



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

TERMO DE REFERÊNCIA

UNIDADE(S) REQUISITANTE(S): SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO, SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA PÚBLICA, SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE, SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA, SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE E SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL, TRABALHO E RENDA.

UNIDADE(S) CONSUMIDORA(S): SETOR DE TRANSPORTES E DEMAIS ÓRGÃOS VINCULADOS.

1. DA UNIDADE REQUISITANTE, OBJETO E FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

- 1.1. O MUNICÍPIO DE MOJU/PA, através das Unidades Requisitantes, pretende, com base na Lei Federal nº 10.520/2002, do Decreto nº 10.024/2019, Lei Complementar nº 123/2006, 147/2014 e 155/2016, Decreto nº 9.488/2018, que altera o Decreto nº 7.892/2013, e ainda subsidiariamente pela Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações posteriores, bem como demais legislações correlatas, a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FUTURO E EVENTUAL FORNECIMENTO DE PEÇAS DE REPOSIÇÃO, ACESSÓRIOS E COMPONENTES DIVERSOS (ORIGINAIS OU PARALELAS), PNEUS E ÓLEOS LUBRIFICANTES EM ATENDIMENTO ÀS NECESSIDADES DE MANUTENÇÃO DA FROTA DE VEÍCULOS LEVES E PESADOS, MAQUINÁRIOS, EMBARCAÇÕES E MOTOCICLETAS PERTENCENTES ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS DA PREFEITURA DE MOJU/PA**, cujas especificações e quantitativos encontram-se detalhados neste Termo de Referência.
- 1.2. A contratação do referido objeto será realizada através da Modalidade **PREGÃO**, do tipo **ELETRÔNICO**, por **SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇO**, pelo critério **MENOR PREÇO POR LOTE**, considerando o eventual fornecimento, de forma parcelada e de acordo com as demandas de cada Unidade Requisitante.
- 1.3. A utilização do critério de julgamento por LOTE, de que trata a contratação do objeto deste Termo de Referência, justifica-se pela necessidade de preservar a integridade qualitativa das peças e acessórios relativos à cada tipo, marca e modelo de veículo, uma vez que vários prestadores de serviços poderão implicar descontinuidade da padronização em marca e modelo, que influi na eficiência, tempo e eficácia, por dificuldades gerenciais e, até mesmo, aumento dos custos, pois a contratação tem a finalidade de formar um todo unitário para atendimento geral e comum das necessidades de todas as Secretarias em cada tipo de veículo distinto em marca, padronagem (leve, pesado, maquinário, embarcação, motocicleta), ano de fabricação, entre outras variáveis que distinguem fornecedores. Somase a isso a possibilidade de estabelecimento de um padrão de qualidade e eficiência que pode ser acompanhado ao longo dos fornecimentos, o que fica sobremaneira dificultado quando se trata de diversos prestadores de serviços, cujos padrões de produção e entrega dos materiais que se complementam para a execução de atividades interligadas entre setores, serviços, secretarias, podem divergir entre situações que envolvam linha de produção, maquinários, insumos, entre outros fatores.

2. DA JUSTIFICATIVA PARA A CONTRATAÇÃO DO OBJETO

- 2.1. A contratação do objeto destina-se a suprir as necessidades das Unidades Requisitantes para com o abastecimento e consumo de peças de reposição da frota de veículos do município, de forma a garantir o pleno funcionamento dos setores administrativos e aqueles ligados à prestação de serviços públicos essenciais.
- 2.2. Neste sentido, pela necessidade de fornecimento de peças, acessórios e componentes diversos para toda a frota de veículos da Prefeitura de Moju, a formação do Registro de



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

Preços possibilita a racionalização dos gastos públicos e pretende gerar maior economia, obtida por meio de ganhos em escala e planejamento das execuções dos fornecimentos, bem como pela redução da necessidade de uso de estoque, considerando a possibilidade de estimar por período, evento ou destinação, as contratações, inclusive quando da necessidade de recuperação por tipo de veículo, dada a circunstância de sua recuperação ou manutenção: se preventiva, se corretiva, entre outras condições, sem comprometer por estimativas o orçamento público.

- 2.3. Além disso, considerando que a feitura deste processo licitatório visa o atendimento de forma unificada das Unidades Requisitantes, há significativa economicidade na quantidade de processos licitatórios realizados durante o mesmo exercício financeiro para o mesmo objeto, cujos preços serão unificados e praticados no âmbito do objeto para toda a Prefeitura, com significativa economia e racionalização de tempo, custos, uso da máquina administrativa, com consequente eficiência.
- 2.4. Assim, tem-se que a contratação do referido objeto seja realizada através da Modalidade **PREGÃO do tipo ELETRÔNICO**, por **SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇO**, pelo critério **MENOR PREÇO POR LOTE**, considerando o eventual fornecimento, de forma parcelada e de acordo com as demandas estimadas por cada Unidade Requisitante.
- 2.5. **A utilização do critério de julgamento por MENOR PREÇO POR LOTE**, justifica-se neste caso para preservar a integridade qualitativa das peças e acessórios relativos à cada tipo, marca e modelo de veículo, uma vez que vários prestadores de serviços poderão implicar descontinuidade da padronização em marca e modelo, que influi na eficiência, tempo e eficácia, por dificuldades gerenciais e, até mesmo, aumento dos custos, pois a contratação tem a finalidade de formar um todo unitário para atendimento geral e comum das necessidades de todas as Secretarias em cada tipo de veículo distinto em marca, padronagem (leve, pesado, maquinário, embarcação, motocicleta), ano de fabricação, entre outras variáveis que distinguem fornecedores.

3. DA ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO

3.1. Frota de Veículos Municipal por Unidade Requisitante

Nº	DESCRIÇÃO VEÍCULO	FABRICANTE MARCA	ANO (Fabricação/Modelo)	SECRETARIA
01	CAMINHÃO BASCULANTE 13-180 MWM	VOLKSWAGEN	2010	Secretaria Municipal de Obras e Urbanismo.
02	CAMINHÃO BASCULANTE 13-180 (2ª) MWM	VOLKSWAGEN	2010	Secretaria Municipal de Obras e Urbanismo.
03	UNO ATTRACTIVE 1.0	FIAT	2019/2020	Secretaria Municipal de Desenvolvimento Social, Trabalho e Renda.
04	CITROEN Aircross Startmt Flex 1.6	CITROEN	2018/2019	Secretaria Municipal de Desenvolvimento Social, Trabalho e Renda.
05	L-200 TRITON GL D	mitsubishi motors	2017/2018	Secretaria Municipal de Segurança Pública.
06	MOTO XRE 300	HONDA	2012	Secretaria Municipal de Segurança Pública.
07	L-200 TRITON GL D 180 CV	mitsubishi motors	2015/2016	Secretaria Municipal de Meio Ambiente, Ciência e Tecnologia.
08	MOTO BROS ES	HONDA	2012/2012	Secretaria Municipal de Meio Ambiente, Ciência e Tecnologia.



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

09	RENAULT SANDERO AUTH 10	RENAULT	2018/2019	Secretaria Municipal de Agropecuária, Pesca, Indústria, Comércio e Serviços.
10	ÔNIBUS VOLARE V8L MARCOPOLO CAMINHO DA ESCOLA	VOLARE	2009	Secretaria Municipal de Educação.
11	ÔNIBUS VOLKS CARROCERIA MARCOPOLO SENIOR MID 151190	VOLKSWAGEN	2011	Secretaria Municipal de Educação.
12	ÔNIBUS VOLKS 15190 FOZ SUPER	VOLKSWAGEN	2010	Secretaria Municipal de Educação.
13	ÔNIBUS MERCEDES MODELO FORD 2500 1519 R/60	MERCEDES BENZ	2017	Secretaria Municipal de Educação.
14	IVECO CITY CLASS 70 C 16	IVECO	2010	Secretaria Municipal de Educação.
15	LANCHA 28 P.	TIPO ESCOLAR CAMINHO DA ESCOLA	-	Secretaria Municipal de Educação.
16	LANCHA 26 P.	TIPO ESCOLAR CAMINHO DA ESCOLA	-	Secretaria Municipal de Educação.
17	MONTANA – Motor 1.4	CHEVROLET	2020/2020	Secretaria Municipal de Saúde.
18	L-200 TRITON – Motor 2.4 Diesel	MITSUBISHI MOTORS	2018/2019	Secretaria Municipal de Saúde.
19	MOTO BROS	HONDA	2004	Secretaria Municipal de Saúde.
20	STRADA – Motor 1.4 Fire evo	FIAT	2019	Secretaria Municipal de Saúde.
21	STRADA – Motor 1.8	FIAT	2021/2021	Secretaria Municipal de Saúde.,
22	PALIO – 1.0 Fire	FIAT	2015	Secretaria Municipal de Saúde.
23	DOBLÔ – Motor 1.8 ETORK	FIAT	2016	Secretaria Municipal de Saúde.
24	ÔNIBUS TFD V8L ON	MARCOPOLO/VOLARE	2019/2020	Secretaria Municipal de Saúde.

3.2. Especificação Geral dos produtos por tipo de veículo/maquinário/embarcação e Secretaria Requisitante:

LOTE I – SEMOURB: CAÇAMBA/CAMINHÃO			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT
1	Rolamento traseiro wolks 15-190	UN	48
2	Rolamento de centro grande	UN	48
3	Rolamento de centro pequeno	UN	48
4	Lona de freio Traseiro Wolks 15-190	UN	48
5	Lona de freio Dianteiro Wolks 15-190	UN	48
6	Filtro de óleo Wolks 15-190	UN	60
7	Filtro de Ar Wolks 15-190	UN	48
8	Molas do feixe de mola	UN	48
9	Pino da Mola	UN	48
10	Bucha das molas	UN	48
11	Graxa 20kg	UN	48



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35



12	Mangueira Flex média	UN	60
13	Mangueira Flex Grande	UN	60
14	Mangueira Flex Pequena	UN	60
15	Porcas Grandes	UN	240
16	Porcas pequenas	UN	240
17	Arruelas grandes	UN	240
18	Arruelas pequenas	UN	240
19	Lixas variadas	UN	240
20	Parafuso Grande	UN	240
21	Parafuso Médio	UN	240
22	Parafuso Pequeno	UN	240

LOTE II – ASSISTÊNCIA: FIAT UNO			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT
1.	Fixo da bandeja	UN	12
2.	Jogo de lonas de freio traseiro	JG	24
3.	Jogo de pastilhas de freio dianteiro	JG	24
4.	Junta Homocinética	UN	16
5.	Pivô da suspensão	UN	36
6.	Terminal de direção	UN	24
7.	Cilindro de freio	UN	24
8.	Coifa Da Junta Homocinética	UN	24
9.	Rolamento Dianteiro	UN	24
10.	Rolamento Traseiro	UN	36
11.	Reparo da Pinça de freio	UN	48
12.	Pinça de freio	UN	24
13.	Barra de direção	UN	36
14.	Bucha da bandeja dianteira	UN	48
15.	Bucha da bandeja Traseira	UN	36
16.	Amortecedor dianteiro	UN	24
17.	Amortecedor traseiro	UN	24
18.	Coxim do amortecedor	UN	48
19.	Kit de embreagem	UN	16
20.	Parafuso da roda	UN	120
21.	Porca da roda	UN	120
22.	Macaco Hidráulico	UN	4



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

23.	Silencioso	UN	4
24.	Filtro de óleo	UN	48
25.	Filtro de gasolina	UN	48
26.	Filtro de Ar	UN	48
27.	Setor de direção	UN	12
28.	Bomba Hidráulica da direção	UN	12
29.	Bomba d'água	UN	12
30.	Bomba de freio dianteira	UN	12
31.	Bomba de freio Traseira	UN	12
32.	Bomba de embreagem	UN	12
33.	Balança Dianteira	UN	16
34.	Balança Traseira	UN	16
35.	Anéis de seguimento STD	UN	12
36.	Bronze da Biela	UN	12
37.	Bronze de mancal	UN	12
38.	Biela	UN	12
39.	Cabeçote	UN	4
40.	Reservatório de água	UN	6
41.	Lanterna traseira	UN	10
42.	Farol dianteiro	UN	10
43.	Lâmpada do Farol H7	UN	48
44.	Escova do motor de partida	UN	16
45.	Motor de partida	UN	4
46.	Radiador	UN	2
47.	Alternador	UN	6
48.	Regulador de voltagem do alternador	UN	12
49.	Cabo de vela	UN	24
50.	Vela	UN	36
51.	Bateria 48 amperes	UN	12
52.	Cabo de bateria	UN	12
53.	Coifa de caixa de marcha	UN	36
54.	Lâmpada do freio	UN	48
55.	Sensor do ABS Traseiro	UN	10
56.	Sensor do ABS Dianteiro	UN	10
57.	Tensor da correia dentada	UN	16
58.	Correia dentada do alternador	UN	24



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

59.	Fixo da caixa de marcha	UN	10
60.	Coxim do motor	UN	10
61.	Cabo de freio	UN	16
62.	Válvula de admissão	UN	16
63.	Válvula de escape	UN	16
64.	Mangueira do filtro de ar	UN	16
65.	Compressor do ar condicionado	UN	6
66.	Pára-choque Dianteiro	UN	2
67.	Pára-choque Traseiro	UN	2
68.	Jogo de bico de combustível	UN	10
69.	Coxim do Câmbio	UN	10
70.	Retentor de válvula	UN	36
71.	Pivô de direção	UN	16
72.	Presilha do freio	UN	16
73.	Tambor de freio dianteiro	UN	12
74.	Tambor de freio Traseiro	UN	16
75.	Disco de freio Dianteiro	UN	12
76.	Disco de freio Traseiro	UN	12
77.	Bomba de gasolina	UN	6
78.	Fixo do motor	UN	10
79.	Bucha da bandeja Superior	UN	10
80.	Bucha da bandeja Inferior	UN	10
81.	Bandeja Dianteira	UN	10
82.	Bandeja Traseira	UN	10

LOTE III – ASSISTÊNCIA: CITROEN AIRCROSS			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT
1.	Fixo da bandeja	UN	10
2.	Jogo de lonas de freio traseiro	JG	16
3.	Jogo de pastilhas de freio dianteiro	JG	16
4.	Junta Homocinética	UN	12
5.	Pivô da suspensão	UN	18
6.	Terminal de direção	UN	18
7.	Cilindro de freio	UN	12
8.	Coifa Da Junta Homocinética	UN	12
9.	Rolamento Dianteiro	UN	16



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

10.	Rolamento Traseiro	UN	16
11.	Reparo da Pinça de freio	UN	36
12.	Pinça de freio	UN	24
13.	Barra de direção	UN	16
14.	Bucha da bandeja dianteira	UN	36
15.	Bucha da bandeja Traseira	UN	36
16.	Amortecedor dianteiro	UN	6
17.	Amortecedor traseiro	UN	6
18.	Coxim do amortecedor	UN	10
19.	Kit de embreagem	UN	6
20.	Parafuso da roda	UN	48
21.	Porca da roda	UN	48
22.	Macaco Hidráulico	UN	2
23.	Silencioso	UN	2
24.	Filtro de óleo	UN	24
25.	Filtro de gasolina	UN	24
26.	Filtro de Ar	UN	24
27.	Setor de direção	UN	8
28.	Bomba Hidráulica da direção	UN	8
29.	Bomba d'água	UN	8
30.	Bomba de freio dianteira	UN	8
31.	Bomba de freio Traseira	UN	8
32.	Bomba de embreagem	UN	8
33.	Balança Dianteira	UN	10
34.	Balança Traseira	UN	10
35.	Anéis de seguimento STD	UN	8
36.	Bronze da Biela	UN	8
37.	Bronze de mancal	UN	8
38.	Biela	UN	8
39.	Cabeçote	UN	2
40.	Reservatório de água	UN	4
41.	Lanterna traseira	UN	10
42.	Farol dianteiro	UN	10
43.	Lâmpada do Farol H7	UN	48
44.	Escova do motor de partida	UN	16
45.	Motor de partida	UN	2



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

46.	Radiador	UN	2
47.	Alternador	UN	6
48.	Regulador de voltagem do alternador	UN	8
49.	Cabo de vela	UN	10
50.	Vela	UN	24
51.	Bateria 48 amperes	UN	6
52.	Cabo de bateria	UN	8
53.	Coifa de caixa de marcha	UN	16
54.	Lâmpada do freio	UN	48
55.	Sensor do ABS Traseiro	UN	8
56.	Sensor do ABS Dianteiro	UN	10
57.	Tensor da correia dentada	UN	16
58.	Correia dentada do alternador	UN	16
59.	Fixo da caixa de marcha	UN	10
60.	Coxim do motor	UN	10
61.	Cabo de freio	UN	10
62.	Válvula de admissão	UN	12
63.	Válvula de escape	UN	12
64.	Mangueira do filtro de ar	UN	12
65.	Compressor do ar condicionado	UN	4
66.	Pára-choque Dianteiro	UN	2
67.	Pára-choque Traseiro	UN	2
68.	Jogo de bico de combustível	UN	8
69.	Coxim do Câmbio	UN	8
70.	Retentor de válvula	UN	24
71.	Pivô de direção	UN	12
72.	Presilha do freio	UN	16
73.	Tambor de freio dianteiro	UN	12
74.	Tambor de freio Traseiro	UN	12
75.	Disco de freio Dianteiro	UN	8
76.	Disco de freio Traseiro	UN	8
77.	Bomba de gasolina	UN	4
78.	Fixo do motor	UN	4
79.	Bucha da bandeja Superior	UN	6
80.	Bucha da bandeja Inferior	UN	6
81.	Bandeja Dianteira	UN	6



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

82.	Bandeja Traseira	UN	6
-----	------------------	----	---

LOTE IV – SEG. PÚBLICA: L-200 TRITON			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT
1.	Semi eixo completo	UN	12
2.	Jogo de lonas de freio traseiro	JG	36
3.	Jogo de pastilhas de freio dianteiro	JG	48
4.	Junta Homocinética	UN	12
5.	Pivô da suspensão	UN	36
6.	Terminal de direção	UN	24
7.	Cilindro de freio	UN	32
8.	Coifa Da Junta Homocinética	UN	32
9.	Rolamento Dianteiro	UN	24
10.	Rolamento Traseiro	UN	24
11.	Reparo da Pinça de freio	UN	24
12.	Pinça de freio	UN	12
13.	Barra de direção	UN	24
14.	Bucha da bandeja dianteira	UN	24
15.	Bucha da bandeja Traseira	UN	24
16.	Amortecedor dianteiro	UN	16
17.	Amortecedor traseiro	UN	16
18.	Coxim do amortecedor	UN	24
19.	Kit de embreagem	UN	12
20.	Parafuso da roda	UN	60
21.	Porca da roda	UN	60
22.	Macaco Hidráulico	UN	4
23.	Silencioso	UN	4
24.	Filtro de óleo	UN	48
25.	Filtro de gasolina	UN	48
26.	Filtro de Ar	UN	48
27.	Setor de direção	UN	10
28.	Bomba Hidráulica da direção	UN	6
29.	Bomba d'água	UN	6
30.	Bomba de freio dianteira	UN	8
31.	Bomba de freio Traseira	UN	12
32.	Bomba de embreagem	UN	12



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

33.	Balança Dianteira	UN	12
34.	Balança Traseira	UN	12
35.	Anéis de seguimento STD	UN	12
36.	Bronze da Biela	UN	12
37.	Bronze de mancal	UN	8
38.	Biela	UN	10
39.	Cabeçote	UN	4
40.	Reservatório de água	UN	8
41.	Lanterna traseira	UN	10
42.	Farol dianteiro	UN	10
43.	Lâmpada do Farol H7	UN	48
44.	Escova do motor de partida	UN	36
45.	Motor de partida	UN	10
46.	Radiador	UN	6
47.	Alternador	UN	6
48.	Regulador de voltagem do alternador	UN	10
49.	Cabo de vela	UN	16
50.	Vela	UN	36
51.	Bateria 100 amperes	UN	24
52.	Cabo de bateria	UN	24
53.	Coifa de caixa de marcha	UN	16
54.	Lâmpada do freio	UN	60
55.	Sensor do ABS Traseiro	UN	8
56.	Sensor do ABS Dianteiro	UN	8
57.	Tensor da correia dentada	UN	16
58.	Correia dentada do alternador	UN	36
59.	Fixo da caixa de marcha	UN	12
60.	Coxim do motor	UN	12
61.	Cabo de freio	UN	12
62.	Válvula de admissão	UN	36
63.	Válvula de escape	UN	36
64.	Mangueira do filtro de ar	UN	36
65.	Compressor do ar condicionado	UN	6
66.	Pára-choque Dianteiro	UN	4
67.	Pára-choque Traseiro	UN	4
68.	Jogo de bico de combustível	UN	24



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35



69.	Coxim do Câmbio	UN	24
70.	Retentor de válvula	UN	36
71.	Pivô de direção	UN	30
72.	Presilha do freio	UN	30
73.	Tambor de freio dianteiro	UN	30
74.	Tambor de freio Traseiro	UN	36
75.	Disco de freio Dianteiro	UN	24
76.	Disco de freio Traseiro	UN	24
77.	Bomba de gasolina	UN	8
78.	Fixo do motor	UN	6
79.	Bucha da bandeja Superior	UN	36
80.	Bucha da bandeja Inferior	UN	36
81.	Bandeja Dianteira	UN	36
82.	Bandeja Traseira	UN	36

LOTE V – SEG. PÚBLICA: MOTOCICLETA XRE 300			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT
1.	Cilindro interno bengala	UN	36
2.	Retentor da bengala	UN	60
3.	Garfo da bengala	UN	36
4.	Kit de força	UN	40
5.	Jogo de junta	UN	350
6.	Kit de embreagem	UN	36
7.	Kit de transmissão	UN	60
8.	Rolamento traseiro	UN	60
9.	Rolamento Dianteiro	UN	60
10.	Lona de freio Traseiro	UN	100
11.	Pastilha de freio Dianteiro	UN	100
12.	Raios da roda traseira	JG	60
13.	Retrovisor	PAR	36
14.	Cubo da roda traseira	UN	36
15.	Manete da embreagem	UN	60
16.	Manete do freio	UN	60
17.	Cabo de embreagem	UN	60
18.	Cabo do freio	UN	24
19.	Câmara aro 18	UN	48



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35



20.	Amortecedor interno	UN	36
21.	Caixa de direção	UN	36
22.	Lâmpada do Farol	UN	60
23.	Bomba de combustível	UN	12
24.	Bloco Optico	UN	36
25.	Carcaça de embreagem	UN	16
26.	Retentor de válvula	UN	36
27.	Balança	UN	12
28.	Cabeçote	UN	12
29.	Corrente de comando	UN	12
30.	Tensor da corrente de comando	UN	12

LOTE VI – MEIO AMBIENTE: L-200 TRITON			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT
1.	Semi eixo completo	UN	6
2.	Jogo de lonas de freio traseiro	JG	16
3.	Jogo de pastilhas de freio dianteiro	JG	24
4.	Junta Homocinética	UN	12
5.	Pivô da suspensão	UN	24
6.	Terminal de direção	UN	24
7.	Cilindro de freio	UN	24
8.	Coifa Da Junta Homocinética	UN	24
9.	Rolamento Dianteiro	UN	16
10.	Rolamento Traseiro	UN	16
11.	Reparo da Pinça de freio	UN	36
12.	Pinça de freio	UN	12
13.	Barra de direção	UN	24
14.	Bucha da bandeja dianteira	UN	36
15.	Bucha da bandeja Traseira	UN	36
16.	Amortecedor dianteiro	UN	12
17.	Amortecedor traseiro	UN	12
18.	Coxim do amortecedor	UN	36
19.	Kit de embreagem	UN	8
20.	Parafuso da roda	UN	48
21.	Porca da roda	UN	48
22.	Macaco Hidráulico	UN	4



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

23.	Silencioso	UN	2
24.	Filtro de óleo	UN	36
25.	Filtro de gasolina	UN	24
26.	Filtro de Ar	UN	36
27.	Setor de direção	UN	6
28.	Bomba Hidráulica da direção	UN	6
29.	Bomba d'água	UN	8
30.	Bomba de freio dianteira	UN	8
31.	Bomba de freio Traseira	UN	8
32.	Bomba de embreagem	UN	12
33.	Balança Dianteira	UN	12
34.	Balança Traseira	UN	12
35.	Anéis de seguimento STD	UN	12
36.	Bronze da Biela	UN	10
37.	Bronze de mancal	UN	10
38.	Biela	UN	10
39.	Cabeçote	UN	3
40.	Reservatório de água	UN	8
41.	Lanterna traseira	UN	10
42.	Farol dianteiro	UN	10
43.	Lâmpada do Farol H7	UN	48
44.	Escova do motor de partida	UN	16
45.	Motor de partida	UN	6
46.	Radiador	UN	4
47.	Alternador	UN	4
48.	Regulador de voltagem do alternador	UN	6
49.	Cabo de vela	UN	10
50.	Vela	UN	24
51.	Bateria 100 amperes	UN	8
52.	Cabo de bateria	UN	12
53.	Coifa de caixa de marcha	UN	12
54.	Lâmpada do freio	UN	36
55.	Sensor do ABS Traseiro	UN	8
56.	Sensor do ABS Dianteiro	UN	8
57.	Tensor da correia dentada	UN	12
58.	Correia dentada do alternador	UN	24



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

59.	Fixo da caixa de marcha	UN	12
60.	Coxim do motor	UN	12
61.	Cabo de freio	UN	16
62.	Válvula de admissão	UN	16
63.	Válvula de escape	UN	24
64.	Mangueira do filtro de ar	UN	24
65.	Compressor do ar condicionado	UN	4
66.	Pára-choque Dianteiro	UN	4
67.	Pára-choque Traseiro	UN	4
68.	Jogo de bico de combustível	UN	12
69.	Coxim do Câmbio	UN	24
70.	Retentor de válvula	UN	36
71.	Pivô de direção	UN	24
72.	Presilha do freio	UN	36
73.	Tambor de freio dianteiro	UN	12
74.	Tambor de freio Traseiro	UN	16
75.	Disco de freio Dianteiro	UN	10
76.	Disco de freio Traseiro	UN	10
77.	Bomba de gasolina	UN	4
78.	Fixo do motor	UN	8
79.	Bucha da bandeja Superior	UN	24
80.	Bucha da bandeja Inferior	UN	24
81.	Bandeja Dianteira	UN	24
82.	Bandeja Traseira	UN	24

LOTE VII – MEIO AMBIENTE: MOTOCICLETA BROS			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT
1.	Cilindro interno bengala	UN	45
2.	Retentor da bengala	UN	60
3.	Garfo da bengala	UN	45
4.	Kit de força	UN	40
5.	Jogo de junta	UN	250
6.	Kit de embreagem	UN	40
7.	Kit de transmissão	UN	100
8.	Rolamento traseiro	UN	100
9.	Rolamento Dianteiro	UN	100



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

10.	Lona de freio Traseiro	UN	100
11.	Pastilha de freio Dianteiro	UN	100
12.	Raios da roda traseira	JG	100
13.	Retrovisor	PAR	36
14.	Cubo da roda traseira	UN	36
15.	Manete da embreagem	UN	60
16.	Manete do freio	UN	60
17.	Cabo de embreagem	UN	60
18.	Cabo do freio	UN	15
19.	Câmara aro 17	UN	36
20.	Amortecedor interno	UN	24
21.	Caixa de direção	UN	45
22.	Lâmpada do Farol	UN	36
23.	Bomba de combustível	UN	20
24.	Bloco Optico	UN	36
25.	Carcaça de embreagem	UN	16
26.	Retentor de válvula	UN	60
27.	Balança	UN	12
28.	Cabeçote	UN	12

LOTE VIII – AGRICULTURA: RENAULT SANDERO			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT
1.	Fixo da bandeja	UND	8
2.	Jogo de lonas de freio traseiro	JG	12
3.	Jogo de pastilhas de freio dianteiro	JG	12
4.	Junta Homocinética	UND	10
5.	Pivô da suspensão	UND	12
6.	Terminal de direção	UND	16
7.	Cilindro de freio	UND	12
8.	Coifa Da Junta Homocinética	UND	24
9.	Rolamento Dianteiro	UND	16
10.	Rolamento Traseiro	UND	16
11.	Reparo da Pinça de freio	UND	16
12.	Pinça de freio	UND	10
13.	Barra de direção	UND	16
14.	Bucha da bandeja dianteira	UND	24



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

15.	Bucha da bandeja Traseira	UND	24
16.	Amortecedor dianteiro	UND	10
17.	Amortecedor traseiro	UND	10
18.	Coxim do amortecedor	UND	16
19.	Kit de embreagem	UND	12
20.	Parafuso da roda	UND	60
21.	Porca da roda	UND	60
22.	Macaco Hidráulico	UND	2
23.	Silencioso	UND	2
24.	Filtro de óleo	UND	16
25.	Filtro de gasolina	UND	16
26.	Filtro de Ar	UND	16
27.	Setor de direção	UND	8
28.	Bomba Hidráulica da direção	UND	10
29.	Bomba d'água	UND	10
30.	Bomba de freio dianteira	UND	8
31.	Bomba de freio Traseira	UND	8
32.	Bomba de embreagem	UND	12
33.	Balança Dianteira	UND	12
34.	Balança Traseira	UND	12
35.	Anéis de seguimento STD	UND	8
36.	Bronze da Biela	UND	8
37.	Bronze de mancal	UND	8
38.	Biela	UND	8
39.	Cabeçote	UND	4
40.	Reservatório de água	UND	6
41.	Lanterna traseira	UND	12
42.	Farol dianteiro	UND	12
43.	Lâmpada do Farol H7	UND	48
44.	Escova do motor de partida	UND	12
45.	Motor de partida	UND	4
46.	Radiador	UND	2
47.	Alternador	UND	6
48.	Regulador de voltagem do alternador	UND	8
49.	Cabo de vela	UND	12
50.	Vela	UND	36



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35



51.	Bateria 48 amperes	UND	6
52.	Cabo de bateria	UND	16
53.	Coifa de caixa de marcha	UND	36
54.	Lâmpada do freio	UND	48
55.	Sensor do ABS Traseiro	UND	12
56.	Sensor do ABS Dianteiro	UND	16
57.	Tensor da correia dentada	UND	16
58.	Correia dentada do alternador	UND	24
59.	Fixo da caixa de marcha	UND	12
60.	Coxim do motor	UND	12
61.	Cabo de freio	UND	24
62.	Válvula de admissão	UND	24
63.	Válvula de escape	UND	24
64.	Mangueira do filtro de ar	UND	16
65.	Compressor do ar condicionado	UND	6
66.	Pára-choque Dianteiro	UND	4
67.	Pára-choque Traseiro	UND	4
68.	Jogo de bico de combustível	UND	8
69.	Coxim do Câmbio	UND	12
70.	Retentor de válvula	UND	48
71.	Pivô de direção	UND	24
72.	Presilha do freio	UND	24
73.	Tambor de freio dianteiro	UND	16
74.	Tambor de freio Traseiro	UND	24
75.	Disco de freio Dianteiro	UND	16
76.	Disco de freio Traseiro	UND	16
77.	Bomba de gasolina	UND	6
78.	Fixo do motor	UND	8
79.	Bucha da bandeja Superior	UND	8
80.	Bucha da bandeja Inferior	UND	8
81.	Bandeja Dianteira	UND	8
82.	Bandeja Traseira	UND	12

LOTE IX – EDUCAÇÃO: ÔNIBUS			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT
1.	Bateria 100 amperes	UND	36



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35



2.	Bateria 150 amperes	UND	36
3.	Filtro de ar ARS 839	UND	280
4.	Filtro de óleo PSL962	UND	280
5.	Filtro de combustível	UND	280
6.	Lona de freio Traseiro	UND	200
7.	Lona de freio Dianteiro	UND	220
8.	Mola do feixe de molas	UND	200
9.	Grampo de molas	UND	200
10.	Pivô Dianteiro	UND	200
11.	Lâmpada do Farol	UND	200
12.	Lâmpada da lanterna traseira	UND	200
13.	Mica da lanterna	UND	50
14.	Rolamento de centro	UND	150
15.	Rolamento da roda dianteira	UND	150
16.	Rolamento da roda traseira	UND	150
17.	ARLA 20 Litros	UND	20
18.	Retentor da roda	UND	100

LOTE X – EDUCAÇÃO: LANCHAS			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT
1.	Bomba de porão lancha	UND	120
2.	Cabo de acelerador lancha	UND	36
3.	Filtro óleo lancha	UND	48
4.	Bordo de bateria 50	UND	24

LOTE XI – SAÚDE: MONTANA			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT
1.	Câmara aro 15	UN	20
2.	Jogo de lonas de freio traseiro	JG	120
3.	Jogo de pastilhas de freio dianteiro	JG	120
4.	Junta Homocinética	UN	60
5.	Pivô da suspensão	UN	120
6.	Terminal de direção	UN	120
7.	Cilindro de freio	UN	120
8.	Coifa Da Junta Homocinética	UN	60
9.	Rolamento Dianteiro	UN	60



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35



10.	Rolamento Traseiro	UN	80
11.	Reparo da Pinça de freio	UN	60
12.	Pinça de freio	UN	20
13.	Barra de direção	UN	120
14.	Bucha da bandeja dianteira	UN	60
15.	Bucha da bandeja Traseira	UN	60
16.	Amortecedor dianteiro	UN	48
17.	Amortecedor traseiro	UN	48
18.	Coxim do amortecedor	UN	60
19.	Kit de embreagem	UN	24
20.	Parafuso da roda	UN	60
21.	Porca da roda	UN	60
22.	Macaco Hidráulico	UN	2
23.	Silencioso	UN	2
24.	Filtro de óleo	UN	100
25.	Filtro de gasolina	UN	100
26.	Filtro de Ar	UN	100
27.	Setor de direção	UN	12
28.	Bomba Hidráulica da direção	UN	12
29.	Bomba d'água	UN	12
30.	Bomba de freio	UN	12
31.	Bomba de embreagem	UN	12
32.	Balança Dianteira	UN	12
33.	Balança Traseira	UN	12
34.	Anéis de seguimento STD	UN	12
35.	Bronze da Biela	UN	12
36.	Bronze de mancal	UN	12
37.	Biela	UN	12
38.	Cabeçote	UN	2
39.	Reservatório de água	UN	12
40.	Lanterna traseira	UN	12
41.	Farol dianteiro	UN	12
42.	Lâmpada do Farol H7	UN	60
43.	Escova do motor de partida	UN	60
44.	Motor de partida	UN	12
45.	Radiador	UN	6



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35



46.	Alternador	UN	6
47.	Regulador de voltagem do alternador	UN	12
48.	Cabo de vela	UN	60
49.	Vela	UN	120
50.	Bateria 60 amperes	UN	40
51.	Cabo de bateria	UN	40
52.	Coifa de caixa de marcha	UN	60
53.	Lâmpada do freio	UN	60
54.	Sensor do ABS Traseiro	UN	45
55.	Sensor do ABS Dianteiro	UN	45
56.	Tensor da correia dentada	UN	40
57.	Correia dentada do alternador	UN	60
58.	Fixo da caixa de marcha	UN	12
59.	Coxim do motor	UN	12
60.	Cabo de freio	UN	12
61.	Válvula de admissão	UN	20
62.	Válvula de escape	UN	20
63.	Mangueira do filtro de ar	UN	20
64.	Compressor do ar condicionado	UN	4
65.	Pára-choque Dianteiro	UN	2
66.	Pára-choque Traseiro	UN	2
67.	Jogo de bico de combustível	UN	12
68.	Coxim do Câmbio	UN	25
69.	Retentor de válvula	UN	120
70.	Tambor de freio Traseiro	UN	12
71.	Bomba de gasolina	UN	6
72.	Bucha da bandeja Superior	UN	24
73.	Bucha da bandeja Inferior	UN	24
74.	Bandeja Dianteira	UN	12
75.	Bandeja Traseira	UN	12

LOTE XII – SAÚDE: L-200 TRITON			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT
1.	Semi eixo completo	UN	10
2.	Jogo de lonas de freio traseiro	JG	36
3.	Jogo de pastilhas de freio dianteiro	JG	40



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

4.	Junta Homocinética	UN	24
5.	Pivô da suspensão	UN	48
6.	Terminal de direção	UN	24
7.	Cilindro de freio	UN	36
8.	Coifa Da Junta Homocinética	UN	36
9.	Rolamento Dianteiro	UN	36
10.	Rolamento Traseiro	UN	36
11.	Reparo da Pinça de freio	UN	48
12.	Pinça de freio	UN	24
13.	Barra de direção	UN	48
14.	Bucha da bandeja dianteira	UN	48
15.	Bucha da bandeja Traseira	UN	48
16.	Amortecedor dianteiro	UN	16
17.	Amortecedor traseiro	UN	16
18.	Coxim do amortecedor	UN	60
19.	Kit de embreagem	UN	16
20.	Parafuso da roda	UN	60
21.	Porca da roda	UN	60
22.	Macaco Hidráulico	UN	4
23.	Silencioso	UN	4
24.	Filtro de óleo	UN	100
25.	Filtro de gasolina	UN	100
26.	Filtro de Ar	UN	100
27.	Setor de direção	UN	8
28.	Bomba Hidráulica da direção	UN	6
29.	Bomba d'água	UN	8
30.	Bomba de freio dianteira	UN	8
31.	Bomba de freio Traseira	UN	10
32.	Bomba de embreagem	UN	16
33.	Balança Dianteira	UN	16
34.	Balança Traseira	UN	16
35.	Anéis de seguimento STD	UN	12
36.	Bronze da Biela	UN	12
37.	Bronze de mancal	UN	12
38.	Biela	UN	12
39.	Cabeçote	UN	4



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

40.	Reservatório de água	UN	12
41.	Lanterna traseira	UN	12
42.	Farol dianteiro	UN	12
43.	Lâmpada do Farol H7	UN	60
44.	Escova do motor de partida	UN	48
45.	Motor de partida	UN	12
46.	Radiador	UN	6
47.	Alternador	UN	6
48.	Regulador de voltagem do alternador	UN	12
49.	Cabo de vela	UN	24
50.	Vela	UN	48
51.	Bateria 100 amperes	UN	16
52.	Cabo de bateria	UN	36
53.	Coifa de caixa de marcha	UN	32
54.	Lâmpada do freio	UN	60
55.	Sensor do ABS Traseiro	UN	12
56.	Sensor do ABS Dianteiro	UN	12
57.	Tensor da correia dentada	UN	24
58.	Correia dentada do alternador	UN	60
59.	Fixo da caixa de marcha	UN	24
60.	Coxim do motor	UN	16
61.	Cabo de freio	UN	24
62.	Válvula de admissão	UN	36
63.	Válvula de escape	UN	36
64.	Mangueira do filtro de ar	UN	36
65.	Compressor do ar condicionado	UN	10
66.	Pára-choque Dianteiro	UN	4
67.	Pára-choque Traseiro	UN	4
68.	Jogo de bico de combustível	UN	36
69.	Coxim do Câmbio	UN	48
70.	Retentor de válvula	UN	60
71.	Pivô de direção	UN	48
72.	Presilha do freio	UN	48
73.	Tambor de freio dianteiro	UN	48
74.	Tambor de freio Traseiro	UN	48
75.	Disco de freio Dianteiro	UN	36



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

76.	Disco de freio Traseiro	UN	36
77.	Bomba de gasolina	UN	10
78.	Fixo do motor	UN	10
79.	Bucha da bandeja Superior	UN	50
80.	Bucha da bandeja Inferior	UN	50
81.	Bandeja Dianteira	UN	50
82.	Bandeja Traseira	UN	36

LOTE XIII – SAÚDE: MOTOCICLETA BROS			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT
1.	Cilindro interno bengala	UN	12
2.	Retentor da bengala	UN	10
3.	Garfo da bengala	UN	10
4.	Kit de força	UN	16
5.	Jogo de junta	UN	100
6.	Kit de embreagem	UN	24
7.	Kit de transmissão	UN	24
8.	Rolamento traseiro	UN	24
9.	Rolamento Dianteiro	UN	24
10.	Lona de freio Traseiro	UN	36
11.	Pastilha de freio Dianteiro	UN	36
12.	Raios da roda traseira	JG	36
13.	Retrovisor	PAR	24
14.	Cubo da roda traseira	UN	24
15.	Manete da embreagem	UN	36
16.	Manete do freio	UN	24
17.	Cabo de embreagem	UN	36
18.	Cabo do freio	UN	24
19.	Câmara aro 17	UN	36
20.	Amortecedor interno	UN	12
21.	Caixa de direção	UN	16
22.	Lâmpada do Farol	UN	48
23.	Bomba de combustível	UN	12
24.	Bloco Optico	UN	16
25.	Carcaça de embreagem	UN	16
26.	Retentor de válvula	UN	36



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

27	Balança	UN	12
28	Cabeçote	UN	12

LOTE XIV – SAÚDE: FIAT STRADA			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT
1.	Câmara aro 15	UN	20
2.	Jogo de lonas de freio traseiro	JG	48
3.	Jogo de pastilhas de freio dianteiro	JG	48
4.	Junta Homocinética	UN	48
5.	Pivô da suspensão	UN	100
6.	Terminal de direção	UN	100
7.	Cilindro de freio	UN	60
8.	Coifa Da Junta Homocinética	UN	48
9.	Rolamento Dianteiro	UN	48
10.	Rolamento Traseiro	UN	48
11.	Reparo da Pinça de freio	UN	48
12.	Pinça de freio	UN	20
13.	Barra de direção	UN	60
14.	Bucha da bandeja dianteira	UN	48
15.	Bucha da bandeja Traseira	UN	48
16.	Amortecedor dianteiro	UN	36
17.	Amortecedor traseiro	UN	36
18.	Coxim do amortecedor	UN	60
19.	Kit de embreagem	UN	24
20.	Parafuso da roda	UN	60
21.	Porca da roda	UN	60
22.	Macaco Hidráulico	UN	2
23.	Silencioso	UN	2
24.	Filtro de óleo	UN	60
25.	Filtro de gasolina	UN	60
26.	Filtro de Ar	UN	60
27.	Setor de direção	UN	12
28.	Bomba Hidráulica da direção	UN	12
29.	Bomba d'água	UN	10
30.	Bomba de freio	UN	12
31.	Bomba de embreagem	UN	12



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

32.	Balança Dianteira	UN	12
33.	Balança Traseira	UN	12
34.	Anéis de seguimento STD	UN	12
35.	Bronze da Biela	UN	12
36.	Bronze de mancal	UN	12
37.	Biela	UN	12
38.	Cabeçote	UN	2
39.	Reservatório de água	UN	12
40.	Lanterna traseira	UN	12
41.	Farol dianteiro	UN	12
42.	Lâmpada do Farol H7	UN	60
43.	Escova do motor de partida	UN	48
44.	Motor de partida	UN	12
45.	Radiador	UN	6
46.	Alternador	UN	6
47.	Regulador de voltagem do alternador	UN	12
48.	Cabo de vela	UN	60
49.	Vela	UN	60
50.	Bateria 60 amperes	UN	16
51.	Cabo de bateria	UN	24
52.	Coifa de caixa de marcha	UN	24
53.	Lâmpada do freio	UN	60
54.	Sensor do ABS Traseiro	UN	24
55.	Sensor do ABS Dianteiro	UN	24
56.	Tensor da correia dentada	UN	36
57.	Correia dentada do alternador	UN	36
58.	Fixo da caixa de marcha	UN	12
59.	Coxim do motor	UN	12
60.	Cabo de freio	UN	12
61.	Válvula de admissão	UN	16
62.	Válvula de escape	UN	16
63.	Mangueira do filtro de ar	UN	12
64.	Compressor do ar condicionado	UN	4
65.	Pára-choque Dianteiro	UN	2
66.	Pára-choque Traseiro	UN	2
67.	Jogo de bico de combustível	UN	10



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

68.	Coxim do Câmbio	UN	16
69.	Retentor de válvula	UN	60
70.	Tambor de freio Traseiro	UN	12
71.	Bomba de gasolina	UN	6
72.	Bucha da bandeja Superior	UN	16
73.	Bucha da bandeja Inferior	UN	24
74.	Bandeja Dianteira	UN	12
75.	Bandeja Traseira	UN	12

LOTE XV – SAÚDE: FIAT PÁLIO			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT
1.	Câmara aro 14	UN	8
2.	Jogo de lonas de freio traseiro	JG	8
3.	Jogo de pastilhas de freio dianteiro	JG	8
4.	Junta Homocinética	UN	6
5.	Pivô da suspensão	UN	8
6.	Terminal de direção	UN	10
7.	Cilindro de freio	UN	8
8.	Coifa Da Junta Homocinética	UN	8
9.	Rolamento Dianteiro	UN	8
10.	Rolamento Traseiro	UN	10
11.	Reparo da Pinça de freio	UN	10
12.	Pinça de freio	UN	10
13.	Barra de direção	UN	10
14.	Bucha da bandeja dianteira	UN	12
15.	Bucha da bandeja Traseira	UN	12
16.	Amortecedor dianteiro	UN	6
17.	Amortecedor traseiro	UN	6
18.	Coxim do amortecedor	UN	10
19.	Kit de embreagem	UN	4
20.	Parafuso da roda	UN	36
21.	Porca da roda	UN	36
22.	Macaco Hidráulico	UN	2
23.	Silencioso	UN	2
24.	Filtro de óleo	UN	16
25.	Filtro de gasolina	UN	16



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

26.	Filtro de Ar	UN	16
27.	Setor de direção	UN	2
28.	Bomba Hidráulica da direção	UN	3
29.	Bomba d'água	UN	3
30.	Bomba de freio	UN	6
31.	Bomba de embreagem	UN	6
32.	Balança Dianteira	UN	4
33.	Balança Traseira	UN	4
34.	Anéis de seguimento STD	UN	6
35.	Bronze da Biela	UN	6
36.	Bronze de mancal	UN	6
37.	Biela	UN	6
38.	Cabeçote	UN	2
39.	Reservatório de água	UN	2
40.	Lanterna traseira	UN	6
41.	Farol dianteiro	UN	6
42.	Lâmpada do Farol H7	UN	16
43.	Escova do motor de partida	UN	10
44.	Motor de partida	UN	3
45.	Radiador	UN	2
46.	Alternador	UN	2
47.	Regulador de voltagem do alternador	UN	6
48.	Cabo de vela	UN	6
49.	Vela	UN	12
50.	Bateria 48 amperes	UN	5
51.	Cabo de bateria	UN	8
52.	Coifa de caixa de marcha	UN	10
53.	Lâmpada do freio	UN	24
54.	Sensor do ABS Traseiro	UN	5
55.	Sensor do ABS Dianteiro	UN	5
56.	Tensor da correia dentada	UN	10
57.	Correia dentada do alternador	UN	10
58.	Fixo da caixa de marcha	UN	10
59.	Coxim do motor	UN	10
60.	Cabo de freio	UN	5
61.	Válvula de admissão	UN	10



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

62.	Válvula de escape	UN	10
63.	Mangueira do filtro de ar	UN	10
64.	Compressor do ar condicionado	UN	3
65.	Pára-choque Dianteiro	UN	2
66.	Pára-choque Traseiro	UN	2
67.	Jogo de bico de combustível	UN	6
68.	Coxim do Câmbio	UN	8
69.	Retentor de válvula	UN	12
70.	Tambor de freio Traseiro	UN	8
71.	Bomba de gasolina	UN	3
72.	Bucha da bandeja Superior	UN	12
73.	Bucha da bandeja Inferior	UN	12
74.	Bandeja Dianteira	UN	12
75.	Bandeja Traseira	UN	12

LOTE XVI – SAÚDE: FIAT DOBLÔ			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT
1.	Fixo da bandeja	UN	12
2.	Jogo de lonas de freio traseiro	JG	36
3.	Jogo de pastilhas de freio dianteiro	JG	24
4.	Junta Homocinética	UN	24
5.	Pivô da suspensão	UN	36
6.	Terminal de direção	UN	36
7.	Cilindro de freio	UN	36
8.	Coifa Da Junta Homocinética	UN	36
9.	Rolamento Dianteiro	UN	16
10.	Rolamento Traseiro	UN	36
11.	Reparo da Pinça de freio	UN	36
12.	Pinça de freio	UN	24
13.	Barra de direção	UN	48
14.	Bucha da bandeja dianteira	UN	48
15.	Bucha da bandeja Traseira	UN	48
16.	Amortecedor dianteiro	UN	24
17.	Amortecedor traseiro	UN	24
18.	Coxim do amortecedor	UN	48
19.	Kit de embreagem	UN	24



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35



20.	Parafuso da roda	UN	100
21.	Porca da roda	UN	100
22.	Macaco Hidráulico	UN	4
23.	Silencioso	UN	4
24.	Filtro de óleo	UN	100
25.	Filtro de gasolina	UN	100
26.	Filtro de Ar	UN	100
27.	Setor de direção	UN	16
28.	Bomba Hidráulica da direção	UN	12
29.	Bomba d'água	UN	12
30.	Bomba de freio dianteira	UN	12
31.	Bomba de freio Traseira	UN	12
32.	Bomba de embreagem	UN	16
33.	Balança Dianteira	UN	16
34.	Balança Traseira	UN	24
35.	Anéis de seguimento STD	UN	12
36.	Bronze da Biela	UN	12
37.	Bronze de mancal	UN	12
38.	Biela	UN	12
39.	Cabeçote	UN	4
40.	Reservatório de água	UN	6
41.	Lanterna traseira	UN	12
42.	Farol dianteiro	UN	12
43.	Lâmpada do Farol H7	UN	60
44.	Escova do motor de partida	UN	16
45.	Motor de partida	UN	4
46.	Radiador	UN	2
47.	Alternador	UN	6
48.	Regulador de voltagem do alternador	UN	8
49.	Cabo de vela	UN	16
50.	Vela	UN	48
51.	Bateria 48 amperes	UN	12
52.	Cabo de bateria	UN	16
53.	Coifa de caixa de marcha	UN	48
54.	Lâmpada do freio	UN	48
55.	Sensor do ABS Traseiro	UN	10



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35



56.	Sensor do ABS Dianteiro	UN	16
57.	Tensor da correia dentada	UN	24
58.	Correia dentada do alternador	UN	48
59.	Fixo da caixa de marcha	UN	12
60.	Coxim do motor	UN	12
61.	Cabo de freio	UN	16
62.	Válvula de admissão	UN	16
63.	Válvula de escape	UN	16
64.	Mangueira do filtro de ar	UN	16
65.	Compressor do ar condicionado	UN	6
66.	Pára-choque Dianteiro	UN	4
67.	Pára-choque Traseiro	UN	4
68.	Jogo de bico de combustível	UN	12
69.	Coxim do Câmbio	UN	12
70.	Retentor de válvula	UN	60
71.	Pivô de direção	UN	24
72.	Presilha do freio	UN	24
73.	Tambor de freio dianteiro	UN	24
74.	Tambor de freio Traseiro	UN	24
75.	Disco de freio Dianteiro	UN	16
76.	Disco de freio Traseiro	UN	16
77.	Bomba de gasolina	UN	6
78.	Fixo do motor	UN	12
79.	Bucha da bandeja Superior	UN	12
80.	Bucha da bandeja Inferior	UN	12
81.	Bandeja Dianteira	UN	12
82.	Bandeja Traseira	UN	12

LOTE XVII – SAÚDE: ÔNIBUS TFD			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT
1.	Fixo da bandeja	UN	8
2.	Jogo de lonas de freio traseiro	JG	16
3.	Jogo de pastilhas de freio dianteiro	JG	16
4.	Junta Homocinética	UN	6
5.	Pivô da suspensão	UN	24
6.	Terminal de direção	UN	24



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

7.	Rolamento Dianteiro	UN	24
8.	Rolamento Traseiro	UN	24
9.	Barra de direção	UN	24
10.	Kit de embreagem	UN	60
11.	Parafuso da roda	UN	100
12.	Porca da roda	UN	100
13.	Filtro de óleo	UN	48
14.	Filtro de gasolina	UN	48
15.	Filtro de Ar	UN	48
16.	Setor de direção	UN	6
17.	Bomba Hidráulica da direção	UN	4
18.	Bomba d'água	UN	2
19.	Bomba de freio dianteira	UN	6
20.	Bomba de Embreagem	UN	4

LOTE XVIII – PNEUS P/ VEÍCULOS LEVES E PESADOS			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT
1.	Pneu p/ onibus 245/75-16	UND	60
2.	Pneu p/ onibus 900/20	UND	48
3.	Pneu 175-70-13	UND	80
4.	Pneu 175/70-14	UND	80
5.	Pneu 185-65-15	UND	60
6.	Pneu Broz 150 dian. 90/90-19	UND	60
7.	Pneu Broz 150 tras. 110/90-17	UND	60
8.	Pneu 215-75-17.5	UND	40
9.	Pneu 265/70-16	UND	48
10.	Pneu 255/65-17	UND	36
11.	Pneu xre diant. 90/90-21	UND	40
12.	Pneu xre tras. 120/80-18	UND	40
13.	Pneu 17.5-25/ 12 lonas	UND	32
14.	Pneu 1400-24/ 12 lonas	UND	32
15.	Pneu 275-22.5 (Caçamba/Caminhão)	UND	24
16.	Pneu 1400-24/16 lonas	UND	12

LOTE XIX – ÓLEOS LUBRIFICANTES P/ VEÍCULOS LEVES E PESADOS			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

1.	Oleo 15w40 (balde 20 litros)	UND	350
2.	Oleo 68 (balde 20 litros	UND	250
3.	Oleo 2 tempos 1 litro	UND	1000
4.	Oleo 20w50 1 Litro	UND	1000
5.	Oleo 5w30 1 litro	UND	1000

3.3. O fornecimento dos produtos e quantitativos acima relacionados foram previstos para consumo mínimo anual, a serem demandadas para execução de acordo com a necessidade das Unidades Requisitantes, de forma parcelada e eventual, em atendimento às necessidades de manutenção preventiva, corretiva, recuperações e reparos diversos, objetivando manter em pleno funcionamento a frota de veículos leves e pesados, maquinários, embarcações e motocicletas, nas atividades de rotina administrativa e serviços públicos essenciais de saúde, educação, assistência social, segurança pública, agricultura e infraestrutura municipal.

3.4. Os produtos deverão ser de primeira linha, originais* ou paralelos** e estar em conformidade com as normas da ABNT e INMETRO.

Legenda*: Entende-se por "originais", produto utilizado com homologação da montadora para a linha de montagem, determinando que este produto seja inteiramente novo, sem que tenha passado por nenhum processo de reciclagem ou recondicionamento nem remanufatura, com a marca registrada e embalada na caixa original.

Legenda:** Entende-se por peças de reposição "paralela", produto denominado pós-venda. É destinada a substituir a peça de produção original, caracterizada pela sua adequação ou intercambialidade podendo ou não apresentar as mesmas especificações técnicas, características de qualidade (por exemplo), material, resistência, tratamento de beneficiamento, desempenho e durabilidade) da peça de produção original. Portanto, peças estas fabricadas por fornecedores diferentes daqueles que fornecem para as montadoras.

3.5. A Unidade Requisitante, através do Setor de Transportes, fará a indicação do tipo de procedência da peça.

3.6. Sempre que julgar necessário o Órgão Contratante solicitará, durante a vigência da ARP, o fornecimento dos produtos registrados na quantidade necessária, mediante a elaboração do instrumento contratual.

3.7. A Contratante não estará obrigada a adquirir os produtos registrados, contudo, ao fazê-lo, cada participante, solicitará um quantitativo mínimo de tiragem disposto em cada item da tabela de quantitativos de referência.

3.8. As demandas para com os fornecimentos serão encaminhadas pelas Unidades Requisitantes, mediante avaliação do Setor de Transportes, através do Setor de Compras Municipal pela expedição de Ordem de Fornecimento.

3.9. Os produtos deverão estar embalados de acordo com as normas do fabricante e deverão estar em perfeitas condições de uso;

3.10. Se for detectado peças com defeito, estas deverão ser substituídas imediatamente pelas empresas fornecedoras sem custo para o Município.

3.11. As peças, acessórios e componentes deverão possuir a mesma garantia estabelecida pelo fabricante e serão aquelas constantes da tabela do mesmo, declaradas pela Contratada em Proposta, em prazo não inferior a 06 (Seis) meses.

4. DO PRAZO E CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO DO OBJETO



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

- 4.1. **A vigência da Ata de Registro de Preços será de 12 (Doze) meses**, a contar de sua assinatura, com eficácia legal após a publicação do seu extrato, tendo início e vencimento em dia de expediente, devendo-se excluir o primeiro e excluir o último.
- 4.2. **A vigência contratual será, a contar da assinatura do Instrumento Contratual, até o final do exercício financeiro em curso**, com eficácia legal após a publicação do seu extrato, tendo início e vencimento em dia de expediente, devendo-se excluir o primeiro e excluir o último, podendo ser prorrogado de acordo com a Lei.
- 4.3. Os fornecimentos serão realizados de forma parcelada, mediante a emissão de ordem de compra/fornecimento pelo Setor de Compras Municipal, em atendimento à demanda da Unidade Requisitante sob a anuência e avaliação do Setor de Transportes.
- 4.4. **Após emissão da ordem de compra/fornecimento, o fornecedor terá o prazo de até 07 (sete) dias úteis para a entrega dos produtos diretamente no Setor de Compras Municipal, sito: Praça Jarbas Passarinho, nº 100 – Centro – Moju/PA, ou outro local designado pela Fiscalização do Contrato**, dentro da Zona Urbana de Moju/PA, sem que gere ônus de qualquer natureza para a Contratante.
- 4.5. O recebimento dos produtos deverá ocorrer de forma provisória, para posterior verificação de conformidade do objeto, e definitivamente, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, após a verificação das especificações, da qualidade e quantidades dos materiais.
- 4.6. **Caso os produtos sejam entregues em desconformidade ou sem condição de uso, a fiscalização do contrato notificará o fornecedor para que no prazo de até 03 (três) dias úteis**, seja efetivado o saneamento/refazimento das desconformidades e entrega do material.
- 4.7. Os materiais fornecidos devem ser de boa qualidade e procedência comprovada.
- 4.8. O fornecimento será de forma fracionada conforme e a necessidade de cada Secretaria, que apresentará requisição para cada fornecimento;
- 4.9. Os fornecimentos poderão ser acionados aos sábados, domingos e feriados de acordo com a ordem e fornecimento/requisição em conformidade com o Representante do Fornecedor.
- 4.10. Todos os custos com transporte, materiais, equipamentos e mão de obra são de responsabilidade do fornecedor ganhador da licitação.
- 4.11. A licitante fará o controle do seu fornecimento por meio de requisições as quais deverão ser rubricadas pela pessoa encarregada pelo recebimento no local designado, devendo o contratado apresentarem-nas acompanhadas de nota fiscal, quando do pagamento.
- 4.12. Todos os materiais deverão ser entregues em embalagens adequadas para proteger o conteúdo contra danos durante o transporte, desde o estabelecimento do fornecedor até o local de entrega. As embalagens deverão conter a identificação do produto, do fornecedor, quantidade e manual de instruções e demais informações dos produtos nela inseridos.

5. DA FORMA DE PAGAMENTO

- 5.1. A Contratada deverá apresentar nota fiscal para liquidação e pagamento da despesa, no prazo de até 30 (trinta) dias contados do adimplemento da obrigação.
- 5.2. A Administração Municipal reserva-se o direito de recusar o pagamento se, no ato da atestação, os produtos fornecidos não estiverem em perfeitas condições de consumo ou em desacordo com as especificações apresentadas e aceitas.
- 5.3. A Administração Municipal poderá deduzir do montante a pagar os valores correspondentes a multas ou indenizações devidas pela Contratada, nos termos da Lei.
- 5.4. Nenhum pagamento será efetuado enquanto pendente de liquidação qualquer obrigação financeira, sem que isso gere direito à alteração dos preços, ou de compensação financeira por atraso de pagamento.



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

6. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

- 6.1. Considerando que a presente contratação decorre do Sistema de Registro de Preços, as despesas para aquisição do objeto desta Licitação correrão à conta dos recursos orçamentários indicados conforme disponibilidade informada pelo Setor Contábil, mediante prévia consulta, oportunamente no momento da geração de instrumento contratual, mediante prévia consulta, dado o valor da despesa a ser contratada.

7. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

- 7.1. Impedir que terceiros forneçam o objeto deste Termo de Referência;
7.2. Prestar as informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitados pelos empregados da Contratada;
7.3. Devolver os materiais que não apresentarem condições de serem consumidos;
7.4. Solicitar a troca dos materiais devolvidos mediante comunicação a ser feita pelo Fiscal do Contrato;
7.5. Solicitar, por intermédio de Ordem/Requisição de compra/fornecimento, por servidor designado para este fim, a execução dos fornecimentos contratados;
7.6. Comunicar à Contratada, qualquer irregularidade durante a execução contratual e interromper imediatamente o fornecimento, se for o caso.
7.7. Realizar os pagamentos devidos nas datas aprazadas.

8. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

- 8.1. Cumprir fielmente as exigências da Administração Municipal, naquilo que não contrariar o aqui previsto;
8.2. Manter os seus empregados sujeitos às normas disciplinares da Administração Municipal, porém sem qualquer vínculo empregatício com o órgão;
8.3. Respeitar as normas e procedimentos de controle e acesso às dependências da Administração Municipal;
8.4. Responder pelos danos causados diretamente à Administração Municipal ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo, durante a execução do contrato, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento pela Contratante;
8.5. Responder, ainda, por quaisquer danos causados diretamente a bens de propriedade da Administração Municipal quando esses tenham sido ocasionados por seus empregados durante a execução do contrato;
8.6. Efetuar os fornecimentos, objeto da Autorização/Requisição/Fornecimento, de acordo com as necessidades da(s) Unidade(s) Requisitante(s), após o recebimento de requisições expedidas pelo Setor competente;
8.7. Comunicar ao Setor competente por escrito, qualquer anormalidade de caráter urgente e prestar os esclarecimentos que julgar necessário;
8.8. Manter-se, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na ocasião da contratação.

9. DA REFERÊNCIA DE PREÇO DE MERCADO ESTIMADO PARA A AQUISIÇÃO DO OBJETO

- 9.1. **MÉTODO DE PESQUISA:** Os preços de referência foram obtidos por meio de pesquisa de preço de mercado, entre empresas do ramo/atividade do objeto da contratação, cujas referências unitária, total e global resultam de média aritmética entre o mínimo de 03 preços pesquisados, conforme demonstra Mapa Comparativo de Preços, anexo a este Termo.
9.2. **Referência para utilização do critério de julgamento: Menor Preço por Lote, na forma das tabelas de referência abaixo:**

LOTE I – SEMOURB: CAÇAMBA/CAMINHÃO					
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	V. MÉDIO UNITÁRIO	V. MÉDIO TOTAL



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

1	Rolamento traseiro wolks 15-190	UN	48	R\$	130,58	R\$	6.268,00
2	Rolamento de centro grande	UN	48	R\$	182,82	R\$	8.775,20
3	Rolamento de centro pequeno	UN	48	R\$	130,58	R\$	6.268,00
4	Lona de freio Traseiro Wolks 15-190	UN	48	R\$	261,17	R\$	12.536,00
5	Lona de freio Dianteiro Wolks 15-190	UN	48	R\$	235,05	R\$	11.282,40
6	Filtro de óleo Wolks 15-190	UN	60	R\$	99,24	R\$	5.954,60
7	Filtro de Ar Wolks 15-190	UN	48	R\$	88,80	R\$	4.262,24
8	Molas do feixe de mola	UN	48	R\$	156,70	R\$	7.521,60
9	Pino da Mola	UN	48	R\$	41,79	R\$	2.005,76
10	Bucha das molas	UN	48	R\$	47,18	R\$	2.264,40
11	Graxa 20kg	UN	48	R\$	849,15	R\$	40.759,20
12	Mangueira Flex média	UN	60	R\$	47,18	R\$	2.830,50
13	Mangueira Flex Grande	UN	60	R\$	89,11	R\$	5.346,50
14	Mangueira Flex Pequena	UN	60	R\$	68,14	R\$	4.088,50
15	Porcas Grandes	UN	240	R\$	10,48	R\$	2.516,00
16	Porcas pequenas	UN	240	R\$	5,24	R\$	1.258,00
17	Arruelas grandes	UN	240	R\$	5,24	R\$	1.258,00
18	Arruelas pequenas	UN	240	R\$	5,44	R\$	1.306,40
19	Lixas variadas	UN	240	R\$	5,44	R\$	1.306,40
20	Parafuso Grande	UN	240	R\$	16,33	R\$	3.919,20
21	Parafuso Médio	UN	240	R\$	10,89	R\$	2.612,80
22	Parafuso Pequeno	UN	240	R\$	5,44	R\$	1.306,40
VALOR GLOBAL MÉDIO – LOTE I							R\$ 135.646,10

LOTE II – ASSISTÊNCIA: FIAT UNO					
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	V. MÉDIO UNITÁRIO	V. MÉDIO TOTAL
1.	Fixo da bandeja	UN	12	R\$ 70,50	R\$ 846,00
2.	Jogo de lonas de freio traseiro	JG	24	R\$ 130,20	R\$ 3.124,80
3.	Jogo de pastilhas de freio dianteiro	JG	24	R\$ 135,50	R\$ 3.252,00
4.	Junta Homocinética	UN	16	R\$ 244,13	R\$ 3.906,00
5.	Pivô da suspensão	UN	36	R\$ 92,17	R\$ 3.318,00
6.	Terminal de direção	UN	24	R\$ 103,17	R\$ 2.476,00
7.	Cilindro de freio	UN	24	R\$ 135,63	R\$ 3.255,00
8.	Coifa Da Junta Homocinética	UN	24	R\$ 271,25	R\$ 6.510,00
9.	Rolamento Dianteiro	UN	24	R\$ 162,75	R\$ 3.906,00
10.	Rolamento Traseiro	UN	36	R\$ 103,17	R\$ 3.714,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

11.	Reparo da Pinça de freio	UN	48	R\$ 27,13	R\$ 1.302,00
12.	Pinça de freio	UN	24	R\$ 488,25	R\$ 11.718,00
13.	Barra de direção	UN	36	R\$ 103,08	R\$ 3.710,70
14.	Bucha da bandeja dianteira	UN	48	R\$ 92,23	R\$ 4.426,80
15.	Bucha da bandeja Traseira	UN	36	R\$ 103,08	R\$ 3.710,70
16.	Amortecedor dianteiro	UN	24	R\$ 186,63	R\$ 4.479,08
17.	Amortecedor traseiro	UN	24	R\$ 186,63	R\$ 4.479,08
18.	Coxim do amortecedor	UN	48	R\$ 90,65	R\$ 4.351,10
19.	Kit de embreagem	UN	16	R\$ 479,90	R\$ 7.678,42
20.	Parafuso da roda	UN	120	R\$ 5,33	R\$ 639,87
21.	Porca da roda	UN	120	R\$ 5,33	R\$ 639,87
22.	Macaco Hidráulico	UN	4	R\$ 59,97	R\$ 639,87
23.	Silencioso	UN	4	R\$ 693,19	R\$ 2.772,76
24.	Filtro de óleo	UN	48	R\$ 31,99	R\$ 1.535,68
25.	Filtro de gasolina	UN	48	R\$ 26,66	R\$ 1.279,74
26.	Filtro de Ar	UN	48	R\$ 26,66	R\$ 1.279,74
27.	Setor de direção	UN	12	R\$ 799,84	R\$ 9.598,02
28.	Bomba Hidráulica da direção	UN	12	R\$ 479,90	R\$ 5.758,81
29.	Bomba d'água	UN	12	R\$ 266,61	R\$ 3.199,34
30.	Bomba de freio dianteira	UN	12	R\$ 159,97	R\$ 1.919,60
31.	Bomba de freio Traseira	UN	12	R\$ 159,97	R\$ 1.919,60
32.	Bomba de embreagem	UN	12	R\$ 159,97	R\$ 1.919,60
33.	Balança Dianteira	UN	16	R\$ 266,61	R\$ 4.265,79
34.	Balança Traseira	UN	16	R\$ 373,26	R\$ 5.972,10
35.	Anéis de seguimento STD	UN	12	R\$ 159,97	R\$ 1.919,60
36.	Bronze da Biela	UN	12	R\$ 160,00	R\$ 1.920,00
37.	Bronze de mancal	UN	12	R\$ 160,00	R\$ 1.920,00
38.	Biela	UN	12	R\$ 266,67	R\$ 3.200,00
39.	Cabeçote	UN	4	R\$ 906,67	R\$ 3.626,67
40.	Reservatório de água	UN	6	R\$ 160,00	R\$ 960,00
41.	Lanterna traseira	UN	10	R\$ 160,00	R\$ 1.600,00
42.	Farol dianteiro	UN	10	R\$ 160,00	R\$ 1.600,00
43.	Lâmpada do Farol H7	UN	48	R\$ 26,67	R\$ 1.280,00
44.	Escova do motor de partida	UN	16	R\$ 48,00	R\$ 768,00
45.	Motor de partida	UN	4	R\$ 480,00	R\$ 1.920,00
46.	Radiador	UN	2	R\$ 480,00	R\$ 960,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

47.	Alternador	UN	6	R\$ 480,00	R\$ 2.880,00
48.	Regulador de voltagem do alternador	UN	12	R\$ 160,00	R\$ 1.920,00
49.	Cabo de vela	UN	24	R\$ 133,33	R\$ 3.200,00
50.	Vela	UN	36	R\$ 26,67	R\$ 960,00
51.	Bateria 48 amperes	UN	12	R\$ 373,33	R\$ 4.480,00
52.	Cabo de bateria	UN	12	R\$ 48,00	R\$ 576,00
53.	Coifa de caixa de marcha	UN	36	R\$ 90,67	R\$ 3.264,00
54.	Lâmpada do freio	UN	48	R\$ 5,33	R\$ 256,00
55.	Sensor do ABS Traseiro	UN	10	R\$ 133,33	R\$ 1.333,33
56.	Sensor do ABS Dianteiro	UN	10	R\$ 133,33	R\$ 1.333,33
57.	Tensor da correia dentada	UN	16	R\$ 266,67	R\$ 4.266,67
58.	Correia dentada do alternador	UN	24	R\$ 69,33	R\$ 1.664,00
59.	Fixo da caixa de marcha	UN	10	R\$ 266,67	R\$ 2.666,67
60.	Coxim do motor	UN	10	R\$ 266,67	R\$ 2.666,67
61.	Cabo de freio	UN	16	R\$ 160,00	R\$ 2.560,00
62.	Válvula de admissão	UN	16	R\$ 90,67	R\$ 1.450,67
63.	Válvula de escape	UN	16	R\$ 90,67	R\$ 1.450,67
64.	Mangueira do filtro de ar	UN	16	R\$ 48,00	R\$ 768,00
65.	Compressor do ar condicionado	UN	6	R\$ 1.013,33	R\$ 6.080,00
66.	Pára-choque Dianteiro	UN	2	R\$ 480,00	R\$ 960,00
67.	Pára-choque Traseiro	UN	2	R\$ 693,33	R\$ 1.386,67
68.	Jogo de bico de combustível	UN	10	R\$ 906,67	R\$ 9.066,67
69.	Coxim do Câmbio	UN	10	R\$ 90,67	R\$ 906,67
70.	Retentor de válvula	UN	36	R\$ 16,00	R\$ 576,00
71.	Pivô de direção	UN	16	R\$ 128,00	R\$ 2.048,00
72.	Presilha do freio	UN	16	R\$ 16,00	R\$ 256,00
73.	Tambor de freio dianteiro	UN	12	R\$ 133,33	R\$ 1.600,00
74.	Tambor de freio Traseiro	UN	16	R\$ 133,33	R\$ 2.133,33
75.	Disco de freio Dianteiro	UN	12	R\$ 128,00	R\$ 1.536,00
76.	Disco de freio Traseiro	UN	12	R\$ 128,00	R\$ 1.536,00
77.	Bomba de gasolina	UN	6	R\$ 480,00	R\$ 2.880,00
78.	Fixo do motor	UN	10	R\$ 266,67	R\$ 2.666,67
79.	Bucha da bandeja Superior	UN	10	R\$ 90,67	R\$ 906,67
80.	Bucha da bandeja Inferior	UN	10	R\$ 90,67	R\$ 906,67
81.	Bandeja Dianteira	UN	10	R\$ 266,67	R\$ 2.666,67
82.	Bandeja Traseira	UN	10	R\$ 266,67	R\$ 2.666,67



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

VALOR GLOBAL MÉDIO – LOTE II	R\$ 223.653,00
-------------------------------------	-----------------------

LOTE III – ASSISTÊNCIA: CITROEN AIRCROSS					
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	V. MÉDIO UNITÁRIO	V. MÉDIO TOTAL
1.	Fixo da bandeja	UN	10	R\$ 71,17	R\$ 711,67
2.	Jogo de lonas de freio traseiro	JG	16	R\$ 131,33	R\$ 2.101,33
3.	Jogo de pastilhas de freio dianteiro	JG	16	R\$ 137,00	R\$ 2.192,00
4.	Junta Homocinética	UN	12	R\$ 246,60	R\$ 2.959,20
5.	Pivô da suspensão	UN	18	R\$ 93,16	R\$ 1.676,88
6.	Terminal de direção	UN	18	R\$ 104,12	R\$ 1.874,16
7.	Cilindro de freio	UN	12	R\$ 137,00	R\$ 1.644,00
8.	Coifa Da Junta Homocinética	UN	12	R\$ 274,00	R\$ 3.288,00
9.	Rolamento Dianteiro	UN	16	R\$ 164,40	R\$ 2.630,40
10.	Rolamento Traseiro	UN	16	R\$ 104,12	R\$ 1.665,92
11.	Reparo da Pinça de freio	UN	36	R\$ 27,40	R\$ 986,40
12.	Pinça de freio	UN	24	R\$ 493,20	R\$ 11.836,80
13.	Barra de direção	UN	16	R\$ 104,12	R\$ 1.665,92
14.	Bucha da bandeja dianteira	UN	36	R\$ 93,16	R\$ 3.353,76
15.	Bucha da bandeja Traseira	UN	36	R\$ 104,12	R\$ 3.748,32
16.	Amortecedor dianteiro	UN	6	R\$ 191,80	R\$ 1.150,80
17.	Amortecedor traseiro	UN	6	R\$ 191,80	R\$ 1.150,80
18.	Coxim do amortecedor	UN	10	R\$ 93,16	R\$ 931,60
19.	Kit de embreagem	UN	6	R\$ 493,20	R\$ 2.959,20
20.	Parafuso da roda	UN	48	R\$ 5,48	R\$ 263,04
21.	Porca da roda	UN	48	R\$ 5,48	R\$ 263,04
22.	Macaco Hidráulico	UN	2	R\$ 164,40	R\$ 328,80
23.	Silencioso	UN	2	R\$ 712,40	R\$ 1.424,80
24.	Filtro de óleo	UN	24	R\$ 32,88	R\$ 789,12
25.	Filtro de gasolina	UN	24	R\$ 27,40	R\$ 657,60
26.	Filtro de Ar	UN	24	R\$ 27,40	R\$ 657,60
27.	Setor de direção	UN	8	R\$ 822,00	R\$ 6.576,00
28.	Bomba Hidráulica da direção	UN	8	R\$ 493,20	R\$ 3.945,60
29.	Bomba d'água	UN	8	R\$ 274,00	R\$ 2.192,00
30.	Bomba de freio dianteira	UN	8	R\$ 164,40	R\$ 1.315,20
31.	Bomba de freio Traseira	UN	8	R\$ 164,40	R\$ 1.315,20
32.	Bomba de embreagem	UN	8	R\$ 164,40	R\$ 1.315,20



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

33.	Balança Dianteira	UN	10	R\$ 274,00	R\$ 2.740,00
34.	Balança Traseira	UN	10	R\$ 383,60	R\$ 3.836,00
35.	Anéis de seguimento STD	UN	8	R\$ 164,40	R\$ 1.315,20
36.	Bronze da Biela	UN	8	R\$ 164,40	R\$ 1.315,20
37.	Bronze de mancal	UN	8	R\$ 164,40	R\$ 1.315,20
38.	Biela	UN	8	R\$ 274,00	R\$ 2.192,00
39.	Cabeçote	UN	2	R\$ 931,60	R\$ 1.863,20
40.	Reservatório de água	UN	4	R\$ 164,40	R\$ 657,60
41.	Lanterna traseira	UN	10	R\$ 164,40	R\$ 1.644,00
42.	Farol dianteiro	UN	10	R\$ 164,40	R\$ 1.644,00
43.	Lâmpada do Farol H7	UN	48	R\$ 27,40	R\$ 1.315,20
44.	Escova do motor de partida	UN	16	R\$ 49,32	R\$ 789,12
45.	Motor de partida	UN	2	R\$ 493,20	R\$ 986,40
46.	Radiador	UN	2	R\$ 493,20	R\$ 986,40
47.	Alternador	UN	6	R\$ 493,20	R\$ 2.959,20
48.	Regulador de voltagem do alternador	UN	8	R\$ 164,40	R\$ 1.315,20
49.	Cabo de vela	UN	10	R\$ 137,00	R\$ 1.370,00
50.	Vela	UN	24	R\$ 27,40	R\$ 657,60
51.	Bateria 48 amperes	UN	6	R\$ 383,60	R\$ 2.301,60
52.	Cabo de bateria	UN	8	R\$ 49,32	R\$ 394,56
53.	Coifa de caixa de marcha	UN	16	R\$ 93,16	R\$ 1.490,56
54.	Lâmpada do freio	UN	48	R\$ 5,48	R\$ 263,04
55.	Sensor do ABS Traseiro	UN	8	R\$ 137,00	R\$ 1.096,00
56.	Sensor do ABS Dianteiro	UN	10	R\$ 137,00	R\$ 1.370,00
57.	Tensor da correia dentada	UN	16	R\$ 274,00	R\$ 4.384,00
58.	Correia dentada do alternador	UN	16	R\$ 71,24	R\$ 1.139,84
59.	Fixo da caixa de marcha	UN	10	R\$ 274,00	R\$ 2.740,00
60.	Coxim do motor	UN	10	R\$ 274,00	R\$ 2.740,00
61.	Cabo de freio	UN	10	R\$ 164,40	R\$ 1.644,00
62.	Válvula de admissão	UN	12	R\$ 93,16	R\$ 1.117,92
63.	Válvula de escape	UN	12	R\$ 93,16	R\$ 1.117,92
64.	Mangueira do filtro de ar	UN	12	R\$ 49,32	R\$ 591,84
65.	Compressor do ar condicionado	UN	4	R\$ 1.041,20	R\$ 4.164,80
66.	Pára-choque Dianteiro	UN	2	R\$ 493,20	R\$ 986,40
67.	Pára-choque Traseiro	UN	2	R\$ 712,40	R\$ 1.424,80
68.	Jogo de bico de combustível	UN	8	R\$ 931,60	R\$ 7.452,80



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

69.	Coxim do Câmbio	UN	8	R\$ 93,16	R\$ 745,28
70.	Retentor de válvula	UN	24	R\$ 16,44	R\$ 394,56
71.	Pivô de direção	UN	12	R\$ 131,52	R\$ 1.578,24
72.	Presilha do freio	UN	16	R\$ 16,44	R\$ 263,04
73.	Tambor de freio dianteiro	UN	12	R\$ 137,00	R\$ 1.644,00
74.	Tambor de freio Traseiro	UN	12	R\$ 137,00	R\$ 1.644,00
75.	Disco de freio Dianteiro	UN	8	R\$ 131,52	R\$ 1.052,16
76.	Disco de freio Traseiro	UN	8	R\$ 131,52	R\$ 1.052,16
77.	Bomba de gasolina	UN	4	R\$ 493,20	R\$ 1.972,80
78.	Fixo do motor	UN	4	R\$ 274,00	R\$ 1.096,00
79.	Bucha da bandeja Superior	UN	6	R\$ 93,16	R\$ 558,96
80.	Bucha da bandeja Inferior	UN	6	R\$ 93,16	R\$ 558,96
81.	Bandeja Dianteira	UN	6	R\$ 274,00	R\$ 1.644,00
82.	Bandeja Traseira	UN	6	R\$ 274,00	R\$ 1.644,00
VALOR GLOBAL MÉDIO – LOTE III					R\$ 150.740,12

LOTE IV – SEG. PÚBLICA: L-200 TRITON					
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	V. MÉDIO UNITÁRIO	V. MÉDIO TOTAL
1.	Semi eixo completo	UN	12	R\$ 1.304,17	R\$ 15.650,00
2.	Jogo de lonas de freio traseiro	JG	36	R\$ 229,53	R\$ 8.263,20
3.	Jogo de pastilhas de freio dianteiro	JG	48	R\$ 130,42	R\$ 6.260,00
4.	Junta Homocinética	UN	12	R\$ 365,17	R\$ 4.382,00
5.	Pivô da suspensão	UN	36	R\$ 88,68	R\$ 3.192,60
6.	Terminal de direção	UN	24	R\$ 99,12	R\$ 2.378,80
7.	Cilindro de freio	UN	32	R\$ 130,42	R\$ 4.173,33
8.	Coifa Da Junta Homocinética	UN	32	R\$ 260,83	R\$ 8.346,67
9.	Rolamento Dianteiro	UN	24	R\$ 573,83	R\$ 13.772,00
10.	Rolamento Traseiro	UN	24	R\$ 260,83	R\$ 6.260,00
11.	Reparo da Pinça de freio	UN	24	R\$ 67,82	R\$ 1.627,60
12.	Pinça de freio	UN	12	R\$ 469,50	R\$ 5.634,00
13.	Barra de direção	UN	24	R\$ 99,12	R\$ 2.378,80
14.	Bucha da bandeja dianteira	UN	24	R\$ 88,68	R\$ 2.128,40
15.	Bucha da bandeja Traseira	UN	24	R\$ 99,12	R\$ 2.378,80
16.	Amortecedor dianteiro	UN	16	R\$ 365,17	R\$ 5.842,67
17.	Amortecedor traseiro	UN	16	R\$ 206,58	R\$ 3.305,28
18.	Coxim do amortecedor	UN	24	R\$ 125,20	R\$ 3.004,80



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

19.	Kit de embreagem	UN	12	R\$ 1.512,83	R\$ 18.154,00
20.	Parafuso da roda	UN	60	R\$ 5,22	R\$ 313,00
21.	Porca da roda	UN	60	R\$ 5,22	R\$ 313,00
22.	Macaco Hidráulico	UN	4	R\$ 156,50	R\$ 626,00
23.	Silencioso	UN	4	R\$ 678,17	R\$ 2.712,67
24.	Filtro de óleo	UN	48	R\$ 73,03	R\$ 3.505,60
25.	Filtro de gasolina	UN	48	R\$ 88,68	R\$ 4.256,80
26.	Filtro de Ar	UN	48	R\$ 78,25	R\$ 3.756,00
27.	Setor de direção	UN	10	R\$ 1.512,83	R\$ 15.128,33
28.	Bomba Hidráulica da direção	UN	6	R\$ 1.304,17	R\$ 7.825,00
29.	Bomba d'água	UN	6	R\$ 469,50	R\$ 2.817,00
30.	Bomba de freio dianteira	UN	8	R\$ 469,50	R\$ 3.756,00
31.	Bomba de freio Traseira	UN	12	R\$ 454,89	R\$ 5.458,72
32.	Bomba de embreagem	UN	12	R\$ 260,83	R\$ 3.130,00
33.	Balança Dianteira	UN	12	R\$ 365,17	R\$ 4.382,00
34.	Balança Traseira	UN	12	R\$ 469,50	R\$ 5.634,00
35.	Anéis de seguimento STD	UN	12	R\$ 469,50	R\$ 5.634,00
36.	Bronze da Biela	UN	12	R\$ 469,50	R\$ 5.634,00
37.	Bronze de mancal	UN	8	R\$ 469,50	R\$ 3.756,00
38.	Biela	UN	10	R\$ 260,83	R\$ 2.608,33
39.	Cabeçote	UN	4	R\$ 2.608,33	R\$ 10.433,33
40.	Reservatório de água	UN	8	R\$ 156,50	R\$ 1.252,00
41.	Lanterna traseira	UN	10	R\$ 260,83	R\$ 2.608,33
42.	Farol dianteiro	UN	10	R\$ 469,50	R\$ 4.695,00
43.	Lâmpada do Farol H7	UN	48	R\$ 26,08	R\$ 1.252,00
44.	Escova do motor de partida	UN	36	R\$ 156,50	R\$ 5.634,00
45.	Motor de partida	UN	10	R\$ 469,50	R\$ 4.695,00
46.	Radiador	UN	6	R\$ 886,83	R\$ 5.321,00
47.	Alternador	UN	6	R\$ 991,17	R\$ 5.947,00
48.	Regulador de voltagem do alternador	UN	10	R\$ 260,83	R\$ 2.608,33
49.	Cabo de vela	UN	16	R\$ 182,58	R\$ 2.921,33
50.	Vela	UN	36	R\$ 26,08	R\$ 939,00
51.	Bateria 100 amperes	UN	24	R\$ 782,50	R\$ 18.780,00
52.	Cabo de bateria	UN	24	R\$ 46,95	R\$ 1.126,80
53.	Coifa de caixa de marcha	UN	16	R\$ 125,20	R\$ 2.003,20
54.	Lâmpada do freio	UN	60	R\$ 5,22	R\$ 313,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

55.	Sensor do ABS Traseiro	UN	8	R\$ 255,62	R\$ 2.044,93
56.	Sensor do ABS Dianteiro	UN	8	R\$ 255,62	R\$ 2.044,93
57.	Tensor da correia dentada	UN	16	R\$ 260,83	R\$ 4.173,33
58.	Correia dentada do alternador	UN	36	R\$ 88,68	R\$ 3.192,60
59.	Fixo da caixa de marcha	UN	12	R\$ 260,83	R\$ 3.130,00
60.	Coxim do motor	UN	12	R\$ 260,83	R\$ 3.130,00
61.	Cabo de freio	UN	12	R\$ 156,50	R\$ 1.878,00
62.	Válvula de admissão	UN	36	R\$ 88,68	R\$ 3.192,60
63.	Válvula de escape	UN	36	R\$ 88,68	R\$ 3.192,60
64.	Mangueira do filtro de ar	UN	36	R\$ 46,95	R\$ 1.690,20
65.	Compressor do ar condicionado	UN	6	R\$ 991,17	R\$ 5.947,00
66.	Pára-choque Dianteiro	UN	4	R\$ 469,50	R\$ 1.878,00
67.	Pára-choque Traseiro	UN	4	R\$ 678,17	R\$ 2.712,67
68.	Jogo de bico de combustível	UN	24	R\$ 886,83	R\$ 21.284,00
69.	Coxim do Câmbio	UN	24	R\$ 88,68	R\$ 2.128,40
70.	Retentor de válvula	UN	36	R\$ 15,65	R\$ 563,40
71.	Pivô de direção	UN	30	R\$ 125,20	R\$ 3.756,00
72.	Presilha do freio	UN	30	R\$ 15,65	R\$ 469,50
73.	Tambor de freio dianteiro	UN	30	R\$ 260,83	R\$ 7.825,00
74.	Tambor de freio Traseiro	UN	36	R\$ 260,83	R\$ 9.390,00
75.	Disco de freio Dianteiro	UN	24	R\$ 187,80	R\$ 4.507,20
76.	Disco de freio Traseiro	UN	24	R\$ 187,80	R\$ 4.507,20
77.	Bomba de gasolina	UN	8	R\$ 1.304,17	R\$ 10.433,33
78.	Fixo do motor	UN	6	R\$ 260,83	R\$ 1.565,00
79.	Bucha da bandeja Superior	UN	36	R\$ 88,68	R\$ 3.192,60
80.	Bucha da bandeja Inferior	UN	36	R\$ 88,68	R\$ 3.192,60
81.	Bandeja Dianteira	UN	36	R\$ 260,83	R\$ 9.390,00
82.	Bandeja Traseira	UN	36	R\$ 260,83	R\$ 9.390,00
VALOR GLOBAL MÉDIO – LOTE IV					R\$ 398.709,83

LOTE V – SEG. PÚBLICA: MOTOCICLETA XRE 300					
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	V. MÉDIO UNITÁRIO	V. MÉDIO TOTAL
1.	Cilindro interno bengala	UN	36	R\$ 204,83	R\$ 7.374,00
2.	Retentor da bengala	UN	60	R\$ 46,83	R\$ 2.810,00
3.	Garfo da bengala	UN	36	R\$ 235,83	R\$ 8.490,00
4.	Kit de força	UN	40	R\$ 468,33	R\$ 18.733,33



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

5.	Jogo de junta	UN	350	R\$ 67,17	R\$ 23.508,33
6.	Kit de embreagem	UN	36	R\$ 254,83	R\$ 9.174,00
7.	Kit de transmissão	UN	60	R\$ 254,83	R\$ 15.290,00
8.	Rolamento traseiro	UN	60	R\$ 15,50	R\$ 930,00
9.	Rolamento Dianteiro	UN	60	R\$ 15,50	R\$ 930,00
10.	Lona de freio Traseiro	UN	100	R\$ 26,33	R\$ 2.633,33
11.	Pastilha de freio Dianteiro	UN	100	R\$ 47,25	R\$ 4.725,00
12.	Raios da roda traseira	JG	60	R\$ 47,25	R\$ 2.835,00
13.	Retrovisor	PAR	36	R\$ 36,75	R\$ 1.323,00
14.	Cubo da roda traseira	UN	36	R\$ 257,25	R\$ 9.261,00
15.	Manete da embreagem	UN	60	R\$ 15,75	R\$ 945,00
16.	Manete do freio	UN	60	R\$ 15,75	R\$ 945,00
17.	Cabo de embreagem	UN	60	R\$ 15,75	R\$ 945,00
18.	Cabo do freio	UN	24	R\$ 21,00	R\$ 504,00
19.	Câmara aro 18	UN	48	R\$ 36,75	R\$ 1.764,00
20.	Amortecedor interno	UN	36	R\$ 892,50	R\$ 32.130,00
21.	Caixa de direção	UN	36	R\$ 68,25	R\$ 2.457,00
22.	Lâmpada do Farol	UN	60	R\$ 26,25	R\$ 1.575,00
23.	Bomba de combustível	UN	12	R\$ 472,50	R\$ 5.670,00
24.	Bloco Optico	UN	36	R\$ 131,25	R\$ 4.725,00
25.	Carcaça de embreagem	UN	16	R\$ 472,50	R\$ 7.560,00
26.	Retentor de válvula	UN	36	R\$ 10,50	R\$ 378,00
27.	Balança	UN	12	R\$ 315,00	R\$ 3.780,00
28.	Cabeçote	UN	12	R\$ 315,00	R\$ 3.780,00
29.	Corrente de comando	UN	12	R\$ 126,00	R\$ 1.512,00
30.	Tensor da corrente de comando	UN	12	R\$ 126,00	R\$ 1.512,00
VALOR GLOBAL MÉDIO – LOTE V					R\$ 178.199,00

LOTE VI – MEIO AMBIENTE: L-200 TRITON					
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	V. MÉDIO UNITÁRIO	V. MÉDIO TOTAL
1.	Semi eixo completo	UN	6	R\$ 1.333,33	R\$ 8.000,00
2.	Jogo de lonas de freio traseiro	JG	16	R\$ 234,67	R\$ 3.754,67
3.	Jogo de pastilhas de freio dianteiro	JG	24	R\$ 133,33	R\$ 3.200,00
4.	Junta Homocinética	UN	12	R\$ 373,33	R\$ 4.480,00
5.	Pivô da suspensão	UN	24	R\$ 90,67	R\$ 2.176,00
6.	Terminal de direção	UN	24	R\$ 101,33	R\$ 2.432,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

7.	Cilindro de freio	UN	24	R\$ 133,33	R\$ 3.200,00
8.	Coifa Da Junta Homocinética	UN	24	R\$ 266,67	R\$ 6.400,00
9.	Rolamento Dianteiro	UN	16	R\$ 586,67	R\$ 9.386,67
10.	Rolamento Traseiro	UN	16	R\$ 266,67	R\$ 4.266,67
11.	Reparo da Pinça de freio	UN	36	R\$ 69,33	R\$ 2.496,00
12.	Pinça de freio	UN	12	R\$ 480,00	R\$ 5.760,00
13.	Barra de direção	UN	24	R\$ 101,33	R\$ 2.432,00
14.	Bucha da bandeja dianteira	UN	36	R\$ 90,67	R\$ 3.264,00
15.	Bucha da bandeja Traseira	UN	36	R\$ 101,33	R\$ 3.648,00
16.	Amortecedor dianteiro	UN	12	R\$ 373,33	R\$ 4.480,00
17.	Amortecedor traseiro	UN	12	R\$ 211,20	R\$ 2.534,40
18.	Coxim do amortecedor	UN	36	R\$ 128,00	R\$ 4.608,00
19.	Kit de embreagem	UN	8	R\$1.546,67	R\$ 12.373,33
20.	Parafuso da roda	UN	48	R\$ 5,33	R\$ 256,00
21.	Porca da roda	UN	48	R\$ 5,33	R\$ 256,00
22.	Macaco Hidráulico	UN	4	R\$ 160,00	R\$ 640,00
23.	Silencioso	UN	2	R\$ 693,33	R\$ 1.386,67
24.	Filtro de óleo	UN	36	R\$ 74,67	R\$ 2.688,00
25.	Filtro de gasolina	UN	24	R\$ 90,67	R\$ 2.176,00
26.	Filtro de Ar	UN	36	R\$ 80,00	R\$ 2.880,00
27.	Setor de direção	UN	6	R\$1.546,67	R\$ 9.280,00
28.	Bomba Hidráulica da direção	UN	6	R\$1.333,33	R\$ 8.000,00
29.	Bomba d'água	UN	8	R\$ 480,00	R\$ 3.840,00
30.	Bomba de freio dianteira	UN	8	R\$ 480,00	R\$ 3.840,00
31.	Bomba de freio Traseira	UN	8	R\$ 465,07	R\$ 3.720,53
32.	Bomba de embreagem	UN	12	R\$ 266,67	R\$ 3.200,00
33.	Balança Dianteira	UN	12	R\$ 373,33	R\$ 4.480,00
34.	Balança Traseira	UN	12	R\$ 480,00	R\$ 5.760,00
35.	Anéis de seguimento STD	UN	12	R\$ 480,00	R\$ 5.760,00
36.	Bronze da Biela	UN	10	R\$ 480,00	R\$ 4.800,00
37.	Bronze de mancal	UN	10	R\$ 480,00	R\$ 4.800,00
38.	Biela	UN	10	R\$ 266,67	R\$ 2.666,67
39.	Cabeçote	UN	3	R\$2.666,67	R\$ 8.000,00
40.	Reservatório de água	UN	8	R\$ 160,00	R\$ 1.280,00
41.	Lanterna traseira	UN	10	R\$ 266,67	R\$ 2.666,67
42.	Farol dianteiro	UN	10	R\$ 480,00	R\$ 4.800,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

43.	Lâmpada do Farol H7	UN	48	R\$ 26,67	R\$ 1.280,00
44.	Escova do motor de partida	UN	16	R\$ 160,00	R\$ 2.560,00
45.	Motor de partida	UN	6	R\$ 480,00	R\$ 2.880,00
46.	Radiador	UN	4	R\$ 906,67	R\$ 3.626,67
47.	Alternador	UN	4	R\$1.013,33	R\$ 4.053,33
48.	Regulador de voltagem do alternador	UN	6	R\$ 266,67	R\$ 1.600,00
49.	Cabo de vela	UN	10	R\$ 186,67	R\$ 1.866,67
50.	Vela	UN	24	R\$ 26,67	R\$ 640,00
51.	Bateria 100 amperes	UN	8	R\$ 800,00	R\$ 6.400,00
52.	Cabo de bateria	UN	12	R\$ 48,00	R\$ 576,00
53.	Coifa de caixa de marcha	UN	12	R\$ 125,80	R\$ 1.509,60
54.	Lâmpada do freio	UN	36	R\$ 5,24	R\$ 188,70
55.	Sensor do ABS Traseiro	UN	8	R\$ 256,84	R\$ 2.054,73
56.	Sensor do ABS Dianteiro	UN	8	R\$ 256,84	R\$ 2.054,73
57.	Tensor da correia dentada	UN	12	R\$ 262,08	R\$ 3.145,00
58.	Correia dentada do alternador	UN	24	R\$ 89,11	R\$ 2.138,60
59.	Fixo da caixa de marcha	UN	12	R\$ 262,08	R\$ 3.145,00
60.	Coxim do motor	UN	12	R\$ 262,08	R\$ 3.145,00
61.	Cabo de freio	UN	16	R\$ 157,25	R\$ 2.516,00
62.	Válvula de admissão	UN	16	R\$ 89,11	R\$ 1.425,73
63.	Válvula de escape	UN	24	R\$ 89,11	R\$ 2.138,60
64.	Mangueira do filtro de ar	UN	24	R\$ 47,18	R\$ 1.132,20
65.	Compressor do ar condicionado	UN	4	R\$ 995,92	R\$ 3.983,67
66.	Pára-choque Dianteiro	UN	4	R\$ 471,75	R\$ 1.887,00
67.	Pára-choque Traseiro	UN	4	R\$ 681,42	R\$ 2.725,67
68.	Jogo de bico de combustível	UN	12	R\$ 891,08	R\$ 10.693,00
69.	Coxim do Câmbio	UN	24	R\$ 89,11	R\$ 2.138,60
70.	Retentor de válvula	UN	36	R\$ 15,73	R\$ 566,10
71.	Pivô de direção	UN	24	R\$ 125,80	R\$ 3.019,20
72.	Presilha do freio	UN	36	R\$ 15,73	R\$ 566,10
73.	Tambor de freio dianteiro	UN	12	R\$ 262,08	R\$ 3.145,00
74.	Tambor de freio Traseiro	UN	16	R\$ 262,08	R\$ 4.193,33
75.	Disco de freio Dianteiro	UN	10	R\$ 188,70	R\$ 1.887,00
76.	Disco de freio Traseiro	UN	10	R\$ 188,70	R\$ 1.887,00
77.	Bomba de gasolina	UN	4	R\$1.310,42	R\$ 5.241,67
78.	Fixo do motor	UN	8	R\$ 262,08	R\$ 2.096,67



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

79.	Bucha da bandeja Superior	UN	24	R\$ 89,11	R\$ 2.138,60
80.	Bucha da bandeja Inferior	UN	24	R\$ 89,11	R\$ 2.138,60
81.	Bandeja Dianteira	UN	24	R\$ 262,08	R\$ 6.290,00
82.	Bandeja Traseira	UN	24	R\$ 262,08	R\$ 6.290,00
VALOR GLOBAL MÉDIO – LOTE VI					R\$ 287.032,03

LOTE VII – MEIO AMBIENTE: MOTOCICLETA BROS					
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	V. MÉDIO UNITÁRIO	V. MÉDIO TOTAL
1.	Cilindro interno bengala	UN	45	R\$ 128,00	R\$ 5.760,00
2.	Retentor da bengala	UN	60	R\$ 16,00	R\$ 960,00
3.	Garfo da bengala	UN	45	R\$ 128,00	R\$ 5.760,00
4.	Kit de força	UN	40	R\$ 266,67	R\$ 10.666,67
5.	Jogo de junta	UN	250	R\$ 26,67	R\$ 6.666,67
6.	Kit de embreagem	UN	40	R\$ 186,67	R\$ 7.466,67
7.	Kit de transmissão	UN	100	R\$ 101,33	R\$ 10.133,33
8.	Rolamento traseiro	UN	100	R\$ 7,47	R\$ 746,67
9.	Rolamento Dianteiro	UN	100	R\$ 7,47	R\$ 746,67
10.	Lona de freio Traseiro	UN	100	R\$ 16,00	R\$ 1.600,00
11.	Pastilha de freio Dianteiro	UN	100	R\$ 26,67	R\$ 2.666,67
12.	Raios da roda traseira	JG	100	R\$ 48,00	R\$ 4.800,00
13.	Retrovisor	PAR	36	R\$ 26,67	R\$ 960,00
14.	Cubo da roda traseira	UN	36	R\$ 256,84	R\$ 9.246,30
15.	Manete da embreagem	UN	60	R\$ 15,73	R\$ 943,50
16.	Manete do freio	UN	60	R\$ 15,73	R\$ 943,50
17.	Cabo de embreagem	UN	60	R\$ 15,73	R\$ 943,50
18.	Cabo do freio	UN	15	R\$ 20,97	R\$ 314,50
19.	Câmara aro 17	UN	36	R\$ 31,45	R\$ 1.132,20
20.	Amortecedor interno	UN	24	R\$ 471,75	R\$ 11.322,00
21.	Caixa de direção	UN	45	R\$ 36,69	R\$ 1.651,13
22.	Lâmpada do Farol	UN	36	R\$ 26,21	R\$ 943,50
23.	Bomba de combustível	UN	20	R\$ 314,50	R\$ 6.290,00
24.	Bloco Optico	UN	36	R\$ 78,63	R\$ 2.830,50
25.	Carcaça de embreagem	UN	16	R\$ 314,50	R\$ 5.032,00
26.	Retentor de válvula	UN	60	R\$ 7,34	R\$ 440,30
27.	Balança	UN	12	R\$ 314,50	R\$ 3.774,00
28.	Cabeçote	UN	12	R\$ 314,50	R\$ 3.774,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35



VALOR GLOBAL MÉDIO – LOTE VII	R\$ 108.514,26
-------------------------------	----------------

LOTE VIII – AGRICULTURA: RENAULT SANDERO					
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	V. MÉDIO UNITÁRIO	V. MÉDIO TOTAL
1.	Fixo da bandeja	UND	8	R\$ 69,81	R\$ 558,48
2.	Jogo de lonas de freio traseiro	JG	12	R\$ 128,88	R\$ 1.546,56
3.	Jogo de pastilhas de freio dianteiro	JG	12	R\$ 134,25	R\$ 1.611,00
4.	Junta Homocinética	UND	10	R\$ 241,65	R\$ 2.416,50
5.	Pivô da suspensão	UND	12	R\$ 91,29	R\$ 1.095,48
6.	Terminal de direção	UND	16	R\$ 102,03	R\$ 1.632,48
7.	Cilindro de freio	UND	12	R\$ 134,25	R\$ 1.611,00
8.	Coifa Da Junta Homocinética	UND	24	R\$ 268,50	R\$ 6.444,00
9.	Rolamento Dianteiro	UND	16	R\$ 161,10	R\$ 2.577,60
10.	Rolamento Traseiro	UND	16	R\$ 102,03	R\$ 1.632,48
11.	Reparo da Pinça de freio	UND	16	R\$ 26,85	R\$ 429,60
12.	Pinça de freio	UND	10	R\$ 483,30	R\$ 4.833,00
13.	Barra de direção	UND	16	R\$ 102,03	R\$ 1.632,48
14.	Bucha da bandeja dianteira	UND	24	R\$ 90,67	R\$ 2.176,00
15.	Bucha da bandeja Traseira	UND	24	R\$ 101,33	R\$ 2.432,00
16.	Amortecedor dianteiro	UND	10	R\$ 186,67	R\$ 1.866,67
17.	Amortecedor traseiro	UND	10	R\$ 186,67	R\$ 1.866,67
18.	Coxim do amortecedor	UND	16	R\$ 90,67	R\$ 1.450,67
19.	Kit de embreagem	UND	12	R\$ 480,00	R\$ 5.760,00
20.	Parafuso da roda	UND	60	R\$ 5,33	R\$ 320,00
21.	Porca da roda	UND	60	R\$ 5,33	R\$ 320,00
22.	Macaco Hidráulico	UND	2	R\$ 160,00	R\$ 320,00
23.	Silencioso	UND	2	R\$ 693,33	R\$ 1.386,67
24.	Filtro de óleo	UND	16	R\$ 32,00	R\$ 512,00
25.	Filtro de gasolina	UND	16	R\$ 26,67	R\$ 426,67
26.	Filtro de Ar	UND	16	R\$ 26,67	R\$ 426,67
27.	Setor de direção	UND	8	R\$ 800,00	R\$ 6.400,00
28.	Bomba Hidráulica da direção	UND	10	R\$ 480,00	R\$ 4.800,00
29.	Bomba d'água	UND	10	R\$ 266,67	R\$ 2.666,67
30.	Bomba de freio dianteira	UND	8	R\$ 160,00	R\$ 1.280,00
31.	Bomba de freio Traseira	UND	8	R\$ 160,00	R\$ 1.280,00
32.	Bomba de embreagem	UND	12	R\$ 160,00	R\$ 1.920,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

33.	Balança Dianteira	UND	12	R\$ 266,67	R\$ 3.200,00
34.	Balança Traseira	UND	12	R\$ 373,33	R\$ 4.480,00
35.	Anéis de seguimento STD	UND	8	R\$ 160,00	R\$ 1.280,00
36.	Bronze da Biela	UND	8	R\$ 160,00	R\$ 1.280,00
37.	Bronze de mancal	UND	8	R\$ 160,00	R\$ 1.280,00
38.	Biela	UND	8	R\$ 266,67	R\$ 2.133,33
39.	Cabeçote	UND	4	R\$ 906,67	R\$ 3.626,67
40.	Reservatório de água	UND	6	R\$ 160,00	R\$ 960,00
41.	Lanterna traseira	UND	12	R\$ 160,00	R\$ 1.920,00
42.	Farol dianteiro	UND	12	R\$ 160,00	R\$ 1.920,00
43.	Lâmpada do Farol H7	UND	48	R\$ 26,67	R\$ 1.280,00
44.	Escova do motor de partida	UND	12	R\$ 48,00	R\$ 576,00
45.	Motor de partida	UND	4	R\$ 480,00	R\$ 1.920,00
46.	Radiador	UND	2	R\$ 480,00	R\$ 960,00
47.	Alternador	UND	6	R\$ 480,00	R\$ 2.880,00
48.	Regulador de voltagem do alternador	UND	8	R\$ 160,00	R\$ 1.280,00
49.	Cabo de vela	UND	12	R\$ 133,33	R\$ 1.600,00
50.	Vela	UND	36	R\$ 26,67	R\$ 960,00
51.	Bateria 48 amperes	UND	6	R\$ 373,33	R\$ 2.240,00
52.	Cabo de bateria	UND	16	R\$ 48,00	R\$ 768,00
53.	Coifa de caixa de marcha	UND	36	R\$ 90,67	R\$ 3.264,00
54.	Lâmpada do freio	UND	48	R\$ 5,33	R\$ 256,00
55.	Sensor do ABS Traseiro	UND	12	R\$ 133,33	R\$ 1.600,00
56.	Sensor do ABS Dianteiro	UND	16	R\$ 133,33	R\$ 2.133,33
57.	Tensor da correia dentada	UND	16	R\$ 266,67	R\$ 4.266,67
58.	Correia dentada do alternador	UND	24	R\$ 69,33	R\$ 1.664,00
59.	Fixo da caixa de marcha	UND	12	R\$ 266,67	R\$ 3.200,00
60.	Coxim do motor	UND	12	R\$ 266,67	R\$ 3.200,00
61.	Cabo de freio	UND	24	R\$ 160,00	R\$ 3.840,00
62.	Válvula de admissão	UND	24	R\$ 90,67	R\$ 2.176,00
63.	Válvula de escape	UND	24	R\$ 90,67	R\$ 2.176,00
64.	Mangueira do filtro de ar	UND	16	R\$ 48,00	R\$ 768,00
65.	Compressor do ar condicionado	UND	6	R\$1.013,33	R\$ 6.080,00
66.	Pára-choque Dianteiro	UND	4	R\$ 480,00	R\$ 1.920,00
67.	Pára-choque Traseiro	UND	4	R\$ 693,33	R\$ 2.773,33
68.	Jogo de bico de combustível	UND	8	R\$ 906,67	R\$ 7.253,33



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

69.	Coxim do Câmbio	UND	12	R\$ 90,67	R\$ 1.088,00
70.	Retentor de válvula	UND	48	R\$ 16,00	R\$ 768,00
71.	Pivô de direção	UND	24	R\$ 128,00	R\$ 3.072,00
72.	Presilha do freio	UND	24	R\$ 16,00	R\$ 384,00
73.	Tambor de freio dianteiro	UND	16	R\$ 133,33	R\$ 2.133,33
74.	Tambor de freio Traseiro	UND	24	R\$ 135,63	R\$ 3.255,00
75.	Disco de freio Dianteiro	UND	16	R\$ 130,20	R\$ 2.083,20
76.	Disco de freio Traseiro	UND	16	R\$ 130,20	R\$ 2.083,20
77.	Bomba de gasolina	UND	6	R\$ 488,25	R\$ 2.929,50
78.	Fixo do motor	UND	8	R\$ 271,25	R\$ 2.170,00
79.	Bucha da bandeja Superior	UND	8	R\$ 92,23	R\$ 737,80
80.	Bucha da bandeja Inferior	UND	8	R\$ 92,23	R\$ 737,80
81.	Bandeja Dianteira	UND	8	R\$ 271,25	R\$ 2.170,00
82.	Bandeja Traseira	UND	12	R\$ 271,25	R\$ 3.255,00
VALOR GLOBAL MÉDIO – LOTE VIII					R\$ 175.612,83

LOTE IX – EDUCAÇÃO: ÔNIBUS					
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	V. MÉDIO UNITÁRIO	V. MÉDIO TOTAL
1.	Bateria 100 amperes	UND	36	R\$ 869,25	R\$ 31.293,00
2.	Bateria 150 amperes	UND	36	R\$ 981,08	R\$ 35.319,00
3.	Filtro de ar ARS 839	UND	280	R\$ 147,42	R\$ 41.276,67
4.	Filtro de óleo PSL962	UND	280	R\$ 50,83	R\$ 14.233,33
5.	Filtro de combustível	UND	280	R\$ 61,00	R\$ 17.080,00
6.	Lona de freio Traseiro	UND	200	R\$ 254,17	R\$ 50.833,33
7.	Lona de freio Dianteiro	UND	220	R\$ 355,83	R\$ 78.283,33
8.	Mola do feixe de molas	UND	200	R\$ 122,00	R\$ 24.400,00
9.	Grampo de molas	UND	200	R\$ 101,67	R\$ 20.333,33
10.	Pivô Dianteiro	UND	200	R\$ 122,00	R\$ 24.400,00
11.	Lâmpada do Farol	UND	200	R\$ 35,58	R\$ 7.116,67
12.	Lâmpada da lanterna traseira	UND	200	R\$ 5,08	R\$ 1.016,67
13.	Mica da lanterna	UND	50	R\$ 45,75	R\$ 2.287,50
14.	Rolamento de centro	UND	150	R\$ 188,08	R\$ 28.212,50
15.	Rolamento da roda dianteira	UND	150	R\$ 122,00	R\$ 18.300,00
16.	Rolamento da roda traseira	UND	150	R\$ 147,42	R\$ 22.112,50
17.	ARLA 20 Litros	UND	20	R\$ 147,42	R\$ 2.948,33
18.	Retentor da roda	UND	100	R\$ 45,75	R\$ 4.575,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

VALOR GLOBAL MÉDIO – LOTE IX	R\$ 424.021,16
-------------------------------------	-----------------------

LOTE X – EDUCAÇÃO: LANCHAS					
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	V. MÉDIO UNITÁRIO	V. MÉDIO TOTAL
1.	Bomba de porão lancha	UND	120	R\$ 188,08	R\$ 22.570,00
2.	Cabo de acelerador lancha	UND	36	R\$ 249,08	R\$ 8.967,00
3.	Filtro óleo lancha	UND	48	R\$ 147,42	R\$ 7.076,00
4.	Bordo de bateria 50	UND	24	R\$ 15,25	R\$ 366,00
VALOR GLOBAL MÉDIO – LOTE X					R\$ 38.979,00

LOTE XI – SAÚDE: MONTANA					
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	V. MÉDIO UNITÁRIO	V. MÉDIO TOTAL
1.	Câmara aro 15	UN	20	R\$ 56,10	R\$ 1.122,00
2.	Jogo de lonas de freio traseiro	JG	120	R\$ 137,70	R\$ 16.524,00
3.	Jogo de pastilhas de freio dianteiro	JG	120	R\$ 122,40	R\$ 14.688,00
4.	Junta Homocinética	UN	60	R\$ 178,50	R\$ 10.710,00
5.	Pivô da suspensão	UN	120	R\$ 96,90	R\$ 11.628,00
6.	Terminal de direção	UN	120	R\$ 96,90	R\$ 11.628,00
7.	Cilindro de freio	UN	120	R\$ 137,70	R\$ 16.524,00
8.	Coifa Da Junta Homocinética	UN	60	R\$ 56,10	R\$ 3.366,00
9.	Rolamento Dianteiro	UN	60	R\$ 86,70	R\$ 5.202,00
10.	Rolamento Traseiro	UN	80	R\$ 147,90	R\$ 11.832,00
11.	Reparo da Pinça de freio	UN	60	R\$ 45,90	R\$ 2.754,00
12.	Pinça de freio	UN	20	R\$ 224,40	R\$ 4.488,00
13.	Barra de direção	UN	120	R\$ 96,90	R\$ 11.628,00
14.	Bucha da bandeja dianteira	UN	60	R\$ 45,90	R\$ 2.754,00
15.	Bucha da bandeja Traseira	UN	60	R\$ 45,90	R\$ 2.754,00
16.	Amortecedor dianteiro	UN	48	R\$ 280,50	R\$ 13.464,00
17.	Amortecedor traseiro	UN	48	R\$ 178,50	R\$ 8.568,00
18.	Coxim do amortecedor	UN	60	R\$ 96,90	R\$ 5.814,00
19.	Kit de embreagem	UN	24	R\$ 561,00	R\$ 13.464,00
20.	Parafuso da roda	UN	60	R\$ 5,10	R\$ 306,00
21.	Porca da roda	UN	60	R\$ 5,10	R\$ 306,00
22.	Macaco Hidráulico	UN	2	R\$ 127,50	R\$ 255,00
23.	Silencioso	UN	2	R\$ 561,00	R\$ 1.122,00
24.	Filtro de óleo	UN	100	R\$ 35,70	R\$ 3.570,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

25.	Filtro de gasolina	UN	100	R\$ 35,70	R\$ 3.570,00
26.	Filtro de Ar	UN	100	R\$ 35,70	R\$ 3.570,00
27.	Setor de direção	UN	12	R\$ 969,00	R\$ 11.628,00
28.	Bomba Hidráulica da direção	UN	12	R\$ 969,00	R\$ 11.628,00
29.	Bomba d'água	UN	12	R\$ 260,10	R\$ 3.121,20
30.	Bomba de freio	UN	12	R\$ 178,50	R\$ 2.142,00
31.	Bomba de embreagem	UN	12	R\$ 122,40	R\$ 1.468,80
32.	Balança Dianteira	UN	12	R\$ 153,00	R\$ 1.836,00
33.	Balança Traseira	UN	12	R\$ 142,80	R\$ 1.713,60
34.	Anéis de seguimento STD	UN	12	R\$ 178,50	R\$ 2.142,00
35.	Bronze da Biela	UN	12	R\$ 178,50	R\$ 2.142,00
36.	Bronze de mancal	UN	12	R\$ 178,50	R\$ 2.142,00
37.	Biela	UN	12	R\$ 255,00	R\$ 3.060,00
38.	Cabeçote	UN	2	R\$1.479,00	R\$ 2.958,00
39.	Reservatório de água	UN	12	R\$ 127,50	R\$ 1.530,00
40.	Lanterna traseira	UN	12	R\$ 122,40	R\$ 1.468,80
41.	Farol dianteiro	UN	12	R\$ 178,50	R\$ 2.142,00
42.	Lâmpada do Farol H7	UN	60	R\$ 28,56	R\$ 1.713,60
43.	Escova do motor de partida	UN	60	R\$ 122,40	R\$ 7.344,00
44.	Motor de partida	UN	12	R\$ 561,00	R\$ 6.732,00
45.	Radiador	UN	6	R\$ 306,00	R\$ 1.836,00
46.	Alternador	UN	6	R\$ 561,00	R\$ 3.366,00
47.	Regulador de voltagem do alternador	UN	12	R\$ 188,70	R\$ 2.264,40
48.	Cabo de vela	UN	60	R\$ 147,90	R\$ 8.874,00
49.	Vela	UN	120	R\$ 25,50	R\$ 3.060,00
50.	Bateria 60 amperes	UN	40	R\$ 357,00	R\$ 14.280,00
51.	Cabo de bateria	UN	40	R\$ 35,70	R\$ 1.428,00
52.	Coifa de caixa de marcha	UN	60	R\$ 96,90	R\$ 5.814,00
53.	Lâmpada do freio	UN	60	R\$ 10,20	R\$ 612,00
54.	Sensor do ABS Traseiro	UN	45	R\$ 147,90	R\$ 6.655,50
55.	Sensor do ABS Dianteiro	UN	45	R\$ 147,90	R\$ 6.655,50
56.	Tensor da correia dentada	UN	40	R\$ 290,70	R\$ 11.628,00
57.	Correia dentada do alternador	UN	60	R\$ 86,70	R\$ 5.202,00
58.	Fixo da caixa de marcha	UN	12	R\$ 306,00	R\$ 3.672,00
59.	Coxim do motor	UN	12	R\$ 249,90	R\$ 2.998,80
60.	Cabo de freio	UN	12	R\$ 96,90	R\$ 1.162,80



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35



61.	Válvula de admissão	UN	20	R\$ 56,10	R\$ 1.122,00
62.	Válvula de escape	UN	20	R\$ 56,10	R\$ 1.122,00
63.	Mangueira do filtro de ar	UN	20	R\$ 35,70	R\$ 714,00
64.	Compressor do ar condicionado	UN	4	R\$ 969,00	R\$ 3.876,00
65.	Pára-choque Dianteiro	UN	2	R\$ 561,00	R\$ 1.122,00
66.	Pára-choque Traseiro	UN	2	R\$ 561,00	R\$ 1.122,00
67.	Jogo de bico de combustível	UN	12	R\$ 561,00	R\$ 6.732,00
68.	Coxim do Câmbio	UN	25	R\$ 188,70	R\$ 4.717,50
69.	Retentor de válvula	UN	120	R\$ 30,60	R\$ 3.672,00
70.	Tambor de freio Traseiro	UN	12	R\$ 178,50	R\$ 2.142,00
71.	Bomba de gasolina	UN	6	R\$ 459,00	R\$ 2.754,00
72.	Bucha da bandeja Superior	UN	24	R\$ 25,50	R\$ 612,00
73.	Bucha da bandeja Inferior	UN	24	R\$ 25,50	R\$ 612,00
74.	Bandeja Dianteira	UN	12	R\$ 178,50	R\$ 2.142,00
75.	Bandeja Traseira	UN	12	R\$ 178,50	R\$ 2.142,00
VALOR GLOBAL MÉDIO – LOTE XI					R\$ 362.635,50

LOTE XII – SAÚDE: L-200 TRITON					
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	V. MÉDIO UNITÁRIO	V. MÉDIO TOTAL
1.	Semi eixo completo	UM	10	R\$ 1.356,25	R\$ 13.562,50
2.	Jogo de lonas de freio traseiro	JG	36	R\$ 238,70	R\$ 8.593,20
3.	Jogo de pastilhas de freio dianteiro	JG	40	R\$ 135,63	R\$ 5.425,00
4.	Junta Homocinética	UM	24	R\$ 379,75	R\$ 9.114,00
5.	Pivô da suspensão	UM	48	R\$ 92,23	R\$ 4.426,80
6.	Terminal de direção	UM	24	R\$ 103,08	R\$ 2.473,80
7.	Cilindro de freio	UM	36	R\$ 135,63	R\$ 4.882,50
8.	Coifa Da Junta Homocinética	UM	36	R\$ 271,25	R\$ 9.765,00
9.	Rolamento Dianteiro	UN	36	R\$ 596,75	R\$ 21.483,00
10.	Rolamento Traseiro	UN	36	R\$ 271,25	R\$ 9.765,00
11.	Reparo da Pinça de freio	UN	48	R\$ 70,53	R\$ 3.385,20
12.	Pinça de freio	UN	24	R\$ 488,25	R\$ 11.718,00
13.	Barra de direção	UN	48	R\$ 103,08	R\$ 4.947,60
14.	Bucha da bandeja dianteira	UN	48	R\$ 92,23	R\$ 4.426,80
15.	Bucha da bandeja Traseira	UN	48	R\$ 103,08	R\$ 4.947,60
16.	Amortecedor dianteiro	UN	16	R\$ 379,75	R\$ 6.076,00
17.	Amortecedor traseiro	UN	16	R\$ 214,83	R\$ 3.437,28



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

18.	Coxim do amortecedor	UN	60	R\$ 130,20	R\$ 7.812,00
19.	Kit de embreagem	UN	16	R\$ 1.573,25	R\$ 25.172,00
20.	Parafuso da roda	UN	60	R\$ 5,43	R\$ 325,50
21.	Porca da roda	UN	60	R\$ 5,43	R\$ 325,50
22.	Macaco Hidráulico	UN	4	R\$ 162,75	R\$ 651,00
23.	Silencioso	UN	4	R\$ 705,25	R\$ 2.821,00
24.	Filtro de óleo	UN	100	R\$ 75,95	R\$ 7.595,00
25.	Filtro de gasolina	UN	100	R\$ 92,23	R\$ 9.222,50
26.	Filtro de Ar	UN	100	R\$ 81,38	R\$ 8.137,50
27.	Setor de direção	UN	8	R\$ 1.573,25	R\$ 12.586,00
28.	Bomba Hidráulica da direção	UN	6	R\$ 1.356,25	R\$ 8.137,50
29.	Bomba d'água	UN	8	R\$ 488,25	R\$ 3.906,00
30.	Bomba de freio dianteira	UN	8	R\$ 488,25	R\$ 3.906,00
31.	Bomba de freio Traseira	UN	10	R\$ 473,06	R\$ 4.730,60
32.	Bomba de embreagem	UN	16	R\$ 271,25	R\$ 4.340,00
33.	Balança Dianteira	UN	16	R\$ 379,75	R\$ 6.076,00
34.	Balança Traseira	UN	16	R\$ 488,25	R\$ 7.812,00
35.	Anéis de seguimento STD	UN	12	R\$ 488,25	R\$ 5.859,00
36.	Bronze da Biela	UN	12	R\$ 488,25	R\$ 5.859,00
37.	Bronze de mancal	UN	12	R\$ 488,25	R\$ 5.859,00
38.	Biela	UN	12	R\$ 271,25	R\$ 3.255,00
39.	Cabeçote	UN	4	R\$ 2.712,50	R\$ 10.850,00
40.	Reservatório de água	UN	12	R\$ 162,75	R\$ 1.953,00
41.	Lanterna traseira	UN	12	R\$ 271,25	R\$ 3.255,00
42.	Farol dianteiro	UN	12	R\$ 488,25	R\$ 5.859,00
43.	Lâmpada do Farol H7	UN	60	R\$ 27,13	R\$ 1.627,50
44.	Escova do motor de partida	UN	48	R\$ 162,75	R\$ 7.812,00
45.	Motor de partida	UN	12	R\$ 488,25	R\$ 5.859,00
46.	Radiador	UN	6	R\$ 922,25	R\$ 5.533,50
47.	Alternador	UN	6	R\$ 1.030,75	R\$ 6.184,50
48.	Regulador de voltagem do alternador	UN	12	R\$ 271,25	R\$ 3.255,00
49.	Cabo de vela	UN	24	R\$ 189,88	R\$ 4.557,12
50.	Vela	UN	48	R\$ 27,13	R\$ 1.302,24
51.	Bateria 100 amperes	UN	16	R\$ 813,75	R\$ 13.020,00
52.	Cabo de bateria	UN	36	R\$ 48,83	R\$ 1.757,88
53.	Coifa de caixa de marcha	UN	32	R\$ 130,20	R\$ 4.166,40



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

54.	Lâmpada do freio	UN	60	R\$ 5,43	R\$ 325,80
55.	Sensor do ABS Traseiro	UN	12	R\$ 265,83	R\$ 3.189,96
56.	Sensor do ABS Dianteiro	UN	12	R\$ 265,83	R\$ 3.189,96
57.	Tensor da correia dentada	UN	24	R\$ 271,25	R\$ 6.510,00
58.	Correia dentada do alternador	UN	60	R\$ 92,23	R\$ 5.533,80
59.	Fixo da caixa de marcha	UN	24	R\$ 271,25	R\$ 6.510,00
60.	Coxim do motor	UN	16	R\$ 271,25	R\$ 4.340,00
61.	Cabo de freio	UN	24	R\$ 162,75	R\$ 3.906,00
62.	Válvula de admissão	UN	36	R\$ 92,23	R\$ 3.320,28
63.	Válvula de escape	UN	36	R\$ 92,23	R\$ 3.320,28
64.	Mangueira do filtro de ar	UN	36	R\$ 48,83	R\$ 1.757,88
65.	Compressor do ar condicionado	UN	10	R\$ 1.030,75	R\$ 10.307,50
66.	Pára-choque Dianteiro	UN	4	R\$ 488,25	R\$ 1.953,00
67.	Pára-choque Traseiro	UN	4	R\$ 705,25	R\$ 2.821,00
68.	Jogo de bico de combustível	UN	36	R\$ 922,25	R\$ 33.201,00
69.	Coxim do Câmbio	UN	48	R\$ 92,23	R\$ 4.427,04
70.	Retentor de válvula	UN	60	R\$ 16,28	R\$ 976,80
71.	Pivô de direção	UN	48	R\$ 130,20	R\$ 6.249,60
72.	Presilha do freio	UN	48	R\$ 16,28	R\$ 781,44
73.	Tambor de freio dianteiro	UN	48	R\$ 271,25	R\$ 13.020,00
74.	Tambor de freio Traseiro	UN	48	R\$ 271,25	R\$ 13.020,00
75.	Disco de freio Dianteiro	UN	36	R\$ 195,30	R\$ 7.030,80
76.	Disco de freio Traseiro	UN	36	R\$ 195,30	R\$ 7.030,80
77.	Bomba de gasolina	UN	10	R\$ 1.356,25	R\$ 13.562,50
78.	Fixo do motor	UN	10	R\$ 271,25	R\$ 2.712,50
79.	Bucha da bandeja Superior	UN	50	R\$ 92,23	R\$ 4.611,50
80.	Bucha da bandeja Inferior	UN	50	R\$ 92,23	R\$ 4.611,50
81.	Bandeja Dianteira	UN	50	R\$ 271,25	R\$ 13.562,50
82.	Bandeja Traseira	UN	36	R\$ 271,25	R\$ 9.765,00
VALOR GLOBAL MÉDIO – LOTE XII					R\$ 531.361,56

LOTE XIII – SAÚDE: MOTOCICLETA BROS					
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	V. MÉDIO UNITÁRIO	V. MÉDIO TOTAL
1.	Cilindro interno bengala	UN	12	R\$ 126,00	R\$ 1.512,00
2.	Retentor da bengala	UN	10	R\$ 15,75	R\$ 157,50
3.	Garfo da bengala	UN	10	R\$ 126,00	R\$ 1.260,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

4.	Kit de força	UN	16	R\$ 262,50	R\$ 4.200,00
5.	Jogo de junta	UN	100	R\$ 26,25	R\$ 2.625,00
6.	Kit de embreagem	UN	24	R\$ 183,75	R\$ 4.410,00
7.	Kit de transmissão	UN	24	R\$ 99,75	R\$ 2.394,00
8.	Rolamento traseiro	UN	24	R\$ 7,35	R\$ 176,40
9.	Rolamento Dianteiro	UN	24	R\$ 7,35	R\$ 176,40
10.	Lona de freio Traseiro	UN	36	R\$ 15,75	R\$ 567,00
11.	Pastilha de freio Dianteiro	UN	36	R\$ 26,25	R\$ 945,00
12.	Raios da roda traseira	JG	36	R\$ 47,25	R\$ 1.701,00
13.	Retrovisor	PAR	24	R\$ 26,25	R\$ 630,00
14.	Cubo da roda traseira	UN	24	R\$ 257,25	R\$ 6.174,00
15.	Manete da embreagem	UN	36	R\$ 15,75	R\$ 567,00
16.	Manete do freio	UN	24	R\$ 15,75	R\$ 378,00
17.	Cabo de embreagem	UN	36	R\$ 15,75	R\$ 567,00
18.	Cabo do freio	UN	24	R\$ 21,00	R\$ 504,00
19.	Câmara aro 17	UN	36	R\$ 31,50	R\$ 1.134,00
20.	Amortecedor interno	UN	12	R\$ 472,50	R\$ 5.670,00
21.	Caixa de direção	UN	16	R\$ 36,75	R\$ 588,00
22.	Lâmpada do Farol	UN	48	R\$ 26,25	R\$ 1.260,00
23.	Bomba de combustível	UN	12	R\$ 315,00	R\$ 3.780,00
24.	Bloco Optico	UN	16	R\$ 78,75	R\$ 1.260,00
25.	Carcaça de embreagem	UN	16	R\$ 315,00	R\$ 5.040,00
26.	Retentor de válvula	UN	36	R\$ 7,35	R\$ 264,60
27.	Balança	UN	12	R\$ 315,00	R\$ 3.780,00
28.	Cabeçote	UN	12	R\$ 315,00	R\$ 3.780,00
VALOR GLOBAL MÉDIO – LOTE XIII					R\$ 55.500,90

LOTE XIV – SAÚDE: FIAT STRADA					
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	V. MÉDIO UNITÁRIO	V. MÉDIO TOTAL
1.	Câmara aro 15	UN	20	R\$ 59,17	R\$ 1.183,33
2.	Jogo de lonas de freio traseiro	JG	48	R\$ 146,83	R\$ 7.048,00
3.	Jogo de pastilhas de freio dianteiro	JG	48	R\$ 131,00	R\$ 6.288,00
4.	Junta Homocinética	UN	48	R\$ 188,83	R\$ 9.064,00
5.	Pivô da suspensão	UN	100	R\$ 103,17	R\$ 10.316,67



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

6.	Terminal de direção	UN	100	R\$ 103,17	R\$ 10.316,67
7.	Cilindro de freio	UN	60	R\$ 146,17	R\$ 8.770,00
8.	Coifa Da Junta Homocinética	UN	48	R\$ 58,50	R\$ 2.808,00
9.	Rolamento Dianteiro	UN	48	R\$ 91,17	R\$ 4.376,00
10.	Rolamento Traseiro	UN	48	R\$ 156,50	R\$ 7.512,00
11.	Reparo da Pinça de freio	UN	48	R\$ 48,83	R\$ 2.344,00
12.	Pinça de freio	UN	20	R\$ 238,67	R\$ 4.773,33
13.	Barra de direção	UN	60	R\$ 103,17	R\$ 6.190,00
14.	Bucha da bandeja dianteira	UN	48	R\$ 48,83	R\$ 2.344,00
15.	Bucha da bandeja Traseira	UN	48	R\$ 48,83	R\$ 2.344,00
16.	Amortecedor dianteiro	UN	36	R\$ 297,50	R\$ 10.710,00
17.	Amortecedor traseiro	UN	36	R\$ 189,17	R\$ 6.810,00
18.	Coxim do amortecedor	UN	60	R\$ 103,17	R\$ 6.190,00
19.	Kit de embreagem	UN	24	R\$ 581,67	R\$ 13.960,00
20.	Parafuso da roda	UN	60	R\$ 5,83	R\$ 350,00
21.	Porca da roda	UN	60	R\$ 5,83	R\$ 350,00
22.	Macaco Hidráulico	UN	2	R\$ 135,63	R\$ 271,25
23.	Silencioso	UN	2	R\$ 596,75	R\$ 1.193,50
24.	Filtro de óleo	UN	60	R\$ 37,98	R\$ 2.278,50
25.	Filtro de gasolina	UN	60	R\$ 37,98	R\$ 2.278,50
26.	Filtro de Ar	UN	60	R\$ 37,98	R\$ 2.278,50
27.	Setor de direção	UN	12	R\$ 1.030,75	R\$ 12.369,00
28.	Bomba Hidráulica da direção	UN	12	R\$ 1.030,75	R\$ 12.369,00
29.	Bomba d'água	UN	10	R\$ 276,68	R\$ 2.766,75
30.	Bomba de freio	UN	12	R\$ 189,88	R\$ 2.278,50
31.	Bomba de embreagem	UN	12	R\$ 130,20	R\$ 1.562,40
32.	Balança Dianteira	UN	12	R\$ 162,75	R\$ 1.953,00
33.	Balança Traseira	UN	12	R\$ 151,90	R\$ 1.822,80
34.	Anéis de seguimento STD	UN	12	R\$ 190,83	R\$ 2.290,00
35.	Bronze da Biela	UN	12	R\$ 187,50	R\$ 2.250,00
36.	Bronze de mancal	UN	12	R\$ 187,50	R\$ 2.250,00
37.	Biela	UN	12	R\$ 271,25	R\$ 3.255,00
38.	Cabeçote	UN	2	R\$ 1.573,25	R\$ 3.146,50
39.	Reservatório de água	UN	12	R\$ 135,17	R\$ 1.622,00
40.	Lanterna traseira	UN	12	R\$ 130,20	R\$ 1.562,40
41.	Farol dianteiro	UN	12	R\$ 188,83	R\$ 2.266,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

42	Lâmpada do Farol H7	UN	60	R\$ 30,38	R\$ 1.822,80
43	Escova do motor de partida	UN	48	R\$ 130,20	R\$ 6.249,60
44	Motor de partida	UN	12	R\$ 596,75	R\$ 7.161,00
45	Radiador	UN	6	R\$ 325,50	R\$ 1.953,00
46	Alternador	UN	6	R\$ 596,75	R\$ 3.580,50
47	Regulador de voltagem do alternador	UN	12	R\$ 200,73	R\$ 2.408,70
48	Cabo de vela	UN	60	R\$ 157,33	R\$ 9.439,50
49	Vela	UN	60	R\$ 27,13	R\$ 1.627,50
50	Bateria 60 amperes	UN	16	R\$ 379,75	R\$ 6.076,00
51	Cabo de bateria	UN	24	R\$ 37,98	R\$ 911,40
52	Coifa de caixa de marcha	UN	24	R\$ 103,08	R\$ 2.473,80
53	Lâmpada do freio	UN	60	R\$ 10,85	R\$ 651,00
54	Sensor do ABS Traseiro	UN	24	R\$ 157,33	R\$ 3.775,80
55	Sensor do ABS Dianteiro	UN	24	R\$ 157,33	R\$ 3.775,80
56	Tensor da correia dentada	UN	36	R\$ 309,23	R\$ 11.132,10
57	Correia dentada do alternador	UN	36	R\$ 92,23	R\$ 3.320,10
58	Fixo da caixa de marcha	UN	12	R\$ 325,50	R\$ 3.906,00
59	Coxim do motor	UN	12	R\$ 265,83	R\$ 3.189,90
60	Cabo de freio	UN	12	R\$ 103,08	R\$ 1.236,90
61	Válvula de admissão	UN	16	R\$ 59,17	R\$ 946,67
62	Válvula de escape	UN	16	R\$ 60,50	R\$ 968,00
63	Mangueira do filtro de ar	UN	12	R\$ 35,83	R\$ 430,00
64	Compressor do ar condicionado	UN	4	R\$ 1.030,75	R\$ 4.123,00
65	Pára-choque Dianteiro	UN	2	R\$ 596,75	R\$ 1.193,50
66	Pára-choque Traseiro	UN	2	R\$ 596,75	R\$ 1.193,50
67	Jogo de bico de combustível	UN	10	R\$ 596,75	R\$ 5.967,50
68	Coxim do Câmbio	UN	16	R\$ 200,73	R\$ 3.211,60
69	Retentor de válvula	UN	60	R\$ 32,55	R\$ 1.953,00
70	Tambor de freio Traseiro	UN	12	R\$ 189,88	R\$ 2.278,50
71	Bomba de gasolina	UN	6	R\$ 488,25	R\$ 2.929,50
72	Bucha da bandeja Superior	UN	16	R\$ 27,13	R\$ 434,00
73	Bucha da bandeja Inferior	UN	24	R\$ 27,13	R\$ 651,00
74	Bandeja Dianteira	UN	12	R\$ 177,50	R\$ 2.130,00
75	Bandeja Traseira	UN	12	R\$ 177,50	R\$ 2.130,00
VALOR GLOBAL MÉDIO – LOTE XIV					R\$ 291.342,77



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

LOTE XV – SAÚDE: FIAT PÁLIO					
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	V. MÉDIO UNITÁRIO	V. MÉDIO TOTAL
1.	Câmara aro 14	UN	8	R\$ 47,17	R\$ 377,33
2.	Jogo de lonas de freio traseiro	JG	8	R\$ 88,68	R\$ 709,47
3.	Jogo de pastilhas de freio dianteiro	JG	8	R\$ 88,68	R\$ 709,47
4.	Junta Homocinética	UN	6	R\$ 151,50	R\$ 909,00
5.	Pivô da suspensão	UN	8	R\$ 88,68	R\$ 709,47
6.	Terminal de direção	UN	10	R\$ 88,68	R\$ 886,83
7.	Cilindro de freio	UN	8	R\$ 125,20	R\$ 1.001,60
8.	Coifa Da Junta Homocinética	UN	8	R\$ 46,95	R\$ 375,60
9.	Rolamento Dianteiro	UN	8	R\$ 46,95	R\$ 375,60
10.	Rolamento Traseiro	UN	10	R\$ 125,20	R\$ 1.252,00
11.	Reparo da Pinça de freio	UN	10	R\$ 26,08	R\$ 260,83
12.	Pinça de freio	UN	10	R\$ 151,17	R\$ 1.511,67
13.	Barra de direção	UN	10	R\$ 88,68	R\$ 886,83
14.	Bucha da bandeja dianteira	UN	12	R\$ 26,08	R\$ 313,00
15.	Bucha da bandeja Traseira	UN	12	R\$ 26,08	R\$ 313,00
16.	Amortecedor dianteiro	UN	6	R\$ 260,83	R\$ 1.565,00
17.	Amortecedor traseiro	UN	6	R\$ 156,50	R\$ 939,00
18.	Coxim do amortecedor	UN	10	R\$ 88,68	R\$ 886,83
19.	Kit de embreagem	UN	4	R\$ 469,50	R\$ 1.878,00
20.	Parafuso da roda	UN	36	R\$ 5,83	R\$ 210,00
21.	Porca da roda	UN	36	R\$ 5,83	R\$ 210,00
22.	Macaco Hidráulico	UN	2	R\$ 125,20	R\$ 250,40
23.	Silencioso	UN	2	R\$ 469,50	R\$ 939,00
24.	Filtro de óleo	UN	16	R\$ 31,30	R\$ 500,80
25.	Filtro de gasolina	UN	16	R\$ 31,30	R\$ 500,80
26.	Filtro de Ar	UN	16	R\$ 31,30	R\$ 500,80
27.	Setor de direção	UN	2	R\$ 886,83	R\$ 1.773,67
28.	Bomba Hidráulica da direção	UN	3	R\$ 886,83	R\$ 2.660,50
29.	Bomba d'água	UN	3	R\$ 260,83	R\$ 782,50
30.	Bomba de freio	UN	6	R\$ 125,20	R\$ 751,20
31.	Bomba de embreagem	UN	6	R\$ 125,20	R\$ 751,20
32.	Balança Dianteira	UN	4	R\$ 146,07	R\$ 584,27
33.	Balança Traseira	UN	4	R\$ 156,50	R\$ 626,00
34.	Anéis de seguimento STD	UN	6	R\$ 156,50	R\$ 939,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

35	Bronze da Biela	UN	6	R\$ 156,50	R\$ 939,00
36	Bronze de mancal	UN	6	R\$ 156,50	R\$ 939,00
37	Biela	UN	6	R\$ 208,67	R\$ 1.252,00
38	Cabeçote	UN	2	R\$1.512,83	R\$ 3.025,67
39	Reservatório de água	UN	2	R\$ 125,20	R\$ 250,40
40	Lanterna traseira	UN	6	R\$ 88,68	R\$ 532,10
41	Farol dianteiro	UN	6	R\$ 166,93	R\$ 1.001,60
42	Lâmpada do Farol H7	UN	16	R\$ 26,08	R\$ 417,33
43	Escova do motor de partida	UN	10	R\$ 114,77	R\$ 1.147,67
44	Motor de partida	UN	3	R\$ 469,50	R\$ 1.408,50
45	Radiador	UN	2	R\$ 260,83	R\$ 521,67
46	Alternador	UN	2	R\$ 469,50	R\$ 939,00
47	Regulador de voltagem do alternador	UN	6	R\$ 176,50	R\$ 1.059,00
48	Cabo de vela	UN	6	R\$ 125,20	R\$ 751,20
49	Vela	UN	12	R\$ 20,87	R\$ 250,40
50	Bateria 48 amperes	UN	5	R\$ 313,00	R\$ 1.565,00
51	Cabo de bateria	UN	8	R\$ 26,08	R\$ 208,67
52	Coifa de caixa de marcha	UN	10	R\$ 88,68	R\$ 886,83
53	Lâmpada do freio	UN	24	R\$ 5,22	R\$ 125,20
54	Sensor do ABS Traseiro	UN	5	R\$ 125,20	R\$ 626,00
55	Sensor do ABS Dianteiro	UN	5	R\$ 125,20	R\$ 626,00
56	Tensor da correia dentada	UN	10	R\$ 260,83	R\$ 2.608,33
57	Correia dentada do alternador	UN	10	R\$ 78,25	R\$ 782,50
58	Fixo da caixa de marcha	UN	10	R\$ 260,83	R\$ 2.608,33
59	Coxim do motor	UN	10	R\$ 255,62	R\$ 2.556,17
60	Cabo de freio	UN	5	R\$ 88,68	R\$ 443,42
61	Válvula de admissão	UN	10	R\$ 46,95	R\$ 469,50
62	Válvula de escape	UN	10	R\$ 46,95	R\$ 469,50
63	Mangueira do filtro de ar	UN	10	R\$ 36,52	R\$ 365,17
64	Compressor do ar condicionado	UN	3	R\$ 991,17	R\$ 2.973,50
65	Pára-choque Dianteiro	UN	2	R\$ 469,50	R\$ 939,00
66	Pára-choque Traseiro	UN	2	R\$ 469,50	R\$ 939,00
67	Jogo de bico de combustível	UN	6	R\$ 469,50	R\$ 2.817,00
68	Coxim do Câmbio	UN	8	R\$ 156,50	R\$ 1.252,00
69	Retentor de válvula	UN	12	R\$ 26,08	R\$ 313,00
70	Tambor de freio Traseiro	UN	8	R\$ 182,58	R\$ 1.460,67



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

71	Bomba de gasolina	UN	3	R\$ 469,50	R\$ 1.408,50
72	Bucha da bandeja Superior	UN	12	R\$ 26,08	R\$ 313,00
73	Bucha da bandeja Inferior	UN	12	R\$ 26,08	R\$ 313,00
74	Bandeja Dianteira	UN	12	R\$ 182,58	R\$ 2.191,00
75	Bandeja Traseira	UN	12	R\$ 182,58	R\$ 2.191,00
VALOR GLOBAL MÉDIO – LOTE XV					R\$ 73.726,48

LOTE XVI – SAÚDE: FIAT DOBLÔ					
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	V. MÉDIO UNITÁRIO	V. MÉDIO TOTAL
1.	Fixo da bandeja	UN	12	R\$ 70,50	R\$ 846,00
2.	Jogo de lonas de freio traseiro	JG	36	R\$ 130,20	R\$ 4.687,20
3.	Jogo de pastilhas de freio dianteiro	JG	24	R\$ 135,63	R\$ 3.255,00
4.	Junta Homocinética	UN	24	R\$ 242,50	R\$ 5.820,00
5.	Pivô da suspensão	UN	36	R\$ 91,83	R\$ 3.306,00
6.	Terminal de direção	UN	36	R\$ 101,50	R\$ 3.654,00
7.	Cilindro de freio	UN	36	R\$ 134,83	R\$ 4.854,00
8.	Coifa Da Junta Homocinética	UN	36	R\$ 267,67	R\$ 9.636,00
9.	Rolamento Dianteiro	UN	16	R\$ 161,67	R\$ 2.586,67
10.	Rolamento Traseiro	UN	36	R\$ 101,50	R\$ 3.654,00
11.	Reparo da Pinça de freio	UN	36	R\$ 25,83	R\$ 930,00
12.	Pinça de freio	UN	24	R\$ 488,25	R\$ 11.718,00
13.	Barra de direção	UN	48	R\$ 100,50	R\$ 4.824,00
14.	Bucha da bandeja dianteira	UN	48	R\$ 92,17	R\$ 4.424,00
15.	Bucha da bandeja Traseira	UN	48	R\$ 102,83	R\$ 4.936,00
16.	Amortecedor dianteiro	UN	24	R\$ 181,83	R\$ 4.364,00
17.	Amortecedor traseiro	UN	24	R\$ 188,50	R\$ 4.524,00
18.	Coxim do amortecedor	UN	48	R\$ 92,17	R\$ 4.424,00
19.	Kit de embreagem	UN	24	R\$ 488,33	R\$ 11.720,00
20.	Parafuso da roda	UN	100	R\$ 5,83	R\$ 583,33
21.	Porca da roda	UN	100	R\$ 5,83	R\$ 583,33
22.	Macaco Hidráulico	UN	4	R\$ 163,33	R\$ 653,33
23.	Silencioso	UN	4	R\$ 705,25	R\$ 2.821,00
24.	Filtro de óleo	UN	100	R\$ 32,55	R\$ 3.255,00
25.	Filtro de gasolina	UN	100	R\$ 27,13	R\$ 2.712,50
26.	Filtro de Ar	UN	100	R\$ 27,13	R\$ 2.712,50
27.	Setor de direção	UN	16	R\$ 813,75	R\$ 13.020,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

28	Bomba Hidráulica da direção	UN	12	R\$ 488,25	R\$ 5.859,00
29	Bomba d'água	UN	12	R\$ 271,25	R\$ 3.255,00
30	Bomba de freio dianteira	UN	12	R\$ 162,75	R\$ 1.953,00
31	Bomba de freio Traseira	UN	12	R\$ 162,75	R\$ 1.953,00
32	Bomba de embreagem	UN	16	R\$ 162,75	R\$ 2.604,00
33	Balança Dianteira	UN	16	R\$ 271,25	R\$ 4.340,00
34	Balança Traseira	UN	24	R\$ 379,75	R\$ 9.114,00
35	Anéis de seguimento STD	UN	12	R\$ 162,75	R\$ 1.953,00
36	Bronze da Biela	UN	12	R\$ 162,75	R\$ 1.953,00
37	Bronze de mancal	UN	12	R\$ 162,75	R\$ 1.953,00
38	Biela	UN	12	R\$ 271,25	R\$ 3.255,00
39	Cabeçote	UN	4	R\$ 922,25	R\$ 3.689,00
40	Reservatório de água	UN	6	R\$ 162,75	R\$ 976,50
41	Lanterna traseira	UN	12	R\$ 162,75	R\$ 1.953,00
42	Farol dianteiro	UN	12	R\$ 162,75	R\$ 1.953,00
43	Lâmpada do Farol H7	UN	60	R\$ 27,13	R\$ 1.627,50
44	Escova do motor de partida	UN	16	R\$ 48,83	R\$ 781,20
45	Motor de partida	UN	4	R\$ 488,25	R\$ 1.953,00
46	Radiador	UN	2	R\$ 488,25	R\$ 976,50
47	Alternador	UN	6	R\$ 488,25	R\$ 2.929,50
48	Regulador de voltagem do alternador	UN	8	R\$ 162,75	R\$ 1.302,00
49	Cabo de vela	UN	16	R\$ 135,63	R\$ 2.170,00
50	Vela	UN	48	R\$ 27,13	R\$ 1.302,00
51	Bateria 48 amperes	UN	12	R\$ 379,75	R\$ 4.557,00
52	Cabo de bateria	UN	16	R\$ 48,83	R\$ 781,20
53	Coifa de caixa de marcha	UN	48	R\$ 92,23	R\$ 4.426,80
54	Lâmpada do freio	UN	48	R\$ 5,43	R\$ 260,40
55	Sensor do ABS Traseiro	UN	10	R\$ 135,63	R\$ 1.356,25
56	Sensor do ABS Dianteiro	UN	16	R\$ 135,63	R\$ 2.170,00
57	Tensor da correia dentada	UN	24	R\$ 271,25	R\$ 6.510,00
58	Correia dentada do alternador	UN	48	R\$ 70,53	R\$ 3.385,20
59	Fixo da caixa de marcha	UN	12	R\$ 271,25	R\$ 3.255,00
60	Coxim do motor	UN	12	R\$ 271,25	R\$ 3.255,00
61	Cabo de freio	UN	16	R\$ 162,75	R\$ 2.604,00
62	Válvula de admissão	UN	16	R\$ 92,23	R\$ 1.475,60
63	Válvula de escape	UN	16	R\$ 92,23	R\$ 1.475,60



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

64	Mangueira do filtro de ar	UN	16	R\$ 48,83	R\$ 781,20
65	Compressor do ar condicionado	UN	6	R\$1.030,75	R\$ 6.184,50
66	Pára-choque Dianteiro	UN	4	R\$ 488,25	R\$ 1.953,00
67	Pára-choque Traseiro	UN	4	R\$ 705,25	R\$ 2.821,00
68	Jogo de bico de combustível	UN	12	R\$ 922,25	R\$ 11.067,00
69	Coxim do Câmbio	UN	12	R\$ 92,23	R\$ 1.106,70
70	Retentor de válvula	UN	60	R\$ 16,28	R\$ 976,50
71	Pivô de direção	UN	24	R\$ 130,20	R\$ 3.124,80
72	Presilha do freio	UN	24	R\$ 16,28	R\$ 390,60
73	Tambor de freio dianteiro	UN	24	R\$ 135,63	R\$ 3.255,00
74	Tambor de freio Traseiro	UN	24	R\$ 135,63	R\$ 3.255,00
75	Disco de freio Dianteiro	UN	16	R\$ 130,20	R\$ 2.083,20
76	Disco de freio Traseiro	UN	16	R\$ 130,20	R\$ 2.083,20
77	Bomba de gasolina	UN	6	R\$ 488,25	R\$ 2.929,50
78	Fixo do motor	UN	12	R\$ 271,25	R\$ 3.255,00
79	Bucha da bandeja Superior	UN	12	R\$ 92,23	R\$ 1.106,70
80	Bucha da bandeja Inferior	UN	12	R\$ 92,23	R\$ 1.106,70
81	Bandeja Dianteira	UN	12	R\$ 271,25	R\$ 3.255,00
82	Bandeja Traseira	UN	12	R\$ 271,25	R\$ 3.255,00
VALOR GLOBAL MÉDIO – LOTE XVI					R\$ 269.810,72

LOTE XVII – SAÚDE: ÔNIBUS TFD					
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	V. MÉDIO UNITÁRIO	V. MÉDIO TOTA
1.	Fixo da bandeja	UN	8	R\$ 66,17	R\$ 529,33
2.	Jogo de lonas de freio traseiro	JG	16	R\$ 355,83	R\$ 5.693,33
3.	Jogo de pastilhas de freio dianteiro	JG	16	R\$ 254,17	R\$ 4.066,67
4.	Junta Homocinética	UN	6	R\$ 457,50	R\$ 2.745,00
5.	Pivô da suspensão	UN	24	R\$ 122,00	R\$ 2.928,00
6.	Terminal de direção	UN	24	R\$ 122,00	R\$ 2.928,00
7.	Rolamento Dianteiro	UN	24	R\$ 259,25	R\$ 6.222,00
8.	Rolamento Traseiro	UN	24	R\$ 249,08	R\$ 5.978,00
9.	Barra de direção	UN	24	R\$ 147,42	R\$ 3.538,00
10.	Kit de embreagem	UN	60	R\$ 1.474,17	R\$ 88.450,00
11.	Parafuso da roda	UN	100	R\$ 15,25	R\$ 1.525,00
12.	Porca da roda	UN	100	R\$ 5,08	R\$ 508,33
13.	Filtro de óleo	UN	48	R\$ 122,00	R\$ 5.856,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

14.	Filtro de gasolina	UN	48	R\$ 122,00	R\$ 5.856,00
15.	Filtro de Ar	UN	48	R\$ 86,42	R\$ 4.148,00
16.	Setor de direção	UN	6	R\$ 1.270,83	R\$ 7.625,00
17.	Bomba Hidráulica da direção	UN	4	R\$ 1.474,17	R\$ 5.896,67
18.	Bomba d'água	UN	2	R\$ 864,17	R\$ 1.728,33
19.	Bomba de freio dianteira	UN	6	R\$ 457,50	R\$ 2.745,00
20.	Bomba de Embreagem	UN	4	R\$ 457,50	R\$ 1.830,00
VALOR GLOBAL MÉDIO – LOTE XVII					R\$ 160.796,67

LOTE XVIII – PNEUS P/ VEÍCULOS LEVES E PESADOS					
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	V. MÉDIO UNITÁRIO	V. MÉDIO TOTAL
1.	Pneu p/ onibus 245/75-16	UND	60	R\$1.137,63	R\$ 68.257,73
2.	Pneu p/ onibus 900/20	UND	48	R\$1.091,66	R\$ 52.399,87
3.	Pneu 175-70-13	UND	80	R\$ 282,49	R\$ 22.599,36
4.	Pneu 175/70-14	UND	80	R\$ 373,46	R\$ 29.877,12
5.	Pneu 185-65-15	UND	60	R\$ 464,16	R\$ 27.849,65
6.	Pneu Broz 150 dian. 90/90-19	UND	60	R\$ 150,19	R\$ 9.011,33
7.	Pneu Broz 150 tras. 110/90-17	UND	60	R\$ 200,14	R\$ 12.008,30
8.	Pneu 215-75-17.5	UND	40	R\$ 655,00	R\$ 26.199,94
9.	Pneu 265/70-16	UND	48	R\$ 113,72	R\$ 5.458,49
10.	Pneu 255/65-17	UND	36	R\$ 862,00	R\$ 31.032,04
11.	Pneu xre diant. 90/90-21	UND	40	R\$ 169,09	R\$ 6.763,63
12.	Pneu xre tras. 120/80-18	UND	40	R\$ 247,33	R\$ 9.893,35
13.	Pneu 17.5-25/ 12 lonas	UND	32	R\$2.240,10	R\$ 71.683,04
14.	Pneu 1400-24/ 12 lonas	UND	32	R\$ 3.719,07	R\$ 119.010,13
15.	Pneu 275-22.5 (Caçamba/Caminhão)	UND	24	R\$.219,53	R\$ 53.268,68
16.	Pneu 1400-24/16 lonas	UND	12	R\$ 3.585,73	R\$ 43.028,80
VALOR GLOBAL MÉDIO – LOTE XVIII					R\$ 588.341,46

LOTE XIX – ÓLEOS LUBRIFICANTES P/ VEÍCULOS LEVES E PESADOS					
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	V. MÉDIO UNITÁRIO	V. MÉDIO TOTAL
1.	Oleo 15w40 (balde 20 litros)	UND	350	R\$ 340,08	R\$ 119.028,58
2.	Oleo 68 (balde 20 litros	UND	250	R\$ 292,16	R\$ 73.040,00
3.	Oleo 2 tempos 1 litro	UND	1000	R\$ 24,29	R\$ 24.293,33
4.	Oleo 20w50 1 Litro	UND	1000	R\$ 24,29	R\$ 24.293,33
5.	Oleo 5w30 1 litro	UND	1000	R\$ 31,94	R\$ 31.943,33
VALOR GLOBAL MÉDIO – LOTE XIX					R\$ 272.598,58



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

MICHEL LEANDRO GARCIA
Secretário Municipal de Saúde

VITÓRIA RIBEIRO DOS SANTOS
Secretária de Desenvolvimento Social, Trabalho e Renda

MARCELO FABRÍCIO DE LIMA AZEVEDO
Secretário Municipal de Segurança Pública

ALEXANDRE DE LIMA MENEZES
Secretário Municipal de Agricultura

TIAGO PIRES DOS SANTOS
Secretário Municipal de Meio Ambiente



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
SETOR DE COMPRAS

DESPACHO PARA DEMANDA DO PREGÃO

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA FORNECEDORA DE PEÇAS E ACESSÓRIOS DIVERSOS, EM ATENDIMENTO A PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU ATRAVÉS DE SUAS UNIDADES REQUISITANTES

DESTINATÁRIO: SETOR DE LICITAÇÕES

SRª Presidenta,

Estamos encaminhando as demandas de cada Unidade Requisitante para o futuro pregão que será executado no exercício de 2021

Atenciosamente,

ITEM	LOTE VII - PNEU VEICULOS LEVES E PESADO.	ADM	EDU	SAUDE	ASS	TOTAL
1	Pneu p/ onibus 245/75-16	0	54	6	0	60
2	Pneu p/ onibus 900/20	0	42	6	0	48
3	Pneu 175-70-13	8	8	56	8	80
4	Pneu 175/70-14	8	8	56	8	80
5	Pneu 185-65-15	6	6	42	6	60
6	Pneu Broz 150 dian. 90/90-19	36	9	12	3	60
7	Pneu Broz 150 tras. 110/90-17	36	9	12	3	60
8	Pneu 215-75-17.5	0	32	8	0	40
9	Pneu 265/70-16	4	6	34	4	48
10	Pneu 255/65-17	4	6	22	4	36
11	Pneu xre dian. 90/90-21	28	4	6	2	40
12	Pneu xre tras. 120/80-18	28	4	6	2	40
13	Pneu 17.5-25/ 12 lonas	32	0	0	0	32
14	Pneu 1400-24/ 12 lonas	32	0	0	0	32
15	Pneu 275-22.5 (Caçamba/Caminhão)	20	4	0	0	24
16	Pneu 1400-24/16 lonas	12	0	0	0	12
ITEM	LOTE VII - OLEO VEICULOS LEVES E PESADO .	ADM	EDU	SAUDE	ASS	TOTAL
18	Oleo 15w40 (balde 20 litros)	175	70	70	35	350
19	Oleo 68 (balde 20 litros	125	50	50	25	250
20	Oleo 2 tempos 1 litro	500	200	200	100	1000
21	Oleo 20w50 1 Litro	500	200	200	100	1000
22	Oleo 5w30 1 litro	500	200	200	100	1000


Paulo Fabrício C. Magalhães
Diretor de Compras
Prefeitura de Moju
Portaria 021/2019