAL - PACOTE COM 5KG	unidade	100	50	R\$ 429,00	R\$ 8,58	R LOPES
630	TALHADEIRA CHATA 10"	unidade	60	30	R\$ 537,30	R\$ 17,91	R LOPES
650	TELA DE PROTEÇÃO GUARDA CORPO LARANJA E BRANCA 1,20X50 METROS	Metro	1.500	750	R\$ 1.500,00	R\$ 2,00	R LOPES
672	TRENA DE 5MTS MANUAL, EMBORRACHADA, COM FREIO DUPL.O, COM FITA DE AÇO E CORPO EM ABS	unidade	505	252	R\$ 3.956,40	R\$ 15,70	R LOPES
673	TRENA LONGA - FITA DE FIBRA DE VIDRO, LARG. 13MM, COMP. 10 MTS.	unidade	300	150	R\$ 1.905,00	R\$ 12,70	R LOPES
674	TRENA LONGA - FITA DE FIBRA DE VIDRO, LARG. 13MM, COMP. 100 MTS.	unidade	200	100	R\$ 2.200,00	R\$ 22,00	R LOPES
677	TRINCHA MÉDIA 1.1/2" DE FIBRAS ARTIFICIAIS PRETAS E CABO PLÁSTICO.	unidade	70	35	R\$ 297,85	R\$ 8,51	R LOPES
678	TRINCHA MÉDIA 1/2" DE FIBRAS ARTIFICIAIS PRETAS E CABO PLÁSTICO.	unidade	150	75	R\$ 692,25	R\$ 9,23	R LOPES
679	TRINCHA MÉDIA 2" DE FIBRAS ARTIFICIAIS PRETAS E CABO PLÁSTICO.	unidade	80	40	R\$ 370,00	R\$ 9,25	R LOPES
680	TRINCHA MÉDIA 2.1/2" DE FIBRAS ARTIFICIAIS PRETAS E CABO PLÁSTICO.	unidade	100	50	R\$ 467,00	R\$ 9,34	R LOPES
681	TRINCHA MÉDIA 3" DE FIBRAS ARTIFICIAIS PRETAS E CABO PLÁSTICO.	unidade	150	75	R\$ 727,50	R\$ 9,70	R LOPES
682	TRINCHA MÉDIA 3/4" DE FIBRAS ARTIFICIAIS PRETAS E CABO PLÁSTICO.	unidade	150	75	R\$ 743,25	R\$ 9,91	R LOPES
683	TRINCHA MÉDIA 4" DE FIBRAS ARTIFICIAIS PRETAS E CABO PLÁSTICO.	unidade	50	25	R\$ 261,00	R\$ 10,44	R LOPES
709	VERGALHAO CA 50 10,0mm Reto 12m	unidade	27.717	13.858	R\$ 672.251,58	R\$ 48,51	R LOPES
756	MARRETA OITAVADA 10000 G, CABO DE MADEIRA	unidade	17	8	R\$ 8.800,00	R\$ 1.100,00	R LOPES
776	SACO MUDAS PLÁSTICO PRETO 32X32 - SACOS PLÁSTICOS COM FUROS PARA ESCOAMENTO DA ÁGUA;	Milheiro	3.750	1.875	R\$ 20.625,00	R\$ 11,00	R LOPES
777	SEIXO FINO METRO CUBICO	M3	2.500	1.250	R\$ 125.000,00	R\$ 100,00	R LOPES
608	RELÉ FOTOELÉTRICO INSTANTÂNEO 220V 1000W/1800VA	unidade	3.000	1.500	R\$ 148.350,00	R\$ 98,90	Y M GORAYEB

TOTAL: R\$ 5.688.817,40