



MUNICIPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Estado de São Paulo

Informação 168/25 - SADFM

Ao

Departamento de Suprimentos - Senhor Nelson Felipe de Lima Machado

TERMO DE REFERÊNCIA

- 1) **FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO:** Aquisição de pneus, câmara de ar e protetor para câmara de ar novos para os diversos veículos e máquinas do Município, para que não ocorra paralização da frota (carro/caminhões/ônibus e tratores) e conseqüentemente falta de atendimento à população por falta de pneus e afins.
- 2) **DO OBJETO:** Abertura de Registro de Preços para aquisição de pneus, câmara de ar e protetor para câmara de ar novos para os diversos veículos e máquinas do Município.
- 3) **DO PRAZO DE VIGÊNCIA:** 12 meses contados a partir da assinatura da Ata de Registro de Preços e prorrogável por mais 12 meses, caso seja vantajoso para administração.
- 4) **REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:** Empresas do ramo de pneus e autopeças.
 - 4.1 Exigências Técnicas: Os pneus deverão ser novos, homologadas pelas montadoras, estar de acordo com as NORMAS ABNT NBR e possuir selo INMETRO.
- 5) **PRAZO DE ENTREGA/LOCAL/HORÁRIO:** As entregas serão parceladas e deverão ocorrer no prazo máximo de **5 (cinco) dias úteis**, após a emissão da solicitação. O local de entrega será na Rua Zoraide Eva das Dores n. 456, Jardim Marilu, Itapeçerica da Serra/SP CEP 06871-090, de segunda a sexta das 08 às 11:30 e das 13:00 as 16:00 hs.



MUNICIPIO DE ITAPEÇERICA DA SERRA

Estado de São Paulo

6) ESTIMATIVA DE QUANTIDADE, TIPOS DE MATERIAIS E VALORES DE REFERÊNCIA.

LOTE 1 - CAMINHÕES

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	VALOR DE REFERÊNCIA/PREÇO UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR DE REFERÊNCIA/PREÇO TOTAL ESTIMADO
1	CÂMARA DE AR NOVA PARA PNEU 1000x20, SEM USO OU REPAROS, DESTINADA A PNEUS NA MEDIDA 1000x20, COMPATÍVEL COM APLICAÇÃO EM VEÍCULOS PESADOS, CAMINHÕES, IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS E MÁQUINAS INDUSTRIAIS; FABRICADA EM BORRACHA DE ALTA QUALIDADE, RESISTENTE A PRESSÃO, TEMPERATURA E ABRASÃO INTERNA, GARANTINDO ÓTIMA SELAGEM E DURABILIDADE; DEVE SER COMPATÍVEL COM PNEUS DIAGONAIS OU RADIAIS, E ENTREGUE COM VÁLVULA INSTALADA (TIPO EQUIVALENTE AO TR15 OU OUTROS PADRÕES ADEQUADOS À MEDIDA); GARANTIA: MÍNIMO DE 15 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO. A CÂMARA DEVE POSSUIR DATA DE FABRICAÇÃO INFERIOR A 8 MESES NO MOMENTO DE SUA ENTREGA; O PRODUTO DEVE ATENDER ÀS NORMAS DA ABNT E À PORTARIA Nº 544 DE 25/08/2012 DO INMETRO.	96	R\$ 162,55	R\$ 15.604,80
2	CÂMARA DE AR PARA PNEU 750x16, SEM USO OU REPAROS, DESTINADA A PNEUS NA MEDIDA 7.50-16, COMPATÍVEL COM APLICAÇÃO EM CAMINHÕES LEVES, VEÍCULOS UTILITÁRIOS, IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS OU EQUIPAMENTOS SEMELHANTES; FABRICADA EM BORRACHA DE ALTA QUALIDADE, COM RESISTÊNCIA A PRESSÃO, TEMPERATURA E ATRITO INTERNO, OFERECENDO ÓTIMA SELAGEM E DURABILIDADE; DEVE SER COMPATÍVEL COM PNEUS DIAGONAIS (CONVENCIONAIS), E ENTREGUE COM VÁLVULA INSTALADA (TR15 OU COMPATÍVEL); GARANTIA: MÍNIMO DE 15 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO. A CÂMARA DEVE POSSUIR DATA DE FABRICAÇÃO INFERIOR A 8 MESES NO MOMENTO DE SUA ENTREGA; O PRODUTO DEVE ATENDER ÀS NORMAS DA ABNT E À PORTARIA Nº 544 DE 25/08/2012 DO INMETRO.	36	R\$ 124,43	R\$ 4,479,48
3	CÂMARA DE AR BICO RETO 750x16; CÂMARA	12	R\$ 118,45	R\$ 1.421,40



MUNICIPIO DE ITAPEÇERICA DA SERRA

Estado de São Paulo

	DE AR NOVA, SEM USO OU REPAROS, DESTINADA A PNEUS NA MEDIDA 7.50-16, COMPATÍVEL COM APLICAÇÃO EM VEÍCULOS UTILITÁRIOS, CAMINHÕES LEVES, IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS OU SEMELHANTES; FABRICADA EM BORRACHA DE ALTA QUALIDADE, RESISTENTE À PRESSÃO E À TEMPERATURA, TIPO BICO RETO (PADRÃO TR15 OU EQUIVALENTE); DEVE SER COMPATÍVEL COM PNEUS DIAGONAIS, OFERECENDO SELAGEM EFICIENTE E DURABILIDADE EM SERVIÇOS DE USO INTENSIVO; GARANTIA: MÍNIMO DE 15 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO. A CÂMARA DEVE POSSUIR DATA DE FABRICAÇÃO INFERIOR A 8 MESES NO MOMENTO DE SUA ENTREGA; O PRODUTO DEVE ESTAR EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS DA ABNT E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO INMETRO, CONFORME PORTARIA Nº 544 DE 25/08/2012.			
4	PNEU 1000x20 BORRACHUDO; PNEUS NOVOS DESTINADOS A VEÍCULOS COMERCIAIS E REBOCADOS, APLICAÇÃO EM TODOS OS EIXOS DE ÔNIBUS E CAMINHÕES, ON/OFF ROAD, CONSTRUÇÃO RADIAL CARGA, NOVO; MEDIDA 10.00R20 16 LONAS, TIPO TRAÇÃO, TUBELESS (USO SEM CÂMARA), ÍNDICE DE CARGA: 146 (3000 KG), ÍNDICE DE VELOCIDADE:"L" (120 KM/H), FAMÍLIA 4A2B5C2; GARANTIA: MÍNIMO DE 15 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO. O PNEU DEVE POSSUIR DATA DE FABRICAÇÃO INFERIOR A 8 MESES NO MOMENTO DE SUA ENTREGA; CERTIFICAÇÃO E SUAS CONDIÇÕES DEVERÃO ESTAR DE ACORDO COM AS NORMAS ABNT NBR E SER FORNECIDA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA Nº 544 DE 25/08/2012 DO INMETRO.	64	R\$ 5.103,39	R\$ 326.616,96
5	PNEU 1000x20 LISO; PNEUS NOVOS DESTINADOS A VEÍCULOS COMERCIAIS E REBOCADOS, APLICAÇÃO EM TODOS OS EIXOS DE ÔNIBUS E CAMINHÕES, CONSTRUÇÃO RADIAL CARGA, AÇO, NOVO; MEDIDA 10.00R20 16 LONAS, TIPO LISO, TUBELESS (USO SEM CÂMARA), ÍNDICE DE CARGA: 146 (3000 KG), ÍNDICE DE VELOCIDADE:"L" (120 KM/H), FAMÍLIA	32	R\$ 5.622,22	R\$ 179.911,04



MUNICIPIO DE ITAPEÇERICA DA SERRA

Estado de São Paulo

	4A2B5C2; GARANTIA: MÍNIMO DE 15 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO. O PNEU DEVE POSSUIR DATA DE FABRICAÇÃO INFERIOR A 8 MESES NO MOMENTO DE SUA ENTREGA; CERTIFICAÇÃO E SUAS CONDIÇÕES DEVERÃO ESTAR DE ACORDO COM AS NORMAS ABNT NBR E SER FORNECIDA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA Nº 544 DE 25/08/2012 DO INMETRO.			
6	PROTETOR PARA CÂMARA DE AR 1000x20; PROTETOR NOVO, SEM USO, DESTINADO A PROTEGER CÂMARAS DE AR NA MEDIDA 1000x20 CONTRA FURAÇÕES E DANOS MECÂNICOS CAUSADOS POR IMPACTOS E ATRITOS INTERNOS DURANTE A OPERAÇÃO EM VEÍCULOS PESADOS, IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS E MÁQUINAS INDUSTRIAIS; FABRICADO EM MATERIAL RESISTENTE (BORRACHA OU SIMILAR) DE ALTA DURABILIDADE, FLEXÍVEL E DE FÁCIL INSTALAÇÃO; DIMENSÕES COMPATÍVEIS COM A MEDIDA 1000x20, GARANTINDO COBERTURA EFICIENTE SEM COMPROMETER O DESEMPENHO DA CÂMARA DE AR; GARANTIA: MÍNIMO DE 15 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO; O PRODUTO DEVE ATENDER ÀS NORMAS DA ABNT E À PORTARIA Nº 544 DE 25/08/2012 DO INMETRO.	96	R\$ 59,61	R\$ 5.722,56
7	PNEU NOVO 8 LONAS 750X16 LISO DESTINADO A VEÍCULOS COMERCIAIS LEVES E MÉDIOS, APLICAÇÃO EM CAMINHÕES, ÔNIBUS E REBOCADOS, MEDIDA 750x16, CONSTRUÇÃO RADIAL, TIPO LISO, TUBELESS (USO SEM CÂMARA), IDEAL PARA USO EM EIXOS COM CARGA CONSTANTE, OFERECENDO DURABILIDADE E DESEMPENHO OTIMIZADO EM PAVIMENTOS ASFÁLTICOS; GARANTIA: MÍNIMO DE 15 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO. O PNEU DEVE POSSUIR DATA	12	R\$ 1.965,60	R\$ 23.587,20



MUNICIPIO DE ITAPEÇERICA DA SERRA

Estado de São Paulo

	DE FABRICAÇÃO INFERIOR A 8 MESES NO MOMENTO DE SUA ENTREGA; CERTIFICAÇÃO E CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO DEVEM ATENDER ÀS NORMAS ABNT NBR E À PORTARIA Nº 544 DE 25/08/2012 DO INMETRO.			
8	PNEU NOVO 8 LONAS 750X16 BORRACHUDO; DESTINADO A VEÍCULOS COMERCIAIS LEVES E MÉDIOS, APLICAÇÃO EM CAMINHÕES, ÔNIBUS E REBOCADOS, MEDIDA 750x16, CONSTRUÇÃO RADIAL, TIPO BORRACHUDO (DESENHO DE BANDA DE RODAGEM COM BLOCOS PROFUNDOS PARA MELHOR TRAÇÃO EM TERRENOS IRREGULARES), TUBELESS (USO SEM CÂMARA), GARANTINDO DESEMPENHO E DURABILIDADE EM CONDIÇÕES ADVERSAS DE USO; GARANTIA: MÍNIMO DE 15 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO. O PNEU DEVE POSSUIR DATA DE FABRICAÇÃO INFERIOR A 8 MESES NO MOMENTO DA ENTREGA; CERTIFICAÇÃO E CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO DEVEM ATENDER ÀS NORMAS ABNT NBR E À PORTARIA Nº 544 DE 25/08/2012 DO INMETRO.	36	R\$ 1.572,92	R\$ 56.625,12
VALOR DO LOTE			R\$	614.263,56

LOTE 2 - MÁQUINAS

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	VALOR DE REFERÊNCIA/PREÇO UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR DE REFERÊNCIA/PREÇO TOTAL ESTIMADO
9	PNEU NOVO 12 LONAS 1400x24; PNEUS DESTINADOS A MÁQUINAS PESADAS DE USO FORA DE ESTRADA (OTR), APLICAÇÃO EM MOTONIVELADORAS, TRATORES E EQUIPAMENTOS SIMILARES. CONSTRUÇÃO DIAGONAL (CONVENCIONAL), NOVO, SEM USO OU RECAPAGEM; MEDIDA 14.00-24, TIPO TUBELESS (USO SEM CÂMARA), DESENHO DE BANDA DE RODAGEM DO TIPO DIRECIONAL, ADEQUADO PARA OPERAÇÕES EM TERRENOS IRREGULARES, DE TERRA OU PEDRA, COM BOA CAPACIDADE DE TRAÇÃO E	32	R\$ 4.724,54	R\$ 151.185,28



MUNICIPIO DE ITAPEÇERICA DA SERRA

Estado de São Paulo

	AUTOLIMPEZA; DEVE POSSUIR ÍNDICE DE CARGA E VELOCIDADE COMPATÍVEIS COM APLICAÇÃO EM EQUIPAMENTOS DE OBRAS PÚBLICAS E TERRAPLENAGEM; GARANTIA: MÍNIMO DE 15 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO. O PNEU DEVE POSSUIR DATA DE FABRICAÇÃO INFERIOR A 8 MESES NO MOMENTO DE SUA ENTREGA; CERTIFICAÇÃO E SUAS CONDIÇÕES DEVERÃO ESTAR DE ACORDO COM AS NORMAS ABNT NBR E SER FORNECIDA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA Nº 544 DE 25/08/2012 DO INMETRO.			
10	PNEU NOVO 12.5/80 18; DESTINADOS A EQUIPAMENTOS DE PEQUENO E MÉDIO PORTE, COMO RETROESCAVADEIRAS, MINI CARREGADEIRAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS OU DE TERRAPLENAGEM. CONSTRUÇÃO DIAGONAL (CONVENCIONAL), NOVO, SEM USO OU RECAPAGEM; MEDIDA 12.5/80-18, TIPO TUBELESS (USO SEM CÂMARA), DESENHO DE BANDA DE RODAGEM DO TIPO TRAÇÃO OU DIRECIONAL, ADEQUADO PARA OPERAÇÕES EM TERRENOS MISTOS, DE TERRA, PEDRA OU ASFALTO, COM BOA CAPACIDADE DE TRAÇÃO, ESTABILIDADE E RESISTÊNCIA AO DESGASTE; DEVE POSSUIR ÍNDICE DE CARGA E VELOCIDADE COMPATÍVEIS COM APLICAÇÃO EM EQUIPAMENTOS DE OBRAS PÚBLICAS E SERVIÇOS URBANOS; GARANTIA: MÍNIMO DE 15 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO. O PNEU DEVE POSSUIR DATA DE FABRICAÇÃO INFERIOR A 8 MESES NO MOMENTO DE SUA ENTREGA; CERTIFICAÇÃO E SUAS CONDIÇÕES DEVERÃO ESTAR DE ACORDO COM AS NORMAS ABNT NBR E SER FORNECIDA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA Nº 544 DE 25/08/2012 DO INMETRO.	4	R\$ 2.672,81	R\$ 10.691,24
11	PNEU NOVO 19.5L 24; PNEUS NOVOS DESTINADOS A EQUIPAMENTOS DE MÉDIO PORTE, COMO RETROESCAVADEIRAS, TRATORES E MÁQUINAS AGRÍCOLAS OU DE TERRAPLENAGEM. CONSTRUÇÃO DIAGONAL (CONVENCIONAL), NOVO, SEM USO OU RECAPAGEM; MEDIDA 19.5L-24, TIPO TUBELESS (USO SEM CÂMARA), DESENHO DE BANDA DE RODAGEM DO TIPO AGRÍCOLA OU TRAÇÃO,	4	R\$ 5.855,50	R\$ 23.422,00



MUNICIPIO DE ITAPEÇERICA DA SERRA

Estado de São Paulo

	ADEQUADO PARA OPERAÇÕES EM TERRENOS MISTOS (TERRA, PEDRA OU LAMA), COM BOA CAPACIDADE DE TRAÇÃO E RESISTÊNCIA A FUIROS E CORTES; DEVE POSSUIR ÍNDICE DE CARGA E VELOCIDADE COMPATÍVEIS COM APLICAÇÃO EM SERVIÇOS PESADOS DE CAMPO OU URBANOS; GARANTIA: MÍNIMO DE 15 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO. O PNEU DEVE POSSUIR DATA DE FABRICAÇÃO INFERIOR A 8 MESES NO MOMENTO DE SUA ENTREGA; CERTIFICAÇÃO E SUAS CONDIÇÕES DEVERÃO ESTAR DE ACORDO COM AS NORMAS ABNT NBR E SER FORNECIDA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA Nº 544 DE 25/08/2012 DO INMETRO.			
12	PNEU NOVO 17,5 x25 (288) 12 LONAS; PNEUS NOVOS DESTINADOS A MÁQUINAS PESADAS DE USO FORA DE ESTRADA (OTR), APLICAÇÃO EM PÁ-CARREGADEIRA E EQUIPAMENTOS SIMILARES, CONSTRUÇÃO DIAGONAL, NOVO; MEDIDA 17,5X25 (288), COM 12 LONAS, TIPO TUBELESS (USO SEM CÂMARA), ÍNDICE DE CARGA COMPATÍVEL COM EQUIPAMENTO, DESENHO DE BANDA DE RODAGEM DO TIPO DIRECIONAL OU TRAÇÃO, ADEQUADO PARA OPERAÇÃO EM SOLO IRREGULAR; GARANTIA: MÍNIMO DE 15 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO. O PNEU DEVE POSSUIR DATA DE FABRICAÇÃO INFERIOR A 8 MESES NO MOMENTO DE SUA ENTREGA; CERTIFICAÇÃO E SUAS CONDIÇÕES DEVERÃO ESTAR DE ACORDO COM AS NORMAS ABNT NBR E SER FORNECIDA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA Nº 544 DE 25/08/2012 DO INMETRO.	12	R\$ 6.404,40	R\$ 76.852,80
VALOR DO LOTE			R\$	262.151,32

LOTE 3 – ÔNIBUS /CAMINHÕES

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	VALOR DE REFERÊNCIA/PREÇO UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR DE REFERÊNCIA/PREÇO TOTAL ESTIMADO
13	PNEU NOVO 215/75 17,5 MISTO; PNEUS NOVOS DESTINADOS A VEÍCULOS COMERCIAIS E REBOCADOS, APLICAÇÃO EM TODOS OS EIXOS DE ÔNIBUS E CAMINHÕES, ON/OFF ROAD, CONSTRUÇÃO RADIAL CARGA, AÇO, NOVO; MEDIDA 215X75R17.5, TIPO MISTO M+S, TUBELESS (USO SEM CÂMARA), ÍNDICE DE CARGA: 126 (1700 KG), ÍNDICE DE VELOCIDADE:"L" (120 KM/H), FAMÍLIA 4A2B2C2; GARANTIA: MÍNIMO DE 15 MESES CONTRA	88	R\$ 2.906,67	R\$ 225.787,25



MUNICIPIO DE ITAPEÇERICA DA SERRA

Estado de São Paulo

	DEFEITO DE FABRICAÇÃO. O PNEU DEVE POSSUIR DATA DE FABRICAÇÃO INFERIOR A 8 MESES NO MOMENTO DE SUA ENTREGA; CERTIFICAÇÃO E SUAS CONDIÇÕES DEVERÃO ESTAR DE ACORDO COM AS NORMAS ABNT NBR E SER FORNECIDA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA Nº 544 DE 25/08/2012 DO INMETRO.			
14	PNEU NOVO 275/80 22,5 borrachudo; DESTINADOS A VEÍCULOS COMERCIAIS E REBOCADOS, APLICAÇÃO ESPECÍFICA EM EIXO DE TRAÇÃO DE ÔNIBUS E CAMINHÕES, CONSTRUÇÃO RADIAL CARGA, AÇO, NOVO; MEDIDA 275X80R22.5, TIPO BORRACHUDO (TRACIONAL), TUBELESS (USO SEM CÂMARA), ÍNDICE DE CARGA: 149 (3250 KG), ÍNDICE DE VELOCIDADE: "L" (120 KM/H), FAMÍLIA 4A2B6C2; GARANTIA: MÍNIMO DE 15 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO. O PNEU DEVE POSSUIR DATA DE FABRICAÇÃO INFERIOR A 8 MESES NO MOMENTO DE SUA ENTREGA; CERTIFICAÇÃO E SUAS CONDIÇÕES DEVERÃO ESTAR DE ACORDO COM AS NORMAS ABNT NBR E SER FORNECIDA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA Nº 544 DE 25/08/2012 DO INMETRO.	312	R\$ 3.550,91	R\$ 1.107.883,92
15	PNEU NOVO 275/80 22,5 LISO DESTINADOS A VEÍCULOS COMERCIAIS E REBOCADOS, APLICAÇÃO EM TODOS OS EIXOS DE ÔNIBUS E CAMINHÕES, CONSTRUÇÃO RADIAL CARGA, AÇO, NOVO; MEDIDA 275X80R22.5, TIPO LISO, TUBELESS (USO SEM CÂMARA), ÍNDICE DE CARGA: 149 (3250 KG), ÍNDICE DE VELOCIDADE:"L" (120 KM/H), FAMÍLIA 4A2B6C2; GARANTIA: MÍNIMO DE 15 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO. O PNEU DEVE POSSUIR DATA DE FABRICAÇÃO INFERIOR A 8 MESES NO MOMENTO DE SUA ENTREGA; CERTIFICAÇÃO E SUAS CONDIÇÕES DEVERÃO ESTAR DE ACORDO COM AS NORMAS ABNT NBR E SER FORNECIDA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA Nº 544 DE 25/08/2012 DO INMETRO.	156	R\$ 2.965,32	R\$ 462.589,92



MUNICIPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Estado de São Paulo

16	PNEU NOVO 215/75 17,5 LISO; DESTINADOS A VEÍCULOS COMERCIAIS E REBOCADOS, APLICAÇÃO EM TODOS OS EIXOS DE ÔNIBUS E CAMINHÕES, CONSTRUÇÃO RADIAL CARGA, NOVO; TIPO LISO, TUBELESS (USO SEM CÂMARA), ÍNDICE DE CARGA: 126 (1700 KG), ÍNDICE DE VELOCIDADE:"L" (120 KM/H), FAMÍLIA 4A2B2C2; GARANTIA: MÍNIMO DE 15 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO. O PNEU DEVE POSSUIR DATA DE FABRICAÇÃO INFERIOR A 8 MESES NO MOMENTO DE SUA ENTREGA; CERTIFICAÇÃO E SUAS CONDIÇÕES DEVERÃO ESTAR DE ACORDO COM AS NORMAS ABNT NBR E SER FORNECIDA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA Nº 544 DE 25/08/2012 DO INMETRO.	44	R\$ 1.810,00	R\$ 79.640,00
17	PNEU NOVO 235/75 17,5 BORRACHUDO; DESTINADOS A VEÍCULOS COMERCIAIS E REBOCADOS, APLICAÇÃO EM TODOS OS EIXOS DE ÔNIBUS E CAMINHÕES, CONSTRUÇÃO RADIAL, NOVO; MEDIDA 235/75 R17.5, TIPO BORRACHUDO (DESENHO DE BANDA DE RODAGEM COM BLOCOS PROFUNDOS E AGRESSIVOS PARA MELHOR TRAÇÃO EM TERRENOS IRREGULARES), TUBELESS (USO SEM CÂMARA), ÍNDICE DE CARGA E VELOCIDADE COMPATÍVEIS COM APLICAÇÃO EM VEÍCULOS PESADOS; GARANTIA: MÍNIMO DE 15 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO. O PNEU DEVE POSSUIR DATA DE FABRICAÇÃO INFERIOR A 8 MESES NO MOMENTO DE SUA ENTREGA; CERTIFICAÇÃO E CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO DEVEM ESTAR DE ACORDO COM AS NORMAS ABNT NBR E SER FORNECIDA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA Nº 544 DE 25/08/2012 DO INMETRO.	32	R\$ 3.208,05	R\$ 102.657,60
18	PNEU NOVO 235/75 17,5 LISO; DESTINADOS A VEÍCULOS COMERCIAIS E REBOCADOS, APLICAÇÃO EM TODOS OS EIXOS DE ÔNIBUS E CAMINHÕES, CONSTRUÇÃO RADIAL, NOVO; MEDIDA 235/75 R17.5, TIPO LISO, TUBELESS (USO SEM CÂMARA), ÍNDICE DE CARGA E VELOCIDADE COMPATÍVEIS COM APLICAÇÃO EM VEÍCULOS PESADOS; GARANTIA: MÍNIMO DE 15 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO. O PNEU DEVE POSSUIR DATA DE FABRICAÇÃO INFERIOR A 8 MESES NO MOMENTO DE SUA ENTREGA; CERTIFICAÇÃO E SUAS CONDIÇÕES DEVEM ESTAR DE ACORDO COM AS NORMAS ABNT NBR E SER FORNECIDA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA Nº 544 DE 25/08/2012 DO INMETRO.	16	R\$ 2.209,10	R\$ 35.345,60
VALOR DO LOTE			R\$	2.269.689,25

LOTE 4 – PASSEIO

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	VALOR DE REFERÊNCIA/PREÇO UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR DE REFERÊNCIA/PREÇO TOTAL ESTIMADO
19	PNEU NOVO 175/70 R13, CONSTRUÇÃO RADIAL, AÇO, TIPO LISO, TUBELESS (USO SEM CÂMARA), ÍNDICE DE CARGA: 82 (475 KG), ÍNDICE DE VELOCIDADE: "T" (190 KM/H), FAMÍLIA 2A2B1C4D3; GARANTIA MÍNIMA DE 15 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO PARA SER APLICADO EM VEÍCULOS. O PNEU DEVE POSSUIR DATA DE FABRICAÇÃO INFERIOR A 8 (OITO) MESES NO MOMENTO DE SUA ENTREGA. CERTIFICAÇÃO E SUAS CONDIÇÕES DEVERÃO ESTAR DE ACORDO COM AS NORMAS ABNT NBR E SER FORNECIDA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA N.º 544 DE 25/08/2012 DO INMETRO. FORMA DE FORNECIMENTO: UNIDADE.	136	R\$ 478,74	R\$ 65.108,64
20	PNEU NOVO 215/65 R16; DESTINADOS A VEÍCULOS DE PASSEIO, UTILITÁRIOS E SUV, MEDIDA 215/65 R16, CONSTRUÇÃO RADIAL, TUBELESS (USO SEM CÂMARA), COM DESENHO DE BANDA DE RODAGEM ADEQUADO PARA USO URBANO E RODOVIÁRIO, GARANTINDO BOM DESEMPENHO, TRAÇÃO E DURABILIDADE; ÍNDICE DE CARGA E VELOCIDADE COMPATÍVEIS COM AS RECOMENDAÇÕES DOS FABRICANTES E PADRÕES DE SEGURANÇA VEICULAR; GARANTIA: MÍNIMO DE 15 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO, COM DATA DE FABRICAÇÃO INFERIOR A 8 MESES NO MOMENTO DA ENTREGA; CERTIFICAÇÃO E CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO DEVEM ATENDER ÀS NORMAS ABNT NBR E À PORTARIA Nº 544 DE 25/08/2012 DO INMETRO.	32	R\$ 815,02	R\$ 26.080,64
21	PNEU NOVO 225/65 R16; PNEU DE VEÍCULO COMERCIAL LEVE OU REBOCADO, APLICAÇÃO UTILITÁRIO, CONSTRUÇÃO RADIAL CARGA, AÇO, NOVO; TIPO: LISO, TUBELESS (USO SEM	8	R\$ 1.836,20	R\$ 14.689,60

	CÂMARA), ÍNDICE DE CARGA: 112 (1120 KG), ÍNDICE DE VELOCIDADE:" R" (170 KM/H), FAMÍLIA 3A2B3C2; GARANTIA: MÍNIMO DE 15 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO. O PNEU DEVE POSSUIR DATA DE FABRICAÇÃO INFERIOR A 8 MESES NO MOMENTO DE SUA ENTREGA; CERTIFICAÇÃO E SUAS CONDIÇÕES DEVERÃO ESTAR DE ACORDO COM AS NORMAS ABNT NBR E SER FORNECIDA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA Nº 544 DE 25/08/2012 DO INMETRO.			
22	PNEU NOVO 215/60 r17; PNEU NOVO DESTINADO A VEÍCULOS DE PASSEIO, UTILITÁRIOS E SUV, MEDIDA 215/60 R17, CONSTRUÇÃO RADIAL, TUBELESS (USO SEM CÂMARA), COM DESENHO DE BANDA DE RODAGEM ADEQUADO PARA USO URBANO E RODOVIÁRIO, GARANTINDO BOM DESEMPENHO, TRAÇÃO E DURABILIDADE; ÍNDICE DE CARGA E VELOCIDADE COMPATÍVEIS COM OS PADRÕES DE SEGURANÇA VEICULAR, CONFORME RECOMENDAÇÕES DOS FABRICANTES; GARANTIA: MÍNIMO DE 15 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO. O PNEU DEVE POSSUIR DATA DE FABRICAÇÃO INFERIOR A 8 MESES NO MOMENTO DE SUA ENTREGA; CERTIFICAÇÃO E SUAS CONDIÇÕES DEVERÃO ESTAR DE ACORDO COM AS NORMAS ABNT NBR E SER FORNECIDA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA Nº 544 DE 25/08/2012 DO INMETRO.	16	R\$ 1.055,39	R\$ 16.886,24
23	PNEU NOVO 265/65 r17; PNEU DE AUTOMÓVEL DE PASSAGEIRO, INCLUSIVE OS DE USO MISTO E REBOCADOS, APLICAÇÃO, ON/OFF ROAD, CONSTRUÇÃO RADIAL, AÇO, NOVO; MEDIDA 265/65R17 AT, TIPO MISTO, TUBELESS (USO SEM CÂMARA), ÍNDICE DE CARGA: 112 (1120 KG), ÍNDICE DE VELOCIDADE:"H" (210 KM/H), FAMÍLIA 2A2B1C5D4; GARANTIA: MÍNIMO DE 15 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO.O PNEU DEVE POSSUIR DATA DE FABRICAÇÃO INFERIOR A 8 MESES NO MOMENTO DE SUA ENTREGA; CERTIFICAÇÃO E	16	R\$ 1.730,35	R\$ 27.685,60

	SUAS CONDIÇÕES DEVERÃO ESTAR DE ACORDO COM AS NORMAS ABNT NBR E SER FORNECIDA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA Nº 544 DE 25/08/2012 DO INMETRO.			
24	PNEU NOVO 185/65 R15; PNEU DE VEÍCULO PASSAGEIRO, INCLUSIVE OS DE USO MISTO E REBOCADOS, APLICAÇÃO CONVENCIONAL, CONSTRUÇÃO RADIAL, AÇO, NOVO, TIPO LISO, TUBELESS (USO SEM CÂMARA), ÍNDICE DE CARGA: 88 (560 KG), ÍNDICE DE VELOCIDADE: "H" (210 KM/H), FAMÍLIA 2A2B1C5D4; GARANTIA MÍNIMA DE 15 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO PARA SER APLICADO EM VEÍCULOS. O PNEU DEVE POSSUIR DATA DE FABRICAÇÃO INFERIOR A 8 (OITO) MESES NO MOMENTO DE SUA ENTREGA. CERTIFICAÇÃO E SUAS CONDIÇÕES DEVERÃO ESTAR DE ACORDO COM AS NORMAS ABNT NBR E SER FORNECIDA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA N.º 544 DE 25/08/2012 DO INMETRO. FORMA DE FORNECIMENTO: UNIDADE.	40	R\$ 771,33	R\$ 30.853,20
25	PNEU NOVO 185/65 R14; 1.4 - PNEU DE VEÍCULO COMERCIAL LEVE OU REBOCADO, INCLUSIVE OS DE USO MISTO, APLICAÇÃO CONVENCIONAL, CONSTRUÇÃO RADIAL, AÇO, NOVO; MEDIDA 185/65R14, TIPO LISO, TUBELESS (USO SEM CÂMARA), ÍNDICE DE CARGA: 86 (530 KG), ÍNDICE DE VELOCIDADE: "H" (210 KM/H), FAMÍLIA 2A2B1C5D4; GARANTIA: MÍNIMO DE 15 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO. O PNEU DEVE POSSUIR DATA DE FABRICAÇÃO INFERIOR A 8 MESES NO MOMENTO DE SUA ENTREGA; CERTIFICAÇÃO E SUAS CONDIÇÕES DEVERÃO ESTAR DE ACORDO COM AS NORMAS ABNT NBR E SER FORNECIDA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA Nº 544 DE 25/08/2012 DO INMETRO.	160	R\$ 715,22	R\$ 114.435,20
26	PNEU NOVO 265/70 R16; PNEU DE AUTOMÓVEL DE PASSAGEIRO, INCLUSIVE OS DE USO MISTO E REBOCADOS, APLICAÇÃO, ON OFF ROAD, CONSTRUÇÃO RADIAL, AÇO, NOVO; TIPO MISTO, TUBELESS (USO SEM CÂMARA), ÍNDICE DE CARGA: 111 (1090 KG), ÍNDICE DE VELOCIDADE:"T" (190 KM/H),FAMÍLIA 3A2B2C2; GARANTIA: MÍNIMO DE 15 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO. O PNEU DEVE POSSUIR DATA DE FABRICAÇÃO INFERIOR A 8 MESES NO MOMENTO DE SUA ENTREGA; CERTIFICAÇÃO E SUAS CONDIÇÕES DEVERÃO	8	R\$ 2.087,06	R\$ 16.696,48

	ESTAR DE ACORDO COM AS NORMAS ABNT NBR E SER FORNECIDA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA Nº 544 DE 25/08/2012 DO INMETRO.			
VALOR DO LOTE			R\$	312.435,60

LOTE 5 – UTILITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	VALOR DE REFERÊNCIA/PREÇO UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR DE REFERÊNCIA/PREÇO TOTAL ESTIMADO
27	PNEU NOVO 195/60 r16; PNEU NOVO DESTINADO A VEÍCULOS DE PASSEIO, MEDIDA 195/60 R16, CONSTRUÇÃO RADIAL, TUBELESS (USO SEM CÂMARA), COM DESENHO DE BANDA DE RODAGEM ADEQUADO PARA USO URBANO E RODOVIÁRIO, GARANTINDO BOM DESEMPENHO, TRAÇÃO E DURABILIDADE;ÍNDICE DE CARGA E VELOCIDADE COMPATÍVEIS COM AS RECOMENDAÇÕES DOS FABRICANTES E PADRÕES DE SEGURANÇA VEICULAR; GARANTIA: MÍNIMO DE 15 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO, COM DATA DE FABRICAÇÃO INFERIOR A 8 MESES NO MOMENTO DA ENTREGA; CERTIFICAÇÃO E CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO DEVEM ATENDER ÀS NORMAS ABNT NBR E À PORTARIA Nº 544 DE 25/08/2012 DO INMETRO.	8	R\$ 1.019,59	R\$ 8.156,72
28	PNEU NOVO 205/70 R15; PNEU DE VEÍCULO COMERCIAL LEVE OU REBOCADO, APLICAÇÃO UTILITÁRIO, CONSTRUÇÃO RADIAL CARGA, AÇO, NOVO, TIPO LISO, TUBELESS (USO SEM CÂMARA), ÍNDICE DE CARGA: 106 (950 KG), ÍNDICE DE VELOCIDADE: "R" (170 KM/H), FAMÍLIA 3A2B2C2; GARANTIA MÍNIMA DE 15 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO PARA SER APLICADO EM VEÍCULOS. O PNEU DEVE POSSUIR DATA DE FABRICAÇÃO INFERIOR A 8 (OITO) MESES NO MOMENTO DE SUA ENTREGA. CERTIFICAÇÃO E SUAS CONDIÇÕES DEVERÃO ESTAR DE ACORDO COM AS NORMAS ABNT NBR E SER FORNECIDA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA N.º 544 DE 25/08/2012 DO INMETRO. FORMA DE FORNECIMENTO: UNIDADE.	64	R\$ 941,55	R\$ 60.259,20

29	PNEU NOVO 205/75 R16 LISO; PNEU DE VEÍCULO COMERCIAL LEVE OU REBOCADO, APLICAÇÃO UTILITÁRIO, CONSTRUÇÃO RADIAL CARGA, NOVO; TIPO LISO, TUBELESS (USO SEM CÂMARA), ÍNDICE DE CARGA: 110 (1060 KG), ÍNDICE DE VELOCIDADE: "R" (170 KM/H), FAMÍLIA 3A2B3C2; GARANTIA MÍNIMA DE 15 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO PARA SER APLICADO EM VEÍCULOS. O PNEU DEVE POSSUIR DATA DE FABRICAÇÃO INFERIOR A 8 (OITO) MESES NO MOMENTO DE SUA ENTREGA. CERTIFICAÇÃO E SUAS CONDIÇÕES DEVERÃO ESTAR DE ACORDO COM AS NORMAS ABNT NBR E SER FORNECIDA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA N.º 544 DE 25/08/2012 DO INMETRO. FORMA DE FORNECIMENTO: UNIDADE.	16	R\$ 1.481,55	R\$ 23.704,80
30	PNEU NOVO 205/75 r16 BORRACHUDO; PNEU NOVO DESTINADO A VEÍCULOS COMERCIAIS LEVES E MÉDIOS, APLICAÇÃO EM CAMINHÕES E REBOCADOS, CONSTRUÇÃO RADIAL, NOVO; MEDIDA 205/75 R16, TIPO BORRACHUDO (DESENHO DE BANDA DE RODAGEM COM BLOCOS PROFUNDOS E AGRESSIVOS PARA MELHOR TRAÇÃO EM TERRENOS IRREGULARES), TUBELESS (USO SEM CÂMARA), ÍNDICE DE CARGA E VELOCIDADE ADEQUADOS À APLICAÇÃO; GARANTIA: MÍNIMO DE 15 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO. O PNEU DEVE POSSUIR DATA DE FABRICAÇÃO INFERIOR A 8 MESES NO MOMENTO DA ENTREGA; CERTIFICAÇÃO E CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO DEVEM ESTAR EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS ABNT NBR E A PORTARIA Nº 544 DE 25/08/2012 DO INMETRO.	16	R\$ 1.339,96	R\$ 21.439,36
31	PNEU NOVO 215/50 r17; PNEU NOVO DESTINADO A VEÍCULOS DE PASSEIO E UTILITÁRIOS, MEDIDA 215/50 R17, CONSTRUÇÃO RADIAL, TUBELESS (USO SEM CÂMARA), COM DESENHO DE BANDA DE RODAGEM ADEQUADO PARA USO URBANO E RODOVIÁRIO, PROPORCIONANDO EXCELENTE DESEMPENHO, TRAÇÃO E DURABILIDADE; ÍNDICE DE CARGA E VELOCIDADE COMPATÍVEIS COM OS PADRÕES DE SEGURANÇA VEICULAR, CONFORME AS RECOMENDAÇÕES DOS FABRICANTES; GARANTIA: MÍNIMO DE 15 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO. O PNEU DEVE	16	R\$ 1.085,63	R\$ 17.370,08

	POSSUIR DATA DE FABRICAÇÃO INFERIOR A 8 MESES NO MOMENTO DE SUA ENTREGA; CERTIFICAÇÃO E CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO DEVEM ATENDER ÀS NORMAS ABNT NBR E À PORTARIA Nº 544 DE 25/08/2012 DO INMETRO.			
32	PNEU NOVO 235/55 r18; PNEU NOVO DESTINADO A VEÍCULOS DE PASSEIO, UTILITÁRIOS E SUV, MEDIDA 235/55 R18, CONSTRUÇÃO RADIAL, TUBELESS (USO SEM CÂMARA), COM DESENHO DE BANDA DE RODAGEM ADEQUADO PARA USO URBANO E RODOVIÁRIO, GARANTINDO BOM DESEMPENHO, TRAÇÃO E DURABILIDADE; ÍNDICE DE CARGA E VELOCIDADE COMPATÍVEIS COM OS PADRÕES DE SEGURANÇA VEICULAR, CONFORME RECOMENDAÇÕES DOS FABRICANTES; GARANTIA: MÍNIMO DE 15 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO. O PNEU DEVE POSSUIR DATA DE FABRICAÇÃO INFERIOR A 8 MESES NO MOMENTO DE SUA ENTREGA; CERTIFICAÇÃO E SUAS CONDIÇÕES DEVERÃO ESTAR DE ACORDO COM AS NORMAS ABNT NBR E SER FORNECIDA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA Nº 544 DE 25/08/2012 DO INMETRO.	8	R\$ 2.145,64	R\$ 17.165,12
VALOR DO LOTE			R\$	148.095,28

7) DO RECEBIMENTO DO OBJETO: Os produtos serão recebidos provisoriamente, de forma sumária no ato da entrega, juntamente com a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, sendo realizada uma breve verificação dos itens entregues de forma a assegurar que não houve qualquer problema ou detrimento visível, não implicando em sua aceitação definitiva, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência.

7.1.1. O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de até 05 (cinco) dias úteis, a contar do recebimento da nota fiscal, após a verificação mais acurada e consequentemente sua aceitação, sendo que este prazo poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências deste Termo de Referência.

a) Quando do recebimento definitivo, for observado pela Contratante que não condiz com o padrão de aceitabilidade, não atendendo as características do objeto adquirido, o

mesmo será recusado, devendo ser reparado qualquer erro, de acordo com o fato ocorrido.

7.1.2. Os produtos poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, inclusive antes do recebimento definitivo, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência, sendo que a empresa vencedora será notificada oficialmente, por escrito, da ocorrência de irregularidades em relação ao objeto no curso do período compreendido entre a fase de recebimento provisório e o recebimento definitivo, quando se dará o início do prazo para sanar o equívoco, devendo ser substituídos no prazo de 05 (cinco) dias úteis.

8) MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO: Conforme Art. 89 à 154 da Lei Federal nº 14.133/2021.

9) PAGAMENTO E MEDIÇÃO: O pagamento será realizado em até 28 (vinte e oito) dias após recebimento do material, acompanhado da Nota Fiscal.

10) CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR: A seleção da proposta mais vantajosa será baseada pelo critério de **MENOR PREÇO POR LOTE**.

11) RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS: As despesas decorrentes desta licitação correrão por conta dos recursos consignados no orçamento vigente, onerando as dotações orçamentárias específicas das respectivas Secretarias e/ou departamentos, a cada acionamento da Ata.

12) COMPROVAÇÃO DE REGULARIDADE: A empresa vencedora deverá comprovar sua regularidade, conforme documentos previstos no artigo 62 da lei 14.133/2021.

Itapecerica da Serra, 19 de agosto de 2025

Robson K. Hayashi
Diretor do Departamento de Frota

João Antonio Valério
Secretário de Administração

