



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA  
ESTADO DE MINAS GERAIS**

**RECIBO DE RETIRADA DE EDITAL Nº 075/2017**

**PROCESSO LICITATÓRIO Nº 098/2017  
PREGÃO PRESENCIAL Nº 066/2017  
REGISTRO DE PREÇO Nº 047/2017**

<b>Razão Social:</b>	
CNPJ Nº:	
Endereço:	
E-mail:	
Cidade:	UF:
Telefone/fax:	
Pessoa/contato:	

Recebemos, através da Comissão Permanente de Licitações da Prefeitura Municipal de Rosário da Limeira/MG, nesta data, cópia do instrumento convocatório da licitação acima identificada.

Local: \_\_\_\_\_, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2017.

\_\_\_\_\_  
Assinatura

Senhor Licitante,

Visando comunicação futura entre essa Prefeitura Municipal e esta empresa, solicitamos de Vossa Senhoria preencher o recibo de retirada do edital e remeter ao Setor de Licitação. A não remessa do recibo exime o Setor de Licitação da comunicação de eventuais retificações ocorridas no instrumento convocatório, bem como de quaisquer informações adicionais.

Rosário da Limeira – MG, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2017.

Etiene Pereira da Silva  
Pregoeiro



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA  
ESTADO DE MINAS GERAIS**

**EDITAL Nº 075/2017**

**PROCESSO LICITATÓRIO N. 098/2017**

**PREGÃO PRESENCIAL Nº 066/2017**

**REGISTRO DE PREÇO Nº 047/2017**

A Prefeitura Municipal de Rosário da Limeira, com endereço na Praça Nossa Senhora de Fátima, 232, Centro, Rosário da Limeira - MG, por intermédio de seu Pregoeiro o Sr. Etiene Pereira da Silva, torna público aos interessados a abertura do Processo Licitatório n.º 098/2017, Pregão Presencial n.º 066/2017, Registro de Preço n.º 047/2017, pelo tipo **MENOR PREÇO TOTAL POR LOTE, visando futuras aquisições de PEÇAS E ACESSÓRIOS DE REPOSIÇÃO ORIGINAIS, GENUINOS OU LEGÍTIMOS da marca do veículo, bem como a prestação de serviços mecânicos, elétricos dentre outros, destinados a manutenção preventiva e corretiva de veículos pesados constantes no Termo de Referência, pertencentes a frota da Prefeitura Municipal de Rosário da Limeira/MG, notadamente aos veículos dos órgãos conveniados.**

O pregão terá como Equipe de Apoio, a Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Rosário da Limeira, e será regido pela Lei Federal n.º 10.520, de 17/07/2002, pela Lei Federal n.º 8.666, de 21/06/93, pelas Leis Complementares n.º 123, de 14/12/2006 e Lei n.º 147/2014, pelo Decreto municipal e subsidiariamente pelas demais normas pertinentes e pelas condições fixadas neste presente Edital.

**1 - OBJETO**

- 1.1.** O objeto da presente licitação é o REGISTRO DE PREÇO para futuras e eventuais aquisições de **PEÇAS E ACESSÓRIOS DE REPOSIÇÃO ORIGINAIS, GENUINOS OU LEGÍTIMOS da marca do veículo, bem como a prestação de serviços mecânicos, elétricos dentre outros, destinados a manutenção preventiva e corretiva dos veículos pesados constantes no Termo de Referência, pertencentes**



## **PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA ESTADO DE MINAS GERAIS**

**a frota da Prefeitura Municipal de Rosário da Limeira/MG, notadamente aos veículos dos órgãos conveniados.**

1.2. Havendo a presença de pelo menos 03 (três) empresas enquadradas na modalidade MEI, ME ou EPP e desde que atendam as exigências do edital, será asseguradas às mesmas, exclusividade na contratação dos lotes, em atendimento à Lei Complementar 147/2014. Todavia, não havendo a participação do número mínimo de 03 (três) empresas nas condições supracitadas, ou que os preços apresentados sejam incompatíveis com os preços praticados no mercado, permitisse-a a participação de todas as demais empresas que atenderem as exigências editalícias.

1.3. A relação de veículos constantes no anexo I deste Edital é simplesmente referencial e indicativa da frota de veículos pesados do Município e órgãos conveniados, podendo incorporar ao presente processo, os veículos que venham a ser adquiridos pelo município após a realização da presente licitação e durante a vigência da Ata de Registro de Preço.

1.3 - Constituem anexos do presente edital, dele fazendo parte integrante:

- Anexo I – Especificações e condições comerciais;
- Anexo II - Modelo de credenciamento
- Anexo III - Modelo de proposta comercial;
- Anexo IV - Modelo de declarações;
- Anexo V – Minuta da Ata de Registro de Preço; e
- Anexo VI – Declaração de empresa enquadrada como MEI, ME ou EPP.

### **2 – DA DATA DA SESSÃO PÚBLICA**

A sessão pública de abertura deste certame ocorrerá no dia, horário e local especificados abaixo:

**DIA: 10/11/2017**

**HORÁRIO: 09h00min (nove horas)**

**APRESENTAÇÃO PARA CREDENCIAMENTO DOS LICITANTES:** Dia 10/11/2017 de 08h30min (oito horas e trinta minutos) às 09h00min (nove horas)



## **PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA ESTADO DE MINAS GERAIS**

**ABERTURA DA SESSÃO OFICIAL DO PREGÃO:** Dia 10/11/2017 às 09h00min (nove horas)

**LOCAL DE REALIZAÇÃO DO PREGÃO:** No Setor de Licitações, à Praça Nossa senhora de Fátima, nº 232, Bairro Centro, em Rosário da Limeira/MG, CEP. 36878-000.

Não havendo expediente na data supracitada, a data limite para recebimento das propostas comercial e a abertura da sessão estarão prorrogadas para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário.

**CONSULTAS DO EDITAL E ESCLARECIMENTOS:** No Setor de Licitações da Prefeitura Municipal de Rosário da Limeira/MG, telefone (0xx32) 3723-1263.

As empresas e/ou representantes que adquirirem o instrumento convocatório se obrigam a acompanhar as publicações referentes ao processo por solicitação de informações via telefone a Comissão Permanente de Licitação, e por publicações na Imprensa Oficial do Município e no [www.rosariodalimeira.mg.gov.br](http://www.rosariodalimeira.mg.gov.br), quando for o caso, com vista a possíveis alterações e avisos.

### **3 – DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO**

3.1. Por se tratar de licitação para aquisição de peças e prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva de veículos, poderão participar desta licitação todas e quaisquer empresas especializadas na comercialização de peças e prestação de serviços mecânicos e elétricos para veículos, bem como empresas especializadas na prestação de serviços de funilaria conforme o caso, que possua (objeto contratual previsto no contrato social da empresa) e que atendam às condições estabelecidas neste edital, desde que possuam oficina mecânica a uma distância de até 50 (cinquenta) km da sede do município de Rosário da Limeira/MG. Todavia, permitir-se-á a participação de empresa(s) sediada(s) em distância superior ao acima mencionado, desde que a(s) mesma(s) disponibilize(m) atendimento mecânico em oficina mecânica apropriada, com profissionais qualificados e sob a inteira responsabilidade da detentora, devendo a oficina mecânica estar a uma distancia não superior a 50 (cinquenta) km da sede do município de Rosário da Limeira.

3.2. Não poderá participar direta ou indiretamente da licitação e do fornecimento de bens necessários:



## **PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA ESTADO DE MINAS GERAIS**

3.2.1. Quem tiver sido declarado inidôneo para licitar ou contratar com a Administração Pública.

3.2.2.2 Quem estiver sobre processo de falência ou concordata, concurso de credores, dissolução, liquidação, empresas estrangeiras que não funcionam no país;

3.2.2.3. Consórcio de proponentes.

### **4 – DA DISPONIBILIDADE E AQUISIÇÃO DO EDITAL**

4.1. Para consulta e conhecimento, os interessados poderão adquirir o Edital completo do certame e Anexos nos seguintes endereços:

4.1.1. Eletrônico, solicitando pelo *e-mail*:  
*licitacao@rosariodalimeira.mg.gov.br*

4.1.2. Junto ao setor de licitação, localizado, na Praça Nossa Senhora de Fátima, nº 232, Bairro Centro, na cidade de Rosário da Limeira/MG. Telefax: (32) 3723-1263

### **5 – DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA COMERCIAL E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO**

5.1. A proposta comercial e os documentos de habilitação de cada licitante deverão ser apresentados em **envelopes distintos, indevassáveis e colados, sob pena de desqualificação, contendo em sua parte externa os seguintes dizeres:**

#### **RAZÃO SOCIAL E ENDEREÇO DO PROPONENTE**

**“ENVELOPE 1 – PROPOSTA COMERCIAL”**

**PREGÃO PRESENCIAL N. ° 066/2017**

**PROCESSO LICITATÓRIO Nº 098/2017**

**REGISTRO DE PREÇO Nº 047/2017**

---

#### **RAZÃO SOCIAL E ENDEREÇO DO PROPONENTE**

**“ENVELOPE 2 – DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO”**

**PREGÃO PRESENCIAL N. ° 066/2017**

---



# PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA ESTADO DE MINAS GERAIS

**PROCESSO LICITATÓRIO Nº 098/2017**

**REGISTRO DE PREÇO Nº 047/2017**

---

5.2. Os referidos envelopes deverão ser entregues ao Pregoeiro, na sessão pública de abertura deste certame, no dia, horário e local indicado no item “2” deste instrumento.

5.3. A PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA/MG não se responsabilizará por envelopes de “Proposta Comercial” e “Documentos de Habilitação” entregues diferentemente do exigido no item anterior ou envelopes entregues ou protocolizados fora do prazo ou a outro setor ou pessoa.

## **6 – DO CREDENCIAMENTO**

6.1. O pregoeiro, no dia, local e horário, designados para a sessão pública, procederá ao credenciamento dos interessados na licitação.

6.2. O horário do credenciamento será de **08h30min às 09h00min horas do dia 10/11/2017**, impreterivelmente, e será efetuado conforme a ordem de chegada dos interessados. Vencido esse prazo, o pregoeiro declarará encerrado o credenciamento, momento que, não mais será aceito novos proponentes, iniciando-se, em seguida à abertura da sessão pública.

6.3. O proponente deverá apresentar ao Pregoeiro, **Mandado de Procuração juntamente com o Documento de Identidade ou outro documento legalmente equivalente, bem como contrato social em vigor.**

6.4. O credenciamento far-se-á através de instrumento público ou particular de procuração, ou outro documento que comprove os necessários poderes para formular ofertas e lances de preços e praticar todos os demais atos pertinentes ao certame, em nome do proponente, principalmente quanto ao lance verbal e desistência ou manifestação de recurso.

6.5. No caso de credenciamento por instrumento particular de procuração, com firma reconhecida de dirigente, sócio ou proprietário da empresa proponente, deverá ser apresentada cópia autenticada do respectivo Estatuto ou Contrato Social, e da última alteração estatutária ou contratual, no qual



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA ESTADO DE MINAS GERAIS

estejam expressos os poderes para exercer direitos e assumir obrigações em decorrência de tal investidura.

6.6. Juntamente com os documentos de credenciamento a empresa deverá apresentar “Declaração” dando ciência de que cumpre plenamente os requisitos de habilitação solicitados pelo edital.

6.7. Os **documentos de credenciamento** deverá obedecer ao **modelo do anexo II** e as **Declarações deverão obedecer ao modelo do Anexo IV** deste Edital.

6.8. O credenciamento do licitante ou de seu representante legal junto ao pregoeiro implica a responsabilidade legal pelos atos praticados e a presunção de sua capacidade legal para realização das transações inerentes ao pregão presencial.

6.9. Em se tratando de empresa enquadrada na modalidade MEI, ME ou EPP, a proponente deverá apresentar Declaração de enquadramento na respectiva modalidade, conforme modelo constante no anexo VI.

6.10. O participante que não preencher os requisitos para o credenciado, fica terminantemente proibido de ofertar lances em nome da empresa, na fase apropriada, uma vez que a finalidade do credenciamento é somente para tal ordem.

### 7 – DA PROPOSTA COMERCIAL

7.1. A proposta comercial deverá ser apresentada impressa em uma via, datilografada ou digitada, sem rasuras, emendas, borrões, ressalvas, entrelinhas ou outras omissões que dificultem o seu entendimento e assinada pelo representante legal da empresa, dela deverá constar obrigatoriamente, sob pena de desclassificação, as seguintes informações:

- a) Razão Social, número do CNPJ, endereço e e-mail da empresa proponente;
- b) **Descrição do lote ofertado, conforme especificações constantes no Anexo I deste edital, incluindo a MARCA, PREÇO UNITÁRIO E PREÇO TOTAL de cada item constante no respectivo LOTE, bem como PREÇO GLOBAL DO LOTE. (a não apresentação de preço para quaisquer itens constantes no LOTE ou a apresentação de preço simbólico, de valor**



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA ESTADO DE MINAS GERAIS

**zero, acarretará a desclassificação do lote. As peças deverão possuir a qualidade de peça GENUINA, LEGÍTIMA OU ORIGINAL do veículo, sob pena de desclassificação;**

**B1) Havendo dúvida quanto a marca da peça constante no lote, poderá ser exigido da empresa vencedora do mesmo, apresentação de amostra, no prazo de até 02 (dois) dias úteis, caso constatado tratar-se de peças paralela, recondicionada, será desclassificado o respectivo lote**

- c) Prazo de validade da proposta, não inferior a 90 (**Noventa**) dias;
- d) Assinatura do representante legal; e

7.2. A proposta comercial poderá referir-se a um ou mais lotes de acordo com a conveniência da empresa licitante.

7.3. Propostas que possuírem pequenas incorreções que não acarretem lesões ao direito das demais licitantes poderá ser retificadas pelo representante legal da empresa ou seu mandatário na sessão pública do pregão, após autorização do pregoeiro.

7.4. Inicialmente será feita a classificação da proposta apresentada com o **MENOR PREÇO TOTAL** sobre **LOTE**. Em seguida serão classificadas todas aquelas cujos **VALORES** sejam **MAIORES e SUCESSIVOS** em até 10% (dez por cento) em relação à proposta de **MENOR PREÇO**, a fim de participarem da etapa de lances verbais.

7.5. A apresentação da proposta por parte da licitante significa pleno conhecimento e integral concordância com os Títulos e condições deste edital e total sujeição à legislação pertinente.

7.6. As propostas comerciais deverão ser apresentadas no padrão do modelo constante do Anexo III deste edital.

7.7. Propostas apresentadas sem prazo de validade ou com prazo de validade inferior ao exigido no item 7.1 “c” deste edital, serão consideradas, desclassificadas.

**7.8. O preço deverá ser apresentado sobre peças originais, genuínas ou legítimas do veículo.**





## **PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA ESTADO DE MINAS GERAIS**

7.9. A empresa vencedora deverá iniciar os serviços de manutenção do veículo, de forma imediata, tão logo o mesmo de entrada na oficina. Entretanto, caberá à empresa ao receber o veículo, elaborar um relatório contendo todas as informações passadas pelo condutor do veículo, realizar a análise de todas as informações, e ao final, elaborar um relatório discriminado contendo os problemas diagnosticados e a relação de peças necessárias para a correção do problema, inclusive o tempo necessário (horas) para a correta manutenção do veículo, devendo este, ser encaminhado ao município para análise e aprovação. Tanto no preço das peças quanto na prestação dos serviços, deverão estar incluso todas as despesas seja quanto à fretes, aquisição, locação e ou manutenção de equipamentos necessários para a manutenção do veículo, aquisição e ou locação de ferramentas, mão de obra, diárias, alimentação, transporte, tributos, encargos ou acessórios, relações trabalhistas, previdenciários e etc.

7.10. Havendo a necessidade tão somente de aquisição de peças e/ou acessórios, estes deverão ser entregues mediante recebimento de ordem de compra, cabendo à empresa vencedora a entrega dos mesmos no prazo de até 01 (um) dia útil, junto ao Departamento de Compras da Prefeitura Municipal de Rosário da Limeira/MG, situado na Praça Nossa Senhora de Fátima, nº 232, CEP: 36878-000, Bairro Centro, na cidade de Rosário da Limeira/MG, ou em outro local determinado por este.

7.11. **A não execução do objeto desta licitação nas condições acima estipulado, acarretará a notificação da empresa para suas alegações no prazo de 05 (cinco) dias, sob pena de rescisão contratual imediata, junto ao respectivo certame.**

### **- DA HABILITAÇÃO**

#### **8.1 - Regularidade Jurídica:**

8.1.1. Registro comercial, no caso de empresa individual;

8.1.2. Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedade comercial, e, no caso de sociedade por ações, acompanhado do documento de eleição de seus administradores;



## **PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA ESTADO DE MINAS GERAIS**

8.1.3. Inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedade civil, acompanhada de prova da diretoria em exercício;

8.1.4. Decreto de autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no país, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo Órgão competente, quando a atividade assim o exigir;

8.1.5. Prova de Inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica – CNPJ;

8.1.6. Alvará de localização e funcionamento;

8.1.7. Certidão de Concordata, Falência ou em Recuperação Judicial devidamente atualizada, datada nos últimos 60 (sessenta) dias; e

8.1.8. Tratando-se de empresa que não possua oficina mecânica própria em distância de até 50 (cinquenta) km da sede do município, esta deverá obrigatoriamente apresentar contrato de prestação de serviços mecânicos com empresa especializada na área dos serviços objeto desta licitação, que esteja sediada a uma distancia de até 50 (cinquenta) km da sede do município de Rosário da Limeira/MG, devendo o contrato estar devidamente vigente e registrado em cartório de notas por meio de autenticidade de assinaturas, sob pena de inabilitação.

### **8.2 - Regularidade Fiscal:**

8.2.1. Certificado de Regularidade do Fundo de Garantia por Tempo de Serviço - FGTS;

8.2.2. Prova de regularidade para com a Fazenda Federal, Estadual e Municipal do domicílio ou sede da empresa licitante.

8.2.3. CNDT (Certidão Negativa Débitos Trabalhista).

8.3 – Juntamente com os documentos referidos nesta cláusula serão apresentados para fins de habilitação, Declaração, assinada pelo representante legal da empresa, firmada sob as penas da lei:

8.3.1. De que a empresa não se acha declarada inidônea para licitar e contratar com o Poder Público ou suspensão do direito de licitar com o Poder Público;



## **PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA ESTADO DE MINAS GERAIS**

8.3.2. De que a empresa não possui trabalhadores menores de 18 anos realizando trabalho noturno, perigoso ou insalubre e de qualquer trabalho a menores de 16 anos, segundo determina o inciso V do artigo 27 da Lei Federal 8.666/93 (com redação dada pela Lei nº 9.854 de 27 de outubro de 1999), salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 anos, na forma da Lei.

8.3.3. De disponibilidade de recursos humanos e materiais, equipamentos, necessários ao cumprimento do objeto desta licitação, assinada pelo representante legal da empresa.

8.3.4. A declaração deverá ser apresentada conforme modelo constante do Anexo IV deste ato convocatório.

8.4 – Os documentos necessários ao credenciamento, bem como à habilitação poderão ser apresentados em original, por qualquer processo de cópia (legível) autenticada por Cartório competente ou por funcionário credenciado da prefeitura ou publicação em Órgão da Imprensa Oficial.

8.5. Em se tratando de microempresa ou empresa de pequeno porte esta deverá apresentar os documentos de regularidade fiscal, mesmo que apresentem alguma restrição, caso seja adjudicatária deste certame, nos termos do art. 42 da Lei Complementar nº. 123/2006;

8.6. Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal exigida neste edital, será assegurado à microempresa ou empresa de pequeno porte adjudicatária deste certame o prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados do momento em que for declarada a vencedora, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito, e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas, com efeito, de certidão negativa;

8.7. A falta de regularização da documentação no prazo previsto neste Edital implicará a decadência do direito à contratação, sem prejuízo das



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA ESTADO DE MINAS GERAIS

sanções previstas no art. 81 da Lei n°. 8.666/93, sendo facultada à Administração convocar o segundo melhor lance;

8.8. O pregoeiro e a equipe de apoio, em caso de dúvidas, efetuarão consulta ao sítio da Receita Federal na *internet* para certificação sobre a regularidade da inscrição da empresa no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica – CNPJ, em observância à Instrução Normativa da SRF n°. 200, de 13/09/2002, confirmando, ainda, a autenticidade dos demais documentos extraídos pela *internet*, junto aos sítios dos órgãos emissores, para fins de habilitação;

8.9. Procedida à consulta, serão impressas declarações demonstrativas/comprovantes da situação do licitante que serão juntados aos autos do processo licitatório.

### 9 – DA SESSÃO PÚBLICA

9.1. Encerrado o prazo de credenciamento, o Pregoeiro declarará aberta à sessão pública, recebendo, exclusivamente, dos participantes devidamente credenciados os envelopes contendo a proposta comercial e os documentos de habilitação, respeitando-se a ordem de credenciamento efetuada.

#### 9.2. Classificação das propostas comerciais

9.2.1. Abertos os envelopes de Propostas Comerciais, estes serão analisadas e verificadas o atendimento a todas as especificações e condições estabelecidas neste Edital e seus Anexos, sendo imediatamente desclassificadas aquelas que estiverem em desacordo.

9.2.2. O pregoeiro classificará a proposta apresentada com o **MENOR PREÇO GLOBAL DO LOTE**. Em seguida serão classificadas todas aquelas cujos **VALORES** sejam **MAIORES** e **SUCESSIVOS** em até 10% (dez por cento) em relação à proposta de **MENOR PREÇO GLOBAL DO LOTE**, para participarem dos lances verbais.

9.2.3. Se não houver, no mínimo, três propostas de preços nas condições definidas na cláusula anterior, o Pregoeiro classificará as melhores propostas subseqüentes, até o máximo de três, para que seus autores



## **PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA ESTADO DE MINAS GERAIS**

participem dos lances verbais, quaisquer que sejam os descontos oferecidos nas propostas apresentadas.

### 9.3. Lances Verbais

9.3.1. Aos licitantes classificados, será dada a oportunidade para nova disputa, por meio de lances verbais e sucessivos, de valores distintos e decrescentes, a partir do autor da proposta classificada de maior preço e os demais.

9.3.2 - Como critério de desempate, fica estabelecida a preferência de contratação para os microempreendedores individuais, microempresas e empresas de pequeno porte, nos termos da Lei Complementar Federal n. 123, de 14 de dezembro de 2006.

9.3.2.1 - Entende-se por empate aquelas situações em que as propostas apresentadas pelas MEI, ME e EPP sejam iguais ou até 5% (cinco por cento) superiores à proposta mais bem classificada.

9.3.3 - Para efeito do disposto no subitem 9.3.2, ocorrendo o empate, proceder-se-á da seguinte forma:

9.3.3.1 - a microempresa ou empresa de pequeno porte mais bem classificada poderá apresentar proposta de preço inferior àquela considerada vencedora do certame, situação em que será adjudicado em seu favor o objeto licitado;

9.3.3.2 - não ocorrendo contratação da MEI, ME ou EPP, na forma do subitem 9.3.2.1, serão convocadas as remanescentes que porventura se enquadrem na hipótese do mesmo subitem, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito;

9.3.3.3 - no caso de equivalência dos valores apresentados pelas MEI, ME ou EPP que se encontrem no intervalo estabelecido no subitem 9.3.2.1, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

9.3.4. - Na hipótese da não-contratação nos termos previstos no subitem 9.3.3, o objeto licitado será adjudicado em favor da proposta originalmente vencedora do certame.

9.3.5. - O disposto no subitem 9.2 somente se aplicará quando a melhor oferta inicial não tiver sido apresentada por microempresa ou empresa de pequeno porte.



## **PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA ESTADO DE MINAS GERAIS**

9.3.5. Se 02(duas) ou mais propostas, em absoluta igualdade de condições, ficarem empatadas, será realizado sorteio em ato público, para definir a ordem de apresentação de lances.

9.3.6. A desistência em apresentar lance verbal, quando convocado pelo pregoeiro, implicará na exclusão do licitante da etapa de lances verbais e na manutenção do último preço apresentado pelos licitantes, para efeito de posterior ordenação das propostas.

9.3.7. O valor de decréscimo dos lances será determinado pelo pregoeiro na sessão pública do pregão.

### 9.4. Julgamento

9.4.1. O critério de julgamento será o de MENOR PREÇO GLOBAL ofertado por LOTE, e as especificações técnicas e demais condições definidas neste Edital. (Ver Anexo I).

9.4.2. Declarada encerrada a etapa competitiva e ordenadas as ofertas, o Pregoeiro examinará a aceitabilidade da primeira classificada, quanto ao objeto, decidindo motivadamente a respeito.

9.4.2.1. Caso não se realizem lances verbais será verificada a conformidade entre a proposta escrita de maior desconto e o preço praticado no mercado, caso em que o pregoeiro deverá negociar para que seja obtido melhor preço.

9.4.2.2. Em havendo apenas uma oferta e desde que atenda a todos os termos do edital e que o desconto oferecido seja compatível com o preço de mercado, esta poderá ser aceita.

9.4.3. Sendo aceitável a oferta de maior desconto, será aberto o envelope contendo a documentação de habilitação do licitante que a tiver formulado, para confirmação das suas condições de habilitação.

9.4.4. Constatado o atendimento pleno às exigências editalícias será declarado o proponente vencedor, sendo-lhe adjudicado o objeto para o qual apresentou proposta.

9.4.5. Se a proposta não for aceitável ou se o proponente não atender às exigências habilitatórias, o Pregoeiro examinará as ofertas subseqüentes, verificando a sua aceitabilidade e procedendo a verificação das condições de habilitação do proponente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta que atenda ao edital, sendo o respectivo proponente



## **PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA ESTADO DE MINAS GERAIS**

declarado vencedor e a ele adjudicado o objeto deste edital, para o qual apresentou proposta.

9.4.6. Apurada a melhor proposta que atenda ao edital, o Pregoeiro poderá negociar para que seja obtido um maior desconto.

9.5. Da reunião lavrar-se-á ata circunstanciada, na qual serão registrados todos os atos do procedimento e as ocorrências relevantes e que, ao final, será assinada pelo Pregoeiro, Equipe de Apoio e pelos licitantes.

9.6. Havendo interesse de algum licitante em interpor recursos, serão recolhidos os envelopes de habilitação de todos os participantes, até o julgamento dos recursos.

9.7. O pregoeiro devolverá os envelopes de “documentos de habilitação”, inviolados, nos seguintes casos:

9.7.1. após a decisão dos recursos, os licitantes julgados desclassificados em todos os itens;

9.7.2. após a efetiva entrega pelo vencedor do objeto licitado;

### **10 – DOS RECURSOS**

10.1. Impugnações aos termos do Edital poderão ser interpostas por qualquer cidadão ou licitante, no prazo de até 02 (dois) dias úteis antes da data fixada para recebimento das propostas, dirigidas ao pregoeiro da Prefeitura Municipal de Rosário da Limeira/MG, devendo o original ser protocolizado no Setor de Licitações da Prefeitura Municipal de Rosário da Limeira/MG, Praça Nossa Senhora de Fátima, nº 232, Bairro Centro, em Rosário da Limeira/MG, CEP. 36878-000.

10.1.1. Não serão conhecidos recursos encaminhados via E-mail, fax, ou os enviados e/ou protocolados por outra repartição e/ou servidor.

10.2. Declarado o vencedor, qualquer licitante poderá imediata e motivadamente, manifestar a intenção de recorrer, o que será, preliminarmente, avaliado quanto a sua aceitabilidade, pelo Pregoeiro.

10.3. Sendo aceito, na preliminar o recurso, a síntese do mesmo será lavrada em ata, sendo concedido prazo de 03 (três) dias para apresentação das razões de recurso, ficando os demais licitantes desde logo intimados para apresentar





## **PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA ESTADO DE MINAS GERAIS**

contra-razões em igual número de dias, que começarão a correr do término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos autos.

10.3. O licitante poderá também apresentar as razões no ato do pregão, as quais serão reduzidas a termo na respectiva ata, ficando todos os demais licitantes desde de logo intimados para apresentar contra-razões no prazo de 03 (três) dias, contados da lavratura da ata, sendo-lhes assegurada vista imediata dos autos.

10.4. A falta de manifestação imediata e motivada do licitante, importará a decadência do direito de recurso.

10.5. Os recursos deverão ser decididos no prazo de cinco dias úteis.

10.6. O acolhimento de recuso importará a invalidação apenas dos atos insuscetíveis de aproveitamento

10.7. O resultado do recurso será divulgado mediante afixação no quadro de avisos desta Instituição e comunicado a todos os licitantes via fax ou correio eletrônico.

### **11 – DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO**

11.1. Inexistindo manifestação recursal, o Pregoeiro adjudicará o objeto da licitação ao licitante vencedor, com a posterior homologação do resultado pela Autoridade Competente.

11.2. Decididos os recursos por ventura interpostos, e constatada a regularidade dos atos procedimentais, a Autoridade Competente adjudicará o objeto ao licitante vencedor e homologará o procedimento licitatório.

### **12 – DA ASSINATURA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇO**

12.1. Fica o licitante vencedor convocado a assinar a Ata de Registro de Preços, no Setor de Licitações da Prefeitura Municipal de Rosário da Limeira, na Praça Nossa Senhora de Fátima, nº 232, Bairro Centro, na cidade de Rosário da Limeira/MG, em até 03 (três) dias úteis a contar da data da devida comunicação, a qual ocorrerá por meio de publicação no site: [www.diariomunicipal.com.br](http://www.diariomunicipal.com.br), sob pena de “**desclassificação**”, e por consequência, a convocação dos demais licitantes na respectiva ordem de classificação, para em querendo, assinar a respectiva ata.





## **PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA ESTADO DE MINAS GERAIS**

12.2. Qualquer solicitação da empresa vencedora decorrente dessa licitação, deverá ser enviada exclusivamente ao Setor de Licitação/Pregão, dirigida ao Pregoeiro Oficial para as providências necessárias.

### **13 – DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS**

13.1. A recusa do adjudicatário em assinar a ata de Registro de Preço no prazo estabelecido pelo ÓRGÃO GERENCIADOR, bem como o atraso e a inexecução parcial ou total da Ata de Registro de Preço, caracterizarão descumprimento da obrigação assumida e permitirão a aplicação das seguintes sanções pela ÓRGÃO GERENCIADOR.

13.1.1. Advertência, que será aplicada sempre por escrito;

13.1.2. Multas;

13.1.3. Rescisão unilateral da Ata de Registro de Preço sujeitando-se o DETENTOR ao pagamento de indenização ao ÓRGÃO GERENCIADOR por perdas e danos;

13.1.4. Suspensão temporária do direito de licitar com a Prefeitura Municipal de Rosário da Limeira;

13.1.5. Indenização ao ÓRGÃO GERENCIADOR da diferença de custo para contratação de outro licitante;

13.1.6. Declaração de inidoneidade para licitar e contratar com a Administração Pública, no prazo não superior a cinco anos.

13.2. A multa será aplicada a razão de 0,1% (um décimo por cento) por dia de atraso no fornecimento dos materiais, sobre o valor total dos materiais.

13.3. O valor máximo das multas não poderá exceder, cumulativamente, a 10% (dez por cento) do valor da Ata de Registro de Preço.

13.4. As sanções previstas neste capítulo poderão ser aplicadas cumulativamente, ou não, de acordo com a gravidade da infração, facultada ampla defesa a DETENTORA, no prazo de cinco dias úteis a contar da intimação do ato.

13.5. Extensão das penalidades



## **PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA ESTADO DE MINAS GERAIS**

13.5.1. A sanção de suspensão de participar em licitação e contratar com a Administração Pública poderá ser também aplicada àqueles que:

- a) retardarem a execução do pregão;
- b) demonstrarem não possui idoneidade para contratar com a Administração e
- c) fizerem declaração falsa ou cometerem fraude fiscal.

### **14 – DO PAGAMENTO**

14.1. O pagamento decorrente da concretização do objeto desta licitação será efetuado em até 30 (trinta) dias a contar do recebimento definitivo das peças e/ou serviços devidamente solicitados, o qual será efetuado por intermédio de nota de empenho, nota fiscal eletrônica e liquidação, de acordo com o executado no período e constatado que os mesmos foram realizados a contanto.

14.2. A dotação orçamentária destinada ao pagamento dos objetos licitados está previsto e indicado no processo, pela área competente da Prefeitura Municipal de Rosário da Limeira/MG, sob o número: 2.02.0.04.122.002.2.0013 Manutenção Convênio Polícia Militar - 3.3.90.30 MATERIAL DE CONSUMO - 3.3.90.39 OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS PESSOA JURÍDICA - 2.04.0.12.122.002.2.0022 Manutenção da Administração da Educação - 3.3.90.30 MATERIAL DE CONSUMO - 3.3.90.39 OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS PESSOA JURÍDICA - 2.04.0.12.361.005.2.0026 Manut. do Transporte Escolar do Ensino Fundamental - 3.3.90.30 MATERIAL DE CONSUMO - 3.3.90.39 OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS PESSOA JURÍDICA - 2.05.1.10.301.012.2.0037 Manutenção do Veículo Saúde - 3.3.90.30 MATERIAL DE CONSUMO - 3.3.90.39 OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS PESSOA JURÍDICA - 2.06.0.15.452.018.2.0049 Manutenção Veículo Sec. Obras - 3.3.90.30 MATERIAL DE CONSUMO - 3.3.90.39 OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS PESSOA JURÍDICA - 2.07.0.20.122.002.2.0061 Administração da Secretaria da Agricultura - 3.3.90.30



## **PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA ESTADO DE MINAS GERAIS**

MATERIAL DE CONSUMO - 3.3.90.39 OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS PESSOA JURÍDICA.

### **15 – DO FORNECIMENTO E SERVIÇOS:**

15.1. Tratando-se da aquisição de peças e/ou acessórios de reposição, os mesmos deverão obrigatoriamente possuir a qualidade de genuínos, legítimos ou originais, não sendo admitido em hipótese alguma peças e/ou acessórios paralelos e/ou recondicionados.

15.1.1. As peças e/ou acessórios serão adquiridos de forma parcelada, de acordo com a necessidade de manutenção preventiva e/ou corretiva de cada veículo, sob o acompanhamento do setor de compras da Prefeitura Municipal de Rosário da Limeira/MG, o qual aprovará ou não sua instalação.

15.1.2. Aprovado o relatório de manutenção encaminhado pela empresa vencedora, o Departamento de compras da Prefeitura Municipal de Rosário da Limeira, emitirá ordem de compra, devendo a empresa disponibilizar as peças, acessórios e/ou serviços mecânicos, elétricos dentre outros constantes no relatório, de imediata, no prazo de até 01 (um) dia útil.

15.1.3. O atraso injustificado por parte da empresa quanto a entrega e/ou prestação de serviços acarretará em notificação formal, e até mesmo a rescisão contratual, resguardado o contraditório e ampla defesa.

15.1.4. Todas as peças e/ou acessórios deverão ser garantidos pela empresa vencedora, pelo prazo de garantia do fabricante. Constatado a necessidade de substituição de peças e/ou acessórios instalados anteriormente e que os mesmos estejam dentro do prazo de garantia, o mesmo deverá ser substituído sem custo para o município.

15.1.5. Havendo a necessidade tão somente de aquisição de peças e/ou acessórios, estes deverão ser entregues mediante recebimento de ordem de compra, cabendo à empresa vencedora a entrega dos mesmos no prazo de até 01 (um) dia útil, junto ao Departamento de Compras da Prefeitura Municipal de Rosário da Limeira/MG, situado na Praça Nossa Senhora de Fátima, nº 232, CEP: 36878-000, Bairro Centro, na cidade de Rosário da Limeira/MG, ou em outro local determinado por este.



## **PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA ESTADO DE MINAS GERAIS**

15.1.5.1. Tratando-se da aquisição de peças, não será aceito a exigência de pedido mínimo, cabendo à empresa a entrega do pedido no prazo e condições desse edital, não sendo também aceito a entrega de pedido de forma fracionada.

15.2. Tratando-se da prestação de serviços mecânicos, elétricos etc, estes deverão ser executados por empresa especializada, instalada a uma distancia de até 50 (cinquenta) km da sede do município de Rosário da Limeira/MG, devendo obrigatoriamente os serviços serem prestados por profissionais qualificados para tal, devendo os serviços possuírem garantia de 90 (noventa) dias.

15.3. É dever do proponente vencedor, cumprir com todas normas regulamentadoras referente ao objeto licitado.

15.4. A Detentora poderá submeter as peças, acessórios e/ou serviços à mais ampla fiscalização por parte da Prefeitura, através do responsável pelo recebimento dos mesmos, prestando esclarecimento solicitado, atendendo as reclamações formuladas, inclusive verificar a autenticidade produto entregue e/ou do serviço prestado. Caso seja atestada a má qualidade do produto e/ou serviço, o mesmo será rejeitado, obrigando a detentora a substituí-lo sem custo e de forma que não provoque prejuízos ao órgão gerenciador.

15.5. A licitante vencedora ficará obrigada a trocar a suas expensas o produto e/ou serviço que vier a ser recusado, a qual terá o prazo máximo de 12 (doze) horas para fazê-lo.

### **16 – DAS DISPOSIÇÕES GERAIS**

16.1. Este Edital deverá ser lido e interpretado na íntegra sendo considerado totalmente aceito após apresentação da documentação e da proposta comercial, momento que não serão aceitos alegações de desconhecimento ou discordância de seus termos.

16.2. Os proponentes interessados tanto nas “propostas comerciais” como dos “documentos de habilitação” poderão a qualquer tempo, solicitar junto ao Pregoeiro, vista dos autos do processo.

16.3. É facultado ao Pregoeiro ou à Autoridade Superior em qualquer fase do julgamento promover diligência destinada a esclarecer ou complementar a instrução do processo e a aferição do ofertado, bem como solicitar a Órgãos



## **PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA ESTADO DE MINAS GERAIS**

competentes a elaboração de pareceres técnicos destinados a fundamentar as decisões.

16.4. É vedado ao licitante retirar sua proposta ou parte dela após a abertura da sessão do pregão.

16.5. O objeto da presente licitação poderá sofrer acréscimos ou supressões conforme previsto no parágrafo 1º do artigo 65 da Lei 8.666/93.

16.6. É vedado à contratada subcontratar total ou parcialmente o fornecimento do objeto deste pregão, exceto se previamente autorizado pela Prefeitura Municipal de Rosário da Limeira/MG.

16.7. A presente licitação somente poderá ser revogada ou anulada, conforme previsto na legislação pertinente.

16.8. O Pregoeiro, no interesse da Administração, poderá relevar omissões puramente formais observadas na documentação e proposta, desde que não contrariem a legislação vigente e não comprometa a lisura da licitação sendo possível a promoção de diligência destinada a esclarecer ou a complementar a instrução do processo.

**16.9. Informações complementares que visam obter maiores esclarecimentos sobre a presente licitação serão prestadas pelo Pregoeiro, no horário das 14:00 às 16:00 horas, de segunda a sexta-feira, pelo telefone (32) 3723-1263 ou no endereço Praça Nossa Senhora de Fátima, nº 232, Bairro Centro, Rosário da Limeira - MG.**

Prefeitura Municipal de Rosário da Limeira (MG), 26 de outubro de 2017.

**José Maria Pinto da Silva**  
PREFEITO MUNICIPAL

**Etiene Pereira da Silva**  
PREGOEIRO OFICIAL  
**ANEXO I**

**DESCRIÇÃO DO OBJETO**  
**PREGÃO PRESENCIAL N.º 066/2017**  
**PROCESSO LICITATÓRIO Nº 098/2017**  
**REGISTRO DE PREÇO Nº 047/2017**



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

O objeto da presente licitação é o REGISTRO DE PREÇO para futuras e eventuais aquisições de **PEÇAS E ACESSÓRIOS DE REPOSIÇÃO ORIGINAIS, GENUINOS OU LEGÍTIMOS** da marca do veículo, bem como a **prestação de serviços mecânicos, elétricos dentre outros, destinados a manutenção preventiva e corretiva dos veículos constantes no Termo de Referência, pertencentes a frota da Prefeitura Municipal de Rosário da Limeira/MG, notadamente aos veículos dos órgãos conveniados.**

**ATENÇÃO: Todas as peças deverão possuir a qualidade: GENUINAS, LEGÍTIMAS OU ORIGINAIS.**

**RELAÇÃO DE PEÇAS DESTINADAS À MANTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS VEÍCULOS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS**

**TOYOTA BANDEIRANTE C. ABERTA BJ55LP BL3 CHASSI 9BRBJ0180V1011213 ANO 1997 E MODELO 1997 PLACA GUM-1247**

**LOTE 01**

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	UNID	MARCA	P. UNIT	P. TOTAL
1	ABRACADEIRA 2 CANO INJETOR	4	UND			R\$ -
2	ABRACADEIRA 3 CANO INJETOR	4	UND			R\$ -
3	ABRACADEIRA CAMARA DE FREIO	4	UND			R\$ -
4	ABRACADEIRA CAMARA DE FREIO BENDIX	4	UND			R\$ -
5	ABRACADEIRA CANO HIDRAULICO GRANDE	4	UND			R\$ -
6	ABRACADEIRA CANO HIDRAULICO MEDIA	4	UND			R\$ -
7	ABRACADEIRA CANO HIDRAULICO PEQUENA	4	UND			R\$ -
8	ABRACADEIRA DESCARGA 2	4	UND			R\$ -
9	ABRACADEIRA DESCARGA 2.1/2	4	UND			R\$ -
10	ABRACADEIRA DESCARGA 3	4	UND			R\$ -
11	ABRACADEIRA DESCARGA 3.1/2	4	UND			R\$ -
12	ABRACADEIRA DESCARGA 4	4	UND			R\$ -
13	ABRACADEIRA MANGUEIRA INTERCOOLER	4	UND			R\$ -
14	ABRACADEIRA PLASTICO 2,5 x 100	20	UND			R\$ -
15	ABRACADEIRA PLASTICO 3,5 x 100	20	UND			R\$ -
16	ABRACADEIRA PLASTICO 3,6 x 150	20	UND			R\$ -
17	ABRACADEIRA PLASTICO 3,6 x 155	20	UND			R\$ -
18	ABRACADEIRA PLASTICO 4,7 x 230	20	UND			R\$ -
19	ABRACADEIRA PLASTICO 4,7 x 280	20	UND			R\$ -
20	ABRACADEIRA PLASTICO 5,0 x 230	20	UND			R\$ -
21	ABRACADEIRA PLASTICO 5,0 x 390	20	UND			R\$ -
22	ABRACADEIRA PLASTICO 7,8 x 390	20	UND			R\$ -
23	ABRACADEIRA SERVO EMBREAGEM SAFISA	4	UND			R\$ -
24	ABRACADEIRA TANQUE REDONDO PLASTICO COM TRAVA	4	UND			R\$ -
25	ABRACADEIRA TANQUE REDONDO PLASTICO SEM TRAVA	4	UND			R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

26	ABRACADEIRA TURBINA	4	UND		R\$ -
27	ABRACADEIRA UNIVERSAL METAL 1"	20	UND		R\$ -
28	ALAVANCA CABO ESTRANGULADOR	4	UND		R\$ -
29	ALAVANCA MANETE FREIO PAINEL	4	UND		R\$ -
30	ALAVANCA PEDAL ACELERADOR	2	UND		R\$ -
31	ALGEMA FEIXE MOLA DIANTEIRO	4	UND		R\$ -
32	ALTERNADOR	1	UND		R\$ -
33	AMORTECEDOR DIANTEIRO	4	UND		R\$ -
34	AMORTECEDOR TRASEIRO	4	UND		R\$ -
35	ANEL AJUSTAGEM GRUPO CAMBIO	4	UND		R\$ -
36	ANEL DE TRAVA CUPULA EIXO PILOTO	4	UND		R\$ -
37	ANEL ENCOSTO ENTALHADO	4	UND		R\$ -
38	ANEL ESPACADOR PINHAO	4	UND		R\$ -
39	ANEL EXTERNO MANCAL EMBREAGEM	4	UND		R\$ -
40	ANEL MANCAL BOMBA	4	UND		R\$ -
41	ANEL MOTOR TOYOTA 14 B	4	UND		R\$ -
42	ANEL ROTOR BOMBA D AGUA	4	UND		R\$ -
43	ANEL SEPARADOR ROLAMENTO CORPO DO PINHAO	4	UND		R\$ -
44	ANEL SEPARADOR ROLAMENTO DO PINHAO	4	UND		R\$ -
45	ANEL SINCRONIZADOR	4	UND		R\$ -
46	ANEL SINCRONIZADOR 4ª / 5ª CAMBIO	4	UND		R\$ -
47	ANEL TRAVA EIXO ENTALHADO CAMBIO	4	UND		R\$ -
48	ANEL VEDACAO ( 10,77 x 2,62 )	4	UND		R\$ -
49	ANEL VEDACAO ( 11,8 x 2,40 )	4	UND		R\$ -
50	ANEL VEDACAO ( 12,37 x 2,62 )	4	UND		R\$ -
51	ANEL VEDACAO ( 13,94 x 2,62 )	4	UND		R\$ -
52	ANEL VEDACAO ( 20,22 x 3,53 )	4	UND		R\$ -
53	ANEL VEDACAO ( 21,82 x 3,53 )	4	UND		R\$ -
54	ANEL VEDACAO ( 24,99 x 3,53 )	4	UND		R\$ -
55	ANEL VEDACAO ( 29,74 x 3,53 )	4	UND		R\$ -
56	ANEL VEDACAO ( 31,34 x 3,53 )	4	UND		R\$ -
57	ANEL VEDACAO ( 40,0 x 5,5 )	4	UND		R\$ -
58	ANEL VEDACAO ( 42 x 4 )	4	UND		R\$ -
59	ANEL VEDACAO ( 45 x 3,5 )	4	UND		R\$ -
60	ANEL VEDACAO ( 45,0 x 4,0 )	4	UND		R\$ -
61	ANEL VEDACAO ( 55,0 x 2,00 )	4	UND		R\$ -
62	ANEL VEDACAO ( 57,7 x 3,9 )	4	UND		R\$ -
63	ANEL VEDACAO ( 6,80 x 1,90 )	2	UND		R\$ -
64	ANEL VEDACAO ( 9,19 x 2,62 )	2	UND		R\$ -
65	ANEL VEDACAO ( 9,25 x 1,78 )	2	UND		R\$ -
66	ANEL VEDACAO FILTRO RADIADOR OLEO	2	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

67	ANEL VEDACAO MANGA EIXO	2	UND		R\$ -
68	ANEL VEDACAO SETOR DIRECAO	2	UND		R\$ -
69	ANTI RUIDO SILENCIADOR FREIO	4	UND		R\$ -
70	ARO DA BOLSA DE AR	4	UND		R\$ -
71	ARRASTADOR COMPRESSOR BOMBA HIDRAULICO	2	UND		R\$ -
72	ARRUELA 05 MM	20	UND		R\$ -
73	ARRUELA 06 MM LISA	20	UND		R\$ -
74	ARRUELA 06 MM PRESSAO	20	UND		R\$ -
75	ARRUELA 08 MM LISA	20	UND		R\$ -
76	ARRUELA 08 MM PRESSAO	20	UND		R\$ -
77	ARRUELA 1. LISA	5	UND		R\$ -
78	ARRUELA 1.1/4 LISA	5	UND		R\$ -
79	ARRUELA 10 MM LISA	20	UND		R\$ -
80	ARRUELA 10 MM PRESSAO	20	UND		R\$ -
81	ARRUELA 12 MM LISA	20	UND		R\$ -
82	ARRUELA 12 MM PRESSAO	20	UND		R\$ -
83	ARRUELA 14 MM LISA	20	UND		R\$ -
84	ARRUELA 14 MM PRESSAO	20	UND		R\$ -
85	ARRUELA 16 MM LISA	20	UND		R\$ -
86	ARRUELA 16 MM PRESSAO	20	UND		R\$ -
87	ARRUELA AJUSTAGEM EIXO MOTOR	4	JG		R\$ -
88	ARRUELA AJUSTAGEM FOLGA PINHAO	4	UND		R\$ -
89	ARRUELA ALUMINIO 06 MM	10	UND		R\$ -
90	ARRUELA ALUMINIO 08 MM	10	UND		R\$ -
91	ARRUELA ALUMINIO 14 MM	10	UND		R\$ -
92	ARRUELA ALUMINIO 16 MM	10	UND		R\$ -
93	ARRUELA ALUMINIO 18 MM	10	UND		R\$ -
94	ARRUELA ALUMINIO 20 MM	10	UND		R\$ -
95	ARRUELA ALUMINIO 24 MM	10	UND		R\$ -
96	ARRUELA ALUMINIO 26 MM	10	UND		R\$ -
97	ARRUELA COBRE 06 MM	10	UND		R\$ -
98	ARRUELA COBRE 08 MM	10	UND		R\$ -
99	ARRUELA COBRE 10 MM	10	UND		R\$ -
100	ARRUELA COBRE 12 MM	10	UND		R\$ -
101	ARRUELA COBRE 14 MM	10	UND		R\$ -
102	ARRUELA COBRE 16 MM	10	UND		R\$ -
103	ARRUELA COBRE 20 MM	10	UND		R\$ -
104	ARRUELA COBRE 22 MM	10	UND		R\$ -
105	ARRUELA CONEXAO CARTER	10	UND		R\$ -
106	ARRUELA CONICO ALAVANCA CAMBIO	2	UND		R\$ -
107	ARRUELA ENCOSTO CARCACA PERFURADA	2	UND		R\$ -





**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

108	ARRUELA ENCOSTO DIANT TOYOTA	2	UND		R\$ -
109	ARRUELA FIBRA 10 MM	4	UND		R\$ -
110	ARRUELA FIBRA 12 MM	4	UND		R\$ -
111	ARRUELA FIBRA 14 MM	4	UND		R\$ -
112	ARRUELA PARAFUSO COXIM MOTOR 12 MM	4	UND		R\$ -
113	ARRUELA PARAFUSO COXIM MOTOR 16 MM	4	UND		R\$ -
114	ARRUELA PEDAL EMBREAGEM AJUSTAGEM	2	UND		R\$ -
115	ARRUELA PINO MOLA DIANT.	4	UND		R\$ -
116	ARRUELA PINO MOLA TRAS.	4	UND		R\$ -
117	ARRUELA PRESSAO ENGRENAGEM RE	4	UND		R\$ -
118	ARRUELA REDUCAO	4	UND		R\$ -
119	ARRUELA REFORCO CALOTA GRANDE	4	UND		R\$ -
120	ARRUELA RETORNO	4	UND		R\$ -
121	ARRUELA TRAVA CUBO	4	UND		R\$ -
122	ARRUELA TRAVA PORCA ENTALHADO	4	UND		R\$ -
123	ARRUELA VARIADOR COMANDO	4	UND		R\$ -
124	ARRUELA VEDACAO CANO INJETOR	4	UND		R\$ -
125	ARTICULACAO BARRA DIRECAO	4	UND		R\$ -
126	AUTOMATICO DE PARTIDA	2	UND		R\$ -
127	BALIZA ANTIGA	2	UND		R\$ -
128	BALIZA MODERNA	2	UND		R\$ -
129	BARRA COLUNA DIRECAO AO VOLANTE	2	UND		R\$ -
130	BARRA TRACAO CURVA	2	UND		R\$ -
131	BARROTE TRASEIRO	2	UND		R\$ -
132	BATERIA 100 AMPERES	2	UND		R\$ -
133	BENDIX ARRANQUE	2	UND		R\$ -
134	BIELETA SUSPENSAO TOYOTA	4	UND		R\$ -
135	BOCA DESCARGA CROMADA 3	2	UND		R\$ -
136	BOCA DESCARGA CROMADA 4	2	UND		R\$ -
137	BOMBA D AGUA TOYOTA 14 B	2	UND		R\$ -
138	BOMBA DIRECAO HIDRAULICA	2	UND		R\$ -
139	BOMBA MANUAL ALUMINIO COM RETENTOR	2	UND		R\$ -
140	BOMBA MANUAL ALUMINIO MODERNO	2	UND		R\$ -
141	BOMBA MANUAL LATAO TAMPA ALUMINIO	2	UND		R\$ -
142	BOMBA MANUAL LATAO TAMPA NYLON	2	UND		R\$ -
143	BORBOLETA FREIO MOTOR	4	UND		R\$ -
144	BORRACHA ABRACADEIRA TANQUE	4	UND		R\$ -
145	BORRACHA BATENTE CAPU	4	UND		R\$ -
146	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1	4	UND		R\$ -
147	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1.1/4	4	UND		R\$ -
148	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1.1/8	4	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

149	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1.27/32	4	UND		R\$ -
150	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1.3/4	4	UND		R\$ -
151	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1.5/16	4	UND		R\$ -
152	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1.5/8	4	UND		R\$ -
153	BORRACHA CILINDRO DE RODA 2	4	UND		R\$ -
154	BORRACHA CILINDRO DE RODA 7/8	4	UND		R\$ -
155	BORRACHA COIFA HOMOCINETICA LADO CAMBIO	4	JG		R\$ -
156	BORRACHA COIFA HOMOCINETICA LADO RODA	4	JG		R\$ -
157	BORRACHA COXIM CABINE GRANDE	4	UND		R\$ -
158	BORRACHA COXIM CABINE PEQUENO	4	UND		R\$ -
159	BORRACHA CUPULA DA ALAVANCA	4	UND		R\$ -
160	BORRACHA ESTABILIZADOR	4	UND		R\$ -
161	BORRACHA FECHO EXTERNO CAPU TOYOTA	4	UND		R\$ -
162	BORRACHA ISOLADORA CABO VELOCIMETRO	4	UND		R\$ -
163	BORRACHA MACANETA PORTA ANTIGA	4	UND		R\$ -
164	BORRACHA MACANETA PORTA MODERNA	4	UND		R\$ -
165	BORRACHA SUPORTE BOIADEIRO	4	UND		R\$ -
166	BORRACHA SUPORTE CONTRA FEIXE	4	UND		R\$ -
167	BORRACHA SUPORTE REI	4	UND		R\$ -
168	BORRACHA TAMPA PO CILINDRO RODA 1.27/32	4	UND		R\$ -
169	BORRACHA TAMPA PO CILINDRO RODA 1.3/4	4	UND		R\$ -
170	BORRACHA TAMPA PO CILINDRO RODA 1.5/8	4	UND		R\$ -
171	BORRACHA TAMPA PO CILINDRO RODA 2	4	UND		R\$ -
172	BORRACHA TAMPA PO FILTRO DE AR	2	UND		R\$ -
173	BORRACHA TAMPA PO FREIO DE MAO	4	UND		R\$ -
174	BORRACHA TAMPA PO HIDROAR	4	UND		R\$ -
175	BORRACHA TIRANTE RADIADOR	2	UND		R\$ -
176	BORRACHA VALVULA DESCARGA RAPIDA	2	UND		R\$ -
177	BORRACHA VEDACAO FILTRO DE AR A OLEO	2	UND		R\$ -
178	BRACO DIRECAO CENTRAL	2	UND		R\$ -
179	BRONZINA BIELA TOYOTA 14 B	2	JG		R\$ -
180	BRONZINA CENTRAL MANCAL	2	JG		R\$ -
181	BRONZINA MANCAL TOYOTA 14 B	2	JG		R\$ -
182	BUBINA ARRANQUE	2	UND		R\$ -
183	BUCHA AMORTECEDOR DIANTEIRO	16	UND		R\$ -
184	BUCHA AMORTECEDOR TRASEIRO	16	UND		R\$ -
185	BUCHA ARRANQUE	4	UND		R\$ -
186	BUCHA BIELA	4	UND		R\$ -
187	BUCHA BRACO DIRECAO INFERIOR	4	UND		R\$ -
188	BUCHA COMANDO	2	JG		R\$ -
189	BUCHA CONICA PINO CENTRAL	2	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

190	BUCHA JUMELO SUSPENSAO	16	UND		R\$ -
191	BUCHA MOLA TRASEIRA	8	UND		R\$ -
192	BUCHA SILENCIOSO TRASEIRA	8	UND		R\$ -
193	BUCHA SUPORTE ALTERNADOR	4	UND		R\$ -
194	CABECOTE MOTOR	2	UND		R\$ -
195	CAIXA SATELITE COMPLETA	2	UND		R\$ -
196	CAMISA MOTOR	8	UND		R\$ -
197	CARCACA CAIXA TRANSFERENCIA	2	UND		R\$ -
198	CILINDRO EMBREAGEM AUXILIAR	2	UND		R\$ -
199	COMANDO SETA CONJUGADO	2	UND		R\$ -
200	CONJUNTO FREIO MAO	2	JG		R\$ -
201	CONJUNTO RETIFICADOR ALTERNADOR	2	UND		R\$ -
202	CONTRA PINO EIXO DIFERENCIAL	2	UND		R\$ -
203	COROA E PINHAO DIFERENCIAL DIANTEIRO	2	JG		R\$ -
204	COROA E PINHAO DIFERENCIAL TRASEIRO	2	JG		R\$ -
205	CORREIA ALTERNADOR	4	UND		R\$ -
206	CORREIA MOTOR DENTADA	2	UND		R\$ -
207	COXIM MOTOR DIANTEIRO	4	UND		R\$ -
208	CRUZETA CARDAN	2	UND		R\$ -
209	CRUZETA CARDAN DIANTEIRO	2	UND		R\$ -
210	CRUZETA CARDAN TRASEIRO	2	UND		R\$ -
211	CUBO RODA DIANTEIR	4	UND		R\$ -
212	CUBO SINCRONIZADOR 3ª 4ª CAMBIO	4	UND		R\$ -
213	DISCO DE FREIO DIANTEIRA	4	UND		R\$ -
214	EIXO CAIXA SATELITE	2	UND		R\$ -
215	EIXO ENTALHADO CAMBIO	4	UND		R\$ -
216	EIXO ENTALHADO CAMBIO	4	UND		R\$ -
217	EIXO REDUCAO	4	UND		R\$ -
218	EIXO TRANSFERENCIA	4	UND		R\$ -
219	ELEMENTO FILTRO DIESEL	6	UND		R\$ -
220	ENGRENAGEM 2ª MOVEL CAMBIO	4	UND		R\$ -
221	ENGRENAGEM ACIONADORA 5ª	4	UND		R\$ -
222	ENGRENAGEM ACIONADORA REDUCAO	4	UND		R\$ -
223	ENGRENAGEM REDUCAO ALTA	4	UND		R\$ -
224	ENGRENAGEM REDUCAO BAIXA	4	UND		R\$ -
225	ENGRENAGEM REDUCAO CARRETEL	4	UND		R\$ -
226	ESTATOR ALTERNADOR	2	UND		R\$ -
227	ESTOJO 06 MM	8	UND		R\$ -
228	ESTOJO 10 MM	8	UND		R\$ -
229	ESTOJO 8 MM	8	UND		R\$ -
230	ESTOJO ARRANQUE	8	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

231	ESTOJO ARRANQUE	8	UND		R\$ -
232	ESTOJO BENGALA	8	UND		R\$ -
233	ESTOJO COLETOR	8	UND		R\$ -
234	FAROL	4	UND		R\$ -
235	FECHO EXTERNO CAPU	4	UND		R\$ -
236	FILTRO DIESEL	8	UND		R\$ -
237	FILTRO LUBRIFICANTE	8	UND		R\$ -
238	FLANGE CARDAN	4	UND		R\$ -
239	FLEXIVEL FREIO CENTRAL DIANTEIRA	4	UND		R\$ -
240	FLEXIVEL FREIO RODA DIANTEIRA	4	UND		R\$ -
241	FLEXIVEL FREIO RODA TRASEIRA	4	UND		R\$ -
242	GARFO BENDIX ARRANQUE	4	UND		R\$ -
243	GARFO CARDAN	4	UND		R\$ -
244	GUIA VALVULA ADMISSAO / ESCAPE	8	UND		R\$ -
245	HELICE MOTOR	2	UND		R\$ -
246	INDUZIDO ARRANQUE	2	UND		R\$ -
247	INJETOR BLOCO	2	UND		R\$ -
248	INTERRUPTOR FREIO	2	UND		R\$ -
249	INTERRUPTOR PRESSAO OLEO MOTOR	2	UND		R\$ -
250	JG JUNTA CAIXA REDUCAO	2	JG		R\$ -
251	JG JUNTA CAMBIO	2	JG		R\$ -
252	JG JUNTA MOTOR	2	JG		R\$ -
253	JOGO ESCOVA ALTERNADOR	2	JG		R\$ -
254	JOGO ESCOVA ARRANQUE	2	JG		R\$ -
255	JUMELO MOLA TRASEIRA C/ BUCHA	4	UND		R\$ -
256	JUNTA CABECOTE MOTOR	2	UND		R\$ -
257	JUNTA COLETOR ADMISSAO MOTOR	4	UND		R\$ -
258	JUNTA COLETOR ESCAPE	4	UND		R\$ -
259	JUNTA SEMI EIXO	2	UND		R\$ -
260	JUNTA TAMPA DE VALVULA	2	UND		R\$ -
261	KIT EMBREAGEM COMPLETA	2	KIT		R\$ -
262	KIT FREIO MAO	2	KIT		R\$ -
263	KIT LUVA E PONTEIRA ESTRIADA CARDAN	2	KIT		R\$ -
264	LAMPADA 1034	10	UND		R\$ -
265	LAMPADA 1141	10	UND		R\$ -
266	LAMPADA 1176	10	UND		R\$ -
267	LAMPADA 1176	10	UND		R\$ -
268	LAMPADA 67	10	UND		R\$ -
269	LAMPADA H 3	10	UND		R\$ -
270	LAMPADA H 4 - 60/55	10	UND		R\$ -
271	LAMPADA H 7 - 55	10	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

272	LANTERNA TRASEIRA	4	UND		R\$ -
273	LONA FREIO DIANT/TRAS.	4	JG		R\$ -
274	LUVA 5ª CAMBIO	2	UND		R\$ -
275	LUVA ESTRIADA CARDAN	2	UND		R\$ -
276	LUVA SELETORA CAMBIO	2	UND		R\$ -
277	MANCAL CENTRAL ARRANQUE	2	UND		R\$ -
278	MANGA DE EIXO DIANTEIRA	2	UND		R\$ -
279	MIOLO CAIXA SATELITE DIFERENCIAL TRASEIRO	2	UND		R\$ -
280	MOLA (02) TRAS. TOYOTA	2	UND		R\$ -
281	MOLA (03) TRAS. TOYOTA	2	UND		R\$ -
282	MOLA (04) TRAS. TOYOTA	2	UND		R\$ -
283	MOLA (05) TRAS. TOYOTA	2	UND		R\$ -
284	MOLA (06) TRAS. TOYOTA	2	UND		R\$ -
285	MOLA MESTRE DIANT. TOYOTA	2	UND		R\$ -
286	MOLA MESTRE TRAS. TOYOTA	2	UND		R\$ -
287	PARAFUSO 1/2 x 30	20	UND		R\$ -
288	PARAFUSO 1/2 x 40	20	UND		R\$ -
289	PARAFUSO 1/2 x 75	20	UND		R\$ -
290	PARAFUSO 1/2 x 80	20	UND		R\$ -
291	PARAFUSO 10 x 100	20	UND		R\$ -
292	PARAFUSO 10 x 140	20	UND		R\$ -
293	PARAFUSO 10 x 20	20	UND		R\$ -
294	PARAFUSO 10 x 30	20	UND		R\$ -
295	PARAFUSO 10 x 40	20	UND		R\$ -
296	PARAFUSO 10 x 55	20	UND		R\$ -
297	PARAFUSO 10 x 90	20	UND		R\$ -
298	PARAFUSO 12 x 125	20	UND		R\$ -
299	PARAFUSO 12 x 35	20	UND		R\$ -
300	PARAFUSO 12 x 50	20	UND		R\$ -
301	PARAFUSO 12 x 55	20	UND		R\$ -
302	PARAFUSO 12 x 60	20	UND		R\$ -
303	PARAFUSO 12 x 90	20	UND		R\$ -
304	PARAFUSO 14 x 140	20	UND		R\$ -
305	PARAFUSO 14 x 30	20	UND		R\$ -
306	PARAFUSO 14 x 35	20	UND		R\$ -
307	PARAFUSO 14 x 55	20	UND		R\$ -
308	PARAFUSO 3/8 x 10	20	UND		R\$ -
309	PARAFUSO 3/8 x 20	20	UND		R\$ -
310	PARAFUSO 3/8 x 70	20	UND		R\$ -
311	PARAFUSO 3/8 x 80	20	UND		R\$ -
312	PARAFUSO 3/8 x 85	20	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

313	PARAFUSO 5 x 30	20	UND		R\$ -
314	PARAFUSO 5/16 x 10	20	UND		R\$ -
315	PARAFUSO 5/16 x 25	20	UND		R\$ -
316	PARAFUSO 5/16 x 40	20	UND		R\$ -
317	PARAFUSO 5/8 x 45	20	UND		R\$ -
318	PARAFUSO 5/8 x 75	20	UND		R\$ -
319	PARAFUSO 6 x 15	20	UND		R\$ -
320	PARAFUSO 6 x 40	20	UND		R\$ -
321	PARAFUSO 6 x 60	20	UND		R\$ -
322	PARAFUSO 8 x 115	20	UND		R\$ -
323	PARAFUSO 8 x 30	20	UND		R\$ -
324	PARAFUSO 8 x 35	20	UND		R\$ -
325	PARAFUSO 8 x 45	20	UND		R\$ -
326	PARAFUSO 8 x 70	20	UND		R\$ -
327	PARAFUSO 9/16 x 100	20	UND		R\$ -
328	PARAFUSO 9/16 x 40	20	UND		R\$ -
329	PARAFUSO 9/16 x 45	20	UND		R\$ -
330	PARAFUSO 9/16 x 75	20	UND		R\$ -
331	PARAFUSO ABRACADEIRA CRUZETA	20	UND		R\$ -
332	PARAFUSO ALE 6 x 30	20	UND		R\$ -
333	PARAFUSO ALE 8 x 30	20	UND		R\$ -
334	PARAFUSO ALE 8 x 45	20	UND		R\$ -
335	PARAFUSO ALTERNADOR	4	UND		R\$ -
336	PARAFUSO AMORTECEDOR GRANDE	8	UND		R\$ -
337	PARAFUSO AMORTECEDOR PEQUENO	8	UND		R\$ -
338	PARAFUSO BOMBA D AGUA	8	UND		R\$ -
339	PARAFUSO BOMBA INJETORA 16 x 95	8	UND		R\$ -
340	PARAFUSO CABO ESTRANGULADOR	4	UND		R\$ -
341	PARAFUSO CARCACA DISTRIBUICAO 6MM	8	UND		R\$ -
342	PARAFUSO CARDAN TOYOTA	20	UND		R\$ -
343	PARAFUSO CARTER 8MM	20	UND		R\$ -
344	PARAFUSO CENTRALIZADOR PATIM	4	UND		R\$ -
345	PARAFUSO CHAPA PROTECAO TURBINA	4	UND		R\$ -
346	PARAFUSO COROA	4	UND		R\$ -
347	PARAFUSO CRUZETA DIRECAO	4	UND		R\$ -
348	PARAFUSO DOBRADICA PORTA	10	UND		R\$ -
349	PARAFUSO DOBRADICA PORTA LUVA 4 x 10	10	UND		R\$ -
350	PARAFUSO ESPELHO RODA	10	UND		R\$ -
351	PARAFUSO FENDA 3,5 x 13	20	UND		R\$ -
352	PARAFUSO FENDA 3,5 x 22	20	UND		R\$ -
353	PARAFUSO FENDA 4,8 x 32	20	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

354	PARAFUSO FILTRO LUBRIFICANTE	4	UND		R\$ -
355	PARAFUSO FIXACAO COLETOR	8	UND		R\$ -
356	PARAFUSO FIXADOR VALVULA SERVO EMBREAGEM SAFISA	4	UND		R\$ -
357	PARAFUSO LIMITADOR PORTA 5 x 16	10	UND		R\$ -
358	PARAFUSO MANCAL DIFERENCIAL	6	UND		R\$ -
359	PARAFUSO MAQUINA DE VIDRO	10	UND		R\$ -
360	PARAFUSO OCO 08 MM	10	UND		R\$ -
361	PARAFUSO OCO 1/2	10	UND		R\$ -
362	PARAFUSO OCO 10 MM	10	UND		R\$ -
363	PARAFUSO OCO 14 MM	10	UND		R\$ -
364	PARAFUSO OCO 14 MM DUPLO	10	UND		R\$ -
365	PARAFUSO OCO 16 MM	10	UND		R\$ -
366	PARAFUSO OCO 18 MM	10	UND		R\$ -
367	PARAFUSO OCO 22 MM	10	UND		R\$ -
368	PARAFUSO OCO 5/16	10	UND		R\$ -
369	PARAFUSO PARACHOQUE	10	UND		R\$ -
370	PARAFUSO POLIA ESTICADORA CORREIA	4	UND		R\$ -
371	PARAFUSO PRISIONEIRO BALANCINHO	4	UND		R\$ -
372	PARAFUSO RADIADOR OLEO	4	UND		R\$ -
373	PARAFUSO RODA DIANTEIRO	10	UND		R\$ -
374	PARAFUSO RODA TRAS. TOYOTA	10	UND		R\$ -
375	PARAFUSO ROSCA SOBERBA	20	UND		R\$ -
376	PARAFUSO SUPORTE ALTERNADOR	4	UND		R\$ -
377	PARAFUSO SUPORTE BOMBA INJETORA	4	UND		R\$ -
378	PARAFUSO TAMPA DISTRIBUICAO GRANDE	4	UND		R\$ -
379	PARAFUSO TAMPA VALVULA DE AR	4	UND		R\$ -
380	PARAFUSO TERMINAL BATERIA	4	UND		R\$ -
381	PARAFUSO VALVULA SERVO EMBREAGEM SAFISA R1/4	2	UND		R\$ -
382	PARAFUSO VOLANTE EMBREAGEM	6	UND		R\$ -
383	PINO CENTRAL TOYOTA	4	UND		R\$ -
384	PINO MOLA DIANTEIRO	4	UND		R\$ -
385	PINO MOLA TRASEIRO	4	UND		R\$ -
386	PISTAO MOTOR	4	UND		R\$ -
387	PIVO PARA LIMPADOR	4	UND		R\$ -
388	POLIA ALTERNADOR 1 PISTA	4	UND		R\$ -
389	POLIA ALTERNADOR 2 PISTA	4	UND		R\$ -
390	POLIA GUIA CORREIA ALTERNADOR	2	UND		R\$ -
391	POLIA TENSOR ALTERNADOR	2	UND		R\$ -
392	PORCA 04 MM	20	UND		R\$ -
393	PORCA 05 MM	20	UND		R\$ -
394	PORCA 06 MM	20	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

395	PORCA 06 MM TRAVANTE	20	UND		R\$ -
396	PORCA 08 MM	20	UND		R\$ -
397	PORCA 08 MM TRAVANTE	20	UND		R\$ -
398	PORCA 1	20	UND		R\$ -
399	PORCA 1.1/4	20	UND		R\$ -
400	PORCA 1/2	20	UND		R\$ -
401	PORCA 1/4	20	UND		R\$ -
402	PORCA 10 MM TRAVANTE	20	UND		R\$ -
403	PORCA 12 MM	20	UND		R\$ -
404	PORCA 14 MM TRAVANTE	20	UND		R\$ -
405	PORCA 16 MM	20	UND		R\$ -
406	PORCA 18 MM	20	UND		R\$ -
407	PORCA 3/4	20	UND		R\$ -
408	PORCA 3/8	20	UND		R\$ -
409	PORCA 5/16	20	UND		R\$ -
410	PORCA 7/16	20	UND		R\$ -
411	PORCA 7/8	20	UND		R\$ -
412	PORCA ACABAMENTO CALOTA	8	UND		R\$ -
413	PORCA CANO FREIO	8	UND		R\$ -
414	PORCA CANO TANQUE	4	UND		R\$ -
415	PORCA CASTELO 12 MM	10	UND		R\$ -
416	PORCA CASTELO 16 MM	10	UND		R\$ -
417	PORCA CASTELO 18 MM	10	UND		R\$ -
418	PORCA CASTELO 38 MM	10	UND		R\$ -
419	PORCA CASTELO 7/8	10	UND		R\$ -
420	PORCA CASTELO BAIXA 30 MM	10	UND		R\$ -
421	PORCA EIXO ENTALHADO	4	UND		R\$ -
422	PORCA EIXO PITMAN	4	UND		R\$ -
423	PORCA EIXO TRACAO	4	UND		R\$ -
424	PORCA GRAMPO 1/2	16	UND		R\$ -
425	PORCA GRAMPO 18	16	UND		R\$ -
426	PORCA GRAMPO 3/4	16	UND		R\$ -
427	PORCA GRAMPO 5/8	16	UND		R\$ -
428	PORCA GRAMPO 7/16	16	UND		R\$ -
429	PORCA GRAMPO 9/16	16	UND		R\$ -
430	PORCA LATERAL COROA REDUZIDO	1	UND		R\$ -
431	PORCA MANGA EIXO TOYOTA	4	UND		R\$ -
432	PORCA PARAFUSO AMORTECEDOR	8	UND		R\$ -
433	PORCA PARAFUSO BIELA MOTOR	10	UND		R\$ -
434	PORCA PARAFUSO RODA	20	UND		R\$ -
435	PORCA PINHAO GRANDE REDUZIDO	2	UND		R\$ -





**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

436	PORCA PRISIONEIRO CABECOTE	10	UND		R\$ -
437	PORCA REGULAGEM PINHAO	4	UND		R\$ -
438	PORTA ESCOVA ARRANQUE	4	UND		R\$ -
439	PRESILHA FECHO EXTERNO CAPU TOYOTA	4	UND		R\$ -
440	REGULAGEM ALTERNADOR	4	UND		R\$ -
441	RELE FAROL	4	UND		R\$ -
442	RELE SETA	4	UND		R\$ -
443	REPARO ARRANQUE	4	UND		R\$ -
444	REPARO BOMBA OLEO MOTOR	4	UND		R\$ -
445	REPARO CILINDRO AUXILIAR EMBREAGEM	2	UND		R\$ -
446	REPARO CILINDRO RODA TRASEIRA PARCIAL	2	UND		R\$ -
447	REPARO MUNHAO DIRECAO	1	UND		R\$ -
448	REPARO PINCA FREIO DISCO	2	UND		R\$ -
449	REPARO SINCRONIZADOR	2	UND		R\$ -
450	REPARO SINCRONIZADOR 3ª / 4ª / 5ª	2	UND		R\$ -
451	RETENTOR CAIXA REDUCAO	2	UND		R\$ -
452	RETENTOR CAMBIO	2	UND		R\$ -
453	RETENTOR EIXO PILOTO CAMBIO	2	UND		R\$ -
454	RETENTOR HASTE VALVULA	8	UND		R\$ -
455	RETENTOR MOTOR DIANTEIRO	2	UND		R\$ -
456	RETENTOR MOTOR TRASEIRO	2	UND		R\$ -
457	RETENTOR PINHAO DIFERENCIAL DIANTEIRO	2	UND		R\$ -
458	RETENTOR PINHAO DIFERENCIAL TRASEIRO	2	UND		R\$ -
459	RETENTOR RODA DIANTEIRO	2	UND		R\$ -
460	RETENTOR RODA TRASEIRO	2	UND		R\$ -
461	RETENTOR RODA TRASEIRO EXTERNO	2	UND		R\$ -
462	RETENTOR RODA TRASEIRO INTERNO	2	UND		R\$ -
463	RODA LIVRE MANUAL	2	UND		R\$ -
464	ROLAMENTO ALTERNADOR	4	UND		R\$ -
465	ROLAMENTO CAIXA REDUCAO CAMBIO	2	UND		R\$ -
466	ROLAMENTO CAMBIO	2	UND		R\$ -
467	ROLAMENTO CARDAN	2	UND		R\$ -
468	ROLAMENTO COLAR EMBREAGEM	2	UND		R\$ -
469	ROLAMENTO DIF. LATERAL COROA	2	UND		R\$ -
470	ROLAMENTO EIXO INTERMEDIARIO	2	UND		R\$ -
471	ROLAMENTO EIXO TRANSFERENCIA	2	UND		R\$ -
472	ROLAMENTO GAIOLA ENTALHADO CAMBIO	2	UND		R\$ -
473	ROLAMENTO GAIOLA PEQUENO CAMBIO	2	UND		R\$ -
474	ROLAMENTO LATERAL COROA DIFERENCIAL TRASEIRO	2	UND		R\$ -
475	ROLAMENTO MANCAL CENTRAL EIXO ENTALHADO	2	UND		R\$ -
476	ROLAMENTO MUNHAO	2	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

477	ROLAMENTO PINHAO GRANDE DIFERENCIAL DIANTEIRO	2	UND		R\$ -
478	ROLAMENTO PINHAO GRANDE DIFERENCIAL TRASEIRO	2	UND		R\$ -
479	ROLAMENTO PINHAO PEQUENO DIFERENCIAL DIANTEIRO	2	UND		R\$ -
480	ROLAMENTO PINHAO PEQUENO DIFERENCIAL TRASEIRO	2	UND		R\$ -
481	ROLAMENTO RODA DIANT	2	UND		R\$ -
482	ROLAMENTO RODA TRASEIRO	2	UND		R\$ -
483	ROLAMENTO VIRABREQUIM	2	UND		R\$ -
484	ROLETE EIXO ENTALHADO CAMBIO	2	JG		R\$ -
485	SAPATA FREIO	2	JG		R\$ -
486	SEMI EIXO LADO DIREITO	2	UND		R\$ -
487	SEMI EIXO LADO ESQUERDO	2	UND		R\$ -
488	SOQUETE LAMPADA LANTERNA	4	UND		R\$ -
489	SOQUETE LAMPADA LANTERNA	4	UND		R\$ -
490	SUPORTE ABRACADEIRA CANO DESCARGA	4	UND		R\$ -
491	SUPORTE ARRANQUE	2	UND		R\$ -
492	TAMBOR FREIO DIANT / TRAS	2	UND		R\$ -
493	TENSOR CORREIA DENTADA	2	UND		R\$ -
494	TERMINAL DIRECAO	2	UND		R\$ -
495	TERMINAL DIRECAO - 17MM	2	UND		R\$ -
496	TERMINAL DIRECAO - 20MM	2	UND		R\$ -
497	TERMINAL DIRECAO CENTRAL	2	UND		R\$ -
498	TRAVA PORCA PINHAO	4	UND		R\$ -
499	TRIODO ALTERNADOR	2	UND		R\$ -
500	TUBO SILICONE	8	UND		R\$ -
501	TUBO SILICONE ALTA TEMPERATURA	8	UND		R\$ -
502	TUBO VEDA JUNTA	8	UND		R\$ -
503	VALVULA ADMISSAO	4	UND		R\$ -
504	VALVULA ESCAPE	4	UND		R\$ -
505	VALVULA TERMOSTATO	2	UND		R\$ -
506	VELA AQUECEDORA MOTOR	4	UND		R\$ -
507	VIDRO PARABRISA	1	UND		R\$ -
508	SERVIÇO MECÂNICO (HORA TRABALHADA = HOMEM HORA)	350	HORA TRABALHADA		R\$ -
509	SERVIÇO ELÉTRICO (HORA TRABALHADA = HOMEM HORA)	150	HORA TRABALHADA		R\$ -
<b>VALOR TOTAL DO LOTE 01</b>					<b>0,00</b>

**RELAÇÃO DE PEÇAS DESTINADAS À MANTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS VEÍCULOS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

**ONIBUS MERCEDES BENZ CIFERAL PCID U CHASSI 9BM384088WB169126 ANO 1998 E MODELO 1998 PLACA LCJ-6476**

**LOTE 02**



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	UNID	MARCA	P. UNIT	P. TOTAL
1	ABRACADEIRA 2 CANO INJETOR	10	UND			R\$ -
2	ABRACADEIRA 3 CANO INJETOR	10	UND			R\$ -
3	ABRACADEIRA CAMARA DE FREIO	4	UND			R\$ -
4	ABRACADEIRA CANO HIDRAULICO GRANDE	4	UND			R\$ -
5	ABRACADEIRA CANO HIDRAULICO PEQUENA	4	UND			R\$ -
6	ABRACADEIRA CARCACA FILTRO AR	4	UND			R\$ -
7	ABRACADEIRA COLETOR CUMMINS	2	UND			R\$ -
8	ABRACADEIRA CRUZETA CARDAN	2	JG			R\$ -
9	ABRACADEIRA DESCARGA 2.1/2	4	UND			R\$ -
10	ABRACADEIRA DESCARGA 3	4	UND			R\$ -
11	ABRACADEIRA DESCARGA 3.1/2	4	UND			R\$ -
12	ABRACADEIRA MANGUEIRA CANO RETORNO	2	UND			R\$ -
13	ABRACADEIRA MANGUEIRA INTERCOOLER	2	UND			R\$ -
14	ABRACADEIRA PLASTICO 2,5 x 100	30	UND			R\$ -
15	ABRACADEIRA PLASTICO 3,5 x 100	30	UND			R\$ -
16	ABRACADEIRA PLASTICO 3,6 x 155	30	UND			R\$ -
17	ABRACADEIRA PLASTICO 4,7 x 180	30	UND			R\$ -
18	ABRACADEIRA PLASTICO 4,7 x 230	30	UND			R\$ -
19	ABRACADEIRA PLASTICO 5,0 x 230	30	UND			R\$ -
20	ABRACADEIRA PLASTICO 7,5 x 400	30	UND			R\$ -
21	ABRACADEIRA PLASTICO 7,8 x 390	30	UND			R\$ -
22	ABRACADEIRA TANQUE REDONDO PLASTICO COM TRAVA	2	UND			R\$ -
23	ABRACADEIRA TANQUE REDONDO PLASTICO SEM TRAVA	2	UND			R\$ -
24	ABRACADEIRA TURBINA	2	UND			R\$ -
25	ABRACADEIRA UNIVERSAL METAL 1"	20	UND			R\$ -
26	ACOPLAMENTO HELICE MOTOR	1	UND			R\$ -
27	ALAVANCA CABO ESTRANGULADOR	1	UND			R\$ -
28	ALAVANCA MANETE FREIO PAINEL	1	UND			R\$ -
29	ALAVANCA PEDAL ACELERADOR	1	UND			R\$ -
30	ALCA ABRACADEIRA DESCARGA	4	UND			R\$ -
31	ALGEMA FEIXE MOLA	8	UND			R\$ -
32	ALTERNADOR	1	UND			R\$ -
33	ANEL AJUSTAGEM GRUPO CAMBIO	4	UND			R\$ -
34	ANEL COMPRESSOR AR KNORR	4	UND			R\$ -
35	ANEL DE TRAVA CUPULA EIXO PILOTO	2	UND			R\$ -
36	ANEL ENCOSTO ENTALHADO	2	UND			R\$ -
37	ANEL ESPACADOR PINHAO	2	UND			R\$ -
38	ANEL EXTERNO MANCAL EMBREAGEM	2	UND			R\$ -
39	ANEL MANCAL BOMBA	2	UND			R\$ -
40	ANEL MOTOR	2	JG			R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

41	ANEL RETENCAO ARRUELA BIPARTIDA 1ª CAMBIO EATON FSO4205A	2	UND		R\$ -
42	ANEL ROTOR BOMBA D AGUA	2	UND		R\$ -
43	ANEL SEGURANCA CAMBIO	2	UND		R\$ -
44	ANEL SEPARADOR ROLAMENTO CORPO DO PINHAO	4	UND		R\$ -
45	ANEL SEPARADOR ROLAMENTO DO PINHAO	4	UND		R\$ -
46	ANEL SINCRONIZADOR 1ª / 2ª CAMBIO	1	UND		R\$ -
47	ANEL SINCRONIZADOR 1ª / 2ª EXTERNO	1	UND		R\$ -
48	ANEL SINCRONIZADOR 1ª / 2ª INTERNO	1	UND		R\$ -
49	ANEL SINCRONIZADOR 1ª/2ª/3ª/4ª CAMBIO	1	UND		R\$ -
50	ANEL SINCRONIZADOR 2ª CAMBIO	1	UND		R\$ -
51	ANEL SINCRONIZADOR 3ª / 4ª CAMBIO	1	UND		R\$ -
52	ANEL SINCRONIZADOR 3ª CAMBIO	1	UND		R\$ -
53	ANEL SINCRONIZADOR 4ª / 5ª CAMBIO	1	UND		R\$ -
54	ANEL SINCRONIZADOR 5ª CAMBIO	1	UND		R\$ -
55	ANEL SINCRONIZADOR CAMBIO	2	UND		R\$ -
56	ANEL SINCRONIZADOR RE CAMBIO	1	UND		R\$ -
57	ANEL TRAVA ARRUELA ENCOSTO EIXO PILOTO CAMBIO	4	UND		R\$ -
58	ANEL TRAVA CONJUNTO SINCRONIZADOR CAMBIO	4	UND		R\$ -
59	ANEL TRAVA ENG. 3ª MOVEL CAMBIO	4	UND		R\$ -
60	ANEL TRAVA ROL. CONTRA EIXO CAMBIO	4	UND		R\$ -
61	ANEL TRAVA ROL. EIXO PILOTO E CONTRA EIXO CAMBIO	4	UND		R\$ -
62	ANEL VEDACAO ( 10,77 x 2,62 )	30	UND		R\$ -
63	ANEL VEDACAO ( 12,37 x 2,62 )	30	UND		R\$ -
64	ANEL VEDACAO ( 13,94 x 2,62 )	30	UND		R\$ -
65	ANEL VEDACAO ( 15,54 x 2,62 )	30	UND		R\$ -
66	ANEL VEDACAO ( 17,0 x 2,60 )	30	UND		R\$ -
67	ANEL VEDACAO ( 20,22 x 3,53 )	30	UND		R\$ -
68	ANEL VEDACAO ( 21,82 x 3,53 )	30	UND		R\$ -
69	ANEL VEDACAO ( 26,57 x 3,53 )	30	UND		R\$ -
70	ANEL VEDACAO ( 29,74 x 3,53 )	30	UND		R\$ -
71	ANEL VEDACAO ( 31,34 x 3,53 )	30	UND		R\$ -
72	ANEL VEDACAO ( 40,0 x 5,5 )	30	UND		R\$ -
73	ANEL VEDACAO ( 42 x 4 )	30	UND		R\$ -
74	ANEL VEDACAO ( 55,0 x 2,00 )	30	UND		R\$ -
75	ANEL VEDACAO ( 6,00 x 1,80 )	30	UND		R\$ -
76	ANEL VEDACAO ( 6,07 x 1,78 )	30	UND		R\$ -
77	ANEL VEDACAO ( 9,25 x 1,78 )	30	UND		R\$ -
78	ANEL VEDACAO FILTRO RADIADOR OLEO	15	UND		R\$ -
79	ANEL VEDACAO MANGA EIXO	30	UND		R\$ -
80	ANEL VEDACAO RADIADOR OLEO	30	UND		R\$ -
81	ARRASTADOR COMPRESSOR BOMBA HIDRAULICO	5	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

82	ARRUELA 05 MM	30	UND		R\$ -
83	ARRUELA 06 MM LISA	30	UND		R\$ -
84	ARRUELA 06 MM PRESSAO	30	UND		R\$ -
85	ARRUELA 08 MM PRESSAO	30	UND		R\$ -
86	ARRUELA 1. LISA	30	UND		R\$ -
87	ARRUELA 1.1/4 LISA	30	UND		R\$ -
88	ARRUELA 10 MM LISA	30	UND		R\$ -
89	ARRUELA 10 MM PRESSAO	30	UND		R\$ -
90	ARRUELA 12 MM LISA	30	UND		R\$ -
91	ARRUELA 12 MM PRESSAO	30	UND		R\$ -
92	ARRUELA 14 MM LISA	30	UND		R\$ -
93	ARRUELA 14 MM PRESSAO	30	UND		R\$ -
94	ARRUELA 16 MM LISA	30	UND		R\$ -
95	ARRUELA 16 MM PRESSAO	30	UND		R\$ -
96	ARRUELA AJUSTAGEM 2ª CAMBIO	2	UND		R\$ -
97	ARRUELA AJUSTAGEM DIFERENCIAL	2	JG		R\$ -
98	ARRUELA AJUSTAGEM EIXO COMPRESSOR AR	2	UND		R\$ -
99	ARRUELA AJUSTAGEM EIXO MOTOR	2	JG		R\$ -
100	ARRUELA AJUSTAGEM FOLGA PINHAO	4	UND		R\$ -
101	ARRUELA AJUSTAGEM RE CAMBIO	4	UND		R\$ -
102	ARRUELA AJUSTAGEM ROLAMENTO PONTA EIXO PILOTO	4	UND		R\$ -
103	ARRUELA AJUSTAGEM TRAS CAMBIO	4	UND		R\$ -
104	ARRUELA ALUMINIO 06 MM	30	UND		R\$ -
105	ARRUELA ALUMINIO 14 MM	30	UND		R\$ -
106	ARRUELA ALUMINIO 16 MM	30	UND		R\$ -
107	ARRUELA ALUMINIO 18 MM	30	UND		R\$ -
108	ARRUELA ALUMINIO 24 MM	30	UND		R\$ -
109	ARRUELA ALUMINIO 26 MM	30	UND		R\$ -
110	ARRUELA BIPARTIDA CAMBIO	4	UND		R\$ -
111	ARRUELA CAMBIO	30	UND		R\$ -
112	ARRUELA COBRE 06 MM	30	UND		R\$ -
113	ARRUELA COBRE 10 MM	30	UND		R\$ -
114	ARRUELA COBRE 14 MM	30	UND		R\$ -
115	ARRUELA COBRE 22 MM	30	UND		R\$ -
116	ARRUELA CONEXAO CARTER	30	UND		R\$ -
117	ARRUELA CONICO ALAVANCA CAMBIO	10	UND		R\$ -
118	ARRUELA DIFERENCIAL PLANETARIA	4	UND		R\$ -
119	ARRUELA DIFERENCIAL PLANETARIA / SATELITE SIMPLES	2	JG		R\$ -
120	ARRUELA ENCOSTO CAMBIO	2	UND		R\$ -
121	ARRUELA ENCOSTO CARCACA CARRETA	4	UND		R\$ -
122	ARRUELA ENCOSTO CARCACA PERFURADA	4	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

123	ARRUELA ENCOSTO EIXO S 42 MM	30	UND		R\$ -
124	ARRUELA ENCOSTO EIXO PILOTO CAMBIO	2	UND		R\$ -
125	ARRUELA ENCOSTO ROLAMENTO ENTALHADO CAMBIO	2	UND		R\$ -
126	ARRUELA FIBRA 10 MM	30	UND		R\$ -
127	ARRUELA FIBRA 14 MM	30	UND		R\$ -
128	ARRUELA FIXACAO EIXO COMANDO	4	UND		R\$ -
129	ARRUELA PARAFUSO COXIM MOTOR 12 MM	20	UND		R\$ -
130	ARRUELA PARAFUSO COXIM MOTOR 12 MM	20	UND		R\$ -
131	ARRUELA PARAFUSO COXIM MOTOR 14 MM	20	UND		R\$ -
132	ARRUELA PARAFUSO COXIM MOTOR 16 MM	20	UND		R\$ -
133	ARRUELA PEDAL ACELERADOR AJUSTAGEM	10	UND		R\$ -
134	ARRUELA PEDAL EMBREAGEM AJUSTAGEM	10	UND		R\$ -
135	ARRUELA PINO MOLA DIANT.	30	UND		R\$ -
136	ARRUELA PINO MOLA TRAS.	20	UND		R\$ -
137	ARRUELA POSICIONADORA ENGRENAGEM 3ª CAMBIO	5	UND		R\$ -
138	ARRUELA PRESSAO ENGRENAGEM RE	10	UND		R\$ -
139	ARRUELA RETORNO CUMMINS	30	UND		R\$ -
140	ARRUELA TRAVA CUBO	5	UND		R\$ -
141	ARRUELA TRAVA PORCA ENTALHADO	5	UND		R\$ -
142	ARRUELA VEDACAO BICO MWM	30	UND		R\$ -
143	ARRUELA VEDACAO BUJAO BLOCO	20	UND		R\$ -
144	ARRUELA VEDACAO CANO INJETOR	30	UND		R\$ -
145	ARRUELA VEDACAO INJETOR	5	UND		R\$ -
146	ATUADOR SINCRONIZADOR CAMBIO	5	UND		R\$ -
147	AUTOMATICO DE PARTIDA	1	UND		R\$ -
148	BALIZA ANTIGA	4	UND		R\$ -
149	BALIZA MODERNA	4	UND		R\$ -
150	BANDEROLA	1	UND		R\$ -
151	BARRA COLUNA DIRECAO AO VOLANTE	1	UND		R\$ -
152	BARRA DIRECAO CURTA	2	UND		R\$ -
153	BARRA TRACAO CURVA	2	UND		R\$ -
154	BATENTE MOLA TRASEIRA	6	UND		R\$ -
155	BATERIA 150 AMPERES	4	UND		R\$ -
156	BENDIX ARRANQUE	1	UND		R\$ -
157	BICO AR LIMPADOR	1	UND		R\$ -
158	BICO INJETOR	4	UND		R\$ -
159	BIELA AUXILIAR COMPRESSOR AR	1	UND		R\$ -
160	BIELA MESTRE COMPRESSOR AR	1	UND		R\$ -
161	BOCA DESCARGA CROMADA 3	1	UND		R\$ -
162	BOCA DESCARGA CROMADA 4	1	UND		R\$ -
163	BOIA DO TANQUE	1	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

164	BOMBA MANUAL ALUMINIO COM RETENTOR	2	UND		R\$ -
165	BOMBA MANUAL LATAO TAMPA ALUMINIO	2	UND		R\$ -
166	BOMBA MANUAL LATAO TAMPA NYLON	2	UND		R\$ -
167	BORBOLETA FREIO MOTOR	2	UND		R\$ -
168	BORRACHA ABRACADEIRA TANQUE	4	UND		R\$ -
169	BORRACHA BATENTE MOLA	6	UND		R\$ -
170	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1	4	UND		R\$ -
171	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1.1/4	4	UND		R\$ -
172	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1.27/32	4	UND		R\$ -
173	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1.3/4	4	UND		R\$ -
174	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1.5/16	4	UND		R\$ -
175	BORRACHA CILINDRO DE RODA 7/8	4	UND		R\$ -
176	BORRACHA CUPULA DA ALAVANCA	2	UND		R\$ -
177	BORRACHA ESTABILIZADOR TRASEIRO	4	UND		R\$ -
178	BORRACHA MACANETA PORTA ANTIGA	4	UND		R\$ -
179	BORRACHA MACANETA PORTA MODERNA	4	UND		R\$ -
180	BORRACHA ROLAMENTO CENTRO	4	UND		R\$ -
181	BORRACHA SUPORTE BOIADEIRO	4	UND		R\$ -
182	BORRACHA SUPORTE CONTRA FEIXE	4	UND		R\$ -
183	BORRACHA TAMPA PO CILINDRO RODA 1.27/32	4	UND		R\$ -
184	BORRACHA TAMPA PO CILINDRO RODA 1.3/4	4	UND		R\$ -
185	BORRACHA TAMPA PO CILINDRO RODA 1.5/8	4	UND		R\$ -
186	BORRACHA TAMPA PO FILTRO DE AR	4	UND		R\$ -
187	BORRACHA TAMPA PO FREIO DE MAO	4	UND		R\$ -
188	BORRACHA TAMPA PO GARFO EMBREAGEM	2	UND		R\$ -
189	BORRACHA TAMPA PO HIDROAR	4	UND		R\$ -
190	BORRACHA TIRANTE RADIADOR	6	UND		R\$ -
191	BORRACHA VALVULA DESCARGA RAPIDA	4	UND		R\$ -
192	BOTAO PARTIDA	2	UND		R\$ -
193	BOTAO TRANCA PORTA LUVA	2	UND		R\$ -
194	BRACO ESPELHO RETROVISOR	2	UND		R\$ -
195	BUCHA AMORTECEDOR TRASEIRO	8	UND		R\$ -
196	BUCHA ARRANQUE	4	UND		R\$ -
197	BUCHA BIELETA	4	UND		R\$ -
198	BUCHA CUPULA ALAVANCA CAMBIO	2	UND		R\$ -
199	BUCHA ESTABILIZADOR	6	UND		R\$ -
200	BUCHA MOLA DIANTEIRA	4	UND		R\$ -
201	BUCHA MOLA TRASEIRA	4	UND		R\$ -
202	BUCHA PONTA EIXO PILOTO	2	UND		R\$ -
203	BUZINA	2	UND		R\$ -
204	CABO ACELERADOR	1	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

205	CABO MULTIPLAS FUNCOES COM ACELERADOR MANUAL	1	UND		R\$ -
206	CABO MULTIPLAS FUNCOES SEM ACELERADOR MANUAL	1	UND		R\$ -
207	CAIXA SATELITE COMPLETA	1	UND		R\$ -
208	CAIXA SATELITE VAZIA	1	UND		R\$ -
209	CAMISA MOTOR	4	UND		R\$ -
210	CANO RETORNO TURBO	1	UND		R\$ -
211	CARCACA DIFERENCIAL	1	UND		R\$ -
212	CARCACA FILTRO SEDIMENTADOR	1	UND		R\$ -
213	CATRAÇA FREIO AUTOMÁTICA	1	UND		R\$ -
214	CHAPA PROTEÇÃO SAPATA FREIO	4	UND		R\$ -
215	CILINDRO EMBREAGEM AUXILIAR	1	UND		R\$ -
216	CILINDRO EMBREAGEM MESTRE	1	UND		R\$ -
217	COLUNA DIREÇÃO	1	UND		R\$ -
218	COMANDO SETA	1	UND		R\$ -
219	COMPRESSOR AR	1	UND		R\$ -
220	CONECTOR SENSOR FILTRO SEDIMENTADOR	2	UND		R\$ -
221	CONJUNTO ENGRENAGEM DIFERENCIAL	1	JG		R\$ -
222	COROÁ/PINHAO	1	UND		R\$ -
223	CORREIA ALTERNADOR	2	UND		R\$ -
224	CORREIA HIDRÁULICO	2	UND		R\$ -
225	COXIM CAMBIO	2	UND		R\$ -
226	COXIM DUTO FILTRO AR	2	UND		R\$ -
227	COXIM MOTOR DIANTEIRO	2	UND		R\$ -
228	COXIM MOTOR TRASEIRO LADO DIREITO	2	UND		R\$ -
229	COXIM MOTOR TRASEIRO LADO ESQUERDO	2	UND		R\$ -
230	CRUZETA CARDAN	2	UND		R\$ -
231	EIXO CAIXA SATELITE	1	UND		R\$ -
232	EIXO PILOTO CAMBIO	1	UND		R\$ -
233	EIXO PITMAN	1	UND		R\$ -
234	EIXO SEM FIM DIREÇÃO	1	UND		R\$ -
235	ELEMENTO FILTRO AR	6	UND		R\$ -
236	ELEMENTO FILTRO AR INTERNO	6	UND		R\$ -
237	ELEMENTO FILTRO DIESEL	8	UND		R\$ -
238	ELEMENTO FILTRO LUBRIFICANTE	12	UND		R\$ -
239	EMBRÉAGEM VISCOZA	1	UND		R\$ -
240	EMBUCHAMENTO MANGA EIXO COM ROLAMENTO	2	JG		R\$ -
241	ENGRENAGEM PLANETÁRIA DIREITO	1	UND		R\$ -
242	ENGRENAGEM PLANETÁRIA ESQUERDO	1	UND		R\$ -
243	ENGRENAGEM SOLAR ROCKWELL	1	UND		R\$ -
244	ESPACADOR PRISIONEIRO CABECOTE	8	UND		R\$ -
245	ESTATOR ALTERNADOR	1	UND		R\$ -





**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

246	ESTOJO 06 MM	20	UND		R\$ -
247	ESTOJO 10 MM	20	UND		R\$ -
248	ESTOJO ARRANQUE	20	UND		R\$ -
249	ESTOJO CENTRAL TAMPA VALVULA	2	UND		R\$ -
250	ESTOJO COLETOR	20	UND		R\$ -
251	EXCENTRICO FREIO TRASEIRO	4	UND		R\$ -
252	EXCENTRICO PATIM FREIO DIANTEIRO	2	UND		R\$ -
253	FAROL AUXILIAR	4	UND		R\$ -
254	FAROL LADO DIREITO	2	UND		R\$ -
255	FAROL LADO ESQUERDO	2	UND		R\$ -
256	FAROL MILLER	4	UND		R\$ -
257	FILTRO DIESEL	6	UND		R\$ -
258	FILTRO LUBRIFICANTE	6	UND		R\$ -
259	FILTRO SEDIMENTADOR	6	UND		R\$ -
260	FLANGE CARDAN	2	UND		R\$ -
261	FLEXIVEL EMBREAGEM	3	UND		R\$ -
262	FLEXIVEL TURBINA	2	UND		R\$ -
263	GARFO BENDIX ARRANQUE	2	UND		R\$ -
264	GRAMPO CANALETA VIDRO PORTA	10	UND		R\$ -
265	GUIA GARFO CAMBIO MARCHA	2	UND		R\$ -
266	GUIA VALVULA ADMISSAO	8	UND		R\$ -
267	GUIA VALVULA ESCAPE	8	UND		R\$ -
268	HASTE ALAVANCA CAMBIO MARCHA	1	UND		R\$ -
269	HASTE TRANCA PORTA GRANDE	2	UND		R\$ -
270	HASTE TRANCA PORTA PEQUENA	2	UND		R\$ -
271	HELICE MOTOR	1	UND		R\$ -
272	INDUZIDO ARRANQUE	1	UND		R\$ -
273	INDUZIDO LIMPADOR PARABRISA	1	UND		R\$ -
274	INSTRUMENTO COMBINADO	1	UND		R\$ -
275	INTERRUPTOR CHAVE SETA	1	UND		R\$ -
276	INTERRUPTOR FREIO MOTOR	1	UND		R\$ -
277	INTERRUPTOR LUZ FREIO E PEDAL EMBREAGEM	1	UND		R\$ -
278	INTERRUPTOR LUZ RE	1	UND		R\$ -
279	INTERRUPTOR MANETE FREIO	1	UND		R\$ -
280	INTERRUPTOR PRESSAO AR	1	UND		R\$ -
281	INTERRUPTOR PRESSAO OLEO	2	UND		R\$ -
282	INTERRUPTOR REDUCAO	2	UND		R\$ -
283	INTERRUPTOR ROTATIVO FAROL COMPLETO	2	UND		R\$ -
284	INTERRUPTOR TEMPERATURA CUMMINS	2	UND		R\$ -
285	INVERSOR TRANSFORMADOR ENERGIA	1	UND		R\$ -
286	JG JUNTA COMPRESSOR AR	2	JG		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

287	JG JUNTA MOTOR	1	JG		R\$ -
288	JOGO ESCOVA ALTERNADOR	2	UND		R\$ -
289	JOGO ESCOVA ALTERNADOR	2	JG		R\$ -
290	JOGO ESCOVA ARRANQUE	2	JG		R\$ -
291	JUNTA BASE BOMBA DAGUA	2	UND		R\$ -
292	JUNTA BOMBA DAGUA	4	UND		R\$ -
293	JUNTA CABECOTE MOTOR	2	UND		R\$ -
294	JUNTA CARCACA VALVULA TERMOSTATO	2	UND		R\$ -
295	JUNTA COLETOR ADMISSAO	3	UND		R\$ -
296	JUNTA COLETOR ESCAPE	3	UND		R\$ -
297	JUNTA LATERAL COLETOR ADMISSAO VW MOTOR	3	UND		R\$ -
298	JUNTA RADIADOR OLEO	3	UND		R\$ -
299	JUNTA TAMPA CAMBIO	3	UND		R\$ -
300	JUNTA TAMPA DE VALVULA MOTOR	3	UND		R\$ -
301	JUNTA TAMPA DISTRIBUICAO EXTERNA	3	UND		R\$ -
302	JUNTA TAMPA DISTRIBUICAO INTERNA	3	UND		R\$ -
303	JUNTA VEDACAO TUBO RETORNO DAGUA	3	UND		R\$ -
304	KIT EMBREAGEM COMPLETO	2	UND		R\$ -
305	LAMPADA 1034	30	UND		R\$ -
306	LAMPADA 1141	30	UND		R\$ -
307	LAMPADA 1176	30	UND		R\$ -
308	LAMPADA 1176	30	UND		R\$ -
309	LAMPADA 67	30	UND		R\$ -
310	LAMPADA H 3	10	UND		R\$ -
311	LAMPADA H 4 - 60/55	10	UND		R\$ -
312	LAMPADA H 7 - 55	10	UND		R\$ -
313	LANTERNA DIANTEIRA CRISTAL	2	UND		R\$ -
314	LANTERNA DIANTEIRA PARALAMA CAPACETE	2	UND		R\$ -
315	LANTERNA DO TETO	2	UND		R\$ -
316	LANTERNA LATERAL ONIBUS	4	UND		R\$ -
317	LANTERNA PARACHOQUE TRAS.	2	UND		R\$ -
318	LANTERNA TRASEIRA C/ VIGIA	2	UND		R\$ -
319	LANTERNA TRASEIRA S/ VIGIA	2	UND		R\$ -
320	LENTE LANTERNA TRASEIRA LADO DIREITO	4	UND		R\$ -
321	LENTE LANTERNA TRASEIRA LADO ESQUERDO	4	UND		R\$ -
322	LENTE TETO CRISTAL	4	UND		R\$ -
323	LONA FREIO DIANTEIRO	4	JG		R\$ -
324	LONA FREIO TRASEIRO	4	JG		R\$ -
325	LUVA ESTRIADA CARDAN	2	UND		R\$ -
326	MANCAL BUCHA ESTABILIZADOR	4	UND		R\$ -
327	MANCAL CENTRAL ARRANQUE	2	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

328	MANCAL ESTABILIZADOR	4	UND		R\$ -
329	MANGUEIRA BOMBA HIDRAULICO	2	UND		R\$ -
330	MANGUEIRA INFERIOR RADIADOR	2	UND		R\$ -
331	MANGUEIRA INTERCOOLER	2	UND		R\$ -
332	MANGUEIRA SUPERIOR RADIADOR	2	UN		R\$ -
333	MIOLO CAIXA SATELITE	1	JG		R\$ -
334	MIOLO IGNICAO COMPLETA	1	UND		R\$ -
335	MOLA (02) DIANTEIRA	2	UND		R\$ -
336	MOLA (02) TRASEIRA	4	UND		R\$ -
337	MOLA (03) TRASEIRA	4	UND		R\$ -
338	MOLA CAMERA FREIO	4	UND		R\$ -
339	MOLA PATIM FREIO	8	UND		R\$ -
340	MOLA PEDAL EMBREAGEM	4	UND		R\$ -
341	PALHETA LIMPADOR PARABRISA	6	UND		R\$ -
342	PARAFUSO 1/2 x 30	20	UND		R\$ -
343	PARAFUSO 1/2 x 40	20	UND		R\$ -
344	PARAFUSO 1/2 x 50	20	UND		R\$ -
345	PARAFUSO 1/2 x 70	20	UND		R\$ -
346	PARAFUSO 1/2 x 80	20	UND		R\$ -
347	PARAFUSO 1/2 x 90	20	UND		R\$ -
348	PARAFUSO 1/4 x 15	20	UND		R\$ -
349	PARAFUSO 1/4 x 20	20	UND		R\$ -
350	PARAFUSO 10 x 100	20	UND		R\$ -
351	PARAFUSO 10 x 140	20	UND		R\$ -
352	PARAFUSO 10 x 15	20	UND		R\$ -
353	PARAFUSO 10 x 30	20	UND		R\$ -
354	PARAFUSO 10 x 35	20	UND		R\$ -
355	PARAFUSO 10 x 50	20	UND		R\$ -
356	PARAFUSO 10 x 55	20	UND		R\$ -
357	PARAFUSO 10 x 65	20	UND		R\$ -
358	PARAFUSO 10 x 80	20	UND		R\$ -
359	PARAFUSO 10 x 90	20	UND		R\$ -
360	PARAFUSO 12 x 125	20	UND		R\$ -
361	PARAFUSO 12 x 15	20	UND		R\$ -
362	PARAFUSO 12 x 25	20	UND		R\$ -
363	PARAFUSO 12 x 30	20	UND		R\$ -
364	PARAFUSO 12 x 40	20	UND		R\$ -
365	PARAFUSO 12 x 60	20	UND		R\$ -
366	PARAFUSO 12 x 70	20	UND		R\$ -
367	PARAFUSO 12 x 80	20	UND		R\$ -
368	PARAFUSO 14 x 160	20	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

369	PARAFUSO 14 x 25	20	UND		R\$ -
370	PARAFUSO 14 x 35	20	UND		R\$ -
371	PARAFUSO 14 x 40	20	UND		R\$ -
372	PARAFUSO 14 x 50	20	UND		R\$ -
373	PARAFUSO 14 x 65	20	UND		R\$ -
374	PARAFUSO 14 x 80	20	UND		R\$ -
375	PARAFUSO 14 x 90	20	UND		R\$ -
376	PARAFUSO 16 x 140	20	UND		R\$ -
377	PARAFUSO 16 x 160	20	UND		R\$ -
378	PARAFUSO 16 x 40	20	UND		R\$ -
379	PARAFUSO 16 x 50	20	UND		R\$ -
380	PARAFUSO 16 x 60	20	UND		R\$ -
381	PARAFUSO 18 x 80	20	UND		R\$ -
382	PARAFUSO 3/8 x 10	20	UND		R\$ -
383	PARAFUSO 3/8 x 25	20	UND		R\$ -
384	PARAFUSO 3/8 x 40	20	UN		R\$ -
385	PARAFUSO 3/8 x 45	20	UN		R\$ -
386	PARAFUSO 3/8 x 70	20	UND		R\$ -
387	PARAFUSO 3/8 x 80	20	UND		R\$ -
388	PARAFUSO 3/8 x 85	20	UND		R\$ -
389	PARAFUSO 5 x 20	20	UND		R\$ -
390	PARAFUSO 5 x 30	20	UND		R\$ -
391	PARAFUSO 5/16 x 10	20	UND		R\$ -
392	PARAFUSO 5/16 x 20	20	UND		R\$ -
393	PARAFUSO 5/16 x 25	20	UND		R\$ -
394	PARAFUSO 5/16 x 40	20	UND		R\$ -
395	PARAFUSO 5/16 x 45	20	UND		R\$ -
396	PARAFUSO 5/16 x 50	20	UND		R\$ -
397	PARAFUSO 5/8 x 45	20	UND		R\$ -
398	PARAFUSO 5/8 x 50	20	UND		R\$ -
399	PARAFUSO 5/8 x 75	20	UND		R\$ -
400	PARAFUSO 6 x 10	20	UND		R\$ -
401	PARAFUSO 6 x 15	20	UND		R\$ -
402	PARAFUSO 6 x 40	20	UND		R\$ -
403	PARAFUSO 6 x 55	20	UND		R\$ -
404	PARAFUSO 6 x 60	20	UND		R\$ -
405	PARAFUSO 6 x 80	20	UND		R\$ -
406	PARAFUSO 7/16 x 50	20	UND		R\$ -
407	PARAFUSO 8 x 15	20	UND		R\$ -
408	PARAFUSO 8 x 20	20	UND		R\$ -
409	PARAFUSO 8 x 25	20	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

410	PARAFUSO 8 x 35	20	UND		R\$ -
411	PARAFUSO 8 x 40	20	UND		R\$ -
412	PARAFUSO 8 x 50	20	UND		R\$ -
413	PARAFUSO 8 x 55	20	UND		R\$ -
414	PARAFUSO 8 x 70	20	UND		R\$ -
415	PARAFUSO 8 x 80	20	UND		R\$ -
416	PARAFUSO 8 x 85	20	UND		R\$ -
417	PARAFUSO 9/16 x 100	20	UND		R\$ -
418	PARAFUSO 9/16 x 50	20	UND		R\$ -
419	PARAFUSO 9/16 x 60	20	UND		R\$ -
420	PARAFUSO 9/16 x 65	20	UND		R\$ -
421	PARAFUSO ABRACADEIRA CARDAN	10	UND		R\$ -
422	PARAFUSO ABRACADEIRA CRUZETA	20	UND		R\$ -
423	PARAFUSO ALE 6 x 30	20	UND		R\$ -
424	PARAFUSO ALE 8 x 30	20	UND		R\$ -
425	PARAFUSO ALE 8 x 35	20	UND		R\$ -
426	PARAFUSO ALE 8 x 40	20	UND		R\$ -
427	PARAFUSO ALE 8 x 50	20	UND		R\$ -
428	PARAFUSO AMORTECEDOR GRANDE	8	UND		R\$ -
429	PARAFUSO ARRO FOLE BOLSA AR	8	UND		R\$ -
430	PARAFUSO ASTE CUICA FREIO	4	UND		R\$ -
431	PARAFUSO BIELA COMPRESSOR	2	UND		R\$ -
432	PARAFUSO BOMBA D AGUA	10	UND		R\$ -
433	PARAFUSO BOMBA DE OLEO	10	UND		R\$ -
434	PARAFUSO BOMBA INJETORA 16 x 95	8	UND		R\$ -
435	PARAFUSO CAMISA COMPRESSOR	4	UND		R\$ -
436	PARAFUSO CANO RETORNO COMPRESSOR AR	2	UND		R\$ -
437	PARAFUSO CARTER 8MM	20	UND		R\$ -
438	PARAFUSO CENTRALIZADOR PATIM	8	UND		R\$ -
439	PARAFUSO CHAPA PROTECAO TURBINA	10	UND		R\$ -
440	PARAFUSO COLETOR CUMMINS SERIE B	4	UND		R\$ -
441	PARAFUSO CRUZETA DIRECAO	6	UND		R\$ -
442	PARAFUSO DESATUADOR CUICA	4	UND		R\$ -
443	PARAFUSO DESATUADOR CUICA	4	UND		R\$ -
444	PARAFUSO ESPELHO RODA	8	UND		R\$ -
445	PARAFUSO FENDA 3,5 x 13	30	UND		R\$ -
446	PARAFUSO FENDA 4,8 x 32	30	UND		R\$ -
447	PARAFUSO FILTRO LUBRIFICANTE	2	UND		R\$ -
448	PARAFUSO FIXACAO COLETOR	8	UND		R\$ -
449	PARAFUSO FIXADOR VALVULA SERVO EMBREAGEM SAFISA	3	UND		R\$ -
450	PARAFUSO MANCAL DIFERENCIAL	6	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

451	PARAFUSO OCO 08 MM	20	UND		R\$ -
452	PARAFUSO OCO 1/2	20	UND		R\$ -
453	PARAFUSO OCO 10 MM	20	UND		R\$ -
454	PARAFUSO OCO 14 MM	20	UND		R\$ -
455	PARAFUSO OCO 14 MM DUPLO	20	UND		R\$ -
456	PARAFUSO OCO 18 MM	20	UND		R\$ -
457	PARAFUSO OCO 22 MM	20	UND		R\$ -
458	PARAFUSO OCO 5/16	20	UND		R\$ -
459	PARAFUSO PARACHOQUE	20	UND		R\$ -
460	PARAFUSO PLATO EMBREAGEM GRANDE	10	UND		R\$ -
461	PARAFUSO PLATO EMBREAGEM PEQUENO	10	UND		R\$ -
462	PARAFUSO POLIA ESTICADORA CORREIA	4	UND		R\$ -
463	PARAFUSO POLIA MOTOR	4	UND		R\$ -
464	PARAFUSO PRISIONEIRO BALANCINHO	8	UND		R\$ -
465	PARAFUSO REGULADOR VALVULA	8	UND		R\$ -
466	PARAFUSO RODA	30	UND		R\$ -
467	PARAFUSO SANGRIA VALVULA AR	6	UND		R\$ -
468	PARAFUSO SUPORTE BOMBA INJETORA	4	UND		R\$ -
469	PARAFUSO TAMPA VALVULA	8	UND		R\$ -
470	PARAFUSO TAMPA VALVULA DE AR	8	UND		R\$ -
471	PARAFUSO VALVULA SERVO EMBREAGEM	4	UND		R\$ -
472	PARAFUSO VOLANTE EMBREAGEM	6	UND		R\$ -
473	PINHAO VELOCIMETRO	2	UND		R\$ -
474	PINO CAIXA SATELITE	2	UND		R\$ -
475	PISTAO COMPRESSOR AR COM ANEL	1	UND		R\$ -
476	POLIA GUIA CORREIA ALTERNADOR	1	UND		R\$ -
477	POLIA MOTOR	1	UND		R\$ -
478	POLIA TENSOR CORREIA	1	UND		R\$ -
479	PORCA 04 MM	30	UND		R\$ -
480	PORCA 05 MM	30	UND		R\$ -
481	PORCA 06 MM TRAVANTE	30	UND		R\$ -
482	PORCA 08 MM	30	UND		R\$ -
483	PORCA 1	30	UND		R\$ -
484	PORCA 1.1/4	30	UND		R\$ -
485	PORCA 1/2	30	UND		R\$ -
486	PORCA 1/4	30	UND		R\$ -
487	PORCA 10 MM	30	UND		R\$ -
488	PORCA 10 MM CHAVE 15	30	UND		R\$ -
489	PORCA 12 MM	30	UND		R\$ -
490	PORCA 12 MM TRAVANTE	30	UND		R\$ -
491	PORCA 14 MM TRAVANTE	30	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

492	PORCA 16 MM	30	UND		R\$ -
493	PORCA 18 MM	30	UND		R\$ -
494	PORCA 24 MM TRAVANTE	30	UND		R\$ -
495	PORCA 3/8	30	UND		R\$ -
496	PORCA 5/16	30	UND		R\$ -
497	PORCA 7/16	30	UND		R\$ -
498	PORCA 7/8	30	UND		R\$ -
499	PORCA CANO COMPRESSOR 22MM	6	UND		R\$ -
500	PORCA CANO COMPRESSOR 26MM	6	UND		R\$ -
501	PORCA CANO FREIO	8	UND		R\$ -
502	PORCA CANO TANQUE	8	UND		R\$ -
503	PORCA CASTELO 1.1/4	15	UND		R\$ -
504	PORCA CASTELO 12 MM	15	UND		R\$ -
505	PORCA CASTELO 14 MM	15	UND		R\$ -
506	PORCA CASTELO 18 MM	15	UND		R\$ -
507	PORCA CASTELO 30 MM	15	UND		R\$ -
508	PORCA CASTELO 38 MM	15	UND		R\$ -
509	PORCA CASTELO 7/8	15	UND		R\$ -
510	PORCA CASTELO BAIXA 22 MM	15	UND		R\$ -
511	PORCA CASTELO BAIXA 30 MM	15	UND		R\$ -
512	PORCA CONEXAO AR 1/2	15	UND		R\$ -
513	PORCA CONEXAO AR 1/4	15	UND		R\$ -
514	PORCA CONEXAO AR 10 MM	15	UND		R\$ -
515	PORCA CONEXAO AR 12 MM	15	UND		R\$ -
516	PORCA CONEXAO AR 5/16	15	UND		R\$ -
517	PORCA CONEXAO AR 8 MM	15	UND		R\$ -
518	PORCA EIXO PITMAN	8	UND		R\$ -
519	PORCA GRAMPO 3/4	15	UND		R\$ -
520	PORCA GRAMPO 5/8	15	UND		R\$ -
521	PORCA GRAMPO 7/16	15	UND		R\$ -
522	PORCA LATERAL COROA REDUZIDO	4	UND		R\$ -
523	PORCA PARAFUSO BIELA COMPRESSOR	10	UND		R\$ -
524	PORCA PARAFUSO BIELA MOTOR	10	UND		R\$ -
525	PORCA PARAFUSO RODA	20	UND		R\$ -
526	PORCA PINHAO GRANDE REDUZIDO	8	UND		R\$ -
527	PORCA REGULAGEM PINHAO	1	UND		R\$ -
528	PORCA SETOR CASTELO	2	UND		R\$ -
529	PORCA SEXTAVADA CONEXAO CINEMATICO	4	UND		R\$ -
530	PORTA ESCOVA ARRANQUE	4	UND		R\$ -
531	PRISIONEIRO CABECOTE	8	UND		R\$ -
532	REATOR LAMPADA FLUORESENTE	5	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

533	REGULADOR VOLTAGEM MODERNO	1	UND		R\$ -
534	RELE AUXILIAR	1	UND		R\$ -
535	RELE AUXILIAR FAROL	2	UND		R\$ -
536	RELE LIMPADOR PARARISA	1	UND		R\$ -
537	RELE SETA	2	UND		R\$ -
538	REPARO ARRANQUE	2	UND		R\$ -
539	REPARO CILINDRO AUXILIAR EMBREAGEM	2	UND		R\$ -
540	REPARO COMPRESSOR AR KNORR	1	UND		R\$ -
541	REPARO EMBUCHAMENTO EIXO	8	UND		R\$ -
542	REPARO SERVO EMBREAGEM	1	UND		R\$ -
543	RESERVATORIO OLEO FREIO COM TAMPA	1	UND		R\$ -
544	RETENTOR ASTE VALVULA	8	UND		R\$ -
545	RETENTOR CAMBIO	4	UND		R\$ -
546	RETENTOR MOTOR DIANTEIRO	2	UND		R\$ -
547	RETENTOR MOTOR TRASEIRO	2	UND		R\$ -
548	RETENTOR PINHAO	2	UND		R\$ -
549	RETENTOR RODA DIANTEIRA	4	UND		R\$ -
550	RETENTOR RODA TRASEIRA	4	UND		R\$ -
551	ROLAMENTO CARDAN	2	UND		R\$ -
552	ROLAMENTO COLAR EMBREAGEM	1	UND		R\$ -
553	ROLAMENTO DIF. LATERAL COROA	1	UND		R\$ -
554	ROLAMENTO DIF. LATERAL COROA GRANDE	1	UND		R\$ -
555	ROLAMENTO DIF. LATERAL COROA PEQUENO	1	UND		R\$ -
556	ROLAMENTO DIF. PINHAO	2	UND		R\$ -
557	ROLAMENTO DIF. PINHAO PONTA	1	UND		R\$ -
558	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA	4	UND		R\$ -
559	ROLAMENTO RODA TRASEIRA	4	UND		R\$ -
560	SAPATA FREIO DIANTEIRO	2	UND		R\$ -
561	SAPATA FREIO TRASEIRO	2	UND		R\$ -
562	SEMI EIXO	2	UN		R\$ -
563	SENSOR FILTRO SEDIMENTADOR	1	UND		R\$ -
564	SENSOR PRESSAO OLEO	1	UND		R\$ -
565	SENSOR ROTACAO CAMBIO	1	UND		R\$ -
566	SENSOR TEMPERATURA	2	UND		R\$ -
567	SIRENE RE	1	UND		R\$ -
568	SOQUETE LAMPADA LANTERNA	4	UND		R\$ -
569	SUPORTE ABRACADEIRA CANO DESCARGA	6	UND		R\$ -
570	SUPORTE ALTERNADOR MOTOR INFERIOR	1	UND		R\$ -
571	SUPORTE ALTERNADOR MOTOR SUPERIOR	1	UND		R\$ -
572	SUPORTE ESTABILIZADOR	2	UND		R\$ -
573	SUPORTE MOLA TRASEIRA	4	UND		R\$ -





**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

574	TAMBOR FREIO DIANTEIRO	2	UND			R\$ -
575	TAMBOR FREIO TRASEIRO	2	UND			R\$ -
576	TAMPA CAIXA BATERIA	2	UND			R\$ -
577	TAMPA CUBO DIANTEIRO	2	UND			R\$ -
578	TAMPA OLEO MOTOR	2	UND			R\$ -
579	TAMPA RADIADOR	2	UND			R\$ -
580	TERMINAL DIRECAO LADO RODA	2	UND			R\$ -
581	TIRANTE ESPELHO RETROVISOR	2	UND			R\$ -
582	TUBO BOMBA VACU	1	UND			R\$ -
583	TUBO DRENO COMBUSTIVEL	1	UND			R\$ -
584	TUBO LUBRIFICACAO SERVO EMBREAGEM	1	UND			R\$ -
585	TUBO SILICONE ALTA TEMPERATURA	10	UND			R\$ -
586	TUBO VEDA JUNTA	10	UND			R\$ -
587	TUCHO MOTOR	10	UND			R\$ -
588	TURBOALIMENTADOR	1	UND			R\$ -
589	VALVULA PRESSAO AR	2	UND			R\$ -
590	VALVULAS PRESSAO	2	UND			R\$ -
591	VIDRO PARABRISA	1	UND			R\$ -
592	SERVIÇO MECÂNICO (HORA TRABALHADA = HOMEM HORA)	350	HORA TRABALHADA			R\$ -
593	SERVIÇO ELÉTRICO (HORA TRABALHADA = HOMEM HORA)	150	HORA TRABALHADA			R\$ -
<b>VALOR TOTAL DO LOTE 02</b>						<b>0,00</b>

**RELAÇÃO DE PEÇAS DESTINADAS À MANTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS VEÍCULOS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

**ÔNIBUS MARCOPOLO VOLARE A8 ESC CHASSI 93PB04B303CO10077 ANO 2003 E MODELO 2003 PLACA HMN-0038**

**LOTE 03**

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	UNID	MARCA	P. UNIT	P. TOTAL
1	1ª mola DT	3	UNID			R\$ -
2	1ª mola TR	3	UNID			R\$ -
3	2ª mola DT	4	UNID			R\$ -
4	2ª mola TR	4	UNID			R\$ -
5	3ª mola DT	4	UNID			R\$ -
6	3ª mola TR	4	UNID			R\$ -
7	4ª mola DT	4	UNID			R\$ -
8	4ª mola TR	4	UNID			R\$ -
9	ABRACADEIRA 2 CANO INJETOR	4	UND			R\$ -
10	ABRACADEIRA 3 CANO INJETOR	4	UND			R\$ -
11	ABRACADEIRA CAMARA DE FREIO BENDIX	2	UND			R\$ -
12	ABRACADEIRA CANO HIDRAULICO GRANDE	4	UND			R\$ -
13	ABRACADEIRA CANO HIDRAULICO MEDIA	4	UND			R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

14	ABRACADEIRA CANO HIDRAULICO PEQUENA	4	UND		R\$ -
15	ABRACADEIRA DESCARGA 2	4	UND		R\$ -
16	ABRACADEIRA DESCARGA 3	4	UND		R\$ -
17	ABRACADEIRA DESCARGA 3.1/2	4	UND		R\$ -
18	ABRACADEIRA DESCARGA 4	4	UND		R\$ -
19	ABRACADEIRA GARGALHO MOTOR	2	UND		R\$ -
20	ABRACADEIRA MANGUEIRA CANO RETORNO	4	UND		R\$ -
21	ABRACADEIRA MANGUEIRA INTERCOOLER	2	UND		R\$ -
22	ABRACADEIRA PLASTICO 3,5 x 100	30	UND		R\$ -
23	ABRACADEIRA PLASTICO 3,6 x 150	30	UND		R\$ -
24	ABRACADEIRA PLASTICO 3,6 x 155	30	UND		R\$ -
25	ABRACADEIRA PLASTICO 4,7 x 200	30	UND		R\$ -
26	ABRACADEIRA PLASTICO 4,7 x 230	30	UND		R\$ -
27	ABRACADEIRA PLASTICO 4,7 x 280	30	UND		R\$ -
28	ABRACADEIRA PLASTICO 5,0 x 230	30	UND		R\$ -
29	ABRACADEIRA PLASTICO 5,0 x 280	30	UND		R\$ -
30	ABRACADEIRA PLASTICO 7,6 x 400	30	UND		R\$ -
31	ABRACADEIRA SERVO EMBREAGEM SAFISA	2	UND		R\$ -
32	ABRACADEIRA TANQUE REDONDO	2	UND		R\$ -
33	ABRACADEIRA TANQUE REDONDO PLASTICO COM TRAVA	2	UND		R\$ -
34	ABRACADEIRA TANQUE REDONDO PLASTICO SEM TRAVA	2	UND		R\$ -
35	ABRACADEIRA TURBINA	2	UND		R\$ -
36	ALAVANCA CABO ESTRANGULADOR	1	UND		R\$ -
37	ALAVANCA MANETE FREIO PAINEL	1	UND		R\$ -
38	ALAVANCA PEDAL ACELERADOR	1	UND		R\$ -
39	ALCA ABRACADEIRA DESCARGA	4	UND		R\$ -
40	ALIVIADOR CENTRIFUGO COMPRESSOR AR	1	UND		R\$ -
41	ALTERNADOR	1	UND		R\$ -
42	AMORTECEDOR TRAS. VOLARE	2	UND		R\$ -
43	ANEL AJUSTAGEM GRUPO CAMBIO	3	UND		R\$ -
44	ANEL COMPRESSOR AR VARGAS 1 CILINDRO	1	UND		R\$ -
45	ANEL COMPRESSOR AR VARGAS 2 CIL.	1	UND		R\$ -
46	ANEL DE TRAVA CUPULA EIXO PILOTO	1	UND		R\$ -
47	ANEL ENCOSTO ENTALHADO	2	UND		R\$ -
48	ANEL ESPACADOR PINHAO	1	UND		R\$ -
49	ANEL EXTERNO MANCAL EMBREAGEM	1	UND		R\$ -
50	ANEL MANCAL BOMBA	2	UND		R\$ -
51	ANEL RETENCAO ARRUELA BIPARTIDA 1ª CAMBIO EATON FSO4205A	1	UND		R\$ -
52	ANEL ROTOR BOMBA D AGUA	2	UND		R\$ -
53	ANEL SEGURANCA CAMBIO 5S.420	1	UND		R\$ -
54	ANEL SEPARADOR ROLAMENTO CORPO DO PINHAO	2	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

55	ANEL SEPARADOR ROLAMENTO DO PINHAO	2	UND		R\$ -
56	ANEL SINCRONIZADOR 1ª / 2ª CAMBIO EATON FSO4305 DE ACO	1	UND		R\$ -
57	ANEL SINCRONIZADOR 1ª / 2ª CAMBIO ZF 5S.420	1	UND		R\$ -
58	ANEL SINCRONIZADOR 1ª / 2ª EXTERNO CAMBIO EATON FSO4405	1	UND		R\$ -
59	ANEL SINCRONIZADOR 1ª / 2ª INTERNO CAMBIO EATON FSO4405	1	UND		R\$ -
60	ANEL SINCRONIZADOR 2ª CAMBIO ZF 16S1650	1	UND		R\$ -
61	ANEL SINCRONIZADOR 3ª / 4ª CAMBIO ZF 16S1650	1	UND		R\$ -
62	ANEL SINCRONIZADOR 3ª CAMBIO ZF 5S.420	1	UND		R\$ -
63	ANEL SINCRONIZADOR 4ª / 5ª CAMBIO EATON FSO4405	1	UND		R\$ -
64	ANEL SINCRONIZADOR 5ª CAMBIO CLARCK	1	UND		R\$ -
65	ANEL SINCRONIZADOR 5ª CAMBIO EATON FSO4405	1	UND		R\$ -
66	ANEL SINCRONIZADOR RE CAMBIO EATON FSO4305C	1	UND		R\$ -
67	ANEL SINCRONIZADOR RE CAMBIO EATON FSO4405C	1	UND		R\$ -
68	ANEL TRAVA ARRUELA ENCOSTO EIXO PILOTO CAMBIO EATON FSO4205A	1	UND		R\$ -
69	ANEL TRAVA CONJUNTO SINCRONIZADOR CAMBIO EATON FSO4305C	1	UND		R\$ -
70	ANEL TRAVA ENG. 3ª MOVEL CAMBIO EATON FSO4205A	1	UND		R\$ -
71	ANEL TRAVA ROL. CONTRA EIXO CAMBIO EATON FSO4305C	1	UND		R\$ -
72	ANEL TRAVA ROL. EIXO PILOTO E CONTRA EIXO CAMBIO EATON FSO4305C	1	UND		R\$ -
73	ANEL VEDACAO ( 10,77 x 2,62 )	6	UND		R\$ -
74	ANEL VEDACAO ( 12,37 x 2,62 )	6	UND		R\$ -
75	ANEL VEDACAO ( 13,94 x 2,62 )	6	UND		R\$ -
76	ANEL VEDACAO ( 15,0 x 2,40 )	6	UND		R\$ -
77	ANEL VEDACAO ( 17,0 x 2,60 )	6	UND		R\$ -
78	ANEL VEDACAO ( 17,12 x 2,62 )	6	UND		R\$ -
79	ANEL VEDACAO ( 18,72 x 2,62 )	6	UND		R\$ -
80	ANEL VEDACAO ( 20,22 x 3,53 )	6	UND		R\$ -
81	ANEL VEDACAO ( 21,82 x 3,53 )	6	UND		R\$ -
82	ANEL VEDACAO ( 24,99 x 3,53 )	6	UND		R\$ -
83	ANEL VEDACAO ( 26,57 x 3,53 )	6	UND		R\$ -
84	ANEL VEDACAO ( 29,74 x 3,53 )	6	UND		R\$ -
85	ANEL VEDACAO ( 31,34 x 3,53 )	6	UND		R\$ -
86	ANEL VEDACAO ( 39,7 x 3,5 )	6	UND		R\$ -
87	ANEL VEDACAO ( 40,0 x 5,5 )	6	UND		R\$ -
88	ANEL VEDACAO ( 42 x 4 )	6	UND		R\$ -
89	ANEL VEDACAO ( 43,82 x 5,33 )	6	UND		R\$ -
90	ANEL VEDACAO ( 45 x 3,5 )	6	UND		R\$ -
91	ANEL VEDACAO ( 45,0 x 4,0 )	6	UND		R\$ -
92	ANEL VEDACAO ( 55,0 x 2,00 )	6	UND		R\$ -
93	ANEL VEDACAO ( 57,7 x 3,9 )	6	UND		R\$ -
94	ANEL VEDACAO ( 6,00 x 1,80 )	6	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

95	ANEL VEDACAO ( 6,80 x 1,90 )	6	UND		R\$ -
96	ANEL VEDACAO ( 9,25 x 1,78 )	6	UND		R\$ -
97	ANEL VEDACAO CAMERA FREIO	6	UND		R\$ -
98	ANEL VEDACAO MANGA EIXO	6	UND		R\$ -
99	ANEL VEDACAO SETOR DIRECAO	6	UND		R\$ -
100	ANTI RUIDO SILENCIADOR FREIO	5	UND		R\$ -
101	ARO DA BOLSA DE AR	4	UND		R\$ -
102	ARRASTADOR COMPRESSOR BOMBA HIDRAULICO	4	UND		R\$ -
103	ARRUELA 05 MM	30	UND		R\$ -
104	ARRUELA 06 MM LISA	30	UND		R\$ -
105	ARRUELA 08 MM LISA	30	UND		R\$ -
106	ARRUELA 08 MM PRESSAO	30	UND		R\$ -
107	ARRUELA 1. LISA	20	UND		R\$ -
108	ARRUELA 10 MM LISA	30	UND		R\$ -
109	ARRUELA 10 MM PRESSAO	30	UND		R\$ -
110	ARRUELA 12 MM LISA	30	UND		R\$ -
111	ARRUELA 14 MM LISA	30	UND		R\$ -
112	ARRUELA 14 MM PRESSAO	30	UND		R\$ -
113	ARRUELA 16 MM PRESSAO	30	UND		R\$ -
114	ARRUELA AJUSTAGEM 2ª CAMBIO EATON FSO4405C	1	UND		R\$ -
115	ARRUELA AJUSTAGEM 2ª CAMBIO EATON FSO4405C	1	UND		R\$ -
116	ARRUELA AJUSTAGEM EIXO MOTOR MWM 4.07 / 6.07 SPRIN	1	JG		R\$ -
117	ARRUELA AJUSTAGEM EIXO MOTOR MWM 4.07 / 6.07 SPRIN	1	JG		R\$ -
118	ARRUELA AJUSTAGEM EIXO MOTOR MWM SERIE 10	1	JG		R\$ -
119	ARRUELA AJUSTAGEM EIXO MOTOR MWM TD229/6	1	JG		R\$ -
120	ARRUELA AJUSTAGEM RE CAMBIO EATON FSO4405C	1	UND		R\$ -
121	ARRUELA AJUSTAGEM TRAS CAMBIO EATON FSO4305C	1	UND		R\$ -
122	ARRUELA ALUMINIO 06 MM	4	UND		R\$ -
123	ARRUELA ALUMINIO 12 MM	20	UND		R\$ -
124	ARRUELA ALUMINIO 16 MM	20	UND		R\$ -
125	ARRUELA ALUMINIO 18 MM	20	UND		R\$ -
126	ARRUELA ALUMINIO 24 MM	20	UND		R\$ -
127	ARRUELA ALUMINIO 26 MM	20	UND		R\$ -
128	ARRUELA BIPARTIDA CAMBIO EATON FSO4205A	2	UND		R\$ -
129	ARRUELA CAMBIO ZF	2	UND		R\$ -
130	ARRUELA COBRE 10 MM	20	UND		R\$ -
131	ARRUELA COBRE 12 MM	20	UND		R\$ -
132	ARRUELA COBRE 14 MM	20	UND		R\$ -
133	ARRUELA CONEXAO CARTER	20	UND		R\$ -
134	ARRUELA CONICO ALAVANCA CAMBIO	4	UND		R\$ -
135	ARRUELA DIFERENCIAL PLANETARIA / SATELITE ROCKWELL SIMPLS 145	2	JG		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

136	ARRUELA ENCOSTO CAMBIO EATON FSO4305	1	UND		R\$ -
137	ARRUELA ENCOSTO CARCACA CARRETA	4	UND		R\$ -
138	ARRUELA ENCOSTO CARCACA PERFURADA	4	UND		R\$ -
139	ARRUELA ENCOSTO CARCACA TRUCK	4	UND		R\$ -
140	ARRUELA ENCOSTO EIXO S 42 MM	4	UND		R\$ -
141	ARRUELA ENCOSTO EIXO PILOTO CAMBIO EATON FSO4205A	2	UND		R\$ -
142	ARRUELA FIBRA 10 MM	20	UND		R\$ -
143	ARRUELA FIBRA 14 MM	20	UND		R\$ -
144	ARRUELA FIXACAO EIXO COMANDO MWM	2	UND		R\$ -
145	ARRUELA MOLA CABECOTE MAXION HS 2.5 / 2.8	2	UND		R\$ -
146	ARRUELA PARAFUSO COXIM MOTOR 12 MM	10	UND		R\$ -
147	ARRUELA PARAFUSO COXIM MOTOR 16 MM	10	UND		R\$ -
148	ARRUELA PEDAL ACELERADOR AJUSTAGEM	10	UND		R\$ -
149	ARRUELA PEDAL EMBREAGEM AJUSTAGEM	5	UND		R\$ -
150	ARRUELA PINO MOLA DIANT.	10	UND		R\$ -
151	ARRUELA PINO MOLA TRAS.	10	UND		R\$ -
152	ARRUELA POSICIONADORA ENGRENAGEM 3ª CAMBIO EATON FSO4205A	1	UND		R\$ -
153	ARRUELA REFORCO CALOTA GRANDE	4	UND		R\$ -
154	ARRUELA RETORNO	8	UND		R\$ -
155	ARRUELA TRAVA PORCA ENTALHADO	4	UND		R\$ -
156	ARRUELA VARIADOR COMANDO	2	UND		R\$ -
157	ARRUELA VEDACAO CANO INJETOR	20	UND		R\$ -
158	ATUADOR SINCRONIZADOR CAMBIO EATON FSO6209	10	UND		R\$ -
159	AUTOMATICO DE PARTIDA	1	UND		R\$ -
160	BARRA COLUNA DIRECAO AO VOLANTE	1	UND		R\$ -
161	BARRA TRACAO CURVA	1	UND		R\$ -
162	BATERIA 150 AMPERES	1	UND		R\$ -
163	BENDIX ARRANQUE	2	UND		R\$ -
164	BICO AR LIMPADOR	1	UND		R\$ -
165	BIELA AUXILIAR COMPRESSOR AR	1	UND		R\$ -
166	BIELA MESTRE COMPRESSOR AR	1	UND		R\$ -
167	BOCA DESCARGA CROMADA 3	1	UND		R\$ -
168	BOMBA MANUAL ALUMINIO COM RETENTOR	2	UND		R\$ -
169	BOMBA MANUAL ALUMINIO MODERNO	2	UND		R\$ -
170	BOMBA MANUAL LATAO TAMPA ALUMINIO	2	UND		R\$ -
171	BOMBA MANUAL LATAO TAMPA NYLON	2	UND		R\$ -
172	BORBOLETA FREIO MOTOR	2	UND		R\$ -
173	BORRACHA ABRACADEIRA TANQUE	2	UND		R\$ -
174	BORRACHA BATENTE CAPU	8	UND		R\$ -
175	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1	4	UND		R\$ -
176	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1.1/4	4	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

177	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1.27/32	4	UND		R\$ -
178	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1.3/4	4	UND		R\$ -
179	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1.5/16	4	UND		R\$ -
180	BORRACHA CILINDRO DE RODA 7/8	4	UND		R\$ -
181	BORRACHA COXIM CABINE PEQUENO	4	UND		R\$ -
182	BORRACHA CUPULA DA ALAVANCA	4	UND		R\$ -
183	BORRACHA ISOLADORA CABO VELOCIMETRO	4	UND		R\$ -
184	BORRACHA MACANETA PORTA ANTIGA	4	UND		R\$ -
185	BORRACHA TAMPA PO CILINDRO RODA 1.27/32	4	UND		R\$ -
186	BORRACHA TAMPA PO CILINDRO RODA 2	4	UND		R\$ -
187	BORRACHA TAMPA PO FILTRO DE AR	4	UND		R\$ -
188	BORRACHA TAMPA PO FREIO DE MAO	4	UND		R\$ -
189	BORRACHA TIRANTE RADIADOR	4	UND		R\$ -
190	BORRACHA VALVULA DESCARGA RAPIDA	4	UND		R\$ -
191	BORRACHA VEDAÇÃO FILTRO DE AR A OLEO	4	UND		R\$ -
192	BOTAO PARTIDA	4	UND		R\$ -
193	BUCHA AMORTECEDOR DIANT. VOLARE A6 / A8	8	UND		R\$ -
194	BUCHA AMORTECEDOR TRAS VOLARE	8	UND		R\$ -
195	BUCHA ARRANQUE	4	UND		R\$ -
196	BUCHA BARRA ESTABILIZADORA DIANTEIRA	4	UND		R\$ -
197	BUCHA BARRA ESTABILIZADORA TRAS	4	UND		R\$ -
198	BUCHA BRAÇO ESTABILIZADOR TRAS	4	UND		R\$ -
199	Bucha de mola TR	14	UNID		R\$ -
200	BUCHA JUMELO VOLARE	4	UND		R\$ -
201	BUCHA MOLA DIANT. / TRAS. VOLARE A5 / A6	4	UND		R\$ -
202	BUZINA	2	UND		R\$ -
203	CABO ACELERADOR MICROONIBUS VOLARE	1	UND		R\$ -
204	CABO MANOMETRO TURBINA	1	UND		R\$ -
205	CHAPA PAINEL INSTRUMENTO PAINEL MICROONIBUS VOLARE	1	UND		R\$ -
206	CHICOTE SENSOR TEMPERATURA	1	UND		R\$ -
207	CILINDRO ACIONAMENTO PORTA MICROONIBUS VOLARE	1	UND		R\$ -
208	CILINDRO EMBREAGEM VOLARE MESTRE ATE 97	1	UND		R\$ -
209	CONJUNTO CAVERNA PARABRISA INFERIOR VOLARE	1	UND		R\$ -
210	CONJUNTO RETIFICADOR ALTERNADOR	1	UND		R\$ -
211	CORREIA MOTOR MICROONIBUS VOLARE	1	UND		R\$ -
212	CORREIA MOTOR MWM MICRO ONIBUS VOLARE	1	UND		R\$ -
213	CORREIA MOTOR MWM MICRO ONIBUS VOLARE SEM AR	1	UND		R\$ -
214	COXIM CAMBIO MICROONIBUS VOLARE A6	2	UND		R\$ -
215	DIFUSOR LIMPADOR PARABRISA VOLARE	2	UND		R\$ -
216	DISCO DE FREIO DIANT. VOLARE A6	2	UND		R\$ -
217	ELEMENTO FILTRO AR VOLARE	4	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

218	ESGUINCHO E MANGUEIRA LIMPADOR PARABRISA VOLARE	1	UND		R\$ -
219	ESTATOR ALTERNADOR	1	UND		R\$ -
220	ESTOJO 10 MM	10	UND		R\$ -
221	ESTOJO 8 MM	10	UND		R\$ -
222	ESTOJO COLETOR	10	UND		R\$ -
223	FAROL	2	UND		R\$ -
224	FAROL AUXILIAR MICRO ONIBUS	2	UND		R\$ -
225	FAROL MILLER	2	UND		R\$ -
226	FECHADURA PORTA MICROONIBUS VOLARE	1	UND		R\$ -
227	FILTRO LUBRIFICANTE VOLARE	8	UND		R\$ -
228	FILTRO SEDIMENTADOR VOLARE W 8 MOTOR MWM X12	8	UND		R\$ -
229	FIO PP 2 X 1,00 MM	10	M		R\$ -
230	GARFO BENDIX ARRANQUE	2	UND		R\$ -
231	GRADE DIANTEIRA MICROONIBUS VOLARE INFERIOR	1	UND		R\$ -
232	GRADE DIANTEIRA MICROONIBUS VOLARE SUPERIOR	1	UND		R\$ -
233	Grampo TR	8	UNID		R\$ -
234	HELICE MOTOR VOLARE V8	1	UND		R\$ -
235	INDUZIDO ARRANQUE	1	UND		R\$ -
236	INDUZIDO LIMPADOR PARABRISA	1	UND		R\$ -
237	INSTRUMENTO COMBINADO	1	UND		R\$ -
238	INTERRUPTOR CHAVE SETA	1	UND		R\$ -
239	INTERRUPTOR LUZ FREIO	1	UND		R\$ -
240	INTERRUPTOR LUZ FREIO E PEDAL EMBREAGEM	1	UND		R\$ -
241	INTERRUPTOR LUZ RE	1	UND		R\$ -
242	INTERRUPTOR PRESSAO AR VALVULA 6 VIAS	1	UND		R\$ -
243	INTERRUPTOR PRESSAO OLEO MOTOR CUMMINS 4 CIL	1	UND		R\$ -
244	INTERRUPTOR PRESSAO OLEO MOTOR MWM	1	UND		R\$ -
245	INTERRUPTOR PRESSAO OLEO MOTOR MWM 4.07	1	UND		R\$ -
246	INTERRUPTOR TEMPERATURA	2	UND		R\$ -
247	INVERSOR TRANSFORMADOR ENERGIA	1	UND		R\$ -
248	JOGO ESCOVA ALTERNADOR	2	UND		R\$ -
249	JOGO ESCOVA ARRANQUE	2	UND		R\$ -
250	JUNTA COLETOR ADMISSAO MOTOR MWM 4.07 VOLARE A5/A6	2	UND		R\$ -
251	KIT EMBREAGEM COMPLETA VOLARE W 8	1	UND		R\$ -
252	LAMPADA 1034	10	UND		R\$ -
253	LAMPADA 1141	10	UND		R\$ -
254	LAMPADA 1176	10	UND		R\$ -
255	LAMPADA 67	10	UND		R\$ -
256	LAMPADA H 3	10	UND		R\$ -
257	LAMPADA H 4 - 60/55	10	UND		R\$ -
258	LANTERNA PLACA TRASEIRA ONIBUS	2	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

259	LANTERNA TRASEIRA MICROONIBUS VOLARE	2	UND		R\$ -
260	LANTERNA TRASEIRA MICROONIBUS VOLARE	2	UND		R\$ -
261	MANCAL CENTRAL ARRANQUE	2	UND		R\$ -
262	MOLA PARABOLICA DIANT VOLARE	1	UND		R\$ -
263	PALHETA LIMPADOR PARABRISA VOLARE	2	UND		R\$ -
264	PARAFUSO 1/2 x 100	20	UND		R\$ -
265	PARAFUSO 1/2 x 30	20	UND		R\$ -
266	PARAFUSO 1/2 x 55	20	UND		R\$ -
267	PARAFUSO 1/2 x 70	20	UND		R\$ -
268	PARAFUSO 1/2 x 75	20	UND		R\$ -
269	PARAFUSO 1/2 x 80	20	UND		R\$ -
270	PARAFUSO 1/4 x 15	20	UND		R\$ -
271	PARAFUSO 10 x 115	20	UND		R\$ -
272	PARAFUSO 10 x 30	20	UND		R\$ -
273	PARAFUSO 10 x 35	20	UND		R\$ -
274	PARAFUSO 10 x 50	20	UND		R\$ -
275	PARAFUSO 10 x 55	20	UND		R\$ -
276	PARAFUSO 10 x 70	20	UND		R\$ -
277	PARAFUSO 10 x 80	20	UND		R\$ -
278	PARAFUSO 10 x 90	20	UND		R\$ -
279	PARAFUSO 12 x 15	20	UND		R\$ -
280	PARAFUSO 12 x 25	20	UND		R\$ -
281	PARAFUSO 12 x 35	20	UND		R\$ -
282	PARAFUSO 12 x 55	20	UND		R\$ -
283	PARAFUSO 12 x 60	20	UND		R\$ -
284	PARAFUSO 12 x 70	20	UND		R\$ -
285	PARAFUSO 12 x 90	20	UND		R\$ -
286	PARAFUSO 14 x 140	20	UND		R\$ -
287	PARAFUSO 14 x 30	20	UND		R\$ -
288	PARAFUSO 14 x 45	20	UND		R\$ -
289	PARAFUSO 14 x 50	20	UND		R\$ -
290	PARAFUSO 14 x 55	20	UND		R\$ -
291	PARAFUSO 14 x 80	20	UND		R\$ -
292	PARAFUSO 14 x 90	20	UND		R\$ -
293	PARAFUSO 16 x 130	20	UND		R\$ -
294	PARAFUSO 16 x 140	20	UND		R\$ -
295	PARAFUSO 16 x 35	20	UND		R\$ -
296	PARAFUSO 16 x 40	20	UND		R\$ -
297	PARAFUSO 16 x 60	20	UND		R\$ -
298	PARAFUSO 18 x 60	20	UND		R\$ -
299	PARAFUSO 18 x 80	20	UND		R\$ -





**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

300	PARAFUSO 3/8 x 10	20	UND		R\$ -
301	PARAFUSO 3/8 x 20	20	UND		R\$ -
302	PARAFUSO 3/8 x 25	20	UND		R\$ -
303	PARAFUSO 3/8 x 40	20	UN		R\$ -
304	PARAFUSO 3/8 x 45	20	UN		R\$ -
305	PARAFUSO 3/8 x 65	20	UND		R\$ -
306	PARAFUSO 3/8 x 70	20	UND		R\$ -
307	PARAFUSO 3/8 x 90	20	UND		R\$ -
308	PARAFUSO 5 x 15	20	UND		R\$ -
309	PARAFUSO 5 x 30	20	UND		R\$ -
310	PARAFUSO 5/16 x 10	20	UND		R\$ -
311	PARAFUSO 5/16 x 35	20	UND		R\$ -
312	PARAFUSO 5/16 x 45	20	UND		R\$ -
313	PARAFUSO 5/16 x 50	20	UND		R\$ -
314	PARAFUSO 5/8 x 40	20	UND		R\$ -
315	PARAFUSO 5/8 x 50	20	UND		R\$ -
316	PARAFUSO 5/8 x 75	20	UND		R\$ -
317	PARAFUSO 5/8 x 90	20	UND		R\$ -
318	PARAFUSO 6 x 10	20	UND		R\$ -
319	PARAFUSO 6 x 15	20	UND		R\$ -
320	PARAFUSO 6 x 20	20	UND		R\$ -
321	PARAFUSO 6 x 40	20	UND		R\$ -
322	PARAFUSO 6 x 55	20	UND		R\$ -
323	PARAFUSO 6 x 60	20	UND		R\$ -
324	PARAFUSO 6 x 65	20	UND		R\$ -
325	PARAFUSO 8 x 10	20	UND		R\$ -
326	PARAFUSO 8 x 15	20	UND		R\$ -
327	PARAFUSO 8 x 25	20	UND		R\$ -
328	PARAFUSO 8 x 30	20	UND		R\$ -
329	PARAFUSO 8 x 45	20	UND		R\$ -
330	PARAFUSO 8 x 50	20	UND		R\$ -
331	PARAFUSO 8 x 65	20	UND		R\$ -
332	PARAFUSO 8 x 70	20	UND		R\$ -
333	PARAFUSO 8 x 75	20	UND		R\$ -
334	PARAFUSO 8 x 80	20	UND		R\$ -
335	PARAFUSO 8 x 85	20	UND		R\$ -
336	PARAFUSO 9/16 x 40	20	UND		R\$ -
337	PARAFUSO 9/16 x 45	20	UND		R\$ -
338	PARAFUSO 9/16 x 60	20	UND		R\$ -
339	PARAFUSO 9/16 x 75	20	UND		R\$ -
340	PARAFUSO ABRACADEIRA CRUZETA	20	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

341	PARAFUSO ALE 8 x 25	20	UND		R\$ -
342	PARAFUSO ALE 8 x 30	20	UND		R\$ -
343	PARAFUSO ALE 8 x 40	20	UND		R\$ -
344	PARAFUSO ALE 8 x 45	20	UND		R\$ -
345	PARAFUSO ARO FOLE BOLSA AR	6	UND		R\$ -
346	PARAFUSO ASTE CUICA FREIO	6	UND		R\$ -
347	PARAFUSO BIELA COMPRESSOR	2	UND		R\$ -
348	PARAFUSO BOMBA D AGUA	4	UND		R\$ -
349	PARAFUSO BOMBA INJETORA 16 x 95	4	UND		R\$ -
350	PARAFUSO CABO ESTRANGULADOR	4	UND		R\$ -
351	PARAFUSO CAMISA COMPRESSOR	4	UND		R\$ -
352	PARAFUSO CARCACA DISTRIBUICAO 6MM	4	UND		R\$ -
353	PARAFUSO CARTER 6MM	10	UND		R\$ -
354	PARAFUSO CENTRALIZADOR PATIM	10	UND		R\$ -
355	PARAFUSO CHAPA PROTECAO TURBINA	10	UND		R\$ -
356	PARAFUSO CRUZETA DIRECAO	10	UND		R\$ -
357	PARAFUSO DA CUICA SEXTAVADO	10	UND		R\$ -
358	PARAFUSO DESATUADOR CUICA	4	UND		R\$ -
359	Parafuso do suporte TR	16	UNID		R\$ -
360	PARAFUSO DOBRADICA PORTA	10	UND		R\$ -
361	PARAFUSO ESPELHO RODA	10	UND		R\$ -
362	PARAFUSO FENDA 3,5 x 13	30	UND		R\$ -
363	PARAFUSO FILTRO LUBRIFICANTE	2	UND		R\$ -
364	PARAFUSO FIXACAO COLETOR	4	UND		R\$ -
365	PARAFUSO FIXADOR VALVULA SERVO EMBREAGEM SAFISA	2	UND		R\$ -
366	PARAFUSO MANCAL DIFERENCIAL	6	UND		R\$ -
367	PARAFUSO OCO 08 MM	10	UND		R\$ -
368	PARAFUSO OCO 1/2	10	UND		R\$ -
369	PARAFUSO OCO 14 MM DUPLO	10	UND		R\$ -
370	PARAFUSO OCO 16 MM	10	UND		R\$ -
371	PARAFUSO OCO 16 MM DUPLO	10	UND		R\$ -
372	PARAFUSO OCO 18 MM	10	UND		R\$ -
373	PARAFUSO OCO 22 MM	10	UND		R\$ -
374	PARAFUSO PARACHOQUE	10	UND		R\$ -
375	PARAFUSO POLIA ESTICADORA CORREIA	10	UND		R\$ -
376	PARAFUSO PRISIONEIRO BALANCINHO	10	UND		R\$ -
377	PARAFUSO RADIADOR OLEO	10	UND		R\$ -
378	PARAFUSO REGULADOR VALVULA MWM	10	UND		R\$ -
379	PARAFUSO REGULAGEM CUICA FREIO DUPLA 16	10	UND		R\$ -
380	PARAFUSO SANGRIA VALVULA AR	10	UND		R\$ -
381	PARAFUSO SUPORTE BOMBA INJETORA	8	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

382	PARAFUSO TAMPA DISTRIBUICAO GRANDE	8	UND		R\$ -
383	PARAFUSO TAMPA VALVULA DE AR	10	UND		R\$ -
384	PARAFUSO TERMINAL BATERIA	4	UND		R\$ -
385	PARAFUSO VALVULA SERVO EMBREAGEM SAFISA R1/4	4	UND		R\$ -
386	PARAFUSO VOLANTE EMBREAGEM	10	UND		R\$ -
387	PASTILHA FREIO DIANT. VOLARE A6	4	JG		R\$ -
388	PINHAO VELOCIMETRO VOLARE	1	UND		R\$ -
389	PINO BRACO EMBREAGEM VOLARE	2	UND		R\$ -
390	Pino de centro DT	4	UNID		R\$ -
391	Pino de centro TR	4	UNID		R\$ -
392	PINO MANGA EIXO VOLARE	4	UND		R\$ -
393	PLATO EMBREAGEM VOLARE 6	1	UND		R\$ -
394	POLIA ALTERNADOR ESTRIADA S/ AR MWM / VOLARE	1	UND		R\$ -
395	PORCA 04 MM	20	UND		R\$ -
396	PORCA 06 MM	20	UND		R\$ -
397	PORCA 08 MM	20	UND		R\$ -
398	PORCA 08 MM TRAVANTE	20	UND		R\$ -
399	PORCA 1	20	UND		R\$ -
400	PORCA 1.1/4	20	UND		R\$ -
401	PORCA 1/4	20	UND		R\$ -
402	PORCA 10 MM	20	UND		R\$ -
403	PORCA 10 MM CHAVE 15	20	UND		R\$ -
404	PORCA 10 MM TRAVANTE	20	UND		R\$ -
405	PORCA 12 MM	20	UND		R\$ -
406	PORCA 14 MM	20	UND		R\$ -
407	PORCA 16 MM	20	UND		R\$ -
408	PORCA 18 MM	20	UND		R\$ -
409	PORCA 24 MM TRAVANTE	20	UND		R\$ -
410	PORCA 3/4	20	UND		R\$ -
411	PORCA 5/16	20	UND		R\$ -
412	PORCA 5/8	20	UND		R\$ -
413	PORCA 7/16	20	UND		R\$ -
414	PORCA 9/16	20	UND		R\$ -
415	PORCA ACABAMENTO CALOTA	20	UND		R\$ -
416	PORCA CANO COMPRESSOR 22MM	20	UND		R\$ -
417	PORCA CANO COMPRESSOR 26MM	20	UND		R\$ -
418	PORCA CANO FREIO	20	UND		R\$ -
419	PORCA CANO TANQUE	20	UND		R\$ -
420	PORCA CASTELO 1.1/4	20	UND		R\$ -
421	PORCA CASTELO 12 MM	20	UND		R\$ -
422	PORCA CASTELO 16 MM	20	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

423	PORCA CASTELO 18 MM	20	UND		R\$ -
424	PORCA CASTELO 36 MM	20	UND		R\$ -
425	PORCA CASTELO 38 MM	20	UND		R\$ -
426	PORCA CASTELO BAIXA 22 MM	20	UND		R\$ -
427	PORCA CASTELO BAIXA 30 MM	20	UND		R\$ -
428	PORCA COLUNA DIRECAO	20	UND		R\$ -
429	PORCA CONEXAO AR 1/2	20	UND		R\$ -
430	PORCA CONEXAO AR 1/4	20	UND		R\$ -
431	PORCA CONEXAO AR 12 MM	20	UND		R\$ -
432	PORCA CONEXAO AR 3/8	20	UND		R\$ -
433	PORCA CONEXAO AR 8 MM	20	UND		R\$ -
434	PORCA EIXO PITMAN	4	UND		R\$ -
435	PORCA GRAMPO 1/2	20	UND		R\$ -
436	PORCA GRAMPO 18	20	UND		R\$ -
437	PORCA GRAMPO 5/8	20	UND		R\$ -
438	PORCA GRAMPO 7/16	20	UND		R\$ -
439	PORCA LATERAL COROA REDUZIDO	4	UND		R\$ -
440	PORCA PARAFUSO AMORTECEDOR	20	UND		R\$ -
441	PORCA PARAFUSO BIELA COMPRESSOR	20	UND		R\$ -
442	PORCA PARAFUSO BIELA MOTOR	20	UND		R\$ -
443	PORCA PRISIONEIRO CABECOTE	20	UND		R\$ -
444	PORCA REGULAGEM PINHAO	4	UND		R\$ -
445	PORCA SETOR	10	UND		R\$ -
446	PORCA SEXTAVADA CONEXAO CINEMATICO	20	UND		R\$ -
447	PORTA ESCOVA ARRANQUE	4	UND		R\$ -
448	REATOR LAMPADA FLUORESENTE	4	UND		R\$ -
449	REGULADOR VOLTAGEM	2	UND		R\$ -
450	REGULADOR VOLTAGEM MODERNO	2	UND		R\$ -
451	RELE AUXILIAR	4	UND		R\$ -
452	RELE AUXILIAR FAROL	1	UND		R\$ -
453	RELE AUXILIAR PARTIDA	2	UND		R\$ -
454	RELE LIMPADOR PARARISA	2	UND		R\$ -
455	RELE SETA	2	UND		R\$ -
456	REPARO ARRANQUE	2	UND		R\$ -
457	REPARO CABO COMUTADOR IGNICAO	1	JG		R\$ -
458	REPARO CILINDRO AUXILIAR EMBREAGEM VOLARE A5	1	UND		R\$ -
459	RESERVATORIO DAGUA VOLARE	1	UND		R\$ -
460	RETROVISOR INTERNO MICROONIBUS VOLARE	1	UND		R\$ -
461	ROLAMENTO COLAR EMBREAGEM VOLARE W 8	1	UND		R\$ -
462	ROLAMENTO PONTA EIXO PILOTO MWM VOLARE A6	1	UND		R\$ -
463	ROTULA GARFO EMBREAGEM VOLARE	1	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

464	SENSOR FILTRO SEDIMENTADOR	1	UND			R\$ -
465	SENSOR FILTRO SEDIMENTADOR	1	UND			R\$ -
466	SENSOR NIVEL RESERVATORIO DAGUA VOLARE	1	UND			R\$ -
467	SENSOR NIVEL RESERVATORIO DAGUA VOLARE	1	UND			R\$ -
468	SENSOR PRESSAO OLEO MOTOR	1	UND			R\$ -
469	SENSOR PRESSAO OLEO MOTOR MWM 4.10	1	UND			R\$ -
470	SENSOR TEMPERATURA	1	UND			R\$ -
471	SIRENE RE	1	UND			R\$ -
472	SOQUETE LAMPADA LANTERNA	2	UND			R\$ -
473	SUPORTE RETROVISOR MICROONIBUS VOLARE	2	UND			R\$ -
474	Suporte TR/DT	4	UNID			R\$ -
475	TAMPA RESERVATORIO D'AGUA VOLARE	2	UND			R\$ -
476	TRAVA PORCA PINHAO	4	UND			R\$ -
477	TUBO CAVERNA PARABRISA INFERIOR VOLARE	1	UND			R\$ -
478	TUBO SILICONE ALTA TEMPERATURA	5	UND			R\$ -
479	TURBOALIMENTADOR VOLARE A8	1	UND			R\$ -
480	VIDRO PARABRISA	1	UND			R\$ -
481	SERVIÇO MECÂNICO (HORA TRABALHADA = HOMEM HORA)	350	HORA TRABALHADA			R\$ -
482	SERVIÇO ELÉTRICO (HORA TRABALHADA = HOMEM HORA)	150	HORA TRABALHADA			R\$ -
<b>VALOR TOTAL DO LOTE 03</b>						<b>0,00</b>

**RELAÇÃO DE PEÇAS DESTINADAS À MANTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS VEÍCULOS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**

**AMBULÂNCIA FIAT DUCATO M RONTAN CHASSI 93W231H2151023742 ANO 2005 E MODELO 2005 PLACA HMG-4600**

**LOTE 04**

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	UNID	MARCA	P. UNIT	P. TOTAL
1	ABRACADEIRA 2 CANO INJETOR	4	UND			R\$ -
2	ABRACADEIRA 3 CANO INJETOR	4	UND			R\$ -
3	ABRACADEIRA CAMARA DE FREIO	4	UND			R\$ -
4	ABRACADEIRA CAMARA DE FREIO BENDIX	4	UND			R\$ -
5	ABRACADEIRA CANO HIDRAULICO MEDIA	4	UND			R\$ -
6	ABRACADEIRA DESCARGA 2	4	UND			R\$ -
7	ABRACADEIRA DESCARGA 2.1/2	4	UND			R\$ -
8	ABRACADEIRA DESCARGA 3	4	UND			R\$ -
9	ABRACADEIRA DESCARGA 3.1/2	4	UND			R\$ -
10	ABRACADEIRA DESCARGA 4	4	UND			R\$ -
11	ABRACADEIRA ESPELHO RETROVISOR	4	UND			R\$ -
12	ABRACADEIRA GARGALHO MOTOR	4	UND			R\$ -
13	ABRACADEIRA MANGUEIRA CANO RETORNO	4	UND			R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

14	ABRACADEIRA MANGUEIRA INTERCOOLER	4	UND		R\$ -
15	ABRACADEIRA MANGUEIRA INTERCOOLER	4	UND		R\$ -
16	ABRACADEIRA METAL 1" UNIVERSAL	30	UND		R\$ -
17	ABRACADEIRA PLASTICO 3,5 x 100	30	UND		R\$ -
18	ABRACADEIRA PLASTICO 3,6 x 150	30	UND		R\$ -
19	ABRACADEIRA PLASTICO 3,6 x 155	30	UND		R\$ -
20	ABRACADEIRA PLASTICO 4,7 x 200	30	UND		R\$ -
21	ABRACADEIRA PLASTICO 4,7 x 230	30	UND		R\$ -
22	ABRACADEIRA PLASTICO 4,7 x 280	30	UND		R\$ -
23	ABRACADEIRA PLASTICO 5,0 x 230	30	UND		R\$ -
24	ABRACADEIRA PLASTICO 5,0 x 280	30	UND		R\$ -
25	ABRACADEIRA PLASTICO 7,5 x 400	30	UND		R\$ -
26	ABRACADEIRA PLASTICO 7,6 x 400	30	UND		R\$ -
27	ABRACADEIRA SERVO EMBREAGEM SAFISA	4	UND		R\$ -
28	ABRACADEIRA TANQUE REDONDO	4	UND		R\$ -
29	ABRACADEIRA TANQUE REDONDO PLASTICO COM TRAVA	4	UND		R\$ -
30	ABRACADEIRA TANQUE REDONDO PLASTICO SEM TRAVA	4	UND		R\$ -
31	ABRACADEIRA TURBINA	2	UND		R\$ -
32	ALAVANCA CABO ESTRANGULADOR	2	UND		R\$ -
33	ALAVANCA CAMBIO	1	UND		R\$ -
34	ALAVANCA MANETE FREIO PAINEL	1	UND		R\$ -
35	ALCA ABRACADEIRA DESCARGA	4	UND		R\$ -
36	ALIVIADOR CENTRIFUGO COMPRESSOR AR	1	UND		R\$ -
37	AMORTECEDOR DIANTEIRO	2	UND		R\$ -
38	AMORTECEDOR TRASEIRO	2	UND		R\$ -
39	ANEL AJUSTAGEM GRUPO CAMBIO	4	UND		R\$ -
40	ANEL DE TRAVA CUPULA EIXO PILOTO	1	UND		R\$ -
41	ANEL ENCOSTO ENTALHADO	1	UND		R\$ -
42	ANEL ESPACADOR PINHAO	1	UND		R\$ -
43	ANEL EXTERNO MANCAL EMBREAGEM	1	UND		R\$ -
44	ANEL MANCAL BOMBA	2	UND		R\$ -
45	ANEL MOTOR	2	JG		R\$ -
46	ANEL ROTOR BOMBA D AGUA	2	UND		R\$ -
47	ANEL SEPARADOR ROLAMENTO CORPO DO PINHAO	2	UND		R\$ -
48	ANEL SEPARADOR ROLAMENTO DO PINHAO	2	UND		R\$ -
49	ANEL SINCRONIZADOR	1	JG		R\$ -
50	ANEL SINCRONIZADOR 4ª / 5ª CAMBIO	1	UND		R\$ -
51	ANEL TRAVA ROLAMENTO RODA	1	UND		R\$ -
52	ANEL VEDACAO ( 11,8 x 2,40 )	10	UND		R\$ -
53	ANEL VEDACAO ( 12,37 x 2,62 )	10	UND		R\$ -
54	ANEL VEDACAO ( 15,0 x 2,40 )	10	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

55	ANEL VEDACAO ( 17,0 x 2,60 )	10	UND		R\$ -
56	ANEL VEDACAO ( 17,12 x 2,62 )	10	UND		R\$ -
57	ANEL VEDACAO ( 18,72 x 2,62 )	10	UND		R\$ -
58	ANEL VEDACAO ( 21,82 x 3,53 )	10	UND		R\$ -
59	ANEL VEDACAO ( 23,39 x 3,53 )	10	UND		R\$ -
60	ANEL VEDACAO ( 26,57 x 3,53 )	10	UND		R\$ -
61	ANEL VEDACAO ( 29,74 x 3,53 )	10	UND		R\$ -
62	ANEL VEDACAO ( 31,34 x 3,53 )	10	UND		R\$ -
63	ANEL VEDACAO ( 39,7 x 3,5 )	10	UND		R\$ -
64	ANEL VEDACAO ( 40,0 x 5,5 )	10	UND		R\$ -
65	ANEL VEDACAO ( 42 x 4 )	10	UND		R\$ -
66	ANEL VEDACAO ( 43,82 x 5,33 )	10	UND		R\$ -
67	ANEL VEDACAO ( 45,0 x 4,0 )	10	UND		R\$ -
68	ANEL VEDACAO ( 55,0 x 2,00 )	10	UND		R\$ -
69	ANEL VEDACAO ( 6,07 x 1,78 )	10	UND		R\$ -
70	ANEL VEDACAO ( 6,80 x 1,90 )	10	UND		R\$ -
71	ANEL VEDACAO ( 9,19 x 2,62 )	10	UND		R\$ -
72	ANEL VEDACAO ( 9,25 x 1,78 )	10	UND		R\$ -
73	ANEL VEDACAO FILTRO RADIADOR OLEO	5	UND		R\$ -
74	ANEL VEDACAO MANGA EIXO	10	UND		R\$ -
75	ANEL VEDACAO SETOR DIRECAO	10	UND		R\$ -
76	ANTI RUÍDO SILENCIADOR FREIO	5	UND		R\$ -
77	ARO DA BOLSA DE AR	2	UND		R\$ -
78	ARRASTADOR COMPRESSOR BOMBA HIDRAULICO	4	UND		R\$ -
79	ARRUELA 06 MM LISA	50	UND		R\$ -
80	ARRUELA 06 MM PRESSAO	50	UND		R\$ -
81	ARRUELA 08 MM LISA	50	UND		R\$ -
82	ARRUELA 08 MM PRESSAO	50	UND		R\$ -
83	ARRUELA 1.1/4 LISA	15	UND		R\$ -
84	ARRUELA 10 MM PRESSAO	50	UND		R\$ -
85	ARRUELA 12 MM LISA	50	UND		R\$ -
86	ARRUELA 16 MM LISA	50	UND		R\$ -
87	ARRUELA 16 MM PRESSAO	50	UND		R\$ -
88	ARRUELA AJUSTAGEM FOLGA PINHAO	2	UND		R\$ -
89	ARRUELA ALUMINIO 06 MM	30	UND		R\$ -
90	ARRUELA ALUMINIO 08 MM	30	UND		R\$ -
91	ARRUELA ALUMINIO 10 MM	30	UND		R\$ -
92	ARRUELA ALUMINIO 16 MM	30	UND		R\$ -
93	ARRUELA ALUMINIO 24 MM	30	UND		R\$ -
94	ARRUELA ALUMINIO 26 MM	30	UND		R\$ -
95	ARRUELA COBRE 10 MM	30	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

96	ARRUELA COBRE 12 MM	30	UND		R\$ -
97	ARRUELA COBRE 14 MM	30	UND		R\$ -
98	ARRUELA COBRE 20 MM	30	UND		R\$ -
99	ARRUELA COBRE 22 MM	30	UND		R\$ -
100	ARRUELA CONICO ALAVANCA CAMBIO	4	UND		R\$ -
101	ARRUELA ENCOSTO CARCACA PERFURADA	4	UND		R\$ -
102	ARRUELA FIBRA 12 MM	20	UND		R\$ -
103	ARRUELA FIBRA 14 MM	20	UND		R\$ -
104	ARRUELA FIXACAO EIXO COMANDO	2	UND		R\$ -
105	ARRUELA MOLA CABECOTE MWM 4.10	10	UND		R\$ -
106	ARRUELA PARAFUSO COXIM MOTOR 14 MM	10	UND		R\$ -
107	ARRUELA PEDAL ACELERADOR AJUSTAGEM	10	UND		R\$ -
108	ARRUELA PEDAL EMBREAGEM AJUSTAGEM	10	UND		R\$ -
109	ARRUELA PINO MOLA TRAS.	10	UND		R\$ -
110	ARRUELA PRESSAO ENGRENAGEM RE	10	UND		R\$ -
111	ARRUELA REFORCO CALOTA GRANDE	10	UND		R\$ -
112	ARRUELA TRAVA PORCA ENTALHADO	10	UND		R\$ -
113	ARRUELA VARIADOR COMANDO	10	UND		R\$ -
114	ARRUELA VEDACAO BICO MWM	10	UND		R\$ -
115	ARRUELA VEDACAO CANO INJETOR	10	UND		R\$ -
116	BARRA COLUNA DIRECAO AO VOLANTE	1	UND		R\$ -
117	BATENTE MOLA TRASEIRO	2	UND		R\$ -
118	BATERIA 100 AMPERES	2	UND		R\$ -
119	BENDIX ARRANQUE	2	UND		R\$ -
120	BICO AR LIMPADOR	1	UND		R\$ -
121	BIELA AUXILIAR COMPRESSOR AR	2	UND		R\$ -
122	BIELA MESTRE COMPRESSOR AR	2	UND		R\$ -
123	BIELA MOTOR	4	UND		R\$ -
124	BIELETA SUSPENSÃO	4	UND		R\$ -
125	BOMBA D AGUA	1	UND		R\$ -
126	BOMBA MANUAL ALUMINIO MODERNO	1	UND		R\$ -
127	BOMBA MANUAL LATAO TAMPA NYLON	1	UND		R\$ -
128	BORBOLETA FREIO MOTOR	1	UND		R\$ -
129	BORRACHA ABRACADEIRA TANQUE	4	UND		R\$ -
130	BORRACHA ABRACADEIRA TANQUE	4	UND		R\$ -
131	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1	4	UND		R\$ -
132	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1.1/4	4	UND		R\$ -
133	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1.27/32	4	UND		R\$ -
134	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1.5/16	4	UND		R\$ -
135	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1.5/8	4	UND		R\$ -
136	BORRACHA CILINDRO DE RODA 7/8	4	UND		R\$ -





**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

137	BORRACHA COIFA HOMOCINETICA EXTERNA	2	JG		R\$ -
138	BORRACHA COIFA HOMOCINETICA INTERNA	2	JG		R\$ -
139	BORRACHA COXIM CABINE GRANDE	4	UND		R\$ -
140	BORRACHA COXIM CABINE PEQUENO	4	UND		R\$ -
141	BORRACHA ISOLADORA CABO VELOCIMETRO	4	UND		R\$ -
142	BORRACHA MACANETA PORTA ANTIGA	4	UND		R\$ -
143	BORRACHA MACANETA PORTA MODERNA	4	UND		R\$ -
144	BORRACHA SUPORTE BOIADEIRO	4	UND		R\$ -
145	BORRACHA SUPORTE CONTRA FEIXE	4	UND		R\$ -
146	BORRACHA TAMPA PO CILINDRO RODA 1.27/32	4	UND		R\$ -
147	BORRACHA TAMPA PO CILINDRO RODA 1.3/4	4	UND		R\$ -
148	BORRACHA TAMPA PO CILINDRO RODA 1.5/8	4	UND		R\$ -
149	BORRACHA TAMPA PO FILTRO DE AR	4	UND		R\$ -
150	BORRACHA TAMPA PO HIDROAR	4	UND		R\$ -
151	BORRACHA TIRANTE RADIADOR	4	UND		R\$ -
152	BORRACHA VALVULA DESCARGA RAPIDA	8	UND		R\$ -
153	BOTAO PARTIDA	2	UND		R\$ -
154	BRONZINA BIELA	4	UND		R\$ -
155	BRONZINA MANCAL	1	JG		R\$ -
156	BUBINA ARRANQUE	1	UND		R\$ -
157	BUCHA ARRANQUE	4	UND		R\$ -
158	BUCHA BALANCA DIANTEIRO INFERIOR	8	UND		R\$ -
159	BUCHA BALANCA TRASEIRO	8	UND		R\$ -
160	BUCHA BIELA	8	UND		R\$ -
161	BULBO TEMPERATURA MAIOR	8	UND		R\$ -
162	BULBO TEMPERATURA MENOR	8	UND		R\$ -
163	BUZINA	2	UND		R\$ -
164	CABECOTE MOTOR	1	UND		R\$ -
165	CABO EMBREAGEM	2	UND		R\$ -
166	CABO MANOMETRO TURBINA	1	UND		R\$ -
167	CAMISA MOTOR	4	UND		R\$ -
168	CHAVE CONTACTO	2	UND		R\$ -
169	CILINDRO EMBREAGEM AUXILIAR	1	UND		R\$ -
170	CILINDRO EMBREAGEM MESTRE	1	UND		R\$ -
171	COMANDO BUZINA	1	UND		R\$ -
172	CONECTOR SENSOR FILTRO SEDIMENTADOR	2	UND		R\$ -
173	CONJUNTO RETIFICADOR ALTERNADOR	1	UND		R\$ -
174	CONJUNTO SINCRONIZADOR 3ª	1	JG		R\$ -
175	COROA DENTADA	1	UND		R\$ -
176	CORREIA ALTERNADOR	2	UND		R\$ -
177	COXIM CAMBIO INFERIOR QUADRADO	4	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

178	COXIM CANO DESCARGA	5	UND		R\$ -
179	COXIM CARCACA FILTRO AR	2	UND		R\$ -
180	CUBO RODA DIANTEIRA	4	UND		R\$ -
181	DISCO DE FREIO DIANTEIRO	4	UND		R\$ -
182	EIXO COMANDO	1	UND		R\$ -
183	ELEMENTO FILTRO AR	4	UND		R\$ -
184	ENGRENAGEM 5ª	1	UND		R\$ -
185	ENGRENAGEM VELOCIMETRO	1	UND		R\$ -
186	ENGRENAGEM VIRABREQUIM	1	UND		R\$ -
187	ESTATOR ALTERNADOR	1	UND		R\$ -
188	ESTOJO 06 MM	10	UND		R\$ -
189	ESTOJO 10 MM	10	UND		R\$ -
190	ESTOJO ARRANQUE	10	UND		R\$ -
191	ESTOJO COLETOR	10	UND		R\$ -
192	FECHADURA PORTA LATERAL	2	UND		R\$ -
193	FILTRO DIESEL	2	UND		R\$ -
194	FILTRO LUBRIFICANTE	4	UND		R\$ -
195	FILTRO SEDIMENTADOR	4	UND		R\$ -
196	FIO PP 2 X 1,00 MM	30	M		R\$ -
197	GARFO BENDIX ARRANQUE	2	UND		R\$ -
198	GARFO EMBREAGEM	1	UND		R\$ -
199	GUIA VALVULA ADMISSAO	4	UND		R\$ -
200	GUIA VALVULA ESCAPE	4	UND		R\$ -
201	HOMOCINETICA LADO CAMBIO	2	UND		R\$ -
202	HOMOCINETICA LADO RODA	2	UND		R\$ -
203	INDUZIDO ARRANQUE	1	UND		R\$ -
204	INDUZIDO LIMPADOR PARABRISA	1	UND		R\$ -
205	INJETOR BLOCO	1	UND		R\$ -
206	INTERRUPTOR IMPACTO EMERGENCIA	1	UND		R\$ -
207	INTERRUPTOR PRESSAO OLEO MOTOR	2	UND		R\$ -
208	INVERSOR TRANSFORMADOR ENERGIA	1	UND		R\$ -
209	JG JUNTA MOTOR	1	JG		R\$ -
210	JOGO ESCOVA ARRANQUE	3	UND		R\$ -
211	JUNTA CABECOTE MOTOR	2	UND		R\$ -
212	JUNTA COLETOR ADMISSAO MOTOR	2	UND		R\$ -
213	JUNTA COLETOR ESCAPE	2	UND		R\$ -
214	JUNTA TAMPA DE VALVULA MOTOR	2	UND		R\$ -
215	JUNTA TAMPA TRAS. COMANDO MOTOR	2	UND		R\$ -
216	KIT EMBREAGEM COMPLETO	1	UND		R\$ -
217	KIT SINCRONIZADOR 5º	1	UND		R\$ -
218	LAMPADA 1034	10	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

219	LAMPADA 1141	10	UND		R\$ -
220	LAMPADA 1176	10	UND		R\$ -
221	LAMPADA 1176	10	UND		R\$ -
222	LAMPADA 67	10	UND		R\$ -
223	LAMPADA H 3	10	UND		R\$ -
224	LAMPADA H 4 - 60/55	10	UND		R\$ -
225	LAMPADA H 7 - 55	10	UND		R\$ -
226	LANTERNA TRASEIRA	2	UND		R\$ -
227	LIMITADOR PORTA	2	UND		R\$ -
228	MACANETA PORTA LATERAL	2	UND		R\$ -
229	MANCAL CENTRAL ARRANQUE	2	UND		R\$ -
230	MARCADOR COMBUSTIVEL ELETRICO	2	UND		R\$ -
231	MOLA PEDAL EMBREAGEM	3	UND		R\$ -
232	MOLA POSICIONAMENTO TRAVA 3ª / 4ª	1	UND		R\$ -
233	PARAFUSO 1/2 x 100	15	UND		R\$ -
234	PARAFUSO 1/2 x 30	15	UND		R\$ -
235	PARAFUSO 1/2 x 40	15	UND		R\$ -
236	PARAFUSO 1/2 x 50	15	UND		R\$ -
237	PARAFUSO 1/2 x 55	15	UND		R\$ -
238	PARAFUSO 1/2 x 70	15	UND		R\$ -
239	PARAFUSO 1/2 x 80	15	UND		R\$ -
240	PARAFUSO 1/2 x 90	15	UND		R\$ -
241	PARAFUSO 1/4 x 15	15	UND		R\$ -
242	PARAFUSO 10 x 100	15	UND		R\$ -
243	PARAFUSO 10 x 115	15	UND		R\$ -
244	PARAFUSO 10 x 15	15	UND		R\$ -
245	PARAFUSO 10 x 20	15	UND		R\$ -
246	PARAFUSO 10 x 30	15	UND		R\$ -
247	PARAFUSO 10 x 40	15	UND		R\$ -
248	PARAFUSO 10 x 45	15	UND		R\$ -
249	PARAFUSO 10 x 55	15	UND		R\$ -
250	PARAFUSO 10 x 65	15	UND		R\$ -
251	PARAFUSO 10 x 70	15	UND		R\$ -
252	PARAFUSO 10 x 80	15	UND		R\$ -
253	PARAFUSO 12 x 15	15	UND		R\$ -
254	PARAFUSO 12 x 25	15	UND		R\$ -
255	PARAFUSO 12 x 30	15	UND		R\$ -
256	PARAFUSO 12 x 40	15	UND		R\$ -
257	PARAFUSO 12 x 50	15	UND		R\$ -
258	PARAFUSO 12 x 70	15	UND		R\$ -
259	PARAFUSO 12 x 80	15	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

260	PARAFUSO 14 x 140	15	UND		R\$ -
261	PARAFUSO 14 x 160	15	UND		R\$ -
262	PARAFUSO 14 x 30	15	UND		R\$ -
263	PARAFUSO 14 x 40	15	UND		R\$ -
264	PARAFUSO 14 x 45	15	UND		R\$ -
265	PARAFUSO 14 x 55	15	UND		R\$ -
266	PARAFUSO 14 x 80	15	UND		R\$ -
267	PARAFUSO 14 x 90	15	UND		R\$ -
268	PARAFUSO 16 x 160	15	UND		R\$ -
269	PARAFUSO 16 x 40	15	UND		R\$ -
270	PARAFUSO 16 x 50	15	UND		R\$ -
271	PARAFUSO 18 x 100	15	UND		R\$ -
272	PARAFUSO 18 x 80	15	UND		R\$ -
273	PARAFUSO 3/8 x 100	15	UND		R\$ -
274	PARAFUSO 3/8 x 20	15	UND		R\$ -
275	PARAFUSO 3/8 x 30	15	UND		R\$ -
276	PARAFUSO 3/8 x 35	15	UND		R\$ -
277	PARAFUSO 3/8 x 40	15	UND		R\$ -
278	PARAFUSO 3/8 x 45	15	UND		R\$ -
279	PARAFUSO 3/8 x 50	15	UND		R\$ -
280	PARAFUSO 3/8 x 65	15	UND		R\$ -
281	PARAFUSO 3/8 x 70	15	UND		R\$ -
282	PARAFUSO 3/8 x 75	15	UND		R\$ -
283	PARAFUSO 3/8 x 80	15	UND		R\$ -
284	PARAFUSO 3/8 x 85	15	UND		R\$ -
285	PARAFUSO 3/8 x 90	15	UND		R\$ -
286	PARAFUSO 5 x 20	15	UND		R\$ -
287	PARAFUSO 5/16 x 10	15	UND		R\$ -
288	PARAFUSO 5/16 x 15	15	UND		R\$ -
289	PARAFUSO 5/16 x 25	15	UND		R\$ -
290	PARAFUSO 5/16 x 45	15	UND		R\$ -
291	PARAFUSO 5/8 x 40	15	UND		R\$ -
292	PARAFUSO 5/8 x 45	15	UND		R\$ -
293	PARAFUSO 5/8 x 90	15	UND		R\$ -
294	PARAFUSO 6 x 10	15	UND		R\$ -
295	PARAFUSO 6 x 15	15	UND		R\$ -
296	PARAFUSO 6 x 20	15	UND		R\$ -
297	PARAFUSO 6 x 25	15	UND		R\$ -
298	PARAFUSO 6 x 40	15	UND		R\$ -
299	PARAFUSO 6 x 50	15	UND		R\$ -
300	PARAFUSO 6 x 55	15	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

301	PARAFUSO 6 x 60	15	UND		R\$ -
302	PARAFUSO 6 x 65	15	UND		R\$ -
303	PARAFUSO 6 x 80	15	UND		R\$ -
304	PARAFUSO 7/16 x 50	15	UND		R\$ -
305	PARAFUSO 8 x 115	15	UND		R\$ -
306	PARAFUSO 8 x 15	15	UND		R\$ -
307	PARAFUSO 8 x 25	15	UND		R\$ -
308	PARAFUSO 8 x 30	15	UND		R\$ -
309	PARAFUSO 8 x 40	15	UND		R\$ -
310	PARAFUSO 8 x 45	15	UND		R\$ -
311	PARAFUSO 8 x 50	15	UND		R\$ -
312	PARAFUSO 8 x 60	15	UND		R\$ -
313	PARAFUSO 8 x 70	15	UND		R\$ -
314	PARAFUSO 8 x 75	15	UND		R\$ -
315	PARAFUSO 8 x 80	15	UND		R\$ -
316	PARAFUSO 9/16 x 100	15	UND		R\$ -
317	PARAFUSO 9/16 x 40	15	UND		R\$ -
318	PARAFUSO 9/16 x 50	15	UND		R\$ -
319	PARAFUSO 9/16 x 60	15	UND		R\$ -
320	PARAFUSO 9/16 x 65	15	UND		R\$ -
321	PARAFUSO ABRACADEIRA CRUZETA	15	UND		R\$ -
322	PARAFUSO ALE 6 x 30	15	UND		R\$ -
323	PARAFUSO ALE 8 x 30	15	UND		R\$ -
324	PARAFUSO ALE 8 x 35	15	UND		R\$ -
325	PARAFUSO ALE 8 x 45	15	UND		R\$ -
326	PARAFUSO AMORTECEDOR GRANDE	10	UND		R\$ -
327	PARAFUSO AMORTECEDOR PEQUENO	10	UND		R\$ -
328	PARAFUSO BIELA COMPRESSOR	15	UND		R\$ -
329	PARAFUSO BOMBA D AGUA	15	UND		R\$ -
330	PARAFUSO BOMBA DE OLEO	15	UND		R\$ -
331	PARAFUSO BOMBA INJETORA 16 x 95	4	UND		R\$ -
332	PARAFUSO CABO ESTRANGULADOR	15	UND		R\$ -
333	PARAFUSO CAMISA COMPRESSOR	15	UND		R\$ -
334	PARAFUSO CARCACA DISTRIBUICAO 6MM	15	UND		R\$ -
335	PARAFUSO CARTER 6MM	15	UND		R\$ -
336	PARAFUSO CARTER 8MM	15	UND		R\$ -
337	PARAFUSO CENTRALIZADOR PATIM	8	UND		R\$ -
338	PARAFUSO CHAPA PROTECAO TURBINA	15	UND		R\$ -
339	PARAFUSO DOBRADICA PORTA LUVA 4 x 10	15	UND		R\$ -
340	PARAFUSO ESPELHO RODA	20	UND		R\$ -
341	PARAFUSO FENDA 3,5 x 13	15	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

342	PARAFUSO FENDA 4,8 x 32	15	UND		R\$ -
343	PARAFUSO FILTRO LUBRIFICANTE	4	UND		R\$ -
344	PARAFUSO FIXACAO COLETOR	15	UND		R\$ -
345	PARAFUSO FIXADOR VALVULA SERVO EMBREAGEM SAFISA	4	UND		R\$ -
346	PARAFUSO LIMITADOR PORTA 5 x 16	15	UND		R\$ -
347	PARAFUSO OCO 08 MM	15	UND		R\$ -
348	PARAFUSO OCO 1/2	15	UND		R\$ -
349	PARAFUSO OCO 10 MM	15	UND		R\$ -
350	PARAFUSO OCO 14 MM	15	UND		R\$ -
351	PARAFUSO OCO 14 MM DUPLO	15	UND		R\$ -
352	PARAFUSO OCO 16 MM	15	UND		R\$ -
353	PARAFUSO OCO 18 MM	15	UND		R\$ -
354	PARAFUSO PARACHOQUE	20	UND		R\$ -
355	PARAFUSO PINCA FREIO	2	JG		R\$ -
356	PARAFUSO POLIA ESTICADORA CORREIA	10	UND		R\$ -
357	PARAFUSO PRISIONEIRO BALANCINHO	10	UND		R\$ -
358	PARAFUSO RADIADOR OLEO	8	UND		R\$ -
359	PARAFUSO ROSCA SOBERBA	30	UND		R\$ -
360	PARAFUSO SANGRIA VALVULA AR	10	UND		R\$ -
361	PARAFUSO TAMPA DISTRIBUICAO GRANDE	10	UND		R\$ -
362	PARAFUSO TAMPA VALVULA	10	UND		R\$ -
363	PARAFUSO TAMPA VALVULA DE AR	10	UND		R\$ -
364	PARAFUSO VALVULA SERVO EMBREAGEM	10	UND		R\$ -
365	PARAFUSO VOLANTE MOTOR	10	UND		R\$ -
366	PASTILHA FREIO DIANTEIRO	4	JG		R\$ -
367	PASTILHA FREIO TRASEIRO	4	JG		R\$ -
368	PEDAL EMBREAGEM	2	UND		R\$ -
369	PINHAO DIFERENCIAL	1	UND		R\$ -
370	PISTAO MOTOR C/ ANEL	4	UND		R\$ -
371	PIVO DIRECAO	4	UND		R\$ -
372	POLIA TENSOR CORREIA	2	UND		R\$ -
373	PORCA 06 MM	15	UND		R\$ -
374	PORCA 06 MM TRAVANTE	15	UND		R\$ -
375	PORCA 08 MM	15	UND		R\$ -
376	PORCA 08 MM TRAVANTE	15	UND		R\$ -
377	PORCA 1	15	UND		R\$ -
378	PORCA 1.1/4	15	UND		R\$ -
379	PORCA 1/2	15	UND		R\$ -
380	PORCA 1/4	15	UND		R\$ -
381	PORCA 12 MM	15	UND		R\$ -
382	PORCA 14 MM	15	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

383	PORCA 14 MM TRAVANTE	15	UND		R\$ -
384	PORCA 16 MM	15	UND		R\$ -
385	PORCA 18 MM	15	UND		R\$ -
386	PORCA 24 MM TRAVANTE	15	UND		R\$ -
387	PORCA 3/4	15	UND		R\$ -
388	PORCA 5/16	15	UND		R\$ -
389	PORCA 7/8	15	UND		R\$ -
390	PORCA 9/16	15	UND		R\$ -
391	PORCA ACABAMENTO CALOTA	15	UND		R\$ -
392	PORCA CANO COMPRESSOR 22MM	8	UND		R\$ -
393	PORCA CANO COMPRESSOR 26MM	8	UND		R\$ -
394	PORCA CANO FREIO	8	UND		R\$ -
395	PORCA CASTELO 1.1/4	15	UND		R\$ -
396	PORCA CASTELO 16 MM	15	UND		R\$ -
397	PORCA CASTELO 18 MM	15	UND		R\$ -
398	PORCA CASTELO 30 MM	10	UND		R\$ -
399	PORCA CASTELO 36 MM	10	UND		R\$ -
400	PORCA CASTELO 7/8	15	UND		R\$ -
401	PORCA CASTELO BAIXA 22 MM	15	UND		R\$ -
402	PORCA CASTELO BAIXA 30 MM	10	UND		R\$ -
403	PORCA CONEXAO AR 1/2	15	UND		R\$ -
404	PORCA CONEXAO AR 1/4	15	UND		R\$ -
405	PORCA CONEXAO AR 10 MM	15	UND		R\$ -
406	PORCA CONEXAO AR 12 MM	15	UND		R\$ -
407	PORCA CONEXAO AR 3/8	15	UND		R\$ -
408	PORCA CONEXAO AR 8 MM	15	UND		R\$ -
409	PORCA EIXO PITMAN	8	UND		R\$ -
410	PORCA GRAMPO 1/2	15	UND		R\$ -
411	PORCA GRAMPO 18	15	UND		R\$ -
412	PORCA GRAMPO 5/8	15	UND		R\$ -
413	PORCA GRAMPO 9/16	15	UND		R\$ -
414	PORCA PARAFUSO AMORTECEDOR	10	UND		R\$ -
415	PORCA PARAFUSO BIELA MOTOR	10	UND		R\$ -
416	PORCA PINHAO GRANDE REDUZIDO	4	UND		R\$ -
417	PORCA PRISIONEIRO CABECOTE	10	UND		R\$ -
418	PORCA REGULAGEM PINHAO	2	UND		R\$ -
419	PORCA SETOR	2	UND		R\$ -
420	PORCA SETOR CASTELO	2	UND		R\$ -
421	PORCA SEXTAVADA CONEXAO CINEMATICO	4	UND		R\$ -
422	PORTA ESCOVA ARRANQUE	2	UND		R\$ -
423	REATOR LAMPADA FLUORESENTE	2	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

424	REGULADOR VOLTAGEM	1	UND		R\$ -
425	REGULADOR VOLTAGEM MODERNO	1	UND		R\$ -
426	RELE AUXILIAR	1	UND		R\$ -
427	RELE AUXILIAR FAROL	1	UND		R\$ -
428	RELE LIMPADOR PARARISA	1	UND		R\$ -
429	REPARO ARRANQUE	1	UND		R\$ -
430	REPARO BOMBA OLEO MOTOR	1	UND		R\$ -
431	RETENTOR CAMBIO DIANTEIRO COM FLANGE	1	UND		R\$ -
432	RETENTOR CAMBIO LADO DIREITO	1	UND		R\$ -
433	RETENTOR CAMBIO TRASEIRO	1	UND		R\$ -
434	RETENTOR MOTOR TRASEIRO	2	UND		R\$ -
435	RETENTOR TRANSMISSAO	2	UND		R\$ -
436	ROLAMENTO AMORTECEDOR DIANTEIRO	2	UND		R\$ -
437	ROLAMENTO RODA DIANTEIRO	2	UND		R\$ -
438	SAPATA FREIO MAO	2	JG		R\$ -
439	SEDE VALVULA ADMISSAO	8	UND		R\$ -
440	SEMI EIXO LADO DIREITO	1	UND		R\$ -
441	SEMI EIXO LADO ESQUERDO	1	UND		R\$ -
442	SENSOR PARTIDA	1	UND		R\$ -
443	SENSOR TEMPERATURA COMBUSTIVEL	1	UND		R\$ -
444	SINALERTA	2	UND		R\$ -
445	SIRENE RE	1	UND		R\$ -
446	SOQUETE LAMPADA LANTERNA	4	UND		R\$ -
447	SUPORTE ABRACADEIRA CANO DESCARGA	4	UND		R\$ -
448	SUPORTE CABO VELOCIMETRO	1	UND		R\$ -
449	TAMPA DISTRIBUICAO PLASTICO	2	UND		R\$ -
450	TAMPA PROTECAO CORREIA MOTOR	1	UND		R\$ -
451	TERMINAL DIRECAO	4	UND		R\$ -
452	TRAVA ANEL SINCRONIZADOR	2	UND		R\$ -
453	TRAVA PORCA PINHAO	2	UND		R\$ -
454	TUBO SILICONE ALTA TEMPERATURA	5	UND		R\$ -
455	TUCHO MOTOR	10	UND		R\$ -
456	VALVULA ADMISSAO	4	UND		R\$ -
457	VALVULA ESCAPE	4	UND		R\$ -
458	VALVULA TERMOSTATO	1	UND		R\$ -
459	VIDRO PARABRISA	2	UNID		R\$ -
460	SERVIÇO MECÂNICO (HORA TRABALHADA = HOMEM HORA)	350	HORA TRABALHADA		R\$ -
461	SERVIÇO ELÉTRICO (HORA TRABALHADA = HOMEM HORA)	150	HORA TRABALHADA		R\$ -
<b>VALOR TOTAL DO LOTE 04</b>					<b>0,00</b>
<b>RELAÇÃO DE PEÇAS DESTINADAS À MANTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS VEÍCULOS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO</b>					





**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

**CAMINHONETE C. ABERTA CABINE DUPLA FORD RANGER XL 13P CHASSI 8AFER13P39J221683 ANO 2008 E MODELO 2008 PLACA HMH-5931**

**LOTE 05**

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	UNID	MARCA	P. UNIT	P. TOTAL
1	ABRACADEIRA 2 CANO INJETOR	1	UND			R\$ -
2	ABRACADEIRA 3 CANO INJETOR	1	UND			R\$ -
3	ABRACADEIRA CAMARA DE FREIO	1	UND			R\$ -
4	ABRACADEIRA CAMARA DE FREIO BENDIX	1	UND			R\$ -
5	ABRACADEIRA CANO HIDRAULICO GRANDE	1	UND			R\$ -
6	ABRACADEIRA CANO HIDRAULICO MEDIA	1	UND			R\$ -
7	ABRACADEIRA CANO HIDRAULICO PEQUENA	1	UND			R\$ -
8	ABRACADEIRA DESCARGA 2	2	UND			R\$ -
9	ABRACADEIRA DESCARGA 2.1/2	2	UND			R\$ -
10	ABRACADEIRA DESCARGA 4	2	UND			R\$ -
11	ABRACADEIRA ESPELHO RETROVISOR	2	UND			R\$ -
12	ABRACADEIRA GARGALHO MOTOR	1	UND			R\$ -
13	ABRACADEIRA MANGUEIRA CANO RETORNO	4	UND			R\$ -
14	ABRACADEIRA MANGUEIRA INTERCOOLER	1	UND			R\$ -
15	ABRACADEIRA PLASTICO 2,5 x 100	20	UND			R\$ -
16	ABRACADEIRA PLASTICO 3,6 x 155	20	UND			R\$ -
17	ABRACADEIRA PLASTICO 4,7 x 180	20	UND			R\$ -
18	ABRACADEIRA PLASTICO 4,7 x 200	20	UND			R\$ -
19	ABRACADEIRA PLASTICO 4,7 x 280	20	UND			R\$ -
20	ABRACADEIRA PLASTICO 5,0 x 230	20	UND			R\$ -
21	ABRACADEIRA PLASTICO 5,0 x 280	20	UND			R\$ -
22	ABRACADEIRA PLASTICO 5,0 x 390	20	UND			R\$ -
23	ABRACADEIRA PLASTICO 7,6 x 400	20	UND			R\$ -
24	ABRACADEIRA SERVO EMBREAGEM SAFISA	1	UND			R\$ -
25	ABRACADEIRA TANQUE REDONDO	1	UND			R\$ -
26	ABRACADEIRA TANQUE REDONDO PLASTICO COM TRAVA	1	UND			R\$ -
27	ABRACADEIRA TANQUE REDONDO PLASTICO SEM TRAVA	1	UND			R\$ -
28	ABRACADEIRA UNIVERSAL METAL 1"	20	UND			R\$ -
29	ALAVANCA CABO ESTRANGULADOR	1	UND			R\$ -
30	ALAVANCA MANETE FREIO PAINEL	1	UND			R\$ -
31	ALAVANCA PEDAL ACELERADOR	1	UND			R\$ -
32	ALCA ABRACADEIRA DESCARGA	4	UND			R\$ -
33	ALTERNADOR	1	UND			R\$ -
34	AMORTECEDOR DIANTEIRO	4	UND			R\$ -
35	AMORTECEDOR TRASEIRO	4	UND			R\$ -
36	ANEL AJUSTAGEM GRUPO CAMBIO	4	UND			R\$ -
37	ANEL DE TRAVA CUPULA EIXO PILOTO	1	UND			R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

38	ANEL ESPACADOR PINHAO	1	UND		R\$ -
39	ANEL EXTERNO MANCAL EMBREAGEM	1	UND		R\$ -
40	ANEL MANCAL BOMBA	1	UND		R\$ -
41	ANEL ROTOR BOMBA D AGUA	1	UND		R\$ -
42	ANEL SEPARADOR ROLAMENTO CORPO DO PINHAO	1	UND		R\$ -
43	ANEL SEPARADOR ROLAMENTO DO PINHAO	1	UND		R\$ -
44	ANEL SINCRONIZADOR 4ª / 5ª CAMBIO	1	UND		R\$ -
45	ANEL TRAVA EIXO ENTALHADO CAMBIO	2	UND		R\$ -
46	ANEL VEDACAO ( 10,77 x 2,62 )	2	UND		R\$ -
47	ANEL VEDACAO ( 12,37 x 2,62 )	2	UND		R\$ -
48	ANEL VEDACAO ( 15,0 x 2,40 )	2	UND		R\$ -
49	ANEL VEDACAO ( 15,54 x 2,62 )	2	UND		R\$ -
50	ANEL VEDACAO ( 17,12 x 2,62 )	2	UND		R\$ -
51	ANEL VEDACAO ( 21,82 x 3,53 )	2	UND		R\$ -
52	ANEL VEDACAO ( 23,39 x 3,53 )	2	UND		R\$ -
53	ANEL VEDACAO ( 29,74 x 3,53 )	2	UND		R\$ -
54	ANEL VEDACAO ( 37,69 x 3,53 )	2	UND		R\$ -
55	ANEL VEDACAO ( 39,7 x 3,5 )	2	UND		R\$ -
56	ANEL VEDACAO ( 42 x 4 )	2	UND		R\$ -
57	ANEL VEDACAO ( 52,0 x 8,0 )	2	UND		R\$ -
58	ANEL VEDACAO ( 55,0 x 2,00 )	2	UND		R\$ -
59	ANEL VEDACAO ( 6,07 x 1,78 )	2	UND		R\$ -
60	ANEL VEDACAO ( 6,80 x 1,90 )	2	UND		R\$ -
61	ANEL VEDACAO ( 9,19 x 2,62 )	2	UND		R\$ -
62	ANEL VEDACAO FILTRO RADIADOR OLEO	2	UND		R\$ -
63	ANEL VEDACAO MANGA EIXO	2	UND		R\$ -
64	ANEL VEDACAO SETOR DIRECAO	2	UND		R\$ -
65	ANTI RUIDO SILENCIADOR FREIO	1	UND		R\$ -
66	ARRASTADOR COMPRESSOR BOMBA HIDRAULICO	2	UND		R\$ -
67	ARRUELA 06 MM LISA	20	UND		R\$ -
68	ARRUELA 06 MM PRESSAO	20	UND		R\$ -
69	ARRUELA 08 MM LISA	20	UND		R\$ -
70	ARRUELA 08 MM PRESSAO	20	UND		R\$ -
71	ARRUELA 1. LISA	5	UND		R\$ -
72	ARRUELA 10 MM LISA	20	UND		R\$ -
73	ARRUELA 10 MM PRESSAO	20	UND		R\$ -
74	ARRUELA 12 MM LISA	20	UND		R\$ -
75	ARRUELA 12 MM PRESSAO	20	UND		R\$ -
76	ARRUELA 14 MM PRESSAO	20	UND		R\$ -
77	ARRUELA 16 MM LISA	20	UND		R\$ -
78	ARRUELA 16 MM PRESSAO	20	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

79	ARRUELA AJUSTAGEM EIXO MOTOR	1	JG		R\$ -
80	ARRUELA AJUSTAGEM FOLGA PINHAO	2	UND		R\$ -
81	ARRUELA ALUMINIO 06 MM	10	UND		R\$ -
82	ARRUELA ALUMINIO 10 MM	10	UND		R\$ -
83	ARRUELA ALUMINIO 14 MM	10	UND		R\$ -
84	ARRUELA ALUMINIO 16 MM	10	UND		R\$ -
85	ARRUELA ALUMINIO 18 MM	10	UND		R\$ -
86	ARRUELA ALUMINIO 22 MM	10	UND		R\$ -
87	ARRUELA ALUMINIO 24 MM	10	UND		R\$ -
88	ARRUELA COBRE 06 MM	10	UND		R\$ -
89	ARRUELA COBRE 08 MM	10	UND		R\$ -
90	ARRUELA COBRE 12 MM	10	UND		R\$ -
91	ARRUELA COBRE 14 MM	10	UND		R\$ -
92	ARRUELA COBRE 20 MM	10	UND		R\$ -
93	ARRUELA CONEXAO CARTER	10	UND		R\$ -
94	ARRUELA CONICO ALAVANCA CAMBIO	2	UND		R\$ -
95	ARRUELA ENCOSTO CARCACA PERFURADA	2	UND		R\$ -
96	ARRUELA ENCOSTO DIANT TOYOTA	2	UND		R\$ -
97	ARRUELA FIBRA 10 MM	4	UND		R\$ -
98	ARRUELA FIBRA 14 MM	4	UND		R\$ -
99	ARRUELA PARAFUSO COXIM MOTOR 16 MM	4	UND		R\$ -
100	ARRUELA PEDAL EMBREAGEM AJUSTAGEM	2	UND		R\$ -
101	ARRUELA PINO MOLA DIANT.	4	UND		R\$ -
102	ARRUELA PINO MOLA TRAS.	4	UND		R\$ -
103	ARRUELA PRESSAO ENGENHAGEM RE	1	UND		R\$ -
104	ARRUELA REDUCAO	1	UND		R\$ -
105	ARRUELA REFORCO CALOTA GRANDE	2	UND		R\$ -
106	ARRUELA TRAVA CUBO	4	UND		R\$ -
107	ARRUELA TRAVA PORCA ENTALHADO	4	UND		R\$ -
108	ARRUELA VARIADOR COMANDO	2	UND		R\$ -
109	ARRUELA VEDACAO CANO INJETOR	4	UND		R\$ -
110	ARTICULACAO BARRA DIRECAO	1	UND		R\$ -
111	AUTOMATICO DE PARTIDA	1	UND		R\$ -
112	BALIZA ANTIGA	2	UND		R\$ -
113	BALIZA MODERNA	2	UND		R\$ -
114	BARRA COLUNA DIRECAO AO VOLANTE	1	UND		R\$ -
115	BARRA TRACAO CURVA	1	UND		R\$ -
116	BARROTE TRASEIRO	1	UND		R\$ -
117	BATERIA 100 AMPERES	2	UND		R\$ -
118	BENDIX ARRANQUE	1	UND		R\$ -
119	BIELETA SUSPENSAO TOYOTA	4	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

120	BOCA DESCARGA CROMADA 3	1	UND		R\$ -
121	BOMBA D AGUA TOYOTA 14 B	1	UND		R\$ -
122	BOMBA DIRECAO HIDRAULICA	1	UND		R\$ -
123	BOMBA MANUAL ALUMINIO COM RETENTOR	1	UND		R\$ -
124	BOMBA MANUAL LATAO TAMPA ALUMINIO	1	UND		R\$ -
125	BOMBA MANUAL LATAO TAMPA NYLON	1	UND		R\$ -
126	BORRACHA ABRACADEIRA TANQUE	2	UND		R\$ -
127	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1	4	UND		R\$ -
128	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1.1/4	4	UND		R\$ -
129	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1.1/8	4	UND		R\$ -
130	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1.3/4	4	UND		R\$ -
131	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1.5/16	4	UND		R\$ -
132	BORRACHA CILINDRO DE RODA 2	4	UND		R\$ -
133	BORRACHA CILINDRO DE RODA 7/8	4	UND		R\$ -
134	BORRACHA COIFA HOMOCINETICA LADO CAMBIO	2	JG		R\$ -
135	BORRACHA COIFA HOMOCINETICA LADO RODA	2	JG		R\$ -
136	BORRACHA COXIM CABINE GRANDE	4	UND		R\$ -
137	BORRACHA CUPULA DA ALAVANCA	4	UND		R\$ -
138	BORRACHA FECHO EXTERNO CAPU TOYOTA	2	UND		R\$ -
139	BORRACHA ISOLADORA CABO VELOCIMETRO	2	UND		R\$ -
140	BORRACHA MACANETA PORTA ANTIGA	2	UND		R\$ -
141	BORRACHA MACANETA PORTA MODERNA	2	UND		R\$ -
142	BORRACHA TAMPA PO CILINDRO RODA 1.3/4	4	UND		R\$ -
143	BORRACHA TAMPA PO CILINDRO RODA 1.5/8	4	UND		R\$ -
144	BORRACHA TAMPA PO FREIO DE MAO	1	UND		R\$ -
145	BORRACHA TIRANTE RADIADOR	2	UND		R\$ -
146	BORRACHA VALVULA DESCARGA RAPIDA	2	UND		R\$ -
147	BORRACHA VEDACAO FILTRO DE AR A OLEO	2	UND		R\$ -
148	BRACO DIRECAO CENTRAL	1	UND		R\$ -
149	BRONZINA BIELA TOYOTA 14 B	1	JG		R\$ -
150	BRONZINA CENTRAL MANCAL	1	JG		R\$ -
151	BRONZINA MANCAL TOYOTA 14 B	1	JG		R\$ -
152	BUBINA ARRANQUE	1	UND		R\$ -
153	BUCHA AMORTECEDOR DIANTEIRO	16	UND		R\$ -
154	BUCHA ARRANQUE	2	UND		R\$ -
155	BUCHA BIELA	4	UND		R\$ -
156	BUCHA BRACO DIRECAO INFERIOR	1	UND		R\$ -
157	BUCHA COMANDO	1	JG		R\$ -
158	BUCHA JUMELO SUSPENSAO	16	UND		R\$ -
159	BUCHA SILENCIOSO TRASEIRA	2	UND		R\$ -
160	BUCHA SUPORTE ALTERNADOR	2	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

161	CABECOTE MOTOR	1	UND		R\$ -
162	CAIXA SATELITE COMPLETA	1	UND		R\$ -
163	CARCACA CAIXA TRANSFERENCIA	1	UND		R\$ -
164	CILINDRO EMBREAGEM AUXILIAR	1	UND		R\$ -
165	COMANDO SETA CONJUGADO	1	UND		R\$ -
166	CONJUNTO RETIFICADOR ALTERNADOR	1	UND		R\$ -
167	CONTRA PINO EIXO DIFERENCIAL	2	UND		R\$ -
168	COROA E PINHAO DIFERENCIAL DIANTEIRO	1	JG		R\$ -
169	COROA E PINHAO DIFERENCIAL TRASEIRO	1	JG		R\$ -
170	CORREIA ALTERNADOR	2	UND		R\$ -
171	CORREIA MOTOR DENTADA	1	UND		R\$ -
172	COXIM MOTOR DIANTEIRO	2	UND		R\$ -
173	CRUZETA CARDAN DIANTEIRO	1	UND		R\$ -
174	CRUZETA CARDAN TRASEIRO	1	UND		R\$ -
175	CUBO SINCRONIZADOR 3ª 4ª CAMBIO	1	UND		R\$ -
176	DISCO DE FREIO DIANTEIRA	2	UND		R\$ -
177	EIXO CAIXA SATELITE	1	UND		R\$ -
178	EIXO ENTALHADO CAMBIO	1	UND		R\$ -
179	EIXO ENTALHADO CAMBIO	1	UND		R\$ -
180	EIXO REDUCAO	1	UND		R\$ -
181	EIXO TRANSFERENCIA	1	UND		R\$ -
182	ELEMENTO FILTRO DIESEL	4	UND		R\$ -
183	ENGRENAGEM 2ª MOVEL CAMBIO	1	UND		R\$ -
184	ENGRENAGEM ACIONADORA 5ª	1	UND		R\$ -
185	ENGRENAGEM ACIONADORA REDUCAO	1	UND		R\$ -
186	ENGRENAGEM REDUCAO BAIXA	1	UND		R\$ -
187	ESTATOR ALTERNADOR	1	UND		R\$ -
188	ESTOJO 06 MM	8	UND		R\$ -
189	ESTOJO 10 MM	8	UND		R\$ -
190	ESTOJO 8 MM	8	UND		R\$ -
191	ESTOJO ARRANQUE	8	UND		R\$ -
192	ESTOJO ARRANQUE	8	UND		R\$ -
193	ESTOJO BENGALA	8	UND		R\$ -
194	ESTOJO COLETOR	8	UND		R\$ -
195	FAROL	2	UND		R\$ -
196	FECHO EXTERNO CAPU	2	UND		R\$ -
197	FILTRO DIESEL	2	UND		R\$ -
198	FILTRO LUBRIFICANTE	2	UND		R\$ -
199	FLANGE CARDAN	2	UND		R\$ -
200	FLEXIVEL FREIO CENTRAL DIANTEIRA	2	UND		R\$ -
201	FLEXIVEL FREIO RODA DIANTEIRA	2	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

202	FLEXIVEL FREIO RODA TRASEIRA	2	UND		R\$ -
203	GARFO BENDIX ARRANQUE	1	UND		R\$ -
204	GUIA VALVULA ADMISSAO / ESCAPE	8	UND		R\$ -
205	HELICE MOTOR	1	UND		R\$ -
206	INDUZIDO ARRANQUE	1	UND		R\$ -
207	INJETOR BLOCO	1	UND		R\$ -
208	INTERRUPTOR FREIO	2	UND		R\$ -
209	INTERRUPTOR PRESSAO OLEO MOTOR	2	UND		R\$ -
210	JG JUNTA CAIXA REDUCAO	2	JG		R\$ -
211	JG JUNTA CAMBIO	2	JG		R\$ -
212	JG JUNTA MOTOR	1	JG		R\$ -
213	JOGO ESCOVA ALTERNADOR	1	UND		R\$ -
214	JOGO ESCOVA ARRANQUE	2	UND		R\$ -
215	JUMELO MOLA TRASEIRA C/ BUCHA	2	UND		R\$ -
216	JUNTA CABECOTE MOTOR	1	UND		R\$ -
217	JUNTA COLETOR ADMISSAO MOTOR	2	UND		R\$ -
218	JUNTA COLETOR ESCAPE	2	UND		R\$ -
219	JUNTA SEMI EIXO	2	UND		R\$ -
220	JUNTA TAMPA DE VALVULA	2	UND		R\$ -
221	KIT EMBREAGEM COMPLETO	1	UND		R\$ -
222	KIT LUVA E PONTEIRA ESTRIADA CARDAN	1	CJ		R\$ -
223	LAMPADA 1034	10	UND		R\$ -
224	LAMPADA 1141	10	UND		R\$ -
225	LAMPADA 1176	10	UND		R\$ -
226	LAMPADA 1176	10	UND		R\$ -
227	LAMPADA 67	10	UND		R\$ -
228	LAMPADA H 3	10	UND		R\$ -
229	LAMPADA H 4 - 60/55	10	UND		R\$ -
230	LAMPADA H 7 - 55	10	UND		R\$ -
231	LANTERNA TRASEIRA	2	UND		R\$ -
232	LONA FREIO DIANT/TRAS.	4	JG		R\$ -
233	LUVA 5ª CAMBIO	1	UND		R\$ -
234	LUVA ESTRIADA CARDAN	1	UND		R\$ -
235	LUVA SELETORA CAMBIO	1	UND		R\$ -
236	MANCAL CENTRAL ARRANQUE	1	UND		R\$ -
237	MANGA DE EIXO DIANTEIRA	1	UND		R\$ -
238	MIOLO CAIXA SATELITE DIFERENCIAL TRASEIRO	1	UND		R\$ -
239	MOLA (02) TRAS	1	UND		R\$ -
240	MOLA (03) TRAS	1	UND		R\$ -
241	MOLA (04) TRAS	1	UND		R\$ -
242	MOLA (05) TRAS	1	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

243	MOLA (06) TRAS	1	UND		R\$ -
244	MOLA MESTRE DIANT	1	UND		R\$ -
245	MOLA MESTRE TRAS	1	UND		R\$ -
246	PARAFUSO 1/2 x 100	20	UND		R\$ -
247	PARAFUSO 1/2 x 30	20	UND		R\$ -
248	PARAFUSO 1/2 x 55	20	UND		R\$ -
249	PARAFUSO 1/2 x 75	20	UND		R\$ -
250	PARAFUSO 1/2 x 90	20	UND		R\$ -
251	PARAFUSO 1/4 x 15	20	UND		R\$ -
252	PARAFUSO 1/4 x 35	20	UND		R\$ -
253	PARAFUSO 10 x 140	20	UND		R\$ -
254	PARAFUSO 10 x 20	20	UND		R\$ -
255	PARAFUSO 10 x 30	20	UND		R\$ -
256	PARAFUSO 10 x 40	20	UND		R\$ -
257	PARAFUSO 10 x 45	20	UND		R\$ -
258	PARAFUSO 10 x 50	20	UND		R\$ -
259	PARAFUSO 10 x 65	20	UND		R\$ -
260	PARAFUSO 10 x 70	20	UND		R\$ -
261	PARAFUSO 10 x 80	20	UND		R\$ -
262	PARAFUSO 10 x 90	20	UND		R\$ -
263	PARAFUSO 12 x 20	20	UND		R\$ -
264	PARAFUSO 12 x 35	20	UND		R\$ -
265	PARAFUSO 12 x 40	20	UND		R\$ -
266	PARAFUSO 12 x 50	20	UND		R\$ -
267	PARAFUSO 12 x 60	20	UND		R\$ -
268	PARAFUSO 12 x 70	20	UND		R\$ -
269	PARAFUSO 12 x 90	20	UND		R\$ -
270	PARAFUSO 14 x 160	20	UND		R\$ -
271	PARAFUSO 14 x 25	20	UND		R\$ -
272	PARAFUSO 14 x 35	20	UND		R\$ -
273	PARAFUSO 14 x 40	20	UND		R\$ -
274	PARAFUSO 14 x 45	20	UND		R\$ -
275	PARAFUSO 14 x 55	20	UND		R\$ -
276	PARAFUSO 14 x 90	20	UND		R\$ -
277	PARAFUSO 16 x 130	20	UND		R\$ -
278	PARAFUSO 16 x 160	20	UND		R\$ -
279	PARAFUSO 16 x 40	20	UND		R\$ -
280	PARAFUSO 16 x 50	20	UND		R\$ -
281	PARAFUSO 16 x 60	20	UND		R\$ -
282	PARAFUSO 18 x 60	20	UND		R\$ -
283	PARAFUSO 3/8 x 100	20	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

284	PARAFUSO 3/8 x 20	20	UND		R\$ -
285	PARAFUSO 3/8 x 35	20	UND		R\$ -
286	PARAFUSO 3/8 x 45	20	UN		R\$ -
287	PARAFUSO 3/8 x 65	20	UND		R\$ -
288	PARAFUSO 3/8 x 70	20	UND		R\$ -
289	PARAFUSO 3/8 x 75	20	UND		R\$ -
290	PARAFUSO 3/8 x 80	20	UND		R\$ -
291	PARAFUSO 5 x 15	20	UND		R\$ -
292	PARAFUSO 5 x 20	20	UND		R\$ -
293	PARAFUSO 5 x 25	20	UND		R\$ -
294	PARAFUSO 5/16 x 10	20	UND		R\$ -
295	PARAFUSO 5/16 x 15	20	UND		R\$ -
296	PARAFUSO 5/16 x 20	20	UND		R\$ -
297	PARAFUSO 5/16 x 25	20	UND		R\$ -
298	PARAFUSO 5/16 x 35	20	UND		R\$ -
299	PARAFUSO 5/16 x 40	20	UND		R\$ -
300	PARAFUSO 5/16 x 45	20	UND		R\$ -
301	PARAFUSO 5/16 x 50	20	UND		R\$ -
302	PARAFUSO 5/8 x 40	20	UND		R\$ -
303	PARAFUSO 5/8 x 45	20	UND		R\$ -
304	PARAFUSO 5/8 x 50	20	UND		R\$ -
305	PARAFUSO 5/8 x 90	20	UND		R\$ -
306	PARAFUSO 6 x 10	20	UND		R\$ -
307	PARAFUSO 6 x 25	20	UND		R\$ -
308	PARAFUSO 6 x 40	20	UND		R\$ -
309	PARAFUSO 6 x 50	20	UND		R\$ -
310	PARAFUSO 6 x 65	20	UND		R\$ -
311	PARAFUSO 7/16 x 50	20	UND		R\$ -
312	PARAFUSO 8 x 115	20	UND		R\$ -
313	PARAFUSO 8 x 20	20	UND		R\$ -
314	PARAFUSO 8 x 30	20	UND		R\$ -
315	PARAFUSO 8 x 35	20	UND		R\$ -
316	PARAFUSO 8 x 40	20	UND		R\$ -
317	PARAFUSO 8 x 45	20	UND		R\$ -
318	PARAFUSO 8 x 50	20	UND		R\$ -
319	PARAFUSO 8 x 55	20	UND		R\$ -
320	PARAFUSO 8 x 60	20	UND		R\$ -
321	PARAFUSO 8 x 70	20	UND		R\$ -
322	PARAFUSO 8 x 75	20	UND		R\$ -
323	PARAFUSO 8 x 85	20	UND		R\$ -
324	PARAFUSO 9/16 x 100	20	UND		R\$ -





**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

325	PARAFUSO 9/16 x 45	20	UND		R\$ -
326	PARAFUSO 9/16 x 50	20	UND		R\$ -
327	PARAFUSO 9/16 x 60	20	UND		R\$ -
328	PARAFUSO ABRACADEIRA CRUZETA	20	UND		R\$ -
329	PARAFUSO ABRACADEIRA CRUZETA	20	UND		R\$ -
330	PARAFUSO ALE 8 x 25	20	UND		R\$ -
331	PARAFUSO ALE 8 x 30	20	UND		R\$ -
332	PARAFUSO ALE 8 x 35	20	UND		R\$ -
333	PARAFUSO ALE 8 x 40	20	UND		R\$ -
334	PARAFUSO ALTERNADOR	4	UND		R\$ -
335	PARAFUSO AMORTECEDOR GRANDE	8	UND		R\$ -
336	PARAFUSO AMORTECEDOR PEQUENO	8	UND		R\$ -
337	PARAFUSO BOMBA D AGUA	8	UND		R\$ -
338	PARAFUSO BOMBA INJETORA 16 x 95	8	UND		R\$ -
339	PARAFUSO CABO ESTRANGULADOR	4	UND		R\$ -
340	PARAFUSO CARCACA DISTRIBUICAO 6MM	8	UND		R\$ -
341	PARAFUSO CARTER 6MM	20	UND		R\$ -
342	PARAFUSO CARTER 8MM	20	UND		R\$ -
343	PARAFUSO CENTRALIZADOR PATIM	4	UND		R\$ -
344	PARAFUSO CHAPA PROTECAO TURBINA	4	UND		R\$ -
345	PARAFUSO CRUZETA DIRECAO	4	UND		R\$ -
346	PARAFUSO DOBRADICA PORTA LUVA 4 x 10	10	UND		R\$ -
347	PARAFUSO ESPELHO RODA	10	UND		R\$ -
348	PARAFUSO FENDA 3,5 x 22	20	UND		R\$ -
349	PARAFUSO FENDA 4,8 x 32	20	UND		R\$ -
350	PARAFUSO FILTRO LUBRIFICANTE	2	UND		R\$ -
351	PARAFUSO FIXADOR VALVULA SERVO EMBREAGEM SAFISA	4	UND		R\$ -
352	PARAFUSO LIMITADOR PORTA 5 x 16	10	UND		R\$ -
353	PARAFUSO MANCAL DIFERENCIAL	6	UND		R\$ -
354	PARAFUSO MAQUINA DE VIDRO	10	UND		R\$ -
355	PARAFUSO OCO 08 MM	10	UND		R\$ -
356	PARAFUSO OCO 10 MM	10	UND		R\$ -
357	PARAFUSO OCO 12 MM	10	UND		R\$ -
358	PARAFUSO OCO 14 MM DUPLO	10	UND		R\$ -
359	PARAFUSO OCO 16 MM DUPLO	10	UND		R\$ -
360	PARAFUSO OCO 18 MM	10	UND		R\$ -
361	PARAFUSO OCO 5/16	10	UND		R\$ -
362	PARAFUSO PARACHOQUE	10	UND		R\$ -
363	PARAFUSO PRISIONEIRO BALANCINHO	4	UND		R\$ -
364	PARAFUSO RADIADOR OLEO	4	UND		R\$ -
365	PARAFUSO ROSCA SOBERBA	20	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

366	PARAFUSO SUPORTE ALTERNADOR	4	UND		R\$ -
367	PARAFUSO SUPORTE BOMBA INJETORA	4	UND		R\$ -
368	PARAFUSO TAMPA DISTRIBUICAO GRANDE	4	UND		R\$ -
369	PARAFUSO TAMPA VALVULA DE AR	4	UND		R\$ -
370	PARAFUSO TERMINAL BATERIA	4	UND		R\$ -
371	PARAFUSO VOLANTE EMBREAGEM	6	UND		R\$ -
372	PINO MOLA DIANTEIRO	2	UND		R\$ -
373	PINO MOLA TRASEIRO	2	UND		R\$ -
374	PIVO PARA LIMPADOR	2	UND		R\$ -
375	POLIA ALTERNADOR 1 PISTA	1	UND		R\$ -
376	POLIA ALTERNADOR 2 PISTA	1	UND		R\$ -
377	POLIA GUIA CORREIA ALTERNADOR	1	UND		R\$ -
378	POLIA TENSOR ALTERNADOR	1	UND		R\$ -
379	PORCA 04 MM	20	UND		R\$ -
380	PORCA 06 MM TRAVANTE	20	UND		R\$ -
381	PORCA 08 MM	20	UND		R\$ -
382	PORCA 08 MM TRAVANTE	20	UND		R\$ -
383	PORCA 1	20	UND		R\$ -
384	PORCA 1.1/4	20	UND		R\$ -
385	PORCA 1/2	20	UND		R\$ -
386	PORCA 1/4	20	UND		R\$ -
387	PORCA 10 MM	20	UND		R\$ -
388	PORCA 10 MM CHAVE 15	20	UND		R\$ -
389	PORCA 12 MM TRAVANTE	20	UND		R\$ -
390	PORCA 14 MM	20	UND		R\$ -
391	PORCA 18 MM	20	UND		R\$ -
392	PORCA 24 MM TRAVANTE	20	UND		R\$ -
393	PORCA 3/8	20	UND		R\$ -
394	PORCA 5/16	20	UND		R\$ -
395	PORCA 5/8	20	UND		R\$ -
396	PORCA 7/16	20	UND		R\$ -
397	PORCA ACABAMENTO CALOTA	8	UND		R\$ -
398	PORCA CANO FREIO	8	UND		R\$ -
399	PORCA CANO TANQUE	4	UND		R\$ -
400	PORCA CASTELO 1.1/4	10	UND		R\$ -
401	PORCA CASTELO 12 MM	10	UND		R\$ -
402	PORCA CASTELO 16 MM	10	UND		R\$ -
403	PORCA CASTELO 18 MM	10	UND		R\$ -
404	PORCA CASTELO 30 MM	10	UND		R\$ -
405	PORCA CASTELO 36 MM	10	UND		R\$ -
406	PORCA CASTELO 7/8	10	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

407	PORCA CASTELO BAIXA 22 MM	10	UND		R\$ -
408	PORCA CASTELO BAIXA 30 MM	10	UND		R\$ -
409	PORCA COLUNA DIRECAO	10	UND		R\$ -
410	PORCA EIXO ENTALHADO	4	UND		R\$ -
411	PORCA EIXO PITMAN	4	UND		R\$ -
412	PORCA GRAMPO 1/2	16	UND		R\$ -
413	PORCA GRAMPO 18	16	UND		R\$ -
414	PORCA GRAMPO 3/4	16	UND		R\$ -
415	PORCA GRAMPO 7/16	16	UND		R\$ -
416	PORCA LATERAL COROA REDUZIDO	1	UND		R\$ -
417	PORCA PARAFUSO AMORTECEDOR	8	UND		R\$ -
418	PORCA PARAFUSO BIELA MOTOR	10	UND		R\$ -
419	PORCA PARAFUSO RODA	20	UND		R\$ -
420	PORCA PINHAO GRANDE REDUZIDO	2	UND		R\$ -
421	PORCA PRISIONEIRO CABECOTE	10	UND		R\$ -
422	PORCA SETOR	2	UND		R\$ -
423	PORCA SETOR CASTELO	2	UND		R\$ -
424	PORTA ESCOVA ARRANQUE	1	UND		R\$ -
425	REGULAGEM ALTERNADOR	1	UND		R\$ -
426	RELE FAROL	1	UND		R\$ -
427	REPARO ARRANQUE	1	UND		R\$ -
428	REPARO BOMBA OLEO MOTOR	1	UND		R\$ -
429	REPARO CILINDRO AUXILIAR EMBREAGEM	2	UND		R\$ -
430	REPARO CILINDRO RODA TRASEIRA PARCIAL	2	UND		R\$ -
431	REPARO MUNHAO DIRECAO	1	UND		R\$ -
432	REPARO PINCA FREIO DISCO	2	UND		R\$ -
433	REPARO SINCRONIZADOR	1	UND		R\$ -
434	REPARO SINCRONIZADOR 3ª / 4ª / 5ª	1	UND		R\$ -
435	RETENTOR CAIXA REDUCAO	1	UND		R\$ -
436	RETENTOR EIXO PILOTO CAMBIO	1	UND		R\$ -
437	RETENTOR PINHAO DIFERENCIAL DIANTEIRO	1	UND		R\$ -
438	RETENTOR PINHAO DIFERENCIAL TRASEIRO	1	UND		R\$ -
439	RETENTOR RODA DIANTEIRO	2	UND		R\$ -
440	RETENTOR RODA TRASEIRO	2	UND		R\$ -
441	RETENTOR RODA TRASEIRO EXTERNO	2	UND		R\$ -
442	RODA LIVRE MANUAL	2	UND		R\$ -
443	ROLAMENTO ALTERNADOR	4	UND		R\$ -
444	ROLAMENTO CAIXA REDUCAO CAMBIO	2	UND		R\$ -
445	ROLAMENTO CAMBIO	2	UND		R\$ -
446	ROLAMENTO COLAR EMBREAGEM	2	UND		R\$ -
447	ROLAMENTO DIF. LATERAL COROA	2	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

448	ROLAMENTO EIXO INTERMEDIARIO	1	UND		R\$ -
449	ROLAMENTO EIXO TRANSFERENCIA	2	UND		R\$ -
450	ROLAMENTO GAIOLA ENTALHADO CAMBIO	2	UND		R\$ -
451	ROLAMENTO GAIOLA PEQUENO CAMBIO	2	UND		R\$ -
452	ROLAMENTO LATERAL COROA DIFERENCIAL TRASEIRO	2	UND		R\$ -
453	ROLAMENTO MANCAL CENTRAL EIXO ENTALHADO	1	UND		R\$ -
454	ROLAMENTO MUNHAO	2	UND		R\$ -
455	ROLAMENTO PINHAO GRANDE DIFERENCIAL DIANTEIRO	1	UND		R\$ -
456	ROLAMENTO PINHAO PEQUENO DIFERENCIAL DIANTEIRO	1	UND		R\$ -
457	ROLAMENTO RODA DIANT	2	UND		R\$ -
458	ROLAMENTO VIRABREQUIM	2	UND		R\$ -
459	ROLETE EIXO ENTALHADO CAMBIO	2	JG		R\$ -
460	SEMI EIXO LADO DIREITO	1	UND		R\$ -
461	SEMI EIXO LADO ESQUERDO	1	UND		R\$ -
462	SOQUETE LAMPADA LANTERNA	4	UND		R\$ -
463	SUPORTE ABRACADEIRA CANO DESCARGA	4	UND		R\$ -
464	SUPORTE ARRANQUE	1	UND		R\$ -
465	TAMBOR FREIO DIANT / TRAS	2	UND		R\$ -
466	TENSOR CORREIA DENTADA	2	UND		R\$ -
467	TERMINAL DIRECAO	2	UND		R\$ -
468	TERMINAL DIRECAO - 17MM	2	UND		R\$ -
469	TERMINAL DIRECAO - 20MM	2	UND		R\$ -
470	TERMINAL DIRECAO CENTRAL	2	UND		R\$ -
471	TRAVA PORCA PINHAO	4	UND		R\$ -
472	TUBO SILICONE	8	UND		R\$ -
473	TUBO SILICONE ALTA TEMPERATURA	8	UND		R\$ -
474	TUBO VEDA JUNTA	8	UND		R\$ -
475	VALVULA ADMISSAO	4	UND		R\$ -
476	VALVULA TERMOSTATO	2	UND		R\$ -
477	VELA AQUECEDORA MOTOR	4	UND		R\$ -
478	VIDRO PARABRISA	2	UNID		R\$ -
479	SERVIÇO MECÂNICO (HORA TRABALHADA = HOMEM HORA)	350	HORA TRABALHADA		R\$ -
480	SERVIÇO ELÉTRICO (HORA TRABALHADA = HOMEM HORA)	150	HORA TRABALHADA		R\$ -
<b>VALOR TOTAL DO LOTE 05</b>					<b>0,00</b>

**RELAÇÃO DE PEÇAS DESTINADAS À MANTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS VEÍCULOS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

**MICROONIBUS FIAT DUCATO MINIBUS CHASSI 93W244M24B2058972 ANO 2010 E MODELO 2011 PLACA HLF-3380**

**LOTE 06**



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	UNID	MARCA	P. UNIT	P. TOTAL
1	ABRACADEIRA 2 CANO INJETOR	4	UND			R\$ -
2	ABRACADEIRA 3 CANO INJETOR	4	UND			R\$ -
3	ABRACADEIRA CAMARA DE FREIO	4	UND			R\$ -
4	ABRACADEIRA CAMARA DE FREIO BENDIX	4	UND			R\$ -
5	ABRACADEIRA CANO HIDRAULICO MEDIA	4	UND			R\$ -
6	ABRACADEIRA DESCARGA 2	4	UND			R\$ -
7	ABRACADEIRA DESCARGA 2.1/2	4	UND			R\$ -
8	ABRACADEIRA DESCARGA 3.1/2	4	UND			R\$ -
9	ABRACADEIRA DESCARGA 4	4	UND			R\$ -
10	ABRACADEIRA ESPELHO RETROVISOR	4	UND			R\$ -
11	ABRACADEIRA GARGALHO MOTOR	4	UND			R\$ -
12	ABRACADEIRA MANGUEIRA CANO RETORNO	4	UND			R\$ -
13	ABRACADEIRA MANGUEIRA INTERCOOLER	4	UND			R\$ -
14	ABRACADEIRA METAL 1" UNIVERSAL	30	UND			R\$ -
15	ABRACADEIRA PLASTICO 3,5 x 100	30	UND			R\$ -
16	ABRACADEIRA PLASTICO 3,6 x 155	30	UND			R\$ -
17	ABRACADEIRA PLASTICO 4,7 x 180	30	UND			R\$ -
18	ABRACADEIRA PLASTICO 4,7 x 200	30	UND			R\$ -
19	ABRACADEIRA PLASTICO 4,7 x 280	30	UND			R\$ -
20	ABRACADEIRA PLASTICO 4,7 x 390	30	UND			R\$ -
21	ABRACADEIRA PLASTICO 5,0 x 230	30	UND			R\$ -
22	ABRACADEIRA PLASTICO 5,0 x 390	30	UND			R\$ -
23	ABRACADEIRA PLASTICO 7,5 x 400	30	UND			R\$ -
24	ABRACADEIRA SERVO EMBREAGEM SAFISA	4	UND			R\$ -
25	ABRACADEIRA TANQUE REDONDO	4	UND			R\$ -
26	ABRACADEIRA TANQUE REDONDO PLASTICO COM TRAVA	4	UND			R\$ -
27	ABRACADEIRA TURBINA	2	UND			R\$ -
28	ALAVANCA CABO ESTRANGULADOR	2	UND			R\$ -
29	ALAVANCA CAMBIO	1	UND			R\$ -
30	ALAVANCA MANETE FREIO PAINEL	1	UND			R\$ -
31	ALAVANCA PEDAL ACELERADOR	1	UND			R\$ -
32	ALCA ABRACADEIRA DESCARGA	4	UND			R\$ -
33	ALIVIADOR CENTRIFUGO COMPRESSOR AR	1	UND			R\$ -
34	ALTERNADOR	1	UND			R\$ -
35	AMORTECEDOR DIANTEIRO	2	UND			R\$ -
36	AMORTECEDOR TRASEIRO	2	UND			R\$ -
37	ANEL AJUSTAGEM GRUPO CAMBIO	4	UND			R\$ -
38	ANEL DE TRAVA CUPULA EIXO PILOTO	1	UND			R\$ -
39	ANEL ENCOSTO ENTALHADO	1	UND			R\$ -
40	ANEL ESPACADOR PINHAO	1	UND			R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

41	ANEL EXTERNO MANCAL EMBREAGEM	1	UND		R\$ -
42	ANEL MANCAL BOMBA	2	UND		R\$ -
43	ANEL MOTOR	2	JG		R\$ -
44	ANEL ROTOR BOMBA D AGUA	2	UND		R\$ -
45	ANEL SEPARADOR ROLAMENTO CORPO DO PINHAO	2	UND		R\$ -
46	ANEL SEPARADOR ROLAMENTO DO PINHAO	2	UND		R\$ -
47	ANEL SINCRONIZADOR	1	JG		R\$ -
48	ANEL SINCRONIZADOR 4ª / 5ª CAMBIO	1	UND		R\$ -
49	ANEL TRAVA ROLAMENTO RODA	1	UND		R\$ -
50	ANEL VEDACAO ( 10,77 x 2,62 )	10	UND		R\$ -
51	ANEL VEDACAO ( 11,8 x 2,40 )	10	UND		R\$ -
52	ANEL VEDACAO ( 15,54 x 2,62 )	10	UND		R\$ -
53	ANEL VEDACAO ( 17,12 x 2,62 )	10	UND		R\$ -
54	ANEL VEDACAO ( 18,72 x 2,62 )	10	UND		R\$ -
55	ANEL VEDACAO ( 23,39 x 3,53 )	10	UND		R\$ -
56	ANEL VEDACAO ( 37,69 x 3,53 )	10	UND		R\$ -
57	ANEL VEDACAO ( 40,0 x 5,5 )	10	UND		R\$ -
58	ANEL VEDACAO ( 45,0 x 4,0 )	10	UND		R\$ -
59	ANEL VEDACAO ( 52,0 x 8,0 )	10	UND		R\$ -
60	ANEL VEDACAO ( 55,0 x 2,00 )	10	UND		R\$ -
61	ANEL VEDACAO ( 57,7 x 3,9 )	10	UND		R\$ -
62	ANEL VEDACAO ( 6,80 x 1,90 )	10	UND		R\$ -
63	ANEL VEDACAO CAMERA FREIO	5	UND		R\$ -
64	ANEL VEDACAO FILTRO RADIADOR OLEO	5	UND		R\$ -
65	ANEL VEDACAO MANGA EIXO	10	UND		R\$ -
66	ANEL VEDACAO SETOR DIRECAO	10	UND		R\$ -
67	ANTI RUIDO SILENCIADOR FREIO	5	UND		R\$ -
68	ARO DA BOLSA DE AR	2	UND		R\$ -
69	ARRASTADOR COMPRESSOR BOMBA HIDRAULICO	4	UND		R\$ -
70	ARRUELA 05 MM	50	UND		R\$ -
71	ARRUELA 06 MM LISA	50	UND		R\$ -
72	ARRUELA 06 MM PRESSAO	50	UND		R\$ -
73	ARRUELA 08 MM LISA	50	UND		R\$ -
74	ARRUELA 08 MM PRESSAO	50	UND		R\$ -
75	ARRUELA 1. LISA	15	UND		R\$ -
76	ARRUELA 1.1/4 LISA	15	UND		R\$ -
77	ARRUELA 10 MM LISA	50	UND		R\$ -
78	ARRUELA 10 MM PRESSAO	50	UND		R\$ -
79	ARRUELA 12 MM PRESSAO	50	UND		R\$ -
80	ARRUELA 14 MM LISA	50	UND		R\$ -
81	ARRUELA 14 MM PRESSAO	50	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

82	ARRUELA 16 MM PRESSAO	50	UND		R\$ -
83	ARRUELA AJUSTAGEM EIXO MOTOR	1	JG		R\$ -
84	ARRUELA AJUSTAGEM FOLGA PINHAO	2	UND		R\$ -
85	ARRUELA ALUMINIO 06 MM	30	UND		R\$ -
86	ARRUELA ALUMINIO 08 MM	30	UND		R\$ -
87	ARRUELA ALUMINIO 12 MM	30	UND		R\$ -
88	ARRUELA ALUMINIO 14 MM	30	UND		R\$ -
89	ARRUELA ALUMINIO 16 MM	30	UND		R\$ -
90	ARRUELA ALUMINIO 22 MM	30	UND		R\$ -
91	ARRUELA ALUMINIO 26 MM	30	UND		R\$ -
92	ARRUELA COBRE 06 MM	30	UND		R\$ -
93	ARRUELA COBRE 08 MM	30	UND		R\$ -
94	ARRUELA COBRE 10 MM	30	UND		R\$ -
95	ARRUELA COBRE 14 MM	30	UND		R\$ -
96	ARRUELA COBRE 16 MM	30	UND		R\$ -
97	ARRUELA COBRE 20 MM	30	UND		R\$ -
98	ARRUELA CONEXAO CARTER	30	UND		R\$ -
99	ARRUELA CONICO ALAVANCA CAMBIO	4	UND		R\$ -
100	ARRUELA ENCOSTO CARCACA PERFURADA	4	UND		R\$ -
101	ARRUELA FIBRA 10 MM	20	UND		R\$ -
102	ARRUELA FIBRA 14 MM	20	UND		R\$ -
103	ARRUELA MOLA CABECOTE	4	UND		R\$ -
104	ARRUELA MOLA CABECOTE MWM 4.10	10	UND		R\$ -
105	ARRUELA PARAFUSO COXIM MOTOR 12 MM	10	UND		R\$ -
106	ARRUELA PARAFUSO COXIM MOTOR 14 MM	10	UND		R\$ -
107	ARRUELA PEDAL EMBREAGEM AJUSTAGEM	10	UND		R\$ -
108	ARRUELA PINO MOLA DIANT.	10	UND		R\$ -
109	ARRUELA PINO MOLA TRAS.	10	UND		R\$ -
110	ARRUELA PRESSAO ENGRENAGEM RE	10	UND		R\$ -
111	ARRUELA VARIADOR COMANDO	10	UND		R\$ -
112	ARRUELA VEDACAO BICO MWM	10	UND		R\$ -
113	ARRUELA VEDACAO CANO INJETOR	10	UND		R\$ -
114	AUTOMATICO DE PARTIDA	1	UND		R\$ -
115	BARRA COLUNA DIRECAO AO VOLANTE	1	UND		R\$ -
116	BARRA TRACAO CURVA	1	UND		R\$ -
117	BATENTE PORTA	2	UND		R\$ -
118	BATERIA 100 AMPERES	2	UND		R\$ -
119	BENDIX ARRANQUE	2	UND		R\$ -
120	BICO AR LIMPADOR	1	UND		R\$ -
121	BIELA AUXILIAR COMPRESSOR AR	2	UND		R\$ -
122	BIELA MESTRE COMPRESSOR AR	2	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

123	BIELA MOTOR	4	UND		R\$ -
124	BIELETA SUSPENSAO	4	UND		R\$ -
125	BOCA DESCARGA CROMADA 3	1	UND		R\$ -
126	BOCA DESCARGA CROMADA 4	1	UND		R\$ -
127	BOMBA D AGUA	1	UND		R\$ -
128	BOMBA MANUAL ALUMINIO COM RETENTOR	1	UND		R\$ -
129	BOMBA MANUAL LATAO TAMPA ALUMINIO	1	UND		R\$ -
130	BOMBA MANUAL LATAO TAMPA NYLON	1	UND		R\$ -
131	BORBOLETA FREIO MOTOR	1	UND		R\$ -
132	BORRACHA ABRACADEIRA TANQUE	4	UND		R\$ -
133	BORRACHA BATENTE CAPU	4	UND		R\$ -
134	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1	4	UND		R\$ -
135	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1.1/4	4	UND		R\$ -
136	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1.27/32	4	UND		R\$ -
137	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1.3/4	4	UND		R\$ -
138	BORRACHA CILINDRO DE RODA 2	4	UND		R\$ -
139	BORRACHA COIFA HOMOCINETICA EXTERNA	2	JG		R\$ -
140	BORRACHA COIFA HOMOCINETICA INTERNA	2	JG		R\$ -
141	BORRACHA COXIM CABINE GRANDE	4	UND		R\$ -
142	BORRACHA COXIM CABINE PEQUENO	4	UND		R\$ -
143	BORRACHA MACANETA PORTA ANTIGA	4	UND		R\$ -
144	BORRACHA MACANETA PORTA MODERNA	4	UND		R\$ -
145	BORRACHA SUPORTE BOIADEIRO	4	UND		R\$ -
146	BORRACHA SUPORTE CONTRA FEIXE	4	UND		R\$ -
147	BORRACHA SUPORTE REI	4	UND		R\$ -
148	BORRACHA TAMPA PO CILINDRO RODA 1.27/32	4	UND		R\$ -
149	BORRACHA TAMPA PO CILINDRO RODA 1.3/4	4	UND		R\$ -
150	BORRACHA TAMPA PO CILINDRO RODA 1.5/8	4	UND		R\$ -
151	BORRACHA TAMPA PO FILTRO DE AR	4	UND		R\$ -
152	BORRACHA TAMPA PO FREIO DE MAO	4	UND		R\$ -
153	BORRACHA TAMPA PO HIDROAR	4	UND		R\$ -
154	BORRACHA VALVULA DESCARGA RAPIDA	8	UND		R\$ -
155	BORRACHA VEDACAO FILTRO DE AR A OLEO	4	UND		R\$ -
156	BOTAO ELETRICO LEVANTAR VIDRO PORTA	2	UND		R\$ -
157	BOTAO PARTIDA	2	UND		R\$ -
158	BRONZINA MANCAL	1	JG		R\$ -
159	BUBINA ARRANQUE	1	UND		R\$ -
160	BUCHA ARRANQUE	4	UND		R\$ -
161	BUCHA BALANCA DIANTEIRO INFERIOR	8	UND		R\$ -
162	BUCHA BALANCA DIANTEIRO SUPERIOR	8	UND		R\$ -
163	BUCHA BALANCA TRASEIRO	8	UND		R\$ -





**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

164	BUCHA BIELA	8	UND		R\$ -
165	BULBO TEMPERATURA MAIOR	8	UND		R\$ -
166	BULBO TEMPERATURA MENOR	8	UND		R\$ -
167	BUZINA	2	UND		R\$ -
168	CABECOTE MOTOR	1	UND		R\$ -
169	CABO EMBREAGEM	2	UND		R\$ -
170	CABO MANOMETRO TURBINA	1	UND		R\$ -
171	CABO PUXADOR CAPU	2	UND		R\$ -
172	CHAVE CONTACTO	2	UND		R\$ -
173	CILINDRO EMBREAGEM AUXILIAR	1	UND		R\$ -
174	CILINDRO EMBREAGEM MESTRE	1	UND		R\$ -
175	COMANDO BUZINA	1	UND		R\$ -
176	CONECTOR SENSOR FILTRO SEDIMENTADOR	2	UND		R\$ -
177	CONJUNTO RETIFICADOR ALTERNADOR	1	UND		R\$ -
178	CONJUNTO SINCRONIZADOR 1ª / 2ª	1	UND		R\$ -
179	CONJUNTO SINCRONIZADOR 3ª	1	JG		R\$ -
180	COROA DENTADA	2	UND		R\$ -
181	CORREIA ALTERNADOR	2	UND		R\$ -
182	COXIM CAMBIO INFERIOR QUADRADO	4	UND		R\$ -
183	COXIM CANO DESCARGA	5	UND		R\$ -
184	COXIM CARCACA FILTRO AR	2	UND		R\$ -
185	CUBO RODA DIANTEIRA	4	UND		R\$ -
186	DIODO NEGATIVO	2	UND		R\$ -
187	DISCO DE FREIO DIANTEIRO	4	UND		R\$ -
188	EIXO COMANDO	1	UND		R\$ -
189	ELEMENTO FILTRO AR	4	UND		R\$ -
190	ENGRENAGEM 5ª	1	UND		R\$ -
191	ENGRENAGEM VELOCIMETRO	1	UND		R\$ -
192	ENGRENAGEM VIRABREQUIM	1	UND		R\$ -
193	ESTATOR ALTERNADOR	1	UND		R\$ -
194	ESTOJO 06 MM	10	UND		R\$ -
195	ESTOJO 10 MM	10	UND		R\$ -
196	ESTOJO 8 MM	10	UND		R\$ -
197	ESTOJO ARRANQUE	10	UND		R\$ -
198	ESTOJO COLETOR	10	UND		R\$ -
199	FAROL LD/LE	4	UND		R\$ -
200	FECHADURA PORTA LATERAL	2	UND		R\$ -
201	FILTRO DIESEL	2	UND		R\$ -
202	FILTRO LUBRIFICANTE	4	UND		R\$ -
203	FILTRO SEDIMENTADOR	4	UND		R\$ -
204	FIO PP 2 X 1,00 MM	10	M		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

205	FLEXIVEL FREIO	4	UND		R\$ -
206	GARFO BENDIX ARRANQUE	2	UND		R\$ -
207	GARFO EMBREAGEM	1	UND		R\$ -
208	GUIA VALVULA ADMISSAO	4	UND		R\$ -
209	GUIA VALVULA ESCAPE	4	UND		R\$ -
210	HOMOCINETICA LADO CAMBIO	2	UND		R\$ -
211	HOMOCINETICA LADO RODA	2	UND		R\$ -
212	INDUZIDO ARRANQUE	1	UND		R\$ -
213	INDUZIDO LIMPADOR PARABRISA	1	UND		R\$ -
214	INJETOR BLOCO	1	UND		R\$ -
215	INTERRUPTOR IMPACTO EMERGENCIA	1	UND		R\$ -
216	INTERRUPTOR PRESSAO OLEO MOTOR	2	UND		R\$ -
217	INVERSOR TRANSFORMADOR ENERGIA	1	UND		R\$ -
218	JG JUNTA MOTOR	1	JG		R\$ -
219	JOGO ESCOVA ALTERNADOR	3	UND		R\$ -
220	JOGO ESCOVA ARRANQUE	3	UND		R\$ -
221	JUNTA CABECOTE MOTOR	2	UND		R\$ -
222	JUNTA COLETOR ADMISSAO MOTOR	2	UND		R\$ -
223	JUNTA COLETOR ESCAPE	2	UND		R\$ -
224	JUNTA TAMPA DE VALVULA MOTOR	2	UND		R\$ -
225	JUNTA TAMPA TRAS. COMANDO MOTOR	2	UND		R\$ -
226	KIT EMBREAGEM COMPLETO	2	KIT		R\$ -
227	KIT SINCRONIZADOR 5º	1	UND		R\$ -
228	LAMPADA 1034	10	UND		R\$ -
229	LAMPADA 1141	10	UND		R\$ -
230	LAMPADA 1176	10	UND		R\$ -
231	LAMPADA 1176	10	UND		R\$ -
232	LAMPADA 67	10	UND		R\$ -
233	LAMPADA H 3	10	UND		R\$ -
234	LAMPADA H 4 - 60/55	10	UND		R\$ -
235	LAMPADA H 7 - 55	10	UND		R\$ -
236	LANTERNA TRASEIRA	2	UND		R\$ -
237	LIMITADOR PORTA	2	UND		R\$ -
238	MACANETA PORTA LATERAL	2	UND		R\$ -
239	MANCAL CENTRAL ARRANQUE	2	UND		R\$ -
240	MARCADOR COMBUSTIVEL ELETRICO	2	UND		R\$ -
241	MOLA PEDAL EMBREAGEM	3	UND		R\$ -
242	MOLA POSICIONAMENTO TRAVA 3ª / 4ª	1	UND		R\$ -
243	PARAFUSO 1/2 x 100	15	UND		R\$ -
244	PARAFUSO 1/2 x 50	15	UND		R\$ -
245	PARAFUSO 1/2 x 55	15	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

246	PARAFUSO 1/2 x 75	15	UND		R\$ -
247	PARAFUSO 1/2 x 80	15	UND		R\$ -
248	PARAFUSO 1/2 x 90	15	UND		R\$ -
249	PARAFUSO 1/4 x 15	15	UND		R\$ -
250	PARAFUSO 10 x 100	15	UND		R\$ -
251	PARAFUSO 10 x 115	15	UND		R\$ -
252	PARAFUSO 10 x 140	15	UND		R\$ -
253	PARAFUSO 10 x 20	15	UND		R\$ -
254	PARAFUSO 10 x 25	15	UND		R\$ -
255	PARAFUSO 10 x 35	15	UND		R\$ -
256	PARAFUSO 10 x 45	15	UND		R\$ -
257	PARAFUSO 10 x 60	15	UND		R\$ -
258	PARAFUSO 10 x 70	15	UND		R\$ -
259	PARAFUSO 10 x 90	15	UND		R\$ -
260	PARAFUSO 12 x 15	15	UND		R\$ -
261	PARAFUSO 12 x 25	15	UND		R\$ -
262	PARAFUSO 12 x 30	15	UND		R\$ -
263	PARAFUSO 12 x 35	15	UND		R\$ -
264	PARAFUSO 12 x 45	15	UND		R\$ -
265	PARAFUSO 12 x 50	15	UND		R\$ -
266	PARAFUSO 12 x 55	15	UND		R\$ -
267	PARAFUSO 12 x 60	15	UND		R\$ -
268	PARAFUSO 12 x 70	15	UND		R\$ -
269	PARAFUSO 12 x 80	15	UND		R\$ -
270	PARAFUSO 12 x 90	15	UND		R\$ -
271	PARAFUSO 14 x 140	15	UND		R\$ -
272	PARAFUSO 14 x 30	15	UND		R\$ -
273	PARAFUSO 14 x 35	15	UND		R\$ -
274	PARAFUSO 14 x 45	15	UND		R\$ -
275	PARAFUSO 14 x 50	15	UND		R\$ -
276	PARAFUSO 14 x 65	15	UND		R\$ -
277	PARAFUSO 14 x 90	15	UND		R\$ -
278	PARAFUSO 16 x 140	15	UND		R\$ -
279	PARAFUSO 16 x 160	15	UND		R\$ -
280	PARAFUSO 16 x 40	15	UND		R\$ -
281	PARAFUSO 18 x 100	15	UND		R\$ -
282	PARAFUSO 18 x 60	15	UND		R\$ -
283	PARAFUSO 3/8 x 20	15	UND		R\$ -
284	PARAFUSO 3/8 x 40	15	UND		R\$ -
285	PARAFUSO 3/8 x 45	15	UND		R\$ -
286	PARAFUSO 3/8 x 50	15	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

287	PARAFUSO 3/8 x 80	15	UND		R\$ -
288	PARAFUSO 3/8 x 90	15	UND		R\$ -
289	PARAFUSO 5 x 20	15	UND		R\$ -
290	PARAFUSO 5 x 25	15	UND		R\$ -
291	PARAFUSO 5 x 30	15	UND		R\$ -
292	PARAFUSO 5/16 x 10	15	UND		R\$ -
293	PARAFUSO 5/16 x 25	15	UND		R\$ -
294	PARAFUSO 5/16 x 35	15	UND		R\$ -
295	PARAFUSO 5/16 x 40	15	UND		R\$ -
296	PARAFUSO 5/8 x 40	15	UND		R\$ -
297	PARAFUSO 5/8 x 50	15	UND		R\$ -
298	PARAFUSO 5/8 x 75	15	UND		R\$ -
299	PARAFUSO 5/8 x 90	15	UND		R\$ -
300	PARAFUSO 6 x 15	15	UND		R\$ -
301	PARAFUSO 6 x 25	15	UND		R\$ -
302	PARAFUSO 6 x 40	15	UND		R\$ -
303	PARAFUSO 6 x 55	15	UND		R\$ -
304	PARAFUSO 6 x 60	15	UND		R\$ -
305	PARAFUSO 6 x 65	15	UND		R\$ -
306	PARAFUSO 6 x 80	15	UND		R\$ -
307	PARAFUSO 7/16 x 50	15	UND		R\$ -
308	PARAFUSO 8 x 10	15	UND		R\$ -
309	PARAFUSO 8 x 115	15	UND		R\$ -
310	PARAFUSO 8 x 30	15	UND		R\$ -
311	PARAFUSO 8 x 35	15	UND		R\$ -
312	PARAFUSO 8 x 45	15	UND		R\$ -
313	PARAFUSO 8 x 50	15	UND		R\$ -
314	PARAFUSO 8 x 60	15	UND		R\$ -
315	PARAFUSO 8 x 70	15	UND		R\$ -
316	PARAFUSO 8 x 75	15	UND		R\$ -
317	PARAFUSO 8 x 80	15	UND		R\$ -
318	PARAFUSO 8 x 85	15	UND		R\$ -
319	PARAFUSO 9/16 x 40	15	UND		R\$ -
320	PARAFUSO 9/16 x 45	15	UND		R\$ -
321	PARAFUSO 9/16 x 50	15	UND		R\$ -
322	PARAFUSO 9/16 x 65	15	UND		R\$ -
323	PARAFUSO 9/16 x 75	15	UND		R\$ -
324	PARAFUSO ABRACADEIRA CRUZETA	15	UND		R\$ -
325	PARAFUSO ALE 6 x 30	15	UND		R\$ -
326	PARAFUSO ALE 8 x 30	15	UND		R\$ -
327	PARAFUSO ALE 8 x 40	15	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

328	PARAFUSO ALE 8 x 50	15	UND		R\$ -
329	PARAFUSO AMORTECEDOR GRANDE	10	UND		R\$ -
330	PARAFUSO AMORTECEDOR PEQUENO	10	UND		R\$ -
331	PARAFUSO BIELA COMPRESSOR	15	UND		R\$ -
332	PARAFUSO BOMBA D AGUA	15	UND		R\$ -
333	PARAFUSO BOMBA DE OLEO	15	UND		R\$ -
334	PARAFUSO BOMBA INJETORA 16 x 95	4	UND		R\$ -
335	PARAFUSO CABO ESTRANGULADOR	15	UND		R\$ -
336	PARAFUSO CAMISA COMPRESSOR	15	UND		R\$ -
337	PARAFUSO CARCACA DISTRIBUICAO 6MM	15	UND		R\$ -
338	PARAFUSO CARTER 6MM	15	UND		R\$ -
339	PARAFUSO CENTRALIZADOR PATIM	8	UND		R\$ -
340	PARAFUSO CHAPA PROTECAO TURBINA	15	UND		R\$ -
341	PARAFUSO CRUZETA DIRECAO	15	UND		R\$ -
342	PARAFUSO DOBRADICA PORTA	15	UND		R\$ -
343	PARAFUSO DOBRADICA PORTA LUVA 4 x 10	15	UND		R\$ -
344	PARAFUSO ESPELHO RODA	20	UND		R\$ -
345	PARAFUSO FENDA 3,5 x 22	15	UND		R\$ -
346	PARAFUSO FENDA 4,8 x 32	15	UND		R\$ -
347	PARAFUSO FILTRO LUBRIFICANTE	4	UND		R\$ -
348	PARAFUSO FIXACAO COLETOR	15	UND		R\$ -
349	PARAFUSO FIXADOR VALVULA SERVO EMBREAGEM SAFISA	4	UND		R\$ -
350	PARAFUSO LIMITADOR PORTA 5 x 16	15	UND		R\$ -
351	PARAFUSO MANCAL DIFERENCIAL	15	UND		R\$ -
352	PARAFUSO MAQUINA DE VIDRO	15	UND		R\$ -
353	PARAFUSO OCO 08 MM	15	UND		R\$ -
354	PARAFUSO OCO 1/2	15	UND		R\$ -
355	PARAFUSO OCO 12 MM	15	UND		R\$ -
356	PARAFUSO OCO 14 MM DUPLO	15	UND		R\$ -
357	PARAFUSO OCO 16 MM DUPLO	15	UND		R\$ -
358	PARAFUSO OCO 22 MM	15	UND		R\$ -
359	PARAFUSO OCO 5/16	15	UND		R\$ -
360	PARAFUSO PARACHOQUE	20	UND		R\$ -
361	PARAFUSO PINCA FREIO	2	JG		R\$ -
362	PARAFUSO POLIA ESTICADORA CORREIA	10	UND		R\$ -
363	PARAFUSO PRISIONEIRO BALANCINHO	10	UND		R\$ -
364	PARAFUSO RADIADOR OLEO	8	UND		R\$ -
365	PARAFUSO REGULADOR VALVULA	8	UND		R\$ -
366	PARAFUSO SANGRIA VALVULA AR	10	UND		R\$ -
367	PARAFUSO SUPORTE BOMBA INJETORA	10	UND		R\$ -
368	PARAFUSO TAMPA DISTRIBUICAO GRANDE	10	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

369	PARAFUSO TAMPA VALVULA	10	UND		R\$ -
370	PARAFUSO TERMINAL BATERIA	6	UND		R\$ -
371	PARAFUSO VALVULA SERVO EMBREAGEM	10	UND		R\$ -
372	PASTILHA FREIO DIANTEIRO	4	JG		R\$ -
373	PASTILHA FREIO TRASEIRO	4	JG		R\$ -
374	PINHAO DIFERENCIAL	1	UND		R\$ -
375	PISTAO MOTOR	4	UND		R\$ -
376	PISTAO MOTOR C/ ANEL	4	UND		R\$ -
377	PIVO DIRECAO	4	UND		R\$ -
378	POLIA TENSOR CORREIA	2	UND		R\$ -
379	PORCA 05 MM	15	UND		R\$ -
380	PORCA 06 MM	15	UND		R\$ -
381	PORCA 08 MM	15	UND		R\$ -
382	PORCA 08 MM TRAVANTE	15	UND		R\$ -
383	PORCA 1	15	UND		R\$ -
384	PORCA 1.1/4	15	UND		R\$ -
385	PORCA 1/4	15	UND		R\$ -
386	PORCA 10 MM	15	UND		R\$ -
387	PORCA 10 MM CHAVE 15	15	UND		R\$ -
388	PORCA 10 MM TRAVANTE	15	UND		R\$ -
389	PORCA 12 MM	15	UND		R\$ -
390	PORCA 12 MM TRAVANTE	15	UND		R\$ -
391	PORCA 14 MM	15	UND		R\$ -
392	PORCA 14 MM TRAVANTE	15	UND		R\$ -
393	PORCA 16 MM	15	UND		R\$ -
394	PORCA 18 MM	15	UND		R\$ -
395	PORCA 24 MM TRAVANTE	15	UND		R\$ -
396	PORCA 3/4	15	UND		R\$ -
397	PORCA 5/16	15	UND		R\$ -
398	PORCA 7/16	15	UND		R\$ -
399	PORCA 7/8	15	UND		R\$ -
400	PORCA 9/16	15	UND		R\$ -
401	PORCA ACABAMENTO CALOTA	15	UND		R\$ -
402	PORCA CANO COMPRESSOR 22MM	8	UND		R\$ -
403	PORCA CANO COMPRESSOR 26MM	8	UND		R\$ -
404	PORCA CANO FREIO	8	UND		R\$ -
405	PORCA CANO TANQUE	8	UND		R\$ -
406	PORCA CASTELO 14 MM	15	UND		R\$ -
407	PORCA CASTELO 16 MM	15	UND		R\$ -
408	PORCA CASTELO 18 MM	15	UND		R\$ -
409	PORCA CASTELO 36 MM	10	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

410	PORCA CASTELO 38 MM	10	UND		R\$ -
411	PORCA CASTELO 7/8	15	UND		R\$ -
412	PORCA CASTELO BAIXA 22 MM	15	UND		R\$ -
413	PORCA COLUNA DIRECAO	15	UND		R\$ -
414	PORCA CONEXAO AR 1/2	15	UND		R\$ -
415	PORCA CONEXAO AR 1/4	15	UND		R\$ -
416	PORCA CONEXAO AR 12 MM	15	UND		R\$ -
417	PORCA CONEXAO AR 3/8	15	UND		R\$ -
418	PORCA CONEXAO AR 5/16	15	UND		R\$ -
419	PORCA EIXO PITMAN	8	UND		R\$ -
420	PORCA GRAMPO 1/2	15	UND		R\$ -
421	PORCA GRAMPO 18	15	UND		R\$ -
422	PORCA GRAMPO 7/16	15	UND		R\$ -
423	PORCA GRAMPO 9/16	15	UND		R\$ -
424	PORCA LATERAL COROA REDUZIDO	4	UND		R\$ -
425	PORCA PARAFUSO AMORTECEDOR	10	UND		R\$ -
426	PORCA PARAFUSO BIELA MOTOR	10	UND		R\$ -
427	PORCA PINHAO GRANDE REDUZIDO	4	UND		R\$ -
428	PORCA PRISIONEIRO CABECOTE	10	UND		R\$ -
429	PORCA REGULAGEM PINHAO	2	UND		R\$ -
430	PORCA SEXTAVADA CONEXAO CINEMATICO	4	UND		R\$ -
431	PORTA ESCOVA ARRANQUE	2	UND		R\$ -
432	REATOR LAMPADA FLUORESENTE	2	UND		R\$ -
433	REGULADOR VOLTAGEM	1	UND		R\$ -
434	REGULADOR VOLTAGEM MODERNO	1	UND		R\$ -
435	RELE AUXILIAR	1	UND		R\$ -
436	RELE AUXILIAR FAROL	1	UND		R\$ -
437	RELE LIMPADOR PARARISA	1	UND		R\$ -
438	RELE SETA	1	UND		R\$ -
439	REPARO ARRANQUE	1	UND		R\$ -
440	REPARO BOMBA OLEO MOTOR	1	UND		R\$ -
441	RETENTOR CAMBIO DIANTEIRO COM FLANGE	1	UND		R\$ -
442	RETENTOR CAMBIO LADO DIREITO	1	UND		R\$ -
443	RETENTOR MOTOR DIANTEIRO	2	UND		R\$ -
444	RETENTOR MOTOR TRASEIRO	2	UND		R\$ -
445	ROLAMENTO AMORTECEDOR DIANTEIRO	2	UND		R\$ -
446	ROLAMENTO RODA DIANTEIRO	2	UND		R\$ -
447	SAPATA FREIO MAO	2	JG		R\$ -
448	SEDE VALVULA ADMISSAO	8	UND		R\$ -
449	SEDE VALVULA ESCAPE	8	UND		R\$ -
450	SEMI EIXO LADO DIREITO	1	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

451	SEMI EIXO LADO ESQUERDO	1	UND			R\$ -
452	SENSOR TEMPERATURA	1	UND			R\$ -
453	SENSOR TEMPERATURA COMBUSTIVEL	1	UND			R\$ -
454	SINALERTA	2	UND			R\$ -
455	SIRENE RE	1	UND			R\$ -
456	SOQUETE LAMPADA LANTERNA	4	UND			R\$ -
457	SUPORTE ABRACADEIRA CANO DESCARGA	4	UND			R\$ -
458	SUPORTE CABO VELOCIMETRO	1	UND			R\$ -
459	TAMPA DISTRIBUICAO PLASTICO	2	UND			R\$ -
460	TAMPA PROTECAO CORREIA MOTOR	1	UND			R\$ -
461	TERMINAL DIRECAO	4	UND			R\$ -
462	TRAVA ANEL SINCRONIZADOR	2	UND			R\$ -
463	TRAVA PORCA PINHAO	2	UND			R\$ -
464	TRIEDO ALTERNADOR	2	UND			R\$ -
465	TUBO SILICONE	5	UND			R\$ -
466	TUBO SILICONE ALTA TEMPERATURA	5	UND			R\$ -
467	TUBO VEDA JUNTA	5	UND			R\$ -
468	TUCHO MOTOR	10	UND			R\$ -
469	VALVULA ADMISSAO	4	UND			R\$ -
470	VALVULA ESCAPE	4	UND			R\$ -
471	VALVULA TERMOSTATO	1	UND			R\$ -
472	VIDRO PARABRISA	2	UNID			R\$ -
473	SERVIÇO MECÂNICO (HORA TRABALHADA = HOMEM HORA)	350	HORA TRABALHADA			R\$ -
474	SERVIÇO ELÉTRICO (HORA TRABALHADA = HOMEM HORA)	150	HORA TRABALHADA			R\$ -
<b>VALOR TOTAL DO LOTE 06</b>						<b>0,00</b>

**RELAÇÃO DE PEÇAS DESTINADAS À MANTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS VEÍCULOS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

**ONIBUS VW 15.190 EOD ESCOLAR HD CHASSI 9532882W6BR114824 ANO 2010 E MODELO 2011 PLACA HLF-5002**

**LOTE 07**

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	UNID	MARCA	P. UNIT	P. TOTAL
1	ABRACADEIRA 2 CANO INJETOR	10	UND			R\$ -
2	ABRACADEIRA 3 CANO INJETOR	10	UND			R\$ -
3	ABRACADEIRA CAMARA DE FREIO	4	UND			R\$ -
4	ABRACADEIRA CAMARA DE FREIO BENDIX	4	UND			R\$ -
5	ABRACADEIRA CANO HIDRAULICO GRANDE	4	UND			R\$ -
6	ABRACADEIRA CANO HIDRAULICO MEDIA	4	UND			R\$ -
7	ABRACADEIRA CANO HIDRAULICO PEQUENA	4	UND			R\$ -
8	ABRACADEIRA CARCACA FILTRO AR	4	UND			R\$ -





**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

9	ABRACADEIRA COLETOR	2	UND		R\$ -
10	ABRACADEIRA DESCARGA 2	4	UND		R\$ -
11	ABRACADEIRA DESCARGA 2.1/2	4	UND		R\$ -
12	ABRACADEIRA DESCARGA 3	4	UND		R\$ -
13	ABRACADEIRA DESCARGA 4	4	UND		R\$ -
14	ABRACADEIRA ESPELHO RETROVISOR	4	UND		R\$ -
15	ABRACADEIRA GARGALHO MOTOR	2	UND		R\$ -
16	ABRACADEIRA MANGUEIRA CANO RETORNO	2	UND		R\$ -
17	ABRACADEIRA MANGUEIRA INTERCOOLER	2	UND		R\$ -
18	ABRACADEIRA PLASTICO 2,5 x 100	30	UND		R\$ -
19	ABRACADEIRA PLASTICO 3,5 x 100	30	UND		R\$ -
20	ABRACADEIRA PLASTICO 3,6 x 155	30	UND		R\$ -
21	ABRACADEIRA PLASTICO 4,7 x 180	30	UND		R\$ -
22	ABRACADEIRA PLASTICO 4,7 x 200	30	UND		R\$ -
23	ABRACADEIRA PLASTICO 4,7 x 280	30	UND		R\$ -
24	ABRACADEIRA PLASTICO 4,7 x 390	30	UND		R\$ -
25	ABRACADEIRA PLASTICO 5,0 x 230	30	UND		R\$ -
26	ABRACADEIRA PLASTICO 5,0 x 280	30	UND		R\$ -
27	ABRACADEIRA PLASTICO 7,5 x 400	30	UND		R\$ -
28	ABRACADEIRA SERVO EMBREAGEM SAFISA	2	UND		R\$ -
29	ABRACADEIRA TANQUE REDONDO	2	UND		R\$ -
30	ABRACADEIRA TANQUE REDONDO PLASTICO COM TRAVA	2	UND		R\$ -
31	ABRACADEIRA TANQUE REDONDO PLASTICO SEM TRAVA	2	UND		R\$ -
32	ABRACADEIRA TURBINA	2	UND		R\$ -
33	ABRACADEIRA UNIVERSAL METAL 1"	20	UND		R\$ -
34	ACOPLAMENTO HELICE MOTOR	1	UND		R\$ -
35	ALAVANCA CABO ESTRANGULADOR	1	UND		R\$ -
36	ALAVANCA PEDAL ACELERADOR	1	UND		R\$ -
37	ALCA ABRACADEIRA DESCARGA	4	UND		R\$ -
38	ALGEMA FEIXE MOLA	8	UND		R\$ -
39	ALIVIADOR CENTRIFUGO COMPRESSOR AR	1	UND		R\$ -
40	ALTERNADOR	1	UND		R\$ -
41	AMORTECEDOR DIANTEIRO	2	UND		R\$ -
42	AMORTECEDOR GRADE DIANTEIRA	1	UND		R\$ -
43	AMORTECEDOR TRASEIRO	2	UND		R\$ -
44	ANEL AJUSTAGEM GRUPO CAMBIO	4	UND		R\$ -
45	ANEL COMPRESSOR AR KNORR	4	UND		R\$ -
46	ANEL DE TRAVA CUPULA EIXO PILOTO	2	UND		R\$ -
47	ANEL ENCOSTO ENTALHADO	2	UND		R\$ -
48	ANEL ESPACADOR PINHAO	2	UND		R\$ -
49	ANEL EXTERNO MANCAL EMBREAGEM	2	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

50	ANEL MANCAL BOMBA	2	UND		R\$ -
51	ANEL MOTOR	2	JG		R\$ -
52	ANEL RETENCAO ARRUELA BIPARTIDA 1ª CAMBIO EATON FSO4205A	2	UND		R\$ -
53	ANEL ROTOR BOMBA D AGUA	2	UND		R\$ -
54	ANEL SEGURANCA CAMBIO	2	UND		R\$ -
55	ANEL SEPARADOR ROLAMENTO CORPO DO PINHAO	4	UND		R\$ -
56	ANEL SEPARADOR ROLAMENTO DO PINHAO	4	UND		R\$ -
57	ANEL SINCRONIZADOR 1ª / 2ª CAMBIO	1	UND		R\$ -
58	ANEL SINCRONIZADOR 1ª / 2ª EXTERNO	1	UND		R\$ -
59	ANEL SINCRONIZADOR 1ª / 2ª INTERNO	1	UND		R\$ -
60	ANEL SINCRONIZADOR 2ª CAMBIO	1	UND		R\$ -
61	ANEL SINCRONIZADOR 3ª / 4ª CAMBIO	1	UND		R\$ -
62	ANEL SINCRONIZADOR 3ª CAMBIO	1	UND		R\$ -
63	ANEL SINCRONIZADOR 5ª CAMBIO	1	UND		R\$ -
64	ANEL SINCRONIZADOR CAMBIO	2	UND		R\$ -
65	ANEL SINCRONIZADOR RE CAMBIO	1	UND		R\$ -
66	ANEL TRAVA ARRUELA ENCOSTO EIXO PILOTO CAMBIO	4	UND		R\$ -
67	ANEL TRAVA CONJUNTO SINCRONIZADOR CAMBIO	4	UND		R\$ -
68	ANEL TRAVA ENG. 3ª MOVEL CAMBIO	4	UND		R\$ -
69	ANEL TRAVA ROL. CONTRA EIXO CAMBIO	4	UND		R\$ -
70	ANEL TRAVA ROL. EIXO PILOTO E CONTRA EIXO CAMBIO	4	UND		R\$ -
71	ANEL VEDACAO ( 10,77 x 2,62 )	30	UND		R\$ -
72	ANEL VEDACAO ( 12,37 x 2,62 )	30	UND		R\$ -
73	ANEL VEDACAO ( 13,94 x 2,62 )	30	UND		R\$ -
74	ANEL VEDACAO ( 15,54 x 2,62 )	30	UND		R\$ -
75	ANEL VEDACAO ( 17,0 x 2,60 )	30	UND		R\$ -
76	ANEL VEDACAO ( 20,22 x 3,53 )	30	UND		R\$ -
77	ANEL VEDACAO ( 21,82 x 3,53 )	30	UND		R\$ -
78	ANEL VEDACAO ( 26,57 x 3,53 )	30	UND		R\$ -
79	ANEL VEDACAO ( 29,74 x 3,53 )	30	UND		R\$ -
80	ANEL VEDACAO ( 31,34 x 3,53 )	30	UND		R\$ -
81	ANEL VEDACAO ( 40,0 x 5,5 )	30	UND		R\$ -
82	ANEL VEDACAO ( 42 x 4 )	30	UND		R\$ -
83	ANEL VEDACAO ( 45 x 3,5 )	30	UND		R\$ -
84	ANEL VEDACAO ( 52,0 x 8,0 )	30	UND		R\$ -
85	ANEL VEDACAO ( 55,0 x 2,00 )	30	UND		R\$ -
86	ANEL VEDACAO ( 57,7 x 3,9 )	30	UND		R\$ -
87	ANEL VEDACAO ( 6,00 x 1,80 )	30	UND		R\$ -
88	ANEL VEDACAO ( 6,80 x 1,90 )	30	UND		R\$ -
89	ANEL VEDACAO ( 9,25 x 1,78 )	30	UND		R\$ -
90	ANEL VEDACAO CAMERA FREIO	20	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

91	ANEL VEDACAO CANO TURBINA	15	UND		R\$ -
92	ANEL VEDACAO FILTRO RADIADOR OLEO	15	UND		R\$ -
93	ANEL VEDACAO MANGA EIXO	30	UND		R\$ -
94	ANEL VEDACAO RADIADOR OLEO	30	UND		R\$ -
95	ANEL VEDACAO SETOR DIRECAO	30	UND		R\$ -
96	ANTI CHAMA MOTOR	5	UND		R\$ -
97	ANTI RUIDO SILENCIADOR FREIO	10	UND		R\$ -
98	APOIO ESTABILIZADOR	4	UND		R\$ -
99	ARO DA BOLSA DE AR	4	UND		R\$ -
100	ARRASTADOR COMPRESSOR BOMBA HIDRAULICO	5	UND		R\$ -
101	ARRUELA 05 MM	30	UND		R\$ -
102	ARRUELA 06 MM LISA	30	UND		R\$ -
103	ARRUELA 08 MM LISA	30	UND		R\$ -
104	ARRUELA 08 MM PRESSAO	30	UND		R\$ -
105	ARRUELA 1. LISA	30	UND		R\$ -
106	ARRUELA 10 MM LISA	30	UND		R\$ -
107	ARRUELA 10 MM PRESSAO	30	UND		R\$ -
108	ARRUELA 12 MM LISA	30	UND		R\$ -
109	ARRUELA 12 MM PRESSAO	30	UND		R\$ -
110	ARRUELA 14 MM PRESSAO	30	UND		R\$ -
111	ARRUELA 16 MM LISA	30	UND		R\$ -
112	ARRUELA 16 MM PRESSAO	30	UND		R\$ -
113	ARRUELA AJUSTAGEM 2ª CAMBIO	2	UND		R\$ -
114	ARRUELA AJUSTAGEM DIFERENCIAL	2	JG		R\$ -
115	ARRUELA AJUSTAGEM EIXO COMPRESSOR AR	2	UND		R\$ -
116	ARRUELA AJUSTAGEM FOLGA PINHAO	4	UND		R\$ -
117	ARRUELA AJUSTAGEM ROLAMENTO PONTA EIXO PILOTO	4	UND		R\$ -
118	ARRUELA AJUSTAGEM TRAS CAMBIO	4	UND		R\$ -
119	ARRUELA ALUMINIO 06 MM	30	UND		R\$ -
120	ARRUELA ALUMINIO 12 MM	30	UND		R\$ -
121	ARRUELA ALUMINIO 14 MM	30	UND		R\$ -
122	ARRUELA ALUMINIO 18 MM	30	UND		R\$ -
123	ARRUELA ALUMINIO 20 MM	30	UND		R\$ -
124	ARRUELA ALUMINIO 22 MM	30	UND		R\$ -
125	ARRUELA ALUMINIO 26 MM	30	UND		R\$ -
126	ARRUELA BIPARTIDA CAMBIO	4	UND		R\$ -
127	ARRUELA CAMBIO	30	UND		R\$ -
128	ARRUELA COBRE 06 MM	30	UND		R\$ -
129	ARRUELA COBRE 12 MM	30	UND		R\$ -
130	ARRUELA COBRE 16 MM	30	UND		R\$ -
131	ARRUELA COBRE 20 MM	30	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

132	ARRUELA COBRE 22 MM	30	UND		R\$ -
133	ARRUELA CONEXAO CARTER	30	UND		R\$ -
134	ARRUELA DIFERENCIAL PLANETARIA	4	UND		R\$ -
135	ARRUELA DIFERENCIAL PLANETARIA / SATELITE	2	JG		R\$ -
136	ARRUELA DIFERENCIAL PLANETARIA / SATELITE SIMPLES	2	JG		R\$ -
137	ARRUELA DIFERENCIAL SATELITE	4	UND		R\$ -
138	ARRUELA ENCOSTO CAMBIO	2	UND		R\$ -
139	ARRUELA ENCOSTO EIXO S 38 MM	30	UND		R\$ -
140	ARRUELA ENCOSTO EIXO S 42 MM	30	UND		R\$ -
141	ARRUELA ENCOSTO ROLAMENTO ENTALHADO CAMBIO	2	UND		R\$ -
142	ARRUELA FIBRA 10 MM	30	UND		R\$ -
143	ARRUELA FIBRA 12 MM	30	UND		R\$ -
144	ARRUELA FIBRA 14 MM	30	UND		R\$ -
145	ARRUELA FIXACAO EIXO COMANDO	4	UND		R\$ -
146	ARRUELA MOLA CABECOTE	4	UND		R\$ -
147	ARRUELA PARAFUSO COXIM MOTOR 12 MM	20	UND		R\$ -
148	ARRUELA PARAFUSO COXIM MOTOR 14 MM	20	UND		R\$ -
149	ARRUELA PARAFUSO COXIM MOTOR 14 MM	20	UND		R\$ -
150	ARRUELA PARAFUSO COXIM MOTOR 16 MM	20	UND		R\$ -
151	ARRUELA PEDAL ACELERADOR AJUSTAGEM	10	UND		R\$ -
152	ARRUELA PEDAL EMBREAGEM AJUSTAGEM	10	UND		R\$ -
153	ARRUELA PINO MOLA DIANT.	30	UND		R\$ -
154	ARRUELA PINO MOLA TRAS.	20	UND		R\$ -
155	ARRUELA POSICIONADORA ENGRENAGEM 3ª CAMBIO	5	UND		R\$ -
156	ARRUELA PRESSAO ENGRENAGEM RE	10	UND		R\$ -
157	ARRUELA REFORCO CALOTA GRANDE	30	UND		R\$ -
158	ARRUELA RETORNO	30	UND		R\$ -
159	ARRUELA RETORNO CUMMINS	30	UND		R\$ -
160	ARRUELA TRAVA PORCA ENTALHADO	5	UND		R\$ -
161	ARRUELA VARIADOR COMANDO	5	UND		R\$ -
162	ARRUELA VEDACAO BICO MWM	30	UND		R\$ -
163	ARRUELA VEDACAO CANO INJETOR	30	UND		R\$ -
164	ARRUELA VEDACAO INJETOR	5	UND		R\$ -
165	ATUADOR SINCRONIZADOR CAMBIO	5	UND		R\$ -
166	AUTOMATICO DE PARTIDA	1	UND		R\$ -
167	AUTOMATICO DE PARTIDA	1	UND		R\$ -
168	BALIZA ANTIGA	4	UND		R\$ -
169	BALIZA MODERNA	4	UND		R\$ -
170	BANDEROLA	1	UND		R\$ -
171	BARRA COLUNA DIRECAO AO VOLANTE	1	UND		R\$ -
172	BARRA DIRECAO	2	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

173	BARRA DIRECAO CURTA	2	UND		R\$ -
174	BARRA TRACAO CURVA	2	UND		R\$ -
175	BATERIA 150 AMPERES	2	UND		R\$ -
176	BENDIX ARRANQUE	1	UND		R\$ -
177	BICO AR LIMPADOR	1	UND		R\$ -
178	BICO INJETOR	4	UND		R\$ -
179	BIELA AUXILIAR COMPRESSOR AR	1	UND		R\$ -
180	BIELA MESTRE COMPRESSOR AR	1	UND		R\$ -
181	BOCA DESCARGA CROMADA 3	1	UND		R\$ -
182	BOCA DESCARGA CROMADA 4	1	UND		R\$ -
183	BOIA DO TANQUE	1	UND		R\$ -
184	BOMBA MANUAL ALUMINIO COM RETENTOR	2	UND		R\$ -
185	BOMBA MANUAL LATAO TAMPA ALUMINIO	2	UND		R\$ -
186	BOMBA MANUAL LATAO TAMPA NYLON	2	UND		R\$ -
187	BORBOLETA FREIO MOTOR	2	UND		R\$ -
188	BORRACHA ABRACADEIRA TANQUE	4	UND		R\$ -
189	BORRACHA BATENTE MOLA	6	UND		R\$ -
190	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1	4	UND		R\$ -
191	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1.1/8	4	UND		R\$ -
192	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1.27/32	4	UND		R\$ -
193	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1.3/4	4	UND		R\$ -
194	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1.5/8	4	UND		R\$ -
195	BORRACHA CILINDRO DE RODA 7/8	4	UND		R\$ -
196	BORRACHA CUPULA DA ALAVANCA	2	UND		R\$ -
197	BORRACHA ESTABILIZADOR DIANTEIRO	4	UND		R\$ -
198	BORRACHA ESTABILIZADOR TRASEIRO	4	UND		R\$ -
199	BORRACHA ISOLADORA CABO VELOCIMETRO	4	UND		R\$ -
200	BORRACHA MACANETA PORTA ANTIGA	4	UND		R\$ -
201	BORRACHA MACANETA PORTA MODERNA	4	UND		R\$ -
202	BORRACHA PORTA	2	UND		R\$ -
203	BORRACHA ROLAMENTO CENTRO	4	UND		R\$ -
204	BORRACHA SUPORTE BOIADEIRO	4	UND		R\$ -
205	BORRACHA SUPORTE CONTRA FEIXE	4	UND		R\$ -
206	BORRACHA TAMPA PO CILINDRO RODA 1.27/32	4	UND		R\$ -
207	BORRACHA TAMPA PO CILINDRO RODA 1.3/4	4	UND		R\$ -
208	BORRACHA TAMPA PO CILINDRO RODA 1.5/8	4	UND		R\$ -
209	BORRACHA TAMPA PO FILTRO DE AR	4	UND		R\$ -
210	BORRACHA TAMPA PO FREIO DE MAO	4	UND		R\$ -
211	BORRACHA TAMPA PO GARFO EMBREAGEM	2	UND		R\$ -
212	BORRACHA TAMPA PO HIDROAR	4	UND		R\$ -
213	BORRACHA TIRANTE RADIADOR	6	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

214	BORRACHA VALVULA DESCARGA RAPIDA	4	UND		R\$ -
215	BOTAO PARTIDA	2	UND		R\$ -
216	BOTAO TRANCA PORTA LUVA	2	UND		R\$ -
217	BRACO ESPELHO RETROVISOR	2	UND		R\$ -
218	BUBINA ARRANQUE	1	UND		R\$ -
219	BUCHA AMORTECEDOR DIANTEIRO	8	UND		R\$ -
220	BUCHA AMORTECEDOR TRASEIRO	8	UND		R\$ -
221	BUCHA ARRANQUE	4	UND		R\$ -
222	BUCHA BIELETA	4	UND		R\$ -
223	BUCHA CABO MACANETA PORTA	2	UND		R\$ -
224	BUCHA CUPULA ALAVANCA CAMBIO	2	UND		R\$ -
225	BUCHA ESTABILIZADOR	6	UND		R\$ -
226	BUCHA MOLA DIANTEIRA	4	UND		R\$ -
227	BUCHA MOLA TRASEIRA	4	UND		R\$ -
228	BUCHA PONTA EIXO PILOTO	2	UND		R\$ -
229	BUZINA	2	UND		R\$ -
230	CABO ACELERADOR	1	UND		R\$ -
231	CABO MULTIPLAS FUNCOES COM ACELERADOR MANUAL	1	UND		R\$ -
232	CABO MULTIPLAS FUNCOES SEM ACELERADOR MANUAL	1	UND		R\$ -
233	CAIXA SATELITE COMPLETA	1	UND		R\$ -
234	CAIXA SATELITE VAZIA	1	UND		R\$ -
235	CALOTA CUBO DIANTEIRO	2	UND		R\$ -
236	CAMISA MOTOR	4	UND		R\$ -
237	CANO RETORNO TURBO	1	UND		R\$ -
238	CARCACA DIFERENCIAL	1	UND		R\$ -
239	CARCACA DISTRIBUICAO	1	UND		R\$ -
240	CARCACA FILTRO SEDIMENTADOR	1	UND		R\$ -
241	CATRAÇA FREIO AUTOMÁTICA	1	UND		R\$ -
242	CHAPA PROTECAO SAPATA FREIO	4	UND		R\$ -
243	CHICOTE SENSOR VELOCIMETRO	1	UND		R\$ -
244	CILINDRO EMBREAGEM AUXILIAR	1	UND		R\$ -
245	CILINDRO EMBREAGEM MESTRE	1	UND		R\$ -
246	COLUNA DIRECAO	1	UND		R\$ -
247	COMANDO SETA	1	UND		R\$ -
248	COMPRESSOR AR	1	UND		R\$ -
249	CONECTOR SENSOR FILTRO SEDIMENTADOR	2	UND		R\$ -
250	CONJUNTO ENGRENAGEM DIFERENCIAL	1	JG		R\$ -
251	CONJUNTO FREIO AR	1	CJ		R\$ -
252	CONTRA PINO EIXO DIFERENCIAL	4	UND		R\$ -
253	COROA/PINHAO	1	UND		R\$ -
254	CORREIA ALTERNADOR	2	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

255	CORREIA HIDRAULICO	2	UND		R\$ -
256	COXIM CAMBIO	2	UND		R\$ -
257	COXIM DUTO FILTRO AR	2	UND		R\$ -
258	COXIM MOTOR DIANTEIRO	2	UND		R\$ -
259	COXIM MOTOR TRASEIRO LADO DIREITO	2	UND		R\$ -
260	COXIM RADIADOR	2	UND		R\$ -
261	CRUZETA CARDAN	2	UND		R\$ -
262	DIODO NEGATIVO	2	UND		R\$ -
263	EIXO CAIXA SATELITE	1	UND		R\$ -
264	EIXO PILOTO CAMBIO	1	UND		R\$ -
265	EIXO SEM FIM DIRECAO	1	UND		R\$ -
266	ELEMENTO FILTRO AR	3	UND		R\$ -
267	ELEMENTO FILTRO AR INTERNO	3	UND		R\$ -
268	ELEMENTO FILTRO DIESEL	3	UND		R\$ -
269	ELEMENTO FILTRO LUBRIFICANTE	4	UND		R\$ -
270	EMBREGEM VISCOSA	1	UND		R\$ -
271	EMBUCHAMENTO MANGA EIXO COM ROLAMENTO	2	JG		R\$ -
272	ENGRENAGEM PLANETARIA DIREITO	1	UND		R\$ -
273	ENGRENAGEM PLANETARIA ESQUERDO	1	UND		R\$ -
274	ENGRENAGEM SOLAR ROCKWELL	1	UND		R\$ -
275	ESPAÇADOR PRISIONEIRO CABECOTE	8	UND		R\$ -
276	ESTOJO 10 MM	20	UND		R\$ -
277	ESTOJO 8 MM	20	UND		R\$ -
278	ESTOJO ARRANQUE	20	UND		R\$ -
279	ESTOJO COLETOR	20	UND		R\$ -
280	EXCENTRICO FREIO TRASEIRO	4	UND		R\$ -
281	EXCENTRICO PATIM FREIO DIANTEIRO	2	UND		R\$ -
282	FAROL AUXILIAR	2	UND		R\$ -
283	FAROL LADO DIREITO	1	UND		R\$ -
284	FAROL LADO ESQUERDO	1	UND		R\$ -
285	FAROL MILLER	2	UND		R\$ -
286	FILTRO DIESEL	2	UND		R\$ -
287	FILTRO LUBRIFICANTE	2	UND		R\$ -
288	FILTRO SEDIMENTADOR	2	UND		R\$ -
289	FLANGE CARDAN	2	UND		R\$ -
290	FLEXIVEL EMBREGEM	3	UND		R\$ -
291	FLEXIVEL TURBINA	2	UND		R\$ -
292	FREIO MOTOR DESCARGA	1	UND		R\$ -
293	GARFO BENDIX ARRANQUE	2	UND		R\$ -
294	GRAMPO CANALETA VIDRO PORTA	10	UND		R\$ -
295	GUIA GARFO CAMBIO MARCHA	2	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

296	GUIA VALVULA ESCAPE	8	UND		R\$ -
297	HASTE ALAVANCA CAMBIO MARCHA	1	UND		R\$ -
298	HASTE TRANCA PORTA GRANDE	2	UND		R\$ -
299	HASTE TRANCA PORTA PEQUENA	2	UND		R\$ -
300	HELICE MOTOR	1	UND		R\$ -
301	INDUZIDO ARRANQUE	1	UND		R\$ -
302	INDUZIDO LIMPADOR PARABRISA	1	UND		R\$ -
303	INSTRUMENTO COMBINADO	1	UND		R\$ -
304	INTERRUPTOR CHAVE SETA	1	UND		R\$ -
305	INTERRUPTOR FREIO MOTOR	1	UND		R\$ -
306	INTERRUPTOR LUZ FREIO	1	UND		R\$ -
307	INTERRUPTOR LUZ FREIO E PEDAL EMBREAGEM	1	UND		R\$ -
308	INTERRUPTOR LUZ RE	1	UND		R\$ -
309	INTERRUPTOR MANETE FREIO	1	UND		R\$ -
310	INTERRUPTOR PRESSAO AR	1	UND		R\$ -
311	INTERRUPTOR PRESSAO OLEO	2	UND		R\$ -
312	INTERRUPTOR ROTATIVO FAROL COMPLETO	2	UND		R\$ -
313	INTERRUPTOR TEMPERATURA CUMMINS	2	UND		R\$ -
314	INVERSOR TRANSFORMADOR ENERGIA	1	UND		R\$ -
315	JG JUNTA COMPRESSOR AR	2	JG		R\$ -
316	JOGO ESCOVA ALTERNADOR	2	UND		R\$ -
317	JOGO ESCOVA ALTERNADOR	2	UND		R\$ -
318	JOGO ESCOVA ARRANQUE	2	UND		R\$ -
319	JUNTA BASE BOMBA DAGUA	2	UND		R\$ -
320	JUNTA BOMBA DAGUA	4	UND		R\$ -
321	JUNTA CABECOTE MOTOR	2	UND		R\$ -
322	JUNTA COLETOR ADMISSAO	3	UND		R\$ -
323	JUNTA COLETOR ESCAPE	3	UND		R\$ -
324	JUNTA LATERAL COLETOR ADMISSAO VW MOTOR	3	UND		R\$ -
325	JUNTA RADIADOR OLEO	3	UND		R\$ -
326	JUNTA TAMPA DE VALVULA MOTOR	3	UND		R\$ -
327	JUNTA TAMPA DISTRIBUICAO EXTERNA	3	UND		R\$ -
328	JUNTA TAMPA DISTRIBUICAO INTERNA	3	UND		R\$ -
329	JUNTA VEDACAO TUBO RETORNO DAGUA	3	UND		R\$ -
330	KIT EMBREAGEM	1	UND		R\$ -
331	LAMPADA 1034	30	UND		R\$ -
332	LAMPADA 1176	30	UND		R\$ -
333	LAMPADA 67	30	UND		R\$ -
334	LAMPADA H 3	10	UND		R\$ -
335	LAMPADA H 7 - 55	10	UND		R\$ -
336	LANTERNA DIANTEIRA CRISTAL	2	UND		R\$ -





**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

337	LANTERNA DIANTEIRA PARALAMA CAPACETE	2	UND		R\$ -
338	LANTERNA DO TETO	2	UND		R\$ -
339	LANTERNA LATERAL ONIBUS	4	UND		R\$ -
340	LANTERNA PARACHOQUE TRAS.	2	UND		R\$ -
341	LANTERNA PLACA TRASEIRA	2	UND		R\$ -
342	LANTERNA TRASEIRA S/ VIGIA	2	UND		R\$ -
343	LENTE LANTERNA ONIBUS	4	UND		R\$ -
344	LENTE LANTERNA TRASEIRA LADO DIREITO	4	UND		R\$ -
345	LENTE TETO CRISTAL	4	UND		R\$ -
346	LONA FREIO DIANTEIRO	2	JG		R\$ -
347	LONA FREIO TRASEIRO	2	JG		R\$ -
348	LUVA ESTRIADA CARDAN	2	UND		R\$ -
349	MANCAL BUCHA ESTABILIZADOR	4	UND		R\$ -
350	MANCAL CENTRAL ARRANQUE	2	UND		R\$ -
351	MANCAL ESTABILIZADOR	4	UND		R\$ -
352	MANGUEIRA BOMBA HIDRAULICO	2	UND		R\$ -
353	MANGUEIRA INFERIOR RADIADOR	2	UND		R\$ -
354	MANGUEIRA INTERCOOLER	2	UND		R\$ -
355	MANGUEIRA SUPERIOR RADIADOR	2	UN		R\$ -
356	MIOLO CAIXA SATELITE	1	JG		R\$ -
357	MIOLO IGNICAO COMPLETA	1	UND		R\$ -
358	MOLA (02) DIANTEIRA	4	UND		R\$ -
359	MOLA (02) TRASEIRA	4	UND		R\$ -
360	MOLA (03) TRASEIRA	4	UND		R\$ -
361	MOLA CAMERA FREIO	4	UND		R\$ -
362	MOLA PATIM FREIO	8	UND		R\$ -
363	MOLA PEDAL EMBREAGEM	2	UND		R\$ -
364	PALHETA LIMPADOR PARABRISA	4	UND		R\$ -
365	PARAFUSO 1/2 x 30	20	UND		R\$ -
366	PARAFUSO 1/2 x 40	20	UND		R\$ -
367	PARAFUSO 1/2 x 50	20	UND		R\$ -
368	PARAFUSO 1/2 x 55	20	UND		R\$ -
369	PARAFUSO 1/2 x 75	20	UND		R\$ -
370	PARAFUSO 1/2 x 80	20	UND		R\$ -
371	PARAFUSO 1/2 x 90	20	UND		R\$ -
372	PARAFUSO 1/4 x 15	20	UND		R\$ -
373	PARAFUSO 1/4 x 20	20	UND		R\$ -
374	PARAFUSO 1/4 x 35	20	UND		R\$ -
375	PARAFUSO 10 x 100	20	UND		R\$ -
376	PARAFUSO 10 x 15	20	UND		R\$ -
377	PARAFUSO 10 x 25	20	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

378	PARAFUSO 10 x 30	20	UND		R\$ -
379	PARAFUSO 10 x 45	20	UND		R\$ -
380	PARAFUSO 10 x 50	20	UND		R\$ -
381	PARAFUSO 10 x 55	20	UND		R\$ -
382	PARAFUSO 10 x 65	20	UND		R\$ -
383	PARAFUSO 10 x 70	20	UND		R\$ -
384	PARAFUSO 10 x 80	20	UND		R\$ -
385	PARAFUSO 10 x 90	20	UND		R\$ -
386	PARAFUSO 12 x 15	20	UND		R\$ -
387	PARAFUSO 12 x 20	20	UND		R\$ -
388	PARAFUSO 12 x 35	20	UND		R\$ -
389	PARAFUSO 12 x 55	20	UND		R\$ -
390	PARAFUSO 12 x 70	20	UND		R\$ -
391	PARAFUSO 12 x 80	20	UND		R\$ -
392	PARAFUSO 12 x 90	20	UND		R\$ -
393	PARAFUSO 14 x 25	20	UND		R\$ -
394	PARAFUSO 14 x 30	20	UND		R\$ -
395	PARAFUSO 14 x 40	20	UND		R\$ -
396	PARAFUSO 14 x 45	20	UND		R\$ -
397	PARAFUSO 14 x 50	20	UND		R\$ -
398	PARAFUSO 14 x 55	20	UND		R\$ -
399	PARAFUSO 14 x 60	20	UND		R\$ -
400	PARAFUSO 14 x 65	20	UND		R\$ -
401	PARAFUSO 14 x 80	20	UND		R\$ -
402	PARAFUSO 16 x 140	20	UND		R\$ -
403	PARAFUSO 16 x 160	20	UND		R\$ -
404	PARAFUSO 16 x 35	20	UND		R\$ -
405	PARAFUSO 16 x 45	20	UN		R\$ -
406	PARAFUSO 16 x 60	20	UND		R\$ -
407	PARAFUSO 18 x 100	20	UND		R\$ -
408	PARAFUSO 18 x 80	20	UND		R\$ -
409	PARAFUSO 3/8 x 100	20	UND		R\$ -
410	PARAFUSO 3/8 x 25	20	UND		R\$ -
411	PARAFUSO 3/8 x 30	20	UND		R\$ -
412	PARAFUSO 3/8 x 35	20	UND		R\$ -
413	PARAFUSO 3/8 x 45	20	UN		R\$ -
414	PARAFUSO 3/8 x 50	20	UND		R\$ -
415	PARAFUSO 3/8 x 65	20	UND		R\$ -
416	PARAFUSO 3/8 x 75	20	UND		R\$ -
417	PARAFUSO 3/8 x 85	20	UND		R\$ -
418	PARAFUSO 5 x 20	20	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

419	PARAFUSO 5/16 x 10	20	UND		R\$ -
420	PARAFUSO 5/16 x 15	20	UND		R\$ -
421	PARAFUSO 5/16 x 20	20	UND		R\$ -
422	PARAFUSO 5/16 x 35	20	UND		R\$ -
423	PARAFUSO 5/16 x 45	20	UND		R\$ -
424	PARAFUSO 5/16 x 50	20	UND		R\$ -
425	PARAFUSO 5/8 x 40	20	UND		R\$ -
426	PARAFUSO 5/8 x 50	20	UND		R\$ -
427	PARAFUSO 5/8 x 75	20	UND		R\$ -
428	PARAFUSO 5/8 x 90	20	UND		R\$ -
429	PARAFUSO 6 x 10	20	UND		R\$ -
430	PARAFUSO 6 x 15	20	UND		R\$ -
431	PARAFUSO 6 x 20	20	UND		R\$ -
432	PARAFUSO 6 x 25	20	UND		R\$ -
433	PARAFUSO 6 x 40	20	UND		R\$ -
434	PARAFUSO 6 x 50	20	UND		R\$ -
435	PARAFUSO 6 x 55	20	UND		R\$ -
436	PARAFUSO 6 x 60	20	UND		R\$ -
437	PARAFUSO 6 x 65	20	UND		R\$ -
438	PARAFUSO 6 x 80	20	UND		R\$ -
439	PARAFUSO 8 x 115	20	UND		R\$ -
440	PARAFUSO 8 x 25	20	UND		R\$ -
441	PARAFUSO 8 x 30	20	UND		R\$ -
442	PARAFUSO 8 x 40	20	UND		R\$ -
443	PARAFUSO 8 x 50	20	UND		R\$ -
444	PARAFUSO 8 x 55	20	UND		R\$ -
445	PARAFUSO 8 x 70	20	UND		R\$ -
446	PARAFUSO 8 x 80	20	UND		R\$ -
447	PARAFUSO 8 x 85	20	UND		R\$ -
448	PARAFUSO 9/16 x 40	20	UND		R\$ -
449	PARAFUSO 9/16 x 45	20	UND		R\$ -
450	PARAFUSO 9/16 x 50	20	UND		R\$ -
451	PARAFUSO 9/16 x 65	20	UND		R\$ -
452	PARAFUSO 9/16 x 75	20	UND		R\$ -
453	PARAFUSO ABRACADEIRA CARDAN	10	UND		R\$ -
454	PARAFUSO ALE 6 x 30	20	UND		R\$ -
455	PARAFUSO ALE 8 x 25	20	UND		R\$ -
456	PARAFUSO ALE 8 x 35	20	UND		R\$ -
457	PARAFUSO ALE 8 x 45	20	UND		R\$ -
458	PARAFUSO ALE 8 x 50	20	UND		R\$ -
459	PARAFUSO AMORTECEDOR GRANDE	8	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

460	PARAFUSO AMORTECEDOR PEQUENO	8	UND		R\$ -
461	PARAFUSO ARRO FOLE BOLSA AR	8	UND		R\$ -
462	PARAFUSO ASTE CUICA FREIO	4	UND		R\$ -
463	PARAFUSO BIELA COMPRESSOR	2	UND		R\$ -
464	PARAFUSO BIELA MOTOR	8	UND		R\$ -
465	PARAFUSO BOMBA DE OLEO	10	UND		R\$ -
466	PARAFUSO BOMBA INJETORA 16 x 95	8	UND		R\$ -
467	PARAFUSO CABO ESTRANGULADOR	4	UND		R\$ -
468	PARAFUSO CAMISA COMPRESSOR	4	UND		R\$ -
469	PARAFUSO CANO RETORNO COMPRESSOR AR	2	UND		R\$ -
470	PARAFUSO CARTER 6MM	20	UND		R\$ -
471	PARAFUSO CARTER 8MM	20	UND		R\$ -
472	PARAFUSO CENTRALIZADOR PATIM	8	UND		R\$ -
473	PARAFUSO CHAPA PROTECAO TURBINA	10	UND		R\$ -
474	PARAFUSO COLETOR CUMMINS SERIE B	4	UND		R\$ -
475	PARAFUSO CRUZETA DIRECAO	6	UND		R\$ -
476	PARAFUSO DA CUICA SEXTAVADO	10	UND		R\$ -
477	PARAFUSO DESATUADOR CUICA	4	UND		R\$ -
478	PARAFUSO ESPELHO RODA	8	UND		R\$ -
479	PARAFUSO FENDA 3,5 x 13	30	UND		R\$ -
480	PARAFUSO FENDA 4,8 x 32	30	UND		R\$ -
481	PARAFUSO FILTRO LUBRIFICANTE	2	UND		R\$ -
482	PARAFUSO FIXACAO COLETOR	8	UND		R\$ -
483	PARAFUSO FIXADOR VALVULA SERVO EMBREAGEM SAFISA	3	UND		R\$ -
484	PARAFUSO MANCAL DIFERENCIAL	6	UND		R\$ -
485	PARAFUSO OCO 08 MM	20	UND		R\$ -
486	PARAFUSO OCO 1/2	20	UND		R\$ -
487	PARAFUSO OCO 10 MM	20	UND		R\$ -
488	PARAFUSO OCO 14 MM	20	UND		R\$ -
489	PARAFUSO OCO 16 MM	20	UND		R\$ -
490	PARAFUSO OCO 16 MM DUPLO	20	UND		R\$ -
491	PARAFUSO OCO 18 MM	20	UND		R\$ -
492	PARAFUSO OCO 22 MM	20	UND		R\$ -
493	PARAFUSO PARACHOQUE	20	UND		R\$ -
494	PARAFUSO PLATO EMBREAGEM GRANDE	10	UND		R\$ -
495	PARAFUSO POLIA ESTICADORA CORREIA	4	UND		R\$ -
496	PARAFUSO POLIA MOTOR	4	UND		R\$ -
497	PARAFUSO PRISIONEIRO BALANCINHO	8	UND		R\$ -
498	PARAFUSO RADIADOR OLEO	4	UND		R\$ -
499	PARAFUSO REGULADOR VALVULA	8	UND		R\$ -
500	PARAFUSO REGULAGEM CUICA FREIO	6	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

501	PARAFUSO RODA	30	UND		R\$ -
502	PARAFUSO ROSCA SOBERBA	50	UND		R\$ -
503	PARAFUSO SUPORTE BOMBA INJETORA	4	UND		R\$ -
504	PARAFUSO TAMPA DISTRIBUICAO GRANDE	4	UND		R\$ -
505	PARAFUSO TAMPA VALVULA DE AR	8	UND		R\$ -
506	PARAFUSO TERMINAL BATERIA	6	UND		R\$ -
507	PARAFUSO VALVULA SERVO EMBREAGEM	4	UND		R\$ -
508	PARAFUSO VOLANTE EMBREAGEM	6	UND		R\$ -
509	PINHAO VELOCIMETRO	2	UND		R\$ -
510	PINO CAIXA SATELITE	2	UND		R\$ -
511	PISTAO COMPRESSOR AR COM ANEL	1	UND		R\$ -
512	POLIA MOTOR	1	UND		R\$ -
513	POLIA TENSOR CORREIA	1	UND		R\$ -
514	PONTEIRA ESTRIADA CARDAN	2	UND		R\$ -
515	PORCA 05 MM	30	UND		R\$ -
516	PORCA 06 MM	30	UND		R\$ -
517	PORCA 06 MM TRAVANTE	30	UND		R\$ -
518	PORCA 08 MM	30	UND		R\$ -
519	PORCA 08 MM TRAVANTE	30	UND		R\$ -
520	PORCA 1	30	UND		R\$ -
521	PORCA 1.1/4	30	UND		R\$ -
522	PORCA 1/2	30	UND		R\$ -
523	PORCA 1/4	30	UND		R\$ -
524	PORCA 10 MM	30	UND		R\$ -
525	PORCA 10 MM TRAVANTE	30	UND		R\$ -
526	PORCA 14 MM	30	UND		R\$ -
527	PORCA 16 MM	30	UND		R\$ -
528	PORCA 18 MM	30	UND		R\$ -
529	PORCA 24 MM TRAVANTE	30	UND		R\$ -
530	PORCA 3/4	30	UND		R\$ -
531	PORCA 3/8	30	UND		R\$ -
532	PORCA 5/8	30	UND		R\$ -
533	PORCA 7/8	30	UND		R\$ -
534	PORCA 9/16	30	UND		R\$ -
535	PORCA ACABAMENTO CALOTA	30	UND		R\$ -
536	PORCA CANO COMPRESSOR 22MM	6	UND		R\$ -
537	PORCA CANO COMPRESSOR 26MM	6	UND		R\$ -
538	PORCA CANO FREIO	8	UND		R\$ -
539	PORCA CANO TANQUE	8	UND		R\$ -
540	PORCA CASTELO 1.1/4	15	UND		R\$ -
541	PORCA CASTELO 12 MM	15	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

542	PORCA CASTELO 16 MM	15	UND		R\$ -
543	PORCA CASTELO 18 MM	15	UND		R\$ -
544	PORCA CASTELO 36 MM	15	UND		R\$ -
545	PORCA CASTELO 38 MM	15	UND		R\$ -
546	PORCA CASTELO 7/8	15	UND		R\$ -
547	PORCA CASTELO BAIXA 22 MM	15	UND		R\$ -
548	PORCA CASTELO BAIXA 30 MM	15	UND		R\$ -
549	PORCA COLUNA DIRECAO	15	UND		R\$ -
550	PORCA CONEXAO AR 1/2	15	UND		R\$ -
551	PORCA CONEXAO AR 1/4	15	UND		R\$ -
552	PORCA CONEXAO AR 10 MM	15	UND		R\$ -
553	PORCA CONEXAO AR 12 MM	15	UND		R\$ -
554	PORCA CONEXAO AR 3/8	15	UND		R\$ -
555	PORCA CONEXAO AR 8 MM	15	UND		R\$ -
556	PORCA EIXO PITMAN	8	UND		R\$ -
557	PORCA GRAMPO 1/2	15	UND		R\$ -
558	PORCA GRAMPO 18	15	UND		R\$ -
559	PORCA GRAMPO 5/8	15	UND		R\$ -
560	PORCA GRAMPO 7/16	15	UND		R\$ -
561	PORCA LATERAL COROA	4	UND		R\$ -
562	PORCA LATERAL COROA REDUZIDO	4	UND		R\$ -
563	PORCA PARAFUSO AMORTECEDOR	10	UND		R\$ -
564	PORCA PARAFUSO BIELA COMPRESSOR	10	UND		R\$ -
565	PORCA PARAFUSO BIELA MOTOR	10	UND		R\$ -
566	PORCA PARAFUSO RODA	20	UND		R\$ -
567	PORCA PINHAO GRANDE REDUZIDO	8	UND		R\$ -
568	PORCA PRISIONEIRO CABECOTE	12	UND		R\$ -
569	PORCA REGULAGEM PINHAO	1	UND		R\$ -
570	PORCA SETOR	2	UND		R\$ -
571	PORCA SETOR CASTELO	2	UND		R\$ -
572	PORCA SEXTAVADA CONEXAO CINEMATICO	4	UND		R\$ -
573	PORTA ESCOVA ARRANQUE	4	UND		R\$ -
574	PRISIONEIRO CABECOTE	8	UND		R\$ -
575	REGULADOR VOLTAGEM MODERNO	1	UND		R\$ -
576	RELE AUXILIAR	1	UND		R\$ -
577	RELE AUXILIAR FAROL	2	UND		R\$ -
578	RELE LIMPADOR PARARISA	1	UND		R\$ -
579	RELE SETA	2	UND		R\$ -
580	REPARO ARRANQUE	2	UND		R\$ -
581	REPARO CILINDRO AUXILIAR EMBREAGEM	2	UND		R\$ -
582	REPARO CILINDRO MESTRE EMBREAGEM	2	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

583	REPARO COMPRESSOR AR KNORR	1	UND		R\$ -
584	REPARO EMBUCHAMENTO EIXO	8	UND		R\$ -
585	REPARO GARFO EMBREAGEM	1	JG		R\$ -
586	REPARO GOVERNADOR FREIO	4	UND		R\$ -
587	REPARO SERVO EMBREAGEM	1	UND		R\$ -
588	REPARO SERVO EMBREAGEM WABCO COMPLETO	1	UND		R\$ -
589	RESERVATORIO DAGUA	1	UND		R\$ -
590	RESERVATORIO OLEO FREIO COM TAMPA	1	UND		R\$ -
591	RETENTOR ASTE VALVULA	8	UND		R\$ -
592	RETENTOR CAMBIO	4	UND		R\$ -
593	RETENTOR MOTOR DIANTEIRO	2	UND		R\$ -
594	RETENTOR MOTOR TRASEIRO	2	UND		R\$ -
595	RETENTOR PINHAO	2	UND		R\$ -
596	RETENTOR RODA DIANTEIRA	4	UND		R\$ -
597	RETENTOR RODA TRASEIRA	4	UND		R\$ -
598	ROLAMENTO ALTERNADOR	2	UND		R\$ -
599	ROLAMENTO CARDAN	2	UND		R\$ -
600	ROLAMENTO COLAR EMBREAGEM	1	UND		R\$ -
601	ROLAMENTO DIF. LATERAL COROA	1	UND		R\$ -
602	ROLAMENTO DIF. LATERAL COROA PEQUENO	1	UND		R\$ -
603	ROLAMENTO DIF. PINHAO COLO	1	UND		R\$ -
604	ROLAMENTO DIF. PINHAO PONTA	1	UND		R\$ -
605	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA	4	UND		R\$ -
606	SAPATA FREIO DIANTEIRO	2	UND		R\$ -
607	SAPATA FREIO TRASEIRO	2	UND		R\$ -
608	SEMI EIXO	2	UN		R\$ -
609	SENSOR FILTRO SEDIMENTADOR	1	UND		R\$ -
610	SENSOR LANTERNA TRASEIRA	1	UND		R\$ -
611	SENSOR NIVEL RESERVATORIO DAGUA	1	UND		R\$ -
612	SENSOR PRESSAO OLEO	1	UND		R\$ -
613	SENSOR ROTACAO CAMBIO	1	UND		R\$ -
614	SENSOR TEMPERATURA	2	UND		R\$ -
615	SOQUETE LAMPADA LANTERNA	4	UND		R\$ -
616	SUPORTE ABRACADEIRA CANO DESCARGA	6	UND		R\$ -
617	SUPORTE ALTERNADOR MOTOR INFERIOR	1	UND		R\$ -
618	SUPORTE ALTERNADOR MOTOR SUPERIOR	1	UND		R\$ -
619	SUPORTE ESTABILIZADOR	2	UND		R\$ -
620	SUPORTE MOLA TRASEIRA	4	UND		R\$ -
621	TAMBOR FREIO DIANTEIRO	2	UND		R\$ -
622	TAMBOR FREIO TRASEIRO	2	UND		R\$ -
623	TAMPA CAIXA BATERIA	2	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

624	TAMPA CUBO DIANTEIRO	2	UND			R\$ -
625	TAMPA OLEO MOTOR	2	UND			R\$ -
626	TAMPA RADIADOR	2	UND			R\$ -
627	TERMINAL ARTICULACAO ALAVANCA CAMBIO	2	UND			R\$ -
628	TERMINAL DIRECAO LADO RODA	2	UND			R\$ -
629	TIRANTE ESPELHO RETROVISOR	2	UND			R\$ -
630	TRAVA PORCA PINHAO	2	UND			R\$ -
631	TRIEDO ALTERNADOR	1	UND			R\$ -
632	TUBO DRENO COMBUSTIVEL	1	UND			R\$ -
633	TUBO LUBRIFICACAO SERVO EMBREAGEM	1	UND			R\$ -
634	TUBO SILICONE	5	UND			R\$ -
635	TUBO SILICONE ALTA TEMPERATURA	10	UND			R\$ -
636	TUBO VEDA JUNTA	10	UND			R\$ -
637	TUCHO MOTOR	10	UND			R\$ -
638	TURBOALIMENTADOR	1	UND			R\$ -
639	VALVULA PRESSAO AR	2	UND			R\$ -
640	VALVULA SEGURANCA 1/4	2	UND			R\$ -
641	VALVULAS PRESSAO	2	UND			R\$ -
642	VIDRO PARABRISA	2	UNID			R\$ -
643	1ª mola DT	3	UNID			R\$ -
644	1ª mola TR	3	UNID			R\$ -
645	2ª mola DT	4	UNID			R\$ -
646	2ª mola TR	4	UNID			R\$ -
647	3ª mola DT	4	UNID			R\$ -
648	3ª mola TR	4	UNID			R\$ -
649	4ª mola DT	4	UNID			R\$ -
650	4ª mola TR	4	UNID			R\$ -
651	Suporte TR/DT	4	UNID			R\$ -
652	Suporte TR/TR	4	UNID			R\$ -
653	Grampo TR	8	UNID			R\$ -
654	Pino de centro TR	4	UNID			R\$ -
655	SERVIÇO MECÂNICO (HORA TRABALHADA = HOMEM HORA)	350	HORA TRABALHADA			R\$ -
656	SERVIÇO ELÉTRICO (HORA TRABALHADA = HOMEM HORA)	150	HORA TRABALHADA			R\$ -
<b>VALOR TOTAL DO LOTE 07</b>						<b>0,00</b>

**RELAÇÃO DE PEÇAS DESTINADAS À MANTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS VEÍCULOS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

**ONIBUS VW 15.190 EOD E. S. ORE CHASSI 9532882WXBR125082 ANO 2010 E MODELO 2011 PLACA HLF-5354**

**LOTE 08**

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	UNID	MARCA	P. UNIT	P. TOTAL
1	ABRACADEIRA 2 CANO INJETOR	10	UND			R\$ -





**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

2	ABRACADEIRA 3 CANO INJETOR	10	UND		R\$ -
3	ABRACADEIRA CAMARA DE FREIO	4	UND		R\$ -
4	ABRACADEIRA CAMARA DE FREIO BENDIX	4	UND		R\$ -
5	ABRACADEIRA CANO HIDRAULICO GRANDE	4	UND		R\$ -
6	ABRACADEIRA CANO HIDRAULICO MEDIA	4	UND		R\$ -
7	ABRACADEIRA CANO HIDRAULICO PEQUENA	4	UND		R\$ -
8	ABRACADEIRA COLETOR CUMMINS	2	UND		R\$ -
9	ABRACADEIRA CRUZETA CARDAN	2	JG		R\$ -
10	ABRACADEIRA DESCARGA 2	4	UND		R\$ -
11	ABRACADEIRA DESCARGA 3	4	UND		R\$ -
12	ABRACADEIRA DESCARGA 3.1/2	4	UND		R\$ -
13	ABRACADEIRA DESCARGA 4	4	UND		R\$ -
14	ABRACADEIRA ESPELHO RETROVISOR	4	UND		R\$ -
15	ABRACADEIRA GARGALHO MOTOR	2	UND		R\$ -
16	ABRACADEIRA MANGUEIRA CANO RETORNO	2	UND		R\$ -
17	ABRACADEIRA MANGUEIRA INTERCOOLER	2	UND		R\$ -
18	ABRACADEIRA PLASTICO 3,5 x 100	30	UND		R\$ -
19	ABRACADEIRA PLASTICO 3,6 x 150	30	UND		R\$ -
20	ABRACADEIRA PLASTICO 3,6 x 155	30	UND		R\$ -
21	ABRACADEIRA PLASTICO 4,7 x 390	30	UND		R\$ -
22	ABRACADEIRA PLASTICO 5,0 x 230	30	UND		R\$ -
23	ABRACADEIRA PLASTICO 5,0 x 280	30	UND		R\$ -
24	ABRACADEIRA PLASTICO 7,5 x 400	30	UND		R\$ -
25	ABRACADEIRA PLASTICO 7,6 x 400	30	UND		R\$ -
26	ABRACADEIRA SERVO EMBREAGEM SAFISA	2	UND		R\$ -
27	ABRACADEIRA TANQUE REDONDO PLASTICO COM TRAVA	2	UND		R\$ -
28	ABRACADEIRA TANQUE REDONDO PLASTICO SEM TRAVA	2	UND		R\$ -
29	ABRACADEIRA TURBINA	2	UND		R\$ -
30	ABRACADEIRA UNIVERSAL METAL 1"	20	UND		R\$ -
31	ACOPLAMENTO HELICE MOTOR	1	UND		R\$ -
32	ALAVANCA CABO ESTRANGULADOR	1	UND		R\$ -
33	ALAVANCA MANETE FREIO PAINEL	1	UND		R\$ -
34	ALCA ABRACADEIRA DESCARGA	4	UND		R\$ -
35	ALCA DIANTEIRA CABINE	4	UND		R\$ -
36	ALGEMA FEIXE MOLA	8	UND		R\$ -
37	ALIVIADOR CENTRIFUGO COMPRESSOR AR	1	UND		R\$ -
38	ALTERNADOR	1	UND		R\$ -
39	AMORTECEDOR DIANTEIRO	2	UND		R\$ -
40	AMORTECEDOR GRADE DIANTEIRA	1	UND		R\$ -
41	AMORTECEDOR TRASEIRO	2	UND		R\$ -
42	ANEL AJUSTAGEM GRUPO CAMBIO	4	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

43	ANEL COMPRESSOR AR KNORR	4	UND		R\$ -
44	ANEL COMPRESSOR AR VARGAS 1 CILINDRO	2	UND		R\$ -
45	ANEL COMPRESSOR AR VARGAS 2 CIL.	2	UND		R\$ -
46	ANEL DE TRAVA CUPULA EIXO PILOTO	2	UND		R\$ -
47	ANEL ENCOSTO ENTALHADO	2	UND		R\$ -
48	ANEL ESPACADOR PINHAO	2	UND		R\$ -
49	ANEL EXTERNO MANCAL EMBREAGEM	2	UND		R\$ -
50	ANEL MANCAL BOMBA	2	UND		R\$ -
51	ANEL RETENCAO ARRUELA BIPARTIDA 1ª CAMBIO EATON FSO4205A	2	UND		R\$ -
52	ANEL ROTOR BOMBA D AGUA	2	UND		R\$ -
53	ANEL SEGURANCA CAMBIO	2	UND		R\$ -
54	ANEL SEPARADOR ROLAMENTO CORPO DO PINHAO	4	UND		R\$ -
55	ANEL SEPARADOR ROLAMENTO DO PINHAO	4	UND		R\$ -
56	ANEL SINCRONIZADOR 1ª / 2ª CAMBIO	1	UND		R\$ -
57	ANEL SINCRONIZADOR 1ª / 2ª EXTERNO	1	UND		R\$ -
58	ANEL SINCRONIZADOR 1ª / 2ª INTERNO	1	UND		R\$ -
59	ANEL SINCRONIZADOR 1ª/2ª/3ª/4ª CAMBIO	1	UND		R\$ -
60	ANEL SINCRONIZADOR 2ª CAMBIO	1	UND		R\$ -
61	ANEL SINCRONIZADOR 3ª / 4ª CAMBIO	1	UND		R\$ -
62	ANEL SINCRONIZADOR 3ª CAMBIO	1	UND		R\$ -
63	ANEL SINCRONIZADOR 4ª / 5ª CAMBIO	1	UND		R\$ -
64	ANEL SINCRONIZADOR 5ª CAMBIO	1	UND		R\$ -
65	ANEL SINCRONIZADOR CAMBIO	2	UND		R\$ -
66	ANEL SINCRONIZADOR RE CAMBIO	1	UND		R\$ -
67	ANEL TRAVA ARRUELA ENCOSTO EIXO PILOTO CAMBIO	4	UND		R\$ -
68	ANEL TRAVA CONJUNTO SINCRONIZADOR CAMBIO	4	UND		R\$ -
69	ANEL TRAVA ENG. 3ª MOVEL CAMBIO	4	UND		R\$ -
70	ANEL TRAVA ROL. CONTRA EIXO CAMBIO	4	UND		R\$ -
71	ANEL TRAVA ROL. EIXO PILOTO E CONTRA EIXO CAMBIO	4	UND		R\$ -
72	ANEL VEDACAO ( 10,77 x 2,62 )	30	UND		R\$ -
73	ANEL VEDACAO ( 12,37 x 2,62 )	30	UND		R\$ -
74	ANEL VEDACAO ( 15,54 x 2,62 )	30	UND		R\$ -
75	ANEL VEDACAO ( 17,0 x 2,60 )	30	UND		R\$ -
76	ANEL VEDACAO ( 17,12 x 2,62 )	30	UND		R\$ -
77	ANEL VEDACAO ( 20,22 x 3,53 )	30	UND		R\$ -
78	ANEL VEDACAO ( 21,82 x 3,53 )	30	UND		R\$ -
79	ANEL VEDACAO ( 23,39 x 3,53 )	30	UND		R\$ -
80	ANEL VEDACAO ( 26,57 x 3,53 )	30	UND		R\$ -
81	ANEL VEDACAO ( 31,34 x 3,53 )	30	UND		R\$ -
82	ANEL VEDACAO ( 37,69 x 3,53 )	30	UND		R\$ -
83	ANEL VEDACAO ( 40,0 x 5,5 )	30	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

84	ANEL VEDACAO ( 43,82 x 5,33 )	30	UND		R\$ -
85	ANEL VEDACAO ( 45 x 3,5 )	30	UND		R\$ -
86	ANEL VEDACAO ( 45,0 x 4,0 )	30	UND		R\$ -
87	ANEL VEDACAO ( 57,7 x 3,9 )	30	UND		R\$ -
88	ANEL VEDACAO ( 6,00 x 1,80 )	30	UND		R\$ -
89	ANEL VEDACAO ( 6,07 x 1,78 )	30	UND		R\$ -
90	ANEL VEDACAO CAMERA FREIO	20	UND		R\$ -
91	ANEL VEDACAO CANO TURBINA	15	UND		R\$ -
92	ANEL VEDACAO FILTRO RADIADOR OLEO	15	UND		R\$ -
93	ANEL VEDACAO MANGA EIXO	30	UND		R\$ -
94	ANEL VEDACAO RADIADOR OLEO	30	UND		R\$ -
95	ANEL VEDACAO SETOR DIRECAO	30	UND		R\$ -
96	ANTI CHAMA MOTOR	5	UND		R\$ -
97	ANTI RUÍDO SILENCIADOR FREIO	10	UND		R\$ -
98	APOIO ESTABILIZADOR	4	UND		R\$ -
99	ARO DA BOLSA DE AR	4	UND		R\$ -
100	ARRASTADOR COMPRESSOR BOMBA HIDRAULICO	5	UND		R\$ -
101	ARRUELA 05 MM	30	UND		R\$ -
102	ARRUELA 06 MM PRESSAO	30	UND		R\$ -
103	ARRUELA 08 MM PRESSAO	30	UND		R\$ -
104	ARRUELA 1. LISA	30	UND		R\$ -
105	ARRUELA 1.1/4 LISA	30	UND		R\$ -
106	ARRUELA 12 MM PRESSAO	30	UND		R\$ -
107	ARRUELA 14 MM LISA	30	UND		R\$ -
108	ARRUELA 14 MM PRESSAO	30	UND		R\$ -
109	ARRUELA 16 MM LISA	30	UND		R\$ -
110	ARRUELA 16 MM PRESSAO	30	UND		R\$ -
111	ARRUELA AJUSTAGEM 2ª CAMBIO	2	UND		R\$ -
112	ARRUELA AJUSTAGEM DIFERENCIAL	2	JG		R\$ -
113	ARRUELA AJUSTAGEM EIXO COMPRESSOR AR	2	UND		R\$ -
114	ARRUELA AJUSTAGEM EIXO MOTOR	2	JG		R\$ -
115	ARRUELA AJUSTAGEM RE CAMBIO	4	UND		R\$ -
116	ARRUELA AJUSTAGEM ROLAMENTO PONTA EIXO PILOTO	4	UND		R\$ -
117	ARRUELA AJUSTAGEM TRAS CAMBIO	4	UND		R\$ -
118	ARRUELA ALUMINIO 06 MM	30	UND		R\$ -
119	ARRUELA ALUMINIO 08 MM	30	UND		R\$ -
120	ARRUELA ALUMINIO 14 MM	30	UND		R\$ -
121	ARRUELA ALUMINIO 20 MM	30	UND		R\$ -
122	ARRUELA ALUMINIO 22 MM	30	UND		R\$ -
123	ARRUELA ALUMINIO 24 MM	30	UND		R\$ -
124	ARRUELA BIPARTIDA CAMBIO	4	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

125	ARRUELA CAMBIO	30	UND		R\$ -
126	ARRUELA COBRE 06 MM	30	UND		R\$ -
127	ARRUELA COBRE 08 MM	30	UND		R\$ -
128	ARRUELA COBRE 10 MM	30	UND		R\$ -
129	ARRUELA COBRE 14 MM	30	UND		R\$ -
130	ARRUELA COBRE 20 MM	30	UND		R\$ -
131	ARRUELA COBRE 22 MM	30	UND		R\$ -
132	ARRUELA CONEXAO CARTER	30	UND		R\$ -
133	ARRUELA CONICO ALAVANCA CAMBIO	10	UND		R\$ -
134	ARRUELA DIFERENCIAL PLANETARIA	4	UND		R\$ -
135	ARRUELA DIFERENCIAL PLANETARIA / SATELITE	2	JG		R\$ -
136	ARRUELA DIFERENCIAL PLANETARIA / SATELITE SIMPLES	2	JG		R\$ -
137	ARRUELA DIFERENCIAL SATELITE	4	UND		R\$ -
138	ARRUELA ENCOSTO CAMBIO	2	UND		R\$ -
139	ARRUELA ENCOSTO CARCACA CARRETA	4	UND		R\$ -
140	ARRUELA ENCOSTO CARCACA PERFURADA	4	UND		R\$ -
141	ARRUELA ENCOSTO EIXO S 38 MM	30	UND		R\$ -
142	ARRUELA ENCOSTO EIXO S 42 MM	30	UND		R\$ -
143	ARRUELA ENCOSTO EIXO PILOTO CAMBIO	2	UND		R\$ -
144	ARRUELA ENCOSTO ROLAMENTO ENTALHADO CAMBIO	2	UND		R\$ -
145	ARRUELA FIBRA 10 MM	30	UND		R\$ -
146	ARRUELA FIBRA 12 MM	30	UND		R\$ -
147	ARRUELA FIBRA 14 MM	30	UND		R\$ -
148	ARRUELA FIXACAO EIXO COMANDO	4	UND		R\$ -
149	ARRUELA MOLA CABECOTE	4	UND		R\$ -
150	ARRUELA PARAFUSO COXIM MOTOR 12 MM	20	UND		R\$ -
151	ARRUELA PARAFUSO COXIM MOTOR 14 MM	20	UND		R\$ -
152	ARRUELA PARAFUSO COXIM MOTOR 16 MM	20	UND		R\$ -
153	ARRUELA PEDAL ACELERADOR AJUSTAGEM	10	UND		R\$ -
154	ARRUELA PEDAL EMBREAGEM AJUSTAGEM	10	UND		R\$ -
155	ARRUELA PINO MOLA DIANT.	30	UND		R\$ -
156	ARRUELA PINO MOLA TRAS.	20	UND		R\$ -
157	ARRUELA POSICIONADORA ENGRENAGEM 3ª CAMBIO	5	UND		R\$ -
158	ARRUELA PRESSAO ENGRENAGEM RE	10	UND		R\$ -
159	ARRUELA REFORCO CALOTA GRANDE	30	UND		R\$ -
160	ARRUELA RETORNO	30	UND		R\$ -
161	ARRUELA RETORNO CUMMINS	30	UND		R\$ -
162	ARRUELA TRAVA CUBO	5	UND		R\$ -
163	ARRUELA TRAVA PORCA ENTALHADO	5	UND		R\$ -
164	ARRUELA VARIADOR COMANDO	5	UND		R\$ -
165	ARRUELA VEDACAO BICO MWM	30	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

166	ARRUELA VEDACAO BUJAO BLOCO	20	UND		R\$ -
167	ARRUELA VEDACAO BUJAO CARTER	5	UND		R\$ -
168	ARRUELA VEDACAO CANO INJETOR	30	UND		R\$ -
169	ARRUELA VEDACAO INJETOR	5	UND		R\$ -
170	ATUADOR SINCRONIZADOR CAMBIO	5	UND		R\$ -
171	AUTOMATICO DE PARTIDA	1	UND		R\$ -
172	AUTOMATICO DE PARTIDA	1	UND		R\$ -
173	BALIZA ANTIGA	4	UND		R\$ -
174	BALIZA MODERNA	4	UND		R\$ -
175	BANDEROLA	1	UND		R\$ -
176	BARRA COLUNA DIRECAO AO VOLANTE	1	UND		R\$ -
177	BARRA DIRECAO	2	UND		R\$ -
178	BARRA DIRECAO CURTA	2	UND		R\$ -
179	BARRA TRACAO CURVA	2	UND		R\$ -
180	BATENTE MOLA TRASEIRA	6	UND		R\$ -
181	BATERIA 150 AMPERES	2	UND		R\$ -
182	BENDIX ARRANQUE	1	UND		R\$ -
183	BICO AR LIMPADOR	1	UND		R\$ -
184	BICO INJETOR	4	UND		R\$ -
185	BIELA AUXILIAR COMPRESSOR AR	1	UND		R\$ -
186	BIELA MESTRE COMPRESSOR AR	1	UND		R\$ -
187	BOCA DESCARGA CROMADA 4	1	UND		R\$ -
188	BOIA DO TANQUE	1	UND		R\$ -
189	BOMBA MANUAL ALUMINIO COM RETENTOR	2	UND		R\$ -
190	BOMBA MANUAL ALUMINIO MODERNO	2	UND		R\$ -
191	BOMBA MANUAL LATAO TAMPA ALUMINIO	2	UND		R\$ -
192	BOMBA MANUAL LATAO TAMPA NYLON	2	UND		R\$ -
193	BORBOLETA FREIO MOTOR	2	UND		R\$ -
194	BORRACHA ABRACADEIRA TANQUE	4	UND		R\$ -
195	BORRACHA ALAVANCA CAMBIO	2	UND		R\$ -
196	BORRACHA BATENTE MOLA	6	UND		R\$ -
197	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1.1/4	4	UND		R\$ -
198	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1.1/8	4	UND		R\$ -
199	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1.27/32	4	UND		R\$ -
200	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1.3/4	4	UND		R\$ -
201	BORRACHA CILINDRO DE RODA 2	4	UND		R\$ -
202	BORRACHA CILINDRO DE RODA 7/8	4	UND		R\$ -
203	BORRACHA CUPULA DA ALAVANCA	2	UND		R\$ -
204	BORRACHA ESTABILIZADOR DIANTEIRO	4	UND		R\$ -
205	BORRACHA ESTABILIZADOR TRASEIRO	4	UND		R\$ -
206	BORRACHA ISOLADORA CABO VELOCIMETRO	4	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

207	BORRACHA MACANETA PORTA ANTIGA	4	UND		R\$ -
208	BORRACHA MACANETA PORTA MODERNA	4	UND		R\$ -
209	BORRACHA PORTA	2	UND		R\$ -
210	BORRACHA ROLAMENTO CENTRO	4	UND		R\$ -
211	BORRACHA SUPORTE BOIADEIRO	4	UND		R\$ -
212	BORRACHA TAMPA PO CILINDRO RODA 1.27/32	4	UND		R\$ -
213	BORRACHA TAMPA PO CILINDRO RODA 1.3/4	4	UND		R\$ -
214	BORRACHA TAMPA PO CILINDRO RODA 1.5/8	4	UND		R\$ -
215	BORRACHA TAMPA PO FILTRO DE AR	4	UND		R\$ -
216	BORRACHA TAMPA PO GARFO EMBREAGEM	2	UND		R\$ -
217	BORRACHA TAMPA PO HIDROAR	4	UND		R\$ -
218	BORRACHA TIRANTE RADIADOR	6	UND		R\$ -
219	BORRACHA VALVULA DESCARGA RAPIDA	4	UND		R\$ -
220	BORRACHA VEDACAO FILTRO DE AR A OLEO	4	UND		R\$ -
221	BOTAO ELETRICO LEVANTAR VIDRO PORTA	2	UND		R\$ -
222	BOTAO PARTIDA	2	UND		R\$ -
223	BOTAO TRANCA PORTA LUVA	2	UND		R\$ -
224	BRACO ESPELHO RETROVISOR	2	UND		R\$ -
225	BUBINA ARRANQUE	1	UND		R\$ -
226	BUCHA AMORTECEDOR DIANTEIRO	8	UND		R\$ -
227	BUCHA AMORTECEDOR TRASEIRO	8	UND		R\$ -
228	BUCHA ARRANQUE	4	UND		R\$ -
229	BUCHA BIELETA	4	UND		R\$ -
230	BUCHA CABO MACANETA PORTA	2	UND		R\$ -
231	BUCHA CUPULA ALAVANCA CAMBIO	2	UND		R\$ -
232	BUCHA ESTABILIZADOR	6	UND		R\$ -
233	BUCHA MOLA TRASEIRA	4	UND		R\$ -
234	BUCHA PONTA EIXO PILOTO	2	UND		R\$ -
235	BUZINA	2	UND		R\$ -
236	CABO ACELERADOR	1	UND		R\$ -
237	CABO MULTIPLAS FUNCOES COM ACELERADOR MANUAL	1	UND		R\$ -
238	CABO MULTIPLAS FUNCOES SEM ACELERADOR MANUAL	1	UND		R\$ -
239	CAIXA SATELITE COMPLETA	1	UND		R\$ -
240	CAIXA SATELITE COMPLETA	1	UND		R\$ -
241	CAIXA SATELITE VAZIA	1	UND		R\$ -
242	CALOTA CUBO DIANTEIRO	2	UND		R\$ -
243	CAMISA MOTOR	4	UND		R\$ -
244	CANO RETORNO TURBO	1	UND		R\$ -
245	CARCACA DIFERENCIAL	1	UND		R\$ -
246	CARCACA DISTRIBUICAO	1	UND		R\$ -
247	CARCACA FILTRO SEDIMENTADOR	1	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

248	CATRACA FREIO AUTOMATICA	1	UND		R\$ -
249	CHAPA PROTECAO SAPATA FREIO	4	UND		R\$ -
250	CHICOTE SENSOR VELOCIMETRO	1	UND		R\$ -
251	CILINDRO EMBREAGEM MESTRE	1	UND		R\$ -
252	COLUNA DIRECAO	1	UND		R\$ -
253	COMANDO SETA	1	UND		R\$ -
254	COMPRESSOR AR	1	UND		R\$ -
255	CONJUNTO ENGRENAGEM DIFERENCIAL	1	JG		R\$ -
256	CONJUNTO FREIO AR	1	CJ		R\$ -
257	CONJUNTO RETIFICADOR ALTERNADOR	1	UND		R\$ -
258	CONTRA PINO EIXO DIFERENCIAL	4	UND		R\$ -
259	COROAPINHAO	1	UND		R\$ -
260	CORREIA ALTERNADOR	2	UND		R\$ -
261	CORREIA HIDRAULICO	2	UND		R\$ -
262	CORREIA MOTOR C	2	UND		R\$ -
263	COXIM CAMBIO	2	UND		R\$ -
264	COXIM DUTO FILTRO AR	2	UND		R\$ -
265	COXIM MOTOR DIANTEIRO	2	UND		R\$ -
266	COXIM MOTOR TRASEIRO LADO DIREITO	2	UND		R\$ -
267	COXIM MOTOR TRASEIRO LADO ESQUERDO	2	UND		R\$ -
268	COXIM RADIADOR	2	UND		R\$ -
269	CRUZETA CARDAN	2	UND		R\$ -
270	DIODO NEGATIVO	2	UND		R\$ -
271	DISCO EMBREAGEM	1	UND		R\$ -
272	EIXO CAIXA SATELITE	1	UND		R\$ -
273	EIXO PILOTO CAMBIO	1	UND		R\$ -
274	EIXO PITMAN	1	UND		R\$ -
275	EIXO SEM FIM DIRECAO	1	UND		R\$ -
276	ELEMENTO FILTRO AR	3	UND		R\$ -
277	ELEMENTO FILTRO AR INTERNO	3	UND		R\$ -
278	ELEMENTO FILTRO DIESEL	3	UND		R\$ -
279	ELEMENTO FILTRO LUBRIFICANTE	4	UND		R\$ -
280	EMBREAGEM VISCOSA	1	UND		R\$ -
281	EMBUCHAMENTO MANGA EIXO COM ROLAMENTO	2	JG		R\$ -
282	ENGRENAGEM PLANETARIA DIREITO	1	UND		R\$ -
283	ENGRENAGEM PLANETARIA ESQUERDO	1	UND		R\$ -
284	ENGRENAGEM SOLAR ROCKWELL	1	UND		R\$ -
285	ESPACADOR PRISIONEIRO CABECOTE	8	UND		R\$ -
286	ESTATOR ALTERNADOR	1	UND		R\$ -
287	ESTOJO 06 MM	20	UND		R\$ -
288	ESTOJO 10 MM	20	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

289	ESTOJO 8 MM	20	UND		R\$ -
290	ESTOJO ARRANQUE	20	UND		R\$ -
291	ESTOJO CENTRAL TAMPA VALVULA	2	UND		R\$ -
292	ESTOJO COLETOR	20	UND		R\$ -
293	EXCENTRICO FREIO TRASEIRO	4	UND		R\$ -
294	EXCENTRICO PATIM FREIO DIANTEIRO	2	UND		R\$ -
295	FAROL AUXILIAR	2	UND		R\$ -
296	FAROL LADO ESQUERDO	1	UND		R\$ -
297	FAROL MILLER	2	UND		R\$ -
298	FILTRO DIESEL	2	UND		R\$ -
299	FILTRO LUBRIFICANTE	2	UND		R\$ -
300	FILTRO SEDIMENTADOR	2	UND		R\$ -
301	FLANGE CARDAN	2	UND		R\$ -
302	FLEXIVEL EMBREAGEM	3	UND		R\$ -
303	FLEXIVEL TURBINA	2	UND		R\$ -
304	FREIO MOTOR DESCARGA	1	UND		R\$ -
305	GARFO BENDIX ARRANQUE	2	UND		R\$ -
306	GRAMPO CANALETA VIDRO PORTA	10	UND		R\$ -
307	GUIA GARFO CAMBIO MARCHA	2	UND		R\$ -
308	GUIA VALVULA ADMISSAO	8	UND		R\$ -
309	GUIA VALVULA ESCAPE	8	UND		R\$ -
310	HASTE ALAVANCA CAMBIO MARCHA	1	UND		R\$ -
311	HASTE TRANCA PORTA PEQUENA	2	UND		R\$ -
312	HELICE MOTOR	1	UND		R\$ -
313	INDUZIDO ARRANQUE	1	UND		R\$ -
314	INDUZIDO LIMPADOR PARABRISA	1	UND		R\$ -
315	INTERRUPTOR CHAVE SETA	1	UND		R\$ -
316	INTERRUPTOR FREIO MOTOR	1	UND		R\$ -
317	INTERRUPTOR LUZ FREIO	1	UND		R\$ -
318	INTERRUPTOR LUZ FREIO E PEDAL EMBREAGEM	1	UND		R\$ -
319	INTERRUPTOR LUZ RE	1	UND		R\$ -
320	INTERRUPTOR MANETE FREIO	1	UND		R\$ -
321	INTERRUPTOR PRESSAO OLEO	2	UND		R\$ -
322	INTERRUPTOR REDUCAO	2	UND		R\$ -
323	INTERRUPTOR ROTATIVO FAROL COMPLETO	2	UND		R\$ -
324	INTERRUPTOR TEMPERATURA CUMMINS	2	UND		R\$ -
325	INVERSOR TRANSFORMADOR ENERGIA	1	UND		R\$ -
326	JG JUNTA COMPRESSOR AR	2	JG		R\$ -
327	JG JUNTA MOTOR	1	JG		R\$ -
328	JOGO ESCOVA ALTERNADOR	2	UND		R\$ -
329	JOGO ESCOVA ALTERNADOR	2	UND		R\$ -





**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

330	JOGO ESCOVA ARRANQUE	2	UND		R\$ -
331	JUNTA BASE BOMBA DAGUA	2	UND		R\$ -
332	JUNTA BOMBA DAGUA	4	UND		R\$ -
333	JUNTA CABECOTE MOTOR	2	UND		R\$ -
334	JUNTA CARCACA VALVULA TERMOSTATO	2	UND		R\$ -
335	JUNTA COLETOR ADMISSAO	3	UND		R\$ -
336	JUNTA COLETOR ESCAPE	3	UND		R\$ -
337	JUNTA LATERAL COLETOR ADMISSAO VW MOTOR	3	UND		R\$ -
338	JUNTA RADIADOR OLEO	3	UND		R\$ -
339	JUNTA TAMPA CAMBIO	3	UND		R\$ -
340	JUNTA TAMPA DE VALVULA MOTOR	3	UND		R\$ -
341	JUNTA TAMPA DISTRIBUICAO EXTERNA	3	UND		R\$ -
342	JUNTA TAMPA DISTRIBUICAO INTERNA	3	UND		R\$ -
343	JUNTA VEDACAO TUBO RETORNO DAGUA	3	UND		R\$ -
344	KIT EMBREAGEM	1	UND		R\$ -
345	LAMPADA 1034	30	UND		R\$ -
346	LAMPADA 1141	30	UND		R\$ -
347	LAMPADA 1176	30	UND		R\$ -
348	LAMPADA 1176	30	UND		R\$ -
349	LAMPADA 67	30	UND		R\$ -
350	LAMPADA H 3	10	UND		R\$ -
351	LAMPADA H 4 - 60/55	10	UND		R\$ -
352	LAMPADA H 7 - 55	10	UND		R\$ -
353	LANTERNA DIANTEIRA CRISTAL	2	UND		R\$ -
354	LANTERNA DIANTEIRA PARALAMA CAPACETE	2	UND		R\$ -
355	LANTERNA DO TETO	2	UND		R\$ -
356	LANTERNA LATERAL ONIBUS	4	UND		R\$ -
357	LANTERNA PARACHOQUE TRAS.	2	UND		R\$ -
358	LANTERNA PLACA TRASEIRA	2	UND		R\$ -
359	LANTERNA TRASEIRA C/ VIGIA	2	UND		R\$ -
360	LANTERNA TRASEIRA S/ VIGIA	2	UND		R\$ -
361	LENTE LANTERNA ONIBUS	4	UND		R\$ -
362	LENTE LANTERNA TRASEIRA LADO DIREITO	4	UND		R\$ -
363	LENTE LANTERNA TRASEIRA LADO ESQUERDO	4	UND		R\$ -
364	LENTE TETO CRISTAL	4	UND		R\$ -
365	LONA FREIO DIANTEIRO	2	JG		R\$ -
366	LONA FREIO TRASEIRO	2	JG		R\$ -
367	LUVA ESTRIADA CARDAN	2	UND		R\$ -
368	MANCAL BUCHA ESTABILIZADOR	4	UND		R\$ -
369	MANCAL CENTRAL ARRANQUE	2	UND		R\$ -
370	MANCAL ESTABILIZADOR	4	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

371	MANGUEIRA BOMBA HIDRAULICO	2	UND		R\$ -
372	MANGUEIRA INFERIOR RADIADOR	2	UND		R\$ -
373	MANGUEIRA INTERCOOLER	2	UND		R\$ -
374	MANGUEIRA SUPERIOR RADIADOR	2	UN		R\$ -
375	MIOLO CAIXA SATELITE	1	JG		R\$ -
376	MIOLO IGNICAO COMPLETA	1	UND		R\$ -
377	MOLA (02) DIANTEIRA	2	UND		R\$ -
378	MOLA (02) TRASEIRA	2	UND		R\$ -
379	MOLA (03) TRASEIRA	2	UND		R\$ -
380	MOLA CAMERA FREIO	2	UND		R\$ -
381	MOLA PATIM FREIO	8	UND		R\$ -
382	MOLA PEDAL EMBREAGEM	2	UND		R\$ -
383	PALHETA LIMPADOR PARABRISA	4	UND		R\$ -
384	PARAFUSO 1/2 x 100	20	UND		R\$ -
385	PARAFUSO 1/2 x 40	20	UND		R\$ -
386	PARAFUSO 1/2 x 75	20	UND		R\$ -
387	PARAFUSO 1/2 x 80	20	UND		R\$ -
388	PARAFUSO 1/4 x 15	20	UND		R\$ -
389	PARAFUSO 1/4 x 35	20	UND		R\$ -
390	PARAFUSO 10 x 100	20	UND		R\$ -
391	PARAFUSO 10 x 115	20	UND		R\$ -
392	PARAFUSO 10 x 20	20	UND		R\$ -
393	PARAFUSO 10 x 30	20	UND		R\$ -
394	PARAFUSO 10 x 40	20	UND		R\$ -
395	PARAFUSO 10 x 45	20	UND		R\$ -
396	PARAFUSO 10 x 50	20	UND		R\$ -
397	PARAFUSO 10 x 60	20	UND		R\$ -
398	PARAFUSO 10 x 70	20	UND		R\$ -
399	PARAFUSO 10 x 80	20	UND		R\$ -
400	PARAFUSO 12 x 15	20	UND		R\$ -
401	PARAFUSO 12 x 20	20	UND		R\$ -
402	PARAFUSO 12 x 25	20	UND		R\$ -
403	PARAFUSO 12 x 35	20	UND		R\$ -
404	PARAFUSO 12 x 40	20	UND		R\$ -
405	PARAFUSO 12 x 50	20	UND		R\$ -
406	PARAFUSO 12 x 55	20	UND		R\$ -
407	PARAFUSO 12 x 70	20	UND		R\$ -
408	PARAFUSO 12 x 80	20	UND		R\$ -
409	PARAFUSO 14 x 140	20	UND		R\$ -
410	PARAFUSO 14 x 160	20	UND		R\$ -
411	PARAFUSO 14 x 25	20	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

412	PARAFUSO 14 x 35	20	UND		R\$ -
413	PARAFUSO 14 x 45	20	UND		R\$ -
414	PARAFUSO 14 x 50	20	UND		R\$ -
415	PARAFUSO 14 x 60	20	UND		R\$ -
416	PARAFUSO 14 x 65	20	UND		R\$ -
417	PARAFUSO 14 x 90	20	UND		R\$ -
418	PARAFUSO 16 x 35	20	UND		R\$ -
419	PARAFUSO 16 x 40	20	UND		R\$ -
420	PARAFUSO 16 x 45	20	UN		R\$ -
421	PARAFUSO 16 x 50	20	UND		R\$ -
422	PARAFUSO 18 x 100	20	UND		R\$ -
423	PARAFUSO 18 x 80	20	UND		R\$ -
424	PARAFUSO 3/8 x 10	20	UND		R\$ -
425	PARAFUSO 3/8 x 20	20	UND		R\$ -
426	PARAFUSO 3/8 x 25	20	UND		R\$ -
427	PARAFUSO 3/8 x 30	20	UND		R\$ -
428	PARAFUSO 3/8 x 35	20	UND		R\$ -
429	PARAFUSO 3/8 x 45	20	UN		R\$ -
430	PARAFUSO 3/8 x 50	20	UND		R\$ -
431	PARAFUSO 3/8 x 65	20	UND		R\$ -
432	PARAFUSO 3/8 x 75	20	UND		R\$ -
433	PARAFUSO 3/8 x 85	20	UND		R\$ -
434	PARAFUSO 3/8 x 90	20	UND		R\$ -
435	PARAFUSO 5 x 20	20	UND		R\$ -
436	PARAFUSO 5 x 25	20	UND		R\$ -
437	PARAFUSO 5 x 30	20	UND		R\$ -
438	PARAFUSO 5/16 x 20	20	UND		R\$ -
439	PARAFUSO 5/16 x 35	20	UND		R\$ -
440	PARAFUSO 5/16 x 40	20	UND		R\$ -
441	PARAFUSO 5/16 x 45	20	UND		R\$ -
442	PARAFUSO 5/8 x 40	20	UND		R\$ -
443	PARAFUSO 5/8 x 45	20	UND		R\$ -
444	PARAFUSO 5/8 x 90	20	UND		R\$ -
445	PARAFUSO 6 x 10	20	UND		R\$ -
446	PARAFUSO 6 x 15	20	UND		R\$ -
447	PARAFUSO 6 x 20	20	UND		R\$ -
448	PARAFUSO 6 x 40	20	UND		R\$ -
449	PARAFUSO 6 x 50	20	UND		R\$ -
450	PARAFUSO 6 x 60	20	UND		R\$ -
451	PARAFUSO 6 x 65	20	UND		R\$ -
452	PARAFUSO 8 x 10	20	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

453	PARAFUSO 8 x 115	20	UND		R\$ -
454	PARAFUSO 8 x 15	20	UND		R\$ -
455	PARAFUSO 8 x 25	20	UND		R\$ -
456	PARAFUSO 8 x 45	20	UND		R\$ -
457	PARAFUSO 8 x 50	20	UND		R\$ -
458	PARAFUSO 8 x 55	20	UND		R\$ -
459	PARAFUSO 8 x 60	20	UND		R\$ -
460	PARAFUSO 8 x 70	20	UND		R\$ -
461	PARAFUSO 8 x 75	20	UND		R\$ -
462	PARAFUSO 8 x 80	20	UND		R\$ -
463	PARAFUSO 9/16 x 100	20	UND		R\$ -
464	PARAFUSO 9/16 x 50	20	UND		R\$ -
465	PARAFUSO 9/16 x 60	20	UND		R\$ -
466	PARAFUSO 9/16 x 65	20	UND		R\$ -
467	PARAFUSO 9/16 x 75	20	UND		R\$ -
468	PARAFUSO ABRACADEIRA CRUZETA	20	UND		R\$ -
469	PARAFUSO ALE 6 x 30	20	UND		R\$ -
470	PARAFUSO ALE 8 x 25	20	UND		R\$ -
471	PARAFUSO ALE 8 x 30	20	UND		R\$ -
472	PARAFUSO ALE 8 x 40	20	UND		R\$ -
473	PARAFUSO ALE 8 x 45	20	UND		R\$ -
474	PARAFUSO AMORTECEDOR GRANDE	8	UND		R\$ -
475	PARAFUSO AMORTECEDOR PEQUENO	8	UND		R\$ -
476	PARAFUSO ASTE CUICA FREIO	4	UND		R\$ -
477	PARAFUSO BIELA COMPRESSOR	2	UND		R\$ -
478	PARAFUSO BIELA MOTOR	8	UND		R\$ -
479	PARAFUSO BOMBA D AGUA	10	UND		R\$ -
480	PARAFUSO BOMBA DE OLEO	10	UND		R\$ -
481	PARAFUSO BOMBA INJETORA 16 x 95	8	UND		R\$ -
482	PARAFUSO CABO ESTRANGULADOR	4	UND		R\$ -
483	PARAFUSO CAMISA COMPRESSOR	4	UND		R\$ -
484	PARAFUSO CARTER 6MM	20	UND		R\$ -
485	PARAFUSO CENTRALIZADOR PATIM	8	UND		R\$ -
486	PARAFUSO CHAPA PROTECAO TURBINA	10	UND		R\$ -
487	PARAFUSO COLETOR CUMMINS SERIE B	4	UND		R\$ -
488	PARAFUSO COLETOR CUMMINS SERIE B	4	UND		R\$ -
489	PARAFUSO DA CUICA SEXTAVADO	10	UND		R\$ -
490	PARAFUSO DESATUADOR CUICA	4	UND		R\$ -
491	PARAFUSO DESATUADOR CUICA	4	UND		R\$ -
492	PARAFUSO ESPELHO RODA	8	UND		R\$ -
493	PARAFUSO FENDA 3,5 x 13	30	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

494	PARAFUSO FENDA 4,8 x 32	30	UND		R\$ -
495	PARAFUSO FILTRO LUBRIFICANTE	2	UND		R\$ -
496	PARAFUSO FIXACAO COLETOR	8	UND		R\$ -
497	PARAFUSO FIXADOR VALVULA SERVO EMBREAGEM SAFISA	3	UND		R\$ -
498	PARAFUSO MANCAL DIFERENCIAL	6	UND		R\$ -
499	PARAFUSO OCO 08 MM	20	UND		R\$ -
500	PARAFUSO OCO 1/2	20	UND		R\$ -
501	PARAFUSO OCO 12 MM	20	UND		R\$ -
502	PARAFUSO OCO 14 MM	20	UND		R\$ -
503	PARAFUSO OCO 14 MM DUPLO	20	UND		R\$ -
504	PARAFUSO OCO 22 MM	20	UND		R\$ -
505	PARAFUSO OCO 5/16	20	UND		R\$ -
506	PARAFUSO PARACHOQUE	20	UND		R\$ -
507	PARAFUSO PLATO EMBREAGEM GRANDE	10	UND		R\$ -
508	PARAFUSO PLATO EMBREAGEM PEQUENO	10	UND		R\$ -
509	PARAFUSO POLIA ESTICADORA CORREIA	4	UND		R\$ -
510	PARAFUSO POLIA MOTOR	4	UND		R\$ -
511	PARAFUSO PRISIONEIRO BALANCINHO	8	UND		R\$ -
512	PARAFUSO REGULADOR VALVULA	8	UND		R\$ -
513	PARAFUSO REGULAGEM CUICA FREIO	6	UND		R\$ -
514	PARAFUSO RODA	30	UND		R\$ -
515	PARAFUSO ROSCA SOBERBA	50	UND		R\$ -
516	PARAFUSO SANGRIA VALVULA AR	6	UND		R\$ -
517	PARAFUSO SUPORTE BOMBA INJETORA	4	UND		R\$ -
518	PARAFUSO TAMPA DISTRIBUICAO GRANDE	4	UND		R\$ -
519	PARAFUSO TAMPA VALVULA DE AR	8	UND		R\$ -
520	PARAFUSO VALVULA SERVO EMBREAGEM	4	UND		R\$ -
521	PARAFUSO VOLANTE EMBREAGEM	6	UND		R\$ -
522	PINHAO VELOCIMETRO	2	UND		R\$ -
523	PINO CAIXA SATELITE	2	UND		R\$ -
524	PISTAO COMPRESSOR AR COM ANEL	1	UND		R\$ -
525	PLATO EMBREAGEM	1	UND		R\$ -
526	POLIA GUIA CORREIA ALTERNADOR	1	UND		R\$ -
527	POLIA MOTOR	1	UND		R\$ -
528	POLIA TENSOR CORREIA	1	UND		R\$ -
529	PONTEIRA ESTRIADA CARDAN	2	UND		R\$ -
530	PORCA 04 MM	30	UND		R\$ -
531	PORCA 06 MM TRAVANTE	30	UND		R\$ -
532	PORCA 08 MM	30	UND		R\$ -
533	PORCA 08 MM TRAVANTE	30	UND		R\$ -
534	PORCA 1	30	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

535	PORCA 1.1/4	30	UND		R\$ -
536	PORCA 1/4	30	UND		R\$ -
537	PORCA 10 MM	30	UND		R\$ -
538	PORCA 12 MM	30	UND		R\$ -
539	PORCA 12 MM TRAVANTE	30	UND		R\$ -
540	PORCA 14 MM	30	UND		R\$ -
541	PORCA 16 MM	30	UND		R\$ -
542	PORCA 18 MM	30	UND		R\$ -
543	PORCA 24 MM TRAVANTE	30	UND		R\$ -
544	PORCA 3/4	30	UND		R\$ -
545	PORCA 3/8	30	UND		R\$ -
546	PORCA 5/16	30	UND		R\$ -
547	PORCA 7/16	30	UND		R\$ -
548	PORCA 9/16	30	UND		R\$ -
549	PORCA CANO COMPRESSOR 22MM	6	UND		R\$ -
550	PORCA CANO COMPRESSOR 26MM	6	UND		R\$ -
551	PORCA CANO FREIO	8	UND		R\$ -
552	PORCA CANO TANQUE	8	UND		R\$ -
553	PORCA CASTELO 12 MM	15	UND		R\$ -
554	PORCA CASTELO 14 MM	15	UND		R\$ -
555	PORCA CASTELO 16 MM	15	UND		R\$ -
556	PORCA CASTELO 18 MM	15	UND		R\$ -
557	PORCA CASTELO 36 MM	15	UND		R\$ -
558	PORCA CASTELO 38 MM	15	UND		R\$ -
559	PORCA CASTELO BAIXA 22 MM	15	UND		R\$ -
560	PORCA CASTELO BAIXA 30 MM	15	UND		R\$ -
561	PORCA COLUNA DIRECAO	15	UND		R\$ -
562	PORCA CONEXAO AR 10 MM	15	UND		R\$ -
563	PORCA CONEXAO AR 12 MM	15	UND		R\$ -
564	PORCA CONEXAO AR 3/8	15	UND		R\$ -
565	PORCA CONEXAO AR 5/16	15	UND		R\$ -
566	PORCA CONEXAO AR 8 MM	15	UND		R\$ -
567	PORCA GRAMPO 1/2	15	UND		R\$ -
568	PORCA GRAMPO 18	15	UND		R\$ -
569	PORCA GRAMPO 5/8	15	UND		R\$ -
570	PORCA GRAMPO 9/16	15	UND		R\$ -
571	PORCA LATERAL COROA	4	UND		R\$ -
572	PORCA LATERAL COROA REDUZIDO	4	UND		R\$ -
573	PORCA PARAFUSO AMORTECEDOR	10	UND		R\$ -
574	PORCA PARAFUSO BIELA COMPRESSOR	10	UND		R\$ -
575	PORCA PARAFUSO BIELA MOTOR	10	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

576	PORCA PINHAO GRANDE REDUZIDO	8	UND		R\$ -
577	PORCA PRISIONEIRO CABECOTE	12	UND		R\$ -
578	PORCA SETOR	2	UND		R\$ -
579	PORCA SETOR CASTELO	2	UND		R\$ -
580	PORCA SEXTAVADA CONEXAO CINEMATICO	4	UND		R\$ -
581	PORTA ESCOVA ARRANQUE	4	UND		R\$ -
582	PRISIONEIRO CABECOTE	8	UND		R\$ -
583	REATOR LAMPADA FLUORESENTE	5	UND		R\$ -
584	REGULADOR VOLTAGEM MODERNO	1	UND		R\$ -
585	RELE AUXILIAR	1	UND		R\$ -
586	RELE AUXILIAR FAROL	2	UND		R\$ -
587	RELE LIMPADOR PARARISA	1	UND		R\$ -
588	RELE SETA	2	UND		R\$ -
589	REPARO ARRANQUE	2	UND		R\$ -
590	REPARO CILINDRO AUXILIAR EMBREAGEM	2	UND		R\$ -
591	REPARO CILINDRO MESTRE EMBREAGEM	2	UND		R\$ -
592	REPARO EMBUCHAMENTO EIXO	8	UND		R\$ -
593	REPARO GARFO EMBREAGEM	1	JG		R\$ -
594	REPARO GOVERNADOR FREIO	4	UND		R\$ -
595	REPARO SERVO EMBREAGEM	1	UND		R\$ -
596	REPARO SERVO EMBREAGEM WABCO COMPLETO	1	UND		R\$ -
597	RESERVATORIO DAGUA	1	UND		R\$ -
598	RESERVATORIO OLEO FREIO COM TAMPA	1	UND		R\$ -
599	RETENTOR ASTE VALVULA	8	UND		R\$ -
600	RETENTOR MOTOR DIANTEIRO	2	UND		R\$ -
601	RETENTOR MOTOR TRASEIRO	2	UND		R\$ -
602	RETENTOR PINHAO	2	UND		R\$ -
603	RETENTOR RODA DIANTEIRA	4	UND		R\$ -
604	RETENTOR RODA TRASEIRA	4	UND		R\$ -
605	ROLAMENTO ALTERNADOR	2	UND		R\$ -
606	ROLAMENTO COLAR EMBREAGEM	1	UND		R\$ -
607	ROLAMENTO DIF. LATERAL COROA	1	UND		R\$ -
608	ROLAMENTO DIF. LATERAL COROA GRANDE	1	UND		R\$ -
609	ROLAMENTO DIF. LATERAL COROA PEQUENO	1	UND		R\$ -
610	ROLAMENTO DIF. PINHAO	2	UND		R\$ -
611	ROLAMENTO DIF. PINHAO COLO	1	UND		R\$ -
612	ROLAMENTO DIF. PINHAO PONTA	1	UND		R\$ -
613	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA	4	UND		R\$ -
614	ROLAMENTO RODA TRASEIRA	4	UND		R\$ -
615	SAPATA FREIO DIANTEIRO	2	UND		R\$ -
616	SAPATA FREIO TRASEIRO	2	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

617	SEMI EIXO	2	UN		R\$ -
618	SENSOR FILTRO SEDIMENTADOR	1	UND		R\$ -
619	SENSOR LAMBDA	1	UND		R\$ -
620	SENSOR LANTERNA TRASEIRA	1	UND		R\$ -
621	SENSOR NIVEL RESERVATORIO DAGUA	1	UND		R\$ -
622	SENSOR PRESSAO OLEO	1	UND		R\$ -
623	SENSOR ROTACAO CAMBIO	1	UND		R\$ -
624	SENSOR TEMPERATURA	2	UND		R\$ -
625	SOQUETE LAMPADA LANTERNA	4	UND		R\$ -
626	SUPORTE ABRACADEIRA CANO DESCARGA	6	UND		R\$ -
627	SUPORTE ALTERNADOR MOTOR INFERIOR	1	UND		R\$ -
628	SUPORTE ALTERNADOR MOTOR SUPERIOR	1	UND		R\$ -
629	SUPORTE ESTABILIZADOR	2	UND		R\$ -
630	SUPORTE MOLA TRASEIRA	4	UND		R\$ -
631	TAMBOR FREIO DIANTEIRO	2	UND		R\$ -
632	TAMBOR FREIO TRASEIRO	2	UND		R\$ -
633	TAMPA CAIXA BATERIA	2	UND		R\$ -
634	TAMPA CUBO DIANTEIRO	2	UND		R\$ -
635	TAMPA RADIADOR	2	UND		R\$ -
636	TERMINAL ARTICULACAO ALAVANCA CAMBIO	2	UND		R\$ -
637	TERMINAL DIRECAO	2	UND		R\$ -
638	TERMINAL DIRECAO LADO RODA	2	UND		R\$ -
639	TIRANTE ESPELHO RETROVISOR	2	UND		R\$ -
640	TRAVA PORCA PINHAO	2	UND		R\$ -
641	TRIEDO ALTERNADOR	1	UND		R\$ -
642	TUBO DRENO COMBUSTIVEL	1	UND		R\$ -
643	TUBO LUBRIFICACAO SERVO EMBREAGEM	1	UND		R\$ -
644	TUBO SILICONE ALTA TEMPERATURA	10	UND		R\$ -
645	TUBO VEDA JUNTA	10	UND		R\$ -
646	TUCHO MOTOR	10	UND		R\$ -
647	TURBOALIMENTADOR	1	UND		R\$ -
648	VALVULA PRESSAO AR	2	UND		R\$ -
649	VALVULA SEGURANCA 1/4	2	UND		R\$ -
650	VALVULAS PRESSAO	2	UND		R\$ -
651	VIDRO PARABRISA	2	UNID		R\$ -
652	1ª mola DT	3	UNID		R\$ -
653	1ª mola TR	3	UNID		R\$ -
654	2ª mola DT	4	UNID		R\$ -
655	2ª mola TR	4	UNID		R\$ -
656	3ª mola DT	4	UNID		R\$ -
657	3ª mola TR	4	UNID		R\$ -





**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

658	4ª mola DT	4	UNID		R\$ -
659	4ª mola TR	4	UNID		R\$ -
660	Suporte TR/DT	4	UNID		R\$ -
661	Suporte TR/TR	4	UNID		R\$ -
662	Grampo TR	8	UNID		R\$ -
663	Pino de centro TR	4	UNID		R\$ -
664	SERVIÇO MECÂNICO (HORA TRABALHADA = HOMEM HORA)	350	HORA TRABALHADA		R\$ -
665	SERVIÇO ELÉTRICO (HORA TRABALHADA = HOMEM HORA)	150	HORA TRABALHADA		R\$ -
<b>VALOR TOTAL DO LOTE 08</b>					<b>0,00</b>

**RELAÇÃO DE PEÇAS DESTINADAS À MANTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS VEÍCULOS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA**

**CAMINHÃO C.ABERTA FORD CARGO 815 N CHASSI 9BFVCE1N8CBB84965 ANO 2011 E MODELO 2012 PLACA HLF-7528**

**LOTE 09**

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	UNID	MARCA	P. UNIT	P. TOTAL
1	ABRACADEIRA 2 CANO INJETOR	4	UND			R\$ -
2	ABRACADEIRA 3 CANO INJETOR	4	UND			R\$ -
3	ABRACADEIRA CAMARA DE FREIO	2	UND			R\$ -
4	ABRACADEIRA CANO HIDRAULICO GRANDE	6	UND			R\$ -
5	ABRACADEIRA CANO HIDRAULICO MEDIA	6	UND			R\$ -
6	ABRACADEIRA CANO HIDRAULICO PEQUENA	6	UND			R\$ -
7	ABRACADEIRA COLETOR CUMMINS	2	UND			R\$ -
8	ABRACADEIRA DESCARGA 2	6	UND			R\$ -
9	ABRACADEIRA DESCARGA 3	6	UND			R\$ -
10	ABRACADEIRA DESCARGA 4	6	UND			R\$ -
11	ABRACADEIRA MANGUEIRA CANO RETORNO	4	UND			R\$ -
12	ABRACADEIRA MANGUEIRA INTERCOOLER	4	UND			R\$ -
13	ABRACADEIRA PLASTICO 3,5 x 100	50	UND			R\$ -
14	ABRACADEIRA PLASTICO 3,6 x 150	50	UND			R\$ -
15	ABRACADEIRA PLASTICO 3,6 x 155	50	UND			R\$ -
16	ABRACADEIRA PLASTICO 4,7 x 200	50	UND			R\$ -
17	ABRACADEIRA PLASTICO 4,7 x 280	50	UND			R\$ -
18	ABRACADEIRA PLASTICO 4,7 x 390	50	UND			R\$ -
19	ABRACADEIRA PLASTICO 5,0 x 280	50	UND			R\$ -
20	ABRACADEIRA PLASTICO 7,6 x 400	50	UND			R\$ -
21	ABRACADEIRA SERVO EMBREAGEM SAFISA	2	UND			R\$ -
22	ABRACADEIRA TANQUE REDONDO PLASTICO COM TRAVA	2	UND			R\$ -
23	ABRACADEIRA TANQUE REDONDO PLASTICO SEM TRAVA	2	UND			R\$ -
24	ABRACADEIRA TURBINA	2	UND			R\$ -
25	ABRACADEIRA UNIVERSAL METAL 1"	40	UND			R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

26	ALAVANCA MANETE FREIO PAINEL	1	UND		R\$ -
27	ALCA ABRACADEIRA DESCARGA	6	UND		R\$ -
28	ALIVIADOR CENTRIFUGO COMPRESSOR AR	1	UND		R\$ -
29	AMORTECEDOR CABINE FORD CARGO	2	UND		R\$ -
30	ANEL AJUSTAGEM GRUPO CAMBIO	2	UND		R\$ -
31	ANEL COMPRESSOR AR KNORR FORD CARGO	2	UND		R\$ -
32	ANEL COMPRESSOR AR VARGAS 1 CILINDRO	2	UND		R\$ -
33	ANEL COMPRESSOR AR VARGAS 2 CIL.	2	UND		R\$ -
34	ANEL DE TRAVA CUPULA EIXO PILOTO	2	UND		R\$ -
35	ANEL ENCOSTO ENTALHADO	2	UND		R\$ -
36	ANEL ESPACADOR PINHAO	2	UND		R\$ -
37	ANEL EXTERNO MANCAL EMBREAGEM	2	UND		R\$ -
38	ANEL RETENCAO ARRUELA BIPARTIDA 1ª CAMBIO	2	UND		R\$ -
39	ANEL ROTOR BOMBA D AGUA	3	UND		R\$ -
40	ANEL SEGURANCA CAMBIO	2	UND		R\$ -
41	ANEL SEPARADOR ROLAMENTO CORPO DO PINHAO	2	UND		R\$ -
42	ANEL SEPARADOR ROLAMENTO DO PINHAO	2	UND		R\$ -
43	ANEL SINCRONIZADOR 1ª / 2ª CAMBIO	1	UND		R\$ -
44	ANEL SINCRONIZADOR 1ª / 2ª EXTERNO CAMBIO	1	UND		R\$ -
45	ANEL SINCRONIZADOR 1ª / 2ª INTERNO CAMBIO	1	UND		R\$ -
46	ANEL SINCRONIZADOR 1ª/2ª/3ª/4ª CAMBIO	1	UND		R\$ -
47	ANEL SINCRONIZADOR 2ª CAMBIO	1	UND		R\$ -
48	ANEL SINCRONIZADOR 3ª / 4ª CAMBIO	1	UND		R\$ -
49	ANEL SINCRONIZADOR 3ª CAMBIO	1	UND		R\$ -
50	ANEL SINCRONIZADOR 4ª / 5ª CAMBIO	1	UND		R\$ -
51	ANEL SINCRONIZADOR 4ª CAMBIO	1	UND		R\$ -
52	ANEL SINCRONIZADOR 5ª CAMBIO	1	UND		R\$ -
53	ANEL SINCRONIZADOR RE CAMBIO	1	UND		R\$ -
54	ANEL TRAVA ARRUELA ENCOSTO EIXO PILOTO CAMBIO	1	UND		R\$ -
55	ANEL TRAVA CONJUNTO SINCRONIZADOR CAMBIO	1	UND		R\$ -
56	ANEL TRAVA ENG. 3ª MOVEL CAMBIO	1	UND		R\$ -
57	ANEL TRAVA ROL. CONTRA EIXO CAMBIO	1	UND		R\$ -
58	ANEL TRAVA ROL. EIXO PILOTO E CONTRA EIXO CAMBIO	1	UND		R\$ -
59	ANEL VEDACAO ( 10,77 x 2,62 )	20	UND		R\$ -
60	ANEL VEDACAO ( 12,37 x 2,62 )	20	UND		R\$ -
61	ANEL VEDACAO ( 15,0 x 2,40 )	20	UND		R\$ -
62	ANEL VEDACAO ( 17,0 x 2,60 )	20	UND		R\$ -
63	ANEL VEDACAO ( 17,12 x 2,62 )	20	UND		R\$ -
64	ANEL VEDACAO ( 18,72 x 2,62 )	20	UND		R\$ -
65	ANEL VEDACAO ( 20,22 x 3,53 )	20	UND		R\$ -
66	ANEL VEDACAO ( 23,39 x 3,53 )	20	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

67	ANEL VEDACAO ( 24,99 x 3,53 )	20	UND		R\$ -
68	ANEL VEDACAO ( 26,57 x 3,53 )	20	UND		R\$ -
69	ANEL VEDACAO ( 31,34 x 3,53 )	20	UND		R\$ -
70	ANEL VEDACAO ( 37,69 x 3,53 )	20	UND		R\$ -
71	ANEL VEDACAO ( 39,7 x 3,5 )	20	UND		R\$ -
72	ANEL VEDACAO ( 45 x 3,5 )	20	UND		R\$ -
73	ANEL VEDACAO ( 45,0 x 4,0 )	20	UND		R\$ -
74	ANEL VEDACAO ( 52,0 x 8,0 )	20	UND		R\$ -
75	ANEL VEDACAO ( 57,7 x 3,9 )	20	UND		R\$ -
76	ANEL VEDACAO ( 6,00 x 1,80 )	20	UND		R\$ -
77	ANEL VEDACAO ( 9,19 x 2,62 )	20	UND		R\$ -
78	ANEL VEDACAO ( 9,25 x 1,78 )	20	UND		R\$ -
79	ANEL VEDACAO CAMERA FREIO	6	UND		R\$ -
80	ANEL VEDACAO FILTRO RADIADOR OLEO	6	UND		R\$ -
81	ANEL VEDACAO SETOR DIRECAO	10	UND		R\$ -
82	ANEL VEDACAO TURBINA	2	UND		R\$ -
83	ANTI RUIDO SILENCIADOR FREIO	2	UND		R\$ -
84	ARO DA BOLSA DE AR	4	UND		R\$ -
85	ARRASTADOR COMPRESSOR BOMBA HIDRAULICO	1	UND		R\$ -
86	ARRUELA 05 MM	50	UND		R\$ -
87	ARRUELA 06 MM PRESSAO	50	UND		R\$ -
88	ARRUELA 08 MM LISA	50	UND		R\$ -
89	ARRUELA 08 MM PRESSAO	50	UND		R\$ -
90	ARRUELA 1.1/4 LISA	50	UND		R\$ -
91	ARRUELA 10 MM LISA	50	UND		R\$ -
92	ARRUELA 10 MM PRESSAO	50	UND		R\$ -
93	ARRUELA 12 MM LISA	50	UND		R\$ -
94	ARRUELA 14 MM LISA	50	UND		R\$ -
95	ARRUELA 16 MM LISA	50	UND		R\$ -
96	ARRUELA 16 MM PRESSAO	50	UND		R\$ -
97	ARRUELA AJUSTAGEM 2ª CAMBIO	1	UND		R\$ -
98	ARRUELA AJUSTAGEM DIFERENCIAL BRASEIXOS 240 REDUZIDO	1	UND		R\$ -
99	ARRUELA AJUSTAGEM EIXO COMPRESSOR AR BENDIX	1	UND		R\$ -
100	ARRUELA AJUSTAGEM EIXO MOTOR	1	JG		R\$ -
101	ARRUELA AJUSTAGEM FOLGA PINHAO	4	UND		R\$ -
102	ARRUELA AJUSTAGEM RE CAMBIO	1	UND		R\$ -
103	ARRUELA AJUSTAGEM TRAS CAMBIO	1	UND		R\$ -
104	ARRUELA ALUMINIO 10 MM	40	UND		R\$ -
105	ARRUELA ALUMINIO 14 MM	40	UND		R\$ -
106	ARRUELA ALUMINIO 18 MM	40	UND		R\$ -
107	ARRUELA ALUMINIO 20 MM	40	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

108	ARRUELA ALUMINIO 22 MM	40	UND		R\$ -
109	ARRUELA ALUMINIO 24 MM	40	UND		R\$ -
110	ARRUELA ALUMINIO 26 MM	40	UND		R\$ -
111	ARRUELA BIPARTIDA CAMBIO	2	UND		R\$ -
112	ARRUELA CAMBIO	4	UND		R\$ -
113	ARRUELA COBRE 06 MM	30	UND		R\$ -
114	ARRUELA COBRE 08 MM	30	UND		R\$ -
115	ARRUELA COBRE 12 MM	30	UND		R\$ -
116	ARRUELA COBRE 14 MM	30	UND		R\$ -
117	ARRUELA COBRE 20 MM	30	UND		R\$ -
118	ARRUELA CONEXAO CARTER	30	UND		R\$ -
119	ARRUELA CONICO ALAVANCA CAMBIO	5	UND		R\$ -
120	ARRUELA DIFERENCIAL SATELITE	5	UND		R\$ -
121	ARRUELA ENCOSTO CAMBIO	2	UND		R\$ -
122	ARRUELA ENCOSTO CARCACA CARRETA	4	UND		R\$ -
123	ARRUELA ENCOSTO CARCACA PERFURADA	4	UND		R\$ -
124	ARRUELA ENCOSTO EIXO S 38 MM	20	UND		R\$ -
125	ARRUELA ENCOSTO EIXO S 38 MM	20	UND		R\$ -
126	ARRUELA ENCOSTO EIXO PILOTO CAMBIO	2	UND		R\$ -
127	ARRUELA ENCOSTO ROLAMENTO ENTALHADO CAMBIO	2	UND		R\$ -
128	ARRUELA FIBRA 10 MM	30	UND		R\$ -
129	ARRUELA FIBRA 12 MM	30	UND		R\$ -
130	ARRUELA FIBRA 14 MM	30	UND		R\$ -
131	ARRUELA FIXACAO EIXO COMANDO	2	UND		R\$ -
132	ARRUELA MOLA CABECOTE	8	UND		R\$ -
133	ARRUELA PARAFUSO COXIM MOTOR 12 MM	15	UND		R\$ -
134	ARRUELA PARAFUSO COXIM MOTOR 16 MM	15	UND		R\$ -
135	ARRUELA PEDAL ACELERADOR AJUSTAGEM	10	UND		R\$ -
136	ARRUELA PINO MOLA DIANT.	20	UND		R\$ -
137	ARRUELA PINO MOLA TRAS.	20	UND		R\$ -
138	ARRUELA POSICIONADORA ENGRENAGEM 3ª CAMBIO	2	UND		R\$ -
139	ARRUELA PRESSAO ENGRENAGEM RE	4	UND		R\$ -
140	ARRUELA REFORCO CALOTA GRANDE	15	UND		R\$ -
141	ARRUELA RETORNO	30	UND		R\$ -
142	ARRUELA TRAVA PORCA ENTALHADO	10	UND		R\$ -
143	ARRUELA VARIADOR COMANDO	10	UND		R\$ -
144	ARRUELA VEDACAO BICO	30	UND		R\$ -
145	ARRUELA VEDACAO BUJAO BLOCO MOTOR	20	UND		R\$ -
146	ARRUELA VEDACAO BUJAO CARTER MOTOR	8	UND		R\$ -
147	ARRUELA VEDACAO INJETOR CUMMINS	4	UND		R\$ -
148	ATUADOR SINCRONIZADOR CAMBIO	10	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

149	AUTOMATICO DE PARTIDA	1	UND		R\$ -
150	BALIZA ANTIGA	4	UND		R\$ -
151	BALIZA MODERNA	4	UND		R\$ -
152	BANDEROLA	1	UND		R\$ -
153	BARRA COLUNA DIRECAO AO VOLANTE	1	UND		R\$ -
154	BARRA DIRECAO CURTA	2	UND		R\$ -
155	BARRA DIRECAO LONGA	2	UND		R\$ -
156	BARRA TRACAO CURVA	1	UND		R\$ -
157	BARROTE TRASEIRO	1	UND		R\$ -
158	BATENTE CABINE	4	UND		R\$ -
159	BATENTE MOLA TRASEIRA	4	UND		R\$ -
160	BATENTE PORTA	2	UND		R\$ -
161	BATERIA 150 AMPERES	2	UND		R\$ -
162	BENDIX ARRANQUE	1	UND		R\$ -
163	BICO AR LIMPADOR	2	UND		R\$ -
164	BICO INJETOR	4	UND		R\$ -
165	BIELA AUXILIAR COMPRESSOR AR	2	UND		R\$ -
166	BIELA COMPRESSOR AR	2	UND		R\$ -
167	BIELA MESTRE COMPRESSOR AR	2	UND		R\$ -
168	BOCA DESCARGA CROMADA 3	1	UND		R\$ -
169	BOCA DESCARGA CROMADA 4	1	UND		R\$ -
170	BOIA DO TANQUE	1	UND		R\$ -
171	BOMBA D AGUA	1	UND		R\$ -
172	BOMBA MANUAL ALUMINIO COM RETENTOR	1	UND		R\$ -
173	BOMBA MANUAL ALUMINIO MODERNO	1	UND		R\$ -
174	BOMBA MANUAL LATAO TAMPA ALUMINIO	1	UND		R\$ -
175	BOMBA MANUAL LATAO TAMPA NYLON	1	UND		R\$ -
176	BORBOLETA FREIO MOTOR	1	UND		R\$ -
177	BORRACHA ABRACADEIRA TANQUE	6	UND		R\$ -
178	BORRACHA ALAVANCA CAMBIO	1	UND		R\$ -
179	BORRACHA BATENTE CAPU	4	UND		R\$ -
180	BORRACHA BIELETA	4	UND		R\$ -
181	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1	6	UND		R\$ -
182	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1.1/4	6	UND		R\$ -
183	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1.1/8	6	UND		R\$ -
184	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1.27/32	6	UND		R\$ -
185	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1.3/4	6	UND		R\$ -
186	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1.5/16	6	UND		R\$ -
187	BORRACHA CILINDRO DE RODA 1.5/8	6	UND		R\$ -
188	BORRACHA CILINDRO DE RODA 2	6	UND		R\$ -
189	BORRACHA CILINDRO DE RODA 7/8	6	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

190	BORRACHA COXIM CABINE GRANDE	6	UND		R\$ -
191	BORRACHA COXIM CABINE PEQUENO	6	UND		R\$ -
192	BORRACHA CUPULA DA ALAVANCA	2	UND		R\$ -
193	BORRACHA ESTABILIZADOR TRASEIRO	4	UND		R\$ -
194	BORRACHA ISOLADORA CABO VELOCIMETRO	2	UND		R\$ -
195	BORRACHA MACANETA PORTA ANTIGA	2	UND		R\$ -
196	BORRACHA MACANETA PORTA MODERNA	2	UND		R\$ -
197	BORRACHA SUPORTE BOIADEIRO	2	UND		R\$ -
198	BORRACHA SUPORTE CONTRA FEIXE	2	UND		R\$ -
199	BORRACHA SUPORTE REI	4	UND		R\$ -
200	BORRACHA TAMPA PO CILINDRO RODA 1.27/32	4	UND		R\$ -
201	BORRACHA TAMPA PO CILINDRO RODA 1.5/8	4	UND		R\$ -
202	BORRACHA TAMPA PO CILINDRO RODA 2	4	UND		R\$ -
203	BORRACHA TAMPA PO FILTRO DE AR	2	UND		R\$ -
204	BORRACHA TAMPA PO FREIO DE MAO	2	UND		R\$ -
205	BORRACHA TAMPA PO GARFO EMBREAGEM	2	UND		R\$ -
206	BORRACHA TAMPA PO HIDROAR	2	UND		R\$ -
207	BORRACHA TIRANTE RADIADOR	4	UND		R\$ -
208	BORRACHA VALVULA DESCARGA RAPIDA	4	UND		R\$ -
209	BORRACHA VEDACAO FILTRO DE AR A OLEO	4	UND		R\$ -
210	BOTAO PARTIDA	2	UND		R\$ -
211	BRONZINA BIELA FORD CARGO	1	JG		R\$ -
212	BUBINA ARRANQUE	1	UND		R\$ -
213	BUCHA ARRANQUE	4	UND		R\$ -
214	BUCHA ESTABILIZADOR TRASEIRO	4	UND		R\$ -
215	BUCHA MOLA TRASEIRA	6	UND		R\$ -
216	BUCHA TIRANTE FECHADURA PORTA	2	UND		R\$ -
217	BUCHA VOLANTE EMBREAGEM	2	UND		R\$ -
218	BUJAO DIFERENCIAL C/IMA	2	UND		R\$ -
219	BULBO TEMPERATURA MAIOR	2	UND		R\$ -
220	BULBO TEMPERATURA MENOR	2	UND		R\$ -
221	BUZINA	2	UND		R\$ -
222	BUZINA AR 3 CORNETAS 12V	1	UND		R\$ -
223	CABECOTE COMPRESSOR AR	1	UND		R\$ -
224	CABO ACELERADOR FORD CARGO	1	UND		R\$ -
225	CABO MANOMETRO TURBINA	1	UND		R\$ -
226	CANO RETORNO OLEO	2	UND		R\$ -
227	CARCACA DISTRIBUICAO CUMMINS SERIE B FORD CARGO	1	UND		R\$ -
228	COLETOR ESCAPAMENTO	1	UND		R\$ -
229	COMANDO SETA	1	UND		R\$ -
230	CONECTOR SENSOR FILTRO SEDIMENTADOR	2	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

231	CONJUNTO RETIFICADOR ALTERNADOR	1	UND		R\$ -
232	CORREIA MOTOR ( GIR - ALT - BA ) FORD CARGO	2	UND		R\$ -
233	COXIM CABINE DIANTEIRO	2	UND		R\$ -
234	COXIM MOTOR TRASEIRO	2	UND		R\$ -
235	CREMALHEIRA MOTOR	1	UND		R\$ -
236	CRUZETA CARDAN	3	UND		R\$ -
237	DIODO NEGATIVO	2	UND		R\$ -
238	DISCO EMBREAGEM	2	UND		R\$ -
239	ELEMENTO FILTRO AR	4	UND		R\$ -
240	EMBREAGEM VISCOSA	1	UND		R\$ -
241	EMBUCHAMENTO MANGA EIXO COM ROLAMENTO	2	JG		R\$ -
242	ESPACADOR PRISIONEIRO CABECOTE CUMMINS	10	UND		R\$ -
243	ESTATOR ALTERNADOR	1	UND		R\$ -
244	ESTOJO 06 MM	30	UND		R\$ -
245	ESTOJO 10 MM	30	UND		R\$ -
246	ESTOJO 8 MM	30	UND		R\$ -
247	ESTOJO ARRANQUE	10	UND		R\$ -
248	ESTOJO CENTRAL TAMPA VALVULA	4	UND		R\$ -
249	ESTOJO COLETOR	10	UND		R\$ -
250	FAROL AUXILIAR	2	UND		R\$ -
251	FAROL LADO DIREITO	1	UND		R\$ -
252	FAROL LADO ESQUERDO	1	UND		R\$ -
253	FECHADURA PORTA	2	UND		R\$ -
254	FILTRO DIESEL	2	UND		R\$ -
255	FILTRO LUBRIFICANTE	2	UND		R\$ -
256	FILTRO SEDIMENTADOR	2	UND		R\$ -
257	FIO PP 2x1,5MM	30	M		R\$ -
258	FLANGE CENTRAL	2	UND		R\$ -
259	FLANGE RODOAR DIANTEIRO	2	UND		R\$ -
260	FLANGE RODOAR TRASEIRO TIPO U	2	UND		R\$ -
261	FLEXIVEL TURBINA	1	UND		R\$ -
262	GARFO BENDIX ARRANQUE	1	UND		R\$ -
263	GARRA TIRANTE FECHADURA PORTA	2	UND		R\$ -
264	GUIA VALVULA ADMISSAO	4	UND		R\$ -
265	GUIA VALVULA ESCAPE	4	UND		R\$ -
266	HELICE MOTOR	1	UND		R\$ -
267	INDUZIDO ARRANQUE	1	UND		R\$ -
268	INDUZIDO LIMPADOR PARABRISA	1	UND		R\$ -
269	INSTRUMENTO COMBINADO	1	UND		R\$ -
270	INTERRUPTOR CABINE	2	UND		R\$ -
271	INTERRUPTOR CHAVE SETA	2	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

272	INTERRUPTOR FREIO MOTOR	2	UND		R\$ -
273	INTERRUPTOR LUZ FREIO	2	UND		R\$ -
274	INTERRUPTOR LUZ RE	2	UND		R\$ -
275	INTERRUPTOR MANETE FREIO	2	UND		R\$ -
276	INTERRUPTOR PRESSAO AR VALVULA 6 VIAS	1	UND		R\$ -
277	INTERRUPTOR PRESSAO OLEO	1	UND		R\$ -
278	INTERRUPTOR ROTATIVO FAROL COMPLETO	1	UND		R\$ -
279	INTERRUPTOR TEMPERATURA	2	UND		R\$ -
280	INVERSOR TRANSFORMADOR ENERGIA	1	UND		R\$ -
281	JOGO ESCOVA ALTERNADOR	2	UND		R\$ -
282	JOGO ESCOVA ARRANQUE	2	UND		R\$ -
283	JUNTA FREIO MOTOR DESCARGA FORD CARGO	2	UND		R\$ -
284	KIT EMBREAGEM COMPLETO	1	UND		R\$ -
285	LAMPADA 1034	10	UND		R\$ -
286	LAMPADA 1141	10	UND		R\$ -
287	LAMPADA 1176	10	UND		R\$ -
288	LAMPADA 1176	10	UND		R\$ -
289	LAMPADA 67	10	UND		R\$ -
290	LAMPADA H 3	10	UND		R\$ -
291	LAMPADA H 4 - 60/55	10	UND		R\$ -
292	LAMPADA H 7 - 55	10	UND		R\$ -
293	LANTERNA DIANTEIRA CRISTAL	2	UND		R\$ -
294	LANTERNA DIANTEIRA PARALAMA CAPACETE	2	UND		R\$ -
295	LANTERNA DO TETO	2	UND		R\$ -
296	LANTERNA PARACHOQUE TRASEIRA	2	UND		R\$ -
297	LANTERNA PLACA TRASEIRA	2	UND		R\$ -
298	LANTERNA SETA DIANTEIRA	2	UND		R\$ -
299	LANTERNA TRASEIRA C/ VIGIA	2	UND		R\$ -
300	LANTERNA TRASEIRA S/ VIGIA	2	UND		R\$ -
301	LONA FREIO	2	JG		R\$ -
302	MACANETA EXTERNA PORTA	2	UND		R\$ -
303	MACANETA INTERNA PORTA	2	UND		R\$ -
304	MACANETA REGULADORA VIDRO FORD CARGO	2	UND		R\$ -
305	MANCAL CENTRAL ARRANQUE	2	UND		R\$ -
306	MANGUEIRA FILTRO AR	1	UND		R\$ -
307	MANGUEIRA INTERCOOLER	2	UND		R\$ -
308	MANGUEIRA RADIADOR INFERIOR	2	UND		R\$ -
309	MANGUEIRA TURBO	1	UND		R\$ -
310	MANOMETRO SUSPENSOR	2	UND		R\$ -
311	MANOMETRO TURBINA	2	UND		R\$ -
312	MAQUINA LEVANTAR VIDRO	2	UND		R\$ -





**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

313	MARCADOR COMBUSTIVEL ELETRICO	1	UND		R\$ -
314	MARCADOR HORIMETRO	1	UND		R\$ -
315	MOLA CABO ACELERADOR	2	UND		R\$ -
316	MOLA MESTRE TRASEIRA FORD	2	UND		R\$ -
317	PALHETA LIMPADOR PARABRISA	2	UND		R\$ -
318	PARABRISA FORD CARGO	1	UND		R\$ -
319	PARAFUSO 1/2 x 100	30	UND		R\$ -
320	PARAFUSO 1/2 x 40	30	UND		R\$ -
321	PARAFUSO 1/2 x 50	30	UND		R\$ -
322	PARAFUSO 1/2 x 55	30	UND		R\$ -
323	PARAFUSO 1/2 x 70	30	UND		R\$ -
324	PARAFUSO 1/2 x 75	30	UND		R\$ -
325	PARAFUSO 1/2 x 90	30	UND		R\$ -
326	PARAFUSO 1/4 x 15	30	UND		R\$ -
327	PARAFUSO 1/4 x 20	30	UND		R\$ -
328	PARAFUSO 1/4 x 35	30	UND		R\$ -
329	PARAFUSO 10 x 140	30	UND		R\$ -
330	PARAFUSO 10 x 20	30	UND		R\$ -
331	PARAFUSO 10 x 25	30	UND		R\$ -
332	PARAFUSO 10 x 40	30	UND		R\$ -
333	PARAFUSO 10 x 50	30	UND		R\$ -
334	PARAFUSO 10 x 60	30	UND		R\$ -
335	PARAFUSO 10 x 65	30	UND		R\$ -
336	PARAFUSO 10 x 70	30	UND		R\$ -
337	PARAFUSO 10 x 80	30	UND		R\$ -
338	PARAFUSO 10 x 90	30	UND		R\$ -
339	PARAFUSO 12 x 125	30	UND		R\$ -
340	PARAFUSO 12 x 35	30	UND		R\$ -
341	PARAFUSO 12 x 40	30	UND		R\$ -
342	PARAFUSO 12 x 50	30	UND		R\$ -
343	PARAFUSO 12 x 55	30	UND		R\$ -
344	PARAFUSO 12 x 60	30	UND		R\$ -
345	PARAFUSO 12 x 80	30	UND		R\$ -
346	PARAFUSO 14 x 140	30	UND		R\$ -
347	PARAFUSO 14 x 160	30	UND		R\$ -
348	PARAFUSO 14 x 25	30	UND		R\$ -
349	PARAFUSO 14 x 35	30	UND		R\$ -
350	PARAFUSO 14 x 40	30	UND		R\$ -
351	PARAFUSO 14 x 45	30	UND		R\$ -
352	PARAFUSO 14 x 55	30	UND		R\$ -
353	PARAFUSO 14 x 65	30	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

354	PARAFUSO 14 x 80	30	UND		R\$ -
355	PARAFUSO 16 x 35	30	UND		R\$ -
356	PARAFUSO 16 x 40	30	UND		R\$ -
357	PARAFUSO 16 x 50	30	UND		R\$ -
358	PARAFUSO 16 x 60	30	UND		R\$ -
359	PARAFUSO 18 x 60	30	UND		R\$ -
360	PARAFUSO 18 x 80	30	UND		R\$ -
361	PARAFUSO 3/8 x 10	30	UND		R\$ -
362	PARAFUSO 3/8 x 100	30	UND		R\$ -
363	PARAFUSO 3/8 x 20	30	UND		R\$ -
364	PARAFUSO 3/8 x 30	30	UND		R\$ -
365	PARAFUSO 3/8 x 35	30	UND		R\$ -
366	PARAFUSO 3/8 x 40	30	UN		R\$ -
367	PARAFUSO 3/8 x 65	30	UND		R\$ -
368	PARAFUSO 3/8 x 80	30	UND		R\$ -
369	PARAFUSO 3/8 x 85	30	UND		R\$ -
370	PARAFUSO 5 x 25	30	UND		R\$ -
371	PARAFUSO 5/16 x 10	30	UND		R\$ -
372	PARAFUSO 5/16 x 20	30	UND		R\$ -
373	PARAFUSO 5/16 x 25	30	UND		R\$ -
374	PARAFUSO 5/16 x 35	30	UND		R\$ -
375	PARAFUSO 5/16 x 40	30	UND		R\$ -
376	PARAFUSO 5/8 x 40	30	UND		R\$ -
377	PARAFUSO 5/8 x 50	30	UND		R\$ -
378	PARAFUSO 5/8 x 75	30	UND		R\$ -
379	PARAFUSO 5/8 x 90	30	UND		R\$ -
380	PARAFUSO 6 x 15	30	UND		R\$ -
381	PARAFUSO 6 x 40	30	UND		R\$ -
382	PARAFUSO 6 x 50	30	UND		R\$ -
383	PARAFUSO 6 x 55	30	UND		R\$ -
384	PARAFUSO 6 x 60	30	UND		R\$ -
385	PARAFUSO 6 x 80	30	UND		R\$ -
386	PARAFUSO 8 x 10	30	UND		R\$ -
387	PARAFUSO 8 x 115	30	UND		R\$ -
388	PARAFUSO 8 x 15	30	UND		R\$ -
389	PARAFUSO 8 x 25	30	UND		R\$ -
390	PARAFUSO 8 x 30	30	UND		R\$ -
391	PARAFUSO 8 x 45	30	UND		R\$ -
392	PARAFUSO 8 x 65	30	UND		R\$ -
393	PARAFUSO 8 x 70	30	UND		R\$ -
394	PARAFUSO 8 x 80	30	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

395	PARAFUSO 9/16 x 100	30	UND		R\$ -
396	PARAFUSO 9/16 x 45	30	UND		R\$ -
397	PARAFUSO 9/16 x 50	30	UND		R\$ -
398	PARAFUSO 9/16 x 60	30	UND		R\$ -
399	PARAFUSO 9/16 x 65	30	UND		R\$ -
400	PARAFUSO 9/16 x 75	30	UND		R\$ -
401	PARAFUSO ABRACADEIRA CRUZETA	30	UND		R\$ -
402	PARAFUSO ALE 8 x 25	30	UND		R\$ -
403	PARAFUSO ALE 8 x 35	30	UND		R\$ -
404	PARAFUSO ALE 8 x 40	30	UND		R\$ -
405	PARAFUSO ALE 8 x 45	30	UND		R\$ -
406	PARAFUSO ALE 8 x 50	30	UND		R\$ -
407	PARAFUSO AMORTECEDOR GRANDE	4	UND		R\$ -
408	PARAFUSO AMORTECEDOR PEQUENO	4	UND		R\$ -
409	PARAFUSO ARRO FOLE BOLSA AR	10	UND		R\$ -
410	PARAFUSO ASTE CUICA FREIO	6	UND		R\$ -
411	PARAFUSO BIELA COMPRESSOR	6	UND		R\$ -
412	PARAFUSO BIELA MOTOR	8	UND		R\$ -
413	PARAFUSO BOMBA D AGUA	10	UND		R\$ -
414	PARAFUSO BOMBA DE OLEO	10	UND		R\$ -
415	PARAFUSO BOMBA INJETORA 16 x 95	4	UND		R\$ -
416	PARAFUSO CABO ACELERADOR	2	UND		R\$ -
417	PARAFUSO CABO ESTRANGULADOR	2	UND		R\$ -
418	PARAFUSO CAMISA COMPRESSOR	4	UND		R\$ -
419	PARAFUSO CANO RETORNO COMPRESSOR AR	4	UND		R\$ -
420	PARAFUSO CARCACA DISTRIBUICAO 6MM	4	UND		R\$ -
421	PARAFUSO CARTER 6MM	8	UND		R\$ -
422	PARAFUSO CARTER 8MM	8	UND		R\$ -
423	PARAFUSO CENTRALIZADOR PATIM	4	UND		R\$ -
424	PARAFUSO CHAPA PROTECAO TURBINA	4	UND		R\$ -
425	PARAFUSO COLETOR CUMMINS SERIE B	4	UND		R\$ -
426	PARAFUSO CRUZETA DIRECAO	4	UND		R\$ -
427	PARAFUSO DA CUICA SEXTAVADO	4	UND		R\$ -
428	PARAFUSO DESATUADOR CUICA	4	UND		R\$ -
429	PARAFUSO DOBRADICA PORTA	8	UND		R\$ -
430	PARAFUSO DOBRADICA PORTA LUVA 4 x 10	2	UND		R\$ -
431	PARAFUSO ESPELHO RODA	20	UND		R\$ -
432	PARAFUSO FECHADURA PORTA	4	UND		R\$ -
433	PARAFUSO FENDA 3,5 x 22	30	UND		R\$ -
434	PARAFUSO FENDA 4,8 x 32	30	UND		R\$ -
435	PARAFUSO FILTRO LUBRIFICANTE	2	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

436	PARAFUSO FIXACAO COLETOR	10	UND		R\$ -
437	PARAFUSO FIXADOR VALVULA SERVO EMBREAGEM	2	UND		R\$ -
438	PARAFUSO LIMITADOR PORTA 5 x 16	4	UND		R\$ -
439	PARAFUSO MANCAL DIFERENCIAL	6	UND		R\$ -
440	PARAFUSO MAQUINA DE VIDRO	8	UND		R\$ -
441	PARAFUSO OCO 08 MM	15	UND		R\$ -
442	PARAFUSO OCO 12 MM	15	UND		R\$ -
443	PARAFUSO OCO 14 MM	15	UND		R\$ -
444	PARAFUSO OCO 14 MM DUPLO	15	UND		R\$ -
445	PARAFUSO OCO 16 MM DUPLO	15	UND		R\$ -
446	PARAFUSO OCO 18 MM	15	UND		R\$ -
447	PARAFUSO OCO 22 MM	15	UND		R\$ -
448	PARAFUSO PARACHOQUE	20	UND		R\$ -
449	PARAFUSO PLATO EMBREAGEM GRANDE	15	UND		R\$ -
450	PARAFUSO PLATO EMBREAGEM PEQUENO	15	UND		R\$ -
451	PARAFUSO POLIA ESTICADORA CORREIA	4	UND		R\$ -
452	PARAFUSO POLIA MOTOR	4	UND		R\$ -
453	PARAFUSO PRISIONEIRO BALANCINHO	10	UND		R\$ -
454	PARAFUSO RADIADOR OLEO	4	UND		R\$ -
455	PARAFUSO REGULADOR VALVULA	8	UND		R\$ -
456	PARAFUSO REGULAGEM CUICA FREIO	4	UND		R\$ -
457	PARAFUSO SANGRIA VALVULA AR	4	UND		R\$ -
458	PARAFUSO SUPORTE BOMBA INJETORA	8	UND		R\$ -
459	PARAFUSO TAMPA DISTRIBUICAO GRANDE	4	UND		R\$ -
460	PARAFUSO TAMPA VALVULA DE AR	6	UND		R\$ -
461	PARAFUSO TAMPA VALVULA GRANDE	6	UND		R\$ -
462	PARAFUSO TAMPA VALVULA PEQUENO	6	UND		R\$ -
463	PARAFUSO VALVULA SERVO EMBREAGEM	4	UND		R\$ -
464	PARAFUSO VOLANTE EMBREAGEM	10	UND		R\$ -
465	PARAFUSO VOLANTE MOTOR	10	UND		R\$ -
466	PISTAO COMPRESSOR AR COM ANEL	1	UND		R\$ -
467	PISTAO MOTOR C/ ANEL	4	UND		R\$ -
468	PLATO EMBREAGEM	1	UND		R\$ -
469	PORCA 04 MM	50	UND		R\$ -
470	PORCA 06 MM	50	UND		R\$ -
471	PORCA 06 MM TRAVANTE	50	UND		R\$ -
472	PORCA 08 MM	50	UND		R\$ -
473	PORCA 1	50	UND		R\$ -
474	PORCA 1.1/4	50	UND		R\$ -
475	PORCA 1/2	50	UND		R\$ -
476	PORCA 1/4	50	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

477	PORCA 10 MM	50	UND		R\$ -
478	PORCA 10 MM CHAVE 15	50	UND		R\$ -
479	PORCA 12 MM	50	UND		R\$ -
480	PORCA 12 MM TRAVANTE	50	UND		R\$ -
481	PORCA 14 MM TRAVANTE	50	UND		R\$ -
482	PORCA 16 MM	50	UND		R\$ -
483	PORCA 18 MM	50	UND		R\$ -
484	PORCA 24 MM TRAVANTE	50	UND		R\$ -
485	PORCA 3/4	50	UND		R\$ -
486	PORCA 3/8	50	UND		R\$ -
487	PORCA 5/8	50	UND		R\$ -
488	PORCA 7/8	50	UND		R\$ -
489	PORCA 9/16	50	UND		R\$ -
490	PORCA ACABAMENTO CALOTA	50	UND		R\$ -
491	PORCA CANO COMPRESSOR 22MM	6	UND		R\$ -
492	PORCA CANO COMPRESSOR 26MM	60	UND		R\$ -
493	PORCA CANO FREIO	8	UND		R\$ -
494	PORCA CANO TANQUE	8	UND		R\$ -
495	PORCA CASTELO 1.1/4	10	UND		R\$ -
496	PORCA CASTELO 12 MM	10	UND		R\$ -
497	PORCA CASTELO 16 MM	10	UND		R\$ -
498	PORCA CASTELO 30 MM	10	UND		R\$ -
499	PORCA CASTELO 38 MM	10	UND		R\$ -
500	PORCA CASTELO 7/8	10	UND		R\$ -
501	PORCA CASTELO BAIXA 30 MM	10	UND		R\$ -
502	PORCA COLUNA DIRECAO	10	UND		R\$ -
503	PORCA CONEXAO AR 1/2	10	UND		R\$ -
504	PORCA CONEXAO AR 10 MM	10	UND		R\$ -
505	PORCA CONEXAO AR 12 MM	10	UND		R\$ -
506	PORCA CONEXAO AR 3/8	10	UND		R\$ -
507	PORCA EIXO PITMAN	10	UND		R\$ -
508	PORCA GRAMPO 1/2	10	UND		R\$ -
509	PORCA GRAMPO 18	10	UND		R\$ -
510	PORCA GRAMPO 5/8	10	UND		R\$ -
511	PORCA GRAMPO 7/16	10	UND		R\$ -
512	PORCA GRAMPO 9/16	10	UND		R\$ -
513	PORCA LATERAL COROA REDUZIDO	4	UND		R\$ -
514	PORCA PARAFUSO AMORTECEDOR	8	UND		R\$ -
515	PORCA PARAFUSO BIELA COMPRESSOR	4	UND		R\$ -
516	PORCA PINHAO GRANDE REDUZIDO	8	UND		R\$ -
517	PORCA PRISIONEIRO CABECOTE	8	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

518	PORCA REGULAGEM PINHAO	8	UND		R\$ -
519	PORCA SETOR CASTELO	4	UND		R\$ -
520	PORCA SEXTAVADA CONEXAO CINEMATICO	4	UND		R\$ -
521	PORTA ESCOVA ARRANQUE	4	UND		R\$ -
522	PRISIONEIRO CABECOTE	8	UND		R\$ -
523	PUXADOR TRANCA TRASEIRA CABINE	1	UND		R\$ -
524	REGULADOR VOLTAGEM	1	UND		R\$ -
525	REGULADOR VOLTAGEM MODERNO	1	UND		R\$ -
526	RELE AUXILIAR FAROL	1	UND		R\$ -
527	RELE AUXILIAR PARTIDA	1	UND		R\$ -
528	RELE LIMPADOR PARARISA	1	UND		R\$ -
529	RELE SETA	2	UND		R\$ -
530	REPARO ALAVANCA COM ROLAMENTO TRIZETA	2	UND		R\$ -
531	REPARO ARRANQUE	2	UND		R\$ -
532	REPARO CILINDRO AUXILIAR EMBREAGEM	2	UND		R\$ -
533	REPARO COMPRESSOR AR	1	UND		R\$ -
534	REPARO EMBUCHAMENTO EIXO	4	UND		R\$ -
535	REPARO GARFO EMBREAGEM	1	JG		R\$ -
536	RESERVATORIO DAGUA	1	UND		R\$ -
537	RETENTOR PINHAO	2	UND		R\$ -
538	RODA	4	UND		R\$ -
539	ROLAMENTO COLAR EMBREAGEM	2	UND		R\$ -
540	SENSOR FILTRO SEDIMENTADOR	2	UND		R\$ -
541	SENSOR LANTERNA TRAS.	2	UND		R\$ -
542	SENSOR PRESSAO OLEO MOTOR	2	UND		R\$ -
543	SENSOR ROTACAO CAMBIO	1	UND		R\$ -
544	SENSOR TEMPERATURA	2	UND		R\$ -
545	SINALERTA	1	UND		R\$ -
546	SIRENE RE	1	UND		R\$ -
547	SOQUETE LAMPADA LANTERNA	4	UND		R\$ -
548	SUPORTE ABRACADEIRA CANO DESCARGA	5	UND		R\$ -
549	SUPORTE ESTABILIZADOR FORD CARGO	2	UND		R\$ -
550	TAMBOR FREIO DIANTEIRO	2	UND		R\$ -
551	TAMBOR FREIO TRASEIRO	2	UND		R\$ -
552	TAMPA FILTRO AR	1	UND		R\$ -
553	TERMINAL DIRECAO	2	UND		R\$ -
554	TRANCA CABINE TRASEIRO	1	UND		R\$ -
555	TRAVA CABO ACELERADOR	2	UND		R\$ -
556	TRAVA CABO MACANETA PORTA	2	UND		R\$ -
557	TRAVA CAPU	2	UND		R\$ -
558	TRAVA PORCA PINHAO	4	UND		R\$ -



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

559	TRINCO QUEBRA VENTO	2	UND			R\$ -
560	TRIODO ALTERNADOR	1	UND			R\$ -
561	TUBO GUIA BORRACHA BIELETA	2	UND			R\$ -
562	TUBO GUIA VARETA NIVEL OLEO	1	UND			R\$ -
563	TUBO SILICONE	10	UND			R\$ -
564	TUBO SILICONE ALTA TEMPERATURA	10	UND			R\$ -
565	TUBO VEDA JUNTA	10	UND			R\$ -
566	TURBOALIMENTADOR	1	UND			R\$ -
567	VALVULA ACIONAMENTO FREIO MOTOR	1	UND			R\$ -
568	VALVULA BOMBA COMBUSTIVEL	1	UND			R\$ -
569	VARETA NIVEL OLEO	1	UND			R\$ -
570	VIDRO PARABRISA	2	UNID			R\$ -
571	1ª mola DT	3	UNID			R\$ -
572	1ª mola TR	3	UNID			R\$ -
573	2ª mola DT	4	UNID			R\$ -
574	2ª mola TR	4	UNID			R\$ -
575	3ª mola DT	4	UNID			R\$ -
576	3ª mola TR	4	UNID			R\$ -
577	4ª mola DT	4	UNID			R\$ -
578	4ª mola TR	4	UNID			R\$ -
579	Suporte TR/DT	4	UNID			R\$ -
580	Suporte TR/TR	4	UNID			R\$ -
581	Grampo TR	8	UNID			R\$ -
582	Pino de centro TR	4	UNID			R\$ -
583	SERVIÇO MECÂNICO (HORA TRABALHADA = HOMEM HORA)	350	HORA TRABALHADA			R\$ -
584	SERVIÇO ELÉTRICO (HORA TRABALHADA = HOMEM HORA)	150	HORA TRABALHADA			R\$ -
<b>VALOR TOTAL DO LOTE 09</b>						<b>0,00</b>