



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

EDITAL Nº 76/2021 PREGÃO PRESENCIAL - REGISTRO DE PREÇOS - Nº: 01/2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº: 185/2021

A **PREFEITURA MUNICIPAL DE REGISTRO**, estabelecida à Rua José Antônio de Campos, 250 – Centro – Registro/SP, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 45.685.872/0001-79, através do Senhor Secretário Municipal de Administração – **ARNALDO MARTINS DOS SANTOS JÚNIOR**, no uso de suas atribuições legais, torna público, para o conhecimento dos interessados, que fará realizar licitação na modalidade **PREGÃO PRESENCIAL**, *sistema de Registro de Preços* para **contratação de empresa especializada na prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva de veículos, incluindo o fornecimento de peças e acessórios de reposição com mesmas especificações técnicas e características de qualidade da peça de produção original (ABNT NBR 15296) e materiais necessários ao perfeito funcionamento dos veículos, incluindo mecânica, hidráulica e elétrica, lanternagem e pintura, balanceamento de rodas e alinhamento de direção, suspensão, borracharia, assistência de socorro mecânica, remoção com guincho, capotaria e tapeçaria, troca de óleo e lubrificantes, troca de filtros, reparo e ou troca de pneus e manutenção geral de tacógrafos, para manutenção da frota de veículos pertencentes à Prefeitura Municipal de Registro, conforme especificado no Termo de Referência anexo I do presente edital. O Registro de Preços terá validade de até 12 (doze) meses. A presente licitação será processada e julgada sobre o maior desconto percentual por lote.**

O procedimento licitatório obedecerá, integralmente, a Lei Federal nº 10.520, de 17 de julho de 2002, Decreto nº 7.892 de 23 de janeiro de 2013, Decreto Municipal nº 269/2000 de 04.09.00 alterada pelo Decreto Municipal nº 1098/2007 de 08.08.07, e subsidiariamente, a Lei Federal nº 8.666/93, de 21 de junho de 1993, com as alterações posteriores e Artigos 42, 43, 44, 45 e 46 da Lei Complementar 123, de 14 de dezembro de 2006, regulamentada pela Lei Complementar Municipal nº 031/2007, Lei Complementar 147/2014 e Decreto Municipal nº 2306/2016 de 24/10/16.

As propostas deverão obedecer às especificações deste instrumento convocatório e ANEXOS, que dele fazem parte integrante.

A declaração de pleno atendimento aos requisitos de habilitação, declaração de microempresa ou empresa de pequeno porte (se for o caso) e os envelopes contendo a proposta e os documentos de habilitação serão recebidos até o dia **02/08/2021**, no seguinte endereço: **Rua José Antônio de Campos nº 250 – Centro – Registro/SP CEP 11900.000 – Secretaria Municipal de Administração.**

O INÍCIO do CREDENCIAMENTO se dará no dia 02/08/2021 a partir das 09:00 hs e o TÉRMINO do CREDENCIAMENTO, se dará com a abertura do primeiro Envelope – Proposta de Preços, com início previsto para às 09:30 horas. Este horário poderá ser dilatado, desde que haja licitantes presentes a serem credenciados.



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

A sessão de processamento do pregão será realizada no seguinte local e endereço: **Prefeitura Municipal de Registro – Secretaria Municipal de Administração, sito a Rua José Antônio de Campos, 250 - Centro – Registro/SP – CEP 11900.000**, iniciando-se no dia **02/08/2021** com início previsto para às **09:00 horas** e será conduzida pelo pregoeiro com o auxílio da equipe de apoio, designados nos autos do processo em epígrafe.

Os envelopes contendo a Proposta, os documentos de Habilitação, a declaração de pleno atendimento aos requisitos de habilitação e a declaração de microempresa ou empresa de pequeno porte (se for o caso), serão recebidos no endereço acima mencionado, na sessão pública de processamento do Pregão, conforme a seguinte programação:

| DIA – 02/08/2021 | |
|------------------|---|
| 09:00 HORAS | RECEBIMENTO DA DECLARAÇÃO DE PLENO ATENDIMENTO AOS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO, DECLARAÇÃO DE MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE (SE FOR O CASO) E OS ENVELOPES CONTENDO A PROPOSTA E OS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO. |
| 09:00 HORAS | ÍNICIO DO CREDENCIAMENTO |
| 09:30 HORAS | TÉRMINO do CREDENCIAMENTO, se dará com a abertura do primeiro Envelope – Proposta de Preços, com início previsto para as 09:30 horas. Este horário poderá ser dilatado, desde que haja licitantes presentes a serem credenciados. |
| 17:00 HORAS | ENCERRAMENTO DA SESSÃO |

a) A programação acima e seus respectivos horários poderão sofrer alterações em virtude do desenvolvimento da sessão. O Pregoeiro informará previamente a mudança da programação e dos horários para ciência de todos os participantes.

1 - DO OBJETO.

PREGÃO PRESENCIAL – SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS objetivando contratação de empresa especializada na prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva de veículos, incluindo o fornecimento de peças e acessórios de reposição com mesmas especificações técnicas e características de qualidade da peça de produção original (ABNT NBR 15296) e materiais necessários ao perfeito funcionamento dos veículos, incluindo mecânica, hidráulica e elétrica, lanternagem e pintura, balanceamento de rodas e alinhamento de direção, suspensão, borracharia, assistência de socorro mecânica, remoção com guincho, capotaria e tapeçaria, troca de óleo e lubrificantes, troca de filtros, reparo e ou troca de pneus e manutenção geral de tacógrafos, para manutenção da frota de veículos pertencentes à Prefeitura Municipal de Registro, conforme especificado no Termo de Referência anexo I do presente edital. O Registro de Preços terá validade de até 12 (doze) meses. A presente



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

licitação será processada e julgada sobre o maior desconto percentual por lote.

Não serão aceitas peças ou acessórios reconicionados.

1.2 – Os valores constantes do anexo I são estimativas de consumo, não se obrigando a Administração à contratação.

2 - DO PREÇO.

2.1 - Estima-se o valor total máximo desta licitação com aquisição de peças e serviços de mão de obra e serviços de guincho, aos valores correspondentes abaixo. Os valores foram apurados com base em despesas dos últimos 12 meses.

| LOTE | ITEM | MARCA DAS MONTADORAS NOS VEÍCULOS | ESPECIFICAÇÃO | VALOR ESTIMADA EM DESPESAS REALIZADAS NO PERÍODO DE 12 MESES |
|---------|------|-----------------------------------|---------------|--|
| LOTE 01 | 1 | LINHA LEVE FIAT | SERVIÇOS | 50.000,00 |
| | 2 | | PEÇAS | 150.000,00 |
| LOTE 02 | 1 | LINHA LEVE FORD | SERVIÇOS | 10.000,00 |
| | 2 | | PEÇAS | 20.000,00 |
| LOTE 03 | 1 | LINHA LEVE GM | SERVIÇOS | 60.000,00 |
| | 2 | | PEÇAS | 200.000,00 |
| LOTE 04 | 1 | LINHA LEVE VOLKS WAGEM | SERVIÇOS | 30.000,00 |
| | 2 | | PEÇAS | 90.000,00 |
| LOTE 05 | 1 | LINHA LEVE RENAULT | SERVIÇOS | 40.000,00 |
| | 2 | | PEÇAS | 80.000,00 |
| LOTE 06 | 1 | LINHA LEVE CITROEN | SERVIÇOS | 25.000,00 |
| | 2 | | PEÇAS | 80.000,00 |
| LOTE 07 | 1 | LINHA LEVE MITSUBISHI | SERVIÇOS | 7.000,00 |
| | 2 | | PEÇAS | 15.000,00 |
| LOTE 08 | 1 | LINHA LEVE PEUGEOT | SERVIÇOS | 15.000,00 |
| | 2 | | PEÇAS | 20.000,00 |
| LOTE 09 | 1 | LINHA LEVE TOYOTA | SERVIÇOS | 7.000,00 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | | | |
|---------|---|--|----------|------------|
| | 2 | | PEÇAS | 10.000,00 |
| LOTE 10 | 1 | LINHA HYNDAI | SERVIÇOS | 5.000,00 |
| | 2 | | PEÇAS | 10.000,00 |
| LOTE 11 | 1 | LINHA EFFA | SERVIÇOS | 25.000,00 |
| | 2 | | PEÇAS | 80.000,00 |
| LOTE 12 | 1 | LINHA LEVE KIA MOTORS | SERVIÇOS | 5.000,00 |
| | 2 | | PEÇAS | 10.000,00 |
| LOTE 13 | 1 | LINHA MOTOCICLETA HONDA | SERVIÇOS | 1.000,00 |
| | 2 | | PEÇAS | 2.000,00 |
| LOTE 14 | 1 | LINHA MOTOCICLETA SUZUKI | SERVIÇOS | 1.000,00 |
| | 2 | | PEÇAS | 2.000,00 |
| LOTE 15 | 1 | LINHA PESADA FORD | SERVIÇOS | 50.000,00 |
| | 2 | | PEÇAS | 100.000,00 |
| LOTE 16 | 1 | LINHA PESADA IVECO | SERVIÇOS | 30.000,00 |
| | 2 | | PEÇAS | 80.000,00 |
| LOTE 17 | 1 | LINHA PESADA VOLKS WAGEN | SERVIÇOS | 25.000,00 |
| | 2 | | PEÇAS | 40.000,00 |
| LOTE 18 | 1 | LINHA PESADA MERCEDES | SERVIÇOS | 15.000,00 |
| | 2 | | PEÇAS | 30.000,00 |
| LOTE 19 | 1 | LINHA PESADA VOLARE | SERVIÇOS | 15.000,00 |
| | 2 | | PEÇAS | 30.000,00 |
| LOTE 20 | 1 | LINHA PESADA SCANIA | SERVIÇOS | 10.000,00 |
| | 2 | | PEÇAS | 20.000,00 |
| LOTE 21 | 1 | LINHA RODOVIARIO INDUSTRIAL LINHA CASE | SERVIÇOS | 30.000,00 |
| | 2 | | PEÇAS | 80.000,00 |
| LOTE 22 | 1 | LINHA RODOVIARIO INDUSTRIAL LINHA FIAT ALLIS | SERVIÇOS | 20.000,00 |
| | 2 | | PEÇAS | 50.000,00 |
| LOTE 23 | 1 | LINHA NEW HOLLAND | SERVIÇOS | 20.000,00 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | | | |
|---------|---|---|----------|------------------|
| | 2 | (AGRICOLA E INDUSTRIAL) | PEÇAS | 50.000,00 |
| LOTE 24 | 1 | LINHA DYNAPAC | SERVIÇOS | 10.000,00 |
| | 2 | | PEÇAS | 25.000,00 |
| LOTE 25 | 1 | LINHA RODOVIARIO INDUSTRIAL LINHA RANDON | SERVIÇOS | 30.000,00 |
| | 2 | | PEÇAS | 60.000,00 |
| LOTE 26 | 1 | LINHA RODOVIARIO INDUSTRIAL LINHA HUBBER WARCO / DRESSER | SERVIÇOS | 10.000,00 |
| | 2 | | PEÇAS | 20.000,00 |
| LOTE 27 | 1 | LINHA AGRIOLA MARCA VALMET | SERVIÇOS | 10.000,00 |
| | 2 | | PEÇAS | 20.000,00 |
| LOTE 28 | 1 | EQUIPAMENTOS E IMPLEMENTOS AGRICOLAS | SERVIÇOS | 10.000,00 |
| | 2 | | PEÇAS | 15.000,00 |
| LOTE 29 | 1 | SERVIÇO DE GHINCHO LINHA LEVE | SERVIÇO | 15.000,00 |
| LOTE 30 | 1 | SERVIÇO DE GUINCHO LINHA PESADA | SERVIÇO | 15.000,00 |
| LOTE 31 | 1 | SERVIÇO DE GUINCHO LINHA AGRICOLA / RODOVIARIO INDUSTRIAL | SERVIÇO | 30.000,00 |
| | | | | R\$ 2.015.000,00 |

| | |
|----------|------------------|
| PEÇAS | R\$ 566.000,00 |
| SERVIÇOS | R\$ 1.389.000,00 |
| GUINCHO | R\$ 60.000,00 |
| | R\$ 2.015.000,00 |

2.1.1 **VALOR TOTAL ESTIMADO R\$ 2.015.000,00** (dois milhões, quinze mil reais).

2.2 - Os valores indicados no **ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA** foram apurados para efeito de estimativa do valor do objeto em licitação.



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

2.3 - O critério de julgamento será o de maior desconto percentual ofertado para o lote.

2.3.1 Após o Credenciamento, as propostas serão selecionadas utilizando-se como critério o maior desconto ofertado para o lote, isso, considerando a soma do percentual de desconto ofertado para os itens 01 e 02 de cada lote. As licitantes que tiverem suas propostas selecionadas para lances, ofertarão propostas primeiramente para o item 01 (serviços), após, ofertarão lance para o item 02 (peças). Será vencedor do lote aquele concorrente que somado os percentuais do lote atingir maior valor percentual; isso para os lotes de 01 a 28.

2.3.2 O percentual de desconto para os itens de número 01 de cada lote (serviços de mão de obra), incidirão sobre a média de preços para hora de trabalho/homem apurado pela municipalidade, conforme constante abaixo Item 2.4.5.

2.3.3 O percentual de desconto para os itens de número 02 de cada lote (peças), dos lotes **11, 13, 14, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27 e 28**, incidirão sobre a **tabela de preços das montadoras.**

2.3.3.1 O percentual de desconto para os itens de número 02 de cada lote (peças), dos lotes **01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 12, 15, 16 e 17**, incidirão sobre os valores apurados pela municipalidade, extraídos da tabela AUDATEX, constante do anexo I-B.

2.3.4 Para os lotes 29, 30 e 31, será vencedora a proposta que ofertar o maior desconto sobre os valores apurados pela municipalidade (valores esses auferidos através de orçamentos junto a empresas do ramo), constante da tabela abaixo.

2.4.5 Para apuração dos valores da HORA TÉCNICA e SERVIÇOS DE GUINCHO, a Prefeitura Municipal de Registro efetuou orçamentos junto a empresas do ramo de atividade do objeto da licitação, e apurou um preço médio da hora técnica e km rodado (para serviços de guincho), correspondente à:

| LOTE | ITEM | MARCA DAS MONTADORAS NOS VEÍCULOS | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO | PREÇO MÉDIO R\$ |
|---------|----------|-----------------------------------|---|-----------------|
| LOTE 01 | SERVIÇOS | LINHA FIAT LEVE | VALOR DA MÃO DE OBRA MECANICA HORA TRABALHADA | 265,00 |
| LOTE 02 | SERVIÇOS | LINHA FORD LEVE | VALOR DA MÃO DE OBRA MECANICA HORA TRABALHADA | 268,33 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | | | |
|---------|----------|--------------------------------|---|--------|
| LOTE 03 | SERVIÇOS | LINHA GM CHEVROLET | VALOR DA MÃO DE OBRA MECANICA HORA TRABALHADA | 265,00 |
| LOTE 04 | SERVIÇOS | LINHA VOLKS WAGEN LEVE | VALOR DA MÃO DE OBRA MECANICA HORA TRABALHADA | 263,33 |
| LOTE 05 | SERVIÇOS | LINHA RENAULT | VALOR DA MÃO DE OBRA MECANICA HORA TRABALHADA | 296,67 |
| LOTE 06 | SERVIÇOS | LINHA CITROEN | VALOR DA MÃO DE OBRA MECANICA HORA TRABALHADA | 300,00 |
| LOTE 07 | SERVIÇOS | LINHA MITSUBISHI | VALOR DA MÃO DE OBRA MECANICA HORA TRABALHADA | 286,67 |
| LOTE 08 | SERVIÇOS | LINHA PEUGEOT | VALOR DA MÃO DE OBRA MECANICA HORA TRABALHADA | 286,67 |
| LOTE 09 | SERVIÇOS | LINHA TOYOTA | VALOR DA MÃO DE OBRA MECANICA HORA TRABALHADA | 286,67 |
| LOTE 10 | SERVIÇOS | LINHA HYNDAI | VALOR DA MÃO DE OBRA MECANICA HORA TRABALHADA | 261,67 |
| LOTE 11 | SERVIÇOS | LINHA EFFA | VALOR DA MÃO DE OBRA MECANICA HORA TRABALHADA | 261,67 |
| LOTE 12 | SERVIÇOS | LINHA KIA | VALOR DA MÃO DE OBRA MECANICA HORA TRABALHADA | 265,00 |
| LOTE 13 | SERVIÇOS | LINHA MOTOCICLETA HONDA | VALOR DA MÃO DE OBRA MECANICA HORA TRABALHADA | 156,67 |
| LOTE 14 | SERVIÇOS | LINHA MOTOCICLETA SUZUKI | VALOR DA MÃO DE OBRA MECANICA HORA TRABALHADA | 156,67 |
| LOTE 15 | SERVIÇOS | LINHA PESADA FORD | VALOR DA MÃO DE OBRA MECANICA HORA TRABALHADA | 396,67 |
| LOTE 16 | SERVIÇOS | LINHA PESADA IVECO | VALOR DA MÃO DE OBRA MECANICA HORA TRABALHADA | 403,33 |
| LOTE 17 | SERVIÇOS | LINHA PESADA VOLKS WAGEN | VALOR DA MÃO DE OBRA MECANICA HORA TRABALHADA | 403,33 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | | | |
|---------|----------|--|---|--------|
| LOTE 18 | SERVIÇOS | LINHA PESADA MERCEDES BENZ | VALOR DA MÃO DE OBRA MECANICA HORA TRABALHADA | 400,00 |
| LOTE 19 | SERVIÇOS | LINHA PESADA VOLARE | VALOR DA MÃO DE OBRA MECANICA HORA TRABALHADA | 410,00 |
| LOTE 20 | SERVIÇOS | LINHA PESADA SCANIA | VALOR DA MÃO DE OBRA MECANICA HORA TRABALHADA | 420,00 |
| LOTE 21 | SERVIÇOS | LINHA MAQUINARIOS CASE | VALOR DA MÃO DE OBRA MECANICA HORA TRABALHADA | 455,00 |
| LOTE 22 | SERVIÇOS | LINHA MAQUINARIOS FIAT ALLIS | VALOR DA MÃO DE OBRA MECANICA HORA TRABALHADA | 455,00 |
| LOTE 23 | SERVIÇOS | LINHA MAQUINARIOS NEW HOLLAND | VALOR DA MÃO DE OBRA MECANICA HORA TRABALHADA | 455,00 |
| LOTE 24 | SERVIÇOS | LINHA MAQUINARIOS DYNAPAC | VALOR DA MÃO DE OBRA MECANICA HORA TRABALHADA | 465,00 |
| LOTE 25 | SERVIÇOS | LINHA MAQUINARIOS RANDON | VALOR DA MÃO DE OBRA MECANICA HORA TRABALHADA | 465,00 |
| LOTE 26 | SERVIÇOS | LINHA MAQUINARIOS BYCIRUS - DRESSER | VALOR DA MÃO DE OBRA MECANICA HORA TRABALHADA | 450,00 |
| LOTE 27 | SERVIÇOS | LINHA AGRICOLA VALMET | VALOR DA MÃO DE OBRA MECANICA HORA TRABALHADA | 450,00 |
| LOTE 28 | SERVIÇOS | IMLEMENTOS AGRICOLAS | VALOR DA MÃO DE OBRA MECANICA HORA TRABALHADA | 445,00 |
| LOTE 29 | SERVIÇOS | GUINCHO PARA VEÍCULOS LINHA LEVE | VALOR DO QUILOMETRO RODADO | 22,00 |
| LOTE 30 | SERVIÇOS | GUINCHO PARA VEÍCULOS LINHA PESADO | VALOR DO QUILOMETRO RODADO | 31,00 |
| LOTE 31 | SERVIÇOS | GUINCHO PARA LINHA MAQUINARIOS E AGRICOLA | VALOR DO QUILOMETRO RODADO | 40,00 |

2.5 – É vedado o fornecimento de peças e ou acessórios reconicionados.



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

2.6 – O desconto ofertado é de inteira responsabilidade do licitante, devendo observar com rigor, quando da elaboração da proposta.

3 - DO ORÇAMENTO PARA FORNECIMENTO.

3.1 - A DETENTORA(S) DA(S) ATA(S) deverá apresentar orçamento prévio das **PEÇAS E ACESSÓRIOS NOVOS E GENUÍNOS correspondentes aos lotes descritos no item 2.3.3 do edital**, assim também como a(s)os quantitativos estimados de **HORA(S) TÉCNICA(S) e KM A SER PERCORRIDO PARA SERVIÇOS DE GUINCHO (estimado)**, com seus valores correspondentes já aplicado o percentual de desconto ofertado na licitação, para análise e aprovação da CONTRATANTE, constando, o nome da peça e, no que couber, capacidade, referência, modelo, código da peça quando for o caso, etc., de acordo com o preço padrão tabela da montadora. Como condição para assinatura da Ata de Registro de Preço, a(s) Detentora(s) da(s) atas, deverão apresentar e mídia digital a tabela do fabricante referente a marca que lhe foi adjudicada. O valor a ser pago na peça, será o preço constante da tabela da montadora menos o percentual de desconto ofertado. Para os serviços o valor a ser pago será o preço constante da média dos orçamentos (tabela acima item 2.4.5), menos o percentual de desconto ofertado.

3.1.1 Para a(s) DETENTORA(S) DA(s) ATA(s) dos lotes **01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 12, 15, 16 e 17**. Os preços para as peças dos referidos lotes, serão os constantes do anexo I-B, menos o percentual de desconto ofertado.

3.2 - A CONTRATANTE (Órgão Gerenciador) poderá recusar o orçamento, pedir sua revisão ou aceitá-lo parcialmente, comprometendo-se a Detentora da Ata a fornecer e ou executar o(s) serviço(s) no que for aprovado em todo ou em parte.

3.3 - A DETENTORA DA ATA deverá atender às solicitações parceladamente, qualquer que seja a quantidade solicitada.

3.4 - Não serão aceitas exigências de faturamentos mínimos.

3.5 – A(S) empresa(S) DETENTORA(S) DA(S) ATA(S) para os (lotes 28, 29 e 30) serviços de guincho, deverá(ão) buscar o(s) veículo(s) onde ele(s) apresente ou apresentarem o(s) defeito(s) impossibilitando-o(s) de prosseguir(em), e deixá-lo(s) no local indicado pelo Órgão Gerenciador.

3.6 – Para efeito de comprovação dos preços praticados pelas montadoras, os licitantes poderão utilizar-se de softwares de orçamentação de peças e ou serviços (exemplo: software AUDATEX ou outro similar), desde que haja absoluta segurança de sua confiabilidade. O ÓRGÃO GERENCIADOR deverá fazer prova dos preços da mesma forma ou outra, para comprovar que os preços ofertados são os mesmos praticados pelas montadoras. O procedimento constante do item 3.6 do edital, só será aplicado, quando a



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

peça não constar da tabela do fabricante, tabela essa, que é condição para assinatura da ata pelas empresas adjudicatárias.

3.7 A licitante poderá quando da assinatura da ata, caso não tenha a tabela da montadora, apresentar tabela de preços de seu fornecedor. Sobre a tabela de preços do fornecedor do licitante será aplicado o percentual de desconto ofertado, e esse será o valor que a prefeitura pagará nas peças a serem adquiridas. A prefeitura de Registro fará prova do valor quanto ao preço de mercado, e para tanto, fará o acompanhamento junto ao software AUDATEX. Constatado sobre preço no valor apresentado no orçamento, a Prefeitura deverá rejeitar o orçamento, e exigir da detentora da ata que pratique o preço da montadora, isso, caso o preço de tabela de seu fornecedor esteja acima da tabela das montadoras.

4 - DO PRAZO DE VALIDADE E DO CANCELAMENTO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇO.

4.1 - A **ATA DE REGISTRO DE PREÇOS** a ser firmada entre a Prefeitura do Município de Registro e o(s) vencedor(es) do certame, terá **validade de até 12 (doze) meses**, a partir da data da assinatura.

4.2 - Durante o prazo de validade da Ata de Registro de Preços, a Prefeitura Municipal de Registro não será obrigada a firmar as contratações que deles poderão advir, facultando-se a realização de licitação específica para aquisição pretendida, sendo assegurada ao beneficiário do registro de preços, preferência de fornecimento em igualdade de condições.

4.3 - O cancelamento do Registro de Preços ocorrerá nas hipóteses e condições estabelecidas na Ata de Registro de Preços e Art. 78, com as consequências previstas no art. 80 lei federal 8666/93.

5 - DA PARTICIPAÇÃO.

5.1 - Poderão participar deste pregão empresas interessadas do ramo de atividade pertinente ao objeto da contratação, autorizadas na forma da lei e que atendam às exigências de habilitação.

5.2 - Será vedada a participação:

5.2.1 – De empresas suspensas temporariamente de participar em licitação e impedidas de contratar com a Prefeitura Municipal de Registro, nos termos do artigo 87, inciso III da Lei nº 8.666/93, e ou Art. 7º da Lei Federal 10.520/2002;



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

5.2.2 - De empresas declaradas inidôneas para licitar ou contratar com os órgãos e entidades da Administração Pública em geral, nos termos do artigo 87, inciso IV da Lei nº 8.666/93;

Os itens “5.2.1” e “5.2.2” do item 5.2 encontram amparo na SÚMULA Nº 51 - A declaração de inidoneidade para licitar ou contratar (artigo 87, IV da Lei nº 8.666/93) tem seus efeitos jurídicos estendidos a todos os órgãos da Administração Pública, ao passo que, nos casos de impedimento e suspensão de licitar e contratar (artigo 87, III da Lei nº 8.666/93 e artigo 7º da Lei nº 10.520/02), a medida repressiva se restringe

6 – DA APRESENTAÇÃO DOS DOCUMENTOS PARA CREDENCIAMENTO.

6.1 - Todos os licitantes deverão se apresentar para credenciamento junto ao Pregoeiro por intermédio de um representante que, devidamente munido de documento que o credencie a participar deste procedimento licitatório, venha a responder por sua representada, devendo, ainda, no ato de credenciamento, identificar-se exibindo o original da carteira de identidade ou outro documento equivalente.

6.2 - Para o credenciamento deverão ser apresentados os seguintes documentos:

a) Tratando-se de **representante legal**, (sócio, proprietário, dirigente ou assemblado), o estatuto social, contrato social ou outro instrumento de registro comercial, registrado na Junta Comercial, no qual estejam expressos seus poderes para exercer direitos e assumir obrigações em decorrência de tal investidura;

b) Tratando-se de **procurador**, instrumento público de procuração ou instrumento particular com firma reconhecida do representante legal que o assina, do qual constem poderes específicos para formular ofertas e lances, negociar preço/desconto, interpor recursos e desistir de sua interposição, bem como praticar todos os demais atos pertinentes ao certame, acompanhado do correspondente documento, dentre os indicados na alínea "a", que comprove os poderes do mandante para a outorga.

6.3 - O representante legal e o procurador deverão identificar-se exibindo documento oficial de identificação que contenha foto.

6.4 - Será admitido apenas 01 (um) representante para cada licitante credenciada, sendo que cada um deles poderá representar apenas uma credenciada.

6.4.1 – O representante poderá ser substituído a qualquer momento por outro devidamente credenciado.

6.5 - A ausência do Credenciado, em qualquer momento da sessão, importará a imediata exclusão da licitante por ele representada, salvo autorização expressa do Pregoeiro.

6.6 – O licitante que não contar com representante presente na sessão ou, ainda que



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

presente, não puder praticar atos em seu nome por conta da apresentação de documentação defeituosa, ficará impedido de participar da fase de lances verbais, de negociar preços/desconto, de declarar a intenção de interpor ou de renunciar ao direito de interpor recurso, ficando mantido, portanto, o preço/desconto apresentado na proposta escrita, que há de ser considerada para efeito de ordenação das propostas e apuração do menor preço/menor desconto percentual ofertado.

6.7 - Nenhuma pessoa, ainda que munida de procuração, poderá representar mais de um licitante no presente certame, sob pena de exclusão sumária das representadas.

6.8 - A título de sugestão, o Edital traz em seu **Anexo IV**, modelo de credenciamento.

6.9 - Somente poderão participar da fase de lances verbais os representantes devidamente credenciados.

7 - DA FORMA DE APRESENTAÇÃO DA DECLARAÇÃO DE PLENO ATENDIMENTO AOS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO, DA PROPOSTA, E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO.

7.1 - A declaração de pleno atendimento aos requisitos de habilitação de acordo com modelo estabelecido no **Anexo V** do Edital deverá ser **apresentada fora** dos Envelopes nº 1 (Proposta) e nº 2 (Habilitação).

7.2 – Quanto às microempresas e empresas de pequeno porte:

7.2.1 – Declaração de microempresa ou empresa de pequeno porte visando ao exercício da preferência prevista na Lei Complementar nº 123/06 e 147/2014, que deverá ser feita de acordo com o modelo estabelecido no **ANEXO VIII** deste Edital, e **apresentada fora** dos Envelopes nº 1 (Proposta) e nº 2 (Habilitação).

7.3 - A proposta e os documentos para habilitação deverão ser apresentados, separadamente, em 02 envelopes fechados e indevassáveis, contendo em sua parte externa, além do nome da proponente, os seguintes dizeres:

**A PREFEITURA MUNICIPAL DE REGISTRO
ENVELOPE Nº 01 – PROPOSTA DE PREÇOS
PREGÃO PRESENCIAL – REGISTRO DE PREÇOS Nº 01/2021
PROCESSO Nº 185/2021
ABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA PREVISTA PARA ÀS 09:00 horas do dia 02/08/2021
NOME DA PROPONENTE:**

**A PREFEITURA MUNICIPAL DE REGISTRO
ENVELOPE Nº 02 – HABILITAÇÃO**



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

PREGÃO PRESENCIAL – REGISTRO DE PREÇOS Nº 01/2021

PROCESSO Nº 185/2021

ABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA PREVISTA PARA ÀS 09:00 horas do dia 02/08/2021

NOME DA PROPONENTE:

7.4 - A proposta deverá ser elaborada preferencialmente, em papel timbrado da empresa e redigida em língua portuguesa, salvo quanto às expressões técnicas de uso corrente, sem rasuras, emendas, borrões ou entrelinhas e ser datada, e assinada pelo representante legal da licitante ou pelo procurador, juntando-se a procuração, preferencialmente com suas páginas numeradas seqüencialmente.

7.5 - Os documentos necessários à habilitação e credenciamento (no que couber), deverão ser apresentados em original, por qualquer processo de cópia autenticada, cópia acompanhada do original para autenticação pelo Pregoeiro ou por membro da Equipe de Apoio, cópia autenticada de publicação por órgão da Imprensa Oficial, conforme artigo 32 da Lei Federal nº 8666/93, atualizada pela Lei Federal nº 8883/94, ou ainda emitidos via INTERNET, condicionados à verificação da sua autenticidade pelo Pregoeiro ou Membro da Equipe de Apoio.

7.5.1 - As licitantes que desejarem a autenticação de seus documentos pelo Pregoeiro ou Equipe de Apoio, deverão comparecer à Administração Municipal com um dia de antecedência a entrega dos envelopes e será cobrada a taxa para tal serviço, de conformidade com a Lei Complementar Municipal nº 024/2006 (Anexo VIII item 3) – Autenticação de documentos, por documento: **R\$ 4,00** (quatro reais).

8 - DO CONTEÚDO DO ENVELOPE PROPOSTA.

8.1 - A proposta de preço deverá ser elaborada conforme o modelo de Proposta – **Anexo II** deste Edital, que deverá conter os seguintes elementos:

a) A denominação, CNPJ, Inscrição Estadual, Inscrição Municipal, endereço/CEP, telefone/fax, e-mail, conta bancária e data;

b) Número do Pregão;

c) Descrição do objeto da presente licitação, de forma clara e sucinta, em conformidade com as especificações constantes do Item 1 do edital e no Anexos I do edital;

d) Para os lotes de 01 a 28, as licitantes deverão indicar os percentuais de descontos para os itens 01 e para os itens 02. Os descontos para os itens de número 01 de cada lote incidirão sobre os valores apurados através de pesquisa de preços realizados pela Prefeitura, junto a diversas empresas do ramo de atividade pertinente ao objeto desta licitação, demonstrados no item 2.4.5 acima. Os lotes 28, 29 e 30 recebem o mesmo critério.



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

e) Para os itens de número 02 dos lotes **01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 12, 15, 16 e 17**, os percentuais de descontos incidirão sobre as tabelas de preço constantes do anexo I-B, valores esses, que foram apurados pela Prefeitura de Registro junto ao sistema AULATEX.

f) Para os itens de número 02 dos lotes **11, 13, 14, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27 e 28**, os percentuais de descontos incidirão sobre as tabelas de preços das montadoras, e quando não existente, tabela de preços do fornecedor do licitante, que deverá comprovar o valor, através de nota fiscal de seu fornecedor.

g) Para os lotes de 01 a 28 as licitantes deverão informar na planilha de orçamento a soma dos itens de número 01 e número 02.

h) Prazo de validade da proposta: 60 (sessenta) dias;

i) Assinatura do representante legal da empresa;

j) indicação do representante legal que firma a proposta e sua assinatura.

8.2 - Cada concorrente deverá computar, no desconto que ofertar (*percentual de desconto*), todos os custos diretos e indiretos, inclusive os resultantes da incidência de quaisquer tributos, contribuições ou obrigações decorrentes das legislações trabalhista, fiscal e previdenciária a que se sujeita.

8.3 - Os percentuais de descontos ofertados deverão ser equivalentes aos praticados no mercado, na data da apresentação da proposta.

8.4.- Os descontos percentuais ofertados permanecerão fixos e irremovíveis.

8.5 - A apresentação da proposta implicará, por si só, na aceitação tácita de todas as cláusulas deste edital e dos termos da Lei Federal nº 10.520/02 e da Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações e a Lei Complementar n.º 123/06 e 147/14, no que couber e demais normas suplementares aplicáveis.

9 - DO CONTEÚDO DO ENVELOPE Nº 02 “HABILITAÇÃO”.

9.1 - Como condição prévia ao exame da documentação de habilitação do licitante detentor da proposta classificada em primeiro lugar, o Pregoeiro verificará o eventual descumprimento das condições de participação, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante consulta nos respectivos cadastros.

9.2 - A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa licitante e de seus sócios.



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

9.3 - Constatada a existência de sanção, o Pregoeiro reputará o licitante inabilitado, por falta de condições de participação.

9.4 - Não ocorrendo inabilitação, a documentação de habilitação do licitante detentor da proposta classificadas em primeiro lugar será verificada.

9.5 – Para efeitos de habilitação, **todos** os licitantes que ofertarem maior desconto, **inclusive as microempresas e empresas de pequeno porte**, deverão apresentar dentro do envelope nº 02 - habilitação os seguintes documentos:

9.5.1 - HABILITAÇÃO JURÍDICA (art. 28 da Lei nº 8.666/93):

a) Registro Comercial, no caso de empresa individual;

b) Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores;

c) Inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova de diretoria em exercício;

d) 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.

9.5.1.1. Os documentos relacionados nas alíneas “a” a “d” deste subitem 9.5.1. não precisarão constar no Envelope nº 02 “Habilitação”, se tiverem sido apresentados para o credenciamento neste Pregão.

9.5.2 - REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA (art. 29 da Lei nº 8.666/93):

a) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas do Ministério da Fazenda (CNPJ);

b) Prova de inscrição no Cadastro de Contribuintes Estadual e/ou Municipal, se houver, relativo ao domicílio ou sede da licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto do certame;

c) Prova de regularidade para com as Fazendas Federal, Estadual e Municipal, do domicílio ou sede do licitante ou outra equivalente na forma da lei, mediante a apresentação das seguintes certidões:

c1) Prova de Regularidade para com a Fazenda Federal: Certidão de Tributos Federais; Certidão Negativa ou Certidão Positiva com efeitos de Negativa quanto a Dívida Ativa da União, dentro do prazo de validade.



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

d) Prova de Regularidade relativa a Seguridade Social “CND” – Certidão Negativa ou Certidão Positiva com efeitos de Negativa de Débito –Via Sistema Informativo (INTERNET) da Previdência Social (INSS) – dentro do prazo de validade.

d1) A prova de regularidade letras “c1” e “d” poderão ser com provadas também, através da nova certidão regulamentada pela portaria 358 de 05/09/14 e decreto 8302 de 04/09/2014.

e) Prova de Regularidade perante à Fazenda Estadual, para as licitantes com sede no Estado de São Paulo, poderá ser apresentada uma das seguintes certidões: Certidão Negativa ou Positiva com Efeitos de Negativa de Débitos Tributários da Dívida Ativa do Estado de São Paulo ou Certidão Negativa de Débitos Tributários Não Inscritos na Dívida Ativa do Estado de São Paulo. Sendo a licitante de outro Estado, deverá apresentar a Certidão Negativa ou Positiva com Efeitos de Negativa da Fazenda Estadual correspondente; e

f) Certidão Negativa **ou** Positiva com Efeitos de Negativa de Tributos Municipais, expedida pela Secretaria Municipal de Finanças do domicílio ou sede da licitante (**certidão mobiliária**);

f) Prova de regularidade relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (**FGTS**), demonstrando situação regular no cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei.

g) Prova de regularidade perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452 de 1º de maio de 1943 (Acessar o link www.tst.jus.br/certidao).

g1) A Prova de regularidade perante a Justiça do Trabalho será atualizada pela Comissão de Licitações no momento de apresentação dos documentos de habilitação.

9.5.2.1 - A comprovação de regularidade fiscal das microempresas e empresas de pequeno porte somente será exigida para efeito de **assinatura da Ata da Registro de Preços** (LC nº 123, art. 42);

9.5.2.2 - As microempresas e empresas de pequeno porte, por ocasião da participação neste certame, **deverão apresentar toda a documentação exigida para fins de comprovação de regularidade fiscal, mesmo que esta presente alguma restrição** (LC nº 123, art. 43, caput);

9.5.2.3 - Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal, será assegurado o prazo de **5 (cinco) dias úteis, a contar do momento em que o licitante for declarado vencedor do certame**, prorrogáveis por igual período, a critério da Administração, para a



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa (LC nº 123, art. 43, § 1º);

9.5.2.4 - A não regularização da documentação, no prazo previsto no subitem 9.5.2.3, implicará na **decadência do direito à contratação**, sem prejuízo das sanções previstas neste edital, sendo facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes **para, em sessão pública, retomar os atos referentes ao procedimento licitatório, nos termos do art. 4º, inciso XXIII da Lei nº 10.520/02 ou revogar a licitação (LC nº 123, art. 43, § 2º).**

9.5.3 - QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA (art. 31 da Lei nº 8.666/93):

a) Certidão negativa de pedido de recuperação judicial, concordata ou falência, expedida pelo distribuidor da sede do(a) proponente, ou execução patrimonial, expedida no domicílio do(a) licitante.

a1) Para empresas que estejam em processo de recuperação judicial, esta deverá apresentar, o Plano de Recuperação já homologado pelo juízo competente e em pleno vigor, sem prejuízo do atendimento a todos os requisitos de habilitação econômico-financeira estabelecidos no edital, conforme súmula 50 do TCSP.

SÚMULA Nº 50 - Em procedimento licitatório, não pode a Administração impedir a participação de empresas que estejam em recuperação judicial, das quais poderá ser exigida a apresentação, durante a fase de habilitação, do Plano de Recuperação já homologado pelo juízo competente e em pleno vigor, sem prejuízo do atendimento a todos os requisitos de habilitação econômico-financeira estabelecidos no edital.

b) balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, já exigíveis e apresentados na forma da lei, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados por índices oficiais quando encerrado há mais de 3 (três) meses da data de apresentação da proposta;

c) Será considerada em boa situação financeira a licitante que demonstrar possuir resultado igual ou superior a 1,0 (um vírgula zero) em cada um dos seguintes índices:

Índice de Liquidez Geral (LG)

$$LG = \frac{\text{Ativo Circulante} + \text{Realizável à Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Exigível à Longo Prazo}}$$

Índice de Solvência Geral (SG)

$$SG = \frac{\text{Ativo Total}}{\text{Passivo Total}}$$



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

Passivo Circulante + Exigível à Longo Prazo

Índice de Liquidez Corrente (LC)

$$LC = \frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}}$$

d) Caso algum índice do item 9.5.3 letra “c” do edital seja menor que 1,0 (um vírgula zero), a licitante deverá comprovar um patrimônio líquido mínimo de 10% do valor estimado da contratação (item 2.1.1), (para empresas que cotarem todos os lotes), conforme artigo 31, parágrafo 3º, da Lei 8.666/93 e suas alterações.

D1) Considerando que a licitação será processada por lote, a licitante poderá comprovar patrimônio líquido mínimo de 10%, do valor correspondente ao de sua proposta, quando não atingir o índice de 1,0.

9.5.4 – QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

a) Comprovação de aptidão para desempenho de atividade pertinente e compatível em características, com o objeto da licitação, que deverá ser apresentada através de no mínimo 01 (uma) certidão, ou atestado fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, comprovando o fornecimento/prestação de serviços semelhantes às licitadas, de forma satisfatória, do lote escolhido.

b) A(s) licitante(s) deverá(ão) apresentar declaração contendo a relação, de acordo com parágrafo 6º. do art. 30 da Lei 8.666/93, relativa a comprovação da qualificação operacional da licitante, através da indicação do aparelhamento e do pessoal técnico adequado e disponível para a realização do objeto da licitação, bem como a qualificação de cada um dos membros da equipe técnica que se responsabilizará pelos trabalhos.

As licitantes que cotarem os lotes relativos a **(linha Leve)** deverão apresentar declaração que seu pátio é coberto e tem capacidade de guardar no mínimo 10 (dez) veículos da contratada, que possui ou **possuirá** o aparelhamento necessário para manutenção da linha leve descrita no Anexo I do edital.

As licitantes que cotarem os lotes relativos a **(linha pesada)** deverão apresentar declaração que seu pátio é coberto e tem capacidade de guardar no mínimo 10 (dez) veículos da contratada, que possui ou **possuirá** o aparelhamento necessário para manutenção da linha pesada descrita no Anexo I do edital.

As licitantes que cotarem os lotes **(máquinas agrícolas e industrial)** deverão apresentar declaração que seu pátio é coberto e tem capacidade de guardar no mínimo 05 (cinco)



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

veículos da contratada, que possui ou **possuirá** o aparelhamento necessário para manutenção da linha (máquinas agrícolas e industrial) descrita no Anexo I do edital.

As comprovações dos aparelhamentos e dos locais de guarda dos veículos **é devido apenas as licitantes vencedoras do certame**. Dez dias após assinatura da Ata, uma equipe da Prefeitura fará vistoria nas dependências da adjudicatária, para comprovar a capacidade de operação desta. Caso seja comprovada a incapacidade operacional da adjudicatária esta será desclassificada, isso assegurando o contraditório e ampla defesa.

9.5.5 – OUTRAS COMPROVAÇÕES

a) Declaração da licitante, elaborada em papel timbrado e subscrita por seu representante legal, de que não possui no seu quadro de funcionários, menores de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre, e menores de 16 anos em qualquer tipo de trabalho, salvo na condição de aprendiz, a partir dos 14 anos, conforme preceitua o inciso XXXIII, artigo 7º da Constituição Federal c/c o inciso V do artigo 27, da Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações, conforme modelo do **Anexo VI**;

b) Declaração elaborada em papel timbrado e subscrita pelo representante legal da licitante, assegurando a inexistência de impedimento legal para licitar ou contratar com a Administração Pública. (**Modelo Anexo VII**).

c) Declaração de conhecimento das informações e que aceita todas as condições do Edital, para cumprimento das obrigações do objeto da licitação.

d) Indicação do responsável ou responsáveis que assinarão a Ata de Registro de Preços e Termo de Ciência e Notificação, com a qualificação completa e cargo que ocupa ou ocupam na empresa, nº do CPF e, se procurador o instrumento de mandato.

e) Declaração da licitante, que no momento da assinatura da Ata de Registro de Preços, apresentará em mídia digital, cópia da tabela de preços da montadora e ou de seu fornecedor para os itens que sagrou-se detentor da melhor oferta. Declara ainda que tem ciência que os preços praticados para as peças (lotes: **11, 13, 14, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27 e 28**) serão os preços da montadora ou fornecedor (apresentados em mídia), menos os percentuais de descontos ofertados. Para os lotes **01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 12, 15, 16 e 17**, os preços serão os constantes da tabela anexo I-B, menos os percentuais de descontos ofertados. E para serviços, os preços serão os descritos no item 2.4.5 menos os percentuais de descontos ofertados.

9.5.6 - DISPOSIÇÕES GERAIS DA HABILITAÇÃO.

9.5.6.1 - Os documentos (para credenciamento e habilitação) deverão ser apresentados no original ou por qualquer processo de cópia autenticada por cartório competente ou mesmo



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

cópia simples, desde que acompanhada do original para que seja autenticado pelo Pregoeiro ou por um dos membros da Equipe de Apoio, conforme item 7.5.1.

9.5.6.2 - Todos os documentos expedidos pelo licitante deverão estar subscritos por seu representante legal ou procurador, com identificação clara do subscritor.

9.5.6.3 - A aceitação dos documentos obtidos via Internet, ficará condicionada à confirmação de sua validade, também por esse meio, pela Equipe de Apoio ao Pregoeiro.

9.5.6.4 - Todos os documentos apresentados deverão estar em nome do licitante e, preferencialmente com o número do CNPJ e endereço respectivo.

9.5.6.5 - Na hipótese de não constar prazo de validade nas certidões apresentadas, serão aceitas como válidas as expedidas até **90 (noventa) dias** imediatamente anteriores à data de apresentação das propostas.

9.5.6.6 - Se o licitante for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz e se for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto aqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.

9.5.6.7 - A entrega de documento de habilitação que apresente falha não sanável na sessão acarretará a **INABILITAÇÃO** do licitante, exceto quanto à documentação relativa à regularidade fiscal das microempresas e empresas de pequeno porte, quando se aplicará o disposto nos itens 9.5.2.3 deste edital.

9.5.6.10 - O Pregoeiro ou a Equipe de apoio diligenciará efetuando consulta na Internet junto aos **sites** dos órgãos expedidores a fim de verificar a veracidade dos documentos obtidos por este meio eletrônico, devendo para todos os fins, constar às chaves de autenticação para que se possa verificar a autenticidade dos mesmos.

10 - DO PROCEDIMENTO E DO JULGAMENTO.

10.1 - No horário e local indicados neste Edital será aberta a sessão pública, iniciando-se pela fase de credenciamento dos licitantes interessados em participar deste certame, ocasião em que serão apresentados os documentos indicados no item 6.

10.2 - Aberta a sessão pública do Pregão, com a conferência dos documentos de credenciamento das interessadas, serão recebidos pelo Pregoeiro os envelopes **PROPOSTA DE PREÇO e DOCUMENTOS PARA HABILITAÇÃO**.

10.3 - Após a entrega dos envelopes não cabe desistência de proposta, salvo por motivo justo, decorrente de fato superveniente e aceito pelo Pregoeiro.



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

10.4 - Verificada a regularidade formal dos envelopes, estes serão rubricados pelos membros da Equipe de Apoio, Pregoeiro e representantes dos licitantes. Os participantes deverão entregar ao Pregoeiro a declaração nos moldes do **ANEXO V**. Em prosseguimento, o Pregoeiro procederá à abertura dos envelopes nº 1 (PROPOSTA DE PREÇO), e seus conteúdos serão analisados pelo Pregoeiro e Equipe de Apoio, no que tange a sua conformidade com os requisitos estabelecidos neste instrumento convocatório.

10.5 - Serão desclassificadas as propostas que não atenderem as exigências **essenciais** deste edital e seus anexos, considerando-se como tais as que não possam ser atendidas na própria sessão pelo licitante, por simples manifestação de vontade de seu representante.

10.6 - As demais propostas serão classificadas provisoriamente em ordem crescente, pelo maior desconto percentual. Será considerada, para efeito de **seleção** das propostas, a somatório dos percentuais ofertados para os itens 01 e 02 dos lotes de 01 a 28, conforme explica o item 2.3.1

10.6.1 As empresas provisoriamente selecionadas serão convidadas a dar lances de forma sequencial. Neste momento as empresas passarão a dar lances para os itens de número 01 e número 02 de cada lote. Classificando-se em primeiro lugar, a empresa que somar o maior valor percentual, resultante da soma ofertada para os itens 01 e 02 do lote em disputa.

10.7 - Definida a classificação, será registrada na ata da sessão pública, o resumo das ocorrências até então havidas, consignando-se o rol de participantes, percentuais de descontos ofertados, propostas eventualmente desclassificadas e fundamentação para sua desclassificação e a ordem de classificação provisória.

10.8 - O Pregoeiro abrirá oportunidade para o oferecimento de sucessivos lances verbais aos representantes dos licitantes cujas propostas estejam classificadas no intervalo compreendido entre o maior desconto e o desconto inferior àquele em até 10% (dez por cento), repetindo-se o procedimento para cada uma das propostas classificadas na forma do item 10.6.

10.8.1 - Não havendo pelo menos **3 (três)** propostas nas condições definidas no item anterior, serão chamadas a dar lances verbais os representantes dos licitantes que apresentarem as melhores propostas, até o máximo de 3 (três), quaisquer que sejam os preços/descontos ofertados.

10.9 - O Pregoeiro abrirá oportunidade para a repetição de lances verbais, respeitadas as sucessivas classificações provisórias, até o momento em que não sejam ofertados novos lances.

10.10 - Não serão aceitos lances cujos percentuais forem menores do que último lance que tenha sido anteriormente ofertado, bem como 2 (dois) lances do mesmo valor, prevalecendo, nesse caso, aquele que foi ofertado primeiro.



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

10.11 - Não poderá haver desistência dos lances ofertados, sujeitando-se o licitante desistente às penalidades constantes deste edital.

10.12 - Declarada encerrada a etapa competitiva, o Pregoeiro procederá à classificação definitiva das propostas exclusivamente pelo critério de **MAIOR DESCONTO POR LOTE**.

10.13 - Se houver **empate**, será assegurado o **exercício do direito de preferência** às microempresas e empresas de pequeno porte, nos seguintes termos (LC nº 123, art. 44, *caput*):

10.13.1 - Entende-se por **empate** aquelas situações em que os preços/descontos apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte sejam iguais ou até **5%** (cinco por cento) superiores ao melhor preço/desconto apresentado (LC nº 123, art. 44, § 2º);

10.13.2 - A microempresa ou empresa de pequeno porte cuja proposta for mais bem classificada poderá apresentar proposta de preço inferior/desconto superior àquela considerada vencedora da fase de lances, situação em que será adjudicado em seu favor o objeto licitado (LC nº 123, art. 45, inc. I);

10.13.2.1 - Para tanto, será convocada para exercer seu direito de preferência e apresentar nova proposta no prazo máximo de **5 (cinco) minutos** após o encerramento dos lances, a contar da convocação do Pregoeiro, sob pena de preclusão (LC nº 123, art. 45, § 3º);

10.13.2.2 - Se houver equivalência dos valores das propostas apresentadas pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem no intervalo estabelecido no subitem 10.13.1, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá exercer a preferência e apresentar nova proposta (LC nº 123, art. 45, inciso III);

10.13.2.3 - Caso a microempresa ou empresa de pequeno porte mais bem classificada não exercer seu direito de cobertura da proposta de menor valor/maior desconto, serão convocadas as remanescentes que se enquadrarem no limite disposto no item 10.13.1, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito (LC nº 123, art. 45, inciso II);

10.13.2.4 - O exercício do direito de preferência somente será aplicado quando a melhor oferta da fase de lances não tiver sido apresentada por microempresa ou empresa de pequeno porte;

10.14 - Uma vez exercido o direito de preferência às microempresas e empresas de pequeno porte, observados os limites e a forma estabelecidos neste edital, não sendo apresentada por elas proposta de preço inferior/maior desconto, será declarada a melhor



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

proposta de preço aquela originalmente vencedora da fase de lances (LC nº 123, art. 45, § 1º);

10.15 - Nesta oportunidade será verificada a compatibilidade do menor preço/maior desconto alcançado.

10.16 - O Pregoeiro poderá negociar diretamente com o autor do maior desconto para que seja obtido desconto melhor.

10.17 - Havendo negociação, o Pregoeiro examinará a aceitabilidade do percentual negociado, decidindo motivadamente a respeito.

10.18 - Concluída a fase de classificação das propostas, será aberto o envelope de documentação para habilitação do licitante classificado em primeiro lugar.

10.19 - Estando a documentação de habilitação incompleta e/ou incorreta e/ou contrariando qualquer dispositivo deste Edital e seus Anexos, o Pregoeiro considerará o licitante **INABILITADO**.

10.19.1 - Eventuais falhas, omissões ou outras irregularidades nos documentos de habilitação, efetivamente entregues, poderão ser saneadas na sessão pública de processamento do Pregão, até a decisão sobre a habilitação, exceto quanto à documentação relativa à regularidade fiscal das microempresas e empresas de pequeno porte, quando se aplicará o disposto no item 9.5.2.3 deste edital.

10.19.2 - A verificação será certificada pelo Pregoeiro, anexando aos autos documentos passíveis de obtenção por meio eletrônico, salvo impossibilidade devidamente justificada.

10.19.3 - A Administração não se responsabilizará pela eventual indisponibilidade dos meios eletrônicos de informações, no momento da verificação. Ocorrendo essa indisponibilidade e não sendo apresentados os documentos alcançados pela verificação, o licitante será **INABILITADO**.

10.20 - Sendo considerado inabilitado o licitante cuja proposta tenha sido classificada em primeiro lugar, o Pregoeiro prosseguirá na abertura do envelope de documentação de habilitação do licitante classificado em segundo lugar, e assim sucessivamente, se for o caso, até a habilitação de um dos licitantes classificados, sem prejuízo de nova análise e negociação dos preços/percentuais ofertado.

10.21 - Constatando-se o atendimento das exigências fixadas no edital, o licitante classificado e habilitado, será declarado vencedor do certame, abrindo-se, neste momento, a oportunidade para manifestação da intenção de interpor recurso aos licitantes, nos termos da cláusula 11.4 deste instrumento.



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

10.22 - Na ausência de recursos ou decididos estes, observados os trâmites legais, será adjudicado o objeto da licitação ao licitante vencedor e homologado o certame.

10.23 - Os envelopes contendo a documentação relativa à habilitação dos licitantes desclassificados poderão ser devolvidos aos seus representantes na própria sessão, salvo se houver, no momento oportuno, manifestação de interesse de interpor recurso, hipótese em que ficarão retidos com o Pregoeiro, até ulterior deliberação.

Os envelopes dos licitantes classificados, não declarados vencedores do certame, permanecerão sob custódia do Pregoeiro até o efetivo cumprimento da obrigação pelo licitante adjudicatário.

10.24 - Da sessão pública deste Pregão, será lavrada ata circunstanciada, na qual serão registrados todos os atos praticados, a qual, após ciência dos interessados, deverá ser assinada pelo Pregoeiro, demais membros da Equipe de Apoio e pelos licitantes presentes.

10.25 - O Pregoeiro, na fase de julgamento, poderá promover quaisquer diligências julgadas necessárias à análise das propostas e da documentação, devendo os licitantes atender às solicitações no prazo por ele estipulado, contado do recebimento da convocação.

11 - DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL, DO RECURSO, DA ADJUDICAÇÃO E DA HOMOLOGAÇÃO.

11.1 - Com antecedência de até **3 (três) dias úteis** da data fixada para o recebimento das propostas, qualquer pessoa poderá solicitar esclarecimentos, providências ou impugnar o ato convocatório deste Pregão.

11.2 - As impugnações devem ser protocoladas na sede da Prefeitura Municipal sito à Rua José Antônio de Campos, 250 – Centro – Registro/SP – CEP 11900-000, dirigidas ao subscritor deste Edital.

11.2.1 - Acolhida a petição contra o ato convocatório, em despacho fundamentado, será designada nova data para a realização deste certame, exceto quando, inquestionavelmente, a alteração não afetar a formulação das propostas.

11.3 - A entrega da proposta, sem que tenha sido tempestivamente impugnado este Edital, implicará na plena aceitação, por parte dos interessados, das condições nele estabelecidas.

11.4 - No final da sessão, a licitante que quiser recorrer deverá manifestar imediata e motivadamente a sua intenção, abrindo-se então o prazo de 03 (três) dias para apresentação das razões do recurso, ficando as demais licitantes desde logo intimadas para apresentar contra-razões em igual número de dias, que começarão a correr no término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos autos.



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

11.5 - A ausência de manifestação imediata e motivada da licitante importará: na decadência do direito de recurso, na adjudicação do objeto do certame pelo Pregoeiro à licitante vencedora e no encaminhamento do processo à autoridade competente para a homologação.

11.6 - Interposto o recurso, o Pregoeiro poderá reconsiderar a sua decisão ou encaminhá-lo devidamente informado à autoridade competente.

11.7 - Decididos os recursos e constatada a regularidade dos atos praticados, a autoridade competente adjudicará o objeto do certame à licitante vencedora e homologará o procedimento.

11.8 - O recurso terá efeito suspensivo e o seu acolhimento importará a invalidação dos atos insuscetíveis de aproveitamento.

11.9 - A adjudicação será feita considerando-se o maior desconto ofertado por lote.

11.10 - As razões de recurso deverão ser protocolizadas, no prazo supra, junto ao Setor de Licitações, no endereço indicado no preâmbulo do presente edital, nos dias úteis, das 08:00 às 17:30 horas, sob pena de configurar-se a desistência da intenção de recurso manifestada na sessão pública.

12 - DA FORMALIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS.

12.1 - O compromisso decorrente desta licitação será formalizada mediante celebração da Ata de Registro de Preços, cuja minuta integra este Edital como Anexo III.

12.1.1 A contratação com os fornecedores registrados, será formalizada por intermédio da emissão da nota de empenho, conforme permite o Artigo 11 do Decreto nº 3.931 de 19.09.01 e Art. 62 § 4º da Lei Federal 8666/93.

12.1.1.1 - Se, por ocasião da formalização da Ata de Registro de Preços, as certidões de regularidade de débito do(s) adjudicatário(s) perante o Sistema de Seguridade Social (INSS), o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e a Fazenda Nacional (Receita Federal), estiverem com os prazos de validade vencidos, esta Administração verificará a situação por meio eletrônico hábil de informações, certificando nos autos do processo a regularidade e anexando os documentos passíveis de obtenção por tais meios, salvo impossibilidade devidamente justificada;

12.1.1.1.1 - Se não for possível atualizá-las por meio eletrônico hábil de informações, o adjudicatário será notificado para, no prazo de **05 (cinco) dias úteis**, comprovar a situação de regularidade, mediante a apresentação das certidões (*negativa ou positiva com efeito de*



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

negativa) respectivas com prazos de validade em vigência, sob pena da contratação não se realizar;

12.1.2 - Quando o adjudicatário, convocado dentro do prazo de validade de sua proposta, não apresentar a situação regular de que trata o subitem 12.1.1 ou se recusar a assinar a Ata de Registro de Preços, serão convocados, pela ordem de classificação das propostas, os demais licitantes classificados, com vistas à celebração da Ata de Registro de Preços, sem prejuízo da aplicação das sanções ao licitante faltante.

12.1.3 - O adjudicatário deverá assinar a Ata, no prazo de **05 (cinco) dias corridos** contados da data da convocação, podendo ser prorrogado uma única vez por igual período a critério da Administração, sob pena de decair do direito à contratação se não o fizer, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital.

12.1.4 - Tratando-se de microempresa ou empresa de pequeno porte, cuja documentação de regularidade fiscal e ou Trabalhista tenha indicado restrições à época da fase de habilitação, deverá comprovar, previamente à assinatura a Ata, a **regularidade fiscal e ou Trabalhista**, no prazo de **05 (cinco) dias úteis**, a contar do momento em que o licitante for declarado vencedor do certame, prorrogável por igual período, a critério da Administração, sob pena de a contratação não se realizar, decaindo do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste edital.

12.2 - A Administração poderá obrigar a Detentora da Ata a corrigir ou substituir, à suas expensas, no todo ou em parte, o objeto da Ata, se verificar incorreções relacionados à quantidade e qualidade dos produtos/serviços contratados.

12.3 - A ata de Registro de Preços poderá ser rescindida nas hipóteses previstas no art. 78 da Lei Federal nº 8.666/93, com as consequências indicadas no art. 80, sem prejuízo das sanções previstas naquela lei e neste ato convocatório.

12.4 - A Ata terá vigência de até **12 (doze) meses**, contados a partir da sua assinatura.

12.5 - A empresa se obriga a manter, durante toda a execução da Ata, compatibilidade com as obrigações assumidas, assim como todas as condições de habilitação e qualificação, exigidas na licitação, apresentando documentação revalidada se, no curso da Ata, algum documento perder a validade.

12.6 - O foro da Ata será o da Comarca de Registro/SP.

12.7 - Os Fornecedores incluídos na ata de registro de preços estarão obrigados a celebrar os contratos ou termo equivalente que poderão advir, nas condições estabelecidas no ato convocatório, nos respectivos anexos e na própria Ata de Registro de Preços.



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

12.8 - A existência de preços/percentuais de descontos registrados não obriga a Administração a firmar as contratações que deles poderão advir, ficando-lhe facultada a utilização de outros meios, respeitada a legislação relativa às licitações, sendo assegurado ao beneficiário do registro à preferência de contratação em igualdade de condições.

13 - DOS PRAZOS, DAS CONDIÇÕES E DO LOCAL DE ENTREGA DO OBJETO DA LICITAÇÃO.

13.1 – A vigência da ata de registro de preços, objeto deste pregão terá validade de até **12 (doze) meses**, contados a partir da assinatura da Ata, conforme descrito no **ANEXO I** deste edital.

13.1.1 – Os serviços de mão de obra (mecânica) deverão ser executados no perímetro do município de Registro, para tanto, a empresa vencedora do certame **deverá** possuir oficina dentro do perímetro do município. **Justifico a exigência, considerando o princípio da economicidade e a inviabilidade de se deslocar veículos quebrados para manutenção e outros municípios, o que tornaria-se oneroso para a municipalidade.**

13.1.1.1 – Caso a empresa vencedora não tenha sede no município de Registro, esta terá o prazo de até 30 (trinta) dias para se instalar. Após sua instalação, poderá a Prefeitura realizar visita técnica para verificar o cumprimento às exigências do edital.

13.2 - A prestação dos serviços de manutenção (descritos no item 1 do edital) com fornecimento de peças/serviços, **deverão ser executados em no máximo, 02 (dois) dias úteis, contados a partir do recebimento do pedido de compra/autorização para realização dos serviços.** Salvo serviços de grande complexidade, que deverá ser informado a contratante o prazo de sua execução. A contratante poderá autorizar a dilatação do prazo, caso sua equipe técnica julgue o novo prazo coerente para a realização do serviço a serem prestados.

13.2.1 – Para prestação de serviços de guincho a contratada/detentora da Ata deverá enviar o veículo (guincho) em no máximo 01 (uma) hora ao local designado, após comunicação escrita ou via telefone. A contratada/detentora da Ata deverá informar a contratante/órgão gerenciador o prazo aproximado para atendimento da ocorrência, não podendo exceder 06 horas para chegada ao local da ocorrência quando esta for fora do município de Registro, e 02 horas quando dentro do município de Registro. A ordem para execução do serviço será de responsabilidade do Secretário de Infraestrutura e Serviços Públicos ou pessoa designada por ele.

13.3 - Os produtos/serviços serão recebidos conforme a seguir:

a) provisoriamente: de posse da proposta respectiva, será recebido o produto/serviço para verificação de especificações, quantidade, qualidade, prazos, e outros dados pertinentes e, encontrada alguma irregularidade, será fixado prazo para sua correção;



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

b) definitivamente: após recebimento provisório, será realizada conferência dos produtos/serviços e sendo aprovados, será efetivado o recebimento definitivo, com aposição de assinatura no documento fiscal.

13.4 - Na hipótese de o produto/serviços apresentarem irregularidade não sanada, será reduzido a termo, e o fato será encaminhado à autoridade competente para procedimentos inerentes à aplicação das possíveis penalidades.

13.5 – Executadas entregas de mercadorias ou prestados serviços os mesmos serão conferidos e, se achados irregulares, devolvidos à empresa, que terá o prazo de 01 (um) dia útil para substituir o produto ou refazer os serviços rejeitados.

13.6 - A execução da Ata será acompanhada, conforme o caso, nos termos do art. 67 e recebido conforme Art. 73 da Lei Federal nº 8.666/93.

13.7 - A Administração rejeitará o objeto executado em desacordo com a Ata (art. 76 da lei Federal nº 8.666/93).

13.8 - O recebimento será nos termos do art. 73 e seguintes da Lei nº 8.666/93.

14 - DA FORMA DE PAGAMENTO.

14.1 – A Nota Fiscal/Fatura emitida pela Contratada, deverá ser entregue juntamente com os serviços/materiais, nos locais a serem indicados pela Secretaria interessada. **O documento fiscal deverá ser do estabelecimento que apresentou a proposta vencedora da licitação.**

14.1.1 – **A contratada DEVERÁ constar o número da Nota de Empenho no corpo da nota fiscal emitida.**

14.2 - **O pagamento da Nota Fiscal será efetuado nos dias 10, 20, ou 30/31.**

14.1.2 – O pagamento será realizado, após a referida fatura ser entregue na Secretaria Municipal de Finanças, atestada pela Secretaria solicitante.

14.3 - **A Contratada não poderá protocolizar a Nota Fiscal/ Fatura antes do recebimento do objeto do certame por parte do Contratante.**

14.4 - **As notas fiscais/faturas que apresentarem incorreções serão devolvidas à Contratada e seu vencimento ocorrerá obedecendo ao cronograma acima citado.**

14.5 - **Caso o dia do pagamento coincida aos sábados, domingos, feriados ou pontos facultativos, o mesmo será efetuado no primeiro dia útil subsequente sem qualquer**



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

incidência de correção monetária.

Junto a Nota Fiscal a empresa deverá apresentar:
Certidão negativa que prove a regularidade com o FGTS;
Certidão negativa de débito – CND emitida pelo INSS;

14.6 O valor a ser pago pelas peças dos lotes **11, 13, 14, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27 e 28**, corresponde ao preço constante da tabela do fabricante e ou tabela da concessionária e ou tabela do fornecedor do licitante (apresentada para assinatura da ata), da marca correspondente a cada veículo, aplicando-se o percentual de desconto ofertado na licitação. O valor a ser pago pelas peças dos lotes **01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 12, 15, 16 e 17**, corresponde aos preços constantes da tabela anexo I-B, valores que foram auferidos pela Prefeitura extraídos da tabela AUDATEX. Quando os preços balizar-se pela tabela do fornecedor e ou da concessionário, a Prefeitura deverá certificar-se de que o valor condiz com a realidade do mercado, podendo fazer uso da tabela de precificação AUDATEX OU pesquisa de preços junto a empresas do ramo.

14.6 O valor a ser pago pelos serviços, são os constantes da tabela (item 2.4.5), aplicado o percentual de desconto ofertado na licitação.

15 - SANÇÕES ADMINISTRATIVAS.

15.1 - A inabilitação de licitante classificado, apesar da declaração apresentada por força do subitem 7.1 deste instrumento, implicará na aplicação de **multa correspondente a até 2% (dois por cento) do valor da proposta**, sem embargo da imposição das demais sanções cabíveis.

15.2 - Os licitantes sujeitar-se-ão, também, à imposição da mesma multa mencionada no item anterior se, por ato ou omissão de seu representante, provocar tumulto na sessão de pregão ou retardar o procedimento licitatório, ou ainda, desistir do lance ofertado.

15.3 - A recusa injustificada do adjudicatário em assinar a Ata, aceitar ou retirar o instrumento equivalente, dentro do prazo estabelecido pela administração, caracteriza o descumprimento total da obrigação assumida, sujeitando-o às seguintes penalidades:

a) multa de 10% (dez por cento) sobre o valor da obrigação não cumprida;

b) a aplicação de suspensão temporária para licitar e contratar com a Municipalidade e/ou declaração de inidoneidade.

15.4 - À Detentora da Ata, total ou parcialmente inadimplente, serão aplicadas as sanções previstas nos Arts. 86 e 87 da Lei Federal nº 8.666/93, a saber:



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

15.5 - O atraso injustificado na entrega dos produtos e ou prestação dos serviços, sem prejuízo do disposto no § 1º do artigo 86 da Lei nº 8.666/93, sujeitará a Detentora da Ata à multa de mora, calculado por dia de atraso da obrigação não cumprida na seguinte proporção:

a) atraso de até 30 (trinta) dias, multa de 0,1% (um décimo por cento) ao dia; e

b) atraso superior a 30 (trinta) dias, multa de 0,2% (dois décimos por cento) ao dia.

15.6 - Pela inexecução total ou parcial da Ata, poderão ser aplicadas à Detentora da Ata as seguintes penalidades:

a) multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total ou parcial da obrigação não cumprida;

b) a aplicação de suspensão temporária para licitar e contratar com a Municipalidade, conforme previsto pelo artigo 7º da Lei Federal nº 10.520/02; ou

c) declaração de inidoneidade, para licitar ou contratar com a Administração Pública, nos termos dos artigo 87 da Lei nº 8.666/93.

15.7 - A aplicação de uma penalidade não exclui a aplicação das outras, quando cabíveis. A penalidade de multa, poderá ser aplicada de forma isolada ou cumulativamente com qualquer das demais, podendo ser descontada de eventuais créditos que tenha em face da Contratante.

15.8 - Nos casos de inexecução parcial ou total do ajuste é cabível a aplicação de suspensão temporária para licitar e contratar com a Municipalidade ou declaração de inidoneidade, conforme previsto no artigo 87 da Lei nº 8.666/93.

15.9 - As multas previstas nesta cláusula não têm natureza compensatória e o seu pagamento não elide a responsabilidade da Detentora da Ata por danos causados à Contratante.

15.10 - Pela não regularização da documentação de comprovação de regularidade fiscal das microempresas e empresas de pequeno porte, no prazo previsto no subitem 9.5.2.4 deste edital, a Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar ao licitante multa equivalente a **2% (dois por cento)** do valor estimado de contratação do objeto, cominada com a aplicação de suspensão temporária para licitar e contratar com a Municipalidade e/ou declaração de inidoneidade;

15.11 - O prazo para defesa prévia quanto à aplicação de penalidade é de **5 (cinco) dias úteis** contados da data da intimação do interessado.



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

15.12 - O valor das multas será recolhido aos cofres Municipais, dentro de **3 (três) dias úteis** da data de sua cominação, mediante guia de recolhimento oficial.

15.13 - Se o valor da multa ou indenização devida não for recolhido, será automaticamente descontado da primeira parcela de preço a que a detentora da Ata vier a fazer jus, acrescido de juros moratórios de 1% (um por cento) ao mês, ou, quando for o caso, cobrado judicialmente.

15.14 - Após a aplicação de quaisquer das penalidades acima previstas, realizar-se-á comunicação escrita à empresa e publicação no Órgão de Imprensa Oficial (excluídas as penalidades de advertência e multa de mora), constando o fundamento legal da punição, informando ainda que o fato seja registrado no cadastro correspondente.

16 - DAS OBRIGAÇÕES DAS PARTES.

16.1 - São obrigações da Licitante vencedora:

- a) Entregar os produtos/serviços de acordo com as exigências do Edital e seu Anexo I, admitindo-se para peças, somente produtos (peças de reposição com as mesmas especificações técnicas e características de qualidade da peça de produção original ABNT 15296) e com prazos de validade em vigor;
- b) Obedecer aos prazos de entrega dos produtos/serviços estipulados e cumprir todas as exigências do edital e Ata;
- c) Manter, durante a execução da Ata, as mesmas condições de habilitação;
- d) Arcar com todos os custos de reposição ou reentrega/refazimento nos casos em que os produtos/serviços não atenderem as condições do Edital;
- e) Pagar todos os tributos que incidam ou venham incidir, direta ou indiretamente, sobre os produtos vendidos/prestação de serviços realizados;
- f) Comunicar à Prefeitura, imediatamente, qualquer ocorrência ou anormalidade que venha interferir na aquisição dos produtos/prestação de serviços objetivados na presente licitação;
- g) Indicar representante, que responderá perante a Administração por todos os atos e comunicações formais.
- L) – A empresa deverá dar destino final aos óleos queimados retirados dos veículos da contratada, conforme legislação vigente.
- M) – A contratada só poderá testar os veículos da contratante, dentro do perímetro do município, com os logotipos da Prefeitura cobertos por faixa ou adesivos com a inscrição



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

“VEÍCULO EM TESTE”. Além disso, as placas deverão ser cobertas por placas de experiência (placa verde), nos termos previstos no Artigo 330 da Lei 9.503/97 e resolução 231/07 do CONTRAN.

N) – A contratada obriga-se a fornecer à Prefeitura de Registro, quando da assinatura da Ata de Registro de Preços, uma cópia em mídia digital da tabela de preços dos fabricantes das marcas dos veículos que sagrou-se vencedora do certame, poderá também, na ausência da tabela do fabricante fornecer a tabela de preços de seu fornecedor e ou da concessionária.

16.2 - São obrigações da Prefeitura:

- a) Fornecer todos os dados e especificações necessárias à completa e correta entrega dos produtos/serviços;
- b) Comunicar à licitante vencedora, com antecedência mínima de 24 (vinte e quatro) horas, das necessidades supervenientes porventura ocorridas, para o perfeito cumprimento do objeto deste instrumento;
- c) Atestar nas notas fiscais/faturas a efetiva entrega do objeto desta licitação;
- d) Aplicar à licitante vencedora penalidades, quando for o caso;
- e) Prestar à licitante vencedora toda e qualquer informação, por esta solicitada, necessária à perfeita execução do objeto;
- f) Efetuar o pagamento à licitante vencedora no prazo avençado, após a entrega da Nota Fiscal no setor competente;
- g) Notificar, por escrito, à licitante vencedora da aplicação de qualquer sanção.
- h) Garantir à licitante vencedora o direito ao contraditório e ampla defesa nos casos em que forem exigidas trocas/refazimento de serviços ou no caso de aplicação de sanção.
- l) Auferir se os preços praticados pelas detentoras das atas são preços de mercado, podendo fazer uso de pesquisas diversas e também, a utilização de meios digitais, tais como a tabela AUDATEX.

18. – DA FISCALIZAÇÃO

18.1. – Não obstante o fato da CONTRATADA ser a única e exclusiva responsável pela execução dos serviços e fornecimento de peças, objeto desta licitação, a Prefeitura Municipal de Registro através de fiscal devidamente designado, sem restringir a plenitude dessa responsabilidade, exercerá a mais ampla e completa fiscalização da sua execução, com autoridade para exercer em nome da Prefeitura toda e qualquer ação de orientação geral e controle.



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

18.2. – A fiscalização dos serviços contratados será exercida por mecânicos desta Prefeitura que dentre outras atividades terá atribuições:

18.2.1 – Quando o(s) veículo(s) relacionados neste pregão apresentarem defeitos, este(s) será(ão) encaminhado(s) para o mecânico da prefeitura, que fará avaliação prévia do defeito e encaminhará juntamente com o veículo o **relatório de diagnóstico e avaliação** à detentora da ata que certificará se os itens apontados pelo mecânico são suficientes para sanar o defeito do automóvel, ou, será necessário mais ações para resolução do problema.

18.2.1.1 Em caso de necessidade de mais ações, além das descritas pelo mecânico, a contratada deverá solicitar autorização do mesmo para implementação de novos serviços e peças, sendo de responsabilidade do mecânico a elaboração de novo relatório de diagnóstico e avaliação complementar.

18.2.2 O fiscal do contrato (mecânico) é responsável por avaliar a quantidade de horas, devendo fixar no relatório de diagnóstico e avaliação.

18.2.2.1 Caso a contratada julgue insuficiente a quantidade de horas fixadas no relatório de diagnóstico e avaliação para execução dos serviços, deverá reputar-se ao contratante justificando seus motivos. A contratante através do fiscal poderá acatar as horas sugeridas pela contratada ou recusar em parte ou no todo, justificando suas ações através do relatório de diagnóstico e avaliação.

18.3. – O fiscal do contrato é responsável por conferir se os preços ofertados pela contratada estão dentro dos valores de mercado, conforme desconto oferecido em relação as planilhas de preços, e na sua ausência, poderá fazer prova destes valores através de pesquisa de mercado e ou utilização de software de orçamentação.

18.3.2 – O fiscal deverá aprovar os serviços contratados, com aposição de assinatura no verso da nota fiscal.

18.4. – O fiscal poderá ordenar à licitante vencedora corrigir, refazer ou reconstruir as partes dos serviços executados com erros, imperfeições ou em desacordo com as especificações.

18.5. – Encaminhar à Prefeitura o documento no qual relacione as ocorrências que impliquem em multas a serem aplicadas à licitante vencedora.

18.6. – Fiscalizar os trabalhos a serem desenvolvidos pela Contratada. Solicitar a qualquer momento informações sobre a prestação de serviços.

18.7 – Exercer rigoroso controle do cumprimento do contrato, em especial quanto a quantidade e qualidade dos serviços executados e peças fornecidas, fazendo cumprir todas as disposições de Lei, do presente edital.



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

18.8. – A ação da fiscalização não exonera a licitante vencedora de suas responsabilidades contratuais.

18.9. – Todo veículo que passar pelo serviço de manutenção deverá ser acompanhado pelo fiscal do contrato, que através de critérios técnicos, estipulará de quantos em quantos KM, esse veículo retornará para revisão. O fiscal do contrato informará a Secretaria onde o veículo é lotado da necessidade da revisão preventiva. A Prefeitura poderá responsabilizar o Secretário que devidamente notificado, não encaminhar o automóvel para revisão.

19 - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS.

19.1. As normas disciplinadoras desta licitação serão interpretadas em favor da ampliação da disputa, respeitada a igualdade de oportunidade entre as licitantes e desde que não comprometam o interesse público, a finalidade e a segurança da contratação.

19.2 - Das sessões públicas de processamento do Pregão serão lavradas atas circunstanciadas, a serem assinadas pelo Pregoeiro e pelos licitantes presentes.

19.2.1 - As recusas ou as impossibilidades de assinaturas devem ser registradas expressamente na própria ata.

19.3 - Todos os documentos de habilitação cujos envelopes forem abertos na sessão e as propostas serão rubricadas pelo Pregoeiro e pelos licitantes presentes que desejarem.

19.3.1 - Os envelopes contendo os documentos de habilitação das demais licitantes ficarão à disposição para retirada na Seção de Compras e Licitações da Secretaria Municipal de Administração – Rua José Antônio de Campos nº 250 – Centro – Registro/SP, durante 30 (trinta) dias após a publicação da homologação. Os envelopes não retirados neste prazo serão inutilizados.

19.4 - O resultado do presente certame será divulgado no Diário Oficial do Município e no endereço eletrônico: www.registro.sp.gov.br.

19.5 - Os demais atos pertinentes a esta licitação, passíveis de divulgação, serão publicados no Diário Oficial do Município.

19.6 - É de inteira responsabilidade das empresas licitantes o acompanhamento dos esclarecimentos/adendos/erratas ou quaisquer outras informações acerca da presente licitação, dos quais serão publicados avisos no Diário Oficial do Município e disponibilizados no site: www.registro.sp.gov.br.

19.8 - Os casos omissos do presente Pregão serão solucionados pelo Pregoeiro.



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

19.9 - Fica o licitante ciente que a simples apresentação da proposta implica na aceitação de todas as condições estabelecidas neste Edital, não podendo invocar nenhum desconhecimento, como elemento impeditivo da formulação de sua proposta ou do perfeito cumprimento do ajuste.

19.10 - A Administração reserva-se o direito de exigir documentação comprobatória do cumprimento de todas as exigências legais provenientes da licitação, bem como a promoção de diligência destinada a esclarecer a instrução do processo (§ 3º do artigo 43 da Lei nº 8.666/93).

19.11 - Fica eleito o Foro da Comarca de Registro, para dirimir quaisquer dúvidas oriundas desta licitação, com renúncia a qualquer outro por mais especial que seja.

19.12 - Integram o presente Edital:

ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA;

ANEXO II – MODELO DE PROPOSTA;

ANEXO III – ATA DE REGISTRO DE PREÇOS;

ANEXO IV - MODELO DE CREDENCIAMENTO;

ANEXO V - MODELO DE DECLARAÇÃO DE PLENO ATENDIMENTO;

ANEXO VI – DECLARAÇÃO DE REGULARIDADE PERANTE O MINISTÉRIO DO TRABALHO;

ANEXO VII - DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATO IMPEDITIVO;

ANEXO VIII – DECLARAÇÃO DE MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE

ANEXO IX – FORMULÁRIO DE AVALIAÇÃO – (preenchido pelo mecânico da Prefeitura)

Registro, 14 de julho de 2021.

ARNALDO MARTINS DOS SANTOS JÚNIOR
Secretário Municipal de Administração



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

Anexo I

TERMO DE REFERÊNCIA

1 - OBJETO

1.1 - PREGÃO PRESENCIAL, sistema de registro de preços para: **contratação de empresa especializada na prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva de veículos, incluindo o fornecimento de peças e acessórios de reposição com mesmas especificações técnicas e características de qualidade da peça de produção original (ABNT NBR 15296) e materiais necessários ao perfeito funcionamento dos veículos, incluindo mecânica, hidráulica e elétrica, lanternagem e pintura, balanceamento de rodas e alinhamento de direção, suspensão, borracharia, assistência de socorro mecânica, remoção com guincho, capotaria e tapeçaria, troca de óleo e lubrificantes, troca de filtros, reparo e ou troca de pneus e manutenção geral de tacógrafos, para manutenção da frota de veículos pertencentes à Prefeitura Municipal de Registro, conforme especificado no Termo de Referência anexo I e anexo I-B do presente edital. O Registro de Preços terá validade de até 12 (doze) meses. A presente licitação será processada e julgada sobre o maior desconto percentual por lote.**

1.2 - O valor estimado para aquisição de peças e acessórios novos e genuínos, prestação de serviços de Mão de Obra e serviços de guincho, é de **R\$ 2.015.000,00 (dois milhões, quinze mil reais)**. Tomando por base levantamentos de despesas realizadas em exercícios anteriores. O valor acima trata-se de projeção de despesas para os próximos 12 (doze) meses, entendidos como suficientes para manutenção de toda a Frota da Prefeitura Municipal de Registro.

1.3 - A existência de Registro de Preços não obriga a Administração a firmar as futuras contratações, sendo-lhe facultada a realização de procedimento específico para aquisição pretendida, sendo assegurado ao beneficiário desse registro a preferência no fornecimento, em igualdade de condições.

1.4 – Prazo para entrega das peças/prestação de serviços objeto desta licitação: **02 (dois dias a contar do recebimento do pedido de compras ou nota de empenho)**, salvo serviços de grande complexidade, que deverá ser informado a contratante o prazo de sua execução. A contratante poderá autorizar a dilatação dos prazos, caso sua equipe técnica julgue o novo prazo coerente com a realização do serviço a serem prestados.

1.5 – Os serviços constantes dos lotes de 01 a 28, deverão ser executados, em empresas situadas ou que venham a situar-se no município de Registro/SP. **Justifico a necessidade de a prestação dos serviços serem realizados no município de Registro, devida à inviabilidade econômica de se mandar os veículos para serem consertados em outros municípios.**



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

2 - DAS ESPECIFICAÇÕES DOS VEÍCULOS

2.1 – Para os lotes de 01 a 28, os fornecedores deverão formalizar suas propostas com base nas marcas dos veículos abaixo indicados.

3 - DO ORÇAMENTO PARA FORNECIMENTO

3.1 – A Secretaria interessada na prestação de serviços com o fornecimento de peças encaminhará o veículo ao mecânico da prefeitura que fará avaliação prévia, preenchendo o competente “relatório de diagnóstico e avaliação” IX. O veículo juntamente com o relatório deverá ser encaminhado a empresa detentora da ata. A detentora data fará avaliação e certificará que os serviços e peças constantes do relatório são suficientes para sanar o defeito, caso seja necessário inserir novas peças ou novos serviços, a detentora deverá solicitar autorização do fiscal do contrato (mecânico da Prefeitura), que poderá aceitar ou rejeitar, e em ambos os casos deverá justificar a recusa ou aceite.

A detentora da ata fará orçamento prévio dos serviços autorizados indicando a quantidade de horas será necessária para execução do trabalho, após, encaminhará para o fiscal do contrato, que poderá aceitar ou rejeitar em partes ou no todo. Sendo autorizada execução do serviço, esta deverá estar acompanhada da nota de empenho.

3.1.1 Para os itens de numero um dos lotes de 1 a 28, a detentora deverá encaminhar cotação de preços considerando a tabela item 2.4.5 do edital.

3.2.1 – Para os itens de número dois dos lotes: **11, 13, 14, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27 e 28** a detentora deverá encaminhar cotação de preços considerando a tabela de preços da montadora, quando não, de seu fornecedor ou de concessionária, aplicando-se o percentual de desconto ofertado.

3.2.1.1 – Para os itens de número dois dos lotes: **01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 12, 15, 16 e 17** a detentora deverá encaminhar cotação considerando os preços da planilha anexo I-B, valores esses auferidos pela municipalidade junto a tabela AUDATEX.

3.2.2 – Quando não houver preços na tabela AUDATEX, tabela da MONTADORA, CONCESSIONÁRIA ou tabela do FORNECEDOR do licitante, a contratada deverá apresentar seu orçamento, e o fiscal designado pela Prefeitura fará pesquisa para certificar que o preço corresponde aos valores de mercado, caso haja sobre preço este deverá ser rejeitado, e a contratada notificada a baixar seu orçamento.

3.2.2.1 Para os serviços de guincho a Detentora da Ata deverá apresentar orçamento, estimando a quilometragem a ser percorrida para atendimento ao veículo quebrado. Após aprovação do orçamento a Detentora da Ata deverá enviar o guincho no prazo máximo de 01 hora para prestação do serviço. O período de atendimento (chegada ao local onde encontra-se o veículo quebrado), não poderá exceder a 06 (seis) horas, quando o



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

atendimento for em município fora da comarca de Registro. Quando o socorro for prestado no município de Registro, este prazo não poderá exceder 02 (duas) horas.

3.2.2.1.1 A Detentora da Ata deverá tirar foto do velocímetro do veículo quando sair para prestar o serviço, ao chegar com o veículo no local indicado pela municipalidade, este deverá tirar nova foto do velocímetro para comprovar a distância percorrida. Com base no relatório fotográfico a empresa deverá adequar o orçamento apresentado (item 3.2.2.1), para o efetivo pagamento dos serviços prestados. Para comprovação da distancia percorrida a Prefeitura poderá utiliza-se de ferramentas disponíveis na internet.

3.2.3.– A Detentora da Ata terá o prazo máximo de até 01 (um) dia útil para apresentar a Prefeitura (Secretaria solicitante), as cotações de preços conforme descrito nos itens 3.2.1. Para os serviços de guincho o prazo será de 30 minutos.

3.3 - A CONTRATANTE poderá recusar o orçamento, pedir sua revisão ou aceitá-lo parcialmente, comprometendo-se a Detentora da Ata a fornecer o que for aprovado em todo ou em parte.

3.4 - A DETENTORA DA ATA deverá atender às solicitações parceladamente, qualquer que seja a quantidade solicitada.

3.4 - Não serão aceitas exigências de faturamento mínimo.

3.5 Para efeito de comprovação dos preços praticados pelas montadoras, os licitantes poderão utilizar-se de softwares de orçamentação de peças e ou serviços (exemplo: software AUDATEX ou outro similar), desde que haja absoluta segurança de sua confiabilidade. O ÓRGÃO GERENCIADOR deverá fazer prova dos preços da mesma forma ou outra, para comprovar que os preços ofertados são os mesmos praticados pelas montadoras.

4 - PRAZO DE GARANTIA DAS PEÇAS / ACESSÓRIOS NOVOS E GENUÍNOS.

4.1 - O prazo de garantia das peças e acessórios de reposição com mesmas especificações técnicas e características de qualidade da peça de produção original (ABNT NBR 15296), assim também como os serviços de mão de obra deverão ser de no mínimo 06 (seis) meses ou 10.000 (dez mil) quilômetros rodados, contados da data do recebimento dos produtos/serviços pela CONTRATANTE. Para as peças, quando a fábrica ofertar prazo de garantia maior ao estabelecido acima, este deverá ser repassado a contratante.

4.2 - Aplica-se a regra dos artigos 12 e 14 do Código de Defesa do Consumidor, Lei 8.078/90.



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

5 - PRAZO DE ENTREGA

5.1 – Para os lotes de 01 a 28, o prazo para execução dos serviços será de no máximo 02 (dois) dias após aprovação dos orçamentos. Salvo serviços de grande complexidade, que deverá ser informado a contratante o prazo de sua execução. A contratante poderá autorizar a dilatação do prazo, caso sua equipe técnica julgue o novo prazo coerente com a realização dos serviços a serem prestados.

5.2 - Para prestação de serviços de guincho a contratada/detentora da Ata deverá enviar o veículo (guincho) em no máximo 01 (uma) hora ao local designado, após comunicação escrita ou via telefone. A contratada/detentora da Ata deverá informar a contratante/órgão gerenciador o prazo aproximado para atendimento da ocorrência, não podendo exceder 06 horas para chegada ao local da ocorrência quando esta for fora do município de Registro, e 02 horas quando dentro do município de Registro. A ordem para execução do serviço será de responsabilidade do Secretário de Manutenção de Serviços Municipais ou pessoa designada por ele.

5.3 FORMA DE CONTRATAÇÃO:

5.3.1 A contratação com os fornecedores registrados, será formalizada por intermédio da emissão da nota de empenho, conforme permite o Artigo 11 do Decreto nº 3.931 de 19.09.01 e Art. 62 § 4 da Lei Federal 8666/93.

6 - DOCUMENTOS COMPLEMENTARES DA EMPRESA VENCEDORA

6.1 - Em ato posterior à assinatura do contrato/Ata de Registro de Preços, a(s) licitante(s) vencedora(s) dos lotes 01 a 28 – (itens 02) deverá(ão) apresentar os seguintes documentos:

6.1.1 - Tabela oficial de preços das montadoras, na ausência desse, tabela de concessionárias ou de seus fornecedores, podendo este ser através de software que demonstre os preços das montadoras.

6.1.1.1 Os serviços constantes dos lotes 01 a 28, deverão ser executados, em empresas situadas ou que venham a situar-se no município de Registro/SP. Justifico a necessidade da prestação dos serviços serem realizados no município de Registro, devida a inviabilidade econômica de se mandar os veículos para serem consertados em outros municípios.



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

ANEXO I – B VALORES PARA OS ITENS DOIS DOS LOTES: **01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 12, 15, 16 e 17**. Os valores abaixo foram extraídos da tabela AUDATEX. Os licitantes interessados em concorrer nesses itens deverão apresentar percentuais de desconto sobre a tabela abaixo:

| PLANILHA DE CUSTOS FIAT DOBLO – LOTE 01 | | |
|---|---|-----------|
| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
| 51901736 | AGREGADO DA SUSPENSÃO DIANTEIRA | 3.033,44 |
| 51954722 | ALTERNADOR (bosch 110a) | 1.915,50 |
| 51959154 | AMORTECEDOR DIANT DIR (c/abs) opc | 487,32 |
| 51758472 | AMORTECEDOR TRAS DIR | 273,23 |
| 46307888 | ÁRVORE DA HOMOCINÉTICA DIR | 3.217,88 |
| 46832903 | BARRA ESTABILIZADORA TRAS | 1.509,02 |
| 55228279 | BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL | 903,85 |
| 55238452 | BIELA DO MOTOR (c/parafuso) | 164,05 |
| 7086917 | BLOCO DO MOTOR (c/pistões e anéis) | 7.837,75 |
| 51769345 | BOCAL RESERVATÓRIO PARTIDA FRIO | 52,47 |
| 55217859 | BOMBA DA DIREÇÃO HIDR | 1.574,24 |
| 55258510 | BOMBA DE ÁGUA | 392,81 |
| 55205943 | BOMBA DE ÓLEO | 1.126,86 |
| 7795363 | BUCHA DA SUSPENSÃO TRAS (suporte do feixe de molas) | 22,25 |
| 14325311 | BUJÃO DO CÂRTER | 18,59 |
| 51959799 | BUZINA | 265,49 |
| 7086519 | CABEÇOTE (c/válvulas) | 5.375,11 |
| 51700265 | CABO DO FREIO DE MÃO LD | 397,81 |
| 51700264 | CABO DO FREIO DE MÃO LE | 397,81 |
| 51933594 | CAIXA DE DIREÇÃO | 3.059,63 |
| 51990939 | CAIXA DE DIREÇÃO hidráulica | 4.315,37 |
| 55201251 | CAIXA DE MUDANÇAS | 11.136,50 |
| 46745223 | CÂRTER | 180,28 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|---|----------|
| 51900925 | CENTRAL ELETRÔNICA DO SIST. INJETOR DE COMBUSTÍVEL | 4.000,92 |
| 7082150 | CILINDRO DE FREIO TRAS | 339,91 |
| 55227960 | CILINDRO IMPULSOR DA EMBREAGEM | 768,70 |
| 46466619 | COIFA DO AMORTECEDOR DIANTEIRO | 49,89 |
| 55199009 | COLETOR DE ADMISSÃO | 2.472,37 |
| 55215360 | COLETOR DE ESCAPE (c/catalizador) | 3.980,52 |
| 51837810 | COMPRESSOR DO AR COND (mitsubishi) | 2.539,27 |
| 73502387 | CORPO DA BORBOLETA | 2.652,35 |
| 51769335 | CORPO RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO | 204,39 |
| 46744566 | CORREIA DA BOMBA DA DIR HIDR | 19,36 |
| 7088439 | CORREIA DENTADA | 78,80 |
| 55222558 | CORREIA DO ALTERNADOR (c/ar condicionado) | 103,29 |
| 46759737 | COXIM DO MOTOR (frontal) | 1.279,31 |
| 51835081 | COXIM DO MOTOR (lateral) | 1.562,17 |
| 51708151 | COXIM DO SILENCIOSO (frontal e intermediário) | 67,54 |
| 46798592 | CUBO DA RODA DIANT DIR | 461,49 |
| 46798592 | CUBO DA RODA DIANT ESQ | 461,49 |
| 51965295 | CUBO DA RODA TRAS DIR | 742,58 |
| 55226354 | DISCO DE EMBREAGEM (luk) | 782,19 |
| 51749124 | DISCO DE FREIO DIANT | 250,81 |
| 55216808 | EIXO COMANDO DE VÁLVULAS | 1.435,90 |
| 46832906 | EIXO TRASEIRO | 7.088,82 |
| 46833441 | EIXO TRASEIRO (c/abs) | 6.965,30 |
| 46761805 | ELEMENTO DO FILTRO DE AR | 77,34 |
| 55181243 | ENGRENAGEM DO VIRABREQUIM | 259,67 |
| 46820755 | FEIXE DE MOLAS TRASEIRO DIR | 1.945,58 |
| 46774403 | FILTRO DE AR (completo) | 843,88 |
| 46751179 | FILTRO DE ÓLEO | 34,82 |
| 7081699 | JOGO DE COIFAS DO SEMI-EIXO DIANTEIRO ESQ (interna) | 80,11 |
| 7084970 | JOGO DE JUNTAS DO MOTOR | 977,48 |
| 7089579 | JOGO DE SAPATAS | 578,89 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|-----------|---|----------|
| 14463580 | JUNTA DA BOMBA DE ÁGUA | 11,53 |
| 7084019 | JUNTA DA BOMBA DE ÓLEO | 194,67 |
| 46748519 | JUNTA DA TAMPA DO CABEÇOTE | 68,43 |
| 55190882 | JUNTA DO CABEÇOTE | 141,60 |
| 7086116 | JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO | 175,75 |
| 55217974 | JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE | 211,98 |
| 51834963 | MANGUEIRA SUP DO RADIADOR | 161,88 |
| 735365914 | MANOPLA DO CÂMBIO (c/guarda pó) | 467,39 |
| 51899848 | MOTOR DE PARTIDA (bosch) | 2.015,08 |
| 7090192 | PALHETA DO LIMPADOR (jogo) | 223,34 |
| 52042892 | PARABRISA (opc) | 2.396,83 |
| 55272014 | PARAFUSO DA BIELA DO MOTOR (m8 x 38,5) | 23,56 |
| 55187738 | PARAFUSO fixação cabeçote (m9x96) | 9,96 |
| 52065441 | PINÇA DE FREIO DIANT DIR | 1.143,94 |
| 7083604 | PIVÔ DA BARRA DE DIREÇÃO DIR | 371,96 |
| 7083603 | PIVÔ DA BARRA DE DIREÇÃO ESQ | 347,92 |
| 7082812 | PIVÔ DO BRAÇO OSCILANTE ESQ | 130,80 |
| 55181235 | POLIA DO VIRABREQUIM (com dir hidr e ar cond) | 977,56 |
| 55181233 | POLIA DO VIRABREQUIM (com dir hidr) | 949,10 |
| 55226056 | POLIA TENSORA DA CORREIA DENTADA | 214,31 |
| 55233759 | POLIA TENSORA DA CORREIA DENTADA (opc) | 590,00 |
| 7086008 | PONTA DE EIXO DIANTEIRA | 1.373,60 |
| 50550372 | PRESSOSTATO | 714,97 |
| 51848359 | PROTETOR DO CÂRTER LD | 185,46 |
| 46789322 | RADIADOR | 1.918,43 |
| 7082216 | REPAROS DO CILINDRO MESTRE | 230,92 |
| 46816597 | RESERVATÓRIO DE ÁGUA DO RADIADOR | 458,84 |
| 46767469 | RESERVATÓRIO DE ÓLEO DA DIREÇÃO HIDRÁULICA | 498,46 |
| 55236520 | ROLAMENTO DA CORREIA DO ALTERNADOR (inf c/ar cond) | 640,63 |
| 55263224 | SENSOR (detonação) | 364,18 |
| 55219296 | SENSOR (map) | 474,66 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|---|----------|
| 55236455 | SENSOR DE ROTAÇÃO (chassi até nº1077308) | 876,44 |
| 51835021 | SILENCIOSO (intermediário) | 1.523,96 |
| 51828588 | SILENCIOSO (traseiro) | 1.120,37 |
| 51820285 | SUORTE DA BARRA ESTABILIZADORA ESQ | 39,65 |
| 55200024 | TAMPA DE ENCHIMENTO DE ÓLEO | 40,09 |
| 55217487 | TAMPA DO CABEÇOTE | 527,97 |
| 51783661 | TAMPA DO RESERVATÓRIO | 40,55 |
| 7085719 | TUBO DE SUCÇÃO DA BOMBA DE ÓLEO (c/parafuso, junta) | 142,10 |
| 51849674 | TUBO DO CONDENSADOR (compressor/conexões) | 607,67 |
| 52042917 | TUBO DO FREIO DIANT | 187,08 |
| 55195498 | VÁLVULA DE ESCAPE (d=27,5mm) | 102,88 |
| 55257712 | VEDADOR DE ÓLEO DO COMANDO DE VÁLVULAS (30x42x7) | 56,84 |
| 7082070 | VEDADOR DO CÁRTER (loctite) | 92,81 |
| 51985155 | VENTOINHA | 3.346,41 |
| 55273260 | VIRABREQUIM | 539,51 |
| 55247060 | VOLANTE DO MOTOR | 1.753,49 |

| PLANILHA DE CUSTOS - FIAT DUCATO - LOTE 01 | | |
|--|-----------------------------|----------|
| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
| 504349901 | ALTERNADOR bosch 150a | 2.972,33 |
| 1362880080 | AMORTECEDOR DIANT DIR | 1.451,05 |
| 1362880080 | AMORTECEDOR DIANT ESQ | 1.451,05 |
| 1332300080 | AMORTECEDOR TRAS DIR | 524,70 |
| 1332300080 | AMORTECEDOR TRAS ESQ | 524,70 |
| 500378522 | ANEL DE SEGURANÇA DA BIELA | 37,66 |
| 11062176 | ANEL TRAVA DO CUBO DE RODA | 32,85 |
| 735380916 | ÁRVORE DA COLUNA DE DIREÇÃO | 4.044,02 |
| 5801594342 | BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL | 3.880,36 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|------------|---|-----------|
| 504386684 | BIELA DO MOTOR | 979,73 |
| 71736326 | BOIA DO TANQUE | 1.238,89 |
| 5801525984 | BOMBA DA DIREÇÃO HIDR | 5.160,44 |
| 504388874 | BOMBA DE ÁGUA | 710,07 |
| 1341606080 | BOMBA DE COMBUSTÍVEL (c/bóia) | 2.335,87 |
| 5801975044 | BOMBA DE ÓLEO | 3.033,26 |
| 59232006 | BOMBA HIDRÁULICA DO FREIO | 11.481,64 |
| 5801439062 | BOMBA INJETORA | 9.459,56 |
| 95208524 | BRAÇO OSCILANTE DIANT DIR (BANDEJA) | 1.796,41 |
| 1321718080 | BUCHA DA CAIXA DE DIREÇÃO (anel retenção) | 34,04 |
| 7083084 | BUCHA DIANT DO BRAÇO OSCILANTE | 62,58 |
| 1300721080 | BUCHA DO BRAÇO OSCILANTE (elástica) | 12,52 |
| 1336905080 | CABO DA EMBREAGEM | 1.092,41 |
| 1339676080 | CABO DO FREIO DE MÃO anterior | 328,37 |
| 1340777080 | CAIXA DE DIREÇÃO hidráulica | 8.416,56 |
| 504328878 | CÁRTER (c/bujão) | 404,53 |
| 55235402 | CILINDRO IMPULSOR DA EMBREAGEM | 524,63 |
| 9949588 | CILINDRO MESTRE | 3.205,32 |
| 9949592 | CILINDRO MESTRE c/abs | 3.351,04 |
| 504267418 | COBERTURA DA TAMPA DO CABEÇOTE | 581,23 |
| 9945837 | COIFA DA CAIXA DE DIREÇÃO | 455,88 |
| 1320303080 | COIFA DO AMORTECEDOR DIANTEIRO | 292,93 |
| 735316071 | COIFA DO TRAMBULADOR | 1.040,33 |
| 71771153 | COIFA EXTERNA DO SEMI-EIXO DIR opc. | 712,97 |
| 71771153 | COIFA EXTERNA DO SEMI-EIXO ESQ opc. | 712,97 |
| 9403287908 | COIFA INTERNA DO SEMI-EIXO DIR (ref.) | 959,71 |
| 71771168 | COIFA INTERNA DO SEMI-EIXO DIR opc. | 577,24 |
| 9635222580 | COLAR DA EMBREAGEM | 920,79 |
| 504384189 | COLETOR DE ADMISSÃO | 2.129,20 |
| 504092114 | COLETOR DE ESCAPE | 4.186,93 |
| 71734906 | CONJUNTO DA EMBREAGEM c/rolamento | 2.208,70 |
| 5801467815 | CORREIA DENTADA | 436,91 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|------------|---|----------|
| 7089341 | CORREIA DENTADA (kit) correia+2 tensionadores | 795,27 |
| 7089063 | CORREIA DENTADA (kit) verificar conteúdo | 471,82 |
| 500388408 | CORREIA DO ALTERNADOR comp.=1076mm | 134,33 |
| 504066407 | CORREIA DO COMPRESSOR DO AR COND | 149,90 |
| 1350788080 | COXIM DA TORRE LD | 711,00 |
| 1350789080 | COXIM DA TORRE LE | 676,12 |
| 51854825 | COXIM DO ESCAPAMENTO (anterior) | 92,54 |
| 51854824 | COXIM DO SILENCIOSO (posterior) | 170,11 |
| 1302402080 | COXIM INF DO RADIADOR | 20,81 |
| 1346653080 | CUBO DA RODA DIANT DIR | 1.620,74 |
| 1346653080 | CUBO DA RODA DIANT ESQ | 1.620,74 |
| 1362590080 | DEFLETOR DO SILENCIOSO (posterior) opc | 422,68 |
| 1359198080 | DEFLETOR DO SILENCIOSO (traseiro) | 674,20 |
| 9567414388 | DIFERENCIAL | 4.116,47 |
| 55190717 | DISCO DE EMBREAGEM | 1.354,19 |
| 51848618 | DISCO DE FREIO DIANT DIR 280mm/ventilado | 423,19 |
| 51848618 | DISCO DE FREIO DIANT ESQ 280mm/ventilado | 423,19 |
| 46833806 | DISCO DE FREIO TRAS DIR (280mm) | 825,87 |
| 46833806 | DISCO DE FREIO TRAS ESQ (280mm) | 825,87 |
| 504096185 | EIXO COMANDO DE VÁLVULAS admissão | 2.592,38 |
| 1337398080 | EIXO TRASEIRO | 8.095,15 |
| 1365070080 | ELEMENTO DO FILTRO DE AR | 110,00 |
| 77365902 | ELEMENTO DO FILTRO DE COMBUSTÍVEL | 207,04 |
| 9949472 | ESPELHO DO DISCO DE FREIO TRAS DIR | 1.842,87 |
| 9949471 | ESPELHO DO DISCO DE FREIO TRAS ESQ | 1.622,77 |
| 1359989080 | FILTRO DE AR | 890,81 |
| 1345984080 | FILTRO DE COMBUSTÍVEL | 1.351,31 |
| 71749828 | FILTRO DE ÓLEO | 94,37 |
| 1373272080 | GARGALO DO TANQUE | 1.023,04 |
| 500055000 | JOGO DE JUNTAS DO CABEÇOTE | 3.997,00 |
| 504049360 | JOGO DE JUNTAS DO MOTOR (bloco) | 5.319,07 |
| 77364862 | JOGO DE PASTILHAS DO FREIO DIANT | 1.610,16 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|------------|---|----------|
| 77364860 | JOGO DE PASTILHAS DO FREIO TRAS | 950,32 |
| 77363478 | JOGO DE SAPATAS (c/ lonas) | 2.477,64 |
| 14459580 | JUNTA DA BOMBA DE ÁGUA | 19,21 |
| 17291281 | JUNTA DA BOMBA DE ÁGUA (polia) | 371,56 |
| 504012746 | JUNTA DA BOMBA DE ÓLEO | 255,23 |
| 504052452 | JUNTA DA TAMPA DO CABEÇOTE | 385,31 |
| 5802102162 | JUNTA DO CÂRTER | 388,32 |
| 98484659 | JUNTA DO TUBO DE ESCAPE ao turbo compressor | 62,01 |
| 7088947 | KIT DISCO E PASTILHA | 1.990,70 |
| 1371542080 | MANGUEIRA DO FILTRO DE AR | 160,41 |
| 1333705080 | MANGUEIRA INF DO RADIADOR | 355,73 |
| 1343936080 | MOLA DA SUSPENSÃO DIANT | 757,04 |
| 1347058080 | MOTOR DE PARTIDA bosch | 3.286,45 |
| 1340794080 | PIVÔ DO BRAÇO OSCILANTE DIR | 433,01 |
| 1340794080 | PIVÔ DO BRAÇO OSCILANTE ESQ | 433,01 |
| 1341624080 | PROTETOR DO CÂRTER | 2.307,46 |
| 1371661080 | RADIADOR | 3.403,47 |
| 9949417 | REPARO DO FREIO DIANT | 626,45 |
| 77364046 | REPARO DO FREIO DIANT (pinos) | 863,54 |
| 77364046 | REPARO DO FREIO TRAS (pinos) | 863,54 |
| 1340190080 | RESERVATÓRIO DE ÓLEO DA DIREÇÃO HIDRÁULICA | 199,70 |
| 1347527080 | ROLAMENTO DA RODA DIANT ESQ | 2.158,66 |
| 51887521 | SENSOR DE OXIGÊNIO | 1.090,10 |
| 46809773 | SENSOR DO ABS TRAS DIR | 1.460,62 |
| 9949587 | SERVO-FREIO | 3.668,35 |
| 1352564080 | SILENCIOSO | 2.086,98 |
| 1321001080 | SUORTE DO RADIADOR | 57,00 |
| 1341182080 | TAMPA DO RESERVATÓRIO | 45,36 |
| 77362278 | TERMINAL DA BARRA DE DIREÇÃO c/porca | 1.103,34 |
| 735316070 | TRAMBULADOR DO CÂMBIO c/coifa | 2.386,27 |
| 1371646080 | TUBO DE ESCAPE intermediário | 2.974,07 |
| 504342052 | TUBO DO COMPRESSOR | 1.958,39 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|------------|--|----------|
| 1345993080 | TUBO DO FILTRO DE COMBUSTÍVEL | 477,98 |
| 1388252080 | TUBO DO FREIO TRAS (flexível) | 223,47 |
| 1346210080 | TUBO DO FREIO TRAS LD | 555,63 |
| 1329890080 | TUBO DO FREIO TRAS LE | 434,30 |
| 1346211080 | TUBO DO FREIO TRAS LE (c/abs) | 391,28 |
| 504069199 | VÁLVULA DE ADMISSÃO | 83,22 |
| 504378070 | VÁLVULA DE ESCAPE | 107,22 |
| 500389605 | VEDADOR DE ÓLEO DO COMANDO DE VÁLVULAS | 106,36 |
| 1366289080 | VENTOINHA | 1.708,08 |
| 1366290080 | VENTOINHA auxiliar | 1.612,19 |
| 504017281 | VIRABREQUIM | 6.664,71 |
| 504377654 | VOLANTE DO MOTOR | 4.181,29 |

| PLANILHA DE CUSTOS - FIAT FIORINO - LOTE 01 | | |
|---|--|----------|
| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
| 7087405 | ÁRVORE INF DA COLUNA DE DIREÇÃO (mecânica) | 1.313,45 |
| 7086085 | ÁRVORE SUP DA COLUNA DE DIREÇÃO (mecânica) | 1.873,03 |
| 7077981 | BARRA DE DIREÇÃO DIR | 319,74 |
| 7077981 | BARRA DE DIREÇÃO ESQ | 319,74 |
| 7527870 | BATENTE DA SUSP TRAS | 170,10 |
| 55238452 | BIELA DO MOTOR "wtb" | 164,05 |
| 55189636 | BOBINA DE IGNIÇÃO | 929,94 |
| 51800872 | BOMBA DA DIREÇÃO HIDR | 3.041,84 |
| 55259635 | BOMBA DE ÁGUA (c/polia) | 374,41 |
| 55228168 | BOMBA DE ÓLEO | 399,93 |
| 51793893 | BOMBA RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO | 241,07 |
| 51861597 | CAIXA DE DIREÇÃO | 1.821,80 |
| 55231133 | CÁRTER | 243,88 |
| 7729634 | CILINDRO DE FREIO TRAS | 173,15 |
| 55182732 | COBERTURA DA DISTRIBUIÇÃO (inferior) | 69,79 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|--|----------|
| 55180199 | COBERTURA DO MOTOR | 335,80 |
| 4371156 | COIFA DA CAIXA DE DIREÇÃO LD | 251,19 |
| 4371155 | COIFA DA CAIXA DE DIREÇÃO LE | 200,82 |
| 55218037 | COLAR DA EMBREAGEM | 125,51 |
| 55258482 | COMPRESSOR DO AR COND (calsonic) | 91,07 |
| 55219720 | CONJUNTO DA EMBREAGEM | 415,11 |
| 7086578 | CORREIA DA BOMBA DA DIR HIDR (c/ ferramenta de montagem) | 145,24 |
| 7746191 | CUBO DA RODA TRAS DIR | 719,17 |
| 7746191 | CUBO DA RODA TRAS ESQ | 719,17 |
| 55219722 | DISCO DE EMBREAGEM | 431,43 |
| 46546197 | DISTRIBUIDOR DE COMBUSTÍVEL | 1.877,90 |
| 50018001 | DUTO DO FILTRO DE AR | 758,05 |
| 7722936 | ELEMENTO DO FILTRO DE AR | 39,94 |
| 55181243 | ENGRENAGEM DO VIRABREQUIM | 259,67 |
| 50018965 | FEIXE DE MOLAS TRASEIRO DIR | 1.364,01 |
| 50018965 | FEIXE DE MOLAS TRASEIRO ESQ | 1.364,01 |
| 55207802 | FILTRO DE AR | 776,37 |
| 50015864 | FILTRO DE COMBUSTÍVEL | 25,72 |
| 46751179 | FILTRO DE ÓLEO | 34,82 |
| 7082501 | GRAMPO (trava mola) | 23,59 |
| 55187805 | JOGO DE CABOS DE VELA | 227,03 |
| 7089985 | JOGO DE PASTILHAS DO FREIO DIANT | 450,10 |
| 14463580 | JUNTA DA BOMBA DE ÁGUA | 11,53 |
| 46748519 | JUNTA DA TAMPA DO CABEÇOTE | 68,43 |
| 55189950 | JUNTA DO CABEÇOTE | 153,44 |
| 7082499 | JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO | 39,13 |
| 7089066 | KIT CORREIA DENTADA (correia z129+tensor automat) | 190,53 |
| 51798259 | MANGUEIRA DE PRESSURIZAÇÃO DA DIR HIDR | 742,55 |
| 51755652 | MANGUEIRA RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO | 219,43 |
| 7647805 | PORCA DA PONTA DE EIXO DIANT | 53,98 |
| 7556102 | PORCA DA PONTA DE EIXO TRAS | 28,53 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|--|----------|
| 7086066 | POTENCIÔMETRO DO CORPO DA BORBOLETA | 570,55 |
| 7075931 | REPARO DO FREIO TRAS | 19,16 |
| 7077851 | SAPATA DE FREIO LE (anterior) | 233,95 |
| 7077850 | SAPATA DE FREIO LE (posterior) | 184,25 |
| 55219296 | SENSOR (pressão absoluta + ar) | 474,66 |
| 7078822 | SERVO-FREIO "teves" | 1.245,84 |
| 51938685 | SILENCIOSO (intermediário) | 1.402,95 |
| 50017768 | SUORTE DE APOIO DA COLUNA DE DIREÇÃO (direção mecânica) | 960,80 |
| 7730147 | SUORTE DO FILTRO DE AR | 342,55 |
| 51924916 | TAMBOR DE FREIO DIR | 445,31 |
| 51924916 | TAMBOR DE FREIO ESQ | 445,31 |
| 55236520 | TENSIONADOR DA CORREIA c/ar cond (opc) | 640,63 |
| 50006261 | TERMINAL DA BARRA DE DIREÇÃO DIR | 506,10 |
| 50006261 | TERMINAL DA BARRA DE DIREÇÃO ESQ | 506,10 |
| 46737644 | TERMOSTATO DO MOTOR | 239,72 |
| 7085719 | TUBO DE SUCÇÃO DA BOMBA DE ÓLEO (pescador) | 142,10 |
| 7739186 | TUBO DO FREIO TRAS LE | 75,28 |
| 50018126 | TUBO INJETOR DE COMBUSTÍVEL (do filtro vapor ao coletor) | 79,39 |
| 7075917 | VÁLVULA DE SANGRIA DO FREIO TRAS | 33,27 |
| 46337200 | VARETA DO ÓLEO | 57,67 |
| 46480362 | VELA DE IGNIÇÃO ngk bkr6ez | 19,09 |
| 50018392 | RADIADOR | 1.359,06 |

PLANILHA DE CUSTOS - FIAT PALIO - LOTE 01

| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
|-------------------|---------------------------------|----------|
| 51885763 | AGREGADO DA SUSPENSÃO DIANTEIRA | 3.422,17 |
| 51954722 | ALTERNADOR (c/ ar cond) bosch | 1.915,50 |
| 51843831 | AMORTECEDOR TRAS DIR | 268,18 |
| 7089939 | BARRA DE DIREÇÃO (s/coifa) | 353,52 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|--|----------|
| 51875616 | BARRA ESTABILIZADORA DIANT (ref.) | 636,43 |
| 51978359 | BATENTE DO AMORT DIANT | 63,72 |
| 55227802 | BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL (c/ anel) | 898,00 |
| 55280978 | BOBINA DE IGNIÇÃO | 653,99 |
| 52064482 | BOMBA DA DIREÇÃO HIDR | 1.305,10 |
| 55258510 | BOMBA DE ÁGUA | 392,81 |
| 55228169 | BOMBA DE ÓLEO (completa) | 949,21 |
| 51793892 | BOMBA RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO | 180,88 |
| 51900204 | BRAÇO DO LIMPADOR DO PARABRISA LD (federal mogul) | 164,15 |
| 46440744 | BUCHA DA CAIXA DE DIREÇÃO (p/ direção hidráulica) | 134,76 |
| 14325311 | BUJÃO DO CÂRTER | 18,59 |
| 55248287 | CENTRAL ELETRÔNICA DO SIST. INJETOR DE COMBUSTÍVEL | 1.706,66 |
| 7081850 | COIFA DA CAIXA DE DIREÇÃO | 93,76 |
| 51848851 | COIFA DO AMORTECEDOR TRASEIRO | 14,79 |
| 46308764 | COIFA EXTERNA DO SEMI-EIXO (c/ abraçadeiras) | 224,97 |
| 46308812 | COIFA INTERNA DO SEMI-EIXO | 125,65 |
| 55234222 | COLAR DA EMBREAGEM (atuador) | 95,10 |
| 51880930 | COLETOR DE ESCAPE (c/ catalisador) | 5.899,38 |
| 52060461 | COMPRESSOR DO AR COND | 4.898,25 |
| 46744566 | CORREIA DA BOMBA DA DIR HIDR | 19,36 |
| 46337687 | CORREIA DENTADA | 81,26 |
| 46736814 | CORREIA DO ALTERNADOR | 24,98 |
| 51877337 | COXIM DO MOTOR (dianteiro) | 871,22 |
| 55228811 | DISCO DE EMBREAGEM | 624,14 |
| 55227805 | DISTRIBUIDOR DE COMBUSTÍVEL (c/ bico injetor) | 3.449,80 |
| 51871517 | EIXO TRASEIRO | 4.057,22 |
| 51854598 | ELEMENTO DO FILTRO DE AR | 30,00 |
| 55181243 | ENGRENAGEM DO VIRABREQUIM | 259,67 |
| 51898488 | ESPELHO DO DISCO DE FREIO DIANT ESQ | 44,65 |
| 46751179 | FILTRO DE ÓLEO | 34,82 |
| 51844225 | INTERRUPTOR DE CORTE COMBUSTÍVEL (inercial) | 276,29 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|--|----------|
| 7089442 | JOGO DE AMORTECEDORES DIANT | 649,08 |
| 55226246 | JOGO DE CABOS DE VELA | 152,77 |
| 7088138 | JOGO DE PASTILHAS DO FREIO DIANT | 234,10 |
| 7086717 | JOGO DE SAPATAS (trw) | 308,76 |
| 14463580 | JUNTA DA BOMBA DE ÁGUA | 11,53 |
| 7084019 | JUNTA DA BOMBA DE ÓLEO | 194,67 |
| 71740678 | JUNTA DA TAMPA DO CABEÇOTE (após 12/2013) | 110,30 |
| 55222898 | JUNTA DA TAMPA DO CABEÇOTE (até 12/2013) | 68,82 |
| 55190882 | JUNTA DO CABEÇOTE | 141,60 |
| 7086116 | JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO | 175,75 |
| 7089066 | KIT CORREIA DENTADA (correia z129+tensor automat) | 190,53 |
| 51978107 | MANGUEIRA DE PRESSURIZAÇÃO DA DIR HIDR | 689,34 |
| 51854640 | MANGUEIRA RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO (ao coletor de admissão) | 163,45 |
| 51911200 | MOTOR DE PARTIDA (denso) | 1.285,00 |
| 7088184 | PALHETA DO LIMPADOR (jogo - federal mogul) | 191,75 |
| 82491175 | PARAFUSO (m12x45) suporte do eixo | 20,24 |
| 55198247 | POLIA DA BOMBA DA DIR HIDR | 1.039,51 |
| 7087748 | POLIA DO ALTERNADOR | 225,20 |
| 55213710 | POLIA DO COMANDO DE VÁLVULAS | 1.765,24 |
| 46308765 | PONTA DE EIXO DIANTEIRA (c/coifa+abraçadeiras) | 1.928,76 |
| 7556102 | PORCA DA PONTA DE EIXO TRAS (m22) | 28,53 |
| 52032187 | RADIADOR (denso) | 588,32 |
| 7086719 | REPARO DO FREIO TRAS (esquerdo) trw | 300,57 |
| 7086721 | REPARO DO FREIO TRAS (kit trava+mola+pino) | 37,67 |
| 52071920 | RESERVATÓRIO DA BOMBA DE DIR HIDR | 87,65 |
| 55226056 | ROLAMENTO DA CORREIA DENTADA (tensionador automático) | 214,31 |
| 55200211 | ROLAMENTO DA CORREIA DO ALTERNADOR | 266,54 |
| 55236455 | SENSOR DE ROTAÇÃO | 876,44 |
| 51918676 | SENSOR DO ABS DIANT DIR | 212,21 |
| 7087528 | SERVO-FREIO (c/ ou s/ abs) | 1.247,60 |
| 51892905 | SILENCIOSO (traseiro) | 1.024,53 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|-----------|--|----------|
| 46753605 | SUPORTE DA BOMBA DA DIR HIDR (lateral) | 401,57 |
| 52149034 | SUPORTE DO MOTOR (traseiro) | 143,45 |
| 51897245 | TAMBOR DE FREIO ESQ | 219,26 |
| 7688978 | TAMPA DO CUBO TRAS | 66,53 |
| 100188209 | TAMPA DO FILTRO DE AR | 52,46 |
| 55236520 | TENSIONADOR DA CORREIA | 640,63 |
| 51843060 | TIRANTE DO MOTOR (dianteiro) | 511,75 |
| 51945814 | TUBO DE ESCAPE | 1.600,91 |
| 51837806 | TUBO DO FREIO TRAS (flexível) | 73,27 |
| 55240729 | VÁLVULA DE ESCAPE | 116,74 |
| 7086716 | VÁLVULA DE SANGRIA DO FREIO TRAS | 37,49 |
| 7082070 | VEDADOR DO CÂRTER (loctite 70g) | 92,81 |
| 55226520 | VELA DE IGNIÇÃO | 19,40 |
| 55247060 | VOLANTE DO MOTOR c/ pino+coroa dentada | 1.753,49 |

| PLANILHA DE CUSTOS - FIAT SIENA - LOTE 01 | | |
|---|---|----------|
| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
| 55259635 | BOMBA DE ÁGUA | 374,41 |
| 55258482 | COMPRESSOR DO AR COND (calsonic) | 91,07 |
| 46812350 | AMORTECEDOR TRAS DIR | 292,34 |
| 7088523 | BARRA DE DIREÇÃO DIR | 201,06 |
| 7088523 | BARRA DE DIREÇÃO ESQ | 201,06 |
| 46457557 | BARRA ESTABILIZADORA TRAS | 653,52 |
| 55189636 | BOBINA DE IGNIÇÃO | 929,94 |
| 52064482 | BOMBA DA DIREÇÃO HIDR (opc) | 1.305,10 |
| 51880112 | BOMBA DE COMBUSTÍVEL (c/ bóia) após 10/2006 | 2.052,40 |
| 51793892 | BOMBA RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO | 180,88 |
| 52023080 | BRAÇO DO LIMPADOR DO PARABRISA LD | 180,02 |
| 52008252 | BRAÇO DO LIMPADOR DO PARABRISA LE | 179,43 |
| 7086749 | CABEÇOTE (c/válvulas) após 2009 | 4.263,49 |
| 52070809 | CAIXA DE DIREÇÃO | 2.042,76 |
| 97651071 | CARCAÇA DA CAIXA DE MUDANÇAS | 2.779,09 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|---|----------|
| 55231133 | CÂRTER (c/bujão) | 243,88 |
| 51903676 | CENTRAL ELETRÔNICA DO SIST. INJETOR DE COMBUSTÍVEL após 02/2010 | 1.674,61 |
| 55200226 | COBERTURA DO COLETOR DE ESCAPE (após 2009) | 416,90 |
| 55208791 | COBERTURA DO MOTOR (após 2009) | 417,18 |
| 51848851 | COIFA DO AMORTECEDOR TRASEIRO | 14,79 |
| 55199009 | COLETOR DE ADMISSÃO (após 2009) | 2.472,37 |
| 51988072 | COLETOR DE ESCAPE (c/catalizador) após 2009 | 3.285,10 |
| 46744566 | CORREIA DA BOMBA DA DIR HIDR | 19,36 |
| 51708151 | COXIM (do tubo de escape) | 67,54 |
| 51736530 | COXIM DA CAIXA DE MUDANÇAS | 325,61 |
| 51736529 | COXIM DO MOTOR (dianteiro) | 359,21 |
| 51736531 | COXIM DO MOTOR (traseiro) | 340,23 |
| 51708151 | COXIM DO SILENCIOSO (dianteiro) | 67,54 |
| 46416588 | COXIM DO SILENCIOSO (traseiro) | 53,56 |
| 52035681 | DEFLETOR TÉRMICO DO CATALISADOR | 887,98 |
| 55219722 | DISCO DE EMBREAGEM (luk) | 431,43 |
| 46419204 | DISCO DE FREIO DIANT DIR | 280,15 |
| 55181243 | ENGRENAGEM DO VIRABREQUIM | 259,67 |
| 46751179 | FILTRO DE ÓLEO (opc) | 34,82 |
| 55195335 | GUIA VÁLVULA +0,20 | 18,33 |
| 7798793 | ISOLADOR SUPERIOR DA MOLA | 45,35 |
| 55187805 | JOGO DE CABOS DE VELA | 227,03 |
| 7088534 | JOGO DE PASTILHAS DO FREIO DIANT | 208,17 |
| 7086754 | JOGO DE PISTÕES DO MOTOR +0,40 c/ anéis (após 2009) | 3.256,98 |
| 14463580 | JUNTA DA BOMBA DE ÁGUA | 11,53 |
| 55200841 | JUNTA DA CARÇAÇA DA CAIXA DE MUDANÇAS (inferior)após 08/2005 | 61,13 |
| 55263296 | JUNTA DA TAMPA DA CAIXA DE MUDANÇAS | 316,14 |
| 46748519 | JUNTA DA TAMPA DO CABEÇOTE | 68,43 |
| 55224038 | MANGUEIRA DO FILTRO DE AR (após 2009) | 584,13 |
| 51950819 | MOTOR DE PARTIDA (bosch) após 2009(ref.) | 2.375,82 |
| 5941278 | PARAFUSO DA BIELA DO MOTOR (m8x37) | 44,08 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|---|----------|
| 51851612 | PINÇA DE FREIO DIANT ESQ após 2009 | 1.248,99 |
| 7082812 | PIVÔ DO BRAÇO OSCILANTE | 130,80 |
| 55252803 | POLIA DA BOMBA DA DIR HIDR | 341,45 |
| 7647805 | PORCA DA PONTA DE EIXO DIANT (m22) | 53,98 |
| 7078634 | REPARO DO FREIO TRAS (c/ pino/mola/trava) | 61,57 |
| 46418380 | RESERVATÓRIO DA BOMBA DE DIR HIDR | 196,80 |
| 55236520 | ROLAMENTO DA CORREIA DO ALTERNADOR (inferior c/ar cond) | 640,63 |
| 55200211 | ROLAMENTO DA CORREIA DO AR COND (fixo) | 266,54 |
| 46307959 | SEMI-EIXO COMPLETO DIR | 2.087,60 |
| 55219296 | SENSOR (pressão absoluta) | 474,66 |
| 55236778 | SENSOR DE OXIGÊNIO | 457,10 |
| 55236455 | SENSOR DE ROTAÇÃO (após 2009) | 876,44 |
| 46545467 | SENSOR DO ABS TRAS | 614,88 |
| 51901862 | SILENCIOSO (intermediário) após 01/2009 | 1.472,11 |
| 51965121 | SILENCIOSO (traseiro) | 1.115,92 |
| 51979148 | SUPORTE CAIXA DE MUDANÇAS (após 2009) | 508,63 |
| 7725343 | SUPORTE DO ALTERNADOR | 67,17 |
| 51702914 | SUPORTE DO COXIM CAIXA DE MUDANÇAS | 362,00 |
| 46440065 | SUPORTE DO FILTRO DE AR | 114,93 |
| 46785800 | SUPORTE DO MOTOR (dianteiro superior) | 328,67 |
| 51924916 | TAMBOR DE FREIO ESQ | 445,31 |
| 51738134 | TAMPA DO TANQUE após 2006 | 119,19 |
| 46456189 | TERMINAL DA BARRA DE DIREÇÃO ESQ | 246,59 |
| 7702195 | TRIZETA | 1.141,15 |
| 55227875 | TUBO DA VARETA DE ÓLEO (opc) | 57,35 |
| 55240709 | VÁLVULA DE ADMISSÃO (após 2009) | 70,52 |
| 46337198 | VARETA DO ÓLEO | 58,08 |
| 7082070 | VEDADOR DO CÂRTER (loctite)(loc 598)altas temper | 92,81 |
| 46480362 | VELA DE IGNIÇÃO ngk - bkr6ez | 19,09 |
| 55247060 | VOLANTE DO MOTOR | 1.753,49 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
|-------------------|--|----------|
| 55238452 | BIELA DO MOTOR c/parafuso | 164,05 |
| 7087221 | BLOCO DO MOTOR c/pistões e anéis | 6.162,23 |
| 55259635 | BOMBA DE ÁGUA | 374,41 |
| 51793892 | BOMBA RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO | 180,88 |
| 14325311 | BUJÃO DO CÂRTER | 18,59 |
| 51959323 | BUZINA completa | 253,60 |
| 7086519 | CABEÇOTE c/válvulas | 5.375,11 |
| 51918394 | CABO DO FREIO DE MÃO LE | 275,40 |
| 52070809 | CAIXA DE DIREÇÃO mecânica | 2.042,76 |
| 97651071 | CARCAÇA DA CAIXA DE MUDANÇAS | 2.779,09 |
| 46745223 | CÂRTER c/bujão | 180,28 |
| 7729634 | CILINDRO DE FREIO TRAS | 173,15 |
| 7079433 | CILINDRO MESTRE "teves" | 1.092,03 |
| 100179938 | COBERTURA INF DA COLUNA DE DIREÇÃO após 04/2009 | 170,10 |
| 7081850 | COIFA DA CAIXA DE DIREÇÃO | 93,76 |
| 7081699 | COIFA INTERNA DO SEMI-EIXO | 80,11 |
| 55218037 | COLAR DA EMBREAGEM | 125,51 |
| 55199009 | COLETOR DE ADMISSÃO | 2.472,37 |
| 52060461 | COMPRESSOR DO AR COND | 4.898,25 |
| 55277616 | CONJUNTO DA EMBREAGEM | 455,17 |
| 73502387 | CORPO DA BORBOLETA | 2.652,35 |
| 46744566 | CORREIA DA BOMBA DA DIR HIDR | 19,36 |
| 51736530 | COXIM DA CAIXA DE MUDANÇAS | 325,61 |
| 51736529 | COXIM DO MOTOR dianteiro | 359,21 |
| 46798592 | CUBO DA RODA DIANT ESQ | 461,49 |
| 55200178 | DISCO DE EMBREAGEM luk | 439,45 |
| 51749124 | DISCO DE FREIO DIANT DIR | 250,81 |
| 51749124 | DISCO DE FREIO DIANT ESQ | 250,81 |
| 55205403 | DISTRIBUIDOR DE COMBUSTÍVEL c/bico injetor | 3.249,38 |
| 55181243 | ENGRENAGEM DO VIRABREQUIM | 259,67 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|--|----------|
| 46754181 | ESPELHO DO DISCO DE FREIO DIANT DIR | 32,22 |
| 46754180 | ESPELHO DO DISCO DE FREIO DIANT ESQ | 10,51 |
| 51806073 | FILTRO DE COMBUSTÍVEL opc | 16,58 |
| 46751179 | FILTRO DE ÓLEO | 34,82 |
| 55195335 | GUIA VÁLVULA +0,20 | 18,33 |
| 51822633 | HÉLICE DA VENTOINHA berh | 1.064,08 |
| 7084701 | JOGO DE SAPATAS | 492,84 |
| 14463580 | JUNTA DA BOMBA DE ÁGUA | 11,53 |
| 55203935 | JUNTA DA CARÇAÇA DA CAIXA DE MUDANÇAS inferior | 23,82 |
| 55202203 | JUNTA DA CARÇAÇA DA CAIXA DE MUDANÇAS superior | 59,72 |
| 46748519 | JUNTA DA TAMPA DO CABEÇOTE | 68,43 |
| 7086116 | JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO | 175,75 |
| 55194291 | JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE | 81,38 |
| 14151095 | LÂMPADA DO FAROL DE MILHA h1 55w | 79,60 |
| 14145090 | LÂMPADA DO FAROL h7 55w | 56,52 |
| 14148090 | LÂMPADA DO PISCA 21w laranja | 53,24 |
| 51723180 | MANGA DE EIXO DIANTEIRA DIR c/abs | 1.181,12 |
| 52010860 | MANGUEIRA DE PRESSURIZAÇÃO DA DIR HIDR | 1.060,12 |
| 55224030 | MANGUEIRA DO FILTRO DE AR | 528,90 |
| 46540669 | MOLA DA SUSPENSÃO TRAS (feixe de molas) | 1.097,38 |
| 51950819 | MOTOR DE PARTIDA marelli | 2.375,82 |
| 7090115 | PALHETA DO LIMPADOR (jogo) | 112,08 |
| 51918213 | PARABRISA verde | 821,95 |
| 7082748 | PINÇA DE FREIO DIANT DIR | 1.118,38 |
| 55252803 | POLIA DA BOMBA DA DIR HIDR | 341,45 |
| 46549864 | POLIA DO COMANDO DE VÁLVULAS | 233,45 |
| 7081264 | PONTA DE EIXO DIANTEIRA | 1.078,90 |
| 7647805 | PORCA DA PONTA DE EIXO DIANT | 53,98 |
| 7556102 | PORCA DA PONTA DE EIXO TRAS | 28,53 |
| 7084391 | PORTA LÂMPADAS PISCA DIANT DIR | 53,66 |
| 7084391 | PORTA LÂMPADAS PISCA DIANT ESQ | 53,66 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|--|----------|
| 51955577 | PRATO DO TAMBOR DE FREIO TRAS DIR (cj completo) | 1.082,96 |
| 46815887 | RADIADOR valeo | 663,19 |
| 7075909 | REPARO DO FREIO DIANT | 289,68 |
| 46418380 | RESERVATÓRIO DA BOMBA DE DIR HIDR | 196,80 |
| 46779409 | RESERVATÓRIO DE ÁGUA DO RADIADOR behr | 202,15 |
| 55242797 | RETENTOR DAS VÁLVULAS | 10,12 |
| 55233759 | ROLAMENTO DA CORREIA DENTADA | 590,00 |
| 55236520 | ROLAMENTO DA CORREIA DO ALTERNADOR inferior c/ar cond | 640,63 |
| 55200211 | ROLAMENTO DA CORREIA DO AR COND fixo | 266,54 |
| 71745047 | ROLAMENTO DA RODA DIANT DIR c/abs | 479,38 |
| 51940096 | SEMI-EIXO COMPLETO DIR | 2.741,20 |
| 55236778 | SENSOR DE OXIGÊNIO | 457,10 |
| 46783183 | SENSOR DO ABS DIANT DIR | 702,71 |
| 46783184 | SENSOR DO ABS DIANT ESQ | 682,25 |
| 55219296 | SENSOR pressão absoluta | 474,66 |
| 55190428 | SILENCIOSO traseiro | 1.870,33 |
| 51979148 | SUPORTE CAIXA DE MUDANÇAS | 508,63 |
| 46471686 | SUPORTE DA MOLA TRASEIRA | 201,06 |
| 46440102 | SUPORTE DO AGREGADO DA SUSP DIANT LE | 292,86 |
| 51702914 | SUPORTE DO COXIM CAIXA DE MUDANÇAS | 362,00 |
| 46440065 | SUPORTE DO FILTRO DE AR | 114,93 |
| 46785800 | SUPORTE DO MOTOR dianteiro superior | 328,67 |
| 51924916 | TAMBOR DE FREIO ESQ | 445,31 |
| 46480562 | TAMPA DA CAIXA DE MUDANÇAS | 657,91 |
| 7076338 | TAMPA DO RESERVATÓRIO CILINDRO MESTRE bosch | 130,61 |
| 46420332 | TAMPA DO RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO | 57,99 |
| 51725066 | TAMPA DO TANQUE | 151,49 |
| 46448513 | TRIZETA | 650,68 |
| 55227875 | TUBO DA VARETA DE ÓLEO | 57,35 |
| 7085719 | TUBO DE SUCÇÃO DA BOMBA DE ÓLEO | 142,10 |
| 55195497 | VÁLVULA DE ADMISSÃO | 98,64 |
| 7075911 | VÁLVULA DE SANGRIA DO FREIO DIANT | 84,04 |
| 7075917 | VÁLVULA DE SANGRIA DO FREIO TRAS | 33,27 |
| 46337198 | VARETA DO ÓLEO | 58,08 |
| 7082069 | VEDADOR DA CAIXA DE MUDANÇAS | 124,46 |
| 46539824 | VEDADOR DE ÓLEO DO VIRABREQUIM traseiro c/tampa+junta | 636,27 |
| 7082070 | VEDADOR DO CÂRTER | 92,81 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|-----------------------------|----------|
| 46480362 | VELA DE IGNIÇÃO bkr6e - ngk | 19,09 |
| 55273260 | VIRABREQUIM | 539,51 |
| 55247060 | VOLANTE DO MOTOR | 1.753,49 |

| PLANILHA DE CUSTOS - FIAT UNO MILLE - LOTE 01 | | |
|---|---|----------|
| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
| 51830625 | RADIADOR (denso) | 506,03 |
| 55216851 | POLIA DO COMANDO DE VÁLVULAS | 194,81 |
| 7090363 | ROLAMENTO DA CORREIA DENTADA (classic line) | 157,89 |
| 55252803 | POLIA DA BOMBA DA DIR HIDR | 341,45 |
| 55181243 | ENGRENAGEM DO VIRABREQUIM | 259,67 |
| 55184058 | ANTEPARO DA DISTRIBUIÇÃO | 35,96 |
| 55258482 | COMPRESSOR DO AR COND | 91,07 |
| 55255796 | SUORTE DO COMP DO AR COND e alternador | 1.619,04 |
| 46752134 | SUORTE DA BOMBA DA DIR HIDR (placa frontal) | 198,41 |
| 55259635 | BOMBA DE ÁGUA | 374,41 |
| 51800872 | BOMBA DA DIREÇÃO HIDR | 3.041,84 |
| 55236520 | TENSIONADOR DA CORREIA do alternador | 640,63 |
| 55228168 | BOMBA DE ÓLEO | 399,93 |
| 14463580 | JUNTA DA BOMBA DE ÁGUA | 11,53 |
| 51848611 | ALTERNADOR (nippondenso 75a) | 2.094,99 |
| 51899848 | MOTOR DE PARTIDA (bosch) | 2.015,08 |
| 7089067 | KIT CORREIA DENTADA (correia z124+tensor automat) | 190,53 |
| 7086768 | CORREIA DENTADA | 75,70 |
| 51736529 | COXIM DO MOTOR (dianteiro) | 359,21 |
| 55231133 | CÁRTER (c/bujão) | 243,88 |
| 50017753 | COXIM DO MOTOR (traseiro) | 319,71 |
| 55207802 | FILTRO DE AR | 776,37 |
| 46751179 | FILTRO DE ÓLEO | 34,82 |
| 7082270 | JOGO DE JUNTAS DO MOTOR | 839,35 |
| 46748519 | JUNTA DA TAMPA DO CABEÇOTE | 68,43 |
| 55189950 | JUNTA DO CABEÇOTE | 153,44 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|--|----------|
| 55216915 | SENSOR DE ROTAÇÃO | 403,20 |
| 55217487 | TAMPA DO CABEÇOTE (c/junta da tampa) | 527,97 |
| 46813449 | SUPORTE DO MOTOR (lateral) chapa posterior | 1.020,48 |
| 50017754 | SUPORTE DO MOTOR (dianteiro) | 225,91 |
| 7736299 | SUPORTE DO COXIM (dianteiro) | 139,33 |
| 14325311 | BUJÃO DO CÂRTER | 18,59 |
| 55227875 | TUBO DA VARETA DE ÓLEO (opc) | 57,35 |
| 55227877 | TUBO DA VARETA DE ÓLEO (inferior) | 35,49 |
| 55219722 | DISCO DE EMBREAGEM (luk) | 431,43 |
| 55218037 | COLAR DA EMBREAGEM | 125,51 |
| 7082578 | DIFERENCIAL | 5.511,18 |
| 50017346 | CABO DA EMBREAGEM | 211,67 |
| 7563985 | COXIM DA CAIXA DE MUDANÇAS | 227,02 |
| 7563810 | SUPORTE DO COXIM CAIXA DE MUDANÇAS | 99,97 |
| 97651071 | CARCAÇA DA CAIXA DE MUDANÇAS | 2.779,09 |
| 50016918 | SUPORTE CAIXA DE MUDANÇAS | 141,71 |
| 51873724 | SILENCIOSO | 846,59 |
| 55236778 | SENSOR DE OXIGÊNIO (superior) | 457,10 |
| 55187805 | CABO DE VELA jogo | 227,03 |
| 46480362 | VELA DE IGNIÇÃO (bkr6e - ngk) | 19,09 |
| 55240709 | VÁLVULA DE ADMISSÃO | 70,52 |
| 46778917 | VIRABREQUIM | 603,89 |
| 55272014 | PARAFUSO DA BIELA DO MOTOR (m8x38,5) | 23,56 |
| 55195498 | VÁLVULA DE ESCAPE | 102,88 |
| 55183807 | REGULADOR DE PRESSÃO | 596,26 |
| 55219296 | SENSOR DE PRESSÃO (absoluta+temp ar) | 474,66 |
| 55200260 | DISTRIBUIDOR DE COMBUSTÍVEL (tubo rígido) | 1.867,31 |
| 51808645 | SENSOR (coletor admissão) | 439,69 |
| 46549928 | JUNTA DO CORPO DE BORBOLETA | 60,40 |
| 7086066 | POTENCIÔMETRO DO CORPO DA BORBOLETA | 570,55 |
| 55194155 | CORPO DA BORBOLETA | 3.151,38 |
| 51808657 | MANGUEIRA RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO | 398,27 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|-----------|---|----------|
| 7754855 | SUPORTE RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO | 102,21 |
| 51793893 | BOMBA RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO | 241,07 |
| 4371156 | COIFA DA CAIXA DE DIREÇÃO LD (mecânica) | 251,19 |
| 51861597 | CAIXA DE DIREÇÃO (trw) c/ barra de direção | 1.821,80 |
| 50006261 | TERMINAL DA BARRA DE DIREÇÃO DIR | 506,10 |
| 51795774 | RESERVATÓRIO DE ÓLEO DA DIREÇÃO HIDRÁULICA | 607,57 |
| 7087405 | ÁRVORE INF DA COLUNA DE DIREÇÃO (mecânica) | 1.313,45 |
| 100183438 | COBERTURA INF DA COLUNA DE DIREÇÃO | 63,65 |
| 50003871 | COXIM DA SUSPENSÃO DIANT | 67,22 |
| 51824757 | AMORTECEDOR DIANT DIR | 566,45 |
| 7090801 | AMORTECEDOR DIANT DIR (classic line) | 324,32 |
| 51824757 | AMORTECEDOR DIANT ESQ | 566,45 |
| 7090801 | AMORTECEDOR DIANT ESQ (classic line) | 324,32 |
| 5988269 | ANEL TRAVA DO CUBO DE RODA | 11,27 |
| 51822752 | BARRA ESTABILIZADORA DIANT | 522,99 |
| 7583113 | BATENTE DA SUSPENSÃO DIANT superior direito | 61,61 |
| 7583113 | BATENTE DA SUSPENSÃO DIANT superior esquerdo | 61,61 |
| 7521937 | BATENTE DO AMORT DIANT | 95,63 |
| 7544834 | COIFA DO AMORTECEDOR DIANTEIRO | 25,42 |
| 7081680 | COIFA EXTERNA DO SEMI-EIXO DIR | 270,76 |
| 7081699 | COIFA INTERNA DO SEMI-EIXO DIR | 80,11 |
| 7081680 | COIFA EXTERNA DO SEMI-EIXO ESQ | 270,76 |
| 7081699 | COIFA INTERNA DO SEMI-EIXO ESQ | 80,11 |
| 7088950 | KIT DISCO E PASTILHA | 261,76 |
| 50018160 | MANGA DE EIXO DIANTEIRA DIR | 1.022,49 |
| 7090861 | JOGO DE PASTILHAS DO FREIO DIANT (classic line) | 123,06 |
| 7087766 | JOGO DE PASTILHAS DO FREIO DIANT | 268,18 |
| 7082159 | JOGO DE AMORTECEDORES DIANT (cofap) | 508,28 |
| 7089441 | JOGO DE AMORTECEDORES DIANT | 636,05 |
| 7090454 | REPARO DO FREIO DIANT (classic line) | 47,40 |
| 7074616 | REPARO DO FREIO DIANT (jogo de pinos) | 109,98 |
| 7087425 | REPARO DO FREIO DIANT (kit pistão/retent.) | 152,81 |
| 7078628 | REPAROS DO CILINDRO MESTRE (vedação) | 203,59 |
| 50016995 | SEMI-EIXO DIREITO | 633,45 |
| 7692616 | SUPORTE DA BARRA ESTABILIZADORA | 240,07 |
| 46307336 | ROLAMENTO DO SEMI-EIXO | 213,90 |
| 51758495 | ROLAMENTO DA RODA DIANT | 294,24 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|---|----------|
| 7510379 | ROLAMENTO AXIAL DA SUSPENSÃO DIANTEIRA | 65,47 |
| 7076433 | RESERVATÓRIO DO CILINDRO MESTRE (c/tampa) | 351,54 |
| 51824759 | AMORTECEDOR TRAS DIR | 630,95 |
| 51824759 | AMORTECEDOR TRAS ESQ | 630,95 |
| 50003043 | BATENTE DA SUSP TRAS | 134,62 |
| 51751367 | BATENTE DO AMORTECEDOR TRAS | 97,94 |
| 7576418 | BRAÇO OSCILANTE TRAS DIR (BANDEJA) (c/ bucha) | 695,71 |
| 7576418 | BRAÇO OSCILANTE TRAS ESQ (BANDEJA) (c/ bucha) | 695,71 |
| 7507423 | BUCHA DO BRAÇO OSCILANTE TRAS (BANDEJA) | 48,14 |
| 51798261 | CABO DO FREIO DE MÃO LD | 194,24 |
| 51798262 | CABO DO FREIO DE MÃO LE | 169,93 |
| 7088679 | CILINDRO DE FREIO TRAS | 165,35 |
| 50003896 | COXIM DA SUSPENSÃO TRAS (superior) feixe de molas | 80,74 |
| 52113161 | CUBO DA RODA TRAS DIR | 921,42 |
| 52113161 | CUBO DA RODA TRAS ESQ | 921,42 |
| 7536064 | FEIXE DE MOLAS TRASEIRO DIR | 470,28 |
| 7536064 | FEIXE DE MOLAS TRASEIRO ESQ | 470,28 |
| 51924878 | FREIO TRASEIRO COMPLETO LD (cobreq) | 1.254,42 |
| 51924877 | FREIO TRASEIRO COMPLETO LE (cobreq) | 1.137,74 |
| 7082160 | JOGO DE AMORTECEDORES TRAS (cofap) | 477,32 |
| 51924916 | TAMBOR DE FREIO DIR | 445,31 |
| 51924916 | TAMBOR DE FREIO ESQ | 445,31 |
| 7688978 | TAMPA DO CUBO TRAS | 66,53 |
| 7528136 | TUBO DO FREIO TRAS (rígido) | 283,24 |
| 7075911 | VÁLVULA DE SANGRIA DO FREIO TRAS | 84,04 |
| 7086501 | BOIA DO TANQUE | 684,79 |
| 50015864 | FILTRO DE COMBUSTÍVEL | 25,72 |
| 7091048 | PALHETA DO LIMPADOR (classic line) | 39,90 |
| 51917476 | PARABRISA degradê | 1.928,86 |

| PLANILHA DE CUSTOS - FIAT UNO WAY - LOTE 01 | | |
|---|---------------------------------|----------|
| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
| 51761824 | COXIM DO RADIADOR | 13,67 |
| 51871516 | AGREGADO DA SUSPENSÃO DIANTEIRA | 2.367,09 |
| 51954722 | ALTERNADOR (110a) bosch | 1.915,50 |
| 51833954 | AMORTECEDOR TRAS DIR | 374,07 |
| 55218889 | ANTEPARO DA DISTRIBUIÇÃO | 34,31 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|--|----------|
| 51898821 | ANTEPARO LATERAL DO MOTOR | 105,23 |
| 55190343 | ASSENTO DA MOLA DAS VÁLVULAS (inferior) | 36,17 |
| 55201189 | ASSENTO DA MOLA DAS VÁLVULAS (superior) | 11,47 |
| 51840648 | BATENTE DO AMORTECEDOR TRAS | 95,63 |
| 55227802 | BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL | 898,00 |
| 55238452 | BIELA DO MOTOR | 164,05 |
| 7089215 | BLOCO DO MOTOR (c/ pistões e anéis) | 8.212,54 |
| 55280978 | BOBINA DE IGNIÇÃO | 653,99 |
| 52064482 | BOMBA DA DIREÇÃO HIDR | 1.305,10 |
| 55228168 | BOMBA DE ÓLEO | 399,93 |
| 51793892 | BOMBA RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO | 180,88 |
| 51834863 | BRAÇO DO LIMPADOR DO PARABRISA LE | 116,90 |
| 52018851 | BUCHA DO EIXO TRASEIRO | 73,72 |
| 14325311 | BUJÃO DO CÂRTER | 18,59 |
| 7087536 | CABEÇOTE (c/válvulas) | 3.280,93 |
| 51833540 | CABO DO FREIO DE MÃO LE | 173,67 |
| 52048966 | CAIXA DE DIREÇÃO | 2.455,01 |
| 55230474 | CAIXA DE MUDANÇAS | 8.799,22 |
| 55197794 | CHAVETA DA MOLA DAS VÁLVULAS | 12,88 |
| 55227323 | CHICOTE DO SISTEMA INJETOR DE COMBUSTÍVEL (ar condicionado) | 1.944,77 |
| 7088679 | CILINDRO DE FREIO TRAS (teves) d=19mm | 165,35 |
| 7087526 | CILINDRO MESTRE | 1.049,02 |
| 55241176 | COBERTURA DA DISTRIBUIÇÃO (superior) | 51,08 |
| 55200226 | COBERTURA DO COLETOR DE ESCAPE | 416,90 |
| 7081850 | COIFA DA CAIXA DE DIREÇÃO | 93,76 |
| 51799795 | COIFA DO AMORTECEDOR DIANTEIRO | 31,00 |
| 51848851 | COIFA DO AMORTECEDOR TRASEIRO | 14,79 |
| 55218037 | COLAR DA EMBREAGEM | 125,51 |
| 55245180 | COLETOR DE ADMISSÃO (após 10/2011) | 3.171,58 |
| 51858359 | COLETOR DE ESCAPE (c/catalizador) | 3.918,17 |
| 55277616 | CONJUNTO DA EMBREAGEM | 455,17 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|--|----------|
| 46744566 | CORREIA DA BOMBA DA DIR HIDR | 19,36 |
| 7088439 | CORREIA DENTADA | 78,80 |
| 51833942 | COXIM DA SUSPENSÃO DIANT (superior) | 232,52 |
| 51834103 | COXIM DO MOTOR (dianteiro) | 480,21 |
| 51834107 | COXIM DO MOTOR (traseiro) | 309,97 |
| 51708151 | COXIM DO SILENCIOSO (tubo/silencioso) | 67,54 |
| 51873487 | DEFLETOR TÉRMICO DO CATALISADOR | 441,16 |
| 55200178 | DISCO DE EMBREAGEM (luk) | 439,45 |
| 55228295 | DISTRIBUIDOR DE COMBUSTÍVEL | 2.184,20 |
| 55227805 | DISTRIBUIDOR DE COMBUSTÍVEL c/bico injetor | 3.449,80 |
| 55181243 | ENGRENAGEM DO VIRABREQUIM | 259,67 |
| 51898488 | ESPELHO DO DISCO DE FREIO DIANT DIR | 44,65 |
| 46751179 | FILTRO DE ÓLEO | 34,82 |
| 51846866 | GARGALO DO TANQUE | 1.304,72 |
| 55195335 | GUIA VÁLVULA (+0,20mm) | 18,33 |
| 7087691 | JOGO DE ANÉIS DO PISTÃO DO MOTOR | 377,63 |
| 55226246 | JOGO DE CABOS DE VELA | 152,77 |
| 7088138 | JOGO DE PASTILHAS DO FREIO DIANT | 234,10 |
| 14463580 | JUNTA DA BOMBA DE ÁGUA (3,53x29,74) | 11,53 |
| 7084019 | JUNTA DA BOMBA DE ÓLEO | 194,67 |
| 55203935 | JUNTA DA CARÇAÇA DA CAIXA DE MUDANÇAS (inferior) | 23,82 |
| 55202203 | JUNTA DA CARÇAÇA DA CAIXA DE MUDANÇAS (superior) | 59,72 |
| 55222898 | JUNTA DA TAMPA DO CABEÇOTE | 68,82 |
| 55190882 | JUNTA DO CABEÇOTE | 141,60 |
| 55194291 | JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE | 81,38 |
| 7086117 | JUNTA DO CORPO DE BORBOLETA | 138,00 |
| 51838128 | MANGUEIRA DE PRESSURIZAÇÃO DA DIR HIDR (ao reservatório) | 137,82 |
| 46758496 | MANGUEIRA DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL (entrada do filtro) | 145,82 |
| 51854633 | MANGUEIRA RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO | 142,89 |
| 51833698 | MOLA DA SUSPENSÃO DIANT LD (c/ar cond) | 298,44 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|--|----------|
| 51833943 | MOLA DA SUSPENSÃO TRAS DIR | 315,15 |
| 55197094 | MOLA DAS VÁLVULAS | 32,62 |
| 51899848 | MOTOR DE PARTIDA (denso) | 2.015,08 |
| 7087697 | PALHETA DO LIMPADOR (jogo) | 126,25 |
| 51917519 | PARABRISA (degradê pilkington) ar-cond | 1.850,91 |
| 7082812 | PIVÔ DO BRAÇO OSCILANTE (bandeja) | 130,80 |
| 55252803 | POLIA DA BOMBA DA DIR HIDR | 341,45 |
| 55213710 | POLIA DO COMANDO DE VÁLVULAS | 1.765,24 |
| 55226056 | POLIA TENSORA DA CORREIA | 214,31 |
| 7556102 | PORCA DO CUBO DA RODA TRAS (m22) | 28,53 |
| 51871411 | PRATO DA MOLA (inferior) | 24,58 |
| 51751544 | PRATO DA MOLA (superior) | 50,30 |
| 52032187 | RADIADOR (denso) | 588,32 |
| 51840857 | RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO (completo) | 1.018,59 |
| 55242797 | RETENTOR DAS VÁLVULAS | 10,12 |
| 46307336 | ROLAMENTO DO SEMI-EIXO | 213,90 |
| 51860216 | SEMI-EIXO COMPLETO ESQ (c/juntas) | 2.010,12 |
| 46308763 | SEMI-EIXO ESQUERDO | 1.392,48 |
| 55219296 | SENSOR (coletor de admissão) | 474,66 |
| 55236455 | SENSOR DE ROTAÇÃO (bosch) | 876,44 |
| 52050138 | SENSOR DO ABS DIANT DIR (posterior) | 240,27 |
| 7087525 | SERVO-FREIO | 1.194,74 |
| 7087528 | SERVO-FREIO (c/ abs) | 1.247,60 |
| 51965122 | SILENCIOSO | 685,70 |
| 46753605 | SUPORTE DA BOMBA DA DIR HIDR (lateral) | 401,57 |
| 46752134 | SUPORTE DA BOMBA DA DIR HIDR (placa frontal) | 198,41 |
| 7725343 | SUPORTE DO ALTERNADOR (chapa traseira) | 67,17 |
| 55255796 | SUPORTE DO COMP DO AR COND | 1.619,04 |
| 51834106 | SUPORTE DO COXIM (dianteiro) | 194,72 |
| 51834108 | SUPORTE DO COXIM (traseiro) | 205,50 |
| 51834113 | SUPORTE DO MOTOR (chapa frontal) | 85,37 |
| 51897245 | TAMBOR DE FREIO ESQ (c/ abs) | 219,26 |
| 46420332 | TAMPA DO RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO | 57,99 |
| 55236520 | TENSIONADOR DA CORREIA (alternador) | 640,63 |
| 55218856 | TUBO DA VARETA DE ÓLEO | 65,11 |
| 55227877 | TUBO DA VARETA DE ÓLEO (inferior) | 35,49 |
| 51837806 | TUBO DO FREIO TRAS (flexível) | 73,27 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|--|----------|
| 51833616 | TUBO DO FREIO TRAS LD (rígido) | 119,64 |
| 55223431 | TUCHO DA VÁLVULA | 41,26 |
| 55219002 | VÁLVULA DE ADMISSÃO | 80,09 |
| 55240729 | VÁLVULA DE ESCAPE | 116,74 |
| 46437640 | VÁLVULA DE RESPIRO (c/ tubo incorporado) | 272,03 |
| 46337200 | VARETA DO ÓLEO | 57,67 |
| 55257714 | VEDADOR DE ÓLEO DO COMANDO DE VÁLVULAS | 100,20 |
| 7082070 | VEDADOR DO CÂRTER (loctite 598) 70g | 92,81 |
| 55226520 | VELA DE IGNIÇÃO | 19,40 |
| 55247060 | VOLANTE DO MOTOR | 1.753,49 |

| PLANILHA DE CUSTOS - FORD COURIER - LOTE 02 | | |
|---|--------------------------------------|----------|
| CODIGO AULATEX | Descrição | VALOR |
| 1S6510300AA | ALTERNADOR (bosch) | 2.300,58 |
| 3M3518080BB | AMORTECEDOR TRAS DIR | 186,94 |
| 3M3518080BB | AMORTECEDOR TRAS ESQ | 186,94 |
| XS6E6529AB | BALANCIM DO EIXO COMANDO DE VÁLVULAS | 100,87 |
| 97FB5K570AA | BATENTE DO AMORTECEDOR TRAS | 80,07 |
| 9N156200A1A | BIELA DO MOTOR (c/parafuso) | 255,03 |
| 9S5G6011B1A | BLOCO DO MOTOR (completo) | 3.598,56 |
| 988Z12029A | BOBINA DE IGNIÇÃO | 533,95 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|--|----------|
| 2S653A696BA | BOMBA DA DIREÇÃO HIDR (c/polia) | 1.249,86 |
| 2S6G8591AA | BOMBA DE ÁGUA (c/junta) | 249,00 |
| BF8A17526AA | BRAÇO DO LIMPADOR DO PARABRISA | 86,04 |
| 97FB5781CB | BUCHA DA SUSPENSÃO TRAS (anterior) 52,0mm | 31,53 |
| 97FB5781DB | BUCHA DA SUSPENSÃO TRAS (posterior) 47,0mm | 26,44 |
| 542941973 | BUCHA DO FAROL | 1,24 |
| 4S6513A803AA | BUZINA | 144,53 |
| 9S6G6049RB | CABEÇOTE (s/ válvulas) | 1.359,91 |
| 7S5G12286AA | CABO DE VELA (cilindro 1) ref | 69,14 |
| 7M352A603AC | CABO DO FREIO DE MÃO | 209,28 |
| 98FU3A500AB | CAIXA DE DIREÇÃO | 1.590,31 |
| 3S655E211BB | CATALISADOR (c/ tubo de escape) | 284,51 |
| 5S6514K011GD | CHICOTE 05-01/ c/pats + ar cond(ref.) | 896,00 |
| 2M3T14K011CNA | CHICOTE 05-01/ c/pats + farol milha | 1.036,20 |
| 7S459H589BC | CHICOTE DO SISTEMA INJETOR DE COMBUSTÍVEL | 351,10 |
| 97FB2261BB | CILINDRO DE FREIO TRAS | 112,64 |
| 97FU2140CA | CILINDRO MESTRE | 258,32 |
| 7S559N454AA | COBERTURA DO COLETOR DE ESCAPE (após 11/2008) | 182,31 |
| 96FB3533ADYYC | COBERTURA INF DA COLUNA DE DIREÇÃO | 97,89 |
| 98FU3D677AA | COIFA DA COLUNA DE DIREÇÃO | 9,58 |
| XS614A084DA | COIFA INTERNA DO SEMI-EIXO | 25,97 |
| 2N1U9424BD1 | COLETOR DE ADMISSÃO | 1.422,84 |
| 98FB3C529BC | COLUNA DE DIREÇÃO | 1.131,20 |
| 2S6519D629AC | COMPRESSOR DO AR COND | 1.540,82 |
| 5N157540AC | CONJUNTO DA EMBREAGEM (platô e disco) | 533,50 |
| YS6U9E926AC | CORPO DA BORBOLETA | 601,87 |
| 7S6Q6C301BC | CORREIA DO ALTERNADOR (c/ ar cond+dir hidr) | 114,63 |
| XS6E6268AA | CORRENTE DA DISTRIBUIÇÃO | 809,97 |
| XS616P082AA | COXIM DA CAIXA DE MUDANÇAS (limitador de torção) | 380,39 |
| 7S556038CA | COXIM DO MOTOR (dianteiro) | 138,10 |
| XS615A262AA | COXIM DO SILENCIOSO | 14,20 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|--------------|--|----------|
| 70HM6384B4A | CREMALHEIRA | 75,93 |
| 97FB2C299AA | CUBO DA RODA TRAS ESQ (c/rolamento) | 541,24 |
| 7S457550AC | DISCO DE EMBREAGEM | 190,22 |
| XS6C1125AA | DISCO DE FREIO DIANT DIR | 263,00 |
| 2N1U9D280DB | DISTRIBUIDOR DE COMBUSTÍVEL | 98,20 |
| 98FU9A673AB | DUTO DO FILTRO DE AR (admissão do ar) | 188,80 |
| XS6E6250BB | EIXO COMANDO DE VÁLVULAS | 783,27 |
| 3M354001AB | EIXO TRASEIRO | 764,49 |
| XS6E6306AA | ENGRENAGEM DO VIRABREQUIM | 49,67 |
| XS619600DA | FILTRO DE AR | 193,20 |
| 98FU9155AA | FILTRO DE COMBUSTÍVEL | 18,79 |
| 98FU5705AA | GRAMPO DE FIXAÇÃO DO FEIXE DE MOLAS TRAS | 10,81 |
| 96FB18A179AA | GUARDA PÓ DO AMORTECEDOR (ref.) | 4,21 |
| 97FU2200BA | JOGO DE SAPATAS | 414,66 |
| 97BM6A341AA | JOGO DE SEMI-ANÉIS DO VIRABREQUIM (std) | 6,86 |
| 3S6G6659AA | JUNTA DA BOMBA DE ÁGUA (e bomba de óleo) | 13,78 |
| 3S6G6659AA | JUNTA DA BOMBA DE ÓLEO | 13,78 |
| XS6E6584AB | JUNTA DA TAMPÁ DO CABEÇOTE | 54,76 |
| XS6E6051BF | JUNTA DO CABEÇOTE | 93,13 |
| XS6E9441BA | JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO | 57,20 |
| 2S6G9448AD | JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE (após 11/2008) | 10,68 |
| 5S659451AA | JUNTA DO TUBO AO COLETOR DE ESCAPE | 38,53 |
| 81AG13465AA | LÂMPADA DA LANTERNA 5w -12v | 3,12 |
| 1L2Z13466AA | LÂMPADA DA LANTERNA AUXILIAR (após 10/2000) | 7,47 |
| 73EG13009AA | LÂMPADA DO FAROL halogena 12v-60/55w | 115,05 |
| 1S7A13466AA | LÂMPADA DO PISCA | 11,15 |
| YS6513369AB | LANTERNA AUXILIAR DO PISCA DIR (após 10/2000)lente incolor | 81,27 |
| YS6513369AB | LANTERNA AUXILIAR DO PISCA ESQ (após 10/2000)lente incolor | 81,27 |
| 3S655310BB | MOLA DA SUSPENSÃO DIANT | 557,92 |
| 97FB5560HA | MOLA DA SUSPENSÃO TRAS | 494,94 |
| 7S5511000AB | MOTOR DE PARTIDA (valeo) | 1.236,27 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|--------------|---|----------|
| 85GB1107BB | PARAFUSO DO CUBO DA RODA DIANT | 4,64 |
| W700678S442 | PARAFUSO DO CUBO DA RODA TRAS | 9,23 |
| XS6E6M256AD | PATIM/GUIA DA CORRENTE | 55,95 |
| XS6E6K255AA | PATIM/GUIA DA CORRENTE (alavanca guia) | 45,86 |
| 4S552010AC | PINÇA DE FREIO DIANT DIR | 583,00 |
| XS6G6135C1D | PINO DO PISTÃO DO MOTOR | 17,61 |
| 98FU3290AA | PIVÔ DA BARRA DE DIREÇÃO ESQ (após 07/1999) | 246,84 |
| 3M355798AA | PLACA DO SUPORTE DA MOLA TRAS | 25,60 |
| 1S5Q8509AA | POLIA DA BOMBA DE ÁGUA | 132,85 |
| XS6E6256AC | POLIA DO COMANDO DE VÁLVULAS | 53,77 |
| XS6E6312BA | POLIA DO VIRABREQUIM | 437,76 |
| YS4Z2884DA | POLIA MOTRIZ DA CORREIA DO COMP AR COND | 715,00 |
| XS614K258BA | PONTA DE EIXO DIANTEIRA DIR (jogo c/coifa) | 519,57 |
| XS614K258BA | PONTA DE EIXO DIANTEIRA ESQ (jogo c/coifa) | 519,57 |
| 3M354A492AA | PONTA DE EIXO TRASEIRA DIR | 212,65 |
| 93BB3B477AC | PORCA DA PONTA DE EIXO TRAS | 60,72 |
| 97FB2212CA | PRATO DO TAMBOR DE FREIO TRAS ESQ | 144,93 |
| XS6H8005SB | RADIADOR | 266,33 |
| 2N1U9C968BA | REGULADOR DE PRESSÃO | 139,46 |
| 93BB2K286AA | REPARO DO FREIO TRAS (jogo de alavancas) | 235,04 |
| 93BB2A225AB | REPARO DO FREIO TRAS (molas) | 53,46 |
| 93BB2128CA | REPARO DO FREIO TRAS (reparo do cilindro) | 27,53 |
| 97FU2K478AA | RESERVATÓRIO DO CILINDRO MESTRE | 64,87 |
| 98BF9C995AA | RETENTOR DO BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL | 8,06 |
| 8S6Q19A216AB | ROLAMENTO DA CORREIA DO ALTERNADOR | 193,04 |
| AN217A564AC | ROLAMENTO DA EMBREAGEM (conjunto) | 1.077,56 |
| 2S651215AA | ROLAMENTO DA RODA DIANT | 172,62 |
| 1S653A428BA | SEMI-EIXO COMPLETO DIR | 677,11 |
| 2S659F472AC | SENSOR DE OXIGÊNIO (hego) | 402,63 |
| 97FU2005AB | SERVO-FREIO | 448,86 |
| 7M355230AA | SILENCIOSO (intermediário) | 302,96 |
| 9M355K244AA | SILENCIOSO (traseiro) após 03/2008 | 300,25 |
| 94FG13A210AA | SOQUETE DA LANTERNA AUXILIAR | 34,66 |
| 98FU6P093AA | SUPORTE CAIXA DE MUDANÇAS (limitador de torção) | 48,51 |
| 7S4Q10K018AC | SUPORTE DO ALTERNADOR (c/ ar cond/dir hidr) | 553,12 |
| 91AB18178AA | SUPORTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO ESQ | 27,46 |
| 96FB6K040AD | SUPORTE DO COXIM CAIXA DE MUDANÇAS (do limitador de torção) | 72,87 |
| 96FG9B609EA | SUPORTE DO FILTRO DE AR | 2,78 |
| 98FU1126AA | TAMBOR DE FREIO DIR | 312,81 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|--------------|---|--------|
| XS6G6M293A1B | TAMPA DO CABEÇOTE | 703,10 |
| 93BB1248AA | TAMPA DO CUBO TRAS | 18,72 |
| YS6113K060AA | TAMPA DO FAROL DIR | 61,60 |
| YS6113K060AA | TAMPA DO FAROL ESQ | 61,60 |
| BS659A819BA | TERMOSTATO DA VENTONHA (c/ar cond) após 05/2002 | 192,82 |
| 96FB3B438AB | TIRANTE DA BARRA ESTABILIZADORA | 130,52 |
| 7S554K258AA | TRIZETA (após 08/1999) | 197,57 |
| 2S6G6K815A1B | TUBO DA VARETA DE ÓLEO | 22,29 |
| 98FU2282AF | TUBO DO FREIO TRAS (após 08/1999) | 49,20 |
| YS4E6507AB | VÁLVULA DE ADMISSÃO | 114,46 |
| YS4E6505BA | VÁLVULA DE ESCAPE | 202,35 |
| 542615273 | VÁLVULA DE SANGRIA DO FREIO DIANT | 16,30 |
| 97FU2208AA | VÁLVULA DE SANGRIA DO FREIO TRAS | 3,31 |
| XS6E6750A1D | VARETA DO ÓLEO | 34,55 |
| 2S6G6A321BA | VEDADOR DE ÓLEO DO VIRABREQUIM (traseiro c/placa) | 485,23 |
| AYFS22CJ | VELA DE IGNIÇÃO | 23,86 |
| 5S6G6375AB | VOLANTE DO MOTOR | 414,66 |

| PLANILHA DE CUSTOS - FORD FIESTA SEDAN - LOTE 02 | | |
|--|--------------------------------------|----------|
| CODIGO ADATEX | Descrição | VALOR |
| 6S6518045AB | AMORTECEDOR DIANT ESQ | 336,55 |
| 6S6518097AB | AMORTECEDOR TRAS DIR | 288,77 |
| XS6E6A536AA | ASSENTO DA MOLA DAS VÁLVULAS | 2,03 |
| 2S655599AC | ASSENTO DA MOLA inferior | 10,10 |
| 2S655599BF | ASSENTO DA MOLA superior | 13,48 |
| XS6E6529AB | BALANCIM DO EIXO COMANDO DE VÁLVULAS | 100,87 |
| 2S655494AC | BARRA ESTABILIZADORA DIANT | 313,64 |
| 2S655K570AD | BATENTE DA SUSP TRAS | 42,01 |
| 2N1U9F593JA | BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL | 201,06 |
| 9S6G6010B1A | BLOCO DO MOTOR | 1.073,53 |
| 988Z12029A | BOBINA DE IGNIÇÃO | 533,95 |
| 2S659C675CA | BOCAL DO FILTRO DE AR | 87,60 |
| 2S653A696EC | BOMBA DA DIREÇÃO HIDR (dnh) | 738,72 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|--------------|---|----------|
| 2S6G8591AA | BOMBA DE ÁGUA c/junta | 249,00 |
| XS6E6600AG | BOMBA DE ÓLEO c/polia | 717,39 |
| AS659W346AA | BOMBA RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO | 84,19 |
| 2S6517C495AF | BRAÇO DO LIMPADOR DO PARABRISA LE c/palheta | 101,51 |
| 2S655484AB | BUCHA DA BARRA ESTABILIZADORA | 187,60 |
| F6TZ6730BA | BUJÃO DO CÂRTER | 97,73 |
| 2S6513A803CA | BUZINA c/suporte | 195,95 |
| BH1A12280AA | CABO DE VELA cilindro 1 | 87,96 |
| 7S5G12283AA | CABO DE VELA cilindro 2 | 64,95 |
| BH1A12280AA | CABO DE VELA cilindro 3 | 87,96 |
| 7S5G12287AB | CABO DE VELA cilindro 4 | 39,00 |
| 2S652A603AG | CABO DO FREIO DE MÃO até 08/06 (ref) | 126,70 |
| 2S653A500AB | CAIXA DE DIREÇÃO | 1.201,57 |
| 9S653200AB | CAIXA DE DIREÇÃO hidráulica | 2.578,13 |
| XS6E6675B1H | CÂRTER alumínio c/ar cond | 2.842,56 |
| 5S655E211AA | CATALISADOR c/tubo dianteiro | 574,48 |
| 5S6512A650AD | CENTRAL ELETRÔNICA DO SIST. INJETOR DE COMBUSTÍVEL | 2.211,00 |
| 2S652261BA | CILINDRO DE FREIO TRAS DIR | 96,24 |
| 2S652140BA | CILINDRO MESTRE c/abs | 1.621,00 |
| XS6E6M256AD | COBERTURA DA DISTRIBUIÇÃO (guia) | 55,95 |
| 2S6G9N454EB | COBERTURA DO COLETOR DE ESCAPE | 51,95 |
| 2S655K962AF | COIFA DO AMORTECEDOR TRASEIRO | 23,11 |
| 2N1U9424BD1 | COLETOR DE ADMISSÃO | 1.422,84 |
| 5S6519D629DA | COMPRESSOR DO AR COND | 2.941,32 |
| 5N157540AC | CONJUNTO DA EMBREAGEM plato e disco | 533,50 |
| XS6E6268AA | CORRENTE DA DISTRIBUIÇÃO | 809,97 |
| 7S656P082AB | COXIM DO MOTOR | 144,81 |
| 70HM6384B4A | CREMALHEIRA | 75,93 |
| BS551104AA | CUBO DA RODA DIANT ESQ c/parafusos | 222,66 |
| 5N157550AC | DISCO DE EMBREAGEM | 320,84 |
| MB8A1125AA | DISCO DE FREIO DIANT ESQ ventilado c/abs | 183,36 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|--------------|---|----------|
| XS6E6250BB | EIXO COMANDO DE VÁLVULAS | 783,27 |
| GU2J9601BA | ELEMENTO DO FILTRO DE AR | 20,22 |
| 2N1U9D697AB | ELEMENTO DO FILTRO DE AR do sistema de emissões | 14,36 |
| XS6E6306AA | ENGRENAGEM DO VIRABREQUIM (engrenagem da corrente) | 49,67 |
| 7S559600AD | FILTRO DE AR | 246,90 |
| 5S659155AA | FILTRO DE COMBUSTÍVEL | 27,38 |
| XS6E6L686A1A | FILTRO DE ÓLEO c/cabeçote | 252,00 |
| 2S652209BE | FREIO TRASEIRO COMPLETO LD | 519,00 |
| 7S65V03590AB | GUARNIÇÃO DO PARABRISA superior | 120,73 |
| 2S653B438BA | HASTE DA BARRA ESTABILIZADORA | 457,26 |
| 2S652K021EA | JOGO DE PASTILHAS DO FREIO DIANT c/ chanfro em v, c/abs | 159,71 |
| 97BM6A341BA | JOGO DE SEMI-ANÉIS DO VIRABREQUIM (0,38mm) | 55,20 |
| 3S6G6659AA | JUNTA DA BOMBA DE ÓLEO e água | 13,78 |
| XS6E6051BF | JUNTA DO CABEÇOTE | 93,13 |
| 5S659B188BC | MANGUEIRA RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO | 369,11 |
| 2S612M110DA | MÓDULO DO FREIO ABS | 4.957,17 |
| 2S655310BC | MOLA DA SUSPENSÃO DIANT LD | 101,11 |
| 6S655560AA | MOLA DA SUSPENSÃO TRAS ESQ | 167,31 |
| 7S5511000AB | MOTOR DE PARTIDA valeo d7e43 - 0,9kw c/ar cond | 1.236,27 |
| 2S6517B437AA | PALHETA DO LIMPADOR ESQ (cancelada)(ref.) | 39,00 |
| 7S65A03102AD | PARABRISA | 1.567,35 |
| W700678S442 | PARAFUSO DO CUBO DA RODA DIANT | 9,23 |
| 96FB2L231BA | PINÇA DE FREIO DIANT DIR (ref.) | 265,00 |
| XS6G6102D1C | PISTÃO DO MOTOR c/pino e anéis std | 304,11 |
| 3S5Q3A733AA | POLIA DA BOMBA DA DIR HIDR (ref.) | 95,00 |
| 1S5Q8509AA | POLIA DA BOMBA DE ÁGUA | 132,85 |
| BG2A10344CA | POLIA DO ALTERNADOR bosch 75a p/dir mec s/ar cond | 54,77 |
| XS6E6256AC | POLIA DO COMANDO DE VÁLVULAS (engrenagem da corrente) | 53,77 |
| XS6E6312BA | POLIA DO VIRABREQUIM | 437,76 |
| 2S654K258BA | PONTA DE EIXO DIANTEIRA ESQ | 311,96 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------------|---|--------|
| 1S653B477AB | PORCA DA PONTA DE EIXO TRAS | 15,85 |
| 2S652212AA | PRATO DO TAMBOR DE FREIO TRAS ESQ | 132,08 |
| 2S658005AD | RADIADOR | 458,63 |
| 2N1U9C968BA | REGULADOR DE PRESSÃO | 139,46 |
| 2S653L566AA | REPARO DA CAIXA DE DIREÇÃO | 176,94 |
| 2S652A225AA | REPARO DO FREIO TRAS | 53,82 |
| 2S653R700BF | RESERVATÓRIO DE ÓLEO DA DIREÇÃO HIDRÁULICA | 176,33 |
| 9S659A123AJ | RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO (ref) - após 08/04 | 715,17 |
| AM557A564AB | ROLAMENTO DA EMBREAGEM | 270,36 |
| 2S611215BD | ROLAMENTO DA RODA DIANT c/abs | 228,58 |
| 2S651238AD | ROLAMENTO DA RODA TRASEIRA | 169,57 |
| 2S653B437BB | SEMI-EIXO COMPLETO ESQ | 814,48 |
| XS6F9F479AB | SENSOR DE PRESSÃO | 499,45 |
| 2S652005BA | SERVO-FREIO c/abs | 599,00 |
| 6S655K244AA | SILENCIOSO tras c/tubo interm(ref.) | 748,00 |
| 2S655488AB | SUPORTE DA BARRA ESTABILIZADORA | 25,23 |
| 2S655K989AF | SUPORTE DO EIXO TRASEIRO LE | 239,00 |
| 7N156E042ACCTR | SUPORTE DO MOTOR LE | 278,20 |
| BH5A1113AA | TAMBOR DE FREIO ESQ | 364,66 |
| XS6G6M293A1B | TAMPA DO CABEÇOTE c/etiqueta de identif do motor | 703,10 |
| 5S659W004BA | TAMPA DO RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO | 54,67 |
| XS6E6L266AH | TENSIONADOR DA CORREIA | 155,29 |
| XS6E6K255AA | TENSIONADOR DA CORREIA (alavanca guia) | 45,86 |
| 6S659A819AA | TERMOSTATO DA VENTOINHA c/ar cond | 142,65 |
| 2S6G6K815A1B | TUBO DA VARETA DE ÓLEO | 22,29 |
| 2S652282AD | TUBO DO FREIO TRAS | 35,71 |
| XS6E6C501AC | TUCHO DA VÁLVULA | 261,55 |
| YS4E6507AB | VÁLVULA DE ADMISSÃO | 114,46 |
| 2S6A9F715BB | VÁLVULA DE DESVIO DE AR DA BORBOLETA | 598,66 |
| YS4E6505BA | VÁLVULA DE ESCAPE std | 202,35 |
| 2S652208AA | VÁLVULA DE SANGRIA DO FREIO TRAS | 13,58 |
| XS6E6750A1D | VARETA DO ÓLEO | 34,55 |
| BS656571AA | VEDADOR DE ÓLEO DAS VÁLVULAS | 5,61 |
| AYFS22CJ | VELA DE IGNIÇÃO ngk-tr6b-10 | 23,86 |
| 5S6G6375AB | VOLANTE DO MOTOR c/cremalheira | 414,66 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| PLANILHA DE CUSTOS - FORD FIESTA STREET 2005 - LOTE 02 | | |
|--|--|----------|
| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
| 1S6510300BB | ALTERNADOR a/c ou d/h ou a/c+d/h (valeo) | 2.248,00 |
| 3S6518045AB | AMORTECEDOR DIANT DIR | 232,65 |
| 3S6518045AB | AMORTECEDOR DIANT ESQ | 232,65 |
| 3S6518K076AB | AMORTECEDOR TRAS DIR | 265,47 |
| 3S6518K076AB | AMORTECEDOR TRAS ESQ | 265,47 |
| XS615789BA | ASSENTO DA MOLA traseiro | 13,86 |
| 98FU5K570AA | BATENTE DO AMORTECEDOR TRAS | 106,00 |
| 2N1U9F593KA | BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL | 498,00 |
| 988Z12029A | BOBINA DE IGNIÇÃO | 533,95 |
| 3S659F851AA | BOCAL DO FILTRO DE AR a/p 05/02 | 384,78 |
| 2S6G8591AA | BOMBA DE ÁGUA c/junta | 249,00 |
| XS6E6600AG | BOMBA DE ÓLEO c/polia virabrequim | 717,39 |
| 3S653A262AA | BUCHA TRAS DO BRAÇO OSCILANTE | 113,00 |
| F6TZ6730BA | BUJÃO DO CÁRTER | 97,73 |
| 4S6513A803AA | BUZINA | 144,53 |
| XS6E6C032CH | CABEÇOTE completo c/válvulas(ref.) | 1.446,00 |
| BH1A12280AA | CABO DE VELA cilindro 1 | 87,96 |
| 7S5G12283AA | CABO DE VELA cilindro 2 | 64,95 |
| BH1A12280AA | CABO DE VELA cilindro 3 | 87,96 |
| 7S5G12287AB | CABO DE VELA cilindro 4 | 39,00 |
| 98FU3A500AB | CAIXA DE DIREÇÃO | 1.590,31 |
| AM353200AA | CAIXA DE DIREÇÃO hidráulica | 4.779,40 |
| 3S655E211AB | CATALISADOR c/tubo de escape | 713,80 |
| 96FB2261AA | CILINDRO DE FREIO TRAS | 105,39 |
| 1S658C607AC | CJTO VENTILADOR (ventoinha + defletor) c/ar cond a/p 05-02 | 641,07 |
| XS6E6M256AD | COBERTURA DA DISTRIBUIÇÃO | 55,95 |
| XS6E9N454CE | COBERTURA DO COLETOR DE ESCAPE (ref.) | 162,00 |
| XS6C3K661AA1 | COIFA DA CAIXA DE DIREÇÃO c/dir hidr | 244,86 |
| 98FU3D677AA | COIFA DA COLUNA DE DIREÇÃO | 9,58 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|---|----------|
| YS613K036AA | COIFA DO AMORTECEDOR DIANTEIRO após 11/99 | 11,09 |
| 96FB5K962AA | COIFA DO AMORTECEDOR TRASEIRO | 14,40 |
| XS514A084AA | COIFA EXTERNA DO SEMI-EIXO (jogo) p/ versão hatch | 38,05 |
| XS614A084DA | COIFA INTERNA DO SEMI-EIXO (jogo) após 09/99 | 25,97 |
| 2N1U9424ED1 | COLETOR DE ADMISSÃO | 1.649,35 |
| 3S659431AA | COLETOR DE ESCAPE a/p 17/02/03(ref.) | 327,00 |
| 98FB3C529BC | COLUNA DE DIREÇÃO | 1.131,20 |
| 1S653K677BBPA | COLUNA DE DIREÇÃO INFERIOR c/dir hidr | 408,00 |
| 2S6519D629AC | COMPRESSOR DO AR COND a/p 01/06/02 | 1.540,82 |
| 2S657540DC | CONJUNTO DA EMBREAGEM platô e disco | 528,25 |
| XS6E6C301BB | CORREIA DO ALTERNADOR c/dir hidr | 57,60 |
| XS6E6268AA | CORRENTE DA DISTRIBUIÇÃO | 809,97 |
| 96FB7M121AJ | COXIM DA CAIXA DE MUDANÇAS | 164,99 |
| 96FB3K155AG | COXIM DA TORRE | 247,74 |
| 7S556038CA | COXIM DO MOTOR dianteiro | 138,10 |
| XS615A262AA | COXIM DO SILENCIOSO | 14,20 |
| BS551104AA | CUBO DA RODA DIANT DIR | 222,66 |
| BS551104AA | CUBO DA RODA DIANT ESQ | 222,66 |
| XS617550CA | DISCO DE EMBREAGEM (ref.) | 168,00 |
| 96FB1125AB | DISCO DE FREIO DIANT DIR sólido | 277,29 |
| 98FU9A673AB | DUTO DO FILTRO DE AR | 188,80 |
| BFA5 | ELEMENTO DO FILTRO DE AR | 32,22 |
| XS6E6306AA | ENGRENAGEM DO VIRABREQUIM | 49,67 |
| XS619600DA | FILTRO DE AR | 193,20 |
| 98FU9155AA | FILTRO DE COMBUSTÍVEL | 18,79 |
| YS61A03622AA | GUARNIÇÃO DO PARABRISA | 59,72 |
| 97FU2200AA | JOGO DE SAPATAS | 291,98 |
| 3S6G6659AA | JUNTA DA BOMBA DE ÁGUA e da bomba de óleo | 13,78 |
| 94WT7F106AA | JUNTA DA CARCAÇA DA CAIXA DE MUDANÇAS (ref.) | 29,20 |
| 1S6Z7223AA | JUNTA DA CARCAÇA DA CAIXA DE MUDANÇAS intermediária | 72,53 |
| XS6E6584AB | JUNTA DA TAMPA DO CABEÇOTE | 54,76 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|---|----------|
| XS6E6710A2B | JUNTA DO CÂRTER | 278,10 |
| XS6E9441AB | JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO | 70,26 |
| XS6E9448AC | JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE (exceto sedan) | 16,61 |
| 5S659451AA | JUNTA DO TUBO AO COLETOR DE ESCAPE | 38,53 |
| 1S653B418AA | JUNTA INTERNA DO SEMI-EIXO | 192,96 |
| 97FU5560AB | MOLA DA SUSPENSÃO TRAS | 132,00 |
| 7S5511000AB | MOTOR DE PARTIDA 0,8kw (valeo) | 1.236,27 |
| XS6E6011BA | MOTOR PARCIAL (ref.) | 3.069,00 |
| XS61A17528AA | PALHETA DO LIMPADOR (ref.) | 27,00 |
| 1S652503100AA | PARABRISA verde | 696,55 |
| 89FB1107AB | PARAFUSO DO CUBO DA RODA TRAS | 3,70 |
| 97FU2011CB | PINÇA DE FREIO DIANT ESQ c/disco solido(ref.) | 335,00 |
| 98FU3289AA | PIVÔ DA BARRA DE DIREÇÃO DIR | 118,45 |
| 98FU3290AA | PIVÔ DA BARRA DE DIREÇÃO ESQ | 246,84 |
| 3S5Q3A733AA | POLIA DA BOMBA DA DIR HIDR (ref.) | 95,00 |
| 1S5Q8509AA | POLIA DA BOMBA DE ÁGUA | 132,85 |
| XS6E6256AC | POLIA DO COMANDO DE VÁLVULAS | 53,77 |
| XS6E6312BA | POLIA DO VIRABREQUIM | 437,76 |
| YS4E19A216AB | POLIA LIVRE DA CORREIA DO ALTERNADOR c/dir hidr e/ou ar cond | 187,70 |
| 6C1H19D649CA | POLIA MOTRIZ DA CORREIA DO COMP AR COND (embreagem) | 755,63 |
| XS514K258AA | PONTA DE EIXO DIANTEIRA DIR | 675,21 |
| 96FB4A492BB | PONTA DE EIXO TRASEIRA DIR | 165,71 |
| NF826242AA | PORCA DA PONTA DE EIXO DIANT | 7,20 |
| 95AB2212AA | PRATO DO TAMBOR DE FREIO TRAS ESQ | 65,45 |
| XS6H8005SB | RADIADOR s/ar cond | 266,33 |
| 2N1U9C968AA | REGULADOR DE PRESSÃO | 263,00 |
| 88AB2L526AA | REPARO DO FREIO DIANT (buchas) | 37,77 |
| 81AB2L527AA | REPARO DO FREIO DIANT (pinos) | 41,62 |
| 84FB2B107AA | REPARO DO FREIO DIANT de vedação | 21,06 |
| 96FB2128AA | REPARO DO FREIO TRAS | 23,96 |
| 95AB2K286AA | REPARO DO FREIO TRAS (jogo de alavancas) | 143,47 |
| 97FU2K478AA | RESERVATÓRIO DO CILINDRO MESTRE a/p 07/97 | 64,87 |
| XS619F763AB | RESSONADOR DO FILTRO DE AR (ref.) | 218,70 |
| 98BF9C995AA | RETENTOR DO BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL a/p 09/99 | 8,06 |
| 96FB3K099AB | ROLAMENTO AXIAL DA SUSPENSÃO DIANTEIRA | 121,43 |
| 8S6Q19A216AB | ROLAMENTO DA CORREIA DO ALTERNADOR | 193,04 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|--------------|---|----------|
| 1S653A428BA | SEMI-EIXO COMPLETO ESQ c/junta | 677,11 |
| 2S659F472AC | SENSOR DE OXIGÊNIO hego | 402,63 |
| 97FU2005AB | SERVO-FREIO | 448,86 |
| XS615230HA | SILENCIOSO intermediário | 392,00 |
| XS615K244FB | SILENCIOSO traseiro(ref.) | 227,00 |
| 7S4Q10K018AC | SUPORTE DO ALTERNADOR c/polias tensoras | 553,12 |
| 3S657M125AD | SUPORTE DO COXIM CAIXA DE MUDANÇAS | 112,61 |
| 96FG9B609EA | SUPORTE DO FILTRO DE AR | 2,78 |
| 96FG6A036AA | SUPORTE DO MOTOR | 84,81 |
| CS556030AA | SUPORTE DO MOTOR LD traseiro | 173,56 |
| XS616A026AC | SUPORTE DO MOTOR traseiro(ref.) | 43,00 |
| 1S651K047AE | TAMBOR DE FREIO ESQ | 85,50 |
| XS6G6M293A1B | TAMPA DO CABEÇOTE | 703,10 |
| 96FB3A006AA | TAMPA DO RESERVATÓRIO DA BOMBA DE DIR HIDR amarela | 24,65 |
| 98FU9002AA | TANQUE DE COMBUSTÍVEL (ref.) | 540,00 |
| XS6E6K255AA | TENSIONADOR DA CORREIA (corrente) | 45,86 |
| XS6E19A216CD | TENSIONADOR DA CORREIA do alternador c/ar cond | 104,14 |
| 96FB3B438AB | TIRANTE DA BARRA ESTABILIZADORA | 130,52 |
| 2S655019DA | TRAVESSA DA SUSPENSÃO DIANTEIRA | 1.785,43 |
| 7S554K258AA | TRIZETA após 09/99 | 197,57 |
| 2S6G6K815A1B | TUBO DA VARETA DE ÓLEO | 22,29 |
| 3S655G203AA | TUBO DE ESCAPE frontal | 157,00 |
| XS612078CE | TUBO DO FREIO DIANT LE | 72,66 |
| YS652282AB | TUBO DO FREIO TRAS | 42,40 |
| XS4U9F715DB | VÁLVULA DE AR DA MARCHA LENTA | 415,95 |
| XS6E6750A1D | VARETA DO ÓLEO a/p 25/03/02 | 34,55 |
| AYFS22CJ | VELA DE IGNIÇÃO | 23,86 |

| PLANILHA DE CUSTOS - FORD FIESTA STREET 2007 - LOTE 02 | | |
|--|-----------------------------|--------|
| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
| 3S6518045AB | AMORTECEDOR DIANT DIR | 232,65 |
| 3S6518045AB | AMORTECEDOR DIANT ESQ | 232,65 |
| 3S6518K076AB | AMORTECEDOR TRAS ESQ | 265,47 |
| 3S655A318AA | ASSENTO DA MOLA dianteiro | 22,62 |
| 98FU3L519AA | BARRA DE DIREÇÃO após 07/99 | 83,37 |
| 97FU3025AA | BATENTE DO AMORT DIANT | 34,00 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|--|----------|
| 98FU5K570AA | BATENTE DO AMORTECEDOR TRAS | 106,00 |
| 2N1U9F593KA | BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL | 498,00 |
| 988Z12029A | BOBINA DE IGNIÇÃO | 533,95 |
| 3S659F851AA | BOCAL DO FILTRO DE AR a/p 05/02 | 384,78 |
| 2S6G8591AA | BOMBA DE ÁGUA c/junta | 249,00 |
| XS6E6600AG | BOMBA DE ÓLEO c/polia virabrequim | 717,39 |
| 3S653A262AA | BUCHA TRAS DO BRAÇO OSCILANTE | 113,00 |
| F6TZ6730BA | BUJÃO DO CÁRTER | 97,73 |
| 4S6513A803AA | BUZINA | 144,53 |
| BH1A12280AA | CABO DE VELA cilindro 1 | 87,96 |
| 7S5G12283AA | CABO DE VELA cilindro 2 | 64,95 |
| BH1A12280AA | CABO DE VELA cilindro 3 | 87,96 |
| 7S5G12287AB | CABO DE VELA cilindro 4 | 39,00 |
| 98FU3A500AB | CAIXA DE DIREÇÃO | 1.590,31 |
| AM353200AA | CAIXA DE DIREÇÃO hidráulica | 4.779,40 |
| XS6R7F094CB | CARCAÇA DA CAIXA DE MUDANÇAS | 2.301,00 |
| 1S6R7L302CA | CARCAÇA DA CAIXA DE MUDANÇAS intermediária a/p 05-04 | 133,85 |
| XS6E6675AE | CÁRTER s/ar cond | 153,37 |
| XS6E6M256AD | COBERTURA DA DISTRIBUIÇÃO | 55,95 |
| XS6E9N454CE | COBERTURA DO COLETOR DE ESCAPE (ref.) | 162,00 |
| XS616775BA | COBERTURA DO MOTOR s/ar cond | 98,68 |
| 96FB3533ADYYC | COBERTURA INF DA COLUNA DE DIREÇÃO | 97,89 |
| 96FB3530ACYYC | COBERTURA SUP DA COLUNA DE DIREÇÃO | 69,28 |
| 98FU3D677AA | COIFA DA COLUNA DE DIREÇÃO | 9,58 |
| YS613K036AA | COIFA DO AMORTECEDOR DIANTEIRO após 11/99 | 11,09 |
| 96FB5K962AA | COIFA DO AMORTECEDOR TRASEIRO | 14,40 |
| XS614A084DA | COIFA INTERNA DO SEMI-EIXO (jogo) após 09/99 | 25,97 |
| 2N1U9424ED1 | COLETOR DE ADMISSÃO | 1.649,35 |
| 3S659431AA | COLETOR DE ESCAPE a/p 17/02/03(ref.) | 327,00 |
| 98FB3C529BC | COLUNA DE DIREÇÃO | 1.131,20 |
| 2S6519D629AC | COMPRESSOR DO AR COND a/p 01/06/02 | 1.540,82 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|--------------|---|----------|
| 2S657540DC | CONJUNTO DA EMBREAGEM platô e disco | 528,25 |
| 2N1U9E926DB | CORPO DA BORBOLETA | 1.107,00 |
| XS6E6C301BB | CORREIA DO ALTERNADOR c/dir hidr | 57,60 |
| XS6E6268AA | CORRENTE DA DISTRIBUIÇÃO | 809,97 |
| 96FB7M121AJ | COXIM DA CAIXA DE MUDANÇAS | 164,99 |
| XS616P082AA | COXIM DA CAIXA DE MUDANÇAS (limitador de torção) | 380,39 |
| 7S556038CA | COXIM DO MOTOR dianteiro | 138,10 |
| XS615A262AA | COXIM DO SILENCIOSO | 14,20 |
| BS551104AA | CUBO DA RODA DIANT DIR | 222,66 |
| BS551104AA | CUBO DA RODA DIANT ESQ | 222,66 |
| XS617550CA | DISCO DE EMBREAGEM (ref.) | 168,00 |
| 96FB1125AB | DISCO DE FREIO DIANT DIR sólido | 277,29 |
| 2N1U9D280A1B | DISTRIBUIDOR DE COMBUSTÍVEL | 380,25 |
| 98FU9A673AB | DUTO DO FILTRO DE AR | 188,80 |
| BFA5 | ELEMENTO DO FILTRO DE AR | 32,22 |
| XS6E6306AA | ENGRENAGEM DO VIRABREQUIM | 49,67 |
| XS619600DA | FILTRO DE AR | 193,20 |
| 98FU9155AA | FILTRO DE COMBUSTÍVEL | 18,79 |
| EM5G6714AA | FILTRO DE ÓLEO | 17,73 |
| 97FU2200AA | JOGO DE SAPATAS | 291,98 |
| 94WT7F106AA | JUNTA DA CARÇAÇA DA CAIXA DE MUDANÇAS (ref.) | 29,20 |
| 1S6Z7223AA | JUNTA DA CARÇAÇA DA CAIXA DE MUDANÇAS intermediária | 72,53 |
| BF3A7B343AA | JUNTA DA TAMPA DA CAIXA DE MUDANÇAS (ref.) | 16,00 |
| XS6E6584AB | JUNTA DA TAMPA DO CABEÇOTE | 54,76 |
| XS6E6051AD | JUNTA DO CABEÇOTE | 82,78 |
| XS6E6710A2B | JUNTA DO CÁRTER | 278,10 |
| XS6E9441AB | JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO | 70,26 |
| XS6E9448AC | JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE (exceto sedan) | 16,61 |
| XS6E9P848AA | JUNTA DO CORPO DE BORBOLETA | 22,50 |
| 1S653B418AA | JUNTA INTERNA DO SEMI-EIXO | 192,96 |
| 97FU5560AB | MOLA DA SUSPENSÃO TRAS | 132,00 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|---|----------|
| 3S6511000CA | MOTOR DE PARTIDA 0,7kw (valeo) (ref.) | 439,00 |
| XS6E6011BA | MOTOR PARCIAL (ref.) | 3.069,00 |
| XS61A17528AA | PALHETA DO LIMPADOR (ref.) | 27,00 |
| 1S652503100AA | PARABRISA verde | 696,55 |
| 85GB1107BB | PARAFUSO DO CUBO DA RODA DIANT | 4,64 |
| 89FB1107AB | PARAFUSO DO CUBO DA RODA TRAS | 3,70 |
| 97FU2010CB | PINÇA DE FREIO DIANT DIR c/disco solido(ref.) | 335,00 |
| 98FU3289AA | PIVÔ DA BARRA DE DIREÇÃO DIR | 118,45 |
| 3S5Q3A733AA | POLIA DA BOMBA DA DIR HIDR (ref.) | 95,00 |
| 1S5Q8509AA | POLIA DA BOMBA DE ÁGUA | 132,85 |
| XS6E6256AC | POLIA DO COMANDO DE VÁLVULAS | 53,77 |
| XS6E6312BA | POLIA DO VIRABREQUIM | 437,76 |
| YS4E19A216AB | POLIA LIVRE DA CORREIA DO ALTERNADOR c/dir hidr e/ou ar cond | 187,70 |
| 6C1H19D649CA | POLIA MOTRIZ DA CORREIA DO COMP AR COND (embreagem) | 755,63 |
| NF826242AA | PORCA DA PONTA DE EIXO DIANT | 7,20 |
| 95BF9B989JB | POTENCIÔMETRO DO CORPO DA BORBOLETA | 196,80 |
| 95AB2212AA | PRATO DO TAMBOR DE FREIO TRAS ESQ | 65,45 |
| XS6H8005SB | RADIADOR s/ar cond | 266,33 |
| 2N1U9C968AA | REGULADOR DE PRESSÃO | 263,00 |
| 88AB2L526AA | REPARO DO FREIO DIANT (buchas) | 37,77 |
| 81AB2L527AA | REPARO DO FREIO DIANT (pinos) | 41,62 |
| 96FB2128AA | REPARO DO FREIO TRAS | 23,96 |
| 95AB2K286AA | REPARO DO FREIO TRAS (jogo de alavancas) | 143,47 |
| 95AB2A225AB | REPARO DO FREIO TRAS (molas) | 243,17 |
| 97FU2B507AA | REPAROS DO CILINDRO MESTRE | 93,94 |
| 98BF9C995AA | RETENTOR DO BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL a/p 09/99 | 8,06 |
| 96FB3K099AB | ROLAMENTO AXIAL DA SUSPENSÃO DIANTEIRA | 121,43 |
| 8S6Q19A216AB | ROLAMENTO DA CORREIA DO ALTERNADOR | 193,04 |
| AN217A564AC | ROLAMENTO DA EMBREAGEM | 1.077,56 |
| 89FB1240AC | ROLAMENTO DA RODA TRASEIRA | 53,65 |
| 1S653A428BA | SEMI-EIXO COMPLETO ESQ c/junta | 677,11 |
| XS615230HA | SILENCIOSO intermediário | 392,00 |
| XS615K244FB | SILENCIOSO traseiro(ref.) | 227,00 |
| 98FU6P093AA | SUPORTE CAIXA DE MUDANÇAS (limitador de torção) | 48,51 |
| 3S657M125AD | SUPORTE DO COXIM CAIXA DE MUDANÇAS | 112,61 |
| 96FB6K040AD | SUPORTE DO COXIM CAIXA DE MUDANÇAS (limitador de torção) | 72,87 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|--------------|--|--------|
| 96FG9B609EA | SUPORTE DO FILTRO DE AR | 2,78 |
| 96FG6A036AA | SUPORTE DO MOTOR | 84,81 |
| CS556030AA | SUPORTE DO MOTOR LD traseiro | 173,56 |
| XS616A026AC | SUPORTE DO MOTOR traseiro(ref.) | 43,00 |
| 1S651K047AE | TAMBOR DE FREIO DIR | 85,50 |
| 1S6R7211AC | TAMPA DA CAIXA DE MUDANÇAS | 68,32 |
| XS6G6M293A1B | TAMPA DO CABEÇOTE | 703,10 |
| 7S551248AA | TAMPA DO CUBO TRAS | 3,45 |
| 98FU9002AA | TANQUE DE COMBUSTÍVEL (ref.) | 540,00 |
| XS6E6K255AA | TENSIONADOR DA CORREIA (corrente) | 45,86 |
| XS6E19A216CD | TENSIONADOR DA CORREIA do alternador c/ar cond | 104,14 |
| BG4A8A590AA | TERMOSTATO DA VENTONHA | 221,76 |
| 7S554K258AA | TRIZETA após 09/99 | 197,57 |
| 2S6G6K815A1B | TUBO DA VARETA DE ÓLEO | 22,29 |
| YS652282AB | TUBO DO FREIO TRAS | 42,40 |
| XS4U9F715DB | VÁLVULA DE AR DA MARCHA LENTA | 415,95 |
| 542615273 | VÁLVULA DE SANGRIA DO FREIO DIANT | 16,30 |
| 71EB2208BA | VÁLVULA DE SANGRIA DO FREIO TRAS | 10,30 |
| XS6E6750A1D | VARETA DO ÓLEO a/p 25/03/02 | 34,55 |
| AYFS22CJ | VELA DE IGNIÇÃO | 23,86 |
| XS6E6303AB | VIRABREQUIM | 206,03 |
| XS6E6375AA | VOLANTE DO MOTOR | 883,65 |

| PLANILHA DE CUSTOS - FORD FOCUS SEDAN - LOTE 02 | | |
|---|--|----------|
| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
| 4S4H8C607AB | CJTO VENTILADOR (ventoinha + defletor) c/ar cond | 2.096,20 |
| 98AG5019AL | AGREGADO DA SUSPENSÃO DIANTEIRA | 2.938,48 |
| 2S6T10300FC | ALTERNADOR | 3.188,30 |
| RAB340 | AMORTECEDOR DIANT ESQ | 278,35 |
| RAB302 | AMORTECEDOR TRAS ESQ | 676,70 |
| 98AG5A318AE | ASSENTO DA MOLA | 32,59 |
| 98AG5599AC | ASSENTO DA MOLA superior | 32,94 |
| 2M555494AA | BARRA ESTABILIZADORA DIANT | 966,50 |
| 2M555A772AA | BARRA ESTABILIZADORA TRAS | 28,31 |
| 5S4510655AB | BATERIA (48ah)de 03/05 até 03/07 | 554,88 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|--------------|--|----------|
| XC3T10655BC | BATERIA (60ah)de 07/00 até 03/07 | 722,20 |
| 2N1U9F593JA | BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL | 201,06 |
| 9N156200A1A | BIELA DO MOTOR | 255,03 |
| XS6E6010BJ | BLOCO DO MOTOR (ref.) | 1.659,00 |
| 988Z12029A | BOBINA DE IGNIÇÃO | 533,95 |
| 8S453A674AB | BOMBA DA DIREÇÃO HIDR | 690,62 |
| 2S6G8591AA | BOMBA DE ÁGUA c/junta | 249,00 |
| XS6E6600AG | BOMBA DE ÓLEO | 717,39 |
| 2M513042BC | BRAÇO OSCILANTE DIANT DIR (BANDEJA) c/bucha hidráulica(ref.) | 586,50 |
| 98AG5K652AK | BRAÇO OSCILANTE INF TRAS ESQ (BANDEJA) | 378,81 |
| 98AG5K743AF | BRAÇO OSCILANTE TRAS DIR (BANDEJA) anterior | 205,33 |
| 98AG3063AE | BUCHA DO BRAÇO OSCILANTE | 137,97 |
| F6TZ6730BA | BUJÃO DO CÂRTER | 97,73 |
| 2M5T13A803AB | BUZINA c/suporte (2 tons) | 268,60 |
| 96BB13832AC | BUZINA do alarme antifurto | 174,00 |
| XS6E6C032DL | CABEÇOTE completo(ref.) | 1.788,00 |
| BH1A12280AA | CABO DE VELA cilindro 1 | 87,96 |
| 7S5G12283AA | CABO DE VELA cilindro 2 | 64,95 |
| BH1A12280AA | CABO DE VELA cilindro 3 | 87,96 |
| 7S5G12287AB | CABO DE VELA cilindro 4 | 39,00 |
| 9S4Z3504ARM | CAIXA DE DIREÇÃO hidráulica | 3.090,63 |
| 98AB9E857GC | CANISTER | 510,34 |
| XS6E6687AE | CÂRTER (defletor interno) | 12,19 |
| 7S455E211AC | CATALISADOR | 1.068,50 |
| 6S4512A650EA | CENTRAL ELETRÔNICA DO SIST. INJETOR DE COMBUSTÍVEL | 2.925,30 |
| 7S4Z2140A | CILINDRO MESTRE (jogo de reparo) c/abs | 1.118,00 |
| YS656A247BB | COBERTURA DA DISTRIBUIÇÃO (cobertura da correia) | 103,83 |
| XS6E6M256AD | COBERTURA DA DISTRIBUIÇÃO guia da corrente | 55,95 |
| 2S6G9N454EB | COBERTURA DO COLETOR DE ESCAPE | 51,95 |
| 6S4Z3K661A | COIFA DA CAIXA DE DIREÇÃO | 258,65 |
| 87BB3K661AA | COIFA DA CAIXA DE DIREÇÃO (ref.) | 43,00 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|--------------|---|----------|
| 1M555K962AA | COIFA DO AMORTECEDOR TRASEIRO | 19,18 |
| XS4C3A331B1A | COIFA EXTERNA DO SEMI-EIXO DIR p/cx de mudanças mtx75 | 30,00 |
| XS4C3A331B1A | COIFA EXTERNA DO SEMI-EIXO ESQ p/cx de mudanças mtx75 | 30,00 |
| XS4J4A084BB | COIFA INTERNA DO SEMI-EIXO ESQ p/cx de mudanças ib5 | 139,22 |
| 2N1U9424BD1 | COLETOR DE ADMISSÃO | 1.422,84 |
| 2S6G9431AJ | COLETOR DE ESCAPE | 1.214,58 |
| 6S4519D629AA | COMPRESSOR DO AR COND | 2.673,44 |
| 2S657540AB | CONJUNTO DA EMBREAGEM (ref.) | 214,00 |
| 2N1U9E926BC | CORPO DO TUBO DE ADMISSÃO DE AR | 437,70 |
| 9S456C301AA | CORREIA DO ALTERNADOR c/ar cond | 312,55 |
| XS6E6268AA | CORRENTE DA DISTRIBUIÇÃO | 809,97 |
| 7T163K155AA | COXIM DA SUSPENSÃO DIANT | 391,00 |
| 98AB5A262CA | COXIM DO ESCAPAMENTO c/suporte | 60,52 |
| 2S416F012AA | COXIM DO MOTOR | 1.043,48 |
| 1S4H8125AA | COXIM DO RADIADOR | 21,72 |
| BS551104AA | CUBO DA RODA DIANT DIR | 222,66 |
| BS551104AA | CUBO DA RODA DIANT ESQ | 222,66 |
| 98AB1A034AE | CUBO DA RODA TRAS DIR c/freio a disco c/rolamento | 690,68 |
| XS41A11442AH | DEFLETOR TÉRMICO DO CATALISADOR | 903,91 |
| 2S657550AC | DISCO DE EMBREAGEM | 258,37 |
| MB8A1125AA | DISCO DE FREIO DIANT ESQ jogo composto por 2 discos | 183,36 |
| 95GJ2A315EC | DISCO DE FREIO TRAS DIR | 358,00 |
| 4S459R504AA | DUTO DO FILTRO DE AR | 54,55 |
| 98AB9601CB | ELEMENTO DO FILTRO DE AR | 25,20 |
| XS6E6306AA | ENGRENAGEM DO VIRABREQUIM | 49,67 |
| 98AZ2C028BA | ESPELHO DO DISCO DE FREIO TRAS DIR c/freio a disco | 30,63 |
| 98AZ2C028AA | ESPELHO DO DISCO DE FREIO TRAS ESQ c/freio a disco | 30,63 |
| 2S419600AA | FILTRO DE AR completo(ref.) | 1.994,00 |
| RFG87 | FILTRO DE COMBUSTÍVEL | 106,09 |
| EM5G6714AA | FILTRO DE ÓLEO | 17,73 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|--------------|--|----------|
| 98AB9032AR | GARGALO DO TANQUE (ref.) | 360,00 |
| 98ABA03590AJ | GUARNIÇÃO DO PARABRISA | 469,12 |
| 2S6G6014BA | JOGO DE JUNTAS DO CABEÇOTE com coletores | 572,41 |
| MB9A2K021FA | JOGO DE PASTILHAS DO FREIO DIANT "motorcraft" | 166,00 |
| 98AB2M008BA | JOGO DE PASTILHAS DO FREIO TRAS | 423,50 |
| 98AB2200BE | JOGO DE SAPATAS disco diant. e tambor tras | 827,00 |
| XS6E6051BF | JUNTA DO CABEÇOTE | 93,13 |
| XS6E6710A2B | JUNTA DO CÂRTER | 278,10 |
| 95BB9451CB | JUNTA DO CATALISADOR | 107,00 |
| XS6E9441BA | JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO | 57,20 |
| 2S6G9448AD | JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE | 10,68 |
| YS419451BA | JUNTA DO TUBO DE ESCAPE | 10,48 |
| 98AG3K186BJ | MANGA DE EIXO DIANTEIRA ESQ c/abs + rolamento + anel | 2.283,42 |
| 3S453A719AE | MANGUEIRA DE PRESSURIZAÇÃO DA DIR HIDR | 130,08 |
| 1S413A713CB | MANGUEIRA DE RETORNO DA DIR HIDR a/p 01/05/01 | 1.298,00 |
| 3S455310AA | MOLA DA SUSPENSÃO DIANT LD | 52,49 |
| 3S455310AA | MOLA DA SUSPENSÃO DIANT LE | 52,49 |
| 3S455560AA | MOLA DA SUSPENSÃO TRAS DIR 1.6 | 749,50 |
| 7S5511000AB | MOTOR DE PARTIDA | 1.236,27 |
| ES4JS17528AA | PALHETA DO LIMPADOR (jogo) | 164,81 |
| 5S45A03100BA | PARABRISA verde | 1.963,00 |
| 89BM6214CB | PARAFUSO DA BIELA DO MOTOR | 6,52 |
| W700678S442 | PARAFUSO DO CUBO DA RODA DIANT | 9,23 |
| 2M552011BA | PINÇA DE FREIO DIANT ESQ c/pastilha | 712,90 |
| 98AX2552AA | PINÇA DE FREIO TRAS DIR | 1.213,00 |
| 1S4Z2553AA | PINÇA DE FREIO TRAS ESQ | 1.695,60 |
| XS6E6135C1C | PINO DO PISTÃO DO MOTOR | 15,61 |
| XS6E3A733AD | POLIA DA BOMBA DA DIR HIDR | 105,75 |
| 1S5Q8509AA | POLIA DA BOMBA DE ÁGUA | 132,85 |
| XS6E6256AC | POLIA DO COMANDO DE VÁLVULAS | 53,77 |
| XS6E6312BA | POLIA DO VIRABREQUIM | 437,76 |
| XS4C3B413BA | PONTA DE EIXO DIANTEIRA DIR (ref.) | 519,10 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|--------------|---|----------|
| FU7J3B477AA | PORCA DA PONTA DE EIXO TRAS | 35,37 |
| 988F9B989BB | POTENCIÔMETRO DO CORPO DA BORBOLETA | 643,12 |
| 98AB2211BB | PRATO DO TAMBOR DE FREIO TRAS DIR | 211,64 |
| 3S4H8005EA | RADIADOR | 694,22 |
| 2N1U9C968AA | REGULADOR DE PRESSÃO de combustível até 03/07 | 263,00 |
| 98AB2L484AA | REPARO DO FREIO DIANT (ref.) | 344,00 |
| 88AB2L526AA | REPARO DO FREIO DIANT (jogo de buchas) | 37,77 |
| 98AB2K286BB | REPARO DO FREIO TRAS (ajuste) | 227,03 |
| 5S453R700AA | RESERVATÓRIO DE ÓLEO DA DIREÇÃO HIDRÁULICA | 164,84 |
| 98BF9C995AA | RETENTOR DO BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL | 8,06 |
| 98AG3K099AB | ROLAMENTO AXIAL DA SUSPENSÃO DIANTEIRA | 58,18 |
| AN217A564AC | ROLAMENTO DA EMBREAGEM | 1.077,56 |
| 98AX1215BB | ROLAMENTO DA RODA DIANT DIR c/abs | 454,20 |
| 5S453A428CA | SEMI-EIXO COMPLETO ESQ p/cx de mudanças ib5 1.8 e 1.6 | 1.536,91 |
| 98AB9F472BB | SENSOR DE OXIGÊNIO | 367,03 |
| XS6F9F479AB | SENSOR DE PRESSÃO e temp.do ar de admissão (map) | 499,45 |
| YS6A6C315BA | SENSOR DE ROTAÇÃO (posição árvore de manivelas) | 34,13 |
| 98AG2B372AF | SENSOR DO ABS DIANT | 336,09 |
| 98AG2B372CC | SENSOR DO ABS TRAS | 439,21 |
| 2M5R2005AA | SERVO-FREIO | 728,74 |
| FOL5230BA | SILENCIOSO intermediário (sedan)(ref.) | 1.499,00 |
| 97BB3K738CA | SUPORTE DA BOMBA DA DIR HIDR | 137,80 |
| 7S4Q10K018AC | SUPORTE DO ALTERNADOR c/polias tensoras | 553,12 |
| 98AB10A659BG | TAMPA DA CAIXA DA BATERIA | 37,56 |
| 1S419002AA | TANQUE DE COMBUSTÍVEL | 771,06 |
| XS6E6K255AA | TENSIONADOR DA CORREIA guia do tensor da corrente | 45,86 |
| 2S6G6K815A1B | TUBO DA VARETA DE ÓLEO | 22,29 |
| 2N1U9D280A1B | TUBO DE ALIMENTAÇÃO DE COMBUSTÍVEL | 380,25 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|-------------|-------------------------------|--------|
| YS415G203BA | TUBO DE ESCAPE (ref.) | 494,00 |
| 98AG2078AF | TUBO DO FREIO DIANT | 41,06 |
| XS4U9F715DB | VÁLVULA DE AR DA MARCHA LENTA | 415,95 |
| XS6E6750A1D | VARETA DO ÓLEO | 34,55 |
| AYFS22CJ | VELA DE IGNIÇÃO | 23,86 |
| XS6E6375AA | VOLANTE DO MOTOR | 883,65 |

| PLANILHA DE CUSTOS - GM CELTA - LOTE 03 | | |
|---|--|----------|
| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
| 93312975 | ALTERNADOR 60a | 1.412,65 |
| C088A358 | AMORTECEDOR DIANT DIR (óleo) | 200,83 |
| C088A358 | AMORTECEDOR DIANT ESQ (óleo) | 200,83 |
| 93382097 | AMORTECEDOR TRAS DIR | 281,41 |
| 93260751 | AMORTECEDOR TRAS DIR (opc) | 193,70 |
| 93279382 | ANTEPARO DA DISTRIBUIÇÃO | 163,42 |
| 93296754 | BARRA DE DIREÇÃO ESQ | 194,85 |
| 93296981 | BARRA ESTABILIZADORA DIANT | 403,60 |
| 94737445 | BARRA TENSORA DO BRAÇO OSCILANTE DIANT DIR | 453,58 |
| 94737444 | BARRA TENSORA DO BRAÇO OSCILANTE DIANT ESQ | 453,55 |
| 90334270 | BATENTE DA SUSP TRAS (espaçador) | 29,46 |
| 93267846 | BATENTE DA SUSPENSÃO DIANT | 52,19 |
| 93381991 | BATENTE DO AMORT DIANT | 49,75 |
| 90447969 | BATENTE DO AMORTECEDOR TRAS INF | 75,07 |
| 94703603 | BATENTE DO AMORTECEDOR TRAS INF (opc) | 55,76 |
| 90250288 | BATENTE DO AMORTECEDOR TRAS SUP | 25,63 |
| 94705391 | BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL | 458,32 |
| 24578204 | BLOCO DO MOTOR (pistões+pinos+anéis) | 4.698,05 |
| 94716808 | BOBINA DE IGNIÇÃO | 504,21 |
| 93363483 | BOBINA DE IGNIÇÃO (opc) | 370,51 |
| 24585336 | BOMBA DE ÁGUA | 338,66 |
| 94722400 | BOMBA DE ÓLEO | 377,72 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|---|----------|
| 93353662 | BOMBA RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO | 114,83 |
| 94710089 | BRAÇO OSCILANTE DIANT DIR (BANDEJA) | 172,38 |
| 94710088 | BRAÇO OSCILANTE DIANT ESQ (BANDEJA) | 171,97 |
| 93290890 | BUCHA DA BARRA ESTABILIZADORA | 16,22 |
| 94737496 | BUCHA DO BRAÇO OSCILANTE | 33,49 |
| 90409376 | BUJÃO DO CÂRTER | 147,43 |
| 52028392 | BUZINA | 171,97 |
| 93341863 | CABO DA EMBREAGEM | 78,32 |
| 90449677 | CABO DE VELA (cilindro 1) | 49,01 |
| 90449678 | CABO DE VELA (cilindro 2) | 37,99 |
| 90449679 | CABO DE VELA (cilindro 3) | 52,87 |
| 24584479 | CABO DE VELA (cilindro 4) | 22,87 |
| 52069893 | CABO DO FREIO DE MÃO (direito) | 63,16 |
| 93320018 | CABO DO FREIO DE MÃO LD | 262,80 |
| 94721613 | CABO DO FREIO DE MÃO LE | 289,10 |
| 94731844 | CAIXA DE DIREÇÃO | 1.328,35 |
| 52098016 | CAIXA DE DIREÇÃO hidráulica | 2.533,10 |
| 93376025 | CARÇAÇA DA CAIXA DE DIREÇÃO (s/ direção hidráulica) | 386,32 |
| 24579729 | CÂRTER | 421,99 |
| 93330205 | CILINDRO DE FREIO TRAS | 109,18 |
| 93296759 | COIFA DA CAIXA DE DIREÇÃO | 104,01 |
| 90222170 | COIFA DO AMORTECEDOR DIANTEIRO | 61,26 |
| 93340976 | COIFA DO AMORTECEDOR TRASEIRO | 73,75 |
| 24579384 | COIFA DO TRAMBULADOR | 201,29 |
| 94725840 | COIFA EXTERNA DO SEMI-EIXO DIR (c/abs) | 675,97 |
| 94725842 | COIFA INTERNA DO SEMI-EIXO DIR | 189,30 |
| 90032075 | COLAR DA EMBREAGEM | 648,25 |
| 93397785 | COLETOR DE ADMISSÃO | 1.795,44 |
| 93304472 | COLUNA DE DIREÇÃO | 1.214,52 |
| 93381741 | COMPRESSOR DO AR COND (delphi) | 2.543,20 |
| 24586359 | CONJUNTO DA EMBREAGEM | 569,19 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|---|----------|
| 93260507 | CORPO DO FILTRO DE AR (caixa inferior) | 467,61 |
| 90531677 | CORREIA DENTADA (c/ hnbr) | 119,71 |
| 94702061 | CORREIA DO ALTERNADOR (c/ direção hidráulica) opc | 79,02 |
| 93258945 | COXIM DA TORRE | 23,47 |
| 93394207 | COXIM DO MOTOR (traseiro) | 89,51 |
| 93305641 | COXIM DO MOTOR LD | 147,45 |
| 93305641 | COXIM DO MOTOR LE | 147,45 |
| 93260417 | COXIM INF DO RADIADOR | 28,40 |
| 94736234 | CUBO DA RODA TRAS (após 2013) | 984,37 |
| 93337576 | DEFLETOR/CONVERGEDOR | 352,19 |
| 93345371 | DIFERENCIAL (completo) | 1.192,03 |
| 93399200 | DISCO DE EMBREAGEM | 647,11 |
| 93320433 | DISCO DE FREIO DIANT DIR | 131,03 |
| 93320433 | DISCO DE FREIO DIANT ESQ | 131,03 |
| 93360660 | EIXO TRASEIRO | 2.234,48 |
| 94752699 | EIXO TRASEIRO (c/ abs) | 1.706,53 |
| 93260511 | ELEMENTO DO FILTRO DE AR | 18,58 |
| 90232020 | ENGRENAGEM DA BOMBA DE ÓLEO | 554,15 |
| 90354858 | ENGRENAGEM DO VIRABREQUIM | 78,80 |
| 93260507 | FILTRO DE AR parcial (s/ressonador) | 467,61 |
| 24588463 | FILTRO DE ÓLEO (opc) | 25,23 |
| 94745411 | ISOLADOR (inferior/superior) | 25,80 |
| 90142008 | ISOLADOR (inferior/superior) opc | 61,24 |
| 09156805 | ISOLADOR SUPERIOR DA MOLA | 220,50 |
| 94702823 | JOGO DE PASTILHAS DO FREIO DIANT | 188,02 |
| 19314692 | JOGO DE PASTILHAS DO FREIO DIANT (acdelco) | 136,46 |
| 94744187 | JOGO DE SAPATAS | 325,59 |
| 93336346 | JOGO DE SAPATAS (opc) | 209,13 |
| 93221445 | JUNTA DO CABEÇOTE | 172,38 |
| 93397790 | JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO (c/ 4 furos) | 21,23 |
| 93396858 | JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE | 32,68 |
| 94713684 | MANGA DE EIXO DIANTEIRA DIR | 604,43 |
| 94713683 | MANGA DE EIXO DIANTEIRA ESQ | 641,51 |
| 94701921 | MANGUEIRA DO FILTRO DE AR (saída) | 250,83 |
| 93337572 | MANGUEIRA INF DO RADIADOR | 289,06 |
| 93353278 | MANGUEIRA RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO | 280,60 |
| 93337573 | MANGUEIRA SUP DO RADIADOR | 296,88 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|---|----------|
| 93354527 | MOLA DA SUSPENSÃO DIANT | 69,91 |
| 93355493 | MOLA DA SUSPENSÃO TRAS | 542,63 |
| 93288991 | MOTOR DE PARTIDA (bosch) | 1.379,49 |
| 24579314 | MOTOR PARCIAL | 7.100,03 |
| 94740331 | PIVÔ DO BRAÇO OSCILANTE | 365,38 |
| 93260529 | PLATÔ DA EMBREAGEM | 161,26 |
| 90325653 | POLIA DA BOMBA DE ÁGUA (ref.) | 168,80 |
| 90231882 | POLIA DO COMANDO DE VÁLVULAS | 145,62 |
| 93341788 | POLIA DO COMPRESSOR DO AR COND | 1.509,68 |
| 94703818 | POLIA DO VIRABREQUIM | 497,04 |
| 09158003 | POLIA TENSORA DA CORREIA DENTADA (opc) | 375,75 |
| 94721567 | PONTA DE EIXO TRASEIRA DIR | 332,24 |
| 93266897 | PONTA DE EIXO TRASEIRA DIR (opc) | 162,45 |
| 93336256 | REPARO DA CAIXA DE DIREÇÃO (hidráulica) opc | 42,59 |
| 93336351 | REPARO DO FREIO TRAS (molas) | 51,86 |
| 93383177 | RESSONADOR DO FILTRO DE AR (duto de ar interno) | 234,91 |
| 93310600 | ROLAMENTO DA CORREIA (compressor ar cond) 80mm | 162,14 |
| 93339222 | ROLAMENTO DA EMBREAGEM | 112,66 |
| 24581121 | ROLAMENTO DA EMBREAGEM (opc) | 50,04 |
| 24578654 | ROLAMENTO DA EMBREAGEM (ref.) | 64,96 |
| 93307045 | ROLAMENTO INT DO EIXO TRAS | 84,03 |
| 12600327 | SENSOR (detonação) | 118,34 |
| 90451442 | SENSOR DE ROTAÇÃO | 431,45 |
| 12129596 | SENSOR DO FLUXO DE AR | 15,74 |
| 94762078 | SERVO-FREIO | 986,79 |
| 52038952 | SILENCIOSO (intermediário) | 467,78 |
| 90411026 | SUPORTE DO COMP DO AR COND (rolamento guia) | 155,66 |
| 90448178 | SUPORTE DO COMP DO AR COND (traseiro) ref. | 185,45 |
| 93377213 | SUPORTE DO COXIM (traseiro inferior) | 254,02 |
| 93281912 | SUPORTE DO COXIM (traseiro superior) | 608,26 |
| 93259622 | SUPORTE DO COXIM LE (ref.) | 88,37 |
| 93381894 | SUPORTE DO FILTRO DE AR | 80,84 |
| 94725040 | SUPORTE DO MOTOR LE (dianteiro s/coxim) | 73,97 |
| 24581895 | TAMPA DO CABEÇOTE | 138,56 |
| 93262325 | TAMPA DO CUBO TRAS | 11,33 |
| 93295272 | TAMPA DO FILTRO DE AR (ref.) | 99,12 |
| 93384813 | TENSIONADOR DA CORREIA | 376,84 |
| 90200836 | TERMOSTATO DO MOTOR | 80,18 |
| 24579385 | TRAMBULADOR DO CÂMBIO (prata sleek escura) | 1.114,69 |
| 90501167 | TUBO DA VARETA DE ÓLEO | 101,59 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|--------------------------------------|----------|
| 93380213 | TUBO DO EVAPORADOR | 285,02 |
| 52071161 | TUBO DO FREIO TRAS LD | 73,36 |
| 94700309 | VÁLVULA DE AR DA MARCHA LENTA (ref.) | 1.880,88 |
| 24580974 | VARETA DO ÓLEO | 39,92 |
| 90501719 | VEDADOR DA BOMBA DE ÓLEO | 74,08 |
| 93307058 | VEDADOR DO CUBO TRAS | - |
| 93363296 | VELA DE IGNIÇÃO | 24,95 |
| 93337578 | VENTOINHA (c/ar condicionado) | 1.719,55 |
| 93262494 | VOLANTE DO MOTOR | 458,49 |

PLANILHA DE CUSTOS - GM CLASSIC - LOTE 03

| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
|-------------------|---|----------|
| 93312975 | ALTERNADOR 60a | 1.412,65 |
| C088A358 | AMORTECEDOR DIANT DIR (óleo) | 200,83 |
| C088A358 | AMORTECEDOR DIANT ESQ (óleo) | 200,83 |
| 93382097 | AMORTECEDOR TRAS DIR | 281,41 |
| 93260751 | AMORTECEDOR TRAS DIR (opc) | 193,70 |
| 93279382 | ANTEPARO DA DISTRIBUIÇÃO | 163,42 |
| 93296754 | BARRA DE DIREÇÃO ESQ | 194,85 |
| 93296981 | BARRA ESTABILIZADORA DIANT | 403,60 |
| 94737445 | BARRA TENSORA DO BRAÇO OSCILANTE DIANT DIR | 453,58 |
| 94737444 | BARRA TENSORA DO BRAÇO OSCILANTE DIANT ESQ | 453,55 |
| 90334270 | BATENTE DA SUSP TRAS (espaçador) | 29,46 |
| 93267846 | BATENTE DA SUSPENSÃO DIANT | 52,19 |
| 93381991 | BATENTE DO AMORT DIANT | 49,75 |
| 90447969 | BATENTE DO AMORTECEDOR TRAS INF | 75,07 |
| 94703603 | BATENTE DO AMORTECEDOR TRAS INF (opc) | 55,76 |
| 90250288 | BATENTE DO AMORTECEDOR TRAS SUP | 25,63 |
| 94705391 | BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL | 458,32 |
| 24578204 | BLOCO DO MOTOR (pistões+pinos+anéis) | 4.698,05 |
| 94716808 | BOBINA DE IGNIÇÃO | 504,21 |
| 93363483 | BOBINA DE IGNIÇÃO (opc) | 370,51 |
| 24585336 | BOMBA DE ÁGUA | 338,66 |
| 94722400 | BOMBA DE ÓLEO | 377,72 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|---|----------|
| 93353662 | BOMBA RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO | 114,83 |
| 94710089 | BRAÇO OSCILANTE DIANT DIR (BANDEJA) | 172,38 |
| 94710088 | BRAÇO OSCILANTE DIANT ESQ (BANDEJA) | 171,97 |
| 93290890 | BUCHA DA BARRA ESTABILIZADORA | 16,22 |
| 94737496 | BUCHA DO BRAÇO OSCILANTE | 33,49 |
| 90409376 | BUJÃO DO CÁRTER | 147,43 |
| 52028392 | BUZINA | 171,97 |
| 93341863 | CABO DA EMBREAGEM | 78,32 |
| 90449677 | CABO DE VELA (cilindro 1) | 49,01 |
| 90449678 | CABO DE VELA (cilindro 2) | 37,99 |
| 90449679 | CABO DE VELA (cilindro 3) | 52,87 |
| 24584479 | CABO DE VELA (cilindro 4) | 22,87 |
| 52069893 | CABO DO FREIO DE MÃO (direito) | 63,16 |
| 93320018 | CABO DO FREIO DE MÃO LD | 262,80 |
| 94721613 | CABO DO FREIO DE MÃO LE | 289,10 |
| 94731844 | CAIXA DE DIREÇÃO | 1.328,35 |
| 52098016 | CAIXA DE DIREÇÃO hidráulica | 2.533,10 |
| 93376025 | CARÇAÇA DA CAIXA DE DIREÇÃO (s/ direção hidráulica) | 386,32 |
| 24579729 | CÁRTER | 421,99 |
| 93330205 | CILINDRO DE FREIO TRAS | 109,18 |
| 93296759 | COIFA DA CAIXA DE DIREÇÃO | 104,01 |
| 90222170 | COIFA DO AMORTECEDOR DIANTEIRO | 61,26 |
| 93340976 | COIFA DO AMORTECEDOR TRASEIRO | 73,75 |
| 24579384 | COIFA DO TRAMBULADOR | 201,29 |
| 94725840 | COIFA EXTERNA DO SEMI-EIXO DIR (c/abs) | 675,97 |
| 94725842 | COIFA INTERNA DO SEMI-EIXO DIR | 189,30 |
| 90032075 | COLAR DA EMBREAGEM | 648,25 |
| 93397785 | COLETOR DE ADMISSÃO | 1.795,44 |
| 93304472 | COLUNA DE DIREÇÃO | 1.214,52 |
| 93381741 | COMPRESSOR DO AR COND (delphi) | 2.543,20 |
| 24586359 | CONJUNTO DA EMBREAGEM | 569,19 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|---|----------|
| 93260507 | CORPO DO FILTRO DE AR (caixa inferior) | 467,61 |
| 90531677 | CORREIA DENTADA (c/ hnbr) | 119,71 |
| 94702061 | CORREIA DO ALTERNADOR (c/ direção hidráulica) opc | 79,02 |
| 93258945 | COXIM DA TORRE | 23,47 |
| 93394207 | COXIM DO MOTOR (traseiro) | 89,51 |
| 93305641 | COXIM DO MOTOR LD | 147,45 |
| 93305641 | COXIM DO MOTOR LE | 147,45 |
| 93260417 | COXIM INF DO RADIADOR | 28,40 |
| 94736234 | CUBO DA RODA TRAS (após 2013) | 984,37 |
| 93337576 | DEFLETOR/CONVERGEDOR | 352,19 |
| 93345371 | DIFERENCIAL (completo) | 1.192,03 |
| 93399200 | DISCO DE EMBREAGEM | 647,11 |
| 93320433 | DISCO DE FREIO DIANT DIR | 131,03 |
| 93320433 | DISCO DE FREIO DIANT ESQ | 131,03 |
| 93360660 | EIXO TRASEIRO | 2.234,48 |
| 94752699 | EIXO TRASEIRO (c/ abs) | 1.706,53 |
| 93260511 | ELEMENTO DO FILTRO DE AR | 18,58 |
| 90232020 | ENGRENAGEM DA BOMBA DE ÓLEO | 554,15 |
| 90354858 | ENGRENAGEM DO VIRABREQUIM | 78,80 |
| 93260507 | FILTRO DE AR parcial (s/ressonador) | 467,61 |
| 24588463 | FILTRO DE ÓLEO (opc) | 25,23 |
| 94745411 | ISOLADOR (inferior/superior) | 25,80 |
| 90142008 | ISOLADOR (inferior/superior) opc | 61,24 |
| 09156805 | ISOLADOR SUPERIOR DA MOLA | 220,50 |
| 94702823 | JOGO DE PASTILHAS DO FREIO DIANT | 188,02 |
| 19314692 | JOGO DE PASTILHAS DO FREIO DIANT (acdelco) | 136,46 |
| 94744187 | JOGO DE SAPATAS | 325,59 |
| 93336346 | JOGO DE SAPATAS (opc) | 209,13 |
| 93221445 | JUNTA DO CABEÇOTE | 172,38 |
| 93397790 | JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO (c/ 4 furos) | 21,23 |
| 93396858 | JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE | 32,68 |
| 94713684 | MANGA DE EIXO DIANTEIRA DIR | 604,43 |
| 94713683 | MANGA DE EIXO DIANTEIRA ESQ | 641,51 |
| 94701921 | MANGUEIRA DO FILTRO DE AR (saída) | 250,83 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|---|----------|
| 93337572 | MANGUEIRA INF DO RADIADOR | 289,06 |
| 93353278 | MANGUEIRA RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO | 280,60 |
| 93337573 | MANGUEIRA SUP DO RADIADOR | 296,88 |
| 93354527 | MOLA DA SUSPENSÃO DIANT | 69,91 |
| 93355493 | MOLA DA SUSPENSÃO TRAS | 542,63 |
| 93288991 | MOTOR DE PARTIDA (bosch) | 1.379,49 |
| 24579314 | MOTOR PARCIAL | 7.100,03 |
| 94740331 | PIVÔ DO BRAÇO OSCILANTE | 365,38 |
| 93260529 | PLATÔ DA EMBREAGEM | 161,26 |
| 90325653 | POLIA DA BOMBA DE ÁGUA (ref.) | 168,80 |
| 90231882 | POLIA DO COMANDO DE VÁLVULAS | 145,62 |
| 93341788 | POLIA DO COMPRESSOR DO AR COND | 1.509,68 |
| 94703818 | POLIA DO VIRABREQUIM | 497,04 |
| 09158003 | POLIA TENSORA DA CORREIA DENTADA (opc) | 375,75 |
| 94721567 | PONTA DE EIXO TRASEIRA DIR | 332,24 |
| 93266897 | PONTA DE EIXO TRASEIRA DIR (opc) | 162,45 |
| 93336256 | REPARO DA CAIXA DE DIREÇÃO (hidráulica) opc | 42,59 |
| 93336351 | REPARO DO FREIO TRAS (molas) | 51,86 |
| 93383177 | RESSONADOR DO FILTRO DE AR (duto de ar interno) | 234,91 |
| 93310600 | ROLAMENTO DA CORREIA (compressor ar cond) 80mm | 162,14 |
| 93339222 | ROLAMENTO DA EMBREAGEM | 112,66 |
| 24581121 | ROLAMENTO DA EMBREAGEM (opc) | 50,04 |
| 24578654 | ROLAMENTO DA EMBREAGEM (ref.) | 64,96 |
| 93307045 | ROLAMENTO INT DO EIXO TRAS | 84,03 |
| 12600327 | SENSOR (detonação) | 118,34 |
| 90451442 | SENSOR DE ROTAÇÃO | 431,45 |
| 12129596 | SENSOR DO FLUXO DE AR | 15,74 |
| 94762078 | SERVO-FREIO | 986,79 |
| 52038952 | SILENCIOSO (intermediário) | 467,78 |
| 90411026 | SUPORTE DO COMP DO AR COND (rolamento guia) | 155,66 |
| 90448178 | SUPORTE DO COMP DO AR COND (traseiro) ref. | 185,45 |
| 93377213 | SUPORTE DO COXIM (traseiro inferior) | 254,02 |
| 93281912 | SUPORTE DO COXIM (traseiro superior) | 608,26 |
| 93259622 | SUPORTE DO COXIM LE (ref.) | 88,37 |
| 93381894 | SUPORTE DO FILTRO DE AR | 80,84 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|--|----------|
| 94725040 | SUPORTE DO MOTOR LE (dianteiro s/coxim) | 73,97 |
| 24581895 | TAMPA DO CABEÇOTE | 138,56 |
| 93262325 | TAMPA DO CUBO TRAS | 11,33 |
| 93295272 | TAMPA DO FILTRO DE AR (ref.) | 99,12 |
| 93384813 | TENSIONADOR DA CORREIA | 376,84 |
| 90200836 | TERMOSTATO DO MOTOR | 80,18 |
| 24579385 | TRAMBULADOR DO CÂMBIO (prata sleek escura) | 1.114,69 |
| 90501167 | TUBO DA VARETA DE ÓLEO | 101,59 |
| 93380213 | TUBO DO EVAPORADOR | 285,02 |
| 52071161 | TUBO DO FREIO TRAS LD | 73,36 |
| 94700309 | VÁLVULA DE AR DA MARCHA LENTA (ref.) | 1.880,88 |
| 24580974 | VARETA DO ÓLEO | 39,92 |
| 90501719 | VEDADOR DA BOMBA DE ÓLEO | 74,08 |
| 93307058 | VEDADOR DO CUBO TRAS | - |
| 93363296 | VELA DE IGNIÇÃO | 24,95 |
| 93337578 | VENTOINHA (c/ar condicionado) | 1.719,55 |
| 93262494 | VOLANTE DO MOTOR | 458,49 |

| PLANILHA DE CUSTOS - GM ONIX - LOTE 03 | | |
|--|------------------------------------|----------|
| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
| 95358438 | AGREGADO DA SUSPENSÃO DIANTEIRA | 5.057,65 |
| 52128179 | AMORTECEDOR DIANT DIR | 321,37 |
| 52128178 | AMORTECEDOR DIANT ESQ | 326,13 |
| 52052307 | AMORTECEDOR TRAS DIR | 352,32 |
| 90501719 | ANEL DA BOMBA DE ÓLEO | 74,08 |
| 95933271 | ASSENTO DA MOLA (inferior) | 32,99 |
| 96853902 | ASSENTO DA MOLA (superior) | 12,52 |
| 09126238 | ATUADOR HIDRÁULICO DA EMBREAGEM | 305,81 |
| 24579113 | BALANCEADOR DO VIRABREQUIM (polia) | 143,01 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|--|----------|
| 94522262 | BARRA DE DIREÇÃO | 153,05 |
| 52130720 | BARRA ESTABILIZADORA DIANT (c/ direção elétrica) | 173,69 |
| 94733256 | BARRA ESTABILIZADORA DIANT (c/ direção hidráulica) | 252,20 |
| 52085070 | BATENTE DO AMORT DIANT | 55,41 |
| 95943130 | BATENTE DO AMORTECEDOR TRAS INF | 60,52 |
| 52149248 | BATERIA (50a) | 500,66 |
| 24578819 | BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL (jogo) | 163,69 |
| 24579976 | BIELA DO MOTOR (jogo) | 165,17 |
| 24585662 | BOBINA DE IGNIÇÃO (jogo) | 158,93 |
| 94748892 | BOMBA DA DIREÇÃO HIDR (c/polia) | 758,70 |
| 24587027 | BOMBA DE ÁGUA | 353,09 |
| 13523723 | BOMBA DE COMBUSTÍVEL | 1.419,19 |
| 24578508 | BOMBA DE ÓLEO | 423,79 |
| 52136372 | BRAÇO DA BARRA ESTABILIZADORA DIANT (c/ direção hidr/elétri) | 87,26 |
| 95940540 | BRAÇO OSCILANTE DIANT DIR (BANDEJA) (c/buchas) | 818,80 |
| 95940539 | BRAÇO OSCILANTE DIANT ESQ (BANDEJA) (c/buchas) | 818,80 |
| 94754484 | BUCHA DA BARRA ESTABILIZADORA | 54,31 |
| 24586071 | CABEÇOTE (completo c/válvulas) | 1.874,77 |
| 24588545 | CABO DE VELA (jogo) | 246,52 |
| 52139594 | CAIXA DE DIREÇÃO elétrica | 959,21 |
| 24579729 | CÁRTER (completo) | 421,99 |
| 52075431 | CILINDRO MESTRE (c/reservatório) | 893,21 |
| 24581803 | CILINDRO RECEPTOR DA EMBREAGEM | 286,64 |
| 24586235 | COBERTURA DA DISTRIBUIÇÃO | 95,74 |
| 24579353 | COBERTURA DO MOTOR (ref.) | 236,38 |
| 95218371 | COIFA DA CAIXA DE DIREÇÃO (jogo) | 49,20 |
| 96853901 | COIFA DO AMORTECEDOR DIANTEIRO | 39,34 |
| 52138666 | COIFA EXTERNA DO SEMI-EIXO (jogo) | 156,60 |
| 52138665 | COIFA EXTERNA DO SEMI-EIXO (jogo) c/ponta de eixo | 345,68 |
| 52036484 | COIFA INTERNA DO SEMI-EIXO (jogo) | 198,23 |
| 52036483 | COIFA INTERNA DO SEMI-EIXO (jogo) c/ponta de eixo | 562,03 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|---|----------|
| 24586802 | COLETOR DE ADMISSÃO | 385,50 |
| 24584550 | COLETOR DE ESCAPE | 1.786,86 |
| 52150615 | COLUNA DE DIREÇÃO (c/regulagem) | 1.051,69 |
| 52157062 | COMPRESSOR DO AR COND | 2.306,63 |
| 24586359 | CONJUNTO DA EMBREAGEM (opc) | 569,19 |
| 94755728 | CONTROLE DO MÓDULO DO FREIO ABS (válvula de controle) | 2.026,30 |
| 90531677 | CORREIA DENTADA | 119,71 |
| 24586382 | CORREIA DO ALTERNADOR (c/ ar condicionado) | 164,88 |
| 95032352 | COXIM DA CAIXA DE MUDANÇAS | 301,39 |
| 94749012 | COXIM DO ESCAPAMENTO | 20,79 |
| 95405221 | COXIM DO MOTOR LD | 307,92 |
| 94749013 | COXIM DO SILENCIOSO | 19,00 |
| 13513413 | CUBO DA RODA DIANT (c/ rolamento) | 472,36 |
| 94744761 | DEFLETOR TÉRMICO DO CATALISADOR | 91,33 |
| 95483684 | DEFLETOR TÉRMICO DO CATALISADOR (traseiro) | 291,76 |
| 93345371 | DIFERENCIAL | 1.192,03 |
| 94731378 | DISCO DE FREIO DIANT | 426,97 |
| 52057535 | DUTO DO FILTRO DE AR (entrada) c/ bocal de entrada | 262,44 |
| 98500212 | EIXO COMANDO DE VÁLVULAS | 826,83 |
| 52040729 | EIXO DE LIGAÇÃO DA ÁRVORE DE DIREÇÃO | 228,34 |
| 94757663 | ELEMENTO DO FILTRO DE AR | 92,00 |
| 24580401 | ENGRENAGEM DA BOMBA DE ÓLEO (ref.) | - |
| 90231882 | ENGRENAGEM DO EIXO COMANDO DE VÁLVULAS | 145,62 |
| 96892382 | ESPELHO DO DISCO DE FREIO DIANT ESQ (protetor) | 129,64 |
| 93316245 | FILTRO DE COMBUSTÍVEL | 47,28 |
| 24588463 | FILTRO DE ÓLEO | 25,23 |
| 24585538 | JOGO DE ANÉIS DO PISTÃO DO MOTOR (0,50mm) | 234,08 |
| 52126117 | JOGO DE PASTILHAS DO FREIO DIANT | 336,68 |
| 24580656 | JUNTA DA BOMBA DE ÁGUA | 19,70 |
| 24578675 | JUNTA DA TAMPA DO CABEÇOTE | 102,50 |
| 93221445 | JUNTA DO CABEÇOTE | 172,38 |
| 24579972 | JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE | 54,47 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|--|----------|
| 55557507 | JUNTA DO TUBO AO COLETOR DE ESCAPE (ref.) | 34,50 |
| 52076151 | MANGA DE EIXO DIANTEIRA DIR | 383,00 |
| 94749565 | MANGUEIRA INF DO RADIADOR (bomba de água) | 112,05 |
| 52085068 | MOLA DA SUSPENSÃO DIANT | 88,63 |
| 24587020 | MOTOR DE PARTIDA | 816,44 |
| 52101046 | PALHETA DO LIMPADOR (jogo) | 179,13 |
| 52093917 | PARABRISA | 1.127,56 |
| 24582412 | PISTÃO DO MOTOR c/pino | - |
| 95017034 | PIVÔ DO BRAÇO OSCILANTE | 108,21 |
| 24579490 | POLIA DA BOMBA DA DIR HIDR | 66,15 |
| 94753745 | POLIA DO ALTERNADOR | 101,39 |
| 52097164 | POLIA DO COMPRESSOR DO AR COND | 1.162,01 |
| 11548579 | PORCA (fixação dos faróis) | 6,19 |
| 93304811 | PRISIONEIRO (cabeçote) | 21,38 |
| 52129296 | RADIADOR | 1.130,89 |
| 94753743 | REGULADOR DE VOLTAGEM | 417,47 |
| 95231328 | REPARO DO FREIO TRAS (ajustador) lado esquerdo | 291,63 |
| 90086158 | ROLAMENTO DA EMBREAGEM (eixo piloto) | 35,54 |
| 52138659 | SEMI-EIXO COMPLETO DIR | 1.046,17 |
| 12600327 | SENSOR (detonação) | 118,34 |
| 55354378 | SENSOR (pressão de óleo do motor) | 34,36 |
| 25186240 | SENSOR (temperatura do motor) | 106,44 |
| 12643708 | SENSOR DE OXIGÊNIO (pós-catalisador) | 238,29 |
| 24583550 | SENSOR DE OXIGÊNIO (pré-catalisador) | 244,95 |
| 24580510 | SENSOR DE OXIGÊNIO (pré-catalisador) até 2016 | 611,37 |
| 24582404 | SENSOR DE ROTAÇÃO | 123,51 |
| 94544448 | SENSOR DO ABS DIANT DIR | 65,54 |
| 52100236 | SENSOR DO ABS DIANT ESQ | 113,13 |
| 52116146 | SILENCIOSO (traseiro) | 678,47 |
| 52110939 | SILENCIOSO (traseiro) opc | 878,05 |
| 52035460 | SOQUETE DO PISCA (lâmpada do pisca) | 31,54 |
| 24579485 | SUPORTE DA BOMBA DA DIR HIDR | 106,65 |
| 52090725 | SUPORTE DA CAIXA DE MUDANÇAS | 176,37 |
| 52155079 | SUPORTE DA PINÇA DE FREIO | 247,57 |
| 94771021 | SUPORTE DE FIXAÇÃO DO SILENCIOSO (c/reforço) | 147,06 |
| 24579484 | SUPORTE DO ALTERNADOR (c/ar condicionado) | 254,28 |
| 52101932 | SUPORTE DO COXIM (ref.) | 392,96 |
| 52114495 | TAMBOR DE FREIO | 645,75 |
| 24585918 | TAMPA DO CABEÇOTE (lateral da tampa superior) | 105,48 |
| 95459860 | TAMPA DO RESERVATÓRIO CILINDRO MESTRE | 184,90 |
| 93353848 | TENSIONADOR DA CORREIA | 178,36 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|---|----------|
| 24586420 | TRAMBULADOR DO CÂMBIO (onix joy) | 527,55 |
| 52084512 | TUBO DE ESCAPE (c/junta) dianteiro | 422,77 |
| 52110938 | TUBO DE ESCAPE (traseiro) c/catalisador | 486,02 |
| 52108340 | TUBO DE ESCAPE (traseiro) c/catalisador opc | 873,31 |
| 94748089 | TUBO DO FREIO DIANT (servo-freio) | 88,20 |
| 93361392 | VÁLVULA DE ADMISSÃO | 38,52 |
| 93275736 | VÁLVULA TERMOSTÁTICA | 82,09 |
| 24578614 | VEDADOR DE ÓLEO DO VIRABREQUIM | 71,08 |
| 93363296 | VELA DE IGNIÇÃO | 24,95 |
| 52140207 | VENTOINHA (c/ ar condicionado) mahle | 1.495,29 |
| 93398969 | VIRABREQUIM | 1.267,87 |
| 24578896 | VOLANTE DO MOTOR | 1.719,23 |
| 13587668 | SENSOR (pressão do refrigerante) | 143,68 |

| PLANILHA DE CUSTOS - GM MONTANA - LOTE 03 | | |
|---|--|--------|
| CODIGO AULATEX | Descrição | VALOR |
| 94757336 | AMORTECEDOR DIANT DIR | 466,58 |
| 94757335 | AMORTECEDOR DIANT DIR (c/ar condicionado) | 456,47 |
| 94757336 | AMORTECEDOR DIANT ESQ | 466,58 |
| 94757335 | AMORTECEDOR DIANT ESQ (c/ar condicionado) | 456,47 |
| 94757334 | AMORTECEDOR TRAS DIR | 318,47 |
| 52155679 | AMORTECEDOR TRAS DIR (c/ direção hidráulica) | 220,75 |
| 94757334 | AMORTECEDOR TRAS ESQ | 318,47 |
| 52155679 | AMORTECEDOR TRAS ESQ (c/ direção hidráulica) | 220,75 |
| 94773978 | ANEL (vedador tubo de enchimento) | 6,61 |
| 24581419 | ANTEPARO DA DISTRIBUIÇÃO | 40,00 |
| 90468618 | ASSENTO DA MOLA (c/isolador) | 150,09 |
| 90538496 | ASSENTO DA MOLA (inferior) mola traseira | 44,82 |
| 93394072 | ASSENTO DA MOLA (superior) | 122,23 |
| 93310507 | ASSENTO DA MOLA (superior) mola traseira | 528,34 |
| 93330166 | ASSENTO DA MOLA DAS VÁLVULAS | 6,72 |
| 93361395 | BALANCIM DO EIXO COMANDO DE VÁLVULAS | 35,27 |
| 94737106 | BARRA DE DIREÇÃO (jogo) | 388,90 |
| 52027750 | BARRA ESTABILIZADORA DIANT | - |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|--|----------|
| 94768784 | BARRA TENSORA DO BRAÇO OSCILANTE DIANT DIR | 229,40 |
| 94768783 | BARRA TENSORA DO BRAÇO OSCILANTE DIANT ESQ | 384,14 |
| 90538493 | BATENTE DA SUSP TRAS (eixo traseiro) | 65,41 |
| 93325571 | BATENTE DO AMORT DIANT | 64,65 |
| 94702540 | BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL | 320,18 |
| 94702523 | BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL (opc) | 473,04 |
| 93325128 | BIELA DO MOTOR | 207,45 |
| 94713008 | BLOCO DO MOTOR (c/pistões) referência | 8.871,04 |
| 24585076 | BOBINA DE IGNIÇÃO | 638,66 |
| 94737686 | BOIA DO TANQUE (c/ junta da bomba) | 434,36 |
| 94704486 | BOMBA DA DIREÇÃO HIDR (c/polia) | 1.463,67 |
| 24580994 | BOMBA DE ÁGUA | 327,00 |
| 94744716 | BOMBA DE COMBUSTÍVEL (c/ junta da bomba) até 2016 | 490,34 |
| 52103089 | BOMBA DE COMBUSTÍVEL (c/ junta da bomba) 2016 a 2018 | 147,49 |
| 94755413 | BOMBA DE COMBUSTÍVEL (completa) | 918,36 |
| 94771036 | BOMBA DE COMBUSTÍVEL (completa) até 2016 | 2.560,83 |
| 24578508 | BOMBA DE ÓLEO | 423,79 |
| 93353662 | BOMBA RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO | 114,83 |
| 94710089 | BRAÇO OSCILANTE DIANT DIR (BANDEJA) | 172,38 |
| 94710088 | BRAÇO OSCILANTE DIANT ESQ (BANDEJA) | 171,97 |
| 94752782 | BUCHA DA BARRA ESTABILIZADORA | 25,74 |
| 26039329 | BUCHA DA CAIXA DE DIREÇÃO (direito) | 25,00 |
| 94737312 | BUCHA DA CAIXA DE DIREÇÃO (esquerdo) | 12,91 |
| 94737496 | BUCHA DO BRAÇO OSCILANTE | 33,49 |
| 90299068 | BUCHA DO CABEÇOTE (26 mm) | 260,98 |
| 93398544 | BUCHA DO EIXO TRASEIRO | 241,19 |
| 90409376 | BUJÃO DO CÂRTER | 147,43 |
| 90502556 | BUJÃO DO CÂRTER (c/vedador) | 108,05 |
| 24586072 | CABEÇOTE (c/válvulas) | 2.228,54 |
| 94717213 | CABO DA EMBREAGEM | 151,24 |
| 90449677 | CABO DE VELA (cilindro 1) | 49,01 |
| 90449678 | CABO DE VELA (cilindro 2) | 37,99 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|--|----------|
| 90449679 | CABO DE VELA (cilindro 3) | 52,87 |
| 24584479 | CABO DE VELA (cilindro 4) | 22,87 |
| 94777018 | CABO DO FREIO DE MÃO | 365,17 |
| 94741672 | CAIXA DE DIREÇÃO | 2.415,87 |
| 94754800 | CAIXA DE DIREÇÃO hidráulica | 1.242,66 |
| 52121308 | CAIXA DE DIREÇÃO hidráulica (opc) | 2.123,86 |
| 52102732 | CANISTER | 331,70 |
| 98500539 | CARCAÇA DA CAIXA DE MUDANÇAS | 2.682,01 |
| 24579729 | CÂRTER | 421,99 |
| 12679199 | CENTRAL ELETRÔNICA DO SIST. INJETOR DE COMBUSTÍVEL (s/ calibração) | 1.975,54 |
| 12642927 | CENTRAL ELETRÔNICA DO SIST. INJETOR DE COMBUSTÍVEL (s/ calibração) opc | 1.454,94 |
| 24579877 | CHAVETA DA MOLA DAS VÁLVULAS | 2,22 |
| 52113087 | CHICOTE DO SISTEMA INJETOR DE COMBUSTÍVEL (2015 a 2018) | 932,39 |
| 52145924 | CHICOTE DO SISTEMA INJETOR DE COMBUSTÍVEL (2016 a 2018) | 790,41 |
| 93313891 | CILINDRO DE FREIO TRAS | 180,73 |
| 52134711 | CILINDRO MESTRE (c/abs) | 842,46 |
| 94765693 | CINTA DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL LD | 71,13 |
| 94765694 | CINTA DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL LE | 46,87 |
| 52144936 | CJTO VENTILADOR (ventoinha + defletor) | 1.954,87 |
| 94729816 | COBERTURA DA DISTRIBUIÇÃO (inferior) | 60,69 |
| 94744375 | COBERTURA INF DA COLUNA DE DIREÇÃO (coluna c/ regulagem) | 98,56 |
| 94744374 | COBERTURA INF DA COLUNA DE DIREÇÃO (coluna s/ regulagem) | 62,16 |
| 94703142 | COBERTURA SUP DA COLUNA DE DIREÇÃO (coluna c/ regulagem) | 45,79 |
| 94703141 | COBERTURA SUP DA COLUNA DE DIREÇÃO (coluna s/ regulagem) | 69,82 |
| 94756260 | COIFA DA CAIXA DE DIREÇÃO (hidráulica) | 26,13 |
| 93296759 | COIFA DA CAIXA DE DIREÇÃO (mecânica) | 104,01 |
| 90447607 | COIFA DA COLUNA DE DIREÇÃO | 194,36 |
| 93329224 | COIFA INTERNA DO SEMI-EIXO (c/braçadeiras) | 301,63 |
| 93329223 | COIFA INTERNA DO SEMI-EIXO (c/braçadeiras) opc | 387,70 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|--|----------|
| 94753731 | COIFA INTERNA DO SEMI-EIXO (c/freios abs) | 307,21 |
| 90032075 | COLAR DA EMBREAGEM | 648,25 |
| 94703004 | COLETOR DE ADMISSÃO | 859,51 |
| 24586277 | COLETOR DE ESCAPE (c/catalisador) 2015 a 2018 | 5.925,27 |
| 93356770 | COLETOR DE ESCAPE (c/catalisador) até 2015 | 3.868,54 |
| 52057974 | COLUNA DE DIREÇÃO (c/regulagem) | 982,41 |
| 52113818 | COLUNA DE DIREÇÃO (c/regulagem) 2011 a 2013 | 2.943,64 |
| 94759737 | COLUNA DE DIREÇÃO (c/regulagem) 2012 a 2013 | 1.034,94 |
| 94744366 | COLUNA DE DIREÇÃO (s/regulagem) | 1.101,68 |
| 94700872 | COMANDO DA BUZINA | 91,64 |
| 94746131 | COMANDO DO VOLANTE (tampa ld - cor dusk grey) | 94,41 |
| 94718623 | COMANDO DO VOLANTE (tampa le - cor jet black) | 72,48 |
| 94703005 | CORPO DA BORBOLETA | 2.082,36 |
| 93341731 | CORPO RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO | 114,77 |
| 90531677 | CORREIA DENTADA | 119,71 |
| 90538936 | COXIM DA TORRE | 69,03 |
| 93305641 | COXIM DO MOTOR LD | 147,45 |
| 90091989 | COXIM INF DO RADIADOR | 29,18 |
| 90576767 | CUBO DA RODA DIANT DIR | 209,03 |
| 90576767 | CUBO DA RODA DIANT ESQ | 209,03 |
| 13121138 | CUBO DA RODA TRAS (c/ abs) | 632,30 |
| 93345371 | DIFERENCIAL | 1.192,03 |
| 93386485 | DISCO DE EMBREAGEM | 273,50 |
| 52032950 | DISCO DE FREIO DIANT DIR | 339,13 |
| 52032950 | DISCO DE FREIO DIANT ESQ | 339,13 |
| 94702525 | DISTRIBUIDOR DE COMBUSTÍVEL (c/ bico injetor) | 1.771,56 |
| 94723991 | DUTO DO FILTRO DE AR (lado corpo de borboleta) | 383,34 |
| 24579193 | EIXO COMANDO DE VÁLVULAS | 832,08 |
| 94757341 | EIXO TRASEIRO | 5.464,32 |
| 90411732 | ELEMENTO DO FILTRO DE AR | 25,73 |
| 24580290 | EMBREAGEM | 520,07 |
| 93326080 | ENGRENAGEM DO EIXO COMANDO DE VÁLVULAS | 117,10 |
| 90354858 | ENGRENAGEM DO VIRABREQUIM | 78,80 |
| 94734082 | ESPELHO DO DISCO DE FREIO DIANT DIR | 49,42 |
| 94734081 | ESPELHO DO DISCO DE FREIO DIANT ESQ | 47,06 |
| 52114506 | FILTRO DE AR (carcaça+elemento do filtro) | 2.000,01 |
| 93316245 | FILTRO DE COMBUSTÍVEL | 47,28 |
| 24588463 | FILTRO DE ÓLEO | 25,23 |
| 93393196 | FREIO TRASEIRO COMPLETO LD (s/ tambor) | 1.486,30 |
| 93393195 | FREIO TRASEIRO COMPLETO LE (s/ tambor) | 1.465,29 |
| 94717283 | GARGALO DO TANQUE | 184,41 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|---|--------|
| 94734581 | GARGALO DO TANQUE (opc) | 529,02 |
| 90216299 | ISOLADOR SUPERIOR DA MOLA | 63,39 |
| 94713011 | JOGO DE ANÉIS DO PISTÃO DO MOTOR (0,50) | 106,65 |
| 93305514 | JOGO DE ANÉIS DO PISTÃO DO MOTOR (std) | 97,19 |
| 93349780 | JOGO DE CASQUILHOS DA BIELA (0,25) | 55,81 |
| 93349784 | JOGO DE CASQUILHOS DA BIELA (0,50) | 44,94 |
| 93389209 | JOGO DE CASQUILHOS DA BIELA (0,50) opc | 145,29 |
| 93349779 | JOGO DE CASQUILHOS DA BIELA (std) | 28,36 |
| 98500030 | JOGO DE CASQUILHOS DO VIRABREQUIM | 157,98 |
| 52133755 | JOGO DE PASTILHAS DO FREIO DIANT | 340,33 |
| 93284576 | JOGO DE SAPATAS | 426,98 |
| 93328683 | JUNTA DA BOMBA DE ÓLEO | 10,48 |
| 24581894 | JUNTA DA TAMPA DO CABEÇOTE | 40,51 |
| 98552043 | JUNTA DO CÁRTER (selador) opc | 79,29 |
| 93397790 | JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO | 21,23 |
| 93396858 | JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE | 32,68 |
| 93397827 | JUNTA DO CORPO DE BORBOLETA | 15,61 |
| 93329222 | JUNTA INTERNA DO SEMI-EIXO (c/coifa+braçadeiras) jogo | 274,37 |
| 94720158 | MANGA DE EIXO DIANTEIRA DIR | 793,94 |
| 94720157 | MANGA DE EIXO DIANTEIRA ESQ | 793,94 |
| 52156463 | MANGUEIRA DE PRESSURIZAÇÃO DA DIR HIDR | 495,95 |
| 52030880 | MANGUEIRA INF DO RADIADOR | 237,82 |
| 94717456 | MANGUEIRA INTERM DO TANQUE AO BOCAL | 107,67 |
| 94705560 | MANGUEIRA RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO | 101,81 |
| 52047612 | MOLA DA SUSPENSÃO DIANT LD (c/ direção hidráulica) | 234,40 |
| 94701578 | MOLA DA SUSPENSÃO DIANT LD (c/ar cond) | 299,82 |
| 94718403 | MOLA DA SUSPENSÃO DIANT LD (s/ direção hidráulica) | 294,48 |
| 52047612 | MOLA DA SUSPENSÃO DIANT LE (c/ direção hidráulica) | 234,40 |
| 94701578 | MOLA DA SUSPENSÃO DIANT LE (c/ar cond) | 299,82 |
| 94718403 | MOLA DA SUSPENSÃO DIANT LE (s/ direção hidráulica) | 294,48 |
| 52094055 | MOLA DA SUSPENSÃO TRAS (2014 a 2018) | 593,01 |
| 52066945 | MOLA DA SUSPENSÃO TRAS (até 2015) | 490,11 |
| 24578222 | MOLA DAS VÁLVULAS | 5,59 |
| 93374341 | MOTOR DE PARTIDA | 934,07 |
| 11085861 | PARAFUSO (tambor do freio traseiro) | 0,51 |
| 93334337 | PARAFUSO DA BIELA DO MOTOR | 9,16 |
| 93325127 | PARAFUSO DA BIELA DO MOTOR (opc) | 5,69 |
| 93298894 | PARAFUSO DO CUBO DA RODA DIANT | 5,00 |
| 94755248 | PINÇA DE FREIO DIANT DIR | 904,31 |
| 94755249 | PINÇA DE FREIO DIANT ESQ | 904,31 |
| 94700888 | PISTÃO DO MOTOR (0,5) | 282,03 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|---|----------|
| 94700330 | PISTÃO DO MOTOR (std 00) | 307,52 |
| 94700332 | PISTÃO DO MOTOR (std 01) | 257,32 |
| 94700331 | PISTÃO DO MOTOR (std 99) | 319,91 |
| 94745281 | PIVÔ DO BRAÇO OSCILANTE (jogo) | 540,15 |
| 93348548 | PLATÔ DA EMBREAGEM (ref.) | 354,49 |
| 94757208 | POLIA DA BOMBA DA DIR HIDR | 164,32 |
| 94725088 | POLIA DO ALTERNADOR | 201,53 |
| 94702967 | POLIA DO COMPRESSOR DO AR COND | 373,56 |
| 94703818 | POLIA DO VIRABREQUIM | 497,04 |
| 94753735 | PONTA DE EIXO DIANTEIRA (c/abs) | 1.184,60 |
| 93363000 | PORCA DA PONTA DE EIXO DIANT | 80,48 |
| 93313889 | PRATO DO TAMBOR DE FREIO TRAS DIR | 895,59 |
| 94717274 | PROTETOR DO TANQUE (térmico) | 290,64 |
| 94762688 | RADIADOR | 1.064,31 |
| 94724255 | REGULADOR DE COMBUSTÍVEL (c/ junta) | 231,85 |
| 93326278 | REPARO DO FREIO DIANT (kit pino guia) | 175,50 |
| 93326273 | REPARO DO FREIO DIANT (kit pistão) | 462,60 |
| 93326277 | REPARO DO FREIO DIANT (kit vedadores) | 15,14 |
| 93284568 | REPARO DO FREIO TRAS (ajustador direito) | 256,62 |
| 93284567 | REPARO DO FREIO TRAS (ajustador esquerdo) | 298,03 |
| 94744191 | RESERVATÓRIO DE ÓLEO DA DIREÇÃO HIDRÁULICA | 169,53 |
| 93355741 | RESERVATÓRIO DO CILINDRO MESTRE (c/ abs) | 98,88 |
| 94702572 | RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO (completo) | 254,28 |
| 93330164 | RETENTOR DAS VÁLVULAS | 12,46 |
| 24581121 | ROLAMENTO DA EMBREAGEM | 50,04 |
| 94756273 | SEMI-EIXO COMPLETO DIR (c/ abs) | 2.525,65 |
| 52130022 | SEMI-EIXO COMPLETO DIR (c/ abs)ref. interc c/52108087 | 1.604,27 |
| 52108087 | SEMI-EIXO COMPLETO DIR (c/ abs)ref. interc c/52130022 | 1.458,55 |
| 94756271 | SEMI-EIXO COMPLETO DIR (s/ abs) | 1.705,36 |
| 94756272 | SEMI-EIXO COMPLETO ESQ (c/ abs) | 743,26 |
| 52108088 | SEMI-EIXO COMPLETO ESQ (c/ abs) ref. | 1.343,43 |
| 94756270 | SEMI-EIXO COMPLETO ESQ (s/ abs) | 1.624,15 |
| 93399899 | SENSOR (detonação) | 739,62 |
| 55573248 | SENSOR (map) | 167,44 |
| 12591290 | SENSOR (map) opc | 759,48 |
| 93385924 | SENSOR DE OXIGÊNIO (pós-catalisador) | 412,11 |
| 12674703 | SENSOR DE ROTAÇÃO | 578,14 |
| 94769015 | SENSOR DO ABS DIANT | 295,43 |
| 94766503 | SERVO-FREIO (c/ abs) | 1.053,77 |
| 52156201 | SILENCIOSO (traseiro) | 1.799,29 |
| 09127484 | SUPORTE (cabo do freio de mão ld) | 90,99 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|---|----------|
| 09127483 | SUPORTE (cabo do freio de mão le) | 90,09 |
| 94704016 | SUPORTE DA CAIXA DE DIREÇÃO | 95,77 |
| 94744154 | SUPORTE DA COLUNA DE DIREÇÃO | 285,61 |
| 93354510 | SUPORTE DO CANISTER | 58,66 |
| 94703018 | SUPORTE DO EIXO TRASEIRO | 161,46 |
| 24585380 | SUPORTE DO FILTRO DE AR | 1.346,41 |
| 52043301 | SUPORTE DO MOTOR (coxim traseiro) | 122,63 |
| 93377213 | SUPORTE DO MOTOR (inferior do coxim traseiro) | 254,02 |
| 90386609 | SUPORTE DO MOTOR (reforço travessa traseira) | 93,09 |
| 94703790 | SUPORTE DO MOTOR LD (c/ ar condicionado) | 114,01 |
| 93232463 | SUPORTE DO MOTOR LD (dianteiro) | 264,40 |
| 94725040 | SUPORTE DO MOTOR LE | 73,97 |
| 94706265 | SUPORTE DO MOTOR LE (coxim) | 127,73 |
| 94725690 | TAMBOR DE FREIO DIR | 282,51 |
| 94725690 | TAMBOR DE FREIO ESQ | 282,51 |
| 24582667 | TAMPA DO CABEÇOTE (c/junta) | 148,98 |
| 93353661 | TAMPA DO RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO | 147,12 |
| 93341733 | TAMPA DO RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO (ref.) | 119,92 |
| 93251604 | TAMPA DO TANQUE | 71,18 |
| 94731669 | TAMPA DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL | 25,95 |
| 52110651 | TANQUE DE COMBUSTÍVEL (2016 a 2018) | 1.935,41 |
| 52085046 | TANQUE DE COMBUSTÍVEL (2016 a 2018) opc | 1.252,19 |
| 52133108 | TANQUE DE COMBUSTÍVEL (até 2017) | 2.874,92 |
| 93384813 | TENSIONADOR DA CORREIA (alternador) c/ ar cond | 376,84 |
| 93353848 | TENSIONADOR DA CORREIA (dentada) | 178,36 |
| 94737107 | TERMINAL DA BARRA DE DIREÇÃO (c/ pivô) direção mecânica | 551,45 |
| 90200836 | TERMOSTATO DO MOTOR (completo) | 80,18 |
| 98500394 | TRAMBULADOR DO CÂMBIO (cinza) | 309,11 |
| 93388776 | TUBO DE ESCAPE (cano adaptador) | 338,86 |
| 52027308 | TUBO DE ESCAPE (dianteiro) | - |
| 94752825 | TUBO DE ESCAPE (intermediário) | 2.404,54 |
| 90410981 | TUBO DE SUCÇÃO DA BOMBA DE ÓLEO | 110,49 |
| 52105806 | TUBO DO FREIO TRAS | 38,68 |
| 93282176 | TUBO DO FREIO TRAS LD | 68,59 |
| 93282175 | TUBO DO FREIO TRAS LE | 68,59 |
| 93397793 | VÁLVULA DO CANISTER (solenóide) | 35,07 |
| 93352029 | VÁLVULA SOLENÓIDE (reservatório partida a frio) | 63,34 |
| 90501719 | VEDADOR DA BOMBA DE ÓLEO | 74,08 |
| 24586206 | VEDADOR DE ÓLEO DO COMANDO DE VÁLVULAS (dianteiro) | 5,18 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|--|----------|
| 90285291 | VEDADOR DE ÓLEO DO COMANDO DE VÁLVULAS (dianteiro) opc | 56,52 |
| 24578614 | VEDADOR DE ÓLEO DO VIRABREQUIM | 71,08 |
| 93230926 | VELA DE IGNIÇÃO | 23,93 |
| 24578210 | VIRABREQUIM | 1.574,30 |
| 94700102 | VIRABREQUIM (opc) | 849,76 |
| 94767387 | VOLANTE (c/ airbag 3 raios spoke strg) | 162,95 |
| 52047645 | VOLANTE (c/ comandos) | 1.000,48 |
| 93262494 | VOLANTE DO MOTOR | 458,49 |
| 93382757 | VOLANTE DO MOTOR (opc) | 618,89 |

| PLANILHA DE CUSTOS - GM SPIN - LOTE 03 | | |
|--|--|----------|
| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
| 93286309 | ADITIVO DO RADIADOR (concentrado) acdelco vermelho | 95,42 |
| 93344704 | ADITIVO DO RADIADOR (diluido) acdelco vermelho | 56,05 |
| 95358438 | AGREGADO DA SUSPENSÃO DIANTEIRA | 5.057,65 |
| 52140285 | ALTERNADOR (100 amp) | 1.265,10 |
| 52085416 | AMORTECEDOR DIANT DIR | 578,57 |
| 52085415 | AMORTECEDOR DIANT ESQ | 572,14 |
| 52101330 | AMORTECEDOR TRAS DIR | 154,92 |
| 52101330 | AMORTECEDOR TRAS ESQ | 154,92 |
| 24580656 | ANEL DA BOMBA DE ÁGUA | 19,70 |
| 09158173 | ANEL DA BOMBA DE ÁGUA (até 2016) | 47,78 |
| 24580655 | ANEL DA BOMBA DE ÁGUA (opc) | 19,70 |
| 11017691 | ANEL DA BOMBA DE ÓLEO (vedador alojamento) | 18,36 |
| 93332835 | ANEL DO PISTÃO DO MOTOR | 101,27 |
| 13268964 | ANEL TRAVA DO CUBO DE RODA | 45,15 |
| 24585899 | ANTEPARO DA DISTRIBUIÇÃO (inferior) | 26,97 |
| 94729816 | ANTEPARO DA DISTRIBUIÇÃO (inferior) opc | 60,69 |
| 94729817 | ANTEPARO DA DISTRIBUIÇÃO (superior) | 59,46 |
| 11611452 | ARRUELA (amortecedor dianteiro) | 12,82 |
| 24579196 | BALANCEADOR DO VIRABREQUIM | 681,18 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|--|----------|
| 52130720 | BARRA ESTABILIZADORA DIANT (c/ direção elétrica) | 173,69 |
| 94754483 | BARRA ESTABILIZADORA DIANT (c/ direção hidráulica) | 450,57 |
| 95028562 | BATENTE DO AMORT DIANT | 69,04 |
| 52036892 | BATENTE DO AMORTECEDOR TRAS | 129,04 |
| 24578478 | BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL | 511,10 |
| 55354643 | BIELA DO MOTOR | 169,94 |
| 93325126 | BIELA DO MOTOR (opc) | 207,08 |
| 24585662 | BOBINA DE IGNIÇÃO | 158,93 |
| 13523721 | BOIA DO TANQUE | 287,30 |
| 93354834 | BOMBA DE ÁGUA | 127,53 |
| 24587025 | BOMBA DE ÁGUA (opc 1) | 161,70 |
| 24587027 | BOMBA DE ÁGUA (opc) | 353,09 |
| 24578508 | BOMBA DE ÓLEO | 423,79 |
| 24586399 | BOMBA DE ÓLEO (opc) | 217,04 |
| 94701582 | BOMBA RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO | 59,40 |
| 93388776 | BRAÇADEIRA | 338,86 |
| 90572590 | BRAÇADEIRA (mangueira do reservatório) | 64,61 |
| 13250312 | BRAÇADEIRA (mangueira superior 42mm) | 85,68 |
| 95940540 | BRAÇO OSCILANTE DIANT DIR (BANDEJA) | 818,80 |
| 95940539 | BRAÇO OSCILANTE DIANT ESQ (BANDEJA) | 818,80 |
| 95910101 | BUCHA DO EIXO TRASEIRO | 149,16 |
| 52055808 | BUZINA | 149,95 |
| 24586076 | CABEÇOTE | 1.691,71 |
| 24586073 | CABEÇOTE (c/ válvulas) | 2.019,96 |
| 52057139 | CABO DO FREIO DE MÃO | 273,07 |
| 93376218 | CARÇAÇA DA TAMPA DO CABEÇOTE (comando de válvulas) | 780,57 |
| 95920467 | CARÇAÇA DO FILTRO DE AR (inferior) | 304,40 |
| 52083727 | CONDENSADOR DO AR COND (c/acumulador) após 2016 | 1.414,81 |
| 24579728 | CÂRTER | 493,38 |
| 90199030 | CÂRTER DO CÂMBIO | 130,06 |
| 12679199 | CENTRAL ELETRÔNICA DO SIST. INJETOR DE COMBUSTÍVEL | 1.975,54 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|---|----------|
| 52034564 | CHICOTE DO SISTEMA INJETOR DE COMBUSTÍVEL (c/dh e ar cond) | 905,47 |
| 52149392 | CHICOTE DO SISTEMA INJETOR DE COMBUSTÍVEL (modelos 2017 e 2018) | 575,03 |
| 42589964 | CILINDRO DE FREIO TRAS (c/ tampa) | 413,39 |
| 13304907 | CILINDRO DE FREIO TRAS (s/ tampa) | 241,02 |
| 24422061 | CILINDRO IMPULSOR DA EMBREAGEM | 402,26 |
| 52075430 | CILINDRO MESTRE (c/ reservatório) | 891,76 |
| 24581803 | CILINDRO RECEPTOR DA EMBREAGEM | 286,64 |
| 52083726 | CJTO VENTILADOR (ventoinha + defletor) (a/p 2017) | 1.143,17 |
| 24586235 | COBERTURA DA DISTRIBUIÇÃO | 95,74 |
| 24581537 | COBERTURA DO COLETOR DE ESCAPE | 161,55 |
| 98500280 | COIFA DO TRAMBULADOR | 121,80 |
| 98500282 | COIFA DO TRAMBULADOR (platina claro cromado) | 68,72 |
| 98500281 | COIFA DO TRAMBULADOR (platina claro) | 66,37 |
| 24584466 | COLETOR DE ADMISSÃO | 1.025,63 |
| 24586805 | COLETOR DE ADMISSÃO (opc) | 901,82 |
| 94703004 | COLETOR DE ADMISSÃO (ref.) | 859,51 |
| 24586277 | COLETOR DE ESCAPE (c/catalisador) | 5.925,27 |
| 23423701 | COMANDO DE SETA (opc) | 200,68 |
| 95297470 | COMANDO DO LIMPADOR | 155,02 |
| 94761100 | COMANDO DO VOLANTE (controlador de velocidade) | 220,19 |
| 94780541 | COMANDO DO VOLANTE (telefone e rádio) | 260,16 |
| 52157062 | COMPRESSOR DO AR COND | 2.306,63 |
| 24586361 | CONJUNTO DA EMBREAGEM | 739,07 |
| 24582664 | CORPO DA BORBOLETA | 845,62 |
| 90531677 | CORREIA DENTADA | 119,71 |
| 24586382 | CORREIA DO ALTERNADOR | 164,88 |
| 11588725 | CORREIA DO ALTERNADOR (a/p 2017) | 14,13 |
| 95032353 | COXIM DA CAIXA DE MUDANÇAS | 396,34 |
| 95227628 | COXIM DA SUSPENSÃO DIANT | 173,09 |
| 52068329 | COXIM DO MOTOR (c/amortecedor) | 313,37 |
| 94749013 | COXIM DO SILENCIOSO | 19,00 |
| 90501087 | COXIM INF DO RADIADOR | 25,48 |
| 13306606 | COXIM LATERAL DO RADIADOR | 87,89 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|--|----------|
| 13588471 | CUBO DA RODA DIANT DIR | 414,12 |
| 13588471 | CUBO DA RODA DIANT ESQ | 414,12 |
| 13500590 | CUBO DA RODA TRAS DIR | 886,26 |
| 13500590 | CUBO DA RODA TRAS ESQ | 886,26 |
| 52088224 | DEFLETOR DO RADIADOR (inferior) | 136,11 |
| 52087524 | DEFLETOR DO RADIADOR (p/anos 2017 e 2018) | 101,57 |
| 95483683 | DEFLETOR DO SILENCIOSO (intermediário) | 513,39 |
| 94738344 | DEFLETOR DO SILENCIOSO (traseiro) | 194,46 |
| 93345371 | DIFERENCIAL | 1.192,03 |
| 94725592 | DISCO DE EMBREAGEM | 464,92 |
| 13502001 | DISCO DE FREIO DIANT DIR | 429,00 |
| 13502001 | DISCO DE FREIO DIANT ESQ | 429,00 |
| 24578479 | DISTRIBUIDOR DE COMBUSTÍVEL (c/bicos) | 1.891,64 |
| 52123174 | DUTO DO FILTRO DE AR | 114,89 |
| 94733164 | DUTO DO FILTRO DE AR ref. | 309,38 |
| 52125718 | EIXO TRASEIRO | 6.007,35 |
| 52125714 | EIXO TRASEIRO (intercambiável com 52125718) | 1.878,21 |
| 52125722 | EIXO TRASEIRO (opc - pacote conveniencia) | 4.308,19 |
| 52093354 | EIXO TRASEIRO (ref.) | 3.306,91 |
| 24580401 | ENGRENAGEM DA BOMBA DE ÓLEO | - |
| 90354858 | ENGRENAGEM DO VIRABREQUIM | 78,80 |
| 96892383 | ESPELHO DO DISCO DE FREIO DIANT DIR | 138,04 |
| 93316245 | FILTRO DE COMBUSTÍVEL | 47,28 |
| 96853902 | ISOLADOR (superior da mola traseira) | 12,52 |
| 95933271 | ISOLADOR INFERIOR DA MOLA (mola traseira) | 32,99 |
| 95231012 | JOGO DE PASTILHAS DO FREIO DIANT | 329,86 |
| 52130719 | JOGO DE SAPATAS | 735,77 |
| 90573301 | JUNTA DA BOMBA DE ÓLEO | 42,29 |
| 90345457 | JUNTA DA CARÇAÇA DA CAIXA DE MUDANÇAS | 48,21 |
| 90345227 | JUNTA DA TAMPA DA CAIXA DE MUDANÇAS (cárter) | 28,99 |
| 24581894 | JUNTA DA TAMPA DO CABEÇOTE | 40,51 |
| 24578675 | JUNTA DA TAMPA DO CABEÇOTE (opc) | 102,50 |
| 93294583 | JUNTA DO CABEÇOTE | 220,97 |
| 93387883 | JUNTA DO CÁRTER (selador) | 94,69 |
| 98552043 | JUNTA DO CÁRTER (selador) opc | 79,29 |
| 93397790 | JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO | 21,23 |
| 24579972 | JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE | 54,47 |
| 93397827 | JUNTA DO CORPO DE BORBOLETA | 15,61 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|--|----------|
| 94733773 | JUNTA DO TUBO AO COLETOR DE ESCAPE | 29,16 |
| 95493722 | LIMITADOR DE TORÇÃO | 87,02 |
| 96979004 | MANGA DE EIXO DIANTEIRA ESQ | 403,61 |
| 52042021 | MANGUEIRA DO COMPRESSOR | 458,77 |
| 52121515 | MANGUEIRA DO COMPRESSOR opc | 445,95 |
| 52144959 | MANGUEIRA DO CONDENSADOR | 726,07 |
| 52155447 | MANGUEIRA DO CONDENSADOR (ao evaporador) | 625,52 |
| 94748533 | MANGUEIRA DO RADIADOR (admissão bomba de água) | 261,40 |
| 94740298 | MANGUEIRA DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL (alimentação) | 310,90 |
| 24579878 | MANGUEIRA RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO (injetor) | 64,68 |
| 98500204 | MANOPLA DO CÂMBIO (ref.) | 82,98 |
| 52088078 | MOLA DA SUSPENSÃO DIANT | 153,79 |
| 52070850 | MOLA DA SUSPENSÃO TRAS | 168,49 |
| 24578222 | MOLA DAS VÁLVULAS | 5,59 |
| 94772775 | MOLDURA DO VOLANTE | 213,73 |
| 24587020 | MOTOR DE PARTIDA | 816,44 |
| 24580635 | MOTOR DE PARTIDA (opc) | 1.437,60 |
| 98500161 | MOTOR PARCIAL | 7.848,62 |
| 24585531 | MOTOR PARCIAL (2017 a 2018) | 7.673,61 |
| 94737724 | PALHETA DO LIMPADOR (kit) | 156,56 |
| 95018641 | PARAFUSO (cilindro de freio traseiro) | 41,95 |
| 93325127 | PARAFUSO DA BIELA DO MOTOR | 5,69 |
| 13585709 | PINÇA DE FREIO DIANT DIR | 668,08 |
| 13585708 | PINÇA DE FREIO DIANT ESQ | 676,28 |
| 93395718 | PISTÃO DO MOTOR (c/ pino) | 248,57 |
| 93395719 | PISTÃO DO MOTOR (c/ pino) opc 1 | 205,27 |
| 93395720 | PISTÃO DO MOTOR (c/ pino) opc 2 | 248,57 |
| 93395721 | PISTÃO DO MOTOR (c/ pino) opc 3 | 436,33 |
| 24585671 | PISTÃO DO MOTOR (c/pino) padrão "00" | 482,50 |
| 24585672 | PISTÃO DO MOTOR (c/pino) padrão "01" | 444,34 |
| 52112625 | PIVÔ DA BARRA DE DIREÇÃO | 63,27 |
| 95017034 | PIVÔ DO BRAÇO OSCILANTE | 108,21 |
| 94725594 | PLATÔ DA EMBREAGEM | 228,16 |
| 94753745 | POLIA DO ALTERNADOR | 101,39 |
| 24586412 | POLIA TENSORA DA CORREIA (alternador) | 238,56 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|---------------------------------------|----------|
| 94757888 | PONTEIRA DO ESCAPE | 108,09 |
| 95490304 | PRATO DO TAMBOR DE FREIO TRAS DIR | 653,24 |
| 95490303 | PRATO DO TAMBOR DE FREIO TRAS ESQ | 695,23 |
| 13582943 | PROTEÇÃO DO ALTERNADOR | 20,76 |
| 94753744 | PROTEÇÃO DO ALTERNADOR (opc) | 25,38 |
| 52129296 | RADIADOR (mahle) | 1.130,89 |
| 95048411 | RESERVATÓRIO DE ÁGUA DO RADIADOR | 107,20 |
| 52076559 | RESERVATÓRIO DO CILINDRO MESTRE | 145,30 |
| 24583145 | RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO | 43,94 |
| 24579148 | RESPIRO DO CÂRTER | 66,77 |
| 52016651 | RESSONADOR DO FILTRO DE AR | 451,45 |
| 13592067 | ROLAMENTO DA RODA DIANT | 197,86 |
| 93361395 | ROLETE DO TUCHO | 35,27 |
| 52110523 | SEMI-EIXO COMPLETO DIR | 1.846,70 |
| 52073080 | SEMI-EIXO COMPLETO ESQ | 1.871,60 |
| 93399899 | SENSOR (detonação) | 739,62 |
| 12600327 | SENSOR (detonação) opc | 118,34 |
| 13587668 | SENSOR (pressão fluido refrigerante) | 143,68 |
| 12191170 | SENSOR (temperatura do motor) | 142,47 |
| 24585554 | SENSOR DE OXIGÊNIO (pré-catalisador) | 522,67 |
| 55354378 | SENSOR DE PRESSÃO (óleo do motor) | 34,36 |
| 24582404 | SENSOR DE ROTAÇÃO | 123,51 |
| 94544448 | SENSOR DO ABS DIANT DIR | 65,54 |
| 94544449 | SENSOR DO ABS DIANT ESQ | 114,98 |
| 55573248 | SENSOR DO FLUXO DE AR | 167,44 |
| 52075429 | SERVO-FREIO (c/cilindro mestre) | 1.009,60 |
| 52110946 | SILENCIOSO | 1.230,20 |
| 52092549 | SILENCIOSO (c/tubo de escapamento) | 981,72 |
| 94733260 | SUPORTE DA BARRA ESTABILIZADORA | 46,46 |
| 13589108 | SUPORTE DA PINÇA DE FREIO LD | 613,88 |
| 13589108 | SUPORTE DA PINÇA DE FREIO LE | 613,88 |
| 20957008 | SUPORTE DE APOIO DA COLUNA DE DIREÇÃO | 287,44 |
| 24585352 | SUPORTE DO ALTERNADOR (inferior) | 46,99 |
| 93386367 | SUPORTE DO ALTERNADOR (superior) | 417,19 |
| 52082244 | SUPORTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO DIR | 112,28 |
| 52082243 | SUPORTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO ESQ | 112,28 |
| 24587923 | SUPORTE DO COMP DO AR COND | 357,81 |
| 52101932 | SUPORTE DO COXIM | 392,96 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|--|----------|
| 96852625 | SUPORTE DO COXIM CAIXA DE MUDANÇAS | 262,56 |
| 95463563 | SUPORTE DO LIMITADOR DE TORÇÃO CAIXA DE MUDANÇAS | 557,32 |
| 24581397 | SUPORTE DO MOTOR (lado esquerdo) | 188,12 |
| 24580989 | SUPORTE DO MOTOR (lado esquerdo) opc | 289,21 |
| 55702491 | SUPORTE DO RADIADOR (conjunto de fixação inf) | 395,54 |
| 95016649 | SUPORTE DO RADIADOR (superior) | 17,45 |
| 95484856 | SUPORTE DO RADIADOR (traseiro) | 92,04 |
| 52071985 | TAMBOR DE FREIO DIR | 509,52 |
| 52071985 | TAMBOR DE FREIO ESQ | 509,52 |
| 94722404 | TAMPA DA BOMBA DE ÓLEO (cobertura) | 42,73 |
| 24585545 | TAMPA DA CAIXA DE MUDANÇAS | 99,66 |
| 24586232 | TAMPA DE ENCHIMENTO DE ÓLEO | 21,94 |
| 24582667 | TAMPA DO CABEÇOTE (c/junta) | 148,98 |
| 24588237 | TAMPA DO CABEÇOTE (c/junta) 2017 a 2019 | 185,63 |
| 95969686 | TAMPA DO FILTRO DE AR | 135,51 |
| 94748714 | TAMPA DO FILTRO DE AR (opc) | 119,19 |
| 13502353 | TAMPA DO RESERVATÓRIO | 206,37 |
| 95459860 | TAMPA DO RESERVATÓRIO CILINDRO MESTRE | 184,90 |
| 13598760 | TAMPA DO RESERVATÓRIO opc | 27,85 |
| 93353661 | TAMPA DO RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO | 147,12 |
| 90571758 | TENSIONADOR DA CORREIA (alternador) | 215,21 |
| 24582406 | TENSIONADOR DA CORREIA (alternador) c/ ar cond | 353,22 |
| 93353848 | TENSIONADOR DA CORREIA (correia dentada) | 178,36 |
| 93275736 | TERMOSTATO DO MOTOR | 82,09 |
| 98500198 | TRAMBULADOR DO CÂMBIO | 423,35 |
| 93326013 | TUBO DA VARETA DE ÓLEO | 11,39 |
| 52095223 | TUBO DE ESCAPE (dianteiro) | 495,61 |
| 52032277 | TUBO DE ESCAPE (intermediário) | 2.731,95 |
| 94734225 | TUBO DE RETORNO DE COMBUSTÍVEL | 325,34 |
| 24580342 | TUBO DE SUÇÃO DA BOMBA DE ÓLEO | 266,43 |
| 13105589 | TUBO DO CILINDRO IMPULSOR DA EMBREAGEM | 52,79 |
| 24579881 | TUBO DO FILTRO DE AR (válvula pcv) | 77,25 |
| 24579149 | TUBO DO FILTRO DE AR (válvula pcv) modelos 2017 | 37,28 |
| 52112916 | TUBO DO FREIO DIANT | 61,58 |
| 96870359 | TUBO DO FREIO DIANT (mangueira) | 152,01 |
| 52041665 | TUBO DO FREIO TRAS LD | 58,86 |
| 52030940 | TUBO DO FREIO TRAS LE | 99,29 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|--|----------|
| 93361391 | TUCHO DA VÁLVULA | 35,27 |
| 94755728 | UNIDADE HIDRÁULICA DO ABS | 2.026,30 |
| 93399246 | VÁLVULA DE ADMISSÃO | 128,96 |
| 24585923 | VÁLVULA DE ADMISSÃO (opc) | 82,05 |
| 24585924 | VÁLVULA DE ESCAPE | 113,68 |
| 95975170 | VÁLVULA DE SANGRIA DO FREIO DIANT | 30,03 |
| 13304908 | VÁLVULA DE SANGRIA DO FREIO TRAS | 56,44 |
| 93248229 | VÁLVULA SOLENÓIDE (partida a frio) | 146,36 |
| 90501719 | VEDADOR DA BOMBA DE ÓLEO | 74,08 |
| 90410741 | VEDADOR DE ÓLEO DAS VÁLVULAS | 12,45 |
| 24586206 | VEDADOR DE ÓLEO DO COMANDO DE VÁLVULAS | 5,18 |
| 24578614 | VEDADOR DE ÓLEO DO VIRABREQUIM | 71,08 |
| 93206675 | VELA DE IGNIÇÃO | 27,43 |
| 52146732 | VENTOINHA | 1.106,72 |
| 52140207 | VENTOINHA opc | 1.495,29 |
| 24578211 | VIRABREQUIM | 1.624,09 |
| 52042253 | VOLANTE | 1.171,64 |
| 52042254 | VOLANTE (c/ ctrl de velocidade+rádio) | 1.283,51 |
| 52042252 | VOLANTE (c/ ctrl do rádio) | 2.508,36 |
| 93382757 | VOLANTE DO MOTOR | 618,89 |

| PLANILHA DE CUSTOS - GM S 10 - 1998 - LOTE 03 | | |
|---|---|----------|
| CODIGO AUDADEX | Descrição | VALOR |
| 93220214 | DEFLETOR/CONVERGEDOR | 667,52 |
| 52257015 | ALTERNADOR 65a | 2.595,31 |
| 22064628 | AMORTECEDOR DA DIREÇÃO c/direção mecânica | 1.842,02 |
| 52057163 | AMORTECEDOR DIANT DIR | 194,78 |
| 90467121 | ANEL DA BOMBA DE ÁGUA | 12,62 |
| 93228154 | ANTEPARO DA DISTRIBUIÇÃO | 233,03 |
| 90128720 | ARRUELA DA VÁLVULA | 11,67 |
| 90169987 | ASSENTO DA MOLA DAS VÁLVULAS | 43,01 |
| 93307104 | BALANCIM DO EIXO COMANDO DE VÁLVULAS | 50,73 |
| 93318323 | BARRA DE DIREÇÃO c/direção hidráulica | 3.225,50 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|--|-----------|
| 93360624 | BARRA DE DIREÇÃO CENTRAL c/direção hidráulica | 645,35 |
| 93267340 | BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL | 642,79 |
| 93261953 | BOBINA DE IGNIÇÃO | 432,73 |
| 93251368 | BOMBA DA DIREÇÃO HIDR | 810,68 |
| 93284725 | BOMBA DE ÁGUA | 327,54 |
| 26054968 | BRAÇO PITMAN DA DIREÇÃO | 921,05 |
| 93277688 | BUCHA DO BRAÇO OSCILANTE superior | 63,16 |
| 90409376 | BUJÃO DO CÂRTER | 147,43 |
| 93394885 | BUZINA aguda | 196,17 |
| 93259577 | BUZINA grave(ref) | 137,64 |
| 93226501 | CABEÇOTE s/válvulas | 2.453,70 |
| 93369422 | CABEÇOTE superior | 975,50 |
| 94719714 | CABO DO FREIO DE MÃO LD | 138,96 |
| 26033213 | CAIXA DE DIREÇÃO | 3.938,44 |
| 17097131 | CANISTER | 827,70 |
| 93236423 | CARCAÇA DA CAIXA DE MUDANÇAS intermediária | 2.188,57 |
| 94717516 | CARCAÇA DA CAIXA DE MUDANÇAS prolongamento | 5.104,35 |
| 93361184 | CARCAÇA DA EMBREAGEM c/placa espaçadora | 2.641,91 |
| 93278469 | CARCAÇA DO DIFERENCIAL TRAS | 12.402,22 |
| 94658136 | CÂRTER (ref.) | 233,88 |
| 16239039 | CENTRAL ELETRÔNICA DO SIST. INJETOR DE COMBUSTÍVEL | 8.358,23 |
| 93376142 | CHAVETA DA MOLA DAS VÁLVULAS | 6,37 |
| 93260020 | CILINDRO DE FREIO TRAS DIR | 118,78 |
| 93228155 | COBERTURA DA DISTRIBUIÇÃO | 417,68 |
| 93255122 | COLETOR DE ADMISSÃO | 2.094,69 |
| 90499022 | COLETOR DE ESCAPE | 1.150,06 |
| 93290093 | COLUNA DE DIREÇÃO col reg control veloc cruzeiro | 1.964,70 |
| 93310629 | CONDENSADOR DO AR COND | 2.123,12 |
| 98500557 | CONJUNTO DA EMBREAGEM (ref.) | 1.785,70 |
| 93268054 | CORPO DA BORBOLETA | 1.002,51 |
| 90469582 | CORREIA DENTADA (ref.) | 61,72 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|---|-----------|
| 52277980 | CORREIA DO ALTERNADOR c/dir hidráulica (ref.) | 43,44 |
| 52275723 | CORREIA DO COMPRESSOR DO AR COND | 25,66 |
| 15689346 | COXIM DO SILENCIOSO | 111,44 |
| 93245535 | DISCO DE EMBREAGEM | 439,28 |
| 93248621 | DISCO DE FREIO DIANT DIR | 296,61 |
| 93248621 | DISCO DE FREIO DIANT ESQ | 296,61 |
| 93255212 | DISTRIBUIDOR DE COMBUSTÍVEL | 840,31 |
| 93276069 | ELEMENTO DO FILTRO DE AR | 75,94 |
| 90411766 | ENGRENAGEM DO VIRABREQUIM | 170,60 |
| 94717707 | FEIXE DE MOLAS TRASEIRO | 1.030,82 |
| 93349129 | FILTRO DE AR | 183,77 |
| 52261643 | GUIA VÁLVULA | 30,27 |
| 93254694 | JOGO DE CABOS DE VELA | 289,91 |
| 93236006 | JOGO DE JUNTAS DO MOTOR | 696,15 |
| 94701463 | JOGO DE PASTILHAS DO FREIO DIANT (ref.) | 285,77 |
| 93260021 | JOGO DE SAPATAS | 474,96 |
| 90467661 | JUNTA DA TAMPA DO CABEÇOTE | 39,84 |
| 93363560 | JUNTA DO CABEÇOTE | 72,83 |
| 93268446 | JUNTA DO CÂRTER | 210,36 |
| 10042013 | JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO | 21,93 |
| 90409644 | JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE | 12,73 |
| 93228370 | JUNTA DO TUBO DE ESCAPE | 39,39 |
| 90501491 | MOLA DAS VÁLVULAS | 33,51 |
| 93311001 | MOTOR PARCIAL | 10.030,88 |
| 94700792 | PALHETA DO LIMPADOR DIR (kit) | 85,91 |
| 94700792 | PALHETA DO LIMPADOR ESQ (kit) | 85,91 |
| 94775552 | PARABRISA verde | 1.252,87 |
| 93336282 | PINÇA DE FREIO DIANT DIR | 1.810,38 |
| 93336283 | PINÇA DE FREIO DIANT ESQ | 1.902,16 |
| 93216685 | PLATÔ DA EMBREAGEM | 591,29 |
| 52277452 | POLIA DA BOMBA DA DIR HIDR | 136,84 |
| 90411783 | POLIA DA BOMBA DE ÁGUA | 44,88 |
| 93205282 | POLIA DO ALTERNADOR | 284,03 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|--|----------|
| 93262588 | POLIA DO COMANDO DE VÁLVULAS | 272,12 |
| 06580171 | POLIA DO COMPRESSOR DO AR COND | 1.879,48 |
| 93321182 | POLIA DO VIRABREQUIM | 410,91 |
| 00378137 | PORCA DA PONTA DE EIXO DIANT | 78,07 |
| 93260017 | PRATO DO TAMBOR DE FREIO TRAS ESQ | 1.697,97 |
| 52481178 | RADIADOR | 1.036,99 |
| 93236569 | REPARO DO FREIO DIANT | 196,53 |
| 90076745 | RETENTOR DAS VÁLVULAS | 7,59 |
| 24580292 | ROLAMENTO DA EMBREAGEM | 178,30 |
| 00457049 | ROLAMENTO DA RODA DIANT EXT | 206,00 |
| 00457195 | ROLAMENTO DA RODA DIANT INT | 56,97 |
| 93257411 | ROLAMENTO INT DO EIXO TRAS | 261,98 |
| 93232414 | SENSOR DE OXIGÊNIO (ref.) | 444,73 |
| 93259500 | SENSOR DO ABS DIANT DIR | 2.347,27 |
| 93259499 | SENSOR DO ABS DIANT ESQ | 2.336,99 |
| 93250479 | SILENCIOSO tras.(cab.dupla e esten(ref) | 1.313,94 |
| 93227926 | SUPORTE DO ALTERNADOR c/direção hidráulica | 333,96 |
| 14041572 | SUPORTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO DIR | 1.100,53 |
| 93259516 | SUPORTE DO COXIM LD diant | 240,65 |
| 93259515 | SUPORTE DO COXIM LE diant | 240,65 |
| 94725694 | TAMBOR DE FREIO ESQ | 586,73 |
| 93317147 | TAMPA DO CABEÇOTE | 357,59 |
| 14003444 | TAMPA DO CUBO DIANT | 42,25 |
| 93257665 | TAMPA DO DIFERENCIAL TRAS | 167,75 |
| 93375305 | TAMPA DO TANQUE | 317,09 |
| 93353848 | TENSIONADOR DA CORREIA dentada | 178,36 |
| 52251292 | TENSIONADOR DA CORREIA do alternador | 205,78 |
| 93391450 | TERMINAL DA BARRA DE DIREÇÃO de ajuste | 989,15 |
| 12471300 | TERMINAL EXT DA BARRA DE DIREÇÃO | 355,02 |
| 93391456 | TERMINAL INT DA BARRA DE DIREÇÃO | 195,55 |
| 93251298 | TUBO DE ESCAPE dianteiro | 591,55 |
| 05233315 | TUCHO DA VÁLVULA | 61,00 |
| 07362728 | VÁLVULA DE SANGRIA DO FREIO TRAS | 51,86 |
| 90215296 | VEDADOR DE ÓLEO DAS VÁLVULAS | 7,61 |
| 24578613 | VEDADOR DE ÓLEO DO VIRABREQUIM | 70,67 |
| 93230927 | VELA DE IGNIÇÃO (ref.) | 27,23 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
|-------------------|---|-----------|
| 93278385 | ALTERNADOR | 2.304,32 |
| 94712416 | AMORTECEDOR DIANT DIR (a partir de 2006) | 362,26 |
| 94712417 | AMORTECEDOR DIANT ESQ (a partir de 2005) | 442,35 |
| 52057204 | AMORTECEDOR TRAS DIR | 266,01 |
| 52057204 | AMORTECEDOR TRAS ESQ | 266,01 |
| 90467121 | ANEL DA BOMBA DE ÁGUA | 12,62 |
| 93228154 | ANTEPARO DA DISTRIBUIÇÃO traseira | 233,03 |
| 93364680 | ÁRVORE INF DA COLUNA DE DIREÇÃO | 1.173,66 |
| 93248628 | ASSENTO DA MOLA LD | 168,48 |
| 93360626 | BARRA DE DIREÇÃO DIR | 704,57 |
| 93250307 | BARRA DE TORÇÃO ESQ c/susp diant/tras firm ride | 1.103,14 |
| 93373032 | BATERIA 12v-60a | 632,89 |
| 93267340 | BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL | 642,79 |
| 90530169 | BIELA DO MOTOR | 246,99 |
| 93261953 | BOBINA DE IGNIÇÃO | 432,73 |
| 93364503 | BOMBA DA DIREÇÃO HIDR | 1.208,35 |
| 93284725 | BOMBA DE ÁGUA | 327,54 |
| 93382730 | BOMBA DE ÓLEO | 519,61 |
| 93353662 | BOMBA RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO | 114,83 |
| 93354616 | CABEÇOTE superior | 485,67 |
| 93227722 | CABO DO FREIO DE MÃO dianteiro | 226,91 |
| 94719714 | CABO DO FREIO DE MÃO LD traseiro | 138,96 |
| 26048643 | CAIXA DE DIREÇÃO hidráulica opc4 | 1.912,60 |
| 24578208 | CAIXA DE MUDANÇAS | 10.979,31 |
| 93274774 | CAIXA SATÉLITE COMPLETA | 1.816,82 |
| 94717516 | CARÇAÇA DA CAIXA DE MUDANÇAS prolongamento | 5.104,35 |
| 93236423 | CARÇAÇA DA CAIXA DE MUDANÇAS traseira | 2.188,57 |
| 12471599 | CARÇAÇA DO DIFERENCIAL DO EIXO DIANT 4x4 | 2.135,41 |
| 93324603 | CARÇAÇA DO DIFERENCIAL TRAS | 3.092,13 |
| 93283244 | CÁRTER | 1.218,75 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|--|----------|
| 93294484 | CENTRAL ELETRÔNICA DO SIST. INJETOR DE COMBUSTÍVEL | 3.724,43 |
| 93228155 | COBERTURA DA DISTRIBUIÇÃO dianteira | 417,68 |
| 93364400 | COBERTURA INF DA COLUNA DE DIREÇÃO | 243,34 |
| 26059671 | COIFA EXTERNA DO SEMI-EIXO (jogo) | 300,22 |
| 26059675 | COIFA INTERNA DO SEMI-EIXO (jogo) | 995,19 |
| 93339037 | COLETOR DE ADMISSÃO | 1.049,31 |
| 93268582 | COLETOR DE ESCAPE | 312,23 |
| 94763439 | COMPRESSOR DO AR COND | 1.835,46 |
| 93343865 | CORREIA DO ALTERNADOR c/ar cond | 79,31 |
| 93267263 | COXIM DA CAIXA DE MUDANÇAS traseiro | 127,14 |
| 15760882 | COXIM DO MOTOR LD | 795,40 |
| 15760882 | COXIM DO MOTOR LE | 795,40 |
| 15689346 | COXIM DO SILENCIOSO | 111,44 |
| 93344744 | DISCO DE EMBREAGEM | 1.280,49 |
| 93364073 | DISCO DE FREIO DIANT DIR c/cubo/anel do sensor | 414,29 |
| 93344353 | DISTRIBUIDOR DE COMBUSTÍVEL | 2.114,30 |
| 93325784 | DUTO DO FILTRO DE AR entrada | 272,91 |
| 93358515 | DEFLETOR/CONVERGEDOR c/ventoinha p/ veic c/ar cond | 5.399,80 |
| 94715921 | EIXO CARDÃ | 3.542,06 |
| 93321112 | ELEMENTO DO FILTRO DE AR | 109,59 |
| 93262588 | ENGRENAGEM DO EIXO COMANDO DE VÁLVULAS | 272,12 |
| 90411766 | ENGRENAGEM DO VIRABREQUIM | 170,60 |
| 15725356 | ESPELHO DO DISCO DE FREIO DIANT DIR | 1.058,26 |
| 15725355 | ESPELHO DO DISCO DE FREIO DIANT ESQ | 961,28 |
| 94717707 | FEIXE DE MOLAS TRASEIRO | 1.030,82 |
| 93287527 | FILTRO DE AR completo | 358,15 |
| 24588463 | FILTRO DE ÓLEO | 25,23 |
| 94731299 | GRAMPO DE FIXAÇÃO DO FEIXE DE MOLAS TRAS | 135,07 |
| 93297315 | GUARNIÇÃO DO PARABRISA superior | 79,49 |
| 93306500 | JOGO DE ANÉIS DO PISTÃO DO MOTOR sm 0,25 mm(ref.) | - |
| 24588581 | JOGO DE CABOS DE VELA | 280,45 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|---|----------|
| 94701463 | JOGO DE PASTILHAS DO FREIO DIANT | 285,77 |
| 93260021 | JOGO DE SAPATAS | 474,96 |
| 52289660 | JUNTA DA COBERT DA DISTRIBUIÇÃO dianteira | 11,45 |
| 93282665 | JUNTA DO CABEÇOTE | 222,30 |
| 90571319 | JUNTA DO CÂRTER | 1.151,52 |
| 93274635 | JUNTA DO CORPO DE BORBOLETA | 7,60 |
| 93384398 | MOTOR DE PARTIDA conj lucas | 1.028,33 |
| 94775552 | PARABRISA verde | 1.252,87 |
| 90281736 | PARAFUSO DA BIELA DO MOTOR | 38,07 |
| 93336282 | PINÇA DE FREIO DIANT DIR | 1.810,38 |
| 90411783 | POLIA DA BOMBA DE ÁGUA | 44,88 |
| 90156198 | POLIA DA BOMBA DE ÓLEO | 35,77 |
| 93297439 | POLIA DO ALTERNADOR | 40,47 |
| 06595257 | POLIA DO COMPRESSOR DO AR COND | 1.099,80 |
| 93350586 | POLIA DO VIRABREQUIM | 849,61 |
| 93260018 | PRATO DO TAMBOR DE FREIO TRAS DIR | 1.875,18 |
| 52481178 | RADIADOR | 1.036,99 |
| 93267339 | REGULADOR DE PRESSÃO | 379,97 |
| 93236569 | REPARO DO FREIO DIANT completo | 196,53 |
| 93234210 | REPAROS DO CILINDRO MESTRE | 130,06 |
| 93396144 | RESERVATÓRIO DE ÓLEO DA DIREÇÃO HIDRÁULICA c/tampa | 203,26 |
| 93234208 | RESERVATÓRIO DO CILINDRO MESTRE | 478,36 |
| 93351310 | RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO | 111,02 |
| 94759459 | ROLAMENTO DA EMBREAGEM | 275,07 |
| 93324605 | SEMI-EIXO TRASEIRO COMPLETO | 4.418,05 |
| 93232414 | SENSOR DE OXIGÊNIO | 444,73 |
| 93384389 | SENSOR DE ROTAÇÃO do virabrequim | 443,27 |
| 93350160 | SERVO-FREIO | 1.360,14 |
| 94712986 | SILENCIOSO traseiro (cab.dupla) | 634,59 |
| 93269162 | SUPORTE CAIXA DE MUDANÇAS inferior | 277,04 |
| 14041572 | SUPORTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO DIR | 1.100,53 |
| 14041571 | SUPORTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO ESQ | 780,92 |
| 93259520 | SUPORTE DO COXIM CAIXA DE MUDANÇAS superior | 44,22 |
| 93285897 | SUPORTE DO FILTRO DE AR | 145,41 |
| 93259515 | SUPORTE DO MOTOR LE dianteiro | 240,65 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|---|----------|
| 94725694 | TAMBOR DE FREIO DIR | 586,73 |
| 94725694 | TAMBOR DE FREIO ESQ | 586,73 |
| 93317147 | TAMPA DO CABEÇOTE | 357,59 |
| 93395427 | TAMPA DO DIFERENCIAL TRAS | 308,92 |
| 93300625 | TAMPA DO RESERVATÓRIO CILINDRO MESTRE c/indicador nível | 128,29 |
| 93353661 | TAMPA DO RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO | 147,12 |
| 93391456 | TERMINAL INT DA BARRA DE DIREÇÃO | 195,55 |
| 93350162 | TUBO DE ESCAPE dianteiro | 8.662,39 |
| 93345510 | TUBO DO FREIO DIANT LD s/tração 4x4 | 168,28 |
| 93286153 | TUBO DO FREIO TRAS LE c/sensor abs | 118,44 |
| 07362728 | VÁLVULA DE SANGRIA DO FREIO DIANT | 51,86 |
| 07362728 | VÁLVULA DE SANGRIA DO FREIO TRAS | 51,86 |
| 93351909 | VÁLVULA SOLENÓIDE (partida a frio) | 270,30 |
| 93206675 | VELA DE IGNIÇÃO | 27,43 |
| 93217911 | VENTOINHA do radiador | 988,71 |
| 90466547 | VOLANTE DO MOTOR | 4.004,70 |

| PLANILHA DE CUSTOS - GM SILVERADO - LOTE 03 | | |
|---|---|----------|
| CODIGO ADATEX | Descrição | VALOR |
| 15956322 | COXIM SUP DO CONDENSADOR | 49,49 |
| 93224737 | ALTERNADOR bosch 75a c/ar cond | 2.315,43 |
| 52286798 | AMORTECEDOR DA DIREÇÃO | 388,00 |
| 93233484 | AMORTECEDOR DIANT DIR diesel/diesel turbo (ref.) | 162,12 |
| 93233484 | AMORTECEDOR DIANT ESQ diesel/diesel turbo (ref.) | 162,12 |
| 93252130 | AMORTECEDOR TRAS DIR peso gvw 7700 lbs (ref.) | 183,57 |
| 93252130 | AMORTECEDOR TRAS ESQ peso gvw 7700 lbs (ref.) | 183,57 |
| 70470111 | ARRUELA DA VÁLVULA de admissão | 76,12 |
| 70470104 | ARRUELA DA VÁLVULA de escape | 68,21 |
| 93235890 | ÁRVORE INF DA COLUNA DE DIREÇÃO c/dir hidr convencional | 827,78 |
| 93267173 | ÁRVORE INTERM DA COLUNA DE DIREÇÃO | 983,76 |
| 26051076 | ÁRVORE SUP DA COLUNA DE DIREÇÃO | 521,33 |
| 70150047 | ASSENTO DA MOLA DAS VÁLVULAS | - |
| 93223897 | BARRA DE DIREÇÃO DIANTEIRA c/amortecedor pneu radial | 3.248,67 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|--|-----------|
| 00077486 | BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL | 751,35 |
| 00424804 | BIELA DO MOTOR | 780,79 |
| 93246976 | BOMBA DA DIREÇÃO HIDR | 4.220,59 |
| 000S4054 | BOMBA DE ÁGUA | 797,26 |
| 00077426 | BOMBA INJETORA | 1.908,19 |
| 94634078 | BRAÇO INTERMEDIÁRIO DA DIREÇÃO | 462,80 |
| 93204552 | BRAÇO OSCILANTE INF DIANT DIR (BANDEJA) | 1.962,67 |
| 93204551 | BRAÇO OSCILANTE INF DIANT ESQ (BANDEJA) | 1.975,37 |
| 93233487 | BRAÇO OSCILANTE SUP DIANT ESQ (BANDEJA) | 704,52 |
| 52256814 | BRAÇO PITMAN DA DIREÇÃO | 216,89 |
| 70998085 | BUCHA DA BIELA DO MOTOR | 77,16 |
| 00337972 | BUCHA DO BRAÇO OSCILANTE inferior | 165,48 |
| 93270584 | BUCHA DO BRAÇO OSCILANTE superior | 92,93 |
| 32186405 | BUJÃO DO CÂRTER | 5,10 |
| 89046916 | BUZINA aguda | 1.676,75 |
| 12368061 | BUZINA grave | 681,72 |
| 000S4050 | CABEÇOTE c/válvulas | 13.482,80 |
| 93237778 | CABO DO FREIO DE MÃO LD | 92,51 |
| 93237779 | CABO DO FREIO DE MÃO LE | 92,51 |
| 52267117 | CAIXA DE DIREÇÃO hidráulica | 4.404,89 |
| 93256380 | CARCAÇA DA CAIXA DE MUDANÇAS dianteira (eaton) | 1.866,01 |
| 93256413 | CARCAÇA DA CAIXA DE MUDANÇAS intermediaria (eaton) | 2.741,42 |
| 93256416 | CARCAÇA DA CAIXA DE MUDANÇAS traseira (eaton) | 1.316,71 |
| 70830143 | CÂRTER | 1.622,70 |
| 93215634 | CILINDRO DE FREIO TRAS DIR allied | 85,40 |
| 93215633 | CILINDRO DE FREIO TRAS ESQ allied | 85,40 |
| 15958170 | COIFA DA COLUNA DE DIREÇÃO | 255,39 |
| 70540135 | COLETOR DE ADMISSÃO | 2.020,14 |
| 70540100 | COLETOR DE ESCAPE | 420,11 |
| 93289071 | CONJUNTO DA EMBREAGEM (ref.) | 1.686,00 |
| 93247342 | CORPO DO FILTRO DE AR | 779,14 |
| 52252260 | CORREIA DO ALTERNADOR c/ar condicionado (ref.) | 30,67 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|--|----------|
| 94642786 | CORREIA DO COMPRESSOR DO AR COND (ref.) | 31,00 |
| 94607682 | COXIM DO BRAÇO OSCILANTE inferior | 21,08 |
| 93257211 | COXIM DO BRAÇO OSCILANTE superior | 27,68 |
| 93334485 | COXIM DO ESCAPAMENTO central | 124,44 |
| 93334112 | COXIM DO ESCAPAMENTO dianteiro/traseiro | 172,51 |
| 93216447 | COXIM DO MOTOR dianteiro | 88,27 |
| 93216441 | COXIM DO MOTOR traseiro | 121,46 |
| 93247147 | CUBO DA RODA DIANT DIR | 422,12 |
| 93247147 | CUBO DA RODA DIANT ESQ | 422,12 |
| 93245186 | DISCO DE EMBREAGEM | 838,19 |
| 93213540 | DISCO DE FREIO DIANT DIR allied | 383,93 |
| 93213540 | DISCO DE FREIO DIANT ESQ allied | 383,93 |
| 93247545 | DUTO DO FILTRO DE AR | 95,40 |
| MI701018 | EIXO COMANDO DE VÁLVULAS | 704,21 |
| 93235237 | EIXO DO BRAÇO OSCILANTE INF | 806,53 |
| 93201471 | EIXO DO BRAÇO OSCILANTE SUP | 575,15 |
| 00424807 | EIXO DOS BALANCINS | 630,49 |
| 93278464 | EIXO TRASEIRO diesel 4.1/gas 4.1 | 7.423,09 |
| 93277239 | ELEMENTO DO FILTRO DE AR (ref.) | 130,17 |
| 31171681 | ENGRENAGEM DO VIRABREQUIM | 948,73 |
| 93247338 | ENTRADA DO FILTRO DE AR | 152,86 |
| 93246738 | ESPELHO DO DISCO DE FREIO DIANT DIR c/abs | 311,68 |
| 93323896 | FEIXE DE MOLAS TRASEIRO peso gw 7700 lbs | 1.451,38 |
| 93277242 | FILTRO DE AR | 2.446,00 |
| 70420019 | GUIA VÁLVULA | 61,80 |
| 70998041 | HASTE DO TUCHO DAS VÁLVULAS | 46,84 |
| 70360055 | HÉLICE DO VENTILADOR | 583,56 |
| 000S4010 | JOGO DE JUNTAS DO MOTOR | 1.520,12 |
| 93230995 | JOGO DE PASTILHAS DO FREIO DIANT cobreq (ref.) | 167,60 |
| 93215589 | JOGO DE SAPATAS | 522,24 |
| MI704336 | JUNTA DA BOMBA DE ÁGUA | 54,29 |
| 70490258 | JUNTA DA TAMPA DO CABEÇOTE | 85,08 |
| 3681EO18 | JUNTA DO CABEÇOTE | 238,22 |
| 70490178 | JUNTA DO CÁRTER | 36,27 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|---|-----------|
| 3688C002 | JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO central | 5,00 |
| 3688C001 | JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO direito | 5,00 |
| 3688C003 | JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO esquerdo | 1,21 |
| 3688C007 | JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE | 13,23 |
| 07330625 | JUNTA DO TUBO AO COLETOR DE ESCAPE | 37,07 |
| 93204494 | MANGA DE EIXO DIANTEIRA DIR | 347,11 |
| 93243642 | MANGUEIRA DE PRESSURIZAÇÃO DA DIR HIDR convencional | 234,90 |
| 93236711 | MANGUEIRA DE RETORNO DA DIR HIDR convencional | 30,92 |
| 93206301 | MOLA DA SUSPENSÃO DIANT 4.1 diesel (ref.) | 6.940,30 |
| 70998136 | MOLA DAS VÁLVULAS | 31,79 |
| 000S4060 | MOTOR PARCIAL | 37.715,16 |
| 15010230 | PALHETA DO LIMPADOR | 99,43 |
| 93253040 | PARABRISA | 2.010,90 |
| 32762116 | PARAFUSO DA BIELA DO MOTOR | 43,93 |
| 93247060 | PARAFUSO DO CUBO DA RODA TRAS | 49,26 |
| 93364715 | PINÇA DE FREIO DIANT ESQ | 1.870,26 |
| 93227266 | PIVÔ DO BRAÇO OSCILANTE SUP | 241,06 |
| 93245187 | PLATÔ DA EMBREAGEM | 1.155,47 |
| 70670105 | POLIA DA BOMBA DE ÁGUA c/ar cond | 377,22 |
| 70410085 | POLIA DA BOMBA INJETORA | 1.617,55 |
| 93228778 | POLIA DO ALTERNADOR | 338,65 |
| 31171931 | POLIA DO COMANDO DE VÁLVULAS | 680,08 |
| 06580140 | POLIA DO COMPRESSOR DO AR COND | 2.585,26 |
| 70670167 | POLIA DO VIRABREQUIM | 3.687,49 |
| 70570094 | PORCA DE FIXAÇÃO DA BIELA | 1,23 |
| 93227750 | PRATO DO TAMBOR DE FREIO TRAS DIR allied | 362,08 |
| 93227749 | PRATO DO TAMBOR DE FREIO TRAS ESQ allied | 362,08 |
| 52476605 | RADIADOR | 2.347,17 |
| 93215606 | REPARO DO FREIO DIANT completo | 81,30 |
| 94643115 | RESERVATÓRIO DA BOMBA DE DIR HIDR | 366,00 |
| 93335676 | ROLAMENTO DA EMBREAGEM | 144,10 |
| 93259116 | ROLAMENTO DA RODA DIANT EXT | 205,74 |
| 52258258 | ROLAMENTO DA RODA TRASEIRA | 326,62 |
| 93368843 | SEMI-EIXO TRASEIRO COMPLETO LD | 9.949,96 |
| 93368843 | SEMI-EIXO TRASEIRO COMPLETO LE | 9.949,96 |
| 93245172 | SENSOR DO ABS DIANT DIR | 628,29 |
| 93245171 | SENSOR DO ABS DIANT ESQ | 634,56 |
| 93245158 | SILENCIOSO traseiro | 914,97 |
| 94646626 | SUPORTE DO ALTERNADOR | 205,60 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|---|----------|
| 93236718 | SUPORTE DO COXIM LD diant | 79,27 |
| 93236717 | SUPORTE DO COXIM LE diant | 79,27 |
| 93239263 | SUPORTE DO COXIM traseiro | 512,57 |
| 93204533 | SUPORTE DO FEIXE DE MOLAS ANTERIOR LE | 783,22 |
| 70100779 | SUPORTE DO MOTOR LD diant | 224,03 |
| 93236722 | SUPORTE DO MOTOR LD traseiro | 371,14 |
| 70100780 | SUPORTE DO MOTOR LE diant | 268,72 |
| 93236721 | SUPORTE DO MOTOR LE traseiro | 361,96 |
| 93205805 | TAMBOR DE FREIO DIR | 371,85 |
| 93205805 | TAMBOR DE FREIO ESQ | 371,85 |
| 70992500 | TAMPA DO CABEÇOTE | 894,80 |
| 52258243 | TAMPA DO DIFERENCIAL TRAS eixo 3.90:1 ou 4.27:1 | 328,58 |
| 93277237 | TAMPA DO FILTRO DE AR | 177,01 |
| 52252914 | TERMINAL EXT DA BARRA DE DIREÇÃO (curta) | 94,32 |
| 94648487 | TERMINAL INT DA BARRA DE DIREÇÃO (longa) | 177,76 |
| 52267098 | TIRANTE DA SUSPENSÃO DIANTEIRA DIR | 119,16 |
| 52267097 | TIRANTE DA SUSPENSÃO DIANTEIRA ESQ | 119,16 |
| 93206301 | TRAVESSA DA SUSPENSÃO DIANTEIRA | 6.940,30 |
| 52289706 | TUBO DE ALIMENTAÇÃO DE COMBUSTÍVEL | 83,89 |
| 93360883 | TUBO DE ESCAPE diant d. turbo peso gvw 7700 | 1.160,83 |
| 93235886 | TUBO DE ESCAPE diesel turbo peso gvw 7700 lbs | 493,81 |
| 93206218 | TUBO DE RETORNO DE COMBUSTÍVEL | 41,84 |
| 93206283 | TUBO DO FREIO TRAS LD | 76,71 |
| 93206284 | TUBO DO FREIO TRAS LE | 76,71 |
| 70993243 | TUBO INJETOR DE COMBUSTÍVEL primeiro cil. | 74,07 |
| 70993246 | TUBO INJETOR DE COMBUSTÍVEL quarto cil. | 228,01 |
| 70993244 | TUBO INJETOR DE COMBUSTÍVEL segundo cil. | 221,62 |
| 70993245 | TUBO INJETOR DE COMBUSTÍVEL terceiro cil. | 209,00 |
| MI708701 | TUCHO DA VÁLVULA | 59,82 |
| MI709035 | VÁLVULA DE ADMISSÃO | 62,92 |
| MI709036 | VÁLVULA DE ESCAPE | 103,66 |
| 70992499 | VOLANTE DO MOTOR | 3.148,04 |

| PLANILHA DE CUSTOS - VW KOMBI - LOTE 04 | | |
|---|--------------------|--------|
| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
| 7X0121253 | RADIADOR | 858,50 |
| 5U0903025D | ALTERNADOR 14v 65a | 941,03 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|-------------|---|----------|
| 2114130318 | AMORTECEDOR DIANT ESQ (c/ bucha inferior) | 328,40 |
| 2375130311 | AMORTECEDOR TRAS DIR | 245,10 |
| 2375130311 | AMORTECEDOR TRAS ESQ | 245,10 |
| 030109145AJ | ANTEPARO DA DISTRIBUIÇÃO | 27,92 |
| 036109641D | ASSENTO DA MOLA DAS VÁLVULAS | 4,43 |
| 2114110331 | BARRA DE TORÇÃO | 711,56 |
| 2115111164 | BARRA DE TORÇÃO TRASEIRA DIR | 370,68 |
| 2115111154 | BARRA DE TORÇÃO TRASEIRA ESQ | 370,68 |
| 2114113091 | BARRA ESTABILIZADORA DIANT | 264,29 |
| 2115011911 | BATENTE DA SUSP TRAS | 31,77 |
| 5X0915105F | BATERIA 63ah/300a | 325,32 |
| BTJ103011ED | BLOCO DO MOTOR | 2.135,45 |
| 030121016 | BOMBA DE ÁGUA (c/ anel de vedação) | 291,65 |
| 030115105S | BOMBA DE ÓLEO | 312,65 |
| 2115112054 | BRAÇO DA SUSPENSÃO TRAS | 199,89 |
| 2119554072 | BRAÇO DO LIMPADOR DO PARABRISA | 56,25 |
| 2114157412 | BRAÇO INTERMEDIÁRIO DA DIREÇÃO (c/ pivô rosca esquerda) | 746,71 |
| 2114051511 | BRAÇO OSCILANTE INF DIANT ESQ (BANDEJA) | 567,45 |
| 2114051011 | BRAÇO OSCILANTE SUP DIANT DIR (BANDEJA) | 503,32 |
| 2114051011 | BRAÇO OSCILANTE SUP DIANT ESQ (BANDEJA) | 503,32 |
| 2375010661 | BRAÇO OSCILANTE TRAS DIR (BANDEJA) | 694,58 |
| 2375010651 | BRAÇO OSCILANTE TRAS ESQ (BANDEJA) | 694,58 |
| 7X0419352 | BRAÇO PITMAN DA DIREÇÃO | 346,49 |
| 2114113141 | BUCHA DA BARRA ESTABILIZADORA (direita) mancal de borracha | 15,06 |
| 2114113131 | BUCHA DA BARRA ESTABILIZADORA (esquerda) mancal de borracha | 19,13 |
| 211501121 | BUCHA DO BRAÇO OSCILANTE TRAS (BANDEJA) | 42,62 |
| 1SB951101 | BUZINA | 114,11 |
| 032103353AB | CABEÇOTE | 2.633,02 |
| 7X0419051A | CAIXA DE DIREÇÃO (completa c/ coluna) | 1.984,89 |
| 081300042G | CAIXA DE MUDANÇAS | 6.211,65 |
| 0813011032 | CARÇAÇA DA CAIXA DE MUDANÇAS | 1.378,63 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|--|----------|
| 1133011731 | CARCAÇA DA CAIXA DE MUDANÇAS (intermediária) | 495,46 |
| 0815171211USI | CARCAÇA DO DIFERENCIAL TRAS | 411,11 |
| 030103601N | CÁRTER | 209,04 |
| 036109651C | CHAVETA DA MOLA DAS VÁLVULAS | 1,11 |
| 2116110473 | CILINDRO DE FREIO TRAS DIR | 133,54 |
| 2116110473 | CILINDRO DE FREIO TRAS ESQ | 133,54 |
| 030109127Q | COBERTURA DA DISTRIBUIÇÃO (inferior) | 17,42 |
| 030109121P | COBERTURA DA DISTRIBUIÇÃO (superior) | 30,43 |
| 111711115AK34 | COIFA DO TRAMBULADOR (preto) | 5,59 |
| 030129713BN | COLETOR DE ADMISSÃO | 426,56 |
| 032253031T | COLETOR DE ESCAPE | 1.525,58 |
| 2379535131999 | COMANDO DE SETA | 171,74 |
| 2379535191999 | COMANDO DO LIMPADOR | 190,84 |
| 081517141 | COROA E PINHÃO | 2.906,86 |
| 030133062H | CORPO DA BORBOLETA | 594,57 |
| 030109119AB | CORREIA DENTADA z=135 | 150,00 |
| 5W0145933 | CORREIA DO ALTERNADOR | 66,94 |
| 377199339 | COXIM DO MOTOR (dianteiro) | 7,56 |
| 7X0199382A | COXIM DO MOTOR LD | 281,16 |
| 7X0199379A | COXIM DO MOTOR LE | 657,54 |
| 2114055792 | CUBO DA RODA DIANT ESQ | 369,04 |
| 2115016191 | CUBO DA RODA TRAS | 853,51 |
| 030141034D | DISCO DE EMBREAGEM (luk) | 418,76 |
| 2116153011 | DISCO DE FREIO DIANT DIR | 273,02 |
| 2116153011 | DISCO DE FREIO DIANT ESQ | 273,02 |
| 032109101AH | EIXO COMANDO DE VÁLVULAS (12/2008 a 05/2010) | 540,22 |
| 2374010611CTR | EIXO DIANTEIRO | 3.338,68 |
| 030105263G | ENGRENAGEM DO VIRABREQUIM | 59,30 |
| 2114055941 | ESPELHO DO DISCO DE FREIO DIANT DIR | 78,07 |
| 2114055931 | ESPELHO DO DISCO DE FREIO DIANT ESQ | 78,11 |
| 6QE201511C | FILTRO DE COMBUSTÍVEL | 20,67 |
| 030115561AP | FILTRO DE ÓLEO (mann) | 24,68 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|-------------|--|-----------|
| 7X0698075 | JOGO DE LONAS TRAS | 121,67 |
| 7X0698151 | JOGO DE PASTILHAS DO FREIO DIANT | 229,50 |
| 2114980412 | JOGO DE PINOS DE ARTICULAÇÃO (braço oscilante) | 253,73 |
| 113301191 | JUNTA DA CARÇAÇA DA CAIXA DE MUDANÇAS | 2,91 |
| 081301215 | JUNTA DA TAMPA DA CAIXA DE MUDANÇAS (intermediária) | 3,08 |
| 032103383N | JUNTA DO CABEÇOTE | 147,92 |
| 5U0253115 | JUNTA DO CATALISADOR | 17,78 |
| 3252531371 | JUNTA DO TUBO DE ESCAPE (2 unidades) | 14,96 |
| 7X0407303 | MANGA DE EIXO DIANTEIRA ESQ | 1.200,66 |
| 2115012542 | MANGA DE EIXO TRASEIRA DIR | 669,30 |
| 2115012532 | MANGA DE EIXO TRASEIRA ESQ | 661,65 |
| 030109623J | MOLA DAS VÁLVULAS | 15,58 |
| 030100025CT | MOTOR COMPLETO (ref.) | 10.556,63 |
| 7X0911023B | MOTOR DE PARTIDA | 1.206,01 |
| BTJ100037S | MOTOR PARCIAL | 4.335,96 |
| JZZ998002A | PALHETA DO LIMPADOR (jogo) | 106,73 |
| 7X0845101 | PARABRISA (laminado) | 632,84 |
| 7X0615106 | PINÇA DE FREIO DIANT DIR | 823,30 |
| 7X0615105 | PINÇA DE FREIO DIANT ESQ | 797,51 |
| 1024158111 | PIVÔ DA BARRA DE DIREÇÃO ESQ | 90,21 |
| 2114053651 | PIVÔ DO BRAÇO OSCILANTE INF | 400,36 |
| 2114053671 | PIVÔ DO BRAÇO OSCILANTE SUP | 469,74 |
| 030141026C | PLATÔ DA EMBREAGEM | 401,76 |
| 5U0903119 | POLIA DO ALTERNADOR | 85,57 |
| 030105255G | POLIA DO VIRABREQUIM | 92,46 |
| 030109243Q | POLIA TENSORA DA CORREIA DENTADA | 190,00 |
| 2115012314 | PONTA DE EIXO TRASEIRA DIR | 493,07 |
| 2115012314 | PONTA DE EIXO TRASEIRA ESQ | 493,07 |
| 2115012211 | PORCA DA PONTA DE EIXO TRAS | 29,02 |
| 2116094254 | PRATO DO TAMBOR DE FREIO TRAS ESQ | 225,63 |
| 2116984712 | REPARO DO FREIO DIANT (teves) | 83,24 |
| 7X0201920A | RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO | 915,96 |
| 2115013171 | RETENTOR DO CUBO TRAS | 12,56 |
| 088141165B | ROLAMENTO DA EMBREAGEM | 174,71 |
| 2114056451 | ROLAMENTO DA RODA DIANT EXT | 109,68 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|-------------|---|----------|
| 2115012831 | ROLAMENTO EXT DO EIXO TRAS | 142,08 |
| 21160953710 | SAPATA DE FREIO LD (anterior) | 136,32 |
| 21160953710 | SAPATA DE FREIO LE (anterior) | 136,32 |
| 2375012012 | SEMI-EIXO TRASEIRO COMPLETO LD | 730,43 |
| 2375012012 | SEMI-EIXO TRASEIRO COMPLETO LE | 730,43 |
| 2116119076 | SERVO-FREIO | 731,54 |
| 7X0253209 | SILENCIOSO (dianteiro) | 1.135,49 |
| 7X0253609 | SILENCIOSO (traseiro) | 1.112,80 |
| 2114113393 | SUPORTE DA BARRA ESTABILIZADORA | 41,52 |
| 036903143H | SUPORTE DO ALTERNADOR (até 2011) | 213,71 |
| 7X0129671 | SUPORTE DO FILTRO DE AR | 76,20 |
| 7X0199181 | SUPORTE DO MOTOR (traseiro) | 732,12 |
| 377199307A | SUPORTE DO MOTOR LE | 72,16 |
| 7X0121360 | SUPORTE DO RADIADOR (superior) | 17,54 |
| 2116096151 | TAMBOR DE FREIO DIR | 633,80 |
| 2116096151 | TAMBOR DE FREIO ESQ | 633,80 |
| 081301211 | TAMPA DA CAIXA DE MUDANÇAS | 153,20 |
| 7X0253101C | TUBO DE ESCAPE (c/ catalisador) 2009/2010 | 1.306,67 |
| 2376117821 | TUBO DO FREIO TRAS LD | 33,43 |
| 2376117811 | TUBO DO FREIO TRAS LE | 33,43 |
| 030109423B | TUCHO DA VÁLVULA (ina) | 32,56 |
| 1026152732 | VÁLVULA DE SANGRIA DO FREIO DIANT | 11,89 |
| 2116114772 | VÁLVULA DE SANGRIA DO FREIO TRAS | 16,18 |
| 030115611AB | VARETA DO ÓLEO | 14,73 |
| 030109675G | VEDADOR DE ÓLEO DAS VÁLVULAS | 2,62 |
| 030105269N | VOLANTE DO MOTOR (c/ roda fônica) | 770,53 |

| PLANILHA DE CUSTOS - VW SANTANA 2.0 2001 - LOTE 04 | | |
|--|--|----------|
| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
| 3271212531 | RADIADOR | 718,22 |
| 893199315D | AGREGADO DA SUSPENSÃO DIANTEIRA (ref.) | 895,00 |
| 3072531473 | ALÇA DO SILENCIOSO | 4,94 |
| 02690301546 | ALTERNADOR bosch 14v/70a | 1.776,97 |
| 32541250311 | AMORTECEDOR DIANT DIR | 362,32 |
| 32541250311 | AMORTECEDOR DIANT ESQ | 362,32 |
| 32551302910 | AMORTECEDOR TRAS DIR cofap | 297,70 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|-------------|---------------------------------------|----------|
| 32551302910 | AMORTECEDOR TRAS ESQ cofap | 297,70 |
| 026121119 | ANEL DA BOMBA DE ÁGUA | 1,81 |
| 0271336691 | ANEL DO BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL | 12,42 |
| 0261091273 | ANTEPARO DA DISTRIBUIÇÃO a/p 03/09 | 26,30 |
| 078109641F | ASSENTO DA MOLA DAS VÁLVULAS superior | 4,43 |
| 3254198021 | BARRA DE DIREÇÃO DIR c/dir hidr | 352,92 |
| 3254198011 | BARRA DE DIREÇÃO ESQ c/dir hidr | 236,30 |
| 855411309A | BARRA ESTABILIZADORA DIANT | 455,82 |
| 3255121311 | BATENTE DA SUSP TRAS | 58,66 |
| 377412131 | BATENTE DO AMORT DIANT | 28,41 |
| 053906031 | BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL c/anéis | 762,63 |
| 026105401 | BIELA DO MOTOR | 196,80 |
| 377905105D | BOBINA DE IGNIÇÃO | 207,96 |
| ZBC201253 | BOCAL DO TANQUE | 13,28 |
| 32591905119 | BOIA DO TANQUE c/bomba | 1.071,84 |
| 3254221556 | BOMBA DA DIREÇÃO HIDR | 1.244,51 |
| 026115105F | BOMBA DE ÓLEO | 385,99 |
| 857407154D | BRAÇO OSCILANTE DIANT DIR (BANDEJA) | 587,96 |
| 321512333 | BUCHA DA SUSPENSÃO TRAS inferior | 23,79 |
| 321512335 | BUCHA DA SUSPENSÃO TRAS superior | 16,97 |
| N90856001 | BUJÃO DO CÂRTER | 18,99 |
| 3X0951223 | BUZINA som agudo | 87,69 |
| 3X0951221 | BUZINA tom grave | 165,65 |
| 026103353BD | CABEÇOTE | 2.803,98 |
| 3279054412 | CABO DA BOBINA DE IGNIÇÃO (preto) | 86,92 |
| 0269054319 | CABO DE VELA cilindro 1 (cinza) | 155,72 |
| 0269054339 | CABO DE VELA cilindro 2 (cinza) | 94,71 |
| 0269054359 | CABO DE VELA cilindro 3 (cinza) | 121,99 |
| 0269054379 | CABO DE VELA cilindro 4 (cinza) | 89,64 |
| 321609721F | CABO DO FREIO DE MÃO | 158,92 |
| 3254220656 | CAIXA DE DIREÇÃO hidráulica (trw) | 1.840,83 |
| 377201801 | CANISTER | 155,49 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------------|--|----------|
| 0133012114 | CARCAÇA DA CAIXA DE MUDANÇAS intermediária | 531,55 |
| 0481036011 | CÁRTER | 299,95 |
| 377131701B | CATALISADOR | 3.003,92 |
| 021109651 | CHAVETA DA MOLA DAS VÁLVULAS | 28,77 |
| 3056110514 | CILINDRO DE FREIO TRAS | 95,00 |
| 0261091752 | COBERTURA DA DISTRIBUIÇÃO inferior (a/p 03/99) | 28,16 |
| 0261091081 | COBERTURA DA DISTRIBUIÇÃO superior (a/p 03/99) | 56,70 |
| 377133085B | COBERTURA DO MOTOR | 194,30 |
| 3054198311 | COIFA DA CAIXA DE DIREÇÃO | 20,11 |
| 811422523C | COIFA DA COLUNA DE DIREÇÃO | 20,66 |
| 377413175 | COIFA DO AMORTECEDOR DIANTEIRO | 12,77 |
| 3075134251 | COIFA DO AMORTECEDOR TRASEIRO | 12,20 |
| 0261332237 | COLETOR DE ADMISSÃO | 1.693,81 |
| 0491295878 | COLETOR DE ESCAPE | 464,89 |
| 3254195094 | COLUNA DE DIREÇÃO c/dir hidr e reg altura | 807,89 |
| 3254195051 | COLUNA DE DIREÇÃO SUPERIOR c/dir hidr | 141,56 |
| 377820803 | COMPRESSOR DO AR COND | 2.079,38 |
| 053133064A | CORPO DA BORBOLETA (base) | 1.799,88 |
| 5X0260849 | CORREIA DA BOMBA DA DIR HIDR c/ar cond | 125,79 |
| 026109119D | CORREIA DENTADA | 82,30 |
| 0499031372 | CORREIA DO ALTERNADOR 9,5x950 | 93,22 |
| 377412329B | COXIM COM ROLAMENTO DA SUSP DIANT | 83,73 |
| 377399151A | COXIM DA CAIXA DE MUDANÇAS | 62,27 |
| 377199339 | COXIM DO MOTOR dianteiro | 7,56 |
| 377199381E | COXIM DO MOTOR LE dianteiro | 62,39 |
| 3252532932 | DEFLETOR TÉRMICO DO CATALISADOR | 109,23 |
| 3256152893 | DISCO DE FREIO DIANT DIR | 301,86 |
| 3256152893 | DISCO DE FREIO DIANT ESQ | 301,86 |
| 026133317N | DISTRIBUIDOR DE COMBUSTÍVEL | 1.043,58 |
| 3251296151 | DUTO DO FILTRO DE AR | 171,42 |
| 02610910117USI | EIXO COMANDO DE VÁLVULAS | 313,47 |
| 377129620 | ELEMENTO DO FILTRO DE AR | 37,26 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|-------------|--|----------|
| 049105263C | ENGRENAGEM DO VIRABREQUIM até 11/09 | 41,55 |
| 3256153121 | ESPELHO DO DISCO DE FREIO DIANT DIR | 47,66 |
| 3256153111 | ESPELHO DO DISCO DE FREIO DIANT ESQ | 46,19 |
| 3271338371 | FILTRO DE AR | 393,61 |
| 5X0201511 | FILTRO DE COMBUSTÍVEL | 20,46 |
| 0261155613 | FILTRO DE ÓLEO | 36,73 |
| 3252011295 | GARGALO DO TANQUE | 183,62 |
| 3258538301 | GRADE DO PAINEL DO LIMPADOR LD | 22,20 |
| 3278451211 | GUARNIÇÃO DO PARABRISA | 232,27 |
| 3X0407469 | HASTE DA BARRA ESTABILIZADORA | 51,41 |
| ZBA959465 | HÉLICE DA VENTONHA | 81,97 |
| 377959465 | HÉLICE DA VENTONHA c/ ar condicionado | 108,21 |
| 048103383D | JOGO DE JUNTAS DO CABEÇOTE | 170,95 |
| 5X0698075C | JOGO DE LONAS TRAS | 75,67 |
| 026121041M | JUNTA DA BOMBA DE ÁGUA c/ direção hidráulica | 29,15 |
| 013301235 | JUNTA DA TAMPA DA CAIXA DE MUDANÇAS | 3,44 |
| 0261034832 | JUNTA DA TAMPA DO CABEÇOTE | 67,11 |
| 048103383D | JUNTA DO CABEÇOTE (metal) | 170,95 |
| 026129717G | JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO | 35,05 |
| 026129589D | JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE | 29,67 |
| 841253115B | JUNTA DO TUBO AO COLETOR DE ESCAPE | 40,42 |
| 337498103A | JUNTA INTERNA DO SEMI-EIXO LD jogo c/coifa | 793,15 |
| 337498103A | JUNTA INTERNA DO SEMI-EIXO LE jogo c/coifa | 793,15 |
| 377501541 | MANCAL DO EIXO TRASEIRO | 46,09 |
| 3252012192 | MANGUEIRA INTERM DO TANQUE AO BOCAL | 58,12 |
| ZBE411105 | MOLA DA SUSPENSÃO DIANT | 151,41 |
| 331511115D | MOLA DA SUSPENSÃO TRAS (ref.) | 54,57 |
| 078109623H | MOLA DAS VÁLVULAS externa (a/p 02/98) | 22,23 |
| 5X3911023 | MOTOR DE PARTIDA | 1.557,33 |
| 05310003137 | MOTOR PARCIAL até 03/04 | 6.039,25 |
| 5X0998002A | PALHETA DO LIMPADOR | 116,17 |
| 32784510112 | PARABRISA degrade | 762,11 |
| 0481452551 | POLIA DA BOMBA DA DIR HIDR | 94,39 |
| 0481210311 | POLIA DA BOMBA DE ÁGUA c/dir hidr | 87,89 |
| 028903119AG | POLIA DO ALTERNADOR compacto | 80,53 |
| 049109111 | POLIA DO COMANDO DE VÁLVULAS | 115,91 |
| 3X0820812 | POLIA DO COMPRESSOR DO AR COND | 205,81 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------------|---|--------|
| 0261052554 | POLIA DO VIRABREQUIM c/dir hidr | 99,55 |
| 026109243M | POLIA TENSORA DA CORREIA DENTADA | 274,17 |
| N0111671 | PORCA DA PONTA DE EIXO TRAS | 5,53 |
| 026105427 | PORCA DE FIXAÇÃO DA BIELA | 1,10 |
| N90587602 | PORCA DO CUBO DA RODA DIANT | 6,63 |
| 5U0609425F | PRATO DO TAMBOR DE FREIO TRAS ESQ | 145,96 |
| 3250006113 | PROTETOR DO CÂRTER (ref.) | 166,81 |
| 0271330521 | REGULADOR DE PRESSÃO | 37,18 |
| 0271980051 | REPARO DA BOMBA DE ÁGUA (ref.) | 103,52 |
| 3254223711 | RESERVATÓRIO DE ÓLEO DA DIREÇÃO HIDRÁULICA | 125,53 |
| 3055016411 | RETENTOR DO CUBO TRAS | 20,20 |
| 088141165B | ROLAMENTO DA EMBREAGEM | 174,71 |
| 3114056451 | ROLAMENTO EXT DO EIXO TRAS | 90,69 |
| 3114056251 | ROLAMENTO INT DO EIXO TRAS | 111,76 |
| 1H0609526D | SAPATA DE FREIO LD anterior | 88,82 |
| 1H0698520X | SAPATA DE FREIO LE anterior | 551,31 |
| 6KE906265A | SENSOR DE OXIGÊNIO | 431,41 |
| 377927807 | SENSOR DO ABS DIANT | 836,85 |
| 3259278073 | SENSOR DO ABS TRAS ESQ | 268,82 |
| 3252534095 | SILENCIOSO intermediário | 478,57 |
| 3252536093 | SILENCIOSO traseiro | 467,01 |
| 811399113A | SUPORTE CAIXA DE MUDANÇAS dianteiro | 29,76 |
| 811399115D | SUPORTE CAIXA DE MUDANÇAS traseiro | 42,94 |
| 0481455153 | SUPORTE DA BOMBA DA DIR HIDR | 132,88 |
| 049903103B | SUPORTE DO ALTERNADOR | 920,36 |
| 377260881 | SUPORTE DO COMPRESSOR E ALTERNADOR | 710,57 |
| 5X0199263 | SUPORTE DO COXIM | 47,23 |
| 3253995411 | SUPORTE DO COXIM CAIXA DE MUDANÇAS | 16,38 |
| 321501545A | SUPORTE DO EIXO TRASEIRO (ref.) | 183,75 |
| 3251993433 | SUPORTE DO MOTOR diant c/dir hidr | 64,33 |
| 377199305CCTR | SUPORTE DO MOTOR LE | 64,71 |
| 5U0501615B | TAMBOR DE FREIO DIR | 375,01 |
| 5U0501615B | TAMBOR DE FREIO ESQ | 375,01 |
| 0261210053 | TAMPA DA BOMBA DE ÁGUA | 347,58 |
| 0133012312 | TAMPA DA CAIXA DE MUDANÇAS | 220,24 |
| 02610346931CTR | TAMPA DO CABEÇOTE a/p 03/98 | 354,50 |
| 5X0501247 | TAMPA DO TAMBOR DE FREIO | 18,00 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|-------------|---|-----------|
| 3072015511 | TAMPA DO TANQUE | 28,98 |
| 3252010755 | TANQUE DE COMBUSTÍVEL | 1.687,51 |
| 5W0145299A | TENSIONADOR DA CORREIA da dir hidr c/ar cond | 651,65 |
| 036035255A | TERMINAL DO CABO DE VELA (ref.) | 16,03 |
| 3254120267 | TORRE DA SUSPENSÃO DIANT DIR c/abs (ref.) | 544,69 |
| 3254195633 | TUBO DA COLUNA DE DIREÇÃO c/dir hidr e reg altura | 177,46 |
| 32525310124 | TUBO DE ESCAPE | 474,75 |
| 321611764B | TUBO DO FREIO TRAS LD | 14,72 |
| 321611763B | TUBO DO FREIO TRAS LE | 6,35 |
| 050109309N | TUCHO DA VÁLVULA | 70,54 |
| 113611475 | VÁLVULA DE SANGRIA DO FREIO TRAS | 12,34 |
| 0271156119 | VARETA DO ÓLEO | 16,65 |
| 027109675C | VEDADOR DE ÓLEO DAS VÁLVULAS | 7,36 |
| D176404A3 | VEDADOR DO CÂRTER 120 gr | 150,15 |
| 0309059992 | VELA DE IGNIÇÃO (bosch) | 18,80 |
| 026105269E | VOLANTE DO MOTOR | 13.043,87 |

PLANILHA DE CUSTOS - VW GOL GERAÇÃO IV - LOTE 04

| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
|----------------|--------------------------|----------|
| 5U0 500 051 G | (I) AGREGADO TRASEIRO | 1.033,78 |
| 5U0 903 025 | (I) ALTERNADOR VALEO | 1.427,42 |
| 5U0 413 031 AE | (I) AMORTECEDOR DIA ESQ | 449,12 |
| 5U0 513 025 C | (I) AMORTECEDOR TRA ESQ | 260,87 |
| 5U0 199 167 B | (I) APOIO DO MOTOR | 243,93 |
| 5U0 199 851 | (I) APOIO MOTOR | 156,61 |
| 5U0 422 803 A | (I) BARRA DIREÇÃO ESQ | 385,92 |
| 5Z0 411 305 C | (I) BARRA ESTAB.DIA. | 449,57 |
| 030 121 016 | (I) BOMBA D'ÁGUA | 291,65 |
| 377 955 651 B | (I) BOMBA DE COMBUSTÍVEL | 64,59 |
| 5U0 422 154 B | (I) BOMBA DIREÇ HIDRÁUL | 2.541,09 |
| 6Q0 411 315 P | (I) BRAÇO DIREÇÃO DIA.E. | 200,56 |
| 5U0 407 151 C | (I) BRAÇO OSC DIA ESQ | 453,90 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------------|--------------------------|----------|
| 5U0 609 721 B | (I) CAB FREIO MÃO T ESQ | 85,85 |
| 032 905 430 K | (I) CABO DA VELA 1 | 181,41 |
| 5X0 201 801 | (I) CANISTER | 90,62 |
| 032 121 026 CL | (I) CARÇAÇA TERMOSTATO | 246,05 |
| 5U0 615 311 | (I) CHAP COB DISC FREI E | 24,36 |
| 6QE 721 388 A | (I) CILINDRO EMBREAGEM | 110,48 |
| 5U0 698 151 A | (I) CJ PASTILHA FREIO DT | 377,87 |
| 5U0 698 525 D | (I) CJ SAPATA FREIO TRA | 480,65 |
| G 000 650 | (I) CJ-REP TAMBOR TRA E | 559,17 |
| 5U0 201 253 A | (I) COBERT BOCAL TANQUE | 15,29 |
| 357 413 175 A | (I) COIFA PROT DIA ESQ | 58,20 |
| 5U1 419 501 BC | (I) COLUNA DE DIREÇÃO | 1.825,32 |
| 032 133 062 C | (I) CORPO DA BORBOLETA | 599,00 |
| 030 198 955 A | (I) CORREIA | 100,00 |
| 030 109 119 AB | (I) CORREIA DENTADA | 150,00 |
| 1H0 253 147 B | (I) COXIM ESCAP DIA | 18,15 |
| 5U0 407 615 | (I) CUBO RODA DIA ESQ | 182,06 |
| 5U0 501 611 | (I) CUBO+ROL RODA ESQ | 322,63 |
| 030 253 041 AA | (I) DEFLETOR DE CALOR | 128,62 |
| 032 141 034 D | (I) DISCO DA EMBREAGEM | 366,38 |
| 5U0 615 301 B | (I) DISCO FREIO DIA ESQ | 188,35 |
| 032 133 329 L | (I) DISTRIB COMBUSTÍVEL | 127,42 |
| 030 103 464 A | (I) DUTO DE ÓLEO | 79,53 |
| 377 512 137 | (I) ENCOSTO AMORT T E | 81,67 |
| 030 109 111 G | (I) ENGR COMANDO VÁLVULA | 63,14 |
| 030 105 263 G | (I) ENGRENAGEM CMD VÁLV | 59,30 |
| 5Z0 129 607 J | (I) FILTRO AR COMPLETO | 272,21 |
| 6QE 201 511 C | (I) FILTRO COMBUSTÍVEL | 20,67 |
| 030 115 561 AR | (I) FILTRO DE ÓLEO | 46,00 |
| 032 103 171 D | (I) FLANGE VEDAÇÃO | 174,71 |
| 377 513 425 A | (I) GUARN AMORT TRA ESQ | 38,17 |
| 5Z0 423 831 | (I) GUARN E MECAN DIREÇ | 263,08 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|-------------------|--------------------------|----------|
| 5U0 201 153 A | (I) MANG BOCAL ABASTEC | 90,80 |
| 5U0 122 051 D | (I) MANG INF RADIADOR | 49,13 |
| 5U0 122 101 | (I) MANG SUP RADIADOR | 35,58 |
| 5U0 121 109 C | (I) MANG SUP RESERV ÁGUA | 47,52 |
| 5Z0 407 255 BA | (I) MANGA EIXO DIA ESQ | 515,08 |
| 5U1 422 055 K | (I) MECANISMO DIREÇÃO | 884,69 |
| 5U0 411 105 L | (I) MOLA HELICOIDAL DT E | 170,96 |
| 5U0 511 115 AC | (I) MOLA HELICOIDAL TR E | 161,40 |
| 5Z0 911 023 | (I) MOTOR PARTIDA BOSCH | 584,05 |
| 5Z0 615 105 J | (I) PINÇA FREIO DIA E | 487,09 |
| 036 141 026 N | (I) PLATÔ DA EMBREAGEM | 416,22 |
| 030 145 269 A | (I) POLIA DIREÇÃO HIDR | 262,58 |
| 030 109 243 Q | (I) POLIA TENSORA | 190,00 |
| 030 105 255 R | (I) POLIA VIRABREQUIM | 281,39 |
| 5U0 501 117 F | (I) PONTA EIXO TRA ESQ | 162,13 |
| 5Z0 412 341 | (I) PRATO SUP MOLA ESQ | 24,51 |
| 1J0 422 371 D | (I) RESERV ÓL DIREÇ HID | 76,83 |
| 5U0 121 407 | (I) RESERVATÓRIO | 69,62 |
| 5U0 253 059 N | (I) RESSONADOR | 1.222,37 |
| 5U0 711 461 C 1WB | (I) REV DISCO TRA FREIO | 43,83 |
| 5U0 601 027 G 03C | (I) RODA DIANTEIRA ESQ | 363,40 |
| 5U0 407 625 B | (I) ROL RODA MANG EIXO E | 200,00 |
| 377 512 113 A | (I) ROLAM APOIO TRA ESQ | 30,07 |
| 5U0 407 271 F | (I) SEMI-EIXO DIA E | 656,98 |
| 03C 906 051 F | (I) SENSOR PRESSÃO | 284,49 |
| 5U0 927 753 | (I) SENSOR ROTAÇÃO TR ES | 337,33 |
| 5U1 614 105 C | (I) SERVO-FREIO COMPLETO | 892,63 |
| 5U6 253 025 C | (I) SILENCIOSO TRASEIRO | 1.260,00 |
| 030 906 262 R | (I) Sonda LÂMBDA DIA | 623,03 |
| 5Z0 609 425 | (I) SUP FREIO TRA ESQ | 158,55 |
| 5U0 129 618 | (I) SUPORTE ADMISSÃO AR | 78,29 |
| 030 145 167 K | (I) SUPORTE ALTERNADOR | 209,11 |
| 5U0 614 235 | (I) SUPORTE UNID HIDR | 36,82 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|-----------------|--------------------------|--------|
| 5U0 609 617 B | (I) TAMBOR FREIO TRA ESQ | 279,70 |
| 1H0 201 553 01C | (I) TAMPA DO TANQUE | 212,70 |
| 030 103 485 AA | (I) TAMPA ÓLEO | 23,97 |
| 032 115 251 D | (I) TUBO ASP BOMBA ÓLEO | 38,32 |
| 5U0 611 763 | (I) TUBO FREIO TRA ESQ | 27,41 |
| 030 133 723 AS | (I) TUBUL COMBUSTÍVEL | 52,24 |
| 7X0 906 283 | (I) VÁLVULA PARTIDA FRIO | 103,05 |
| 839 601 361 | (I) VÁLVULA PRESSÃO T E | 4,51 |
| 5U0 959 455 A | (I) VENTONHA CPL. | 356,17 |
| 030 105 269 H | (I) VOLANTE DO MOTOR | 622,60 |

| PLANILHA DE CUSTOS - VW GOL GERAÇÃO VII / SAVEIRO - LOTE 04 | | |
|---|--------------------------|----------|
| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
| 5U0 500 051 G | (I) AGREGADO TRASEIRO | 1.033,78 |
| 5U0 903 025 | (I) ALTERNADOR VALEO | 1.427,42 |
| 5U0 413 031 AE | (I) AMORTECEDOR DIA ESQ | 449,12 |
| 5U0 513 025 C | (I) AMORTECEDOR TRA ESQ | 260,87 |
| 5U0 199 167 B | (I) APOIO DO MOTOR | 243,93 |
| 5U0 199 851 | (I) APOIO MOTOR | 156,61 |
| 5U0 422 803 A | (I) BARRA DIREÇÃO ESQ | 385,92 |
| 5Z0 411 305 C | (I) BARRA ESTAB.DIA. | 449,57 |
| 030 121 016 | (I) BOMBA D'ÁGUA | 291,65 |
| 377 955 651 B | (I) BOMBA DE COMBUSTÍVEL | 64,59 |
| 5U0 422 154 B | (I) BOMBA DIREÇ HIDRÁUL | 2.541,09 |
| 6Q0 411 315 P | (I) BRAÇO DIREÇÃO DIA.E. | 200,56 |
| 5U0 407 151 C | (I) BRAÇO OSC DIA ESQ | 453,90 |
| 5U0 609 721 B | (I) CAB FREIO MÃO T ESQ | 85,85 |
| 032 905 430 K | (I) CABO DA VELA 1 | 181,41 |
| 5X0 201 801 | (I) CANISTER | 90,62 |
| 032 121 026 CL | (I) CARÇAÇA TERMOSTATO | 246,05 |
| 5U0 615 311 | (I) CHAP COB DISC FREI E | 24,36 |
| 6QE 721 388 A | (I) CILINDRO EMBREAGEM | 110,48 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------------|--------------------------|----------|
| 5U0 698 151 A | (I) CJ PASTILHA FREIO DT | 377,87 |
| 5U0 698 525 D | (I) CJ SAPATA FREIO TRA | 480,65 |
| G 000 650 | (I) CJ-REP TAMBOR TRA E | 559,17 |
| 5U0 201 253 A | (I) COBERT BOCAL TANQUE | 15,29 |
| 357 413 175 A | (I) COIFA PROT DIA ESQ | 58,20 |
| 5U1 419 501 BC | (I) COLUNA DE DIREÇÃO | 1.825,32 |
| 032 133 062 C | (I) CORPO DA BORBOLETA | 599,00 |
| 030 198 955 A | (I) CORREIA | 100,00 |
| 030 109 119 AB | (I) CORREIA DENTADA | 150,00 |
| 1H0 253 147 B | (I) COXIM ESCAP DIA | 18,15 |
| 5U0 407 615 | (I) CUBO RODA DIA ESQ | 182,06 |
| 5U0 501 611 | (I) CUBO+ROL RODA ESQ | 322,63 |
| 030 253 041 AA | (I) DEFLETOR DE CALOR | 128,62 |
| 032 141 034 D | (I) DISCO DA EMBREAGEM | 366,38 |
| 5U0 615 301 B | (I) DISCO FREIO DIA ESQ | 188,35 |
| 032 133 329 L | (I) DISTRIB COMBUSTÍVEL | 127,42 |
| 030 103 464 A | (I) DUTO DE ÓLEO | 79,53 |
| 377 512 137 | (I) ENCOSTO AMORT T E | 81,67 |
| 030 109 111 G | (I) ENGR COMANDO VÁLVULA | 63,14 |
| 030 105 263 G | (I) ENGRENAGEM CMD VÁLV | 59,30 |
| 5Z0 129 607 J | (I) FILTRO AR COMPLETO | 272,21 |
| 6QE 201 511 C | (I) FILTRO COMBUSTÍVEL | 20,67 |
| 030 115 561 AR | (I) FILTRO DE ÓLEO | 46,00 |
| 032 103 171 D | (I) FLANGE VEDAÇÃO | 174,71 |
| 377 513 425 A | (I) GUARN AMORT TRA ESQ | 38,17 |
| 5Z0 423 831 | (I) GUARN E MECAN DIREÇ | 263,08 |
| 5U0 201 153 A | (I) MANG BOCAL ABASTEC | 90,80 |
| 5U0 122 051 D | (I) MANG INF RADIADOR | 49,13 |
| 5U0 122 101 | (I) MANG SUP RADIADOR | 35,58 |
| 5U0 121 109 C | (I) MANG SUP RESERV ÁGUA | 47,52 |
| 5Z0 407 255 BA | (I) MANGA EIXO DIA ESQ | 515,08 |
| 5U1 422 055 K | (I) MECANISMO DIREÇÃO | 884,69 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|-------------------|--------------------------|----------|
| 5U0 411 105 L | (I) MOLA HELICOIDAL DT E | 170,96 |
| 5U0 511 115 AC | (I) MOLA HELICOIDAL TR E | 161,40 |
| 5Z0 911 023 | (I) MOTOR PARTIDA BOSCH | 584,05 |
| 5Z0 615 105 J | (I) PINÇA FREIO DIA E | 487,09 |
| 036 141 026 N | (I) PLATÔ DA EMBREAGEM | 416,22 |
| 030 145 269 A | (I) POLIA DIREÇÃO HIDR | 262,58 |
| 030 109 243 Q | (I) POLIA TENSORA | 190,00 |
| 030 105 255 R | (I) POLIA VIRABREQUIM | 281,39 |
| 5U0 501 117 F | (I) PONTA EIXO TRA ESQ | 162,13 |
| 5Z0 412 341 | (I) PRATO SUP MOLA ESQ | 24,51 |
| 1J0 422 371 D | (I) RESERV ÓL DIREÇ HID | 76,83 |
| 5U0 121 407 | (I) RESERVATÓRIO | 69,62 |
| 5U0 253 059 N | (I) RESSONADOR | 1.222,37 |
| 5U0 711 461 C 1WB | (I) REV DISCO TRA FREIO | 43,83 |
| 5U0 601 027 G 03C | (I) RODA DIANTEIRA ESQ | 363,40 |
| 5U0 407 625 B | (I) ROL RODA MANG EIXO E | 200,00 |
| 377 512 113 A | (I) ROLAM APOIO TRA ESQ | 30,07 |
| 5U0 407 271 F | (I) SEMI-EIXO DIA E | 656,98 |
| 03C 906 051 F | (I) SENSOR PRESSÃO | 284,49 |
| 5U0 927 753 | (I) SENSOR ROTAÇÃO TR ES | 337,33 |
| 5U1 614 105 C | (I) SERVO-FREIO COMPLETO | 892,63 |
| 5U6 253 025 C | (I) SILENCIOSO TRASEIRO | 1.260,00 |
| 030 906 262 R | (I) Sonda LÂMBDA DIA | 623,03 |
| 5Z0 609 425 | (I) SUP FREIO TRA ESQ | 158,55 |
| 5U0 129 618 | (I) SUPORTE ADMISSÃO AR | 78,29 |
| 030 145 167 K | (I) SUPORTE ALTERNADOR | 209,11 |
| 5U0 614 235 | (I) SUPORTE UNID HIDR | 36,82 |
| 5U0 609 617 B | (I) TAMBOR FREIO TRA ESQ | 279,70 |
| 1H0 201 553 01C | (I) TAMPA DO TANQUE | 212,70 |
| 030 103 485 AA | (I) TAMPA ÓLEO | 23,97 |
| 032 115 251 D | (I) TUBO ASP BOMBA ÓLEO | 38,32 |
| 5U0 611 763 | (I) TUBO FREIO TRA ESQ | 27,41 |
| 030 133 723 AS | (I) TUBUL COMBUSTÍVEL | 52,24 |
| 7X0 906 283 | (I) VÁLVULA PARTIDA FRIO | 103,05 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|-------------------------|--------|
| 839 601 361 | (I) VÁLVULA PRESSÃO T E | 4,51 |
| 5U0 959 455 A | (I) VENTOINHA CPL. | 356,17 |
| 030 105 269 H | (I) VOLANTE DO MOTOR | 622,60 |

| PLANILHA DE CUSTOS - RENAULT FLUENCE - LOTE 05 | | |
|--|--|----------|
| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
| 924540022R | TUBO DO COMPRESSOR | 458,95 |
| 231000543R | ALTERNADOR valeo (150a) | 2.439,06 |
| 543020634R | AMORTECEDOR DIANT DIR | 846,94 |
| 543020634R | AMORTECEDOR DIANT ESQ | 846,94 |
| 562109120R | AMORTECEDOR TRAS DIR | 499,00 |
| 562109120R | AMORTECEDOR TRAS ESQ | 499,00 |
| 7701207449 | ANEL (bomba de combustível) | 74,00 |
| 1343215900 | ARRUELA DE AJUSTE (chapa da cremalheira) | 29,22 |
| 1223741910 | ASSENTO DA MOLA DAS VÁLVULAS (superior) | 6,19 |
| 552400012R | ASSENTO DA MOLA LD | 70,20 |
| 552400012R | ASSENTO DA MOLA LE | 70,20 |
| 485215612R | BARRA DE DIREÇÃO (c/coifa) | 517,96 |
| 546111142R | BARRA ESTABILIZADORA DIANT | 603,02 |
| 555227507R | BATENTE DA SUSP TRAS | 81,44 |
| 543200001R | BATENTE DA SUSPENSÃO DIANT | 127,20 |
| 7711238598 | BATERIA (70a) | 785,71 |
| 166006801R | BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL | 275,49 |
| 121006616R | BIELA DO MOTOR (jogo) | 883,00 |
| 110101026R | BLOCO DO MOTOR (c/pistões) | 4.897,14 |
| 781201621R | BOCAL DO TANQUE | 298,09 |
| 781213816R | BOCAL RESERVATÓRIO PARTIDA FRIO | 86,00 |
| 210102773R | BOMBA DE ÁGUA | 970,23 |
| 172023723R | BOMBA DE COMBUSTÍVEL (c/bóia) | 772,38 |
| 8200425718 | BOMBA RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO | 180,47 |
| 8200504652 | BRAÇADEIRA | 240,06 |
| 545018194R | BRAÇO OSCILANTE DIANT ESQ (BANDEJA) | 502,45 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|------------|--|-----------|
| 546138324R | BUCHA DA BARRA ESTABILIZADORA | 88,66 |
| 7703075210 | BUJÃO DO CÁRTER | 12,36 |
| 256100016R | BUZINA (aguda) | 183,00 |
| 110418278R | CABEÇOTE (n. do motor < 140201) | 7.722,32 |
| 8200889843 | CABO DA EMBREAGEM | 486,74 |
| 8201087039 | CAIXA DE MUDANÇAS | 30.104,00 |
| 149500004R | CANISTER | 537,85 |
| 2223615940 | CARCAÇA DA BOMBA DE ÁGUA | 418,53 |
| 1337015900 | CARCAÇA DO VOLANTE DO MOTOR | 104,11 |
| 111105375R | CÁRTER (c/ bomba de óleo) | 2.307,00 |
| 313901XF00 | CÁRTER DO CÂMBIO | 111,66 |
| 200103574R | CATALISADOR | 4.157,00 |
| 237101395R | CENTRAL ELETRÔNICA DO SIST. INJETOR DE COMBUSTÍVEL | 3.356,96 |
| 140134433R | COBERTURA DO COLETOR DE ESCAPE | 126,00 |
| 484724282R | COBERTURA INF DA COLUNA DE DIREÇÃO | 163,91 |
| 482036715R | COIFA DA CAIXA DE DIREÇÃO | 129,03 |
| 489501615R | COIFA DA COLUNA DE DIREÇÃO (inferior) | 173,59 |
| 540500016R | COIFA DO AMORTECEDOR DIANTEIRO | 105,00 |
| 969430007R | COIFA DO TRAMBULADOR | 281,05 |
| 7701209928 | COIFA EXTERNA DO SEMI-EIXO DIR | 296,20 |
| 7701209928 | COIFA EXTERNA DO SEMI-EIXO ESQ | 296,20 |
| 7701209927 | COIFA INTERNA DO SEMI-EIXO DIR | 332,80 |
| 7701209927 | COIFA INTERNA DO SEMI-EIXO ESQ | 332,80 |
| 140015422R | COLETOR DE ADMISSÃO (completo) | 1.035,97 |
| 140044725R | COLETOR DE ESCAPE | 992,32 |
| 926009541R | COMPRESSOR DO AR COND | 2.094,14 |
| 311001XF00 | CONVERSOR DE TORQUE | 4.141,73 |
| 161207069R | CORPO DA BORBOLETA | 1.325,25 |
| 117204171R | CORREIA DO ALTERNADOR | 139,68 |
| 117206170R | CORREIA DO ALTERNADOR (c/polia tensora) | 930,00 |
| 150A09501R | CORRENTE DA BOMBA DE ÓLEO (c/ engrenagem) | 1.421,20 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|------------|---|----------|
| 130C15830R | CORRENTE DA DISTRIBUIÇÃO (c/ guias laterais) | 1.969,42 |
| 206512207R | COXIM | 139,44 |
| 112206677R | COXIM DA CAIXA DE MUDANÇAS | 310,00 |
| 206620628R | COXIM DO SILENCIOSO (lateral) | 58,08 |
| 215060009R | COXIM SUP DO RADIADOR LD | 10,58 |
| 402020016R | CUBO DA RODA DIANT DIR | 509,38 |
| 402020016R | CUBO DA RODA DIANT ESQ | 509,38 |
| 747615211R | DEFLETOR DO SILENCIOSO (intermediário) | 431,00 |
| 205401251R | DEFLETOR DO SILENCIOSO (traseiro) | 651,00 |
| 747545713R | DEFLETOR TÉRMICO DO CATALISADOR | 460,00 |
| 402060010R | DISCO DE FREIO DIANT DIR | 1.114,94 |
| 402060010R | DISCO DE FREIO DIANT ESQ | 1.114,94 |
| 432007595R | DISCO DE FREIO TRAS (par) | 1.584,13 |
| 175207356R | DISTRIBUIDOR DE COMBUSTÍVEL | 393,28 |
| 165784131R | DUTO DO FILTRO DE AR (saída) | 387,23 |
| 1411015900 | EIXO COMANDO DE VÁLVULAS (admissão) | 1.640,31 |
| 1412015900 | EIXO COMANDO DE VÁLVULAS (escape) | 1.572,36 |
| 555016691R | EIXO TRASEIRO | 5.090,50 |
| 7701071327 | ELEMENTO DO FILTRO DE AR | 41,00 |
| 13025CK80A | ENGRENAGEM DO EIXO COMANDO DE VÁLVULAS (admissão) | 623,00 |
| 130243613R | ENGRENAGEM DO EIXO COMANDO DE VÁLVULAS (escape) | 163,77 |
| 400140076R | ESPELHO DO DISCO DE FREIO DIANT DIR | 400,47 |
| 400150080R | ESPELHO DO DISCO DE FREIO DIANT ESQ | 613,06 |
| 441510003R | ESPELHO DO DISCO DE FREIO TRAS DIR | 382,00 |
| 441610001R | ESPELHO DO DISCO DE FREIO TRAS ESQ | 616,08 |
| 8200947664 | FILTRO DE AR | 660,63 |
| 7700845961 | FILTRO DE COMBUSTÍVEL | 45,48 |
| 152009645R | FILTRO DE ÓLEO | 29,00 |
| 172210029R | GARGALO DO TANQUE | 704,25 |
| 543256557R | ISOLADOR SUPERIOR DA MOLA | 189,59 |
| 120338856R | JOGO DE ANÉIS DO PISTÃO DO MOTOR | 1.437,35 |
| 101013465R | JOGO DE JUNTAS DO CABEÇOTE | 962,18 |
| 101012090R | JOGO DE JUNTAS DO MOTOR | 380,77 |
| 410607115R | JOGO DE PASTILHAS DO FREIO DIANT | 502,01 |
| 543A03661R | JOGO DE REPARO DA SUSPENSÃO DIANT | 422,94 |
| 2211115910 | JUNTA DA BOMBA DE ÁGUA | 22,08 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|------------|---|----------|
| 2227115910 | JUNTA DA BOMBA DE ÁGUA (chapa frontal) | 72,00 |
| 1254115910 | JUNTA DA TAMPA DO CABEÇOTE | 83,27 |
| 1241115901 | JUNTA DO CABEÇOTE | 368,00 |
| 8200762086 | JUNTA DO CATALISADOR | 111,00 |
| 1612116900 | JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO | 37,73 |
| 1672115900 | JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE | 61,95 |
| 161752788R | JUNTA DO CORPO DE BORBOLETA | 38,00 |
| 112380010R | LIMITADOR DE TORÇÃO | 318,00 |
| 400149394R | MANGA DE EIXO DIANTEIRA DIR | 503,13 |
| 400151444R | MANGA DE EIXO DIANTEIRA ESQ | 165,94 |
| 175064860R | MANGUEIRA DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL (alimentação) | 113,50 |
| 223207304R | MANGUEIRA DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL (retorno) | 148,42 |
| 271A30009R | MANGUEIRA INF DO RADIADOR | 125,61 |
| 175B27141R | MANGUEIRA RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO | 74,12 |
| 924100016R | MANGUEIRA SUP DO RADIADOR (saída) | 128,41 |
| 550206521R | MOLA DA SUSPENSÃO TRAS ESQ (seções 15 a 18) | 228,59 |
| 1223315950 | MOLA DAS VÁLVULAS (escape) | 30,93 |
| 1761052700 | MOTOR DE PARTIDA | 2.443,99 |
| 288908231R | PALHETA DO LIMPADOR DIR | 84,80 |
| 288903380R | PALHETA DO LIMPADOR ESQ | 101,69 |
| 727122951R | PARABRISA | 1.223,89 |
| 12109EN200 | PARAFUSO DA BIELA DO MOTOR | 8,59 |
| 410018218R | PINÇA DE FREIO DIANT DIR | 1.127,90 |
| 410111495R | PINÇA DE FREIO DIANT ESQ | 902,65 |
| 440018805R | PINÇA DE FREIO TRAS DIR | 1.036,82 |
| 440119651R | PINÇA DE FREIO TRAS ESQ | 1.036,82 |
| 11955JD21A | POLIA TENSORA DA CORREIA | 421,49 |
| 430424922R | PONTA DE EIXO TRASEIRA DIR | 98,28 |
| 430433418R | PONTA DE EIXO TRASEIRA ESQ | 146,56 |
| 7711427165 | PONTEIRA DO SILENCIOSO | 200,21 |
| 7703034250 | PORCA DA PONTA DE EIXO TRAS | 14,31 |
| 1141015900 | PROTETOR (frontal do motor) | 943,75 |
| 214100016R | RADIADOR c/ ar cond | 1.407,30 |
| 7701206601 | REPARO DO FREIO DIANT | 131,50 |
| 7701206347 | REPARO DO FREIO TRAS | 151,73 |
| 460454853R | REPAROS DO CILINDRO MESTRE | 108,97 |
| 217100005R | RESERVATÓRIO DE ÁGUA DO RADIADOR | 270,00 |
| 460910900R | RESERVATÓRIO DO CILINDRO MESTRE (c/ tampa) | 163,51 |
| 172024994R | RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO | 1.602,00 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|------------|--|----------|
| 8200971790 | RESSONADOR DO FILTRO DE AR | 258,14 |
| 402107049R | ROLAMENTO DA RODA DIANT DIR | 1.056,85 |
| 402107049R | ROLAMENTO DA RODA DIANT ESQ | 1.056,85 |
| 7701071133 | ROLAMENTO DO SEMI-EIXO | 210,74 |
| 8200896393 | SEMI-EIXO COMPLETO DIR | 2.532,33 |
| 8201030260 | SEMI-EIXO COMPLETO ESQ | 2.300,00 |
| 2346015900 | SENSOR (detonação) | 63,80 |
| 2345012920 | SENSOR (temperatura da água) | 240,00 |
| 8200650085 | SENSOR DE OXIGÊNIO (pós-catalisador) | 399,00 |
| 8200650085 | SENSOR DE OXIGÊNIO (pré-catalisador) | 399,00 |
| 479006271R | SENSOR DO ABS TRAS ESQ (após 05/2011) | 168,94 |
| 8200121800 | SENSOR DO FLUXO DE AR | 447,46 |
| 200103832R | SILENCIOSO | 1.008,77 |
| 546143850R | SUPORTE DA BARRA ESTABILIZADORA | 53,21 |
| 110613765R | SUPORTE DA BOMBA DE ÁGUA | 607,85 |
| 465013096R | SUPORTE DA PINÇA DE FREIO LD (dianteiro) | 185,83 |
| 440015923R | SUPORTE DA PINÇA DE FREIO LD (traseiro) | 255,61 |
| 440015394R | SUPORTE DA PINÇA DE FREIO LE (traseiro) | 313,20 |
| 465013096R | SUPORTE DA PINÇA DE FREIO LE (dianteiro) | 185,83 |
| 543170003R | SUPORTE DO AGREGADO DA SUSP DIANT LD | 151,75 |
| 543170003R | SUPORTE DO AGREGADO DA SUSP DIANT LE | 151,75 |
| 1675615900 | SUPORTE DO COLETOR DE ESCAPE | 13,26 |
| 112532962R | SUPORTE DO COXIM CAIXA DE MUDANÇAS | 219,11 |
| 432158195R | SUPORTE DO EIXO TRASEIRO LD | 396,01 |
| 432150010R | SUPORTE DO EIXO TRASEIRO LE | 243,47 |
| 8200879171 | SUPORTE DO LIMITADOR DE TORÇÃO CAIXA DE MUDANÇAS | 44,67 |
| 152554366R | TAMPA DE ENCHIMENTO DE ÓLEO | 100,72 |
| 1251015900 | TAMPA DO CABEÇOTE | 424,06 |
| 7701065696 | TAMPA DO RESERVATÓRIO CILINDRO MESTRE | 107,56 |
| 172033654R | TANQUE DE COMBUSTÍVEL | 564,06 |
| 13070EN200 | TENSOR DA CORRENTE | 176,95 |
| 485204680R | TERMINAL DA BARRA DE DIREÇÃO DIR | 331,09 |
| 485202710R | TERMINAL DA BARRA DE DIREÇÃO ESQ | 331,09 |
| 214936501R | TERMOSTATO DA VENTONHA | 257,05 |
| 8200889834 | TRAMBULADOR DO CÂMBIO | 1.160,00 |
| 544690005R | TRAVESSA DA SUSPENSÃO DIANTEIRA | 120,92 |
| 555820003R | TRAVESSA DA SUSPENSÃO TRAS | 471,80 |
| 111507514R | TUBO DA VARETA DE ÓLEO | 84,17 |
| 200101718R | TUBO DE ESCAPE | 439,04 |
| 462100025R | TUBO DO FREIO DIANT (flexível) | 35,71 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|------------|---|----------|
| 3801815000 | TUBO DO FREIO DIANT LD | 387,24 |
| 3801815000 | TUBO DO FREIO DIANT LE | 387,24 |
| 164469608R | TUBO INJETOR DE COMBUSTÍVEL (reservatório partida a frio) | 184,38 |
| 476604075R | UNIDADE HIDRÁULICA DO ABS | 2.980,50 |
| 132014589R | VÁLVULA DE ADMISSÃO (jogo) | 50,41 |
| 132020970R | VÁLVULA DE ESCAPE (jogo) | 1.204,10 |
| 7701209198 | VÁLVULA DE SANGRIA DO FREIO DIANT | 37,18 |
| 7701052561 | VÁLVULA DE SANGRIA DO FREIO TRAS (trw) | 13,83 |
| 212007668R | VÁLVULA TERMOSTÁTICA | 250,12 |
| 111404310R | VARETA DO ÓLEO | 123,13 |
| 313971XF0C | VEDADOR DA CAIXA DE MUDANÇAS (cárter do câmbio) | 213,30 |
| 22401CP51B | VELA DE IGNIÇÃO | 265,00 |
| 214816369R | VENTOINHA | 837,50 |
| 123001547R | VOLANTE DO MOTOR | 3.421,00 |

| PLANILHA DE CUSTOS - RENAULT KWID - LOTE 05 | | |
|---|--------------------------|----------|
| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
| 47 66 087 74R | (I) AGREGADO HIDRAUL ABS | 1.495,81 |
| 23 10 007 11R | (I) ALTERNADOR | 1.100,00 |
| 54 30 295 85R | (I) AMORTECEDOR DIA ESQ | 313,81 |
| 56 21 018 20R | (I) AMORTECEDOR TRA ESQ | 249,74 |
| 54 30 297 71R | (I) APOIO AMORT DIA ESQ | 87,51 |
| 15 05 081 07R | (I) ASPIRA BOMBA OLEO | 153,09 |
| 22 43 304 37R | (I) BOBINA DE IGNIÇÃO 1 | 171,90 |
| 17 20 216 90R | (I) BOMBA COMBUST ELET | 566,60 |
| 15 00 047 76R | (I) BOMBA DE ÓLEO | 435,17 |
| 54 50 173 42R | (I) BRAÇO OSC INF DIA LE | 321,69 |
| 36 53 100 42R | (I) CAB FREIO MÃO T ESQ | 94,11 |
| 34 93 582 40R | (I) CABO DO COMANDO | 450,04 |
| 13 50 041 53R | (I) CAIXA DE DIREÇÃO | 848,10 |
| 14 95 01H S0A | (I) CANISTER | 399,00 |
| 16 12 080 51R | (I) CARC CORPO BORBOLETA | 565,01 |
| 74 75 406 78R | (I) CHAP PROT TÉRM DIANT | 58,98 |
| 92 48 039 56R | (I) CHICOTE COMPR EVAPOR | 535,00 |
| 46 01 145 37R | (I) CILINDRO MESTRE | 425,75 |
| 41 06 049 79R | (I) CJ PASTILHA FREIO DT | 317,00 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|--------------------------|----------|
| 36 01 635 19R | (I) COIFA FREIO TRA. | 51,69 |
| 92 60 055 48R | (I) COMPRESSOR AR COND | 1.434,06 |
| 92 10 077 19R | (I) CONDENSADOR AR COND | 490,00 |
| 13 0C 166 61R | (I) CONJUNTO CORR CMD | 689,00 |
| 82 01 712 784 | (I) CORREIA | 218,34 |
| 40 20 230 26R | (I) CUBO RODA DIA ESQ | 104,65 |
| 38 42 134 43R | (I) DIFERENCIAL | 567,29 |
| 40 21 050 27R | (I) DISCO FREIO DIA ESQ | 425,00 |
| 32 26 307 67R | (I) EIXO ENTRADA | 72,07 |
| 13 02 471 73R | (I) ENGR DIA CMD VÁLVULA | 48,69 |
| 13 02 586 50R | (I) ENGR TRA CMD VÁLVULA | 89,40 |
| 17 22 169 08R | (I) GARGALO DO TANQUE | 923,40 |
| 54 03 483 86R | (I) GUARN AMORT DIA ESQ | 63,88 |
| 21 01 461 49R | (I) GUARNIÇÃO BOMBA ÁGUA | 13,03 |
| 44 06 060 86R | (I) JOGO LONAS FREIO TRA | 408,20 |
| 92 41 015 74R | (I) MANF E AQUECIM | 124,89 |
| 40 01 534 20R | (I) MANGA EIXO DIA ESQ | 724,09 |
| 92 49 086 48R | (I) MANGUEIRA COMPR/COND | 322,74 |
| 36 01 090 38R | (I) MANOPLA DO FREIO | 154,93 |
| 54 01 050 95R | (I) MOLA HELICOIDAL DT E | 191,18 |
| 55 02 060 80R | (I) MOLA HELICOIDAL TR E | 383,59 |
| 23 30 069 04R | (I) MOTOR DE PARTIDA | 700,00 |
| 15 20 881 27R | (I) PEÇA INT FILTRO ÓLEO | 48,10 |
| 41 01 199 98R | (I) PINÇA FREIO DIA E | 329,13 |
| 12 0A 188 58R | (I) PISTÃO 1 | 451,56 |
| 38 10 115 91R | (I) POLIA CORRENTE DIFF | 342,28 |
| 12 30 314 65R | (I) POLIA VIRABREQUIM | 2.997,60 |
| 43 04 231 41R | (I) PONTA EIXO TRA ESQ | 105,50 |
| 55 03 687 40R | (I) PRATO MOLA TRA ESQ | 9,84 |
| 55 24 007 13R | (I) PROT AMORTECEDOR T E | 57,67 |
| 21 41 021 18R | (I) RADIADOR | 390,00 |
| 21 71 037 73R | (I) RESERV.RADIADOR | 103,87 |
| 39 10 186 18R | (I) SEMI-EIXO DIA E | 1.372,46 |
| 47 91 016 24R | (I) SENSOR ABS DIAN ESQ | 131,08 |
| 47 21 061 41R | (I) SERVOFREIO | 446,19 |
| 20 01 044 63R | (I) SILENCIOSO TRASEIRO | 415,80 |
| 22 69 062 15R | (I) Sonda LÂMBDA DIA | 443,77 |
| 54 46 449 25R | (I) SUP TRA ESQ QUADRO | 64,00 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|--------------------------|----------|
| 11 21 059 78R | (I) SUPORTE DIR MOTOR | 307,14 |
| 43 20 023 58R | (I) TAMBOR FREIO TRA ESQ | 923,84 |
| 12 31 652 38R | (I) TAMPAS BOMBA COMBUST | 166,74 |
| 21 20 063 94R | (I) TERMOSTATO | 168,88 |
| 55 51 197 78R | (I) TRAV TRASEIRO EIXO | 871,15 |
| 16 44 686 45R | (I) TUBO COMBUST RETORNO | 86,95 |
| 20 01 079 27R | (I) TUBO ESCAPE DIA | 394,33 |
| 46 21 092 63R | (I) TUBO FREIO DIA ESQ | 124,84 |
| 22 40 198 74R | (I) VELAS IGNIÇÃO | 57,13 |
| 14 93 045 69R | (I) VENTONHA | 285,60 |
| 21 48 142 97R | (I) VENTONHA COMPLETA | 530,00 |
| 12 31 105 52R | (I) VOLANTE DO MOTOR | 1.190,00 |

PLANILHA DE CUSTOS - RENAULT SANDERO - LOTE 05

| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
|----------------|--------------------------|----------|
| 47 66 012 50R | (I) AGREGADO HIDRAUL ABS | 2.199,00 |
| 54 40 182 55R | (I) AGREGADO SUSP DIA | 1.990,51 |
| 55 51 168 71R | (I) AGREGADO TRASEIRO | 2.699,00 |
| 34 90 165 60R | (I) ALAVANCA DO CÂMBIO | 577,49 |
| 23 10 003 87R | (I) ALTERNADOR | 1.000,00 |
| 54 30 287 83R | (I) AMORTECEDOR DIA ESQ | 336,00 |
| 56 21 081 89R | (I) AMORTECEDOR TRA ESQ | 294,00 |
| 82 00 723 741 | (I) APOIO SUP MOLA ESQ | 45,00 |
| 22 43 304 37R | (I) BOBINA DE IGNIÇÃO 1 | 171,90 |
| 49 11 080 49R | (I) BOMBA DIREÇ HIDRÁUL | 1.213,97 |
| 60 01 547 140 | (I) BUCHA E BARRA EST DT | 29,74 |
| 36 40 072 98R | (I) CAB FREIO MÃO T ESQ | 375,01 |
| 16 12 041 32R | (I) CARC CORPO BORBOLETA | 826,47 |
| 20 8A 049 07R | (I) CATALISADOR | 1.512,50 |
| 20 80 899 91R | (I) CHAPA PROT TÉRMICA | 237,97 |
| 46 01 192 16R | (I) CILINDRO MESTRE | 755,22 |
| 41 06 002 22R | (I) CJ PASTILHA FREIO DT | 363,59 |
| 40 21 029 77R | (I) CJ.ROLAM.RODA DIA.E. | 356,70 |
| 82 00 723 735 | (I) COIFA AMORTECEDOR E. | 35,00 |
| 14 00 384 73R | (I) COLETOR DE ADMISSÃO | 637,59 |
| 40 20 670 25R | (I) CONJ DISCO FREIO DIA | 881,14 |
| 77 01 667 030 | (I) CORPO SINCRON 1.MARC | 280,94 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|--------------------------|-----------|
| 82 01 712 784 | (I) CORREIA ALTERNADOR | 218,34 |
| 40 20 274 63R | (I) CUBO RODA DIA ESQ | 166,85 |
| 77 01 767 699 | (I) DIFERENCIAL | 2.154,69 |
| 11 36 069 59R | (I) ENCOSTO T MOTOR | 249,14 |
| 77 01 474 771 | (I) ENGREN 1.MARCHA | 317,66 |
| 16 50 012 58R | (I) FILTRO AR COMPLETO | 541,88 |
| 17 52 040 33R | (I) GALERIA DE INJEÇÃO | 174,30 |
| 44 02 023 72R | (I) KIT REPARO FREIO TRA | 580,20 |
| 11 25 319 66R | (I) LONGARINA I CAMBIO | 325,57 |
| 40 01 562 58R | (I) MANGA EIXO DIA ESQ | 256,57 |
| 16 57 899 55R | (I) MANGUEIRA DE LIGAÇÃO | 63,58 |
| 16 57 862 53R | (I) MANGUEIRA ENTRADA AR | 224,94 |
| 82 00 379 950 | (I) MANOPLA ALAV CÂMBIO | 191,38 |
| 36 01 080 02R | (I) MANOPLA DO FREIO | 233,18 |
| 49 00 146 38R | (I) MECANISMO DIREÇÃO | 1.459,38 |
| 54 01 038 68R | (I) MOLA HELICOIDAL DT E | 262,81 |
| 55 02 039 22R | (I) MOLA HELICOIDAL TR E | 160,26 |
| 23 30 044 85R | (I) MOTOR DE PARTIDA | 582,10 |
| 82 01 678 681 | (I) MOTOR S/ PÇS ADJAC | 16.000,00 |
| 41 01 114 95R | (I) PINÇA FREIO DIA E | 902,65 |
| 82 00 660 888 | (I) POLIA BOMBA DIR HIDR | 128,44 |
| 43 04 236 71R | (I) PONTA EIXO TRA ESQ | 199,05 |
| 82 00 808 455 | (I) PRATO SUP MOLA DIA E | 47,66 |
| 60 01 547 495 | (I) PRATO SUP MOLA TRA E | 95,44 |
| 82 00 316 994 | (I) PTO MOLA TRA ESQ INF | 31,17 |
| 49 18 035 58R | (I) RESERV ÓLEO DIREÇÃO | 195,26 |
| 21 71 064 99R | (I) RESERV.RADIADOR | 185,00 |
| 82 00 073 120 | (I) ROL ESQ EIXO NIVEL | 123,51 |
| 82 00 876 298 | (I) ROLAM APOIO SUP ESQ | 53,30 |
| 39 10 166 31R | (I) SEMI-EIXO DIA E | 1.131,35 |
| 47 21 033 85R | (I) SERVOFREIO | 885,18 |
| 20 01 057 01R | (I) SILENCIOSO | 1.677,02 |
| 22 6A 403 19R | (I) SONDA LÂMBDA DIA | 757,04 |
| 77 00 868 456 | (I) SP BOMBA DIREÇÃO HID | 295,63 |
| 44 01 049 68R | (I) SUP FREIO TRA ESQ | 394,69 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| PLANILHA DE CUSTOS - RENAULT LOGAN - LOTE 05 | | |
|--|--------------------------|----------|
| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
| 82 00 661 295 | (I) ABRAÇAD ESCAPE DIA | 173,00 |
| 82 00 661 294 | (I) ABRAÇAD ESCAPE TRA | 181,56 |
| 82 00 869 036 | (I) ALAVANCA DO CÂMBIO | 340,42 |
| 23 10 003 87R | (I) ALTERNADOR | 1.000,00 |
| 54 30 287 83R | (I) AMORTECEDOR DIA ESQ | 336,00 |
| 82 00 651 172 | (I) APOIO MOLA DIA ESQ | 30,00 |
| 82 00 723 741 | (I) BATENTE AMORT DIA E | 45,00 |
| 21 44 500 01R | (I) BATENTE ESQ.SUP. | 20,59 |
| 11 01 000 92R | (I) BLOCO DO MOTOR | 2.114,80 |
| 21 01 026 62R | (I) BOMBA D'ÁGUA | 256,54 |
| 60 01 547 140 | (I) BUCHA D BARRA EST DT | 29,74 |
| 60 01 547 140 | (I) BUCHA E BARRA EST DT | 29,74 |
| 15 00 002 05R | (I) CAIXA DE DIREÇÃO | 999,00 |
| 16 12 041 32R | (I) CARC CORPO BORBOLETA | 826,47 |
| 11 06 009 68R | (I) CARÇAÇA TERMOSTATO | 190,00 |
| 46 01 192 16R | (I) CILINDRO MESTRE | 755,22 |
| 41 06 002 22R | (I) CJ PASTILHA FREIO DT | 363,59 |
| 40 21 015 54R | (I) CJ.ROLAM.RODA DIA.E. | 372,81 |
| 14 00 384 73R | (I) COLETOR DE ADMISSÃO | 637,59 |
| 13 02 027 13R | (I) COMANDO VÁLVULAS DIA | 474,52 |
| 13 02 012 20R | (I) COMANDO VÁLVULAS TRA | 305,00 |
| 16 58 788 39R | (I) CONEXÃO DE AR | 317,75 |
| 40 20 653 45R | (I) CONJ DISCO FREIO DIA | 801,75 |
| 82 01 712 075 | (I) CONJUNTO CORR CMD | 556,07 |
| 30 20 581 77R | (I) CONJUNTO EMBREAGEM | 450,00 |
| 77 01 667 030 | (I) CORPO SINCRON 1.MARC | 280,94 |
| 77 01 667 030 | (I) CORPO SINCRON 3.MARC | 280,94 |
| 77 01 478 088 | (I) CORPO SINCRON 5.MARC | 371,48 |
| 11 72 065 88R | (I) CORREIA ALTERNADOR | 29,90 |
| 40 20 274 63R | (I) CUBO RODA DIA ESQ | 166,85 |
| 60 19 803 41R | (I) DEFLETOR AR DIR INF | 45,76 |
| 21 55 931 58R | (I) DEFLETOR RADIADOR | 258,93 |
| 82 00 854 192 | (I) DIFERENCIAL | 1.340,40 |
| 32 20 126 85R | (I) EIXO ENTRADA | 699,94 |
| 13 02 504 57R | (I) ENGR DIA CMD VÁLVULA | 1.306,70 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|--------------------------|----------|
| 16 50 012 58R | (I) FILTRO AR COMPLETO | 541,88 |
| 82 00 768 927 | (I) FILTRO DE ÓLEO | 39,10 |
| 54 61 481 03R | (I) FIX ESQ BAR ESTAB DT | 40,49 |
| 17 52 040 33R | (I) GALERIA DE INJEÇÃO | 174,30 |
| 12 29 746 89R | (I) GUAR PRAT T ARV MANI | 163,09 |
| 82 00 723 735 | (I) GUARN AMORT DIA ESQ | 35,00 |
| 60 01 546 933 | (I) HASTES COMANDO | 108,00 |
| 22 40 198 74R | (I) JG VELAS IGNIÇÃO | 57,13 |
| 21 50 372 15R | (I) MANG INF RADIADOR | 225,85 |
| 21 50 124 72R | (I) MANG SUP RADIADOR | 179,06 |
| 40 01 562 58R | (I) MANGA EIXO DIA ESQ | 256,57 |
| 21 74 170 67R | (I) MANGU RESERV COMPENS | 227,32 |
| 16 57 899 55R | (I) MANGUEIRA DE LIGAÇÃO | 63,58 |
| 16 57 862 53R | (I) MANGUEIRA ENTRADA AR | 224,94 |
| 49 00 146 38R | (I) MECANISMO DIREÇÃO | 1.459,38 |
| 54 01 022 39R | (I) MOLA HELICOIDAL DT E | 270,00 |
| 41 00 110 40R | (I) PINÇA FREIO DIA D | 599,22 |
| 41 01 176 32R | (I) PINÇA FREIO DIA E | 687,50 |
| 12 30 335 98R | (I) POLIA VIRABREQUIM | 552,59 |
| 82 00 808 455 | (I) PRATO SUP MOLA DIA E | 47,66 |
| 21 30 535 66R | (I) RADIADOR DE ÓLEO | 300,00 |
| 46 09 163 46R | (I) RESERV ÓLEO FREIO | 146,00 |
| 21 71 064 99R | (I) RESERV.RADIADOR | 185,00 |
| 32 27 547 93R | (I) ROL DIR EIXO ENTRADA | 183,80 |
| 77 03 090 436 | (I) ROL ESQ EIXO NIVEL | 58,40 |
| 82 00 876 298 | (I) ROLAM APOIO SUP ESQ | 53,30 |
| 39 10 126 89R | (I) SEMI-EIXO DIA E | 1.131,35 |
| 47 91 048 22R | (I) SENSOR ABS DIAN ESQ | 276,69 |
| 82 00 547 283 | (I) SENSOR TACOMETRO | 311,76 |
| 47 21 033 85R | (I) SERVOFREIO | 885,18 |
| 41 01 466 49R | (I) SUP PINÇA FREIO DT D | 424,41 |
| 41 01 466 49R | (I) SUP PINÇA FREIO DT E | 424,41 |
| 39 77 449 35R | (I) SUP SEMI-EIXO LD | 325,56 |
| 21 50 811 31R | (I) SUP.ESQ.RADIADOR | 37,28 |
| 13 26 591 36R | (I) TAMPA DE VÁLVULAS | 330,00 |
| 21 04 789 54R | (I) TUBO ÁGUA INFERIOR | 171,29 |
| 21 35 570 14R | (I) TUBO ÁGUA SUPERIOR | 60,13 |
| 16 55 559 43R | (I) TUBO DE ADMISSÃO | 189,68 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|------------------------|----------|
| 20 01 064 96R | (I) TUBO ESCAPE DIA | 546,57 |
| 46 21 026 25R | (I) TUBO FREIO DIA ESQ | 91,06 |
| 13 20 114 77R | (I) VALV ADMISSÃO (CJ) | 53,43 |
| 13 20 229 59R | (I) VÁLV ESCAPE (CJ) | 54,40 |
| 21 48 132 59R | (I) VENTONHA COMPLETA | 837,50 |
| 12 20 187 33R | (I) VIRABREQUIM | 1.750,00 |
| 12 31 138 83R | (I) VOLANTE DO MOTOR | 866,19 |

| PLANILHA DE CUSTOS - RENAULT MASTER 2015 - LOTE 05 | | |
|--|--------------------------|----------|
| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
| 17 2A 220 38R | (I) ADBLUE RESERVATORIO | 4.056,00 |
| 54 40 100 95R | (I) AGREGADO DIANTEIRO | 4.456,44 |
| 55 51 141 10R | (I) AGREGADO TRASEIRO | 5.790,70 |
| 82 00 854 119 | (I) ALTERNADOR | 2.678,89 |
| 54 30 223 74R | (I) AMORTECEDOR DIA DIR | 720,00 |
| 54 30 223 74R | (I) AMORTECEDOR DIA ESQ | 720,00 |
| 56 21 007 88R | (I) AMORTECEDOR TRA ESQ | 327,00 |
| 32 60 497 28R | (I) ANEL SINCR 1/2 MARCH | 940,00 |
| 54 61 100 36R | (I) BARRA ESTAB.DIA. | 819,13 |
| 56 23 037 03R | (I) BARRA ESTAB.TRA. | 721,88 |
| 54 32 070 65R | (I) BATENTE AMORT DIA D | 370,89 |
| 54 32 070 65R | (I) BATENTE AMORT DIA E | 370,89 |
| 55 24 068 38R | (I) BATENTE TRA ESQ | 381,84 |
| 82 00 733 103 | (I) BOCAL DO TANQUE | 553,13 |
| 21 01 030 98R | (I) BOMBA DÁGUA | 420,41 |
| 82 01 163 444 | (I) BOMBA DE VÁCUO | 1.006,58 |
| 49 11 009 15R | (I) BOMBA DIREÇ HIDRÁUL | 2.100,00 |
| 82 01 024 002 | (I) BOMBA INJETORA | 6.007,44 |
| 82 00 688 875 | (I) BRAÇO OSC INF DIA LD | 1.034,44 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|--------------------------|----------|
| 82 00 688 871 | (I) BRAÇO OSC INF DIA LE | 1.034,44 |
| 82 00 676 857 | (I) BUCHA BORRAC CÂMBIO | 225,00 |
| 82 00 727 569 | (I) CAB FREIO MÃO T ESQ | 196,69 |
| 34 93 528 49R | (I) CABO DO COMANDO | 794,39 |
| 36 40 241 24R | (I) CABO FREIO MÃO DIANT | 273,55 |
| 82 00 805 594 | (I) CAIXA DE DIREÇÃO | 1.217,35 |
| 82 00 978 549 | (I) CARÇAÇA TERMOSTATO | 560,00 |
| 44 15 100 01R | (I) CHAPA PROT TRAS ESQ | 118,02 |
| 82 00 855 942 | (I) CHICOTE DA INJEÇÃO | 198,75 |
| 30 62 028 04R | (I) CILINDRO EMBREAGEM | 494,55 |
| 30 61 062 18R | (I) CILINDRO EMBREAGEM | 420,00 |
| 46 01 100 32R | (I) CILINDRO MESTRE | 810,00 |
| 41 06 028 89R | (I) CJ PASTILHA FREIO DT | 587,22 |
| 44 06 033 21R | (I) CJ PASTILHA FREIO T | 481,64 |
| 40 21 037 08R | (I) CJ.ROLAM.RODA DIA.D. | 621,05 |
| 40 21 037 08R | (I) CJ.ROLAM.RODA DIA.E. | 621,05 |
| 43 21 070 45R | (I) CJ.ROLAM.RODA TRA.E. | 727,65 |
| 40 31 500 30R | (I) COB DO CUBO DIA ESQ | 57,78 |
| 40 31 500 30R | (I) COB.CUBO DIA.DIR. | 57,78 |
| 82 00 868 133 | (I) COLETOR DE ESCAPE | 944,76 |
| 48 81 000 12R | (I) COLUNA DE DIREÇÃO | 997,44 |
| 48 08 000 01R | (I) COLUNA DIREÇÃO INF | 751,99 |
| 12 20 761 39R | (I) CONJ COMAN VÁL ROLAM | 197,55 |
| 43 20 003 67R | (I) CONJ DISCO FREIO TRA | 958,69 |
| 82 00 639 129 | (I) CONJ PARAF RODA DT D | 39,00 |
| 82 00 639 129 | (I) CONJ PARAF RODA DT E | 39,00 |
| 82 00 803 446 | (I) CORREIA ALTERNADOR | 141,31 |
| 15 0A 067 27R | (I) CORRENTE BOMBA ÓLEO | 243,75 |
| 82 00 719 612 | (I) COXIM TRA ESQ ESCAPE | 33,11 |
| 82 00 688 970 | (I) CUBO RODA DIA DIR | 588,65 |
| 82 00 688 970 | (I) CUBO RODA DIA ESQ | 588,65 |
| 43 21 000 13R | (I) CUBO RODA TRA ESQ | 581,94 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|--------------------------|----------|
| 82 00 688 880 | (I) DISCO FREIO DIA DIR | 499,00 |
| 82 00 688 880 | (I) DISCO FREIO DIA ESQ | 499,00 |
| 82 00 463 414 | (I) EIXO ENTRADA | 1.846,33 |
| 82 00 861 525 | (I) EIXO TROCA COMANDO | 470,54 |
| 16 54 651 71R | (I) ELEMENTO FILTRO AR | 122,00 |
| 54 05 000 11R | (I) ENCOS AMORT DIA DIR | 110,00 |
| 54 05 000 11R | (I) ENCOS AMORT DIA ESQ | 110,00 |
| 13 02 466 45R | (I) ENGR DIA CMD VÁLVULA | 550,88 |
| 82 00 435 121 | (I) ENGREN.1.EIXO ESCAPE | 474,89 |
| 16 40 099 63R | (I) FILTRO COMB COMPL | 938,56 |
| 82 01 005 241 | (I) FILTRO ÓLEO COMPLETO | 1.118,80 |
| 32 80 854 46R | (I) GARFO MUD 3/4/R | 338,84 |
| 48 95 000 04R | (I) GUAR INF BARRA DIREC | 938,42 |
| 54 38 804 53R | (I) GUARN AMORT DIA DIR | 72,88 |
| 54 38 804 53R | (I) GUARN AMORT DIA ESQ | 72,88 |
| 54 61 800 04R | (I) HASTE DIR BARRA DIA | 204,69 |
| 54 61 800 04R | (I) HASTE ESQ BARRA DIA | 204,69 |
| 82 00 363 223 | (I) JTA COLETOR ADMISSÃO | 39,25 |
| 14 46 055 93R | (I) MANG DIR RADIADOR AR | 600,00 |
| 14 46 017 65R | (I) MANG ESQ RADIADOR AR | 2.330,00 |
| 82 00 655 255 | (I) MANG INF RADIADOR | 459,29 |
| 21 50 110 99R | (I) MANG SUP RADIADOR | 386,90 |
| 40 01 500 81R | (I) MANGA EIXO DIA ESQ | 880,25 |
| 21 74 100 14R | (I) MANGU RESERV COMPENS | 54,73 |
| 49 72 500 09R | (I) MANGUEIRA | 350,06 |
| 49 72 500 09R | (I) MANGUEIRA DE RETORNO | 350,06 |
| 30 85 146 90R | (I) MANGUEIRA EMBREAGEM | 273,31 |
| 82 00 858 600 | (I) MANGUEIRA ENTRADA AR | 1.058,84 |
| 49 00 181 12R | (I) MECANISMO DIREÇÃO | 4.900,00 |
| 54 01 093 45R | (I) MOLA HELICOIDAL DT D | 537,66 |
| 54 01 093 45R | (I) MOLA HELICOIDAL DT E | 537,66 |
| 55 02 017 35R | (I) MOLA HELICOIDAL TR E | 1.915,89 |
| 23 30 026 54R | (I) MOTOR DE PARTIDA | 1.851,30 |
| 32 89 480 01R | (I) PARTE SUP COMANDO | 114,07 |
| 41 00 157 08R | (I) PINÇA FREIO DIA D | 1.954,38 |
| 41 01 100 92R | (I) PINÇA FREIO DIA E | 1.989,56 |
| 44 01 154 85R | (I) PINÇA FREIO TRA E | 1.585,56 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|---------------------------|----------|
| 21 05 112 38R | (I) POLIA BOMBA DÁGUA | 213,82 |
| 82 00 805 671 | (I) POLIA VIRABREQUIM | 1.166,00 |
| 21 41 011 69R | (I) RADIADOR | 1.113,63 |
| 21 4C 100 01R | (I) RADIADOR ADICIONAL | 1.116,08 |
| 14 49 600 15R | (I) RADIADOR DE AR | 1.500,00 |
| 82 00 859 243 | (I) REL%oS DE AQUECIMENTO | 271,59 |
| 77 00 795 347 | (I) RESERV ÓLEO DIREÇÃO | 122,53 |
| 46 09 111 46R | (I) RESERV ÓLEO FREIO | 195,10 |
| 21 71 000 15R | (I) RESERVATÓRIO | 307,03 |
| 40 30 000 37R | (I) RODA DIANTEIRA ESQ | 390,83 |
| 40 30 000 37R | (I) RODA DIANTEIRO DIR | 390,83 |
| 32 27 563 44R | (I) ROL ESQ EIXO ENTRADA | 131,30 |
| 82 00 796 086 | (I) ROLAM FIX MOLA TR ES | 161,09 |
| 30 62 024 43R | (I) ROLAMENTO EMBREAGEM | 481,11 |
| 39 10 021 76R | (I) SEMI-EIXO DIA D | 3.290,00 |
| 39 10 126 75R | (I) SEMI-EIXO DIA E | 3.076,08 |
| 17 20 215 74R | (I) SENSOR COMBUSTÍVEL | 836,29 |
| 82 00 685 363 | (I) SENSOR PRESSÃO | 355,43 |
| 47 21 091 02R | (I) SERVOFREIO | 1.562,98 |
| 20 10 004 94R | (I) SILENCIOSO TRASEIRO | 1.170,31 |
| 40 16 065 63R | (I) SUP ARTIC DIA D INF | 281,74 |
| 40 16 113 63R | (I) SUP ARTIC DT E INF | 281,74 |
| 55 20 200 06R | (I) SUP DT FEIX MOLA T E | 343,26 |
| 82 00 675 217 | (I) SUP MOMEN TORQ APOIO | 271,96 |
| 41 01 513 26R | (I) SUP PINÇA FREIO DT D | 579,50 |
| 41 01 513 26R | (I) SUP PINÇA FREIO DT E | 579,50 |
| 44 00 136 96R | (I) SUP PINÇA FREIO T E | 636,00 |
| 82 00 615 314 | (I) SUP RESERV DE ÓLEO | 21,08 |
| 11 23 106 05R | (I) SUP SUP DIR MOTOR | 534,55 |
| 82 00 719 612 | (I) SUP TRA ESCAPE CTL | 33,11 |
| 16 55 541 07R | (I) SUPORTE ADMISSÃO AR | 354,75 |
| 11 23 339 88R | (I) SUPORTE CÂMBIO | 534,55 |
| 11 21 081 80R | (I) SUPORTE DO MOTOR | 480,00 |
| 82 00 823 741 | (I) SUPORTE TURBO | 70,03 |
| 17 20 397 23R | (I) TANQUE COMBUSTÍVEL | 1.674,19 |
| 13 07 000 60R | (I) TENSOR CORR.DISTR. | 223,11 |
| 20 42 069 99R | (I) TUBO ADBLUE | 292,07 |
| 49 71 700 12R | (I) TUBO ADMISSÃO BOMBA | 118,56 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|--------------------------|----------|
| 46 21 019 97R | (I) TUBO FREIO DIA DIR | 99,56 |
| 46 21 019 97R | (I) TUBO FREIO DIA ESQ | 99,56 |
| 46 21 089 09R | (I) TUBO FREIO TRA ESQ | 84,70 |
| 82 00 889 758 | (I) TUBO RETORNO ESCAPE | 461,99 |
| 82 00 796 159 | (I) TUBO RETORNO OLEO | 492,00 |
| 82 00 889 758 | (I) TUBO VÁLVULA ESCAPE | 461,99 |
| 17 51 226 28R | (I) TUBULAÇÃO COMB E | 305,91 |
| 82 00 984 402 | (I) TUBULACAO RADIADOR | 408,76 |
| 40 31 1MD 01A | (I) VÁLV PRESS PNEU DT D | 45,38 |
| 40 31 1MD 01A | (I) VÁLV PRESS PNEU DT E | 45,38 |
| 92 12 073 66R | (I) VENTONHA DIREITA | 1.169,63 |
| 92 12 027 27R | (I) VENTONHA ESQUERDA | 1.230,13 |
| 82 00 805 743 | (I) VIRABREQUIM | 2.780,42 |
| 12 30 033 19R | (I) VOLANTE DO MOTOR | 3.100,00 |

PLANILHA DE CUSTOS - RENAULT MASTER 2018 - LOTE 05

| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
|-------------------|--------------------------|----------|
| 17 2A 220 38R | (I) ADBLUE RESERVATORIO | 4.056,00 |
| 54 40 100 95R | (I) AGREGADO DIANTEIRO | 4.456,44 |
| 55 51 141 10R | (I) AGREGADO TRASEIRO | 5.790,70 |
| 82 00 854 119 | (I) ALTERNADOR | 2.678,89 |
| 54 30 223 74R | (I) AMORTECEDOR DIA DIR | 720,00 |
| 54 30 223 74R | (I) AMORTECEDOR DIA ESQ | 720,00 |
| 56 21 007 88R | (I) AMORTECEDOR TRA ESQ | 327,00 |
| 32 60 497 28R | (I) ANEL SINCR 1/2 MARCH | 940,00 |
| 54 61 100 36R | (I) BARRA ESTAB.DIA. | 819,13 |
| 56 23 037 03R | (I) BARRA ESTAB.TRA. | 721,88 |
| 54 32 070 65R | (I) BATENTE AMORT DIA D | 370,89 |
| 54 32 070 65R | (I) BATENTE AMORT DIA E | 370,89 |
| 55 24 068 38R | (I) BATENTE TRA ESQ | 381,84 |
| 82 00 733 103 | (I) BOCAL DO TANQUE | 553,13 |
| 21 01 030 98R | (I) BOMBA DÁGUA | 420,41 |
| 82 01 163 444 | (I) BOMBA DE VÁCUO | 1.006,58 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|--------------------------|----------|
| 49 11 009 15R | (I) BOMBA DIREÇ HIDRÁUL | 2.100,00 |
| 82 01 024 002 | (I) BOMBA INJETORA | 6.007,44 |
| 82 00 688 875 | (I) BRAÇO OSC INF DIA LD | 1.034,44 |
| 82 00 688 871 | (I) BRAÇO OSC INF DIA LE | 1.034,44 |
| 82 00 676 857 | (I) BUCHA BORRAC CÂMBIO | 225,00 |
| 82 00 727 569 | (I) CAB FREIO MÃO T ESQ | 196,69 |
| 34 93 528 49R | (I) CABO DO COMANDO | 794,39 |
| 36 40 241 24R | (I) CABO FREIO MÃO DIANT | 273,55 |
| 82 00 805 594 | (I) CAIXA DE DIREÇÃO | 1.217,35 |
| 82 00 978 549 | (I) CARÇAÇA TERMOSTATO | 560,00 |
| 44 15 100 01R | (I) CHAPA PROT TRAS ESQ | 118,02 |
| 82 00 855 942 | (I) CHICOTE DA INJEÇÃO | 198,75 |
| 30 62 028 04R | (I) CILINDRO EMBREAGEM | 494,55 |
| 30 61 062 18R | (I) CILINDRO EMBREAGEM | 420,00 |
| 46 01 100 32R | (I) CILINDRO MESTRE | 810,00 |
| 41 06 028 89R | (I) CJ PASTILHA FREIO DT | 587,22 |
| 44 06 033 21R | (I) CJ PASTILHA FREIO T | 481,64 |
| 40 21 037 08R | (I) CJ.ROLAM.RODA DIA.D. | 621,05 |
| 40 21 037 08R | (I) CJ.ROLAM.RODA DIA.E. | 621,05 |
| 43 21 070 45R | (I) CJ.ROLAM.RODA TRA.E. | 727,65 |
| 40 31 500 30R | (I) COB DO CUBO DIA ESQ | 57,78 |
| 40 31 500 30R | (I) COB.CUBO DIA.DIR. | 57,78 |
| 82 00 868 133 | (I) COLETOR DE ESCAPE | 944,76 |
| 48 81 000 12R | (I) COLUNA DE DIREÇÃO | 997,44 |
| 48 08 000 01R | (I) COLUNA DIREÇÃO INF | 751,99 |
| 12 20 761 39R | (I) CONJ COMAN VÁL ROLAM | 197,55 |
| 43 20 003 67R | (I) CONJ DISCO FREIO TRA | 958,69 |
| 82 00 639 129 | (I) CONJ PARAF RODA DT D | 39,00 |
| 82 00 639 129 | (I) CONJ PARAF RODA DT E | 39,00 |
| 82 00 803 446 | (I) CORREIA ALTERNADOR | 141,31 |
| 15 0A 067 27R | (I) CORRENTE BOMBA ÓLEO | 243,75 |
| 82 00 719 612 | (I) COXIM TRA ESQ ESCAPE | 33,11 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|--------------------------|----------|
| 82 00 688 970 | (I) CUBO RODA DIA DIR | 588,65 |
| 82 00 688 970 | (I) CUBO RODA DIA ESQ | 588,65 |
| 43 21 000 13R | (I) CUBO RODA TRA ESQ | 581,94 |
| 82 00 688 880 | (I) DISCO FREIO DIA DIR | 499,00 |
| 82 00 688 880 | (I) DISCO FREIO DIA ESQ | 499,00 |
| 82 00 463 414 | (I) EIXO ENTRADA | 1.846,33 |
| 82 00 861 525 | (I) EIXO TROCA COMANDO | 470,54 |
| 16 54 651 71R | (I) ELEMENTO FILTRO AR | 122,00 |
| 54 05 000 11R | (I) ENCOS AMORT DIA DIR | 110,00 |
| 54 05 000 11R | (I) ENCOS AMORT DIA ESQ | 110,00 |
| 13 02 466 45R | (I) ENGR DIA CMD VÁLVULA | 550,88 |
| 82 00 435 121 | (I) ENGREN.1.EIXO ESCAPE | 474,89 |
| 16 40 099 63R | (I) FILTRO COMB COMPL | 938,56 |
| 82 01 005 241 | (I) FILTRO ÓLEO COMPLETO | 1.118,80 |
| 32 80 854 46R | (I) GARFO MUD 3/4/R | 338,84 |
| 48 95 000 04R | (I) GUAR INF BARRA DIREC | 938,42 |
| 54 38 804 53R | (I) GUARN AMORT DIA DIR | 72,88 |
| 54 38 804 53R | (I) GUARN AMORT DIA ESQ | 72,88 |
| 54 61 800 04R | (I) HASTE DIR BARRA DIA | 204,69 |
| 54 61 800 04R | (I) HASTE ESQ BARRA DIA | 204,69 |
| 82 00 363 223 | (I) JTA COLETOR ADMISSÃO | 39,25 |
| 14 46 055 93R | (I) MANG DIR RADIADOR AR | 600,00 |
| 14 46 017 65R | (I) MANG ESQ RADIADOR AR | 2.330,00 |
| 82 00 655 255 | (I) MANG INF RADIADOR | 459,29 |
| 21 50 110 99R | (I) MANG SUP RADIADOR | 386,90 |
| 40 01 500 81R | (I) MANGA EIXO DIA ESQ | 880,25 |
| 21 74 100 14R | (I) MANGU RESERV COMPENS | 54,73 |
| 49 72 500 09R | (I) MANGUEIRA | 350,06 |
| 49 72 500 09R | (I) MANGUEIRA DE RETORNO | 350,06 |
| 30 85 146 90R | (I) MANGUEIRA EMBREAGEM | 273,31 |
| 82 00 858 600 | (I) MANGUEIRA ENTRADA AR | 1.058,84 |
| 49 00 181 12R | (I) MECANISMO DIREÇÃO | 4.900,00 |
| 54 01 093 45R | (I) MOLA HELICOIDAL DT D | 537,66 |
| 54 01 093 45R | (I) MOLA HELICOIDAL DT E | 537,66 |
| 55 02 017 35R | (I) MOLA HELICOIDAL TR E | 1.915,89 |
| 23 30 026 54R | (I) MOTOR DE PARTIDA | 1.851,30 |
| 32 89 480 01R | (I) PARTE SUP COMANDO | 114,07 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|---------------------------|----------|
| 41 00 157 08R | (I) PINÇA FREIO DIA D | 1.954,38 |
| 41 01 100 92R | (I) PINÇA FREIO DIA E | 1.989,56 |
| 44 01 154 85R | (I) PINÇA FREIO TRA E | 1.585,56 |
| 21 05 112 38R | (I) POLIA BOMBA DÁGUA | 213,82 |
| 82 00 805 671 | (I) POLIA VIRABREQUIM | 1.166,00 |
| 21 41 011 69R | (I) RADIADOR | 1.113,63 |
| 21 4C 100 01R | (I) RADIADOR ADICIONAL | 1.116,08 |
| 14 49 600 15R | (I) RADIADOR DE AR | 1.500,00 |
| 82 00 859 243 | (I) REL%oS DE AQUECIMENTO | 271,59 |
| 77 00 795 347 | (I) RESERV ÓLEO DIREÇÃO | 122,53 |
| 46 09 111 46R | (I) RESERV ÓLEO FREIO | 195,10 |
| 21 71 000 15R | (I) RESERVATÓRIO | 307,03 |
| 40 30 000 37R | (I) RODA DIANTEIRA ESQ | 390,83 |
| 40 30 000 37R | (I) RODA DIANTEIRO DIR | 390,83 |
| 32 27 563 44R | (I) ROL ESQ EIXO ENTRADA | 131,30 |
| 82 00 796 086 | (I) ROLAM FIX MOLA TR ES | 161,09 |
| 30 62 024 43R | (I) ROLAMENTO EMBREAGEM | 481,11 |
| 39 10 021 76R | (I) SEMI-EIXO DIA D | 3.290,00 |
| 39 10 126 75R | (I) SEMI-EIXO DIA E | 3.076,08 |
| 17 20 215 74R | (I) SENSOR COMBUSTÍVEL | 836,29 |
| 82 00 685 363 | (I) SENSOR PRESSÃO | 355,43 |
| 47 21 091 02R | (I) SERVOFREIO | 1.562,98 |
| 20 10 004 94R | (I) SILENCIOSO TRASEIRO | 1.170,31 |
| 40 16 065 63R | (I) SUP ARTIC DIA D INF | 281,74 |
| 40 16 113 63R | (I) SUP ARTIC DT E INF | 281,74 |
| 55 20 200 06R | (I) SUP DT FEIX MOLA T E | 343,26 |
| 82 00 675 217 | (I) SUP MOMEN TORQ APOIO | 271,96 |
| 41 01 513 26R | (I) SUP PINÇA FREIO DT D | 579,50 |
| 41 01 513 26R | (I) SUP PINÇA FREIO DT E | 579,50 |
| 44 00 136 96R | (I) SUP PINÇA FREIO T E | 636,00 |
| 82 00 615 314 | (I) SUP RESERV DE ÓLEO | 21,08 |
| 11 23 106 05R | (I) SUP SUP DIR MOTOR | 534,55 |
| 82 00 719 612 | (I) SUP TRA ESCAPE CTL | 33,11 |
| 16 55 541 07R | (I) SUPORTE ADMISSÃO AR | 354,75 |
| 11 23 339 88R | (I) SUPORTE CÂMBIO | 534,55 |
| 11 21 081 80R | (I) SUPORTE DO MOTOR | 480,00 |
| 82 00 823 741 | (I) SUPORTE TURBO | 70,03 |
| 17 20 397 23R | (I) TANQUE COMBUSTÍVEL | 1.674,19 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|--------------------------|----------|
| 13 07 000 60R | (I) TENSOR CORR.DISTR. | 223,11 |
| 20 42 069 99R | (I) TUBO ADBLUE | 292,07 |
| 49 71 700 12R | (I) TUBO ADMISSÃO BOMBA | 118,56 |
| 46 21 019 97R | (I) TUBO FREIO DIA DIR | 99,56 |
| 46 21 019 97R | (I) TUBO FREIO DIA ESQ | 99,56 |
| 46 21 089 09R | (I) TUBO FREIO TRA ESQ | 84,70 |
| 82 00 889 758 | (I) TUBO RETORNO ESCAPE | 461,99 |
| 82 00 796 159 | (I) TUBO RETORNO OLEO | 492,00 |
| 82 00 889 758 | (I) TUBO VÁLVULA ESCAPE | 461,99 |
| 17 51 226 28R | (I) TUBULAÇÃO COMB E | 305,91 |
| 82 00 984 402 | (I) TUBULACAO RADIADOR | 408,76 |
| 40 31 1MD 01A | (I) VÁLV PRESS PNEU DT D | 45,38 |
| 40 31 1MD 01A | (I) VÁLV PRESS PNEU DT E | 45,38 |
| 92 12 073 66R | (I) VENTONHA DIREITA | 1.169,63 |
| 92 12 027 27R | (I) VENTONHA ESQUERDA | 1.230,13 |
| 82 00 805 743 | (I) VIRABREQUIM | 2.780,42 |
| 12 30 033 19R | (I) VOLANTE DO MOTOR | 3.100,00 |

| PLANILHA DE CUSTOS - RENAULT OROCK - LOTE 05 | | |
|--|--------------------------|----------|
| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
| 82 00 661 294 | (I) ABRAÇAD ESCAPE DIA | 181,56 |
| 82 00 661 295 | (I) ABRAÇAD ESCAPE TRA | 173,00 |
| 54 40 160 06R | (I) AGREGADO SUSP DIA | 1.715,13 |
| 55 40 036 65R | (I) AGREGADO TRASEIRO | 2.124,50 |
| 34 90 159 22R | (I) ALAVANCA DO CÂMBIO | 688,69 |
| 23 10 000 57R | (I) ALTERNADOR | 1.420,31 |
| 56 21 004 49R | (I) AMORTECEDOR TRA DIR | 304,52 |
| 56 21 004 49R | (I) AMORTECEDOR TRA ESQ | 304,52 |
| 32 60 053 87R | (I) ANEL SINCRON 1/2 MAR | 343,86 |
| 82 00 876 298 | (I) APOIO AMORT DIA ESQ | 53,30 |
| 82 00 814 764 | (I) BARRA ESTAB.TRA. | 677,40 |
| 55 12 058 28R | (I) BARRA TR.D.EIXO TRA. | 231,44 |
| 55 12 183 96R | (I) BARRA TR.D.EIXO TRA. | 499,22 |
| 55 12 183 96R | (I) BARRA TR.E.EIXO TRA. | 499,22 |
| 55 12 058 28R | (I) BARRA TR.E.EIXO TRA. | 231,44 |
| 82 00 723 741 | (I) BATENTE AMORT DIA E | 45,00 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|--------------------------|----------|
| 22 43 366 95R | (I) BOBINA DE IGNIÇÃO 1 | 260,38 |
| 21 01 033 62R | (I) BOMBA D'ÁGUA | 376,60 |
| 54 50 128 15R | (I) BRAÇO OSC DIA ESQ | 323,57 |
| 56 23 001 11R | (I) BUCH BOR E BAR EST T | 93,98 |
| 82 00 719 612 | (I) BUCH BORR ESC TR DI | 33,11 |
| 11 22 052 17R | (I) BUCHA BORRAC CÂMBIO | 74,10 |
| 56 23 001 11R | (I) BUCHA D BARRA EST TR | 93,98 |
| 54 61 142 37R | (I) BUCHA E BARRA EST DT | 29,74 |
| 36 40 025 79R | (I) CAB FREIO MÃO T ESQ | 225,22 |
| 36 40 025 79R | (I) CAB FREIO MÃO TRA D | 225,22 |
| 13 50 218 83R | (I) CAIXA DE DIREÇÃO | 2.500,00 |
| 14 95 040 85R | (I) CANISTER | 440,00 |
| 11 06 052 23R | (I) CARCAÇA TERMOSTATO | 173,88 |
| 20 01 063 04R | (I) CATALISADOR | 1.781,44 |
| 30 61 003 94R | (I) CILINDRO EMBREAGEM | 304,61 |
| 46 01 116 59R | (I) CILINDRO MESTRE | 943,40 |
| 41 0A 125 82R | (I) CJ PASTILHA FREIO DT | 416,35 |
| 40 21 080 22R | (I) CJ.ROLAM.RODA DIA.E. | 450,00 |
| 16 44 697 96R | (I) CJ.TUBO COMBUSTÍVEL | 330,06 |
| 54 32 069 68R | (I) COIFA S AMORT TRA D | 91,26 |
| 54 32 069 68R | (I) COIFA S AMORT TRA E | 91,26 |
| 48 81 048 73R | (I) COLUNA DIREÇÃO COMPL | 627,23 |
| 13 02 01K T0A | (I) COMANDO VÁLVULAS DIA | 808,50 |
| 13 02 01K A0C | (I) COMANDO VÁLVULAS TRA | 860,04 |
| 17 20 278 03R | (I) COMBUST-INDIC/BOMBA | 683,59 |
| 92 60 060 53R | (I) COMPRESSOR AR COND | 1.953,40 |
| 92 10 019 08R | (I) CONDENSADOR AR COND | 650,00 |
| 82 01 703 980 | (I) CONJ DISCO FREIO DIA | 488,00 |
| 77 03 003 007 | (I) CONJ PARAF RODA T D | 29,86 |
| 77 03 003 007 | (I) CONJ PARAF RODA T E | 29,86 |
| 15 0A 004 89R | (I) CORRENTE BOMBA ÓLEO | 670,31 |
| 40 20 200 09R | (I) CUBO RODA DIA ESQ | 249,33 |
| 43 20 285 42R | (I) CUBO RODA TRA DIR | 439,40 |
| 43 20 285 42R | (I) CUBO RODA TRA ESQ | 439,40 |
| 62 31 213 85R | (I) DEFL AR DIR RADIADOR | 43,11 |
| 62 81 185 38R | (I) DEFL AR ESQ RADIADOR | 52,38 |
| 21 49 814 69R | (I) DEFL AR INF D RADIAD | 19,67 |
| 21 49 989 04R | (I) DEFL AR INF E RADIAD | 26,50 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|--------------------------|----------|
| 21 5A 768 31R | (I) DEFL AR INF RADIADOR | 37,50 |
| 21 47 667 32R | (I) DEFL AR SUP RADIAD | 24,13 |
| 96 01 500 68R | (I) DEFL.D.P-CHOQUE.DIA. | 166,91 |
| 21 55 971 64R | (I) DEFLETOR RADIADOR | 204,69 |
| 82 01 431 665 | (I) DIFERENCIAL | 1.602,02 |
| 82 00 988 274 | (I) EIXO ENTRADA | 886,63 |
| 16 54 676 74R | (I) ELEMENTO FILTRO AR | 70,00 |
| 55 24 023 99R | (I) ENCOSTO AMORT T D | 86,74 |
| 55 24 023 99R | (I) ENCOSTO AMORT T E | 86,74 |
| 13 02 434 14R | (I) ENGR DIA CMD VÁLVULA | 221,94 |
| 82 00 611 299 | (I) ENGRENAGEM 5.MARCHA | 323,57 |
| 77 00 845 961 | (I) FILTRO COMBUSTÍVEL | 45,48 |
| 82 00 040 642 | (I) FIX TRA D ESTAB TRA | 68,38 |
| 82 00 040 642 | (I) FIX TRA E ESTAB TRA | 68,38 |
| 32 84 818 12R | (I) GARFO MARCHA-RÉ | 286,20 |
| 82 01 282 175 | (I) GARFO MUDANÇA 1/2MAR | 228,10 |
| 82 00 723 735 | (I) GUARN AMORT DIA ESQ | 35,00 |
| 55 06 835 31R | (I) GUARN AMORT TRA DIR | 41,58 |
| 55 06 835 31R | (I) GUARN AMORT TRA ESQ | 41,58 |
| 55 11 072 40R | (I) HASTE DIR BARRA TRA | 223,34 |
| 55 11 072 40R | (I) HASTE ESQ BARRA TRA | 223,34 |
| 22 40 125 77R | (I) JG VELAS IGNIÇÃO | 35,00 |
| 14 03 61K T0A | (I) JUNTA COLETOR ESCAPE | 20,34 |
| 44 0A 055 87R | (I) KIT REPARO FREIO TRA | 743,86 |
| 11 22 288 80R | (I) LONGARINA I CAMBIO | 325,57 |
| 55 11 068 53R | (I) LONGARINA TRA.D. | 392,08 |
| 55 11 122 58R | (I) LONGARINA TRA.E. | 392,08 |
| 92 48 054 98R | (I) MANG CONDENS/EVAPOR | 617,78 |
| 92 48 064 89R | (I) MANG CONDENS/EVAPOR | 472,00 |
| 21 50 302 55R | (I) MANG INF RADIADOR | 122,69 |
| 21 50 146 74R | (I) MANG SUP RADIADOR | 179,06 |
| 30 85 132 39R | (I) MANG.PRESS ADMIS.FAP | 216,51 |
| 82 00 881 914 | (I) MANGA EIXO DIA ESQ | 292,79 |
| 92 44 013 38R | (I) MANGU COMPRES EVAPOR | 753,67 |
| 21 74 119 47R | (I) MANGU RESERV COMPENS | 74,56 |
| 49 72 024 04R | (I) MANGU RETORNO ÓLEO | 640,23 |
| 16 57 803 88R | (I) MANGUEIRA AR TRA | 300,95 |
| 92 49 085 61R | (I) MANGUEIRA COMPR/COND | 499,85 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|--------------------------|----------|
| 49 72 562 52R | (I) MANGUEIRA DO ÓLEO | 1.033,98 |
| 36 01 080 02R | (I) MANOPLA DO FREIO | 233,18 |
| 49 00 148 07R | (I) MECANISMO DIREÇÃO | 2.600,00 |
| 54 01 032 27R | (I) MOLA HELICOIDAL DT E | 266,16 |
| 55 02 065 03R | (I) MOLA HELICOIDAL TR D | 266,16 |
| 55 02 065 03R | (I) MOLA HELICOIDAL TR E | 266,16 |
| 23 30 076 93R | (I) MOTOR DE PARTIDA | 1.303,66 |
| 41 01 114 95R | (I) PINÇA FREIO DIA E | 902,65 |
| 21 05 11K T0A | (I) POLIA BOMBA DÁGUA | 587,97 |
| 49 13 288 61R | (I) POLIA BOMBA DIR HIDR | 150,06 |
| 12 30 326 60R | (I) POLIA VIRABREQUIM | 467,54 |
| 43 01 852 50R | (I) PONTA EIXO TRA DIR | 364,53 |
| 43 01 909 61R | (I) PONTA EIXO TRA ESQ | 505,15 |
| 82 00 808 455 | (I) PRATO SUP MOLA DIA E | 47,66 |
| 54 32 582 71R | (I) PRATO SUP MOLA TRA D | 191,92 |
| 54 32 582 71R | (I) PRATO SUP MOLA TRA E | 191,92 |
| 41 16 180 34R | (I) PROT DISC FR DT ESQ | 45,08 |
| 78 81 200 06R | (I) PROT T D ASSOALHO | 60,47 |
| 78 81 300 08R | (I) PROT T E ASSOALHO | 60,47 |
| 54 03 037 10R | (I) PTO MOLA TRA DIR INF | 69,36 |
| 54 03 037 10R | (I) PTO MOLA TRA ESQ INF | 69,36 |
| 21 41 016 66R | (I) RADIADOR | 590,00 |
| 46 09 186 29R | (I) RESERV ÓLEO FREIO | 120,49 |
| 21 71 064 99R | (I) RESERV.RADIADOR | 185,00 |
| 17 24 031 17R | (I) RESERVATÓRIO | 86,37 |
| 40 30 043 61R | (I) RODA TRA DIR | 390,83 |
| 40 30 043 61R | (I) RODA TRA ESQ | 390,83 |
| 82 00 142 677 | (I) ROL ESQ EIXO ENTRADA | 323,55 |
| 82 00 073 120 | (I) ROL ESQ EIXO NIVEL | 123,51 |
| 32 20 223 39R | (I) ROLAMENTO EMBREAGEM | 24,77 |
| 43 21 043 12R | (I) ROLAMENTO RODA TRA D | 827,44 |
| 43 21 043 12R | (I) ROLAMENTO RODA TRA E | 827,44 |
| 39 10 176 02R | (I) SEMI-EIXO DIA E | 2.100,00 |
| 47 95 037 70R | (I) SENSOR ABS TRA DIR | 310,57 |
| 47 95 037 70R | (I) SENSOR TRA ESQ ABS | 310,57 |
| 47 21 084 41R | (I) SERVOFREIO | 1.551,98 |
| 20 01 017 41R | (I) SILENCIOSO DIANTEIRO | 1.387,30 |
| 22 6A 03B R0A | (I) SONDA LÂMBDA DIA | 281,58 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|--------------------------|----------|
| 44 02 020 81R | (I) SUP FREIO TRA DIR | 1.366,92 |
| 44 02 020 81R | (I) SUP FREIO TRA ESQ | 1.366,92 |
| 46 50 130 96R | (I) SUP PINÇA FREIO DT E | 185,83 |
| 39 77 429 74R | (I) SUP SEMI-EIXO LD | 270,31 |
| 82 00 823 809 | (I) SUP T E SUP QUADRO | 60,13 |
| 82 00 719 612 | (I) SUP TRA DIR ESCAPE | 33,11 |
| 82 00 719 612 | (I) SUP TRA ESQ ESCAPE | 33,11 |
| 82 00 814 830 | (I) SUPORTE TR D EIX TR | 129,64 |
| 82 00 814 828 | (I) SUPORTE TR E TR EIX | 129,64 |
| 82 00 835 832 | (I) TAMBOR FREIO TRA DIR | 793,22 |
| 82 00 835 832 | (I) TAMBOR FREIO TRA ESQ | 793,22 |
| 82 00 297 214 | (I) TAMPA CÂMBIO | 169,10 |
| 12 53 141 920 | (I) TAMPA CANO ÓLEO | 28,76 |
| 13 26 43B S0B | (I) TAMPA DE VÁLVULAS | 334,80 |
| 17 25 154 51R | (I) TAMPA DO TANQUE | 177,06 |
| 17 20 142 76R | (I) TANQUE COMBUSTÍVEL | 1.756,56 |
| 21 20 076 96R | (I) TERMOSTATO | 175,22 |
| 60 01 547 891 | (I) TIRANTE DIA.E.AGREG. | 48,41 |
| 54 46 900 03R | (I) TRAV QUADRO SUP DT | 72,00 |
| 60 01 547 601 | (I) TUBO COMBUST RETORNO | 39,78 |
| 16 55 559 43R | (I) TUBO DE ADMISSÃO | 189,68 |
| 20 01 075 85R | (I) TUBO ESCAPE TRA | 544,32 |
| 46 21 026 25R | (I) TUBO FREIO DIA ESQ | 91,06 |
| 46 21 072 11R | (I) TUBO FREIO TRA DIR | 66,42 |
| 46 21 072 11R | (I) TUBO FREIO TRA ESQ | 66,42 |
| 77 00 801 863 | (I) VÁLV PNEU TRAS DIR | 9,00 |
| 77 00 801 863 | (I) VÁLV PNEU TRAS ESQ | 9,00 |
| 21 48 197 03R | (I) VENTONHA CPL. | 890,00 |
| 12 20 11K A0A | (I) VIRABREQUIM | 2.620,19 |
| 12 31 088 53R | (I) VOLANTE DO MOTOR | 810,58 |

| PLANILHA DE CUSTOS - CITROEN C3 - LOTE 06 | | |
|---|------------------------|----------|
| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
| 1736 22 | (I) ABRAÇAD ESCAPE TRA | 494,93 |
| 98 067 930 80 | (I) ACUMULADOR ÁGUA | 355,95 |
| 98 117 674 80 | (I) AGREGADO DIANTEIRO | 2.337,82 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|--------------------------|----------|
| 98 154 236 80 | (I) ALAV DE CÂMBIO COMPL | 1.061,18 |
| 98 186 779 80 | (I) ALTERNADOR | 4.531,42 |
| 98 213 376 80 | (I) AMORTECEDOR DIA DIR | 715,00 |
| 98 213 374 80 | (I) AMORTECEDOR DIA ESQ | 750,75 |
| 96 760 166 80 | (I) AMORTECEDOR TRA ESQ | 387,20 |
| 16 115 644 80 | (I) ANEL SINCRON 1/2 MAR | 822,55 |
| 98 173 759 80 | (I) BARRA ESTAB.DIA. | 381,82 |
| 5033 F1 | (I) BATENTE DIA DIR | 46,17 |
| 5033 F1 | (I) BATENTE DIA ESQ | 46,17 |
| 98 076 442 80 | (I) BATENTE TRA ESQ | 50,07 |
| 96 712 145 80 | (I) BOBINA DE IGNIÇÃO 1 | 526,18 |
| 96 712 145 80 | (I) BOBINA DE IGNIÇÃO 2 | 526,18 |
| 96 712 145 80 | (I) BOBINA DE IGNIÇÃO 3 | 526,18 |
| 98 003 184 80 | (I) BRAÇO OSC DIA DIR | 530,27 |
| 98 003 186 80 | (I) BRAÇO OSC DIA ESQ | 493,87 |
| 98 185 368 80 | (I) CABO FREIO MÃO ESQ | 260,83 |
| 16 238 678 80 | (I) CAIXA DIREÇÃO CPLETA | 7.851,02 |
| 98 019 111 TH | (I) CALOTA RODA DIA D | 168,12 |
| 98 019 111 TH | (I) CALOTA RODA DIA E | 168,12 |
| 1502 J2 | (I) CANISTER | 420,27 |
| 96 736 223 80 | (I) CARC CORPO BORBOLETA | 2.017,67 |
| 2206 CY | (I) CARÇAÇA CÂMBIO | 1.695,40 |
| 16 062 157 80 | (I) CARÇAÇA DA EMBREAGEM | 2.642,75 |
| 5148 Y2 | (I) CARÇAÇA DO EIXO TRA | 6.038,47 |
| 96 764 095 80 | (I) CARÇAÇA TERMOSTATO | 568,15 |
| 98 055 091 80 | (I) CATALISADOR | 3.201,67 |
| 1723 HF | (I) CHAP PROT TÉRM CENTR | 549,55 |
| 16 088 848 80 | (I) CHAVE DE IGNIÇÃO | 701,30 |
| 98 123 393 80 | (I) CHICOTE MOTOR | 2.498,59 |
| 16 085 127 80 | (I) CIL FREIO RODA TR E | 168,23 |
| 2182 J1 | (I) CILINDRO EMBREAGEM | 187,47 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|--------------------------|----------|
| 2182 J2 | (I) CILINDRO EMBREAGEM | 169,47 |
| 16 133 176 80 | (I) CILINDRO MESTRE | 884,50 |
| 16 120 367 80 | (I) CJ PASTILHA FREIO DT | 506,42 |
| 4439 49 | (I) CJ REP FREIO DIA DIR | 171,92 |
| 4439 49 | (I) CJ REP FREIO DIA ESQ | 171,92 |
| 4427 E6 | (I) CJ RP PNÇ FREIO DT D | 127,55 |
| 4427 E6 | (I) CJ RP PNÇ FREIO DT E | 127,55 |
| 5031 F2 | (I) CJ SUP AMORT DIA DIR | 181,68 |
| 5031 F2 | (I) CJ SUP AMORT DIA ESQ | 181,68 |
| 16 212 672 80 | (I) CJ-REP.CORREIA ALT. | 266,63 |
| 7591 KW | (I) COIFA ALAVANC.CÂMBIO | 93,35 |
| 4152 A6 | (I) COIFA INF.DIREÇÃO | 31,45 |
| 96 730 639 80 | (I) COLETOR DE ADMISSÃO | 1.223,98 |
| 98 076 524 XT | (I) COLUNA DE DIREÇÃO | 1.657,28 |
| 1525 VN | (I) COMBUST-INDIC/BOMBA | 853,23 |
| 16 125 993 80 | (I) CONJ DISCO FREIO DIA | 594,17 |
| 1797 74 | (I) CONJ FIX DIA ESC | 111,53 |
| 16 191 086 80 | (I) CONTROLE INJEÇÃO | 2.554,97 |
| 96 758 741 80 | (I) CORREIA BOMBA DÁGUA | 26,18 |
| 1755 J7 | (I) COXIM DIA DIR ESCAPE | 59,10 |
| 1755 J7 | (I) COXIM DIA ESQ ESCAPE | 59,10 |
| 16 081 328 80 | (I) DIFERENCIAL | 1.687,75 |
| 98 002 525 80 | (I) EIXO PRINCIP TRAÇÃO | 1.217,78 |
| 16 112 849 80 | (I) EMBREAGEM COMPLETO | 1.131,40 |
| 2334 AE | (I) ENGREN.1.EIXO ESCAPE | 753,50 |
| 1567 E0 | (I) FILTRO COMBUSTÍVEL | 36,70 |
| 98 085 617 80 | (I) FILTRO DE AR | 354,00 |
| 1109 AL | (I) FILTRO DE ÓLEO | 36,80 |
| 98 112 258 80 | (I) GALERIA DE INJEÇÃO | 2.478,58 |
| 5254 31 | (I) GUARN AMORT DIA DIR | 23,52 |
| 5254 31 | (I) GUARN AMORT DIA ESQ | 23,52 |
| 5087 74 | (I) HASTE DIR BARRA DIA | 78,52 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|--|-----------|
| 5087 74 | (I) HASTE ESQ BARRA DIA | 78,52 |
| 98 038 001 80 | (I) JG VELAS IGNIÇÃO | 64,17 |
| 16 085 126 80 | (I) JOGO LONAS FREIO TRA | 411,35 |
| 98 072 330 80 | (I) MANG COMBUSTÍVEL | 267,62 |
| 96 762 222 80 | (I) MANG ENOELER | 191,93 |
| 96 713 493 80 | (I) MANG INF RADIADOR | 234,55 |
| 2156 X0 | (I) MANG PRESSÃO EMBREAG | 131,10 |
| 96 713 390 80 | (I) MANG SUP RADIADOR | 253,18 |
| 16 075 575 80 | (I) MANGA EIXO DIA DIR | 1.033,68 |
| 16 075 574 80 | (I) MANGA EIXO DIA ESQ | 1.034,32 |
| 96 713 497 80 | (I) MANGU RESERV COMPENS | 363,38 |
| 96 708 517 80 | (I) MANGUEIRA ENTRADA AR | 162,73 |
| 98 068 811 ZD | (I) MANOPLA DO FREIO | 419,87 |
| 96 759 843 80 | (I) MOLA HELICOIDAL DT D | 142,18 |
| 96 759 843 80 | (I) MOLA HELICOIDAL DT E | 142,18 |
| 96 759 852 80 | (I) MOLA HELICOIDAL TR E | 188,67 |
| 96 884 773 80 | (I) MOTOR DE PARTIDA | 1.659,12 |
| 16 138 375 80 | (I) MOTOR S/ PÇS ADJAC | 24.941,61 |
| 5405 84 | (I) PARAFUSO RODA DIA D | 10,40 |
| 5405 84 | (I) PARAFUSO RODA DIA E | 10,40 |
| 98 278 907 80 | (I) POLIA VIRABREQUIM | 620,80 |
| 5176 47 | (I) PONTA EIXO TRA ESQ | 659,32 |
| 1517 H3 | (I) PORTINHOLA DO TANQUE - PINTURA SUBSTITUIÇÃO | 152,32 |
| 5031 74 | (I) PRATO MOLA DIA DIR | 134,98 |
| 5031 74 | (I) PRATO MOLA DIA ESQ | 134,98 |
| 98 071 650 80 | (I) PRATO SUP MOLA TRA E | 62,08 |
| 98 006 152 80 | (I) PTO MOLA TRA ESQ INF | 23,42 |
| 98 085 148 80 | (I) RADIADOR | 1.239,30 |
| 96 727 642 80 | (I) REFORCO BARRA DIA | 326,78 |
| 16 085 153 80 | (I) RESERV ÓLEO FREIO | 181,07 |
| 98 007 772 80 | (I) RESERVATÓRIO | 272,80 |
| 96 771 861 80 | (I) RESSONADOR FILTRO AR | 116,97 |
| 98 243 249 80 | (I) RODA DIANTEIRA ESQ | 595,06 |
| 98 243 249 80 | (I) RODA DIANTEIRO DIR | 595,06 |
| 2372 23 | (I) ROL ESQ EIXO ENTRADA | 131,88 |
| 3125 18 | (I) ROL ESQ EIXO NIVEL | 264,27 |
| 3748 A1 | (I) ROLAMENTO RODA TRA E | 446,97 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|--------------------------|----------|
| 98 143 802 80 | (I) SEMI-EIXO DIA DIR | 3.538,52 |
| 98 143 799 80 | (I) SEMI-EIXO DIA ESQ | 2.961,90 |
| 4545 J9 | (I) SENSOR ABS DIAN ESQ | 229,65 |
| 4545 J9 | (I) SENSOR ABS DIANT DIR | 229,65 |
| 96 887 250 80 | (I) SENSOR COMANDO VÁLV | 261,83 |
| 5946 31 | (I) SENSOR DE DETONAÇÃO | 199,78 |
| 96 703 619 80 | (I) SENSOR PRESSAO AR | 570,50 |
| 1131 K5 | (I) SENSOR PRESSÃO ÓLEO | 155,62 |
| 98 050 660 80 | (I) SENSOR TRA ESQ ABS | 200,87 |
| 96 752 267 80 | (I) SENSOR VIRABREQUIM | 273,13 |
| 16 133 175 80 | (I) SERVOFREIO | 1.429,58 |
| 16 163 334 80 | (I) SILENCIOSO TRASEIRO | 2.456,33 |
| 16 132 372 80 | (I) SIST HIDR ABS | 1.722,42 |
| 96 734 385 80 | (I) Sonda LAMBDA DIA INF | 1.005,03 |
| 96 734 385 80 | (I) Sonda LAMBDA DIA SUP | 1.005,03 |
| 16 085 131 80 | (I) SUP FREIO TRA ESQ | 204,17 |
| 98 120 385 80 | (I) SUP S ALTERNADOR | 170,82 |
| 96 767 805 80 | (I) SUP SUP DIR MOTOR | 1.127,83 |
| 1755 R2 | (I) SUP TRA DIR ESCAPE | 106,97 |
| 1755 J4 | (I) SUP TRA ESQ ESCAPE | 119,00 |
| 4537 A4 | (I) SUPORTE AGREG-ABS | 436,73 |
| 5156 36 | (I) SUPORTE DIA E EIX TR | 228,92 |
| 98 120 381 80 | (I) SUPORTE INF ALTERN | 157,73 |
| 1806 81 | (I) SUPORTE TRA MOTOR | 151,13 |
| 98 156 505 80 | (I) SUPORTE TRAS MOTOR | 237,02 |
| 16 081 794 80 | (I) TAMBOR FREIO TRA ESQ | 767,25 |
| 4643 43 | (I) TAMPa RESERVATÓRIO | 36,43 |
| 16 163 333 80 | (I) TUBO CTL ESCAPE | 2.096,50 |
| 4806 L8 | (I) TUBO FREIO DIA DIR | 228,55 |
| 4806 L8 | (I) TUBO FREIO DIA ESQ | 228,55 |
| 16 090 836 80 | (I) TUBO FREIO TRA ESQ | 66,52 |
| 5404 01 | (I) VÁLV PNEU TRAS ESQ | 6,22 |
| 5404 01 | (I) VÁLV PRESS PNEU DT D | 6,22 |
| 5404 01 | (I) VÁLV PRESS PNEU DT E | 6,22 |
| 98 120 285 80 | (I) VENTONHA CPL. | 1.414,23 |
| 98 099 840 80 | (I) VOLANTE DO MOTOR | 2.272,48 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| PLANILHA DE CUSTOS - CITROEN JUMPER - LOTE 06 | | |
|---|--------------------------|-----------|
| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
| 5148 E7 | (I) AGREGADO TRASEIRO | 6.586,63 |
| 5208 P6 | (I) AMORTECEDOR DIA ESQ | 1.318,32 |
| 5206 FN | (I) AMORTECEDOR TRA DIR | 716,87 |
| 5206 FN | (I) AMORTECEDOR TRA ESQ | 716,87 |
| 5037 30 | (I) ANEL DA MOLA DIA ESQ | 100,30 |
| 0382 QJ | (I) APOIOS TURBO | 1.821,18 |
| 5081 K9 | (I) BARRA ESTAB.DIA. | 2.620,10 |
| 16 117 784 80 | (I) BASE TRASEIRA CÂMBIO | 849,52 |
| 5166 51 | (I) BATENTE TRA DIR | 597,98 |
| 5166 51 | (I) BATENTE TRA ESQ | 597,98 |
| 16 090 972 80 | (I) BICO INJET CILIND 1 | 2.339,32 |
| 16 090 972 80 | (I) BICO INJET CILIND 2 | 2.339,32 |
| 16 090 972 80 | (I) BICO INJET CILIND 3 | 2.339,32 |
| 16 090 972 80 | (I) BICO INJET CILIND 4 | 2.339,32 |
| 1525 S2 | (I) BOMBA COMBUSTÍVEL | 3.097,93 |
| 1201 L7 | (I) BOMBA DÁGUA | 2.028,12 |
| 4565 63 | (I) BOMBA DE VÁCUO | 1.443,00 |
| 4008 83 | (I) BOMBA DIREÇ HIDRÁUL | 4.790,13 |
| 16 090 980 80 | (I) BOMBA INJETORA | 14.916,18 |
| 5135 19 | (I) BRAÇAD MOLA EXT T D | 38,73 |
| 5135 19 | (I) BRAÇAD MOLA EXT T E | 38,73 |
| 5135 19 | (I) BRAÇAD MOLA INT T D | 38,73 |
| 5135 19 | (I) BRAÇAD MOLA INT T E | 38,73 |
| 1807 JJ | (I) BUCHA BARR DIR MOTOR | 1.419,45 |
| 16 090 960 80 | (I) CABEÇOTE | 35.673,53 |
| 2444 EC | (I) CABO DO COMANDO | 2.546,37 |
| 4745 V5 | (I) CABO DO FREIO DE MÃO | 215,95 |
| 16 135 624 80 | (I) CABO FREIO MÃO DIANT | 809,63 |
| 4000 LA | (I) CAIXA DIREÇÃO CPLETA | 10.717,30 |
| 5416 39 | (I) CALOTA TRA DIR | 211,71 |
| 5416 39 | (I) CALOTA TRASEIRO ESQ | 211,71 |
| 16 104 981 80 | (I) CATALISADOR | 11.101,18 |
| 0248 J9 | (I) CHAPA PROT TÉRM INF | 91,73 |
| 0248 H4 | (I) CHAPA PROT TÉRM SUP | 376,92 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|--------------------------|----------|
| 16 073 321 80 | (I) CILINDRO EMBREAGEM | 637,72 |
| 4601 N5 | (I) CILINDRO MESTRE | 2.145,75 |
| 4253 50 | (I) CJ PASTILHA FREIO DT | 1.258,93 |
| 4241 L2 | (I) CJ SAPATA FREIO TRA | 1.740,25 |
| 0248 T0 | (I) COBERTURA MOTOR | 890,20 |
| 5033 57 | (I) COIFA AMORTECEDOR E. | 236,33 |
| 16 091 009 80 | (I) COLETOR DE ADMISSÃO | 2.658,92 |
| 16 090 970 80 | (I) COLETOR DE ESCAPE | 2.209,83 |
| 4123 V4 | (I) COLUNA DIREÇÃO COMPL | 4.200,62 |
| 16 238 613 80 | (I) COMANDO PRÉ-AQUEC | 862,70 |
| 0801 FW | (I) COMANDO VÁLVULAS ADM | 4.393,47 |
| 0801 FX | (I) COMANDO VÁLVULAS ESC | 3.298,00 |
| 4249 H8 | (I) CONJ DISCO FREIO DIA | 2.025,60 |
| 1570 S0 | (I) CONJ INJ MANG/CHIC | 1.706,18 |
| 16 090 889 80 | (I) CORPO EIXO DIANTEIRO | 3.467,35 |
| 16 091 177 80 | (I) CORREIA ALTERNADOR | 179,43 |
| 0816 K6 | (I) CORREIA DENTADA | 1.077,45 |
| 1755 60 | (I) COXIM CENTRAL ESCAPE | 22,03 |
| 1755 60 | (I) COXIM LE DO ESCAPE | 22,03 |
| 1755 60 | (I) COXIM TRAS DO ESCAPE | 22,03 |
| 3307 84 | (I) CUBO RODA DIA ESQ | 2.102,08 |
| 3701 78 | (I) CUBO RODA TRA DIR | 1.977,55 |
| 3701 78 | (I) CUBO RODA TRA ESQ | 1.977,55 |
| 1308 Z8 | (I) DEFLETOR AR SUP. | 280,02 |
| 1253 T6 | (I) DEFLETOR COMPLETO | 5.183,17 |
| 1336 CF | (I) DEFLETOR DE ÁGUA | 843,90 |
| 2055 FG | (I) DISCO DA EMBREAGEM | 2.338,52 |
| 1930 51 | (I) ENGR BOMBA INJETORA | 355,18 |
| 0805 K6 | (I) ENGR COMANDO VÁLVULA | 609,12 |
| 0513 E3 | (I) ENGRENAGEM VIRABREQ. | 640,43 |
| 0829 G4 | (I) ESTIC INF CORR DENT | 704,95 |
| 0818 42 | (I) ESTIC S CORREIA DENT | 483,65 |
| 5751 J2 | (I) ESTICADOR ALTERNADOR | 786,70 |
| 16 128 556 80 | (I) FEIXE MOLA TRA DIR | 2.838,50 |
| 16 128 556 80 | (I) FEIXE MOLA TRA ESQ | 2.838,50 |
| 1420 V2 | (I) FILTRO AR COMPLETO | 1.320,34 |
| 1901 A2 | (I) FILTRO COMBUSTÍVEL | 2.348,70 |
| 1109 CF | (I) FILTRO DE ÓLEO | 114,04 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|--------------------------|-----------|
| 1570 N8 | (I) GALERIA DE INJEÇÃO | 3.857,75 |
| 1503 X9 | (I) GARGALO DO TANQUE | 592,30 |
| 1505 N8 | (I) GARGALO INF TANQUE | 79,00 |
| 1503 W2 | (I) GARGALO INFERIOR | 192,07 |
| 1505 T7 | (I) GARGALO SUP TANQUE | 64,87 |
| 5142 36 | (I) GRAMPO MOLA T D ANTE | 69,87 |
| 5142 36 | (I) GRAMPO MOLA T D POST | 69,87 |
| 5142 36 | (I) GRAMPO MOLA T E ANTE | 69,87 |
| 5142 36 | (I) GRAMPO MOLA T E POST | 69,87 |
| 1209 F9 | (I) GUARNIÇÃO BOMBA ÁGUA | 5,82 |
| 0197 CC | (I) JOGO DE JUNTAS MOTOR | 8.781,80 |
| 1185 07 | (I) JTA TAMP A ADMISSAO | 150,43 |
| 0209 HQ | (I) JUNTA CABEÇOTE | 831,85 |
| 1729 22 | (I) JUNTA ESCAPE | 31,47 |
| 4861 C8 | (I) LIMITADOR DO FREIO | 3.422,53 |
| 16 125 019 80 | (I) MANG AR INF TURBO | 539,07 |
| 1352 37 | (I) MANG INF RADIADOR | 217,37 |
| 2156 97 | (I) MANG PRESS T CAMBIO | 969,77 |
| 16 131 730 80 | (I) MANG SUP RADIADOR AR | 450,00 |
| 3646 82 | (I) MANGA EIXO DIA ESQ | 2.914,17 |
| 1342 16 | (I) MANGU INF ESQ RADIA | 191,72 |
| 4012 C7 | (I) MANGU RETORNO IGNIÇ | 477,95 |
| 16 090 840 80 | (I) MANGUEIRA | 515,12 |
| 16 085 050 80 | (I) MANGUEIRA DE LIGAÇÃO | 48,98 |
| 16 113 284 80 | (I) MANGUEIRA DE RETORNO | 119,73 |
| 16 090 841 80 | (I) MANGUEIRA ENTRADA AR | 213,12 |
| 1426 X6 | (I) MANGUEIRA FILTRO AR | 340,48 |
| 16 090 843 80 | (I) MANGUEIRA FILTRO AR | 823,42 |
| 0379 97 | (I) MANGUEIRA SAÍDA ÓLEO | 437,60 |
| 16 232 214 80 | (I) MANOPLA DO FREIO | 759,93 |
| 5002 KT | (I) MOLA HELICOIDAL DT E | 322,80 |
| 5146 10 | (I) MONT FEIXE MOLA T D | 159,28 |
| 5145 21 | (I) MONT FEIXE MOLA T D | 761,97 |
| 5142 29 | (I) MONT FEIXE MOLA T D | 485,38 |
| 5145 22 | (I) MONT FEIXE MOLA T E | 700,28 |
| 5146 10 | (I) MONT FEIXE MOLA T E | 159,28 |
| 5142 29 | (I) MONT FEIXE MOLA T E | 485,38 |
| 16 090 955 80 | (I) MOTOR PARCIAL | 54.950,50 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|--------------------------|----------|
| 4401 L6 | (I) PINÇA FREIO DIA E | 2.651,88 |
| 2052 59 | (I) PLATÔ DA EMBREAGEM | 3.332,72 |
| 5751 J3 | (I) POLIA DO ALTERNADOR | 736,77 |
| 5176 26 | (I) PONTA EIXO TRA DIR | 2.196,52 |
| 5176 25 | (I) PONTA EIXO TRA ESQ | 2.222,17 |
| 5031 A6 | (I) PRATO MOLLA DIA ESQ | 283,98 |
| 0320 AS | (I) PROT CENTRAL CORREIA | 788,10 |
| 16 090 848 80 | (I) RADIADOR | 3.260,03 |
| 16 090 842 80 | (I) RADIADOR DE AR | 2.690,70 |
| 4009 K7 | (I) RESERV ÓL DIREÇ HID | 436,73 |
| 1323 J7 | (I) RESERVATÓRIO | 447,73 |
| 5401 K5 | (I) RODA DO ESTEPE | 1.170,28 |
| 5401 K5 | (I) RODA TRA DIR | 1.170,28 |
| 5401 K5 | (I) RODA TRA ESQ | 1.170,28 |
| 3523 AP | (I) ROL TRA BRAÇO OSC ES | 508,18 |
| 16 076 912 80 | (I) ROLAM APOIO DIA ESQ | 904,20 |
| 1846 65 | (I) ROLAMENTO DO CÂMBIO | 350,00 |
| 3730 32 | (I) ROLAMENTO RODA TRA D | 1.006,30 |
| 3730 32 | (I) ROLAMENTO RODA TRA E | 1.006,30 |
| 3272 CK | (I) SEMI-EIXO DIA ESQ | 3.690,68 |
| 1131 L1 | (I) SENSOR NÍVEL DO ÓLEO | 322,62 |
| 6160 83 | (I) SENSOR PILOTO AUT | 2.074,63 |
| 0816 K7 | (I) SENSOR ROT CMD VÁLV | 955,03 |
| 16 167 633 80 | (I) SENSOR TEMP TR.ESC. | 1.018,93 |
| 4535 R0 | (I) SERVOFREIO | 2.229,38 |
| 1730 JJ | (I) SILENCIOSO TRASEIRO | 2.847,52 |
| 16 114 314 80 | (I) Sonda LÂMBDA DIA | 1.758,78 |
| 4404 F0 | (I) SPT PINÇA FREIO ESQ | 1.701,88 |
| 4212 A1 | (I) SUP FREIO TRA DIR | 395,13 |
| 4211 A1 | (I) SUP FREIO TRA ESQ | 417,40 |
| 1426 P6 | (I) SUPORTE ADMISSÃO AR | 121,92 |
| 1321 27 | (I) SUPORTE AR-RADIADOR | 133,28 |
| 1807 JL | (I) SUPORTE DIR MOTOR | 876,87 |
| 7603 C4 | (I) SUPORTE ESTEPE | 686,57 |
| 1436 J4 | (I) SUPORTE FILTRO DE AR | 126,63 |
| 16 092 858 80 | (I) SUPORTE FILTRO ÓLEO | 2.411,57 |
| 1807 JN | (I) SUPORTE MOTOR DIA | 1.071,02 |
| 1807 JP | (I) SUPORTE MOTOR TRA | 776,53 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|--------------------------|----------|
| 16 090 785 80 | (I) SUPORTE RESERVATÓRIO | 40,03 |
| 16 066 574 80 | (I) SUPORTE TRA CÂMBIO | 184,20 |
| 1754 A1 | (I) SUPTE DIANT ESCAPE | 165,93 |
| 4247 22 | (I) TAMBOR FREIO TRA DIR | 532,37 |
| 4247 22 | (I) TAMBOR FREIO TRA ESQ | 532,37 |
| 1178 63 | (I) TAMP A ADMISSAO | 1.500,57 |
| 0804 12 | (I) TAMP A CORR COMANDO | 237,05 |
| 0248 S9 | (I) TAMP A DE VÁLVULAS | 4.929,78 |
| 1508 G3 | (I) TAMP A DO TANQUE | 262,00 |
| 7615 72 | (I) TAMP A ESTEPE | 218,12 |
| 1178 51 | (I) TAMP A ÓLEO | 125,63 |
| 16 114 312 80 | (I) TUBO C/ CATALISADOR | 8.994,07 |
| 16 090 791 80 | (I) TUBO DE LIGAÇÃO | 4.350,07 |
| 0382 QL | (I) TUBO ESCAPE TURBO | 678,35 |
| 4806 F2 | (I) TUBO FREIO DIA ESQ | 178,90 |
| 4806 F3 | (I) TUBO FREIO DIA ESQ | 204,70 |
| 16 131 728 80 | (I) TUBO RADIADOR DE AR | 830,67 |
| 16 090 983 80 | (I) TUBO RETORNO ESCAPE | 1.495,65 |
| 16 090 978 80 | (I) TUBO VARETA DO ÓLEO | 506,92 |
| 4020 FP | (I) TUBUL RET DIREÇ HIDR | 152,37 |
| 16 077 590 80 | (I) TUBUL RETORNO ÓLEO | 315,25 |
| 16 090 967 80 | (I) TURBO | 8.984,77 |
| 16 105 350 80 | (I) VÁLVULA DE ESCAPE | 5.634,70 |
| 16 371 708 80 | (I) VELAS (CONJUNTO) | 244,93 |
| 16 115 219 80 | (I) VENTILADOR TURBO | 2.566,32 |

PLANILHA DE CUSTOS - MITSUBISHI L 200 - LOTE 07

| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
|-------------------|--------------------------|-----------|
| 1800A111 | (I) ALTERNADOR | 12.254,32 |
| CA330233 | (I) AMORTECEDOR DIA ESQ | 444,30 |
| 4162A367 | (I) AMORTECEDOR TRA DIR | 790,33 |
| 4162A367 | (I) AMORTECEDOR TRA ESQ | 790,33 |
| MR470110 | (I) ANEL SINCRON 1.MARCH | 3.651,67 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|--------------------------|-----------|
| 1093A035 | (I) APOIO MOTOR ESQUERDO | 1.310,83 |
| MR377128 | (I) ART.CRUZADA TRA.CTL. | 820,52 |
| MR377128 | (I) ARTIC CRUZADA DIA | 820,52 |
| MR377128 | (I) ARTIC CRUZADA TRA | 820,52 |
| MR992324 | (I) ASSENTO MOLA DIA ESQ | 478,66 |
| MR992307 | (I) BARRA ESTAB.DIA. | 9.896,23 |
| MR992326 | (I) BASE AMORT DIA ESQ | 971,46 |
| 4155A042 | (I) BATENTE TRA DIR | 768,08 |
| 4155A042 | (I) BATENTE TRA ESQ | 768,08 |
| 1300A072 | (I) BOMBA DÁGUA | 4.638,26 |
| MR995026 | (I) BOMBA HIDRÁULICA | 4.027,57 |
| 4013A329 | (I) BRAÇO OSC INF ESQ | 6.175,71 |
| 4010A117 | (I) BRAÇO OSC SUP ESQ | 2.106,42 |
| MN102416 | (I) CAB FREIO MÃO T ESQ | 2.482,99 |
| MN102417 | (I) CAB FREIO MÃO TRA D | 1.351,67 |
| MN102418 | (I) CABO FREIO MÃO DIANT | 1.673,31 |
| MR580665 | (I) CAIXA DIFERENCIAL DT | 4.181,73 |
| 4410A725 | (I) CAIXA DIREÇÃO CPL | 6.706,94 |
| MB919124 | (I) CAR ROLAM ROD TRA E | 1.465,28 |
| MB919124 | (I) CARC ROLAM ROD TRA D | 1.465,28 |
| 2501A057 | (I) CARÇAÇA CÂMBIO | 9.078,25 |
| 3711A031 | (I) CARÇAÇA EIXO TRA | 7.760,97 |
| MD313687 | (I) CARÇAÇA TERMOSTATO | 505,30 |
| MN171702 | (I) CATALISADOR | 10.666,40 |
| MN125455 | (I) CHAP ISOL TANQUE | 318,11 |
| MN135071 | (I) CHAPA COB RADIADOR | 505,17 |
| 1555A090 | (I) CHAPA ISOLADORA | 933,75 |
| 4610A009 | (I) CIL FREIO RODA TR D | 464,47 |
| 4610A009 | (I) CIL FREIO RODA TR E | 464,47 |
| 2324A018 | (I) CILINDRO EMBREAGEM | 4.620,88 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|--------------------------|-----------|
| 4625A133 | (I) CILINDRO EMBREAGEM | 2.324,16 |
| MN102441 | (I) CILINDRO MESTRE | 3.182,57 |
| MZ690572 | (I) CJ PASTILHA FREIO | 502,38 |
| 3880A008 | (I) CJ PORCAS TRA DIR | 119,94 |
| 3880A008 | (I) CJ PORCAS TRA ESQ | 119,94 |
| 4610A035 | (I) CJ RP PNÇ FREIO TR E | 329,73 |
| 4610A035 | (I) CJ RP PNÇ FREIO TR E | 329,73 |
| 4600A122 | (I) CJ SAPATA FREIO TRA | 1.143,64 |
| MB579495 | (I) COB.CUBO TRA.DIR. | 155,57 |
| MB579495 | (I) COB.CUBO TRA.ESQ. | 155,57 |
| MN171404 | (I) COIFA ALAVANC.CÂMBIO | 603,84 |
| 4405A098 | (I) COLUNA DE DIREÇÃO | 2.332,15 |
| 4401A161 | (I) COLUNA DIREÇÃO INF | 1.626,04 |
| 1320A019 | (I) COMANDO DA VENTONHA | 2.418,67 |
| MR535863 | (I) COROA DENTADA | 13.707,86 |
| MZ690623 | (I) CORREIA ALTERNADOR | 224,45 |
| MR431633 | (I) COXIM ESCAPE DIA E | 187,58 |
| MR377128 | (I) CRUZETA DIA TRA | 820,52 |
| MR377128 | (I) CRUZETA TRA DIA | 820,52 |
| MN135052 | (I) DEFLETOR RADIADOR | 1.457,02 |
| MB393983 | (I) DIFERENCIAL DIA | 3.504,23 |
| 2301A084 | (I) DISCO DA EMBREAGEM | 2.635,71 |
| CAPA0799 | (I) DISCO FREIO DIA ESQ | 697,93 |
| MR399325 | (I) EIXO CAMBIO 1/2 MARC | 511,92 |
| 1125A108 | (I) EIXO COMPENSAÇÃO ESQ | 1.478,77 |
| MR580981 | (I) EIXO INTERNO DIREITO | 7.062,20 |
| MR246607 | (I) EIXO RODA LIVRE | 2.808,68 |
| 1500A098 | (I) ELEMENTO FILTRO AR | 132,00 |
| MD310813 | (I) ENGR COMANDO VÁLVULA | 603,51 |
| MD131282 | (I) ENGR EIXO DIFER DIR | 591,33 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|------------|--|----------|
| MD187277 | (I) ENGR EIXO DIFER ESQ | 448,97 |
| 2528A019 | (I) ENGREN 1.MARCHA | 3.535,95 |
| MD703768 | (I) ENGRENAGEM 1.MARCHA | 158,13 |
| MD352473 | (I) ESTIC CORREIA TRA | 1.600,25 |
| MR995050 | (I) FIXAÇÃO ESTEPE - RD | 3.994,71 |
| MR195475 | (I) GARFO CAMBIO 1/2 | 1.806,21 |
| MN120121 | (I) GARGALO DO TANQUE | 1.464,23 |
| MB664612 | (I) GUARN TRA EXT DIR | 164,96 |
| MB664612 | (I) GUARN TRA EXT ESQ | 164,96 |
| MN110724 | (I) GUARNIÇÃO INT TRA D | 145,48 |
| MN110724 | (I) GUARNIÇÃO INT TRA E | 145,48 |
| 1255A021 | (I) GUIA VARETA DO ÓLEO | 378,63 |
| MD193224 | (I) JTA COLETOR ADMISSÃO | 253,35 |
| 2501A063 | (I) JUNTA CAIXA CÂMBIO | 5.428,73 |
| MB687002 | (I) JUNTA TUBO ESCAPE D | 119,28 |
| MB687012 | (I) JUNTA TUBO ESCAPE T | 74,13 |
| MN125091 | (I) MANGU DIREÇ HIDRÁUL | 631,65 |
| MN171012 | (I) MANGUEIRA GUIA DE AR | 910,52 |
| MN102392HA | (I) MANOPLA DO FREIO | 812,56 |
| CA330234 | (I) MOLA DIA ESQUERDA | 578,43 |
| 1320A015 | (I) PÁ DA VENTOÍNHA | 1.099,66 |
| 4605A128 | (I) PINÇA FREIO DIA E | 1.389,15 |
| MN171120 | (I) PLATÔ DA EMBREAGEM | 2.581,83 |
| MD312172 | (I) POLIA BOMBA DÁGUA | 596,55 |
| MD182537 | (I) POLIA INVER.CORREIA | 1.382,12 |
| 5940A031 | (I) PORTINHOLA DO TANQUE - PINTURA SUBSTITUIÇÃO | 675,23 |
| 4150A063 | (I) PRATO MOLA DIREITA | 1.866,75 |
| 4150A063 | (I) PRATO MOLA ESQUERDA | 1.866,75 |
| MN102281 | (I) PROT DISC FR DT ESQ | 1.751,55 |
| MD310415 | (I) PROTEÇÃO SUP CORREIA | 530,43 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|----------|--------------------------|-----------|
| 1360A007 | (I) QUADRO RADIADOR | 679,95 |
| MN135117 | (I) RADIADOR | 10.202,89 |
| MN135072 | (I) RESERV.RADIADOR | 1.348,77 |
| MR995028 | (I) RESERVATÓRIO DE ÓLEO | 1.454,28 |
| MR580697 | (I) RESERVATÓRIO VÁCUO | 675,08 |
| CA310173 | (I) RODA DIANTEIRA ESQ | 1.493,77 |
| 4250B590 | (I) RODA DO ESTEPE | 5.487,24 |
| CA310173 | (I) RODA TRA DIR | 1.493,77 |
| CA310173 | (I) RODA TRA ESQ | 1.493,77 |
| MN107788 | (I) ROLAM EIXO INTERMED | 521,83 |
| MN171419 | (I) ROLAM.EMBREGEM | 406,20 |
| MR992717 | (I) ROLAMENTO DO CÂMBIO | 2.383,55 |
| MB664611 | (I) ROLAMENTO RODA TRA D | 899,96 |
| MB664611 | (I) ROLAMENTO RODA TRA E | 899,96 |
| MN107732 | (I) SEMI-EIXO | 5.175,31 |
| CD260026 | (I) SEMI-EIXO ESQUERDO | 3.590,85 |
| 3715A060 | (I) SEMI-EIXO TRA D | 5.205,47 |
| 3715A060 | (I) SEMI-EIXO TRA E | 5.205,47 |
| MR122305 | (I) SENSOR VELOCIDADE | 1.214,08 |
| 4630A179 | (I) SERVO-FREIO COMPLETO | 3.999,62 |
| MN171077 | (I) SILENCIOSO PRINCIPAL | 3.385,22 |
| MN137819 | (I) SUP BOMBA VOL TRA | 998,54 |
| 1577A018 | (I) SUP C ISOLAM AC-STI | 322,03 |
| MB906124 | (I) SUP DIA SILENC TRA | 49,66 |
| 4600A230 | (I) SUP FREIO TRA DIR | 1.572,04 |
| 4600A229 | (I) SUP FREIO TRA ESQ | 1.571,91 |
| 1801A011 | (I) SUPORTE ALTERNADOR | 320,38 |
| MR992361 | (I) SUPORTE DIA ESQ | 371,38 |
| MN125141 | (I) SUPORTE ESQ DO EIXO | 1.473,52 |
| MD189888 | (I) SUPORTE FILTRO ÓLEO | 583,40 |
| MN103209 | (I) SUPORTE MOLA DIREITA | 651,41 |

PLANILHA DE CUSTOS - PEUGEOT PARTNER - LOTE 08

| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
|----------------|---|----------|
| 4007WQ | BOMBA DA DIREÇÃO HIDR até 10660/desde opr 11529 | 4.582,30 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|------------|--|----------|
| 4009P6 | TAMPA DO RESERVATÓRIO DA BOMBA DE DIR HIDR | 129,42 |
| 9678249180 | MANGUEIRA DE PRESSURIZAÇÃO DA DIR HIDR | 1.245,35 |
| 401239 | MANGUEIRA DE RETORNO DA DIR HIDR | 263,48 |
| 5751A2 | TENSIONADOR DA CORREIA c/ ar cond(até opr 10310) | 340,62 |
| 9800822280 | COMPRESSOR DO AR COND | 2.617,73 |
| 5802M9 | MOTOR DE PARTIDA classe2(de 11773uz/09457fv/fv) | 1.307,97 |
| 9674617680 | ENGRENAGEM DO VIRABREQUIM | 306,78 |
| 0515R8 | POLIA DO VIRABREQUIM | 620,02 |
| 100187 | BOMBA DE ÓLEO | 1.035,02 |
| 0816H6 | CORREIA DENTADA (ref.) | 335,25 |
| 9674212280 | COBERTURA DA DISTRIBUIÇÃO | 127,70 |
| 0320T3 | COBERTURA DA DISTRIBUIÇÃO interna | 294,07 |
| 1206A0 | JUNTA DA BOMBA DE ÁGUA | 7,13 |
| 1609417280 | BOMBA DE ÁGUA | 461,00 |
| 0805C9 | POLIA DO COMANDO DE VÁLVULAS até motor 1806404(escape) | 405,75 |
| 0320J5 | COBERTURA DA DISTRIBUIÇÃO inferior | 91,32 |
| 0829C7 | TENSIONADOR DA CORREIA até motor 1806404(dentada) | 360,08 |
| 9801606680 | CORRENTE DA BOMBA DE ÓLEO | 248,83 |
| 083061 | ROLAMENTO DA CORREIA DENTADA até motor 1806404 | 126,15 |
| 5750XA | CORREIA DO ALTERNADOR c/ ar cond desde opr 10311 | 72,22 |
| 9807344880 | ALTERNADOR (opc.) | 2.784,23 |
| 5706L0 | SUPORTE DO ALTERNADOR c/ ar cond(até opr 12683) | 249,77 |
| 0341G2 | COLETOR DE ESCAPE | 1.527,05 |
| 184468 | COXIM DO MOTOR LE | 186,47 |
| 184475 | COXIM DO MOTOR LD até opr 10710(superior) ref. | 586,85 |
| 0130W2 | BLOCO DO MOTOR c/ pistão (desd 0945777/fl/fv) | 8.471,37 |
| 1109AN | FILTRO DE ÓLEO | 54,48 |
| 1839A9 | SUPORTE DO MOTOR LD | 411,95 |
| 6236Q2 | BUZINA | 353,70 |
| 1807H8 | SUPORTE DO MOTOR traseiro | 1.338,10 |
| 180649 | SUPORTE DO MOTOR apoio lateral | 312,03 |
| 0348Q5 | JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO | 55,42 |
| 1444VH | ELEMENTO DO FILTRO DE AR | 65,16 |
| 1420Q0 | FILTRO DE AR | 444,22 |
| 9823719680 | MANGUEIRA DO FILTRO DE AR | 171,30 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|------------|---|-----------|
| 0342H1 | COLETOR DE ADMISSÃO | 394,05 |
| 9804548280 | JUNTA DO CABEÇOTE | 318,55 |
| 0200AZ | CABEÇOTE até opr 10303 | 3.377,40 |
| 025856 | TAMPA DE ENCHIMENTO DE ÓLEO até opr 10220 | 83,32 |
| 0248L7 | TAMPA DO CABEÇOTE admissão desde motor 2336723 | 683,75 |
| 030455 | JUNTA DO CÂRTER (até opr 09960) | 220,82 |
| 117464 | VARETA DO ÓLEO | 80,98 |
| 1171F4 | TUBO DA VARETA DE ÓLEO inferior | 103,20 |
| 1171A2 | TUBO DA VARETA DE ÓLEO superior | 156,70 |
| 016393 | BUJÃO DO CÂRTER | 5,52 |
| 9804479380 | CÂRTER | 715,90 |
| 19207P | SENSOR DE ROTAÇÃO | 158,42 |
| 0349L3 | JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE | 48,48 |
| 0135KA | MOTOR PARCIAL | 22.721,77 |
| 2055AT | DISCO DE EMBREAGEM | 654,93 |
| 2004Y2 | PLATÔ DA EMBREAGEM | 457,67 |
| 9688226180 | ROLAMENTO DA EMBREAGEM | 157,97 |
| 7589G3 | COIFA DO TRAMBULADOR | 329,80 |
| 2150CX | CABO DA EMBREAGEM | 409,67 |
| 2206CW | CARCAÇA DA EMBREAGEM (opc.) | 1.452,35 |
| 2050R7 | CONJUNTO DA EMBREAGEM | 977,05 |
| 220790 | TAMPA DA CAIXA DE MUDANÇAS caixa de engrenagem (ma) | 143,25 |
| 221126 | JUNTA DA TAMPA DA CAIXA DE MUDANÇAS | 48,87 |
| 1730N4 | SILENCIOSO até opr 09799(traseiro) | 888,77 |
| 175568 | COXIM DO SILENCIOSO traseiro | 15,67 |
| 1628HQ | SENSOR DE OXIGÊNIO até por 10618 | 1.064,63 |
| 175558 | COXIM DO SILENCIOSO intermediário | 77,78 |
| 173835 | TUBO DE ESCAPE c/catalisador | 2.455,87 |
| 170929 | JUNTA DO TUBO AO COLETOR DE ESCAPE até opr 10099 | 56,07 |
| 1723W0 | DEFLETOR DO SILENCIOSO frontal | 277,75 |
| 153764 | DEFLETOR DO SILENCIOSO traseiro | 78,72 |
| 1723C1 | DEFLETOR DO SILENCIOSO intermediário | 67,07 |
| 0801Z1 | EIXO COMANDO DE VÁLVULAS escape | 3.150,93 |
| 0801Z0 | EIXO COMANDO DE VÁLVULAS admissão | 5.205,50 |
| 0532K6 | VOLANTE DO MOTOR | 1.257,63 |
| 597099 | BOBINA DE IGNIÇÃO completa | 660,18 |
| 060386 | BIELA DO MOTOR jogo | 5.836,67 |
| 0949C5 | VÁLVULA DE ESCAPE | 120,58 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|------------|--|----------|
| 0640R5 | JOGO DE ANÉIS DO PISTÃO DO MOTOR | 108,45 |
| 0514A3 | VEDADOR DE ÓLEO DO VIRABREQUIM dianteiro | 133,65 |
| 198153 | ANEL DO BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL | 39,38 |
| 1574HF | TUBO DE ALIMENTAÇÃO DE COMBUSTÍVEL | 118,67 |
| 163669 | CORPO DA BORBOLETA | 1.037,78 |
| 1338F8 | SENSOR (temperatura da água) | 230,87 |
| 636654 | INTERRUPTOR INERCIAL | 168,88 |
| 1525HV | BOMBA RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO | 141,43 |
| 1508K4 | TAMPA DO RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO | 79,10 |
| 1579QV | ELETROVÁLVULA DA PARTIDA A FRIO | 355,20 |
| 9818541380 | CHICOTE DO SISTEMA INJETOR DE COMBUSTÍVEL (opc.) | 9.966,30 |
| 9639381480 | SENSOR DE PRESSÃO | 416,42 |
| 9676869280 | DISTRIBUIDOR DE COMBUSTÍVEL | 281,47 |
| 1984E9 | BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL até 10541/de 10542(c/vedações) | 195,22 |
| 4123N3 | COLUNA DE DIREÇÃO SUPERIOR | 965,88 |
| 4131T5 | COBERTURA INF DA COLUNA DE DIREÇÃO s/ alarme | 142,18 |
| 406622 | COIFA DA CAIXA DE DIREÇÃO LE | 53,40 |
| 406620 | COIFA DA CAIXA DE DIREÇÃO LD | 135,70 |
| 3812C0 | BARRA DE DIREÇÃO ESQ | 300,70 |
| 3812C0 | BARRA DE DIREÇÃO DIR | 300,70 |
| 401144 | AMORTECEDOR DA DIREÇÃO | 830,58 |
| 4103H4 | COLUNA DE DIREÇÃO INFERIOR | 772,88 |
| 415265 | COIFA DA COLUNA DE DIREÇÃO | 67,92 |
| 381750 | PIVÔ DA BARRA DE DIREÇÃO DIR | 248,40 |
| 381750 | PIVÔ DA BARRA DE DIREÇÃO ESQ | 248,40 |
| 3272FP | SEMI-EIXO COMPLETO ESQ | 2.211,97 |
| 32739Z | SEMI-EIXO COMPLETO DIR | 2.726,97 |
| 9816897580 | AGREGADO DA SUSPENSÃO DIANTEIRA (opc.) | 3.178,07 |
| 329331 | COIFA EXTERNA DO SEMI-EIXO DIR | 289,57 |
| 329331 | COIFA EXTERNA DO SEMI-EIXO ESQ | 289,57 |
| 509753 | SUPORTE DA BARRA ESTABILIZADORA (diâmetro de 21mm) | 21,28 |
| 508761 | TIRANTE DA BARRA ESTABILIZADORA | 186,82 |
| 464341 | TAMPA DO RESERVATÓRIO CILINDRO MESTRE | 41,73 |
| 465414 | REPAROS DO CILINDRO MESTRE bosch (bendix) | 141,28 |
| 4535EE | SERVO-FREIO desde dam 1211077 | 691,05 |
| 4541FF | UNIDADE HIDRÁULICA DO ABS | 6.016,12 |
| 3520V3 | BRAÇO OSCILANTE DIANT ESQ (BANDEJA) completa | 1.915,45 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|------------|--|----------|
| 3521R4 | BRAÇO OSCILANTE DIANT DIR (BANDEJA) completa | 1.915,45 |
| 329728 | PORCA DA PONTA DE EIXO DIANT 24x150-14-35 | 50,92 |
| 4545C9 | SENSOR DO ABS DIANT ESQ | 420,70 |
| 443925 | REPARO DO FREIO DIANT kit parafusos | 198,07 |
| 425475 | JOGO DE PASTILHAS DO FREIO DIANT | 596,47 |
| 503527 | ROLAMENTO AXIAL DA SUSPENSÃO DIANTEIRA inf do sup do amortecedor | 115,62 |
| 4249J6 | DISCO DE FREIO DIANT contato solo 1000kg(283mm) | 424,60 |
| 5002X9 | MOLA DA SUSPENSÃO DIANT capacidade carga 800k | 159,25 |
| 503377 | ISOLADOR SUPERIOR DA MOLA | 25,27 |
| 503878 | COXIM DA TORRE | 403,85 |
| 335016 | ROLAMENTO DA RODA DIANT c/ porca | 471,48 |
| 503327 | BATENTE DO AMORT DIANT da haste(porioletano) | 100,92 |
| 525433 | COIFA DO AMORTECEDOR DIANTEIRO | 39,75 |
| 480685 | TUBO DO FREIO DIANT | 109,88 |
| 330785 | CUBO DA RODA DIANT DIR até opr 11773 (ref.) | 781,78 |
| 1610568280 | SUPORTE DA PINÇA DE FREIO LD | 600,30 |
| 3287A9 | COIFA INTERNA DO SEMI-EIXO ESQ be4r diferencial84 c/e s/ abs | 481,30 |
| 509465 | BUCHA DA BARRA ESTABILIZADORA | 116,25 |
| 364654 | MANGA DE EIXO DIANTEIRA ESQ c/cubo+rolamento | 3.028,33 |
| 364754 | MANGA DE EIXO DIANTEIRA DIR c/cubo+rolamento | 4.013,32 |
| 503137 | PRATO DA MOLA | 51,22 |
| 4601F6 | CILINDRO MESTRE c/ abs | 1.534,08 |
| 513273 | ROLAMENTO EXT DO EIXO TRAS | 122,62 |
| 373928 | PORCA DA PONTA DE EIXO TRAS | 19,37 |
| 4545C9 | SENSOR DO ABS TRAS (opc) | 420,70 |
| 515262 | COXIM DA SUSPENSÃO TRAS | 356,98 |
| 517111 | BATENTE DO AMORTECEDOR TRAS INF | 46,77 |
| 516663 | BATENTE DA SUSP TRAS até opr 09799 | 122,60 |
| 5175G0 | BRAÇO DA SUSPENSÃO TRAS LE até opr 09799 | 2.267,02 |
| 5175G1 | BRAÇO DA SUSPENSÃO TRAS LD | 4.078,13 |
| 374888 | CUBO DA RODA TRAS c/ abs desde 10220 | 1.127,83 |
| 374045 | TAMPA DO CUBO TRAS | 14,35 |
| 442844 | VÁLVULA DE SANGRIA DO FREIO TRAS | 26,17 |
| 444946 | REPARO DO FREIO TRAS cilindro de roda | 63,22 |
| 4402E7 | CILINDRO DE FREIO TRAS | 803,15 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|------------|---|----------|
| 424724 | TAMBOR DE FREIO DIR | 512,72 |
| 424724 | TAMBOR DE FREIO ESQ | 512,72 |
| 431083 | REPARO DO FREIO TRAS alavanca da sapata | 354,95 |
| 1610091380 | JOGO DE SAPATAS (c/ cilindro) | 3.252,40 |
| 4887N5 | TUBO DO FREIO TRAS LE | 82,55 |
| 4887N6 | TUBO DO FREIO TRAS LD | 177,15 |
| 421176 | PRATO DO TAMBOR DE FREIO TRAS ESQ s/ abs | 137,28 |
| 421276 | PRATO DO TAMBOR DE FREIO TRAS DIR s/ abs | 160,15 |
| 430855 | REPARO DO FREIO TRAS molas da sapata | 180,47 |
| 517112 | BATENTE DO AMORTECEDOR TRAS SUP | 48,97 |
| 9830149780 | EIXO TRASEIRO (opc.) | 2.968,13 |
| 5170A1 | BARRA ESTABILIZADORA TRAS | 507,98 |
| 4745X8 | CABO DO FREIO DE MÃO LE long 1747(tambor) | 153,73 |
| 480686 | TUBO DO FREIO TRAS long 255(até opr09533) | 71,57 |
| 513147 | BUCHA DO EIXO TRASEIRO | 185,68 |
| 514223 | SUPORTE DO EIXO TRASEIRO | 40,30 |
| 515135 | MANCAL DO EIXO TRASEIRO | 3,25 |
| 5206SX | AMORTECEDOR TRAS DIR até 11772/desde11773 | 404,56 |
| 5206SX | AMORTECEDOR TRAS ESQ até 11772/desde11773 | 404,56 |
| 515067 | BARRA DE TORÇÃO TRASEIRA DIR 600" susp normal | 622,67 |
| 515063 | BARRA DE TORÇÃO TRASEIRA ESQ 800" | 650,08 |

| PLANILHA DE CUSTOS - BOXER - LOTE 08 | | |
|--------------------------------------|--------------------------|----------|
| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
| 5148 E7 | (I) AGREGADO TRASEIRO | 6.586,63 |
| 5705 NL | (I) ALTERNADOR | 8.223,13 |
| 5208 G8 | (I) AMORTECEDOR DIA DIR | 2.244,07 |
| 5208 G8 | (I) AMORTECEDOR DIA ESQ | 2.244,07 |
| 5037 30 | (I) ANEL DA MOLA DIA DIR | 100,30 |
| 5037 30 | (I) ANEL DA MOLA DIA ESQ | 100,30 |
| 0164 84 | (I) ANEL VED BUJÃO ÓLEO | 5,13 |
| 5081 83 | (I) BARRA ESTAB.DIA. | 916,60 |
| 5166 49 | (I) BATENTE TRA DIR | 125,12 |
| 5166 49 | (I) BATENTE TRA ESQ | 125,12 |
| 1980 EK | (I) BICO INJET CILIND 1 | 4.270,23 |
| 1980 EK | (I) BICO INJET CILIND 2 | 4.270,23 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|--------------------------|-----------|
| 1980 EK | (I) BICO INJET CILIND 3 | 4.270,23 |
| 1980 EK | (I) BICO INJET CILIND 4 | 4.270,23 |
| 0130 FF | (I) BLOCO MOTOR E PISTÃO | 52.124,50 |
| 1525 S2 | (I) BOMBA COMBUSTÍVEL | 3.097,93 |
| 1201 L7 | (I) BOMBA DÁGUA | 2.028,12 |
| 1001 G5 | (I) BOMBA DE ÓLEO | 3.237,73 |
| 4008 83 | (I) BOMBA DIREÇ HIDRÁUL | 4.790,13 |
| 1920 RZ | (I) BOMBA INJETORA | 13.777,33 |
| 5135 19 | (I) BRAÇAD MOLA EXT T D | 38,73 |
| 5135 19 | (I) BRAÇAD MOLA EXT T E | 38,73 |
| 5135 19 | (I) BRAÇAD MOLA INT T D | 38,73 |
| 5135 19 | (I) BRAÇAD MOLA INT T E | 38,73 |
| 3521 J3 | (I) BRAÇO OSC DIA DIR | 2.577,78 |
| 3520 N3 | (I) BRAÇO OSC DIA ESQ | 2.296,33 |
| 0200 JC | (I) CABEÇOTE | 31.070,05 |
| 2444 V9 | (I) CABO DO COMANDO | 1.412,70 |
| 4745 V5 | (I) CABO DO FREIO DE MÃO | 215,95 |
| 16 135 624 80 | (I) CABO FREIO MÃO DIANT | 809,63 |
| 5416 39 | (I) CALOTA TRA DIR | 211,71 |
| 5416 39 | (I) CALOTA TRASEIRO ESQ | 211,71 |
| 2231 L7 | (I) CÂMBIO COMPLETO | 13.911,09 |
| 1336 CF | (I) CARÇAÇA TERMOSTATO | 843,90 |
| 0301 R1 | (I) CÂRTER | 1.562,43 |
| 16 104 981 80 | (I) CATALISADOR | 11.101,18 |
| 1732 14 | (I) CHAPA PROT AQUEC C S | 414,55 |
| 3623 16 | (I) CHAPA PROTET DIA DIR | 113,62 |
| 3623 15 | (I) CHAPA PROTET DIA ESQ | 48,52 |
| 2176 19 | (I) CHAPA PROTETORA | 345,85 |
| 6585 G1 | (I) CHICOTE MOTOR | 2.046,34 |
| 2182 50 | (I) CILINDRO EMBREAGEM | 671,20 |
| 16 073 321 80 | (I) CILINDRO EMBREAGEM | 637,72 |
| 4601 N6 | (I) CILINDRO MESTRE | 1.581,42 |
| 4254 58 | (I) CJ PASTILHA FREIO DT | 1.061,55 |
| 4439 39 | (I) CJ REP FREIO DIA | 1.088,98 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|--------------------------|----------|
| 4241 L2 | (I) CJ SAPATA FREIO TRA | 1.740,25 |
| 6925 C7 | (I) CJ-FIX OSCIL DIA DI | 16,02 |
| 6925 C7 | (I) CJ-FIX OSCIL DIA ESQ | 16,02 |
| 5033 41 | (I) COIFA AMORTECEDOR D. | 155,38 |
| 5033 41 | (I) COIFA AMORTECEDOR E. | 155,38 |
| 0342 K9 | (I) COLETOR DE ADMISSÃO | 1.309,18 |
| 0341 Q5 | (I) COLETOR DE ESCAPE | 1.746,50 |
| 4123 V4 | (I) COLUNA DIREÇÃO COMPL | 4.200,62 |
| 16 238 613 80 | (I) COMANDO PRÉ-AQUEC | 862,70 |
| 0801 FW | (I) COMANDO VÁLVULAS ADM | 4.393,47 |
| 0801 FX | (I) COMANDO VÁLVULAS ESC | 3.298,00 |
| 4249 H8 | (I) CONJ DISCO FREIO DIA | 2.025,60 |
| 1570 S0 | (I) CONJ INJ MANG/CHIC | 1.706,18 |
| 0113 EG | (I) CONJ ROLAM CMD VÁLV | 346,75 |
| 2052 59 | (I) CONJUNTO EMBREAGEM | 3.332,72 |
| 16 090 889 80 | (I) CORPO EIXO DIANTEIRO | 3.467,35 |
| 5750 WT | (I) CORR BOMBA DIREÇ HID | 101,33 |
| 0816 K7 | (I) CORR CMDO VÁLVULAS | 955,03 |
| 1755 60 | (I) COXIM LE DO ESCAPE | 22,03 |
| 3307 84 | (I) CUBO RODA DIA DIR | 2.102,08 |
| 3307 84 | (I) CUBO RODA DIA ESQ | 2.102,08 |
| 3701 77 | (I) CUBO RODA TRA DIR | 2.052,33 |
| 3701 77 | (I) CUBO RODA TRA ESQ | 2.052,33 |
| 1308 H9 | (I) DEFL AR DIR RADIADOR | 101,23 |
| 1308 Z8 | (I) DEFLETOR AR SUP. | 280,02 |
| 1930 51 | (I) ENGR BOMBA INJETORA | 355,18 |
| 0805 K6 | (I) ENGR COMANDO VÁLVULA | 609,12 |
| 0513 E3 | (I) ENGRENAGEM VIRABREQ. | 640,43 |
| 5751 J2 | (I) ESTICADOR ALTERNADOR | 786,70 |
| 5102 H7 | (I) FEIXE MOLA TRA DIR | 1.345,85 |
| 5102 H7 | (I) FEIXE MOLA TRA ESQ | 1.345,85 |
| 1420 V2 | (I) FILTRO AR COMPLETO | 1.320,34 |
| 1901 A2 | (I) FILTRO COMBUSTÍVEL | 2.348,70 |
| 1570 N8 | (I) GALERIA DE INJEÇÃO | 3.857,75 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|--------------------------|-----------|
| 1503 X9 | (I) GARGALO DO TANQUE | 592,30 |
| 1503 W2 | (I) GARGALO INFERIOR | 192,07 |
| 5142 35 | (I) GRAMPO MOLA T D ANTE | 131,50 |
| 5142 35 | (I) GRAMPO MOLA T D POST | 131,50 |
| 5142 35 | (I) GRAMPO MOLA T E ANTE | 131,50 |
| 5142 35 | (I) GRAMPO MOLA T E POST | 131,50 |
| 0197 CC | (I) JOGO DE JUNTAS MOTOR | 8.781,80 |
| 3640 55 | (I) JTA HOMO DIA D | 559,17 |
| 3640 55 | (I) JTA HOMO DIA E | 559,17 |
| 0209 HQ | (I) JUNTA CABEÇOTE | 831,85 |
| 4861 C8 | (I) LIMITADOR DO FREIO | 3.422,53 |
| 2156 97 | (I) LINHA PRESSÃO EMBREA | 969,77 |
| 0382 SL | (I) MANG AR INF TURBO | 631,10 |
| 1352 36 | (I) MANG INF RADIADOR | 197,03 |
| 1351 WK | (I) MANG SUP RADIADOR | 268,50 |
| 0382 SH | (I) MANG SUP RADIADOR AR | 187,62 |
| 3647 82 | (I) MANGA EIXO DIA DIR | 2.958,23 |
| 3646 82 | (I) MANGA EIXO DIA ESQ | 2.914,17 |
| 4012 C7 | (I) MANGU RETORNO IGNIÇ | 477,95 |
| 1351 JK | (I) MANGUEIRA | 109,62 |
| 1440 T7 | (I) MANGUEIRA DE LIGAÇÃO | 294,52 |
| 2156 98 | (I) MANGUEIRA EMBREAGEM | 233,72 |
| 1426 X6 | (I) MANGUEIRA ENTRADA AR | 340,48 |
| 0382 SN | (I) MANGUEIRA FILTRO AR | 971,60 |
| 0379 97 | (I) MANGUEIRA SAÍDA ÓLEO | 437,60 |
| 16 232 214 80 | (I) MANOPLA DO FREIO | 759,93 |
| 4000 LA | (I) MECANISMO DIREÇÃO | 10.717,30 |
| 5002 CT | (I) MOLA HELICOIDAL DT D | 357,79 |
| 5002 CT | (I) MOLA HELICOIDAL DT E | 357,79 |
| 5146 10 | (I) MONT FEIXE MOLA T D | 159,28 |
| 5145 16 | (I) MONT FEIXE MOLA T D | 919,13 |
| 5142 29 | (I) MONT FEIXE MOLA T D | 485,38 |
| 5145 15 | (I) MONT FEIXE MOLA T E | 387,89 |
| 5142 29 | (I) MONT FEIXE MOLA T E | 485,38 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|--|----------|
| 5146 10 | (I) MONT FEIXE MOLA T E | 159,28 |
| 5802 AQ | (I) MOTOR DE PARTIDA | 2.989,72 |
| 5405 75 | (I) PARAFUSO DIA DIR | 29,25 |
| 5405 75 | (I) PARAFUSO DIA ESQ | 29,25 |
| 0311 41 | (I) PARAFUSO ÓLEO CÂRTER | 61,10 |
| 5405 75 | (I) PARAFUSO TR DIR | 29,25 |
| 5405 75 | (I) PARAFUSO TRA ESQ | 29,25 |
| 4401 L9 | (I) PINÇA FREIO DIA D | 3.675,48 |
| 4401 L8 | (I) PINÇA FREIO DIA E | 2.173,65 |
| 5751 J3 | (I) POLIA DO ALTERNADOR | 736,77 |
| 0515 W2 | (I) POLIA VIRABREQUIM | 1.428,42 |
| 5176 27 | (I) PONTA EIXO TRA DIR | 1.386,15 |
| 5176 27 | (I) PONTA EIXO TRA ESQ | 1.386,15 |
| 1517 A0 | (I) PORTINHOLA DO TANQUE - PINT.SUBST.NÍVEL 1 | 316,07 |
| 5031 75 | (I) PRATO MOLA DIA DIR | 71,69 |
| 5031 75 | (I) PRATO MOLA DIA ESQ | 71,69 |
| 0320 AS | (I) PROT CORR DENT EXT | 788,10 |
| 0804 12 | (I) PROT CORR DENT INT | 237,05 |
| 0384 G8 | (I) RADIADOR DE AR | 3.065,10 |
| 1103 T7 | (I) RADIADOR DE ÓLEO | 2.069,93 |
| 4009 K7 | (I) RESERV ÓL DIREÇ HID | 436,73 |
| 4635 95 | (I) RESERVATÓRIO | 286,75 |
| 1323 J7 | (I) RESERVATÓRIO | 447,73 |
| 5401 A1 | (I) RODA DIANTEIRA ESQ | 1.042,28 |
| 5401 A1 | (I) RODA DIANTEIRO DIR | 1.042,28 |
| 5401 A1 | (I) RODA DO ESTEPE | 1.042,28 |
| 5401 A1 | (I) RODA TRA DIR | 1.042,28 |
| 5401 A1 | (I) RODA TRA ESQ | 1.042,28 |
| 16 202 985 80 | (I) ROL PRATO MOLA D | 452,07 |
| 16 202 985 80 | (I) ROL PRATO MOLA ESQ | 452,07 |
| 5038 E2 | (I) ROLAM APOIO DIA DIR | 325,31 |
| 5038 E3 | (I) ROLAM APOIO DIA ESQ | 321,68 |
| 16 063 750 80 | (I) ROLAMENTO RODA DIA D | 1.063,83 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|--------------------------|-----------|
| 16 063 750 80 | (I) ROLAMENTO RODA DIA E | 1.063,83 |
| 3730 32 | (I) ROLAMENTO RODA TRA D | 1.006,30 |
| 3730 32 | (I) ROLAMENTO RODA TRA E | 1.006,30 |
| 3273 CH | (I) SEMI-EIXO DIA DIR | 3.324,42 |
| 3272 CH | (I) SEMI-EIXO DIA ESQ | 2.544,23 |
| 6160 83 | (I) SENS PILOT AUT - REG | 2.074,63 |
| 16 112 723 80 | (I) SENSOR ABS DIAN ESQ | 1.092,58 |
| 16 112 723 80 | (I) SENSOR ABS DIANT DIR | 1.092,58 |
| 4545 A2 | (I) SENSOR ABS TRA DIR | 763,72 |
| 1306 A9 | (I) SENSOR LÍQUIDO REFR | 104,45 |
| 1131 L1 | (I) SENSOR NÍVEL DO ÓLEO | 322,62 |
| 4545 A1 | (I) SENSOR TRA ESQ ABS | 829,08 |
| 4535 R0 | (I) SERVOFREIO | 2.229,38 |
| 1730 JJ | (I) SILENCIOSO TRASEIRO | 2.847,52 |
| 16 112 726 80 | (I) SIST HIDR ABS | 17.057,17 |
| 4404 F0 | (I) SPT PINÇA FREIO DIR | 1.701,88 |
| 4404 F0 | (I) SPT PINÇA FREIO ESQ | 1.701,88 |
| 1754 A1 | (I) SUP CENTRAL ESCAPE | 165,93 |
| 1321 27 | (I) SUP DIREITO RADIADOR | 133,28 |
| 1754 A1 | (I) SUP ESCAPE TRA ESQ | 165,93 |
| 5803 73 | (I) SUP MOTOR PARTIDA | 312,03 |
| 1807 JN | (I) SUP.DIR.MOTOR | 1.071,02 |
| 1321 27 | (I) SUP.ESQ.RADIADOR | 133,28 |
| 1321 27 | (I) SUPORTE AR-RADIADOR | 133,28 |
| 1807 R9 | (I) SUPORTE CÂMBIO | 724,65 |
| 1807 S9 | (I) SUPORTE CAMBIO S | 1.003,02 |
| 1807 JL | (I) SUPORTE DIR MOTOR | 876,87 |
| 7603 C4 | (I) SUPORTE ESTEPE | 686,57 |
| 1436 J4 | (I) SUPORTE FILTRO DE AR | 126,63 |
| 4009 T5 | (I) SUPORTE RESERVATÓRIO | 243,40 |
| 3244 18 | (I) SUPORTE SEMI-EIXO | 1.442,98 |
| 1854 17 | (I) SUPORTE TRA CÂMBIO | 128,50 |
| 4247 22 | (I) TAMBOR FREIO TRA DIR | 532,37 |
| 4247 22 | (I) TAMBOR FREIO TRA ESQ | 532,37 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------|--------------------------|-----------|
| 7615 72 | (I) TAMPA ESTEPE | 218,12 |
| 0248 T0 | (I) TAMPA VÁLVULA SUP | 890,20 |
| 0382 QL | (I) TUBO ADMIS CARREG T | 678,35 |
| 4806 F3 | (I) TUBO FREIO DIA DIR | 204,70 |
| 4806 F2 | (I) TUBO FREIO DIA DIR | 178,90 |
| 4806 F3 | (I) TUBO FREIO DIA ESQ | 204,70 |
| 4806 F2 | (I) TUBO FREIO DIA ESQ | 178,90 |
| 0382 SG | (I) TUBO RADIAD AR DIR | 150,05 |
| 0382 QJ | (I) TUBO TURBO | 1.821,18 |
| 4020 FP | (I) TUBUL RET DIREÇ HIDR | 152,37 |
| 0379 98 | (I) TUBUL RETORNO ÓLEO | 9,28 |
| 0375 R5 | (I) TURBO | 8.685,17 |
| 5404 08 | (I) VÁLV PNEU TRAS DIR | 4,95 |
| 5404 08 | (I) VÁLV PNEU TRAS ESQ | 4,95 |
| 5404 08 | (I) VÁLV PRESS PNEU DT D | 4,95 |
| 5404 08 | (I) VÁLV PRESS PNEU DT E | 4,95 |
| 1628 LQ | (I) VENTOINHA | 399,67 |
| 0501 N4 | (I) VIRABREQUIM | 11.614,48 |
| 0532 W8 | (I) VOLANTE DO MOTOR | 11.727,00 |

| PLANILHA DE CUSTOS - EXPERT - LOTE 08 | | |
|---------------------------------------|--------------------------|----------|
| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
| 98 042 083 80 | (I) ACUMULADOR ÁGUA | 389,23 |
| 98 222 572 80 | (I) ADBLUE RESERVATORIO | 6.979,50 |
| 98 394 050 80 | (I) AGREGADO SUSP DIA | 3.076,17 |
| 98 095 441 80 | (I) ALAVANCA DO CÂMBIO | 1.919,82 |
| 98 105 253 80 | (I) ALTERNADOR | 4.178,17 |
| 98 215 966 80 | (I) AMORTECEDOR DIA DIR | 724,98 |
| 98 215 966 80 | (I) AMORTECEDOR DIA ESQ | 724,98 |
| 98 165 101 80 | (I) AMORTECEDOR TRA ESQ | 579,60 |
| 2323 97 | (I) ANEL SINCR 1/2 MARCH | 844,88 |
| 98 097 598 80 | (I) ANTENA TRANSPONDER | 86,63 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|--------------------------|----------|
| 0382 PJ | (I) APOIO COIDA | 235,73 |
| 98 345 990 80 | (I) ARTICULAÇÃO DIA DIR | 151,55 |
| 98 345 990 80 | (I) ARTICULAÇÃO DIA ESQ | 151,55 |
| 98 113 849 80 | (I) BARRA ESTAB.DIA. | 898,35 |
| 98 108 064 80 | (I) BATENTE DIA DIR | 96,55 |
| 98 108 064 80 | (I) BATENTE DIA ESQ | 96,55 |
| 98 140 213 80 | (I) BATENTE TRA ESQ | 354,87 |
| 98 027 766 80 | (I) BICO INJET CILIND 1 | 2.084,70 |
| 98 027 766 80 | (I) BICO INJET CILIND 2 | 2.084,70 |
| 98 027 766 80 | (I) BICO INJET CILIND 3 | 2.084,70 |
| 98 027 766 80 | (I) BICO INJET CILIND 4 | 2.084,70 |
| 98 040 218 80 | (I) BOMBA DE VÁCUO | 1.193,93 |
| 98 113 473 80 | (I) BOMBA INJETORA | 5.332,37 |
| 98 168 635 80 | (I) BRAÇO OSC DIA DIR | 1.196,08 |
| 98 168 636 80 | (I) BRAÇO OSC DIA ESQ | 1.196,93 |
| 16 192 667 80 | (I) BRAÇO OSC TRA DIR | 4.629,28 |
| 16 192 666 80 | (I) BRAÇO OSC TRA ESQ | 4.486,68 |
| 98 090 826 80 | (I) BUC T BRAÇ OSC DIA D | 108,25 |
| 98 090 826 80 | (I) BUC T BRAÇ OSC DIA E | 108,25 |
| 98 132 593 80 | (I) CABO FREIO MÃO DIANT | 351,18 |
| 98 210 985 80 | (I) CABO FREIO MÃO ESQ | 201,17 |
| 98 120 220 80 | (I) CAIXA ESTEPE ESTEPE | 336,05 |
| 98 012 941 80 | (I) CARÇAÇA CÂMBIO | 1.317,75 |
| 96 782 928 80 | (I) CARÇAÇA DA EMBREAGEM | 2.173,95 |
| 98 035 494 80 | (I) CARÇAÇA TERMOSTATO | 1.340,65 |
| 1570 P9 | (I) CHICOTE 1 DA INJEÇÃO | 62,35 |
| 1570 Q0 | (I) CHICOTE 2 DA INJEÇÃO | 62,92 |
| 1570 Q1 | (I) CHICOTE 3 DA INJEÇÃO | 62,35 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|--------------------------|----------|
| 1570 Q2 | (I) CHICOTE 4 DA INJEÇÃO | 62,35 |
| 98 077 612 80 | (I) CHICOTE COND EVAPOR | 879,70 |
| 98 065 487 80 | (I) CHICOTE COND/COMPR | 319,87 |
| 98 042 267 80 | (I) CHICOTE DA INJEÇÃO | 62,92 |
| 98 149 933 80 | (I) CHICOTE MOTOR | 2.257,19 |
| 1723 KS | (I) CHP PROT TÉRMIC ESQ | 38,10 |
| 98 094 685 80 | (I) CILINDRO EMBREAGEM | 278,88 |
| 16 132 637 80 | (I) CILINDRO MESTRE | 705,23 |
| 16 781 682 80 | (I) CJ PASTILHA FREIO DT | 634,52 |
| 16 179 368 80 | (I) CJ PASTILHA FREIO T | 714,83 |
| 16 132 604 80 | (I) CJ REP FREIO DIA DIR | 107,83 |
| 16 132 602 80 | (I) CJ REP FREIO DIA DIR | 50,65 |
| 16 132 602 80 | (I) CJ REP FREIO DIA ESQ | 50,65 |
| 16 132 604 80 | (I) CJ REP FREIO DIA ESQ | 107,83 |
| 98 193 658 80 | (I) CJ.TUBO COMBUSTÍVEL | 964,97 |
| 16 115 038 80 | (I) CJ-REP.CORREIA ALT. | 299,00 |
| 0341 J2 | (I) COLETOR DE ESCAPE | 415,67 |
| 98 076 762 ZD | (I) COLUNA DE DIREÇÃO | 3.493,30 |
| 98 301 488 80 | (I) COMPRESSOR AR COND | 1.886,58 |
| 98 167 465 80 | (I) CONDENSADOR AR COND | 2.510,10 |
| 16 163 945 80 | (I) CONJ DISCO FREIO TRA | 1.198,95 |
| 98 188 450 80 | (I) CONJ PARAF RODA DT D | 10,78 |
| 98 188 450 80 | (I) CONJ PARAF RODA DT E | 10,78 |
| 16 192 301 80 | (I) CONJUNTO EMBREAGEM | 2.604,15 |
| 98 095 103 80 | (I) CONJUNTO MANG DIREÇ | 1.076,13 |
| 98 165 579 80 | (I) COX DT BRAÇ OSC DT D | 170,17 |
| 98 165 579 80 | (I) COX DT BRAÇ OSC DT E | 170,17 |
| 3307 80 | (I) CUBO RODA DIA DIR | 449,20 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|--------------------------|----------|
| 3307 80 | (I) CUBO RODA DIA ESQ | 449,20 |
| 98 082 937 80 | (I) DEFLETOR RADIADOR AR | 754,75 |
| 16 137 059 80 | (I) DIFERENCIAL | 673,90 |
| 98 052 601 80 | (I) DISCO FREIO DIA DIR | 525,12 |
| 98 052 601 80 | (I) DISCO FREIO DIA ESQ | 525,12 |
| 0382 RT | (I) DUTO DA ADMISSÃO | 226,98 |
| 2449 C1 | (I) EIXO COMANDO MUDAN | 132,23 |
| 98 083 786 80 | (I) ENGR BOMBA INJETORA | 34,67 |
| 96 754 284 80 | (I) ENGREN.1.EIXO ESCAPE | 507,68 |
| 96 761 334 80 | (I) FILTRO COMBUSTÍVEL | 557,74 |
| 98 065 610 80 | (I) FILTRO DE AR | 1.762,14 |
| 96 736 304 80 | (I) FIX INF E RADIADOR | 49,78 |
| 96 735 857 80 | (I) FIX SUP DO MOTOR DIR | 195,27 |
| 98 047 767 80 | (I) GALERIA DE INJEÇÃO | 972,58 |
| 2553 79 | (I) GARFO MUDANÇA 1/2MAR | 277,80 |
| 98 193 330 80 | (I) GARGALO DO TANQUE | 1.094,63 |
| 96 787 825 80 | (I) GUARN AMORT DIA DIR | 19,57 |
| 96 787 825 80 | (I) GUARN AMORT DIA ESQ | 19,57 |
| 98 202 765 80 | (I) GUARNIÇÃO COLUNA DIR | 94,77 |
| 98 090 901 80 | (I) HASTE DIR BARRA DIA | 161,33 |
| 98 090 901 80 | (I) HASTE ESQ BARRA DIA | 161,33 |
| 98 056 213 80 | (I) HASTE ESQ BARRA TRA | 102,63 |
| 5969 C3 | (I) JG CABOS VELAS INJ | 691,75 |
| 98 106 973 80 | (I) JUNTA COLETOR ESCAPE | 137,57 |
| 98 079 817 80 | (I) LONGARINA I CAMBIO | 257,33 |
| 96 737 684 80 | (I) LONGARINA S CAMBIO | 313,15 |
| 96 890 252 80 | (I) MANG ÁGUA DESMONTAR | 264,12 |
| 98 040 588 80 | (I) MANG ÁGUA ENTRADA | 154,20 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|--------------------------|-----------|
| 98 090 693 XT | (I) MANG CARC ADBLUE | 35,50 |
| 98 216 877 80 | (I) MANG INF RADIADOR AR | 450,85 |
| 98 010 009 80 | (I) MANG SUCÇÃO TURBO | 180,27 |
| 98 067 883 80 | (I) MANG SUP RADIADOR AR | 362,20 |
| 16 179 693 80 | (I) MANGA EIXO DIA DIR | 1.265,00 |
| 16 179 689 80 | (I) MANGA EIXO DIA ESQ | 1.270,30 |
| 98 064 530 80 | (I) MANGU RESERV COMPENS | 199,08 |
| 98 041 775 80 | (I) MANGUEIRA DE LIGAÇÃO | 189,47 |
| 98 109 693 80 | (I) MANGUEIRAS ADBLUE | 906,47 |
| 98 058 930 80 | (I) MANGUEIRAS CAMBIO | 250,03 |
| 98 130 872 80 | (I) MANOPLA DO FREIO | 749,92 |
| 96 770 930 80 | (I) MEDIDOR VOLUME DE AR | 530,12 |
| 98 330 958 80 | (I) MOD RETORNO ESCAPE | 1.522,02 |
| 96 756 606 80 | (I) MOTOR DE PARTIDA | 1.499,00 |
| 16 140 906 80 | (I) MOTOR S/ PÇS ADJAC | 27.516,77 |
| 98 303 011 80 | (I) NIVEL AR | 1.096,17 |
| 16 132 601 80 | (I) PINÇA FREIO DIA D | 753,28 |
| 16 132 600 80 | (I) PINÇA FREIO DIA E | 753,28 |
| 16 179 375 80 | (I) PINÇA FREIO TRA E | 1.446,18 |
| 98 055 025 80 | (I) PLACA PROT.COLET.ESC | 83,03 |
| 98 126 011 80 | (I) POLIA VIRABREQUIM | 331,23 |
| 98 055 720 80 | (I) PRATO SUP MOLA DIA D | 154,37 |
| 98 055 720 80 | (I) PRATO SUP MOLA DIA E | 154,37 |
| 98 141 795 80 | (I) PRATO SUP MOLA TRA E | 292,25 |
| 98 063 349 80 | (I) PROT DISC FR TRA ESQ | 45,20 |
| 98 120 705 80 | (I) PROT.CORREIA | 69,00 |
| 98 066 427 80 | (I) PTO MOLA DIA DIR INF | 15,18 |
| 98 066 427 80 | (I) PTO MOLA DIA ESQ INF | 15,18 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|---------------------------|----------|
| 98 123 222 80 | (I) PTO MOLA TRA ESQ INF | 58,18 |
| 98 065 621 80 | (I) RADIADOR DE AR | 1.186,35 |
| 98 058 950 80 | (I) REF FIX D QUADRO SUP | 81,77 |
| 98 058 951 80 | (I) REF FIX E QUADRO SUP | 81,83 |
| 98 032 997 80 | (I) REL%oS DE AQUECIMENTO | 306,90 |
| 16 132 638 80 | (I) RESERV ÓLEO FREIO | 186,58 |
| 98 007 772 80 | (I) RESERVATÓRIO | 272,80 |
| 1440 R2 | (I) RESSONADOR TURBO | 210,53 |
| 98 117 514 ZD | (I) REV DISCO TRA FREIO | 130,38 |
| 98 061 067 80 | (I) RODA DIANTEIRA ESQ | 565,80 |
| 98 061 067 80 | (I) RODA DIANTEIRO DIR | 565,80 |
| 16 119 817 80 | (I) ROL EIXO INSERÇÃO | 640,13 |
| 96 787 491 80 | (I) ROLAM APOIO DIA DIR | 16,18 |
| 96 787 491 80 | (I) ROLAM APOIO DIA ESQ | 16,18 |
| 3350 93 | (I) ROLAMENTO RODA DIA D | 913,68 |
| 3350 93 | (I) ROLAMENTO RODA DIA E | 913,68 |
| 98 210 176 80 | (I) SEMI-EIXO DIA D | 1.920,57 |
| 98 210 178 80 | (I) SEMI-EIXO DIA E | 1.595,55 |
| 98 060 395 80 | (I) SENSOR ABS DIAN ESQ | 101,72 |
| 98 060 395 80 | (I) SENSOR ABS DIANT DIR | 101,72 |
| 96 774 933 80 | (I) SENSOR COMANDO VÁLV | 104,88 |
| 1131 G2 | (I) SENSOR NÍVEL DO ÓLEO | 277,57 |
| 98 021 527 80 | (I) SENSOR PRESSÃO ÓLEO | 555,10 |
| 98 029 359 80 | (I) SENSOR TEMP AGUA | 217,83 |
| 96 755 419 80 | (I) SENSOR TEMP AR | 281,20 |
| 96 775 394 80 | (I) SENSOR VIRABREQUIM | 133,75 |
| 16 132 636 80 | (I) SERVOFREIO | 731,92 |
| 16 143 456 80 | (I) SP BOMBA DE INJEÇÃO | 177,42 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|--------------------------|----------|
| 98 055 199 80 | (I) SUP AMORT DIA DIR | 234,77 |
| 98 055 199 80 | (I) SUP AMORT DIA ESQ | 234,77 |
| 98 069 513 80 | (I) SUP BLOCO HIDRÁULICO | 91,18 |
| 16 143 454 80 | (I) SUP FILTRO CARVÃO | 207,43 |
| 16 132 606 80 | (I) SUP PINÇA FREIO DT D | 610,72 |
| 16 132 606 80 | (I) SUP PINÇA FREIO DT E | 610,72 |
| 98 041 211 80 | (I) SUP S ALTERNADOR | 224,35 |
| 96 780 741 80 | (I) SUP SEMI-EIXO LD | 153,55 |
| 98 202 962 80 | (I) SUP SUP DIR MOTOR | 540,25 |
| 98 066 041 80 | (I) SUPORTE ADMISSÃO AR | 111,88 |
| 98 040 471 80 | (I) SUPORTE FILTRO DE AR | 42,92 |
| 98 135 240 80 | (I) SUPORTE FREIO MÃO | 164,92 |
| 98 177 301 80 | (I) SUPORTE TRA MOTOR | 206,12 |
| 98 117 866 80 | (I) SUPORTE TRAS MOTOR | 304,25 |
| 98 088 423 80 | (I) SUPTE.E.AGREGADO TR. | 155,48 |
| 98 181 711 80 | (I) TAMPA CÂMBIO | 71,05 |
| 4643 31 | (I) TAMPA RESERVATÓRIO | 66,55 |
| 98 171 540 80 | (I) TANQUE ADICIONAL | 1.768,55 |
| 98 193 275 80 | (I) TANQUE COMBUSTÍVEL | 3.745,62 |
| 98 068 781 80 | (I) TUBO DE OLEO TURBO | 207,45 |
| 98 066 916 80 | (I) TUBO FREIO DIA DIR | 120,80 |
| 98 066 919 80 | (I) TUBO FREIO DIA ESQ | 121,22 |
| 98 195 441 80 | (I) TUBO FREIO TRA ESQ | 207,85 |
| 98 038 429 80 | (I) TUBO RETORNO ESCAPE | 217,82 |
| 98 144 741 80 | (I) TUBO RETORNO OLEO | 280,28 |
| 98 160 423 80 | (I) TUBO SUP VARETA ÓLEO | 124,73 |
| 98 041 193 80 | (I) TURBO | 7.689,05 |
| 96 773 638 80 | (I) VÁLV MAGNÉTICA TURBO | 354,98 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|---------------|--------------------------|----------|
| 5404 01 | (I) VÁLV PRESS PNEU DT D | 6,22 |
| 5404 01 | (I) VÁLV PRESS PNEU DT E | 6,22 |
| 5960 K6 | (I) VELAS (CONJUNTO) | 164,87 |
| 98 063 138 80 | (I) VENTOINHA CPL. | 2.899,88 |
| 98 180 243 80 | (I) VOLANTE DO MOTOR | 2.600,37 |

| PLANILHA DE CUSTOS - TOYOTA ETIOS - LOTE 09 | | |
|---|--|----------|
| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
| 884600D650 | CONDENSADOR DO AR COND | 939,20 |
| 886880D340 | COXIM INF DO CONDENSADOR LD (até 2016) | 169,70 |
| 886880D350 | COXIM INF DO CONDENSADOR LE (até 2016) | 169,70 |
| 90480T0001 | COXIM INF DO RADIADOR | 15,19 |
| 164710D020 | TAMPA DO RESERVATÓRIO | 8,70 |
| 163660Y020 | DEFLETOR DO RADIADOR LD (lateral do convergedor) | 98,77 |
| 887060DH00 | TUBO DO COMPRESSOR | 756,97 |
| 165720Y030 | MANGUEIRA INF DO RADIADOR (até 2016) | 76,46 |
| 164000Y050 | RADIADOR (até 2016) | 761,92 |
| 165710Y041 | MANGUEIRA SUP DO RADIADOR (até 2016) | 75,96 |
| 532890D040 | DEFLETOR DO RADIADOR | 167,38 |
| 165230Y010 | COXIM SUP DO RADIADOR | 13,62 |
| 887110D300 | TUBO DO COMPRESSOR (ao condensador) | 507,70 |
| 886880D320 | COXIM SUP DIR DO CONDENSADOR (até 2016) | 169,70 |
| 886880D330 | COXIM SUP ESQ DO CONDENSADOR (até 2016) | 169,70 |
| 887060D380 | TUBO DO CONDENSADOR (até 2016) | 484,58 |
| 1350647020 | CORRENTE DA DISTRIBUIÇÃO (até 2016) | 341,93 |
| 135660W010 | PATIM/GUIA DA CORRENTE (esquerdo) até 2016 | 73,47 |
| 1352147010 | ENGRENAGEM DO VIRABREQUIM (até 2016) | 131,81 |
| 1131047030 | CARÇAÇA DA BOMBA DE ÁGUA (ref.) | 1.161,69 |
| 1347147051 | POLIA DO VIRABREQUIM | 1.193,88 |
| 1352322020 | POLIA DO COMANDO DE VÁLVULAS (até 2016) | 160,11 |
| 1627147050 | JUNTA DA BOMBA DE ÁGUA (até 2016) | 27,23 |
| 1610049A05 | BOMBA DE ÁGUA (até 2016) | 353,99 |
| 883200D050 | COMPRESSOR DO AR COND (até 2016) | 1.704,60 |
| 884120D150 | POLIA DO COMPRESSOR DO AR COND (ref.) | 1.710,09 |
| 281000Y210 | MOTOR DE PARTIDA (até 2016) | 443,92 |
| 274110Y110 | POLIA DO ALTERNADOR (até 2016) | 138,63 |
| 270600Y110 | ALTERNADOR (até 2016) | 1.096,13 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|--------------|---|-----------|
| 135910W010 | PATIM/GUIA DA CORRENTE (direito) até 2016 | 214,79 |
| 9030127014 | ANEL DA BOMBA DE ÓLEO | 17,20 |
| 99367H0900 | CORREIA DO ALTERNADOR (até 2016) | 122,17 |
| 1140180806 | BLOCO DO MOTOR (até 04/2016) | 7.687,46 |
| 177510Y040 | BOCAL DO FILTRO DE AR (até 2016) | 110,81 |
| 9034112032 | BUJÃO DO CÂRTER | 20,84 |
| 865000D010 | BUZINA | 145,67 |
| 1110149495 | CABEÇOTE (até 2016) | 2.113,60 |
| 177010Y030 | CARÇAÇA DO FILTRO DE AR (até 2016) | 159,71 |
| 1210147091 | CÂRTER (até 2016) | 620,60 |
| 126110Y050 | COBERTURA DO MOTOR (ref.) | 121,00 |
| 1712047050 | COLETOR DE ADMISSÃO (até 2016) | 1.034,71 |
| 1111547060 | JUNTA DO CABEÇOTE (até 2016) | 169,80 |
| 1717747030 | JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO (até 2016) | 32,81 |
| 90915TA005 | FILTRO DE ÓLEO (até 2016) | 82,00 |
| 1900047241 | MOTOR COMPLETO (até 2016) | 24.612,79 |
| 1140047120 | MOTOR PARCIAL (até 2016) | 5.007,21 |
| 175680Y030 | SUPORTE DO COLETOR DE ESCAPE (até 2016) | 26,33 |
| 1231547060 | SUPORTE DO COXIM (dianteiro) até 2016 | 367,37 |
| 178010Y020 | ELEMENTO DO FILTRO DE AR (até 2016) | 115,00 |
| 177050Y060 | TAMPA DO FILTRO DE AR | 70,70 |
| 1120147090 | TAMPA DO CABEÇOTE (c/ junta) até 2016 | 811,82 |
| 1218038010 | TAMPA DE ENCHIMENTO DE ÓLEO (até 2016) | 49,21 |
| 123630Y021 | SUPORTE DO MOTOR (tirante traseiro) | 283,46 |
| 434980D060 | SUPORTE DO MOTOR (até 2016) | 45,34 |
| 123040Y070 | SUPORTE DO COXIM (traseiro) até 2016 | 157,25 |
| 1121347030 | JUNTA DA TAMPA DO CABEÇOTE (até 2016) | 98,36 |
| 0411147140 | JOGO DE JUNTAS DO MOTOR (até 2016) | 650,12 |
| 123720Y033 | COXIM DO MOTOR (traseiro) | 372,30 |
| 123050Y170 | COXIM DO MOTOR (dianteiro) | 372,17 |
| 3350452371C0 | MANOPLA DO CÂMBIO | 247,41 |
| 3123052052 | ROLAMENTO DA EMBREAGEM | 298,72 |
| 312100D110 | PLATÔ DA EMBREAGEM (até 2016) | 474,52 |
| 312500D140 | DISCO DE EMBREAGEM (até 2016) | 355,09 |
| 174100Y102 | TUBO DE ESCAPE (c/ silencioso) até 2016 | 1.935,47 |
| 8946552580 | SENSOR DE OXIGÊNIO (até 2016) | 553,80 |
| 175650Y020 | COXIM DO ESCAPAMENTO | 30,26 |
| 174510M020 | JUNTA DO TUBO DE ESCAPE | 43,68 |
| 175650Y020 | COXIM DO SILENCIOSO | 30,26 |
| 581560D090 | DEFLETOR DO SILENCIOSO (posterior) até 2016 | 150,29 |
| 1345310010 | CREMALHEIRA | 276,15 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|------------|--|----------|
| 1320149095 | BIELA DO MOTOR (c/ casquilho) até 2016 | 598,58 |
| 1371147030 | VÁLVULA DE ADMISSÃO (até 2016) | 30,55 |
| 1179147020 | JOGO DE SEMI-ANÉIS DO VIRABREQUIM | 133,70 |
| 773290D010 | BOCAL RESERVATÓRIO PARTIDA FRIO | 29,83 |
| 2322147021 | BOMBA RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO | 346,17 |
| 771300D010 | SUPORE RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO | 37,19 |
| 896610DJ21 | CENTRAL ELETRÔNICA DO SIST. INJETOR DE COMBUSTÍVEL (12/2012 até 04/2016) | 2.516,89 |
| 2227147030 | JUNTA DO CORPO DE BORBOLETA | 15,76 |
| 2203047040 | CORPO DA BORBOLETA (até 2016) | 5.035,91 |
| 2381447030 | DISTRIBUIDOR DE COMBUSTÍVEL (até 2016) | 136,67 |
| 2320949215 | BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL (até 2016) | 555,43 |
| 9030107033 | ANEL DO BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL (até 2016) | 15,12 |
| 8353060020 | SENSOR (pressão de óleo) | 181,35 |
| 8961520090 | SENSOR (detonação) | 596,40 |
| 239010Y040 | TUBO DE ALIMENTAÇÃO DE COMBUSTÍVEL (até 2016) | 381,87 |
| 7731012170 | TAMPA DO RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO | 77,87 |
| 233000D100 | FILTRO RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO | 65,75 |
| 455030D110 | BARRA DE DIREÇÃO | 314,52 |
| 455100D360 | CAIXA DE DIREÇÃO hidráulica | 1.016,32 |
| 450250D160 | COBERTURA DA COLUNA DE DIREÇÃO | 178,29 |
| 452590D110 | COBERTURA SUP DA COLUNA DE DIREÇÃO (coluna inferior) | 54,12 |
| 4553509340 | COIFA DA CAIXA DE DIREÇÃO LE | 46,69 |
| 4553509340 | COIFA DA CAIXA DE DIREÇÃO LD | 46,69 |
| 4504709360 | TERMINAL DA BARRA DE DIREÇÃO ESQ | 268,51 |
| 4504609710 | TERMINAL DA BARRA DE DIREÇÃO DIR | 268,48 |
| 4525052440 | COLUNA DE DIREÇÃO SUPERIOR (até 2016) | 1.743,97 |
| 4526052310 | COLUNA DE DIREÇÃO INFERIOR (até 2016) | 580,38 |
| 843100D050 | COMANDO DE SETA | 753,57 |
| 486090D120 | ASSENTO DA MOLA LE (superior) | 33,88 |
| 486090D120 | ASSENTO DA MOLA LD (superior) | 33,88 |
| 4861952030 | ROLAMENTO DO AMORTECEDOR DIR | 35,01 |
| 4861952030 | ROLAMENTO DO AMORTECEDOR ESQ | 35,01 |
| 481310D600 | MOLA DA SUSPENSÃO DIANT (até 2016) | 176,98 |
| 483310D080 | COIFA DO AMORTECEDOR DIANTEIRO | 87,23 |
| 485100D390 | AMORTECEDOR DIANT DIR (até 2016) | 395,00 |
| 485100D390 | AMORTECEDOR DIANT ESQ (até 2016) | 395,00 |
| 488110D140 | BARRA ESTABILIZADORA DIANT | 354,48 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|------------|--|----------|
| 488150D160 | BUCHA DA BARRA ESTABILIZADORA | 102,97 |
| 488240D071 | SUORTE DA BARRA ESTABILIZADORA ESQ | 62,30 |
| 488240D071 | SUORTE DA BARRA ESTABILIZADORA DIR | 62,30 |
| 480690D121 | BRAÇO OSCILANTE DIANT ESQ (BANDEJA) (até 2016) | 464,32 |
| 480680D131 | BRAÇO OSCILANTE DIANT DIR (BANDEJA) (até 2016) | 464,32 |
| 432120D220 | MANGA DE EIXO DIANTEIRA ESQ | 562,58 |
| 432110D220 | MANGA DE EIXO DIANTEIRA DIR | 564,00 |
| 9094202049 | PARAFUSO DO CUBO DA RODA DIANT | 25,11 |
| 435500D030 | CUBO DA RODA DIANT DIR | 687,42 |
| 435600D030 | CUBO DA RODA DIANT ESQ | 687,42 |
| 477810D110 | ESPELHO DO DISCO DE FREIO DIANT ESQ | 51,06 |
| 477810D110 | ESPELHO DO DISCO DE FREIO DIANT DIR | 51,06 |
| 435120D170 | DISCO DE FREIO DIANT | 436,32 |
| 9017722001 | PORCA DO CUBO DA RODA DIANT | 18,77 |
| 440500D120 | MÓDULO DO FREIO ABS (até 02/2015) | 1.628,30 |
| 044780D170 | REPARO DO FREIO DIANT (kit de cilindro) | 149,87 |
| 9006939000 | VÁLVULA DE SANGRIA DO FREIO DIANT | 19,40 |
| 044650D101 | JOGO DE PASTILHAS DO FREIO DIANT | 380,00 |
| 049520D050 | REPARO DO FREIO DIANT (pinos) | 91,20 |
| 4772109530 | SUORTE DA PINÇA DE FREIO LD | 329,90 |
| 4772209230 | SUORTE DA PINÇA DE FREIO LE | 329,90 |
| 477300D170 | PINÇA DE FREIO DIANT DIR | 950,26 |
| 477500D170 | PINÇA DE FREIO DIANT ESQ | 949,49 |
| 4461009890 | SERVO-FREIO (até 2016) | 1.410,40 |
| 4725509050 | REPAROS DO CILINDRO MESTRE (vedador) | 17,31 |
| 4720109670 | CILINDRO MESTRE (até 2016) | 610,23 |
| 4722009160 | RESERVATÓRIO DO CILINDRO MESTRE (até 2016) | 291,67 |
| 472300D160 | TAMPA DO RESERVATÓRIO CILINDRO MESTRE (ref.) | 17,72 |
| 044270D330 | COIFA INTERNA DO SEMI-EIXO DIR (c/ coifa externa) até 2016 | 598,92 |
| 044280D310 | COIFA INTERNA DO SEMI-EIXO ESQ (c/ coifa externa) até 2016 | 598,92 |
| 044370D230 | COIFA EXTERNA DO SEMI-EIXO | 363,80 |
| 4346009V70 | SEMI-EIXO DIREITO (c/ coifas) até 2016 | 1.842,18 |
| 434708Z045 | SEMI-EIXO ESQUERDO (c/ coifas) até 2016 | 974,67 |
| 434100D270 | SEMI-EIXO COMPLETO DIR | 1.744,61 |
| 434200D290 | SEMI-EIXO COMPLETO ESQ | 1.502,74 |
| 512010D210 | AGREGADO DA SUSPENSÃO DIANTEIRA | 2.352,82 |
| 484710D080 | ASSENTO DA MOLA LD (inferior) | 49,84 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|------------|--------------------------------------|----------|
| 484710D080 | ASSENTO DA MOLA LE (inferior) | 49,84 |
| 464300D171 | CABO DO FREIO DE MÃO LE | 396,71 |
| 464200D171 | CABO DO FREIO DE MÃO LD | 370,26 |
| 470440D090 | PRATO DO TAMBOR DE FREIO TRAS ESQ | 170,84 |
| 470430D090 | PRATO DO TAMBOR DE FREIO TRAS DIR | 170,84 |
| 044950D110 | JOGO DE SAPATAS (c/ lona) | 273,62 |
| 424310D150 | TAMBOR DE FREIO ESQ | 157,26 |
| 424310D150 | TAMBOR DE FREIO DIR | 157,26 |
| 9008094215 | TUBO DO FREIO TRAS LD | 139,02 |
| 9008094215 | TUBO DO FREIO TRAS LE | 139,02 |
| 475500D070 | CILINDRO DE FREIO TRAS DIR | 222,89 |
| 475500D070 | CILINDRO DE FREIO TRAS ESQ | 222,89 |
| 9006939017 | VÁLVULA DE SANGRIA DO FREIO TRAS | 14,95 |
| 485300D400 | AMORTECEDOR TRAS DIR (até 2016) | 441,22 |
| 485300D400 | AMORTECEDOR TRAS ESQ (até 2016) | 441,22 |
| 487500D090 | COIFA DO AMORTECEDOR TRASEIRO | 56,59 |
| 487520D070 | BATENTE DO AMORTECEDOR TRAS | 22,84 |
| 487550D120 | SUPORTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO | 15,91 |
| 482570D080 | ISOLADOR SUPERIOR DA MOLA | 24,68 |
| 482310D360 | MOLA DA SUSPENSÃO TRAS (até 2016) | 187,11 |
| 049410D090 | REPARO DO FREIO TRAS (jogo de molas) | 58,99 |
| 4872552100 | BUCHA DO EIXO TRASEIRO | 286,32 |
| 421010D231 | EIXO TRASEIRO | 1.750,86 |

| PLANILHA DE CUSTOS - HYUNDAI HB20 SEDAN - LOTE 10 | | |
|---|--------------------------|----------|
| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
| 62400R1000 | (I) AGREGADO DIANTEIRO | 1.982,69 |
| 373002B910 | (I) ALTERNADOR | 4.030,03 |
| 54650R1000 | (I) AMORTECEDOR DIA ESQ | 486,29 |
| 55307R1000 | (I) AMORTECEDOR TRA ESQ | 431,69 |
| 21830R1600 | (I) APOIO ESQ CÂMBIO | 1.092,94 |
| 546110U000 | (I) APOIO MOLA DIA ESQ | 202,80 |
| 54633C4100 | (I) ASSENTO MOLA DIA E | 86,68 |
| 54623F9000 | (I) ASSENTO MOLA DIA ESQ | 86,68 |
| 54810R1000 | (I) BARRA ESTAB.DIA. | 686,85 |
| 353102B400 | (I) BICO INJET CILIND 1 | 1.000,69 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|------------|--------------------------|-----------|
| 316N32BU01 | (I) BLOCO DO MOTOR | 12.981,26 |
| 273002B010 | (I) BOBINA DE IGNIÇÃO 1 | 2.268,21 |
| 251002B700 | (I) BOMBA D'ÁGUA | 414,17 |
| 351002B230 | (I) BORBOLETA | 3.098,32 |
| 54500R1000 | (I) BRAÇO OSC INF DIA LE | 392,82 |
| 43794R1000 | (I) CABO DO COMANDO | 961,38 |
| 59760R1000 | (I) CABO FREIO MÃO ESQ | 323,69 |
| 55360H5100 | (I) CAPA COB T E | 36,57 |
| 4311102570 | (I) CARCAÇA CÂMBIO | 3.024,88 |
| 4311502740 | (I) CARCAÇA DA EMBREAGEM | 3.713,89 |
| 256312B051 | (I) CARCAÇA TERMOSTATO | 121,22 |
| 517551S300 | (I) CHAPA COBERTURA DT.E | 145,74 |
| 4171002200 | (I) CILINDRO EMBREAGEM | 357,91 |
| 58510R1100 | (I) CILINDRO MESTRE | 1.260,20 |
| 58101R1A30 | (I) CJ PASTILHA FREIO DT | 326,47 |
| 54625H8000 | (I) COIFA AMORTECEDOR E. | 30,43 |
| 283102B850 | (I) COLETOR DE ADMISSÃO | 3.816,62 |
| 31120R1000 | (I) COMBUST-INDIC/BOMBA | 804,77 |
| 97701R1100 | (I) COMPRESSOR AR COND | 2.075,49 |
| 97606R1000 | (I) CONDENSADOR AR COND | 678,30 |
| 256002B003 | (I) CONTROLE BOMBA AGUA | 873,83 |
| 252122B170 | (I) CORREIA | 242,88 |
| 55326K2000 | (I) COXIM TRASEIRO ESQ | 207,80 |
| 517501S000 | (I) CUBO RODA DIA ESQ | 461,11 |
| 52730R1100 | (I) CUBO RODA TRA ESQ | 703,51 |
| 25380R1000 | (I) DEFLETOR COMPLETO | 1.090,67 |
| 51712R1000 | (I) DISCO FREIO DIA ESQ | 524,99 |
| 28113R1200 | (I) ELEMENTO FILTRO AR | 79,91 |
| 243502B010 | (I) ENGR DIA CMD VÁLVULA | 2.218,49 |
| 243702B800 | (I) ENGR TRA CMD VÁLVULA | 2.048,17 |
| 28600R1200 | (I) ESCAPE COMPLETO | 3.248,71 |
| 2441025001 | (I) ESTIC CORR COMANDO | 543,74 |
| 319801S000 | (I) FILTRO COMB COMPL | 31,38 |
| 2630035505 | (I) FILTRO DE ÓLEO | 33,30 |
| 353402B400 | (I) GALERIA DE INJEÇÃO | 939,55 |
| 31030R1000 | (I) GARGALO DO TANQUE | 842,86 |
| 55325H9000 | (I) GUARN AMORT TRA ESQ | 60,08 |
| 1884608073 | (I) JG VELAS IGNIÇÃO | 99,75 |
| 58350R1A00 | (I) JOGO LONAS FREIO TRA | 297,69 |
| 283132B600 | (I) JTA COLETOR ADMISSÃO | 49,65 |
| 285212B400 | (I) JUNTA COLETOR ESCAPE | 75,48 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|------------|--------------------------|----------|
| 287511R000 | (I) JUNTA ESCAPE DIA | 53,29 |
| 51715R1000 | (I) MANGA EIXO DIA ESQ | 1.191,34 |
| 97762R1100 | (I) MANGUEIRA COMPR/COND | 373,72 |
| 28140R1200 | (I) MANGUEIRA ENTRADA AR | 1.257,18 |
| 97774R1000 | (I) MANGUEIRA EVAPORADOR | 1.302,54 |
| 56500R1000 | (I) MECANISMO DIREÇÃO | 3.607,35 |
| 54632R1000 | (I) MOLA HELICOIDAL DT E | 253,95 |
| 55330R1210 | (I) MOLA HELICOIDAL TR E | 253,95 |
| 361002B824 | (I) MOTOR DE PARTIDA | 594,90 |
| 58130R1300 | (I) PINÇA FREIO DT D CPL | 1.324,63 |
| 58110R1300 | (I) PINÇA FREIO DT E CPL | 1.324,63 |
| 252212B700 | (I) POLIA BOMBA DÁGUA | 124,85 |
| 252862B010 | (I) POLIA TENSORA | 295,48 |
| 231212B000 | (I) POLIA VIRABREQUIM | 356,23 |
| 54620F9000 | (I) PRATO SUP MOLA DIA E | 132,92 |
| 553311S000 | (I) PRATO SUP MOLA TRA E | 66,52 |
| 553321S000 | (I) PTO MOLA TRA ESQ INF | 97,21 |
| 25310H8080 | (I) RADIADOR | 1.022,13 |
| 28190R1200 | (I) RESSONADOR FILTRO AR | 219,75 |
| 55310R1000 | (I) ROLAM APOIO TRA ESQ | 188,40 |
| 55160R1000 | (I) ROLAM ESQ EIXO TRAS | 310,63 |
| 4311928070 | (I) ROLAMENTO EMBREAGEM | 91,15 |
| 49500R1000 | (I) SEMI-EIXO DIA ESQ | 3.260,72 |
| 58950R1100 | (I) SENSOR ROTAÇÃO TRA E | 573,44 |
| 59110R1100 | (I) SERVOFREIO | 1.918,71 |
| 28710R1210 | (I) SILENCIOSO TRASEIRO | 1.263,65 |
| 4312002610 | (I) SUP ESQ CÂMBIO | 875,22 |
| 58310R1000 | (I) SUP FREIO T E CPL | 1.931,63 |
| 218251R000 | (I) SUP SUP DIR MOTOR | 431,80 |
| 21810R1800 | (I) SUP.DIR.MOTOR | 783,31 |
| 3746004000 | (I) SUPORTE ALTERNADOR | 134,31 |
| 584111S100 | (I) TAMBOR FREIO TRA ESQ | 312,12 |
| 213502B703 | (I) TAMPA CAIXA DIREÇÃO | 1.746,89 |
| 255002B000 | (I) TERMOSTATO | 104,04 |
| 244202B000 | (I) TRILHO ESTICADOR | 227,35 |
| 311181S000 | (I) TUBO COMBUSTÍVEL | 240,29 |
| 28610R1200 | (I) TUBO ESCAPE DIA | 625,37 |
| 587421S000 | (I) TUBO FREIO TRA ESQ | 68,34 |
| 266112B611 | (I) VARETA DO ÓLEO | 153,05 |
| 231102B000 | (I) VIRABREQUIM | 3.499,06 |
| 232002B020 | (I) VOLANTE DO MOTOR | 1.238,82 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| PLANILHA DE CUSTOS - KIA BESTA - LOTE 12 | | |
|--|---|----------|
| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
| 0K77061500 | ACUMULADOR DO CONDENSADOR /16/06/95 (ref) | 72,05 |
| 0K71F15200A | RADIADOR (man do) 21/06/94/-/24/05/95 (| 3.655,23 |
| 0K74018300F | ALTERNADOR (man do) 02/12/94/ (ref) | 3.812,15 |
| 0K77013800C | BOMBA INJETORA 23/03/93/ (ref) | 2.873,47 |
| 0K71015010A | BOMBA DE ÁGUA 26/06/94/ (ref) | 432,73 |
| 0S09332600D | BOMBA DA DIREÇÃO HIDR (ref) | 4.341,24 |
| 0RF0113821E | POLIA DA BOMBA INJETORA 15/01/93/ (ref) | 265,74 |
| 0K01615344 | POLIA DA BOMBA DE ÁGUA 02/09/94/ (ref) | 21,64 |
| 0K74232601 | POLIA DA BOMBA DA DIR HIDR (ref) | 24,54 |
| 0K77011320A | ENGRENAGEM DO VIRABREQUIM 02/06/95/ (ref) | 149,76 |
| 0K77011320 | ENGRENAGEM DO VIRABREQUIM /01/06/95 (ref) | 149,76 |
| 0K01615381D | CORREIA DO COMPRESSOR DO AR COND 01/10/94/ (ref) | 5,76 |
| 0K01612700 | TENSIONADOR DA CORREIA (dentada) 02/08/93/ (ref) | 182,54 |
| 0R20115911B | SUPORTE DO COMP DO AR COND (ref) | 97,57 |
| 0RF0118369 | SUPORTE DO ALTERNADOR superior (ref) | 13,30 |
| 0RF0118361D | SUPORTE DO ALTERNADOR de regulagem (ref) | 4,87 |
| 0R20118371C | SUPORTE DO ALTERNADOR 02/06/93/ (ref) | 45,93 |
| 0S09332700C | SUPORTE DA BOMBA DA DIR HIDR (ref) | 270,58 |
| 0K74232400A | RESERVATÓRIO DA BOMBA DE DIR HIDR 02/02/95/ (ref) | 546,49 |
| 0K79023606B | TAMPA DO FILTRO DE AR (ref) | 23,99 |
| 0S09739090A | SUPORTE DO MOTOR LE (ref) | 27,52 |
| 0S09739080A | SUPORTE DO MOTOR LD (ref) | 27,63 |
| 0K71013310A | SUPORTE DO FILTRO DE AR (ref) | 0,83 |
| 0S09339020A | SUPORTE DO COXIM LE (ref) | 15,82 |
| 0S09339020A | SUPORTE DO COXIM LD (ref) | 15,82 |
| 0K71013340A | RESSONADOR DO FILTRO DE AR (ref) | 39,86 |
| 0K71013331C | MANGUEIRA DA TOMADA DE AR (ref) | 17,96 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|-------------|---|----------|
| 0K71013462 | JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE (ref) | 3,87 |
| 0RF0323802B | FILTRO DE ÓLEO 14/07/94/ (ref) | 66,18 |
| 0K79013320B | FILTRO DE AR (ref) | 134,24 |
| 0K79023603B | ELEMENTO DO FILTRO DE AR (ref) | 126,56 |
| 0K79013345B | DUTO DO FILTRO DE AR (ref) | 112,91 |
| 0S09339040B | COXIM DO MOTOR (ref) | 126,90 |
| 0RF0113450E | COLETOR DE ESCAPE (ref) | 57,86 |
| 0RF0113390A | COBERTURA DO COLETOR DE ESCAPE 02/03/93/ (ref) | 194,10 |
| 0R20716460H | DISCO DE EMBREAGEM (ref) | 221,50 |
| 0K92016410 | PLATÔ DA EMBREAGEM 02/07/93/ (ref) | 574,81 |
| 0SR0216510A | ROLAMENTO DA EMBREAGEM 02/10/93/ (ref) | 196,47 |
| 0F85016120A | SUPORTE DA CAIXA DE MUDANÇAS LD (ref) | 7,39 |
| 0F85016130B | SUPORTE DA CAIXA DE MUDANÇAS LE (ref) | 8,22 |
| 0K79040300B | TUBO DE ESCAPE frontal05/95/ (ref) | 98,45 |
| 0K79040300A | TUBO DE ESCAPE frontal /04/95 (ref) | 125,12 |
| 0K77040700A | TUBO DE ESCAPE (traseiro) (ref) | 107,60 |
| 0K74040600B | SILENCIOSO intermediário anterior (ref) | 85,72 |
| 0E30540305 | JUNTA DO TUBO DE ESCAPE (ref) | 7,22 |
| 0063613483 | JUNTA DO TUBO AO COLETOR DE ESCAPE (ref) | 4,05 |
| KKY0140061 | COXIM DO ESCAPAMENTO (ref) | 16,03 |
| 0R2411130XB | VIRABREQUIM 02/10/94/ (ref) | 7.874,00 |
| 0K71E18140 | VELA DE AQUECIMENTO (ref) | 242,89 |
| 0K71012111 | VÁLVULA DE ADMISSÃO (ref) | 9,78 |
| 0K71012121 | VÁLVULA DE ESCAPE (ref) | 97,22 |
| 0R20111210B | BIELA DO MOTOR (ref) | 245,71 |
| 0R20113740 | TUBO INJETOR DE COMBUSTÍVEL cilindro 4 (ref) | 23,96 |
| 0R20113730 | TUBO INJETOR DE COMBUSTÍVEL cilindro 3 (ref) | 23,96 |
| 0R20113720A | TUBO INJETOR DE COMBUSTÍVEL cilindro 2 (ref) | 23,96 |
| 0R20113710A | TUBO INJETOR DE COMBUSTÍVEL cilindro 1 (ref) | 117,69 |
| 0K71013670 | TUBO DE ALIMENTAÇÃO DE COMBUSTÍVEL (ref) | 128,61 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|-------------|--|----------|
| ORF0113675 | TUBO DE RETORNO DE COMBUSTÍVEL (ref) | 2,21 |
| OR20113640A | BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL (ref) | 698,98 |
| MSA3932115 | BARRA DE DIREÇÃO DIR c/dir hidr (ref) | 464,28 |
| 0S08343810 | TUBO DO FREIO DIANT (ref) | 152,83 |
| 0S08333047 | ROLAMENTO DA RODA DIANT INT (ref) | 377,63 |
| 0S08333075 | ROLAMENTO DA RODA DIANT EXT (ref) | 179,37 |
| 0066233042 | PORCA DA PONTA DE EIXO DIANT (ref) | 7,85 |
| 0S11333067 | RETENTOR DO CUBO DIANT (ref) | 38,61 |
| 0K71F33031 | PONTA DE EIXO DIANTEIRA ESQ 02/10/94/ (ref) | 1.204,80 |
| 0K71F33021 | PONTA DE EIXO DIANTEIRA DIR 02/10/94/ (ref) | 1.147,43 |
| 0K71034540 | PIVÔ DO BRAÇO OSCILANTE SUP (ref) | 232,76 |
| 0KX4334510 | PIVÔ DO BRAÇO OSCILANTE INF (ref) | 56,51 |
| 0S08333990A | PINÇA DE FREIO DIANT ESQ (ref) | 2.761,12 |
| 0S08333980A | PINÇA DE FREIO DIANT DIR (ref) | 2.761,12 |
| 0K71026114A | PARAFUSO DO CUBO DA RODA DIANT LE (ref) | 2,21 |
| 0K71026113A | PARAFUSO DO CUBO DA RODA DIANT LD (ref) | 20,81 |
| 0S08332311A | MANGA DE EIXO DIANTEIRA ESQ (ref) | 175,83 |
| 0S08332301A | MANGA DE EIXO DIANTEIRA DIR (ref) | 167,46 |
| 0K7103328Z | JOGO DE PASTILHAS DO FREIO DIANT (ref) | 409,70 |
| 0S08333270 | ESPELHO DO DISCO DE FREIO DIANT ESQ (ref) | 7,38 |
| 0S08333260 | ESPELHO DO DISCO DE FREIO DIANT DIR (ref) | 7,38 |
| 0S08333251 | DISCO DE FREIO DIANT ESQ (ref) | 146,90 |
| 0K71033061 | CUBO DA RODA DIANT ESQ (ref) | 41,93 |
| 0K71033061 | CUBO DA RODA DIANT DIR (ref) | 41,93 |
| 0S08334830 | BUCHA TRAS DO BRAÇO OSCILANTE superior (ref) | 82,21 |
| 0S08334840 | BUCHA DIANT DO BRAÇO OSCILANTE superior (ref) | 96,20 |
| 0KX4334151 | BARRA ESTABILIZADORA DIANT (ref) | 58,86 |
| 0S08334110C | BATENTE DO BRAÇO OSCILANTE DIANT inferior (ref) | 46,81 |
| 0KX4334300 | BRAÇO OSCILANTE INF DIANT DIR (BANDEJA) 02/10/94/ (completo) (ref) | 1.062,63 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|-------------|--|----------|
| 0KX4334350 | BRAÇO OSCILANTE INF DIANT ESQ (BANDEJA) 02/10/94/ (completo) (ref) | 803,71 |
| 0S08334200D | BRAÇO OSCILANTE SUP DIANT DIR (BANDEJA) (ref) | 748,60 |
| 0S08334250D | BRAÇO OSCILANTE SUP DIANT ESQ (BANDEJA) (ref) | 2.028,03 |
| 0S08334156A | BUCHA DA BARRA ESTABILIZADORA 02/06/93/ (ref) | 24,22 |
| 0S08334136A | BUCHA DA BARRA TENSORA (ref) | 21,51 |
| 0S08333251 | DISCO DE FREIO DIANT DIR (ref) | 146,90 |
| 0K72128700A | AMORTECEDOR TRAS DIR 02/05/93/ (ref) | 430,85 |
| 0K72128700A | AMORTECEDOR TRAS ESQ 02/05/93/ (ref) | 430,85 |
| 0K71E34700 | AMORTECEDOR DIANT DIR 02/09/93 (ref) | 453,71 |
| 0K71E34700 | AMORTECEDOR DIANT ESQ 02/09/93 (ref) | 453,71 |
| 0K66928320A | BATENTE DA SUSP TRAS (ref) | 8,53 |
| 0817328775 | BATENTE DO AMORTECEDOR TRAS (bucha) (ref) | 8,53 |
| 0S08344410E | CABO DO FREIO DE MÃO (ref) | 276,32 |
| 0K72A26710 | CILINDRO DE FREIO TRAS ESQ (ref) | 345,23 |
| 0K71026020C | EIXO TRASEIRO (ref) | 4.638,71 |
| 0K72028010 | FEIXE DE MOLAS TRASEIRO (ref) | 1.877,25 |
| 0060326157 | VEDADOR DO CUBO TRAS (ref) | 19,79 |
| 0K71043650B | TUBO DO FREIO TRAS LE 02/03/94/ (ref) | 6,08 |
| 0K71043660A | TUBO DO FREIO TRAS LD 02/03/94/ (ref) | 59,70 |
| 0S08326251B | TAMBOR DE FREIO ESQ (ref) | 1.234,90 |
| 0S08326251B | TAMBOR DE FREIO DIR (ref) | 1.234,90 |
| 0K71028140 | SUPORTE DO FEIXE DE MOLAS POSTERIOR LE (ref) | 8,64 |
| 0K71028140 | SUPORTE DO FEIXE DE MOLAS POSTERIOR LD (ref) | 8,64 |
| 0K72028150 | SUPORTE DO FEIXE DE MOLAS ANTERIOR LE ao amortecedor (ref) | 22,00 |
| 0K72028150 | SUPORTE DO FEIXE DE MOLAS ANTERIOR LD ao amortecedor (ref) | 22,00 |
| 0K71026115A | SEMI-EIXO TRASEIRO COMPLETO LE (ref) | 2.368,14 |
| 0K67026151 | ROLAMENTO INT DO EIXO TRAS (ref) | 285,87 |
| 0S08326290D | PRATO DO TAMBOR DE FREIO TRAS ESQ | 83,01 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|-------------|--|----------|
| | 01/09/95/ (ref) | |
| 0S08326290C | PRATO DO TAMBOR DE FREIO TRAS ESQ 01/03/94/ - /01/09/95 (ref) | 611,65 |
| 0S08326280D | PRATO DO TAMBOR DE FREIO TRAS DIR 01/09/95/ (ref) | 51,88 |
| 0S08326280C | PRATO DO TAMBOR DE FREIO TRAS DIR 01/03/94/ - /01/09/95 (ref) | 611,65 |
| 0K7102638Z | JOGO DE SAPATAS c/lonas (ref) | 290,64 |
| 0K70A63901 | PARABRISA branco (ref) | 1.499,62 |

| PLANILHA DE CUSTOS - FORD SÉRIE F 4000 - LOTE 15 | | |
|--|---|----------|
| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
| XC356K769BC | MANGUEIRA INF DO RESFRIADOR DE AR | 328,76 |
| 1C345776AC | ALGEMA DO FEIXE DE MOLAS TRASEIRO | 289,20 |
| BF8T1A014A | ALOJAMENTO DO CUBO DIANT (ref) | 471,00 |
| 1C3510300AC | ALTERNADOR 95a | 1.850,00 |
| 2C353E651CC | AMORTECEDOR DA DIREÇÃO 08/02/ | 236,10 |
| HC3518045BA | AMORTECEDOR DIANT DIR | 297,50 |
| HC3518045BA | AMORTECEDOR DIANT ESQ | 297,50 |
| 8C3518080AB | AMORTECEDOR TRAS DIR | 255,00 |
| 8C3518080AB | AMORTECEDOR TRAS ESQ | 255,00 |
| BF8T9E529A | ANEL DO BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL | 9,27 |
| BF5X6W059B | ANTEPARO DA DISTRIBUIÇÃO | 805,21 |
| BF0T6057AA | ARRUELA DA VÁLVULA de admissão | 13,30 |
| BF8T6517A | ASSENTO DA MOLA DAS VÁLVULAS superior | 40,56 |
| F81Z5340AA | ASSENTO DA MOLA LD superior feixe mola | 249,21 |
| BF8T6564AA | BALANCIM DO EIXO COMANDO DE VÁLVULAS de admissão | 262,92 |
| BF8T6529AA | BALANCIM DO EIXO COMANDO DE VÁLVULAS de escape | 262,92 |
| 1C353B239AB | BARRA DA SUSP DIANT | 2.018,35 |
| 5C353B008AC | BARRA DE DIREÇÃO | 2.373,00 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|--------------|---|-----------|
| F81Z3304AA | BARRA DE LIGAÇÃO DA DIREÇÃO direito | 722,70 |
| F81Z5482FA | BARRA ESTABILIZADORA DIANT | 890,70 |
| XC355A771AA | BARRA ESTABILIZADORA TRAS | 302,17 |
| E0TZ4730B | BATENTE DO FEIXE DE MOLAS | 69,94 |
| BF8T9E526A | BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL | 460,04 |
| BF5X9350B | BOMBA ALIMENTADORA | 205,77 |
| 2C353A674AB | BOMBA DA DIREÇÃO HIDR 10/01 - 11/07 | 1.473,40 |
| BG5X8501AA | BOMBA DE ÁGUA | 495,30 |
| BG3T6600AA | BOMBA DE ÓLEO | 602,22 |
| BG3T9A543AA | BOMBA INJETORA 19/08/02/ - /28/07/04 | 11.038,52 |
| 2C353590CA | BRAÇO PITMAN DA DIREÇÃO 08/10/01/ | 810,00 |
| 2C3Z5484AA | BUCHA DA BARRA ESTABILIZADORA | 81,11 |
| XC355484BA | BUCHA DA BARRA ESTABILIZADORA TRAS a/p 01/01 | 26,83 |
| F81A3020DB | BUCHA DA SUSPENSÃO DIANT | 76,98 |
| BF9T6287AA | BUCHA DO COMANDO DE VÁLVULAS | 64,77 |
| BF8T5781C | BUCHA DO FEIXE DE MOLAS dianteira | 204,95 |
| BF8T5781D | BUCHA DO FEIXE DE MOLAS dianteira (opc) | 215,83 |
| BF8T5781B | BUCHA DO FEIXE DE MOLAS traseira | 251,33 |
| BF8T5781B | BUCHA DO FEIXE DE MOLAS traseira (opc) | 251,33 |
| BF8T6730AA | BUJÃO DO CÂRTER | 26,23 |
| YC3513A803AA | BUZINA 2 tons | 201,00 |
| XC352853AC | CABO DO FREIO DE MÃO dianteiro | 499,00 |
| 2C353504AB | CAIXA DE DIREÇÃO hidráulica 10/01 - 11/07 | 6.777,00 |
| BF8T7005B | CARÇAÇA DA CAIXA DE MUDANÇAS | 3.623,93 |
| BF8T4010A | CARÇAÇA DO EIXO TRASEIRO freio a disco quatro rodas | 6.211,34 |
| BF6T6716A | CARÇAÇA DO FILTRO DE ÓLEO | 390,58 |
| BF8T6392AA | CARÇAÇA DO VOLANTE DO MOTOR | 764,23 |
| BF6X6675AA | CÂRTER | 330,77 |
| 1C3Z14B205FA | CENTRAL ELETRÔNICA DO SIST. INJETOR DE COMBUSTÍVEL 02/02 - 07/08 | 2.685,00 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|--------------|--|----------|
| BF8T6518A | CHAVETA DA MOLA DAS VÁLVULAS | 0,48 |
| YC352A032DA | CILINDRO MESTRE c/reservatório | 1.422,00 |
| BF8T4421B | COIFA DO EIXO CARDÃ até 01/08 | 59,00 |
| BF6X9424AA | COLETOR DE ADMISSÃO | 350,86 |
| 4C3419D629DB | COMPRESSOR DO AR COND 10/98 - 09/05 | 4.679,60 |
| F81Z5A246AA | COXIM diant do escapamento + suporte | 138,00 |
| XC356038AD | COXIM DO MOTOR LD dianteiro | 533,07 |
| XC356B032AE | COXIM DO MOTOR LE dianteiro | 360,00 |
| 5C3Z6068BB | COXIM DO MOTOR traseiro | 597,59 |
| 2C355A242FA | COXIM DO SILENCIOSO 02/02 - 12/05 | 185,00 |
| XC3Z8124AA | COXIM INF DO RADIADOR | 60,20 |
| 2C353B439AD | COXIM INFERIOR do tirante da barra estab | 443,34 |
| F7UZ8125AA | COXIM SUP DO RADIADOR | 60,20 |
| 2C353B439AD | COXIM SUPERIOR do tirante da barra estab | 443,34 |
| BF8T6384BA | CREMALHEIRA | 326,50 |
| BF8T4635B | CRUZETA DO CARDÃ | 347,67 |
| 3C352B663AA | CUBO DA RODA DIANT DIR c/rolamento | 2.887,00 |
| 3C352B663AA | CUBO DA RODA DIANT ESQ c/rolamento | 2.887,00 |
| F81B8A211BL | DEFLETOR DO RADIADOR LD | 145,11 |
| EC358A261AA | DEFLETOR DO RADIADOR LE | 292,53 |
| EC358326AA | DEFLETOR DO RADIADOR superior | 272,01 |
| XC358146AD | DEFLETOR/CONVERGEDOR | 1.179,94 |
| 4C357550CA | DISCO DE EMBREAGEM | 863,05 |
| F81Z1125BA | DISCO DE FREIO DIANT DIR | 526,00 |
| F81Z1125BA | DISCO DE FREIO DIANT ESQ | 526,00 |
| F81Z1125BA | DISCO DE FREIO TRAS DIR importado | 526,00 |
| F81Z1125BA | DISCO DE FREIO TRAS ESQ importado | 526,00 |
| 7C354K145DA | EIXO CARDÃ (cab.simples) dianteiro | 2.339,18 |
| BF6T6250A | EIXO COMANDO DE VÁLVULAS até 08/05 | 830,62 |
| BG1T3A001AA | EIXO DIANTEIRO | 5.356,42 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|-------------|--|----------|
| BH4X9601FA | ELEMENTO DO FILTRO DE AR | 117,34 |
| BF5T6731BA | ELEMENTO DO FILTRO DE ÓLEO | 37,69 |
| BF9X9B543AA | ENGRENAGEM DA BOMBA INJETORA | 552,91 |
| BF6T6N251AA | ENGRENAGEM DO EIXO COMANDO DE VÁLVULAS | 560,68 |
| BF6T6306AA | ENGRENAGEM DO VIRABREQUIM | 252,06 |
| BF8T1214AA | ESPELHO DO DISCO DE FREIO TRAS DIR importado | 69,00 |
| BF8T1214AA | ESPELHO DO DISCO DE FREIO TRAS ESQ importado | 69,00 |
| YC355A975CC | FEIXE DE MOLAS TRASEIRO | 2.014,48 |
| XC3U9600AD | FILTRO DE AR | 439,17 |
| BG1T9155DA | FILTRO DE COMBUSTÍVEL | 58,35 |
| EC355705BA | GRAMPO DE FIXAÇÃO DO FEIXE DE MOLAS TRAS | 127,17 |
| BF8T7277A | GUARDA-PÓ DO CÂMBIO | 52,00 |
| BF0T6510BA | GUIA VÁLVULA de escape (nacional) | 9,37 |
| BF9T6565AA | HASTE DO TUCHO DAS VÁLVULAS | 12,05 |
| XC358600CA | HÉLICE DA VENTOINHA | 640,00 |
| BF8T4215B | JOGO DE ENGRENAGENS DO DIFERENCIAL | 966,00 |
| BF8T2620B | JOGO DE LONAS DO FREIO DE ESTACIONAMENTO | 217,00 |
| 1C3Z2001BA | JOGO DE PASTILHAS DO FREIO DIANT importado | 776,18 |
| BG7T2201AA | JOGO DE SAPATAS | 668,35 |
| BF5X6020B | JUNTA DA COBERT DA DISTRIBUIÇÃO | 68,15 |
| BF5X6020C | JUNTA DA COBERT DA DISTRIBUIÇÃO do anteparo | 46,06 |
| BF6T6584AA | JUNTA DA TAMPA DO CABEÇOTE | 22,77 |
| BH4X6051AA | JUNTA DO CABEÇOTE | 272,57 |
| BF5X9451A | JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE | 22,43 |
| BF0T5563CA | LÂMINA DO FEIXE DE MOLAS DIANT (n. 1) | 480,00 |
| BF8T4800A | MANCAL DO EIXO CARDÃ até 01/08 | 220,00 |
| XC358B273AF | MANGUEIRA INF DO RADIADOR | 113,68 |
| XC358B274AF | MANGUEIRA SUP DO RADIADOR | 632,00 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|-------------|---|----------|
| 1C356C646AA | MANGUEIRA SUP DO RESFRIADOR DE AR 22/01/01/ | 151,28 |
| YC3Z2B373CB | MÓDULO DO FREIO ABS | 7.513,00 |
| BE1Y2K178A | MOLA DA ALAVANCA DO FREIO TRASEIRO (jogo de ajustes) | 90,46 |
| 8C355310AA | MOLA DA SUSPENSÃO DIANT | 2.485,02 |
| BF6T6513A | MOLA DAS VÁLVULAS admissão | 23,79 |
| BF5X6513AA | MOLA DAS VÁLVULAS escape | 19,73 |
| 7C3511001AA | MOTOR DE PARTIDA | 2.080,00 |
| 3C352B120AB | PINÇA DE FREIO DIANT DIR nacional | 1.390,00 |
| 3C352B121AB | PINÇA DE FREIO DIANT ESQ nacional | 1.390,00 |
| 3C352B120AB | PINÇA DE FREIO TRAS DIR | 1.390,00 |
| 3C352B121AB | PINÇA DE FREIO TRAS ESQ | 1.390,00 |
| 8C3Z3050D | PIVÔ DO BRAÇO OSCILANTE INF | 247,27 |
| 8C3Z3049B | PIVÔ DO BRAÇO OSCILANTE SUP | 156,71 |
| 1C347563AA | PLATÔ DA EMBREAGEM | 746,15 |
| BG2T10344AA | POLIA DO ALTERNADOR a/p 09/01 | 783,89 |
| F6TZ19D784A | POLIA DO COMPRESSOR DO AR COND | 632,88 |
| BF6T6312B | POLIA DO VIRABREQUIM | 117,41 |
| BF8T3105A | PONTA DE EIXO DIANTEIRA DIR 4x2 | 1.768,00 |
| BF8T3106A | PONTA DE EIXO DIANTEIRA ESQ 4x2 | 1.768,00 |
| BF2Y2211A | PRATO DO TAMBOR DE FREIO TRAS DIR | 1.190,29 |
| BF2Y2212A | PRATO DO TAMBOR DE FREIO TRAS ESQ | 361,00 |
| BF8T6529AA | PRISIONEIRO DOS BALANCINS | 262,92 |
| 1C358005AA | RADIADOR | 2.509,88 |
| BG2T2194AA | REPARO DO FREIO DIANT (jogo c/pistão) nacional | 207,28 |
| 1C3Z2194AA | REPARO DO FREIO DIANT (pistão) importado | 64,00 |
| BG2T2K035AA | REPARO DO FREIO TRAS (jogo de molas) | 34,84 |
| BE0Y2A046B | REPARO DO FREIO TRAS regulagem das sapatas esq. | 154,94 |
| YC353R700BA | RESERVATÓRIO DA BOMBA DE DIR HIDR | 138,00 |
| BG2T2K478AA | RESERVATÓRIO DO CILINDRO MESTRE | 163,00 |
| 1C356K775AA | RESFRIADOR DE AR DO MOTOR | 5.230,35 |
| BF8T4220C | ROLAMENTO DA CAIXA SATÉLITE | 553,00 |
| BF8T4615C | ROLAMENTO DO PINHÃO externo | 133,48 |
| BF8T4615D | ROLAMENTO DO PINHÃO interno | 619,50 |
| F2TA1240AA | ROLAMENTO EXTERNO DO CUBO DE RODA TRAS | 144,35 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|--------------|--|----------|
| BF8T4235A | SEMI-EIXO TRASEIRO COMPLETO LD 10/98 - 12/05 | 1.455,00 |
| BF8T4235A | SEMI-EIXO TRASEIRO COMPLETO LE 10/98 - 12/05 | 1.455,00 |
| 9C352B560AA | SERVO-FREIO | 3.170,00 |
| 2C355K214AB | SILENCIOSO até 12/05 | 497,00 |
| 1C343A094AB | SUPORTE DA BARRA susp diant | 313,02 |
| BF8T10145AA | SUPORTE DO ALTERNADOR | 46,72 |
| BF8T2882A | SUPORTE DO COMP DO AR COND | 238,58 |
| XC354831BA | SUPORTE DO EIXO CARDÃ completo até 07/08 | 69,06 |
| BF8T2A311AA | SUPORTE DO EIXO DO FREIO TRASEIRO DIREITO importado | 365,00 |
| BF8T2A311AA | SUPORTE DO EIXO DO FREIO TRASEIRO ESQUERDO importado | 365,00 |
| BF5X6531A | SUPORTE DO EIXO DOS BALANCINS | 404,42 |
| 3C345335AA | SUPORTE do feixe de molas | 279,71 |
| YC354A171AA | SUPORTE DO FEIXE DE MOLAS 02/05/00/ | 162,17 |
| YC356046BA | SUPORTE DO MOTOR LD dianteiro | 211,00 |
| YC356B033AA | SUPORTE DO MOTOR LE dianteiro | 194,44 |
| F81A5060BG | SUPORTE DO MOTOR traseiro | 439,75 |
| YC358226AA | SUPORTE DO RADIADOR a/p 08/00 | 21,63 |
| BF8T1126A | TAMBOR DE FREIO DE ESTACIONAMENTO | 349,00 |
| 8C351126AA | TAMBOR DE FREIO DIR | 693,64 |
| 8C351126AA | TAMBOR DE FREIO ESQ | 693,64 |
| BF8T4033B | TAMPA DA CARÇAÇA DO EIXO TRASEIRO (jogo) | 413,00 |
| BF6T6582BA | TAMPA DO CABEÇOTE a/p 08/02 | 90,17 |
| 9C3Z8101B | TAMPA DO RESERVATÓRIO 10/98 - 12/05 | 103,23 |
| F7UZ3A006AA | TAMPA DO RESERVATÓRIO DA BOMBA DE DIR HIDR | 33,97 |
| BG3T10B300AA | TENSIONADOR DA CORREIA do alternador | 607,67 |
| 1C3Z3A130DA | TERMINAL DA BARRA DE DIREÇÃO artic de acopl mec de direção | 3.725,00 |
| 4C3Z3A131AD | TERMINAL DA BARRA DE DIREÇÃO DIR | 1.292,30 |
| 4C3Z3A131AC | TERMINAL DA BARRA DE DIREÇÃO ESQ | 324,67 |
| 2C353B438AD | TIRANTE DA BARRA ESTABILIZADORA LD | 443,34 |
| 2C353B439AD | TIRANTE DA BARRA ESTABILIZADORA LE | 443,34 |
| YC355K484CA | TIRANTE DA BARRA ESTABILIZADORA TRAS | 142,47 |
| EC355020AA | TRAVESSA DE APOIO DO MOTOR | 1.563,75 |
| BF8T6754AA | TUBO DA VARETA DE ÓLEO | 49,90 |
| XC356N647AB | TUBO DE ESCAPE dianteiro até 12/05 | 309,00 |
| BF6X9A564AA | TUBO DE RETORNO DE COMBUSTÍVEL | 132,13 |
| 2C359B642AC | TUBO DO FILTRO DE AR | 1.477,00 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|-------------|--|----------|
| F81Z2282MA | TUBO DO FREIO TRAS | 497,00 |
| BF9T9A555AA | TUBO INJETOR DE COMBUSTÍVEL cilindro 1 | 428,34 |
| BF9T9A555AA | TUBO INJETOR DE COMBUSTÍVEL cilindro 2 | 428,34 |
| BF9T9A558AA | TUBO INJETOR DE COMBUSTÍVEL cilindro 3 | 420,04 |
| BF9T9A558AA | TUBO INJETOR DE COMBUSTÍVEL cilindro 4 | 420,04 |
| BF5X6500A | TUCHO DA VÁLVULA | 37,83 |
| MB9T6400AA | TURBO COMPRESSOR (holset h x 30w) | 3.017,39 |
| YC352B373BA | UNIDADE HIDRÁULICA DO ABS | 2.545,00 |
| BF8X6700A | VEDADOR DE ÓLEO DO COMANDO DE VÁLVULAS dianteira | 85,51 |
| BF8T6378AA | VEDADOR DE ÓLEO DO VIRABREQUIM dianteira | 349,70 |
| BF8T6377AA | VEDADOR DE ÓLEO DO VIRABREQUIM traseiro | 978,12 |
| BC451175AA | VEDADOR DO CUBO TRAS | 134,17 |
| BF6T4676AA | VEDADOR DO PINHÃO até 12/05 | 149,80 |
| BF8T6375BA | VOLANTE DO MOTOR | 1.664,58 |

| PLANILHA DE CUSTOS - FORD SÉRIE F 12000 - LOTE 15 | | |
|---|---|----------|
| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
| F6TZ19C836AA | ACUMULADOR DO CONDENSADOR | 692,00 |
| N0527741060 | ADITIVO DO RADIADOR | 14,69 |
| TJG607055B | ALAVANCA AJUSTADORA DO FREIO DIANT /09/97 | 176,00 |
| 2SL607055A | ALAVANCA AJUSTADORA DO FREIO DIANT LD automático 10/97/ (ref .) | 370,00 |
| 2SY607055 | ALAVANCA AJUSTADORA DO FREIO DIANT LE automático 10/97/ (ref .) | 370,00 |
| 2SL607055A | ALAVANCA AJUSTADORA DO FREIO TRAS LD automático 10/97/ | 370,00 |
| XC4510300DA | ALTERNADOR 65a bosch | 2.156,50 |
| BF5T6316A | AMORTECEDOR DE VIBRAÇÃO DO VIRABREQUIM | 245,00 |
| T75413031 | AMORTECEDOR DIANT DIR | 145,00 |
| T75413031 | AMORTECEDOR DIANT ESQ | 145,00 |
| T12130803 | ANEL DA BOMBA DE ÁGUA | 3,20 |
| TAE115107 | ANEL DA BOMBA DE ÓLEO (peça cancelada) | 13,90 |
| TAE130219 | ANEL DO BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL | 4,73 |
| BF9T6W070AA | ANTEPARO DA DISTRIBUIÇÃO (peça cancelada) | 1.230,00 |
| TAE109429 | ARRUELA DA VÁLVULA de admissão (peça | 9,80 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|-------------|--|----------|
| | cancelada) | |
| TAE109431 | ARRUELA DA VÁLVULA de escape | 7,30 |
| T75415501 | ÁRVORE INF DA COLUNA DE DIREÇÃO | 931,00 |
| 2RD109643 | ASSENTO DA MOLA DAS VÁLVULAS inferior (peça cancelada) | 1,10 |
| 2RD109641 | ASSENTO DA MOLA DAS VÁLVULAS superior (peça cancelada) | 4,00 |
| T75415801A | BARRA DE DIREÇÃO | 402,00 |
| T75415701 | BARRA DE LIGAÇÃO DA DIREÇÃO | 488,20 |
| T75411025 | BARRA ESTABILIZADORA DIANT | 750,00 |
| C1TT3020C | BATENTE DA SUSPENSÃO DIANT feixe de molas (peça cancelada) | 34,00 |
| E0HT4002AA | BATENTE DO FEIXE DE MOLAS | 34,19 |
| BF5T9E526A | BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL (peça cancelada) | 365,00 |
| BF5T9E527A | BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL parcial (peça cancelada) | 120,00 |
| BF6T9350AA | BOMBA ALIMENTADORA | 465,00 |
| BF5X8501C | BOMBA DE ÁGUA | 322,00 |
| BG2T6600BA | BOMBA DE ÓLEO | 650,00 |
| BF6T9A543AB | BOMBA INJETORA (rotativa) (peça cancelada) | 5.100,00 |
| T77415751A | BRAÇO DA DIREÇÃO da barra de ligação | 147,00 |
| T75417371 | BRAÇO PITMAN DA DIREÇÃO (peça cancelada) | 628,00 |
| TAE105431 | BUCHA DA BIELA DO MOTOR (peça cancelada) | 20,00 |
| T75407397 | BUCHA DE MANGA DE EIXO DIANTEIRA (peça cancelada) | 31,00 |
| TAE109125 | BUCHA DO COMANDO DE VÁLVULAS mancais 1 e 5 (peça cancelada) | 28,00 |
| BF6T6261AA | BUCHA DO COMANDO DE VÁLVULAS mancais 2, 3 e 4 (peça canc) | 42,00 |
| TNR411171 | BUCHA DO FEIXE DE MOLAS dianteira (peça cancelada) | 15,10 |
| 75TU5781A | BUCHA DO FEIXE DE MOLAS traseira | 28,00 |
| BF9T6730AA | BUJÃO DO CÁRTER | 68,00 |
| XC4513802AA | BUZINA | 81,00 |
| T75951223B | BUZINA aguda /08/97 (peça cancelada) | 51,00 |
| BF5T6049B | CABEÇOTE DO MOTOR | 530,00 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|-------------|---|----------|
| T75417045 | CAIXA DE DIREÇÃO hidráulica (peça cancelada) | 2.550,00 |
| T14525121B | CAIXA SATÉLITE COMPLETA | 1.254,95 |
| T14525885 | CAIXA SUPORTE DAS ENGRENAGENS DIR DUAS VELOCIDADES | 693,63 |
| T14525883 | CAIXA SUPORTE DAS ENGRENAGENS ESQ DUAS VELOCIDADES | 2.716,98 |
| TEG607949A | CAMARA DE AR DO FREIO TRAS DIR (peça cancelada) | 408,00 |
| TAF107127 | CAMISA DO PISTÃO | 135,00 |
| BF5T7006B | CARCAÇA DA CAIXA DE MUDANÇAS | 1.065,09 |
| XC457505AA | CARCAÇA DA EMBREAGEM | 293,51 |
| BF0X4141AA | CARCAÇA DO DIFERENCIAL TRAS | 5.008,66 |
| BF8T4010F | CARCAÇA DO EIXO TRASEIRO | 8.151,77 |
| BF9T6884BA | CARCAÇA DO FILTRO DE ÓLEO | 580,00 |
| TAE103203 | CARCAÇA DO VOLANTE DO MOTOR | 2.350,00 |
| BF9T6675DA | CÁRTER (peça cancelada) | 220,00 |
| T12109651 | CHAVETA DA MOLA DAS VÁLVULAS | 1,90 |
| XC454B462AA | CINTA DO EIXO CARDÃ | 118,00 |
| 2SB819015B | CJTO CAIXA DO AR CONDICIONADO | 1.358,00 |
| BF5X6W059C | COBERTURA DA DISTRIBUIÇÃO | 273,00 |
| T75953516 | COBERTURA INF DA COLUNA DE DIREÇÃO | 4,90 |
| T75953515 | COBERTURA SUP DA COLUNA DE DIREÇÃO (peça cancelada) | 4,20 |
| BF6T9425A | COLETOR DE ADMISSÃO (peça cancelada) | 201,00 |
| BF6T9430A | COLETOR DE ESCAPE (peça cancelada) | 620,00 |
| 2SL415721 | COLUNA DE DIREÇÃO (peça cancelada) | 132,00 |
| BF6T9C674A | COTOVELO DO COLETOR DE ADMISSÃO (peça cancelada) | 80,00 |
| BF6T9W430A | COTOVELO DO COLETOR DE ESCAPE | 576,00 |
| T75899527A | COXIM DA SUSPENSÃO DIANT DA CABINE | 53,00 |
| T75899529A | COXIM DA SUSPENSÃO DIANT DA CABINE inferior | 38,00 |
| T75899499A | COXIM DA SUSPENSÃO TRAS DA CABINE | 30,00 |
| XC456038BA | COXIM DO MOTOR dianteiro | 100,34 |
| XC456068AA | COXIM DO MOTOR traseiro | 90,91 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|-------------|--|----------|
| D0HA8A421C | COXIM INF DO RADIADOR | 101,50 |
| E5HT8A421AA | COXIM SUP DO RADIADOR | 16,51 |
| TAE105275 | CREMALHEIRA (peça cancelada) | 210,00 |
| BF8T4635B | CRUZETA DO CARDÃ | 347,67 |
| BF5T6A312A | CUBO DA POLIA DO VIRABREQUIM (peça cancelada) | 450,00 |
| 7C451109AA | CUBO DA RODA TRAS | 958,47 |
| 2SL121284 | DEFLETOR DO RADIADOR LD | 66,00 |
| 2SL121283 | DEFLETOR DO RADIADOR LE | 64,00 |
| 2SL121269 | DEFLETOR DO RADIADOR superior | 45,00 |
| 2SL121281 | DEFLETOR/CONVERGEDOR (peça cancelada) | 170,00 |
| 98TU7550AA | DISCO DE EMBREAGEM luk | 884,00 |
| 2SL521123B | EIXO CARDÃ (peça cancelada) | 700,00 |
| 2SN521103A | EIXO CARDÃ ant distância eixo 156-194-212 | 1.154,00 |
| TAE109101 | EIXO COMANDO DE VÁLVULAS | 670,00 |
| BF8T4211A | EIXO DAS ENGRENAGENS SATELITES (cruzeta) | 172,51 |
| 87HU2230BA | EIXO DIREITO DO FREIO de cames /09/97 (peça canc) | 220,00 |
| 90HU2316AA | EIXO DO FREIO LD de cames /09/97 | 239,00 |
| BH4X9601FA | ELEMENTO DO FILTRO DE AR | 117,34 |
| 2RD129620A | ELEMENTO DO FILTRO DE AR auxiliar | 72,00 |
| BF8T9155CA | ELEMENTO DO FILTRO DE COMBUSTÍVEL | 61,00 |
| TAE115561 | ELEMENTO DO FILTRO DE ÓLEO | 70,00 |
| 98HU8A616BA | EMBREAGEM DA VENTONHA | 510,00 |
| BF5T9B543A | ENGRENAGEM DA BOMBA INJETORA | 643,00 |
| TAE109111 | ENGRENAGEM DO EIXO COMANDO DE VÁLVULAS dianteira | 376,00 |
| TAE109253 | ENGRENAGEM DO EIXO COMANDO DE VÁLVULAS intermediária | 398,00 |
| TAE105209 | ENGRENAGEM DO VIRABREQUIM | 90,00 |
| BH5X4236AA | ENGRENAGEM PLANETARIA | 587,22 |
| TAE525183A | ENGRENAGEM PLANETARIA DIR DUAS VELOCIDADES | 248,85 |
| TAE525183 | ENGRENAGEM PLANETARIA ESQ DUAS VELOCIDADES | 233,66 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|-------------|--|-----------|
| TE3525169 | ENGRENAGEM SATELITE | 117,32 |
| TNR411102 | FEIXE DE MOLAS DIANT DIR (peça cancelada) | 810,00 |
| T75411101 | FEIXE DE MOLAS DIANT ESQ (peça cancelada) | 790,00 |
| TEG511151 | FEIXE DE MOLAS TRASEIRO (peça cancelada) | 776,00 |
| 2SN129607 | FILTRO DE AR | 485,00 |
| BF8T9J288AA | FILTRO DE COMBUSTÍVEL | 88,00 |
| TNR411129 | GRAMPO DE FIXAÇÃO DO FEIXE DE MOLAS DIANT | 26,00 |
| T75711116A | GUARDA-PÓ DO CÂMBIO | 79,00 |
| 2RH103419 | GUIA VÁLVULA | 7,90 |
| TAE109301 | HASTE DO TUCHO DAS VÁLVULAS | 12,60 |
| 96TU8600AA | HÉLICE DA VENTOINHA | 208,46 |
| 2RD198151 | JOGO DE ANÉIS DO PISTÃO DO MOTOR | 77,00 |
| BF6T6A108AA | JOGO DE REPARAÇÃO DO MOTOR | 410,00 |
| BG2T6020AA | JUNTA DA COBERT DA DISTRIBUIÇÃO | 160,00 |
| BG2T6020BA | JUNTA DA COBERT DA DISTRIBUIÇÃO /07/98 | 23,00 |
| T2D312057 | JUNTA DA TAMPA DA CAIXA DE MUDANÇAS | 90,26 |
| TAE103483 | JUNTA DA TAMPA DO CABEÇOTE (peça cancelada) | 9,80 |
| BF5X6051A | JUNTA DO CABEÇOTE | 72,00 |
| BG2T6710BA | JUNTA DO CÂRTER (peça cancelada) | 240,00 |
| BG2T9441AA | JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO | 5,00 |
| TAE129589A | JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE | 18,00 |
| T75411213 | LÂMINA DO FEIXE DE MOLAS DIANT DIR (n. 1) (peça cancelada) | 135,00 |
| T75411213 | LÂMINA DO FEIXE DE MOLAS DIANT ESQ (n. 1) | 135,00 |
| TEG511163 | LÂMINA DO FEIXE DE MOLAS TRASEIRO (n. 1) (peça cancelada) | 160,00 |
| 2RD521203 | MANCAL DO EIXO CARDÃ | 30,83 |
| 2SL121115B | MANGUEIRA SUP DO RADIADOR | 27,00 |
| TAE109623 | MOLA DAS VÁLVULAS (peça cancelada) | 14,00 |
| 2RD109633 | MOLA DAS VÁLVULAS interna (peça cancelada) | 1,44 |
| TJG911023B | MOTOR DE PARTIDA | 1.430,00 |
| BF5T6009DA | MOTOR PARCIAL (peça cancelada) | 14.900,00 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|------------|--|----------|
| T75407687 | PINO DE MANGA DE EIXO DIANTEIRA (peça cancelada) | 169,00 |
| BF5T6108A | PISTÃO DO MOTOR | 119,00 |
| T2D141025 | PLATÔ DA EMBREAGEM | 646,00 |
| TAE109117 | POLIA DO COMPRESSOR DO AR COND | 150,00 |
| 2RP105251 | POLIA DO VIRABREQUIM /06/98 (peça cancelada) | 350,00 |
| T75407312C | PONTA DE EIXO DIANTEIRA DIR (peça cancelada) | 1.218,00 |
| T75407311C | PONTA DE EIXO DIANTEIRA ESQ (peça cancelada) | 1.308,00 |
| T12501471 | PORCA DA PONTA DE EIXO TRAS | 6,57 |
| NF351163AB | PORCA DO CUBO DA RODA DIANT (peça cancelada) | 5,70 |
| T12501471 | PORCA DO CUBO DA RODA TRAS | 6,57 |
| 2SL121253K | RADIADOR (peça cancelada) | 2.350,00 |
| T12698051 | REPARO DO FREIO DIANT do eixo comes /09/97 | 55,00 |
| T12698051 | REPARO DO FREIO TRAS do eixo comes /09/97 | 55,00 |
| 85HU2W102A | REPARO DO FREIO TRAS menor do rolete da sapata | 111,00 |
| BF1X2W104A | REPARO DO FREIO TRAS principal da alavanca (ref .) | 51,00 |
| XC453531AA | RESERVATÓRIO DA BOMBA DE DIR HIDR | 373,00 |
| 2RH103417 | RETENTOR DAS VÁLVULAS | 6,50 |
| BF0X4221AA | ROLAMENTO DA CAIXA SATÉLITE | 228,42 |
| T14525195 | ROLAMENTO DA CAIXA SATÉLITE DUAS VELOCIDADES | 489,10 |
| 2SL141165 | ROLAMENTO DA EMBREAGEM | 367,00 |
| 2RD521205 | ROLAMENTO DO EIXO CARDÃ | 248,70 |
| 04183610 | ROLAMENTO DO PINHÃO DUAS VELOCIDADES externo | 164,00 |
| TE3525253 | ROLAMENTO DO PINHÃO externo | 315,73 |
| TE3525263 | ROLAMENTO DO PINHÃO interno | 345,99 |
| 7EQH1244 | ROLAMENTO EXTERNO DO CUBO DE RODA TRAS | 307,00 |
| BD2T1216A | ROLAMENTO EXTERNO DO CUBO DIANT | 60,00 |
| 7EQH1244 | ROLAMENTO INTERNO DO CUBO DE RODA TRAS | 307,00 |
| 01789611 | ROLAMENTO INTERNO DO CUBO DIANT | 370,00 |
| T12501204 | SEMI-EIXO TRASEIRO COMPLETO LD | 1.330,82 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|-------------|---|----------|
| BF6T4235AA | SEMI-EIXO TRASEIRO COMPLETO LD DUAS VELOCIDADES | 709,67 |
| T12501203B | SEMI-EIXO TRASEIRO COMPLETO LE | 1.358,52 |
| BF6T4235AA | SEMI-EIXO TRASEIRO COMPLETO LE DUAS VELOCIDADES | 709,67 |
| 2SN253121B | SILENCIOSO | 256,00 |
| T12607021A | SUPORTE DA SAPATA DE FREIO DIANT LE /09/97 | 442,00 |
| T75803245 | SUPORTE DA SUSPENSÃO DIANT DA CABINE LD | 27,00 |
| T75803245 | SUPORTE DA SUSPENSÃO DIANT DA CABINE LE | 27,00 |
| WD5T10145A | SUPORTE DO ALTERNADOR tensor | 15,50 |
| TNR145921 | SUPORTE DO COMP DO AR COND | 595,00 |
| 2RD521209 | SUPORTE DO EIXO CARDÃ | 34,00 |
| T12607909B | SUPORTE DO EIXO DO FREIO TRASEIRO ESQUERDO /09/97 | 338,00 |
| TAE109435 | SUPORTE DO EIXO DOS BALANCINS (peça cancelada) | 21,00 |
| 2SL129127 | SUPORTE DO FILTRO DE AR | 113,00 |
| BF5T6W030A | SUPORTE DO MOTOR dianteiro | 472,00 |
| TAE199375 | SUPORTE DO MOTOR traseiro | 91,00 |
| T75413353 | SUPORTE INFERIOR DO AMORTECEDOR DIANTEIRO LD | 25,60 |
| T75413353 | SUPORTE INFERIOR DO AMORTECEDOR DIANTEIRO LE | 25,60 |
| 90HU1125AA | TAMBOR DA RODA DIANTEIRA (peça cancelada) | 450,00 |
| 7C451126AA | TAMBOR DE FREIO DIR | 1.582,01 |
| 7C451126AA | TAMBOR DE FREIO ESQ | 1.582,01 |
| T12301453 | TAMPA DA CAIXA DE MUDANÇAS | 1.609,30 |
| TAE103475 | TAMPA DO CABEÇOTE | 34,00 |
| TJG407343B | TAMPA DO CUBO DIANT | 71,17 |
| 85HU3B725A | TAMPA DO RESERVATÓRIO DA BOMBA DE DIR HIDR | 15,51 |
| 2RP903157 | TENSIONADOR DA CORREIA do compressor | 293,00 |
| T75411049 | TIRANTE DA BARRA ESTABILIZADORA (peça cancelada) | 123,00 |
| XC455W019AA | TRAVESSA DE APOIO DO MOTOR | 1.035,00 |
| 90HU3281BA | TUBO DA BARRA DE DIREÇÃO | 179,00 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|-------------|--|----------|
| BF5T3509B | TUBO DA COLUNA DE DIREÇÃO (peça cancelada) | 11,00 |
| 2SL115623 | TUBO DA VARETA DE ÓLEO | 107,00 |
| 2SN253101 | TUBO DE ESCAPE dianteiro | 195,00 |
| 2SN253171C | TUBO DE ESCAPE intermediário | 61,00 |
| BF6T9158B | TUBO DE RETORNO DE COMBUSTÍVEL | 120,00 |
| 2SC129627B | TUBO DO FILTRO DE AR | 113,70 |
| BF6T9A555A | TUBO INJETOR DE COMBUSTÍVEL cilindro 1 | 57,00 |
| TAE109309 | TUCHO DA VÁLVULA | 17,00 |
| TAE109601 | VÁLVULA DE ADMISSÃO | 39,00 |
| TAE109611 | VÁLVULA DE ESCAPE (peça cancelada) | 41,00 |
| E0HZ2A270A | VÁLVULA DO FREIO | 4.720,00 |
| EC452A622AA | VÁLVULA DO FREIO DE ESTACIONAMENTO | 635,84 |
| 2SN115611 | VARETA DO ÓLEO (peça cancelada) | 12,69 |
| TAC109215 | VEDADOR DE ÓLEO DO COMANDO DE VÁLVULAS dianteira | 57,00 |
| BD2T1190A | VEDADOR DO CUBO DA RODA DIANT | 26,00 |
| E5HT1175CA | VEDADOR DO CUBO TRAS | 83,95 |
| BG5X4676CA | VEDADOR DO PINHÃO | 373,07 |
| TAE105025 | VIRABREQUIM | 3.770,00 |
| BF5T6375B | VOLANTE DO MOTOR | 2.884,00 |

| PLANILHA DE CUSTOS - FORD SÉRIE F 1119 - LOTE 15 | | |
|--|--|----------|
| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
| BH3X2308AA | ALAVANCA AJUSTADORA DO FREIO DIANT LD (automático) | 279,07 |
| BH3X2308BA | ALAVANCA AJUSTADORA DO FREIO DIANT LE (automático) | 279,07 |
| BH5X2308AA | ALAVANCA AJUSTADORA DO FREIO TRAS (automático) | 288,82 |
| EC4510300BB | ALTERNADOR | 1.828,72 |
| BH4X6316AA | AMORTECEDOR DE VIBRAÇÃO DO VIRABREQUIM | 3.602,82 |
| EC4518045AA | AMORTECEDOR DIANT DIR | 519,17 |
| EC4518045AA | AMORTECEDOR DIANT ESQ | 519,17 |
| BG5X6517AA | ASSENTO DA MOLA DAS VÁLVULAS | 4,67 |
| BH0X6529DA | BALANCIM DO EIXO COMANDO DE VÁLVULAS (completo) | 199,92 |
| GC4Z3304A | BARRA DE DIREÇÃO | 822,51 |
| EC455482AA | BARRA ESTABILIZADORA DIANT | 554,25 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|--------------|---|-----------|
| XC453020AA | BATENTE DA SUSPENSÃO DIANT (feixe de molas) | 87,21 |
| BH1X9K526CA | BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL (completo) | 2.066,29 |
| BH4X6010AA | BLOCO DO MOTOR | 12.919,72 |
| CC4Z3A674C | BOMBA DA DIREÇÃO HIDR | 1.522,51 |
| BH1X8501AA | BOMBA DE ÁGUA | 715,31 |
| BH4X6600AA | BOMBA DE ÓLEO | 719,03 |
| CC455H298BA | BOMBA DO SISTEMA SCR | 10.051,25 |
| BH5X9350AA | BOMBA INJETORA | 17.096,80 |
| EC453146AA | BRAÇO DA DIREÇÃO | 765,58 |
| EC453130AA | BRAÇO DA DIREÇÃO LD | 413,00 |
| EC453131AA | BRAÇO DA DIREÇÃO LE | 392,17 |
| EC455484AA | BUCHA DA BARRA ESTABILIZADORA | 26,83 |
| EC455348BA | BUCHA DO FEIXE DE MOLAS (bucha do olhal) | 198,33 |
| BG5X6730FA | BUJÃO DO CÂRTER | 101,78 |
| 4C4513802AB | BUZINA | 93,32 |
| BH5X6C032AA | CABEÇOTE DO MOTOR | 12.896,16 |
| GC4Z3504A | CAIXA DE DIREÇÃO hidráulica | 5.580,89 |
| BH3X4200CA | CAIXA SATÉLITE COMPLETA | 739,20 |
| BH3X2226AA | CAMARA DE AR DO FREIO DIANT DIR | 145,60 |
| BH1X2225GA | CAMARA DE AR DO FREIO DIANT ESQ | 166,79 |
| BH3X4010BA | CARCAÇA DO EIXO TRASEIRO | 7.863,39 |
| BH1X6715AA | CARCAÇA DO FILTRO DE ÓLEO | 335,61 |
| BH1X6394CA | CARCAÇA DO VOLANTE DO MOTOR | 4.962,13 |
| BG5X6675AA | CÂRTER (ref.) | 815,88 |
| BH0X6337BA | CASQUILHO DO VIRABREQUIM | 193,16 |
| E5HT7A543BA | CILINDRO RECEPTOR DA EMBREAGEM | 542,50 |
| CC455D223AC | CINTA DE FIXAÇÃO (silencioso) | 397,84 |
| BC454B462CA | CINTA DO EIXO CARDÃ | 76,90 |
| BH1X6K854DA | COLETOR DE ADMISSÃO | 271,99 |
| BG5X9430AA | COLETOR DE ESCAPE | 1.198,00 |
| BC453C529AB | COLUNA DE DIREÇÃO | 3.447,39 |
| JC4Z19712D | CONDENSADOR DO AR COND | 881,29 |
| CC457502EA | CONJUNTO DA EMBREAGEM | 2.327,52 |
| BH3X4209BA | COROA E PINHÃO | 1.222,68 |
| BC4519D621AA | CORREIA DO ALTERNADOR (c/ar condicionado) | 105,45 |
| 8C455K371AA | COXIM DA SUSPENSÃO DIANT DA CABINE | 233,34 |
| E5HT5A160AA | COXIM DA SUSPENSÃO TRAS DA CABINE | 40,98 |
| EC456068AA | COXIM DO MOTOR (traseiro) | 236,84 |
| E5HT8125AA | COXIM INF DO RADIADOR (ao suporte) | 3,71 |
| XC458125AA | COXIM SUP DO RADIADOR | 32,98 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|-------------|---|-----------|
| BH1X6384BA | CREMALHEIRA | 850,75 |
| EC451106AA | CUBO DA RODA DIANT ESQ | 880,84 |
| EC451116AA | CUBO DA RODA TRAS (s/ capa do rolamento) c/ abs | 556,50 |
| GC458146DA | DEFLETOR/CONVERGEDOR | 554,17 |
| CC457550EA | DISCO DE EMBREAGEM | 1.027,71 |
| BH1X9H487BA | DISTRIBUIDOR DE COMBUSTÍVEL | 2.625,62 |
| CC459A636AD | DUTO DO FILTRO DE AR | 1.897,01 |
| EC454817CB | EIXO CARDÃ | 1.678,85 |
| EC454602AB | EIXO CARDÃ (entre eixo 3900mm) posterior | 1.593,68 |
| BG6T6250AA | EIXO COMANDO DE VÁLVULAS | 1.180,80 |
| EC454001AF | EIXO DAS ENGRENAGENS SATELITES | 14.462,10 |
| BH3X2316AA | EIXO DIREITO DO FREIO | 134,68 |
| BH3X2316BA | EIXO DO FREIO LD | 193,35 |
| BH3X2317BA | EIXO DO FREIO LE | 193,35 |
| BH3X2317AA | EIXO ESQUERDO DO FREIO | 134,68 |
| BG5X6731AA | ELEMENTO DO FILTRO DE ÓLEO | 226,24 |
| BH6X8A616AA | EMBREAGEM DA VENTONHA | 1.160,84 |
| BG5X9B543BA | ENGRENAGEM DA BOMBA INJETORA | 212,56 |
| BG5X6N251BA | ENGRENAGEM DO EIXO COMANDO DE VÁLVULAS | 400,55 |
| BG1X4236AA | ENGRENAGEM PLANETARIA (cancelado) | 320,84 |
| BG1X4215AA | ENGRENAGEM SATELITE (ref.) | 191,33 |
| XC455L382AB | FECHADURA DA SUSPENSÃO TRAS DA CABINE | 373,34 |
| EC455310AC | FEIXE DE MOLAS DIANT | 2.354,54 |
| EC455556AC | FEIXE DE MOLAS TRASEIRO | 5.595,37 |
| BH6X5J246AA | FILTRO ARLA32 | 908,85 |
| CC459600AC | FILTRO DE AR | 1.178,34 |
| BH1X9155AA | FILTRO DE COMBUSTÍVEL (ff05612) | 331,20 |
| CC452W068AB | FREIO MOTOR | 3.256,51 |
| EC455455AA | GRAMPO DE FIXAÇÃO DO FEIXE DE MOLAS DIANT | 32,67 |
| EC455705AA | GRAMPO DE FIXAÇÃO DO FEIXE DE MOLAS TRAS | 110,83 |
| BG5X6565AA | HASTE DO TUCHO DAS VÁLVULAS | 27,65 |
| CC455J252AA | INJETOR DO SISTEMA SCR | 2.866,32 |
| CC456K775AA | INTERCOOLER | 4.258,36 |
| BH2X6013AA | JOGO DE JUNTAS DO MOTOR (inferior) | 1.931,41 |
| BH2X6014AA | JOGO DE JUNTAS DO MOTOR (superior) | 1.429,53 |
| BH3X2L361CA | JOGO DE LONAS DIANT | 330,76 |
| TRA121045 | JUNTA DA BOMBA DE ÁGUA | 15,07 |
| BG5X6854AA | JUNTA DA TAMPA DO CABEÇOTE | 147,14 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|--------------|--|-----------|
| BH1X6051AA | JUNTA DO CABEÇOTE | 514,28 |
| BH1X6710AA | JUNTA DO CÂRTER | 271,02 |
| BH1X9451BA | JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE (ref.) | 40,28 |
| CC455C250AC | JUNTA DO TUBO DE ESCAPE | 110,83 |
| XC455K360AA | LIMITADOR DA SUSPENSÃO DIANT DA CABINE | 530,00 |
| 5C4519972BC | MANGUEIRA DO COMPRESSOR | 447,16 |
| 5C4519N617BB | MANGUEIRA DO COMPRESSOR (evaporador ao compressor) | 529,15 |
| 96HU19N651AC | MANGUEIRA DO CONDENSADOR | 287,00 |
| 4C458286AC | MANGUEIRA INF DO RADIADOR | 267,74 |
| AC458260AA | MANGUEIRA SUP DO RADIADOR | 66,50 |
| 4C456C640BA | MANGUEIRA SUP DO RESFRIADOR DE AR | 421,00 |
| XC457213AA | MANOPLA DO CÂMBIO | 58,48 |
| BH5X6513BA | MOLA DAS VÁLVULAS | 50,78 |
| EC456007GH | MOTOR COMPLETO | 65.000,00 |
| 7C4511001CB | MOTOR DE PARTIDA | 2.502,52 |
| 7C453115AA | PINO DE MANGA DE EIXO DIANTEIRA | 682,50 |
| CC457563EA | PLATÔ DA EMBREAGEM | 616,00 |
| BH6X10344AA | POLIA DO ALTERNADOR | 1.140,65 |
| EC453105BA | PONTA DE EIXO DIANTEIRA DIR | 2.957,52 |
| EC453106BA | PONTA DE EIXO DIANTEIRA ESQ | 3.062,52 |
| BH4X3A105AA | PORCA DO CUBO DA RODA DIANT | 72,33 |
| BH5X4254BA | PORCA DO CUBO DA RODA TRAS | 374,50 |
| BF5X2A463BA | PRATO DO TAMBOR DE FREIO DIANT DIR | 37,28 |
| BF5X2A463BA | PRATO DO TAMBOR DE FREIO DIANT ESQ | 37,28 |
| BF5X2A463BA | PRATO DO TAMBOR DE FREIO TRAS DIR | 37,28 |
| BF5X2A463BA | PRATO DO TAMBOR DE FREIO TRAS ESQ | 37,28 |
| 9C458005AD | RADIADOR | 1.860,85 |
| BH3X2361AA | REBITE DA SAPATA DE FREIO DIANT | 0,12 |
| BH3X2361AA | REBITE DA SAPATA DE FREIO TRAS | 0,12 |
| XC4Z3A697A | RESERVATÓRIO DA BOMBA DE DIR HIDR | 193,27 |
| CC457548AA | ROLAMENTO DA EMBREAGEM (c/ colar) | 1.120,01 |
| BH4X3123BA | ROLAMENTO DO PINO DA MANGA DE EIXO DIANTEIRA | 175,00 |
| EC451244AB | ROLAMENTO EXTERNO DO CUBO DE RODA TRAS | 54,83 |
| EC451216AB | ROLAMENTO EXTERNO DO CUBO DIANT | 186,67 |
| EC451240AB | ROLAMENTO INTERNO DO CUBO DE RODA TRAS | 332,50 |
| EC451201AB | ROLAMENTO INTERNO DO CUBO DIANT | 326,67 |
| BH3X2219AA | SAPATA DE FREIO | 152,15 |
| BH3X2219AA | SAPATA DE FREIO DIANTEIRA | 152,15 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|--------------|---|----------|
| BH3X4235BA | SEMI-EIXO TRASEIRO COMPLETO LD | 1.083,84 |
| BH3X4234AA | SEMI-EIXO TRASEIRO COMPLETO LE | 1.116,51 |
| CC455J241AC | SENSOR (bóia do reservatório de arla) | 925,87 |
| BH6X5E145AA | SENSOR (oxigênio) | 2.877,09 |
| BH4X9F479BA | SENSOR DE PRESSÃO | 1.267,45 |
| EC455J244AC | SUPORTE (bomba do sistema scr) | 135,19 |
| EC455J251AA | SUPORTE (reservatório arla 32) | 1.388,34 |
| XC455K009AC | SUPORTE DA SUSPENSÃO DIANT DA CABINE (inferior) | 491,17 |
| 8C455A118AA | SUPORTE DA SUSPENSÃO DIANT DA CABINE LD (inferior completo) | 402,00 |
| 87HU5A119AB | SUPORTE DA SUSPENSÃO DIANT DA CABINE LD (superior) | 82,09 |
| 8C455001AA | SUPORTE DA SUSPENSÃO DIANT DA CABINE LE (inferior completo) | 567,47 |
| 87HU5A120AB | SUPORTE DA SUSPENSÃO DIANT DA CABINE LE (superior) | 59,01 |
| BG5X10145AA | SUPORTE DO ALTERNADOR | 431,77 |
| E5HT18A035BA | SUPORTE DO AMORTECEDOR DA CABINE (superior) | 59,29 |
| EC4518112AA | SUPORTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO (inferior) | 49,00 |
| 1C4518035AB | SUPORTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO (superior) | 101,81 |
| EC454A047AB | SUPORTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO DIR (inferior) | 504,46 |
| EC454A048AB | SUPORTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO ESQ (inferior) | 504,75 |
| BH3X1445AA | SUPORTE DO EIXO DO FREIO DIANTEIRO DIREITO | 170,17 |
| BH3X1445AA | SUPORTE DO EIXO DO FREIO DIANTEIRO ESQUERDO | 170,17 |
| BF5X1233AA | SUPORTE DO EIXO DO FREIO TRASEIRO DIREITO | 69,34 |
| BF5X1233AA | SUPORTE DO EIXO DO FREIO TRASEIRO ESQUERDO | 69,34 |
| EC455972AA | SUPORTE DO FEIXE DE MOLAS | 1.022,01 |
| EC4Z5775A | SUPORTE DO FEIXE DE MOLAS POSTERIOR | 530,25 |
| EC455B312AA | SUPORTE DO FEIXE MOLAS (traseiro) | 564,20 |
| EC455A324BA | SUPORTE DO FEIXE MOLAS DIR | 318,50 |
| EC455A324AA | SUPORTE DO FEIXE MOLAS ESQ | 318,50 |
| CC459A697BA | SUPORTE DO FILTRO DE AR | 498,80 |
| EC455086AA | SUPORTE DO MOTOR (traseiro da longarina) | 388,83 |
| BH1X6096CA | SUPORTE DO MOTOR (traseiro) | 228,06 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|--------------|--|----------|
| BG5X17A084BA | SUPORTE DO MOTOR LD (frontal) | 245,60 |
| XC456028BA | SUPORTE DO MOTOR LD (travessa dianteira) | 91,01 |
| BG5X17A084CA | SUPORTE DO MOTOR LE (frontal) | 248,09 |
| XC456029AA | SUPORTE DO MOTOR LE (travessa dianteira) | 90,24 |
| XC455B410AB | SUPORTE DO TIRANTE DA TRAVA | 613,00 |
| EC451126AA | TAMBOR DA RODA DIANTEIRA | 1.890,01 |
| EC451126AA | TAMBOR DE FREIO DIR | 1.890,01 |
| EC451126AA | TAMBOR DE FREIO ESQ | 1.890,01 |
| BH0T6582AA | TAMPA DO CABEÇOTE | 545,95 |
| BG5X6T582AA | TAMPA DO CABEÇOTE (enchimento de óleo) | 27,68 |
| BH4X1131AA | TAMPA DO CUBO DIANT | 60,67 |
| 85HU3B725A | TAMPA DO RESERVATÓRIO DA BOMBA DE DIR HIDR | 15,51 |
| HC455J239AB | TAMPA DO RESERVATÓRIO DE ARLA32 | 115,50 |
| CC455J238AB | TAMPA PROTETORA (reservatório arla 32) | 173,08 |
| BH0X10B300AA | TENSIONADOR DA CORREIA (alternador) | 865,74 |
| EC453C140AA | TIRANTE DA BARRA ESTABILIZADORA | 414,17 |
| 2C455K376BC | TORRE DA SUSPENSÃO TRAS DA CABINE LD | 804,00 |
| 96HU5K377AC | TORRE DA SUSPENSÃO TRAS DA CABINE LE | 842,29 |
| CC457424AA | TRAMBULADOR DO CÂMBIO | 791,23 |
| XC455L382BB | TRAVA DE SEGURANÇA DA SUSPENSÃO TRAS DA CABINE | 619,50 |
| XC455020BA | TRAVESSA DIANTEIRA DO MOTOR | 288,17 |
| BH0X6754AA | TUBO DA VARETA DE ÓLEO (c/ vareta) | 49,84 |
| CC455246AF | TUBO DE ESCAPE | 1.691,68 |
| CC459K616AC | TUBO DO FILTRO DE AR | 162,92 |
| CC456K863AA | TUBO DO RESFRIADOR DE AR (ao coletor de admissão) | 373,34 |
| FC456K769AA | TUBO DO RESFRIADOR DE AR (ligado a turbina) | 909,33 |
| CC455J272AC | TUBO FLEXÍVEL ARLA32 (retorno) | 114,33 |
| CC455J271AC | TUBO FLEXÍVEL ARLA32 (saída) | 102,67 |
| BH1X9A556AA | TUBO INJETOR DE COMBUSTÍVEL (cilindro 1) | 262,47 |
| BH1X9A556BA | TUBO INJETOR DE COMBUSTÍVEL (cilindro 2) | 245,58 |
| BH1X9A557AA | TUBO INJETOR DE COMBUSTÍVEL (cilindro 3) | 262,47 |
| BH1X9A557BA | TUBO INJETOR DE COMBUSTÍVEL (cilindro 4) | 262,47 |
| BH6X6K682AA | TURBO COMPRESSOR | 3.415,90 |
| BH5X6505AA | VÁLVULA DE ESCAPE | 245,48 |
| CC452A270AA | VÁLVULA DO FREIO (pedal) | 1.166,68 |
| EC452A622AA | VÁLVULA DO FREIO DE ESTACIONAMENTO | 635,84 |
| BG5X1010AA | VEDADOR DE ÓLEO DO VIRABREQUIM (dianteiro) | 164,40 |
| EC451190AA | VEDADOR DO CUBO DA RODA DIANT | 44,33 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|------------|----------------------------------|----------|
| EC451175AC | VEDADOR DO CUBO TRAS | 519,17 |
| EC453006AB | VIGA DO EIXO DIANTEIRO | 5.824,80 |
| BH2X6030CA | VIRABREQUIM | 6.435,32 |
| BH2X6375AA | VOLANTE DO MOTOR (c/cremalheira) | 3.196,99 |

| PLANILHA DE CUSTOS - FORD SÉRIE F 1317 - LOTE 15 | | |
|--|---|-----------|
| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
| 4C458600BA | HÉLICE DA VENTOINHA | 481,96 |
| TJG607055A | ALAVANCA AJUSTADORA DO FREIO DIANT (master) | 107,26 |
| TJG607055A | ALAVANCA AJUSTADORA DO FREIO TRAS (1º eixo) | 107,26 |
| XC455B311CB | ALGEMA DO FEIXE DE MOLAS DIANT | 86,33 |
| 4C4510300AC | ALTERNADOR (bosch 14v - 50/90a) | 2.375,94 |
| TJG899515 | AMORTECEDOR DA SUSPENSÃO TRAS DA CABINE | 128,33 |
| BH0X6312AA | AMORTECEDOR DE VIBRAÇÃO DO VIRABREQUIM (polia) | 250,10 |
| 7C4518045DA | AMORTECEDOR DIANT DIR | 366,00 |
| 7C4518045DA | AMORTECEDOR DIANT ESQ | 366,00 |
| BH1X6W059BA | ANTEPARO DA DISTRIBUIÇÃO | 433,01 |
| 5C456P013KE | ANTI-RUÍDO DO MOTOR | 1.796,00 |
| 2C4516738AE | ANTI-RUÍDO DO MOTOR (inferior da cabine) | 561,99 |
| 5C456M002VC | ANTI-RUÍDO DO MOTOR LD | 554,00 |
| 5C456M003AGC | ANTI-RUÍDO DO MOTOR LE | 493,00 |
| E5HT18039AA | ARRUELA (do amortecedor) | 1,63 |
| BH0X6529DA | BALANCIM DO EIXO COMANDO DE VÁLVULAS (completo) | 199,92 |
| 85HU3304B | BARRA DE DIREÇÃO | 1.225,01 |
| T15415801B | BARRA DE LIGAÇÃO DA DIREÇÃO (c/terminal) | 1.277,51 |
| XC455L061AA | BARRA DE TORÇÃO DA SUSPENSÃO DIANT DA CABINE LD | 509,00 |
| XC455L062AA | BARRA DE TORÇÃO DA SUSPENSÃO DIANT DA CABINE LE | 507,00 |
| XC455482BA | BARRA ESTABILIZADORA DIANT (c/buchas) | 1.561,01 |
| 9C455M495AA | BARRA ESTABILIZADORA TRASEIRA (completa) | 5.645,54 |
| E0HT4002AA | BATENTE DO FEIXE DE MOLAS (traseiro) | 34,19 |
| BG3X6200AA | BIELA DO MOTOR | 489,93 |
| BG6T6010A | BLOCO DO MOTOR | 12.421,31 |
| 4C453A674BA | BOMBA DA DIREÇÃO HIDR | 1.212,00 |
| BG5X8501AA | BOMBA DE ÁGUA | 495,30 |
| BH4X6600AA | BOMBA DE ÓLEO | 719,03 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|--------------|--|-----------|
| 2C453146AA | BRAÇO DA DIREÇÃO | 919,34 |
| TJG415742 | BRAÇO RETO DIREITO DA DIREÇÃO | 324,65 |
| TJG415741 | BRAÇO RETO ESQUERDO DA DIREÇÃO | 324,65 |
| XC455484BA | BUCHA DA BARRA ESTABILIZADORA | 85,28 |
| E5HT5484BA | BUCHA DA BARRA ESTABILIZADORA TRAS | 334,84 |
| BG5X6207AA | BUCHA DA BIELA DO MOTOR | 71,60 |
| TJG407397 | BUCHA DE MANGA DE EIXO DIANTEIRA | 221,67 |
| TJG413435B | BUCHA DO AMORTECEDOR (suspensão traseira) | 46,19 |
| TF3511181 | BUCHA DO FEIXE DE MOLAS | 30,33 |
| TJG411171 | BUCHA DO FEIXE DE MOLAS (do olhal da mola) | 46,28 |
| BG5X6730FA | BUJÃO DO CÂRTER | 101,78 |
| BH7T6049AA | CABEÇOTE DO MOTOR | 6.614,89 |
| 7C453503AA | CAIXA DE DIREÇÃO hidráulica (c/braço pitman) | 8.912,00 |
| T14525121B | CAIXA SATÉLITE COMPLETA (duas metades) | 1.254,95 |
| BG3X4204BA | CAIXA SATÉLITE COMPLETA DUAS VELOCIDADES (eixo 230) | 3.241,50 |
| T14525885 | CAIXA SUPORTE DAS ENGRENAGENS DIR DUAS VELOCIDADES (rel 4,56/6,36:1) | 693,63 |
| T14525883 | CAIXA SUPORTE DAS ENGRENAGENS ESQ DUAS VELOCIDADES (rel 4,56/6,36:1) | 2.716,98 |
| BF5X2227CD | CAMARA DE AR DO FREIO DIANT DIR | 138,93 |
| BF5X2227CC | CAMARA DE AR DO FREIO DIANT ESQ | 114,47 |
| BF5X2225B | CAMARA DE AR DO FREIO TRAS DIR | 422,87 |
| BF5X2225A | CAMARA DE AR DO FREIO TRAS ESQ | 422,87 |
| BF8T6055AA | CAMISA DO PISTÃO (std) | 151,03 |
| 2RG301103 | CARCAÇA DA CAIXA DE MUDANÇAS (fs-4205-a) | 13.005,53 |
| BG9X4141BA | CARCAÇA DO DIFERENCIAL TRAS (a partir de 06/2009) | 4.430,39 |
| BG4X4010AA | CARCAÇA DO EIXO TRASEIRO (2 velocidades) | 13.132,28 |
| BH0X6715AA | CARCAÇA DO FILTRO DE ÓLEO | 213,48 |
| BG6X6394AA | CARCAÇA DO VOLANTE DO MOTOR (a partir de 10/2006) | 4.437,72 |
| BG5X6675AA | CÂRTER | 815,88 |
| BH0X6337CA | CASQUILHO DO VIRABREQUIM | 244,33 |
| E5HT7A543BA | CILINDRO IMPULSOR DA EMBREAGEM | 542,50 |
| XC457K626AA | CILINDRO RECEPTOR DA EMBREAGEM | 1.334,59 |
| XC454B462AA | CINTA DO EIXO CARDÃ | 118,00 |
| AC4518478AA | CJTO CAIXA DO AR CONDICIONADO (12v c/ aquecedor) | 2.973,78 |
| BG5X6K854AA | COLETOR DE ADMISSÃO | 531,12 |
| BG5X9430AA | COLETOR DE ESCAPE | 1.198,00 |
| 5C4519D629AD | COMPRESSOR DO AR COND (12v) | 1.522,14 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|--------------|--|-----------|
| 4C457502BB | CONJUNTO DA EMBREAGEM | 3.445,00 |
| 2RJ525143 | COROA E PINHÃO DUAS VELOCIDADES (rel 4,56/6,36:1) | 13.271,42 |
| 4C4519D621BA | CORREIA DO ALTERNADOR | 93,33 |
| 8C455K371AA | COXIM DA SUSPENSÃO DIANT DA CABINE | 233,34 |
| E5HT5A160AA | COXIM DA SUSPENSÃO TRAS DA CABINE | 40,98 |
| 4C456068AB | COXIM DO MOTOR (traseiro) | 414,17 |
| BG4X4635AA | CRUZETA DO CARDÃ | 628,84 |
| 7C451104AA | CUBO DA RODA DIANT DIR | 764,17 |
| 7C451104AA | CUBO DA RODA DIANT ESQ | 764,17 |
| 7C451109AA | CUBO DA RODA TRAS | 958,47 |
| AC458146BA | DEFLETOR DO RADIADOR | 1.661,89 |
| 4C457550BA | DISCO DE EMBREAGEM | 1.266,00 |
| 4C454817LA | EIXO CARDÃ (diant)e.e 189" após 17/08/2008 | 2.159,00 |
| 4C454602SA | EIXO CARDÃ (tras)e.e 189" pós 17/08/2008 | 2.016,15 |
| BG6T6250AA | EIXO COMANDO DE VÁLVULAS | 1.180,80 |
| BF8T4211A | EIXO DAS ENGRENAGENS SATELITES (rel 5,29:1) | 172,51 |
| T12607048 | EIXO DIREITO DO FREIO (c/ cames) | 162,46 |
| BF8T2317B | EIXO DO FREIO LD (c/ cames) | 155,80 |
| BF8T2316A | EIXO DO FREIO LE (c/ cames) | 155,80 |
| BG5X6C529AA | EIXO DOS BALANCINS (carcaça) | 420,04 |
| T12607047 | EIXO ESQUERDO DO FREIO (c/ cames) | 162,46 |
| BG7X9N074AA | ELEMENTO DO FILTRO DE COMBUSTÍVEL (sedimentador) fs0124205 | 89,83 |
| BG2X6731AA | ELEMENTO DO FILTRO DE ÓLEO | 64,06 |
| 4C458A616BA | EMBREAGEM DA VENTONHA | 1.075,28 |
| BG7X6N251AA | ENGRENAGEM DO EIXO COMANDO DE VÁLVULAS (a partir de 10/2006) | 360,87 |
| BF9T4236AA | ENGRENAGEM PLANETARIA | 351,51 |
| TAE525183A | ENGRENAGEM PLANETARIA DIR DUAS VELOCIDADES | 248,85 |
| TAE525183 | ENGRENAGEM PLANETARIA ESQ DUAS VELOCIDADES | 233,66 |
| TE3525169 | ENGRENAGEM SATELITE | 117,32 |
| XC455458CA | ESPAÇADOR DE MONTAGEM DO GRAMPO (do feixe de molas) | 101,50 |
| E5HT5A300CA | ESPAÇADOR DO FEIXE DE MOLAS (inferior) | 46,67 |
| XC455L382AB | FECHADURA DA SUSPENSÃO TRAS DA CABINE | 373,34 |
| YC455W310AA | FEIXE DE MOLAS DIANT DIR | 2.024,00 |
| YC455W311AA | FEIXE DE MOLAS DIANT ESQ | 1.920,00 |
| 98HU5560AB | FEIXE DE MOLAS TRASEIRO (entre-eixo 189") | 3.525,69 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|-------------|---|-----------|
| 2C459600AC | FILTRO DE AR | 2.760,00 |
| BG5X9155AA | FILTRO DE COMBUSTÍVEL | 158,41 |
| XC452W068EC | FREIO MOTOR | 5.459,65 |
| BG4X4841AA | GARFO DO EIXO CARDÃ | 637,19 |
| XC455455DA | GRAMPO DE FIXAÇÃO DO FEIXE DE MOLAS DIANT | 50,12 |
| XC455705BA | GRAMPO DE FIXAÇÃO DO FEIXE DE MOLAS TRAS | 157,50 |
| BG5X6565AA | HASTE DO TUCHO DAS VÁLVULAS | 27,65 |
| BH3X66333AA | JOGO DE CASQUILHOS DO VIRABREQUIM | 344,34 |
| BG5X6008BA | JOGO DE JUNTAS DO MOTOR (inferior) | 1.370,76 |
| BH2X6051BA | JOGO DE JUNTAS DO MOTOR (superior) | 1.429,53 |
| BG7X2L361AA | JOGO DE LONAS TRAS | 309,60 |
| BH2X6108JA | JOGO DE PISTÕES DO MOTOR | 561,60 |
| TRA121045 | JUNTA DA BOMBA DE ÁGUA | 15,07 |
| BH4X6854AA | JUNTA DA TAMPA DO CABEÇOTE | 195,51 |
| BG5X6051AA | JUNTA DO CABEÇOTE (grade a) | 465,99 |
| BH1X6710AA | JUNTA DO CÂRTER | 271,02 |
| BH1X6W059BA | JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE | 433,01 |
| YC355C250AA | JUNTA DO TUBO DE ESCAPE | 41,97 |
| XC455K360AA | LIMITADOR DA SUSPENSÃO DIANT DA CABINE | 530,00 |
| BG4X4800BA | MANCAL INTERMEDIARIO DA CARDÃ | 866,84 |
| 4C459K658AC | MANGUEIRA DO FILTRO DE AR | 2.013,44 |
| 4C458260BD | MANGUEIRA SUP DO RADIADOR | 124,00 |
| 7C4511001CB | MOTOR DE PARTIDA | 2.502,52 |
| BG6X6011DA | MOTOR PARCIAL (a partir de 10/2006) | 27.147,50 |
| XC4518196DA | PARAFUSO (fixação do amortecedor tras) | 164,25 |
| BG3T6214A | PARAFUSO DA BIELA DO MOTOR | 54,33 |
| 1C451107AA | PARAFUSO DO CUBO DA RODA DIANT | 22,17 |
| 1C451118AA | PARAFUSO DO CUBO DA RODA TRAS (m20) | 17,59 |
| XC455465AA | PINO DA ALGEMA DO FEIXE DE MOLA | 365,14 |
| T16407687 | PINO DE MANGA DE EIXO DIANTEIRA (sifco) | 603,48 |
| BF9T6135AA | PINO DO PISTÃO DO MOTOR | 60,22 |
| 4C457563BB | PLATÔ DA EMBREAGEM | 2.262,98 |
| BG2T10344AA | POLIA DO ALTERNADOR | 783,89 |
| BG6X3105AA | PONTA DE EIXO DIANTEIRA DIR (sifco) | 2.170,02 |
| BG6X3106AA | PONTA DE EIXO DIANTEIRA ESQ (sifco) | 2.170,02 |
| 55779S2 | PORCA (do amortecedor) | 7,82 |
| D5HZ3104A | PORCA DO CUBO DA RODA DIANT (porca castelo) | 277,27 |
| T12501471 | PORCA DO CUBO DA RODA TRAS | 6,57 |
| 2RH607458 | PRATO DO TAMBOR DE FREIO DIANT DIR | 48,81 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|-------------|--|----------|
| | (master) | |
| 2RH607458 | PRATO DO TAMBOR DE FREIO DIANT ESQ (master) | 48,81 |
| 2RH607458 | PRATO DO TAMBOR DE FREIO TRAS DIR (master) | 48,81 |
| 2RH607458 | PRATO DO TAMBOR DE FREIO TRAS ESQ (master) | 48,81 |
| 9C458005BD | RADIADOR | 2.483,98 |
| 2RP609273 | REBITE DA SAPATA DE FREIO DIANT (master) | 0,31 |
| 2RP609273 | REBITE DA SAPATA DE FREIO TRAS (master) | 0,31 |
| BG5X9F479BA | REGULADOR DE PRESSÃO (válvula) | 1.099,86 |
| 6C456K775AC | RESFRIADOR DE AR DO MOTOR | 2.975,02 |
| BF0X4221AA | ROLAMENTO DA CAIXA SATÉLITE DUAS VELOCIDADES (referência) | 228,42 |
| TE3525253 | ROLAMENTO DO PINHÃO (externo rs 23- 160)referência | 315,73 |
| D1HA3123A2A | ROLAMENTO DO PINO DA MANGA DE EIXO DIANTEIRA (sifco) | 259,38 |
| 7EQH1239 | ROLAMENTO EXTERNO DO CUBO DE RODA TRAS | 116,53 |
| 8EB1216 | ROLAMENTO EXTERNO DO CUBO DIANT | 1.461,57 |
| 7EQH1240 | ROLAMENTO INTERNO DO CUBO DE RODA TRAS | 249,79 |
| 8Q1201A | ROLAMENTO INTERNO DO CUBO DIANT | 982,43 |
| BG5X2218CA | SAPATA DE FREIO | 157,93 |
| BF5X2220CC | SAPATA DE FREIO DIANTEIRA (af677) | 158,20 |
| T12501204 | SEMI-EIXO TRASEIRO COMPLETO LD | 1.330,82 |
| T12501203B | SEMI-EIXO TRASEIRO COMPLETO LE (curto) | 1.358,52 |
| 4C455230CD | SILENCIOSO | 983,06 |
| T12607022 | SUPORTE DA SAPATA DE FREIO DIANT LD | 287,54 |
| T12607021 | SUPORTE DA SAPATA DE FREIO DIANT LE | 287,54 |
| TAR607105 | SUPORTE DA SAPATA DE FREIO TRAS LD (master) | 280,08 |
| TAR607105A | SUPORTE DA SAPATA DE FREIO TRAS LE (master) | 280,08 |
| XC455K009AC | SUPORTE DA SUSPENSÃO DIANT DA CABINE (inferior) | 491,17 |
| 8C455A118AA | SUPORTE DA SUSPENSÃO DIANT DA CABINE LD (inferior completo) | 402,00 |
| 87HU5A119AB | SUPORTE DA SUSPENSÃO DIANT DA CABINE LD (superior) | 82,09 |
| 8C455001AA | SUPORTE DA SUSPENSÃO DIANT DA CABINE LE (inferior completo) | 567,47 |
| BG5X10145AA | SUPORTE DO ALTERNADOR | 431,77 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|--------------|--|----------|
| XC4518183BA | SUPORTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO (superior) | 261,07 |
| E5HT18192AA | SUPORTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO (superior) | 116,95 |
| XC4518164AA | SUPORTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO DIR (inferior) | 503,67 |
| XC4518165AA | SUPORTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO ESQ (inferior) | 718,67 |
| BF5X1446BB | SUPORTE DO EIXO DO FREIO DIANTEIRO DIREITO | 162,44 |
| BF5X1445BB | SUPORTE DO EIXO DO FREIO DIANTEIRO ESQUERDO | 162,44 |
| BF5X2311C | SUPORTE DO EIXO DO FREIO TRASEIRO DIREITO | 229,61 |
| BF5X2310C | SUPORTE DO EIXO DO FREIO TRASEIRO ESQUERDO | 229,61 |
| XC455863AB | SUPORTE DO FEIXE DE MOLAS ANTERIOR LD | 409,30 |
| XC455864AB | SUPORTE DO FEIXE DE MOLAS ANTERIOR LE | 459,67 |
| XC455991AA | SUPORTE DO FEIXE DE MOLAS POSTERIOR LE | 234,38 |
| 98HU5335AA | SUPORTE DO FEIXE MOLAS (dianteiro) | 274,03 |
| 4C459C678AB | SUPORTE DO FILTRO DE AR | 378,00 |
| BG5X17A084AA | SUPORTE DO MOTOR (dianteiro) | 214,97 |
| BG5X6096AA | SUPORTE DO MOTOR (traseiro) | 185,53 |
| 4C455060AB | SUPORTE DO MOTOR LD (traseiro a longarina) | 250,00 |
| 4C455060AB | SUPORTE DO MOTOR LE (traseiro a longarina) | 250,00 |
| XC4518112CA | SUPORTE INFERIOR DO AMORTECEDOR DIANTEIRO LD | 42,00 |
| XC4518113BA | SUPORTE INFERIOR DO AMORTECEDOR DIANTEIRO LE | 40,83 |
| 7C451125AA | TAMBOR DA RODA DIANTEIRA | 1.819,31 |
| 7C451126AA | TAMBOR DE FREIO DIR | 1.582,01 |
| 7C451126AA | TAMBOR DE FREIO ESQ | 1.582,01 |
| BH0T6582AA | TAMPA DO CABEÇOTE (das válvulas) | 545,95 |
| 85HU3B725A | TAMPA DO RESERVATÓRIO DA BOMBA DE DIR HIDR | 15,51 |
| BH0X10B300AA | TENSIONADOR DA CORREIA (do alternador) | 865,74 |
| T16415712A | TERMINAL DA BARRA DE DIREÇÃO DIR | 217,49 |
| T16415711 | TERMINAL DA BARRA DE DIREÇÃO ESQ | 216,74 |
| 98HU3B438AA | TIRANTE DA BARRA ESTABILIZADORA | 129,59 |
| TJG711127 | TRAMBULADOR DO CÂMBIO | 962,51 |
| XC455L382BB | TRAVA DE SEGURANÇA DA SUSPENSÃO TRAS DA CABINE | 619,50 |
| 4C455W019AB | TRAVESSA DIANTEIRA DO MOTOR | 1.102,00 |
| BF0X3A322BA | TUBO DA COLUNA DE DIREÇÃO (inferior) | 1.254,00 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|-------------|---|----------|
| BF0X3F668AA | TUBO DA COLUNA DE DIREÇÃO (superior) | 200,00 |
| 4C456784BB | TUBO DA VARETA DE ÓLEO | 14,95 |
| 4C456B612CA | TUBO DA VARETA DE ÓLEO (de enchimento c/ tampa) | 131,23 |
| 4C455246DD | TUBO DE ESCAPE (dianteiro)c/grampo | 687,00 |
| 3C455A212CB | TUBO DE ESCAPE (intermediário) | 245,15 |
| 5C4519972AC | TUBO DO EVAPORADOR (ao condensador) | 708,00 |
| 4C456K769BE | TUBO DO RESFRIADOR DE AR | 67,00 |
| 6C456K863CA | TUBO DO RESFRIADOR DE AR (ao conector do coletor adm) | 97,90 |
| BG5X9A555AA | TUBO INJETOR DE COMBUSTÍVEL (cilindro 1) | 199,30 |
| BG5X9A555AA | TUBO INJETOR DE COMBUSTÍVEL (cilindro 2) | 199,30 |
| BG5X9A556AA | TUBO INJETOR DE COMBUSTÍVEL (cilindro 3) | 153,09 |
| BG5X9A555AA | TUBO INJETOR DE COMBUSTÍVEL (cilindro 4) | 199,30 |
| MB9X6400BA | TURBO COMPRESSOR (c/ juntas) | 3.142,63 |
| BG5X6507AA | VÁLVULA DE ADMISSÃO | 39,91 |
| BG5X6505AA | VÁLVULA DE ESCAPE | 36,72 |
| EC452A622AA | VÁLVULA DO FREIO DE ESTACIONAMENTO (sem sistema de reboque) | 635,84 |
| 4C456750BA | VARETA DO ÓLEO | 147,00 |
| BG5X1010AA | VEDADOR DE ÓLEO DO VIRABREQUIM (dianteiro) | 164,40 |
| TF3103211 | VEDADOR DE ÓLEO DO VIRABREQUIM (traseiro) | 25,65 |
| E5HT1190EA | VEDADOR DO CUBO DA RODA DIANT | 46,67 |
| E5HT1175CA | VEDADOR DO CUBO TRAS | 83,95 |
| BG5X4676CA | VEDADOR DO PINHÃO | 373,07 |
| 2C453006AA | VIGA DO EIXO DIANTEIRO (sifco) | 3.472,27 |
| BG7X6303AA | VIRABREQUIM | 6.353,10 |
| BG5X6375AA | VOLANTE DO MOTOR (c/cremalheira) | 1.849,37 |

PLANILHA DE CUSTOS - IVECO 150E21 - LOTE 16

| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
|----------------|----------------------------|----------|
| 504087247 | CORREIA DO ALTERNADOR | 119,21 |
| 504047580 | BOMBA DE ÓLEO | 1.229,32 |
| 504042428 | SUPORTE DO COMP DO AR COND | 1.060,58 |
| 4894306 | COMPRESSOR DO AR COND | 5.597,59 |
| 5801382396 | BOMBA INJETORA | 7.969,53 |
| 5801577135 | MOTOR DE PARTIDA | 3.218,94 |
| 504380088 | BOMBA DA DIREÇÃO HIDR | 2.187,01 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|------------|---|-----------|
| 504016818 | COMPRESSOR DE AR | 4.806,39 |
| 500312023 | JUNTA DA BOMBA DE DIREÇÃO HIDR | 243,26 |
| 504152166 | SUPORTE DO COMPRESSOR DE AR | 44,89 |
| 5801566114 | SUPORTE DO ALTERNADOR (inferior) | 1.391,34 |
| 504282815 | SUPORTE DO ALTERNADOR (chapa traseira) | 27,84 |
| 4899079 | PARAFUSO (bomba de água) | 14,05 |
| 504016500 | PORCA DO COMPRESSOR DE AR (engrenagem do compressor) | 35,54 |
| 5801314052 | FILTRO DE AR | 1.184,83 |
| 2992242 | FILTRO DE ÓLEO (importado) | 159,52 |
| 503120785 | FILTRO DE ÓLEO (nacional) | 115,73 |
| 5801640991 | ELEMENTO DO FILTRO DE AR | 310,66 |
| 5801645674 | JUNTA DO CÂRTER | 560,92 |
| 504070039 | JUNTA DO CABEÇOTE | 119,71 |
| 5801750729 | RADIADOR DE ÓLEO | 577,77 |
| 5801540568 | EMBREAGEM (completa) | 3.548,70 |
| 5801540571 | DISCO DE EMBREAGEM | 3.601,64 |
| 93192079 | CRUZETA DO CARDÃ | 217,97 |
| 98475021 | COIFA DO TRAMBULADOR | 248,13 |
| 5801446200 | CILINDRO IMPULSOR DA EMBREAGEM | 2.252,46 |
| 93161722 | JOGO DE REPARO DO CILINDRO IMPULSOR DA EMBREAGEM (retentores) | 303,08 |
| 5801599511 | SUPORTE DO EIXO CARDÃ (fixação) | 198,08 |
| 7149142 | SUPORTE DO EIXO CARDÃ | 1.125,80 |
| 504229179 | ROLAMENTO DA EMBREAGEM | 1.030,55 |
| 5801523827 | MANOPLA DO CÂMBIO | 1.327,74 |
| 5801521376 | TUBO DE ESCAPE | 2.168,11 |
| 5801403584 | TUBO DE ESCAPE (cotovelo) | 384,67 |
| 5801269042 | SILENCIOSO | 16.925,93 |
| 4895088 | ANEL DE SEGURANÇA DA BIELA | 19,59 |
| 5801839911 | BIELA DO MOTOR (completa) | 598,57 |
| 4896773 | POLIA DO VIRABREQUIM | 947,67 |
| 504310404 | PINO DO PISTÃO DO MOTOR | 111,31 |
| 2831473 | MOLA DAS VÁLVULAS | 39,47 |
| 500055464 | JOGO DE CASQUILHOS DA BIELA (std) opc | 222,71 |
| 504242875 | VÁLVULA DE ADMISSÃO | 53,14 |
| 504242874 | VÁLVULA DE ESCAPE | 60,01 |
| 504353098 | VOLANTE DO MOTOR (c/ cremalheira) | 2.939,99 |
| 5801496001 | BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL | 3.179,73 |
| 5801403242 | FILTRO DE COMBUSTÍVEL | 1.516,12 |
| 504073323 | SENSOR (pressão e temp do ar) | 384,61 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|------------|---|----------|
| 504358206 | SENSOR (pressão e temp do óleo) | 466,51 |
| 4897224 | SENSOR (temperatura) | 134,44 |
| 504333094 | SENSOR DE PRESSÃO (distribuidor) | 1.289,82 |
| 504100835 | TUBO INJETOR DE COMBUSTÍVEL | 356,87 |
| 5801316543 | BARRA DE DIREÇÃO (ao braço pitman) longitudinal | 1.905,90 |
| 5801316541 | BARRA DE LIGAÇÃO DA DIREÇÃO (transversal) | 1.618,15 |
| 503101692 | CAIXA DE DIREÇÃO | 7.525,99 |
| 98431233 | BRAÇO PITMAN DA DIREÇÃO | 1.718,53 |
| 8136408 | BRAÇO DA DIREÇÃO LE | 1.551,78 |
| 8136407 | BRAÇO DA DIREÇÃO LD | 1.320,72 |
| 5801229963 | AMORTECEDOR DIANT DIR | 612,06 |
| 5801229963 | AMORTECEDOR DIANT ESQ | 612,06 |
| 504128230 | ASSENTO DA MOLA LD (dianteira) | 627,92 |
| 504128230 | ASSENTO DA MOLA LE (dianteira) | 627,92 |
| 5801535805 | BARRA ESTABILIZADORA DIANT | 961,46 |
| 98494116 | BRAÇO DA BARRA ESTABILIZADORA DIANT LD | 968,09 |
| 98494116 | BRAÇO DA BARRA ESTABILIZADORA DIANT LE | 968,09 |
| 98493050 | BRAÇO FIXO | 1.551,32 |
| 5949890792 | BUCHA DA BARRA ESTABILIZADORA | 153,21 |
| 7143407 | BUCHA DO FEIXE DE MOLAS (feixe dianteiro) | 270,30 |
| 5801454974 | FEIXE DE MOLAS DIANT DIR | 2.813,02 |
| 5801454974 | FEIXE DE MOLAS DIANT ESQ | 2.813,02 |
| 504250178 | GRAMPO DE FIXAÇÃO DO FEIXE DE MOLAS DIANT (direita) | 346,50 |
| 4851749 | SUPORTE DO FEIXE MOLAS (ref.) | 1.957,40 |
| 4852597 | SUPORTE DO FEIXE MOLAS (fixação) | 161,80 |
| 5802125138 | SUPORTE DO FEIXE MOLAS | 708,87 |
| 98447304 | SUPORTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO | 145,21 |
| 41019132 | SUPORTE DA BARRA ESTABILIZADORA (superior) | 924,84 |
| 98487768 | SUPORTE DA BARRA ESTABILIZADORA (inferior) | 249,12 |
| 503355247 | PINO DA MOLA DIANTEIRA (opc) | 81,09 |
| 7139887 | PINO DA MOLA DIANTEIRA | 102,40 |
| 7182985 | MANGA DE EIXO DIANTEIRA ESQ (completa) | 4.671,85 |
| 7182985 | MANGA DE EIXO DIANTEIRA DIR (completa) | 4.671,85 |
| 5801535831 | AMORTECEDOR TRASEIRO | 733,55 |
| 5801457332 | AMORTECEDOR TRASEIRO (opc) | 979,11 |
| 7139017 | ALGEMA DO FEIXE DE MOLAS TRASEIRO (2 peças) | 86,12 |
| 7139018 | ALGEMA DO FEIXE DE MOLAS TRASEIRO | 19,35 |
| 42554417 | CAIXA SATÉLITE COMPLETA | 4.584,82 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|------------|--|----------|
| 7148378 | GRAMPO DE FIXAÇÃO DO FEIXE DE MOLAS TRAS | 149,47 |
| 503356153 | ROLAMENTO DA CAIXA SATÉLITE (direito) | 516,85 |
| 503356157 | ROLAMENTO DA CAIXA SATÉLITE (esquerdo) | 577,06 |
| 503356152 | ROLAMENTO DA CAIXA SATÉLITE (esquerdo) opc | 836,43 |
| 98416610 | SUPORTE DA SUSPENSÃO TRAS LE | 1.632,48 |
| 98416610 | SUPORTE DA SUSPENSÃO TRAS LD | 1.632,48 |
| 5801229969 | AMORTECEDOR DA CABINE DIR | 2.014,23 |
| 5801229969 | AMORTECEDOR DA CABINE ESQ | 2.014,23 |
| 41001889 | MOLA DA CABINE | 1.127,56 |
| 504037805 | SUPORTE DA SUSPENSÃO DIANT DA CABINE LD | 1.377,37 |
| 5801403187 | SUPORTE DA SUSPENSÃO DIANT DA CABINE LD (fixação) | 240,69 |
| 504030029 | SUPORTE DA SUSPENSÃO DIANT DA CABINE LE | 1.593,89 |
| 504030029 | SUPORTE DA SUSPENSÃO DIANT DA CABINE LD (ref.) | 1.593,89 |
| 503349273 | TAMPA DO CUBO DIANT | 468,90 |
| 5801429235 | TAMBOR DA RODA DIANTEIRA | 1.284,41 |
| 503106144 | SUPORTE DO EIXO DO FREIO DIANTEIRO ESQUERDO | 852,64 |
| 503106144 | SUPORTE DO EIXO DO FREIO DIANTEIRO DIREITO | 852,64 |
| 7149499 | SAPATA DE FREIO DIANTEIRA | 475,81 |
| 1905273 | ROLAMENTO EXTERNO DO CUBO DIANT (c/ rolamento interno) | 1.289,68 |
| 7185250 | RETENTOR DO CUBO DIANT | 337,99 |
| 7172933 | PORCA DO CUBO DA RODA DIANT (m55) | 580,65 |
| 42117451 | PARAFUSO DO CUBO DA RODA DIANT (m22 x 1,5mm) | 84,86 |
| 7149139 | JOGO DE LONAS DIANT (c/ rebites) | 416,55 |
| 5801485658 | CONJUNTO DE FREIO DIANT LD (ref.) | 2.583,42 |
| 5801404173 | CONJUNTO DE FREIO DIANT LE | 2.988,04 |
| 5801485617 | CONJUNTO DE FREIO DIANT LE (opc) | 2.677,07 |
| 7139527 | CUBO DA RODA DIANT DIR | 1.909,49 |
| 5801942962 | CUBO DA RODA DIANT DIR (opc) | 1.920,51 |
| 7139026 | CUBO DA RODA DIANT DIR (ref.) | 1.661,26 |
| 7139527 | CUBO DA RODA DIANT ESQ | 1.909,49 |
| 5801942962 | CUBO DA RODA DIANT ESQ (opc) | 1.920,51 |
| 7139026 | CUBO DA RODA DIANT ESQ (ref.) | 1.661,26 |
| 503106151 | EIXO DO FREIO LD | 305,10 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|-----------|--|----------|
| 503106135 | CUBO DA RODA TRAS (opc) | 1.872,77 |
| 500056109 | CUBO DA RODA TRAS | 1.868,17 |
| 503106151 | EIXO DO FREIO LE | 305,10 |
| 503106014 | PARAFUSO DO CUBO DA RODA TRAS | 230,27 |
| 7149660 | PRATO DO TAMBOR DE FREIO TRAS DIR (integral) | 140,01 |
| 503106019 | VEDADOR DO CUBO TRAS | 622,31 |
| 41002768 | VÁLVULA DO FREIO DE ESTACIONAMENTO (knorr) | 972,12 |
| 503106016 | TAMBOR DE FREIO ESQ | 2.096,29 |
| 503106016 | TAMBOR DE FREIO DIR | 2.096,29 |
| 7149122 | SAPATA DE FREIO | 861,14 |
| 503356156 | ROLAMENTO INTERNO DO CUBO DE RODA TRAS | 444,69 |
| 503356157 | ROLAMENTO EXTERNO DO CUBO DE RODA TRAS | 577,06 |
| 503106017 | RETENTOR DO CUBO TRAS (opc) | 282,30 |
| 500056354 | RETENTOR DO CUBO TRAS | 316,50 |
| 7149660 | PRATO DO TAMBOR DE FREIO TRAS ESQ (integral) | 140,01 |
| 504315785 | TENSIONADOR DA CORREIA (alternador) | 809,51 |
| 504213078 | BOMBA DE ÁGUA | 383,06 |
| 42535631 | POLIA DO ALTERNADOR | 756,69 |
| 504062856 | JUNTA DA BOMBA DE ÁGUA | 12,88 |
| 4892320 | ALTERNADOR | 3.696,98 |

| PLANILHA DE CUSTOS - IVECO 24.280 - LOTE 16 | | |
|---|-----------------------------------|----------|
| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
| 5801289499 | HÉLICE DA VENTONHA | 882,86 |
| 5801378015 | CORREIA DO ALTERNADOR | 112,25 |
| 9934294 | ANEL DA BOMBA DE DIREÇÃO HIDR | 48,50 |
| 504042428 | SUPOORTE DO COMP DO AR COND | 1.060,58 |
| 4894306 | COMPRESSOR DO AR COND | 5.597,59 |
| 5801382396 | BOMBA INJETORA | 7.969,53 |
| 17285381 | ANEL DE VEDAÇÃO DA BOMBA INJETORA | 39,13 |
| 5801577135 | MOTOR DE PARTIDA | 3.218,94 |
| 4896314 | BOMBA DA DIREÇÃO HIDR | 3.974,22 |
| 504016818 | COMPRESSOR DE AR | 4.806,39 |
| 500312023 | JUNTA DA BOMBA DE DIREÇÃO HIDR | 243,26 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|------------|--|-----------|
| 4897739 | SUPORTE DO COMPRESSOR DE AR | 107,82 |
| 4892320 | ALTERNADOR (c/ suportes) | 3.696,98 |
| 504213078 | BOMBA DE ÁGUA | 383,06 |
| 504062856 | JUNTA DA BOMBA DE ÁGUA | 12,88 |
| 42535631 | POLIA DO ALTERNADOR | 756,69 |
| 504315785 | TENSIONADOR DA CORREIA (alternador) | 809,51 |
| 504047581 | BOMBA DE ÓLEO | 780,52 |
| 5801314052 | FILTRO DE AR | 1.184,83 |
| 503346428 | DISCO DE EMBREAGEM (380mm) | 2.022,27 |
| 503101804 | ALAVANCA DA EMBREAGEM | 520,42 |
| 500056275 | EMBREAGEM (completa) | 5.582,90 |
| 5801523827 | MANOPLA DO CÂMBIO | 1.327,74 |
| 503355993 | TAMPA DA CAIXA DE MUDANÇAS (traseira) | 222,99 |
| 42558113 | JUNTA DA CARÇAÇA DA CAIXA DE MUDANÇAS (carçaça dianteira) | 918,08 |
| 5801403634 | TUBO DE ESCAPE | 6.047,81 |
| 504285752 | DEFLETOR DO SILENCIOSO (superior) | 382,30 |
| 504285738 | DEFLETOR DO SILENCIOSO (traseiro) | 343,70 |
| 5949894511 | TUBO DE LIGAÇÃO DO ESCAPE | 912,58 |
| 42561605 | ELEMENTO DO FILTRO ARLA32 | 317,72 |
| 93161060 | VÁLVULA DO FREIO MOTOR (kit válvulas) | 219,82 |
| 41022031 | CILINDRO DE FREIO DO MOTOR | 1.206,78 |
| 5801455940 | SENSOR (preto) nox | 809,19 |
| 5801455941 | SENSOR (marrom) nox | 884,28 |
| 5801403669 | SUPORTE DO TUBO DE ESCAPE | 46,15 |
| 5801367104 | TUBO FLEXÍVEL ARLA32 (jogo) | 1.262,45 |
| 5801403806 | TUBO DE ESCAPE (cotovelo) | 954,25 |
| 5801269048 | SILENCIOSO | 19.541,84 |
| 5801474865 | ETIQUETA ARLA32 | 50,22 |
| 4896773 | POLIA DO VIRABREQUIM | 947,67 |
| 504241168 | ENGRENAGEM DO VIRABREQUIM | 1.686,34 |
| 504254022 | VIRABREQUIM (c/ engrenagem) | 15.119,04 |
| 504086675 | AMORTECEDOR DE VIBRAÇÃO DO VIRABREQUIM | 4.757,45 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|------------|--|----------|
| 4895088 | ANEL DE SEGURANÇA DA BIELA | 19,59 |
| 2996846 | PISTÃO DO MOTOR (0,50mm) | 2.011,59 |
| 504208044 | ENGRENAGEM DO EIXO COMANDO DE VÁLVULAS | 780,02 |
| 504344540 | EIXO DOS BALANCINS | 557,52 |
| 504355532 | BALANCIM DO EIXO COMANDO DE VÁLVULAS (escape) | 293,10 |
| 504355542 | BALANCIM DO EIXO COMANDO DE VÁLVULAS (admissão) | 455,41 |
| 2831473 | MOLA DAS VÁLVULAS | 39,47 |
| 4899081 | CHAVETA DA MOLA DAS VÁLVULAS | 3,25 |
| 2831287 | RETENTOR DAS VÁLVULAS | 14,57 |
| 4897106 | SEDE DE VÁLVULA DE ESCAPE | 173,41 |
| 4897578 | SEDE DE VÁLVULA DE ADMISSÃO | 177,31 |
| 504242875 | VÁLVULA DE ADMISSÃO | 53,14 |
| 504242874 | VÁLVULA DE ESCAPE | 60,01 |
| 4890454 | CREMALHEIRA | 1.191,29 |
| 504207039 | VOLANTE DO MOTOR (c/ cremalheira) | 3.611,86 |
| 504046494 | PINO DO PISTÃO DO MOTOR | 137,27 |
| 5801403243 | ELEMENTO DO FILTRO DE COMBUSTÍVEL | 111,67 |
| 504091504 | BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL | 1.231,72 |
| 4897224 | SENSOR (temperatura) | 134,44 |
| 504087127 | TUBO DE ALIMENTAÇÃO DE COMBUSTÍVEL (bomba de alta pressão) | 105,67 |
| 5801403242 | FILTRO DE COMBUSTÍVEL | 1.516,12 |
| 504100835 | TUBO INJETOR DE COMBUSTÍVEL | 356,87 |
| 504073323 | SENSOR (pressão e temp do ar) | 384,61 |
| 504358206 | SENSOR (pressão e temp do óleo) | 466,51 |
| 504333094 | SENSOR DE PRESSÃO (distribuidor) | 1.289,82 |
| 2996409 | CENTRAL ELETRÔNICA DO SIST. INJETOR DE COMBUSTÍVEL | 7.739,25 |
| 503106016 | TAMBOR DE FREIO DIR | 2.096,29 |
| 503106016 | TAMBOR DE FREIO ESQ | 2.096,29 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|------------|---|----------|
| 7149660 | PRATO DO TAMBOR DE FREIO TRAS ESQ (integral) | 140,01 |
| 7149660 | PRATO DO TAMBOR DE FREIO TRAS DIR (integral) | 140,01 |
| 5801485612 | FREIO TRASEIRO COMPLETO LE | 3.558,63 |
| 500056269 | CAMARA DE AR DO FREIO TRAS DIR | 1.073,85 |
| 500056269 | CAMARA DE AR DO FREIO TRAS ESQ | 1.073,85 |
| 7149122 | SAPATA DE FREIO | 861,14 |
| 7149139 | JOGO DE LONAS TRAS (c/ rebites) | 416,55 |
| 503106151 | EIXO DO FREIO LE | 305,10 |
| 503106151 | EIXO DO FREIO LD | 305,10 |
| 41002768 | VÁLVULA DO FREIO DE ESTACIONAMENTO (knorr) | 972,12 |
| 5801314604 | ALAVANCA AJUSTADORA DO FREIO TRAS LE | 948,70 |
| 5801314605 | ALAVANCA AJUSTADORA DO FREIO TRAS LD | 948,70 |
| 503106018 | PORCA DO CUBO DA RODA TRAS | 294,52 |
| 503356157 | ROLAMENTO EXTERNO DO CUBO DE RODA TRAS | 577,06 |
| 503106014 | PARAFUSO DO CUBO DA RODA TRAS | 230,27 |
| 503349273 | TAMPA DO CUBO DIANT | 468,90 |
| 7173030 | VEDADOR DO CUBO DA RODA DIANT (separador) | 291,68 |
| 503106229 | ESPELHO DO FREIO (direito) integral | 235,91 |
| 7149118 | ESPELHO DO FREIO (esquerdo) integral | 366,90 |
| 7149499 | SAPATA DE FREIO DIANTEIRA | 475,81 |
| 7185250 | RETENTOR DO CUBO DIANT | 337,99 |
| 5801314605 | ALAVANCA AJUSTADORA DO FREIO DIANT LD | 948,70 |
| 5801314604 | ALAVANCA AJUSTADORA DO FREIO DIANT LE | 948,70 |
| 503106143 | EIXO DIREITO DO FREIO | 377,48 |
| 503106142 | EIXO ESQUERDO DO FREIO | 377,48 |
| 7149139 | JOGO DE LONAS DIANT (c/ rebites) | 416,55 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|------------|--|-----------|
| 42117451 | PARAFUSO DO CUBO DA RODA DIANT (m22 x 1,5mm) | 84,86 |
| 1905273 | ROLAMENTO EXTERNO DO CUBO DIANT (c/ rolamento interno) | 1.289,68 |
| 7172933 | PORCA DO CUBO DA RODA DIANT (m55) | 580,65 |
| 500056150 | CAMARA DE AR DO FREIO DIANT DIR | 409,55 |
| 500056273 | CAMARA DE AR DO FREIO DIANT ESQ | 363,80 |
| 98427951 | CILINDRO DE BASCULAMENTO DA CABINE | 7.220,10 |
| 41001889 | MOLA DA CABINE | 1.127,56 |
| 42073324 | BUCHA DA SUSPENSÃO TRASEIRA DA CABINE | 104,56 |
| 7142974 | FEIXE DE MOLAS TRASEIRO ESQ | 4.495,22 |
| 7142974 | FEIXE DE MOLAS TRASEIRO DIR | 4.495,22 |
| 503356142 | CARCAÇA DA CAIXA SATÉLITE | 8.344,06 |
| 503356029 | FLANGE DO EIXO TRASEIRO | 3.072,04 |
| 503356028 | COROA E PINHÃO | 14.089,12 |
| 5801403303 | EIXO TRASEIRO | 28.000,00 |
| 7143407 | BUCHA DO FEIXE DE MOLAS (feixe traseiro) | 270,30 |
| 98416610 | SUORTE DA SUSPENSÃO TRAS LE | 1.632,48 |
| 98416610 | SUORTE DA SUSPENSÃO TRAS LD | 1.632,48 |
| 7139017 | ALGEMA DO FEIXE DE MOLAS TRASEIRO (2 peças) | 86,12 |
| 500056352 | CARCAÇA DO EIXO TRASEIRO | 19.050,64 |
| 500053054 | CARCAÇA DO DIFERENCIAL TRAS | 8.402,53 |
| 7142395 | ROLAMENTO DO PINHÃO | 1.777,42 |
| 5801229963 | AMORTECEDOR DIANT DIR | 612,06 |
| 5801229963 | AMORTECEDOR DIANT ESQ | 612,06 |
| 504128230 | ASSENTO DA MOLA LD (dianteira) | 627,92 |
| 504128230 | ASSENTO DA MOLA LE (dianteira) | 627,92 |
| 5801266927 | BARRA ESTABILIZADORA DIANT | 4.087,37 |
| 98494116 | BRAÇO DA BARRA ESTABILIZADORA DIANT LD | 968,09 |
| 98494116 | BRAÇO DA BARRA ESTABILIZADORA DIANT LE | 968,09 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|------------|---|----------|
| 98469634 | BUCHA DA BARRA ESTABILIZADORA | 139,14 |
| 7143407 | BUCHA DO FEIXE DE MOLAS (feixe dianteiro) | 270,30 |
| 5801306811 | FEIXE DE MOLAS DIANT DIR | 4.424,55 |
| 504351443 | FEIXE DE MOLAS DIANT DIR (opc 1) | 5.415,97 |
| 7142955 | FEIXE DE MOLAS DIANT DIR (opc 2) | 5.811,92 |
| 5801306811 | FEIXE DE MOLAS DIANT ESQ | 4.424,55 |
| 504351443 | FEIXE DE MOLAS DIANT ESQ (opc 1) | 5.415,97 |
| 7142955 | FEIXE DE MOLAS DIANT ESQ (opc 2) | 5.811,92 |
| 7142822 | VIGA DO EIXO DIANTEIRO (braço) | 5.633,25 |
| 4851749 | SUPORTE DO FEIXE MOLAS (ref.) | 1.957,40 |
| 4852597 | SUPORTE DO FEIXE MOLAS (fixação) | 161,80 |
| 5802125138 | SUPORTE DO FEIXE MOLAS | 708,87 |
| 98447304 | SUPORTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO | 145,21 |
| 98490239 | SUPORTE DA BARRA ESTABILIZADORA ESQ | 252,23 |
| 98490239 | SUPORTE DA BARRA ESTABILIZADORA DIR | 252,23 |
| 41019132 | SUPORTE DA BARRA ESTABILIZADORA (superior) | 924,84 |
| 98487768 | SUPORTE DA BARRA ESTABILIZADORA (inferior) | 249,12 |
| 503355247 | PINO DA MOLA DIANTEIRA (opc) | 81,09 |

| PLANILHA DE CUSTOS - IVECO 35S14 - LOTE 16 | | |
|--|--|----------|
| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
| 5801418717 | VENTILADOR | 295,47 |
| 5801255814 | RADIADOR | 4.714,61 |
| 504107484 | POLIA DO VIRABREQUIM | 834,86 |
| 504380259 | JUNTA DA CARÇA DA DISTRIBUIÇÃO | 197,56 |
| 5802009617 | CORRENTE DA DISTRIBUIÇÃO | 1.736,93 |
| 504388826 | SUPORTE DO COMP DO AR COND | 268,17 |
| 5801362246 | COMPRESSOR DO AR COND | 5.781,93 |
| 504087247 | CORREIA DO COMPRESSOR DO AR COND | 119,21 |
| 69502571 | MOTOR DE PARTIDA | 1.946,80 |
| 5802122595 | PATIM/GUIA DA CORRENTE (corrente de distribuição) | 334,03 |
| 5801514155 | BOMBA DE ÁGUA | 854,61 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|------------|--|-----------|
| 504334322 | BOMBA DE ÓLEO | 1.268,44 |
| 504334326 | JUNTA DA BOMBA DE ÓLEO | 33,92 |
| 504080013 | JUNTA DA BOMBA DE ÁGUA | 28,50 |
| 17285681 | ANEL DA BOMBA DE ÁGUA o-ring | 23,15 |
| 504086948 | TENSIONADOR DA CORREIA | 341,62 |
| 504323708 | BOMBA DA DIREÇÃO HIDR | 3.019,46 |
| 5801324952 | MANGUEIRA DE RETORNO DA DIR HIDR (da caixa ao tubo espiral) | 299,87 |
| 42547928 | TAMPA DO RESERVATÓRIO DA BOMBA DE DIR HIDR | 169,09 |
| 504115734 | SUORTE DO ALTERNADOR | 660,59 |
| 504385137 | ALTERNADOR (110a) | 2.065,15 |
| 504223965 | MANGUEIRA DE PRESSURIZAÇÃO DA DIR HIDR (da bomba à caixa de direção) | 727,51 |
| 504088796 | POLIA DO ALTERNADOR | 522,65 |
| 504188009 | ENGRENAGEM DO VIRABREQUIM (d=51mm) | 411,77 |
| 504023782 | ENGRENAGEM DO VIRABREQUIM | 214,43 |
| 504342423 | BOMBA INJETORA | 10.392,06 |
| 504092335 | CORREIA DO ALTERNADOR | 81,55 |
| 504294672 | CORRENTE (bomba de óleo) | 823,85 |
| 500382599 | SENSOR (temperatura) | 77,38 |
| 504335591 | COLETOR DE ESCAPE | 1.424,88 |
| 504022754 | JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE | 63,13 |
| 500057291 | CABEÇOTE (c/válvulas) | 11.991,76 |
| 93852219 | COXIM DO MOTOR (dianteiro) | 616,39 |
| 95280614 | BLOCO DO MOTOR | 8.264,02 |
| 5801410958 | TURBO COMPRESSOR | 8.493,80 |
| 504307833 | JUNTA DO TURBO COMPRESSOR | 34,14 |
| 5801408175 | TUBO CURVO DA TURBINA | 500,17 |
| 504048261 | SENSOR DE ROTAÇÃO | 150,03 |
| 504083813 | JUNTA DO CÁRTER | 157,32 |
| 504087608 | COBERTURA DA TAMPA DO CABEÇOTE DIR | 485,65 |
| 504317811 | VÁLVULA (reduzora de pressão) | 4.844,37 |
| 504333895 | TUBULAÇÃO DO SISTEMA EGR (inferior da válvula reduzora) | 673,17 |
| 504377416 | TROCADOR DE CALOR | 5.817,45 |
| 504090818 | JUNTA DA TAMPA LATERAL (lateral do cabeçote) | 42,42 |
| 504331494 | TUBULAÇÃO DO SISTEMA EGR | 97,63 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|------------|---|-----------|
| 504341194 | JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE (tubulação egr) | 24,15 |
| 504107225 | TAMPA DO CABEÇOTE (lateral) sistema egr | 403,17 |
| 504330040 | TUBULAÇÃO DO SISTEMA EGR (ao coletor de escape) | 920,58 |
| 504074160 | SUPORTE DO COXIM (traseiro) | 117,35 |
| 504074159 | COXIM DO MOTOR (traseiro) | 380,10 |
| 504333384 | COLETOR DE ADMISSÃO (inferior) | 485,31 |
| 504187228 | VARETA DO ÓLEO (c/ tubo) | 254,04 |
| 500056622 | CARCAÇA DO FILTRO DE AR | 1.048,33 |
| 5801410468 | BOCAL DO FILTRO DE AR | 368,59 |
| 5801410471 | DUTO DO FILTRO DE AR (ao motor) | 1.072,27 |
| 5801640992 | ELEMENTO DO FILTRO DE AR | 189,87 |
| 5801410470 | TUBO DO FILTRO DE AR | 865,41 |
| 5801982827 | FILTRO DE ÓLEO | 214,82 |
| 5801478380 | SUPORTE DO FILTRO DE AR | 532,24 |
| 504307953 | SENSOR (map) | 465,03 |
| 504334447 | JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO (coletor inferior) | 50,75 |
| 504161187 | JUNTA DA TAMPA DO CABEÇOTE | 170,45 |
| 5802102149 | JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO (lat. do coletor inferior) opc | 59,57 |
| 500056635 | CONJUNTO DA EMBREAGEM | 2.924,27 |
| 2992027 | ROLAMENTO DA EMBREAGEM (luva de desengate) | 607,02 |
| 93829484 | TRAVESSA DA CAIXA DE MUDANÇAS | 1.081,91 |
| 5802008238 | CILINDRO RECEPTOR DA EMBREAGEM (opc 2) | 920,17 |
| 5801283904 | TRAMBULADOR DO CÂMBIO | 1.046,05 |
| 5801454982 | CAIXA DE MUDANÇAS | 42.687,93 |
| 500314665 | TUBO DE ESCAPE (final) | 161,12 |
| 5801411924 | SILENCIOSO | 2.183,88 |
| 504102810 | SENSOR (pressão escapamento) | 938,80 |
| 5801410456 | SUPORTE DE FIXAÇÃO DO SILENCIOSO | 466,70 |
| 5802195089 | TUBO DE ESCAPE | 1.073,76 |
| 500054560 | PISTÃO DO MOTOR (completo) + 0,40mm | 4.048,59 |
| 500054848 | JOGO DE ANÉIS DO PISTÃO DO MOTOR +0,40mm | 743,46 |
| 504200166 | VIRABREQUIM | 5.238,94 |
| 504246092 | EIXO COMANDO DE VÁLVULAS (admissão) | 2.646,93 |
| 504246093 | EIXO COMANDO DE VÁLVULAS (escape) | 2.111,77 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|------------|---|----------|
| 504196244 | VOLANTE DO MOTOR | 5.525,95 |
| 500351992 | VELA DE AQUECIMENTO | 92,85 |
| 5801455560 | BALANCIM DO EIXO COMANDO DE VÁLVULAS | 137,15 |
| 500348685 | PRATO DA VÁLVULA | 27,40 |
| 504342503 | MOLA DAS VÁLVULAS | 26,18 |
| 500395378 | ASSENTO DA MOLA DAS VÁLVULAS | 17,33 |
| 504072531 | VÁLVULA DE ADMISSÃO | 74,68 |
| 504341496 | BIELA DO MOTOR (completa) | 2.270,58 |
| 504342424 | DISTRIBUIDOR DE COMBUSTÍVEL | 4.624,15 |
| 504382373 | SENSOR (pressão distribuidor) | 912,71 |
| 504384346 | TUBO INJETOR DE COMBUSTÍVEL (kit de tubos) | 646,29 |
| 504341693 | GRAMPO (trava do bico injetor) | 94,47 |
| 5801438487 | ANEL DO BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL | 37,88 |
| 5801540211 | BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL | 2.634,12 |
| 504073722 | RESERVATÓRIO DE ÓLEO DA DIREÇÃO HIDRÁULICA | 537,48 |
| 99477984 | CAIXA DE DIREÇÃO | 8.229,84 |
| 42556992 | COIFA DA CAIXA DE DIREÇÃO (jogo) | 454,75 |
| 42556991 | TERMINAL DA BARRA DE DIREÇÃO | 573,33 |
| 5801270138 | COBERTURA INF DA COLUNA DE DIREÇÃO | 101,07 |
| 42554517 | COLUNA DE DIREÇÃO | 2.107,43 |
| 5801277385 | COBERTURA SUP DA COLUNA DE DIREÇÃO | 86,95 |
| 42554507 | ÁRVORE INF DA COLUNA DE DIREÇÃO | 2.204,36 |
| 504366656 | CUBO DA RODA DIANT ESQ | 1.692,49 |
| 504366656 | CUBO DA RODA DIANT DIR | 1.692,49 |
| 504121612 | DISCO DE FREIO DIANT DIR | 759,30 |
| 504121612 | DISCO DE FREIO DIANT ESQ | 759,30 |
| 5801372478 | ESPELHO DO DISCO DE FREIO DIANT DIR | 169,14 |
| 5801372478 | ESPELHO DO DISCO DE FREIO DIANT ESQ | 169,14 |
| 42560073 | PINÇA DE FREIO DIANT DIR | 2.126,56 |
| 42560072 | PINÇA DE FREIO DIANT ESQ | 2.126,56 |
| 504166122 | JOGO DE ROLAMENTOS DAS RODAS DIANT | 2.471,50 |
| 504300869 | UNIDADE HIDRÁULICA DO ABS | 6.059,56 |
| 504164807 | MANGA DE EIXO DIANTEIRA DIR | 4.448,58 |
| 504164802 | MANGA DE EIXO DIANTEIRA ESQ | 4.448,58 |
| 93815026 | BRAÇO OSCILANTE INF DIANT DIR (BANDEJA) | 2.577,46 |
| 93815025 | BRAÇO OSCILANTE INF DIANT ESQ (BANDEJA) | 2.626,41 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|------------|--|-----------|
| 93805418 | SUPORTE DA BARRA ESTABILIZADORA (barra dianteira) | 260,72 |
| 93822444 | TIRANTE DA BARRA ESTABILIZADORA (inferior) | 788,79 |
| 504007426 | SENSOR DO ABS DIANT | 609,41 |
| 93821111 | PARAFUSO DO CUBO DA RODA DIANT m14 x 1,5 x 50mm (manga eixo) | 52,47 |
| 93161847 | REPARO DO FREIO DIANT (retentores) | 323,77 |
| 2995633 | PASTILHA DE FREIO (por eixo-alternativo) | 546,41 |
| 42561355 | JOGO DE PASTILHAS DO FREIO DIANT | 1.058,97 |
| 93812734 | BARRA DE TORÇÃO DIR | 4.609,77 |
| 93828149 | BUCHA DO BRAÇO OSCILANTE (inferior) | 382,90 |
| 93810157 | BRAÇO OSCILANTE SUP DIANT DIR (BANDEJA) | 2.325,48 |
| 2991743 | CILINDRO MESTRE | 3.185,01 |
| 2995622 | SERVO-FREIO | 2.877,41 |
| 42531516 | TAMPA DO RESERVATÓRIO CILINDRO MESTRE | 676,51 |
| 2991744 | RESERVATÓRIO DO CILINDRO MESTRE | 1.091,91 |
| 5801454622 | AGREGADO DA SUSPENSÃO DIANTEIRA | 12.490,85 |
| 504152176 | AMORTECEDOR DIANT DIR | 434,09 |
| 504152176 | AMORTECEDOR DIANT ESQ | 434,09 |
| 93827840 | FEIXE DE MOLAS TRASEIRO DIR | 3.377,24 |
| 93827840 | FEIXE DE MOLAS TRASEIRO ESQ | 3.377,24 |
| 93827842 | LÂMINA DO FEIXE DE MOLAS TRASEIRO (inferior) | 1.084,26 |
| 93827841 | LÂMINA DO FEIXE DE MOLAS TRASEIRO (superior) | 586,18 |
| 504347501 | CABO DO FREIO DE MÃO | 108,27 |
| 500058203 | PARAFUSO (feixe de molas) | 33,81 |
| 93828781 | AMORTECEDOR TRAS ESQ | 329,25 |
| 93828781 | AMORTECEDOR TRAS DIR | 329,25 |
| 42555415 | VÁLVULA DE SANGRIA DO FREIO TRAS | 157,74 |
| 504363362 | BARRA ESTABILIZADORA TRASEIRA | 886,74 |
| 5801410506 | EIXO CARDÃ (posterior) | 2.064,51 |
| 503356431 | MANCAL INTERMEDIARIO DA CARDÃ | 655,86 |
| 93158199 | CRUZETA DO CARDÃ d=30mm h=106,3mm | 991,39 |
| 93852007 | EIXO CARDÃ (anterior) | 13.107,71 |
| 46393024 | ROLAMENTO EXT DO EIXO TRAS | 793,18 |
| 5801279640 | CUBO DA RODA TRAS ESQ (c/ rolamento) | 856,09 |
| 16323434 | PARAFUSO DO CUBO DA RODA TRAS | 23,23 |
| 42471111 | DISCO DE FREIO TRAS ESQ | 1.082,96 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|------------|---|----------|
| 42471111 | DISCO DE FREIO TRAS DIR | 1.082,96 |
| 42548189 | PINÇA DE FREIO TRAS ESQ | 1.823,96 |
| 42548190 | PINÇA DE FREIO TRAS DIR | 1.823,96 |
| 504007426 | SENSOR DO ABS TRAS ESQ | 609,41 |
| 504007426 | SENSOR DO ABS TRAS DIR | 609,41 |
| 500054388 | COROA E PINHÃO r=4 , 10:1 | 7.380,88 |
| 93161847 | REPARO DO FREIO TRAS (retentores) | 323,77 |
| 93828879 | SUORTE DA BARRA ESTABILIZADORA (barra traseira) | 200,35 |
| 504107450 | TUBO DO FREIO TRAS LD (tubo flexível anterior) | 109,61 |
| 93825962 | TUBO DO FREIO TRAS LE (tubo flexível anterior) | 27,07 |
| 93822826 | TUBO DO FREIO TRAS | 194,70 |
| 503355184 | SEMI-EIXO TRASEIRO COMPLETO LE | 1.173,36 |
| 503355185 | SEMI-EIXO TRASEIRO COMPLETO LD | 1.173,36 |
| 93808935 | BUCHA DA MOLA SUSPENSÃO TRASEIRA | 51,26 |
| 5801350522 | FILTRO DE COMBUSTÍVEL | 993,42 |
| 504245307 | FILTRO DE COMBUSTÍVEL (pré-filtro) | 1.297,29 |

PLANILHA DE CUSTOS - VW CONSTELATION 13.180 – LOTE 17

| CODIGO AUDATEX | Descrição | VALOR |
|----------------|------------------------------------|----------|
| 2S0121302 | EMBREAGEM DA VENTONHA | 1.831,15 |
| 2W0121303 | HÉLICE DA VENTONHA | 1.845,20 |
| 2S2121051H | MANGUEIRA INF DO RADIADOR | 327,45 |
| 2S2145844 | MANGUEIRA DO INTERCOOLER (entrada) | 220,88 |
| 2S2145805A | INTER COOLER | 1.329,87 |
| 2S4861709 | GRADE DO VENTILADOR | 470,37 |
| 2R2820413B | CONDENSADOR DO AR COND | 1.350,77 |
| 2S2145856C | MANGUEIRA DO INTERCOOLER (saída) | 1.048,35 |
| 2T2121283 | SUORTE DO CONDENSADOR | 212,13 |
| 2S2121253C | RADIADOR | 1.726,56 |
| 2S2121333A | DEFLETOR DO CONDENSADOR (inferior) | 497,67 |
| 2S2121207A | DEFLETOR/CONVERGEDOR | 1.104,77 |
| 2R2819021A | CARÇA DA CAIXA DE VENTILAÇÃO | 1.199,50 |
| 2R0903133 | TENSIONADOR DA CORREIA | 1.055,33 |
| 2S0911023A | MOTOR DE PARTIDA melco | 3.945,80 |
| 2S2100759A | COMPRESSOR DE AR | 2.471,12 |
| 2S2422156A | BOMBA DA DIREÇÃO HIDR | 1.116,89 |
| TAE121045 | JUNTA DA BOMBA DE ÁGUA | 3,21 |
| 2S0121004H | BOMBA DE ÁGUA | 375,89 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|------------|--|-----------|
| 2W0115253 | TUBO DE SUCÇÃO DA BOMBA DE ÓLEO | 163,26 |
| 2U2115105A | BOMBA DE ÓLEO | 619,29 |
| 2R0105253B | POLIA DO VIRABREQUIM | 281,96 |
| 2Z0903119B | POLIA DO ALTERNADOR | 586,59 |
| 2Z0903015 | ALTERNADOR | 1.792,72 |
| 2S2129601A | FILTRO DE AR | 1.225,35 |
| 2S2129621C | TUBO DE SUCÇÃO DO FILTRO DE AR cab curta | 1.178,20 |
| 2T2115308C | BOCAL PARA ENCHIMENTO DE ÓLEO | 249,93 |
| 2R0951209 | BUZINA | 209,30 |
| 2S2129973C | MANGUEIRA DO FILTRO DE AR | 354,49 |
| 2S2129857 | RESSONADOR DO FILTRO DE AR | 1.181,31 |
| 2R2129573B | TUBO DO FILTRO DE AR (entrada) | 1.904,43 |
| 2S2199382A | COXIM DO MOTOR (traseiro) | 288,00 |
| 2S2199096 | SUPORTE DIREITO TRASEIRO DO MOTOR | 462,67 |
| 2S2199095 | SUPORTE ESQUERDO TRASEIRO DO MOTOR | 522,00 |
| 2W0145061C | TURBO COMPRESSOR | 3.512,88 |
| 2U0198405 | SUPORTE DO FILTRO DE ÓLEO | 1.385,58 |
| 2R0115561A | ELEMENTO DO FILTRO DE ÓLEO | 43,90 |
| 2S2199379A | COXIM DO MOTOR (diant.) | 476,57 |
| 2R0103609J | JUNTA DO CÂRTER | 77,60 |
| 2S2199093 | SUPORTE DO MOTOR LE (diant) | 526,95 |
| 2S2199094 | SUPORTE DO MOTOR LD (diant) | 776,38 |
| 2W0100103A | MOTOR PARCIAL | 16.475,00 |
| 2R0103011Q | BLOCO DO MOTOR | 7.868,03 |
| 2TA129589 | JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO | 6,24 |
| 2R0129713B | COLETOR DE ADMISSÃO | 1.443,02 |
| 2R0103351B | CABEÇOTE DO MOTOR | 819,23 |
| 2W0103475 | TAMPA DO CABEÇOTE | 31,31 |
| 2RD103193 | BUJÃO DO CÂRTER | 18,71 |
| 2S2129620 | ELEMENTO DO FILTRO DE AR | 228,44 |
| 2R2721257A | CILINDRO IMPULSOR DA EMBREAGEM | 1.964,18 |
| 2T2141031 | DISCO DE EMBREAGEM | 1.980,57 |
| 2T2141025 | PLATÔ DA EMBREAGEM | 2.029,80 |
| 2S2721261 | CILINDRO RECEPTOR DA EMBREAGEM | 280,26 |
| 2R2721407 | RESERVATÓRIO HIDRÁULICO DA EMBREAGEM | 205,67 |
| 2S0301205 | TAMPA DA CAIXA DE MUDANÇAS | 1.679,67 |
| 2RG301103 | CARCAÇA DA CAIXA DE MUDANÇAS | 14.313,31 |
| 2S2300041J | CAIXA DE MUDANÇAS (c/suporte) | 32.649,03 |
| 2S2711117A | ALAVANCA DO CÂMBIO (c/suporte) | 2.311,36 |
| 2S2253121C | SILENCIOSO | 1.566,43 |
| 2S2253091B | TUBO DE ESCAPE (frontal) | 463,12 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|------------|---|-----------|
| 2S2253172 | TUBO DE ESCAPE (traseiro) | 149,05 |
| 2S2103321A | CAMISA DO PISTÃO | 122,19 |
| 2TA105259 | AMORTECEDOR DE VIBRAÇÃO DO VIRABREQUIM | 790,27 |
| TAE109309A | TUCHO DA VÁLVULA | 32,94 |
| 2R0201512A | FILTRO DE COMBUSTÍVEL c/regulador de pressão | 641,24 |
| 2S2133319 | DISTRIBUIDOR DE COMBUSTÍVEL (completo) | 5.544,62 |
| 2S2130311A | TUBO DE RETORNO DE COMBUSTÍVEL | 482,56 |
| 2T2130201 | BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL (completo) | 1.112,22 |
| 2S2130301A | TUBO INJETOR DE COMBUSTÍVEL (cilindro 01) | 314,76 |
| 2S2130302A | TUBO INJETOR DE COMBUSTÍVEL (cilindro 02) | 314,76 |
| 2S2130303A | TUBO INJETOR DE COMBUSTÍVEL (cilindro 03) | 307,60 |
| 2S2130304A | TUBO INJETOR DE COMBUSTÍVEL (cilindro 04) | 314,76 |
| 2R0127177E | ELEMENTO DO FILTRO DE COMBUSTÍVEL | 195,62 |
| TEG415801 | BARRA DA SUSP DIANT (até 13 ton) | 1.659,55 |
| TGL411217 | LÂMINA DO FEIXE DE MOLAS DIANT nº3 (13 a 15 ton) | 847,67 |
| 2S0401055 | EIXO DIANTEIRO (13 ton) | 11.174,44 |
| 2S0405311A | MANGA DE EIXO DIANTEIRA ESQ (13 toneladas) | 5.866,22 |
| 2S0405312A | MANGA DE EIXO DIANTEIRA DIR (13 toneladas) | 5.916,41 |
| TJG411171 | COXIM DA SUSPENSÃO DIANT | 136,42 |
| TGL411213 | LÂMINA DO FEIXE DE MOLAS DIANT nº1 (13 a 15 ton) | 606,27 |
| TJG411185 | PLACA PARA MOLA (espaçador) a/p 17 ton | 211,55 |
| 2S0411025 | BARRA ESTABILIZADORA DIANT | 2.938,56 |
| 2S2413031 | AMORTECEDOR DIANT ESQ | 751,85 |
| 2S2413031 | AMORTECEDOR DIANT DIR | 751,85 |
| TJG803223B | SUPORTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO (superior) | 332,25 |
| 2S0411077 | CAVALETE DE FIXAÇÃO BARRA ESTABILIZADORA (suporte) | 412,72 |
| TEG413353 | SUPORTE DO AMORTECEDOR DIANT LE (inferior) (13 e 15 ton.) | 266,57 |
| TEG413354 | SUPORTE DO AMORTECEDOR DIANT LD (inferior) (13 e 15 ton.) | 342,28 |
| 2S2411085A | SUPORTE DA BARRA ESTABILIZADORA | 319,10 |
| 2T2411129 | GRAMPO DE FIXAÇÃO DO FEIXE DE MOLAS DIANT 265 mm | 107,77 |
| TJG511353 | BATENTE DA SUSP TRAS | 100,11 |
| TJG599175 | ASSENTO DA MOLA | 96,42 |
| TNS511409 | BARRA ESTABILIZADORA TRASEIRA | 2.384,68 |
| TJG511413 | COXIM DA BARRA ESTABILIZADORA TRASEIRA | 257,39 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|------------|---|----------|
| TNS511441 | BRAÇO DA BARRA ESTABILIZADORA TRAS | 991,39 |
| TGG513031 | AMORTECEDOR TRAS ESQ | 654,32 |
| TGG513031 | AMORTECEDOR TRAS DIR | 654,32 |
| TAL501142A | SUPORTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO DIR | 897,57 |
| TAL501141A | SUPORTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO ESQ | 1.016,12 |
| TGG511163A | LÂMINA DO FEIXE DE MOLAS TRASEIRO (n.1) | 973,92 |
| T14599173 | GRAMPO DE FIXAÇÃO DO FEIXE DE MOLAS TRAS (distância longa) | 280,09 |
| T12525121C | CAIXA SATÉLITE COMPLETA c/2 veloc | 1.773,85 |
| 2U0501203 | SEMI-EIXO TRASEIRO COMPLETO LE 945mm | 1.560,87 |
| 2S0609523 | SAPATA DE FREIO DIANTEIRA (com lonas) | 298,56 |
| 2TB607463 | SUPORTE ESQUERDO DO EXCÊNTRICO DE FREIO 31 toneladas | 284,47 |
| 2S0501615A | TAMBOR DA RODA DIANTEIRA | 1.264,17 |
| T16407641 | RETENTOR DO CUBO DIANT | 53,25 |
| 2S0498625B | ROLAMENTO DA RODA DIANT INT | 308,66 |
| TAC601139 | PARAFUSO DO CUBO DA RODA DIANT | 44,54 |
| 2S0407617A | CUBO DA RODA DIANT | 482,88 |
| T12601141 | PORCA DO CUBO DA RODA DIANT | 14,58 |
| 2S0498625C | ROLAMENTO DA RODA DIANT EXT | 147,44 |
| TJG407343B | TAMPA DO CUBO DIANT | 105,06 |
| 2S2615332 | CAMARA DE AR DO FREIO DIANT DIR reg. dos freios automática | 238,42 |
| T12607055A | EXCÊNTRICO DE AJUSTAGEM DO FREIO DIANTEIRO DIR (manual) | 219,62 |
| TEG607022 | SUPORTE DA SAPATA DE FREIO DIANT LD | 440,43 |
| T12607047 | EIXO ESQUERDO DO FREIO | 233,03 |
| T12607048 | EIXO DIREITO DO FREIO | 233,03 |
| TEG607021 | SUPORTE DA SAPATA DE FREIO DIANT LE | 440,43 |
| 2S2616185 | ESPELHO DA RODA ESQUERDO 13 ton | 78,02 |
| 2S0698075A | JOGO DE LONAS DIANT (cobreq) | 252,07 |
| 2RG607464 | SUPORTE DIREITO DO EXCÊNTRICO DE FREIO 13 toneladas | 290,02 |
| 2S0501615 | TAMBOR DE FREIO (13 ton) | 1.486,46 |
| 2S0698075B | JOGO DE LONAS TRAS (cobreq) | 312,68 |
| 2RR607458 | ESPELHO DE RODA TRASEIRO LD | 71,73 |
| 2T2607403A | VÁLVULA DO FREIO DE ESTACIONAMENTO (c/reboque) | 824,36 |
| 2RR607458 | ESPELHO DE RODA TRASEIRO LE | 71,73 |
| 2RS609753 | VÁLVULA DO FREIO 31/ton | 3.936,10 |
| 2RR609753 | VÁLVULA DO FREIO 19/25 tonelada | 1.842,14 |
| 2T4611555 | VÁLVULA DO FREIO (5207 mm) | 2.461,73 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|------------|---|----------|
| 2RH609753 | VÁLVULA DO FREIO (15 toneladas) | 3.120,59 |
| 2S0611555 | VÁLVULA DO FREIO (13 toneladas) | 1.542,43 |
| 2RP501222 | TAMPA DO CUBO TRAS | 78,41 |
| 2S0501615A | TAMBOR DE FREIO (15/17/19/24/25/31 ton) | 1.264,17 |
| TAR607105A | SUPORTE DO PORTA FREIO TRAS c/abs | 397,92 |
| TAK607105 | SUPORTE DO PORTA FREIO TRAS (c/ pneumat) | 397,92 |
| 2RL607910 | SUPORTE DO EIXO DO FREIO TRASEIRO DIREITO | 345,16 |
| T12501317 | RETENTOR DO CUBO TRAS (13 ton) | 93,53 |
| T16501317 | RETENTOR DO CUBO TRAS | 156,55 |
| 2SR601161 | PARAFUSO DO CUBO DA RODA TRAS (opc) | 29,96 |
| 2S0609237A | JOGO DE SAPATAS 15x7" s/lona | 129,02 |
| 2R0609523L | JOGO DE SAPATAS 15x7" c/lona | 256,76 |
| 2RP607431 | JOGO DE SAPATAS 15x6" s/lona | 151,80 |
| 2S0609523 | JOGO DE SAPATAS 15x6" c/lona | 298,56 |
| 2RL698096 | JOGO DE LONAS TRAS (fras-le) sobremedida2 | 392,77 |
| 2RL698093 | JOGO DE LONAS TRAS (fras-le) sobremedida1 | 360,05 |
| 2S0698096N | JOGO DE LONAS TRAS (fras-le) af/600 sobremedida2 | 269,32 |
| 2S0698093N | JOGO DE LONAS TRAS (fras-le) af/600 sobremedida1 | 246,89 |
| 2S0698075N | JOGO DE LONAS TRAS (fras-le) af/600 | 195,59 |
| 2RL698431 | JOGO DE LONAS TRAS (fras-le) | 308,78 |
| TEG501211 | JUNTA DA TAMPA DO CUBO TRASEIRO | 8,48 |
| 2S0501653 | CUBO DA RODA TRAS | 944,87 |
| 2S0598287C | ROLAMENTO EXTERNO DO CUBO DE RODA TRAS | 215,00 |
| 2R0609854A | EXCÊNTRICO DE AJUSTAGEM DO FREIO TRASEIRO LE (regulagem automatica) | 502,54 |
| 2S0609854 | EXCÊNTRICO DE AJUSTAGEM DO FREIO TRASEIRO LD 13/15 ton (automat) | 502,54 |
| 2RL607909 | SUPORTE DO EIXO DO FREIO TRASEIRO ESQUERDO | 345,16 |
| T12607076 | EIXO DO FREIO LD | 223,49 |
| T12607075 | EIXO DO FREIO LE | 223,49 |
| 2S0598287B | ROLAMENTO INTERNO DO CUBO DE RODA TRAS fag | 307,33 |
| 2S0615331 | CAMARA DE AR DO FREIO TRAS ESQ c/ reg. automática | 636,07 |
| 2S0198151G | JOGO DE ANÉIS DO PISTÃO DO MOTOR | 122,53 |
| 2TJ109447 | BALANCIM DO EIXO COMANDO DE VÁLVULAS (completo) | 115,38 |
| TAE109435 | SUPORTE DO EIXO DOS BALANCINS | 138,47 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | |
|------------|---------------------------------|----------|
| 2TJ109301 | HASTE DO TUCHO DAS VÁLVULAS | 23,63 |
| 2RD109643 | ARRUELA DA VÁLVULA | 2,51 |
| 2R0105431A | BUCHA DA BIELA DO MOTOR | 50,83 |
| 2W0105401 | BIELA DO MOTOR | 425,61 |
| 2W0107069A | JOGO DE PISTÕES DO MOTOR | 526,29 |
| 2R0105021A | VIRABREQUIM | 4.691,03 |
| 2R0109041 | EIXO COMANDO DE VÁLVULAS | 1.491,77 |
| 2S2105269 | VOLANTE DO MOTOR | 1.621,26 |
| TAE105275 | CREMALHEIRA | 752,91 |
| 2W0103203 | CARÇA DO VOLANTE DO MOTOR | 2.316,44 |
| 2R0109611C | VÁLVULA DE ESCAPE | 76,83 |
| 2R0109601B | VÁLVULA DE ADMISSÃO | 38,17 |
| 2TJ109623 | MOLA DAS VÁLVULAS (de admissão) | 27,80 |
| 2RP109624 | MOLA DAS VÁLVULAS | 14,89 |
| 2RD109641 | ASSENTO DA MOLA DAS VÁLVULAS | 9,91 |
| 2S2103601A | CÁRTER | 580,36 |
| TAE103483 | JUNTA DA TAMPA DO CABEÇOTE | 8,98 |
| 2W0103383A | JUNTA DO CABEÇOTE | 274,22 |
| TAE103209 | ANEL DE VEDAÇÃO DO VIRABREQUIM | 73,43 |
| 2S0129589C | JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE | 25,05 |
| 2W0129591A | COLETOR DE ESCAPE | 926,65 |
| 2S2129671A | SUPORTE DO FILTRO DE AR | 408,16 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

RELAÇÃO DE VEÍCULOS POR FABRICANTE COM ESPECIFICAÇÃO DE ANO/MODELO E COMBUSTÍVEL.

| LOTE 01 - LINHA FIAT | | | | |
|----------------------|------------------------------|----------|---------|---------|
| MARCA | MODELO | PLACA | ANO FAB | ANO MOD |
| FIAT | DOBLO ADVENTURE 1.8 | DBA 9463 | 2.011 | 2.012 |
| FIAT | DOBLO ATTRACTIVE 1.4 | FTG 7289 | 2.014 | 2.014 |
| FIAT | DOBLO ATTRACTIVE 1.4 | FQF 4678 | 2.014 | 2.014 |
| FIAT | DOBLO ATTRACTIVE 1.4 | FSB 4911 | 2.014 | 2.014 |
| FIAT | DUCATO MINIBUS | DJL 4569 | 2.011 | 2.012 |
| FIAT | FIAT DUCATO RONTAN | DJM 6163 | 2013 | 2013 |
| FIAT | FIAT TORO ENDURENCE | GJI 3J76 | 2.020 | 2.021 |
| FIAT | FIORINO FLEX | DBA 9487 | 2.011 | 2.012 |
| FIAT | PALIO ATTRACTIVE 1.4 | EHE 7240 | 2.013 | 2.014 |
| FIAT | PALIO ATTRACTIVE 1.4 | FSO 9222 | 2.014 | 2.014 |
| FIAT | PALIO FIRE 1.0 | GIB 1422 | 2.016 | 2.016 |
| FIAT | PALIO WEEKEND | BVZ 6463 | 1.998 | 1.999 |
| FIAT | PALIO WEEKEND 16 V | BVZ 1249 | 1.998 | 1.998 |
| FIAT | PALIO WEEKEND ATTRACTIVE 1.4 | EHE 7300 | 2.013 | 2.014 |
| FIAT | SIENA EL 1.4 FLEX | FQV 8720 | 2.014 | 2.014 |
| FIAT | SIENA EL 1.4 FLEX | FQH 0138 | 2.014 | 2.014 |
| FIAT | SIENA FIRE FLEX | DBA 9462 | 2.010 | 2.010 |
| FIAT | SIENA FIRE FLEX | DBA 9461 | 2.010 | 2.010 |
| FIAT | STRADA HD WK CC E | ELO 4F74 | 2.020 | 2.020 |
| FIAT | STRADA WORKING CD | EHE 7194 | 2.012 | 2.013 |
| FIAT | STRADA WORKING CD | FAT 7734 | 2.014 | 2.015 |
| FIAT | STRADA WORKING CD | DBA 9485 | 2.011 | 2.012 |
| FIAT | UNO ECONOMY | DBA 9481 | 2.011 | 2.011 |
| FIAT | UNO MILLE ECONOMY | DBA 9402 | 2.003 | 2.004 |
| FIAT | UNO MILLE ECONOMY | DBA 9484 | 2.011 | 2.012 |
| FIAT | UNO MILLE ECONOMY | EHE 7174 | 2.011 | 2.012 |
| FIAT | UNO MILLE ECONOMY | EHE 7184 | 2.011 | 2.012 |
| FIAT | UNO MILLE ECONOMY | EHE 7179 | 2.011 | 2.012 |
| FIAT | UNO MILLE ECONOMY | EHE 7180 | 2.011 | 2.012 |
| FIAT | UNO MILLE ECONOMY | DBA 9473 | 2.010 | 2.011 |
| FIAT | UNO MILLE ECONOMY | DBA 9489 | 2.011 | 2.012 |
| FIAT | UNO MILLE ECONOMY | DBA 9486 | 2.011 | 2.012 |
| FIAT | UNO MILLE ECONOMY | DBA 9492 | 2.011 | 2.012 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | | | |
|------|-------------------|----------|-------|-------|
| FIAT | UNO MILLE ECONOMY | DBA 9483 | 2.011 | 2.011 |
| FIAT | UNO WAY ECONOMY | EHE 7243 | 2.014 | 2.014 |
| FIAT | UNO WAY ECONOMY | FQL 0604 | 2.014 | 2.014 |
| FIAT | UNO WAY ECONOMY | FQA 3473 | 2.014 | 2.014 |

LOTE 02 - LINHA FORD LEVE

| MARCA | MODELO | PLACA | ANO FAB | ANO MOD |
|-------|-------------------------|----------|---------|---------|
| FORD | COURRIER 1.6 L | CPV 1798 | 2.000 | 2.001 |
| FORD | FIESTA SEDAN 1.6 FLEX | DBA 9420 | 2.005 | 2.005 |
| FORD | FORD COURIER L 1.6 FLEX | DBA 9470 | 2.010 | 2.010 |
| FORD | FORD FIESTA STREET | DBA 9428 | 2.006 | 2.007 |
| FORD | FORD FIESTA STREET | DBA 9422 | 2.004 | 2.005 |
| FORD | FORD FOCUS SEDAN 1.6 FC | DBA 9418 | 2.004 | 2.005 |

LOTE 03- LINHA GM

| MARCA | MODELO | PLACA | ANO FAB | ANO MOD |
|--------------|---------------------------|----------|---------|---------|
| GM CHEVROLET | CELTA 1.0 LT | EHE 7244 | 2.013 | 2.014 |
| GM CHEVROLET | CLASSIC LS | EHE 7230 | 2.013 | 2.014 |
| GM CHEVROLET | CLASSIC SPIRIT | DBA 9449 | 2.008 | 2.009 |
| GM CHEVROLET | CORSA CLASSIC LIFE | DBA 9443 | 2.007 | 2.008 |
| GM CHEVROLET | CORSA CLASSIC LIFE | DBA 9445 | 2.007 | 2.008 |
| GM CHEVROLET | CORSA CLASSIC LIFE | DBA 9446 | 2.007 | 2.008 |
| GM CHEVROLET | GM ONIX 1.0 JOY | BSZ 7690 | 2.018 | 2.019 |
| GM CHEVROLET | GM ONIX 1.0 JOY | DEI 4192 | 2.019 | 2.019 |
| GM CHEVROLET | GM ONIX 1.0 JOY | EXR 1937 | 2.019 | 2.019 |
| GM CHEVROLET | GM ONIX 1.0 JOY | EXU 0444 | 2.019 | 2.019 |
| GM CHEVROLET | GM ONIX 1.0 JOY | CUJ 8039 | 2.019 | 2.019 |
| GM CHEVROLET | GM ONIX 1.0 JOY | EOO 7970 | 2.019 | 2.019 |
| GM CHEVROLET | GM ONIX 1.0 JOY | BKU 7891 | 2.020 | 2.020 |
| GM CHEVROLET | GM ONIX 1.0 JOY | BYJ 5470 | 2.019 | 2.019 |
| GM CHEVROLET | GM ONIX 1.0 JOY | EEW 7810 | 2.019 | 2.019 |
| GM CHEVROLET | IMP/ GM SILVERADO DLX 4.1 | KDQ 7007 | 1.998 | 1.998 |
| GM CHEVROLET | MONTANA LS AMBULANCIA | FSU 8624 | 2.014 | 2.015 |
| GM CHEVROLET | MONTANA MODIFICAR AB1 | GEJ 9786 | 2.017 | 2.018 |
| GM CHEVROLET | MONTANA MODIFICAR AB1 | GKA 5291 | 2.017 | 2.018 |
| GM CHEVROLET | MONTANA MODIFICAR AB1 | GHW 1163 | 2.017 | 2.018 |
| GM CHEVROLET | GM MONTANA | CMW 7354 | 2010 | 2010 |
| GM CHEVROLET | S 10 2.4 RONTAM | DBA 9459 | 2.010 | 2.010 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | AMBULANCIA | | | |
|--------------|------------------|----------|-------|-------|
| GM CHEVROLET | S 10-2.2 S | CCZ 4270 | 1.997 | 1.998 |
| GM CHEVROLET | SPIN 1.8 | FIW 4B98 | 2.020 | 2.020 |
| GM CHEVROLET | SPIN 1.8 AT LTZ | FOL 0404 | 2.017 | 2.018 |
| GM CHEVROLET | SPIN 1.8 AT LTZ | GGY 7436 | 2.018 | 2.018 |
| GM CHEVROLET | SPIN 1.8 AT LTZ | EHE 7216 | 2.013 | 2.014 |
| GM CHEVROLET | SPIN 1.8 LTZ | GJG 9810 | 2.016 | 2.016 |
| GM CHEVROLET | SPIN 1.8L AT LTZ | GIM 2734 | 2.018 | 2.018 |
| GM CHEVROLET | SPIN 1.8L AT LTZ | FPO 5752 | 2.018 | 2.018 |
| GM CHEVROLET | SPIN 1.8L MT LTZ | DYI 9241 | 2.019 | 2.019 |

| LOTE 04- LINHA VOLKS WAGEM LEVE | | | | |
|---------------------------------|----------------------|----------|---------|---------|
| MARCA | MODELO | PLACA | ANO FAB | ANO MOD |
| VOLKS WAGEM | GOL GERAÇÃO IV | EHE 7193 | 2.012 | 2.013 |
| VOLKSWAGEM | GOL SPECIAL | DBA 2098 | 2.003 | 2.004 |
| VOLKSWAGEM | GOL TL MCV 1.0 | GEF 6020 | 2.016 | 2.017 |
| VOLKSWAGEM | KOMBI | BRZ 2832 | 1.994 | 1.994 |
| VOLKSWAGEM | KOMBI | EHE 7191 | 2.012 | 2.013 |
| VOLKSWAGEM | KOMBI | BRZ 2840 | 1.994 | 1.994 |
| VOLKSWAGEM | KOMBI | EHE 7190 | 2.012 | 2.013 |
| VOLKSWAGEM | KOMBI | DBA 9496 | 2.011 | 2.012 |
| VOLKSWAGEM | KOMBI | BFG 3837 | 1.992 | 1.192 |
| VOLKSWAGEM | KOMBI | BRZ 2847 | 1.994 | 1.994 |
| VOLKSWAGEM | KOMBI | DBA 9452 | 2.008 | 2.009 |
| VOLKSWAGEM | NOVA SAVEIRO RB MBVD | FYY 9356 | 2.017 | 2.018 |
| VOLKSWAGEM | NOVO GOL TL MBV | FVT 3087 | 2.016 | 2.016 |
| VOLKSWAGEM | NOVO GOL TL MBV | GCB 9679 | 2.017 | 2.017 |
| VOLKSWAGEM | NOVO GOL TL MBV | GCS 3403 | 2.017 | 2.017 |
| VOLKSWAGEM | NOVO GOL TL MBV | GIK 0701 | 2.017 | 2.018 |
| VOLKSWAGEM | SANTANA 2.0 | CDV 1347 | 2.001 | 2.002 |
| VOLKSWAGEM | SANTANA 2.0 | CDV 2128 | 2.001 | 2.002 |
| VOLKSWAGEM | SANTANA 2.0 | CDV 1272 | 2.002 | 2.002 |
| VOLKSWAGEM | SANTANA 2.0 | CMW 1300 | 2.003 | 2.003 |
| VOLKSWAGEM | SANTANA 2.0 | CDV 1353 | 2.001 | 2.002 |
| VOLKSWAGEM | SANTANA 2.0 | CDV 1346 | 2.001 | 2.002 |
| VOLKSWAGEM | SANTANA 2.0 | CDV 6072 | 2.001 | 2.002 |

LOTE 05- LINHA RENAULT



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| MARCA | MODELO | PLACA | ANO FAB | ANO MOD |
|---------|----------------------------------|----------|---------|---------|
| RENAULT | FLUENCE DYN PL | GHJ 1360 | 2.017 | 2.017 |
| RENAULT | KWID ZEM 1.0 | ELK 4D91 | 2.020 | 2.021 |
| RENAULT | KWID ZEM 1.0 | GKF 8H04 | 2.020 | 2.021 |
| RENAULT | KWID ZEN 1.0 MT | FGX 9017 | 2.018 | 2.019 |
| RENAULT | KWID ZEN 1.0 MT | FVO 2311 | 2.018 | 2.019 |
| RENAULT | KWID ZEN 1.0 MT | GHJ 1794 | 2.018 | 2.019 |
| RENAULT | LOGAN 1.6 EXPRESSION | FXL 5706 | 2.016 | 2.016 |
| RENAULT | MASTER MICRO ONIBUS L3H2 | FSL 5328 | 2.014 | 2.015 |
| RENAULT | MASTER FURGÃO MODELO L1H1 | FRM 4136 | 2.014 | 2.014 |
| RENAULT | RENAULT MASTER RONTAN | EEF 9753 | 2015 | 2015 |
| RENAULT | MASTER TRANSF A | CRA 4760 | 2.018 | 2.019 |
| RENAULT | RENAULT DUSTER OROCH DYN 1.6 SCE | BZB 3084 | 2.018 | 2.019 |
| RENAULT | RENAULT DUSTER OROCK | BYX 4683 | 2.019 | 2.019 |
| RENAULT | RENAULT MASTER L2 VER AMBULANCIA | GCO BA24 | 2.020 | 2.021 |
| RENAULT | SANDERO AUT 10116V | EHE 7195 | 2.012 | 2.013 |
| RENAULT | SANDERO AUTH 10 | FOC 2945 | 2.017 | 2.018 |
| RENAULT | SANDERO AUTHENTIC 1.0 | GEW 9747 | 2.017 | 2.017 |
| RENAULT | SANDERO AUTHENTIC 1.0 | FQN 6045 | 2.017 | 2.018 |

LOTE 06 - LINHA CITROEN

| MARCA | MODELO | PLACA | ANO FAB | ANO MOD |
|---------|-------------------|----------|---------|---------|
| CITROEN | C3 PTECH M ORIGIN | FGH 9571 | 2.018 | 2.018 |
| CITROEN | JUMPER AMBULANCIA | FRE 9427 | 2.014 | 2.014 |
| CITROEN | JUMPER AMBULANCIA | FRV 5834 | 2.014 | 2.014 |

LOTE 07- MITSUBISHI

| MARCA | MODELO | PLACA | ANO FAB | ANO MOD |
|------------|-------------------------|----------|---------|---------|
| MITSUBISHI | L 200 TRITON 3.2 D | EHE 7245 | 2.013 | 2.013 |
| MITSUBISHI | MITSUBISHI L 200 TRITON | FSS 9872 | 2015 | 2015 |

LOTE 08- LINHA PEUGEOT

| MARCA | MODELO | PLACA | ANO FAB | ANO MOD |
|---------|--------------------|----------|---------|---------|
| PEUGEOT | I PEUGEOT PARTNER | GHG 8E95 | 2.020 | 2.020 |
| PEUGEOT | BOXER F 330 C 23 S | EHE 7182 | 2.013 | 2.014 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | | | |
|---------|-------------------|----------|-------|-------|
| PEUGEOT | EXPERT AMBULANCIA | GDK 7F72 | 2.020 | 2.020 |
| PEUGEOT | EXPERT MINIBUS | GBG 7E43 | 2.019 | 2.020 |

LOTE 09- TOYOTA

| MARCA | MODELO | PLACA | ANO FAB | ANO MOD |
|--------|-----------------|----------|---------|---------|
| TOYOTA | TOYOTA ETIOS SD | FNX 6112 | 2014 | 2014 |

LOTE 10- LINHA HYUNDAI

| MARCA | MODELO | PLACA | ANO FAB | ANO MOD |
|---------|----------------------------|----------|---------|---------|
| HYUNDAI | HYUNDAI HB 20 16A A VISION | GHD 3F66 | 2.020 | 2.021 |

LOTE 11- LINHA EFFA

| MARCA | MODELO | PLACA | ANO FAB | ANO MOD |
|-------|------------|----------|---------|---------|
| EFFA | EFFA / K02 | FGM 3921 | 2.017 | 2.017 |
| EFFA | EFFA / K02 | FXT 0763 | 2.017 | 2.017 |
| EFFA | EFFA / K02 | GHG 1479 | 2.017 | 2.017 |
| EFFA | EFFA | FQY 3F68 | 2.020 | 2.021 |

LOTE 12- LINHA KIA

| MARCA | MODELO | PLACA | ANO FAB | ANO MOD |
|-------|-----------|----------|---------|---------|
| KIA | KIA BESTA | BRZ 3361 | 1.995 | 1.995 |

LOTE 13- LINHA MOTOCICLETA HONDA

| MARCA | MODELO | PLACA | ANO FAB | ANO MOD |
|------------|------------------|----------|---------|---------|
| HONDA MOTO | CG 125 FAN | DAT 4158 | 2.006 | 2.006 |
| HONDA MOTO | CG 125 FAN | DAT 4174 | 2.007 | 2.008 |
| HONDA MOTO | HONDA CG 125 FAN | DAT 4157 | 2.006 | 2.006 |

LOTE 14- LINHA MOTOCICLETA SUZUKI

| MARCA | MODELO | PLACA | ANO FAB | ANO MOD |
|-------------|-------------------------|----------|---------|---------|
| SUZUKI MOTO | JTA SUZUKI INTRUDER 125 | ECE 4295 | 2.008 | 2.008 |

LOTE 15- LINHA FORD PESADO

| MARCA | MODELO | PLACA | ANO FAB | ANO MOD |
|-------------|-----------------|----------|---------|---------|
| FORD PESADO | FORD CARGO 1119 | FTJ 9789 | 2.014 | 2.014 |
| FORD PESADO | FORD CARGO 1119 | FOG 8252 | 2.014 | 2.015 |
| FORD PESADO | F 4000 G | DBA 2094 | 2.002 | 2.003 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | | | |
|-------------|-----------------------------------|----------|-------|-------|
| FORD PESADO | FORD CARGO 1317 E - BASCULANTE | DBA 9497 | 2.011 | 2.011 |
| FORD PESADO | FORD F 12000 | BPY 4395 | 1.994 | 1.994 |
| FORD PESADO | FORD F 12000 L | DAE 0343 | 1.997 | 1.997 |
| FORD PESADO | FORD F 12000 L | CDZ 7815 | 1.997 | 1.997 |
| FORD PESADO | FORD F 12000 L | CDZ 7816 | 1.997 | 1.997 |
| FORD PESADO | FORD F 12000 L | CDZ 7814 | 1.997 | 1.997 |

LOTE 16- LINHA IVECO

| MARCA | MODELO | PLACA | ANO FAB | ANO MOD |
|--------------|-------------------------------|----------|---------|---------|
| IVECO PESADO | CITY CLASS 70 C 16 ESCOLAR | DBA 9475 | 2.010 | 2.011 |
| IVECO PESADO | CITY CLASS 70C17 | FPU 5039 | 2.014 | 2.014 |
| IVECO PESADO | IVECO TECTOR 150 E 21 | FYE 5B73 | 2.019 | 2.020 |
| IVECO PESADO | CAMINHÃO IVECO 24.280 | RFN 1E48 | 2.020 | 2.020 |
| IVECO PESADO | CAMINHÃO IVECO 24.280 | RFN 6E14 | 2.020 | 2.020 |
| IVECO PESADO | CAMINHÃO IVECO 24.280 | RFH 9F32 | 2.020 | 2.020 |
| IVECO PESADO | IVECO DAILY MODELO 35S14 | FYJ 8081 | 2.016 | 2.016 |
| IVECO PESADO | IVECO TECTOR 170E28 | FTO 1071 | 2014 | 2014 |
| IVECO PESADO | IVECO TECTOR 170E22 | DJM 5549 | 2013 | 2013 |

LOTE 17- LINHA VOLKS WAGEM

| MARCA | MODELO | PLACA | ANO FAB | ANO MOD |
|----------------------|------------------------------|----------|---------|---------|
| VOLKSWAGEM PESADO | 15.190 EOD ESC. POWER | DBA 9477 | 2.010 | 2.011 |
| VOLKSWAGEM PESADO | MASCA GRANMINI | DJM 7732 | 2.013 | 2.014 |
| VOLKSWAGEM PESADO | 15.190 EOD ESCOLAR | FTR 4932 | 2.015 | 2.015 |
| VOLKSWAGEM PESADO | VW 13180 CNM - BASCULANTE | DBA 9465 | 2.010 | 2.010 |
| VOLKSWAGEM PESADO | VOLKS WAGEM 8.120 | DJP 2755 | 2007 | 2007 |

LOTE 18- MERCEDES BENZ

| MARCA | MODELO | PLACA | ANO FAB | ANO MOD |
|------------------|--|----------|---------|---------|
| MERCEDES BENZ | MPLOCO VICINO ESCOLAR | EEF 7898 | 2.009 | 2.010 |
| MERCEDES BENZ | MICRO ONBUS ESCOLAR MERCEDES BENZ OF 1519 | FPI 1370 | 2.014 | 2.014 |
| MERCEDES BENZ | MERCEDES BENS LK 1313 | CPV 1767 | 1.986 | 1.987 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | | | |
|------------------|----------------------|----------|-------|-------|
| MERCEDES BENZ | MERCEDES BENZ L 1620 | DWE 3385 | 2.007 | 2.007 |
|------------------|----------------------|----------|-------|-------|

| LOTE 19- VOLARE | | | | |
|------------------|---------------------------|----------|---------|---------|
| MARCA | MODELO | PLACA | ANO FAB | ANO MOD |
| VOLARE AGRALE | MARCOPOLO V 6 ON | DJP 3021 | 2.005 | 2.006 |
| VOLARE AGRALE | MARCOPOLO V8 ON | DBA 9494 | 2.011 | 2.011 |
| VOLARE AGRALE | VOLARE MARCOPOLO A8 ON | DBA 2072 | 2.002 | 2.002 |

| LOTE 20 - LINHA SCANIA E REBOQUE | | | | |
|----------------------------------|----------------------------|----------|---------|---------|
| MARCA | MODELO | PLACA | ANO FAB | ANO MOD |
| SCANIA | SCANIA B 110 | DAE 0176 | 1.976 | 1.976 |
| SCANIA | CARRETA REBOQUE PRANCHA | DAE 0144 | 1.976 | 1.976 |

| LOTE 21- CASE | | | | |
|---------------|-------------------------------------|-------|---------|---------|
| MARCA | MODELO | PLACA | ANO FAB | ANO MOD |
| CASE | MOTONIVELADORA CASE MODELO 845 B | - | 2.012 | 2.012 |
| CASE | MOTONIVELADORA CASE MODELO 865 B | - | 2.020 | 2.020 |

| LOTE 22- LINHA FIAT ALLIS | | | | |
|---------------------------|--|-------|---------|---------|
| MARCA | MODELO | PLACA | ANO FAB | ANO MOD |
| FIAT ALLIS | FIAT ALLIS MOTONIVELADORA MODELO FG 70 | - | 1.987 | 1.987 |
| FIAT ALLIS | PA CARREGADEIRA MODELO FB 12 TURBO B | - | 2.002 | 2.002 |

| LOTE 23- LINHA NEW HOLLAND | | | | |
|----------------------------|---|----------|---------|---------|
| MARCA | MODELO | PLACA | ANO FAB | ANO MOD |
| NEW HOLLAND | ESCAVADEIRA NEW HOLLAND | - | - | - |
| NEW HOLLAND | NEW HOLLAND RETRO ESCAVADEIRA MODELO B90B | - | 2.011 | 2.011 |
| NEW HOLLAND | TRATOR AGRICOLA MODELO TT 3030 | - | 2.005 | 2.005 |
| NEW HOLLAND | TRATOR AGRICOLA MODELO | DBA 9455 | 2.009 | 2.009 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | TT 3840 999VC | | | |
|-------------|---|----------|-------|-------|
| NEW HOLLAND | TRATOR AGRICOLA MODELO TT 3840 999VC | DBA 9456 | 2.009 | 2.009 |
| NEW HOLLAND | TRATOR AGRICOLA MODELO TT 3840 999VC | DBA 9457 | 2.009 | 2.009 |
| NEW HOLLAND | TRATOR AGRICOLA MODELO 7630 999VC | DBA 9467 | 2.010 | 2.010 |
| NEW HOLLAND | TRATOR AGRICOLA NEW HOLLAND MODELO 7630 | - | 2.019 | 2.019 |

| LOTE 24- LINHA DYNAPAC | | | | |
|------------------------|---|-----------------|---------|---------|
| MARCA | MODELO | PLACA | ANO FAB | ANO MOD |
| DYNAPAC | ROLO COMPACTADOR SERIE 10000.190LLB006279 | MODELO CA15PD/D | 2.020 | 2.020 |

| LOTE 25- LINHA RANDON | | | | |
|-----------------------|--|-------|---------|---------|
| MARCA | MODELO | PLACA | ANO FAB | ANO MOD |
| RANDON | RANDON RETRO ESCAVADEIRA MODELO RD 406 | - | 2.013 | 2.012 |
| RANDON | RANDON RETRO ESCAVADEIRA MODELO RD 406 EXTENSIVA | - | 2.013 | 2.012 |

| LOTE 26- BYCYRUS DRESSER | | | | |
|--------------------------|-----------------------------------|----------|---------|---------|
| MARCA | MODELO | PLACA | ANO FAB | ANO MOD |
| BUCYRUS / dresser | ESCAVADEIRA GUINDASTE 22BDRAGLINE | DL-01-RE | 1.976 | 1.976 |

| LOTE 27 - VALMET | | | | |
|------------------|----------------------------|-------|---------|---------|
| MARCA | MODELO | PLACA | ANO FAB | ANO MOD |
| VALMET | VALTRA TRATOR AGRICOLA 685 | - | 2.002 | 2.002 |

| LOTE 28 - IMPLEMENTOS AGRICOLAS | | | | |
|---------------------------------|--|-------|---------|---------|
| MARCA | MODELO | PLACA | ANO FAB | ANO MOD |
| IMPLEMENTOS AGRICOLAS | ARADO FIXO MODELO AF 30 BALDAN | - | - | - |
| IMPLEMENTOS AGRICOLAS | GUINCHO TRASEIRO CAP 800 KG | - | - | - |
| IMPLEMENTOS AGRICOLAS | ARADO REVERSIVEL C/ 03 DISCO 26 POLEGADA | - | - | - |
| IMPLEMENTOS | CARRETA DE 02 EIXOS | - | - | - |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | | | |
|-----------------------|---|----------|-------|-------|
| AGRICOLAS | MARCA FACCHINI- 4000 KG | | | |
| IMPLEMENTOS AGRICOLAS | ROÇADEIRA AGRICOLA TRASERIA LAVRALE | - | - | - |
| IMPLEMENTOS AGRICOLAS | PLAINA AGRICOLA TRASEIRA REGULAVEL - BALDAN LARGURA DE 1,90 M | - | - | - |
| IMPLEMENTOS AGRICOLAS | ARADO REVERSIVEL MARCA BALDAN | - | - | - |
| IMPLEMENTOS AGRICOLAS | GRADE NIVELADORA MARCA BALDAN | - | - | - |
| IMPLEMENTOS AGRICOLAS | GRADE NIVELADORA MARCA BALDAN | - | - | - |
| IMPLEMENTOS AGRICOLAS | CARRETA AGRICOLA MARCA ACTON | - | - | - |
| IMPLEMENTOS AGRICOLAS | GRADE NIVELADORA MARCA BALDAN | - | - | - |
| IMPLEMENTOS AGRICOLAS | ARADO SUBSOLADOR KOHLER MODELO AS5A | - | - | - |
| IMPLEMENTOS AGRICOLAS | GRADE NIVELADORA INTERMEDIARIA KOHLER MODELO GAC270 1224 | | | |
| IMPLEMENTOS AGRICOLAS | GRADE ARADORA INTERMEDIARIA KOHLER MODELO GAC270 1224 | - | - | - |
| IMPLEMENTOS AGRICOLAS | ROÇADEIRA HIDRAULICA PICCIN MODELO RP 1700 | - | - | - |
| IMPLEMENTOS AGRICOLAS | ROÇADEIRA HIDRAULICA PICCIN MODELO RP 1700 | - | - | - |
| IMPLEMENTOS AGRICOLAS | ENXADA ROTATIVA COM ENCANTEIRADOR MECRUL | - | - | - |
| IMPLEMENTOS AGRICOLAS | ENXADA ROTATIVA COM ENCANTEIRADOR MECRUL | - | - | - |
| IMPLEMENTOS AGRICOLAS | PLAINA AGRICOLA FRONTAL BALADAN MODELO PDF | - | - | - |
| IMPLEMENTOS AGRICOLAS | ENXADA ROTATIVA MODELO RUL MODELO ERP 175 | - | - | - |
| IMPLEMENTOS AGRICOLAS | ENXADA ROTATIVA MODELO RUL MODELO ERP 175 | - | - | - |
| IMPLEMENTOS AGRICOLAS | CARRETA REBOQUE | GAB 9224 | 2.015 | 2.015 |
| IMPLEMENTOS AGRICOLAS | CARRETA REBOQUE | FBU 8526 | 2.014 | 2.014 |
| IMPLEMENTOS AGRICOLAS | CARRETA REBOQUE | DBA 9478 | 2.010 | 2.010 |
| IMPLEMENTOS AGRICOLAS | CARRETA REBOQUE | FRM 1499 | 2.014 | 2.014 |
| IMPLEMENTOS | CARRETA REBOQUE | FTU 2510 | 2.014 | 2.014 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | | | |
|--------------------------|-----------------|----------|-------|-------|
| AGRICOLAS | | | | |
| IMPLEMENTOS AGRICOLAS | CARRETA REBOQUE | DBA 2084 | 2.002 | 2.002 |

VALORES ESTIMADOS DE DESPESAS PARA 12 (DOZE) MESES POR MARCA E POR LINHA

| MARCA DAS MONTADORAS NOS VEÍCULOS | LOTE | ITEM | ESPECIFICAÇÃO | VALOR ESTIMADA EM DESPESAS REALIZADAS NO PERÍODO DE 12 MESES |
|-----------------------------------|---------|------|---------------|--|
| LINHA LEVE FIAT | LOTE 01 | 1 | SERVIÇOS | R\$ 50.000,00 |
| | | 2 | PEÇAS | R\$ 150.000,00 |
| LINHA LEVE FORD | LOTE 02 | 1 | SERVIÇOS | R\$ 10.000,00 |
| | | 2 | PEÇAS | R\$ 20.000,00 |
| LINHA LEVE GM | LOTE 03 | 1 | SERVIÇOS | R\$ 60.000,00 |
| | | 2 | PEÇAS | R\$ 200.000,00 |
| LINHA LEVE VOLKS WAGEM | LOTE 04 | 1 | SERVIÇOS | R\$ 30.000,00 |
| | | 2 | PEÇAS | R\$ 90.000,00 |
| LINHA LEVE RENAULT | LOTE 05 | 1 | SERVIÇOS | R\$ 40.000,00 |
| | | 2 | PEÇAS | R\$ 80.000,00 |
| LINHA LEVE CITROEN | LOTE 06 | 1 | SERVIÇOS | R\$ 25.000,00 |
| | | 2 | PEÇAS | R\$ 80.000,00 |
| LINHA LEVE MITSUBISHI | LOTE 07 | 1 | SERVIÇOS | R\$ 7.000,00 |
| | | 2 | PEÇAS | R\$ 15.000,00 |
| LINHA LEVE PEUGEOT | LOTE 08 | 1 | SERVIÇOS | R\$ 15.000,00 |
| | | 2 | PEÇAS | R\$ 20.000,00 |
| LINHA LEVE TOYOTA | LOTE 09 | 1 | SERVIÇOS | R\$ 7.000,00 |
| | | 2 | PEÇAS | R\$ 10.000,00 |
| LINHA HYUNDAI | LOTE 10 | 1 | SERVIÇOS | R\$ 5.000,00 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | | | | |
|---|---------|---|----------|-----|------------|
| | | 2 | PEÇAS | R\$ | 10.000,00 |
| LINHA EFFA | lote 11 | 1 | SERVIÇOS | R\$ | 25.000,00 |
| | | 2 | PEÇAS | R\$ | 80.000,00 |
| LINHA LEVE KIA MOTORS | LOTE 12 | 1 | SERVIÇOS | R\$ | 5.000,00 |
| | | 2 | PEÇAS | R\$ | 10.000,00 |
| LINHA MOTOCICLETA HONDA | LOTE 13 | 1 | SERVIÇOS | R\$ | 1.000,00 |
| | | 2 | PEÇAS | R\$ | 2.000,00 |
| LINHA MOTOCICLETA SUZUKI | LOTE 14 | 1 | SERVIÇOS | R\$ | 1.000,00 |
| | | 2 | PEÇAS | R\$ | 2.000,00 |
| LINHA PESADA FORD | LOTE 15 | 1 | SERVIÇOS | R\$ | 50.000,00 |
| | | 2 | PEÇAS | R\$ | 100.000,00 |
| LINHA PESADA IVECO | LOTE 16 | 1 | SERVIÇOS | R\$ | 30.000,00 |
| | | 2 | PEÇAS | R\$ | 80.000,00 |
| LINHA PESADA VOLKS WAGEN | LOTE 17 | 1 | SERVIÇOS | R\$ | 25.000,00 |
| | | 2 | PEÇAS | R\$ | 40.000,00 |
| LINHA PESADA MERCEDES | LOTE 18 | 1 | SERVIÇOS | R\$ | 15.000,00 |
| | | 2 | PEÇAS | R\$ | 30.000,00 |
| LINHA PESADA VOLARE | LOTE 19 | 1 | SERVIÇOS | R\$ | 15.000,00 |
| | | 2 | PEÇAS | R\$ | 30.000,00 |
| LINHA PESADA SCANIA | LOTE 20 | 1 | SERVIÇOS | R\$ | 10.000,00 |
| | | 2 | PEÇAS | R\$ | 20.000,00 |
| LINHA RODOVIARIO INDUSTRIAL LINHA CASE | LOTE 21 | 1 | SERVIÇOS | R\$ | 30.000,00 |
| | | 2 | PEÇAS | R\$ | 80.000,00 |
| LINHA RODOVIARIO INDUSTRIAL LINHA FIAT ALLIS | LOTE 22 | 1 | SERVIÇOS | R\$ | 20.000,00 |
| | | 2 | PEÇAS | R\$ | 50.000,00 |
| LINHA NEW HOLLAND (AGRICOLA E INDUSTRIAL) | LOTE 23 | 1 | SERVIÇOS | R\$ | 20.000,00 |
| | | 2 | PEÇAS | R\$ | 50.000,00 |
| LINHA DYNAPAC | LOTE 24 | 1 | SERVIÇOS | R\$ | 10.000,00 |
| | | 2 | PEÇAS | R\$ | 25.000,00 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | | | | |
|---|---------|---|----------|-----|------------------|
| LINHA RODOVIARIO INDUSTRIAL LINHA RANDON | LOTE 25 | 1 | SERVIÇOS | R\$ | 30.000,00 |
| | | 2 | PEÇAS | R\$ | 60.000,00 |
| LINHA RODOVIARIO INDUSTRIAL LINHA HUBBER WARCO / DRESSER | LOTE 26 | 1 | SERVIÇOS | R\$ | 10.000,00 |
| | | 2 | PEÇAS | R\$ | 20.000,00 |
| LINHA AGRIOLA MARCA VALMET | LOTE 27 | 1 | SERVIÇOS | R\$ | 10.000,00 |
| | | 2 | PEÇAS | R\$ | 20.000,00 |
| EQUIPAMENTOS E IMPLEMENTOS AGRICOLAS | LOTE 28 | 1 | SERVIÇOS | R\$ | 10.000,00 |
| | | 2 | PEÇAS | R\$ | 15.000,00 |
| SERVIÇO DE GHINCHO LINHA LEVE | LOTE 29 | 1 | SERVIÇO | R\$ | 15.000,00 |
| SERVIÇO DE GUINCHO LINHA PESADA | LOTE 30 | 1 | SERVIÇO | R\$ | 15.000,00 |
| SERVIÇO DE GUINCHO LINHA AGRICOLA / RODOVIARIO INDUSTRIAL | LOTE 31 | 1 | SERVIÇO | R\$ | 30.000,00 |
| | | | | | R\$ 2.015.000,00 |

| | |
|----------|------------------|
| SERVIÇOS | R\$ 566.000,00 |
| PEÇAS | R\$ 1.389.000,00 |
| GUINCHO | R\$ 60.000,00 |
| | R\$ 2.015.000,00 |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

ANEXO II – MODELO DE PROPOSTA - PREGÃO PRESENCIAL REGISTRO DE PREÇOS Nº 01/2021.

OBJETO: PREGÃO PRESENCIAL, sistema de Registro de Preços para contratação de empresa especializada na prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva de veículos, incluindo o fornecimento de peças e acessórios de reposição com mesmas especificações técnicas e características de qualidade da peça de produção original (ABNT NBR 15296) e materiais necessários ao perfeito funcionamento dos veículos, incluindo mecânica, hidráulica e elétrica, lanternagem e pintura, balanceamento de rodas e alinhamento de direção, suspensão, borracharia, assistência de socorro mecânica, remoção com guincho, capotaria e tapeçaria, troca de óleo e lubrificantes, troca de filtros, reparo e ou troca de pneus e manutenção geral de tacógrafos, para manutenção da frota de veículos pertencentes à Prefeitura Municipal de Registro, conforme especificado no Termo de Referência anexo I do presente edital. O Registro de Preços terá validade de até 12 (doze) meses. A presente licitação será processada e julgada sobre o maior desconto percentual por lote.

| LOTE | ITEM | MARCA DAS MONTADORAS NOS VEÍCULOS | ESPECIFICAÇÃO | PERCENTUAL DE DESCONTO POR ITEM | SOMA TOTAL DO PERCENTUAL DE DESCONTO POR LOTE |
|---------|------|-----------------------------------|---------------|---------------------------------|---|
| LOTE 01 | 1 | LINHA LEVE FIAT | SERVIÇOS | | |
| | 2 | | PEÇAS | | |
| LOTE 02 | 1 | LINHA LEVE FORD | SERVIÇOS | | |
| | 2 | | PEÇAS | | |
| LOTE 03 | 1 | LINHA LEVE GM | SERVIÇOS | | |
| | 2 | | PEÇAS | | |
| LOTE 04 | 1 | LINHA LEVE VOLKS WAGEM | SERVIÇOS | | |
| | 2 | | PEÇAS | | |
| LOTE 05 | 1 | LINHA LEVE RENAULT | SERVIÇOS | | |
| | 2 | | PEÇAS | | |
| LOTE 06 | 1 | LINHA LEVE CITROEN | SERVIÇOS | | |
| | 2 | | PEÇAS | | |
| LOTE 07 | 1 | LINHA LEVE MITSUBISHI | SERVIÇOS | | |
| | 2 | | PEÇAS | | |
| LOTE 08 | 1 | LINHA LEVE PEUGEOT | SERVIÇOS | | |
| | 2 | | PEÇAS | | |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | | | | |
|---------|---|---|----------|--|--|
| LOTE 09 | 1 | LINHA LEVE TOYOTA | SERVIÇOS | | |
| | 2 | | PEÇAS | | |
| LOTE 10 | 1 | LINHA HYUNDAI | SERVIÇOS | | |
| | 2 | | PEÇAS | | |
| lote 11 | 1 | LINHA EFFA | SERVIÇOS | | |
| | 2 | | PEÇAS | | |
| LOTE 12 | 1 | LINHA LEVE KIA MOTORS | SERVIÇOS | | |
| | 2 | | PEÇAS | | |
| LOTE 13 | 1 | LINHA MOTOCICLETA HONDA | SERVIÇOS | | |
| | 2 | | PEÇAS | | |
| LOTE 14 | 1 | LINHA MOTOCICLETA SUZUKI | SERVIÇOS | | |
| | 2 | | PEÇAS | | |
| LOTE 15 | 1 | LINHA PESADA FORD | SERVIÇOS | | |
| | 2 | | PEÇAS | | |
| LOTE 16 | 1 | LINHA PESADA IVECO | SERVIÇOS | | |
| | 2 | | PEÇAS | | |
| LOTE 17 | 1 | LINHA PESADA VOLKS WAGEN | SERVIÇOS | | |
| | 2 | | PEÇAS | | |
| LOTE 18 | 1 | LINHA PESADA MERCEDES | SERVIÇOS | | |
| | 2 | | PEÇAS | | |
| LOTE 19 | 1 | LINHA PESADA VOLARE | SERVIÇOS | | |
| | 2 | | PEÇAS | | |
| LOTE 20 | 1 | LINHA PESADA SCANIA | SERVIÇOS | | |
| | 2 | | PEÇAS | | |
| LOTE 21 | 1 | LINHA RODOVIARIO INDUSTRIAL LINHA CASE | SERVIÇOS | | |
| | 2 | | PEÇAS | | |
| LOTE 22 | 1 | LINHA RODOVIARIO INDUSTRIAL LINHA FIAT ALLIS | SERVIÇOS | | |
| | 2 | | PEÇAS | | |



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

| | | | | | |
|---------|---|---|----------|--|--|
| LOTE 23 | 1 | LINHA NEW HOLLAND (AGRICOLA E INDUSTRIAL) | SERVIÇOS | | |
| | 2 | | PEÇAS | | |
| LOTE 24 | 1 | LINHA DYNAPAC | SERVIÇOS | | |
| | 2 | | PEÇAS | | |
| LOTE 25 | 1 | LINHA RODOVIARIO INDUSTRIAL LINHA RANDON | SERVIÇOS | | |
| | 2 | | PEÇAS | | |
| LOTE 26 | 1 | LINHA RODOVIARIO INDUSTRIAL LINHA HUBBER WARCO / DRESSER | SERVIÇOS | | |
| | 2 | | PEÇAS | | |
| LOTE 27 | 1 | LINHA AGRIOLA MARCA VALMET | SERVIÇOS | | |
| | 2 | | PEÇAS | | |
| LOTE 28 | 1 | EQUIPAMENTOS E IMPLEMENTOS AGRICOLAS | SERVIÇOS | | |
| | 2 | | PEÇAS | | |
| LOTE 29 | 1 | SERVIÇO DE GHINCHO LINHA LEVE | SERVIÇO | | |
| LOTE 30 | 1 | SERVIÇO DE GUINCHO LINHA PESADA | SERVIÇO | | |
| LOTE 31 | 1 | SERVIÇO DE GUINCHO LINHA AGRICOLA / RODOVIARIO INDUSTRIAL | SERVIÇO | | |

RAZÃO SOCIAL: _____
CNPJ: _____ **I.E.:** _____ **I. M.:** _____
ENDEREÇO: _____ **CEP:** _____
TEL/FAX: (____) _____ **E-MAIL:** _____
BANCO _____ **AGÊNCIA:** _____ **CONTA CORRENTE:** _____
CARIMBO (RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA): _____
ASSINAR: _____
DATA : _____

VALIDADE DA PROPOSTA: Mínimo 60 (sessenta) dias.



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

- Os preços não sofrerão reajuste de qualquer natureza, exceto na ocorrência dos fatores de que trata o Art. 65, inciso II letra “d” da Lei nº 8.666/93.
- Declaro, para os devidos fins, que aceito todas as condições contidas no Edital de Licitação referente ao Pregão Presencial nº 01/2021.
- **Declaro que antes de formular minha proposta, analisei criteriosamente o Termo de referência.**
- **Declaro que os percentuais de desconto acima indicados contemplam todos os custos diretos e indiretos incorridos na data da apresentação desta proposta incluindo, entre outros: tributos, encargos sociais, material, despesas administrativas, seguro, frete e lucro.**



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

ANEXO III – ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

PREGÃO PRESENCIAL – REGISTRO DE PREÇOS nº 01/2021

A Prefeitura Municipal de Registro, com sede na Rua....., nº, inscrita no CNPJ sob o nº, doravante denominada **ÓRGÃO GERENCIADOS**, neste ato representada pelo Prefeito Municipal, Sr. NILTON JOSÉ HIROTA DA SILVA, portador do RG nº, inscrito no CPF nº, residente e domiciliado a Rua, nº Bairro....., cidade e comarca de Registro/SP, e a empresa, com sede na Rua, nº, na cidade de, Estado de, inscrita no CNPJ sob o nº, doravante denominada **DETENTORA DA ATA**, representada neste ato por, portador do RG nº, inscrito no CPF nº, firmam a presente Ata de Registro de Preços, concernente à licitação **PREGÃO PRESENCIAL – REGISTRO DE PREÇOS Nº. 01/2021**.

Os contraentes enunciam as seguintes cláusulas e condições que regerão a Ata em harmonia com os princípios e normas da legislação aplicável à espécie, especialmente a Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações posteriores, doravante denominada Lei, que as partes declaram conhecer, subordinando-se, incondicional e irrestritamente, às suas estipulações.

CLÁUSULA PRIMEIRA (DO OBJETO) - PREGÃO PRESENCIAL, *sistema de Registro de Preços para contratação de empresa especializada na prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva de veículos, incluindo o fornecimento de peças e acessórios de reposição com mesmas especificações técnicas e características de qualidade da peça de produção original (ABNT NBR 15296) e materiais necessários ao perfeito funcionamento dos veículos, incluindo mecânica, hidráulica e elétrica, lanternagem e pintura, balanceamento de rodas e alinhamento de direção, suspensão, borracharia, assistência de socorro mecânica, remoção com guincho, capotaria e tapeçaria, troca de óleo e lubrificantes, troca de filtros, reparo e ou troca de pneus e manutenção geral de tacógrafos, para manutenção da frota de veículos pertencentes à Prefeitura Municipal de Registro, conforme especificado no Termo de Referência anexo I do presente edital. O Registro de Preços terá validade de até 12 (doze) meses. A presente licitação será processada e julgada sobre o maior desconto percentual por lote.*

CLÁUSULA SEGUNDA (DO PRAZO E DO RECEBIMENTO) - A Detentora da Ata se compromete a efetuar as entregas dos produtos ora contratados, conforme o disposto no **ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA** do Pregão Presencial em epígrafe.

PARÁGRAFO PRIMEIRO – A validade desta Ata de Registro de Preços será de até **12 (doze) meses**, contados a partir da sua assinatura, conforme descrito no **ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA** do edital.



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

PARÁGRAFO SEGUNDO - A entrega dos produtos/serviços deverão ser conforme constante do Anexo I do edital - termo de Referência.

PARÁGRAFO TERCEIRO - Os produtos serão recebidos conforme a seguir:

a) provisoriamente: de posse da proposta respectiva, será recebido o produto/serviço para verificação de especificações, quantidade, qualidade, prazos, e outros dados pertinentes e, encontrada alguma irregularidade, será fixado prazo para sua correção;

b) definitivamente: após recebimento provisório, será realizada conferência dos produtos/serviços e sendo aprovados, será efetivado o recebimento definitivo, com aposição de assinatura no documento fiscal.

PARÁGRAFO QUARTO - Na hipótese do produto apresentar irregularidade não sanada, será reduzido a termo e o fato será encaminhado à autoridade competente para procedimentos inerentes à aplicação das penalidades.

PARÁGRAFO QUINTO – Os serviços de mão de obra (mecânica) deverão ser executados no perímetro do município de Registro, para tanto, a empresa vencedora do certame deverá possuir oficina dentro do perímetro do município, caso não possua terá o prazo de até 30 dias para se instalar. Justifico a exigência, considerando o princípio da economicidade e a inviabilidade de se deslocar veículos quebrados para manutenção em outros municípios, o que seria oneroso para a municipalidade.

PARÁGRAFO SEXTO - A execução da Ata será acompanhada, conforme o caso, nos termos do art. 67 e 73 da Lei Federal nº 8.666/93.

PARÁGRAFO SÉTIMO - A Administração rejeitará o objeto executado em desacordo com a Ata (art. 76 da lei Federal nº 8.666/93).

PARÁGRAFO OITAVO - O recebimento será nos termos do art. 73 e seguintes da Lei nº 8.666/93.

CLÁUSULA TERCEIRA (DO VALOR) – Para as peças (lotes **11, 13, 14, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27 e 28**), os percentuais de desconto são os registrados nesta Ata, incidentes sobre o valor constante da Tabela do Fabricante. Para as peças (lotes **01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 12, 15, 16 e 17**), os percentuais de desconto são os registrados nesta Ata, incidentes sobre o valor constante da planilha anexo I-B, valores esses auferidos pela Prefeitura junto a tabela AUDATEX. Para os serviços, os percentuais de descontos incidirão sobre os valores orçados pela municipalidade constante do edital ITEM 2.4.5.

PARÁGRAFO PRIMEIRO - Os percentuais de desconto permanecerão fixos e irredutíveis, até o fornecimento dos produtos ou prestação dos serviços constantes do



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

termo contratual e/ou cronograma.

PARÁGRAFO SEGUNDO - Eventual execução onerará verba própria constante no orçamento vigente, desde que existam recursos disponíveis.

CLÁUSULA QUARTA (DA UTILIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS) - A convocação do proponente pela Prefeitura Municipal de Registro será formalizada e conterá o endereço e o prazo máximo em que deverá comparecer para retirar o respectivo pedido, mediante Nota de Empenho.

PARÁGRAFO PRIMEIRO - O preço/percentuais de descontos ofertado pela(s) empresa(s) signatária(s) da presente Ata de Registro de Preços é o especificado acima, de acordo com a respectiva classificação no Pregão.

CLÁUSULA QUINTA (DAS DESPESAS) - As despesas para a execução da Ata de Registro de Preços correrão à conta dos orçamentos de cada exercício em curso, de modo que a ausência de renovação da dotação orçamentária em cada exercício financeiro implicará na extinção de pleno direito da Ata.

CLÁUSULA SEXTA (DO PAGAMENTO)

PARÁGRAFO PRIMEIRO - A Nota Fiscal/Fatura emitida pela Contratada, deverá ser entregue juntamente com os serviços/materiais, nos locais a serem indicados pela Secretaria interessada. **O documento fiscal deverá ser do estabelecimento que apresentou a proposta vencedora da licitação.**

PARÁGRAFO SEGUNDO - **A contratada DEVERÁ constar o número da Nota de Empenho no corpo da nota fiscal emitida.**

PARÁGRAFO TERCEIRO - **O pagamento da Nota Fiscal será efetuado nos dias 10, 20, ou 30/31.**

PARÁGRAFO QUARTO - O pagamento será realizado, após a referida fatura ser entregue na Secretaria Municipal de Finanças, atestada pela Secretaria solicitante.

PARÁGRAFO QUINTO - **A Contratada não poderá protocolizar a Nota Fiscal/ Fatura antes do recebimento do objeto do certame por parte do Contratante.**

PARÁGRAFO SEXTO - **As notas fiscais/faturas que apresentarem incorreções serão devolvidas à Contratada e seu vencimento ocorrerá obedecendo ao cronograma acima citado.**

PARÁGRAFO SÉTIMO - **Caso o dia do pagamento coincida aos sábados, domingos, feriados ou pontos facultativos, o mesmo será efetuado no primeiro dia útil**



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

subsequente sem qualquer incidência de correção monetária.

Junto a Nota Fiscal a empresa deverá apresentar:
Certidão negativa que prove a regularidade com o FGTS;
Certidão negativa de débito – CND emitida pelo INSS;

CLÁUSULA SÉTIMA (DO PRAZO) - O prazo de vigência da presente Ata será de até **12 (doze) meses**, a contar da sua assinatura.

PARÁGRAFO PRIMEIRO - Durante o prazo de validade desta Ata de Registro de Preços, a Prefeitura Municipal de Registro não será obrigada a firmar as contratações que deles poderão advir, facultando-se a realização de licitação específica para aquisição pretendida, sendo assegurado ao beneficiário do registro preferência de fornecimento em igualdade de condições.

CLÁUSULA OITAVA (DAS OBRIGAÇÕES DAS PARTES)

PARÁGRAFO PRIMEIRO - São obrigações da Licitante vencedora:

- b) Entregar os produtos/serviços de acordo com as exigências do Edital e seu Anexo I, admitindo-se para peças, somente produtos (peças de reposição com as mesmas especificações técnicas e características de qualidade da peça de produção original ABNT 15296) e com prazos de validade em vigor;
 - b) Obedecer aos prazos de entrega dos produtos/serviços estipulados e cumprir todas as exigências do edital e Ata;
 - c) Manter, durante a execução da Ata, as mesmas condições de habilitação;
 - d) Arcar com todos os custos de reposição ou reentrega/refazimento nos casos em que os produtos/serviços não atenderem as condições do Edital;
 - e) Pagar todos os tributos que incidam ou venham incidir, direta ou indiretamente, sobre os produtos vendidos/prestação de serviços realizados;
 - f) Comunicar à Prefeitura, imediatamente, qualquer ocorrência ou anormalidade que venha interferir na aquisição dos produtos/prestação de serviços objetivados na presente licitação;
 - g) Indicar representante, que responderá perante a Administração por todos os atos e comunicações formais.
- L) – A empresa deverá dar destino final aos óleos queimados retirados dos veículos da contratada, conforme legislação vigente.



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

M) – A contratada só poderá testar os veículos da contratante, dentro do perímetro do município, com os logotipos da Prefeitura cobertos por faixa ou adesivos com a inscrição “VEÍCULO EM TESTE”. Além disso, as placas deverão ser cobertas por placas de experiência (placa verde), nos termos previstos no Artigo 330 da Lei 9.503/97 e resolução 231/07 do CONTRAN.

N) – A contratada obriga-se a fornecer à Prefeitura de Registro, quando da assinatura da Ata de Registro de Preços, um cópia em mídia digital da tabela de preços dos fabricante das marcas dos veículos que sagrou-se vencedora do certame, poderá também, na ausência da tabela do fabricante fornecer a tabela de preços de seu fornecedor e ou da concessionária.

16.2 - São obrigações da Prefeitura:

- a) Fornecer todos os dados e especificações necessárias à completa e correta entrega dos produtos/serviços;
 - b) Comunicar à licitante vencedora, com antecedência mínima de 24 (vinte e quatro) horas, das necessidades supervenientes porventura ocorridas, para o perfeito cumprimento do objeto deste instrumento;
 - c) Atestar nas notas fiscais/faturas a efetiva entrega do objeto desta licitação;
 - d) Aplicar à licitante vencedora penalidades, quando for o caso;
 - e) Prestar à licitante vencedora toda e qualquer informação, por esta solicitada, necessária à perfeita execução do objeto;
 - f) Efetuar o pagamento à licitante vencedora no prazo avençado, após a entrega da Nota Fiscal no setor competente;
 - g) Notificar, por escrito, à licitante vencedora da aplicação de qualquer sanção.
 - h) Garantir à licitante vencedora o direito ao contraditório e ampla defesa nos casos em que forem exigidas trocas/refazimento de serviços ou no caso de aplicação de sanção.
- II) Auferir se os preços praticados pelas detentoras das atas são preços de mercado, podendo fazer uso de pesquisas diversas e também, a utilização de meios digitais, tais como a tabela AUDATEX.

CLÁUSULA NONA (DO CANCELAMENTO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS) - O proponente terá o seu registro de preço cancelado na Ata, por intermédio de processo administrativo específico, assegurado à contraditória e ampla defesa:

PARÁGRAFO PRIMEIRO - A pedido, quando:



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

- a) comprovar estar impossibilitada de cumprir as exigências da Ata, por ocorrências de casos fortuitos ou força maior;
- b) o seu preço registrado se tornar, comprovadamente, inexequível em função da elevação dos preços de mercado, dos insumos que compõem o custo das aquisições/contratações.

PARÁGRAFO SEGUNDO - Por iniciativa da Prefeitura Municipal de Registro, quando:

- a) o fornecedor não aceitar reduzir o preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado;
- b) o fornecedor perder qualquer condição de habilitação ou qualificação técnica exigida no processo licitatório;
- c) por razões de interesse público, devidamente motivadas e justificadas;
- d) o fornecedor não cumprir as obrigações decorrentes da Ata de Registro de Preços;
- e) o fornecedor não comparecer ou se recusar a retirar, no prazo estabelecido, os pedidos decorrentes da Ata de Registro de Preço;
- f) caracterizada qualquer hipótese de inexecução total ou parcial das condições estabelecidas na Ata de Registro de Preço ou nos pedidos dela decorrentes;
- g) O fornecedor não retirar a respectiva nota de empenho ou instrumento equivalente, no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável.

PARÁGRAFO TERCEIRO - Em qualquer das hipóteses acima, assegurados o contraditório e a ampla defesa, concluído o processo, a Prefeitura Municipal de Registro fará o devido apostilamento na Ata de Registro de Preço e informará aos Proponentes a nova ordem de registro.

CLÁUSULA DÉCIMA (DO CANCELAMENTO AUTOMÁTICO DO REGISTRO DE PREÇOS) - A Ata de Registro de Preço será cancelada automaticamente:

- a) por decurso de prazo de vigência;
- b) quando não restarem fornecedores registrados.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA (DAS PENALIDADES) - A **DETENTORA DA ATA** que descumprir quaisquer das cláusulas ou condições do presente edital ficará sujeita às



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

penalidades previstas no art. 7º da Lei nº 10.520/02, bem como aos arts. 86 e 87 da Lei nº. 8.666/93.

PARÁGRAFO PRIMEIRO - À Detentora da Ata, total ou parcialmente inadimplente, serão aplicadas as sanções previstas nos arts. 86 e 87 da Lei Federal nº 8.666/93, a saber:

PARÁGRAFO SEGUNDO - O atraso injustificado na entrega dos produtos/serviços, sem prejuízo do disposto no § 1º do artigo 86 da Lei nº 8.666/93, sujeitará a Detentora da Ata à multa de mora, calculado por dia de atraso da obrigação não cumprida na seguinte proporção:

- a) atraso de até 30 (trinta) dias, multa de 0,1% (um décimo por cento) ao dia; e
- b) atraso superior a 30 (trinta) dias, multa de 0,2% (dois décimos por cento) ao dia.

PARÁGRAFO TERCEIRO - Pela inexecução total ou parcial da Ata, poderão ser aplicadas à Detentora da Ata as seguintes penalidades:

- a) multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total ou parcial da obrigação não cumprida;
- b) a aplicação de suspensão temporária para licitar e contratar com a Municipalidade, conforme previsto pelo artigo 7º da Lei Federal nº 10.520/02; ou
- c) declaração de inidoneidade, para licitar ou contratar com a Administração Pública, nos termos dos artigo 87 da Lei nº 8.666/93.

PARÁGRAFO QUARTO - A aplicação de uma penalidade não exclui a aplicação das outras, quando cabíveis. A penalidade de multa, poderá ser aplicada de forma isolada ou cumulativamente com qualquer das demais, podendo ser descontada de eventuais créditos que tenha em face da Contratante.

PARÁGRAFO QUINTO - Nos casos de inexecução parcial ou total do ajuste é cabível a aplicação de suspensão temporária para licitar e contratar com a Municipalidade ou declaração de inidoneidade, conforme previsto pelo artigo 7º da Lei Federal nº 10.520/02 e pelo artigo 87 da Lei nº 8.666/93.

PARÁGRAFO SEXTO - As multas previstas nesta cláusula não têm natureza compensatória e o seu pagamento não elide a responsabilidade da Detentora da Ata por danos causados à Contratante.

PARÁGRAFO SÉTIMO - O prazo para defesa prévia quanto à aplicação de penalidade é de **5 (cinco) dias úteis** contados da data da intimação do interessado.

PARÁGRAFO OITAVO - O valor das multas será recolhido aos cofres Municipais, dentro de **3 (três) dias úteis** da data de sua cominação, mediante guia de recolhimento oficial.



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

PARÁGRAFO NONO - Se o valor da multa ou indenização devida não for recolhido, será automaticamente descontado da primeira parcela de preço a que a **DETENTORA DA ATA** vier a fazer jus, acrescido de juros moratórios de 1% (um por cento) ao mês, ou, quando for o caso, cobrado judicialmente.

PARÁGRAFO DÉCIMO - Após a aplicação de quaisquer das penalidades acima previstas, realizar-se-á comunicação escrita à empresa e publicação no Órgão de Imprensa Oficial (excluídas as penalidades de advertência e multa de mora), constando o fundamento legal da punição, informando ainda que o fato seja registrado no cadastro correspondente.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA (DA RESCISÃO) - A presente Ata poderá ser rescindida nas hipóteses previstas no art. 78 da Lei Federal nº 8.666/93, com as consequências indicadas no art. 80, sem prejuízo das sanções previstas naquela Lei e no Edital.

PARÁGRAFO ÚNICO - Os casos de rescisão contratual serão formalmente motivados nos autos do Processo, assegurado o direito à prévia e ampla defesa.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA (DA CESSÃO OU DA TRANSFERÊNCIA) - A presente Ata não poderá ser objeto de cessão, subcontratação ou transferência, no todo ou em parte, sem a devida autorização da Contratante.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA (DAS RESPONSABILIDADES) - A detentora da Ata assume como exclusivamente seus, os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução das obrigações contratadas. Responsabiliza-se, também, pela idoneidade e pelo comportamento de seus empregados, prepostos ou subordinados, e, ainda, por quaisquer prejuízos que sejam causados ao Contratante ou a terceiros na execução desta Ata.

PARÁGRAFO PRIMEIRO - O Contratante não responderá por quaisquer ônus, direitos ou obrigações vinculados à legislação tributária, trabalhista, previdenciária ou securitária e decorrentes da execução da presente Ata, cujo cumprimento e responsabilidade caberão, exclusivamente à Detentora da Ata.

PARÁGRAFO SEGUNDO - O Contratante não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Detentora da Ata com terceiros, ainda que vinculados à execução da presente Ata, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da detentora da Ata, de seus empregados, prepostos ou subordinado.

PARÁGRAFO TERCEIRO - A detentora da Ata manterá, durante toda a execução da Ata, as condições de habilitação e qualificação que lhe foram exigidos na licitação.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA (DOS TRIBUTOS E DESPESAS) - Constituirá encargo exclusivo da detentora da Ata o pagamento de tributos, tarifas, emolumentos e despesas decorrentes da formalização desta Ata e da execução de seu objeto.



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA (DA PUBLICIDADE DA ATA) - Até o quinto dia útil do mês seguinte ao da assinatura da presente Ata, a Contratante providenciará sua publicação resumida na Imprensa Oficial, para ocorrer no prazo de 05 (cinco) dias, daquela data, como condição indispensável para sua eficácia.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA (DA UTILIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇO) - Para utilização da Ata de Registro de Preços as unidades deverão requisitar do(s) detentor(es), obedecida a ordem de classificação dos produtos/serviços registrados mediante a elaboração da nota de empenho/pedido de compra.

PARÁGRAFO PRIMEIRO - A existência de preços registrados não obriga a Administração a firmar as contratações que deles poderão advir.

PARÁGRAFO SEGUNDO - A Administração não se obriga a utilizar a Ata de Registro de Preços, se durante a vigência constatar que os preços registrados estiverem superiores aos praticados no mercado, nas mesmas especificações e condições da Ata de Registro de Preços, bem como nos casos que a sua utilização se mostrar anti-econômica ou desnecessário o objeto.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA (DISPOSIÇÕES GERAIS) - A **DETENTORA DA ATA** assume integral responsabilidade pelo fornecimento dos produtos decorrente da presente Ata de Registro de Preços.

PARÁGRAFO PRIMEIRO - Os direitos e responsabilidades das partes são os que decorrem das cláusulas desta Ata e do regime de direito público a que está submetida, na forma da legislação de regência.

PARÁGRAFO SEGUNDO - Ficam vinculados a esta ata e passam a fazer parte integrante dele, o ato que originou a presente licitação (Edital) e a proposta da **DETENTORA DA ATA**.

PARÁGRAFO TERCEIRO - Nos casos omissos aplicar-se-á a legislação em vigor, especialmente a Lei nº 8.666/93, atualizada pelas Leis nº 8.883/94 e 9.648/98.

PARÁGRAFO QUARTO - A **DETENTORA DA ATA** se obriga a manter durante a execução da presente Ata todas as condições de habilitação e qualificação exigidas no instrumento de abertura da Licitação.

PARÁGRAFO QUINTO - O vencimento da validade da Ata de Registro de Preços não cessa a obrigação da **DETENTORA DA ATA** de cumprir com os termos contratuais assinados até a data de vencimento da mesma.

CLÁUSULA DÉCIMA NONA – DA FISCALIZAÇÃO

PARÁGRAFO PRIMEIRO – Não obstante o fato da **CONTRATADA** ser a única e exclusiva responsável pela execução dos serviços e fornecimento de peças, objeto desta licitação, A



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

Prefeitura Municipal de Registro através de fiscal devidamente designado, sem restringir a plenitude dessa responsabilidade, exercerá a mais ampla e completa fiscalização da sua execução, com autoridade para exercer em nome da Prefeitura toda e qualquer ação de orientação geral e controle.

PARÁGRAFO SEGUNDO – A fiscalização dos serviços contratados será exercida por mecânicos desta Prefeitura que dentre outras atividades terá atribuições:

PARÁGRAFO TERCEIRO – Quando o(s) veículo(s) relacionados neste pregão apresentarem defeitos, este(s) será(ão) encaminhado(s) para o mecânico da prefeitura, que fará avaliação prévia do defeito e encaminhará juntamente com o veículo o “relatório de diagnóstico e avaliação anexo IX” à detentora da ata que certificará se os itens apontados pelo mecânico são suficientes para sanar o defeito do automóvel, ou, será necessário mais ações para resolução do problema.

PARÁGRAFO QUARTO - Em caso de necessidade de mais ações, além das descritas pelo mecânico, a contratada deverá solicitar autorização do mesmo para implementação de novos serviços e peças.

PARÁGRAFO QUINTO - O fiscal do contrato (mecânico) é responsável por avaliar a quantidade de horas descritas pela contratada para execução de serviços, em não concordando, deverá reputar ao contratado para que reveja ou justifique a quantidade de hora a ser cobrada da contratante.

PARÁGRAFO SEXTO – O fiscal do contrato é responsável por conferir se os preços ofertados pela contratada estão dentro dos valores de mercado, podendo fazer prova destes valores através de pesquisa de mercado e utilização de software de orçamentação.

PARÁGRAFO SÉTIMO – O fiscal deverá aprovar os serviços contratados, com aposição de assinatura no verso da nota fiscal.

PARÁGRAFO OITAVO – O fiscal poderá ordenar à licitante vencedora corrigir, refazer ou reconstruir as partes dos serviços executados com erros, imperfeições ou em desacordo com as especificações.

PARÁGRAFO NONO. – Encaminhar à Prefeitura o documento no qual relacione as ocorrências que impliquem em multas a serem aplicadas à licitante vencedora.

PARÁGRAFO DÉCIMO. – Fiscalizar os trabalhos a serem desenvolvidos pela Contratada. Solicitar a qualquer momento informações sobre a prestação de serviços.

PARÁGRAFO DÉCIMO PRIMEIRO– Exercer rigoroso controle do cumprimento do contrato, em especial quanto a quantidade e qualidade dos serviços executados e peças fornecidas, fazendo cumprir todas as disposições de Lei, do presente edital.



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

PARÁGRAFO DÉCIMO SEGUNDO – A ação da fiscalização não exonera a licitante vencedora de suas responsabilidades contratuais.

CLÁUSULA VIGÉSIMA (DO FORO) - Fica eleito o Foro da Comarca de REGISTRO para dirimir dúvidas ou questões oriundas da presente Ata de Registro de Preços.

Para firmeza e validade do pactuado, o presente termo foi lavrado em 3 (três) vias de igual teor, que, depois de lido e achado em ordem, vai assinado pelos contraentes.

Registro, ____ de _____ de 2021.

NILTON JOSÉ HIROTA DA SILVA
Prefeito Municipal
CONTRATANTE

Representante Legal
DETENTORA DA ATA

Testemunhas:

Nome
R.G. nº

Nome:
R.G. nº

VISTO E APROVADO PELA ASSESSORIA JURÍDICA



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

ANEXO IV - MODELO DE CREDENCIAMENTO

PROCESSO N. ° 185/2021.

PREGÃO PRESENCIAL – REGISTRO DE PREÇOS N. ° 01/2021.

A (nome da licitante), por seu representante legal (documento Anexo), inscrita no CNPJ sob n.º _____, credencia como seu representante o Sr. _____, RG. Nº _____, CPF nº _____, para em seu nome participar do certame em epígrafe, conferindo-lhe poderes específicos para formular lances, negociar preços, interpor recursos e desistir de sua interposição, e praticar todos os demais atos inerentes ao certame, na sessão pública de processamento do Pregão.

(LOCAL E DATA)

(REPRESENTANTE LEGAL)

OBS.: Assinatura(s) com firma(s) reconhecida(s) do(s) outorgante(s) com poderes para este fim conforme Contrato Social da sociedade.

O credenciamento deverá vir acompanhado da documentação necessária para comprovação da validade do mesmo, conforme previsto no item 6 do Edital.



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

ANEXO V – MODELO DE DECLARAÇÃO DA LICITANTE DE PLENO ATENDIMENTO AOS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO

PROCESSO N. ° 185/2021.

PREGÃO PRESENCIAL – REGISTRO DE PREÇOS N. ° 01/2021.

Vimos pela presente apresentar a V. Senhoria, nossa documentação referente à licitação em epígrafe e declaramos que atendemos todos os requisitos de Habilitação, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que tiverem sido cometidos quando da preparação da mesma, não havendo fato impeditivo à nossa habilitação.

RESSALVA: apresenta restrição na documentação de regularidade fiscal, porém, por se tratar de microempresa ou empresa de pequeno porte, opta por participar da licitação e regularizar a documentação no prazo estabelecido no edital, caso apresente a proposta de menor preço, ciente da aplicação das sanções estabelecidas no instrumento convocatório caso não a regularize tempestivamente ().

Registro/SP, _____ de _____ de 2021

Representante legal
(com carimbo da Empresa)

(DEVE SER EMITIDO EM PAPEL QUE CONTENHA A DENOMINAÇÃO OU RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA LICITANTE)



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

ANEXO VI – MODELO DE DECLARAÇÃO DE REGULARIDADE PERANTE O MINISTÉRIO DO TRABALHO

A que se refere o artigo 2º do Decreto nº 42.911, de 6 de março de 1998.

Eu (nome completo), representante legal da empresa (nome da pessoa jurídica), interessada em participar no Processo Licitatório n.º 185/2021, PREGÃO PRESENCIAL N.º 01/2021, declaro, que não possuímos no nosso quadro de funcionários, menores de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre, e menores de 16 anos em qualquer tipo de trabalho, (salvo na condição de aprendiz, a partir dos 14 anos), conforme preceitua o inciso XXXIII, artigo 7º da Constituição Federal c/c o inciso V do artigo 27, da Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações;

Registro/SP, ____ de _____ de 2021.

Nome e assinatura do Representante legal

Obs: Elaborar em papel que contenha a denominação ou razão social da empresa



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

ANEXO VII – MODELO DE DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATO IMPEDITIVO.

A

PREFEITURA MUNICIPAL DE REGISTRO

PROCESSO N. ° 185/2021.

PREGÃO PRESENCIAL – REGISTRO DE PREÇOS N. ° 01/2021.

OBJETO: PREGÃO PRESENCIAL, para aquisição de **PEÇAS E ACESSÓRIOS NOVOS E GENUÍNOS**, para manutenção da frota de veículos pertencentes à Prefeitura Municipal de Registro, através do sistema de registro de preços, conforme especificado no Termo de referência anexo I do presente edital. O registro de Preços terá validade de 12 (doze) meses. A presente licitação será processada e julgada sobre o maior desconto por lote sobre a tabela de preços das montadoras.

Declaramos a inexistência de fato impeditivo para licitar ou contratar com a Administração Pública, podendo participar deste Pregão Presencial, bem como estamos cientes de que devemos declará-los quando ocorridos durante o certame.

Por ser verdade, firmamos a presente sob as penas da Lei.

Registro/SP, _____ de _____ de 2021.

Nome e assinatura do representante legal
(carimbo da empresa)



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

ANEXO VIII – MODELO DE DECLARAÇÃO DE MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE

A

PREFEITURA MUNICIPAL DE REGISTRO

PROCESSO N.º 185/2021.

PREGÃO PRESENCIAL – REGISTRO DE PREÇOS N.º 01/2021.

Declaro, sob penas da lei, sem prejuízo das sanções e multas previstas neste ato convocatório, que a empresa _____ (denominação da pessoa jurídica), CNPJ nº _____, é microempresa ou empresa de pequeno porte, nos termos do enquadramento previsto na Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, cujos termos declaro conhecer na íntegra, estando apta, portanto, a exercer o direito de preferência como critério de desempate no procedimento licitatório do Pregão Presencial – Registro de Preços nº ____/2020, realizado pela PREFEITURA MUNICIPAL DE REGISTRO.

Por ser verdade, firmamos a presente sob as penas da Lei.

Registro/SP, ____ de ____ de 2021.

Nome e assinatura do representante legal
(carimbo da empresa)



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

RECIBO DE RETIRADA DE EDITAL PELA INTERNET

A

PREFEITURA MUNICIPAL DE REGISTRO

PROCESSO N. ° 185/2021.

PREGÃO PRESENCIAL – REGISTRO DE PREÇOS N. ° 01/2021.

RAZÃO SOCIAL: _____

CNPJ. N.º: _____

ENDEREÇO: _____

E-MAIL: _____

CIDADE: ___ **ESTADO:** ___ **FONE:(--)** _

FAX: (----) ___ **PESSOA PARA CONTATO:** _____

DECLARO QUE RETIREI JUNTO A INTERNET, INTEGRALMENTE O EDITAL DA LICITAÇÃO ACIMA IDENTIFICADA.

LOCAL: _____, _____ **DE** _____ **2021**

ASSINATURA

Senhor Licitante,

Visando comunicação futura entre a PREFEITURA MUNICIPAL DE REGISTRO e sua empresa, solicitamos a Vossa Senhoria, preencher o recibo de retirada do edital e remeter à Seção de Compras e Licitações do Secretaria Municipal de Administração, pelo tel/fax: 13-3828.1016.

A não remessa do recibo, exime a PREFEITURA MUNICIPAL DE REGISTRO, da responsabilidade da comunicação por meio de fax ou e-mail de eventuais esclarecimentos e retificações ocorridas no instrumento convocatório, bem como de quaisquer informações adicionais, não cabendo posteriormente qualquer reclamação.

Recomendamos, ainda, consultas à referida página para eventuais comunicações e/ou esclarecimentos disponibilizados acerca do processo licitatório.



PREFEITURA DE REGISTRO

Secretaria Municipal de Administração

TERMO DE CIÊNCIA E NOTIFICAÇÃO

Atendimento às Instruções nº 02/2008 do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo

MUNICÍPIO de:

Órgão ou Entidade:

Contrato nº (de origem):

Objeto:

CONTRATANTE:

CONTRATADA:

Advogado(s):(*)

Na qualidade de Contratante e Contratada, respectivamente, do Termo acima identificado, e, cientes do seu encaminhamento ao TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO, para fins de instrução e julgamento, damo-nos por CIENTES e NOTIFICADOS para acompanhar todos os atos da tramitação processual, até julgamento final e sua publicação e, se for o caso e de nosso interesse, para, nos prazos e nas formas legais e regimentais, exercer o direito da defesa, interpor recursos e o mais que couber.

Outrossim, declaramos estar cientes, doravante, de que todos os despachos e decisões que vierem a ser tomados, relativamente ao aludido processo, serão publicados no Diário Oficial do Estado, Caderno do Poder Legislativo, parte do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, de conformidade com o artigo 90 da Lei Complementar nº 709, de 14 de janeiro de 1993, iniciando-se, a partir de então, a contagem dos prazos processuais.

Local e data

Contratante

Contratada

(*) Facultativo. Indicar quando já constituído.