

## TERMO DE REFERÊNCIA

### 1. DO OBJETO

- 1.1 Determinar as especificações básicas para realização de licitação com preços a serem registrados em Ata de Registro de Preço para aquisição, parcelada e sob demanda, de peças de reposição voltados para a manutenção preventiva e corretiva dos veículos oficiais pertencentes à frota oficial do Município de Floriano – PI.
- 1.2 Os bens objeto desta contratação são caracterizados como bens comuns, conforme justificativa constante do Estudo Técnico Preliminar.
- 1.3 O prazo de vigência da contratação poderá ser de até 12 (doze) meses contados da assinatura do contrato, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133, de 2021, transcrito abaixo:
  - 1.3.1 A duração dos contratos regidos por esta Lei será a prevista em edital, e deverão ser observadas, no momento da contratação e a cada exercício financeiro, a disponibilidade de créditos orçamentários, bem como a previsão no plano plurianual, quando ultrapassar 1 (um) exercício financeiro.
- 1.4 O contrato oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à vigência da contratação.

### 2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

- 2.1 A Fundamentação da Contratação e de seus quantitativos encontra-se pormenorizada em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

### 3. JUSTIFICATIVA

- 2.1 Faz-se necessário a licitação para atender as necessidades da frota de veículos do município, uma vez que os itens a serem adquiridos são essenciais para manutenção preventiva e corretiva dos veículos que necessitam de manutenção em intervalos previamente estabelecidos pelos fabricantes para que mantenham o bom funcionamento.
- 2.2 Cabe ressaltar que sobre os automóveis pertencentes a Administração Pública municipal recai uma quantidade significativa de serviços a serem executados, serviços estes que são de suma importância e que por exigência constitucional prevista no Art.175, parágrafo único, inciso IV, deverão ser prestados, não importando a forma (direta ou indireta) dessa prestação, de modo adequado e profícuo.
- 2.3 Assim, o conceito de serviço adequado é genérico e indeterminado, mas foi detalhado na Lei Federal 8.987, de 13 de fevereiro de 1995, que dispõe sobre o regime de concessão e permissão da prestação de serviços públicos, como sendo "o que satisfaz as condições de: regularidade, continuidade, eficiência, segurança, atualidade e

generalidade. Desse modo, para efetivar estas exigências é necessário que estes veículos estejam em perfeitas condições de uso, o que só será possível através de constantes manutenções objetivando dar continuidade ao serviço público.

- 2.4 A Secretaria Municipal de Saúde, a título de exemplo dos importantes serviços que são desempenhados pelos seus veículos, está o deslocamento de pacientes em todo o município, na zona Rural e Urbana para tratamento nas clínicas de fisioterapia, tratamento fora domicílio, transportes de pacientes para tratamento de câncer, consultas, cirurgias, etc. Assim, enfatiza-se que a paralisação destes veículos por falta de manutenção irá inviabilizar e reduzir o transporte dos usuários assistido pelo sistema único de saúde, assim como também irá paralisar os demais serviços próprios das demais Secretarias, Fundos e Órgão municipais.
- 2.5 À vista disso, a referida contratação atenderá o Princípio da Continuidade do Serviço Público, princípio este que deve ser seguido por toda a Administração Pública, seja ela Direta ou Indireta. Por este princípio entende-se que os serviços públicos devem ser prestados de maneira contínua, ou seja, sem parar. Isso porque é justamente pelos serviços públicos que o Estado desempenha suas funções essenciais ou necessárias à coletividade.
- 2.6 A opção por realizar o certamente por intermédio do pregão eletrônico para o registro de preços tem o condão de possibilitar ao município durante o período máximo de 12 (doze) meses, simplesmente realizar as contratações conforme as demandas e juntamente com as disponibilidades financeiras disponíveis conforme o orçamento da Secretaria.

#### **4. DOS PRÉ-REQUISITOS TÉCNICOS PARA FORNECIMENTO**

- 3.1 A CONTRATADA comprometer-se-á a dar total garantia quanto à qualidade dos materiais fornecidos, bem como, efetuar a substituição, e totalmente às suas expensas de qualquer produto fornecido fora das especificações constantes da proposta apresentada.
- 3.2 As peças deverão ser novas, originais ou similares de primeira linha e sem uso prévio.
- 3.3 Serão rejeitados os fornecimentos em desacordo com as especificações deste Termo de Referência, bem como os fornecimentos realizados fora dos prazos e condições, ficando os mesmos sujeitos ao controle pelo Gestor/Fiscal do contrato;
- 3.4 Na proposta apresentada deverá conter a marca dos produtos fornecidos;
- 3.5 Especificações técnicas – os materiais devem estar com as especificações em conformidade com o que foi solicitado;
- 3.6 Rotulagens - Todos os materiais, nacionais ou importados, devem ter constado, nos rótulos, todas as informações em língua portuguesa, nos termos do artigo 31 da Lei nº 8.078 (Código de Defesa do Consumidor);

3.7 Lote – o número do lote deve estar especificado na Nota Fiscal por quantidade de cada produto entregue.

#### 4. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

- 4.1 O uso do Sistema de Registro de Preços se justifica pela necessidade de aquisições frequentes e pelas vantagens oferecidas pelo sistema de registro de preços para aquisição de bens e serviços comuns.
- 4.2 Os bens têm natureza de bens comuns, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos, por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021.
- 4.3 Por se tratar de Licitação para Sistema de Registro de Preços, não é necessário indicar a dotação orçamentária para execução das despesas, conforme disposto no Decreto Federal nº 11.462, de 31 de março de 2023.

#### 5. DO FORNECIMENTO

5.1 O objeto desta licitação será fornecido parceladamente até que seja atingida a quantidade total adquirida e somente mediante a apresentação de autorização, devidamente preenchida e expedida pela autoridade competente ou responsável por ele designado;

5.2 Os produtos serão entregues pela contratada nos almoxarifados das secretarias requisitantes, no horário das 07h30min às 13h30min e das 14h00min às 17h00min;

**5.3 Os objetos serão fornecidos, bem como a execução dos serviços, conforme a necessidade da requisitante, devendo estes ser entregues até 48 (quarenta e oito) horas, a partir do recebimento da Nota de Empenho e respectiva Autorização de Fornecimento;**

5.4 O fornecimento somente poderá ser realizado mediante apresentação da Autorização de Fornecimento e respectiva Nota de Empenho, emitido pela autoridade superior ou responsável por ele designado, nos termos da Lei;

5.5 Por ocasião da entrega, o fornecedor deverá colher comprovante de entrega, contendo data, o nome, o cargo e a assinatura emitidos pela Administração responsável designado na respectiva requisição de fornecimento;

5.6 A CONTRATADA comprometer-se-á a dar total garantia quanto à qualidade dos produtos fornecidos e/ou dos serviços prestados, bem como, efetuar a substituição/correção no prazo máximo de **24 (vinte e quatro) horas**, e totalmente às suas expensas de qualquer produto entregue comprovadamente adulterado ou inutilizável, portanto, fora das especificações técnicas e padrões de qualidade determinados pela ABNT e INMETRO, conforme cada caso, na forma do art. 119 da Lei nº 14.133/21;

5.7 Correrão por conta da CONTRATADA todas as despesas de seguros, transporte, tributos, encargos trabalhistas, e previdenciários, decorrentes da entrega e da própria aquisição dos produtos, correndo a cargo da CONTRATANTE absolutamente os valores referentes ao efetivo fornecimento do objeto ao preço cotado na proposta da CONTRATADA.

5.8 Os fornecimentos deverão ser executados de acordo com as necessidades do poder municipal requisitante.

5.9 A autorização de fornecimento será de inteira responsabilidade e iniciativa da Secretaria Municipal requisitante, cabendo à mesma todos os atos burocráticos indispensáveis a uma regular administração, em comum acordo com os vencedores deste certame, formalizando por intermédio de Nota de Empenho e simples Ordem de Fornecimento ou ainda por Nota de Empenho/Autorização de Fornecimento e Contrato.

5.10 O objeto desta licitação poderá ser recebido provisoriamente, para verificação da conformidade do objeto com as condições, especificações e exigências do edital.

5.11 Constatadas irregularidades no objeto contratual, o Contratante poderá:

5.12 Se disser respeito à especificação, rejeitá-lo no todo ou em parte, determinando sua substituição ou rescindindo a contratação, sem prejuízo das penalidades cabíveis;

5.13 Se disser respeito à diferença de quantidade ou de partes, determinar sua complementação ou rescindir a contratação, sem prejuízo das penalidades cabíveis;

5.14 Outro prazo poderá ser acordado, desde que não acarrete prejuízos para a Administração.

5.15 O recebimento do objeto dar-se-á definitivamente uma vez verificado o atendimento integral da quantidade e das especificações contratadas.

5.16 Os preços registrados não obrigam a Administração a adquirir os materiais, não existindo direito adquirido quanto ao fornecimento do objeto licitado.

5.17 Caso a licitante contratada não efetue o fornecimento dos materiais no prazo previsto, contados da emissão da Autorização de Fornecimento e respectiva Nota de Empenho, emitidas pelo setor competente, fica caracterizada o descumprimento da obrigação assumida, sujeitando a contratada ao cancelamento dos preços registrados, rescisão contratual, sem prejuízo da aplicação das penalidades legais cabíveis.

## **6. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

6.1 Sem prejuízo do integral cumprimento das disposições deste Procedimento Licitatório bem como das obrigações decorrentes do contrato, cabe à contratada:

6.1.1 Zelar pela fiel execução do ajuste contratual, utilizando-se todos os recursos materiais e humanos necessários para tanto;

6.1.2 Responder por quaisquer danos, perdas ou prejuízos, causados à CONTRATANTE ou a terceiros, por dolo ou culpa, na execução do contrato, bem como, por qualquer que venha a ser causados por seus prepostos, em idênticas hipóteses;

6.1.3 Responder pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais e tributários, resultantes da execução do contrato, nos termos do Art. 121 da Lei 14.133/21, com suas alterações;

6.1.4 Arcar com todas as despesas diretas e/ou indiretas relacionadas com a execução do objeto da contratação, tais como: transporte, frete, carga e descarga, etc.;

6.1.5 Manter-se durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as demais obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação que darão origem ao contrato;

6.1.6 A contratada se obriga a reconhecer os direitos da Administração, em caso de rescisão administrativa prevista no Art. 90 c/c arts. 104, 115 e 155 da Lei 14.133/21;

6.1.7 A CONTRATADA comprometer-se-á a dar total garantia quanto à qualidade dos produtos fornecidos, bem como, efetuar a substituição, e totalmente às suas expensas

de qualquer produto fornecido fora das especificações constantes da proposta apresentada;

6.1.8 Correrão por conta da CONTRATADA todas as despesas de seguros, transporte, tributos, encargos trabalhistas, fiscais, comerciais e previdenciários, decorrentes do fornecimento dos produtos, respondendo pelos mesmos nos termos do art. 121 da Lei nº 14.133/2021 com suas alterações;

6.1.9 Não transferir a outrem, no todo ou em parte, o contrato, sem prévia e expressa anuência da CONTRATANTE;

6.1.10 Assumir inteira responsabilidade pela execução do contrato e efetuarlos de acordo com as especificações constantes da proposta e/ou instruções do contrato;

6.1.11 Comunicar imediatamente, por escrito, a CONTRATANTE, através da fiscalização do contrato, qualquer anormalidade verificada;

6.1.12 Responder civil e penalmente por quaisquer danos materiais ou pessoais ocasionados à Administração e/ou a terceiros, por seus empregados dolosa ou culposamente;

6.1.13 Fiscalizar o perfeito cumprimento do objeto do contrato, cabendo-lhe, integralmente o ônus decorrente, independentemente da fiscalização exercida pela CONTRATANTE;

6.1.14 Arcar com eventuais prejuízos causados à CONTRATANTE e/ou a terceiros, provocados por ineficiência ou irregularidade cometida por seus empregados ou prepostos, na execução do contrato;

6.1.15 Indicar à CONTRATANTE o nome de seu preposto para manter entendimento e receber comunicações ou transmiti-las ao executor do contrato conforme estabelecido no art. 118 da Lei nº 14.133/2021;

6.1.16 Informar na proposta a qualificação do Representante autorizado a firmar o contrato, ou seja: nome completo, endereço, CPF, Carteira de Identidade, Estado Civil, Nacionalidade e Profissão, informando qual o instrumento que lhe outorga poderes para firmar o referido contrato (Contrato Social ou Procuração);

6.1.17 Em nenhuma hipótese veicular publicidade ou qualquer outra informação à cerca das atividades objeto do contrato, sem prévia autorização da CONTRATANTE;

6.1.18 Assumir todas e quaisquer reclamações e arcar com os ônus decorrentes de ações judiciais, por prejuízos ávidos e originados da execução do contrato, e que sejam ajuizados contra a CONTRATANTE por terceiros;

6.1.19 Submeter-se a mais ampla fiscalização da CONTRATANTE, por meio de seus fiscais/gestores a qualquer época durante a vigência do Contrato, a qual poderá ser efetuada nas dependências da CONTRATADA, tudo isto visando o rigoroso cumprimento das obrigações contratuais;

6.1.20 Cumprir, durante a execução do contrato, todas as leis e posturas federais, estaduais ou municipais vigentes e atinentes, sendo a única responsável por prejuízos decorrentes de infrações a que houver dado causa;

- 6.1.21 Empregar mão-de-obra especializada, trabalhadores e produtos em quantidades suficientes para atender as demandas da contratante;
- 6.1.22 Fornecer, sempre que solicitado pela contratante, os esclarecimentos e as informações técnicas pertinentes do fornecimento do objeto.
- 6.1.23 O objeto deve estar acompanhado do manual do usuário, com uma versão em português e da relação da rede de assistência técnica autorizada, QUANDO FOR O CASO.

## **7. OBRIGAÇÕES DA ADMINISTRAÇÃO**

- 7.1 Sem prejuízo do integral cumprimento de todas as demais obrigações decorrentes do contrato, cabe à contratante:
- 7.1.1 Proporcionar todas as facilidades para que o fornecedor possa cumprir suas obrigações dentro das normas e condições deste procedimento;
- 7.1.2 Rejeitar, no todo ou em parte, os produtos fornecidos em desacordo com as obrigações assumidas pelo fornecedor;
- 7.1.3 Efetuar o pagamento nas condições pactuadas;
- 7.1.4 Comunicar à empresa sobre possíveis irregularidades observadas nos produtos fornecidos, para imediata substituição;
- 7.1.5 Verificar a regularidade de recolhimento dos encargos sociais antes do pagamento.

## **8. DA UNIDADE FISCALIZADORA E DAS CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO**

- 8.1 Será designado pela Administração o Fiscal/Gestor do contrato que será responsável pelo acompanhamento e fiscalização da sua execução, anotando em registro próprio as ocorrências relacionadas com o fornecimento do objeto, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados.
- 8.2 As decisões e providências que ultrapassarem a competência do Fiscal/Gestor do contrato deverão ser encaminhadas aos seus superiores em tempo hábil para adoção das medidas convenientes.
- 8.3 O recebimento dos serviços ficará a cargo da unidade requisitante, através do Gestor/Fiscal do contrato ou servidor por ele designado, nos termos do Artigo 117 da Lei nº 14.133/21, cujo recebimento ocorrerá no local e hora determinado pela unidade requisitante, da seguinte forma, de acordo com o art. 115 a § da Lei nº 14.133/21:
- 8.4 Consideram-se aceitos e aprovados os fornecimentos que, no prazo de até 30 (trinta) dias, contados do recebimento provisório e da entrega da Fatura/Nota Fiscal, que não sejam contestados pela CONTRATANTE, após a emissão da Ordem de Fornecimento e Nota de Empenho. Firmado pela autoridade responsável.
- 8.5 Caso seja verificado alguma falha quanto a defeitos de fabricação, quantidades recebidas e qualidade os serviços fornecidos, a CONTRATADA será notificada pelo Gestor/Fiscal do contrato e terá um prazo para fornecimento dos novos produtos.

## **9. DO CONTRATO E DA ATA DE REGISTRO DE PREÇO**

- 9.1 Sem prejuízo do disposto no título III cap I ao título IV cap I da Lei 14.133/21, após a celebração da Ata de Registro de preços poderá ser formalizado Contrato que contará, necessariamente, com as condições especificadas no Edital ou sua substituição por instrumentos similares, conforma faculta o Art. 90 da Lei nº 14.133/21.

9.1.1 Todos os instrumentos e atos oriundos da presente licitação são complementares entre si para todos os efeitos legais, inclusive para fins de apurar as responsabilidades das partes.

9.1.2 Após homologação do resultado do certame o Município firmará a ATA DE REGISTRO DE PREÇO, que terá vigência a partir de sua assinatura, após a devida publicação do extrato pelo prazo de 12 (doze) meses, podendo ser prorrogado nos casos previstos em lei, se for o caso.

9.2 Considerando o uso do Sistema de Registro de Preços e a previsão de aquisições parceladas do objeto, a Nota de Empenho ou instrumento similar terá força de contrato, quando da aquisição dos materiais, conforme prevê o Art. 90 da Lei nº 14.133/21.

## **10. DA RESCISÃO ATA DE REGISTRO DE PREÇOS OU DO TERMO CONTRATUAL**

10.1 A inexecução total ou parcial do contrato poderá ensejar penalidades específicas, bem como a sua rescisão com as consequências contratuais e legais, conforme prever os arts. 90, 104, 115 e 155 da lei 14.133/21.

10.2 A rescisão do contrato se dará na forma estipulada e prevista em lei (art. 104 e seguintes da lei 14.133/21).

## **11. DA ADJUDICAÇÃO E FORMA DE CONTRATAÇÃO**

11.1 Não havendo interposição de recurso, o Pregoeiro(a) fará a adjudicação do objeto do certame aos licitantes vencedores que ofertarem o MENOR PREÇO. Na existência de recurso e sendo estes decididos, a autoridade competente fará a adjudicação.

11.2 A homologação da licitante(s) é de responsabilidade da autoridade competente como ato de controle final e só poderá ser realizada depois da adjudicação do objeto ao(s) proponente(s) vencedor (es), seja de parte do pregoeiro ou da própria autoridade em grau do reexame do recurso.

11.3 Para o fornecimento dos materiais fica facultada a Secretaria requisitante firmar contrato ou substituí-lo por NOTA DE EMPENHO, AUTORIZAÇÃO DE COMPRA, ORDEM DE FORNECIMENTO ou outro instrumento similar na forma do Art. 90 da Lei nº 14.133/21.

11.4 No atendimento das solicitações os detentores de preços registrados observarão desde logo, todas as condições estabelecidas no ato convocatório, nos respectivos anexos e na Ata de Registro Geral, ou ainda, instrumentos substituíveis de acordo com a definição legal.

11.5 Quando da necessidade de contratação, deverá a secretaria requisitante adotar as medidas administrativas junto ao SRP para identificar os preços registrados, quantitativos previstos e licitantes detentores dos preços, conforme extrato parcial devidamente publicado.

11.6 Após a liberação do pedido, o servidor responsável convocará o detentor de preço, através de contrato, Ordem de Compra/Fornecimento devidamente acompanhada da Nota de Empenho ou instrumento similar na forma do Art. 90 da Lei nº 14.133/21, para efetuar o fornecimento dos materiais solicitados.

## **12. DA ESTIMATIVA DE PREÇO**

12.1 Após pesquisa do preço de mercado, efetuada pelo setor responsável do Município de Floriano-PI, a especificação dos produtos e o valor total dos itens para futura contratação

é o estimado logo abaixo:

LOTE 01 – VOLKSWAGEN 15.190 EOD E.S. ORE CAIO – ANO/MODELO 2013/2013 (2 veículos)						
ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS ITENS	MARCA	UND	QNT.	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
1	ACOPLAMENTO HÉLICE RADIADOR		PÇ	2	R\$ 509,65	R\$ 1.019,30
2	ALGEMA FEIXE MOLA DIANTEIRA		PÇ	4	R\$ 152,37	R\$ 609,48
3	ALGEMA FEIXE MOLA TRASEIRA		PÇ	4	R\$ 173,39	R\$ 693,56
4	AMORTECEDOR DIANT		PÇ	8	R\$ 788,13	R\$ 6.305,04
5	AMORTECEDOR TRASEIRO		PÇ	8	R\$ 893,21	R\$ 7.145,68
6	AUTOMÁTICO MOTOR PARTIDA		PÇ	2	R\$ 299,49	R\$ 598,98
7	BARRA DIREÇÃO CENTRAL		PÇ	2	R\$ 893,21	R\$ 1.786,42
8	BARRA DIREÇÃO LATERAL		PÇ	2	R\$ 683,04	R\$ 1.366,08
9	BOBINA MOTOR PARTIDA		PÇ	2	R\$ 336,27	R\$ 672,54
10	BOMBA D'ÁGUA		PÇ	2	R\$ 683,04	R\$ 1.366,08
11	BORRACHA ESTABILIZADOR DIANT		PÇ	12	R\$ 47,29	R\$ 567,48
12	BUCHA FEIXE MOLA DIANT		PÇ	12	R\$ 36,78	R\$ 441,36
13	BUCHA FEIXE MOLA TRASEIRO		PÇ	12	R\$ 36,78	R\$ 441,36
14	BUCHA TIRANTE TRASEIRO		PÇ	8	R\$ 47,29	R\$ 378,32
15	CATRACA FREIO DIANT L/D		PÇ	4	R\$ 509,65	R\$ 2.038,60
16	CATRACA FREIO DIANT L/E		PÇ	4	R\$ 509,65	R\$ 2.038,60
17	CATRACA FREIO TRASEIRO L/D		PÇ	4	R\$ 509,65	R\$ 2.038,60
18	CATRACA FREIO TRASEIRO L/E		PÇ	4	R\$ 509,65	R\$ 2.038,60
19	CILINDRO AUXILIAR EMBREAGEM		PÇ	2	R\$ 404,57	R\$ 809,14
20	CILINDRO MESTRE EMBREAGEM		PÇ	2	R\$ 509,65	R\$ 1.019,30
21	CILINDRO MESTRE FREIO		PÇ	2	R\$ 683,04	R\$ 1.366,08
22	COLMEIA RADIADOR		PÇ	2	R\$ 2.994,88	R\$ 5.989,76
23	CONJUNTO RETIFICADOR ALTERNADOR		PÇ	2	R\$ 336,27	R\$ 672,54
24	CORREIA ALTERNADOR		PÇ	8	R\$ 152,37	R\$ 1.218,96
25	COXIM MOTOR		PÇ	4	R\$ 399,32	R\$ 1.597,28
26	COXIM RADIADOR		PÇ	4	R\$ 194,40	R\$ 777,60
27	CRUZETA CARDAN		PÇ	4	R\$ 288,98	R\$ 1.155,92
28	CUBO RODA DIANTEIRA		PÇ	4	R\$ 893,21	R\$ 3.572,84
29	CUBO RODA TRASEIRA		PÇ	4	R\$ 893,21	R\$ 3.572,84
30	CUÍCA FREIO DIANTEIRA		PÇ	4	R\$ 683,04	R\$ 2.732,16
31	CUÍCA FREIO TRASEIRA		PÇ	4	R\$ 683,04	R\$ 2.732,16
32	EIXO BENDIX MOTOR PARTIDA		PÇ	2	R\$ 257,45	R\$ 514,90
33	ESTATOR ALTERNADOR		PÇ	2	R\$ 509,65	R\$ 1.019,30
34	GRAMPO FEIXE MOLA DIANTEIRA		PÇ	8	R\$ 68,30	R\$ 546,40
35	GRAMPO FEIXE MOLA TRASEIRA		PÇ	8	R\$ 68,30	R\$ 546,40
36	HELICE RADIADOR		PÇ	2	R\$ 336,27	R\$ 672,54
37	INDUZIDO MOTOR PARTIDA		PÇ	2	R\$ 577,96	R\$ 1.155,92
38	JOGO BUCHA MOTOR PARTIDA		JG	2	R\$ 84,07	R\$ 168,14
39	JOGO EMBUCHAMENTO DIANT		JG	4	R\$ 893,21	R\$ 3.572,84
40	JOGO LONA FREIO DIANT		JG	8	R\$ 504,40	R\$ 4.035,20
41	JOGO LONA FREIO TRASEIRO		JG	8	R\$ 520,16	R\$ 4.161,28
42	JOGO PALETAS PARA-BRISA		JG	4	R\$ 294,23	R\$ 1.176,92
43	KIT EMBREAGEM		KIT	2	R\$ 6.704,32	R\$ 13.408,64
44	LUVA CARDAN		PÇ	2	R\$ 893,21	R\$ 1.786,42
45	MANCAL DIANT MOTOR PARTIDA		PÇ	2	R\$ 362,54	R\$ 725,08
46	MANGOTE RADIADOR INFERIOR		PÇ	2	R\$ 257,45	R\$ 514,90
47	MANGOTE RADIADOR SUPERIOR		PÇ	2	R\$ 173,39	R\$ 346,78

48	MOLA 2ª DIANTEIRA		PÇ	4	R\$ 367,79	R\$ 1.471,16
49	MOLA 2ª TRASEIRA		PÇ	4	R\$ 378,30	R\$ 1.513,20
50	MOLA MESTRE DIANTEIRA		PÇ	4	R\$ 378,30	R\$ 1.513,20
51	MOLA MESTRE TRASEIRA		PÇ	4	R\$ 367,79	R\$ 1.471,16
52	PARA-BRISA DIANT		PÇ	2	R\$ 3.730,46	R\$ 7.460,92
53	PARAFUSO CENTRO DIANT		PÇ	20	R\$ 31,53	R\$ 630,60
54	PARAFUSO CENTRO TRASEIRO		PÇ	20	R\$ 31,53	R\$ 630,60
55	PINO FEIXE MOLA DIANTEIRA		PÇ	12	R\$ 47,29	R\$ 567,48
56	PINO FEIXE MOLA TRASEIRA		PÇ	12	R\$ 47,29	R\$ 567,48
57	POLIA ALTERNADOR		PÇ	2	R\$ 299,49	R\$ 598,98
58	PONTEIRA CARDAN		PÇ	2	R\$ 998,29	R\$ 1.996,58
59	PORTA ESCOVA MOTOR PARTIDA		PÇ	2	R\$ 194,40	R\$ 388,80
60	REGULADOR ALTERNADOR		PÇ	2	R\$ 294,23	R\$ 588,46
61	RETENTOR CAIXA DE MARCHA		PÇ	4	R\$ 152,37	R\$ 609,48
62	RETENTOR RODA DIANTEIRA		PÇ	4	R\$ 126,10	R\$ 504,40
63	RETENTOR RODA TRASEIRA		PÇ	4	R\$ 147,12	R\$ 588,48
64	ROLAMENTO ALTERNADOR DIANT		PÇ	2	R\$ 36,78	R\$ 73,56
65	ROLAMENTO ALTERNADOR TRASEIRO		PÇ	2	R\$ 47,29	R\$ 94,58
66	ROLAMENTO CARDAN		PÇ	2	R\$ 299,49	R\$ 598,98
67	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA EXTERNA		PÇ	4	R\$ 299,49	R\$ 1.197,96
68	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA INTERNA		PÇ	4	R\$ 362,54	R\$ 1.450,16
69	ROLAMENTO RODA TRASEIRA EXTERNA		PÇ	4	R\$ 336,27	R\$ 1.345,08
70	ROLAMENTO RODA TRASEIRA INTERNO		PÇ	4	R\$ 509,65	R\$ 2.038,60
71	ROTOR ALTERNADOR		PÇ	2	R\$ 520,16	R\$ 1.040,32
72	SAPATA FREIO DIANT		PÇ	8	R\$ 257,45	R\$ 2.059,60
73	SAPATA FREIO TRASEIRO		PÇ	8	R\$ 257,45	R\$ 2.059,60
74	SENSOR TEMPERATURA		PÇ	2	R\$ 276,37	R\$ 552,74
75	SUPORTE ESCOVA ALTERNADOR		PÇ	2	R\$ 152,37	R\$ 304,74
76	SUPORTE MOLA DIANTEIRA		PÇ	4	R\$ 336,27	R\$ 1.345,08
77	SUPORTE MOLA TRASEIRA		PÇ	4	R\$ 336,27	R\$ 1.345,08
78	TAMBOR FREIO DIANT		PÇ	4	R\$ 893,21	R\$ 3.572,84
79	TAMBOR FREIO TRASEIRO		PÇ	4	R\$ 893,21	R\$ 3.572,84
80	TAMPA COMBUSTÍVEL		PÇ	4	R\$ 231,18	R\$ 924,72
81	TENSOR ALTERNADOR		PÇ	2	R\$ 683,04	R\$ 1.366,08
82	TERMINAL DIREÇÃO L/D		PÇ	4	R\$ 257,45	R\$ 1.029,80
83	TERMINAL DIREÇÃO L/E		PÇ	4	R\$ 257,45	R\$ 1.029,80
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DOS ITENS: R\$ 141.217,46</b>						

**LOTE 02 – VOLARE MICRO-ÔNIBUS MARCOPOLO V8L - ANO/MODELO 2013/2014**

**LOTE RESERVADO MPE'S (Regional)**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS ITENS	MARCA	UND	QNT.	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
1	ACOPLAMENTO HÉLICE RADIADOR		PÇ	1	R\$ 299,49	R\$ 299,49
2	ALGEMA MOLA DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 299,49	R\$ 598,98
3	ALGEMA MOLA TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 341,52	R\$ 683,04
4	AMORTECEDOR DIANT		PÇ	4	R\$ 683,04	R\$ 2.732,16
5	AMORTECEDOR TRASEIRO		PÇ	4	R\$ 683,04	R\$ 2.732,16
6	AUTOMÁTICO MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 294,23	R\$ 294,23
7	BARRA DIREÇÃO CENTRAL		PÇ	1	R\$ 788,13	R\$ 788,13
8	BARRA DIREÇÃO LATERAL		PÇ	2	R\$ 683,04	R\$ 1.366,08
9	BOBINA MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 310,00	R\$ 310,00

10	BOMBA D'ÁGUA		PÇ	2	R\$ 683,04	R\$ 1.366,08
11	BORRACHA ESTABILIZADOR DIANT		PÇ	6	R\$ 47,29	R\$ 283,74
12	BUCHA BIELETA DIANTEIRA		PÇ	4	R\$ 47,29	R\$ 189,16
13	BUCHA FEIXE MOLA DIANTEIRA		PÇ	4	R\$ 47,29	R\$ 189,16
14	BUCHA FEIXE MOLA TRASEIRA		PÇ	4	R\$ 47,29	R\$ 189,16
15	CATRACA FREIO DIANTEIRA L/D		PÇ	2	R\$ 509,65	R\$ 1.019,30
16	CATRACA FREIO DIANTEIRA L/E		PÇ	2	R\$ 509,65	R\$ 1.019,30
17	CATRACA FREIO TRASEIRA L/D		PÇ	2	R\$ 509,65	R\$ 1.019,30
18	CATRACA FREIO TRASEIRA L/E		PÇ	2	R\$ 509,65	R\$ 1.019,30
19	CILINDRO AUXILIAR EMBREAGEM		PÇ	1	R\$ 362,54	R\$ 362,54
20	CILINDRO MESTRE EMBREAGEM		PÇ	1	R\$ 404,57	R\$ 404,57
21	CILINDRO MESTRE FREIO		PÇ	1	R\$ 683,04	R\$ 683,04
22	COLMEIA RADIADOR		PÇ	2	R\$ 2.994,88	R\$ 5.989,76
23	CONJUNTO RETIFICADOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 341,52	R\$ 341,52
24	CORREIA ALTERNADOR		PÇ	4	R\$ 152,37	R\$ 609,48
25	COXIM CAIXA MARCHA		PÇ	1	R\$ 336,27	R\$ 336,27
26	COXIM MOTOR DIANT		PÇ	2	R\$ 362,54	R\$ 725,08
27	COXIM MOTOR TRASEIRO		PÇ	2	R\$ 404,57	R\$ 809,14
28	COXIM RADIADOR INFERIOR		PÇ	2	R\$ 152,37	R\$ 304,74
29	COXIM RADIADOR SUPERIOR		PÇ	2	R\$ 147,12	R\$ 294,24
30	CRUZETA CARDAN		PÇ	2	R\$ 89,32	R\$ 178,64
31	CUBO RODA DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 683,04	R\$ 1.366,08
32	CUBO RODA TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 788,13	R\$ 1.576,26
33	CUÍCA FREIO DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 577,96	R\$ 1.155,92
34	CUÍCA FREIO TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 577,96	R\$ 1.155,92
35	EIXO BENDIX MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 257,45	R\$ 257,45
36	ESTATOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 520,16	R\$ 520,16
37	GRAMPO FEIXE MOLA DIANTEIRA		PÇ	4	R\$ 47,29	R\$ 189,16
38	GRAMPO FEIXE MOLA TRASEIRA		PÇ	4	R\$ 47,29	R\$ 189,16
39	HÉLICE RADIADOR		PÇ	1	R\$ 336,27	R\$ 336,27
40	INDUZIDO MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 577,96	R\$ 577,96
41	JOGO BUCHA MOTOR PARTIDA		JG	1	R\$ 84,07	R\$ 84,07
42	JOGO ESCOVA MOTOR PARTIDA		JG	1	R\$ 152,37	R\$ 152,37
43	JOGO LONAS FREIO DIANT		JG	4	R\$ 399,32	R\$ 1.597,28
44	JOGO LONAS FREIO TRASEIRO		JG	4	R\$ 472,88	R\$ 1.891,52
45	JOGO PALHETA PARA-BRISA		JG	2	R\$ 294,23	R\$ 588,46
46	KIT EMBREAGEM		KIT	1	R\$ 5.096,54	R\$ 5.096,54
47	LUVA CARDAN		PÇ	1	R\$ 893,21	R\$ 893,21
48	MANCAL MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 336,27	R\$ 336,27
49	MANGOTE RADIADOR INFERIOR		PÇ	2	R\$ 189,15	R\$ 378,30
50	MANGOTE RADIADOR SUPERIOR		PÇ	2	R\$ 183,90	R\$ 367,80
51	MOLA 2º VIRADA DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 336,27	R\$ 672,54
52	MOLA 2º VIRADA TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 336,27	R\$ 672,54
53	MOLA MESTRE DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 472,88	R\$ 945,76
54	MOLA MESTRE TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 472,88	R\$ 945,76
55	PARA-BRISA DIANT		PÇ	1	R\$ 2.994,88	R\$ 2.994,88
56	PARAFUSO CENTRO DIANT		PÇ	4	R\$ 31,53	R\$ 126,12
57	PARAFUSO CENTRO TRASEIRO		PÇ	4	R\$ 31,53	R\$ 126,12
58	PINO FEIXE MOLA DIANTEIRA		PÇ	6	R\$ 47,29	R\$ 283,74
59	PINO FEIXE MOLA TRASEIRA		PÇ	6	R\$ 47,29	R\$ 283,74
60	POLIA ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 236,44	R\$ 236,44
61	POLIA VISCOSA		PÇ	2	R\$ 893,21	R\$ 1.786,42
62	PONTEIRA CARDAN		PÇ	1	R\$ 887,95	R\$ 887,95
63	PORTA ESCOVA ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 173,39	R\$ 173,39

64	REGULADOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 257,45	R\$ 257,45
65	RETENTOR RODA DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 89,32	R\$ 178,64
66	RETENTOR RODA TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 99,83	R\$ 199,66
67	ROLAMENTO ALTERNADOR DIANT		PÇ	1	R\$ 47,29	R\$ 47,29
68	ROLAMENTO ALTERNADOR TRASEIRO		PÇ	1	R\$ 68,30	R\$ 68,30
69	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA EXTERNO		PÇ	2	R\$ 257,45	R\$ 514,90
70	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA INTERNO		PÇ	2	R\$ 299,49	R\$ 598,98
71	ROLAMENTO RODA TRASEIRA EXTERNO		PÇ	2	R\$ 336,27	R\$ 672,54
72	ROLAMENTO RODA TRASEIRA INTERNO		PÇ	2	R\$ 362,54	R\$ 725,08
73	ROTOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 509,65	R\$ 509,65
74	SAPATA FREIO DIANT		PÇ	4	R\$ 189,15	R\$ 756,60
75	SAPATA FREIO TRASEIRO		PÇ	4	R\$ 189,15	R\$ 756,60
76	SEMI EIXO TRASEIRO		PÇ	2	R\$ 893,21	R\$ 1.786,42
77	SUPORTE ESCOVA MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 152,37	R\$ 152,37
78	SUPORTE MOLA DIANT		PÇ	2	R\$ 299,49	R\$ 598,98
79	SUPORTE MOLA TRASEIRO		PÇ	2	R\$ 257,45	R\$ 514,90
80	TAMBOR FREIO DIANT		PÇ	2	R\$ 893,21	R\$ 1.786,42
81	TAMBOR FREIO TRASEIRO		PÇ	2	R\$ 893,21	R\$ 1.786,42
82	TAMPA COMBUSTÍVEL		PÇ	1	R\$ 194,40	R\$ 194,40
83	TAMPA ÓLEO MOTOR		PÇ	1	R\$ 36,78	R\$ 36,78
84	TAMPA RESERVATÓRIO D'ÁGUA		PÇ	2	R\$ 36,78	R\$ 73,56
85	SENSOR ALTERNADOR		PÇ	2	R\$ 683,04	R\$ 1.366,08
86	TERMINAL DIREÇÃO L/D		PÇ	2	R\$ 231,18	R\$ 462,36
87	TERMINAL DIREÇÃO L/E		PÇ	2	R\$ 231,18	R\$ 462,36
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DOS ITENS: R\$ 70.490,09</b>						

<b>LOTE 03 – MASCARELO IVECO - ANO/MODELO 2020/2021</b>						
<b>LOTE RESERVADO MPE'S (Regional)</b>						
ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS ITENS	MARCA	UND	QNT.	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
1	ABRAÇADEIRA FILTRO AR		PÇ	2	R\$ 78,81	R\$ 157,62
2	ACOPLAMENTO HÉLICE RADIADOR		PÇ	1	R\$ 341,52	R\$ 341,52
3	AMORTECEDOR DIANTEIRO		PÇ	4	R\$ 788,13	R\$ 3.152,52
4	AUTOMÁTICO MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 299,49	R\$ 299,49
5	BARRA DIREÇÃO CENTRAL		PÇ	1	R\$ 1.155,92	R\$ 1.155,92
6	BARRA DIREÇÃO LATERAL		PÇ	1	R\$ 683,04	R\$ 683,04
7	BOBINA MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 294,23	R\$ 294,23
8	BOMBA D'AGUA		PÇ	1	R\$ 683,04	R\$ 683,04
9	BORRACHA ESTABILIZADOR DIANTEIRO		PÇ	4	R\$ 36,78	R\$ 147,12
10	BUCHA MOLA DIANTEIRA		PÇ	8	R\$ 36,78	R\$ 294,24
11	BUCHA MOLA TRASEIRA		PÇ	8	R\$ 36,78	R\$ 294,24
12	CATRACA FREIO DIANTEIRA L/D		PÇ	2	R\$ 509,65	R\$ 1.019,30
13	CATRACA FREIO DIANTEIRA L/E		PÇ	2	R\$ 509,65	R\$ 1.019,30
14	CATRACA FREIO TRASEIRO L/D		PÇ	2	R\$ 509,65	R\$ 1.019,30
15	CATRACA FREIO TRASEIRO L/E		PÇ	2	R\$ 509,65	R\$ 1.019,30
16	COLMEIA RADIADOR		PÇ	1	R\$ 2.469,46	R\$ 2.469,46
17	CONJUNTO RETIFICADOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 252,20	R\$ 252,20
18	CORREIA ALTERNADOR		PÇ	4	R\$ 152,37	R\$ 609,48
19	COXIM CÂMBIO		PÇ	1	R\$ 472,88	R\$ 472,88

20	COXIM MOTOR DIANTEIRO		PÇ	2	R\$ 294,23	R\$ 588,46
21	COXIM MOTOR TRASEIRO		PÇ	2	R\$ 204,91	R\$ 409,82
22	CRUZETA CARDAN		PÇ	2	R\$ 294,23	R\$ 588,46
23	CUBO RODA DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 1.019,31	R\$ 2.038,62
24	CUBO RODA TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 998,29	R\$ 1.996,58
25	CUÍCA FREIO DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 509,65	R\$ 1.019,30
26	CUÍCA FREIO TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 509,65	R\$ 1.019,30
27	EIXO BENDIX MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 194,40	R\$ 194,40
28	ESTATOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 572,70	R\$ 572,70
29	GRAMPO MOLA DIANTEIRA		PÇ	4	R\$ 126,10	R\$ 504,40
30	GRAMPO MOLA TRASEIRA		PÇ	4	R\$ 126,10	R\$ 504,40
31	HÉLICE RADIADOR		PÇ	1	R\$ 472,88	R\$ 472,88
32	INDUZIDO MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 577,96	R\$ 577,96
33	JOGO BUCHA MOTOR PARTIDA		JG	2	R\$ 63,05	R\$ 126,10
34	JOGO EMBUCHAMENTO DIANTEIRO		JG	1	R\$ 998,29	R\$ 998,29
35	JOGO LONAS FREIO DIANTEIRA		JG	4	R\$ 399,32	R\$ 1.597,28
36	JOGO LONAS FREIO TRASEIRA		JG	4	R\$ 446,60	R\$ 1.786,40
37	JOGO PALHETA PARA-BRISA		JG	2	R\$ 126,10	R\$ 252,20
38	KIT EMBREAGEM		KIT	1	R\$ 5.621,96	R\$ 5.621,96
39	LANTERNA TRASEIRA		PÇ	4	R\$ 294,23	R\$ 1.176,92
40	LUVA CARDAN		PÇ	1	R\$ 2.889,79	R\$ 2.889,79
41	MANCAL DIANTEIRO MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 336,27	R\$ 336,27
42	MANGOTE RADIADOR INFERIOR		PÇ	1	R\$ 141,86	R\$ 141,86
43	MANGOTE RADIADOR SUPERIOR		PÇ	1	R\$ 152,37	R\$ 152,37
44	MECANISMO VIDRO L/D		PÇ	1	R\$ 257,45	R\$ 257,45
45	MECANISMO VIDRO L/E		PÇ	1	R\$ 257,45	R\$ 257,45
46	MOLA 2º VIRADA DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 404,57	R\$ 809,14
47	MOLA 2º VIRADA TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 404,57	R\$ 809,14
48	MOLA MESTRE DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 404,57	R\$ 809,14
49	MOLA MESTRE TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 404,57	R\$ 809,14
50	PARA-BRISA DIANTEIRO		PÇ	1	R\$ 2.443,19	R\$ 2.443,19
51	PARAFUSO CENTRO DIANTEIRO		PÇ	4	R\$ 21,02	R\$ 84,08
52	PARAFUSO CENTRO TRASEIRO		PÇ	4	R\$ 21,02	R\$ 84,08
53	PINO MOLA DIANTEIRA		PÇ	8	R\$ 36,78	R\$ 294,24
54	PINO MOLA TRASEIRA		PÇ	8	R\$ 36,78	R\$ 294,24
55	POLIA ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 294,23	R\$ 294,23
56	PONTEIRA CARDAN		PÇ	1	R\$ 1.066,60	R\$ 1.066,60
57	PORTA ESCOVA ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 126,10	R\$ 126,10
58	REGULADOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 257,45	R\$ 257,45
59	RESERVATÓRIO D'AGUA RADIADOR		PÇ	1	R\$ 336,27	R\$ 336,27
60	RETENTOR RODA DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 78,81	R\$ 157,62
61	RETENTOR RODA TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 89,32	R\$ 178,64
62	ROLAMENTO ALTERNADOR DIANTEIRO		PÇ	1	R\$ 31,53	R\$ 31,53
63	ROLAMENTO ALTERNADOR TRASEIRO		PÇ	1	R\$ 63,05	R\$ 63,05
64	ROLAMENTO CARDAN		PÇ	2	R\$ 189,15	R\$ 378,30
65	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA EXTERNO		PÇ	2	R\$ 362,54	R\$ 725,08
66	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA INTERNO		PÇ	2	R\$ 404,57	R\$ 809,14
67	ROLAMENTO RODA TRASEIRA EXTERNO		PÇ	2	R\$ 383,55	R\$ 767,10
68	ROLAMENTO RODA TRASEIRA INTERNO		PÇ	2	R\$ 394,06	R\$ 788,12
69	ROTOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 614,74	R\$ 614,74
70	SEMI-EIXO TRASEIRO		PÇ	2	R\$ 945,75	R\$ 1.891,50

71	SUORTE ESCOVA MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 168,13	R\$ 168,13
72	TAMBOR FREIO DIANTEIRO		PÇ	2	R\$ 1.261,00	R\$ 2.522,00
73	TAMBOR FREIO TRASEIRO		PÇ	2	R\$ 1.261,00	R\$ 2.522,00
74	TAMPA RESERVATÓRIO D'AGUA		PÇ	2	R\$ 31,53	R\$ 63,06
75	TAMPA TANQUE COMBUSTÍVEL		PÇ	2	R\$ 189,15	R\$ 378,30
76	TENSOR ALTERNADOR		PÇ	2	R\$ 504,40	R\$ 1.008,80
77	TERMINAL DIREÇÃO L/D		PÇ	4	R\$ 236,44	R\$ 945,76
78	TERMINAL DIREÇÃO L/E		PÇ	4	R\$ 236,44	R\$ 945,76
79	VIDRO PORTA DIANTEIRA L/D		PÇ	2	R\$ 472,88	R\$ 945,76
80	VIDRO PORTA DIANTEIRA L/E		PÇ	2	R\$ 472,88	R\$ 945,76
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DOS ITENS: R\$ 66.833,01</b>						

<b>LOTE 04 – MERCEDES BENZ OF 1519 R.ORE - ANO/MODELO 2013/2013</b>						
<b>LOTE RESERVADO MPE'S (Regional)</b>						
ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS ITENS	MARCA	UND	QNT.	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
1	ACOPLAMENTO HÉLICE RADIADOR		PÇ	1	R\$ 404,57	R\$ 404,57
2	ALGEMA MOLA DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 152,37	R\$ 304,74
3	ALGEMA MOLA TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 173,39	R\$ 346,78
4	AMORTECEDOR DIANTEIRA		PÇ	4	R\$ 683,04	R\$ 2.732,16
5	AMORTECEDOR TRASEIRO		PÇ	4	R\$ 893,21	R\$ 3.572,84
6	AUTOMÁTICO MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 299,49	R\$ 299,49
7	BARRA DIREÇÃO CENTRAL		PÇ	1	R\$ 893,21	R\$ 893,21
8	BARRA DIREÇÃO LATERAL		PÇ	1	R\$ 683,04	R\$ 683,04
9	BOBINA MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 336,27	R\$ 336,27
10	BOMBA D'ÁGUA		PÇ	1	R\$ 683,04	R\$ 683,04
11	BORRACHA ESTABILIZADOR DIANTEIRO		PÇ	6	R\$ 36,78	R\$ 220,68
12	BUCHA FEIXE MOLA DIANTEIRO		PÇ	6	R\$ 47,29	R\$ 283,74
13	BUCHA FEIXE MOLA TRASEIRO		PÇ	6	R\$ 47,29	R\$ 283,74
14	BUCHA TIRANTE TRASEIRO		PÇ	4	R\$ 47,29	R\$ 189,16
15	CATRACA FREIO DIANTEIRO L/D		PÇ	2	R\$ 509,65	R\$ 1.019,30
16	CATRACA FREIO DIANTEIRO L/E		PÇ	2	R\$ 509,65	R\$ 1.019,30
17	CATRACA FREIO TRASEIRO L/D		PÇ	2	R\$ 509,65	R\$ 1.019,30
18	CATRACA FREIO TRASEIRO L/E		PÇ	2	R\$ 509,65	R\$ 1.019,30
19	CILINDRO AUXILIAR EMBREAGEM		PÇ	1	R\$ 336,27	R\$ 336,27
20	CILINDRO MESTRE EMBREAGEM		PÇ	1	R\$ 683,04	R\$ 683,04
21	CILINDRO MESTRE FREIO		PÇ	1	R\$ 893,21	R\$ 893,21
22	COLMEIA RADIADOR		PÇ	1	R\$ 1.944,04	R\$ 1.944,04
23	CONJUNTO RETIFICADOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 336,27	R\$ 336,27
24	CORREIA ALTERNADOR		PÇ	4	R\$ 194,40	R\$ 777,60
25	COXIM MOTOR		PÇ	2	R\$ 399,32	R\$ 798,64
26	COXIM RADIADOR		PÇ	2	R\$ 194,40	R\$ 388,80
27	CRUZETA CARDAN		PÇ	2	R\$ 294,23	R\$ 588,46
28	CUBO RODA DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 893,21	R\$ 1.786,42
29	CUBO RODA TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 893,21	R\$ 1.786,42
30	CUÍCA FREIO DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 683,04	R\$ 1.366,08
31	CUÍCA FREIO TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 683,04	R\$ 1.366,08
32	EIXO BENDIX MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 257,45	R\$ 257,45
33	EMBUCHAMENTO DIANTEIRO		PÇ	2	R\$ 893,21	R\$ 1.786,42
34	ESTATOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 509,65	R\$ 509,65
35	GRAMPO MOLA DIANTEIRA		PÇ	4	R\$ 68,30	R\$ 273,20
36	GRAMPO MOLA TRASEIRA		PÇ	4	R\$ 68,30	R\$ 273,20

37	HELICE RADIADOR		PÇ	1	R\$ 299,49	R\$ 299,49
38	INDUZIDO MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 577,96	R\$ 577,96
39	JOGO BUCHA MOTOR PARTIDA		JG	1	R\$ 84,07	R\$ 84,07
40	JOGO LONA FREIO DIANTEIRO		JG	4	R\$ 509,65	R\$ 2.038,60
41	JOGO LONA FREIO TRASEIRO		JG	4	R\$ 577,96	R\$ 2.311,84
42	JOGO PALETAS PARA-BRISA		JG	2	R\$ 294,23	R\$ 588,46
43	KIT EMBREAGEM		KIT	1	R\$ 6.830,42	R\$ 6.830,42
44	LUVA CARDAN		PÇ	1	R\$ 893,21	R\$ 893,21
45	MANCAL DIANTEIRO MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 362,54	R\$ 362,54
46	MANGOTE RADIADOR INFERIOR		PÇ	1	R\$ 173,39	R\$ 173,39
47	MANGOTE RADIADOR SUPERIOR		PÇ	1	R\$ 152,37	R\$ 152,37
48	MOLA 2ª DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 367,79	R\$ 735,58
49	MOLA 2ª TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 378,30	R\$ 756,60
50	MOLA MESTRE DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 404,57	R\$ 809,14
51	MOLA MESTRE TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 415,08	R\$ 830,16
52	PARA-BRISA DIANTEIRO		PÇ	1	R\$ 3.625,38	R\$ 3.625,38
53	PARAFUSO CENTRO DIANTEIRO		PÇ	8	R\$ 31,53	R\$ 252,24
54	PARAFUSO CENTRO TRASEIRO		PÇ	8	R\$ 31,53	R\$ 252,24
55	PINO MOLA DIANTEIRA		PÇ	6	R\$ 47,29	R\$ 283,74
56	PINO MOLA TRASEIRA		PÇ	6	R\$ 47,29	R\$ 283,74
57	POLIA ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 299,49	R\$ 299,49
58	PONTEIRA CARDAN		PÇ	1	R\$ 887,95	R\$ 887,95
59	PORTA ESCOVA MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 194,40	R\$ 194,40
60	REGULADOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 294,23	R\$ 294,23
61	RETENTOR CAIXA DE MARCHA		PÇ	2	R\$ 152,37	R\$ 304,74
62	RETENTOR RODA DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 89,32	R\$ 178,64
63	RETENTOR RODA TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 99,83	R\$ 199,66
64	ROLAMENTO ALTERNADOR DIANTEIRO		PÇ	1	R\$ 36,78	R\$ 36,78
65	ROLAMENTO ALTERNADOR TRASEIRO		PÇ	1	R\$ 47,29	R\$ 47,29
66	ROLAMENTO CARDAN		PÇ	1	R\$ 299,49	R\$ 299,49
67	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA EXTERNA		PÇ	2	R\$ 299,49	R\$ 598,98
68	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA INTERNA		PÇ	2	R\$ 336,27	R\$ 672,54
69	ROLAMENTO RODA TRASEIRA EXTERNA		PÇ	2	R\$ 404,57	R\$ 809,14
70	ROLAMENTO RODA TRASEIRA INTERNO		PÇ	2	R\$ 446,60	R\$ 893,20
71	ROTOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 520,16	R\$ 520,16
72	SAPATA FREIO DIANTEIRO		PÇ	2	R\$ 252,20	R\$ 504,40
73	SAPATA FREIO TRASEIRO		PÇ	2	R\$ 252,20	R\$ 504,40
74	SENSOR TEMPERATURA		PÇ	1	R\$ 276,37	R\$ 276,37
75	SUPORTE ESCOVA ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 152,37	R\$ 152,37
76	SUPORTE MOLA DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 194,40	R\$ 388,80
77	SUPORTE MOLA TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 336,27	R\$ 672,54
78	TAMBOR FREIO DIANTEIRO		PÇ	2	R\$ 893,21	R\$ 1.786,42
79	TAMBOR FREIO TRASEIRO		PÇ	2	R\$ 893,21	R\$ 1.786,42
80	TAMPA COMBUSTÍVEL		PÇ	2	R\$ 147,12	R\$ 294,24
81	SENSOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 683,04	R\$ 683,04
82	TERMINAL DIREÇÃO L/D		PÇ	4	R\$ 299,49	R\$ 1.197,96
83	TERMINAL DIREÇÃO L/E		PÇ	4	R\$ 299,49	R\$ 1.197,96
					<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DOS ITENS: R\$ 69.284,69</b>	

**LOTE 05 – VOLARE V8L 4X4 - ANO/MODELO 2020/2020**

**LOTE RESERVADO MPE'S (Regional)**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS ITENS	MARCA	UND	QNT.	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
1	ACOPLAMENTO HÉLICE RADIADOR		PÇ	1	R\$ 299,49	R\$ 299,49
2	ALGEMA MOLA DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 299,49	R\$ 598,98
3	ALGEMA MOLA TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 341,52	R\$ 683,04
4	AMORTECEDOR DIANTEIRO		PÇ	4	R\$ 683,04	R\$ 2.732,16
5	AMORTECEDOR TRASEIRO		PÇ	4	R\$ 683,04	R\$ 2.732,16
6	AUTOMÁTICO MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 294,23	R\$ 294,23
7	BARRA DIREÇÃO CENTRAL		PÇ	1	R\$ 788,13	R\$ 788,13
8	BARRA DIREÇÃO LATERAL		PÇ	2	R\$ 683,04	R\$ 1.366,08
9	BOBINA MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 310,00	R\$ 310,00
10	BOMBA D'ÁGUA		PÇ	2	R\$ 683,04	R\$ 1.366,08
11	BORRACHA ESTABILIZADOR DIANTEIRO		PÇ	6	R\$ 47,29	R\$ 283,74
12	BUCHA BIELETA DIANTEIRA		PÇ	4	R\$ 47,29	R\$ 189,16
13	BUCHA FEIXE MOLA DIANTEIRA		PÇ	4	R\$ 47,29	R\$ 189,16
14	BUCHA FEIXE MOLA TRASEIRA		PÇ	4	R\$ 47,29	R\$ 189,16
15	CATRACA FREIO DIANTEIRA L/D		PÇ	2	R\$ 509,65	R\$ 1.019,30
16	CATRACA FREIO DIANTEIRA L/E		PÇ	2	R\$ 509,65	R\$ 1.019,30
17	CATRACA FREIO TRASEIRA L/D		PÇ	2	R\$ 509,65	R\$ 1.019,30
18	CATRACA FREIO TRASEIRA L/E		PÇ	2	R\$ 509,65	R\$ 1.019,30
19	CILINDRO AUXILIAR EMBREAGEM		PÇ	1	R\$ 362,54	R\$ 362,54
20	CILINDRO MESTRE EMBREAGEM		PÇ	1	R\$ 404,57	R\$ 404,57
21	CILINDRO MESTRE FREIO		PÇ	1	R\$ 683,04	R\$ 683,04
22	COLMEIA RADIADOR		PÇ	2	R\$ 2.994,88	R\$ 5.989,76
23	CONJUNTO RETIFICADOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 341,52	R\$ 341,52
24	CORREIA ALTERNADOR		PÇ	4	R\$ 152,37	R\$ 609,48
25	COXIM CAIXA MARCHA		PÇ	1	R\$ 336,27	R\$ 336,27
26	COXIM MOTOR DIANTEIRO		PÇ	2	R\$ 362,54	R\$ 725,08
27	COXIM MOTOR TRASEIRO		PÇ	2	R\$ 404,57	R\$ 809,14
28	COXIM RADIADOR INFERIOR		PÇ	2	R\$ 152,37	R\$ 304,74
29	COXIM RADIADOR SUPERIOR		PÇ	2	R\$ 147,12	R\$ 294,24
30	CRUZETA CARDAN		PÇ	2	R\$ 89,32	R\$ 178,64
31	CUBO RODA DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 683,04	R\$ 1.366,08
32	CUBO RODA TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 788,13	R\$ 1.576,26
33	CUÍCA FREIO DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 577,96	R\$ 1.155,92
34	CUÍCA FREIO TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 577,96	R\$ 1.155,92
35	EIXO BENDIX MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 257,45	R\$ 257,45
36	ESTATOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 520,16	R\$ 520,16
37	GRAMPO FEIXE MOLA DIANTEIRA		PÇ	4	R\$ 47,29	R\$ 189,16
38	GRAMPO FEIXE MOLA TRASEIRA		PÇ	4	R\$ 47,29	R\$ 189,16
39	HÉLICE RADIADOR		PÇ	1	R\$ 336,27	R\$ 336,27
40	INDUZIDO MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 577,96	R\$ 577,96
41	JOGO BUCHA MOTOR PARTIDA		JG	1	R\$ 84,07	R\$ 84,07
42	JOGO ESCOVA MOTOR PARTIDA		JG	1	R\$ 152,37	R\$ 152,37
43	JOGO LONAS FREIO DIANTEIRO		JG	4	R\$ 399,32	R\$ 1.597,28
44	JOGO LONAS FREIO TRASEIRO		JG	4	R\$ 472,88	R\$ 1.891,52
45	JOGO PALHETA PARA-BRISA		JG	2	R\$ 294,23	R\$ 588,46
46	KIT EMBREAGEM		KIT	1	R\$ 5.096,54	R\$ 5.096,54
47	LUVA CARDAN		PÇ	1	R\$ 893,21	R\$ 893,21
48	MANCAL MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 336,27	R\$ 336,27
49	MANGOTE RADIADOR INFERIOR		PÇ	2	R\$ 189,15	R\$ 378,30

50	MANGOTE RADIADOR SUPERIOR		PÇ	2	R\$ 183,90	R\$ 367,80
51	MOLA 2º VIRADA DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 336,27	R\$ 672,54
52	MOLA 2º VIRADA TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 336,27	R\$ 672,54
53	MOLA MESTRE DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 472,88	R\$ 945,76
54	MOLA MESTRE TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 472,88	R\$ 945,76
55	PARA-BRISA DIANTEIRO		PÇ	1	R\$ 2.994,88	R\$ 2.994,88
56	PARAFUSO CENTRO DIANTEIRO		PÇ	4	R\$ 31,53	R\$ 126,12
57	PARAFUSO CENTRO TRASEIRO		PÇ	4	R\$ 31,53	R\$ 126,12
58	PINO FEIXE MOLA DIANTEIRA		PÇ	6	R\$ 47,29	R\$ 283,74
59	PINO FEIXE MOLA TRASEIRA		PÇ	6	R\$ 47,29	R\$ 283,74
60	POLIA ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 236,44	R\$ 236,44
61	POLIA VISCOSA		PÇ	2	R\$ 893,21	R\$ 1.786,42
62	PONTEIRA CARDAN		PÇ	1	R\$ 887,95	R\$ 887,95
63	PORTA ESCOVA ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 173,39	R\$ 173,39
64	REGULADOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 257,45	R\$ 257,45
65	RETENTOR RODA DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 89,32	R\$ 178,64
66	RETENTOR RODA TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 99,83	R\$ 199,66
67	ROLAMENTO ALTERNADOR DIANTEIRO		PÇ	1	R\$ 47,29	R\$ 47,29
68	ROLAMENTO ALTERNADOR TRASEIRO		PÇ	1	R\$ 68,30	R\$ 68,30
69	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA EXTERNO		PÇ	2	R\$ 257,45	R\$ 514,90
70	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA INTERNO		PÇ	2	R\$ 299,49	R\$ 598,98
71	ROLAMENTO RODA TRASEIRA EXTERNO		PÇ	2	R\$ 336,27	R\$ 672,54
72	ROLAMENTO RODA TRASEIRA INTERNO		PÇ	2	R\$ 362,54	R\$ 725,08
73	ROTOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 509,65	R\$ 509,65
74	SAPATA FREIO DIANTEIRO		PÇ	4	R\$ 189,15	R\$ 756,60
75	SAPATA FREIO TRASEIRO		PÇ	4	R\$ 189,15	R\$ 756,60
76	SEMI EIXO TRASEIRO		PÇ	2	R\$ 893,21	R\$ 1.786,42
77	SUPORTE ESCOVA MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 152,37	R\$ 152,37
78	SUPORTE MOLA DIANTEIRO		PÇ	2	R\$ 299,49	R\$ 598,98
79	SUPORTE MOLA TRASEIRO		PÇ	2	R\$ 257,45	R\$ 514,90
80	TAMBOR FREIO DIANTEIRO		PÇ	2	R\$ 893,21	R\$ 1.786,42
81	TAMBOR FREIO TRASEIRO		PÇ	2	R\$ 893,21	R\$ 1.786,42
82	TAMPA COMBUSTIVEL		PÇ	1	R\$ 194,40	R\$ 194,40
83	TAMPA ÓLEO MOTOR		PÇ	1	R\$ 36,78	R\$ 36,78
84	TAMPA RESERVATÓRIO D'ÁGUA		PÇ	2	R\$ 36,78	R\$ 73,56
85	SENSOR ALTERNADOR		PÇ	2	R\$ 683,04	R\$ 1.366,08
86	TERMINAL DIREÇÃO L/D		PÇ	2	R\$ 231,18	R\$ 462,36
87	TERMINAL DIREÇÃO L/E		PÇ	2	R\$ 231,18	R\$ 462,36
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DOS ITENS: R\$ 70.490,09</b>						

<b>LOTE 06 – VOLKSWAGEN 15-190 EOD ESCOLAR HD MARCOPOLO - ANO/MODELO 2012/2012</b>						
ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS ITENS	MARCA	UND	QNT.	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
1	ABRAÇADEIRA MOLA TRASEIRA		PÇ	4	R\$ 89,32	R\$ 357,28
2	ACOPLAMENTO HÉLICE RADIADOR		PÇ	1	R\$ 509,65	R\$ 509,65
3	AMORTECEDOR DIANTEIRO		PÇ	4	R\$ 819,65	R\$ 3.278,60
4	AMORTECEDOR TRASEIRO		PÇ	4	R\$ 788,13	R\$ 3.152,52
5	AUTOMÁTICO MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 362,54	R\$ 362,54
6	BARRA DIREÇÃO CENTRAL		PÇ	1	R\$ 1.208,46	R\$ 1.208,46

7	BARRA DIREÇÃO LATERAL		PÇ	1	R\$ 788,13	R\$ 788,13
8	BASE CABINE DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 362,54	R\$ 725,08
9	BASE CABINE TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 341,52	R\$ 683,04
10	BASE MOTOR		PÇ	2	R\$ 472,88	R\$ 945,76
11	BOBINA CAMPO MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 383,55	R\$ 383,55
12	BOMBA D'ÁGUA		PÇ	1	R\$ 714,57	R\$ 714,57
13	BUCHA BARRA ESTABILIZADORA DIANTEIRA		PÇ	4	R\$ 68,30	R\$ 273,20
14	BUCHA ESTABILIZADOR TRASEIRO		PÇ	4	R\$ 89,32	R\$ 357,28
15	BUCHA FEIXO MOLA DIANTEIRO		PÇ	4	R\$ 68,30	R\$ 273,20
16	BUCHA FEIXO MOLA TRASEIRO		PÇ	4	R\$ 68,30	R\$ 273,20
17	CATRACA FREIO DIANTEIRA L/D		PÇ	2	R\$ 509,65	R\$ 1.019,30
18	CATRACA FREIO DIANTEIRA L/E		PÇ	2	R\$ 509,65	R\$ 1.019,30
19	CATRACA FREIO TRASEIRO L/D		PÇ	2	R\$ 509,65	R\$ 1.019,30
20	CATRACA FREIO TRASEIRO L/E		PÇ	2	R\$ 509,65	R\$ 1.019,30
21	CILINDRO MESTRE EMBREAGEM E AUXILIAR		PÇ	1	R\$ 1.282,02	R\$ 1.282,02
22	CILINDRO MESTRE FREIO		PÇ	1	R\$ 893,21	R\$ 893,21
23	COLMEIA RADIADOR		PÇ	1	R\$ 2.821,49	R\$ 2.821,49
24	CONJUNTO RETIFICADOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 257,45	R\$ 257,45
25	CORREIA ALTERNADOR		PÇ	4	R\$ 68,30	R\$ 273,20
26	COXIM CAIXA DE MARCHA		PÇ	2	R\$ 404,57	R\$ 809,14
27	COXIM SUSPENSÃO INFERIOR		PÇ	2	R\$ 99,83	R\$ 199,66
28	COXIM SUSPENSÃO SUPERIOR		PÇ	2	R\$ 99,83	R\$ 199,66
29	CRUZETA CARDAN		PÇ	2	R\$ 152,37	R\$ 304,74
30	CUBO RODA DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 1.313,54	R\$ 2.627,08
31	CUBO RODA TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 1.313,54	R\$ 2.627,08
32	CUICA FREIO DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 714,57	R\$ 1.429,14
33	CUICA FREIO TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 714,57	R\$ 1.429,14
34	EIXO BENDIX MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 278,47	R\$ 278,47
35	ESTATOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 504,40	R\$ 504,40
36	GRAMPO FEIXE MOLA DIANTEIRO		PÇ	4	R\$ 78,81	R\$ 315,24
37	GRAMPO FEIXE MOLA TRASEIRO		PÇ	4	R\$ 78,81	R\$ 315,24
38	INDUZIDO MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 509,65	R\$ 509,65
39	INTERRUPTOR TEMPERATURA		PÇ	1	R\$ 120,85	R\$ 120,85
40	JOGO BUCHA MOTOR PARTIDA		JG	1	R\$ 68,30	R\$ 68,30
41	JOGO EMBUCHAMENTO DIANTEIRO		JG	2	R\$ 893,21	R\$ 1.786,42
42	JOGO PALHETA LIMPADOR		JG	1	R\$ 173,39	R\$ 173,39
43	JOGO LONAS FREIO DIANTEIRA		JG	2	R\$ 441,35	R\$ 882,70
44	JOGO LONAS FREIO TRASEIRA		JG	2	R\$ 441,35	R\$ 882,70
45	KIT EMBREAGEM		KIT	1	R\$ 5.937,21	R\$ 5.937,21
46	LUVA CARDAN		PÇ	2	R\$ 893,21	R\$ 1.786,42
47	MANCAL DIANTEIRO MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 204,91	R\$ 204,91
48	MANGUEIRA FREIO DIANTEIRO		PÇ	2	R\$ 89,32	R\$ 178,64
49	MANGUEIRA FREIO TRASEIRO		PÇ	2	R\$ 89,32	R\$ 178,64
50	MANGUEIRA RADIADOR INFERIOR		PÇ	1	R\$ 183,90	R\$ 183,90
51	MANGUEIRA RADIADOR SUPERIOR		PÇ	1	R\$ 173,39	R\$ 173,39
52	MOLA 2ª DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 383,55	R\$ 767,10
53	MOLA 2ª TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 362,54	R\$ 725,08
54	MOLA MESTRE DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 383,55	R\$ 767,10
55	MOLA MESTRE TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 362,54	R\$ 725,08
56	PARA-BRISA DIANTEIRO		PÇ	1	R\$ 5.096,54	R\$ 5.096,54
57	PARAFUSO CENTRO DIANTEIRO		PÇ	2	R\$ 36,78	R\$ 73,56
58	PARAFUSO CENTRO TRASEIRO		PÇ	2	R\$ 36,78	R\$ 73,56
59	PARAFUSO RODA DIANTEIRA		PÇ	8	R\$ 47,29	R\$ 378,32

60	PARAFUSO RODA TRASEIRA		PÇ	8	R\$ 47,29	R\$ 378,32
61	PINÇA FREIO DIANTEIRO L/D		PÇ	1	R\$ 683,04	R\$ 683,04
62	PINÇA FREIO DIANTEIRO L/E		PÇ	1	R\$ 683,04	R\$ 683,04
63	PINÇA FREIO TRASEIRA L/D		PÇ	1	R\$ 683,04	R\$ 683,04
64	PINÇA FREIO TRASEIRA L/E		PÇ	1	R\$ 683,04	R\$ 683,04
65	PINO FEIXE MOLA DIANTEIRO		PÇ	6	R\$ 68,30	R\$ 409,80
66	PINO FEIXE MOLA TRASEIRO		PÇ	6	R\$ 68,30	R\$ 409,80
67	PIVÔ SUSPENÇÃO		PÇ	4	R\$ 257,45	R\$ 1.029,80
68	POLIA ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 231,18	R\$ 231,18
69	PONTEIRA CARDAN		PÇ	2	R\$ 893,21	R\$ 1.786,42
70	PORTA ESCOVA ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 173,39	R\$ 173,39
71	REGULADOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 278,47	R\$ 278,47
72	RESERVATORIO D'ÁGUA RADIADOR		PÇ	1	R\$ 362,54	R\$ 362,54
73	RETENTOR DA RODA DIANTEIRA		PÇ	4	R\$ 99,83	R\$ 399,32
74	RETENTOR RODA TRASEIRA		PÇ	4	R\$ 89,32	R\$ 357,28
75	ROLAMENTO ALTERNADOR DIANTEIRO		PÇ	2	R\$ 68,30	R\$ 136,60
76	ROLAMENTO ALTERNADOR TRASEIRO		PÇ	2	R\$ 99,83	R\$ 199,66
77	ROLAMENTO CARDAN		PÇ	2	R\$ 383,55	R\$ 767,10
78	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA EXTERNO		PÇ	2	R\$ 362,54	R\$ 725,08
79	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA INTERNO		PÇ	2	R\$ 331,01	R\$ 662,02
80	ROLAMENTO RODA TRASEIRA INTERNO		PÇ	2	R\$ 362,54	R\$ 725,08
81	ROLAMENTO RODA TRASEIRO EXTERNO		PÇ	2	R\$ 299,49	R\$ 598,98
82	ROTOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 577,96	R\$ 577,96
83	SEMI-EIXO TRASEIRO		PÇ	2	R\$ 1.313,54	R\$ 2.627,08
84	SUPORTE ESCOVA MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 194,40	R\$ 194,40
85	SUPORTE MOLA DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 404,57	R\$ 809,14
86	SUPORTE MOLA TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 404,57	R\$ 809,14
87	TAMPA RADIADOR		PÇ	1	R\$ 68,30	R\$ 68,30
88	TAMPA RESERVATÓRIO ÁGUA		PÇ	1	R\$ 89,32	R\$ 89,32
89	TAMBOR FREIO DIANTEIRO		PÇ	2	R\$ 1.413,37	R\$ 2.826,74
90	TAMBOR FREIO TRASEIRO		PÇ	2	R\$ 1.413,37	R\$ 2.826,74
91	TENSOR ALTERNADOR		PÇ	2	R\$ 893,21	R\$ 1.786,42
92	TERMINAL BARRA TENSORA		PÇ	2	R\$ 357,28	R\$ 714,56
93	TERMINAL DIREÇÃO L/D		PÇ	2	R\$ 257,45	R\$ 514,90
94	TERMINAL DIREÇÃO L/E		PÇ	2	R\$ 257,45	R\$ 514,90
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DOS ITENS: R\$ 83.325,68</b>						

<b>LOTE 07 – MERCEDES BENZ ACELLO 1016/37 BAÚ FRIGORÍFICO – ANO/MODELO 2020/2021</b>						
ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS ITENS	MARCA	UND	QNT.	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
1	ABRAÇADEIRA FILTRO DE AR		PÇ	2	R\$ 132,41	R\$ 264,82
2	ABRAÇADEIRA TURBINA		PÇ	2	R\$ 205,96	R\$ 411,92
3	ACOPLAMENTO HÉLICE RADIADOR		PÇ	2	R\$ 430,84	R\$ 861,68
4	ALGEMA MOLA DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 609,48	R\$ 1.218,96
5	ALGEMA MOLA TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 651,52	R\$ 1.303,04
6	AMORTECEDOR DIANTEIRO		PÇ	4	R\$ 662,03	R\$ 2.648,12
7	AUTOMÁTICO MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 437,15	R\$ 437,15
8	BARRA DIREÇÃO CENTRAL		PÇ	2	R\$ 1.134,90	R\$ 2.269,80
9	BARRA DIREÇÃO LATERAL		PÇ	2	R\$ 840,67	R\$ 1.681,34

10	BOBINA MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 538,03	R\$ 538,03
11	BOIA TANQUE		PÇ	2	R\$ 304,74	R\$ 609,48
12	BOMBA D'ÁGUA		PÇ	1	R\$ 956,26	R\$ 956,26
13	BORRACHA DA PORTA L/D		PÇ	2	R\$ 346,78	R\$ 693,56
14	BORRACHA DA PORTA L/E		PÇ	2	R\$ 346,78	R\$ 693,56
15	BUCHA BARRA ESTABILIZADORA		PÇ	6	R\$ 89,32	R\$ 535,92
16	BUCHA MOLA DIANTEIRA		PÇ	8	R\$ 273,22	R\$ 2.185,76
17	BUCHA MOLA TRASEIRA		PÇ	8	R\$ 120,85	R\$ 966,80
18	CATRACA FREIO DIANTEIRA L/D		PÇ	2	R\$ 504,40	R\$ 1.008,80
19	CATRACA FREIO DIANTEIRA L/E		PÇ	2	R\$ 504,40	R\$ 1.008,80
20	CATRACA FREIO TRASEIRO L/D		PÇ	2	R\$ 680,94	R\$ 1.361,88
21	CATRACA FREIO TRASEIRO L/E		PÇ	2	R\$ 680,94	R\$ 1.361,88
22	COLMEIA RADIADOR		PÇ	1	R\$ 1.471,17	R\$ 1.471,17
23	CONJUNTO RETIFICADOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 457,11	R\$ 457,11
24	CORREIA ALTERNADOR		PÇ	4	R\$ 136,61	R\$ 546,44
25	COXIM CAMBIO		PÇ	2	R\$ 409,83	R\$ 819,66
26	COXIM MOTOR		PÇ	2	R\$ 409,83	R\$ 819,66
27	CRUZETA CARDAN		PÇ	2	R\$ 271,12	R\$ 542,24
28	CUBO RODA DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 924,73	R\$ 1.849,46
29	CUBO RODA TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 1.702,35	R\$ 3.404,70
30	CUÍCA FREIO DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 580,06	R\$ 1.160,12
31	CUÍCA FREIO TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 1.534,22	R\$ 3.068,44
32	EIXO BENDIX MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 367,79	R\$ 367,79
33	EMBREGEM VISCOSA		PÇ	1	R\$ 772,36	R\$ 772,36
34	ESTATOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 514,91	R\$ 514,91
35	GRAMPO MOLA DIANTEIRA		PÇ	4	R\$ 152,37	R\$ 609,48
36	GRAMPO MOLA TRASEIRA		PÇ	4	R\$ 231,18	R\$ 924,72
37	HÉLICE RADIADOR		PÇ	1	R\$ 404,57	R\$ 404,57
38	INDUZIDO MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 877,45	R\$ 877,45
39	BUCHA MOLA DIANTEIRA		PÇ	8	R\$ 273,22	R\$ 2.185,76
40	BUCHA MOLA TRASEIRA		PÇ	8	R\$ 120,85	R\$ 966,80
41	CATRACA FREIO DIANTEIRA L/D		PÇ	2	R\$ 504,40	R\$ 1.008,80
42	CATRACA FREIO DIANTEIRA L/E		PÇ	2	R\$ 504,40	R\$ 1.008,80
43	CATRACA FREIO TRASEIRO L/D		PÇ	2	R\$ 680,94	R\$ 1.361,88
44	CATRACA FREIO TRASEIRO L/E		PÇ	2	R\$ 680,94	R\$ 1.361,88
45	COLMEIA RADIADOR		PÇ	1	R\$ 1.471,17	R\$ 1.471,17
46	CONJUNTO RETIFICADOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 457,11	R\$ 457,11
47	CORREIA ALTERNADOR		PÇ	4	R\$ 136,61	R\$ 546,44
48	COXIM CAMBIO		PÇ	2	R\$ 409,83	R\$ 819,66
49	COXIM MOTOR		PÇ	2	R\$ 409,83	R\$ 819,66
50	CRUZETA CARDAN		PÇ	2	R\$ 271,12	R\$ 542,24
51	CUBO RODA DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 924,73	R\$ 1.849,46
52	CUBO RODA TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 1.702,35	R\$ 3.404,70
53	CUÍCA FREIO DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 580,06	R\$ 1.160,12
54	CUÍCA FREIO TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 1.534,22	R\$ 3.068,44
55	EIXO BENDIX MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 367,79	R\$ 367,79
56	EMBREGEM VISCOSA		PÇ	1	R\$ 772,36	R\$ 772,36
57	PINO MOLA DIANTEIRA		PÇ	8	R\$ 194,40	R\$ 1.555,20
58	PINO MOLA TRASEIRA		PÇ	8	R\$ 199,66	R\$ 1.597,28
59	POLIA ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 202,81	R\$ 202,81
60	PONTEIRA DO CARDAN		PÇ	1	R\$ 756,60	R\$ 756,60
61	PORTA ESCOVA ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 174,44	R\$ 174,44
62	REGULADOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 415,08	R\$ 415,08
63	RETENTOR RODA DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 249,05	R\$ 498,10

64	RETENTOR RODA TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 272,17	R\$ 544,34
65	ROLAMENTO ALTERNADOR DIANTEIRO		PÇ	1	R\$ 173,39	R\$ 173,39
66	ROLAMENTO ALTERNADOR TRASEIRO		PÇ	1	R\$ 173,39	R\$ 173,39
67	ROLAMENTO CARDAN		PÇ	2	R\$ 231,18	R\$ 462,36
68	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA EXTERNO		PÇ	2	R\$ 430,84	R\$ 861,68
69	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA INTERNO		PÇ	2	R\$ 551,69	R\$ 1.103,38
70	ROLAMENTO RODA TRASEIRA EXTERNO		PÇ	2	R\$ 1.155,92	R\$ 2.311,84
71	ROLAMENTO RODA TRASEIRA INTERNO		PÇ	2	R\$ 1.261,00	R\$ 2.522,00
72	ROTOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 1.046,63	R\$ 1.046,63
73	SUPORTE ESCOVA MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 168,13	R\$ 168,13
74	SUPORTE MOLA DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 1.155,92	R\$ 2.311,84
75	SUPORTE MOLA TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 1.366,08	R\$ 2.732,16
76	TAMBOR FREIO DIANTEIRO		PÇ	2	R\$ 1.313,54	R\$ 2.627,08
77	TAMBOR FREIO TRASEIRO		PÇ	2	R\$ 1.366,08	R\$ 2.732,16
78	TAMPA RESERVATÓRIO ÁGUA		PÇ	2	R\$ 78,81	R\$ 157,62
79	TAMPA TANQUE COMBUSTÍVEL		PÇ	2	R\$ 126,10	R\$ 252,20
80	TENSOR CORREIA ALTERNADOR		PÇ	2	R\$ 509,65	R\$ 1.019,30
81	TERMINAL DIREÇÃO L/D		PÇ	4	R\$ 267,96	R\$ 1.071,84
82	TERMINAL DIREÇÃO L/E		PÇ	4	R\$ 267,96	R\$ 1.071,84
83	TRAVA ARANHA CUBO		PÇ	4	R\$ 204,91	R\$ 819,64
84	VIDRO DA PORTA DIANTEIRA L/D		PÇ	2	R\$ 273,22	R\$ 546,44
85	VIDRO DA PORTA DIANTEIRA L/E		PÇ	2	R\$ 273,22	R\$ 546,44
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DOS ITENS: R\$ 95.256,12</b>						

**LOTE 08 – RENAULT MASTER VAN – ANO/MODELO 2018/2018 (4 veículos)**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS ITENS	MARCA	UND	QNT.	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
1	ALTERNADOR		PÇ	4	R\$ 2.784,71	R\$ 11.138,84
2	AMORTECEDOR DIANTEIRO		PÇ	16	R\$ 893,21	R\$ 14.291,36
3	AMORTECEDOR TRASEIRO		PÇ	16	R\$ 819,65	R\$ 13.114,40
4	ATUADOR EMBREAGEM		PÇ	8	R\$ 887,95	R\$ 7.103,60
5	BANDEJA SUSPENSÃO DIANTEIRA L/D		PÇ	11	R\$ 788,13	R\$ 8.669,43
6	BANDEJA SUSPENSÃO DIANTEIRA L/E		PÇ	11	R\$ 788,13	R\$ 8.669,43
7	BARRA AXIAL DIREÇÃO		PÇ	16	R\$ 194,40	R\$ 3.110,40
8	BIELETA DIANTEIRA L/D		PÇ	17	R\$ 173,39	R\$ 2.947,63
9	BIELETA DIANTEIRA L/E		PÇ	17	R\$ 173,39	R\$ 2.947,63
10	BOMBA D'ÁGUA		PÇ	8	R\$ 1.313,54	R\$ 10.508,32
11	BUCHA BANDEJA GRANDE		PÇ	16	R\$ 683,04	R\$ 10.928,64
12	BUCHA BANDEJA PEQUENA		PÇ	16	R\$ 152,37	R\$ 2.437,92
13	BUCHA ESTABILIZADOR DIANTEIRO		PÇ	16	R\$ 141,86	R\$ 2.269,76
14	BUCHA ESTABILIZADOR TRASEIRO		PÇ	16	R\$ 68,30	R\$ 1.092,80
15	BUCHA FEIXE MOLA TRASEIRO		PÇ	16	R\$ 68,30	R\$ 1.092,80
16	CABO FREIO MÃO DIANTEIRO		PÇ	9	R\$ 115,59	R\$ 1.040,31
17	CABO FREIO MÃO TRASEIRO		PÇ	9	R\$ 147,12	R\$ 1.324,08
18	CABO MARCHA ENGATE		PÇ	4	R\$ 168,13	R\$ 672,52
19	CABO MARCHA SELEÇÃO		PÇ	4	R\$ 472,88	R\$ 1.891,52
20	CILINDRO AUXILIAR EMBREAGEM		PÇ	8	R\$ 446,60	R\$ 3.572,80
21	CILINDRO MESTRE EMBREAGEM		PÇ	8	R\$ 509,65	R\$ 4.077,20
22	CILINDRO MESTRE FREIO		PÇ	8	R\$ 1.555,23	R\$ 12.441,84

23	CORREIA ALTERNADOR		PÇ	16	R\$ 189,15	R\$ 3.026,40
24	CORREIA DENTADA		PÇ	8	R\$ 189,15	R\$ 1.513,20
25	BATENTE AMORTECEDOR DIANTEIRO		PÇ	16	R\$ 299,49	R\$ 4.791,84
26	COXIM CAIXA MARCHA		PÇ	8	R\$ 194,40	R\$ 1.555,20
27	COXIM MOTOR CENTRAL		PÇ	8	R\$ 362,54	R\$ 2.900,32
28	COXIM MOTOR L/D		PÇ	8	R\$ 341,52	R\$ 2.732,16
29	COXIM MOTOR L/E		PÇ	8	R\$ 378,30	R\$ 3.026,40
30	CUBO RODA DIANTEIRO		PÇ	16	R\$ 378,30	R\$ 6.052,80
31	CUBO RODA TRASEIRO		PÇ	16	R\$ 819,65	R\$ 13.114,40
32	DISCO FREIO DIANTEIRO		PÇ	16	R\$ 887,95	R\$ 14.207,20
33	DISCO FREIO TRASEIRO		PÇ	16	R\$ 441,35	R\$ 7.061,60
34	HIDROVÁCUO FREIO		PÇ	4	R\$ 462,37	R\$ 1.849,48
35	JOGO PASTILHA FREIO DIANTEIRA		JG	16	R\$ 893,21	R\$ 14.291,36
36	JOGO PASTILHA FREIO TRASEIRA		JG	16	R\$ 472,88	R\$ 7.566,08
37	JUNTA HOMOCINÉTICA		PÇ	16	R\$ 504,40	R\$ 8.070,40
38	KIT BATENTE AMORTECEDOR DIANTEIRO L/D		KIT	16	R\$ 893,21	R\$ 14.291,36
39	KIT BATENTE AMORTECEDOR DIANTEIRO L/E		KIT	16	R\$ 257,45	R\$ 4.119,20
40	KIT COIFA LADO CÂMBIO		KIT	16	R\$ 257,45	R\$ 4.119,20
41	KIT COIFA LADO RODA		KIT	16	R\$ 152,37	R\$ 2.437,92
42	KIT EMBREAGEM		KIT	8	R\$ 152,37	R\$ 1.218,96
43	MANGUEIRA FREIO DIANTEIRA		PÇ	16	R\$ 2.994,88	R\$ 47.918,08
44	MANGUEIRA FREIO TRASEIRA		PÇ	16	R\$ 257,45	R\$ 4.119,20
45	MANGOTE INFERIOR RADIADOR		PÇ	8	R\$ 278,47	R\$ 2.227,76
46	MANGOTE SUPERIOR RADIADOR		PÇ	8	R\$ 2.574,54	R\$ 20.596,32
47	MOTOR PARTIDA		PÇ	4	R\$ 1.523,71	R\$ 6.094,84
48	MOTOR VENTILADOR RADIADOR		PÇ	8	R\$ 1.523,71	R\$ 12.189,68
49	PARA-BRISA DIANTEIRO		PÇ	4	R\$ 577,96	R\$ 2.311,84
50	PINÇA FREIO DIANTEIRA L/D		PÇ	7	R\$ 577,96	R\$ 4.045,72
51	PINÇA FREIO DIANTEIRA L/E		PÇ	7	R\$ 577,96	R\$ 4.045,72
52	PINÇA FREIO TRASEIRA L/D		PÇ	7	R\$ 577,96	R\$ 4.045,72
53	PINÇA FREIO TRASEIRA L/E		PÇ	7	R\$ 278,47	R\$ 1.949,29
54	PIVÔ SUSPENSÃO DIANTEIRA		PÇ	16	R\$ 1.555,23	R\$ 24.883,68
55	RADIADOR		PÇ	8	R\$ 299,49	R\$ 2.395,92
56	RESERVATÓRIO D'AGUA RADIADOR		PÇ	8	R\$ 131,35	R\$ 1.050,80
57	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA		PÇ	17	R\$ 141,86	R\$ 2.411,62
58	ROLAMENTO RODA TRASEIRO		PÇ	17	R\$ 362,54	R\$ 6.163,18
59	TAMPA RADIADOR		PÇ	8	R\$ 404,57	R\$ 3.236,56
60	TAMPA RESERVATÓRIO D'AGUA		PÇ	8	R\$ 68,30	R\$ 546,40
61	TAMPA TANQUE COMBUSTÍVEL		PÇ	8	R\$ 47,29	R\$ 378,32
62	SENSOR TEMPERATURA		PÇ	8	R\$ 231,18	R\$ 1.849,44
63	SENSOR ALTERNADOR		PÇ	8	R\$ 683,04	R\$ 5.464,32
64	SENSOR CORREIA DENTADA		PÇ	8	R\$ 472,88	R\$ 3.783,04
65	TERMINAL DIREÇÃO L/D		PÇ	16	R\$ 257,45	R\$ 4.119,20
66	TERMINAL DIREÇÃO L/E		PÇ	16	R\$ 257,45	R\$ 4.119,20
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DOS ITENS: R\$ 413.234,56</b>						

**LOTE 09 – FIAT UNO VIVACE CAPS – ANO/MODELO 2017/2017 (2 veículos)**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS ITENS	MARCA	UND	QNT.	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
1	ALAVANCA CÂMBIO		PÇ	8	R\$ 687,25	R\$ 5.498,00
2	AMORTECEDOR DIANTEIRO		PÇ	16	R\$ 687,25	R\$ 10.996,00
3	AMORTECEDOR PORTA MALA		PÇ	8	R\$ 151,32	R\$ 1.210,56

4	AMORTECEDOR TRASEIRO		PÇ	16	R\$ 611,59	R\$ 9.785,44
5	AUTOMÁTICO MOTOR PARTIDA		PÇ	4	R\$ 283,73	R\$ 1.134,92
6	BANDEJA SUSPENSÃO DIANTEIRA L/D		PÇ	8	R\$ 611,59	R\$ 4.892,72
7	BANDEJA SUSPENSÃO DIANTEIRA L/E		PÇ	8	R\$ 611,59	R\$ 4.892,72
8	BARRA AXIAL DIREÇÃO		PÇ	16	R\$ 163,93	R\$ 2.622,88
9	BICO INJETOR		PÇ	16	R\$ 485,49	R\$ 7.767,84
10	BOBINA CAMPO MOTOR PARTIDA		PÇ	4	R\$ 308,95	R\$ 1.235,80
11	BOBINA IGNIÇÃO		PÇ	8	R\$ 737,69	R\$ 5.901,52
12	BOMBA D'ÁGUA		PÇ	8	R\$ 308,95	R\$ 2.471,60
13	BUCHA BANDEJA		PÇ	32	R\$ 44,14	R\$ 1.412,48
14	CABO ACELERADOR		PÇ	8	R\$ 151,32	R\$ 1.210,56
15	CABO EMBREAGEM		PÇ	8	R\$ 170,24	R\$ 1.361,92
16	CABO FREIO DE MÃO		PÇ	8	R\$ 182,85	R\$ 1.462,80
17	CAIXA DIREÇÃO		PÇ	4	R\$ 2.332,85	R\$ 9.331,40
18	CILINDRO AUXILIAR EMBREAGEM		PÇ	8	R\$ 611,59	R\$ 4.892,72
19	CILINDRO MESTRE EMBREAGEM		PÇ	4	R\$ 485,49	R\$ 1.941,96
20	CILINDRO MESTRE FREIO		PÇ	4	R\$ 819,65	R\$ 3.278,60
21	COMPRESSOR AR CONDICIONADO		PÇ	4	R\$ 1.613,03	R\$ 6.452,12
22	CONDENSADOR AR CONDICIONADO		PÇ	4	R\$ 641,01	R\$ 2.564,04
23	CORREIA ALTERNADOR		PÇ	16	R\$ 107,19	R\$ 1.715,04
24	CORREIA DENTADA		PÇ	16	R\$ 151,32	R\$ 2.421,12
25	COXIM AMORTECEDOR DIANTEIRO		PÇ	16	R\$ 233,29	R\$ 3.732,64
26	COXIM AMORTECEDOR TRASEIRO		PÇ	16	R\$ 208,07	R\$ 3.329,12
27	COXIM BANDEJA L/D		PÇ	4	R\$ 182,85	R\$ 731,40
28	COXIM BANDEJA L/E		PÇ	8	R\$ 170,24	R\$ 1.361,92
29	COXIM CAIXA MARCHA		PÇ	8	R\$ 170,24	R\$ 1.361,92
30	COXIM MOTOR L/D		PÇ	8	R\$ 208,07	R\$ 1.664,56
31	COXIM MOTOR L/E		PÇ	8	R\$ 208,07	R\$ 1.664,56
32	CUBO RODA DIANTEIRA		PÇ	8	R\$ 334,17	R\$ 2.673,36
33	CUBO RODA TRASEIRA		PÇ	8	R\$ 359,39	R\$ 2.875,12
34	DISCO FREIO DIANTEIRO		JG	16	R\$ 308,95	R\$ 4.943,20
35	EIXO BENDIX MOTOR PARTIDA		JG	4	R\$ 277,42	R\$ 1.109,68
36	ESTATOR ALTERNADOR		JG	4	R\$ 819,65	R\$ 3.278,60
37	FILTRO COMBUSTÍVEL		JG	16	R\$ 81,97	R\$ 1.311,52
38	FILTRO DE AR MOTOR		JG	16	R\$ 107,19	R\$ 1.715,04
39	FILTRO DE CABINE		PÇ	16	R\$ 81,97	R\$ 1.311,52
40	FILTRO LUBRIFICANTE		PÇ	16	R\$ 81,97	R\$ 1.311,52
41	FLEXÍVEL FREIO DIANTEIRO		PÇ	8	R\$ 107,19	R\$ 857,52
42	FLEXÍVEL FREIO TRASEIRO		PÇ	8	R\$ 107,19	R\$ 857,52
43	INDUZIDO MOTOR PARTIDA		KIT	4	R\$ 863,79	R\$ 3.455,16
44	JOGO BUCHAS MOTOR PARTIDA		KIT	8	R\$ 107,19	R\$ 857,52
45	JOGO CABO VELAS		KIT	16	R\$ 277,42	R\$ 4.438,72
46	JOGO MOLA SAPATA FREIO TRASEIRO L/D		KIT	8	R\$ 151,32	R\$ 1.210,56
47	JOGO MOLA SAPATA FREIO TRASEIRO L/E		KIT	8	R\$ 151,32	R\$ 1.210,56
48	JOGO PALHETA LIMPADOR		KIT	8	R\$ 163,93	R\$ 1.311,44
49	JOGO PASTILHA FREIO DIANTEIRO		PÇ	16	R\$ 233,29	R\$ 3.732,64
50	JOGO VELA IGNIÇÃO		PÇ	16	R\$ 220,68	R\$ 3.530,88
51	JUNTA HOMOCINÉTICA		PÇ	16	R\$ 611,59	R\$ 9.785,44
52	KIT BATENTE AMORTECEDOR DIANTEIRO		PÇ	16	R\$ 151,32	R\$ 2.421,12
53	KIT BATENTE AMORTECEDOR TRASEIRO		PÇ	16	R\$ 151,32	R\$ 2.421,12
54	KIT BOMBA COMBUSTÍVEL		PÇ	16	R\$ 485,49	R\$ 7.767,84
55	KIT COIFA LADO CAMBIO		PÇ	16	R\$ 107,19	R\$ 1.715,04
56	KIT COIFA LADO RODA		PÇ	16	R\$ 107,19	R\$ 1.715,04

57	KIT EMBREAGEM		PÇ	8	R\$ 1.071,85	R\$ 8.574,80
58	KIT SAPATA FREIO TRASEIRO		PÇ	8	R\$ 435,05	R\$ 3.480,40
59	MANCAL DIANTEIRO MOTOR PARTIDA		PÇ	4	R\$ 334,17	R\$ 1.336,68
60	MANGOTE FILTRO AR		PÇ	8	R\$ 208,07	R\$ 1.664,56
61	MANGOTE RADIADOR INFERIOR		PÇ	8	R\$ 208,07	R\$ 1.664,56
62	MANGOTE RADIADOR SUPERIOR		PÇ	8	R\$ 220,68	R\$ 1.765,44
63	MOLA ESPIRAL DIANTEIRA		PÇ	8	R\$ 460,27	R\$ 3.682,16
64	MOLA ESPIRAL TRASEIRA		PÇ	8	R\$ 472,88	R\$ 3.783,04
65	MOTOR VENTILADOR RADIADOR		PÇ	8	R\$ 863,79	R\$ 6.910,32
66	PIVÔ SUSPENSÃO		PÇ	24	R\$ 208,07	R\$ 4.993,68
67	PORTA ESCOVA MOTOR PARTIDA		PÇ	4	R\$ 151,32	R\$ 605,28
68	RADIADOR		KIT	8	R\$ 863,79	R\$ 6.910,32
69	REGULADOR ALTERNADOR		PÇ	4	R\$ 245,90	R\$ 983,60
70	REGULADOR SAPATA FREIO TRASEIRO L/D		PÇ	8	R\$ 151,32	R\$ 1.210,56
71	REGULADOR SAPATA FREIO TRASEIRO L/E		PÇ	8	R\$ 151,32	R\$ 1.210,56
72	RESERVATÓRIO ÁGUA		PÇ	8	R\$ 308,95	R\$ 2.471,60
73	ROLAMENTO ALTERNADOR DIANTEIRO		PÇ	8	R\$ 81,97	R\$ 655,76
74	ROLAMENTO ALTERNADOR TRASEIRO		PÇ	8	R\$ 107,19	R\$ 857,52
75	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA		PÇ	16	R\$ 308,95	R\$ 4.943,20
76	ROTOR ALTERNADOR		PÇ	4	R\$ 819,65	R\$ 3.278,60
77	SENSOR NÍVEL		PÇ	8	R\$ 233,29	R\$ 1.866,32
78	SENSOR TEMPERATURA		PÇ	8	R\$ 182,85	R\$ 1.462,80
79	SILENCIOSO INTERMEDIÁRIO		PÇ	8	R\$ 485,49	R\$ 3.883,92
80	SILENCIOSO TRASEIRO		PÇ	8	R\$ 611,59	R\$ 4.892,72
81	SUPORTE ESCOVA MOTOR PARTIDA		PÇ	4	R\$ 157,63	R\$ 630,52
82	TAMBOR FREIO TRASEIRO		PÇ	16	R\$ 359,39	R\$ 5.750,24
83	TAMPA RESERVATÓRIO D'AGUA		PÇ	8	R\$ 56,75	R\$ 454,00
84	TAMPA TANQUE COMBUSTÍVEL		PÇ	8	R\$ 308,95	R\$ 2.471,60
85	SENSOR CORREIA ALTERNADOR		PÇ	8	R\$ 359,39	R\$ 2.875,12
86	SENSOR CORREIA DENTADA		PÇ	8	R\$ 296,34	R\$ 2.370,72
87	TERMINAL DIREÇÃO L/D		PÇ	16	R\$ 182,85	R\$ 2.925,60
88	TERMINAL DIREÇÃO L/E		PÇ	16	R\$ 182,85	R\$ 2.925,60
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DOS ITENS: R\$ 271.610,36</b>						

**LOTE 10 – GM S-10 AMBULÂNCIA – ANO/MODELO 2022/2022**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS ITENS	MARCA	UND	QNT.	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
1	ACOPLAMENTO HÉLICE RADIADOR		PÇ	2	R\$ 683,04	R\$ 1.366,08
2	AMORTECEDOR DIANTEIRO		PÇ	4	R\$ 819,65	R\$ 3.278,60
3	AMORTECEDOR TRASEIRO		PÇ	4	R\$ 756,60	R\$ 3.026,40
4	ATUADOR EMBREAGEM		PÇ	2	R\$ 1.261,00	R\$ 2.522,00
5	BANDEJA DIANTEIRA INFERIOR L/D		PÇ	2	R\$ 893,21	R\$ 1.786,42
6	BANDEJA DIANTEIRA INFERIOR L/E		PÇ	2	R\$ 893,21	R\$ 1.786,42
7	BANDEJA DIANTEIRA SUPERIOR L/D		PÇ	2	R\$ 767,11	R\$ 1.534,22
8	BANDEJA DIANTEIRA SUPERIOR L/E		PÇ	2	R\$ 767,11	R\$ 1.534,22
9	BARRA AXIAL DIREÇÃO		PÇ	4	R\$ 294,23	R\$ 1.176,92
10	BICO INJETOR		PÇ	4	R\$ 2.259,29	R\$ 9.037,16
11	BIELETA DIANTEIRA L/D		PÇ	4	R\$ 220,68	R\$ 882,72
12	BIELETA DIANTEIRA L/E		PÇ	4	R\$ 220,68	R\$ 882,72
13	BOMBA COMBUSTÍVEL		PÇ	1	R\$ 577,96	R\$ 577,96

14	BOMBA D'ÁGUA		PÇ	2	R\$ 725,08	R\$ 1.450,16
15	BORRACHA PORTA DIANTEIRA L/D		PÇ	2	R\$ 157,63	R\$ 315,26
16	BORRACHA PORTA DIANTEIRA L/E		PÇ	2	R\$ 157,63	R\$ 315,26
17	CABO FREIO MÃO DIANTEIRO		PÇ	2	R\$ 141,86	R\$ 283,72
18	CABO FREIO MÃO TRASEIRO		PÇ	2	R\$ 140,81	R\$ 281,62
19	CILINDRO AUXILIAR EMBREAGEM		PÇ	2	R\$ 504,40	R\$ 1.008,80
20	CILINDRO MESTRE EMBREAGEM		PÇ	2	R\$ 571,65	R\$ 1.143,30
21	CILINDRO MESTRE FREIO		PÇ	2	R\$ 2.265,60	R\$ 4.531,20
22	CILINDRO RODA TRASEIRA		PÇ	4	R\$ 341,52	R\$ 1.366,08
23	CORREIA ALTERNADOR		PÇ	2	R\$ 220,68	R\$ 441,36
24	COXIM AMORTECEDOR DIANTEIRO		PÇ	4	R\$ 273,22	R\$ 1.092,88
25	COXIM CÂMBIO		PÇ	2	R\$ 310,00	R\$ 620,00
26	COXIM MOTOR		PÇ	4	R\$ 267,96	R\$ 1.071,84
27	CRUZETA CARDAN		PÇ	2	R\$ 204,91	R\$ 409,82
28	CUBO RODA DIANTEIRA		PÇ	4	R\$ 1.303,03	R\$ 5.212,12
29	DISCO FREIO DIANTEIRO		PÇ	4	R\$ 472,88	R\$ 1.891,52
30	HÉLICE RADIADOR		PÇ	2	R\$ 935,24	R\$ 1.870,48
31	HIDROVÁCUO FREIO		PÇ	1	R\$ 2.059,63	R\$ 2.059,63
32	JOGO MOLA FREIO TRASEIRA L/D		JG	2	R\$ 441,35	R\$ 882,70
33	JOGO MOLA FREIO TRASEIRA L/E		JG	2	R\$ 441,35	R\$ 882,70
34	JOGO PASTILHA FREIO DIANTEIRO		JG	4	R\$ 406,67	R\$ 1.626,68
35	KIT BATENTE AMORTECEDOR DIANTEIRO		KIT	4	R\$ 204,91	R\$ 819,64
36	KIT BATENTE AMORTECEDOR TRASEIRO		KIT	4	R\$ 204,91	R\$ 819,64
37	KIT COIFA LADO CÂMBIO		KIT	4	R\$ 115,59	R\$ 462,36
38	KIT COIFA LADO RODA		KIT	4	R\$ 115,59	R\$ 462,36
39	KIT EMBREAGEM		KIT	1	R\$ 2.690,13	R\$ 2.690,13
40	KIT SAPATA FREIO TRASEIRO		KIT	2	R\$ 524,37	R\$ 1.048,74
41	LUVA CARDAN		PÇ	1	R\$ 499,15	R\$ 499,15
42	MANGOTE RADIADOR INFERIOR		PÇ	2	R\$ 220,68	R\$ 441,36
43	MANGOTE RADIADOR SUPERIOR		PÇ	2	R\$ 273,22	R\$ 546,44
44	MANGUEIRA FREIO DIANTEIRA L/D		PÇ	2	R\$ 189,15	R\$ 378,30
45	MANGUEIRA FREIO DIANTEIRA L/E		PÇ	2	R\$ 189,15	R\$ 378,30
46	MOLA ESPIRAL DIANTEIRA		PÇ	4	R\$ 478,13	R\$ 1.912,52
47	MOLA MESTRE TRASEIRA		PÇ	4	R\$ 500,20	R\$ 2.000,80
48	MOTOR VENTILADOR RADIADOR		PÇ	2	R\$ 1.849,47	R\$ 3.698,94
49	PARA-BRISA DIANTEIRO		PÇ	1	R\$ 1.965,06	R\$ 1.965,06
50	PARAFUSO RODA DIANTEIRA		PÇ	12	R\$ 36,78	R\$ 441,36
51	PARAFUSO RODA TRASEIRA		PÇ	12	R\$ 36,78	R\$ 441,36
52	PINÇA FREIO DIANTEIRA L/D		PÇ	2	R\$ 788,13	R\$ 1.576,26
53	PINÇA FREIO DIANTEIRA L/E		PÇ	2	R\$ 788,13	R\$ 1.576,26
54	PIVÔ INFERIOR		PÇ	4	R\$ 250,10	R\$ 1.000,40
55	PIVÔ SUPERIOR		PÇ	4	R\$ 257,45	R\$ 1.029,80
56	PONTEIRA CARDAN		PÇ	1	R\$ 502,30	R\$ 502,30
57	RADIADOR		PÇ	2	R\$ 1.723,37	R\$ 3.446,74
58	REGULAGEM FREIO TRASEIRO L/D		PÇ	2	R\$ 186,00	R\$ 372,00
59	REGULAGEM FREIO TRASEIRO L/E		PÇ	2	R\$ 186,00	R\$ 372,00
60	REPARO CAIXA DIREÇÃO		PÇ	1	R\$ 336,27	R\$ 336,27
61	RETENTOR RODA TRASEIRA		PÇ	4	R\$ 189,15	R\$ 756,60
62	ROLAMENTO CARDAN		PÇ	2	R\$ 220,68	R\$ 441,36
63	ROLAMENTO RODA TRASEIRA		PÇ	4	R\$ 361,49	R\$ 1.445,96
64	SEMI-EIXO TRASEIRO		PÇ	2	R\$ 1.449,10	R\$ 2.898,20
65	TAMBOR FREIO TRASEIRO		PÇ	4	R\$ 377,25	R\$ 1.509,00
66	SENSOR ALTERNADOR		PÇ	2	R\$ 1.040,33	R\$ 2.080,66
67	SENSOR CORREIA DENTADA		PÇ	2	R\$ 798,63	R\$ 1.597,26

68	TERMINAL DE DIREÇÃO L/D		PÇ	4	R\$ 225,93	R\$ 903,72
69	TERMINAL DE DIREÇÃO L/E		PÇ	4	R\$ 225,93	R\$ 903,72
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DOS ITENS: R\$ 99.903,94</b>						

<b>LOTE 11 – GM MONTANA AMBULÂNCIA – ANO/MODELO 2018/2018</b>						
<b>LOTE RESERVADO MPE'S (Regional)</b>						
ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS ITENS	MARCA	UND	QNT.	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
1	AMORTECEDOR DIANTEIRO		PÇ	4	R\$ 819,65	R\$ 3.278,60
2	AMORTECEDOR TRASEIRO		PÇ	4	R\$ 611,59	R\$ 2.446,36
3	ATUADOR EMBREAGEM		PÇ	2	R\$ 781,82	R\$ 1.563,64
4	AUTOMÁTICO MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 277,42	R\$ 277,42
5	BANDEIA SUSPENSÃO DIANTEIRO L/E		PÇ	2	R\$ 863,79	R\$ 1.727,58
6	BANDEJA SUSPENSÃO DIANTEIRA L/D		PÇ	2	R\$ 863,79	R\$ 1.727,58
7	BARRA AXIAL DIREÇÃO		PÇ	4	R\$ 182,85	R\$ 731,40
8	BICO INJETOR		PÇ	4	R\$ 693,55	R\$ 2.774,20
9	BOBINA CAMPO MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 334,17	R\$ 334,17
10	BOMBA D'ÁGUA		PÇ	2	R\$ 435,05	R\$ 870,10
11	BUCHA BANDEJA		PÇ	20	R\$ 81,97	R\$ 1.639,40
12	BUCHA ESTABILIZADOR DIANTEIRO		PÇ	20	R\$ 81,97	R\$ 1.639,40
13	CABO ACELERADOR		PÇ	2	R\$ 151,32	R\$ 302,64
14	CALÇO FECHO MOLAS		PÇ	4	R\$ 107,19	R\$ 428,76
15	CANO D'ÁGUA		PÇ	4	R\$ 182,85	R\$ 731,40
16	CILINDRO AUXILIAR EMBREAGEM		PÇ	1	R\$ 611,59	R\$ 611,59
17	CILINDRO IGNIÇÃO		PÇ	2	R\$ 485,49	R\$ 970,98
18	CILINDRO MESTRE EMBREAGEM		PÇ	2	R\$ 611,59	R\$ 1.223,18
19	CILINDRO MESTRE FREIO		PÇ	2	R\$ 863,79	R\$ 1.727,58
20	CILINDRO RODA TRASEIRO		PÇ	4	R\$ 182,85	R\$ 731,40
21	COMPRESSOR AR CONDICIONADO		PÇ	1	R\$ 1.845,26	R\$ 1.845,26
22	CONDENSADOR AR CONDICIONADO		PÇ	1	R\$ 908,97	R\$ 908,97
23	CORREIA ALTERNADOR		PÇ	4	R\$ 119,80	R\$ 479,20
24	CORREIA DENTADA		PÇ	2	R\$ 157,63	R\$ 315,26
25	COXIM CAIXA MARCHA		PÇ	2	R\$ 334,17	R\$ 668,34
26	COXIM MOTOR		PÇ	2	R\$ 485,49	R\$ 970,98
27	CUBO RODA DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 472,88	R\$ 945,76
28	CUBO RODA TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 611,59	R\$ 1.223,18
29	DISCO FREIO DIANTEIRO		PÇ	4	R\$ 296,34	R\$ 1.185,36
30	EIXO BENDIX MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 334,17	R\$ 334,17
31	ESTATOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 712,47	R\$ 712,47
32	FECHADURA CAPÔ		PÇ	4	R\$ 151,32	R\$ 605,28
33	FECHADURA PORTA DIANTEIRA L/D		PÇ	2	R\$ 308,95	R\$ 617,90
34	FECHADURA PORTA DIANTEIRA L/E		PÇ	2	R\$ 308,95	R\$ 617,90
35	FILTRO AR DO MOTOR		JG	4	R\$ 138,71	R\$ 554,84
36	FILTRO CABINE		JG	4	R\$ 81,97	R\$ 327,88
37	FILTRO COMBUSTÍVEL		JG	4	R\$ 81,97	R\$ 327,88
38	FILTRO LUBRIFICANTE		JG	4	R\$ 81,97	R\$ 327,88
39	INDUZIDO MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 819,65	R\$ 819,65
40	INTERRUPTOR ÓLEO		KIT	4	R\$ 107,19	R\$ 428,76
41	INTERRUPTOR TEMPERATURA		KIT	4	R\$ 151,32	R\$ 605,28
42	JOGO BUCHAS MOTOR PARTIDA		KIT	2	R\$ 81,97	R\$ 163,94
43	JOGO CABOS VELAS		KIT	4	R\$ 334,17	R\$ 1.336,68
44	JOGO PASTILHAS FREIO DIANTEIRO		KIT	4	R\$ 359,39	R\$ 1.437,56
45	JOGO VELAS IGNIÇÃO		KIT	4	R\$ 233,29	R\$ 933,16
46	JUNTA HOMOCINÉTICA		KIT	4	R\$ 611,59	R\$ 2.446,36

47	KIT AMORTECEDOR DIANTEIRO		KIT	4	R\$ 182,85	R\$ 731,40
48	KIT AMORTECEDOR TRASEIRO		PÇ	4	R\$ 182,85	R\$ 731,40
49	KIT BOMBA COMBUSTÍVEL		PÇ	2	R\$ 819,65	R\$ 1.639,30
50	KIT EMBREAGEM		PÇ	2	R\$ 1.128,60	R\$ 2.257,20
51	KIT SAPATA FREIO TRASEIRO		PÇ	4	R\$ 485,49	R\$ 1.941,96
52	MAÇANETA EXTERNA		PÇ	4	R\$ 359,39	R\$ 1.437,56
53	MAÇANETA INTERNA		PÇ	2	R\$ 151,32	R\$ 302,64
54	MANCAL DIANTEIRO MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 435,05	R\$ 435,05
55	MANGOTE RADIADOR INFERIOR		PÇ	2	R\$ 208,07	R\$ 416,14
56	MANGOTE RADIADOR SUPERIOR		PÇ	2	R\$ 233,29	R\$ 466,58
57	MANGOTE SUSPIRO		PÇ	2	R\$ 151,32	R\$ 302,64
58	MANGUEIRA FREIO DIANTEIRA		PÇ	4	R\$ 107,19	R\$ 428,76
59	MANGUEIRA FREIO TRASEIRA		PÇ	4	R\$ 107,19	R\$ 428,76
60	MOLA ESPIRAL		PÇ	4	R\$ 485,49	R\$ 1.941,96
61	MOTOR VENTILADOR RADIADOR		PÇ	2	R\$ 863,79	R\$ 1.727,58
62	PARA-BRISA DIANTEIRO		PÇ	2	R\$ 1.242,09	R\$ 2.484,18
63	PARAFUSO RODA		PÇ	16	R\$ 15,76	R\$ 252,16
64	RADIADOR		PÇ	2	R\$ 863,79	R\$ 1.727,58
65	REGULADOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 233,29	R\$ 233,29
66	RESERVATÓRIO ÁGUA		PÇ	2	R\$ 308,95	R\$ 617,90
67	ROLAMENTO ALTERNADOR DIANTEIRO		PÇ	1	R\$ 81,97	R\$ 81,97
68	ROLAMENTO ALTERNADOR TRASEIRO		PÇ	1	R\$ 107,19	R\$ 107,19
69	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA		PÇ	4	R\$ 460,27	R\$ 1.841,08
70	ROTOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 863,79	R\$ 863,79
71	SENSOR TEMPERATURA		PÇ	2	R\$ 157,63	R\$ 315,26
72	SILENCIOSO INTERMEDIÁRIO		PÇ	2	R\$ 472,88	R\$ 945,76
73	SILENCIOSO TRASEIRO		PÇ	2	R\$ 611,59	R\$ 1.223,18
74	SUPORTE BARRA TENSORA L/D		PÇ	4	R\$ 182,85	R\$ 731,40
75	SUPORTE BARRA TENSORA L/E		PÇ	4	R\$ 308,95	R\$ 1.235,80
76	SUPORTE ESCOVA MOTOR PARTIDA		PÇ	2	R\$ 81,97	R\$ 163,94
77	TAMBOR FREIO TRASEIRO		PÇ	4	R\$ 182,85	R\$ 731,40
78	TAMPA RESERVATÓRIO D'AGUA		PÇ	2	R\$ 233,29	R\$ 466,58
79	TAMPA TANQUE COMBUSTÍVEL		PÇ	2	R\$ 233,29	R\$ 466,58
80	TENSOR DA CORREIA DENTADA		PÇ	4	R\$ 233,29	R\$ 933,16
81	TENSOR DO ALTERNADOR		PÇ	2	R\$ 359,39	R\$ 718,78
82	TERMINAL DIREÇÃO L/D		PÇ	4	R\$ 182,85	R\$ 731,40
83	TERMINAL DIREÇÃO L/E		PÇ	4	R\$ 182,85	R\$ 731,40
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DOS ITENS: R\$ 79.669,99</b>						

<b>LOTE 12 – FIAT STRADA AMBULÂNCIA – ANO/MODELO 2019/2019</b>						
<b>LOTE RESERVADO MPE'S (Regional)</b>						
ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS ITENS	MARCA	UND	QNT.	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
1	ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 1.229,48	R\$ 1.229,48
2	AMORTECEDOR DIANTEIRO		PÇ	4	R\$ 693,55	R\$ 2.774,20
3	AMORTECEDOR TRASEIRO		PÇ	4	R\$ 611,59	R\$ 2.446,36
4	BANDEJA SUSPENSÃO DIANTEIRA L/D		PÇ	2	R\$ 308,95	R\$ 617,90
5	BANDEJA SUSPENSÃO DIANTEIRA L/E		PÇ	2	R\$ 308,95	R\$ 617,90
6	BARRA AXIAL DIREÇÃO		PÇ	4	R\$ 151,32	R\$ 605,28
7	BATEDOR MOLA TRASEIRO		PÇ	4	R\$ 136,61	R\$ 546,44
8	BICO INJETOR		PÇ	4	R\$ 485,49	R\$ 1.941,96
9	BOBINA IGNIÇÃO		PÇ	2	R\$ 485,49	R\$ 970,98

10	BOMBA D'AGUA		PÇ	2	R\$ 359,39	R\$ 718,78
11	BUCHA BANDEJA		PÇ	16	R\$ 44,14	R\$ 706,24
12	CAIXA DIREÇÃO		PÇ	2	R\$ 1.513,20	R\$ 3.026,40
13	CANO D'AGUA		PÇ	2	R\$ 159,73	R\$ 319,46
14	CATALIZADOR		PÇ	2	R\$ 1.528,96	R\$ 3.057,92
15	CILINDRO AUXILIAR EMBREAGEM		PÇ	2	R\$ 164,98	R\$ 329,96
16	CILINDRO IGNIÇÃO		PÇ	2	R\$ 151,32	R\$ 302,64
17	CILINDRO MESTRE EMBREAGEM		PÇ	2	R\$ 306,84	R\$ 613,68
18	CILINDRO MESTRE FREIO		PÇ	2	R\$ 220,68	R\$ 441,36
19	CILINDRO RODA TRASEIRA		PÇ	4	R\$ 81,97	R\$ 327,88
20	CORPO BORBOLETA		PÇ	2	R\$ 776,57	R\$ 1.553,14
21	CORREIA ALTERNADOR		PÇ	4	R\$ 107,19	R\$ 428,76
22	CORREIA DENTADA		PÇ	4	R\$ 119,80	R\$ 479,20
23	COXIM CÂMBIO		PÇ	2	R\$ 220,68	R\$ 441,36
24	COXIM MOTOR L/D		PÇ	2	R\$ 151,32	R\$ 302,64
25	COXIM MOTOR L/E		PÇ	2	R\$ 151,32	R\$ 302,64
26	CUBO RODA DIANTEIRO		PÇ	4	R\$ 233,29	R\$ 933,16
27	CUBO RODA TRASEIRA		PÇ	4	R\$ 334,17	R\$ 1.336,68
28	CÚPULA ALAVANCA CÂMBIO		PÇ	2	R\$ 153,42	R\$ 306,84
29	DISCO FREIO DIANTEIRO		PÇ	4	R\$ 308,95	R\$ 1.235,80
30	FLEXÍVEL FREIO DIANTEIRO		PÇ	2	R\$ 105,08	R\$ 210,16
31	FLEXÍVEL FREIO TRASEIRO		PÇ	2	R\$ 136,61	R\$ 273,22
32	GUARNIÇÃO PARA-BRISA		PÇ	2	R\$ 119,80	R\$ 239,60
33	GUARNIÇÃO PORTA L/D		PÇ	2	R\$ 119,80	R\$ 239,60
34	GUARNIÇÃO PORTA L/E		PÇ	2	R\$ 119,80	R\$ 239,60
35	HIDROVÁCUO FREIO		PÇ	2	R\$ 863,79	R\$ 1.727,58
36	INTERRUPTOR ÓLEO		PÇ	2	R\$ 44,14	R\$ 88,28
37	INTERRUPTOR RÉ		PÇ	2	R\$ 44,14	R\$ 88,28
38	INTERRUPTOR TEMPERATURA		PÇ	2	R\$ 241,69	R\$ 483,38
39	JOGO CABOS VELAS		JG	4	R\$ 208,07	R\$ 832,28
40	JOGO MOLA FREIO TRASEIRO L/D		JG	4	R\$ 81,97	R\$ 327,88
41	JOGO MOLA FREIO TRASEIRO L/E		JG	4	R\$ 81,97	R\$ 327,88
42	JOGO PASTILHAS FREIO DIANTEIRO		JG	4	R\$ 107,19	R\$ 428,76
43	JOGO VELAS IGNIÇÃO		JG	4	R\$ 182,85	R\$ 731,40
44	JUNTA HOMOCINÉTICA		PÇ	4	R\$ 435,05	R\$ 1.740,20
45	KIT BATENTE AMORTECEDOR DIANTEIRO		KIT	4	R\$ 107,19	R\$ 428,76
46	KIT BATENTE AMORTECEDOR TRASEIRO		KIT	4	R\$ 107,19	R\$ 428,76
47	KIT BOMBA COMBUSTÍVEL		KIT	2	R\$ 611,59	R\$ 1.223,18
48	KIT COIFA LADO CÂMBIO		KIT	4	R\$ 56,75	R\$ 227,00
49	KIT COIFA LADO RODA		KIT	4	R\$ 56,75	R\$ 227,00
50	KIT EMBREAGEM		KIT	2	R\$ 863,79	R\$ 1.727,58
51	KIT ESTABILIZADOR DIANTEIRO		KIT	6	R\$ 44,14	R\$ 264,84
52	KIT SAPATA FREIO TRASEIRO		KIT	4	R\$ 346,78	R\$ 1.387,12
53	MANGOTE RADIADOR INFERIOR		PÇ	2	R\$ 151,32	R\$ 302,64
54	MANGOTE RADIADOR SUPERIOR		PÇ	2	R\$ 119,80	R\$ 239,60
55	MANGUEIRA FILTRO DE AR		PÇ	2	R\$ 151,32	R\$ 302,64
56	MÁQUINA VIDRO PORTA L/D		PÇ	2	R\$ 233,29	R\$ 466,58
57	MAQUINA VIDRO PORTA L/E		PÇ	2	R\$ 233,29	R\$ 466,58
58	MOLA ESPIRAL DIANTEIRA		PÇ	4	R\$ 233,29	R\$ 933,16
59	MOLA MESTRE TRASEIRA		PÇ	4	R\$ 385,66	R\$ 1.542,64
60	MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 824,90	R\$ 824,90
61	MOTOR VENTILADOR RADIADOR		PÇ	2	R\$ 863,79	R\$ 1.727,58
62	PARA-BRISA DIANTEIRO		PÇ	2	R\$ 1.071,85	R\$ 2.143,70
63	PARAFUSO RODA DIANTEIRA		PÇ	20	R\$ 18,92	R\$ 378,40

64	PARAFUSO RODA TRASEIRA		PÇ	20	R\$ 18,92	R\$ 378,40
65	PINÇA FREIO DIANTEIRO L/D		PÇ	2	R\$ 2.942,33	R\$ 5.884,66
66	PINÇA FREIO DIANTEIRO L/E		PÇ	2	R\$ 2.942,33	R\$ 5.884,66
67	PIVÔ SUSPENSÃO L/D		PÇ	4	R\$ 107,19	R\$ 428,76
68	PIVÔ SUSPENSÃO L/E		PÇ	4	R\$ 107,19	R\$ 428,76
69	RADIADOR		PÇ	2	R\$ 819,65	R\$ 1.639,30
70	REGULAGEM FREIO TRASEIRO L/D		PÇ	4	R\$ 151,32	R\$ 605,28
71	REGULAGEM FREIO TRASEIRO L/E		PÇ	4	R\$ 151,32	R\$ 605,28
72	RESERVATÓRIO ÁGUA RADIADOR		PÇ	2	R\$ 308,95	R\$ 617,90
73	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA		PÇ	4	R\$ 182,85	R\$ 731,40
74	ROLAMENTO TENSOR		PÇ	2	R\$ 370,94	R\$ 741,88
75	SENSOR DE NÍVEL		PÇ	2	R\$ 44,14	R\$ 88,28
76	SENSOR VELOCIDADE		PÇ	2	R\$ 107,19	R\$ 214,38
77	SILENCIOSO INTERMEDIÁRIO		PÇ	2	R\$ 472,88	R\$ 945,76
78	SILENCIOSO TRASEIRO		PÇ	2	R\$ 460,27	R\$ 920,54
79	SONDA LAMBDA		PÇ	2	R\$ 359,39	R\$ 718,78
80	TAMBOR FREIO TRASEIRO		PÇ	4	R\$ 308,95	R\$ 1.235,80
81	TAMPA COMBUSTÍVEL		PÇ	2	R\$ 56,75	R\$ 113,50
82	TAMPA RESERVATÓRIO ÁGUA		PÇ	2	R\$ 44,14	R\$ 88,28
83	TANQUE COMBUSTÍVEL		PÇ	2	R\$ 1.071,85	R\$ 2.143,70
84	TENSOR ALTERNADOR		PÇ	2	R\$ 435,05	R\$ 870,10
85	TENSOR CORREIA DENTADA		PÇ	2	R\$ 359,39	R\$ 718,78
86	TERMINAL DIREÇÃO L/D		PÇ	2	R\$ 119,80	R\$ 239,60
87	TERMINAL DIREÇÃO L/E		PÇ	2	R\$ 119,80	R\$ 239,60
88	VIDRO PORTA DIANTEIRA L/D		PÇ	2	R\$ 308,95	R\$ 617,90
89	VIDRO PORTA DIANTEIRA L/E		PÇ	2	R\$ 308,95	R\$ 617,90
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DOS ITENS: R\$ 79.854,98</b>						

<b>LOTE 13 – HONDA BROS – ANO/MODELO 2013/2013 (2 veículos)</b>						
<b>LOTE RESERVADO MPE'S (Regional)</b>						
ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS ITENS	MARCA	UND	QNT.	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
1	BASE PARALAMA		PÇ	8	R\$ 63,05	R\$ 504,40
2	CABO EMBREAGEM		PÇ	20	R\$ 44,14	R\$ 882,80
3	CABO FREIO		PÇ	20	R\$ 68,30	R\$ 1.366,00
4	CABO VELOCÍMETRO		PÇ	8	R\$ 45,19	R\$ 361,52
5	CAIXA DIREÇÃO		PÇ	8	R\$ 68,30	R\$ 546,40
6	CAPA MANETA DIREITA		PÇ	20	R\$ 31,53	R\$ 630,60
7	CAPA MANETA ESQUERDA		PÇ	20	R\$ 31,53	R\$ 630,60
8	CILINDRO BENGALA EXTERNA CORPO		PÇ	12	R\$ 141,86	R\$ 1.702,32
9	CILINDRO BENGALA INTERNA		PÇ	12	R\$ 115,59	R\$ 1.387,08
10	GUIDÃO		PÇ	4	R\$ 81,97	R\$ 327,88
11	INTERRUPTOR EMBREAGEM		PÇ	8	R\$ 50,44	R\$ 403,52
12	INTERRUPTOR FREIO		PÇ	8	R\$ 56,75	R\$ 454,00
13	JOGO JUNTA MOTOR		JG	8	R\$ 80,91	R\$ 647,28
14	JOGO PISTÃO COM ANÉIS		JG	8	R\$ 187,05	R\$ 1.496,40
15	JOGO ROLAMENTO RODA DIANTEIRA		JG	20	R\$ 100,88	R\$ 2.017,60
16	JOGO ROLAMENTO RODA TRASEIRA		JG	20	R\$ 70,41	R\$ 1.408,20
17	JOGO SAPATA FREIO DIANTEIRO		JG	12	R\$ 70,41	R\$ 844,92
18	JOGO SAPATA FREIO TRASEIRO		JG	12	R\$ 79,86	R\$ 958,32
19	JOGO TRAVAS IGNIÇÃO		JG	4	R\$ 241,69	R\$ 966,76
20	KIT MOTOR		KIT	8	R\$ 346,78	R\$ 2.774,24
21	MAÇANETA EMBREAGEM		PÇ	20	R\$ 48,34	R\$ 966,80

22	MAÇANETA FREIO		PÇ	20	R\$ 48,34	R\$ 966,80
23	MANGOTE FREIO		PÇ	8	R\$ 69,36	R\$ 554,88
24	MOLA BALANÇA		PÇ	8	R\$ 45,19	R\$ 361,52
25	PARALAMA DIANTEIRO		PÇ	4	R\$ 81,97	R\$ 327,88
26	RETENTOR BENGALA		PÇ	16	R\$ 12,61	R\$ 201,76
27	RETENTOR COLUNA		PÇ	20	R\$ 12,61	R\$ 252,20
28	RETIFICA CILINDRO		PÇ	8	R\$ 163,93	R\$ 1.311,44
29	TAMPA LATERAL DIREITA		PÇ	4	R\$ 92,47	R\$ 369,88
30	TAMPA LATERAL ESQUERDA		PÇ	4	R\$ 92,47	R\$ 369,88
31	TANQUE COMBUSTIVEL		PÇ	2	R\$ 683,04	R\$ 1.366,08
32	VÁLVULA ADMISSÃO		PÇ	20	R\$ 50,44	R\$ 1.008,80
33	VÁLVULA ESCAPE		PÇ	20	R\$ 50,44	R\$ 1.008,80
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DOS ITENS: R\$ 29.377,56</b>						

<b>LOTE 14 – HONDA CG 150 – ANO/MODELO 2012/2012</b>						
<b>LOTE RESERVADO MPE'S (Regional)</b>						
ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS ITENS	MARCA	UND	QNT.	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
1	BASE PARALAMA		PÇ	4	R\$ 57,80	R\$ 231,20
2	CABO EMBREAGEM		PÇ	10	R\$ 38,88	R\$ 388,80
3	CABO FREIO		PÇ	10	R\$ 64,10	R\$ 641,00
4	CABO VELOCÍMETRO		PÇ	4	R\$ 40,98	R\$ 163,92
5	CAIXA DIREÇÃO		PÇ	4	R\$ 56,75	R\$ 227,00
6	CAPA MANETA DIREITA		PÇ	10	R\$ 28,37	R\$ 283,70
7	CAPA MANETA ESQUERDA		PÇ	10	R\$ 28,37	R\$ 283,70
8	CILINDRO BENGALA EXTERNA "CORPO		PÇ	6	R\$ 108,24	R\$ 649,44
9	CILINDRO BENGALA INTERNA		PÇ	6	R\$ 99,83	R\$ 598,98
10	GUIDÃO		PÇ	2	R\$ 68,30	R\$ 136,60
11	INTERRUPTOR EMBREAGEM		PÇ	4	R\$ 44,14	R\$ 176,56
12	INTERRUPTOR FREIO		PÇ	4	R\$ 49,39	R\$ 197,56
13	JOGO JUNTA MOTOR		JG	4	R\$ 71,46	R\$ 285,84
14	JOGO PISTÃO COM ANÉIS		JG	4	R\$ 155,52	R\$ 622,08
15	JOGO ROLAMENTO RODA DIANTEIRA		JG	10	R\$ 89,32	R\$ 893,20
16	JOGO ROLAMENTO RODA TRASEIRA		JG	10	R\$ 64,10	R\$ 641,00
17	JOGO SAPATA FREIO DIANTEIRO		JG	6	R\$ 64,10	R\$ 384,60
18	JOGO SAPATA FREIO TRASEIRO		JG	6	R\$ 68,30	R\$ 409,80
19	JOGO TRAVAS IGNIÇÃO		JG	2	R\$ 189,15	R\$ 378,30
20	KIT MOTOR		KIT	4	R\$ 266,91	R\$ 1.067,64
21	MAÇANETA EMBREAGEM		PÇ	10	R\$ 35,73	R\$ 357,30
22	MAÇANETA FREIO		PÇ	10	R\$ 35,73	R\$ 357,30
23	MANGOTE FREIO		PÇ	4	R\$ 56,75	R\$ 227,00
24	MOLA BALANÇA		PÇ	4	R\$ 35,73	R\$ 142,92
25	PARALAMA DIANTEIRO		PÇ	2	R\$ 64,10	R\$ 128,20
26	RETENTOR BENGALA		PÇ	8	R\$ 9,46	R\$ 75,68
27	RETENTOR COLUNA		PÇ	10	R\$ 9,46	R\$ 94,60
28	RETIFICA CILINDRO		PÇ	4	R\$ 149,22	R\$ 596,88
29	TAMPA LATERAL DIREITA		PÇ	2	R\$ 78,81	R\$ 157,62
30	TAMPA LATERAL ESQUERDA		PÇ	2	R\$ 78,81	R\$ 157,62
31	TANQUE COMBUSTIVEL		PÇ	1	R\$ 624,20	R\$ 624,20
32	VÁLVULA ADMISSÃO		PÇ	10	R\$ 40,98	R\$ 409,80
33	VÁLVULA ESCAPE		PÇ	10	R\$ 40,98	R\$ 409,80
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DOS ITENS: R\$ 12.399,84</b>						

**LOTE 15 – RENAULT MBB SPRINTER 415 – ANO/MODELO 2017/2017**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS ITENS	MARCA	UND	QNT.	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
1	ALAVANCA SAPATA FREIO		PÇ	1	R\$ 195,46	R\$ 195,46
2	ALGEMA MOLA TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 166,03	R\$ 332,06
3	AMORTECEDOR DIANTEIRO		PÇ	4	R\$ 1.313,54	R\$ 5.254,16
4	AMORTECEDOR TRASEIRO		PÇ	4	R\$ 1.050,83	R\$ 4.203,32
5	ANTICHAMAS MOTOR		PÇ	1	R\$ 504,40	R\$ 504,40
6	ATUADOR HIDRÁULICO		PÇ	1	R\$ 1.366,08	R\$ 1.366,08
7	AUTOMÁTICO MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 362,54	R\$ 362,54
8	BARRA AXIAL DIREÇÃO		PÇ	4	R\$ 257,45	R\$ 1.029,80
9	BATENTE AMORTECEDOR DIANT INFERIOR		PÇ	4	R\$ 196,51	R\$ 786,04
10	BATENTE AMORTECEDOR DIANT SUPERIOR		PÇ	4	R\$ 196,51	R\$ 786,04
11	BATENTE FEIXO MOLA TRASEIRO		PÇ	4	R\$ 355,18	R\$ 1.420,72
12	BICO INJETOR		PÇ	4	R\$ 4.077,23	R\$ 16.308,92
13	BIELETA DIANTEIRA L/D		PÇ	4	R\$ 184,95	R\$ 739,80
14	BIELETA DIANTEIRA L/E		PÇ	4	R\$ 184,95	R\$ 739,80
15	BIELETA TRASEIRA		PÇ	4	R\$ 162,88	R\$ 651,52
16	BOBINA CAMPO MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 325,76	R\$ 325,76
17	BOMBA D'ÁGUA		PÇ	1	R\$ 914,23	R\$ 914,23
18	BOMBA TRANSFERÊNCIA		PÇ	2	R\$ 893,21	R\$ 1.786,42
19	BORRACHA ESTABILIZADOR TRASEIRO		PÇ	4	R\$ 94,58	R\$ 378,32
20	BUCHA BARRA TORÇÃO COM FURO MAIOR		PÇ	4	R\$ 94,58	R\$ 378,32
21	BUCHA BARRA TORÇÃO FURO MENOR		PÇ	4	R\$ 94,58	R\$ 378,32
22	BUCHA DA BARRA ESTABILIZADORA DIANT		PÇ	4	R\$ 67,25	R\$ 269,00
23	BUCHA DA BARRA ESTABILIZADORA TRAS		PÇ	4	R\$ 67,25	R\$ 269,00
24	BUCHA DIANTEIRA BANDEJA		PÇ	4	R\$ 153,42	R\$ 613,68
25	BUCHA FEIXO MOLA PARTE DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 102,98	R\$ 205,96
26	BUCHA FEIXO MOLA PARTE TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 70,41	R\$ 140,82
27	CANO INJETOR		PÇ	4	R\$ 163,93	R\$ 655,72
28	CHAVE SETA		PÇ	1	R\$ 1.004,60	R\$ 1.004,60
29	CILINDRO AUXILIAR EMBREAGEM		PÇ	1	R\$ 512,81	R\$ 512,81
30	CILINDRO MESTRE EMBREAGEM		PÇ	1	R\$ 546,43	R\$ 546,43
31	CILINDRO MESTRE FREIO		PÇ	1	R\$ 1.047,68	R\$ 1.047,68
32	CILINDRO RODA TRASEIRA L/D		PÇ	2	R\$ 241,69	R\$ 483,38
33	CILINDRO RODA TRASEIRA L/E		PÇ	2	R\$ 241,69	R\$ 483,38
34	COMPRESSOR AR CONDICIONADO		PÇ	1	R\$ 1.523,71	R\$ 1.523,71
35	CONDENSADOR AR CONDICIONADO		PÇ	1	R\$ 325,76	R\$ 325,76
36	CONJUNTO RETIFICADOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 3.677,92	R\$ 3.677,92
37	CORREIA ALTERNADOR		PÇ	4	R\$ 189,15	R\$ 756,60
38	COXIM AMORTECEDOR DIANTEIRO		PÇ	4	R\$ 273,22	R\$ 1.092,88
39	COXIM CAIXA MARCHA		PÇ	2	R\$ 304,74	R\$ 609,48
40	COXIM MOTOR MAIOR		PÇ	2	R\$ 346,78	R\$ 693,56
41	COXIM MOTOR MENOR		PÇ	2	R\$ 210,17	R\$ 420,34
42	CRUZETA CARDAN		PÇ	2	R\$ 262,71	R\$ 525,42
43	CUBO RODA DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 945,75	R\$ 1.891,50
44	CUBO RODA TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 840,67	R\$ 1.681,34
45	DISCO FREIO DIANTEIRO		PÇ	4	R\$ 336,27	R\$ 1.345,08

46	DISCO FREIO TRASEIRO		PÇ	4	R\$ 388,81	R\$ 1.555,24
47	EIXO BENDIX MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 294,23	R\$ 294,23
48	ESTATOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 563,25	R\$ 563,25
49	GARFO EMBREAGEM		PÇ	2	R\$ 280,57	R\$ 561,14
50	HÉLICE RADIADOR		PÇ	1	R\$ 360,44	R\$ 360,44
51	INDUZIDO MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 609,48	R\$ 609,48
52	JOGO BUCHA MOTOR PARTIDA		JG	2	R\$ 94,58	R\$ 189,16
53	JOGO CABO MARCHA		JG	1	R\$ 933,14	R\$ 933,14
54	JOGO PASTILHA FREIO DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 397,22	R\$ 794,44
55	JOGO PASTILHA FREIO TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 420,33	R\$ 840,66
56	KIT BATENTE AMORTECEDOR DIANTEIRO		KIT	2	R\$ 304,74	R\$ 609,48
57	KIT BATENTE AMORTECEDOR TRASEIRO		KIT	2	R\$ 304,74	R\$ 609,48
58	KIT EMBREAGEM		KIT	1	R\$ 3.467,75	R\$ 3.467,75
59	LUVA CARDAN		PÇ	1	R\$ 502,30	R\$ 502,30
60	MANCAL DIANTEIRO MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 331,01	R\$ 331,01
61	MANGOTE RADIADOR INFERIOR		PÇ	1	R\$ 187,05	R\$ 187,05
62	MANGOTE RADIADOR SUPERIOR		PÇ	1	R\$ 163,93	R\$ 163,93
63	MANGUEIRA FREIO DIANTEIRO		PÇ	2	R\$ 90,37	R\$ 180,74
64	MANGUEIRA FREIO TRASEIRO		PÇ	2	R\$ 90,37	R\$ 180,74
65	MOLA ESPIRAL DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 367,79	R\$ 735,58
66	MOLA MESTRE TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 231,18	R\$ 462,36
67	PARA-BRISA DIANTEIRO		PÇ	1	R\$ 2.574,54	R\$ 2.574,54
68	PIVÔ DE SUSPENSÃO		PÇ	4	R\$ 282,67	R\$ 1.130,68
69	POLIA ALTERNADOR		PÇ	2	R\$ 374,10	R\$ 748,20
70	PONTEIRA DO CARDAN		PÇ	1	R\$ 656,77	R\$ 656,77
71	PORTA ESCOVA MOTOR DE PARTIDA		PÇ	1	R\$ 183,90	R\$ 183,90
72	RADIADOR		PÇ	1	R\$ 2.603,97	R\$ 2.603,97
73	REGULADOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 258,51	R\$ 258,51
74	RESERVATÓRIO ÁGUA RADIADOR		PÇ	1	R\$ 362,54	R\$ 362,54
75	ROLAMENTO ALTERNADOR DIANTEIRO		PÇ	2	R\$ 69,36	R\$ 138,72
76	ROLAMENTO ALTERNADOR TRASEIRO		PÇ	2	R\$ 97,73	R\$ 195,46
77	ROLAMENTO CARDAN		PÇ	2	R\$ 489,69	R\$ 979,38
78	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA		PÇ	4	R\$ 304,74	R\$ 1.218,96
79	ROLAMENTO RODA TRASEIRA		PÇ	4	R\$ 355,18	R\$ 1.420,72
80	ROTOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 493,89	R\$ 493,89
81	SEMIEIXO TRASEIRO		PÇ	1	R\$ 1.261,00	R\$ 1.261,00
82	SILENCIOSO TRASEIRO		PÇ	2	R\$ 315,25	R\$ 630,50
83	SUPORTE ESCOVA MOTOR PARTIDA		PÇ	2	R\$ 189,15	R\$ 378,30
84	TAMPA RADIADOR		PÇ	2	R\$ 62,00	R\$ 124,00
85	TENSOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 1.008,80	R\$ 1.008,80
86	TENSOR CORREIA DENTADA		PÇ	1	R\$ 441,35	R\$ 441,35
87	TERMINAL DIREÇÃO L/D		PÇ	2	R\$ 367,79	R\$ 735,58
88	TERMINAL DIREÇÃO L/E		PÇ	2	R\$ 367,79	R\$ 735,58
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DOS ITENS: R\$ 92.031,03</b>						

**LOTE 16 – RENAULT MBB SPRINTER 415 – ANO/MODELO 2019/2019 (3 veículos)**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS ITENS	MARCA	UND	QNT.	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
1	ALAVANCA SAPATA FREIO		PÇ	3	R\$ 215,42	R\$ 646,26
2	ALGEMA MOLA TRASEIRA		PÇ	6	R\$ 183,90	R\$ 1.103,40

3	AMORTECEDOR DIANTEIRO		PÇ	12	R\$ 1.444,90	R\$ 17.338,80
4	AMORTECEDOR TRASEIRO		PÇ	12	R\$ 1.155,92	R\$ 13.871,04
5	ANTICHAMAS MOTOR		PÇ	3	R\$ 554,84	R\$ 1.664,52
6	ATUADOR HIDRÁULICO		PÇ	3	R\$ 1.502,69	R\$ 4.508,07
7	AUTOMÁTICO MOTOR PARTIDA		PÇ	3	R\$ 399,32	R\$ 1.197,96
8	BARRA AXIAL DIREÇÃO		PÇ	12	R\$ 283,73	R\$ 3.404,76
9	BATENTE AMORTECEDOR DIANT INFERIOR		PÇ	12	R\$ 220,68	R\$ 2.648,16
10	BATENTE AMORTECEDOR DIANT SUPERIOR		PÇ	12	R\$ 220,68	R\$ 2.648,16
11	BATENTE FEIXO MOLA TRASEIRO		PÇ	12	R\$ 390,91	R\$ 4.690,92
12	BICO INJETOR		PÇ	12	R\$ 4.484,96	R\$ 53.819,52
13	BIELETA DIANTEIRA L/D		PÇ	12	R\$ 204,91	R\$ 2.458,92
14	BIELETA DIANTEIRA L/E		PÇ	12	R\$ 204,91	R\$ 2.458,92
15	BIELETA TRASEIRA		PÇ	12	R\$ 183,90	R\$ 2.206,80
16	BOBINA CAMPO MOTOR PARTIDA		PÇ	3	R\$ 358,33	R\$ 1.074,99
17	BOMBA D'ÁGUA		PÇ	3	R\$ 1.005,65	R\$ 3.016,95
18	BOMBA TRANSFERÊNCIA		PÇ	6	R\$ 982,53	R\$ 5.895,18
19	BORRACHA ESTABILIZADOR TRASEIRO		PÇ	12	R\$ 104,03	R\$ 1.248,36
20	BUCHA BARRA TORÇÃO COM FURO MAIOR		PÇ	12	R\$ 104,03	R\$ 1.248,36
21	BUCHA BARRA TORÇÃO FURO MENOR		PÇ	12	R\$ 104,03	R\$ 1.248,36
22	BUCHA DA BARRA ESTABILIZADORA DIANT		PÇ	12	R\$ 75,66	R\$ 907,92
23	BUCHA DA BARRA ESTABILIZADORA TRAS		PÇ	12	R\$ 75,66	R\$ 907,92
24	BUCHA DIANTEIRA BANDEJA		PÇ	12	R\$ 172,34	R\$ 2.068,08
25	BUCHA FEIXO MOLA PARTE DIANTEIRA		PÇ	6	R\$ 115,59	R\$ 693,54
26	BUCHA FEIXO MOLA PARTE TRASEIRA		PÇ	6	R\$ 78,81	R\$ 472,86
27	CANO INJETOR		PÇ	12	R\$ 184,95	R\$ 2.219,40
28	CHAVE SETA		PÇ	3	R\$ 1.113,88	R\$ 3.341,64
29	CILINDRO AUXILIAR EMBREAGEM		PÇ	3	R\$ 567,45	R\$ 1.702,35
30	CILINDRO MESTRE EMBREAGEM		PÇ	3	R\$ 601,08	R\$ 1.803,24
31	CILINDRO MESTRE FREIO		PÇ	3	R\$ 1.155,92	R\$ 3.467,76
32	CILINDRO RODA TRASEIRA L/D		PÇ	6	R\$ 273,22	R\$ 1.639,32
33	CILINDRO RODA TRASEIRA L/E		PÇ	6	R\$ 273,22	R\$ 1.639,32
34	COMPRESSOR AR CONDICIONADO		PÇ	3	R\$ 1.676,08	R\$ 5.028,24
35	CONDENSADOR AR CONDICIONADO		PÇ	3	R\$ 358,33	R\$ 1.074,99
36	CONJUNTO RETIFICADOR ALTERNADOR		PÇ	3	R\$ 4.045,71	R\$ 12.137,13
37	CORREIA ALTERNADOR		PÇ	12	R\$ 208,07	R\$ 2.496,84
38	COXIM AMORTECEDOR DIANTEIRO		PÇ	12	R\$ 300,54	R\$ 3.606,48
39	COXIM CAIXA MARCHA		PÇ	6	R\$ 335,22	R\$ 2.011,32
40	COXIM MOTOR MAIOR		PÇ	6	R\$ 381,45	R\$ 2.288,70
41	COXIM MOTOR MENOR		PÇ	6	R\$ 231,18	R\$ 1.387,08
42	CRUZETA CARDAN		PÇ	6	R\$ 288,98	R\$ 1.733,88
43	CUBO RODA DIANTEIRA		PÇ	6	R\$ 1.040,33	R\$ 6.241,98
44	CUBO RODA TRASEIRA		PÇ	6	R\$ 924,73	R\$ 5.548,38
45	DISCO FREIO DIANTEIRO		PÇ	12	R\$ 369,89	R\$ 4.438,68
46	DISCO FREIO TRASEIRO		PÇ	12	R\$ 427,69	R\$ 5.132,28
47	EIXO BENDIX MOTOR PARTIDA		PÇ	3	R\$ 323,66	R\$ 970,98
48	ESTATOR ALTERNADOR		PÇ	3	R\$ 619,99	R\$ 1.859,97
49	GARFO EMBREAGEM		PÇ	6	R\$ 311,05	R\$ 1.866,30
50	HÉLICE RADIADOR		PÇ	3	R\$ 397,22	R\$ 1.191,66
51	INDUZIDO MOTOR PARTIDA		PÇ	3	R\$ 670,43	R\$ 2.011,29

52	JOGO BUCHA MOTOR PARTIDA		JG	6	R\$ 104,03	R\$ 624,18
53	JOGO CABO MARCHA		JG	3	R\$ 1.029,82	R\$ 3.089,46
54	JOGO PASTILHA FREIO DIANTEIRA		PÇ	6	R\$ 441,35	R\$ 2.648,10
55	JOGO PASTILHA FREIO TRASEIRA		PÇ	6	R\$ 462,37	R\$ 2.774,22
56	KIT BATENTE AMORTECEDOR DIANTEIRO		KIT	6	R\$ 335,22	R\$ 2.011,32
57	KIT BATENTE AMORTECEDOR TRASEIRO		KIT	6	R\$ 335,22	R\$ 2.011,32
58	KIT EMBREAGEM		KIT	3	R\$ 3.814,53	R\$ 11.443,59
59	LUVA CARDAN		PÇ	3	R\$ 552,74	R\$ 1.658,22
60	MANCAL DIANTEIRO MOTOR PARTIDA		PÇ	3	R\$ 367,79	R\$ 1.103,37
61	MANGOTE RADIADOR INFERIOR		PÇ	3	R\$ 210,17	R\$ 630,51
62	MANGOTE RADIADOR SUPERIOR		PÇ	3	R\$ 180,74	R\$ 542,22
63	MANGUEIRA FREIO DIANTEIRO		PÇ	6	R\$ 99,83	R\$ 598,98
64	MANGUEIRA FREIO TRASEIRO		PÇ	6	R\$ 99,83	R\$ 598,98
65	MOLA ESPIRAL DIANTEIRA		PÇ	6	R\$ 404,57	R\$ 2.427,42
66	MOLA MESTRE TRASEIRA		PÇ	6	R\$ 254,30	R\$ 1.525,80
67	PARA-BRISA DIANTEIRO		PÇ	3	R\$ 2.832,00	R\$ 8.496,00
68	PIVÔ DE SUSPENSÃO		PÇ	12	R\$ 315,25	R\$ 3.783,00
69	POLIA ALTERNADOR		PÇ	6	R\$ 415,08	R\$ 2.490,48
70	PONTEIRA DO CARDAN		PÇ	3	R\$ 725,08	R\$ 2.175,24
71	PORTA ESCOVA MOTOR DE PARTIDA		PÇ	3	R\$ 207,01	R\$ 621,03
72	RADIADOR		PÇ	3	R\$ 2.868,78	R\$ 8.606,34
73	REGULADOR ALTERNADOR		PÇ	3	R\$ 285,83	R\$ 857,49
74	RESERVATÓRIO ÁGUA RADIADOR		PÇ	3	R\$ 399,32	R\$ 1.197,96
75	ROLAMENTO ALTERNADOR DIANTEIRO		PÇ	6	R\$ 76,71	R\$ 460,26
76	ROLAMENTO ALTERNADOR TRASEIRO		PÇ	6	R\$ 110,34	R\$ 662,04
77	ROLAMENTO CARDAN		PÇ	6	R\$ 541,18	R\$ 3.247,08
78	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA		PÇ	12	R\$ 335,22	R\$ 4.022,64
79	ROLAMENTO RODA TRASEIRA		PÇ	12	R\$ 390,91	R\$ 4.690,92
80	ROTOR ALTERNADOR		PÇ	3	R\$ 543,28	R\$ 1.629,84
81	SEMIEIXO TRASEIRO		PÇ	3	R\$ 1.387,10	R\$ 4.161,30
82	SILENCIOSO TRASEIRO		PÇ	6	R\$ 346,78	R\$ 2.080,68
83	SUPORTE ESCOVA MOTOR PARTIDA		PÇ	6	R\$ 208,07	R\$ 1.248,42
84	TAMPA RADIADOR		PÇ	6	R\$ 68,30	R\$ 409,80
85	SENSOR ALTERNADOR		PÇ	3	R\$ 1.109,68	R\$ 3.329,04
86	SENSOR CORREIA DENTADA		PÇ	3	R\$ 485,49	R\$ 1.456,47
87	TERMINAL DIREÇÃO L/D		PÇ	6	R\$ 404,57	R\$ 2.427,42
88	TERMINAL DIREÇÃO L/E		PÇ	6	R\$ 404,57	R\$ 2.427,42

VALOR TOTAL ESTIMADO DOS ITENS: **R\$ 304.456,50**

**LOTE 17 – CAMINHÃO PIPA MERCEDES ATRON 2729 – ANO/MODELO 2014/2014**

**LOTE RESERVADO MPE'S (Regional)**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS ITENS	MARCA	UND	QNT.	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
1	ABRAÇADEIRA FILTRO DE AR		PÇ	2	R\$ 52,54	R\$ 105,08
2	ABRAÇADEIRA TURBINA		PÇ	2	R\$ 71,46	R\$ 142,92
3	ACOPLAMENTO HÉLICE RADIADOR		PÇ	2	R\$ 441,35	R\$ 882,70
4	ALGEMA MOLA DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 194,40	R\$ 388,80
5	ALGEMA MOLA TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 273,22	R\$ 546,44
6	AMORTECEDOR DIANT		PÇ	4	R\$ 819,65	R\$ 3.278,60
7	AUTOMÁTICO MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 367,79	R\$ 367,79
8	BARRA DIREÇÃO CENTRAL		PÇ	2	R\$ 1.418,63	R\$ 2.837,26
9	BARRA DIREÇÃO LATERAL		PÇ	2	R\$ 607,38	R\$ 1.214,76
10	BOBINA MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 388,81	R\$ 388,81

11	BOIA TANQUE		PÇ	2	R\$ 241,69	R\$ 483,38
12	BOMBA D'ÁGUA		PÇ	1	R\$ 725,08	R\$ 725,08
13	BORRACHA DA PORTA L/D		PÇ	2	R\$ 225,93	R\$ 451,86
14	BORRACHA DA PORTA L/E		PÇ	2	R\$ 225,93	R\$ 451,86
15	BUCHA BARRA ESTABILIZADORA		PÇ	6	R\$ 36,78	R\$ 220,68
16	BUCHA MOLA DIANTEIRA		PÇ	8	R\$ 57,80	R\$ 462,40
17	BUCHA MOLA TRASEIRA		PÇ	8	R\$ 57,80	R\$ 462,40
18	CATRACA FREIO DIANTEIRA L/D		PÇ	2	R\$ 574,81	R\$ 1.149,62
19	CATRACA FREIO DIANTEIRA L/E		PÇ	2	R\$ 574,81	R\$ 1.149,62
20	CATRACA FREIO TRASEIRO L/D		PÇ	2	R\$ 574,81	R\$ 1.149,62
21	CATRACA FREIO TRASEIRO L/E		PÇ	2	R\$ 574,81	R\$ 1.149,62
22	COLMEIA RADIADOR		PÇ	1	R\$ 2.942,33	R\$ 2.942,33
23	CONJUNTO RETIFICADOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 352,03	R\$ 352,03
24	CORREIA ALTERNADOR		PÇ	4	R\$ 178,64	R\$ 714,56
25	COXIM CAMBIO		PÇ	2	R\$ 520,16	R\$ 1.040,32
26	COXIM MOTOR		PÇ	2	R\$ 258,51	R\$ 517,02
27	CRUZETA CARDAN		PÇ	2	R\$ 375,15	R\$ 750,30
28	CUBO RODA DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 1.029,82	R\$ 2.059,64
29	CUBO RODA TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 1.029,82	R\$ 2.059,64
30	CUÍCA FREIO DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 704,06	R\$ 1.408,12
31	CUÍCA FREIO TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 704,06	R\$ 1.408,12
32	EIXO BENDIX MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 336,27	R\$ 336,27
33	EMBREAGEM VISCOSA		PÇ	1	R\$ 746,09	R\$ 746,09
34	ESTATOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 746,09	R\$ 746,09
35	GRAMPO MOLA DIANTEIRA		PÇ	4	R\$ 73,56	R\$ 294,24
36	GRAMPO MOLA TRASEIRA		PÇ	4	R\$ 73,56	R\$ 294,24
37	HÉLICE RADIADOR		PÇ	1	R\$ 283,73	R\$ 283,73
38	INDUZIDO MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 677,79	R\$ 677,79
39	JOGO BUCHA MOTOR PARTIDA		JG	1	R\$ 102,98	R\$ 102,98
40	JOGO EMBUCHAMENTO DIANT		JG	1	R\$ 767,11	R\$ 767,11
41	JOGO LONAS FREIO DIANTEIRA		JG	4	R\$ 462,37	R\$ 1.849,48
42	JOGO LONAS FREIO TRASEIRA		JG	4	R\$ 546,43	R\$ 2.185,72
43	JOGO PALHETA PARA-BRISA		JG	2	R\$ 231,18	R\$ 462,36
44	KIT EMBREAGEM		KIT	1	R\$ 5.758,57	R\$ 5.758,57
45	LANTERNA TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 236,44	R\$ 472,88
46	LUVA DO CARDAN		PÇ	1	R\$ 998,29	R\$ 998,29
47	MANCAL DIANT MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 386,71	R\$ 386,71
48	MANGOTE RADIADOR INFERIOR		PÇ	1	R\$ 189,15	R\$ 189,15
49	MANGOTE RADIADOR SUPERIOR		PÇ	1	R\$ 168,13	R\$ 168,13
50	MOLA 2º VIRADA DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 441,35	R\$ 882,70
51	MOLA 2º VIRADA TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 441,35	R\$ 882,70
52	MOLA MESTRE DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 493,89	R\$ 987,78
53	MOLA MESTRE TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 493,89	R\$ 987,78
54	PARA-BRISA DIANT		PÇ	1	R\$ 1.891,50	R\$ 1.891,50
55	PARAFUSO CENTRO DIANT		PÇ	4	R\$ 47,29	R\$ 189,16
56	PARAFUSO CENTRO TRASEIRO		PÇ	4	R\$ 47,29	R\$ 189,16
57	PINO MOLA DIANTEIRA		PÇ	8	R\$ 79,86	R\$ 638,88
58	PINO MOLA TRASEIRA		PÇ	8	R\$ 79,86	R\$ 638,88
59	POLIA ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 388,81	R\$ 388,81
60	PONTEIRA DO CARDAN		PÇ	1	R\$ 1.050,83	R\$ 1.050,83
61	PORTA ESCOVA ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 231,18	R\$ 231,18
62	REGULADOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 301,59	R\$ 301,59
63	RETENTOR RODA DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 63,05	R\$ 126,10
64	RETENTOR RODA TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 178,64	R\$ 357,28
65	ROLAMENTO ALTERNADOR DIANT		PÇ	1	R\$ 57,80	R\$ 57,80

66	ROLAMENTO ALTERNADOR TRASEIRO		PÇ	1	R\$ 78,81	R\$ 78,81
67	ROLAMENTO CARDAN		PÇ	2	R\$ 399,32	R\$ 798,64
68	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA EXTERNO		PÇ	2	R\$ 399,32	R\$ 798,64
69	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA INTERNO		PÇ	2	R\$ 362,54	R\$ 725,08
70	ROLAMENTO RODA TRASEIRA EXTERNO		PÇ	2	R\$ 457,11	R\$ 914,22
71	ROLAMENTO RODA TRASEIRA INTERNO		PÇ	2	R\$ 420,33	R\$ 840,66
72	ROTOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 588,47	R\$ 588,47
73	SUPORTE ESCOVA MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 187,05	R\$ 187,05
74	SUPORTE MOLA DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 336,27	R\$ 672,54
75	SUPORTE MOLA TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 362,54	R\$ 725,08
76	TAMBOR FREIO DIANT		PÇ	2	R\$ 1.471,17	R\$ 2.942,34
77	TAMBOR FREIO TRASEIRO		PÇ	2	R\$ 1.534,22	R\$ 3.068,44
78	TAMPA RESERVATÓRIO ÁGUA		PÇ	2	R\$ 47,29	R\$ 94,58
79	TAMPA TANQUE COMBUSTÍVEL		PÇ	2	R\$ 290,03	R\$ 580,06
80	TENSOR CORREIA ALTERNADOR		PÇ	2	R\$ 788,13	R\$ 1.576,26
81	TERMINAL DIREÇÃO L/D		PÇ	4	R\$ 336,27	R\$ 1.345,08
82	TERMINAL DIREÇÃO L/E		PÇ	4	R\$ 336,27	R\$ 1.345,08
83	TRAVA ARANHA CUBO		PÇ	4	R\$ 63,05	R\$ 252,20
84	VIDRO DA PORTA DIANTEIRA L/D		PÇ	2	R\$ 609,48	R\$ 1.218,96
85	VIDRO DA PORTA DIANTEIRA L/E		PÇ	2	R\$ 609,48	R\$ 1.218,96
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DOS ITENS: R\$ 77.754,49</b>						

LOTE 18 – TRATOR NEW HOLLAND						
ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS ITENS	MARCA	UND	QNT.	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
1	ACOPLAMENTO CARDAN		PÇ	2	R\$ 7.455,66	R\$ 14.911,32
2	ARTICULADOR DIREÇÃO		PÇ	2	R\$ 369,89	R\$ 739,78
3	AUTOMÁTICO MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 283,73	R\$ 283,73
4	BARRA DIREÇÃO		PÇ	4	R\$ 751,35	R\$ 3.005,40
5	BOBINA CAMPO MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 439,25	R\$ 439,25
6	BOMBA D'ÁGUA		PÇ	2	R\$ 982,53	R\$ 1.965,06
7	BOMBA TRANSFERÊNCIA		PÇ	2	R\$ 751,35	R\$ 1.502,70
8	CILINDRO MESTRE FREIO		PÇ	1	R\$ 2.138,45	R\$ 2.138,45
9	COLMEIA RADIADOR		PÇ	2	R\$ 5.606,20	R\$ 11.212,40
10	CONJUNTO RETIFICADOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 369,89	R\$ 369,89
11	CONJUNTO SOLENOIDE 24 VOLTS		PÇ	1	R\$ 3.294,36	R\$ 3.294,36
12	CORREIA ALTERNADOR		PÇ	4	R\$ 208,07	R\$ 832,28
13	CRUZETA		PÇ	2	R\$ 444,50	R\$ 889,00
14	DENTE CENTRAL		PÇ	12	R\$ 369,89	R\$ 4.438,68
15	DENTE LATERAL DIREITO		PÇ	2	R\$ 444,50	R\$ 889,00
16	DENTE LATERAL ESQUERDO		PÇ	2	R\$ 444,50	R\$ 889,00
17	EIXO BENDIX MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 223,83	R\$ 223,83
18	ENGRENAGEM CAIXA MARCHA		PÇ	1	R\$ 1.676,08	R\$ 1.676,08
19	ESTATOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 751,35	R\$ 751,35
20	HÉLICE RADIADOR		PÇ	2	R\$ 635,75	R\$ 1.271,50
21	INDICADOR NÍVEL DE ÓLEO		PÇ	1	R\$ 791,28	R\$ 791,28
22	INDUZIDO MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 982,53	R\$ 982,53
23	INTERRUPTOR DE VELOCIDADE		PÇ	1	R\$ 1.444,90	R\$ 1.444,90
24	JOGO BUCHA MOTOR PARTIDA		JG	1	R\$ 92,47	R\$ 92,47

25	KIT EMBREAGEM		KIT	1	R\$ 7.918,03	R\$ 7.918,03
26	KIT PASTILHA FREIO		KIT	2	R\$ 2.138,45	R\$ 4.276,90
27	MANCAL CARDAN DIANT C/ ROLAMENTO		PÇ	1	R\$ 1.444,90	R\$ 1.444,90
28	MANCAL DIANT MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 490,74	R\$ 490,74
29	MANGOTE RADIADOR INFERIOR		PÇ	2	R\$ 439,25	R\$ 878,50
30	MANGOTE RADIADOR SUPERIOR		PÇ	2	R\$ 398,27	R\$ 796,54
31	MANGUEIRA HIDRÁULICA		PÇ	4	R\$ 432,94	R\$ 1.731,76
32	POLIA ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 328,91	R\$ 328,91
33	PORTA ESCOVA ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 184,95	R\$ 184,95
34	REGULADOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 369,89	R\$ 369,89
35	REPARO CILINDRO DIREÇÃO		PÇ	2	R\$ 520,16	R\$ 1.040,32
36	RETENTOR RODA DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 196,51	R\$ 393,02
37	RETENTOR RODA TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 213,32	R\$ 426,64
38	RETENTOR TOMADA DE FORÇA		PÇ	2	R\$ 208,07	R\$ 416,14
39	ROLAMENTO ALTERNADOR DIANT		PÇ	1	R\$ 51,49	R\$ 51,49
40	ROLAMENTO ALTERNADOR TRASEIRO		PÇ	1	R\$ 97,73	R\$ 97,73
41	ROLAMENTO PONTA EIXO DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 369,89	R\$ 739,78
42	ROLAMENTO PONTA EIXO TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 439,25	R\$ 878,50
43	ROTOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 751,35	R\$ 751,35
44	SENSOR ELÉTRICO - (CACHIMBO)		PÇ	1	R\$ 2.138,45	R\$ 2.138,45
45	SENSOR PRESSÃO DE ÓLEO		PÇ	2	R\$ 167,08	R\$ 334,16
46	SENSOR TEMPERATURA		PÇ	1	R\$ 200,71	R\$ 200,71
47	SUPORTE ESCOVA MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 184,95	R\$ 184,95
48	TAMPA TANQUE COMBUSTÍVEL		PÇ	1	R\$ 1.444,90	R\$ 1.444,90
49	TENSIONADOR CORREIA		PÇ	1	R\$ 1.716,01	R\$ 1.716,01
50	TERMINAL DIREÇÃO L/D		PÇ	4	R\$ 369,89	R\$ 1.479,56
51	TERMINAL DIREÇÃO L/E		PÇ	4	R\$ 369,89	R\$ 1.479,56
52	VÁLVULA TERMOSTÁTICA		PÇ	1	R\$ 982,53	R\$ 982,53
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DOS ITENS: R\$ 88.211,16</b>						

**LOTE 19 - TRATOR VALTRA BM100**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS ITENS	MARCA	UND	QNT.	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
1	ARTICULADOR DIREÇÃO		PÇ	4	R\$ 526,47	R\$ 2.105,88
2	AUTOMÁTICO MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 782,87	R\$ 782,87
3	BARRA DIREÇÃO		PÇ	2	R\$ 601,08	R\$ 1.202,16
4	BOBINA CAMPO MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 658,87	R\$ 658,87
5	BOMBA D'ÁGUA		PÇ	1	R\$ 1.329,30	R\$ 1.329,30
6	BOMBA HIDRÁULICA		PÇ	1	R\$ 1.965,06	R\$ 1.965,06
7	BOMBA TRANSFERÊNCIA		PÇ	2	R\$ 318,40	R\$ 636,80
8	BRAÇO MANGA EIXO L/D		PÇ	2	R\$ 762,91	R\$ 1.525,82
9	BRAÇO MANGA EIXO L/E		PÇ	2	R\$ 762,91	R\$ 1.525,82
10	BRAÇO NIVELADOR		PÇ	2	R\$ 836,46	R\$ 1.672,92
11	CABO ACELERADOR		PÇ	2	R\$ 161,83	R\$ 323,66
12	CILINDRO MESTRE FREIO		PÇ	2	R\$ 323,66	R\$ 647,32
13	COIFA PROTEÇÃO MDA HASTE DE FREIO		PÇ	3	R\$ 57,80	R\$ 173,40
14	COLMEIA RADIADOR		PÇ	1	R\$ 3.218,70	R\$ 3.218,70
15	CONJUNTO RETIFICADOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 485,49	R\$ 485,49
16	CORREIA ALTERNADOR		PÇ	4	R\$ 178,64	R\$ 714,56
17	CRUZETA		PÇ	4	R\$ 271,12	R\$ 1.084,48

18	CUBO DE RODA		PÇ	2	R\$ 528,57	R\$ 1.057,14
19	DISCO EMBREAGEM		PÇ	2	R\$ 1.525,81	R\$ 3.051,62
20	DISCO GRADE ARADORA		PÇ	8	R\$ 670,43	R\$ 5.363,44
21	EIXO BENDIX MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 265,86	R\$ 265,86
22	EIXO TOMADA DE FORÇA		PÇ	2	R\$ 2.785,76	R\$ 5.571,52
23	ENGRENAGEM CAIXA MARCHA		PÇ	2	R\$ 1.768,55	R\$ 3.537,10
24	ESTATOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 612,64	R\$ 612,64
25	FAROL DIANTEIRO		PÇ	4	R\$ 271,12	R\$ 1.084,48
26	FLANGE DIANTEIRO		PÇ	2	R\$ 751,35	R\$ 1.502,70
27	INDICADOR DE COMBUSTÍVEL		PÇ	2	R\$ 716,67	R\$ 1.433,34
28	INDUZIDO MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 612,64	R\$ 612,64
29	INTERRUPTOR ÓLEO		PÇ	2	R\$ 152,37	R\$ 304,74
30	JOGO BUCHA MOTOR PARTIDA		JG	1	R\$ 191,25	R\$ 191,25
31	KIT EMBREAGEM		PÇ	1	R\$ 2.261,39	R\$ 2.261,39
32	LANTERNA TRASEIRA		PÇ	4	R\$ 213,32	R\$ 853,28
33	MANCAL DIANTEIRO MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 795,48	R\$ 795,48
34	MANCAL GRADE ARADORA		PÇ	8	R\$ 277,42	R\$ 2.219,36
35	MANGOTE INFERIOR RADIADOR		PÇ	1	R\$ 288,98	R\$ 288,98
36	MANGOTE SUPERIOR RADIADOR		PÇ	1	R\$ 265,86	R\$ 265,86
37	MANGUEIRA HIDRÁULICO		PÇ	4	R\$ 444,50	R\$ 1.778,00
38	PARAFUSO RODA DIANTEIRA		PÇ	20	R\$ 196,51	R\$ 3.930,20
39	PARAFUSO RODA TRASEIRA		PÇ	20	R\$ 138,71	R\$ 2.774,20
40	PINO ESTABILIZADOR		PÇ	4	R\$ 219,62	R\$ 878,48
41	PLATÔ EMBREAGEM		PÇ	2	R\$ 1.329,30	R\$ 2.658,60
42	POLIA ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 231,18	R\$ 231,18
43	POLIA VISCOSA		PÇ	1	R\$ 658,87	R\$ 658,87
44	REGULADOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 396,16	R\$ 396,16
45	REPARO BOMBA D'ÁGUA		PÇ	4	R\$ 323,66	R\$ 1.294,64
46	REPARO CAIXA DIREÇÃO		PÇ	2	R\$ 288,98	R\$ 577,96
47	REPARO CILINDRO DIREÇÃO		PÇ	4	R\$ 277,42	R\$ 1.109,68
48	RESERVATÓRIO ÁGUA RADIADOR		PÇ	1	R\$ 624,20	R\$ 624,20
49	RETENTOR RODA DIANTEIRA		PÇ	4	R\$ 456,06	R\$ 1.824,24
50	RETENTOR RODA TRASEIRA		PÇ	4	R\$ 497,04	R\$ 1.988,16
51	RETENTOR TOMADA FORÇA		PÇ	2	R\$ 456,06	R\$ 912,12
52	ROLAMENTO ALTERNADOR DIANTEIRO		PÇ	2	R\$ 87,22	R\$ 174,44
53	ROLAMENTO ALTERNADOR TRASEIRO		PÇ	2	R\$ 87,22	R\$ 174,44
54	ROLAMENTO EMBREAGEM		PÇ	2	R\$ 647,31	R\$ 1.294,62
55	ROLAMENTO PONTA EIXO DIANTEIRA EXTERNO		PÇ	4	R\$ 658,87	R\$ 2.635,48
56	ROLAMENTO PONTA EIXO DIANTEIRA INTERNO		PÇ	4	R\$ 635,75	R\$ 2.543,00
57	ROLAMENTO PONTA EIXO TRASEIRA EXTERNO		PÇ	4	R\$ 751,35	R\$ 3.005,40
58	ROLAMENTO PONTA EIXO TRASEIRA INTERNO		PÇ	4	R\$ 745,04	R\$ 2.980,16
59	ROTOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 538,03	R\$ 538,03
60	SENSOR DE TEMPERATURA		PÇ	2	R\$ 273,22	R\$ 546,44
61	SUORTE ESCOVA MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 427,69	R\$ 427,69
62	TAMPA RADIADOR		PÇ	1	R\$ 188,10	R\$ 188,10
63	TAMPA TANQUE COMBUSTÍVEL		PÇ	2	R\$ 147,12	R\$ 294,24
64	TERMINAL C/ ARTICULADOR		PÇ	4	R\$ 446,60	R\$ 1.786,40
65	TERMINAL DIREÇÃO		PÇ	4	R\$ 490,74	R\$ 1.962,96
					<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DOS ITENS: R\$ 91.514,02</b>	

**LOTE 20 – TRATOR JOHN DEERE – 5078E (3 veículos)**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS ITENS	MARCA	UND	QNT.	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
1	ALAVANCA DO COMANDO		PÇ	3	R\$ 1.652,96	R\$ 4.958,88
2	ARTICULADOR DIREÇÃO		PÇ	12	R\$ 497,04	R\$ 5.964,48
3	AUTOMÁTICO MOTOR PARTIDA		PÇ	3	R\$ 490,74	R\$ 1.472,22
4	BARRA DIREÇÃO		PÇ	6	R\$ 1.842,11	R\$ 11.052,66
5	BOBINA CAMPO MOTOR PARTIDA		PÇ	3	R\$ 617,89	R\$ 1.853,67
6	BOMBA D'ÁGUA		PÇ	6	R\$ 1.438,59	R\$ 8.631,54
7	BOMBA TRANSFERÊNCIA		PÇ	6	R\$ 332,06	R\$ 1.992,36
8	BRAÇO MANGA EIXO L/D		PÇ	6	R\$ 524,37	R\$ 3.146,22
9	BRAÇO MANGA EIXO L/E		PÇ	6	R\$ 524,37	R\$ 3.146,22
10	BRAÇO NIVELADOR		PÇ	6	R\$ 990,94	R\$ 5.945,64
11	CABO ACELERADOR		PÇ	6	R\$ 236,44	R\$ 1.418,64
12	CILINDRO MESTRE FREIO		PÇ	6	R\$ 1.051,88	R\$ 6.311,28
13	COIFA PROTEÇÃO MDA HASTE DE FREIO		PÇ	9	R\$ 204,91	R\$ 1.844,19
14	COLMEIA RADIADOR		PÇ	6	R\$ 2.716,40	R\$ 16.298,40
15	CONJUNTO RETIFICADOR ALTERNADOR		PÇ	3	R\$ 346,78	R\$ 1.040,34
16	COROA E PINHÃO		PÇ	3	R\$ 1.803,23	R\$ 5.409,69
17	CORREIA ALTERNADOR		PÇ	6	R\$ 681,99	R\$ 4.091,94
18	CRUZETA		PÇ	6	R\$ 236,44	R\$ 1.418,64
19	CUBO DE RODA		PÇ	6	R\$ 493,89	R\$ 2.963,34
20	DISCO EMBREAGEM		PÇ	6	R\$ 2.716,40	R\$ 16.298,40
21	EIXO BENDIX MOTOR PARTIDA		PÇ	3	R\$ 506,50	R\$ 1.519,50
22	ENGRENAGEM CAIXA MARCHA		PÇ	6	R\$ 2.805,73	R\$ 16.834,38
23	ESTATOR ALTERNADOR		PÇ	3	R\$ 598,98	R\$ 1.796,94
24	FLANGE DIANTEIRO		PÇ	6	R\$ 751,35	R\$ 4.508,10
25	INDICADOR DE COMBUSTÍVEL		PÇ	6	R\$ 252,20	R\$ 1.513,20
26	INDUZIDO MOTOR PARTIDA		PÇ	3	R\$ 450,81	R\$ 1.352,43
27	JOGO BUCHA MOTOR PARTIDA		JG	3	R\$ 254,30	R\$ 762,90
28	LANTERNA TRASEIRA		PÇ	12	R\$ 453,96	R\$ 5.447,52
29	LUVA CARDAN		PÇ	3	R\$ 444,50	R\$ 1.333,50
30	MANCAL DIANTEIRO MOTOR PARTIDA		PÇ	3	R\$ 1.456,46	R\$ 4.369,38
31	MANCAL GRADE ARADORA		PÇ	24	R\$ 317,35	R\$ 7.616,40
32	MANGOTE INFERIOR RADIADOR		PÇ	6	R\$ 203,86	R\$ 1.223,16
33	MANGOTE SUPERIOR RADIADOR		PÇ	6	R\$ 181,79	R\$ 1.090,74
34	MANGUEIRA HIDRÁULICO		PÇ	12	R\$ 333,11	R\$ 3.997,32
35	PARAFUSO RODA DIANTEIRA		PÇ	60	R\$ 64,10	R\$ 3.846,00
36	PARAFUSO RODA TRASEIRA		PÇ	60	R\$ 64,10	R\$ 3.846,00
37	PLATÔ EMBREAGEM		PÇ	6	R\$ 1.935,64	R\$ 11.613,84
38	POLIA ALTERNADOR		PÇ	3	R\$ 455,01	R\$ 1.365,03
39	PONTEIRA CARDAN		PÇ	3	R\$ 320,50	R\$ 961,50
40	REGULADOR ALTERNADOR		PÇ	3	R\$ 577,96	R\$ 1.733,88
41	REPARO BOMBA D'ÁGUA		PÇ	12	R\$ 642,06	R\$ 7.704,72
42	REPARO CILINDRO DIREÇÃO		PÇ	12	R\$ 617,89	R\$ 7.414,68
43	RESERVATÓRIO ÁGUA RADIADOR		PÇ	6	R\$ 546,43	R\$ 3.278,58
44	RETENTOR RODA DIANTEIRA		PÇ	6	R\$ 169,18	R\$ 1.015,08
45	RETENTOR RODA TRASEIRA		PÇ	6	R\$ 193,35	R\$ 1.160,10
46	RETENTOR SEMI-EIXO DIANTEIRO		PÇ	6	R\$ 310,00	R\$ 1.860,00
47	RETENTOR TOMADA FORÇA		PÇ	6	R\$ 323,66	R\$ 1.941,96
48	ROLAMENTO ALTERNADOR		PÇ	3	R\$ 157,63	R\$ 472,89
49	ROLAMENTO ALTERNADOR		PÇ	3	R\$ 161,83	R\$ 485,49

	TRASEIRO					
50	ROLAMENTO COLAR EMBREAGEM		PÇ	6	R\$ 369,89	R\$ 2.219,34
51	ROLAMENTO EMBREAGEM		PÇ	6	R\$ 432,94	R\$ 2.597,64
52	ROLAMENTO LATERAL COROA		PÇ	6	R\$ 338,37	R\$ 2.030,22
53	ROLAMENTO PINHÃO DIANTEIRO		PÇ	3	R\$ 204,91	R\$ 614,73
54	ROLAMENTO PINHÃO TRASEIRO		PÇ	3	R\$ 225,93	R\$ 677,79
55	ROLAMENTO PONTA EIXO DIANTEIRA EXTERNO		PÇ	6	R\$ 372,00	R\$ 2.232,00
56	ROLAMENTO PONTA EIXO DIANTEIRA INTERNO		PÇ	6	R\$ 372,00	R\$ 2.232,00
57	ROLAMENTO PONTA EIXO TRASEIRA EXTERNO		PÇ	6	R\$ 386,71	R\$ 2.320,26
58	ROLAMENTO PONTA EIXO TRASEIRA INTERNO		PÇ	6	R\$ 386,71	R\$ 2.320,26
59	ROTOR ALTERNADOR		PÇ	3	R\$ 487,59	R\$ 1.462,77
60	SEMI-EIXO		PÇ	6	R\$ 2.840,40	R\$ 17.042,40
61	SENSOR DE TEMPERATURA		PÇ	6	R\$ 288,98	R\$ 1.733,88
62	SENSOR PRESSÃO ÓLEO		PÇ	12	R\$ 321,56	R\$ 3.858,72
63	SUPORTE ESCOVA MOTOR PARTIDA		PÇ	3	R\$ 236,44	R\$ 709,32
64	SUPORTE MANCAL CARDAN		PÇ	3	R\$ 168,13	R\$ 504,39
65	TAMPA RADIADOR		PÇ	6	R\$ 147,12	R\$ 882,72
66	TAMPA TANQUE COMBUSTÍVEL		PÇ	6	R\$ 297,39	R\$ 1.784,34
67	TERMINAL C/ ARTICULADOR		PÇ	12	R\$ 400,37	R\$ 4.804,44
68	TERMINAL DIREÇÃO L/D		PÇ	12	R\$ 375,15	R\$ 4.501,80
69	TERMINAL DIREÇÃO L/E		PÇ	12	R\$ 375,15	R\$ 4.501,80
70	VÁLVULA TERMOSTÁTICA		PÇ	6	R\$ 329,96	R\$ 1.979,76
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DOS ITENS: R\$ 268.334,55</b>						

**LOTE 21 – TRATOR JOHN DEERE – 5403 (3 veículos)**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS ITENS	MARCA	UND	QNT.	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
1	ALAVANCA DO COMANDO		PÇ	3	R\$ 1.817,94	R\$ 5.453,82
2	ARTICULADOR DIREÇÃO		PÇ	12	R\$ 546,43	R\$ 6.557,16
3	AUTOMÁTICO MOTOR PARTIDA		PÇ	3	R\$ 539,08	R\$ 1.617,24
4	BARRA DIREÇÃO		PÇ	6	R\$ 2.026,01	R\$ 12.156,06
5	BOBINA CAMPO MOTOR PARTIDA		PÇ	3	R\$ 678,84	R\$ 2.036,52
6	BOMBA D'ÁGUA		PÇ	6	R\$ 1.581,50	R\$ 9.489,00
7	BOMBA TRANSFERÊNCIA		PÇ	6	R\$ 364,64	R\$ 2.187,84
8	BRAÇO MANGA EIXO L/D		PÇ	6	R\$ 575,86	R\$ 3.455,16
9	BRAÇO MANGA EIXO L/E		PÇ	6	R\$ 575,86	R\$ 3.455,16
10	BRAÇO NIVELADOR		PÇ	6	R\$ 1.089,71	R\$ 6.538,26
11	CABO ACELERADOR		PÇ	6	R\$ 259,56	R\$ 1.557,36
12	CILINDRO MESTRE FREIO		PÇ	6	R\$ 1.156,97	R\$ 6.941,82
13	COIFA PROTEÇÃO MDA HASTE DE FREIO		PÇ	9	R\$ 224,88	R\$ 2.023,92
14	COLMEIA RADIADOR		PÇ	6	R\$ 2.987,52	R\$ 17.925,12
15	CONJUNTO RETIFICADOR ALTERNADOR		PÇ	3	R\$ 381,45	R\$ 1.144,35
16	COROA E PINHÃO		PÇ	3	R\$ 1.982,92	R\$ 5.948,76
17	CORREIA ALTERNADOR		PÇ	6	R\$ 749,24	R\$ 4.495,44
18	CRUZETA		PÇ	6	R\$ 259,56	R\$ 1.557,36
19	CUBO DE RODA		PÇ	6	R\$ 543,28	R\$ 3.259,68
20	DISCO EMBREAGEM		PÇ	6	R\$ 2.987,52	R\$ 17.925,12
21	EIXO BENDIX MOTOR PARTIDA		PÇ	3	R\$ 556,94	R\$ 1.670,82
22	ENGRENAGEM CAIXA MARCHA		PÇ	6	R\$ 3.086,30	R\$ 18.517,80

23	ESTATOR ALTERNADOR		PÇ	3	R\$ 658,87	R\$ 1.976,61
24	FLANGE DIANTEIRO		PÇ	6	R\$ 825,96	R\$ 4.955,76
25	INDICADOR DE COMBUSTÍVEL		PÇ	6	R\$ 277,42	R\$ 1.664,52
26	INDUZIDO MOTOR PARTIDA		PÇ	3	R\$ 494,94	R\$ 1.484,82
27	JOGO BUCHA MOTOR PARTIDA		JG	3	R\$ 279,52	R\$ 838,56
28	LANTERNA TRASEIRA		PÇ	12	R\$ 499,15	R\$ 5.989,80
29	LUVA CARDAN		PÇ	3	R\$ 488,64	R\$ 1.465,92
30	MANCAL DIANTEIRO MOTOR PARTIDA		PÇ	3	R\$ 1.601,47	R\$ 4.804,41
31	MANCAL GRADE ARADORA		PÇ	24	R\$ 348,88	R\$ 8.373,12
32	MANGOTE INFERIOR RADIADOR		PÇ	6	R\$ 223,83	R\$ 1.342,98
33	MANGOTE SUPERIOR RADIADOR		PÇ	6	R\$ 199,66	R\$ 1.197,96
34	MANGUEIRA HIDRÁULICO		PÇ	12	R\$ 365,69	R\$ 4.388,28
35	PARAFUSO RODA DIANTEIRA		PÇ	60	R\$ 70,41	R\$ 4.224,60
36	PARAFUSO RODA TRASEIRA		PÇ	60	R\$ 70,41	R\$ 4.224,60
37	PLATÔ EMBREAGEM		PÇ	6	R\$ 2.128,99	R\$ 12.773,94
38	POLIA ALTERNADOR		PÇ	3	R\$ 500,20	R\$ 1.500,60
39	PONTEIRA CARDAN		PÇ	3	R\$ 352,03	R\$ 1.056,09
40	REGULADOR ALTERNADOR		PÇ	3	R\$ 635,75	R\$ 1.907,25
41	REPARO BOMBA D'ÁGUA		PÇ	12	R\$ 706,16	R\$ 8.473,92
42	REPARO CILINDRO DIREÇÃO		PÇ	12	R\$ 678,84	R\$ 8.146,08
43	RESERVATÓRIO ÁGUA RADIADOR		PÇ	6	R\$ 601,08	R\$ 3.606,48
44	RETENTOR RODA DIANTEIRA		PÇ	6	R\$ 186,00	R\$ 1.116,00
45	RETENTOR RODA TRASEIRA		PÇ	6	R\$ 212,27	R\$ 1.273,62
46	RETENTOR SEMI-EIXO DIANTEIRO		PÇ	6	R\$ 340,47	R\$ 2.042,82
47	RETENTOR TOMADA FORÇA		PÇ	6	R\$ 355,18	R\$ 2.131,08
48	ROLAMENTO ALTERNADOR DIANTEIRO		PÇ	3	R\$ 173,39	R\$ 520,17
49	ROLAMENTO ALTERNADOR TRASEIRO		PÇ	3	R\$ 177,59	R\$ 532,77
50	ROLAMENTO COLAR EMBREAGEM		PÇ	6	R\$ 406,67	R\$ 2.440,02
51	ROLAMENTO EMBREAGEM		PÇ	6	R\$ 476,03	R\$ 2.856,18
52	ROLAMENTO LATERAL COROA		PÇ	6	R\$ 372,00	R\$ 2.232,00
53	ROLAMENTO PINHÃO DIANTEIRO		PÇ	3	R\$ 224,88	R\$ 674,64
54	ROLAMENTO PINHÃO TRASEIRO		PÇ	3	R\$ 248,00	R\$ 744,00
55	ROLAMENTO PONTA EIXO DIANTEIRA EXTERNO		PÇ	6	R\$ 408,77	R\$ 2.452,62
56	ROLAMENTO PONTA EIXO DIANTEIRA INTERNO		PÇ	6	R\$ 408,77	R\$ 2.452,62
57	ROLAMENTO PONTA EIXO TRASEIRA EXTERNO		PÇ	6	R\$ 424,54	R\$ 2.547,24
58	ROLAMENTO PONTA EIXO TRASEIRA INTERNO		PÇ	6	R\$ 424,54	R\$ 2.547,24
59	ROTOR ALTERNADOR		PÇ	3	R\$ 535,93	R\$ 1.607,79
60	SEMI-EIXO		PÇ	6	R\$ 3.124,13	R\$ 18.744,78
61	SENSOR DE TEMPERATURA		PÇ	6	R\$ 317,35	R\$ 1.904,10
62	SENSOR PRESSÃO ÓLEO		PÇ	12	R\$ 353,08	R\$ 4.236,96
63	SUPORTE ESCOVA MOTOR PARTIDA		PÇ	3	R\$ 259,56	R\$ 778,68
64	SUPORTE MANCAL CARDAN		PÇ	3	R\$ 184,95	R\$ 554,85
65	TAMPA RADIADOR		PÇ	6	R\$ 161,83	R\$ 970,98
66	TAMPA TANQUE COMBUSTÍVEL		PÇ	6	R\$ 326,81	R\$ 1.960,86
67	TERMINAL C/ ARTICULADOR		PÇ	12	R\$ 440,30	R\$ 5.283,60
68	TERMINAL DIREÇÃO L/D		PÇ	12	R\$ 411,93	R\$ 4.943,16
69	TERMINAL DIREÇÃO L/E		PÇ	12	R\$ 411,93	R\$ 4.943,16
70	VÁLVULA TERMOSTÁTICA		PÇ	6	R\$ 362,54	R\$ 2.175,24
					VALOR TOTAL ESTIMADO DOS ITENS: <b>R\$ 294.977,25</b>	

**LOTE 22 - FORD 816**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS ITENS	MARCA	UND	QNT.	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
1	ACOPLAMENTO HÉLICE RADIADOR		PÇ	2	R\$ 866,94	R\$ 1.733,88
2	ALGEMA MOLA DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 504,40	R\$ 1.008,80
3	ALGEMA MOLA TRASEIRA		PÇ	3	R\$ 526,47	R\$ 1.579,41
4	AMORTECEDOR DIANTEIRO		PÇ	4	R\$ 779,72	R\$ 3.118,88
5	ARANHA TRAVA		PÇ	4	R\$ 619,99	R\$ 2.479,96
6	AUTOMÁTICO MOTOR PARTIDA		PÇ	2	R\$ 619,99	R\$ 1.239,98
7	BARRA DIREÇÃO CENTRAL		PÇ	1	R\$ 2.238,28	R\$ 2.238,28
8	BARRA DIREÇÃO LATERAL		PÇ	2	R\$ 1.805,33	R\$ 3.610,66
9	BOMBA D'ÁGUA		PÇ	2	R\$ 735,58	R\$ 1.471,16
10	BUCHA FEIXE MOLA DIANTEIRA		PÇ	6	R\$ 375,15	R\$ 2.250,90
11	BUCHA FEIXE MOLA TRASEIRA		PÇ	6	R\$ 375,15	R\$ 2.250,90
12	CATRACA FREIO DIANTEIRA L/D		PÇ	2	R\$ 346,78	R\$ 693,56
13	CATRACA FREIO DIANTEIRO L/E		PÇ	2	R\$ 346,78	R\$ 693,56
14	CATRACA FREIO TRASEIRO L/D		PÇ	2	R\$ 360,44	R\$ 720,88
15	CATRACA FREIO TRASEIRO L/E		PÇ	2	R\$ 360,44	R\$ 720,88
16	CILINDRO AUXILIAR EMBREAGEM		PÇ	2	R\$ 317,35	R\$ 634,70
17	CILINDRO MESTRE EMBREAGEM		PÇ	2	R\$ 1.588,86	R\$ 3.177,72
18	CILINDRO MESTRE FREIO		PÇ	2	R\$ 360,44	R\$ 720,88
19	COLMEIA RADIADOR		PÇ	2	R\$ 2.353,87	R\$ 4.707,74
20	CONJUNTO RETIFICADOR ALTERNADOR		PÇ	2	R\$ 360,44	R\$ 720,88
21	CORREIA ALTERNADOR		PÇ	4	R\$ 520,16	R\$ 2.080,64
22	COXIM CAIXA MARCHA		PÇ	4	R\$ 619,99	R\$ 2.479,96
23	COXIM MOTOR		PÇ	4	R\$ 765,01	R\$ 3.060,04
24	CRUZETA CARDAN		PÇ	4	R\$ 476,03	R\$ 1.904,12
25	CUBO RODA DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 1.949,30	R\$ 3.898,60
26	CUBO RODA TRASEIRA		JG	2	R\$ 2.543,02	R\$ 5.086,04
27	CUÍCA FREIO DIANTEIRO		PÇ	2	R\$ 1.400,76	R\$ 2.801,52
28	CUÍCA FREIO TRASEIRO		PÇ	2	R\$ 1.184,29	R\$ 2.368,58
29	EIXO BENDIX MOTOR PARTIDA		PÇ	2	R\$ 302,64	R\$ 605,28
30	ESTATOR ALTERNADOR		PÇ	2	R\$ 498,10	R\$ 996,20
31	GARFO CARDAN		PÇ	2	R\$ 468,67	R\$ 937,34
32	GRAMPO FEIXE MOLA DIANTEIRO		PÇ	4	R\$ 35,73	R\$ 142,92
33	GRAMPO FEIXE MOLA TRASEIRA		PÇ	4	R\$ 35,73	R\$ 142,92
34	GUARNIÇÃO PARA-BRISA DIANTEIRO		PÇ	2	R\$ 569,55	R\$ 1.139,10
35	HELICE RADIADOR		PÇ	2	R\$ 3.033,76	R\$ 6.067,52
36	INDUZIDO MOTOR PARTIDA		PÇ	2	R\$ 1.400,76	R\$ 2.801,52
37	JOGO BUCHA MOTOR PARTIDA		JG	2	R\$ 476,03	R\$ 952,06
38	JOGO EMBUCHAMENTO DIANTEIRO		JG	2	R\$ 360,44	R\$ 720,88
39	JOGO LONA FREIO DIANTEIRO		JG	4	R\$ 996,19	R\$ 3.984,76
40	JOGO LONA FREIO TRASEIRO		JG	4	R\$ 996,19	R\$ 3.984,76
41	JOGO PALHETA PARA-BRISA		JG	2	R\$ 187,05	R\$ 374,10
42	JUMELO FEIXE MOLA DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 411,93	R\$ 823,86
43	JUMELO FEIXE MOLA TRASEIRA		PÇ	1	R\$ 430,84	R\$ 430,84
44	KIT EMBREAGEM		KIT	2	R\$ 5.243,66	R\$ 10.487,32
45	LANTERNA TRASEIRA		PÇ	4	R\$ 288,98	R\$ 1.155,92
46	LUVA CARDAN		PÇ	4	R\$ 2.441,09	R\$ 9.764,36
47	MAÇANETA EXTERNA		PÇ	2	R\$ 331,01	R\$ 662,02
48	MAÇANETA INTERNA		PÇ	2	R\$ 53,59	R\$ 107,18
49	MANCAL DIANTEIRO MOTOR PARTIDA		PÇ	2	R\$ 756,60	R\$ 1.513,20
50	MANGOTE RADIADOR INFERIOR		PÇ	2	R\$ 208,07	R\$ 416,14

51	MANGOTE RADIADOR SUPERIOR		PÇ	2	R\$ 282,67	R\$ 565,34
52	MOLA 2º VIRADA DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 509,65	R\$ 1.019,30
53	MOLA 2º VIRADA TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 820,70	R\$ 1.641,40
54	MOLA MESTRE DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 1.429,13	R\$ 2.858,26
55	MOLA MESTRE TRASEIRA		PÇ	2	R\$ 779,72	R\$ 1.559,44
56	PARA BRISA-DIANTEIRO		PÇ	2	R\$ 2.036,52	R\$ 4.073,04
57	PARAFUSO CENTRO DIANTEIRO		PÇ	3	R\$ 164,98	R\$ 494,94
58	PARAFUSO CENTRO TRASEIRO		PÇ	4	R\$ 188,10	R\$ 752,40
59	PINO FEIXE MOLA DIANTEIRA		PÇ	6	R\$ 143,96	R\$ 863,76
60	PINO FEIXE MOLA TRASEIRA		PÇ	6	R\$ 121,90	R\$ 731,40
61	POLIA ALTERNADOR		PÇ	2	R\$ 209,12	R\$ 418,24
62	PONTEIRA CARDAN		PÇ	2	R\$ 556,94	R\$ 1.113,88
63	PORTA ESCOVA ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 348,88	R\$ 348,88
64	REGULADOR ALTERNADOR		PÇ	2	R\$ 520,16	R\$ 1.040,32
65	RETENTOR RODA DIANTEIRA		PÇ	4	R\$ 93,52	R\$ 374,08
66	RETENTOR RODA TRASEIRA		PÇ	4	R\$ 677,79	R\$ 2.711,16
67	ROLAMENTO ALTERNADOR DIANTEIRO		PÇ	2	R\$ 86,17	R\$ 172,34
68	ROLAMENTO ALTERNADOR TRASEIRO		PÇ	2	R\$ 93,63	R\$ 187,26
69	ROLAMENTO CARDAN		PÇ	2	R\$ 256,40	R\$ 512,80
70	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA INTERNO		PÇ	4	R\$ 259,56	R\$ 1.038,24
71	ROLAMENTO RODA DIANTEIRO EXTERNO		PÇ	4	R\$ 201,76	R\$ 807,04
72	ROLAMENTO RODA TRASEIRA EXTERNO		PÇ	4	R\$ 203,86	R\$ 815,44
73	ROLAMENTO RODA TRASEIRA INTERNO		PÇ	4	R\$ 274,27	R\$ 1.097,08
74	ROTOR ALTERNADOR		PÇ	1	R\$ 787,18	R\$ 787,18
75	SEMI-EIXO TRASEIRO		PÇ	2	R\$ 201,76	R\$ 403,52
76	SUPORTE ESCOVA MOTOR PARTIDA		PÇ	1	R\$ 349,09	R\$ 349,09
77	SUPORTE FEIXE MOLA DIANTEIRA		PÇ	2	R\$ 606,33	R\$ 1.212,66
78	SUPORTE FEIXE MOLA TRASEIRO		PÇ	2	R\$ 338,37	R\$ 676,74
79	TAMBOR FREIO DIANTEIRO		PÇ	4	R\$ 2.571,39	R\$ 10.285,56
80	TAMBOR FREIO TRASEIRO		PÇ	4	R\$ 1.949,30	R\$ 7.797,20
81	TAMPA RADIADOR		PÇ	2	R\$ 77,76	R\$ 155,52
82	TAMPA TANQUE COMBUSTIVEL		PÇ	2	R\$ 215,42	R\$ 430,84
83	TENSOR ALTERNADOR		PÇ	2	R\$ 331,01	R\$ 662,02
84	TERMINAL DIREÇÃO L/D		PÇ	6	R\$ 348,88	R\$ 2.093,28
85	TERMINAL DIREÇÃO L/E		PÇ	6	R\$ 285,83	R\$ 1.714,98
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DOS ITENS: R\$ 159.427,94</b>						

**LOTE 23 – FIAT CRONOS – ANO/MODELO 2022/2022**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS ITENS	MARCA	UND	QNT.	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
1	AMORTECEDOR DIANTEIRO		PÇ	4	R\$ 441,35	R\$ 1.765,40
2	AMORTECEDOR TRASEIRO		PÇ	8	R\$ 341,52	R\$ 2.732,16
3	AUTOMÁTICO MOTOR PARTIDA		PÇ	2	R\$ 1.681,33	R\$ 3.362,66
4	BANDEJA SUSPENSÃO DIANTEIRA L/D		PÇ	4	R\$ 491,79	R\$ 1.967,16
5	BANDEJA SUSPENSÃO DIANTEIRA L/E		PÇ	4	R\$ 491,79	R\$ 1.967,16
6	BARRA AXIAL DIREÇÃO		PÇ	8	R\$ 436,10	R\$ 3.488,80
7	BICO INJETOR		PÇ	8	R\$ 409,83	R\$ 3.278,64
8	BOBINA IGNIÇÃO		PÇ	4	R\$ 194,40	R\$ 777,60
9	BOMBA D'ÁGUA		PÇ	4	R\$ 1.313,54	R\$ 5.254,16

10	BUCHA BANDEJA		PÇ	16	R\$ 136,61	R\$ 2.185,76
11	CABO FREIO DE MÃO		PÇ	4	R\$ 182,85	R\$ 731,40
12	CAIXA DIREÇÃO		PÇ	2	R\$ 1.912,52	R\$ 3.825,04
13	CILINDRO AUXILIAR EMBREAGEM		PÇ	4	R\$ 525,42	R\$ 2.101,68
14	CILINDRO MESTRE EMBREAGEM		PÇ	2	R\$ 388,81	R\$ 777,62
15	CILINDRO MESTRE FREIO		PÇ	2	R\$ 608,43	R\$ 1.216,86
16	COMPRESSOR AR CONDICIONADO		PÇ	2	R\$ 1.985,02	R\$ 3.970,04
17	CONDENSADOR AR CONDICIONADO		PÇ	2	R\$ 1.313,54	R\$ 2.627,08
18	CORREIA ALTERNADOR		PÇ	8	R\$ 204,91	R\$ 1.639,28
19	CORRENTE DE COMANDO		PÇ	8	R\$ 273,22	R\$ 2.185,76
20	COXIM AMORTECEDOR DIANTEIRO		PÇ	8	R\$ 310,00	R\$ 2.480,00
21	COXIM AMORTECEDOR TRASEIRO		PÇ	8	R\$ 336,27	R\$ 2.690,16
22	COXIM CÂMBIO		PÇ	4	R\$ 432,94	R\$ 1.731,76
23	COXIM MOTOR L/D		PÇ	4	R\$ 885,85	R\$ 3.543,40
24	COXIM MOTOR L/E		PÇ	4	R\$ 885,85	R\$ 3.543,40
25	CUBO RODA DIANTEIRA		PÇ	4	R\$ 204,91	R\$ 819,64
26	CUBO RODA TRASEIRA		PÇ	4	R\$ 409,83	R\$ 1.639,32
27	DISCO FREIO DIANTEIRO		PAR	4	R\$ 483,38	R\$ 1.933,52
28	EIXO BENDIX MOTOR PARTIDA		JG	2	R\$ 273,22	R\$ 546,44
29	FILTRO COMBUSTÍVEL		PÇ	8	R\$ 142,91	R\$ 1.143,28
30	FILTRO DE AR MOTOR		PÇ	8	R\$ 132,41	R\$ 1.059,28
31	FILTRO DE CABINE		PÇ	8	R\$ 126,10	R\$ 1.008,80
32	FILTRO LUBRIFICANTE		PÇ	8	R\$ 136,61	R\$ 1.092,88
33	INDUZIDO MOTOR PARTIDA		PÇ	2	R\$ 273,22	R\$ 546,44
34	JOGO BUCHAS MOTOR PARTIDA		JG	4	R\$ 126,10	R\$ 504,40
35	JOGO CABO VELAS		JG	8	R\$ 278,47	R\$ 2.227,76
36	JOGO SAPATA FREIO TRASEIRO		JG	4	R\$ 551,69	R\$ 2.206,76
37	JOGO PALHETA LIMPADOR		JG	4	R\$ 294,23	R\$ 1.176,92
38	JOGO PASTILHA FREIO DIANTEIRO		JG	8	R\$ 299,49	R\$ 2.395,92
39	JOGO VELA IGNIÇÃO		JG	8	R\$ 483,38	R\$ 3.867,04
40	JUNTA HOMOCINÉTICA		PÇ	8	R\$ 546,43	R\$ 4.371,44
41	KIT BOMBA COMBUSTÍVEL		KIT	8	R\$ 1.103,38	R\$ 8.827,04
42	KIT COIFA LADO CAMBIO		KIT	8	R\$ 112,44	R\$ 899,52
43	KIT COIFA LADO RODA		KIT	8	R\$ 112,44	R\$ 899,52
44	KIT EMBREAGEM		KIT	4	R\$ 819,65	R\$ 3.278,60
45	MANCAL BRONZINA MOTOR		JG	2	R\$ 730,33	R\$ 1.460,66
46	MANGOTE FILTRO AR		PÇ	4	R\$ 331,01	R\$ 1.324,04
47	MANGUEIRA RADIADOR		PÇ	4	R\$ 609,48	R\$ 2.437,92
48	MOLA ESPIRAL DIANTEIRA		PÇ	4	R\$ 777,62	R\$ 3.110,48
49	MOLA ESPIRAL TRASEIRA		PÇ	4	R\$ 819,65	R\$ 3.278,60
50	MOTOR VENTILADOR RADIADOR		PÇ	4	R\$ 538,03	R\$ 2.152,12
51	PIVÔ BANDEJA L/D		PÇ	12	R\$ 233,29	R\$ 2.799,48
52	PIVÔ BANDEJA L/E		PÇ	12	R\$ 233,29	R\$ 2.799,48
53	PORTA ESCOVA MOTOR PARTIDA		PÇ	2	R\$ 339,42	R\$ 678,84
54	RADIADOR		PÇ	2	R\$ 940,50	R\$ 1.881,00
55	REGULADOR VOLTAGEM		PÇ	2	R\$ 299,49	R\$ 598,98
56	REGULADOR SAPATA FREIO TRASEIRO L/D		PÇ	4	R\$ 662,03	R\$ 2.648,12
57	REGULADOR SAPATA FREIO TRASEIRO L/E		PÇ	4	R\$ 662,03	R\$ 2.648,12
58	RESERVATÓRIO ÁGUA		PÇ	4	R\$ 162,88	R\$ 651,52
59	ROLAMENTO ALTERNADOR DIANTEIRO		PÇ	4	R\$ 166,03	R\$ 664,12
60	ROLAMENTO ALTERNADOR TRASEIRO		PÇ	4	R\$ 166,03	R\$ 664,12
61	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA		PÇ	4	R\$ 204,91	R\$ 819,64
62	ROTOR ALTERNADOR		PÇ	2	R\$ 593,72	R\$ 1.187,44

63	SENSOR EMBREAGEM		PÇ	4	R\$ 243,79	R\$ 975,16
64	SENSOR TEMPERATURA		PÇ	4	R\$ 152,37	R\$ 609,48
65	SUPORTE ESCOVA MOTOR PARTIDA		PÇ	2	R\$ 245,90	R\$ 491,80
66	TAMBOR FREIO TRASEIRO		PÇ	4	R\$ 551,69	R\$ 2.206,76
67	TAMPA RESERVATÓRIO D'AGUA		PÇ	4	R\$ 189,15	R\$ 756,60
68	TAMPA TANQUE COMBUSTÍVEL		PÇ	4	R\$ 308,95	R\$ 1.235,80
69	TENSOR CORREIA ALTERNADOR		PÇ	4	R\$ 436,10	R\$ 1.744,40
70	TENSOR CORREIA DENTADA		PÇ	4	R\$ 388,81	R\$ 1.555,24
71	TERMINAL DIREÇÃO L/D		PÇ	8	R\$ 294,23	R\$ 2.353,84
72	TERMINAL DIREÇÃO L/E		PÇ	8	R\$ 294,23	R\$ 2.353,84
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DOS ITENS: R\$ 146.375,10</b>						

**LOTE 24 – SERVIÇOS MECÂNICOS LINHA LEVE**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO	UND	QNT.	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
01	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS MECÂNICOS E ELÉTRICOS PARA MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE VEÍCULOS DA LINHA LEVE, PERTENCENTES ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS, COM VALOR EM HORA/HOMEM (HORA TRABALHADA)	Hora	650	R\$ 205,00	R\$ 133.250,00

**LOTE 25 – SERVIÇOS MECÂNICOS LINHA UTILITÁRIA**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO	UND	QNT.	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
01	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS MECÂNICOS E ELÉTRICOS PARA MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE VEÍCULOS DA LINHA UTILITÁRIA, PERTENCENTES ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS, COM VALOR EM HORA/HOMEM (HORA TRABALHADA)	Hora	830	R\$ 223,33	R\$ 185.363,90

**LOTE 26 – SERVIÇOS MECÂNICOS LINHA PESADA**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO	UND	QNT.	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
01	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS MECÂNICOS E ELÉTRICOS PARA MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE VEÍCULOS DA LINHA PESADA, PERTENCENTES ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS, COM VALOR EM HORA/HOMEM (HORA TRABALHADA)	Hora	1.120	R\$ 261,67	R\$ 293.070,40

OBS. 1: O fornecimento dos itens, bem como a prestação dos serviços, objeto deste certame se dará através de demanda espontânea, para os itens e a entrega deverá acontecer no prazo determinado, após a solicitação da mercadoria sem custos adicionais e

independentes da quantidade.

OBS. 2: O valor estimado da licitação decorre de estimativa de consumo, motivo pelo qual a existência de preços registrados não obriga a contratação integraldo objeto.

Lei 14.1333/21, Artigo 83:

*“A existência de preços registrados implicará compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas, mas não obrigará a Administração a contratar, facultada a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, desde que devidamente motivada”.*

12.2 O valor total estimado para a futura contratação do objeto será de R\$ 3.717.714,71 (três milhões, setecentos e dezesseis mil e setecentos e quatorze reais e setenta e um centavos), que constitui uma estimativa, cabendo ao licitante, segundo metodologia própria, avaliar os custos para o fornecimento dos materiais e prestação dos serviços.

12.3 O quantitativo dos materiais e o valor estimado da contratação são originários de uma estimativa de consumo, todavia, considerando o fornecimento parcelado dos materiais e aquisição mediante as necessidades da administração, a existência de preços registrados, não obriga o município a adquirir a totalidade dos materiais registrados.

12.4 No preço apresentado na proposta já estar incluso as despesas necessárias ao fornecimento dos materiais nos locais e prazos indicados, quando for o caso.

12.5 A quantidade de materiais solicitados na Autorização de Fornecimento será definida pela Secretaria requisitante, não havendo necessidade de quantidade mínima por pedido, como condição, para o fornecimento dos produtos solicitados.

12.6 Juntamente com a proposta, o licitante deverá apresentar declaração firmada pelo titular da empresa ou por quem tenha reconhecidamente poderes para esse fim, atestando que os produtos apresentados na sua proposta serão entregues à contratante no prazo, local e condições fixados pela secretaria requisitante.