



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



EDITAL RETIFICADO:

EDITAL Nº 191/2021

PREGÃO PRESENCIAL Nº 126/2021

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 218/2021

TIPO MENOR PREÇO TOTAL POR LOTE

REQUISITANTE: SECRETARIAS MUNICIPAIS

PARTICIPAÇÃO: AMPLA COMPETIÇÃO, sendo assegurado às ME, EPP e equiparadas os benefícios da LC 123/2006 e alterações.

PARA A PARTICIPAÇÃO E PERMANÊNCIA NA SALA DE SESSÃO, ONDE SERÃO REALIZADAS AS LICITAÇÕES, É OBRIGATÓRIO O USO DE MÁSCARAS.

PREÂMBULO

A Prefeitura Municipal de Muriaé, com sede na Avenida Maestro Sansão, nº 236, bairro Centro, Muriaé-MG, inscrita no CNPJ sob o nº 17.947.581/0001-76, por meio da Pregoeira Danielle Cassimiro Chaves e sua equipe de apoio, designados pelo Decreto Municipal nº 10.620/2021 e sua equipe de apoio, torna público que, na data, horário e local abaixo indicados, fará realizar licitação na modalidade de Pregão, conforme descrito neste Edital e seus Anexos, tornando público a abertura do Processo nº 218/2021, na modalidade **Pregão Presencial nº 126/2021, tipo menor preço TOTAL por LOTE**, regido pela Lei Federal nº 10.520 de 17 de julho de 2002, com aplicação subsidiária da Lei Federal nº 8.666/93, suas alterações, Decreto Municipal nº 9.693/2021 e suas alterações, Decreto Municipal nº 8.840/2018 e demais normas legais aplicáveis, bem como as condições estabelecidas neste Edital, sendo parte integrante os anexos deste, como se transcritos estivessem.

A) O Edital prevê o procedimento a ser observado pelo licitante em caso de dúvida de caráter técnico ou legal na interpretação de seus termos. A apresentação da proposta presume pleno conhecimento, entendimento e aceitação de todas as condições por parte da licitante e nos termos da lei, implica na sua aceitação automática, integral e irrevogável, motivo por que, após este ato, a Administração não tomará conhecimento de qualquer reclamação da proponente, fundada em erro, omissão, obscuridade ou ilegalidade do Edital.

B) Data, horário e local para início da sessão pública:

CENTRO ADMINISTRATIVO MUNICIPAL "PRESIDENTE TANCREDO NEVES"

- DEPARTAMENTO DE LICITAÇÃO -

Endereço: Av. Maestro Sansão, nº 236 - 3º andar, Centro, Muriaé – MG, CEP 36.880-002

Data: 28/10/2021 (vinte e oito de outubro de 2021)

Horário: 13:30 hs. (treze horas e trinta minutos) – HORÁRIO DE BRASÍLIA



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



C) Constituem anexos deste instrumento convocatório, dele fazendo parte integrante:

- I - Termo de Referência
- II - Modelo da Proposta de Preço
- III - Modelo de Carta de Credenciamento
- IV - Modelo de Declaração de Cumprimento do Disposto no Inciso XXXIII do art. 7º, da Constituição da República Federativa do Brasil
- V - Modelo de Declaração de ME ou EPP
- VI - Minuta da Ata de Registro de Preços
- VII - Modelo da declaração de atendimento às Leis Municipais nºs 5.446/2017 e 5.524/2017
- VIII - Modelo de Declaração Negativa de Vínculo Impeditivo
- IX - Modelo de Atestado de Capacitação

D) Da utilização da Ata de Registro de Preços (não participantes), sendo permitida a adesão, caso haja interesse, para o DEMSUR, FUNDARTE e Câmara Municipal de Muriaé, em conformidade com o Decreto 7.892/2013 e alterações no Decreto nº 9.488 de 30 de agosto de 2018:

Caso haja interesse, conforme Decreto Federal 7.892/2013, Artigo 9º, Inciso III, será permitida a adesão, obedecendo a estimativa de quantidades a serem adquiridas, conforme o art. 1º do Decreto nº 9.488 de 30 de agosto de 2018.

Desde que devidamente justificada a vantagem, a Ata de Registro de Preços, durante sua vigência, poderá ser utilizada pelo DEMSUR, FUNDARTE e Câmara Municipal de Muriaé, que não tenha participado do certame licitatório, mediante anuência do órgão gerenciador, conforme Decreto 7.892/2013 e alterações no Decreto nº 9.488 de 30 de agosto de 2018.

Fica previsto neste edital de licitação que o quantitativo decorrente das adesões à Ata de Registro de Preços não poderão exceder, na totalidade, ao dobro do quantitativo de cada item registrado na Ata de Registro de Preços para o Órgão Gerenciador (Prefeitura Municipal de Muriaé), independente do número de órgãos não participantes que aderirem.

E) Requisitos de Participação:

PARTICIPAÇÃO: AMPLA COMPETIÇÃO, sendo assegurado às ME, EPP e equiparadas os benefícios da LC 123/2006 e alterações.

1 - DO OBJETO

1.1 - O objeto deste certame é a prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva, nos veículos leves e médios pertencentes a frota da Prefeitura Municipal de Muriaé, com fornecimento de peças genuínas da marca do veículo ou originais de fábrica.

1.2 - A EMPRESA PROPONENTE DEVERÁ COTAR **TODOS OS ITENS** do **LOTE** que estiver propondo.

1.2.1 - Justificativa:

A escolha do julgamento – MENOR PREÇO TOTAL POR LOTE - faz-se devido à garantia do serviço; Não sendo viável a prestação do serviço (mão de obra) com uma determinada empresa e o



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



fornecimento de peças com outra. E ainda, tendo em vista a logística e prazo para conclusão dos serviços (incluso a troca de peça, conforme o caso).

1.3 - Os anexos fazem parte deste edital, como se transcritos estivessem.

2 - CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

2.1 - Poderão participar deste Pregão Presencial os interessados que atenderem a todas as exigências constantes deste edital e seus anexos, sendo vedada a participação dos interessados que se encontrarem sob falência decretada, regime de consórcio, concordatárias, empresas estrangeiras que não estejam regularmente estabelecidas no País, àqueles que estejam com o direito suspenso de licitar e contratar com a Administração Pública.

NOTA EXPLICATIVA: Considerando que é ato discricionário da Administração diante da avaliação de conveniência e oportunidade no caso concreto; e considerando que existem no mercado diversas empresas com potencial técnico, profissional e operacional suficiente para atender satisfatoriamente às exigências previstas neste edital, entende-se que é conveniente a vedação de participação de empresas em "consórcio" no Pregão em tela.

2.2 - Endereço para envio dos envelopes:

CENTRO ADMINISTRATIVO MUNICIPAL "PRESIDENTE TANCREDO NEVES"

A/C: DEPARTAMENTO DE LICITAÇÃO

Endereço: Av. Maestro Sansão, nº 236 - 3º andar, Centro, Muriaé – MG, CEP 36.880-000

2.2.1 - A PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ não se responsabilizará por envelopes "Documentação" e "Proposta de Preço" endereçados via postal ou por outra forma, entregues em local diverso da Prefeitura Municipal de Muriaé, e que, por isso, não cheguem à data e horário previstos no preâmbulo deste instrumento convocatório.

2.3 – O edital poderá ser obtido no CENTRO ADMINISTRATIVO MUNICIPAL "PRESIDENTE TANCREDO NEVES" junto ao Departamento de Licitação, na Av. Maestro Sansão, nº 236 - 3º andar, Centro, Muriaé – MG, no horário de 13:00 às 17:00 horas, ao custo gratuito ou site <https://muriac.mg.gov.br/>

2.4 - As empresas que adquirirem o instrumento convocatório se obrigam a acompanhar o andamento do certame, junto ao Departamento de Licitação, com vista a possíveis alterações e avisos.

2.5 - A empresa vencedora não poderá subcontratar/terceirizar serviços de mão de obra e/ou fornecimento de peças.

Justificativa: Tal exigência faz-se necessária visando a eficiência nas contratações públicas para o objeto deste certame, tendo eficácia na garantia do serviço, bem como, na garantia do fornecimento de peças.



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



3 - DA REPRESENTAÇÃO, CREDENCIAMENTO E ENQUADRAMENTO "ME" OU "EPP"

3.1 - Os documentos a seguir solicitados poderão ser apresentados em original, em cópia autenticada por Cartório ou publicação em órgão da imprensa oficial ou cópia simples acompanhada do respectivo original para conferência pelo Pregoeiro ou Comissão de Apoio e entregues ao Pregoeiro **FORA DOS ENVELOPES** "Proposta de Preços" e/ou "Documentação para Habilitação".

3.1.1 - Não será realizada a autenticação de cópias simples de documentos com a apresentação de cópias autenticadas como originais.

3.2 - Os representantes dos licitantes serão credenciados pelo Pregoeiro e deverão apresentar procuração, através de instrumento público ou particular juntamente com **cópia do respectivo Estatuto, Contrato Social ou Registro de Firma Individual, no qual estejam expressos seus poderes**, que lhes confira poderes para oferecer lances, negociar preços e praticar todos demais atos pertinentes ao certame, em nome do proponente.

3.3 - O representante, em sendo sócio, proprietário, dirigente ou assemelhado da empresa proponente, deverá apresentar cópia do respectivo Estatuto, Contrato social ou Registro de Firma Individual, no qual estejam expressos seus poderes.

3.4 - Além do instrumento de mandato, deverão apresentar obrigatoriamente cédula de identidade ou documento equivalente.

3.5 - Juntamente a documentação supracitada, o licitante deverá apresentar declaração de cumprimento da Lei Municipal nº 5.446/2017 e suas alterações, conforme modelo constante do **Anexo VII** deste edital ou declarar verbalmente fazendo constar em Ata de Sessão, sob pena de não recebimento do restante da documentação do licitante.

3.6 - Caso não apresente os documentos citados nestes sub-itens (3.1, 3.2, 3.3, 3.4), a empresa não poderá formular ofertas e lances de preços (permanecendo neste caso, os preços constantes na proposta escrita) e praticar os demais atos pertinentes ao certame.

3.7 - O Modelo da Carta de Credenciamento encontra-se no **Anexo III**.

3.8 - Cada credenciado poderá representar uma única licitante.

3.9 - No ato da fase de "Credenciamento", o representante credenciado declarará verbalmente que a empresa cumpre plenamente os requisitos exigidos para habilitação na licitação, e que não está impedido de participar de licitações e de contratar com a Administração Pública em razão de penalidades, nem fatos impeditivos de sua habilitação.

3.9.1 - A declaração que se refere o item 3.9 será formulada pelo Pregoeiro, fazendo parte integrante da ata e assinada pelos representantes credenciados no presente certame.



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



3.10 - As Microempresas (ME) e Empresas de Pequeno Porte (EPP) que quiserem usufruir dos benefícios concedidos pela Lei Complementar nº 123/2006 e participar do certame, deverão apresentar declaração formal, expressa, de que cumprem os requisitos legais para a qualificação como microempresa ou empresa de pequeno porte, estando aptas a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos arts. 42 a 49 da referida Lei Complementar.

3.10.1 – Para a comprovação da declaração constante no item 3.10, a licitante deverá, também, apresentar:

a) quando a empresa for optante pelo Simples Nacional: comprovante da opção pelo simples obtido no sítio da Secretaria da Receita Federal;

b) quando a empresa não for optante pelo Simples Nacional: prova através de documento expedido através da junta comercial (certidão simplificada de Micro Empresa ou Empresa de Pequeno Porte) com validade de até 90 dias ou Balanço Patrimonial e Demonstração do Resultado do Exercício – DRE, comprovando ter receita bruta dentro dos limites estabelecidos nos incisos I e II, do artigo 3º da lei complementar nº 123/2006.

3.10.2 - A concessão da extensão do prazo por mais 5 (cinco) dias úteis para regularização da documentação prevista no § 1º do Artigo 43 da Lei Complementar 123/2006 e suas alterações, se dará por solicitação encaminhada ao Departamento de Licitações devidamente assinada pelo representante legal da proponente participante, dentro do prazo inicial concedido anteriormente.

4 - DA FORMA DE APRESENTAÇÃO DAS PROPOSTAS DE PREÇOS E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

4.1 - A sessão para recebimento e abertura dos envelopes contendo a Proposta de Preços e os Documentos de Habilitação será pública, dirigida por um Pregoeiro.

4.2 - No dia, hora e local designados, o interessado ou seu representante legal deverá comprovar por meio de instrumento próprio, poderes para formulação de ofertas e lances verbais, e demais atos inerentes ao certame, conforme item 3, deste Edital.

4.3 - Aberta à sessão, a Proposta de Preços e a Documentação de Habilitação deverão ser apresentados separadamente, em envelopes fechados, com os seguintes dizeres:

ENVELOPE Nº 1 – PROPOSTA DE PREÇOS
PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ-MG
PREGÃO PRESENCIAL Nº 191/2021
ABERTURA DA SESSÃO DIA 28/10/2021 ÀS 13:30 HORAS
RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA
CNPJ SOB Nº:



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



ENVELOPE Nº 2 – DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ-MG
PREGÃO PRESENCIAL Nº 191/2021
ABERTURA DA SESSÃO DIA 28/10/2021 ÀS 13:30 HORAS
RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA
CNPJ SOB Nº:

4.4 - Declarado o encerramento para recebimento de envelopes, nenhum outro será aceito.

4.5 - Abertos, inicialmente os envelopes contendo as Propostas de Preços será feita a sua conferência e posterior rubrica.

4.6 - Os envelopes contendo os Documentos de Habilitação somente serão abertos na forma descrita no item 7.9 deste Edital.

5 - DA PROPOSTA DE PREÇOS

5.1 - A Proposta de Preços deverá ser identificada (impressa em papel timbrado do proponente ou por carimbo que a identifique), em língua portuguesa, salvo quanto a expressões técnicas de uso corrente, redigida com clareza, sem emendas, rasuras, devidamente datada, assinada e rubricada, pelo sócio da empresa ou representante devidamente qualificado, sob pena de desclassificação.

5.2 - A Proposta de Preços deverá conter:

5.2.1 - Cotação de preços em moeda corrente nacional, expressos em algarismos.

5.2.2 - Marca e/ou Fabricante do objeto/peça DE CADA ITEM do lote.

5.2.3 - Preço UNITÁRIO das peças. Preço TOTAL do lote, apresentados com precisão de (02) duas casas decimais. O preço TOTAL do lote deverá ser escrito em algarismos e por extenso.

5.2.4 - Declaração expressa de que os preços contidos na proposta incluem todos os custos e despesas, tais como: custos diretos e indiretos, tributos incidentes, taxa de administração, materiais, serviços, encargos sociais, trabalhistas, seguros, frete, embalagens, lucro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto deste Edital e seus Anexos.

5.2.5 - A empresa participante deverá cotar todos os itens para cada LOTE.

5.2.6 - Prazo de validade da proposta: 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data de sua apresentação.

5.2.7 - Indicação de telefone para contato.



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



5.2.8 - Indicação de e-mail (Para fins de assinatura do contrato, a empresa será convocada através do e-mail indicado).

5.3 - Serão corrigidos automaticamente pelo Pregoeiro quaisquer erros materiais de cálculo (unitário e/ou total).

5.4 - Não serão consideradas propostas com ofertas de vantagens não previstas neste edital, nem preço ou vantagem baseada nas ofertas das demais licitantes. Para todos os efeitos legais e de direito, serão consideradas nulas e sem nenhum efeito as inserções às propostas não exigidas pelo presente edital.

5.5 - Serão desclassificadas as propostas que não atenderem às exigências do presente Edital e seus Anexos, sejam omissas ou apresentem irregularidades, ou defeitos capazes de dificultar o julgamento.

5.6 - A apresentação das propostas implicará na plena aceitação, por parte do proponente, das condições estabelecidas neste Edital e seus Anexos.

6 - DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

6.1 - Os documentos necessários à habilitação poderão ser apresentados em original, por qualquer processo de cópia autenticada por meio de cartório competente ou publicação em órgão da imprensa oficial ou cópia simples acompanhada do respectivo original para conferência pelo Pregoeiro ou Comissão de Apoio.

6.1.1 – Não será realizada a autenticação de cópias simples de documentos com a apresentação de cópias autenticadas como originais.

6.2 - Para fins de habilitação no presente certame serão exigidos os seguintes documentos:

6.2.1 - Prova de inscrição da licitante no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas do Ministério da Fazenda – (Cartão CNPJ).

6.2.2 – Prova de regularidade com a Fazenda Municipal.

6.2.3 – Prova de regularidade com a Fazenda Estadual.

6.2.4 – Prova de regularidade com:

6.2.4.1 - Secretaria da Receita Federal e

6.2.4.2 - Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional.

6.2.4.3 - Relativa à Seguridade Social (INSS).

6.2.5 - Certidão de Regularidade de Situação – CRS – perante o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço – (FGTS).



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



6.2.6 - Prova de inexistência de débitos perante a Justiça do Trabalho (CNDT), mediante apresentação de certidão expedida pela Justiça do Trabalho, de acordo com a Lei Federal 12.440/2012.

6.2.7 - Certidão Negativa de Falência ou Concordata expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica.

6.2.8 - Estatuto, Contrato social ou Registro de Firma Individual e última alteração (se houver).

6.2.9 - Declaração de Cumprimento do Disposto no Inciso XXXIII do art. 7º, da Constituição da República Federativa do Brasil, conforme modelo no Anexo IV.

6.2.10 - Declaração de que disponibilizará suficientemente equipamentos e profissionais para execução dos serviços, inclusive instalação de oficina mecânica dentro do perímetro urbano de Muriaé, a fim de atender as Ordens de Serviços dentro do prazo estipulado, bem como, a devida qualidade na execução do serviço e/ou fornecimento das peças, inclusive de que a empresa detém no mínimo 04 (quatro) elevadores de veículos na oficina, bem como, atenderá TODAS as exigências descritas no Anexo I – Termo de referência deste edital.

6.2.11 - Declaração de que NÃO possui impedimentos e vedações de participação e contratação pelos motivos dispostos no Art. 33 da Lei Orgânica Municipal e no Art. 9º, da Lei Federal nº 8.666, de 21 de junho de 1993, conforme modelo no Anexo VIII.

6.2.12 - Comprovação, mediante apresentação de Atestado de Capacitação fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, o qual mencione expressamente a prestação de serviços e fornecimento de peças, em conformidade com o objeto desta licitação (vedada exigências de quantidades mínimas ou prazos máximos), podendo observar o modelo no Anexo IX.

6.3 - Disposições Gerais da Habilitação:

6.3.1 - Não serão aceitos protocolos de entrega, declarações ou solicitação de documento em substituição aos documentos requeridos no presente Edital e seus Anexos.

6.3.2 - As certidões exigidas que não contiverem expresse o prazo de validade, não poderão ter data anterior a 180 (cento e oitenta) dias da data do recebimento das propostas.

6.3.3 - Se a documentação de habilitação não estiver completa e correta ou contrariar qualquer dispositivo deste Edital e seus Anexos, o Pregoeiro considerará o proponente inabilitado.

7 - DA SESSÃO E DO JULGAMENTO

7.1 - Aberta a sessão, os credenciados entregarão ao Pregoeiro, o envelope “Proposta de Preços” e “Documentos de habilitação”. Os envelopes permanecerão fechados sob a guarda do mesmo.

7.2 - O Pregoeiro procederá imediatamente à abertura do ENVELOPE PROPOSTA, que verificará os preços propostos e a conformidade das propostas com os requisitos estabelecidos neste edital, desclassificando aquelas que estiverem em desacordo com o edital.



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



7.2.1 - Para fins de classificação, o Pregoeiro realizará o julgamento: "**MENOR PREÇO TOTAL POR LOTE**".

7.2.2 - Para o item **MÃO DE OBRA**, ao fim das rodadas de lances de todos os lotes, será fixado um valor **ÚNICO** (hora/homem) para todas as licitantes, sendo **aplicado o menor valor obtido** para o referido serviço, em quaisquer dos lotes, para todas as licitantes.

7.2.3 - Para o item **PEÇAS**, após as rodadas de lances, o valor unitário das peças será obtido em conformidade com o **percentual já apurado na planilha constante na fase interna** dos autos do processo licitatório, comparado ao **VALOR TOTAL do LOTE proposto pela empresa**, desta forma, evitando que haja "jogo de planilhas".

Justificativa: O "jogo de planilhas" caracteriza-se pela atribuição de **diminutos preços unitários** a serviços/fornecimentos que de antemão a empresa sabe que não serão executados/fornecidos ou que terão os quantitativos diminuídos e de **elevados preços** a serviços/fornecimentos que terão os seus quantitativos aumentados por meio de alterações contratuais e/ou serviços/fornecimentos que são usualmente praticados. Com isso, os licitantes vencem a competição propondo valor total abaixo dos demais concorrentes, valor este que pode se tornar o mais desvantajoso em relação às demais propostas ao longo da vigência contratual.

I – Exemplo (*valores fictícios*):

LOTE ____ – RELAÇÃO DE PEÇAS E PREÇOS

PEÇAS	QTD.	Classif.	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR	Percentual apurado por item do LOTE
		PÇ		R\$ 10,50	18,92%
		PÇ		R\$ 12,00	21,62%
		PÇ		R\$ 15,00	27,03%
		PÇ		R\$ 13,00	23,42%
MÃO DE OBRA	QTD.	Classif.	*****	VALOR	
VALOR TOTAL DO LOTE (somatório de TODOS os itens do LOTE)				R\$ 55,50	100,00%



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



7.3 - A apresentação das propostas implicará na plena aceitação, por parte do proponente, das situações previstas neste edital e anexos.

7.4 - Classificada as propostas, o autor da proposta de MENOR PREÇO POR LOTE e aqueles que tenham apresentado propostas em valores sucessivos em até 10% (dez por cento) relativamente à proposta de menor preço, ou as 03 (três) melhores propostas de preços quando não ocorrer ofertas no intervalo de dez por cento, conforme disposto na Lei nº 10.520/2002, será dada oportunidade de disputa.

7.5 - Será dada oportunidade para disputa, por meio de lances verbais e sucessivos, em valores distintos e decrescentes, a partir do autor da proposta classificada de maior preço.

7.6 - As rodadas de lances verbais será repetida, até que não haja nenhum novo lance verbal.

7.7 - O proponente que desistir de apresentar lance verbal, quando convocado pelo Pregoeiro, será excluído da etapa de lances verbais, mantendo-se o último preço apresentado pelo mesmo, para efeito de ordenação das propostas.

7.8 - Caso não se realize lances verbais, será verificada a conformidade entre a proposta escrita de menor preço e o valor estimado para a contratação.

7.8.1 - Será desclassificada a proposta cujo preço exceda o valor orçado pela Prefeitura Municipal de Muriaé, ou, seja manifestamente inexequível.

7.9 - Declarada encerrada a etapa competitiva, ordenadas as propostas, será aplicado as normas descritas nos subitens 7.2.2 e 7.2.3.

7.10 - Constatado o atendimento pleno às exigências fixadas neste edital, o Pregoeiro declarará a licitante vencedora, sendo-lhe adjudicado o item licitado.

7.11 - Se a oferta não for aceitável ou se o licitante desatender às exigências habilitatórias, o Pregoeiro examinará a oferta subsequente, verificando a aceitabilidade e procedendo à habilitação do proponente, na ordem de classificação, e assim sucessivamente, até a apuração de uma proposta que atenda a todas as exigências, sendo o respectivo licitante declarado vencedor e a ele adjudicado o item vencedor.

7.11.1 - Nas situações previstas nos subitens 7.8 e 7.11, o Pregoeiro poderá negociar diretamente com o proponente para que seja obtido menor preço.

7.12 - Da reunião lavrar-se-á ata circunstanciada, na qual serão registradas as ocorrências relevantes e que, ao final, deverá ser assinada pelo Pregoeiro, Equipe de Apoio e o (s) licitante (s) presente (s).

7.13 - Lavrada a ata, o processo licitatório será apreciado pela Procuradoria Jurídica do Município de Muriaé, o qual emitirá o parecer. Caso favorável, o certame será homologado pela autoridade superior, com posterior elaboração da Ata de Registro de Preços e respectivas assinaturas.



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



8 - DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

8.1 - Homologado o resultado da licitação, o órgão gerenciador, respeitada a ordem de classificação e a quantidade de fornecedores a serem registrados, convocará os interessados para assinatura da Ata de Registro de Preços que, após cumpridos os requisitos de publicidade, terá efeito de compromisso de fornecimento e prestação de serviço futuro nas condições nela estabelecidas.

8.1.1 - A vencedora deverá assinar a Ata de Registro de Preços, no CENTRO ADMINISTRATIVO MUNICIPAL "PRESIDENTE TANCREDO NEVES", no Departamento de Licitação, na Av. Maestro Sansão, nº 236 - 3º andar, Centro, Muriaé, dentro do prazo de 05 (cinco) dias úteis, a contar da sua convocação.

8.2 - Na Ata de Registro de Preços deverá constar:

- I. número de ordem em série anual;
- II. número do pregão e do processo licitatório respectivo;
- III. órgãos e/ou unidades integrantes do registro;
- IV. qualificação do detentor do registro e de seu representante legal;
- V. descontos propostos pelo adjudicatário;
- VI. prazos e condições de entrega pactuado;
- VII. condições de pagamento;
- VIII. forma de revisão dos preços registrados;
- IX. penalidades.

8.3 - Os serviços/fornecimentos do objeto será parcelado, conforme necessidades da Prefeitura Municipal de Muriaé e mediante emissão de Ordem de Serviço, devendo a prestação de serviço ocorrer no local a ser indicado.

8.4 - O Município se reserva no direito de rejeitar o fornecimento/prestação de serviço, caso esteja em desacordo com as especificações constantes do Edital ou da proposta comercial, cabendo à licitante contratada sua substituição imediatamente, sob pena de multa por atraso e/ou sua suspensão da Ata/ contrato, sem prejuízo de outras penalidades aplicáveis.

8.5 - A licitante não fica exonerada de suas responsabilidades, por possíveis falhas ou defeitos constatados nos materiais/serviços após o seu recebimento, observados as disposições deste Edital.

8.6 - A licitante deverá manter, durante a vigência da Ata de Registro de Preços decorrente da presente licitação, as condições de habilitação previstas neste Edital, sob pena de suspensão, rescisão contratual e/ou outras penalidades previstas em lei.

8.7 - A existência de preços registrados não obriga a Administração a firmar as aquisições que deles poderão advir, ficando-lhe facultada a utilização de outros meios, respeitada a legislação relativa às licitações e demais normas aplicáveis, sendo assegurada ao detentor do preço registrado preferência em igualdade de condições.



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



9 - DA IMPUGNAÇÃO DO REGISTRO E DA ALTERAÇÃO DE PREÇOS

9.1 - Até 02 (dois) dias úteis antes da data fixada para recebimento das propostas, qualquer pessoa poderá solicitar esclarecimentos, providências ou impugnar o ato convocatório, desde que devidamente justificado.

9.1.1 - Caberá o Pregoeiro decidir sobre a petição no prazo de 24 (vinte e quatro) horas.

9.1.2 - Acolhida a petição contra o ato convocatório, será designada nova data para a realização do certame.

9.2 - Qualquer cidadão é parte legítima para impugnar os preços registrados, observado o seguinte:

I. As impugnações serão interpostas, por escrito e devidamente fundamentadas, ao responsável pelo Gestor do Registro de Preços, o qual deverá julgá-la no prazo de 03 (três) dias, a contar da sua apresentação;

II. As impugnações se darão em razão de incompatibilidade dos preços registrados com o vigente no mercado.

9.3 - Decorrido o prazo de validade da proposta, os preços poderão ser revistos mediante requerimento formal da licitante contratada, que deverá atender as seguintes disposições:

a) Protocolo do requerimento, acompanhado de todos os documentos que comprovem o aumento, com planilhas de custos, tabela, além de outros que possam complementar o pedido;

b) Validade do preço reajustado a contar da data efetiva de protocolo do pedido, entendida assim como a data em que protocolou-se o último documento comprobatório da alteração de preços.

9.4 - A revisão do preço poderá ser efetivada por iniciativa da Administração Municipal ou do detentor do registro, uma vez comprovado o desequilíbrio econômico-financeiro.

9.4.1 - Em qualquer caso, a revisão aplicada não poderá ultrapassar o preço praticado no mercado e deverá manter a diferença apurada entre o preço originalmente constante da proposta e o preço de mercado vigente à época do registro.

9.5 - Os preços registrados deverão ser revistos trimestralmente, realizando a análise de mercado, conforme determina a lei.

10 - DOS PRAZOS E DA VALIDADE DO REGISTRO

10.1 - A empresa deverá atender todas as exigências contidas no edital e seus anexos.

10.2 - A Ata de Registro de Preços decorrente da presente licitação terá vigência de 12 (doze) meses, iniciando-se em/...../..... e encerrando-se em/...../.....

10.2.1 - A ata de registro de preços poderá ser convertida em contrato, podendo o contrato ser prorrogado pelo período de até 60 (sessenta) meses, em conformidade com a Lei.



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



10.3 - A vencedora deverá assinar a Ata de Registro de Preços, de forma assinar digital (eletrônica), ou pessoalmente, no CENTRO ADMINISTRATIVO MUNICIPAL "PRESIDENTE TANCREDO NEVES", no Departamento de Licitação, situado na Av. Maestro Sansão, nº 236 - 3º andar, Centro, Muriaé/MG, dentro do prazo de **até 05 (cinco) dias úteis**, a contar da sua convocação.

10.3.1 – A convocação para assinatura da Ata de Registro de Preços dar-se-á por meio eletrônico, ou seja, através do e-mail indicado na Proposta Comercial da proponente.

10.3.2 – Caso o representante legal da empresa não se apresente para assinatura da Ata de Registro de Preços no prazo estabelecido no item 10.3, a Prefeitura Municipal de Muriaé convocará a empresa segunda colocada, verificando a aceitabilidade, na ordem de classificação, em conformidade com a legislação.

10.4 - O Pregoeiro manterá em seu poder os envelopes de habilitação das demais licitantes, até a formalização do registro com a adjudicatária, devendo as empresas retirá-los até 05 (cinco) dias após este fato, sob pena de inutilização dos documentos neles contidos.

10.5 - A Prefeitura Municipal de Muriaé, poderá em qualquer momento solicitar o cancelamento da Ata de Registro de Preços e/ou Ordem de Serviço, em caso do fornecimento/prestação de serviço não atender às condições mínimas de qualidade para o fim a que se destina, causando prejuízos e transtornos à Prefeitura Municipal de Muriaé.

11 - DO PAGAMENTO

11.1 - Será pago à adjudicatária os valores devidos em até 30 (trinta) dias, a partir da apresentação da Nota Fiscal pela contratada e da comprovação e atestação pelo servidor encarregado da gestão do recebimento, sendo efetuada a retenção de tributos e contribuições sobre o pagamento a ser realizado, conforme determina a lei.

11.1.1 - O pagamento será via Ordem Bancária, creditado na instituição bancária eleita pela adjudicatária, que deverá indicar na Nota Fiscal o banco, número da conta e agência com a qual opera. O município de Muriaé não efetuará pagamento por meio de títulos de cobrança bancária.

11.2 - Qualquer erro ou omissão ocorridos na documentação fiscal será motivo de correção por parte da adjudicatária e haverá, em decorrência, suspensão do prazo de pagamento até que o problema seja definitivamente sanado.

11.3 - A cada pagamento efetuado pela **Prefeitura Municipal de Muriaé-MG**, a adjudicatária deverá comprovar sua regularidade fiscal com o Sistema de Seguridade Social – INSS e FGTS. Tal comprovação será objeto de confirmação "ON-LINE", sendo suspenso o pagamento caso esteja irregular no referido sistema. No caso de empresas estabelecidas no município de Muriaé, a adjudicatária deverá comprovar regularidade com o município, através da apresentação da CND Municipal.



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



12 - DOS RECURSOS

12.1 - Qualquer licitante poderá manifestar imediata e motivadamente a intenção de interpor recurso, mediante registro em ata da síntese das suas razões, sendo-lhe desde já concedido o prazo de 03 (três) dias úteis para apresentação das correspondentes razões, ficando os demais licitantes desde logo intimados para apresentar contrarrazões em igual número de dias, que começarão a correr do término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos autos.

12.2 - A falta de manifestação imediata e motivada do licitante importará a decadência do direito de recurso e a adjudicação do objeto pelo Pregoeiro ao vencedor.

12.3 - Qualquer recurso contra decisão do Pregoeiro não terá efeito suspensivo.

12.4 - O acolhimento do recurso importará a invalidação apenas dos atos insuscetíveis de aproveitamento.

12.5 - Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados na área de coordenação da Prefeitura Municipal de Muriaé/Departamento de Licitação, em Muriaé-MG, devendo o mesmo ter efeito quando solicitado por escrito ao Pregoeiro.

13 - DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

13.1 - O licitante que ensejar o retardamento da execução do certame, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução do contrato, comportar-se de modo inidôneo, fizer declaração falsa ou cometer fraude fiscal, garantido o direito prévio da citação e da ampla defesa, ficará impedido de licitar e contratar com a Administração, nos termos do Decreto nº 8.840/2018 de 18 de dezembro de 2018.

13.2 - O fornecedor que, injustificadamente, descumprir a legislação ou cláusulas dos instrumentos contratuais, der causa a atraso no cumprimento dos prazos neles previstos ou à sua inexecução total ou parcial, sujeitar-se-á à aplicação da penalidade de multa, a ser aplicada pela Autoridade Competente da Secretaria Municipal de Administração, sem prejuízo das demais sanções legais cabíveis, devendo ser observados os seguintes percentuais e diretrizes:

I - 0,33% (trinta e três centésimos por cento) por dia de atraso, na entrega de material ou execução de serviços/obras, calculado sobre o valor correspondente à parte inadimplente, até o limite de 9,9% (nove inteiros e nove décimos por cento), que corresponde a até 30 (trinta) dias de atraso;

II - 0,66 % (sessenta e seis centésimos por cento) por dia de atraso, na entrega de material ou execução de serviços/obras, calculado, desde o primeiro dia de atraso, sobre o valor correspondente à parte inadimplente, em caráter excepcional, e a critério do órgão contratante, quando o atraso ultrapassar 30 (trinta) dias;

III - 5% (cinco por cento) sobre o valor total do contrato/nota de empenho, por descumprimento



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



do prazo de entrega, sem prejuízo da aplicação do disposto nos incisos I e II deste artigo;
IV - 20% (vinte por cento), em caso de recusa injustificada do fornecedor em assinar o instrumento contratual dentro do prazo estabelecido pela Administração, recusa parcial ou total na entrega do material, recusa na conclusão do serviço ou etapa de obra, ou rescisão do instrumento contratual, calculado sobre a parte inadimplente;

V - 20% (vinte por cento) sobre o valor do fornecimento/serviço/obra no caso de entrega de objeto, prestação de serviços ou execução de obras com vícios ou defeitos ocultos que o tornem impróprio ao uso a que é destinado, ou diminuam-lhe o valor ou, ainda, fora das especificações contratadas; e

VI - 25% (vinte e cinco por cento) sobre o valor do contrato/nota de empenho, pelo descumprimento de qualquer cláusula do contrato, exceto prazo de entrega.

§ 1º A multa será formalizada por simples apostilamento contratual, na forma do art. 65, § 8º, da Lei 8.666/1993 e será executada após regular processo administrativo, oferecido ao fornecedor a oportunidade de defesa, observada a seguinte ordem:

I - mediante desconto no valor das parcelas devidas pela Administração;

II - mediante desconto no valor da garantia depositada do respectivo contrato;

III - mediante procedimento administrativo ou judicial de execução, após prévia inscrição do débito em dívida ativa.

§ 2º Se a multa aplicada for superior ao valor da garantia prestada, além da perda desta, responderá o fornecedor pela sua diferença, devidamente atualizada, desde a data de sua aplicação, segundo a variação positiva do IPCA-E ou índice que venha a lhe substituir e acrescida de juros moratórios de 1% (um por cento) ao mês.

§ 3º Se a multa aplicada for superior ao valor das faturas subsequentes ao mês do inadimplemento, responderá o fornecedor pela sua diferença, devidamente atualizada, desde a data de sua aplicação, segundo a variação positiva do IPCA-E ou índice que venha a lhe substituir e acrescida de juros moratórios de 1% (um por cento) ao mês.

§ 4º O atraso, para efeito de cálculo de multa, será contado em dias corridos, a partir do dia seguinte ao do vencimento do prazo estabelecido para o cumprimento da obrigação, se dia de expediente normal na repartição interessada, ou no primeiro dia útil seguinte.

§ 5º Em despacho, com fundamentação sumária, poderá ser relevado:

I - o atraso não superior a 05 (cinco) dias;

II - o atraso decorrente de culpa da Administração, mesmo que concorrente, ou de fatores excepcionais e extraordinários devidamente reconhecidos pela Administração; e

III - a execução de multa cujo montante seja inferior ao dos respectivos custos de cobrança.

§ 6º Se a recusa em assinar o instrumento contratual for motivada por fato impeditivo relevante, devidamente comprovado e superveniente à apresentação da proposta, a autoridade competente para a contratação poderá, mediante ato motivado, deixar de aplicar a multa.

§ 7º A multa poderá ser aplicada cumulativamente com outras sanções, segundo a natureza e a



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



gravidade da falta cometida, observado o princípio da proporcionalidade, sendo concedidos, nesta hipótese, os prazos para defesa e recurso aplicáveis à pena mais gravosa.

§ 8º A aplicação das multas de natureza moratória não impede a aplicação superveniente de outras multas previstas neste artigo, cumulando-se os respectivos valores.

13.3 - Declaração de inidoneidades nos termos do Decreto nº 8.840/20189 de 18 de dezembro de 2018.

14 - DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

14.1 - O presente Edital e seus Anexos, bem como a proposta do licitante vencedor farão parte integrante do edital, independentemente de transcrição.

14.2 - É facultado ao Pregoeiro ou à autoridade superior, em qualquer fase da licitação, a promoção de diligência destinada a esclarecer ou complementar a instrução do processo.

14.3 - A presente licitação poderá ser revogada em face de razões de interesse público, derivadas de fato superveniente devidamente comprovado, pertinente e suficiente para justificar tal conduta, sendo anulada por ilegalidade, de ofício ou por provocação de qualquer pessoa, mediante ato escrito e fundamentado, sem qualquer tipo de indenização.

14.4 - Os proponentes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a **Prefeitura Municipal de Muriaé-MG** não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.

14.5 - Os proponentes são responsáveis pela fidelidade e legitimidade das informações e dos documentos apresentados em qualquer fase da licitação.

14.6 - Após a apresentação da proposta, não caberá desistência, salvo por motivo decorrente de fato superveniente devidamente comprovado e que venha a ser aceito pelo Pregoeiro.

14.7 - Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário e local anteriormente estabelecidos, desde que não haja comunicação do Pregoeiro em contrário.

14.8 - O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará no afastamento do proponente, desde que seja possível a aferição da sua qualificação e a exata compreensão da sua proposta, durante a realização da sessão pública de Pregão.

14.9 - As normas que disciplinam este Pregão serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração, a finalidade, qualidade e a segurança da contratação.



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



14.10 - Qualquer pedido de esclarecimento em relação a eventuais dúvidas na interpretação do presente Edital e seus Anexos, deverá ser encaminhado, por escrito, até 02 (dois) dias úteis antes da data fixada para abertura da licitação, ao Pregoeiro, na área de coordenação da **Prefeitura Municipal de Muriaé/Departamento de Licitação**, à Avenida Maestro Sansão, nº 236/3º andar, Centro, Muriaé-MG, ou ainda, por e-mail licitacao@muriae.mg.gov.br

14.11 - Eventuais informações poderão ser obtidas pelo telefone (32) 3696-3317

14.12 - Para as demais condições de contratação, observar-se-ão as disposições constantes dos Anexos deste Edital.

14.13 - Aos casos omissos aplicar-se-ão as demais disposições constantes de Decreto, Leis e portarias relacionadas com esta modalidade de licitação.

14.14 - As decisões do Pregoeiro serão publicadas no *site* do Departamento de Licitações: <https://muriae.mg.gov.br/>

14.15 - O foro para dirimir questões relativas ao presente Edital será o Foro da Comarca de Muriaé-MG, com exclusão de qualquer outro.

Muriaé-MG, 15 de outubro de 2021

Danielle Cassimiro Chaves
Pregoeira



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
PREGÃO PRESENCIAL Nº 191/2021

ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA

1. JUSTIFICATIVA:

1.1. A justificativa para contratação de empresa especializada para prestação de serviços elencados no objeto supra, visa manutenção e eventuais recuperações dos veículos leves e médios da frota da Prefeitura Municipal de Muriaé, incluindo todos os serviços de mecânica em geral, caixa de câmbio e outros de natureza afim, visando ao bom estado de conservação e perfeito funcionamento.

1.2. A manutenção preventiva serve para a verificação dos itens a fim de antecipar os problemas, como avarias, desgastes e quebras, tornando-se indispensável para perfeito funcionamento.

1.3. Cumpre salientar que, Código Brasileiro de Trânsito (LEI nº 9.503, de 23 de setembro de 1997), dispõe sobre as penalidades aplicadas nos casos de má conservação. Vejamos:

“Art. 230. Conduzir o veículo:

(...)

XVIII – em mau estado de conservação, comprometendo a segurança, ou reprovado na avaliação de inspeção de segurança e de emissão de poluentes e ruído, prevista no art. 104;

Infração – grave;

Penalidade – multa;

Medida administrativa – retenção do veículo para regularização”.

“Art. 270. O veículo poderá ser retido nos casos expressos neste Código.

(...)

§ 2º Não sendo possível sanar a falha no local da infração, o veículo, desde que ofereça condições de segurança para circulação, poderá ser liberado e entregue a condutor regularmente habilitado, mediante recolhimento do Certificado de Licenciamento Anual, contra apresentação de recibo, assinalando-se prazo razoável ao condutor para regularizar a situação, para o que se considerará, desde logo, notificado.”

1.4. Assim, resta comprovado que a manutenção preventiva é crucial para a durabilidade do veículo e



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



para a sua segurança, sendo necessário a contratação de empresa especializada para prestação de serviços elencados no objeto supra, a fim de manter a frota de veículos em bom estado de conservação, bem como a segurança dos passageiros e evitando possíveis infrações de trânsito e penalidades.

2. OBJETO:

2.1. O objeto deste certame é a prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva, nos veículos leves e médios pertencentes a frota da Prefeitura Municipal de Muriaé, com fornecimento de peças genuínas da marca do veículo ou originais de fábrica, com maior desconto sobre a tabela de preços fornecida pela Administração Pública.

3. PRODUTOS:

LOTE 01:

QUANTIDADE ESTIMADA	UN	DESCRIÇÃO
1.800	HH	SERVIÇO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA EM MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS LEVES E MÉDIOS FIAT

PEÇAS
VEÍCULOS LEVES E MÉDIOS FIAT

LOTE 02:

QUANTIDADE	UN	DESCRIÇÃO
1200	HH	SERVIÇO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA EM MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS LEVES E MÉDIOS CHEVROLET, VOLKSWAGEN, RENAULT, TOYOTA

PEÇAS
VEÍCULOS LEVES E MÉDIOS CHEVROLET, VOLKSWAGEN, RENAULT, TOYOTA

4. FASES DE IMPLEMENTAÇÃO, TERMO DE REFERÊNCIA E PRAZOS:

4.1. O prazo de validade da ata de registro de preços que será de 12 (doze) meses, conforme disposto no artigo 15, §3º, inc. III, da Lei nº 8.666, de 1993, podendo a mesma ser contratualizada nos ditames do art. 57, do diploma legal supramencionado, e poderá ter a sua duração prorrogada por iguais e sucessivos períodos com vistas à obtenção de preços e condições mais vantajosas para a administração, limitada a sessenta meses;

4.2. As execuções dos primeiros serviços devem iniciar-se em até 05 (cinco) dias após assinatura da Ata de SRP;



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



4.3. As licitantes vencedoras encaminharão, no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas, prévio orçamento dos serviços ao Setor de Transportes para devida análise e autorização;

4.4. As licitantes vencedoras concluirão os serviços autorizados em prazo não superior a 05 (cinco) dias, contados após autorização, salvo em casos especiais e após aprovação do Setor de Transportes;

4.5. As licitantes vencedoras deverão possuir oficina bem estruturada, situada dentro do perímetro urbano de Muriaé – MG. Tal exigência referente a localização se faz necessária tendo em vista a obtenção da proposta mais vantajosa para esta Administração, pois a distância entre Prefeitura e oficina interfere na vantagem do “menor preço”, ficando prejudicada a prefeitura, caso seja vencedora oficinas distantes, em razão do aumento do custo com o deslocamento da frota.

4.6. Caso a (s) licitante (s) vencedora (s) não atenda (m) as Ordens de Serviços, a (s) mesma (s) poderá (ao) ser notificada (s) e sofrer sanções, conforme Decreto Municipal nº 8840/2018;

4.7. A Prefeitura Municipal de Muriaé, através da secretaria requisitante poderá em qualquer momento solicitar o cancelamento do contrato, em caso de o fornecimento não atenderem às condições mínimas de qualidade para o fim a que se destina, causando prejuízos a esta Administração Pública.

5. ESPECIFICAÇÕES, MÉTODOS E ESTRATÉGIAS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:

5.1. ESPECIFICAÇÕES DO OBJETO:

5.1.1. A prestação de serviços, através de empresas especializadas, para manutenção preventiva e corretiva, com aplicação e fornecimento de peças genuínas da marca do veículo ou originais de fábrica, além de instalação de acessórios para os veículos pertencentes à frota desta Prefeitura;

5.1.2. Entende-se por manutenção preventiva as revisões e serviços de caráter preventivo com a finalidade de avaliar as condições para o perfeito funcionamento dos veículos, além de detectar possíveis desgastes em peças, acessórios e outros elementos, objetivando manter o veículo em perfeito estado de uso, de acordo com os manuais e normas específicas, incluindo as trocas autorizadas de peças que se fizerem necessárias ao seu bom funcionamento;

5.1.3. Entende-se por manutenção corretiva as revisões e serviços de caráter corretivo, para possibilitar a reparação de defeitos e falhas em qualquer unidade do veículo, com substituição de peças e acessórios genuínos, desde que autorizado pelo Setor de Frotas desta Prefeitura Municipal, bem como serviços de mecânica, lubrificação (troca de óleo), retífica, borracharia, que se façam necessários para tornar operacional o veículo ocasionalmente desativado em decorrência de defeitos, bem como para reparar avarias.

6. DA QUALIFICAÇÃO TÉCNICA, DAS INSTALAÇÕES E DOS EQUIPAMENTOS:

6.1. Considerando que a prestação de serviços de manutenção de veículos é uma atividade complexa e especializada, com utilização de ferramentas diversas, aparelhos computadorizados, devido aos



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



veículos possuírem componentes que necessitam de monitoramento e diagnósticos precisos, as licitantes vencedoras deverão dispor de uma estrutura mínima composta de: instalações físicas adequadas, aparato tecnológico traduzido em equipamentos apropriados e mão de obra especializada em mecânica em geral.

6.2. Outros Requisitos Necessários:

6.2.1. Possuir área útil, coberta, disponível para receber com segurança, simultaneamente, no mínimo, 4 (quatro) veículos para manutenção;

6.2.2. Possuir os recursos essenciais para que os serviços prestados tenham a técnica qualidade / presteza exigida para os padrões do fabricante dos veículos tais como:

- a) Possuir pessoal treinado para executar os serviços nos veículos de cada marca específica;
- b) 01 (uma) máquina de limpeza do sistema de arrefecimento/radiador de veículo;
- c) 01 (uma) bancada de teste para bomba elétrica de combustível (gasolina / álcool);
- d) equipamentos para regulagem eletrônica de motor: scanner, teste de bico, ultrassom e multímetro;
- e) equipamentos para serviços de suspensão: prensa hidráulica, torquímetro e parquímetro;
- f) equipamentos para serviços de troca de correias: gabarito, relógio comparador e pistola de ponto;
- g) No mínimo 04 (quatro) elevadores hidráulicos ou elétricos para suspensão dos veículos;
- h) Kaptor ou rastreador para a análise de sistemas de injeção eletrônica;
- i) 01 (um) equipamento de regulagem de faróis;
- j) Ferramentas adequadas para a realização dos reparos nos veículos com segurança e precisão;
- k) Ferramentas adequadas para a realização dos serviços de borracharia.

7. DA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS:

7.1. Os serviços serão realizados nas dependências das licitantes vencedoras, ou nas dependências da Prefeitura Municipal, em casos excepcionais, mediante autorização do Setor de Transportes, devendo a mesma permitir livre acesso de representantes do Município, para que se proceda à fiscalização dos trabalhos.

7.2. Os serviços deverão ser realizados por técnicos treinados para atuarem nos veículos.

7.3. Tanto a manutenção corretiva quanto a manutenção preventiva serão realizadas quando a



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



Prefeitura Municipal de Muriaé julgar necessário.

8. DO FORNECIMENTO DAS PEÇAS:

8.1. As licitantes vencedoras deverão fornecer exclusivamente peças e acessórios genuínos e originais de cada marca, sem recondicionamento ou pré-utilização, necessários aos reparos dos veículos, obedecendo a recomendação do fabricante de cada automóvel.

8.2. As licitantes vencedoras deverão encaminhar ao Setor de Transportes, juntamente com a nota fiscal das peças substituídas, o valor das peças ofertado à Prefeitura Municipal de Muriaé.

8.3. Entende-se por originais aqueles que atendam às recomendações da montadora do veículo.

8.4. Entende-se por genuínos aqueles fabricados exclusivamente para uso na montagem dos veículos ou para a revenda nas concessionárias da marca

8.5. As licitantes vencedoras encaminharão, prévio orçamento dos serviços ao Setor de Transportes para devida análise e autorização, conforme este Termo de Referência.

9. DA GARANTIA DOS SERVIÇOS E PEÇAS:

9.1. Será exigida, no mínimo, a garantia oferecida pelo fabricante das peças e acessórios, contada a partir da data do recebimento, no que diz respeito a quaisquer vícios que venham a surgir quando do uso adequado do produto.

9.2. Os serviços executados deverão ser garantidos contra defeito de montagem e instalação pelo período de 180 (cento e oitenta) dias.

9.3. A garantia das peças e serviços deverá ser cumprida, mesmo após o término ou rescisão da Ata de Registro.

10. OBRIGAÇÕES DAS DETENTORAS DA ATA DE REGISTRO:

10.1. Entregar os veículos após a execução dos serviços, limpos internamente e externamente e aspirado quando for o caso.

10.2. Cumprir fielmente o objeto licitado, de forma que os serviços sejam realizados com esmero e perfeição, executando-o sob sua inteira e exclusiva responsabilidade.

10.3. Zelar pela guarda dos veículos que estiverem na sua responsabilidade, responsabilizando-se por qualquer dano ocorrido aos mesmos.

10.4. Responsabilizar-se integralmente pelos veículos recebidos do Município, obrigando-se à reparação total da perda em caso de furto ou roubo, incêndios ou acidentes, independente de culpa, não transferindo tal responsabilidade a possíveis subcontratadas ou terceiros, desde o momento do recebimento do veículo para orçamento até a entrega do mesmo ao Município.

10.5. Responder, integral e exclusivamente por todos os danos e prejuízos de quaisquer naturezas causadas direta ou indiretamente, por seus empregados, representantes ou prepostos aos bens do Município ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo na execução do objeto licitado, não



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



excluindo ou reduzindo essa responsabilidade da fiscalização ou acompanhamento pelo Município.

10.6. Arcar com todos os prejuízos resultantes de ações judiciais a que o Município for compelido a responder por força da futura contratação, incluindo despesas judiciais e honorários advocatícios.

10.7. Comparecer à sede do Município, sempre que solicitado, por meio do preposto, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas da convocação para esclarecimento de quaisquer problemas relativos aos serviços prestados.

10.8. Comunicar imediatamente ao Município qualquer irregularidade ou dificuldade que impossibilite a execução do objeto licitado.

10.9. Executar os serviços somente com prévia autorização do Município. Executar quaisquer serviços não relacionados neste Termo de Referências consideradas essenciais ou imprescindíveis ao funcionamento dos veículos.

10.10. Indicar, imediatamente à assinatura da Ata de Registro e sempre que ocorrer alteração, um Preposto com plenos poderes para representá-la, administrativa ou judicialmente, assim como decidir acerca de questões relativas aos serviços, e atender aos chamados do Setor de Transportes do Município, principalmente em situações de urgência, inclusive nos finais de semana e feriados, por meio de telefonia móvel ou outro meio igualmente eficaz.

10.11. Fornecer números telefônicos, números de pager ou outros meios igualmente eficazes, para contato do Município com o Preposto, ainda que fora do horário normal de expediente, sem que isto gere qualquer custo adicional.

10.12. Possuir pessoal especializado em manutenção de veículos automotores, para executar os serviços nos veículos de cada marca específica;

10.13. Entregar no Setor de Transporte do Município as peças e componentes substituídos, devidamente acondicionadas, no ato da entrega do veículo consertado.

10.14. Fornecer todos os materiais, ferramentas e equipamentos necessários à realização dos serviços, conforme especificações constantes deste Termo.

10.15. Reparar, corrigir, remover, substituir ou refazer, às suas expensas, no todo ou em parte, os trabalhos nos quais forem detectados defeitos, vícios ou incorreções resultantes da prestação dos serviços, imediatamente ou no prazo estabelecido, sem qualquer custo adicional ao Município.

10.16. Entregar os serviços dentro das condições estabelecidas e respeitando os prazos fixados.

10.17. Executar a Ata de Registro responsabilizando-se pela perfeição técnica dos serviços prestados. Utilizar materiais novos e genuínos ou originais, satisfazendo rigorosamente as



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



especificações constantes deste Termo, as normas da ABNT e dos fabricantes, e as normas internacionais consagradas, na falta de regulamentação pela ABNT. Fornecer todos os materiais a serem empregados na realização dos serviços.

10.18. Cumprir os prazos previstos na Ata de Registro de Preço ou outros que venham a ser fixados pelo Município.

10.19. Dirimir qualquer dúvida e prestar esclarecimentos acerca da execução da Ata de Registro de Preço, durante toda a sua vigência, a pedido do Município.

10.20. Assegurar e facilitar o acompanhamento e a fiscalização dos serviços objeto da Ata de Registro pela equipe do Setor de Transportes do Município, durante a sua execução.

10.21. Manter durante a vigência da Ata de Registro de Preço, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação, devendo comunicar ao Município, imediatamente, qualquer alteração que possa comprometer a continuidade, bem como substituir os documentos com prazo de validade expirado.

10.22. Observar, atender, respeitar, cumprir e fazer cumprir a legislação pátria vigente, especialmente a indicada na Ata de Registro, e suas cláusulas, de modo a favorecer e a buscar a constante melhoria dos serviços e dos resultados obtidos, preservando o Município de qualquer demanda ou reivindicação que seja de exclusiva responsabilidade das licitantes vencedoras.

11. OBRIGAÇÕES DO MUNICÍPIO:

11.1. Transportar o veículo da sede do Município até a oficina e da oficina até a sede do Município.

11.2. Fornecer todos os esclarecimentos necessários à execução dos serviços.

11.3. Acompanhar e fiscalizar os serviços, sob os aspectos quantitativo e qualitativo, anotando em registro próprio as falhas detectadas e comunicando ocorrências de quaisquer fatos que exijam medidas corretivas por parte das licitantes vencedoras.

11.4. Pagar os valores acordados pelos serviços efetivamente prestados no prazo e nas condições contratuais.

11.5. Emitir, por meio do Setor de Transportes, a Ordem de Serviço;

11.6. Expedir, por meio do Setor de Transportes do Município, atestado de inspeção dos serviços prestados, que servirá como instrumento de avaliação do cumprimento das obrigações e constituirá documento indispensável para a liberação dos pagamentos;

11.7. Atestar a execução do objeto no documento fiscal correspondente;



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



11.8. Fiscalizar a execução da Ata de Registro, o que não fará cessar ou diminuir a responsabilidade das licitantes vencedoras pelo perfeito cumprimento das obrigações estipuladas, nem por quaisquer danos, inclusive quanto a terceiros, ou por irregularidades constatadas;

11.9. Sustar, no todo ou em parte, a execução dos serviços, sempre que a medida for considerada necessária;

11.10. Decidir acerca das questões que se apresentarem durante a execução dos serviços;

11.11. Arcar com as despesas de publicação do extrato da Ata de Registro, bem como dos termos aditivos que venham a ser firmados.

11.12. Notificar as licitantes vencedoras, por meio do gestor/fiscal, sobre qualquer irregularidade encontrada na execução dos serviços, inclusive acerca de possível aplicação de multa por descumprimento contratual, fixando-lhe, nos termos da lei, prazo para apresentação de defesa.

12. PAGAMENTO

12.1. Ocorrerá em até 30 (trinta) dias, após o cumprimento do objeto, mediante emissão da nota fiscal.

13. PLANILHA

13.1. A empresa que tiver interesse em adquirir a planilha redigida (dos lotes) – em **excel**, deverá realizar a solicitação através do e-mail licitacao@muriae.mg.gov.br

13.1.1. Na planilha a ser disponibilizada por e-mail não constará *valores estimados e fórmulas* para o somatório TOTAL, sendo de **responsabilidade da proponente** os cálculos, o devido preenchimento de valores, indicação das marcas e/ou fabricante.

13.1.2. A disponibilização da planilha por e-mail àqueles que solicitarem, dar-se-á uma vez que o site <https://muriae.mg.gov.br/> não comporta arquivo que não esteja com extensão em PDF.

14. DA SUBCONTRATAÇÃO/TERCEIRIZAÇÃO

14.1. A empresa vencedora não poderá subcontratar/terceirizar serviços de mão de obra e/ou fornecimento de peças.

Justificativa: Tal exigência faz-se necessária visando a eficiência nas contratações públicas para o objeto deste certame, tendo eficácia na garantia do serviço, bem como, na garantia do fornecimento de peças.



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
PREGÃO PRESENCIAL Nº 191/2021

ANEXO II – MODELO DE PROPOSTA DE PREÇOS

À
Prefeitura Municipal de Muriaé
Departamento de Licitação

Propomos a prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva, nos veículos leves e médios pertencentes a frota da Prefeitura Municipal de Muriaé, com fornecimento de peças genuínas da marca do veículo ou originais de fábrica, conforme indicações e quadro a seguir, relacionado ao processo licitatório na modalidade Pregão Presencial nº 191/2021.

LOTE 01	DESCRIÇÃO	VALOR TOTAL	VALOR GLOBAL PARA O LOTE 01 (em algarismos)	VALOR GLOBAL PARA O LOTE 01 (por extenso)
VEÍCULOS LEVES E MÉDIOS FIAT	Pálio 2012 a 2015	R\$ _____	R\$ _____	(_____)
	FIORINO 2010 -2012	R\$ _____		
	STRADA 2009 a 2019	R\$ _____		
	VIVACE – UNO MILLE WAY 2011-2014	R\$ _____		
	DOBLÔ AMBULÂNCIA 1.4 2010 a 2018	R\$ _____		
	DOBLÔ ESSENCE 1.8 2011 a 2017	R\$ _____		
	UNO MILLE FIRE 2005-2010	R\$ _____		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



LOTE 02	VEÍCULO	VALOR TOTAL	VALOR GLOBAL PARA O LOTE 02 (em algarismos)	VALOR GLOBAL PARA O LOTE 02 (por extenso)
VEÍCULOS LEVES E MÉDIOS CHEVROLET, VOLKSWAGEN, RENAULT, TOYOTA	MONTANA 2013 a 2019	R\$ _____	R\$ _____	(_____)
	CELTA 2013	R\$ _____		
	SPIN – ONIX 2013 A 2020	R\$ _____		
	SAVEIRO 1.6 2001	R\$ _____		
	KOMBI 2007 -2014	R\$ _____		
	VOYAGE 1.6 2012 A 2018	R\$ _____		
	SANDERO 1.0 2013	R\$ _____		
	SAVEIRO 1.6 2014 a 2016	R\$ _____		
	ETIOS 1.5 2018	R\$ _____		

- A obtenção do VALOR TOTAL dar-se-á do somatório de valores relacionado à respectiva marca/fabricante do veículo.

FORMAÇÃO DO VALOR TOTAL E INDICAÇÃO DA MARCA E/OU FABRICANTE:

LOTE 01 - VEÍCULOS LEVES E MÉDIOS FIAT

RELAÇÃO DE PEÇAS E PREÇOS – Pálio 2012 a 2015				
PEÇAS SUSPENSÃO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	Classif.	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
AMORTECEDOR TRAS	2	PÇ		
BANDEJA (BALANÇA) TRASEIRA	2	PÇ		
BARRA ESTABILIZADORA	1	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



BATENTE SUSP TRAS	2	PÇ		
BRAÇO OSCILANTE DIANT C/PIVO	2	PÇ		
BUCHA (BORRACHA) BRAÇO OSCILANTE	4	PÇ		
BUCHA (FERRO) BRAÇO OSCILANTE	2	PÇ		
BUCHA BALANÇA	8	PÇ		
BUCHA DIANT FEIXE MOLAS	2	PÇ		
BUCHA TRAS FEIXE MOLAS	2	PÇ		
COPO PLÁSTICO AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
COXIM AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
COXIM AMORTECEDOR TRAS	2	PÇ		
COXIM FEIXE MOLAS	2	PÇ		
COXIM SUPORTE FEIXE MOLAS	2	PÇ		
FEIXE MOLA TRAS	1	PÇ		
KIT BATENTE COIFA DIANT	2	JG		
KIT BATENTE COIFA TRAS	-	-		
KIT BUCHA EXT ESTAB DIANT	2	JG		
KIT BUCHA INT ESTAB DIANT	2	JG		
KIT REPARO FEIXE MOLAS	1	JG		
MANGUEIRA ENCAPAR MOLAS	-	MT		
MOLA DIANT	2	PÇ		
PIVO	2	PÇ		
PRATO MOLA DIANT	2	PÇ		
ROLAMENTO AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
TERMINAL (PONTEIRA) BARRA ESTABILIZADORA	2	PÇ		
PEÇAS DIREÇÃO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	Classif.	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CAIXA DIREÇÃO MECÂNICA	1	PÇ		
ARTICULAÇÃO AXIAL (BRACINHO CAIXA)	2	PÇ		
ARTICULAÇÃO COLUNA DIREÇÃO	1	PÇ		
CAIXA DIREÇÃO HIDRÁULICA	-	-		
COIFA CAIXA DIREÇÃO	2	PÇ		
KIT BUCHA CAIXA DIREÇÃO MECÂNICA	1	JG		
ÓLEO DIREÇÃO HIDRÁULICA (ATF)	-	LT		
ROLAMENTO COLUNA DIREÇÃO	2	PÇ		
TERMINAL DIREÇÃO (PONTEIRA)	2	PÇ		
PEÇAS TRANSMISSÃO/RODA	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CUBO RODA DIANT	2	PÇ		
CUBO RODA TRAS C/ ROLAMENTO	2	PÇ		
FLANGE INTERNA SEMI-EIXO	2	PÇ		
HOMOCINÉTICA EXTERNA	2	PÇ		
KIT COIFA HOMOCINETICA EXT	2	JG		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



KIT COIFA TRIZETA INT	2	JG		
PONTA EIXO TRAS	2	PÇ		
RETENTOR SAÍDA SEMI-EIXO	2	PÇ		
ROLAMENTO RODA DIANT	2	PÇ		
ROLAMENTO TRIZETA	2	PÇ		
SEMI-EIXO COMPLETO	2	PÇ		
TRIZETA INTERNA	2	PÇ		
TULIPA INTERNA	2	PÇ		
PEÇAS EMBREAGEM	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CABO EMBREAGEM	1	PÇ		
GARFO EMBREAGEM	1	PÇ		
KIT EMBREAGEM	1	JG		
KIT REPARO GARFO EMBREAGEM	1	JG		
KIT REPARO PEDAL EMBREAGEM	1	JG		
PEDAL EMBREAGEM	1	PÇ		
PEÇAS CÂMBIO / CAIXA MARCHA	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ALAVANCA MARCHA COMPLETA MONTADA	1	PÇ		
ANEL SINCRONIZADOR	5	PÇ		
CABO ENGATE MARCHA	1	PÇ		
CABO SELEÇÃO MARCHA	1	PÇ		
CABO VELOCÍMETRO	1	PÇ		
COXIM TRAS CAIXA	1	PÇ		
GARFO SELETOR MARCHA	3	PÇ		
INTERRUPTOR RÉ	1	PÇ		
KIT REPARO ALAVANCA MARCHA ALAV COMPLETO	1	JG		
LUVA ANEL SINCRONIZADOR	3	PÇ		
ÓLEO CAIXA MARCHA 90	-	LT		
RETENTOR EIXO PILOTO C/FLANGE	1	PÇ		
RETENTOR GARFO SELETOR	1	PÇ		
ROLAMENTO CAIXA MARCHA	4	PÇ		
SENSOR VELOCIDADE	1	PÇ		
PEÇAS FREIO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ALAVANCA FREIO MÃO	1	PÇ		
CABO FREIO	1	PÇ		
CANO FREIO MAIOR 50CM	-	PÇ		
CANO FREIO MENOR 50CM	-	PÇ		
CILINDRO FREIO RODA	2	PÇ		
CILINDRO MESTRE FREIO	1	PÇ		
DISCO FREIO	2	PÇ		
FLEXÍVEL FREIO DIANT	2	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



FLEXÍVEL FREIO TRAS	2	PÇ		
HIDROVÁQUO (SERVO FREIO)	1	PÇ		
INTERRUPTOR FREIO	1	PÇ		
KIT REPARO ALAVANCA FREIO MÃO	1	JG		
KIT REPARO SAPATA FREIO	1	PÇ		
MANGUEIRA HIDROVACUO	-	PÇ		
ÓLEO FREIO DOT3	-	1/2 LT		
PASTILHA FREIO	1	JG		
PEDAL FREIO	1	PÇ		
PINÇA FREIO C/ PISTÃO	2	PÇ		
REGULADOR SAPATA FREIO	2	PÇ		
REPARO PINÇA FREIO	1	JG		
RESERVATÓRIO ÓLEO FREIO	1	PÇ		
SAPATA FREIO	1	JG		
TAMBOR FREIO	2	PÇ		
TAMPA RESERVATÓRIO ÓLEO FREIO	1	PÇ		
TRAVA PASTILHA FREIO	1	JG		
VALVULA EQUALIZADORA FREIO	1	PÇ		
VALVULA HIDROVAQUO	1	PÇ		
PEÇAS ARREFECIMENTO	QTD TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
RADIADOR	1	PÇ		
ADITIVO ÁGUA ORIGINAL	-	LT		
ADITIVO ÁGUA TRADICIONAL	-	LT		
ANEL CARÇAÇA (CONECTOR) DO PLUG ELETRÔNICO TEMP	1	PÇ		
BOMBA DÁGUA	1	PÇ		
COXIM SUPORTE RADIADOR	2	PÇ		
FLANGE DO PLUG ELETRÔNICO	1	PÇ		
MANGUEIRA COM RAMIFICAÇÃO PARA ÁGUA RADIADOR	-	PÇ		
MANGUEIRA SEM RAMIFICAÇÃO PARA ÁGUA RADIADOR	-	PÇ		
PLUG ELETRÔNICO TEMPERATURA	1	PÇ		
RESERVATÓRIO ÁGUA RADIADOR	1	PÇ		
SELO DÁGUA GRANDE	-	PÇ		
SELO DÁGUA PEQUENO OU MÉDIO	-	PÇ		
TAMPA RESERVATÓRIO ÁGUA RADIADOR	1	PÇ		
TRAVA SUPORTE RADIADOR	2	PÇ		
TUBO DÁGUA	1	PÇ		
VÁLVULA TERMOSTÁTICA	1	PÇ		
VENTOINHA RADIADOR	1	PÇ		
PEÇAS MOTOR	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ANEL BOBINA	1	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



ANEL COLETOR ADMISSÃO	1	JG	
ANEL SEGMENTO	1	JG	
ANEL TAMPA ÓLEO	1	PÇ	
BALANCINHO	8	PÇ	
BIELA	4	PÇ	
BOMBA ÓLEO	1	PÇ	
BUJÃO CÂRTER	1	PÇ	
CÂRTER	1	PÇ	
CASQUILHO FIXO	1	JG	
CASQUILHO MÓVEL	1	JG	
CORREIA ALTERNADOR	1	PÇ	
CORREIA DENTADA	1	PÇ	
COXIM DIR MOTOR	1	PÇ	
COXIM ESQ MOTOR	1	PÇ	
EIXO COMANDO VÁLVULAS	1	PÇ	
ENGRENAGEM EIXO COMANDO VALVULAS	1	PÇ	
ENGRENAGEM EIXO VIRABREQUIM	1	PÇ	
FILTRO AR	1	PÇ	
FILTRO ÓLEO	1	PÇ	
INTERRUPTOR ÓLEO	1	PÇ	
JG JUNTAS MOTOR S/ RET	1	JG	
JOGO CAPA CORREIA DENTADA	1	JG	
JUNTA BOCAL DESCARGA	1	PÇ	
JUNTA CABEÇOTE	1	PÇ	
JUNTA COLETOR DESCARGA	1	PÇ	
JUNTA TAMPA VÁLVULAS	1	PÇ	
KIT PISTÃO COM ANEL	1	JG	
KIT RETIFICAÇÃO VÁLVULAS S/ RET	1	JG	
MANGUEIRA TBI/FILTRO AR	1	PÇ	
ÓLEO MOTOR SINTÉTICO 5W30/ 5W40	-	LT	
PARAFUSO CABEÇOTE	1	JG	
PESCADOR ÓLEO	1	PÇ	
POLIA CORREIA ALTERNADOR	1	PÇ	
RETENTOR DIANT EIXO COMANDO VALVULAS	1	PÇ	
RETENTOR DIANT EIXO VIRABREQUIM	1	PÇ	
RETENTOR TRAS VIRAB	1	PÇ	
RETENTOR VALVULAS	1	JG	
SILICONE PRETO COMUM PEQUENO	-	PÇ	
SILICONE PRETO ORIGINAL PEQUENO	-	PÇ	
TAMPA ÓLEO MOTOR	1	PÇ	
TENSOR CORREIA DENTADA	1	PÇ	
TUBO VARETA ÓLEO	1	PÇ	
TUCHO HIDRÁULICO	8	PÇ	
VÁLVULA ADMISSÃO	4	PÇ	
VÁLVULA DESCARGA	4	PÇ	



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



VARETA ÓLEO	1	PÇ		
VEDAÇÃO TUBO VARETA ÓLEO	1	PÇ		
VIRABREQUIM	1	PÇ		
PEÇAS INJEÇÃO/FUNIONAMENTO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ANEL FLANGE BOMBA COMBUSTIVEL	1	PÇ		
ATUADOR MARCHA LENTA	1	PÇ		
BICO INJEÇÃO	4	PÇ		
BOBINA	1	PÇ		
BOMBA COMBUSTÍVEL (MODULO COMPLETO)	1	PÇ		
CABO ACELERADOR	1	PÇ		
CABO ACELERADOR	1	PÇ		
CABOS VELAS	1	JG		
ELETROVÁLVULA PARTIDA FRIO	1	PÇ		
FILTRO COMBUSTIVEL	1	PÇ		
FLANGE BOMBA COMBUSTIVEL	1	PÇ		
MANGUEIRA P/ COMBUSTÍVEL (INJEÇÃO)	-	MT		
PEDAL ACELERADOR	1	PÇ		
REFIL BOMBA COMBUSTÍVEL	1	PÇ		
REPARO BICO INJEÇÃO	1	JG		
RESERVATÓRIO PARTIDA FRIO	1	PÇ		
SENSOR DETONAÇÃO	1	PÇ		
SENSOR MAP	1	PÇ		
SENSOR ROTAÇÃO	1	PÇ		
SENSOR TPS BORBOLETA	1	PÇ		
SONDA LAMBDA PÓS	1	PÇ		
SONDA LAMBDA PRÉ	1	PÇ		
TBI	1	PÇ		
VELAS	1	JG		
PEÇAS DIVERSAS	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ABRAÇADEIRA COMUM ROSCA S/ FIM - PEQ OU MÉDIA	-	PÇ		
ABRAÇADEIRA COMUM ROSCA SEM FIM GRANDE	-	PÇ		
BORRACHA DESCARGA (COXINS)	-	PÇ		
ESTOJOS P/ FIXAÇÃO (PRISIONEIRO)	-	PÇ		
MÃO DE OBRA	QTD.	Classif.	*****	VALOR
SERVIÇO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA EM MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS LEVES E MÉDIOS	1	HH	*****	
VALOR TOTAL (somatório de TODOS os itens) - Pálio 2012 a 2015				R\$ _____



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



RELAÇÃO DE PEÇAS E PREÇOS – FIORINO 2010 -2012				
PEÇAS SUSPENSÃO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
AMORTECEDOR TRAS	2	PÇ		
BANDEJA (BALANÇA) TRASEIRA	2	PÇ		
BARRA ESTABILIZADORA	1	PÇ		
BATENTE SUSP TRAS	2	PÇ		
BRAÇO OSCILANTE DIANT C/PIVO	2	PÇ		
BUCHA (BORRACHA) BRAÇO OSCILANTE	4	PÇ		
BUCHA (FERRO) BRAÇO OSCILANTE	2	PÇ		
BUCHA BALANÇA	8	PÇ		
BUCHA DIANT FEIXE MOLAS	2	PÇ		
BUCHA TRAS FEIXE MOLAS	2	PÇ		
COPO PLÁSTICO AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
COXIM AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
COXIM AMORTECEDOR TRAS	2	PÇ		
COXIM FEIXE MOLAS	2	PÇ		
COXIM SUPORTE FEIXE MOLAS	2	PÇ		
FEIXE MOLA TRAS	1	PÇ		
KIT BATENTE COIFA DIANT	2	JG		
KIT BATENTE COIFA TRAS	-	-		
KIT BUCHA EXT ESTAB DIANT	2	JG		
KIT BUCHA INT ESTAB DIANT	2	JG		
KIT REPARO FEIXE MOLAS	1	JG		
MANGUEIRA ENCAPAR MOLAS	-	MT		
MOLA DIANT	2	PÇ		
PIVO	2	PÇ		
PRATO MOLA DIANT	2	PÇ		
ROLAMENTO AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
TERMINAL (PONTEIRA) BARRA ESTABILIZADORA	2	PÇ		
PEÇAS DIREÇÃO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CAIXA DIREÇÃO MECÂNICA	1	PÇ		
ARTICULAÇÃO AXIAL (BRACINHO CAIXA)	2	PÇ		
ARTICULAÇÃO COLUNA DIREÇÃO	1	PÇ		
CAIXA DIREÇÃO HIDRÁULICA	-	-		
COIFA CAIXA DIREÇÃO	2	PÇ		
KIT BUCHA CAIXA DIREÇÃO MECÂNICA	1	JG		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



ÓLEO DIREÇÃO HIDRÁULICA (ATF)	-	LT		
ROLAMENTO COLUNA DIREÇÃO	2	PÇ		
TERMINAL DIREÇÃO (PONTEIRA)	2	PÇ		
PEÇAS TRANSMISSÃO/RODA	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CUBO RODA DIANT	2	PÇ		
CUBO RODA TRAS C/ ROLAMENTO	2	PÇ		
FLANGE INTERNA SEMI-EIXO	2	PÇ		
HOMOCINÉTICA EXTERNA	2	PÇ		
KIT COIFA HOMOCINETICA EXT	2	JG		
KIT COIFA TRIZETA INT	2	JG		
PONTA EIXO TRAS	2	PÇ		
RETENTOR SAÍDA SEMI-EIXO	2	PÇ		
ROLAMENTO RODA DIANT	2	PÇ		
ROLAMENTO TRIZETA	2	PÇ		
SEMI-EIXO COMPLETO	2	PÇ		
TRIZETA INTERNA	2	PÇ		
TULIPA INTERNA	2	PÇ		
PEÇAS EMBREAGEM	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CABO EMBREAGEM	1	PÇ		
GARFO EMBREAGEM	1	PÇ		
KIT EMBREAGEM	1	JG		
KIT REPARO GARFO EMBREAGEM	1	JG		
KIT REPARO PEDAL EMBREAGEM	1	JG		
PEDAL EMBREAGEM	1	PÇ		
PEÇAS CÂMBIO / CAIXA MARCHA	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ALAVANCA MARCHA COMPLETA MONTADA	1	PÇ		
ANEL SINCRONIZADOR	5	PÇ		
CABO ENGATE MARCHA	1	PÇ		
CABO SELEÇÃO MARCHA	1	PÇ		
CABO VELOCÍMETRO	1	PÇ		
COXIM TRAS CAIXA	1	PÇ		
GARFO SELETOR MARCHA	3	PÇ		
INTERRUPTOR RÉ	1	PÇ		
KIT REPARO ALAVANCA MARCHA ALAV COMPLETO	1	JG		
LUVA ANEL SINCRONIZADOR	3	PÇ		
ÓLEO CAIXA MARCHA 90	-	LT		
RETENTOR EIXO PILOTO C/FLANGE	1	PÇ		
RETENTOR GARFO SELETOR	1	PÇ		
ROLAMENTO CAIXA MARCHA	4	PÇ		
SENSOR VELOCIDADE	1	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



PEÇAS FREIO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ALAVANCA FREIO MÃO	1	PÇ		
CABO FREIO	1	PÇ		
CANO FREIO MAIOR 50CM	-	PÇ		
CANO FREIO MENOR 50CM	-	PÇ		
CILINDRO FREIO RODA	2	PÇ		
CILINDRO MESTRE FREIO	1	PÇ		
DISCO FREIO	2	PÇ		
FLEXÍVEL FREIO DIANT	2	PÇ		
FLEXÍVEL FREIO TRAS	2	PÇ		
HIDROVÁQUO (SERVO FREIO)	1	PÇ		
INTERRUPTOR FREIO	1	PÇ		
KIT REPARO ALAVANCA FREIO MÃO	1	JG		
KIT REPARO SAPATA FREIO	1	PÇ		
MANGUEIRA HIDROVACUO	-	PÇ		
ÓLEO FREIO DOT3	-	1/2 LT		
PASTILHA FREIO	1	JG		
PEDAL FREIO	1	PÇ		
PINÇA FREIO C/ PISTÃO	2	PÇ		
REGULADOR SAPATA FREIO	2	PÇ		
REPARO PINÇA FREIO	1	JG		
RESERVATÓRIO ÓLEO FREIO	1	PÇ		
SAPATA FREIO	1	JG		
TAMBOR FREIO	2	PÇ		
TAMPA RESERVATÓRIO ÓLEO FREIO	1	PÇ		
TRAVA PASTILHA FREIO	1	JG		
VALVULA EQUALIZADORA FREIO	1	PÇ		
VALVULA HIDROVAQUO	1	PÇ		
PEÇAS ARREFECIMENTO	QTD TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
RADIADOR	1	PÇ		
ADITIVO ÁGUA ORIGINAL	-	LT		
ADITIVO ÁGUA TRADICIONAL	-	LT		
ANEL CARÇAÇA (CONECTOR) DO PLUG ELETRÔNICO TEMP	1	PÇ		
BOMBA DÁGUA	1	PÇ		
COXIM SUPORTE RADIADOR	2	PÇ		
FLANGE DO PLUG ELETRÔNICO	1	PÇ		
MANGUEIRA COM RAMIFICAÇÃO PARA ÁGUA RADIADOR	-	PÇ		
MANGUEIRA SEM RAMIFICAÇÃO PARA ÁGUA RADIADOR	-	PÇ		
PLUG ELETRÔNICO TEMPERATURA	1	PÇ		
RESERVATÓRIO ÁGUA RADIADOR	1	PÇ		
SELO DÁGUA GRANDE	-	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



SELO DÁGUA PEQUENO OU MÉDIO	-	PÇ		
TAMPA RESERVATÓRIO ÁGUA RADIADOR	1	PÇ		
TRAVA SUPORTE RADIADOR	2	PÇ		
TUBO DÁGUA	1	PÇ		
VÁLVULA TERMOSTÁTICA	1	PÇ		
VENTOINHA RADIADOR	1	PÇ		
PEÇAS MOTOR	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ANEL BOBINA	1	PÇ		
ANEL COLETOR ADMISSÃO	1	JG		
ANEL SEGMENTO	1	JG		
ANEL TAMPA ÓLEO	1	PÇ		
BALANCINHO	8	PÇ		
BIELA	4	PÇ		
BOMBA ÓLEO	1	PÇ		
BUJÃO CÂRTER	1	PÇ		
CÂRTER	1	PÇ		
CASQUILHO FIXO	1	JG		
CASQUILHO MÓVEL	1	JG		
CORREIA ALTERNADOR	1	PÇ		
CORREIA DENTADA	1	PÇ		
COXIM DIR MOTOR	1	PÇ		
COXIM ESQ MOTOR	1	PÇ		
EIXO COMANDO VÁLVULAS	1	PÇ		
ENGRENAGEM EIXO COMANDO VALVULAS	1	PÇ		
ENGRENAGEM EIXO VIRABREQUIM	1	PÇ		
FILTRO AR	1	PÇ		
FILTRO ÓLEO	1	PÇ		
INTERRUPTOR ÓLEO	1	PÇ		
JG JUNTAS MOTOR S/ RET	1	JG		
JOGO CAPA CORREIA DENTADA	1	JG		
JUNTA BOCAL DESCARGA	1	PÇ		
JUNTA CABEÇOTE	1	PÇ		
JUNTA COLETOR DESCARGA	1	PÇ		
JUNTA TAMPA VÁLVULAS	1	PÇ		
KIT PISTÃO COM ANEL	1	JG		
KIT RETIFICAÇÃO VÁLVULAS S/ RET	1	JG		
MANGUEIRA TBI/FILTRO AR	1	PÇ		
ÓLEO MOTOR SINTÉTICO 5W30/ 5W40	-	LT		
PARAFUSO CABEÇOTE	1	JG		
PESCADOR ÓLEO	1	PÇ		
POLIA CORREIA ALTERNADOR	1	PÇ		
RETENTOR DIANT EIXO COMANDO VALVULAS	1	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



RETENTOR DIANT EIXO VIRABREQUIM	1	PÇ		
RETENTOR TRAS VIRAB	1	PÇ		
RETENTOR VALVULAS	1	JG		
SILICONE PRETO COMUM PEQUENO	-	PÇ		
SILICONE PRETO ORIGINAL PEQUENO	-	PÇ		
TAMPA ÓLEO MOTOR	1	PÇ		
SENSOR CORREIA DENTADA	1	PÇ		
TUBO VARETA ÓLEO	1	PÇ		
TUCHO HIDRÁULICO	8	PÇ		
VÁLVULA ADMISSÃO	4	PÇ		
VÁLVULA DESCARGA	4	PÇ		
VARETA ÓLEO	1	PÇ		
VEDAÇÃO TUBO VARETA ÓLEO	1	PÇ		
VIRABREQUIM	1	PÇ		
PEÇAS INJEÇÃO/FUNIONAMENTO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ANEL FLANGE BOMBA COMBUSTIVEL	1	PÇ		
ATUADOR MARCHA LENTA	1	PÇ		
BICO INJEÇÃO	4	PÇ		
BOBINA	1	PÇ		
BOMBA COMBUSTÍVEL (MODULO COMPLETO)	1	PÇ		
CABO ACELERADOR	1	PÇ		
CABO ACELERADOR	1	PÇ		
CABOS VELAS	1	JG		
ELETROVÁLVULA PARTIDA FRIO	1	PÇ		
FILTRO COMBUSTIVEL	1	PÇ		
FLANGE BOMBA COMBUSTIVEL	1	PÇ		
MANGUEIRA P/ COMBUSTÍVEL (INJEÇÃO)	-	MT		
PEDAL ACELERADOR	1	PÇ		
REFIL BOMBA COMBUSTÍVEL	1	PÇ		
REPARO BICO INJEÇÃO	1	JG		
RESERVATÓRIO PARTIDA FRIO	1	PÇ		
SENSOR DETONAÇÃO	1	PÇ		
SENSOR MAP	1	PÇ		
SENSOR ROTAÇÃO	1	PÇ		
SENSOR TPS BORBOLETA	1	PÇ		
SONDA LAMBDA PÓS	1	PÇ		
SONDA LAMBDA PRÉ	1	PÇ		
TBI	1	PÇ		
VELAS	1	JG		
PEÇAS DIVERSAS	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ABRAÇADEIRA COMUM ROSCA S/ FIM - PEQ OU MÉDIA	-	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



ABRAÇADEIRA COMUM ROSCA SEM FIM GRANDE	-	PÇ		
BORRACHA DESCARGA (COXINS)	-	PÇ		
ESTOJOS P/ FIXAÇÃO (PRISIONEIRO)	-	PÇ		
MÃO DE OBRA	QTD.	Classif.	*****	VALOR
SERVIÇO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA EM MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS LEVES E MÉDIOS	1	HH	*****	
VALOR TOTAL (somatório de TODOS os itens) - FIORINO 2010 -2012				R\$_____

RELAÇÃO DE PEÇAS E PREÇOS – STRADA 2009 a 2019

PEÇAS SUSPENSÃO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
AMORTECEDOR TRAS	2	PÇ		
BANDEJA (BALANÇA) TRASEIRA	2	PÇ		
BARRA ESTABILIZADORA	1	PÇ		
BATENTE SUSP TRAS	2	PÇ		
BRAÇO OSCILANTE DIANT C/PIVO	2	PÇ		
BUCHA (BORRACHA) BRAÇO OSCILANTE	4	PÇ		
BUCHA (FERRO) BRAÇO OSCILANTE	2	PÇ		
BUCHA BALANÇA	8	PÇ		
BUCHA DIANT FEIXE MOLAS	2	PÇ		
BUCHA TRAS FEIXE MOLAS	2	PÇ		
COPO PLÁSTICO AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
COXIM AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
COXIM AMORTECEDOR TRAS	2	PÇ		
COXIM FEIXE MOLAS	2	PÇ		
COXIM SUPORTE FEIXE MOLAS	2	PÇ		
FEIXE MOLA TRAS	1	PÇ		
KIT BATENTE COIFA DIANT	2	JG		
KIT BATENTE COIFA TRAS	-	-		
KIT BUCHA EXT ESTAB DIANT	2	JG		
KIT BUCHA INT ESTAB DIANT	2	JG		
KIT REPARO FEIXE MOLAS	1	JG		
MANGUEIRA ENCAPAR MOLAS	-	MT		
MOLA DIANT	2	PÇ		
PIVO	2	PÇ		
PRATO MOLA DIANT	2	PÇ		
ROLAMENTO AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
TERMINAL (PONTEIRA) BARRA ESTABILIZADORA	2	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



PEÇAS DIREÇÃO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CAIXA DIREÇÃO MECÂNICA	1	PÇ		
ARTICULAÇÃO AXIAL (BRACINHO CAIXA)	2	PÇ		
ARTICULAÇÃO COLUNA DIREÇÃO	1	PÇ		
CAIXA DIREÇÃO HIDRÁULICA	-	-		
COIFA CAIXA DIREÇÃO	2	PÇ		
KIT BUCHA CAIXA DIREÇÃO MECÂNICA	1	JG		
ÓLEO DIREÇÃO HIDRÁULICA (ATF)	-	LT		
ROLAMENTO COLUNA DIREÇÃO	2	PÇ		
TERMINAL DIREÇÃO (PONTEIRA)	2	PÇ		
PEÇAS TRANSMISSÃO/RODA	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CUBO RODA DIANT	2	PÇ		
CUBO RODA TRAS C/ ROLAMENTO	2	PÇ		
FLANGE INTERNA SEMI-EIXO	2	PÇ		
HOMOCINÉTICA EXTERNA	2	PÇ		
KIT COIFA HOMOCINETICA EXT	2	JG		
KIT COIFA TRIZETA INT	2	JG		
PONTA EIXO TRAS	2	PÇ		
RETENTOR SAÍDA SEMI-EIXO	2	PÇ		
ROLAMENTO RODA DIANT	2	PÇ		
ROLAMENTO TRIZETA	2	PÇ		
SEMI-EIXO COMPLETO	2	PÇ		
TRIZETA INTERNA	2	PÇ		
TULIPA INTERNA	2	PÇ		
PEÇAS EMBREAGEM	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CABO EMBREAGEM	1	PÇ		
GARFO EMBREAGEM	1	PÇ		
KIT EMBREAGEM	1	JG		
KIT REPARO GARFO EMBREAGEM	1	JG		
KIT REPARO PEDAL EMBREAGEM	1	JG		
PEDAL EMBREAGEM	1	PÇ		
PEÇAS CÂMBIO / CAIXA MARCHA	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ALAVANCA MARCHA COMPLETA MONTADA	1	PÇ		
ANEL SINCRONIZADOR	5	PÇ		
CABO ENGATE MARCHA	1	PÇ		
CABO SELEÇÃO MARCHA	1	PÇ		
CABO VELOCÍMETRO	1	PÇ		
COXIM TRAS CAIXA	1	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



GARFO SELETOR MARCHA	3	PÇ		
INTERRUPTOR RÉ	1	PÇ		
KIT REPARO ALAVANCA MARCHA ALAV COMPLETO	1	JG		
LUVA ANEL SINCRONIZADOR	3	PÇ		
ÓLEO CAIXA MARCHA 90	-	LT		
RETENTOR EIXO PILOTO C/FLANGE	1	PÇ		
RETENTOR GARFO SELETOR	1	PÇ		
ROLAMENTO CAIXA MARCHA	4	PÇ		
SENSOR VELOCIDADE	1	PÇ		
PEÇAS FREIO	QTD TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ALAVANCA FREIO MÃO	1	PÇ		
CABO FREIO	1	PÇ		
CANO FREIO MAIOR 50CM	-	PÇ		
CANO FREIO MENOR 50CM	-	PÇ		
CILINDRO FREIO RODA	2	PÇ		
CILINDRO MESTRE FREIO	1	PÇ		
DISCO FREIO	2	PÇ		
FLEXÍVEL FREIO DIANT	2	PÇ		
FLEXÍVEL FREIO TRAS	2	PÇ		
HIDROVÁQUO (SERVO FREIO)	1	PÇ		
INTERRUPTOR FREIO	1	PÇ		
KIT REPARO ALAVANCA FREIO MÃO	1	JG		
KIT REPARO SAPATA FREIO	1	PÇ		
MANGUEIRA HIDROVACUO	-	PÇ		
ÓLEO FREIO DOT3	-	1/2 LT		
PASTILHA FREIO	1	JG		
PEDAL FREIO	1	PÇ		
PINÇA FREIO C/ PISTÃO	2	PÇ		
REGULADOR SAPATA FREIO	2	PÇ		
REPARO PINÇA FREIO	1	JG		
RESERVATÓRIO ÓLEO FREIO	1	PÇ		
SAPATA FREIO	1	JG		
TAMBOR FREIO	2	PÇ		
TAMPA RESERVATÓRIO ÓLEO FREIO	1	PÇ		
TRAVA PASTILHA FREIO	1	JG		
VALVULA EQUALIZADORA FREIO	1	PÇ		
VALVULA HIDROVAQUO	1	PÇ		
PEÇAS ARREFECIMENTO	QTD TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
RADIADOR	1	PÇ		
ADITIVO ÁGUA ORIGINAL	-	LT		
ADITIVO ÁGUA TRADICIONAL	-	LT		
ANEL CARÇAÇA (CONECTOR) DO PLUG	1	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



ELETRÔNICO TEMP				
BOMBA DÁGUA	1	PÇ		
COXIM SUPORTE RADIADOR	2	PÇ		
FLANGE DO PLUG ELETRÔNICO	1	PÇ		
MANGUEIRA COM RAMIFICAÇÃO PARA ÁGUA RADIADOR	-	PÇ		
MANGUEIRA SEM RAMIFICAÇÃO PARA ÁGUA RADIADOR	-	PÇ		
PLUG ELETRÔNICO TEMPERATURA	1	PÇ		
RESERVATÓRIO ÁGUA RADIADOR	1	PÇ		
SELO DÁGUA GRANDE	-	PÇ		
SELO DÁGUA PEQUENO OU MÉDIO	-	PÇ		
TAMPA RESERVATÓRIO ÁGUA RADIADOR	1	PÇ		
TRAVA SUPORTE RADIADOR	2	PÇ		
TUBO DÁGUA	1	PÇ		
VÁLVULA TERMOSTÁTICA	1	PÇ		
VENTOINHA RADIADOR	1	PÇ		
PEÇAS MOTOR	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ANEL BOBINA	1	PÇ		
ANEL COLETOR ADMISSÃO	1	JG		
ANEL SEGMENTO	1	JG		
ANEL TAMPA ÓLEO	1	PÇ		
BALANCINHO	8	PÇ		
BIELA	4	PÇ		
BOMBA ÓLEO	1	PÇ		
BUJÃO CÁRTER	1	PÇ		
CÁRTER	1	PÇ		
CASQUILHO FIXO	1	JG		
CASQUILHO MÓVEL	1	JG		
CORREIA ALTERNADOR	1	PÇ		
CORREIA DENTADA	1	PÇ		
COXIM DIR MOTOR	1	PÇ		
COXIM ESQ MOTOR	1	PÇ		
EIXO COMANDO VÁLVULAS	1	PÇ		
ENGRENAGEM EIXO COMANDO VALVULAS	1	PÇ		
ENGRENAGEM EIXO VIRABREQUIM	1	PÇ		
FILTRO AR	1	PÇ		
FILTRO ÓLEO	1	PÇ		
INTERRUPTOR ÓLEO	1	PÇ		
JG JUNTAS MOTOR S/ RET	1	JG		
JOGO CAPA CORREIA DENTADA	1	JG		
JUNTA BOCAL DESCARGA	1	PÇ		
JUNTA CABEÇOTE	1	PÇ		
JUNTA COLETOR DESCARGA	1	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



JUNTA TAMPA VÁLVULAS	1	PÇ		
KIT PISTÃO COM ANEL	1	JG		
KIT RETIFICAÇÃO VÁLVULAS S/ RET	1	JG		
MANGUEIRA TBI/FILTRO AR	1	PÇ		
ÓLEO MOTOR SINTÉTICO 5W30/ 5W40	-	LT		
PARAFUSO CABEÇOTE	1	JG		
PESCADOR ÓLEO	1	PÇ		
POLIA CORREIA ALTERNADOR	1	PÇ		
RETENTOR DIANT EIXO COMANDO VALVULAS	1	PÇ		
RETENTOR DIANT EIXO VIRABREQUIM	1	PÇ		
RETENTOR TRAS VIRAB	1	PÇ		
RETENTOR VALVULAS	1	JG		
SILICONE PRETO COMUM PEQUENO	-	PÇ		
SILICONE PRETO ORIGINAL PEQUENO	-	PÇ		
TAMPA ÓLEO MOTOR	1	PÇ		
TENSOR CORREIA DENTADA	1	PÇ		
TUBO VARETA ÓLEO	1	PÇ		
TUCHO HIDRÁULICO	8	PÇ		
VÁLVULA ADMISSÃO	4	PÇ		
VÁLVULA DESCARGA	4	PÇ		
VARETA ÓLEO	1	PÇ		
VEDAÇÃO TUBO VARETA ÓLEO	1	PÇ		
VIRABREQUIM	1	PÇ		
PEÇAS INJEÇÃO/FUNIONAMENTO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ANEL FLANGE BOMBA COMBUSTIVEL	1	PÇ		
ATUADOR MARCHA LENTA	1	PÇ		
BICO INJEÇÃO	4	PÇ		
BOBINA	1	PÇ		
BOMBA COMBUSTÍVEL (MODULO COMPLETO)	1	PÇ		
CABO ACELERADOR	1	PÇ		
CABO ACELERADOR	1	PÇ		
CABOS VELAS	1	JG		
ELETROVÁLVULA PARTIDA FRIO	1	PÇ		
FILTRO COMBUSTIVEL	1	PÇ		
FLANGE BOMBA COMBUSTIVEL	1	PÇ		
MANGUEIRA P/ COMBUSTÍVEL (INJEÇÃO)	-	MT		
PEDAL ACELERADOR	1	PÇ		
REFIL BOMBA COMBUSTÍVEL	1	PÇ		
REPARO BICO INJEÇÃO	1	JG		
RESERVATÓRIO PARTIDA FRIO	1	PÇ		
SENSOR DETONAÇÃO	1	PÇ		
SENSOR MAP	1	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



SENSOR ROTAÇÃO	1	PÇ		
SENSOR TPS BORBOLETA	1	PÇ		
SONDA LAMBDA PÓS	1	PÇ		
SONDA LAMBDA PRÉ	1	PÇ		
TBI	1	PÇ		
VELAS	1	JG		
PEÇAS DIVERSAS	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ABRAÇADEIRA COMUM ROSCA S/ FIM - PEQ OU MÉDIA	-	PÇ		
ABRAÇADEIRA COMUM ROSCA SEM FIM GRANDE	-	PÇ		
BORRACHA DESCARGA (COXINS)	-	PÇ		
ESTOJOS P/ FIXAÇÃO (PRISIONEIRO)	-	PÇ		
MÃO DE OBRA	QTD.	Classif.	*****	VALOR
SERVIÇO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA EM MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS LEVES E MÉDIOS	1	HH	*****	
VALOR TOTAL (somatório de TODOS os itens) - STRADA 2009 a 2019				R\$ _____
RELAÇÃO DE PEÇAS E PREÇOS VIVACE – UNO MILLE WAY 2011-2014				
PEÇAS SUSPENSÃO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
AMORTECEDOR TRAS	2	PÇ		
BANDEJA (BALANÇA) TRASEIRA	2	PÇ		
BARRA ESTABILIZADORA	1	PÇ		
BATENTE SUSP TRAS	2	PÇ		
BRAÇO OSCILANTE DIANT C/PIVO	2	PÇ		
BUCHA (BORRACHA) BRAÇO OSCILANTE	4	PÇ		
BUCHA (FERRO) BRAÇO OSCILANTE	2	PÇ		
BUCHA BALANÇA	8	PÇ		
BUCHA DIANT FEIXE MOLAS	2	PÇ		
BUCHA TRAS FEIXE MOLAS	2	PÇ		
COPO PLÁSTICO AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
COXIM AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
COXIM AMORTECEDOR TRAS	2	PÇ		
COXIM FEIXE MOLAS	2	PÇ		
COXIM SUPORTE FEIXE MOLAS	2	PÇ		
FEIXE MOLA TRAS	1	PÇ		
KIT BATENTE COIFA DIANT	2	JG		
KIT BATENTE COIFA TRAS	-	-		
KIT BUCHA EXT ESTAB DIANT	2	JG		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



KIT BUCHA INT ESTAB DIANT	2	JG		
KIT REPARO FEIXE MOLAS	1	JG		
MANGUEIRA ENCAPAR MOLAS	-	MT		
MOLA DIANT	2	PÇ		
PIVO	2	PÇ		
PRATO MOLA DIANT	2	PÇ		
ROLAMENTO AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
TERMINAL (PONTEIRA) BARRA ESTABILIZADORA	2	PÇ		
PEÇAS DIREÇÃO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CAIXA DIREÇÃO MECÂNICA	1	PÇ		
ARTICULAÇÃO AXIAL (BRACINHO CAIXA)	2	PÇ		
ARTICULAÇÃO COLUNA DIREÇÃO	1	PÇ		
CAIXA DIREÇÃO HIDRÁULICA	-	-		
COIFA CAIXA DIREÇÃO	2	PÇ		
KIT BUCHA CAIXA DIREÇÃO MECÂNICA	1	JG		
ÓLEO DIREÇÃO HIDRÁULICA (ATF)	-	LT		
ROLAMENTO COLUNA DIREÇÃO	2	PÇ		
TERMINAL DIREÇÃO (PONTEIRA)	2	PÇ		
PEÇAS TRANSMISSÃO/RODA	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CUBO RODA DIANT	2	PÇ		
CUBO RODA TRAS C/ ROLAMENTO	2	PÇ		
FLANGE INTERNA SEMI-EIXO	2	PÇ		
HOMOCINÉTICA EXTERNA	2	PÇ		
KIT COIFA HOMOCINETICA EXT	2	JG		
KIT COIFA TRIZETA INT	2	JG		
PONTA EIXO TRAS	2	PÇ		
RETENTOR SAÍDA SEMI-EIXO	2	PÇ		
ROLAMENTO RODA DIANT	2	PÇ		
ROLAMENTO TRIZETA	2	PÇ		
SEMI-EIXO COMPLETO	2	PÇ		
TRIZETA INTERNA	2	PÇ		
TULIPA INTERNA	2	PÇ		
PEÇAS EMBREAGEM	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CABO EMBREAGEM	1	PÇ		
GARFO EMBREAGEM	1	PÇ		
KIT EMBREAGEM	1	JG		
KIT REPARO GARFO EMBREAGEM	1	JG		
KIT REPARO PEDAL EMBREAGEM	1	JG		
PEDAL EMBREAGEM	1	PÇ		
PEÇAS CÂMBIO / CAIXA MARCHA	QTDE TOTAL	CLASSIFIC	INDICAÇÃO	VALOR



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



	USADA EM 1 VEÍCULO	AÇÃO	da Marca e/ou Fabricante	
ALAVANCA MARCHA COMPLETA MONTADA	1	PÇ		
ANEL SINCRONIZADOR	5	PÇ		
CABO ENGATE MARCHA	1	PÇ		
CABO SELEÇÃO MARCHA	1	PÇ		
CABO VELOCÍMETRO	1	PÇ		
COXIM TRAS CAIXA	1	PÇ		
GARFO SELETOR MARCHA	3	PÇ		
INTERRUPTOR RÉ	1	PÇ		
KIT REPARO ALAVANCA MARCHA ALAV COMPLETO	1	JG		
LUVA ANEL SINCRONIZADOR	3	PÇ		
ÓLEO CAIXA MARCHA 90	-	LT		
RETENTOR EIXO PILOTO C/FLANGE	1	PÇ		
RETENTOR GARFO SELETOR	1	PÇ		
ROLAMENTO CAIXA MARCHA	4	PÇ		
SENSOR VELOCIDADE	1	PÇ		
PEÇAS FREIO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ALAVANCA FREIO MÃO	1	PÇ		
CABO FREIO	1	PÇ		
CANO FREIO MAIOR 50CM	-	PÇ		
CANO FREIO MENOR 50CM	-	PÇ		
CILINDRO FREIO RODA	2	PÇ		
CILINDRO MESTRE FREIO	1	PÇ		
DISCO FREIO	2	PÇ		
FLEXÍVEL FREIO DIANT	2	PÇ		
FLEXÍVEL FREIO TRAS	2	PÇ		
HIDROVÁQUO (SERVO FREIO)	1	PÇ		
INTERRUPTOR FREIO	1	PÇ		
KIT REPARO ALAVANCA FREIO MÃO	1	JG		
KIT REPARO SAPATA FREIO	1	PÇ		
MANGUEIRA HIDROVACUO	-	PÇ		
ÓLEO FREIO DOT3	-	1/2 LT		
PASTILHA FREIO	1	JG		
PEDAL FREIO	1	PÇ		
PINÇA FREIO C/ PISTÃO	2	PÇ		
REGULADOR SAPATA FREIO	2	PÇ		
REPARO PINÇA FREIO	1	JG		
RESERVATÓRIO ÓLEO FREIO	1	PÇ		
SAPATA FREIO	1	JG		
TAMBOR FREIO	2	PÇ		
TAMPA RESERVATÓRIO ÓLEO FREIO	1	PÇ		
TRAVA PASTILHA FREIO	1	JG		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



VALVULA EQUALIZADORA FREIO	1	PÇ		
VALVULA HIDROVAQUO	1	PÇ		
PEÇAS ARREFECIMENTO	QTD TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
RADIADOR	1	PÇ		
ADITIVO ÁGUA ORIGINAL	-	LT		
ADITIVO ÁGUA TRADICIONAL	-	LT		
ANEL CARÇAÇA (CONECTOR) DO PLUG ELETRÔNICO TEMP	1	PÇ		
BOMBA DÁGUA	1	PÇ		
COXIM SUPORTE RADIADOR	2	PÇ		
FLANGE DO PLUG ELETRÔNICO	1	PÇ		
MANGUEIRA COM RAMIFICAÇÃO PARA ÁGUA RADIADOR	-	PÇ		
MANGUEIRA SEM RAMIFICAÇÃO PARA ÁGUA RADIADOR	-	PÇ		
PLUG ELETRÔNICO TEMPERATURA	1	PÇ		
RESERVATÓRIO ÁGUA RADIADOR	1	PÇ		
SELO DÁGUA GRANDE	-	PÇ		
SELO DÁGUA PEQUENO OU MÉDIO	-	PÇ		
TAMPA RESERVATÓRIO ÁGUA RADIADOR	1	PÇ		
TRAVA SUPORTE RADIADOR	2	PÇ		
TUBO DÁGUA	1	PÇ		
VÁLVULA TERMOSTÁTICA	1	PÇ		
VENTOINHA RADIADOR	1	PÇ		
PEÇAS MOTOR	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ANEL BOBINA	1	PÇ		
ANEL COLETOR ADMISSÃO	1	JG		
ANEL SEGMENTO	1	JG		
ANEL TAMPA ÓLEO	1	PÇ		
BALANCINHO	8	PÇ		
BIELA	4	PÇ		
BOMBA ÓLEO	1	PÇ		
BUJÃO CÁRTER	1	PÇ		
CÁRTER	1	PÇ		
CASQUILHO FIXO	1	JG		
CASQUILHO MÓVEL	1	JG		
CORREIA ALTERNADOR	1	PÇ		
CORREIA DENTADA	1	PÇ		
COXIM DIR MOTOR	1	PÇ		
COXIM ESQ MOTOR	1	PÇ		
EIXO COMANDO VÁLVULAS	1	PÇ		
ENGRENAGEM EIXO COMANDO VALVULAS	1	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



ENGRENAGEM EIXO VIRABREQUIM	1	PÇ		
FILTRO AR	1	PÇ		
FILTRO ÓLEO	1	PÇ		
INTERRUPTOR ÓLEO	1	PÇ		
JG JUNTAS MOTOR S/ RET	1	JG		
JOGO CAPA CORREIA DENTADA	1	JG		
JUNTA BOCAL DESCARGA	1	PÇ		
JUNTA CABEÇOTE	1	PÇ		
JUNTA COLETOR DESCARGA	1	PÇ		
JUNTA TAMPA VÁLVULAS	1	PÇ		
KIT PISTÃO COM ANEL	1	JG		
KIT RETIFICAÇÃO VÁLVULAS S/ RET	1	JG		
MANGUEIRA TBI/FILTRO AR	1	PÇ		
ÓLEO MOTOR SINTÉTICO 5W30/ 5W40	-	LT		
PARAFUSO CABEÇOTE	1	JG		
PESCADOR ÓLEO	1	PÇ		
POLIA CORREIA ALTERNADOR	1	PÇ		
RETENTOR DIANT EIXO COMANDO VÁLVULAS	1	PÇ		
RETENTOR DIANT EIXO VIRABREQUIM	1	PÇ		
RETENTOR TRAS VIRAB	1	PÇ		
RETENTOR VÁLVULAS	1	JG		
SILICONE PRETO COMUM PEQUENO	-	PÇ		
SILICONE PRETO ORIGINAL PEQUENO	-	PÇ		
TAMPA ÓLEO MOTOR	1	PÇ		
SENSOR CORREIA DENTADA	1	PÇ		
TUBO VARETA ÓLEO	1	PÇ		
TUCHO HIDRÁULICO	8	PÇ		
VÁLVULA ADMISSÃO	4	PÇ		
VÁLVULA DESCARGA	4	PÇ		
VARETA ÓLEO	1	PÇ		
VEDAÇÃO TUBO VARETA ÓLEO	1	PÇ		
VIRABREQUIM	1	PÇ		
PEÇAS INJEÇÃO/FUNIONAMENTO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ANEL FLANGE BOMBA COMBUSTIVEL	1	PÇ		
ATUADOR MARCHA LENTA	1	PÇ		
BICO INJEÇÃO	4	PÇ		
BOBINA	1	PÇ		
BOMBA COMBUSTÍVEL (MODULO COMPLETO)	1	PÇ		
CABO ACELERADOR	1	PÇ		
CABO ACELERADOR	1	PÇ		
CABOS VELAS	1	JG		
ELETROVÁLVULA PARTIDA FRIO	1	PÇ		
FILTRO COMBUSTIVEL	1	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



FLANGE BOMBA COMBUSTIVEL	1	PÇ		
MANGUEIRA P/ COMBUSTÍVEL (INJEÇÃO)	-	MT		
PEDAL ACELERADOR	1	PÇ		
REFIL BOMBA COMBUSTÍVEL	1	PÇ		
REPARO BICO INJEÇÃO	1	JG		
RESERVATÓRIO PARTIDA FRIO	1	PÇ		
SENSOR DETONAÇÃO	1	PÇ		
SENSOR MAP	1	PÇ		
SENSOR ROTAÇÃO	1	PÇ		
SENSOR TPS BORBOLETA	1	PÇ		
SONDA LAMBDA PÓS	1	PÇ		
SONDA LAMBDA PRÉ	1	PÇ		
TBI	1	PÇ		
VELAS	1	JG		
PEÇAS DIVERSAS	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ABRAÇADEIRA COMUM ROSCA S/ FIM - PEQ OU MÉDIA	-	PÇ		
ABRAÇADEIRA COMUM ROSCA SEM FIM GRANDE	-	PÇ		
BORRACHA DESCARGA (COXINS)	-	PÇ		
ESTOJOS P/ FIXAÇÃO (PRISIONEIRO)	-	PÇ		
MÃO DE OBRA	QTD.	Classif.	*****	VALOR
SERVIÇO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA EM MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS LEVES E MÉDIOS	1	HH	*****	
VALOR TOTAL (somatório de TODOS os itens) - UNO MILLE WAY 2011-2014				R\$_____
RELAÇÃO DE PEÇAS E PREÇOS – DOBLÔ AMBULÂNCIA 1.4 2010 a 2018				
PEÇAS SUSPENSÃO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
AMORTECEDOR TRAS	2	PÇ		
BANDEJA (BALANÇA) TRASEIRA	2	PÇ		
BARRA ESTABILIZADORA	1	PÇ		
BATENTE SUSP TRAS	2	PÇ		
BRAÇO OSCILANTE DIANT C/PIVO	2	PÇ		
BUCHA (BORRACHA) BRAÇO OSCILANTE	4	PÇ		
BUCHA (FERRO) BRAÇO OSCILANTE	2	PÇ		
BUCHA BALANÇA	8	PÇ		
BUCHA DIANT FEIXE MOLAS	2	PÇ		
BUCHA TRAS FEIXE MOLAS	2	PÇ		
COPO PLÁSTICO AMORTECEDOR	2	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



DIANT				
COXIM AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
COXIM AMORTECEDOR TRAS	2	PÇ		
COXIM FEIXE MOLAS	2	PÇ		
COXIM SUPORTE FEIXE MOLAS	2	PÇ		
FEIXE MOLA TRAS	1	PÇ		
KIT BATENTE COIFA DIANT	2	JG		
KIT BATENTE COIFA TRAS	2	JG		
KIT BUCHA EXT ESTAB DIANT	2	JG		
KIT BUCHA INT ESTAB DIANT	2	JG		
KIT REPARO FEIXE MOLAS	1	JG		
MANGUEIRA ENCAPAR MOLAS	-	MT		
MOLA DIANT	2	PÇ		
PIVO	2	PÇ		
PRATO MOLA DIANT	2	PÇ		
ROLAMENTO AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
TERMINAL (PONTEIRA) BARRA ESTABILIZADORA	2	PÇ		
PEÇAS DIREÇÃO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CAIXA DIREÇÃO MECÂNICA	1	PÇ		
ARTICULAÇÃO AXIAL (BRACINHO CAIXA)	2	PÇ		
ARTICULAÇÃO COLUNA DIREÇÃO	1	PÇ		
CAIXA DIREÇÃO HIDRÁULICA	-	-		
COIFA CAIXA DIREÇÃO	2	PÇ		
KIT BUCHA CAIXA DIREÇÃO MECÂNICA	1	JG		
ÓLEO DIREÇÃO HIDRÁULICA (ATF)	-	LT		
ROLAMENTO COLUNA DIREÇÃO	2	PÇ		
TERMINAL DIREÇÃO (PONTEIRA)	2	PÇ		
PEÇAS TRANSMISSÃO/RODA	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CUBO RODA DIANT	2	PÇ		
CUBO RODA TRAS C/ ROLAMENTO	2	PÇ		
FLANGE INTERNA SEMI-EIXO	2	PÇ		
HOMOCINÉTICA EXTERNA	2	PÇ		
KIT COIFA HOMOCINETICA EXT	2	JG		
KIT COIFA TRIZETA INT	2	JG		
PONTA EIXO TRAS	2	PÇ		
RETENTOR SAÍDA SEMI-EIXO	2	PÇ		
ROLAMENTO RODA DIANT	2	PÇ		
ROLAMENTO TRIZETA	2	PÇ		
SEMI-EIXO COMPLETO	2	PÇ		
TRIZETA INTERNA	2	PÇ		
TULIPA INTERNA	2	PÇ		
PEÇAS EMBREAGEM	QTDE TOTAL	CLASSIFIC	INDICAÇÃO	VALOR



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



	USADA EM 1 VEÍCULO	AÇÃO	da Marca e/ou Fabricante	
CABO EMBREAGEM	1	PÇ		
GARFO EMBREAGEM	1	PÇ		
KIT EMBREAGEM	1	JG		
KIT REPARO GARFO EMBREAGEM	1	JG		
KIT REPARO PEDAL EMBREAGEM	1	JG		
PEDAL EMBREAGEM	1	PÇ		
PEÇAS CÂMBIO / CAIXA MARCHA	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ALAVANCA MARCHA COMPLETA MONTADA	1	PÇ		
ANEL SINCRONIZADOR	5	PÇ		
CABO ENGATE MARCHA	1	PÇ		
CABO SELEÇÃO MARCHA	1	PÇ		
CABO VELOCÍMETRO	1	PÇ		
COXIM TRAS CAIXA	1	PÇ		
GARFO SELETOR MARCHA	3	PÇ		
INTERRUPTOR RÉ	1	PÇ		
KIT REPARO ALAVANCA MARCHA ALAV COMPLETO	1	JG		
LUVA ANEL SINCRONIZADOR	3	PÇ		
ÓLEO CAIXA MARCHA 90	-	LT		
RETENTOR EIXO PILOTO C/FLANGE	1	PÇ		
RETENTOR GARFO SELETOR	1	PÇ		
ROLAMENTO CAIXA MARCHA	4	PÇ		
SENSOR VELOCIDADE	1	PÇ		
PEÇAS FREIO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ALAVANCA FREIO MÃO	1	PÇ		
CABO FREIO	1	PÇ		
CANO FREIO MAIOR 50CM	-	PÇ		
CANO FREIO MENOR 50CM	-	PÇ		
CILINDRO FREIO RODA	2	PÇ		
CILINDRO MESTRE FREIO	1	PÇ		
DISCO FREIO	2	PÇ		
FLEXÍVEL FREIO DIANT	2	PÇ		
FLEXÍVEL FREIO TRAS	2	PÇ		
HIDROVÁQUO (SERVO FREIO)	1	PÇ		
INTERRUPTOR FREIO	1	PÇ		
KIT REPARO ALAVANCA FREIO MÃO	1	JG		
KIT REPARO SAPATA FREIO	1	PÇ		
MANGUEIRA HIDROVACUO	-	PÇ		
ÓLEO FREIO DOT3	-	1/2 LT		
PASTILHA FREIO	1	JG		
PEDAL FREIO	1	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



PINÇA FREIO C/ PISTÃO	2	PÇ		
REGULADOR SAPATA FREIO	2	PÇ		
REPARO PINÇA FREIO	1	JG		
RESERVATÓRIO ÓLEO FREIO	1	PÇ		
SAPATA FREIO	1	JG		
TAMBOR FREIO	2	PÇ		
TAMPA RESERVATÓRIO ÓLEO FREIO	1	PÇ		
TRAVA PASTILHA FREIO	1	JG		
VALVULA EQUALIZADORA FREIO	1	PÇ		
VALVULA HIDROVAQUO	1	PÇ		
PEÇAS ARREFECIMENTO	QTD TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
RADIADOR	1	PÇ		
ADITIVO ÁGUA ORIGINAL	-	LT		
ADITIVO ÁGUA TRADICIONAL	-	LT		
ANEL CARÇAÇA (CONECTOR) DO PLUG ELETRÔNICO TEMP	1	PÇ		
BOMBA DÁGUA	1	PÇ		
COXIM SUPORTE RADIADOR	2	PÇ		
FLANGE DO PLUG ELETRÔNICO	1	PÇ		
MANGUEIRA COM RAMIFICAÇÃO PARA ÁGUA RADIADOR	-	PÇ		
MANGUEIRA SEM RAMIFICAÇÃO PARA ÁGUA RADIADOR	-	PÇ		
PLUG ELETRÔNICO TEMPERATURA	1	PÇ		
RESERVATÓRIO ÁGUA RADIADOR	1	PÇ		
SELO DÁGUA GRANDE	-	PÇ		
SELO DÁGUA PEQUENO OU MÉDIO	-	PÇ		
TAMPA RESERVATÓRIO ÁGUA RADIADOR	1	PÇ		
TRAVA SUPORTE RADIADOR	2	PÇ		
TUBO DÁGUA	1	PÇ		
VÁLVULA TERMOSTÁTICA	1	PÇ		
VENTOINHA RADIADOR	1	PÇ		
PEÇAS MOTOR	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ANEL BOBINA	1	PÇ		
ANEL COLETOR ADMISSÃO	1	JG		
ANEL SEGMENTO	1	JG		
ANEL TAMPA ÓLEO	1	PÇ		
BALANCINHO	8	PÇ		
BIELA	4	PÇ		
BOMBA ÓLEO	1	PÇ		
BUJÃO CÁRTER	1	PÇ		
CÁRTER	1	PÇ		
CASQUILHO FIXO	1	JG		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



CASQUILHO MÓVEL	1	JG		
CORREIA ALTERNADOR	1	PÇ		
CORREIA DENTADA	1	PÇ		
COXIM DIR MOTOR	1	PÇ		
COXIM ESQ MOTOR	1	PÇ		
EIXO COMANDO VÁLVULAS	1	PÇ		
ENGRENAGEM EIXO COMANDO VALVULAS	1	PÇ		
ENGRENAGEM EIXO VIRABREQUIM	1	PÇ		
FILTRO AR	1	PÇ		
FILTRO ÓLEO	1	PÇ		
INTERRUPTOR ÓLEO	1	PÇ		
JG JUNTAS MOTOR S/ RET	1	JG		
JOGO CAPA CORREIA DENTADA	1	JG		
JUNTA BOCAL DESCARGA	1	PÇ		
JUNTA CABEÇOTE	1	PÇ		
JUNTA COLETOR DESCARGA	1	PÇ		
JUNTA TAMPA VÁLVULAS	1	PÇ		
KIT PISTÃO COM ANEL	1	JG		
KIT RETIFICAÇÃO VÁLVULAS S/ RET	1	JG		
MANGUEIRA TBI/FILTRO AR	1	PÇ		
ÓLEO MOTOR SINTÉTICO 5W30/ 5W40	-	LT		
PARAFUSO CABEÇOTE	1	JG		
PESCADOR ÓLEO	1	PÇ		
POLIA CORREIA ALTERNADOR	1	PÇ		
RETENTOR DIANT EIXO COMANDO VALVULAS	1	PÇ		
RETENTOR DIANT EIXO VIRABREQUIM	1	PÇ		
RETENTOR TRAS VIRAB	1	PÇ		
RETENTOR VALVULAS	1	JG		
SILICONE PRETO COMUM PEQUENO	-	PÇ		
SILICONE PRETO ORIGINAL PEQUENO	-	PÇ		
TAMPA ÓLEO MOTOR	1	PÇ		
TENSOR CORREIA DENTADA	1	PÇ		
TUBO VARETA ÓLEO	1	PÇ		
TUCHO HIDRÁULICO	8	PÇ		
VÁLVULA ADMISSÃO	4	PÇ		
VÁLVULA DESCARGA	4	PÇ		
VARETA ÓLEO	1	PÇ		
VEDAÇÃO TUBO VARETA ÓLEO	1	PÇ		
VIRABREQUIM	1	PÇ		
PEÇAS INJEÇÃO/FUNIONAMENTO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ANEL FLANGE BOMBA COMBUSTIVEL	1	PÇ		
ATUADOR MARCHA LENTA	1	PÇ		
BICO INJEÇÃO	4	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



BOBINA	1	PÇ		
BOMBA COMBUSTÍVEL (MODULO COMPLETO)	1	PÇ		
CABO ACELERADOR	1	PÇ		
CABO ACELERADOR	1	PÇ		
CABOS VELAS	1	JG		
ELETROVÁLVULA PARTIDA FRIO	1	PÇ		
FILTRO COMBUSTIVEL	1	PÇ		
FLANGE BOMBA COMBUSTIVEL	1	PÇ		
MANGUEIRA P/ COMBUSTÍVEL (INJEÇÃO)	-	MT		
PEDAL ACELERADOR	1	PÇ		
REFIL BOMBA COMBUSTÍVEL	1	PÇ		
REPARO BICO INJEÇÃO	1	JG		
RESERVATÓRIO PARTIDA FRIO	1	PÇ		
SENSOR DETONAÇÃO	1	PÇ		
SENSOR MAP	1	PÇ		
SENSOR ROTAÇÃO	1	PÇ		
SENSOR TPS BORBOLETA	1	PÇ		
SONDA LAMBDA PÓS	1	PÇ		
SONDA LAMBDA PRÉ	1	PÇ		
TBI	1	PÇ		
VELAS	1	JG		
PEÇAS DIVERSAS	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ABRAÇADEIRA COMUM ROSCA S/ FIM - PEQ OU MÉDIA	-	PÇ		
ABRAÇADEIRA COMUM ROSCA SEM FIM GRANDE	-	PÇ		
BORRACHA DESCARGA (COXINS)	-	PÇ		
ESTOJOS P/ FIXAÇÃO (PRISIONEIRO)	-	PÇ		
MÃO DE OBRA	QTD.	Classif.	*****	VALOR
SERVIÇO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA EM MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS LEVES E MÉDIOS	1	HH	*****	
VALOR TOTAL (somatório de TODOS os itens) - DOBLÔ AMBULÂNCIA 1.4 2010 a 2018				R\$
RELAÇÃO DE PEÇAS E PREÇOS – DOBLÔ ESSENCE 1.8 2011 a 2017				
PEÇAS SUSPENSÃO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
AMORTECEDOR TRAS	2	PÇ		
BANDEJA (BALANÇA) TRASEIRA	2	PÇ		
BARRA ESTABILIZADORA	1	PÇ		
BATENTE SUSP TRAS	2	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



BRAÇO OSCILANTE DIANT C/PIVO	2	PÇ		
BUCHA (BORRACHA) BRAÇO OSCILANTE	4	PÇ		
BUCHA (FERRO) BRAÇO OSCILANTE	2	PÇ		
BUCHA BALANÇA	8	PÇ		
BUCHA DIANT FEIXE MOLAS	2	PÇ		
BUCHA TRAS FEIXE MOLAS	2	PÇ		
COPO PLÁSTICO AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
COXIM AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
COXIM AMORTECEDOR TRAS	2	PÇ		
COXIM FEIXE MOLAS	2	PÇ		
COXIM SUPORTE FEIXE MOLAS	2	PÇ		
FEIXE MOLA TRAS	1	PÇ		
KIT BATENTE COIFA DIANT	2	JG		
KIT BATENTE COIFA TRAS	2	JG		
KIT BUCHA EXT ESTAB DIANT	2	JG		
KIT BUCHA INT ESTAB DIANT	2	JG		
KIT REPARO FEIXE MOLAS	1	JG		
MANGUEIRA ENCAPAR MOLAS	-	MT		
MOLA DIANT	2	PÇ		
PIVO	2	PÇ		
PRATO MOLA DIANT	2	PÇ		
ROLAMENTO AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
TERMINAL (PONTEIRA) BARRA ESTABILIZADORA	2	PÇ		
PEÇAS DIREÇÃO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CAIXA DIREÇÃO MECÂNICA	1	PÇ		
ARTICULAÇÃO AXIAL (BRACINHO CAIXA)	2	PÇ		
ARTICULAÇÃO COLUNA DIREÇÃO	1	PÇ		
CAIXA DIREÇÃO HIDRÁULICA	-	-		
COIFA CAIXA DIREÇÃO	2	PÇ		
KIT BUCHA CAIXA DIREÇÃO MECÂNICA	1	JG		
ÓLEO DIREÇÃO HIDRÁULICA (ATF)	-	LT		
ROLAMENTO COLUNA DIREÇÃO	2	PÇ		
TERMINAL DIREÇÃO (PONTEIRA)	2	PÇ		
PEÇAS TRANSMISSÃO/RODA	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CUBO RODA DIANT	2	PÇ		
CUBO RODA TRAS C/ ROLAMENTO	2	PÇ		
FLANGE INTERNA SEMI-EIXO	2	PÇ		
HOMOCINÉTICA EXTERNA	2	PÇ		
KIT COIFA HOMOCINETICA EXT	2	JG		
KIT COIFA TRIZETA INT	2	JG		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



PONTA EIXO TRAS	2	PÇ		
RETENTOR SAÍDA SEMI-EIXO	2	PÇ		
ROLAMENTO RODA DIANT	2	PÇ		
ROLAMENTO TRIZETA	2	PÇ		
SEMI-EIXO COMPLETO	2	PÇ		
TRIZETA INTERNA	2	PÇ		
TULIPA INTERNA	2	PÇ		
PEÇAS EMBREAGEM	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CABO EMBREAGEM	1	PÇ		
GARFO EMBREAGEM	1	PÇ		
KIT EMBREAGEM	1	JG		
KIT REPARO GARFO EMBREAGEM	1	JG		
KIT REPARO PEDAL EMBREAGEM	1	JG		
PEDAL EMBREAGEM	1	PÇ		
PEÇAS CÂMBIO / CAIXA MARCHA	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ALAVANCA MARCHA COMPLETA MONTADA	1	PÇ		
ANEL SINCRONIZADOR	5	PÇ		
CABO ENGATE MARCHA	1	PÇ		
CABO SELEÇÃO MARCHA	1	PÇ		
CABO VELOCÍMETRO	1	PÇ		
COXIM TRAS CAIXA	1	PÇ		
GARFO SELETOR MARCHA	3	PÇ		
INTERRUPTOR RÉ	1	PÇ		
KIT REPARO ALAVANCA MARCHA ALAV COMPLETO	1	JG		
LUVA ANEL SINCRONIZADOR	3	PÇ		
ÓLEO CAIXA MARCHA 90	-	LT		
RETENTOR EIXO PILOTO C/FLANGE	1	PÇ		
RETENTOR GARFO SELETOR	1	PÇ		
ROLAMENTO CAIXA MARCHA	4	PÇ		
SENSOR VELOCIDADE	1	PÇ		
PEÇAS FREIO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ALAVANCA FREIO MÃO	1	PÇ		
CABO FREIO	1	PÇ		
CANO FREIO MAIOR 50CM	-	PÇ		
CANO FREIO MENOR 50CM	-	PÇ		
CILINDRO FREIO RODA	2	PÇ		
CILINDRO MESTRE FREIO	1	PÇ		
DISCO FREIO	2	PÇ		
FLEXÍVEL FREIO DIANT	2	PÇ		
FLEXÍVEL FREIO TRAS	2	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



HIDROVÁQUO (SERVO FREIO)	1	PÇ		
INTERRUPTOR FREIO	1	PÇ		
KIT REPARO ALAVANCA FREIO MÃO	1	JG		
KIT REPARO SAPATA FREIO	1	PÇ		
MANGUEIRA HIDROVACUO	-	PÇ		
ÓLEO FREIO DOT3	-	1/2 LT		
PASTILHA FREIO	1	JG		
PEDAL FREIO	1	PÇ		
PINÇA FREIO C/ PISTÃO	2	PÇ		
REGULADOR SAPATA FREIO	2	PÇ		
REPARO PINÇA FREIO	1	JG		
RESERVATÓRIO ÓLEO FREIO	1	PÇ		
SAPATA FREIO	1	JG		
TAMBOR FREIO	2	PÇ		
TAMPA RESERVATÓRIO ÓLEO FREIO	1	PÇ		
TRAVA PASTILHA FREIO	1	JG		
VALVULA EQUALIZADORA FREIO	1	PÇ		
VALVULA HIDROVAQUO	1	PÇ		
PEÇAS ARREFECIMENTO	QTD TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
RADIADOR	1	PÇ		
ADITIVO ÁGUA ORIGINAL	-	LT		
ADITIVO ÁGUA TRADICIONAL	-	LT		
ANEL CARÇAÇA (CONECTOR) DO PLUG ELETRÔNICO TEMP	1	PÇ		
BOMBA DÁGUA	1	PÇ		
COXIM SUPORTE RADIADOR	2	PÇ		
FLANGE DO PLUG ELETRÔNICO	1	PÇ		
MANGUEIRA COM RAMIFICAÇÃO PARA ÁGUA RADIADOR	-	PÇ		
MANGUEIRA SEM RAMIFICAÇÃO PARA ÁGUA RADIADOR	-	PÇ		
PLUG ELETRÔNICO TEMPERATURA	1	PÇ		
RESERVATÓRIO ÁGUA RADIADOR	1	PÇ		
SELO DÁGUA GRANDE	-	PÇ		
SELO DÁGUA PEQUENO OU MÉDIO	-	PÇ		
TAMPA RESERVATÓRIO ÁGUA RADIADOR	1	PÇ		
TRAVA SUPORTE RADIADOR	2	PÇ		
TUBO DÁGUA	1	PÇ		
VÁLVULA TERMOSTÁTICA	1	PÇ		
VENTOINHA RADIADOR	1	PÇ		
PEÇAS MOTOR	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ANEL BOBINA	1	PÇ		
ANEL COLETOR ADMISSÃO	1	JG		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



ANEL SEGMENTO	1	JG	
ANEL TAMPA ÓLEO	1	PÇ	
BALANCINHO	8	PÇ	
BIELA	4	PÇ	
BOMBA ÓLEO	1	PÇ	
BUJÃO CÂRTER	1	PÇ	
CÂRTER	1	PÇ	
CASQUILHO FIXO	1	JG	
CASQUILHO MÓVEL	1	JG	
CORREIA ALTERNADOR	1	PÇ	
CORREIA DENTADA	1	PÇ	
COXIM DIR MOTOR	1	PÇ	
COXIM ESQ MOTOR	1	PÇ	
EIXO COMANDO VÁLVULAS	1	PÇ	
ENGRENAGEM EIXO COMANDO VALVULAS	1	PÇ	
ENGRENAGEM EIXO VIRABREQUIM	1	PÇ	
FILTRO AR	1	PÇ	
FILTRO ÓLEO	1	PÇ	
INTERRUPTOR ÓLEO	1	PÇ	
JG JUNTAS MOTOR S/ RET	1	JG	
JOGO CAPA CORREIA DENTADA	1	JG	
JUNTA BOCAL DESCARGA	1	PÇ	
JUNTA CABEÇOTE	1	PÇ	
JUNTA COLETOR DESCARGA	1	PÇ	
JUNTA TAMPA VÁLVULAS	1	PÇ	
KIT PISTÃO COM ANEL	1	JG	
KIT RETIFICAÇÃO VÁLVULAS S/ RET	1	JG	
MANGUEIRA TBI/FILTRO AR	1	PÇ	
ÓLEO MOTOR SINTÉTICO 5W30/ 5W40	-	LT	
PARAFUSO CABEÇOTE	1	JG	
PESCADOR ÓLEO	1	PÇ	
POLIA CORREIA ALTERNADOR	1	PÇ	
RETENTOR DIANT EIXO COMANDO VALVULAS	1	PÇ	
RETENTOR DIANT EIXO VIRABREQUIM	1	PÇ	
RETENTOR TRAS VIRAB	1	PÇ	
RETENTOR VALVULAS	1	JG	
SILICONE PRETO COMUM PEQUENO	-	PÇ	
SILICONE PRETO ORIGINAL PEQUENO	-	PÇ	
TAMPA ÓLEO MOTOR	1	PÇ	
TENSOR CORREIA DENTADA	1	PÇ	
TUBO VARETA ÓLEO	1	PÇ	
TUCHO HIDRÁULICO	8	PÇ	
VÁLVULA ADMISSÃO	4	PÇ	
VÁLVULA DESCARGA	4	PÇ	
VARETA ÓLEO	1	PÇ	



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



VEDAÇÃO TUBO VARETA ÓLEO	1	PÇ		
VIRABREQUIM	1	PÇ		
PEÇAS INJEÇÃO/FUNIONAMENTO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ANEL FLANGE BOMBA COMBUSTIVEL	1	PÇ		
ATUADOR MARCHA LENTA	1	PÇ		
BICO INJEÇÃO	4	PÇ		
BOBINA	1	PÇ		
BOMBA COMBUSTÍVEL (MODULO COMPLETO)	1	PÇ		
CABO ACELERADOR	1	PÇ		
CABO ACELERADOR	1	PÇ		
CABOS VELAS	1	JG		
ELETROVÁLVULA PARTIDA FRIO	1	PÇ		
FILTRO COMBUSTIVEL	1	PÇ		
FLANGE BOMBA COMBUSTIVEL	1	PÇ		
MANGUEIRA P/ COMBUSTÍVEL (INJEÇÃO)	-	MT		
PEDAL ACELERADOR	1	PÇ		
REFIL BOMBA COMBUSTÍVEL	1	PÇ		
REPARO BICO INJEÇÃO	1	JG		
RESERVATÓRIO PARTIDA FRIO	1	PÇ		
SENSOR DETONAÇÃO	1	PÇ		
SENSOR MAP	1	PÇ		
SENSOR ROTAÇÃO	1	PÇ		
SENSOR TPS BORBOLETA	1	PÇ		
SONDA LAMBDA PÓS	1	PÇ		
SONDA LAMBDA PRÉ	1	PÇ		
TBI	1	PÇ		
VELAS	1	JG		
PEÇAS DIVERSAS	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ABRAÇADEIRA COMUM ROSCA S/ FIM - PEQ OU MÉDIA	-	PÇ		
ABRAÇADEIRA COMUM ROSCA SEM FIM GRANDE	-	PÇ		
BORRACHA DESCARGA (COXINS)	-	PÇ		
ESTOJOS P/ FIXAÇÃO (PRISIONEIRO)	-	PÇ		
MÃO DE OBRA	QTD.	Classif.	*****	VALOR
SERVIÇO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA EM MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS LEVES E MÉDIOS	1	HH	*****	
VALOR TOTAL (somatório de TODOS os itens) - DOBLÔ ESSENCE 1.8 2011 a 2017				R\$ _____
RELAÇÃO DE PEÇAS E PREÇOS – UNO MILLE FIRE 2005-2010				



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



PEÇAS SUSPENSÃO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
AMORTECEDOR TRAS	2	PÇ		
BANDEJA (BALANÇA) TRASEIRA	2	PÇ		
BARRA ESTABILIZADORA	1	PÇ		
BATENTE SUSP TRAS	2	PÇ		
BRAÇO OSCILANTE DIANT C/PIVO	2	PÇ		
BUCHA (BORRACHA) BRAÇO OSCILANTE	4	PÇ		
BUCHA (FERRO) BRAÇO OSCILANTE	2	PÇ		
BUCHA BALANÇA	8	PÇ		
BUCHA DIANT FEIXE MOLAS	2	PÇ		
BUCHA TRAS FEIXE MOLAS	2	PÇ		
COPO PLÁSTICO AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
COXIM AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
COXIM AMORTECEDOR TRAS	2	PÇ		
COXIM FEIXE MOLAS	2	PÇ		
COXIM SUPORTE FEIXE MOLAS	2	PÇ		
FEIXE MOLA TRAS	1	PÇ		
KIT BATENTE COIFA DIANT	2	JG		
KIT BATENTE COIFA TRAS	-	-		
KIT BUCHA EXT ESTAB DIANT	2	JG		
KIT BUCHA INT ESTAB DIANT	2	JG		
KIT REPARO FEIXE MOLAS	1	JG		
MANGUEIRA ENCAPAR MOLAS	-	MT		
MOLA DIANT	2	PÇ		
PIVO	2	PÇ		
PRATO MOLA DIANT	2	PÇ		
ROLAMENTO AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
TERMINAL (PONTEIRA) BARRA ESTABILIZADORA	2	PÇ		
PEÇAS DIREÇÃO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CAIXA DIREÇÃO MECÂNICA	1	PÇ		
ARTICULAÇÃO AXIAL (BRACINHO CAIXA)	2	PÇ		
ARTICULAÇÃO COLUNA DIREÇÃO	1	PÇ		
CAIXA DIREÇÃO HIDRÁULICA	-	-		
COIFA CAIXA DIREÇÃO	2	PÇ		
KIT BUCHA CAIXA DIREÇÃO MECÂNICA	1	JG		
ÓLEO DIREÇÃO HIDRÁULICA (ATF)	-	LT		
ROLAMENTO COLUNA DIREÇÃO	2	PÇ		
TERMINAL DIREÇÃO (PONTEIRA)	2	PÇ		
PEÇAS TRANSMISSÃO/RODA	QTDE TOTAL	CLASSIFIC	INDICAÇÃO	VALOR



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



	USADA EM 1 VEÍCULO	AÇÃO	da Marca e/ou Fabricante	
CUBO RODA DIANT	2	PÇ		
CUBO RODA TRAS C/ ROLAMENTO	2	PÇ		
FLANGE INTERNA SEMI-EIXO	2	PÇ		
HOMOCINÉTICA EXTERNA	2	PÇ		
KIT COIFA HOMOCINETICA EXT	2	JG		
KIT COIFA TRIZETA INT	2	JG		
PONTA EIXO TRAS	2	PÇ		
RETENTOR SAÍDA SEMI-EIXO	2	PÇ		
ROLAMENTO RODA DIANT	2	PÇ		
ROLAMENTO TRIZETA	2	PÇ		
SEMI-EIXO COMPLETO	2	PÇ		
TRIZETA INTERNA	2	PÇ		
TULIPA INTERNA	2	PÇ		
PEÇAS EMBREAGEM	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CABO EMBREAGEM	1	PÇ		
GARFO EMBREAGEM	1	PÇ		
KIT EMBREAGEM	1	JG		
KIT REPARO GARFO EMBREAGEM	1	JG		
KIT REPARO PEDAL EMBREAGEM	1	JG		
PEDAL EMBREAGEM	1	PÇ		
PEÇAS CÂMBIO / CAIXA MARCHA	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ALAVANCA MARCHA COMPLETA MONTADA	1	PÇ		
ANEL SINCRONIZADOR	5	PÇ		
CABO ENGATE MARCHA	1	PÇ		
CABO SELEÇÃO MARCHA	1	PÇ		
CABO VELOCÍMETRO	1	PÇ		
COXIM TRAS CAIXA	1	PÇ		
GARFO SELETOR MARCHA	3	PÇ		
INTERRUPTOR RÉ	1	PÇ		
KIT REPARO ALAVANCA MARCHA ALAV COMPLETO	1	JG		
LUVA ANEL SINCRONIZADOR	3	PÇ		
ÓLEO CAIXA MARCHA 90	-	LT		
RETENTOR EIXO PILOTO C/FLANGE	1	PÇ		
RETENTOR GARFO SELETOR	1	PÇ		
ROLAMENTO CAIXA MARCHA	4	PÇ		
SENSOR VELOCIDADE	1	PÇ		
PEÇAS FREIO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ALAVANCA FREIO MÃO	1	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



CABO FREIO	1	PÇ		
CANO FREIO MAIOR 50CM	-	PÇ		
CANO FREIO MENOR 50CM	-	PÇ		
CILINDRO FREIO RODA	2	PÇ		
CILINDRO MESTRE FREIO	1	PÇ		
DISCO FREIO	2	PÇ		
FLEXÍVEL FREIO DIANT	2	PÇ		
FLEXÍVEL FREIO TRAS	2	PÇ		
HIDROVÁQUO (SERVO FREIO)	1	PÇ		
INTERRUPTOR FREIO	1	PÇ		
KIT REPARO ALAVANCA FREIO MÃO	1	JG		
KIT REPARO SAPATA FREIO	1	PÇ		
MANGUEIRA HIDROVACUO	-	PÇ		
ÓLEO FREIO DOT3	-	1/2 LT		
PASTILHA FREIO	1	JG		
PEDAL FREIO	1	PÇ		
PINÇA FREIO C/ PISTÃO	2	PÇ		
REGULADOR SAPATA FREIO	2	PÇ		
REPARO PINÇA FREIO	1	JG		
RESERVATÓRIO ÓLEO FREIO	1	PÇ		
SAPATA FREIO	1	JG		
TAMBOR FREIO	2	PÇ		
TAMPA RESERVATÓRIO ÓLEO FREIO	1	PÇ		
TRAVA PASTILHA FREIO	1	JG		
VALVULA EQUALIZADORA FREIO	1	PÇ		
VALVULA HIDROVAQUO	1	PÇ		
PEÇAS ARREFECIMENTO	QTD TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
RADIADOR	1	PÇ		
ADITIVO ÁGUA ORIGINAL	-	LT		
ADITIVO ÁGUA TRADICIONAL	-	LT		
ANEL CARÇAÇA (CONECTOR) DO PLUG ELETRÔNICO TEMP	1	PÇ		
BOMBA DÁGUA	1	PÇ		
COXIM SUPORTE RADIADOR	2	PÇ		
FLANGE DO PLUG ELETRÔNICO	1	PÇ		
MANGUEIRA COM RAMIFICAÇÃO PARA ÁGUA RADIADOR	-	PÇ		
MANGUEIRA SEM RAMIFICAÇÃO PARA ÁGUA RADIADOR	-	PÇ		
PLUG ELETRÔNICO TEMPERATURA	1	PÇ		
RESERVATÓRIO ÁGUA RADIADOR	1	PÇ		
SELO DÁGUA GRANDE	-	PÇ		
SELO DÁGUA PEQUENO OU MÉDIO	-	PÇ		
TAMPA RESERVATÓRIO ÁGUA RADIADOR	1	PÇ		
TRAVA SUPORTE RADIADOR	2	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



TUBO DÁGUA	1	PÇ		
VÁLVULA TERMOSTÁTICA	1	PÇ		
VENTOINHA RADIADOR	1	PÇ		
PEÇAS MOTOR	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ANEL BOBINA	1	PÇ		
ANEL COLETOR ADMISSÃO	1	JG		
ANEL SEGMENTO	1	JG		
ANEL TAMPA ÓLEO	1	PÇ		
BALANCINHO	8	PÇ		
BIELA	4	PÇ		
BOMBA ÓLEO	1	PÇ		
BUJÃO CÂRTER	1	PÇ		
CÂRTER	1	PÇ		
CASQUILHO FIXO	1	JG		
CASQUILHO MÓVEL	1	JG		
CORREIA ALTERNADOR	1	PÇ		
CORREIA DENTADA	1	PÇ		
COXIM DIR MOTOR	1	PÇ		
COXIM ESQ MOTOR	1	PÇ		
EIXO COMANDO VÁLVULAS	1	PÇ		
ENGRENAGEM EIXO COMANDO VALVULAS	1	PÇ		
ENGRENAGEM EIXO VIRABREQUIM	1	PÇ		
FILTRO AR	1	PÇ		
FILTRO ÓLEO	1	PÇ		
INTERRUPTOR ÓLEO	1	PÇ		
JG JUNTAS MOTOR S/ RET	1	JG		
JOGO CAPA CORREIA DENTADA	1	JG		
JUNTA BOCAL DESCARGA	1	PÇ		
JUNTA CABEÇOTE	1	PÇ		
JUNTA COLETOR DESCARGA	1	PÇ		
JUNTA TAMPA VÁLVULAS	1	PÇ		
KIT PISTÃO COM ANEL	1	JG		
KIT RETIFICAÇÃO VÁLVULAS S/ RET	1	JG		
MANGUEIRA TBI/FILTRO AR	1	PÇ		
ÓLEO MOTOR SINTÉTICO 5W30/ 5W40	-	LT		
PARAFUSO CABEÇOTE	1	JG		
PESCADOR ÓLEO	1	PÇ		
POLIA CORREIA ALTERNADOR	1	PÇ		
RETENTOR DIANT EIXO COMANDO VALVULAS	1	PÇ		
RETENTOR DIANT EIXO VIRABREQUIM	1	PÇ		
RETENTOR TRAS VIRAB	1	PÇ		
RETENTOR VALVULAS	1	JG		
SILICONE PRETO COMUM PEQUENO	-	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



SILICONE PRETO ORIGINAL PEQUENO	-	PÇ		
TAMPA ÓLEO MOTOR	1	PÇ		
TENSOR CORREIA DENTADA	1	PÇ		
TUBO VARETA ÓLEO	1	PÇ		
TUCHO HIDRÁULICO	8	PÇ		
VÁLVULA ADMISSÃO	4	PÇ		
VÁLVULA DESCARGA	4	PÇ		
VARETA ÓLEO	1	PÇ		
VEDAÇÃO TUBO VARETA ÓLEO	1	PÇ		
VIRABREQUIM	1	PÇ		
PEÇAS INJEÇÃO/FUNIONAMENTO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ANEL FLANGE BOMBA COMBUSTIVEL	1	PÇ		
ATUADOR MARCHA LENTA	1	PÇ		
BICO INJEÇÃO	4	PÇ		
BOBINA	1	PÇ		
BOMBA COMBUSTÍVEL (MODULO COMPLETO)	1	PÇ		
CABO ACELERADOR	1	PÇ		
CABO ACELERADOR	1	PÇ		
CABOS VELAS	1	JG		
ELETROVÁLVULA PARTIDA FRIO	1	PÇ		
FILTRO COMBUSTIVEL	1	PÇ		
FLANGE BOMBA COMBUSTIVEL	1	PÇ		
MANGUEIRA P/ COMBUSTÍVEL (INJEÇÃO)	-	MT		
PEDAL ACELERADOR	1	PÇ		
REFIL BOMBA COMBUSTÍVEL	1	PÇ		
REPARO BICO INJEÇÃO	1	JG		
RESERVATÓRIO PARTIDA FRIO	1	PÇ		
SENSOR DETONAÇÃO	1	PÇ		
SENSOR MAP	1	PÇ		
SENSOR ROTAÇÃO	1	PÇ		
SENSOR TPS BORBOLETA	1	PÇ		
SONDA LAMBDA PÓS	1	PÇ		
SONDA LAMBDA PRÉ	1	PÇ		
TBI	1	PÇ		
VELAS	1	JG		
PEÇAS DIVERSAS	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ABRAÇADEIRA COMUM ROSCA S/ FIM - PEQ OU MÉDIA	-	PÇ		
ABRAÇADEIRA COMUM ROSCA SEM FIM GRANDE	-	PÇ		
BORRACHA DESCARGA (COXINS)	-	PÇ		
ESTOJOS P/ FIXAÇÃO (PRISIONEIRO)	-	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



MÃO DE OBRA	QTD.	Classif.	*****	VALOR
SERVIÇO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA EM MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS LEVES E MÉDIOS	1	HH	*****	
VALOR TOTAL (somatório de TODOS os itens) - UNO MILLE FIRE 2005-2010				R\$_____

**LOTE 02 - VEÍCULOS LEVES E MÉDIOS CHEVROLET,
VOLKSWAGEN, RENAULT, TOYOTA**

RELAÇÃO DE PEÇAS E PREÇOS – MONTANA 2013 a 2019				
PEÇAS SUSPENSÃO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
AMORTECEDOR TRAS	2	PÇ		
BANDEJA (BALANÇA) TRASEIRA	2	PÇ		
BARRA ESTABILIZADORA	1	PÇ		
BATENTE SUSP TRAS	2	PÇ		
BRAÇO OSCILANTE DIANT C/PIVO	2	PÇ		
BUCHA (BORRACHA) BRAÇO OSCILANTE	4	PÇ		
BUCHA (FERRO) BRAÇO OSCILANTE	2	PÇ		
BUCHA BALANÇA	8	PÇ		
BUCHA DIANT FEIXE MOLAS	2	PÇ		
BUCHA TRAS FEIXE MOLAS	2	PÇ		
COPO PLÁSTICO AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
COXIM AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
COXIM AMORTECEDOR TRAS	2	PÇ		
COXIM FEIXE MOLAS	2	PÇ		
COXIM SUPORTE FEIXE MOLAS	2	PÇ		
FEIXE MOLA TRAS	1	PÇ		
KIT BATENTE COIFA DIANT	2	JG		
KIT BATENTE COIFA TRAS	-	-		
KIT BUCHA EXT ESTAB DIANT	2	JG		
KIT BUCHA INT ESTAB DIANT	2	JG		
KIT REPARO FEIXE MOLAS	1	JG		
MANGUEIRA ENCAPAR MOLAS	-	MT		
MOLA DIANT	2	PÇ		
PIVO	2	PÇ		
PRATO MOLA DIANT	2	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



ROLAMENTO AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
TERMINAL (PONTEIRA) BARRA ESTABILIZADORA	2	PÇ		
PEÇAS DIREÇÃO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CAIXA DIREÇÃO MECÂNICA	1	PÇ		
ARTICULAÇÃO AXIAL (BRACINHO CAIXA)	2	PÇ		
ARTICULAÇÃO COLUNA DIREÇÃO	1	PÇ		
CAIXA DIREÇÃO HIDRÁULICA	-	-		
COIFA CAIXA DIREÇÃO	2	PÇ		
KIT BUCHA CAIXA DIREÇÃO MECÂNICA	1	JG		
ÓLEO DIREÇÃO HIDRÁULICA (ATF)	-	LT		
ROLAMENTO COLUNA DIREÇÃO	2	PÇ		
TERMINAL DIREÇÃO (PONTEIRA)	2	PÇ		
PEÇAS TRANSMISSÃO/RODA	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CUBO RODA DIANT	2	PÇ		
CUBO RODA TRAS C/ ROLAMENTO	2	PÇ		
FLANGE INTERNA SEMI-EIXO	2	PÇ		
HOMOCINÉTICA EXTERNA	2	PÇ		
KIT COIFA HOMOCINETICA EXT	2	JG		
KIT COIFA TRIZETA INT	2	JG		
PONTA EIXO TRAS	2	PÇ		
RETENTOR SAÍDA SEMI-EIXO	2	PÇ		
ROLAMENTO RODA DIANT	2	PÇ		
ROLAMENTO TRIZETA	2	PÇ		
SEMI-EIXO COMPLETO	2	PÇ		
TRIZETA INTERNA	2	PÇ		
TULIPA INTERNA	2	PÇ		
PEÇAS EMBREAGEM	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CABO EMBREAGEM	1	PÇ		
GARFO EMBREAGEM	1	PÇ		
KIT EMBREAGEM	1	JG		
KIT REPARO GARFO EMBREAGEM	1	JG		
KIT REPARO PEDAL EMBREAGEM	1	JG		
PEDAL EMBREAGEM	1	PÇ		
PEÇAS CÂMBIO / CAIXA MARCHA	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ALAVANCA MARCHA COMPLETA MONTADA	1	PÇ		
ANEL SINCRONIZADOR	5	PÇ		
CABO ENGATE MARCHA	1	PÇ		
CABO SELEÇÃO MARCHA	1	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



CABO VELOCÍMETRO	1	PÇ		
COXIM TRAS CAIXA	1	PÇ		
GARFO SELETOR MARCHA	3	PÇ		
INTERRUPTOR RÉ	1	PÇ		
KIT REPARO ALAVANCA MARCHA ALAV COMPLETO	1	JG		
LUVA ANEL SINCRONIZADOR	3	PÇ		
ÓLEO CAIXA MARCHA 90	-	LT		
RETENTOR EIXO PILOTO C/FLANGE	1	PÇ		
RETENTOR GARFO SELETOR	1	PÇ		
ROLAMENTO CAIXA MARCHA	4	PÇ		
SENSOR VELOCIDADE	1	PÇ		
PEÇAS FREIO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ALAVANCA FREIO MÃO	1	PÇ		
CABO FREIO	1	PÇ		
CANO FREIO MAIOR 50CM	-	PÇ		
CANO FREIO MENOR 50CM	-	PÇ		
CILINDRO FREIO RODA	2	PÇ		
CILINDRO MESTRE FREIO	1	PÇ		
DISCO FREIO	2	PÇ		
FLEXÍVEL FREIO DIANT	2	PÇ		
FLEXÍVEL FREIO TRAS	2	PÇ		
HIDROVÁQUO (SERVO FREIO)	1	PÇ		
INTERRUPTOR FREIO	1	PÇ		
KIT REPARO ALAVANCA FREIO MÃO	1	JG		
KIT REPARO SAPATA FREIO	1	PÇ		
MANGUEIRA HIDROVACUO	-	PÇ		
ÓLEO FREIO DOT3	-	1/2 LT		
PASTILHA FREIO	1	JG		
PEDAL FREIO	1	PÇ		
PINÇA FREIO C/ PISTÃO	2	PÇ		
REGULADOR SAPATA FREIO	2	PÇ		
REPARO PINÇA FREIO	1	JG		
RESERVATÓRIO ÓLEO FREIO	1	PÇ		
SAPATA FREIO	1	JG		
TAMBOR FREIO	2	PÇ		
TAMPA RESERVATÓRIO ÓLEO FREIO	1	PÇ		
TRAVA PASTILHA FREIO	1	JG		
VALVULA EQUALIZADORA FREIO	1	PÇ		
VALVULA HIDROVAQUO	1	PÇ		
PEÇAS ARREFECIMENTO	QTD TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
RADIADOR	1	PÇ		
ADITIVO ÁGUA ORIGINAL	-	LT		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



ADITIVO ÁGUA TRADICIONAL	-	LT		
ANEL CARÇAÇA (CONECTOR) DO PLUG ELETRÔNICO TEMP	1	PÇ		
BOMBA DÁGUA	1	PÇ		
COXIM SUPORTE RADIADOR	2	PÇ		
FLANGE DO PLUG ELETRÔNICO	1	PÇ		
MANGUEIRA COM RAMIFICAÇÃO PARA ÁGUA RADIADOR	-	PÇ		
MANGUEIRA SEM RAMIFICAÇÃO PARA ÁGUA RADIADOR	-	PÇ		
PLUG ELETRÔNICO TEMPERATURA	1	PÇ		
RESERVATÓRIO ÁGUA RADIADOR	1	PÇ		
SELO DÁGUA GRANDE	-	PÇ		
SELO DÁGUA PEQUENO OU MÉDIO	-	PÇ		
TAMPA RESERVATÓRIO ÁGUA RADIADOR	1	PÇ		
TRAVA SUPORTE RADIADOR	2	PÇ		
TUBO DÁGUA	1	PÇ		
VÁLVULA TERMOSTÁTICA	1	PÇ		
VENTOINHA RADIADOR	1	PÇ		
PEÇAS MOTOR	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ANEL BOBINA	1	PÇ		
ANEL COLETOR ADMISSÃO	1	JG		
ANEL SEGMENTO	1	JG		
ANEL TAMPA ÓLEO	1	PÇ		
BALANCINHO	8	PÇ		
BIELA	4	PÇ		
BOMBA ÓLEO	1	PÇ		
BUJÃO CÁRTER	1	PÇ		
CÁRTER	1	PÇ		
CASQUILHO FIXO	1	JG		
CASQUILHO MÓVEL	1	JG		
CORREIA ALTERNADOR	1	PÇ		
CORREIA DENTADA	1	PÇ		
COXIM DIR MOTOR	1	PÇ		
COXIM ESQ MOTOR	1	PÇ		
EIXO COMANDO VÁLVULAS	1	PÇ		
ENGRENAGEM EIXO COMANDO VALVULAS	1	PÇ		
ENGRENAGEM EIXO VIRABREQUIM	1	PÇ		
FILTRO AR	1	PÇ		
FILTRO ÓLEO	1	PÇ		
INTERRUPTOR ÓLEO	1	PÇ		
JG JUNTAS MOTOR S/ RET	1	JG		
JOGO CAPA CORREIA DENTADA	1	JG		
JUNTA BOCAL DESCARGA	1	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



JUNTA CABEÇOTE	1	PÇ		
JUNTA COLETOR DESCARGA	1	PÇ		
JUNTA TAMPA VÁLVULAS	1	PÇ		
KIT PISTÃO COM ANEL	1	JG		
KIT RETIFICAÇÃO VÁLVULAS S/ RET	1	JG		
MANGUEIRA TBI/FILTRO AR	1	PÇ		
ÓLEO MOTOR SINTÉTICO 5W30/ 5W40	-	LT		
PARAFUSO CABEÇOTE	1	JG		
PESCADOR ÓLEO	1	PÇ		
POLIA CORREIA ALTERNADOR	1	PÇ		
RETENTOR DIANT EIXO COMANDO VALVULAS	1	PÇ		
RETENTOR DIANT EIXO VIRABREQUIM	1	PÇ		
RETENTOR TRAS VIRAB	1	PÇ		
RETENTOR VALVULAS	1	JG		
SILICONE PRETO COMUM PEQUENO	-	PÇ		
SILICONE PRETO ORIGINAL PEQUENO	-	PÇ		
TAMPA ÓLEO MOTOR	1	PÇ		
TENSOR CORREIA DENTADA	1	PÇ		
TUBO VARETA ÓLEO	1	PÇ		
TUCHO HIDRÁULICO	8	PÇ		
VÁLVULA ADMISSÃO	4	PÇ		
VÁLVULA DESCARGA	4	PÇ		
VARETA ÓLEO	1	PÇ		
VEDAÇÃO TUBO VARETA ÓLEO	1	PÇ		
VIRABREQUIM	1	PÇ		
PEÇAS INJEÇÃO/FUNIONAMENTO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ANEL FLANGE BOMBA COMBUSTIVEL	1	PÇ		
ATUADOR MARCHA LENTA	1	PÇ		
BICO INJEÇÃO	4	PÇ		
BOBINA	1	PÇ		
BOMBA COMBUSTÍVEL (MODULO COMPLETO)	1	PÇ		
CABO ACELERADOR	1	PÇ		
CABO ACELERADOR	1	PÇ		
CABOS VELAS	1	JG		
ELETROVÁLVULA PARTIDA FRIO	1	PÇ		
FILTRO COMBUSTIVEL	1	PÇ		
FLANGE BOMBA COMBUSTIVEL	1	PÇ		
MANGUEIRA P/ COMBUSTÍVEL (INJEÇÃO)	-	MT		
PEDAL ACELERADOR	1	PÇ		
REFIL BOMBA COMBUSTÍVEL	1	PÇ		
REPARO BICO INJEÇÃO	1	JG		
RESERVATÓRIO PARTIDA FRIO	1	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



SENSOR DETONAÇÃO	1	PÇ		
SENSOR MAP	1	PÇ		
SENSOR ROTAÇÃO	1	PÇ		
SENSOR TPS BORBOLETA	1	PÇ		
SONDA LAMBDA PÓS	1	PÇ		
SONDA LAMBDA PRÉ	1	PÇ		
TBI	1	PÇ		
VELAS	1	JG		
PEÇAS DIVERSAS	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ABRAÇADEIRA COMUM ROSCA S/ FIM - PEQ OU MÉDIA	-	PÇ		
ABRAÇADEIRA COMUM ROSCA SEM FIM GRANDE	-	PÇ		
BORRACHA DESCARGA (COXINS)	-	PÇ		
ESTOJOS P/ FIXAÇÃO (PRISIONEIRO)	-	PÇ		
MÃO DE OBRA	QTD.	Classif.	*****	VALOR
SERVIÇO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA EM MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS LEVES E MÉDIOS	1	HH	*****	
VALOR TOTAL (somatório de TODOS os itens) - MONTANA 2013 a 2019				R\$

RELAÇÃO DE PEÇAS E PREÇOS – CELTA 2013				
PEÇAS SUSPENSÃO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
AMORTECEDOR TRAS	2	PÇ		
BANDEJA (BALANÇA) TRASEIRA	2	PÇ		
BARRA ESTABILIZADORA	1	PÇ		
BATENTE SUSP TRAS	2	PÇ		
BRAÇO OSCILANTE DIANT C/PIVO	2	PÇ		
BUCHA (BORRACHA) BRAÇO OSCILANTE	4	PÇ		
BUCHA (FERRO) BRAÇO OSCILANTE	2	PÇ		
BUCHA BALANÇA	8	PÇ		
BUCHA DIANT FEIXE MOLAS	2	PÇ		
BUCHA TRAS FEIXE MOLAS	2	PÇ		
COPO PLÁSTICO AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
COXIM AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
COXIM AMORTECEDOR TRAS	2	PÇ		
COXIM FEIXE MOLAS	2	PÇ		
COXIM SUPORTE FEIXE MOLAS	2	PÇ		
FEIXE MOLA TRAS	1	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



KIT BATENTE COIFA DIANT	2	JG		
KIT BATENTE COIFA TRAS	-	-		
KIT BUCHA EXT ESTAB DIANT	2	JG		
KIT BUCHA INT ESTAB DIANT	2	JG		
KIT REPARO FEIXE MOLAS	1	JG		
MANGUEIRA ENCAPAR MOLAS	-	MT		
MOLA DIANT	2	PÇ		
PIVO	2	PÇ		
PRATO MOLA DIANT	2	PÇ		
ROLAMENTO AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
TERMINAL (PONTEIRA) BARRA ESTABILIZADORA	2	PÇ		
PEÇAS DIREÇÃO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CAIXA DIREÇÃO MECÂNICA	1	PÇ		
ARTICULAÇÃO AXIAL (BRACINHO CAIXA)	2	PÇ		
ARTICULAÇÃO COLUNA DIREÇÃO	1	PÇ		
CAIXA DIREÇÃO HIDRÁULICA	-	-		
COIFA CAIXA DIREÇÃO	2	PÇ		
KIT BUCHA CAIXA DIREÇÃO MECÂNICA	1	JG		
ÓLEO DIREÇÃO HIDRÁULICA (ATF)	-	LT		
ROLAMENTO COLUNA DIREÇÃO	2	PÇ		
TERMINAL DIREÇÃO (PONTEIRA)	2	PÇ		
PEÇAS TRANSMISSÃO/RODA	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CUBO RODA DIANT	2	PÇ		
CUBO RODA TRAS C/ ROLAMENTO	2	PÇ		
FLANGE INTERNA SEMI-EIXO	2	PÇ		
HOMOCINÉTICA EXTERNA	2	PÇ		
KIT COIFA HOMOCINETICA EXT	2	JG		
KIT COIFA TRIZETA INT	2	JG		
PONTA EIXO TRAS	2	PÇ		
RETENTOR SAÍDA SEMI-EIXO	2	PÇ		
ROLAMENTO RODA DIANT	2	PÇ		
ROLAMENTO TRIZETA	2	PÇ		
SEMI-EIXO COMPLETO	2	PÇ		
TRIZETA INTERNA	2	PÇ		
TULIPA INTERNA	2	PÇ		
PEÇAS EMBREAGEM	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CABO EMBREAGEM	1	PÇ		
GARFO EMBREAGEM	1	PÇ		
KIT EMBREAGEM	1	JG		
KIT REPARO GARFO EMBREAGEM	1	JG		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



KIT REPARO PEDAL EMBREAGEM	1	JG		
PEDAL EMBREAGEM	1	PÇ		
PEÇAS CÂMBIO / CAIXA MARCHA	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ALAVANCA MARCHA COMPLETA MONTADA	1	PÇ		
ANEL SINCRONIZADOR	5	PÇ		
CABO ENGATE MARCHA	1	PÇ		
CABO SELEÇÃO MARCHA	1	PÇ		
CABO VELOCÍMETRO	1	PÇ		
COXIM TRAS CAIXA	1	PÇ		
GARFO SELETOR MARCHA	3	PÇ		
INTERRUPTOR RÉ	1	PÇ		
KIT REPARO ALAVANCA MARCHA ALAV COMPLETO	1	JG		
LUVA ANEL SINCRONIZADOR	3	PÇ		
ÓLEO CAIXA MARCHA 90	-	LT		
RETENTOR EIXO PILOTO C/FLANGE	1	PÇ		
RETENTOR GARFO SELETOR	1	PÇ		
ROLAMENTO CAIXA MARCHA	4	PÇ		
SENSOR VELOCIDADE	1	PÇ		
PEÇAS FREIO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ALAVANCA FREIO MÃO	1	PÇ		
CABO FREIO	1	PÇ		
CANO FREIO MAIOR 50CM	-	PÇ		
CANO FREIO MENOR 50CM	-	PÇ		
CILINDRO FREIO RODA	2	PÇ		
CILINDRO MESTRE FREIO	1	PÇ		
DISCO FREIO	2	PÇ		
FLEXÍVEL FREIO DIANT	2	PÇ		
FLEXÍVEL FREIO TRAS	2	PÇ		
HIDROVÁQUO (SERVO FREIO)	1	PÇ		
INTERRUPTOR FREIO	1	PÇ		
KIT REPARO ALAVANCA FREIO MÃO	1	JG		
KIT REPARO SAPATA FREIO	1	PÇ		
MANGUEIRA HIDROVACUO	-	PÇ		
ÓLEO FREIO DOT3	-	1/2 LT		
PASTILHA FREIO	1	JG		
PEDAL FREIO	1	PÇ		
PINÇA FREIO C/ PISTÃO	2	PÇ		
REGULADOR SAPATA FREIO	2	PÇ		
REPARO PINÇA FREIO	1	JG		
RESERVATÓRIO ÓLEO FREIO	1	PÇ		
SAPATA FREIO	1	JG		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



TAMBOR FREIO	2	PÇ		
TAMPA RESERVATÓRIO ÓLEO FREIO	1	PÇ		
TRAVA PASTILHA FREIO	1	JG		
VALVULA EQUALIZADORA FREIO	1	PÇ		
VALVULA HIDROVAQUO	1	PÇ		
PEÇAS ARREFECIMENTO	QTD TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
RADIADOR	1	PÇ		
ADITIVO ÁGUA ORIGINAL	-	LT		
ADITIVO ÁGUA TRADICIONAL	-	LT		
ANEL CARÇAÇA (CONECTOR) DO PLUG ELETRÔNICO TEMP	1	PÇ		
BOMBA DÁGUA	1	PÇ		
COXIM SUPORTE RADIADOR	2	PÇ		
FLANGE DO PLUG ELETRÔNICO	1	PÇ		
MANGUEIRA COM RAMIFICAÇÃO PARA ÁGUA RADIADOR	-	PÇ		
MANGUEIRA SEM RAMIFICAÇÃO PARA ÁGUA RADIADOR	-	PÇ		
PLUG ELETRÔNICO TEMPERATURA	1	PÇ		
RESERVATÓRIO ÁGUA RADIADOR	1	PÇ		
SELO DÁGUA GRANDE	-	PÇ		
SELO DÁGUA PEQUENO OU MÉDIO	-	PÇ		
TAMPA RESERVATÓRIO ÁGUA RADIADOR	1	PÇ		
TRAVA SUPORTE RADIADOR	2	PÇ		
TUBO DÁGUA	1	PÇ		
VÁLVULA TERMOSTÁTICA	1	PÇ		
VENTOINHA RADIADOR	1	PÇ		
PEÇAS MOTOR	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ANEL BOBINA	1	PÇ		
ANEL COLETOR ADMISSÃO	1	JG		
ANEL SEGMENTO	1	JG		
ANEL TAMPA ÓLEO	1	PÇ		
BALANCINHO	8	PÇ		
BIELA	4	PÇ		
BOMBA ÓLEO	1	PÇ		
BUJÃO CÂRTER	1	PÇ		
CÂRTER	1	PÇ		
CASQUILHO FIXO	1	JG		
CASQUILHO MÓVEL	1	JG		
CORREIA ALTERNADOR	1	PÇ		
CORREIA DENTADA	1	PÇ		
COXIM DIR MOTOR	1	PÇ		
COXIM ESQ MOTOR	1	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



EIXO COMANDO VÁLVULAS	1	PÇ		
ENGRENAGEM EIXO COMANDO VALVULAS	1	PÇ		
ENGRENAGEM EIXO VIRABREQUIM	1	PÇ		
FILTRO AR	1	PÇ		
FILTRO ÓLEO	1	PÇ		
INTERRUPTOR ÓLEO	1	PÇ		
JG JUNTAS MOTOR S/ RET	1	JG		
JOGO CAPA CORREIA DENTADA	1	JG		
JUNTA BOCAL DESCARGA	1	PÇ		
JUNTA CABEÇOTE	1	PÇ		
JUNTA COLETOR DESCARGA	1	PÇ		
JUNTA TAMPA VÁLVULAS	1	PÇ		
KIT PISTÃO COM ANEL	1	JG		
KIT RETIFICAÇÃO VÁLVULAS S/ RET	1	JG		
MANGUEIRA TBI/FILTRO AR	1	PÇ		
ÓLEO MOTOR SINTÉTICO 5W30/ 5W40	-	LT		
PARAFUSO CABEÇOTE	1	JG		
PESCADOR ÓLEO	1	PÇ		
POLIA CORREIA ALTERNADOR	1	PÇ		
RETENTOR DIANT EIXO COMANDO VALVULAS	1	PÇ		
RETENTOR DIANT EIXO VIRABREQUIM	1	PÇ		
RETENTOR TRAS VIRAB	1	PÇ		
RETENTOR VALVULAS	1	JG		
SILICONE PRETO COMUM PEQUENO	-	PÇ		
SILICONE PRETO ORIGINAL PEQUENO	-	PÇ		
TAMPA ÓLEO MOTOR	1	PÇ		
TENSOR CORREIA DENTADA	1	PÇ		
TUBO VARETA ÓLEO	1	PÇ		
TUCHO HIDRÁULICO	8	PÇ		
VÁLVULA ADMISSÃO	4	PÇ		
VÁLVULA DESCARGA	4	PÇ		
VARETA ÓLEO	1	PÇ		
VEDAÇÃO TUBO VARETA ÓLEO	1	PÇ		
VIRABREQUIM	1	PÇ		
PEÇAS INJEÇÃO/FUNIONAMENTO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ANEL FLANGE BOMBA COMBUSTIVEL	1	PÇ		
ATUADOR MARCHA LENTA	1	PÇ		
BICO INJEÇÃO	4	PÇ		
BOBINA	1	PÇ		
BOMBA COMBUSTÍVEL (MODULO COMPLETO)	1	PÇ		
CABO ACELERADOR	1	PÇ		
CABO ACELERADOR	1	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



CABOS VELAS	1	JG		
ELETROVÁLVULA PARTIDA FRIO	1	PÇ		
FILTRO COMBUSTIVEL	1	PÇ		
FLANGE BOMBA COMBUSTIVEL	1	PÇ		
MANGUEIRA P/ COMBUSTÍVEL (INJEÇÃO)	-	MT		
PEDAL ACELERADOR	1	PÇ		
REFIL BOMBA COMBUSTÍVEL	1	PÇ		
REPARO BICO INJEÇÃO	1	JG		
RESERVATÓRIO PARTIDA FRIO	1	PÇ		
SENSOR DETONAÇÃO	1	PÇ		
SENSOR MAP	1	PÇ		
SENSOR ROTAÇÃO	1	PÇ		
SENSOR TPS BORBOLETA	1	PÇ		
SONDA LAMBDA PÓS	1	PÇ		
SONDA LAMBDA PRÉ	1	PÇ		
TBI	1	PÇ		
VELAS	1	JG		
PEÇAS DIVERSAS	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ABRAÇADEIRA COMUM ROSCA S/ FIM - PEQ OU MÉDIA	-	PÇ		
ABRAÇADEIRA COMUM ROSCA SEM FIM GRANDE	-	PÇ		
BORRACHA DESCARGA (COXINS)	-	PÇ		
ESTOJOS P/ FIXAÇÃO (PRISIONEIRO)	-	PÇ		
MÃO DE OBRA	QTD.	Classif.	*****	VALOR
SERVIÇO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA EM MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS LEVES E MÉDIOS	1	HH	*****	
VALOR TOTAL (somatório de TODOS os itens) - CELTA 2013				R\$

RELAÇÃO DE PEÇAS E PREÇOS – SPIN – ONIX 2013 A 2020

PEÇAS SUSPENSÃO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
AMORTECEDOR TRAS	2	PÇ		
BANDEJA (BALANÇA) TRASEIRA	2	PÇ		
BARRA ESTABILIZADORA	1	PÇ		
BATENTE SUSP TRAS	2	PÇ		
BRAÇO OSCILANTE DIANT C/PIVO	2	PÇ		
BUCHA (BORRACHA) BRAÇO OSCILANTE	4	PÇ		
BUCHA (FERRO) BRAÇO OSCILANTE	2	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



BUCHA BALANÇA	8	PÇ		
BUCHA DIANT FEIXE MOLAS	2	PÇ		
BUCHA TRAS FEIXE MOLAS	2	PÇ		
COPO PLÁSTICO AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
COXIM AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
COXIM AMORTECEDOR TRAS	2	PÇ		
COXIM FEIXE MOLAS	2	PÇ		
COXIM SUPORTE FEIXE MOLAS	2	PÇ		
FEIXE MOLA TRAS	1	PÇ		
KIT BATENTE COIFA DIANT	2	JG		
KIT BATENTE COIFA TRAS	2	JG		
KIT BUCHA EXT ESTAB DIANT	2	JG		
KIT BUCHA INT ESTAB DIANT	2	JG		
KIT REPARO FEIXE MOLAS	1	JG		
MANGUEIRA ENCAPAR MOLAS	-	MT		
MOLA DIANT	2	PÇ		
PIVO	2	PÇ		
PRATO MOLA DIANT	2	PÇ		
ROLAMENTO AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
TERMINAL (PONTEIRA) BARRA ESTABILIZADORA	2	PÇ		
PEÇAS DIREÇÃO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CAIXA DIREÇÃO MECÂNICA	1	PÇ		
ARTICULAÇÃO AXIAL (BRACINHO CAIXA)	2	PÇ		
ARTICULAÇÃO COLUNA DIREÇÃO	1	PÇ		
CAIXA DIREÇÃO HIDRÁULICA	-	-		
COIFA CAIXA DIREÇÃO	2	PÇ		
KIT BUCHA CAIXA DIREÇÃO MECÂNICA	1	JG		
ÓLEO DIREÇÃO HIDRÁULICA (ATF)	-	LT		
ROLAMENTO COLUNA DIREÇÃO	2	PÇ		
TERMINAL DIREÇÃO (PONTEIRA)	2	PÇ		
PEÇAS TRANSMISSÃO/RODA	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CUBO RODA DIANT	2	PÇ		
CUBO RODA TRAS C/ ROLAMENTO	2	PÇ		
FLANGE INTERNA SEMI-EIXO	2	PÇ		
HOMOCINÉTICA EXTERNA	2	PÇ		
KIT COIFA HOMOCINETICA EXT	2	JG		
KIT COIFA TRIZETA INT	2	JG		
PONTA EIXO TRAS	2	PÇ		
RETENTOR SAÍDA SEMI-EIXO	2	PÇ		
ROLAMENTO RODA DIANT	2	PÇ		
ROLAMENTO TRIZETA	2	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



SEMI-EIXO COMPLETO	2	PÇ		
TRIZETA INTERNA	2	PÇ		
TULIPA INTERNA	2	PÇ		
PEÇAS EMBREAGEM	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CABO EMBREAGEM	1	PÇ		
GARFO EMBREAGEM	1	PÇ		
KIT EMBREAGEM	1	JG		
KIT REPARO GARFO EMBREAGEM	1	JG		
KIT REPARO PEDAL EMBREAGEM	1	JG		
PEDAL EMBREAGEM	1	PÇ		
PEÇAS CÂMBIO / CAIXA MARCHA	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ALAVANCA MARCHA COMPLETA MONTADA	1	PÇ		
ANEL SINCRONIZADOR	5	PÇ		
CABO ENGATE MARCHA	1	PÇ		
CABO SELEÇÃO MARCHA	1	PÇ		
CABO VELOCÍMETRO	1	PÇ		
COXIM TRAS CAIXA	1	PÇ		
GARFO SELETOR MARCHA	3	PÇ		
INTERRUPTOR RÉ	1	PÇ		
KIT REPARO ALAVANCA MARCHA ALAV COMPLETO	1	JG		
LUVA ANEL SINCRONIZADOR	3	PÇ		
ÓLEO CAIXA MARCHA 90	-	LT		
RETENTOR EIXO PILOTO C/FLANGE	1	PÇ		
RETENTOR GARFO SELETOR	1	PÇ		
ROLAMENTO CAIXA MARCHA	4	PÇ		
SENSOR VELOCIDADE	1	PÇ		
PEÇAS FREIO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ALAVANCA FREIO MÃO	1	PÇ		
CABO FREIO	1	PÇ		
CANO FREIO MAIOR 50CM	-	PÇ		
CANO FREIO MENOR 50CM	-	PÇ		
CILINDRO FREIO RODA	2	PÇ		
CILINDRO MESTRE FREIO	1	PÇ		
DISCO FREIO	2	PÇ		
FLEXÍVEL FREIO DIANT	2	PÇ		
FLEXÍVEL FREIO TRAS	2	PÇ		
HIDROVÁQUO (SERVO FREIO)	1	PÇ		
INTERRUPTOR FREIO	1	PÇ		
KIT REPARO ALAVANCA FREIO MÃO	1	JG		
KIT REPARO SAPATA FREIO	1	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



MANGUEIRA HIDROVACUO	-	PÇ		
ÓLEO FREIO DOT3	-	1/2 LT		
PASTILHA FREIO	1	JG		
PEDAL FREIO	1	PÇ		
PINÇA FREIO C/ PISTÃO	2	PÇ		
REGULADOR SAPATA FREIO	2	PÇ		
REPARO PINÇA FREIO	1	JG		
RESERVATÓRIO ÓLEO FREIO	1	PÇ		
SAPATA FREIO	1	JG		
TAMBOR FREIO	2	PÇ		
TAMPA RESERVATÓRIO ÓLEO FREIO	1	PÇ		
TRAVA PASTILHA FREIO	1	JG		
VALVULA EQUALIZADORA FREIO	1	PÇ		
VALVULA HIDROVAQUO	1	PÇ		
PEÇAS ARREFECIMENTO	QTD TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
RADIADOR	1	PÇ		
ADITIVO ÁGUA ORIGINAL	-	LT		
ADITIVO ÁGUA TRADICIONAL	-	LT		
ANEL CARÇAÇA (CONECTOR) DO PLUG ELETRÔNICO TEMP	1	PÇ		
BOMBA DÁGUA	1	PÇ		
COXIM SUPORTE RADIADOR	2	PÇ		
FLANGE DO PLUG ELETRÔNICO	1	PÇ		
MANGUEIRA COM RAMIFICAÇÃO PARA ÁGUA RADIADOR	-	PÇ		
MANGUEIRA SEM RAMIFICAÇÃO PARA ÁGUA RADIADOR	-	PÇ		
PLUG ELETRÔNICO TEMPERATURA	1	PÇ		
RESERVATÓRIO ÁGUA RADIADOR	1	PÇ		
SELO DÁGUA GRANDE	-	PÇ		
SELO DÁGUA PEQUENO OU MÉDIO	-	PÇ		
TAMPA RESERVATÓRIO ÁGUA RADIADOR	1	PÇ		
TRAVA SUPORTE RADIADOR	2	PÇ		
TUBO DÁGUA	1	PÇ		
VÁLVULA TERMOSTÁTICA	1	PÇ		
VENTOINHA RADIADOR	1	PÇ		
PEÇAS MOTOR	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ANEL BOBINA	1	PÇ		
ANEL COLETOR ADMISSÃO	1	JG		
ANEL SEGMENTO	1	JG		
ANEL TAMPA ÓLEO	1	PÇ		
BALANCINHO	8	PÇ		
BIELA	4	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



BOMBA ÓLEO	1	PÇ		
BUJÃO CÁRTER	1	PÇ		
CÁRTER	1	PÇ		
CASQUILHO FIXO	1	JG		
CASQUILHO MÓVEL	1	JG		
CORREIA ALTERNADOR	1	PÇ		
CORREIA DENTADA	1	PÇ		
COXIM DIR MOTOR	1	PÇ		
COXIM ESQ MOTOR	1	PÇ		
EIXO COMANDO VÁLVULAS	1	PÇ		
ENGRENAGEM EIXO COMANDO VÁLVULAS	1	PÇ		
ENGRENAGEM EIXO VIRABREQUIM	1	PÇ		
FILTRO AR	1	PÇ		
FILTRO ÓLEO	1	PÇ		
INTERRUPTOR ÓLEO	1	PÇ		
JG JUNTAS MOTOR S/ RET	1	JG		
JOGO CAPA CORREIA DENTADA	1	JG		
JUNTA BOCAL DESCARGA	1	PÇ		
JUNTA CABEÇOTE	1	PÇ		
JUNTA COLETOR DESCARGA	1	PÇ		
JUNTA TAMPA VÁLVULAS	1	PÇ		
KIT PISTÃO COM ANEL	1	JG		
KIT RETIFICAÇÃO VÁLVULAS S/ RET	1	JG		
MANGUEIRA TBI/FILTRO AR	1	PÇ		
ÓLEO MOTOR SINTÉTICO 5W30/ 5W40	-	LT		
PARAFUSO CABEÇOTE	1	JG		
PESCADOR ÓLEO	1	PÇ		
POLIA CORREIA ALTERNADOR	1	PÇ		
RETENTOR DIANT EIXO COMANDO VÁLVULAS	1	PÇ		
RETENTOR DIANT EIXO VIRABREQUIM	1	PÇ		
RETENTOR TRAS VIRAB	1	PÇ		
RETENTOR VÁLVULAS	1	JG		
SILICONE PRETO COMUM PEQUENO	-	PÇ		
SILICONE PRETO ORIGINAL PEQUENO	-	PÇ		
TAMPA ÓLEO MOTOR	1	PÇ		
TENSOR CORREIA DENTADA	1	PÇ		
TUBO VARETA ÓLEO	1	PÇ		
TUCHO HIDRÁULICO	8	PÇ		
VÁLVULA ADMISSÃO	4	PÇ		
VÁLVULA DESCARGA	4	PÇ		
VARETA ÓLEO	1	PÇ		
VEDAÇÃO TUBO VARETA ÓLEO	1	PÇ		
VIRABREQUIM	1	PÇ		
PEÇAS INJEÇÃO/FUNCIÓNAMENTO	QTDE TOTAL USADA EM 1	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou	VALOR



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



	VEÍCULO		Fabricante	
ANEL FLANGE BOMBA COMBUSTIVEL	1	PÇ		
ATUADOR MARCHA LENTA	1	PÇ		
BICO INJEÇÃO	4	PÇ		
BOBINA	1	PÇ		
BOMBA COMBUSTÍVEL (MODULO COMPLETO)	1	PÇ		
CABO ACELERADOR	1	PÇ		
CABO ACELERADOR	1	PÇ		
CABOS VELAS	1	JG		
ELETROVÁLVULA PARTIDA FRIO	1	PÇ		
FILTRO COMBUSTIVEL	1	PÇ		
FLANGE BOMBA COMBUSTIVEL	1	PÇ		
MANGUEIRA P/ COMBUSTÍVEL (INJEÇÃO)	-	MT		
PEDAL ACELERADOR	1	PÇ		
REFIL BOMBA COMBUSTÍVEL	1	PÇ		
REPARO BICO INJEÇÃO	1	JG		
RESERVATÓRIO PARTIDA FRIO	1	PÇ		
SENSOR DETONAÇÃO	1	PÇ		
SENSOR MAP	1	PÇ		
SENSOR ROTAÇÃO	1	PÇ		
SENSOR TPS BORBOLETA	1	PÇ		
SONDA LAMBDA PÓS	1	PÇ		
SONDA LAMBDA PRÉ	1	PÇ		
TBI	1	PÇ		
VELAS	1	JG		
PEÇAS DIVERSAS	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ABRAÇADEIRA COMUM ROSCA S/ FIM - PEQ OU MÉDIA	-	PÇ		
ABRAÇADEIRA COMUM ROSCA SEM FIM GRANDE	-	PÇ		
BORRACHA DESCARGA (COXINS)	-	PÇ		
ESTOJOS P/ FIXAÇÃO (PRISIONEIRO)	-	PÇ		
MÃO DE OBRA	QTD.	Classif.	*****	VALOR
SERVIÇO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA EM MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS LEVES E MÉDIOS	1	HH	*****	
VALOR TOTAL (somatório de TODOS os itens) - SPIN – ONIX 2013 A 2020				R\$ _____

RELAÇÃO DE PEÇAS E PREÇOS – SAVEIRO 1.6 2001				
PEÇAS SUSPENSÃO	QTDE TOTAL	CLASSIFIC	INDICAÇÃO	VALOR



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



	USADA EM 1 VEÍCULO	AÇÃO	da Marca e/ou Fabricante	
AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
AMORTECEDOR TRAS	2	PÇ		
BANDEJA (BALANÇA) TRASEIRA	2	PÇ		
BARRA ESTABILIZADORA	1	PÇ		
BATENTE SUSP TRAS	2	PÇ		
BRAÇO OSCILANTE DIANT C/PIVO	2	PÇ		
BUCHA (BORRACHA) BRAÇO OSCILANTE	4	PÇ		
BUCHA (FERRO) BRAÇO OSCILANTE	2	PÇ		
BUCHA BALANÇA	8	PÇ		
BUCHA DIANT FEIXE MOLAS	2	PÇ		
BUCHA TRAS FEIXE MOLAS	2	PÇ		
COPO PLÁSTICO AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
COXIM AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
COXIM AMORTECEDOR TRAS	2	PÇ		
COXIM FEIXE MOLAS	2	PÇ		
COXIM SUPORTE FEIXE MOLAS	2	PÇ		
FEIXE MOLA TRAS	1	PÇ		
KIT BATENTE COIFA DIANT	2	JG		
KIT BATENTE COIFA TRAS	-	-		
KIT BUCHA EXT ESTAB DIANT	2	JG		
KIT BUCHA INT ESTAB DIANT	2	JG		
KIT REPARO FEIXE MOLAS	1	JG		
MANGUEIRA ENCAPAR MOLAS	-	MT		
MOLA DIANT	2	PÇ		
PIVO	2	PÇ		
PRATO MOLA DIANT	2	PÇ		
ROLAMENTO AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
TERMINAL (PONTEIRA) BARRA ESTABILIZADORA	2	PÇ		
PEÇAS DIREÇÃO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CAIXA DIREÇÃO MECÂNICA	1	PÇ		
ARTICULAÇÃO AXIAL (BRACINHO CAIXA)	2	PÇ		
ARTICULAÇÃO COLUNA DIREÇÃO	1	PÇ		
CAIXA DIREÇÃO HIDRÁULICA	-	-		
COIFA CAIXA DIREÇÃO	2	PÇ		
KIT BUCHA CAIXA DIREÇÃO MECÂNICA	1	JG		
ÓLEO DIREÇÃO HIDRÁULICA (ATF)	-	LT		
ROLAMENTO COLUNA DIREÇÃO	2	PÇ		
TERMINAL DIREÇÃO (PONTEIRA)	2	PÇ		
PEÇAS TRANSMISSÃO/RODA	QTDE TOTAL USADA EM 1	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou	VALOR



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



	VEÍCULO		Fabricante	
CUBO RODA DIANT	2	PÇ		
CUBO RODA TRAS C/ ROLAMENTO	2	PÇ		
FLANGE INTERNA SEMI-EIXO	2	PÇ		
HOMOCINÉTICA EXTERNA	2	PÇ		
KIT COIFA HOMOCINETICA EXT	2	JG		
KIT COIFA TRIZETA INT	2	JG		
PONTA EIXO TRAS	2	PÇ		
RETENTOR SAÍDA SEMI-EIXO	2	PÇ		
ROLAMENTO RODA DIANT	2	PÇ		
ROLAMENTO TRIZETA	2	PÇ		
SEMI-EIXO COMPLETO	2	PÇ		
TRIZETA INTERNA	2	PÇ		
TULIPA INTERNA	2	PÇ		
PEÇAS EMBREAGEM	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CABO EMBREAGEM	1	PÇ		
GARFO EMBREAGEM	1	PÇ		
KIT EMBREAGEM	1	JG		
KIT REPARO GARFO EMBREAGEM	1	JG		
KIT REPARO PEDAL EMBREAGEM	1	JG		
PEDAL EMBREAGEM	1	PÇ		
PEÇAS CÂMBIO / CAIXA MARCHA	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ALAVANCA MARCHA COMPLETA MONTADA	1	PÇ		
ANEL SINCRONIZADOR	5	PÇ		
CABO ENGATE MARCHA	1	PÇ		
CABO SELEÇÃO MARCHA	1	PÇ		
CABO VELOCÍMETRO	1	PÇ		
COXIM TRAS CAIXA	1	PÇ		
GARFO SELETOR MARCHA	3	PÇ		
INTERRUPTOR RÉ	1	PÇ		
KIT REPARO ALAVANCA MARCHA ALAV COMPLETO	1	JG		
LUVA ANEL SINCRONIZADOR	3	PÇ		
ÓLEO CAIXA MARCHA 90	-	LT		
RETENTOR EIXO PILOTO C/FLANGE	1	PÇ		
RETENTOR GARFO SELETOR	1	PÇ		
ROLAMENTO CAIXA MARCHA	4	PÇ		
SENSOR VELOCIDADE	1	PÇ		
PEÇAS FREIO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ALAVANCA FREIO MÃO	1	PÇ		
CABO FREIO	1	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



CANO FREIO MAIOR 50CM	-	PÇ		
CANO FREIO MENOR 50CM	-	PÇ		
CILINDRO FREIO RODA	2	PÇ		
CILINDRO MESTRE FREIO	1	PÇ		
DISCO FREIO	2	PÇ		
FLEXÍVEL FREIO DIANT	2	PÇ		
FLEXÍVEL FREIO TRAS	2	PÇ		
HIDROVÁQUO (SERVO FREIO)	1	PÇ		
INTERRUPTOR FREIO	1	PÇ		
KIT REPARO ALAVANCA FREIO MÃO	1	JG		
KIT REPARO SAPATA FREIO	1	PÇ		
MANGUEIRA HIDROVACUO	-	PÇ		
ÓLEO FREIO DOT3	-	1/2 LT		
PASTILHA FREIO	1	JG		
PEDAL FREIO	1	PÇ		
PINÇA FREIO C/ PISTÃO	2	PÇ		
REGULADOR SAPATA FREIO	2	PÇ		
REPARO PINÇA FREIO	1	JG		
RESERVATÓRIO ÓLEO FREIO	1	PÇ		
SAPATA FREIO	1	JG		
TAMBOR FREIO	2	PÇ		
TAMPA RESERVATÓRIO ÓLEO FREIO	1	PÇ		
TRAVA PASTILHA FREIO	1	JG		
VALVULA EQUALIZADORA FREIO	1	PÇ		
VALVULA HIDROVAQUO	1	PÇ		
PEÇAS ARREFECIMENTO	QTD TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
RADIADOR	1	PÇ		
ADITIVO ÁGUA ORIGINAL	-	LT		
ADITIVO ÁGUA TRADICIONAL	-	LT		
ANEL CARÇAÇA (CONECTOR) DO PLUG ELETRÔNICO TEMP	1	PÇ		
BOMBA DÁGUA	1	PÇ		
COXIM SUPORTE RADIADOR	2	PÇ		
FLANGE DO PLUG ELETRÔNICO	1	PÇ		
MANGUEIRA COM RAMIFICAÇÃO PARA ÁGUA RADIADOR	-	PÇ		
MANGUEIRA SEM RAMIFICAÇÃO PARA ÁGUA RADIADOR	-	PÇ		
PLUG ELETRÔNICO TEMPERATURA	1	PÇ		
RESERVATÓRIO ÁGUA RADIADOR	1	PÇ		
SELO DÁGUA GRANDE	-	PÇ		
SELO DÁGUA PEQUENO OU MÉDIO	-	PÇ		
TAMPA RESERVATÓRIO ÁGUA RADIADOR	1	PÇ		
TRAVA SUPORTE RADIADOR	2	PÇ		
TUBO DÁGUA	1	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



VÁLVULA TERMOSTÁTICA	1	PÇ		
VENTOINHA RADIADOR	1	PÇ		
PEÇAS MOTOR	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ANEL BOBINA	1	PÇ		
ANEL COLETOR ADMISSÃO	1	JG		
ANEL SEGMENTO	1	JG		
ANEL TAMPA ÓLEO	1	PÇ		
BALANCINHO	8	PÇ		
BIELA	4	PÇ		
BOMBA ÓLEO	1	PÇ		
BUJÃO CÂRTER	1	PÇ		
CÂRTER	1	PÇ		
CASQUILHO FIXO	1	JG		
CASQUILHO MÓVEL	1	JG		
CORREIA ALTERNADOR	1	PÇ		
CORREIA DENTADA	1	PÇ		
COXIM DIR MOTOR	1	PÇ		
COXIM ESQ MOTOR	1	PÇ		
EIXO COMANDO VÁLVULAS	1	PÇ		
ENGRENAGEM EIXO COMANDO VALVULAS	1	PÇ		
ENGRENAGEM EIXO VIRABREQUIM	1	PÇ		
FILTRO AR	1	PÇ		
FILTRO ÓLEO	1	PÇ		
INTERRUPTOR ÓLEO	1	PÇ		
JG JUNTAS MOTOR S/ RET	1	JG		
JOGO CAPA CORREIA DENTADA	1	JG		
JUNTA BOCAL DESCARGA	1	PÇ		
JUNTA CABEÇOTE	1	PÇ		
JUNTA COLETOR DESCARGA	1	PÇ		
JUNTA TAMPA VÁLVULAS	1	PÇ		
KIT PISTÃO COM ANEL	1	JG		
KIT RETIFICAÇÃO VÁLVULAS S/ RET	1	JG		
MANGUEIRA TBI/FILTRO AR	1	PÇ		
ÓLEO MOTOR SINTÉTICO 5W30/ 5W40	-	LT		
PARAFUSO CABEÇOTE	1	JG		
PESCADOR ÓLEO	1	PÇ		
POLIA CORREIA ALTERNADOR	1	PÇ		
RETENTOR DIANT EIXO COMANDO VALVULAS	1	PÇ		
RETENTOR DIANT EIXO VIRABREQUIM	1	PÇ		
RETENTOR TRAS VIRAB	1	PÇ		
RETENTOR VALVULAS	1	JG		
SILICONE PRETO COMUM PEQUENO	-	PÇ		
SILICONE PRETO ORIGINAL PEQUENO	-	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



TAMPA ÓLEO MOTOR	1	PÇ		
TENSOR CORREIA DENTADA	1	PÇ		
TUBO VARETA ÓLEO	1	PÇ		
TUCHO HIDRÁULICO	8	PÇ		
VÁLVULA ADMISSÃO	4	PÇ		
VÁLVULA DESCARGA	4	PÇ		
VARETA ÓLEO	1	PÇ		
VEDAÇÃO TUBO VARETA ÓLEO	1	PÇ		
VIRABREQUIM	1	PÇ		
PEÇAS INJEÇÃO/FUNIONAMENTO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ANEL FLANGE BOMBA COMBUSTIVEL	1	PÇ		
ATUADOR MARCHA LENTA	1	PÇ		
BICO INJEÇÃO	4	PÇ		
BOBINA	1	PÇ		
BOMBA COMBUSTÍVEL (MODULO COMPLETO)	1	PÇ		
CABO ACELERADOR	1	PÇ		
CABO ACELERADOR	1	PÇ		
CABOS VELAS	1	JG		
ELETROVÁLVULA PARTIDA FRIO	1	PÇ		
FILTRO COMBUSTIVEL	1	PÇ		
FLANGE BOMBA COMBUSTIVEL	1	PÇ		
MANGUEIRA P/ COMBUSTÍVEL (INJEÇÃO)	-	MT		
PEDAL ACELERADOR	1	PÇ		
REFIL BOMBA COMBUSTÍVEL	1	PÇ		
REPARO BICO INJEÇÃO	1	JG		
RESERVATÓRIO PARTIDA FRIO	1	PÇ		
SENSOR DETONAÇÃO	1	PÇ		
SENSOR MAP	1	PÇ		
SENSOR ROTAÇÃO	1	PÇ		
SENSOR TPS BORBOLETA	1	PÇ		
SONDA LAMBDA PÓS	1	PÇ		
SONDA LAMBDA PRÉ	1	PÇ		
TBI	1	PÇ		
VELAS	1	JG		
PEÇAS DIVERSAS	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ABRAÇADEIRA COMUM ROSCA S/ FIM - PEQ OU MÉDIA	-	PÇ		
ABRAÇADEIRA COMUM ROSCA SEM FIM GRANDE	-	PÇ		
BORRACHA DESCARGA (COXINS)	-	PÇ		
ESTOJOS P/ FIXAÇÃO (PRISIONEIRO)	-	PÇ		
MÃO DE OBRA	QTD.	Classif.	*****	VALOR



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



SERVIÇO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA EM MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS LEVES E MÉDIOS	1	HH	*****	
VALOR TOTAL (somatório de TODOS os itens) - SAVEIRO 1.6 2001				R\$ _____

RELAÇÃO DE PEÇAS E PREÇOS – KOMBI 2007 -2014

PEÇAS SUSPENSÃO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
AMORTECEDOR TRAS	2	PÇ		
BANDEJA (BALANÇA) TRASEIRA	2	PÇ		
BARRA ESTABILIZADORA	1	PÇ		
BATENTE SUSP TRAS	2	PÇ		
BRAÇO OSCILANTE DIANT C/PIVO	2	PÇ		
BUCHA (BORRACHA) BRAÇO OSCILANTE	4	PÇ		
BUCHA (FERRO) BRAÇO OSCILANTE	2	PÇ		
BUCHA BALANÇA	8	PÇ		
BUCHA DIANT FEIXE MOLAS	2	PÇ		
BUCHA TRAS FEIXE MOLAS	2	PÇ		
COPO PLÁSTICO AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
COXIM AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
COXIM AMORTECEDOR TRAS	2	PÇ		
COXIM FEIXE MOLAS	2	PÇ		
COXIM SUPORTE FEIXE MOLAS	2	PÇ		
FEIXE MOLA TRAS	1	PÇ		
KIT BATENTE COIFA DIANT	2	JG		
KIT BATENTE COIFA TRAS	-	-		
KIT BUCHA EXT ESTAB DIANT	2	JG		
KIT BUCHA INT ESTAB DIANT	2	JG		
KIT REPARO FEIXE MOLAS	1	JG		
MANGUEIRA ENCAPAR MOLAS	-	MT		
MOLA DIANT	2	PÇ		
PIVO	2	PÇ		
PRATO MOLA DIANT	2	PÇ		
ROLAMENTO AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
TERMINAL (PONTEIRA) BARRA ESTABILIZADORA	2	PÇ		
PEÇAS DIREÇÃO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CAIXA DIREÇÃO MECÂNICA	1	PÇ		
ARTICULAÇÃO AXIAL (BRACINHO CAIXA)	2	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



ARTICULAÇÃO COLUNA DIREÇÃO	1	PÇ		
CAIXA DIREÇÃO HIDRÁULICA	-	-		
COIFA CAIXA DIREÇÃO	2	PÇ		
KIT BUCHA CAIXA DIREÇÃO MECÂNICA	1	JG		
ÓLEO DIREÇÃO HIDRÁULICA (ATF)	-	LT		
ROLAMENTO COLUNA DIREÇÃO	2	PÇ		
TERMINAL DIREÇÃO (PONTEIRA)	2	PÇ		
PEÇAS TRANSMISSÃO/RODA	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CUBO RODA DIANT	2	PÇ		
CUBO RODA TRAS C/ ROLAMENTO	2	PÇ		
FLANGE INTERNA SEMI-EIXO	2	PÇ		
HOMOCINÉTICA EXTERNA	2	PÇ		
KIT COIFA HOMOCINETICA EXT	2	JG		
KIT COIFA TRIZETA INT	2	JG		
PONTA EIXO TRAS	2	PÇ		
RETENTOR SAÍDA SEMI-EIXO	2	PÇ		
ROLAMENTO RODA DIANT	2	PÇ		
ROLAMENTO TRIZETA	2	PÇ		
SEMI-EIXO COMPLETO	2	PÇ		
TRIZETA INTERNA	2	PÇ		
TULIPA INTERNA	2	PÇ		
PEÇAS EMBREAGEM	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CABO EMBREAGEM	1	PÇ		
GARFO EMBREAGEM	1	PÇ		
KIT EMBREAGEM	1	JG		
KIT REPARO GARFO EMBREAGEM	1	JG		
KIT REPARO PEDAL EMBREAGEM	1	JG		
PEDAL EMBREAGEM	1	PÇ		
PEÇAS CÂMBIO / CAIXA MARCHA	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ALAVANCA MARCHA COMPLETA MONTADA	1	PÇ		
ANEL SINCRONIZADOR	5	PÇ		
CABO ENGATE MARCHA	1	PÇ		
CABO SELEÇÃO MARCHA	1	PÇ		
CABO VELOCÍMETRO	1	PÇ		
COXIM TRAS CAIXA	1	PÇ		
GARFO SELETOR MARCHA	3	PÇ		
INTERRUPTOR RÉ	1	PÇ		
KIT REPARO ALAVANCA MARCHA ALAV COMPLETO	1	JG		
LUVA ANEL SINCRONIZADOR	3	PÇ		
ÓLEO CAIXA MARCHA 90	-	LT		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



RETENTOR EIXO PILOTO C/FLANGE	1	PÇ		
RETENTOR GARFO SELETOR	1	PÇ		
ROLAMENTO CAIXA MARCHA	4	PÇ		
SENSOR VELOCIDADE	1	PÇ		
PEÇAS FREIO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ALAVANCA FREIO MÃO	1	PÇ		
CABO FREIO	1	PÇ		
CANO FREIO MAIOR 50CM	-	PÇ		
CANO FREIO MENOR 50CM	-	PÇ		
CILINDRO FREIO RODA	2	PÇ		
CILINDRO MESTRE FREIO	1	PÇ		
DISCO FREIO	2	PÇ		
FLEXÍVEL FREIO DIANT	2	PÇ		
FLEXÍVEL FREIO TRAS	2	PÇ		
HIDROVÁQUO (SERVO FREIO)	1	PÇ		
INTERRUPTOR FREIO	1	PÇ		
KIT REPARO ALAVANCA FREIO MÃO	1	JG		
KIT REPARO SAPATA FREIO	1	PÇ		
MANGUEIRA HIDROVACUO	-	PÇ		
ÓLEO FREIO DOT3	-	1/2 LT		
PASTILHA FREIO	1	JG		
PEDAL FREIO	1	PÇ		
PINÇA FREIO C/ PISTÃO	2	PÇ		
REGULADOR SAPATA FREIO	2	PÇ		
REPARO PINÇA FREIO	1	JG		
RESERVATÓRIO ÓLEO FREIO	1	PÇ		
SAPATA FREIO	1	JG		
TAMBOR FREIO	2	PÇ		
TAMPA RESERVATÓRIO ÓLEO FREIO	1	PÇ		
TRAVA PASTILHA FREIO	1	JG		
VALVULA EQUALIZADORA FREIO	1	PÇ		
VALVULA HIDROVAQUO	1	PÇ		
PEÇAS ARREFECIMENTO	QTD TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
RADIADOR	1	PÇ		
ADITIVO ÁGUA ORIGINAL	-	LT		
ADITIVO ÁGUA TRADICIONAL	-	LT		
ANEL CARÇAÇA (CONECTOR) DO PLUG ELETRÔNICO TEMP	1	PÇ		
BOMBA DÁGUA	1	PÇ		
COXIM SUPORTE RADIADOR	2	PÇ		
FLANGE DO PLUG ELETRÔNICO	1	PÇ		
MANGUEIRA COM RAMIFICAÇÃO PARA ÁGUA RADIADOR	-	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



MANGUEIRA SEM RAMIFICAÇÃO PARA ÁGUA RADIADOR	-	PÇ		
PLUG ELETRÔNICO TEMPERATURA	1	PÇ		
RESERVATÓRIO ÁGUA RADIADOR	1	PÇ		
SELO DÁGUA GRANDE	-	PÇ		
SELO DÁGUA PEQUENO OU MÉDIO	-	PÇ		
TAMPA RESERVATÓRIO ÁGUA RADIADOR	1	PÇ		
TRAVA SUPORTE RADIADOR	2	PÇ		
TUBO DÁGUA	1	PÇ		
VÁLVULA TERMOSTÁTICA	1	PÇ		
VENTOINHA RADIADOR	1	PÇ		
PEÇAS MOTOR	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ANEL BOBINA	1	PÇ		
ANEL COLETOR ADMISSÃO	1	JG		
ANEL SEGMENTO	1	JG		
ANEL TAMPA ÓLEO	1	PÇ		
BALANCINHO	8	PÇ		
BIELA	4	PÇ		
BOMBA ÓLEO	1	PÇ		
BUJÃO CÂRTER	1	PÇ		
CÂRTER	1	PÇ		
CASQUILHO FIXO	1	JG		
CASQUILHO MÓVEL	1	JG		
CORREIA ALTERNADOR	1	PÇ		
CORREIA DENTADA	1	PÇ		
COXIM DIR MOTOR	1	PÇ		
COXIM ESQ MOTOR	1	PÇ		
EIXO COMANDO VÁLVULAS	1	PÇ		
ENGRENAGEM EIXO COMANDO VALVULAS	1	PÇ		
ENGRENAGEM EIXO VIRABREQUIM	1	PÇ		
FILTRO AR	1	PÇ		
FILTRO ÓLEO	1	PÇ		
INTERRUPTOR ÓLEO	1	PÇ		
JG JUNTAS MOTOR S/ RET	1	JG		
JOGO CAPA CORREIA DENTADA	1	JG		
JUNTA BOCAL DESCARGA	1	PÇ		
JUNTA CABEÇOTE	1	PÇ		
JUNTA COLETOR DESCARGA	1	PÇ		
JUNTA TAMPA VÁLVULAS	1	PÇ		
KIT PISTÃO COM ANEL	1	JG		
KIT RETIFICAÇÃO VÁLVULAS S/ RET	1	JG		
MANGUEIRA TBI/FILTRO AR	1	PÇ		
ÓLEO MOTOR SINTÉTICO 5W30/ 5W40	-	LT		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



PARAFUSO CABEÇOTE	1	JG		
PESCADOR ÓLEO	1	PÇ		
POLIA CORREIA ALTERNADOR	1	PÇ		
RETENTOR DIANT EIXO COMANDO VALVULAS	1	PÇ		
RETENTOR DIANT EIXO VIRABREQUIM	1	PÇ		
RETENTOR TRAS VIRAB	1	PÇ		
RETENTOR VALVULAS	1	JG		
SILICONE PRETO COMUM PEQUENO	-	PÇ		
SILICONE PRETO ORIGINAL PEQUENO	-	PÇ		
TAMPA ÓLEO MOTOR	1	PÇ		
TENSOR CORREIA DENTADA	1	PÇ		
TUBO VARETA ÓLEO	1	PÇ		
TUCHO HIDRÁULICO	8	PÇ		
VÁLVULA ADMISSÃO	4	PÇ		
VÁLVULA DESCARGA	4	PÇ		
VARETA ÓLEO	1	PÇ		
VEDAÇÃO TUBO VARETA ÓLEO	1	PÇ		
VIRABREQUIM	1	PÇ		
PEÇAS INJEÇÃO/FUNIONAMENTO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ANEL FLANGE BOMBA COMBUSTIVEL	1	PÇ		
ATUADOR MARCHA LENTA	1	PÇ		
BICO INJEÇÃO	4	PÇ		
BOBINA	1	PÇ		
BOMBA COMBUSTÍVEL (MODULO COMPLETO)	1	PÇ		
CABO ACELERADOR	1	PÇ		
CABO ACELERADOR	1	PÇ		
CABOS VELAS	1	JG		
ELETROVÁLVULA PARTIDA FRIO	1	PÇ		
FILTRO COMBUSTIVEL	1	PÇ		
FLANGE BOMBA COMBUSTIVEL	1	PÇ		
MANGUEIRA P/ COMBUSTÍVEL (INJEÇÃO)	-	MT		
PEDAL ACELERADOR	1	PÇ		
REFIL BOMBA COMBUSTÍVEL	1	PÇ		
REPARO BICO INJEÇÃO	1	JG		
RESERVATÓRIO PARTIDA FRIO	1	PÇ		
SENSOR DETONAÇÃO	1	PÇ		
SENSOR MAP	1	PÇ		
SENSOR ROTAÇÃO	1	PÇ		
SENSOR TPS BORBOLETA	1	PÇ		
SONDA LAMBDA PÓS	1	PÇ		
SONDA LAMBDA PRÉ	1	PÇ		
TBI	1	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



VELAS	1	JG		
PEÇAS DIVERSAS	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ABRAÇADEIRA COMUM ROSCA S/ FIM - PEQ OU MÉDIA	-	PÇ		
ABRAÇADEIRA COMUM ROSCA SEM FIM GRANDE	-	PÇ		
BORRACHA DESCARGA (COXINS)	-	PÇ		
ESTOJOS P/ FIXAÇÃO (PRISIONEIRO)	-	PÇ		
MÃO DE OBRA	QTD.	Classif.	*****	VALOR
SERVIÇO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA EM MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS LEVES E MÉDIOS	1	HH	*****	
VALOR TOTAL (somatório de TODOS os itens) - KOMBI 2007 -2014				R\$

RELAÇÃO DE PEÇAS E PREÇOS – VOYAGE 1.6 2012 A 2018

PEÇAS SUSPENSÃO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
AMORTECEDOR TRAS	2	PÇ		
BANDEJA (BALANÇA) TRASEIRA	2	PÇ		
BARRA ESTABILIZADORA	1	PÇ		
BATENTE SUSP TRAS	2	PÇ		
BRAÇO OSCILANTE DIANT C/PIVO	2	PÇ		
BUCHA (BORRACHA) BRAÇO OSCILANTE	4	PÇ		
BUCHA (FERRO) BRAÇO OSCILANTE	2	PÇ		
BUCHA BALANÇA	8	PÇ		
BUCHA DIANT FEIXE MOLAS	2	PÇ		
BUCHA TRAS FEIXE MOLAS	2	PÇ		
COPO PLÁSTICO AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
COXIM AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
COXIM AMORTECEDOR TRAS	2	PÇ		
COXIM FEIXE MOLAS	2	PÇ		
COXIM SUPORTE FEIXE MOLAS	2	PÇ		
FEIXE MOLA TRAS	1	PÇ		
KIT BATENTE COIFA DIANT	2	JG		
KIT BATENTE COIFA TRAS	-	-		
KIT BUCHA EXT ESTAB DIANT	2	JG		
KIT BUCHA INT ESTAB DIANT	2	JG		
KIT REPARO FEIXE MOLAS	1	JG		
MANGUEIRA ENCAPAR MOLAS	-	MT		
MOLA DIANT	2	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



PIVO	2	PÇ		
PRATO MOLA DIANT	2	PÇ		
ROLAMENTO AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
TERMINAL (PONTEIRA) BARRA ESTABILIZADORA	2	PÇ		
PEÇAS DIREÇÃO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CAIXA DIREÇÃO MECÂNICA	1	PÇ		
ARTICULAÇÃO AXIAL (BRACINHO CAIXA)	2	PÇ		
ARTICULAÇÃO COLUNA DIREÇÃO	1	PÇ		
CAIXA DIREÇÃO HIDRÁULICA	-	-		
COIFA CAIXA DIREÇÃO	2	PÇ		
KIT BUCHA CAIXA DIREÇÃO MECÂNICA	1	JG		
ÓLEO DIREÇÃO HIDRÁULICA (ATF)	-	LT		
ROLAMENTO COLUNA DIREÇÃO	2	PÇ		
TERMINAL DIREÇÃO (PONTEIRA)	2	PÇ		
PEÇAS TRANSMISSÃO/RODA	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CUBO RODA DIANT	2	PÇ		
CUBO RODA TRAS C/ ROLAMENTO	2	PÇ		
FLANGE INTERNA SEMI-EIXO	2	PÇ		
HOMOCINÉTICA EXTERNA	2	PÇ		
KIT COIFA HOMOCINETICA EXT	2	JG		
KIT COIFA TRIZETA INT	2	JG		
PONTA EIXO TRAS	2	PÇ		
RETENTOR SAÍDA SEMI-EIXO	2	PÇ		
ROLAMENTO RODA DIANT	2	PÇ		
ROLAMENTO TRIZETA	2	PÇ		
SEMI-EIXO COMPLETO	2	PÇ		
TRIZETA INTERNA	2	PÇ		
TULIPA INTERNA	2	PÇ		
PEÇAS EMBREAGEM	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CABO EMBREAGEM	1	PÇ		
GARFO EMBREAGEM	1	PÇ		
KIT EMBREAGEM	1	JG		
KIT REPARO GARFO EMBREAGEM	1	JG		
KIT REPARO PEDAL EMBREAGEM	1	JG		
PEDAL EMBREAGEM	1	PÇ		
PEÇAS CÂMBIO / CAIXA MARCHA	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ALAVANCA MARCHA COMPLETA MONTADA	1	PÇ		
ANEL SINCRONIZADOR	5	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



CABO ENGATE MARCHA	1	PÇ		
CABO SELEÇÃO MARCHA	1	PÇ		
CABO VELOCÍMETRO	1	PÇ		
COXIM TRAS CAIXA	1	PÇ		
GARFO SELETOR MARCHA	3	PÇ		
INTERRUPTOR RÉ	1	PÇ		
KIT REPARO ALAVANCA MARCHA ALAV COMPLETO	1	JG		
LUVA ANEL SINCRONIZADOR	3	PÇ		
ÓLEO CAIXA MARCHA 90	-	LT		
RETENTOR EIXO PILOTO C/FLANGE	1	PÇ		
RETENTOR GARFO SELETOR	1	PÇ		
ROLAMENTO CAIXA MARCHA	4	PÇ		
SENSOR VELOCIDADE	1	PÇ		
PEÇAS FREIO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ALAVANCA FREIO MÃO	1	PÇ		
CABO FREIO	1	PÇ		
CANO FREIO MAIOR 50CM	-	PÇ		
CANO FREIO MENOR 50CM	-	PÇ		
CILINDRO FREIO RODA	2	PÇ		
CILINDRO MESTRE FREIO	1	PÇ		
DISCO FREIO	2	PÇ		
FLEXÍVEL FREIO DIANT	2	PÇ		
FLEXÍVEL FREIO TRAS	2	PÇ		
HIDROVÁQUO (SERVO FREIO)	1	PÇ		
INTERRUPTOR FREIO	1	PÇ		
KIT REPARO ALAVANCA FREIO MÃO	1	JG		
KIT REPARO SAPATA FREIO	1	PÇ		
MANGUEIRA HIDROVACUO	-	PÇ		
ÓLEO FREIO DOT3	-	1/2 LT		
PASTILHA FREIO	1	JG		
PEDAL FREIO	1	PÇ		
PINÇA FREIO C/ PISTÃO	2	PÇ		
REGULADOR SAPATA FREIO	2	PÇ		
REPARO PINÇA FREIO	1	JG		
RESERVATÓRIO ÓLEO FREIO	1	PÇ		
SAPATA FREIO	1	JG		
TAMBOR FREIO	2	PÇ		
TAMPA RESERVATÓRIO ÓLEO FREIO	1	PÇ		
TRAVA PASTILHA FREIO	1	JG		
VALVULA EQUALIZADORA FREIO	1	PÇ		
VALVULA HIDROVAQUO	1	PÇ		
PEÇAS ARREFECIMENTO	QTD TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



RADIADOR	1	PÇ		
ADITIVO ÁGUA ORIGINAL	-	LT		
ADITIVO ÁGUA TRADICIONAL	-	LT		
ANEL CARÇAÇA (CONECTOR) DO PLUG ELETRÔNICO TEMP	1	PÇ		
BOMBA DÁGUA	1	PÇ		
COXIM SUPORTE RADIADOR	2	PÇ		
FLANGE DO PLUG ELETRÔNICO	1	PÇ		
MANGUEIRA COM RAMIFICAÇÃO PARA ÁGUA RADIADOR	-	PÇ		
MANGUEIRA SEM RAMIFICAÇÃO PARA ÁGUA RADIADOR	-	PÇ		
PLUG ELETRÔNICO TEMPERATURA	1	PÇ		
RESERVATÓRIO ÁGUA RADIADOR	1	PÇ		
SELO DÁGUA GRANDE	-	PÇ		
SELO DÁGUA PEQUENO OU MÉDIO	-	PÇ		
TAMPA RESERVATÓRIO ÁGUA RADIADOR	1	PÇ		
TRAVA SUPORTE RADIADOR	2	PÇ		
TUBO DÁGUA	1	PÇ		
VÁLVULA TERMOSTÁTICA	1	PÇ		
VENTOINHA RADIADOR	1	PÇ		
PEÇAS MOTOR	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ANEL BOBINA	1	PÇ		
ANEL COLETOR ADMISSÃO	1	JG		
ANEL SEGMENTO	1	JG		
ANEL TAMPA ÓLEO	1	PÇ		
BALANCINHO	8	PÇ		
BIELA	4	PÇ		
BOMBA ÓLEO	1	PÇ		
BUJÃO CÁRTER	1	PÇ		
CÁRTER	1	PÇ		
CASQUILHO FIXO	1	JG		
CASQUILHO MÓVEL	1	JG		
CORREIA ALTERNADOR	1	PÇ		
CORREIA DENTADA	1	PÇ		
COXIM DIR MOTOR	1	PÇ		
COXIM ESQ MOTOR	1	PÇ		
EIXO COMANDO VÁLVULAS	1	PÇ		
ENGRENAGEM EIXO COMANDO VALVULAS	1	PÇ		
ENGRENAGEM EIXO VIRABREQUIM	1	PÇ		
FILTRO AR	1	PÇ		
FILTRO ÓLEO	1	PÇ		
INTERRUPTOR ÓLEO	1	PÇ		
JG JUNTAS MOTOR S/ RET	1	JG		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



JOGO CAPA CORREIA DENTADA	1	JG		
JUNTA BOCAL DESCARGA	1	PÇ		
JUNTA CABEÇOTE	1	PÇ		
JUNTA COLETOR DESCARGA	1	PÇ		
JUNTA TAMPA VÁLVULAS	1	PÇ		
KIT PISTÃO COM ANEL	1	JG		
KIT RETIFICAÇÃO VÁLVULAS S/ RET	1	JG		
MANGUEIRA TBI/FILTRO AR	1	PÇ		
ÓLEO MOTOR SINTÉTICO 5W30/ 5W40	-	LT		
PARAFUSO CABEÇOTE	1	JG		
PESCADOR ÓLEO	1	PÇ		
POLIA CORREIA ALTERNADOR	1	PÇ		
RETENTOR DIANT EIXO COMANDO VALVULAS	1	PÇ		
RETENTOR DIANT EIXO VIRABREQUIM	1	PÇ		
RETENTOR TRAS VIRAB	1	PÇ		
RETENTOR VALVULAS	1	JG		
SILICONE PRETO COMUM PEQUENO	-	PÇ		
SILICONE PRETO ORIGINAL PEQUENO	-	PÇ		
TAMPA ÓLEO MOTOR	1	PÇ		
SENSOR CORREIA DENTADA	1	PÇ		
TUBO VARETA ÓLEO	1	PÇ		
TUCHO HIDRÁULICO	8	PÇ		
VÁLVULA ADMISSÃO	4	PÇ		
VÁLVULA DESCARGA	4	PÇ		
VARETA ÓLEO	1	PÇ		
VEDAÇÃO TUBO VARETA ÓLEO	1	PÇ		
VIRABREQUIM	1	PÇ		
PEÇAS INJEÇÃO/FUNIONAMENTO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ANEL FLANGE BOMBA COMBUSTIVEL	1	PÇ		
ATUADOR MARCHA LENTA	1	PÇ		
BICO INJEÇÃO	4	PÇ		
BOBINA	1	PÇ		
BOMBA COMBUSTÍVEL (MODULO COMPLETO)	1	PÇ		
CABO ACELERADOR	1	PÇ		
CABO ACELERADOR	1	PÇ		
CABOS VELAS	1	JG		
ELETROVÁLVULA PARTIDA FRIO	1	PÇ		
FILTRO COMBUSTIVEL	1	PÇ		
FLANGE BOMBA COMBUSTIVEL	1	PÇ		
MANGUEIRA P/ COMBUSTÍVEL (INJEÇÃO)	-	MT		
PEDAL ACELERADOR	1	PÇ		
REFIL BOMBA COMBUSTÍVEL	1	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



REPARO BICO INJEÇÃO	1	JG		
RESERVATÓRIO PARTIDA FRIO	1	PÇ		
SENSOR DETONAÇÃO	1	PÇ		
SENSOR MAP	1	PÇ		
SENSOR ROTAÇÃO	1	PÇ		
SENSOR TPS BORBOLETA	1	PÇ		
SONDA LAMBDA PÓS	1	PÇ		
SONDA LAMBDA PRÉ	1	PÇ		
TBI	1	PÇ		
VELAS	1	JG		
PEÇAS DIVERSAS	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ABRAÇADEIRA COMUM ROSCA S/ FIM - PEQ OU MÉDIA	-	PÇ		
ABRAÇADEIRA COMUM ROSCA SEM FIM GRANDE	-	PÇ		
BORRACHA DESCARGA (COXINS)	-	PÇ		
ESTOJOS P/ FIXAÇÃO (PRISIONEIRO)	-	PÇ		
MÃO DE OBRA	QTD.	Classif.	*****	VALOR
SERVIÇO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA EM MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS LEVES E MÉDIOS	1	HH	*****	
VALOR TOTAL (somatório de TODOS os itens) - VOYAGE 1.6 2012 A 2018				R\$

RELAÇÃO DE PEÇAS E PREÇOS – SANDERO 1.0 2013

PEÇAS SUSPENSÃO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
AMORTECEDOR TRAS	2	PÇ		
BANDEJA (BALANÇA) TRASEIRA	2	PÇ		
BARRA ESTABILIZADORA	1	PÇ		
BATENTE SUSP TRAS	2	PÇ		
BRAÇO OSCILANTE DIANT C/PIVO	2	PÇ		
BUCHA (BORRACHA) BRAÇO OSCILANTE	4	PÇ		
BUCHA (FERRO) BRAÇO OSCILANTE	2	PÇ		
BUCHA BALANÇA	8	PÇ		
BUCHA DIANT FEIXE MOLAS	2	PÇ		
BUCHA TRAS FEIXE MOLAS	2	PÇ		
COPO PLÁSTICO AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
COXIM AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
COXIM AMORTECEDOR TRAS	2	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



COXIM FEIXE MOLAS	2	PÇ		
COXIM SUPORTE FEIXE MOLAS	2	PÇ		
FEIXE MOLA TRAS	1	PÇ		
KIT BATENTE COIFA DIANT	2	JG		
KIT BATENTE COIFA TRAS	-	-		
KIT BUCHA EXT ESTAB DIANT	2	JG		
KIT BUCHA INT ESTAB DIANT	2	JG		
KIT REPARO FEIXE MOLAS	1	JG		
MANGUEIRA ENCAPAR MOLAS	-	MT		
MOLA DIANT	2	PÇ		
PIVO	2	PÇ		
PRATO MOLA DIANT	2	PÇ		
ROLAMENTO AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
TERMINAL (PONTEIRA) BARRA ESTABILIZADORA	2	PÇ		
PEÇAS DIREÇÃO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CAIXA DIREÇÃO MECÂNICA	1	PÇ		
ARTICULAÇÃO AXIAL (BRACINHO CAIXA)	2	PÇ		
ARTICULAÇÃO COLUNA DIREÇÃO	1	PÇ		
CAIXA DIREÇÃO HIDRÁULICA	-	-		
COIFA CAIXA DIREÇÃO	2	PÇ		
KIT BUCHA CAIXA DIREÇÃO MECÂNICA	1	JG		
ÓLEO DIREÇÃO HIDRÁULICA (ATF)	-	LT		
ROLAMENTO COLUNA DIREÇÃO	2	PÇ		
TERMINAL DIREÇÃO (PONTEIRA)	2	PÇ		
PEÇAS TRANSMISSÃO/RODA	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CUBO RODA DIANT	2	PÇ		
CUBO RODA TRAS C/ ROLAMENTO	2	PÇ		
FLANGE INTERNA SEMI-EIXO	2	PÇ		
HOMOCINÉTICA EXTERNA	2	PÇ		
KIT COIFA HOMOCINETICA EXT	2	JG		
KIT COIFA TRIZETA INT	2	JG		
PONTA EIXO TRAS	2	PÇ		
RETENTOR SAÍDA SEMI-EIXO	2	PÇ		
ROLAMENTO RODA DIANT	2	PÇ		
ROLAMENTO TRIZETA	2	PÇ		
SEMI-EIXO COMPLETO	2	PÇ		
TRIZETA INTERNA	2	PÇ		
TULIPA INTERNA	2	PÇ		
PEÇAS EMBREAGEM	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CABO EMBREAGEM	1	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



GARFO EMBREAGEM	1	PÇ		
KIT EMBREAGEM	1	JG		
KIT REPARO GARFO EMBREAGEM	1	JG		
KIT REPARO PEDAL EMBREAGEM	1	JG		
PEDAL EMBREAGEM	1	PÇ		
PEÇAS CÂMBIO / CAIXA MARCHA	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ALAVANCA MARCHA COMPLETA MONTADA	1	PÇ		
ANEL SINCRONIZADOR	5	PÇ		
CABO ENGATE MARCHA	1	PÇ		
CABO SELEÇÃO MARCHA	1	PÇ		
CABO VELOCÍMETRO	1	PÇ		
COXIM TRAS CAIXA	1	PÇ		
GARFO SELETOR MARCHA	3	PÇ		
INTERRUPTOR RÉ	1	PÇ		
KIT REPARO ALAVANCA MARCHA ALAV COMPLETO	1	JG		
LUVA ANEL SINCRONIZADOR	3	PÇ		
ÓLEO CAIXA MARCHA 90	-	LT		
RETENTOR EIXO PILOTO C/FLANGE	1	PÇ		
RETENTOR GARFO SELETOR	1	PÇ		
ROLAMENTO CAIXA MARCHA	4	PÇ		
SENSOR VELOCIDADE	1	PÇ		
PEÇAS FREIO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ALAVANCA FREIO MÃO	1	PÇ		
CABO FREIO	1	PÇ		
CANO FREIO MAIOR 50CM	-	PÇ		
CANO FREIO MENOR 50CM	-	PÇ		
CILINDRO FREIO RODA	2	PÇ		
CILINDRO MESTRE FREIO	1	PÇ		
DISCO FREIO	2	PÇ		
FLEXÍVEL FREIO DIANT	2	PÇ		
FLEXÍVEL FREIO TRAS	2	PÇ		
HIDROVÁQUO (SERVO FREIO)	1	PÇ		
INTERRUPTOR FREIO	1	PÇ		
KIT REPARO ALAVANCA FREIO MÃO	1	JG		
KIT REPARO SAPATA FREIO	1	PÇ		
MANGUEIRA HIDROVACUO	-	PÇ		
ÓLEO FREIO DOT3	-	1/2 LT		
PASTILHA FREIO	1	JG		
PEDAL FREIO	1	PÇ		
PINÇA FREIO C/ PISTÃO	2	PÇ		
REGULADOR SAPATA FREIO	2	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



REPARO PINÇA FREIO	1	JG		
RESERVATÓRIO ÓLEO FREIO	1	PÇ		
SAPATA FREIO	1	JG		
TAMBOR FREIO	2	PÇ		
TAMPA RESERVATÓRIO ÓLEO FREIO	1	PÇ		
TRAVA PASTILHA FREIO	1	JG		
VALVULA EQUALIZADORA FREIO	1	PÇ		
VALVULA HIDROVAQUO	1	PÇ		
PEÇAS ARREFECIMENTO	QTD TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
RADIADOR	1	PÇ		
ADITIVO ÁGUA ORIGINAL	-	LT		
ADITIVO ÁGUA TRADICIONAL	-	LT		
ANEL CARÇAÇA (CONECTOR) DO PLUG ELETRÔNICO TEMP	1	PÇ		
BOMBA DÁGUA	1	PÇ		
COXIM SUPORTE RADIADOR	2	PÇ		
FLANGE DO PLUG ELETRÔNICO	1	PÇ		
MANGUEIRA COM RAMIFICAÇÃO PARA ÁGUA RADIADOR	-	PÇ		
MANGUEIRA SEM RAMIFICAÇÃO PARA ÁGUA RADIADOR	-	PÇ		
PLUG ELETRÔNICO TEMPERATURA	1	PÇ		
RESERVATÓRIO ÁGUA RADIADOR	1	PÇ		
SELO DÁGUA GRANDE	-	PÇ		
SELO DÁGUA PEQUENO OU MÉDIO	-	PÇ		
TAMPA RESERVATÓRIO ÁGUA RADIADOR	1	PÇ		
TRAVA SUPORTE RADIADOR	2	PÇ		
TUBO DÁGUA	1	PÇ		
VÁLVULA TERMOSTÁTICA	1	PÇ		
VENTOINHA RADIADOR	1	PÇ		
PEÇAS MOTOR	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ANEL BOBINA	1	PÇ		
ANEL COLETOR ADMISSÃO	1	JG		
ANEL SEGMENTO	1	JG		
ANEL TAMPA ÓLEO	1	PÇ		
BALANCINHO	8	PÇ		
BIELA	4	PÇ		
BOMBA ÓLEO	1	PÇ		
BUJÃO CÂRTER	1	PÇ		
CÂRTER	1	PÇ		
CASQUILHO FIXO	1	JG		
CASQUILHO MÓVEL	1	JG		
CORREIA ALTERNADOR	1	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



CORREIA DENTADA	1	PÇ		
COXIM DIR MOTOR	1	PÇ		
COXIM ESQ MOTOR	1	PÇ		
EIXO COMANDO VÁLVULAS	1	PÇ		
ENGRENAGEM EIXO COMANDO VALVULAS	1	PÇ		
ENGRENAGEM EIXO VIRABREQUIM	1	PÇ		
FILTRO AR	1	PÇ		
FILTRO ÓLEO	1	PÇ		
INTERRUPTOR ÓLEO	1	PÇ		
JG JUNTAS MOTOR S/ RET	1	JG		
JOGO CAPA CORREIA DENTADA	1	JG		
JUNTA BOCAL DESCARGA	1	PÇ		
JUNTA CABEÇOTE	1	PÇ		
JUNTA COLETOR DESCARGA	1	PÇ		
JUNTA TAMPA VÁLVULAS	1	PÇ		
KIT PISTÃO COM ANEL	1	JG		
KIT RETIFICAÇÃO VÁLVULAS S/ RET	1	JG		
MANGUEIRA TBI/FILTRO AR	1	PÇ		
ÓLEO MOTOR SINTÉTICO 5W30/ 5W40	-	LT		
PARAFUSO CABEÇOTE	1	JG		
PESCADOR ÓLEO	1	PÇ		
POLIA CORREIA ALTERNADOR	1	PÇ		
RETENTOR DIANT EIXO COMANDO VALVULAS	1	PÇ		
RETENTOR DIANT EIXO VIRABREQUIM	1	PÇ		
RETENTOR TRAS VIRAB	1	PÇ		
RETENTOR VALVULAS	1	JG		
SILICONE PRETO COMUM PEQUENO	-	PÇ		
SILICONE PRETO ORIGINAL PEQUENO	-	PÇ		
TAMPA ÓLEO MOTOR	1	PÇ		
TENSOR CORREIA DENTADA	1	PÇ		
TUBO VARETA ÓLEO	1	PÇ		
TUCHO HIDRÁULICO	8	PÇ		
VÁLVULA ADMISSÃO	4	PÇ		
VÁLVULA DESCARGA	4	PÇ		
VARETA ÓLEO	1	PÇ		
VEDAÇÃO TUBO VARETA ÓLEO	1	PÇ		
VIRABREQUIM	1	PÇ		
PEÇAS INJEÇÃO/FUNIONAMENTO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ANEL FLANGE BOMBA COMBUSTIVEL	1	PÇ		
ATUADOR MARCHA LENTA	1	PÇ		
BICO INJEÇÃO	4	PÇ		
BOBINA	1	PÇ		
BOMBA COMBUSTÍVEL (MODULO	1	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



COMPLETO)				
CABO ACELERADOR	1	PÇ		
CABO ACELERADOR	1	PÇ		
CABOS VELAS	1	JG		
ELETROVÁLVULA PARTIDA FRIO	1	PÇ		
FILTRO COMBUSTIVEL	1	PÇ		
FLANGE BOMBA COMBUSTIVEL	1	PÇ		
MANGUEIRA P/ COMBUSTÍVEL (INJEÇÃO)	-	MT		
PEDAL ACELERADOR	1	PÇ		
REFIL BOMBA COMBUSTÍVEL	1	PÇ		
REPARO BICO INJEÇÃO	1	JG		
RESERVATÓRIO PARTIDA FRIO	1	PÇ		
SENSOR DETONAÇÃO	1	PÇ		
SENSOR MAP	1	PÇ		
SENSOR ROTAÇÃO	1	PÇ		
SENSOR TPS BORBOLETA	1	PÇ		
SONDA LAMBDA PÓS	1	PÇ		
SONDA LAMBDA PRÉ	1	PÇ		
TBI	1	PÇ		
VELAS	1	JG		
PEÇAS DIVERSAS	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ABRAÇADEIRA COMUM ROSCA S/ FIM - PEQ OU MÉDIA	-	PÇ		
ABRAÇADEIRA COMUM ROSCA SEM FIM GRANDE	-	PÇ		
BORRACHA DESCARGA (COXINS)	-	PÇ		
ESTOJOS P/ FIXAÇÃO (PRISIONEIRO)	-	PÇ		
MÃO DE OBRA	QTD.	Classif.	*****	VALOR
SERVIÇO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA EM MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS LEVES E MÉDIOS	1	HH	*****	
VALOR TOTAL (somatório de TODOS os itens) - SANDERO 1.0 2013				R\$ _____

RELAÇÃO DE PEÇAS E PREÇOS – SAVEIRO 1.6 2014 a 2016

PEÇAS SUSPENSÃO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
AMORTECEDOR TRAS	2	PÇ		
BANDEJA (BALANÇA) TRASEIRA	2	PÇ		
BARRA ESTABILIZADORA	1	PÇ		
BATENTE SUSP TRAS	2	PÇ		
BRAÇO OSCILANTE DIANT C/PIVO	2	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



BUCHA (BORRACHA) BRAÇO OSCILANTE	4	PÇ		
BUCHA (FERRO) BRAÇO OSCILANTE	2	PÇ		
BUCHA BALANÇA	8	PÇ		
BUCHA DIANT FEIXE MOLAS	2	PÇ		
BUCHA TRAS FEIXE MOLAS	2	PÇ		
COPO PLÁSTICO AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
COXIM AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
COXIM AMORTECEDOR TRAS	2	PÇ		
COXIM FEIXE MOLAS	2	PÇ		
COXIM SUPORTE FEIXE MOLAS	2	PÇ		
FEIXE MOLA TRAS	1	PÇ		
KIT BATENTE COIFA DIANT	2	JG		
KIT BATENTE COIFA TRAS	-	-		
KIT BUCHA EXT ESTAB DIANT	2	JG		
KIT BUCHA INT ESTAB DIANT	2	JG		
KIT REPARO FEIXE MOLAS	1	JG		
MANGUEIRA ENCAPAR MOLAS	-	MT		
MOLA DIANT	2	PÇ		
PIVO	2	PÇ		
PRATO MOLA DIANT	2	PÇ		
ROLAMENTO AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
TERMINAL (PONTEIRA) BARRA ESTABILIZADORA	2	PÇ		
PEÇAS DIREÇÃO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIF.	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CAIXA DIREÇÃO MECÂNICA	1	PÇ		
ARTICULAÇÃO AXIAL (BRACINHO CAIXA)	2	PÇ		
ARTICULAÇÃO COLUNA DIREÇÃO	1	PÇ		
CAIXA DIREÇÃO HIDRÁULICA	-	-		
COIFA CAIXA DIREÇÃO	2	PÇ		
KIT BUCHA CAIXA DIREÇÃO MECÂNICA	1	JG		
ÓLEO DIREÇÃO HIDRÁULICA (ATF)	-	LT		
ROLAMENTO COLUNA DIREÇÃO	2	PÇ		
TERMINAL DIREÇÃO (PONTEIRA)	2	PÇ		
PEÇAS TRANSMISSÃO/RODA	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CUBO RODA DIANT	2	PÇ		
CUBO RODA TRAS C/ ROLAMENTO	2	PÇ		
FLANGE INTERNA SEMI-EIXO	2	PÇ		
HOMOCINÉTICA EXTERNA	2	PÇ		
KIT COIFA HOMOCINETICA EXT	2	JG		
KIT COIFA TRIZETA INT	2	JG		
PONTA EIXO TRAS	2	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



RETENTOR SAÍDA SEMI-EIXO	2	PÇ		
ROLAMENTO RODA DIANT	2	PÇ		
ROLAMENTO TRIZETA	2	PÇ		
SEMI-EIXO COMPLETO	2	PÇ		
TRIZETA INTERNA	2	PÇ		
TULIPA INTERNA	2	PÇ		
PEÇAS EMBREAGEM	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CABO EMBREAGEM	1	PÇ		
GARFO EMBREAGEM	1	PÇ		
KIT EMBREAGEM	1	JG		
KIT REPARO GARFO EMBREAGEM	1	JG		
KIT REPARO PEDAL EMBREAGEM	1	JG		
PEDAL EMBREAGEM	1	PÇ		
PEÇAS CÂMBIO / CAIXA MARCHA	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ALAVANCA MARCHA COMPLETA MONTADA	1	PÇ		
ANEL SINCRONIZADOR	5	PÇ		
CABO ENGATE MARCHA	1	PÇ		
CABO SELEÇÃO MARCHA	1	PÇ		
CABO VELOCÍMETRO	1	PÇ		
COXIM TRAS CAIXA	1	PÇ		
GARFO SELETOR MARCHA	3	PÇ		
INTERRUPTOR RÉ	1	PÇ		
KIT REPARO ALAVANCA MARCHA ALAV COMPLETO	1	JG		
LUVA ANEL SINCRONIZADOR	3	PÇ		
ÓLEO CAIXA MARCHA 90	-	LT		
RETENTOR EIXO PILOTO C/FLANGE	1	PÇ		
RETENTOR GARFO SELETOR	1	PÇ		
ROLAMENTO CAIXA MARCHA	4	PÇ		
SENSOR VELOCIDADE	1	PÇ		
PEÇAS FREIO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ALAVANCA FREIO MÃO	1	PÇ		
CABO FREIO	1	PÇ		
CANO FREIO MAIOR 50CM	-	PÇ		
CANO FREIO MENOR 50CM	-	PÇ		
CILINDRO FREIO RODA	2	PÇ		
CILINDRO MESTRE FREIO	1	PÇ		
DISCO FREIO	2	PÇ		
FLEXÍVEL FREIO DIANT	2	PÇ		
FLEXÍVEL FREIO TRAS	2	PÇ		
HIDROVÁQUO (SERVO FREIO)	1	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



INTERRUPTOR FREIO	1	PÇ		
KIT REPARO ALAVANCA FREIO MÃO	1	JG		
KIT REPARO SAPATA FREIO	1	PÇ		
MANGUEIRA HIDROVACUO	-	PÇ		
ÓLEO FREIO DOT3	-	1/2 LT		
PASTILHA FREIO	1	JG		
PEDAL FREIO	1	PÇ		
PINÇA FREIO C/ PISTÃO	2	PÇ		
REGULADOR SAPATA FREIO	2	PÇ		
REPARO PINÇA FREIO	1	JG		
RESERVATÓRIO ÓLEO FREIO	1	PÇ		
SAPATA FREIO	1	JG		
TAMBOR FREIO	2	PÇ		
TAMPA RESERVATÓRIO ÓLEO FREIO	1	PÇ		
TRAVA PASTILHA FREIO	1	JG		
VALVULA EQUALIZADORA FREIO	1	PÇ		
VALVULA HIDROVAQUO	1	PÇ		
PEÇAS ARREFECIMENTO	QTD TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
RADIADOR	1	PÇ		
ADITIVO ÁGUA ORIGINAL	-	LT		
ADITIVO ÁGUA TRADICIONAL	-	LT		
ANEL CARÇAÇA (CONECTOR) DO PLUG ELETRÔNICO TEMP	1	PÇ		
BOMBA DÁGUA	1	PÇ		
COXIM SUPORTE RADIADOR	2	PÇ		
FLANGE DO PLUG ELETRÔNICO	1	PÇ		
MANGUEIRA COM RAMIFICAÇÃO PARA ÁGUA RADIADOR	-	PÇ		
MANGUEIRA SEM RAMIFICAÇÃO PARA ÁGUA RADIADOR	-	PÇ		
PLUG ELETRÔNICO TEMPERATURA	1	PÇ		
RESERVATÓRIO ÁGUA RADIADOR	1	PÇ		
SELO DÁGUA GRANDE	-	PÇ		
SELO DÁGUA PEQUENO OU MÉDIO	-	PÇ		
TAMPA RESERVATÓRIO ÁGUA RADIADOR	1	PÇ		
TRAVA SUPORTE RADIADOR	2	PÇ		
TUBO DÁGUA	1	PÇ		
VÁLVULA TERMOSTÁTICA	1	PÇ		
VENTOINHA RADIADOR	1	PÇ		
PEÇAS MOTOR	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ANEL BOBINA	1	PÇ		
ANEL COLETOR ADMISSÃO	1	JG		
ANEL SEGMENTO	1	JG		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



ANEL TAMPA ÓLEO	1	PÇ	
BALANCINHO	8	PÇ	
BIELA	4	PÇ	
BOMBA ÓLEO	1	PÇ	
BUJÃO CÁRTER	1	PÇ	
CÁRTER	1	PÇ	
CASQUILHO FIXO	1	JG	
CASQUILHO MÓVEL	1	JG	
CORREIA ALTERNADOR	1	PÇ	
CORREIA DENTADA	1	PÇ	
COXIM DIR MOTOR	1	PÇ	
COXIM ESQ MOTOR	1	PÇ	
EIXO COMANDO VÁLVULAS	1	PÇ	
ENGRENAGEM EIXO COMANDO VALVULAS	1	PÇ	
ENGRENAGEM EIXO VIRABREQUIM	1	PÇ	
FILTRO AR	1	PÇ	
FILTRO ÓLEO	1	PÇ	
INTERRUPTOR ÓLEO	1	PÇ	
JG JUNTAS MOTOR S/ RET	1	JG	
JOGO CAPA CORREIA DENTADA	1	JG	
JUNTA BOCAL DESCARGA	1	PÇ	
JUNTA CABEÇOTE	1	PÇ	
JUNTA COLETOR DESCARGA	1	PÇ	
JUNTA TAMPA VÁLVULAS	1	PÇ	
KIT PISTÃO COM ANEL	1	JG	
KIT RETIFICAÇÃO VÁLVULAS S/ RET	1	JG	
MANGUEIRA TBI/FILTRO AR	1	PÇ	
ÓLEO MOTOR SINTÉTICO 5W30/ 5W40	-	LT	
PARAFUSO CABEÇOTE	1	JG	
PESCADOR ÓLEO	1	PÇ	
POLIA CORREIA ALTERNADOR	1	PÇ	
RETENTOR DIANT EIXO COMANDO VALVULAS	1	PÇ	
RETENTOR DIANT EIXO VIRABREQUIM	1	PÇ	
RETENTOR TRAS VIRAB	1	PÇ	
RETENTOR VALVULAS	1	JG	
SILICONE PRETO COMUM PEQUENO	-	PÇ	
SILICONE PRETO ORIGINAL PEQUENO	-	PÇ	
TAMPA ÓLEO MOTOR	1	PÇ	
TENSOR CORREIA DENTADA	1	PÇ	
TUBO VARETA ÓLEO	1	PÇ	
TUCHO HIDRÁULICO	8	PÇ	
VÁLVULA ADMISSÃO	4	PÇ	
VÁLVULA DESCARGA	4	PÇ	
VARETA ÓLEO	1	PÇ	
VEDAÇÃO TUBO VARETA ÓLEO	1	PÇ	



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



PEÇAS INJEÇÃO/FUNIONAMENTO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
VIRABREQUIM	1	PÇ		
ANEL FLANGE BOMBA COMBUSTIVEL	1	PÇ		
ATUADOR MARCHA LENTA	1	PÇ		
BICO INJEÇÃO	4	PÇ		
BOBINA	1	PÇ		
BOMBA COMBUSTÍVEL (MODULO COMPLETO)	1	PÇ		
CABO ACELERADOR	1	PÇ		
CABO ACELERADOR	1	PÇ		
CABOS VELAS	1	JG		
ELETROVÁLVULA PARTIDA FRIO	1	PÇ		
FILTRO COMBUSTIVEL	1	PÇ		
FLANGE BOMBA COMBUSTIVEL	1	PÇ		
MANGUEIRA P/ COMBUSTÍVEL (INJEÇÃO)	-	MT		
PEDAL ACELERADOR	1	PÇ		
REFIL BOMBA COMBUSTÍVEL	1	PÇ		
REPARO BICO INJEÇÃO	1	JG		
RESERVATÓRIO PARTIDA FRIO	1	PÇ		
SENSOR DETONAÇÃO	1	PÇ		
SENSOR MAP	1	PÇ		
SENSOR ROTAÇÃO	1	PÇ		
SENSOR TPS BORBOLETA	1	PÇ		
SONDA LAMBDA PÓS	1	PÇ		
SONDA LAMBDA PRÉ	1	PÇ		
TBI	1	PÇ		
VELAS	1	JG		
PEÇAS DIVERSAS	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ABRAÇADEIRA COMUM ROSCA S/ FIM - PEQ OU MÉDIA	-	PÇ		
ABRAÇADEIRA COMUM ROSCA SEM FIM GRANDE	-	PÇ		
BORRACHA DESCARGA (COXINS)	-	PÇ		
ESTOJOS P/ FIXAÇÃO (PRISIONEIRO)	-	PÇ		
MÃO DE OBRA	QTD.	Classif.	*****	VALOR
SERVIÇO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA EM MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS LEVES E MÉDIOS	1	HH	*****	
VALOR TOTAL (somatório de TODOS os itens) - SAVEIRO 1.6 2014 a 2016				R\$_____



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



RELAÇÃO DE PEÇAS E PREÇOS – ETIOS 1.5 2018				
PEÇAS SUSPENSÃO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
AMORTECEDOR TRAS	2	PÇ		
BANDEJA (BALANÇA) TRASEIRA	2	PÇ		
BARRA ESTABILIZADORA	1	PÇ		
BATENTE SUSP TRAS	2	PÇ		
BRAÇO OSCILANTE DIANT C/PIVO	2	PÇ		
BUCHA (BORRACHA) BRAÇO OSCILANTE	4	PÇ		
BUCHA (FERRO) BRAÇO OSCILANTE	2	PÇ		
BUCHA BALANÇA	8	PÇ		
BUCHA DIANT FEIXE MOLAS	2	PÇ		
BUCHA TRAS FEIXE MOLAS	2	PÇ		
COPO PLÁSTICO AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
COXIM AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
COXIM AMORTECEDOR TRAS	2	PÇ		
COXIM FEIXE MOLAS	2	PÇ		
COXIM SUPORTE FEIXE MOLAS	2	PÇ		
FEIXE MOLA TRAS	1	PÇ		
KIT BATENTE COIFA DIANT	2	JG		
KIT BATENTE COIFA TRAS	2	JG		
KIT BUCHA EXT ESTAB DIANT	2	JG		
KIT BUCHA INT ESTAB DIANT	2	JG		
KIT REPARO FEIXE MOLAS	1	JG		
MANGUEIRA ENCAPAR MOLAS	-	MT		
MOLA DIANT	2	PÇ		
PIVO	2	PÇ		
PRATO MOLA DIANT	2	PÇ		
ROLAMENTO AMORTECEDOR DIANT	2	PÇ		
TERMINAL (PONTEIRA) BARRA ESTABILIZADORA	2	PÇ		
PEÇAS DIREÇÃO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CAIXA DIREÇÃO MECÂNICA	1	PÇ		
ARTICULAÇÃO AXIAL (BRACINHO CAIXA)	2	PÇ		
ARTICULAÇÃO COLUNA DIREÇÃO	1	PÇ		
CAIXA DIREÇÃO HIDRÁULICA	-	-		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



COIFA CAIXA DIREÇÃO	2	PÇ		
KIT BUCHA CAIXA DIREÇÃO MECÂNICA	1	JG		
ÓLEO DIREÇÃO HIDRÁULICA (ATF)	-	LT		
ROLAMENTO COLUNA DIREÇÃO	2	PÇ		
TERMINAL DIREÇÃO (PONTEIRA)	2	PÇ		
PEÇAS TRANSMISSÃO/RODA	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CUBO RODA DIANT	2	PÇ		
CUBO RODA TRAS C/ ROLAMENTO	2	PÇ		
FLANGE INTERNA SEMI-EIXO	2	PÇ		
HOMOCINÉTICA EXTERNA	2	PÇ		
KIT COIFA HOMOCINETICA EXT	2	JG		
KIT COIFA TRIZETA INT	2	JG		
PONTA EIXO TRAS	2	PÇ		
RETENTOR SAÍDA SEMI-EIXO	2	PÇ		
ROLAMENTO RODA DIANT	2	PÇ		
ROLAMENTO TRIZETA	2	PÇ		
SEMI-EIXO COMPLETO	2	PÇ		
TRIZETA INTERNA	2	PÇ		
TULIPA INTERNA	2	PÇ		
PEÇAS EMBREAGEM	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
CABO EMBREAGEM	1	PÇ		
GARFO EMBREAGEM	1	PÇ		
KIT EMBREAGEM	1	JG		
KIT REPARO GARFO EMBREAGEM	1	JG		
KIT REPARO PEDAL EMBREAGEM	1	JG		
PEDAL EMBREAGEM	1	PÇ		
PEÇAS CÂMBIO / CAIXA MARCHA	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ALAVANCA MARCHA COMPLETA MONTADA	1	PÇ		
ANEL SINCRONIZADOR	5	PÇ		
CABO ENGATE MARCHA	1	PÇ		
CABO SELEÇÃO MARCHA	1	PÇ		
CABO VELOCÍMETRO	1	PÇ		
COXIM TRAS CAIXA	1	PÇ		
GARFO SELETOR MARCHA	3	PÇ		
INTERRUPTOR RÉ	1	PÇ		
KIT REPARO ALAVANCA MARCHA ALAV COMPLETO	1	JG		
LUVA ANEL SINCRONIZADOR	3	PÇ		
ÓLEO CAIXA MARCHA 90	-	LT		
RETENTOR EIXO PILOTO C/FLANGE	1	PÇ		
RETENTOR GARFO SELETOR	1	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



ROLAMENTO CAIXA MARCHA	4	PÇ		
SENSOR VELOCIDADE	1	PÇ		
PEÇAS FREIO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ALAVANCA FREIO MÃO	1	PÇ		
CABO FREIO	1	PÇ		
CANO FREIO MAIOR 50CM	-	PÇ		
CANO FREIO MENOR 50CM	-	PÇ		
CILINDRO FREIO RODA	2	PÇ		
CILINDRO MESTRE FREIO	1	PÇ		
DISCO FREIO	2	PÇ		
FLEXÍVEL FREIO DIANT	2	PÇ		
FLEXÍVEL FREIO TRAS	2	PÇ		
HIDROVÁQUO (SERVO FREIO)	1	PÇ		
INTERRUPTOR FREIO	1	PÇ		
KIT REPARO ALAVANCA FREIO MÃO	1	JG		
KIT REPARO SAPATA FREIO	1	PÇ		
MANGUEIRA HIDROVACUO	-	PÇ		
ÓLEO FREIO DOT3	-	1/2 LT		
PASTILHA FREIO	1	JG		
PEDAL FREIO	1	PÇ		
PINÇA FREIO C/ PISTÃO	2	PÇ		
REGULADOR SAPATA FREIO	2	PÇ		
REPARO PINÇA FREIO	1	JG		
RESERVATÓRIO ÓLEO FREIO	1	PÇ		
SAPATA FREIO	1	JG		
TAMBOR FREIO	2	PÇ		
TAMPA RESERVATÓRIO ÓLEO FREIO	1	PÇ		
TRAVA PASTILHA FREIO	1	JG		
VALVULA EQUALIZADORA FREIO	1	PÇ		
VALVULA HIDROVAQUO	1	PÇ		
PEÇAS ARREFECIMENTO	QTD TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
RADIADOR	1	PÇ		
ADITIVO ÁGUA ORIGINAL	-	LT		
ADITIVO ÁGUA TRADICIONAL	-	LT		
ANEL CARÇAÇA (CONECTOR) DO PLUG ELETRÔNICO TEMP	1	PÇ		
BOMBA DÁGUA	1	PÇ		
COXIM SUPORTE RADIADOR	2	PÇ		
FLANGE DO PLUG ELETRÔNICO	1	PÇ		
MANGUEIRA COM RAMIFICAÇÃO PARA ÁGUA RADIADOR	-	PÇ		
MANGUEIRA SEM RAMIFICAÇÃO PARA ÁGUA RADIADOR	-	PÇ		
PLUG ELETRÔNICO TEMPERATURA	1	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



RESERVATÓRIO ÁGUA RADIADOR	1	PÇ		
SELO DÁGUA GRANDE	-	PÇ		
SELO DÁGUA PEQUENO OU MÉDIO	-	PÇ		
TAMPA RESERVATÓRIO ÁGUA RADIADOR	1	PÇ		
TRAVA SUPORTE RADIADOR	2	PÇ		
TUBO DÁGUA	1	PÇ		
VÁLVULA TERMOSTÁTICA	1	PÇ		
VENTOINHA RADIADOR	1	PÇ		
PEÇAS MOTOR	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFICAÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ANEL BOBINA	1	PÇ		
ANEL COLETOR ADMISSÃO	1	JG		
ANEL SEGMENTO	1	JG		
ANEL TAMPA ÓLEO	1	PÇ		
BALANCINHO	8	PÇ		
BIELA	4	PÇ		
BOMBA ÓLEO	1	PÇ		
BUJÃO CÂRTER	1	PÇ		
CÂRTER	1	PÇ		
CASQUILHO FIXO	1	JG		
CASQUILHO MÓVEL	1	JG		
CORREIA ALTERNADOR	1	PÇ		
CORREIA DENTADA	1	PÇ		
COXIM DIR MOTOR	1	PÇ		
COXIM ESQ MOTOR	1	PÇ		
EIXO COMANDO VÁLVULAS	1	PÇ		
ENGRENAGEM EIXO COMANDO VALVULAS	1	PÇ		
ENGRENAGEM EIXO VIRABREQUIM	1	PÇ		
FILTRO AR	1	PÇ		
FILTRO ÓLEO	1	PÇ		
INTERRUPTOR ÓLEO	1	PÇ		
JG JUNTAS MOTOR S/ RET	1	JG		
JOGO CAPA CORREIA DENTADA	1	JG		
JUNTA BOCAL DESCARGA	1	PÇ		
JUNTA CABEÇOTE	1	PÇ		
JUNTA COLETOR DESCARGA	1	PÇ		
JUNTA TAMPA VÁLVULAS	1	PÇ		
KIT PISTÃO COM ANEL	1	JG		
KIT RETIFICAÇÃO VÁLVULAS S/ RET	1	JG		
MANGUEIRA TBI/FILTRO AR	1	PÇ		
ÓLEO MOTOR SINTÉTICO 5W30/ 5W40	-	LT		
PARAFUSO CABEÇOTE	1	JG		
PESCADOR ÓLEO	1	PÇ		
POLIA CORREIA ALTERNADOR	1	PÇ		



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



RETENTOR DIANT EIXO COMANDO VALVULAS	1	PÇ		
RETENTOR DIANT EIXO VIRABREQUIM	1	PÇ		
RETENTOR TRAS VIRAB	1	PÇ		
RETENTOR VALVULAS	1	JG		
SILICONE PRETO COMUM PEQUENO	-	PÇ		
SILICONE PRETO ORIGINAL PEQUENO	-	PÇ		
TAMPA ÓLEO MOTOR	1	PÇ		
TENSOR CORREIA DENTADA	1	PÇ		
TUBO VARETA ÓLEO	1	PÇ		
TUCHO HIDRÁULICO	8	PÇ		
VÁLVULA ADMISSÃO	4	PÇ		
VÁLVULA DESCARGA	4	PÇ		
VARETA ÓLEO	1	PÇ		
VEDAÇÃO TUBO VARETA ÓLEO	1	PÇ		
VIRABREQUIM	1	PÇ		
PEÇAS INJEÇÃO/FUNIONAMENTO	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR
ANEL FLANGE BOMBA COMBUSTIVEL	1	PÇ		
ATUADOR MARCHA LENTA	1	PÇ		
BICO INJEÇÃO	4	PÇ		
BOBINA	1	PÇ		
BOMBA COMBUSTÍVEL (MODULO COMPLETO)	1	PÇ		
CABO ACELERADOR	1	PÇ		
CABO ACELERADOR	1	PÇ		
CABOS VELAS	1	JG		
ELETROVÁLVULA PARTIDA FRIO	1	PÇ		
FILTRO COMBUSTIVEL	1	PÇ		
FLANGE BOMBA COMBUSTIVEL	1	PÇ		
MANGUEIRA P/ COMBUSTÍVEL (INJEÇÃO)	-	MT		
PEDAL ACELERADOR	1	PÇ		
REFIL BOMBA COMBUSTÍVEL	1	PÇ		
REPARO BICO INJEÇÃO	1	JG		
RESERVATÓRIO PARTIDA FRIO	1	PÇ		
SENSOR DETONAÇÃO	1	PÇ		
SENSOR MAP	1	PÇ		
SENSOR ROTAÇÃO	1	PÇ		
SENSOR TPS BORBOLETA	1	PÇ		
SONDA LAMBDA PÓS	1	PÇ		
SONDA LAMBDA PRÉ	1	PÇ		
TBI	1	PÇ		
VELAS	1	JG		
PEÇAS DIVERSAS	QTDE TOTAL USADA EM 1 VEÍCULO	CLASSIFIC AÇÃO	INDICAÇÃO da Marca e/ou Fabricante	VALOR



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



ABRAÇADEIRA COMUM ROSCA S/ FIM - PEQ OU MÉDIA	-	PÇ		
ABRAÇADEIRA COMUM ROSCA SEM FIM GRANDE	-	PÇ		
BORRACHA DESCARGA (COXINS)	-	PÇ		
ESTOJOS P/ FIXAÇÃO (PRISIONEIRO)	-	PÇ		
MÃO DE OBRA	QTD.	Classif.	*****	VALOR
SERVIÇO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA EM MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS LEVES E MÉDIOS	1	HH	*****	
VALOR TOTAL (somatório de TODOS os itens) - ETIOS 1.5 2018				R\$

a) Declaramos que temos conhecimento de que o julgamento será por LOTE.

b) Declaramos que no preço contido nesta proposta inclui todos os custos e despesas, tais como: custos diretos e indiretos, tributos incidentes, taxa de administração, materiais, serviços, encargos sociais, trabalhistas, seguros, frete, embalagens, lucro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto constante no edital e anexos do processo licitatório na modalidade Pregão Presencial nº 191/2021.

Validade da proposta: 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data de sua apresentação.

DADOS DA EMPRESA PROPONENTE:	
Razão Social:	CNPJ sob nº:
Endereço Completo:	Fax:
Telefone:	E-mail:
DADOS BANCÁRIOS:	

Local e data

Empresa Proponente
Representante legal da empresa

OBSERVAÇÕES:

1. A empresa poderá cotar TODOS ou quaisquer **LOTES**, ou seja, poderá ser adjudicado todos ou quaisquer lotes.

1.1. A empresa deverá prestar os serviços e/ou fornecimento para **TODOS os itens** do **LOTE** que tiver proposto.

2. A empresa deverá indicar a marca e/ou fabricante da peça para **CADA ITEM dos lotes**.

3. Para os itens onde não há indicação de quantidade (-), a empresa deverá cotar o valor considerando a coluna de classificação da peça (PÇ, JG, MT etc), bem como, descritivo.



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
PREGÃO PRESENCIAL Nº 191/2021

ANEXO III – MODELO DA CARTA DE CREDENCIAMENTO

Através da presente, credenciamos o (a) Sr. (a) _____, portador (a) da Carteira de Identidade nº _____ e CPF nº _____, a participar da Licitação instaurada pelo Município de Muriaé na modalidade de Pregão Presencial nº 191/2021, na qualidade de REPRESENTANTE LEGAL, outorgando-lhe poderes para pronunciar-se em nome da empresa _____, bem como formular propostas, ofertar lances, recorrer, renunciar e praticar todos os demais atos inerentes ao certame, a que tudo daremos por firme e valioso.

_____ - _____, _____ de _____ de 2021

Local, data.

CARIMBO DA EMPRESA E ASSINATURA
DO REPRESENTANTE LEGAL
IDENTIFICAÇÃO DO CARGO/FUNÇÃO DO FIRMATÁRIO



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
PREGÃO PRESENCIAL Nº 191/2021

ANEXO IV - MODELO DE DECLARAÇÃO

Eu, _____, CPF nº _____,
representante legal da empresa _____, no Procedimento Licitatório nº
218/2021, deste MUNICÍPIO DE MURIAÉ - MG, edital de Pregão Presencial nº 191/2021, declaro,
sob as penas da Lei que em cumprimento ao disposto no inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição da
República, não possuímos em nossos quadros trabalhadores menores de 18 (dezoito) anos em
trabalho noturno, perigoso ou insalubre, e menores de 16 (dezesesseis) anos em qualquer trabalho,
salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (catorze) anos.

_____ - _____, _____ de _____ de 2021

Local, data.

Assinatura e Cargo
(Representante Legal)

Obs: Emitir em papel que identifique a **licitante** ou por carimbo que a identifique.
Declaração a ser emitida pela licitante e assinada por seu representante legal.



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
PREGÃO PRESENCIAL Nº 191/2021

ANEXO V – DECLARAÇÃO DE CONDIÇÃO DE ME OU EPP

A empresa _____, inscrita no CNPJ sob o nº _____, por intermédio de seu representante legal O (a) Sr. (a) _____, portador do Documento de Identidade nº _____, inscrito no CPF sob o nº _____, DECLARA, sob as penas da Lei, que cumpre os requisitos legais para qualificação como _____ (incluir a condição da empresa: Microempresa (ME) ou Empresa de Pequeno Porte (EPP), de acordo com o artigo 3º da Lei Complementar nº 123/2006 e que não está sujeita a quaisquer dos impedimentos do Parágrafo 4º deste artigo, estando apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos artigos 42 a 49 da citada Lei.

Declaramos que caso possua restrição fiscal no (s) documento (s) de habilitação pretendemos utilizar o prazo previsto no artigo 43, Parágrafo 1º da lei Complementar nº 123/06, para regularização, estando ciente que, do contrário, decairá o direito à contratação, estando sujeita às sanções previstas no artigo 81 da lei Federal nº 8.666/93.

_____, _____ de _____ de 2021

(assinatura)

(nome do representante legal da empresa)



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
PREGÃO PRESENCIAL Nº 191/2021

ANEXO VI – MINUTA DE ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº ____/2021
PREGÃO Nº ____/2021
PROCESSO Nº ____/2021

VALIDADE: 12 (DOZE) MESES

Aos ____ dias do mês de _____ do ano de _____, a **PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ**, entidade jurídica de direito público interno, inscrita no CNPJ-Ministério da Fazenda sob o nº 17.947.581/0001-76, com sede à com sede no Centro Administrativo Municipal Presidente Tancredo Neves, à Av. Maestro Sansão, 236, Centro, Muriaé-MG, neste ato representada por _____, _____, _____, CPF _____, Carteira de Identidade _____, residente e domiciliado na _____, e a empresa _____, inscrita no CNPJ sob o nº _____, com sede na _____, nº _____, bairro _____, _____, daqui por designada **CONTRATADA**, neste ato representada pelo Sr. _____, portador do CPF nº _____, lavra a presente **Ata de Registro de Preços (ARP)**, referente ao Pregão ____/2021, observados as especificações, os preços, os quantitativos e os fornecedores classificados na licitação supracitada, bem como, as cláusulas e condições abaixo estabelecidas, constituindo-se esta ata em documento vinculativo e obrigacional às partes, em conformidade com a Lei 8.666/93.

CLÁUSULA I – DO OBJETO

Prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva, nos veículos leves e médios pertencentes a frota da Prefeitura Municipal de Muriaé, com fornecimento de peças genuínas da marca do veículo ou originais de fábrica, por meio do sistema de registro de preços.

CLÁUSULA II – DA VALIDADE DOS PREÇOS

A presente Ata de Registro de Preços terá a validade de 12 (doze) meses, iniciando-se em ____/____/____ e encerrando-se em ____/____/____.

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



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



CLÁUSULA III – DA UTILIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

Poderão utilizar-se da Ata de registro de Preços, sendo permitida a adesão, caso haja interesse, para o DEMSUR, FUNDARTE e Câmara Municipal de Muriaé, mediante prévia consulta ao órgão gerenciador, desde que devidamente comprovada a vantagem e, respeitada no que couber, as condições e as regras estabelecidas na Lei nº 8.666/93 e Decreto nº 9.488 de 30 de agosto de 2018, relativas à utilização do Sistema de Registro de Preços.

CLÁUSULA IV – DOS PREÇOS

O preço ofertado pela empresa signatária da presente Ata de Registro de Preços é o especificado na tabela abaixo, de acordo com a respectiva classificação no Pregão nº 191/2021.

VALOR: (_____).

Em cada fornecimento e prestação de serviços decorrentes desta Ata, serão observadas, quanto ao preço, as cláusulas e condições constantes do Edital do Pregão nº 191/2021, que a precedeu e integra o presente instrumento de compromisso.

CLÁUSULA V – DOS SERVIÇOS E PRAZOS

Os serviços/fornecimentos serão prestados de forma imediata, conforme necessidade da Secretaria Requisitante, mediante emissão de Autorização de Fornecimento do Setor de compras da Prefeitura Municipal de Muriaé.

a) As execuções dos primeiros serviços devem iniciar-se em até 05 (cinco) dias após assinatura da Ata de SRP.

b) As licitantes vencedoras encaminharão, no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas, prévio orçamento dos serviços ao Setor de Transportes para devida análise e autorização.

c) As licitantes vencedoras concluirão os serviços autorizados em prazo não superior a 05 (cinco) dias, contados após autorização, salvo em casos especiais e após aprovação do Setor de Transportes.

d) A empresa vencedora não poderá subcontratar/terceirizar serviços de mão de obra e/ou fornecimento de peças.

d.1) Justificativa: Tal exigência faz-se necessária visando a eficiência nas contratações públicas para o objeto deste certame, tendo eficácia na garantia do serviço, bem como, na garantia do fornecimento de peças.



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



CLÁUSULA VI – DO PAGAMENTO

Em todos os fornecimentos e prestação de serviços, o pagamento será feito por crédito em conta-corrente fornecida pela contratada ou cheque, em até 30 (trinta) dias, a contar da data do atesto de faturas/notas fiscais pelo órgão requisitante, de acordo com os termos do Edital.

CLÁUSULA VII – DAS CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

A entrega dos serviços só estará caracterizada mediante o recebimento da ordem de fornecimento/serviço pelo fornecedor.

O fornecedor ficará obrigado a atender todos os pedidos efetuados durante a vigência desta Ata, mesmo que as entregas deles decorrentes estejam previstas para data posterior à do seu vencimento.

Os materiais, entre outros deverão ser entregues acompanhados da Nota Fiscal ou Nota Fiscal Fatura correspondente.

A prestação dos serviços e o fornecimento do material deverão estar em plena conformidade com os termos do edital relacionado ao Pregão 191/2021.

CLÁUSULA VIII – DAS PENALIDADES

- Constatada a inveracidade de quaisquer das informações ou documentos fornecidos pela licitante, poderá ela, resguardados os procedimentos legais, sofrer as sanções abaixo, a critério da Administração, isolada ou cumulativamente:

- Impedimento para registro na Ata, se concluída a fase licitatória.

- Cancelamento do registro na Ata.

- Suspensão temporária do direito de participar de licitações e de fornecer a Administração Pública por prazo de até 5 (cinco) anos.

- Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública enquanto perdurem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação, que será concedida sempre que o fornecedor ressarcir a Administração pelos prejuízos resultantes ou depois de decorrido o prazo da sanção aplicada com base no subitem anterior.

- O descumprimento total ou parcial das obrigações assumidas pelo fornecedor, sem justificativa aceita pelo órgão ou entidade usuário, resguardados os procedimentos legais pertinentes, poderá acarretar, isolada ou cumulativamente, nas seguintes sanções.

- Advertência.

- Multa de 2% (dois por cento) sobre o valor total do Contrato, após decorridos cinco dias, a contar da data do inadimplemento.

- Multa de mora sobre o valor total do pedido, de 0,33% por dia de inadimplência, no caso de inexecução total.

- Suspensão temporária do direito de participar de licitação e de fornecer à Administração Pública, por prazo de até cinco (cinco) anos.

- Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a licitação pública enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação, que será concedida sempre que o fornecedor ressarcir a Administração pelos prejuízos pelos resultantes ou depois de



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



decorridos o prazo da sanção aplicado com subitem anterior.

- Em qualquer hipótese de aplicação de penalidades será assegurada ao fornecedor o contraditório e ampla defesa.
- As sanções que vierem a ser aplicada serão obrigatoriamente registrada no Município.
- A aplicação das sanções previstas neste Edital não exclui a possibilidade de aplicações de outras, previstas em Lei, inclusive responsabilização do fornecedor por eventuais perdas e danos causado à Administração.

CLÁUSULA IX – DO REAJUSTAMENTO DE PREÇOS

Considerando o prazo de validade estabelecido na Cláusula II da presente Ata e em atendimento ao § 1º, art. 28 da Lei Federal 9.069, de 29.6.1995 e demais legislação, é vedado quaisquer reajustamentos de preços. Fica ressalvada a possibilidade de alteração das condições para a concessão de reajustes em face da superveniência de normas federais aplicáveis a espécie.

CLÁUSULA X – DAS CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO DO OBJETO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

Os materiais/serviços objeto desta Ata de Registro de Preços serão recebidos pelo requisitante consoante o disposto no art. 73 da Lei Federal nº 8.666/93 e demais normas pertinentes. A cada fornecimento do material e prestação de serviços, será emitido recibo nos termos da Lei 10.520/2002 e Decreto 3.555/2000, por pessoa indicada pela Administração.

CLÁUSULA XI – DO CANCELAMENTO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

A Ata de Registro de Preços poderá ser cancelada, de pleno direito:

Pela Administração, quando:

- a) a detentora não cumprir as obrigações constantes desta Ata de Registro de Preços;
- b) a detentora não assinar o contrato no prazo estabelecido e a Administração não aceitar sua justificativa;
- c) a detentora der causa a rescisão administrativa de contrato decorrente de registro de preços;
- d) em qualquer das hipóteses de inexecução total ou parcial de contrato decorrente de registro de preços;
- e) os preços registrados se apresentarem superiores aos praticados no mercado;
- f) por razões de interesse público devidamente demonstradas e justificadas pela Administração;
- g) a comunicação do cancelamento do preço registrado, nos casos previstos no item 17 do edital, será feita pessoalmente ou por correspondência com aviso do recebimento, juntando-se o



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



comprovante aos autos que deram origem ao registro de preços;

h) no caso de ser ignorado, incerto ou inacessível o endereço da detentora, a comunicação será feita por publicação no Diário Oficial do Estado, considerando-se cancelado o preço registrado após 1 (um) dia da publicação;

Pela detentora, quando, **mediante solicitação por escrito**, comprovarem estar impossibilitadas de cumprir as exigências desta Ata de Registro de Preços:

i) a solicitação das detentoras para cancelamento dos preços registrados deverá ser formulada com **antecedência de 30 (trinta) dias**, facultada à Administração a aplicação das penalidades previstas na Cláusula VIII, caso não aceite as razões do pedido.

CLÁUSULA XII – DA AUTORIZAÇÃO PARA AQUISIÇÃO E EMISSÃO DAS ORDENS DE FORNECIMENTO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

A emissão das Autorizações de fornecimento e Ordens de serviço, sua retificação ou cancelamento, total ou parcial serão igualmente autorizados pelo órgão requisitante/secretaria requisitante.

CLÁUSULA XIII - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

Para dirimir qualquer questão oriunda da presente Ata de Registro de Preços, fica eleito o FORO DA COMARCA DE MURIAÉ, com exceção de qualquer outro, por mais privilegiado que seja. E, por estarem assim, justos, combinados e contratados, em tudo quanto neste documento se contém, assinam-no em três vias de igual teor e forma, na presença das testemunhas abaixo, para que produza os seus jurídicos e legais efeitos.

Muriaé, _____ de _____ de 2021

Prefeitura Municipal de Muriaé

Detentora da Ata



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
PREGÃO PRESENCIAL Nº 191/2021

ANEXO VII

MODELO DA DECLARAÇÃO DE ATENDIMENTO ÀS LEIS MUNICIPAIS Nºs 5.446/2017 E
5.524/2017

Eu, _____, CPF nº _____, representante legal da empresa _____, no Procedimento Licitatório nº 218/2021, deste MUNICÍPIO DE MURIAÉ - MG, edital de Pregão Presencial nº 191/2021, declaro, sob as penas da Lei que em cumprimento ao disposto na Lei Municipal Nº 5.446/2017 e suas posteriores alterações, não possuímos condenações em nome da empresa e nem de seus sócios em processos criminais transitados em julgado por corrupção ativa, tráfico de influência, impedimento, perturbação ou fraude de concorrências, formação de quadrilha, ambientais, contra a vida, contra o patrimônio, lavagem de dinheiro, ou quaisquer outros crimes relacionados à malversação de recursos públicos.

_____ - _____, _____ de _____ de 2021

Local, data.

CARIMBO DA EMPRESA E ASSINATURA
DO REPRESENTANTE LEGAL
IDENTIFICAÇÃO DO CARGO/FUNÇÃO DO FIRMATÁRIO



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
PREGÃO PRESENCIAL Nº 191/2021

ANEXO VIII

MODELO DE DECLARAÇÃO NEGATIVA DE VÍNCULOS IMPEDITIVOS

A sociedade empresária _____, inscrita no CNPJ nº _____, sediada no endereço _____, representada pelo(a) Sr.(a) _____, residente e domiciliado(a) no endereço _____, portador do RG nº _____, CPF nº _____, DECLARA a quem possa interessar, em especial para os fins de participação em processo licitatório e eventual contratação com o Município de MURIAÉ/MG e suas entidades da Administração Indireta, que NÃO possui impedimentos e vedações de participação e contratação pelos motivos dispostos no Art. 33 da Lei Orgânica Municipal e no Art. 9º, da Lei Federal nº 8.666, de 21 de junho de 1993.

Por ser verdade, firmo a presente declaração para que surta efeitos jurídicos e legais.

_____ - _____, _____ de _____ de 2021

Local, data.

CARIMBO DA EMPRESA E ASSINATURA
DO REPRESENTANTE LEGAL
IDENTIFICAÇÃO DO CARGO/FUNÇÃO DO FIRMATÁRIO



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
PREGÃO PRESENCIAL Nº 062/2021

ANEXO IX – MODELO DE ATESTADO DE CAPACITAÇÃO

Atestamos para os devidos fins que a empresa _____,
inscrita no CNPJ sob nº _____, presta (prestou) serviços de
_____ e fornece (forneceu) _____, e vem cumprindo
fielmente com o solicitado por nossa empresa.

Conforme o exposto, asseguramos que os _____ são de boa
qualidade.

Sem mais para o momento,
É o que nos cumpre informar.

_____ - _____, _____ de _____ de _____

Local, data.

Assinatura e Cargo
(Representante Legal)

Obs: Emitir em papel que identifique a empresa atestante ou por carimbo que a identifique, constando no mínimo endereço completo, telefone e CNPJ.