

SECRETARIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO, TRANSPORTE E SUPRIMENTOS
TERMO DE REFERÊNCIA

1. INTRODUÇÃO

- 1.1. Em cumprimento a Lei Federal nº 10.520/02, de 17 de julho de 2002, e Lei Federal nº 8.666/93, de 21 de junho de 1993, elabora-se o presente Termo de Referência, para que no procedimento legal, seja efetuada a seleção de proposta mais vantajosa para a Administração Pública Municipal, sendo que estas especificações e condições visam esclarecer a contratação e a forma como deverão ser adquiridos, visando o objeto dentro dos padrões exigidos.

2. DO OBJETO

- 2.1. Este termo tem por objetivo selecionar, quantificar, especificar e definir condições para a aquisição de PNEUS, CÂMARAS DE AR e PROTETORES para atender ao município de Coruripe/AL, conforme especificações constantes no item 5.

3. JUSTIFICATIVA

- 3.1. A presente aquisição se faz necessária devido à necessidade manutenção e de promover a substituição dos pneus desgastados e danificados da frota municipal, visando manter os veículos que estão sob a responsabilidade da Prefeitura de Coruripe em condições de funcionamento, garantindo a segurança dos usuários e a manutenção do atendimento aos demais serviços e ações governamentais.

4. CRITÉRIO DE JULGAMENTO

- 4.1. Considerar o critério de julgamento: MENOR PREÇO POR ITEM.

5. DESCRIÇÃO E QUANTIDADE DOS ITENS

- 5.1. Os itens a serem adquiridos conforme abaixo:

ITEM	Descrição		QTDE
1	PNEU 175/70 R13: Radial, Utilização em Asfalto/Terra, Índice de Carga: 82 – Índice de Velocidade: T, Tipo Sem Câmara, Produto Novo, Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	82
2	PNEU 175/70 R14: Radial, Utilização em Asfalto/Terra, Índice de Carga: 82 – Índice de Velocidade: T, Tipo Sem Câmara, Produto Novo, Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	410
3	PNEU 215/75 R17,5: (Direcional), 12 Lonas, Utilização Estradas Pavimentadas, Índice de Velocidade: M (130 km/h); Estrutura Radial, Tipo Sem Câmara, Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	70
4	PNEU 215/75 R17,5: (Tração), 12 Lonas, Utilização Estradas Pavimentadas, Índice de Velocidade: M (130 km/h); Estrutura Radial, Tipo Sem Câmara, Produto Novo, Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	12
5	PNEU 275/80 R22,5 (Direcional), 16 Lonas, Utilização em Eixo Direcional, Emprego em Percurso Urbano (Pavimentado), Índice de Carga: 147 / 144 (3.075 a 2.800 kg/Pneu) – Índice de Velocidade: “L” (120 km/h), Estrutura Radial, Utilizado sem Câmara, Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	6
6	PNEU 275/80 R22,5 (Tração): 16 Lonas, Utilização Exclusiva em Eixo de Tração, Emprego em Percurso Urbano (Pavimentado), Índice de Carga: 147 / 144 (3.075 a 2.800 kg/Pneu) – Índice de Velocidade: “L” (120 km/h), Estrutura Radial, Utilizado sem	UND	12



	Câmara, Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.		
7	PNEU 295/80 R22,5 (Direcional), 16 Lonas, Utilização em Eixo Direcional, Emprego em Percurso Rodoviário (Auto-Estrada), Índice de Carga: 152/149 (3.550 a 3.250 Kg/Pneu) – Índice de Velocidade: “M” (130 km/h), Estrutura Radial, Utilizado sem Câmara, Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	132
8	PNEU 295/80 R22,5 (Tração), 16 Lonas, Utilização Exclusiva em Eixo de Tração, Emprego em Percurso Urbano (Pavimentado), Índice de Carga: 152/149 (3.550 a 3.250 Kg/Pneu) – Índice de Velocidade: “M” (130 km/h), Estrutura Radial, Utilizado sem Câmara, Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	100
9	PNEU 7.50-16 R16: Convencional 10 Lonas, Tração para Caminhão e ônibus produto novo, não recondicionado ou Remanufaturado, tipo sem câmara, borracha de alta resistência Certificado pelo INMETRO.	UND	20
10	PNEU 7.50 R16: (Direcional), 12 Lonas, Categoria Emprego Caminhão, Aplicação Solos Duros e Consistentes, Construção Diagonal, Estrutura Normal, Montagem com Câmara, Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	32
11	PNEU 225/65 R16, Estrutura Radial, Tipo Sem Câmara, Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	70
12	PNEU 265/70 R16, Estrutura Radial, Tipo Sem Câmara, Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	98
13	PNEU 215/75 R16, Pneu Automotivo, designação: Tamanho 215/75 R16, categoria emprego micro-ônibus, aplicação em estradas.	UND	38
14	PNEU 185/60 R15, Construção Radial, produto novo, não recondicionado, remanufaturado, tipo sem camara, borracha de alta resistência.	UND	8
15	PNEU 1000x20 (Tração), 16 Lonas, Utilização em Eixo Trativo, Emprego em Percurso Misto (Asfalto/Terra), Índice de Peso: 149 / 146 (3.250 / 3.000 kg) – Índice de Velocidade: K (110 km/h), Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	100
16	PNEU 1000x20 (Direcional), 16 Lonas, Utilização em Eixo Direcional, Emprego em Percurso Asfalto, Índice de Peso: 149 / 146 (3.250 / 3.000 kg) – Índice de Velocidade: K (110 km/h), Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	30
17	PNEU 1400x24: Pneu Agrícola 1400x24, 16 Lonas G2/L2, Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	10
18	PNEU - Moto 300-30/30.18, traseiro.	UND	8
19	PNEU - Moto 2.75 - 18 - Dianteiro.	UND	8
20	PNEU Medida 12.5/80-18, Aro 18, Estrutura Convencional, R4, 12 Lonas - Uso com Câmara (TT)	UND	8
21	PNEU Medida 17.5-25, Aro 25, Estrutura Convencional, G2/ L2, 12 Lonas - Uso sem Câmara (TL)	UND	8
22	PNEU Medida 19.5-24, Aro 24, Estrutura Convencional, R4, 12 Lonas - Uso com Câmara (TT)	UND	8
23	PNEU Agrícola, Medida 18.4-30, Aro 30, Estrutura Convencional, R-1, 12/lonas - Uso com Câmara (TT)	UND	8



24	CÂMARA DE AR Agrícola Medida 12.5/80-18, Válvula Metal TR-218A, Para Pneu 12.5/80-18	UND	8
25	CÂMARA DE AR Agrícola Medida 12.4-24, Válvula Metal TR-218A - Bico Curto	UND	8
26	CÂMARA DE AR AGRÍCOLA Medida 19.5-24, Válvula Metal TR220A, Para Pneu 19.5-24.	UND	8
27	CÂMARA DE AR Agrícola Medida 18.4-30, Válvula Metal TR-218A - Para Pneus 16.9-30 e 18.4-30.	UND	8
28	CÂMARA DE AR 16: Câmara de Ar Pneu, Material Borracha, Aplicação Tipo Pneu Radial Aro 16.	UND	50
29	CÂMARA DE AR 20: Câmara de Ar Pneu, Material Borracha, Aplicação Tipo Pneu Aro 20.	UND	100
30	CÂMARA DE AR 22,5: Câmara de Ar Pneu, Material Borracha, Aplicação Tipo Pneu 275/80 R22,5.	UND	60
31	CÂMARA DE AR 24: Câmara de Ar Pneu, Material Borracha, Aplicação Tipo Pneu Aro 24.	UND	20
32	CÂMARA DE AR 1.000 R20: Câmara de Ar Pneu, Material Borracha, Aplicação Tipo Pneu.	UND	30
33	CÂMARA DE AR 7.50 - 16: Câmara de Ar Pneu, Material Borracha, Aplicação Tipo Pneu.	UND	06
34	PROTETOR CÂMARA DE AR 1.000 R20: Protetor de Câmara de Ar, Aplicação Pneu.	UND	30
35	PROTETOR CÂMARA DE AR 7.50 - 16: Protetor de Câmara de Ar, Aplicação Pneu.	UND	06

5.2. As empresas licitantes deverão apresentar o Certificado do INMETRO dos produtos ofertados.

6. DO RECURSO ORÇAMENTÁRIO

6.1. As despesas decorrentes da contratação correrão por conta da Dotação Orçamentária a ser indicada pela Secretaria Municipal de Finanças, Planejamento e Desenvolvimento Econômico da PREFEITURA MUNICIPAL DE CORURIFE, no momento da contratação.

7. DO PRAZO E LOCAL DE ENTREGA

- 7.1. PRAZO DE ENTREGA: Os produtos deverão ser entregues conforme Autorização de Fornecimento, em até 10 (dez) úteis dias a partir da solicitação da Secretaria de Trânsito, Transporte e Suprimentos.
- 7.2. Após a entrega, constatadas inconformidades no objeto, o mesmo será substituído por outro, atendendo devidamente à especificação deste edital, sem direito a ressarcimento à Vencedora/Contratada e sem ônus ao Município de Coruripe, no prazo máximo de 5 (cinco) dias, contados da notificação por escrito, mantido o preço inicialmente contratado.
- 7.3. LOCAL DE ENTREGA: Os produtos deverão ser entregues na sede da Secretaria Municipal de Trânsito, Transporte e Suprimentos, situada na Rua do Sol, Nº 389 – Centro, Coruripe/Alagoas, nos horários das 08:00 às 12:00 e 14:00 às 17:00 horas de segunda a sexta feira.

8. DA FABRICAÇÃO E GARANTIA

- 8.1. O prazo de garantia do objeto deverá ser o de fábrica, não podendo ser inferior a 01 (um) ano.
- 8.2. O licitante deverá fornecer produtos novos, não remoldado e não recauchutado, de fabricação nacional e em conformidade com a legislação em vigor, em especial as normas da ABNT e INMETRO.

9. DAS CONDIÇÕES DO PAGAMENTO

- 9.1. Pelo fornecimento do objeto da presente licitação, a CONTRATANTE efetuará o pagamento à CONTRATADA mediante apresentação da nota fiscal, devidamente protocolada, acompanhada do Atestado de Recebimento emitido pela Secretaria Municipal de Trânsito, Transporte e Suprimentos.
- 9.2. O pagamento será efetuado até 30 (trinta) dias após efetivo recebimento do objeto, sendo que a Contratada deverá encaminhar juntamente a Nota fiscal e copia da Ordem de Compra.

10. DAS RESPONSABILIDADES DA CONTRATADA

- 10.1. Atender às solicitações feitas pelo Departamento Responsável da Prefeitura Municipal imediatamente após o recebimento da ordem de compra.
- 10.2. O cumprimento dos prazos de entrega, nas datas, condições e locais definidos, nas quantidades contratadas, acrescidas se necessário, sem ônus de transporte para o Município.
- 10.3. Substituir imediatamente, às suas expensas, no todo ou em parte, os produtos que não estiverem de acordo com as especificações do objeto;
- 10.4. Responsabilizar-se pelos encargos decorrentes do cumprimento das obrigações supramencionadas, bem como pelo recolhimento de todos os impostos, taxas, tarifas, contribuições ou emolumentos federais, estaduais e municipais, que incidam ou venham incidir sobre o objeto deste contrato, bem como apresentar os respectivos comprovantes, quando solicitados pelo Município de Coruripe.
- 10.5. Responsabilizar pelos prejuízos causados ao Município de Coruripe ou a terceiros, por atos de seus empregados ou prepostos;
- 10.6. Iniciar a execução do contrato após a assinatura, entregando o objeto após a ordem de compra.
- 10.7. O fiel cumprimento de todas as Cláusulas e condições estabelecidas no presente termo.

11. RESPONSABILIDADES DA CONTRATANTE

- 11.1. Receber o produto e realizar sua análise quanto à quantidade e qualidade;
- 11.2. Efetuar o pagamento no prazo estabelecido no edital;
- 11.3. Informar à Contratada o nome do funcionário responsável pela assinatura das autorizações de fornecimento.

12. MEDIDAS ACAUTELADORAS

- 12.1. Consoante o artigo 45 da Lei nº 9.784, de 1999, a Administração Pública poderá, sem a prévia manifestação do interessado, motivadamente, adotar providências acauteladoras, inclusive retendo o pagamento, em caso de risco iminente, como forma de prevenir a ocorrência de dano de difícil ou impossível reparação.

13. CONTROLE DA EXECUÇÃO

- 13.1. A fiscalização da contratação será exercida por meio de uma comissão de fiscalização especialmente designada, formada por no mínimo três membros, a qual compete acompanhar, fiscalizar, conferir e avaliar a execução e o fornecimento, bem como dirimir e desembaraçar quaisquer dúvidas e pendências que surgirem, determinando o que for necessário à regularização das falhas, problemas ou defeitos observados, e os quais de tudo darão ciência à CONTRATADA, conforme determina o art. 67, da Lei nº 8.666/1993, e suas alterações.
- 13.2. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da fornecedora, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.
- 13.3. O fiscal do contrato anotar em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

APROVAÇÃO DO TERMO DE REFERÊNCIA

Em:

De acordo e aprovo:

Marcos Antônio Lins dos Santos

Secretário Municipal de Trânsito, Transporte e Suprimentos



ANEXO I – A
DISTRIBUIÇÃO DOS QUANTITATIVOS SOLICITADOS

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTDE. SMTTS	QTDE. SEMED	QTDE. SMS	QTDE. SMAS
1	PNEU 175/70 R13: Radial, Utilização em Asfalto/Terra, Índice de Carga: 82 – Índice de Velocidade: T, Tipo Sem Câmara, Produto Novo, Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	-	20	50	12
2	PNEU 175/70 R14: Radial, Utilização em Asfalto/Terra, Índice de Carga: 82 – Índice de Velocidade: T, Tipo Sem Câmara, Produto Novo, Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	40	12	350	08
3	PNEU 215/75 R17,5: (Direcional), 12 Lonas, Utilização Estradas Pavimentadas, Índice de Velocidade: M (130 km/h); Estrutura Radial, Tipo Sem Câmara, Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	-	20	60	-
4	PNEU 215/75 R17,5: (Tração), 12 Lonas, Utilização Estradas Pavimentadas, Índice de Velocidade: M (130 km/h); Estrutura Radial, Tipo Sem Câmara, Produto Novo, Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	-	12	-	-
5	PNEU 275/80 R22,5 (Direcional), 16 Lonas, Utilização em Eixo Direcional, Emprego em Percurso Urbano (Pavimentado), Índice de Carga: 147 / 144 (3.075 a 2.800 kg/Pneu) – Índice de Velocidade: “L” (120 km/h), Estrutura Radial, Utilizado sem Câmara, Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	-	06	-	-
6	PNEU 275/80 R22,5 (Tração): 16 Lonas, Utilização Exclusiva em Eixo de Tração, Emprego em Percurso Urbano (Pavimentado), Índice de Carga: 147 / 144 (3.075 a 2.800 kg/Pneu) – Índice de Velocidade: “L” (120 km/h), Estrutura Radial, Utilizado sem Câmara, Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	-	12	-	-
7	PNEU 295/80 R22,5 (Direcional), 16 Lonas, Utilização em Eixo Direcional, Emprego em Percurso Rodoviário (Auto-Estrada), Índice de Carga: 152/149 (3.550 a 3.250 Kg/Pneu) – Índice de Velocidade: “M” (130 km/h), Estrutura Radial, Utilizado sem Câmara, Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	120	12	-	-
8	PNEU 295/80 R22,5 (Tração), 16 Lonas, Utilização Exclusiva em Eixo de Tração, Emprego em Percurso Urbano (Pavimentado), Índice de Carga: 152/149 (3.550 a 3.250 Kg/Pneu) – Índice de Velocidade: “M” (130 km/h), Estrutura Radial, Utilizado sem Câmara, Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	100	-	-	-



9	PNEU 7.50-16 R16: Convencional 10 Lonas, Tração para Caminhão e ônibus produto novo, não recondicionado ou Remanufaturado, tipo sem câmara, borracha de alta resistência Certificado pelo INMETRO.	UND	20	-	-	-
10	PNEU 7.50 R16: (Direcional), 12 Lonas, Categoria Emprego Caminhão, Aplicação Solos Duros e Consistentes, Construção Diagonal, Estrutura Normal, Montagem com Câmara, Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	20	12	-	-
11	PNEU 265/65 R16, Estrutura Radial, Tipo Sem Câmara, Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	-	20	50	-
12	PNEU 265/70 R16, Estrutura Radial, Tipo Sem Câmara, Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	-	10	80	08
13	PNEU 215/75 R16 – Pneu Automotivo, designação: Tamanho 215/75 R16, categoria emprego micro-ônibus, aplicação em estradas.	UND	-	30	-	08
14	PNEU 185/60 R15, Construção Radial, produto novo, não recondicionado, remanufaturado, tipo sem camara, borracha de alta resistência.	UND	-	-	-	08
15	PNEU 1000x20 (Tração), 16 Lonas, Utilização em Eixo Trativo, Emprego em Percurso Misto (Asfalto/Terra), Índice de Peso: 149 / 146 (3.250 / 3.000 kg) – Índice de Velocidade: K (110 km/h), Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	50	50	-	-
16	PNEU 1000x20 (Direcional), 16 Lonas, Utilização em Eixo Direcional, Emprego em Percurso Asfalto, Índice de Peso: 149 / 146 (3.250 / 3.000 kg) – Índice de Velocidade: K (110 km/h), Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	-	30	-	-
17	PNEU 1400x24: Pneu Agrícola 1400x24, 16 Lonas G2/L2, Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	10	-	-	-
18	PNEU - Moto 300-30/30.18, traseiro.	UND	-	-	08	-
19	PNEU - Moto 2.75 - 18 - Dianteiro.	UND	-	-	08	-
20	PNEU Medida 12.5/80-18, Aro 18, Estrutura Convencional, R4, 12 Lonas - Uso com Câmara (TT)	UND	08	-	-	-
21	PNEU Medida 17.5-25, Aro 25, Estrutura Convencional, G2/ L2, 12 Lonas - Uso sem Câmara (TL)	UND	08	-	-	-
22	PNEU Medida 19.5-24, Aro 24, Estrutura Convencional, R4, 12 Lonas - Uso com Câmara (TT)	UND	08			
23	PNEU Agrícola, Medida 18.4-30, Aro 30, Estrutura Convencional, R-1, 12/lonas - Uso com Câmara (TT)	UND	08			
24	CÂMARA DE AR Agrícola Medida 12.5/80-18, Válvula Metal TR-218A, Para Pneu 12.5/80-18	UND	08			
25	CÂMARA DE AR Agrícola Medida 12.4-24, Válvula Metal TR-218A - Bico Curto	UND	08			
26	CÂMARA DE AR AGRÍCOLA Medida 19.5-24, Válvula Metal TR220A, Para Pneu 19.5-24.	UND	08			



27	CÂMARA DE AR Agrícola Medida 18.4-30, Válvula Metal TR-218A - Para Pneus 16.9-30 e 18.4-30.	UND	08			
28	CÂMARA DE AR 16: Câmara de Ar Pneu, Material Borracha, Aplicação Tipo Pneu Radial Aro 16.	UND	50			
29	CÂMARA DE AR 20: Câmara de Ar Pneu, Material Borracha, Aplicação Tipo Pneu Aro 20.	UND	100			
30	CÂMARA DE AR 22,5: Câmara de Ar Pneu, Material Borracha, Aplicação Tipo Pneu 275/80 R22,5.	UND	60			
31	CÂMARA DE AR 24: Câmara de Ar Pneu, Material Borracha, Aplicação Tipo Pneu Aro 24.	UND	20			
32	CÂMARA DE AR 1.000 R20: Câmara de Ar Pneu, Material Borracha, Aplicação Tipo Pneu.	UND	-	30		
33	CÂMARA DE AR 7.50 - 16: Câmara de Ar Pneu, Material Borracha, Aplicação Tipo Pneu.	UND	-	06		
34	PROTETOR CÂMARA DE AR 1.000 R20: Protetor de Câmara de Ar, Aplicação Pneu.	UND	-	30		
35	PROTETOR CÂMARA DE AR 7.50 - 16: Protetor de Câmara de Ar, Aplicação Pneu.	UND	-	06		



ANEXO I – B
PLANILHA DE COTAS

LOTE 1 - COTA RESERVADA: PARTICIPAÇÃO MEI-ME-EPP – 20%

ITEM	Descrição		QTDE
1	PNEU 175/70 R13: Radial, Utilização em Asfalto/Terra, Índice de Carga: 82 – Índice de Velocidade: T, Tipo Sem Câmara, Produto Novo, Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	82
2	PNEU 175/70 R14: Radial, Utilização em Asfalto/Terra, Índice de Carga: 82 – Índice de Velocidade: T, Tipo Sem Câmara, Produto Novo, Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	82
3	PNEU 215/75 R17,5: (Direcional), 12 Lonas, Utilização Estradas Pavimentadas, Índice de Velocidade: M (130 km/h); Estrutura Radial, Tipo Sem Câmara, Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	70
4	PNEU 215/75 R17,5: (Tração), 12 Lonas, Utilização Estradas Pavimentadas, Índice de Velocidade: M (130 km/h); Estrutura Radial, Tipo Sem Câmara, Produto Novo, Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	12
5	PNEU 275/80 R22,5 (Direcional), 16 Lonas, Utilização em Eixo Direcional, Emprego em Percurso Urbano (Pavimentado), Índice de Carga: 147 / 144 (3.075 a 2.800 kg/Pneu) – Índice de Velocidade: “L” (120 km/h), Estrutura Radial, Utilizado sem Câmara, Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	6
6	PNEU 275/80 R22,5 (Tração): 16 Lonas, Utilização Exclusiva em Eixo de Tração, Emprego em Percurso Urbano (Pavimentado), Índice de Carga: 147 / 144 (3.075 a 2.800 kg/Pneu) – Índice de Velocidade: “L” (120 km/h), Estrutura Radial, Utilizado sem Câmara, Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	12
7	PNEU 295/80 R22,5 (Direcional), 16 Lonas, Utilização em Eixo Direcional, Emprego em Percurso Rodoviário (Auto-Estrada), Índice de Carga: 152/149 (3.550 a 3.250 Kg/Pneu) – Índice de Velocidade: “M” (130 km/h), Estrutura Radial, Utilizado sem Câmara, Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	26
8	PNEU 295/80 R22,5 (Tração), 16 Lonas, Utilização Exclusiva em Eixo de Tração, Emprego em Percurso Urbano (Pavimentado), Índice de Carga: 152/149 (3.550 a 3.250 Kg/Pneu) – Índice de Velocidade: “M” (130 km/h), Estrutura Radial, Utilizado sem Câmara, Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	20
9	PNEU 7.50-16 R16: Convencional 10 Lonas, Tração para Caminhão e ônibus produto novo, não recondicionado ou Remanufaturado, tipo sem câmara, borracha de alta resistência Certificado pelo INMETRO.	UND	20
10	PNEU 7.50 R16: (Direcional), 12 Lonas, Categoria Emprego Caminhão, Aplicação Solos Duros e Consistentes, Construção Diagonal, Estrutura Normal, Montagem com Câmara, Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	32



11	PNEU 225/65 R16, Estrutura Radial, Tipo Sem Câmara, Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	70
12	PNEU 265/70 R16, Estrutura Radial, Tipo Sem Câmara, Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	98
13	PNEU 215/75 R16, Pneu Automotivo, designação: Tamanho 215/75 R16, categoria emprego micro-ônibus, aplicação em estradas.	UND	38
14	PNEU 185/60 R15, Construção Radial, produto novo, não recondicionado, remanufaturado, tipo sem camara, borracha de alta resistência.	UND	8
15	PNEU 1000x20 (Tração), 16 Lonas, Utilização em Eixo Trativo, Emprego em Percurso Misto (Asfalto/Terra), Índice de Peso: 149 / 146 (3.250 / 3.000 kg) – Índice de Velocidade: K (110 km/h), Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	20
16	PNEU 1000x20 (Direcional), 16 Lonas, Utilização em Eixo Direcional, Emprego em Percurso Asfalto, Índice de Peso: 149 / 146 (3.250 / 3.000 kg) – Índice de Velocidade: K (110 km/h), Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	30
17	PNEU 1400x24: Pneu Agrícola 1400x24, 16 Lonas G2/L2, Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	10
18	PNEU - Moto 300-30/30.18, traseiro.	UND	8
19	PNEU - Moto 2.75 - 18 - Dianteiro.	UND	8
20	PNEU Medida 12.5/80-18, Aro 18, Estrutura Convencional, R4, 12 Lonas - Uso com Câmara (TT)	UND	8
21	PNEU Medida 17.5-25, Aro 25, Estrutura Convencional, G2/ L2, 12 Lonas - Uso sem Câmara (TL)	UND	8
22	PNEU Medida 19.5-24, Aro 24, Estrutura Convencional, R4, 12 Lonas - Uso com Câmara (TT)	UND	8
23	PNEU Agrícola, Medida 18.4-30, Aro 30, Estrutura Convencional, R-1, 12/lonas - Uso com Câmara (TT)	UND	8
24	CÂMARA DE AR Agrícola Medida 12.5/80-18, Válvula Metal TR-218A, Para Pneu 12.5/80-18	UND	8
25	CÂMARA DE AR Agrícola Medida 12.4-24, Válvula Metal TR-218A - Bico Curto	UND	8
26	CÂMARA DE AR AGRÍCOLA Medida 19.5-24, Válvula Metal TR220A, Para Pneu 19.5-24.	UND	8
27	CÂMARA DE AR Agrícola Medida 18.4-30, Válvula Metal TR-218A - Para Pneus 16.9-30 e 18.4-30.	UND	8
28	CÂMARA DE AR 16: Câmara de Ar Pneu, Material Borracha, Aplicação Tipo Pneu Radial Aro 16.	UND	50
29	CÂMARA DE AR 20: Câmara de Ar Pneu, Material Borracha, Aplicação Tipo Pneu Aro 20.	UND	100
30	CÂMARA DE AR 22,5: Câmara de Ar Pneu, Material Borracha, Aplicação Tipo Pneu 275/80 R22,5.	UND	60
31	CÂMARA DE AR 24: Câmara de Ar Pneu, Material Borracha, Aplicação Tipo Pneu Aro 24.	UND	20
32	CÂMARA DE AR 1.000 R20: Câmara de Ar Pneu, Material Borracha, Aplicação Tipo Pneu.	UND	30
33	CÂMARA DE AR 7.50 - 16: Câmara de Ar Pneu, Material Borracha, Aplicação Tipo Pneu.	UND	06
34	PROTETOR CÂMARA DE AR 1.000 R20: Protetor de Câmara de Ar, Aplicação Pneu.	UND	30



35	PROTETOR CÂMARA DE AR 7.50 - 16: Protetor de Câmara de Ar, Aplicação Pneu.	UND	06
----	--	-----	----

LOTE 2 - COTA DE PARTICIPAÇÃO AMPLA – 80%

ITEM	Descrição		QTDE
1	PNEU 175/70 R14: Radial, Utilização em Asfalto/Terra, Índice de Carga: 82 – Índice de Velocidade: T, Tipo Sem Câmara, Produto Novo, Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	328
2	PNEU 295/80 R22,5 (Direcional), 16 Lonas, Utilização em Eixo Direcional, Emprego em Percurso Rodoviário (Auto-Estrada), Índice de Carga: 152/149 (3.550 a 3.250 Kg/Pneu) – Índice de Velocidade: “M” (130 km/h), Estrutura Radial, Utilizado sem Câmara, Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	106
3	PNEU 295/80 R22,5 (Tração), 16 Lonas, Utilização Exclusiva em Eixo de Tração, Emprego em Percurso Urbano (Pavimentado), Índice de Carga: 152/149 (3.550 a 3.250 Kg/Pneu) – Índice de Velocidade: “M” (130 km/h), Estrutura Radial, Utilizado sem Câmara, Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	80
4	PNEU 1000x20 (Tração), 16 Lonas, Utilização em Eixo Trativo, Emprego em Percurso Misto (Asfalto/Terra), Índice de Peso: 149 / 146 (3.250 / 3.000 kg) – Índice de Velocidade: K (110 km/h), Produto Novo, não Recondicionado e/ou Remanufaturado, Certificado pelo INMETRO.	UND	80