



# MUNICÍPIO DE BARRA DO JACARÉ

## ESTADO DO PARANÁ

### DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA – DFD

#### PREENCHIMENTO PELA ÁREA REQUISITANTE

##### 1. ÁREA REQUISITANTE DA DEMANDA

Área Requisitante	Secretaria de Agricultura, Abastecimento e Meio Ambiente
Responsável pela demanda	Amarildo Aparecido do Nascimento
E-mail	<i>agricultura@barradojacare.pr.gov.br</i>
Telefone	(43) 3537- 1214

##### 2. IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA

A presente demanda surge da necessidade de A Secretaria identificou que a aquisição de pneus e câmaras de ar se faz necessária para garantir a segurança e manutenção da frota veicular do município, visando o bom estado da rodagem da frota dessa administração, garantindo o atendimento e necessidade da população.

Os pneus serão utilizados para fazer a troca quando necessário, com isso, manter a preservação e o perfeito funcionamento dos veículos, ônibus e máquinas pesadas pertencentes a frota municipal, a fim de garantir a segurança dos usuários no atendimento de suas necessidades.

Garantir o funcionamento adequado dos veículos, ônibus e máquinas pesadas, tendo em face ao interesse público, pois não devem trafegar com pneus bastante desgastado colocando em risco os servidores e os passageiros.

Item	Descrição	Unidade	Quantidade
01	Pneu 185/70 R14	UN	44
02	Pneu 185/65 R15	56	64
03	Pneu 235/75R15	04	12
04	Pneu 90-90-18	01	01



## MUNICÍPIO DE BARRA DO JACARÉ ESTADO DO PARANÁ

05	Pneu 275/18	UN	01
06	Pneu 215/75 R17.5	UN	56
07	Pneu 195/65 R15	UN	20
08	Pneu 225/65 R16 C*	UN	72
09	Pneu 195/55 R15	UN	10
10	Pneu 225/45 R17	UN	06
11	Pneu 175/70 R13	UN	08
12	Pneu 175/65 R14	UN	08
13	Pneu 195/60 R R15	UN	48
14	Pneu 215/60 R16	UN	20
15	Pneu 235/65 R16 C*	UN	40
16	Pneu 1100/R22	UN	08
17	Pneu 14.9-28	UN	02
18	Pneu 14.9-26	UN	02
19	Pneu 275/80 R22.5	UN	10
20	Pneu 23.1-26	UN	12
21	Pneu 23.1-30	UN	02
22	Pneu 1000X20 BORRACHUDO	UN	28
23	Pneu 7.50-16	UN	08
24	Pneu 20.5-25	UN	20
25	Pneu 1400-24	UN	20
26	Pneu 19.5-24	UN	04
27	Pneu 12.5-80-18	UN	04



## MUNICÍPIO DE BARRA DO JACARÉ ESTADO DO PARANÁ

28	PNEU 275/80 R22,5 BORRACHUDO	UN	30
29	Pneu 1000X20 LISO	UN	28
30	Câmara de Ar 23.1-30	UN	04
31	Câmara de Ar 7.50-16	UN	02
32	Câmara de Ar 12.580-18	UN	02
33	Câmara de Ar 1400-24	UN	10
34	Câmara de Ar 20.5-25	UN	06
35	Câmara de Ar 23.1-26	UN	02
36	Câmara de Ar 14.9-28	UN	02
37	Câmara de Ar 9.5-24	UN	04
38	Câmara de ar 1000x20	UN	120
39	Câmara de ar 18.4-30	UN	04

### 3. JUSTIFICATIVA

A presente contratação é justificada pela motivação de aquisição de pneus e câmaras de ar, para veículos e máquinas pesadas, em face ao interesse público, visa atender de forma satisfatória as necessidades da Prefeitura Municipal, por um período de 12 (doze) meses, tendo em vista a conservação do bem público.

É necessária para o bom funcionamento dos trabalhos essenciais e que é de interesse público que os mesmos continuem sendo executados de maneira eficiente e ininterrupta, faz-se necessária a aquisição de pneus e câmaras de ar para manutenção e conservação dos veículos que atenderão a Prefeitura Municipal de Barra do Jacaré-PR e todas as Secretarias Municipais.

O desempenho regular das atividades praticadas no ambiente da administração, uma vez que os veículos oficiais devem estar em plenas condições de funcionamento e conservação, a disposição do serviço sempre que forem demandados e no caso de situações emergenciais receber o atendimento e assistência devidos.

Além da preservação do patrimônio público, a referida aquisição também se torna necessária com vistas a segurança dos usuários dos veículos.



## MUNICÍPIO DE BARRA DO JACARÉ ESTADO DO PARANÁ

05/0

### 4. RESULTADOS A SEREM ALCANÇADOS

A aquisição de pneus e câmaras de ar, tem como objetivos alcançar os seguintes resultados:

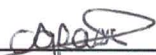
Conservação e manutenção dos veículos, ônibus e máquinas pesadas pertencente ao município, zelando pela segurança dos usuários.

Pretende-se também com o resultado o total funcionamento dos veículos nas atividades rotineiras sem que exista obstrução por parte dos pneus e câmaras de ar.

### 6. PRAZO PARA PAGAMENTO

O prazo para pagamento será de 15 (quinze) dias úteis, contados a partir da data de apresentação da nota fiscal/fatura pela empresa contratada, devidamente atestada pelo fiscal do contrato, representante do órgão/entidade contratante. A nota fiscal/fatura deverá estar acompanhada dos documentos comprobatórios de regularidade fiscal da Contratada.

Barra do Jacaré, 01 de fevereiro de 2024

  
Américo Aparecido do Nascimento  
Secretario de Agricultura

Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se ao responsável pela contratação para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.



06 W

# MUNICÍPIO DE BARRA DO JACARÉ ESTADO DO PARANÁ

## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

### 1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO\*

- 1.1. A Secretaria identificou que a aquisição de pneus e câmaras de ar se faz necessária para garantir a segurança e manutenção da frota veicular do município, visando o bom estado da rodagem da frota dessa administração, garantindo o atendimento e necessidade da população.
- 1.2. Os pneus serão utilizados para fazer a troca quando necessário, com isso, manter a preservação e o perfeito funcionamento dos veículos, ônibus e máquinas pesadas pertencentes a frota municipal, a fim de garantir a segurança dos usuários no atendimento de suas necessidades.
- 1.3. Garantir o funcionamento adequado dos veículos, ônibus e máquinas pesadas, tendo em face ao interesse público, pois não devem trafegar com pneus bastante desgastado colocando em risco os servidores e os passageiros.

### 2. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

- 2.1. No momento, a Administração Pública Municipal ainda está desenvolvendo o plano de contratação anual, portanto, para esse ano não foi finalizado. Entretanto, a contratação está alinhada com os objetivos e metas do órgão. Ainda que não haja um Plano de Contratações Anual, a contratação está em conformidade com os princípios e diretrizes estabelecidos na legislação aplicável e no interesse público. A previsão de recursos financeiros necessários para a realização desta contratação será incluída no orçamento do órgão ou entidade, garantindo a viabilidade financeira da contratação.

### 3. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

- 3.1. Os pneus e câmaras de ar devem atender aos seguintes requisitos técnicos:
- 3.2. Somente serão aceitos pneus novos com matéria-prima de primeiro uso, não podendo ser recapados, recauchutados ou remodelados. Os pneus deverão atender os termos, diretrizes e critérios estabelecidos pelo INMETRO, devendo ter impresso o selo de vistoria do INMETRO e apresentara garantia de fábrica da validade dos pneus.
- 3.3. Os pneus e as câmaras de ar deverão ser de 1° (primeira) linha, com o máximo de 01 (um) ano de fabricação e ter o prazo de garantia de no mínimo 60 (sessenta) meses, contados a partir da data de recebimento definitivo das mercadorias.
- 3.4. A prestação de serviços, com fornecimento de pneus, possui a finalidade de manter a integridade dos veículos, uma vez que há atrasos na entrega poderá comprometer a prestação do serviço público.
- 3.5. A qualificação técnica será comprovada mediante apresentação dos seguintes documentos:
  - Atestado de capacidade técnica; em que comprove a execução de serviço compatível com objeto da licitação,
  - Relação explícita ou declaração da disponibilidade do produto a serem solicitado.



## MUNICÍPIO DE BARRA DO JACARÉ ESTADO DO PARANÁ

- 3.6. Na execução dos serviços, o descarte dos pneus deverá observar a política de responsabilidade socioambiental, bem como o fornecimento de certificados do INMETRO, de acordo com o Plano de logística sustentável.

### 4. LEVANTAMENTO DE MERCADO

- 4.1. Foram pesquisados com alguns fornecedores e lojas de pneus, entre eles lojas especializadas (conforme pesquisa de preço em anexo), além disso, foram analisados os preços praticados, a qualidade dos pneus e câmaras de ar e os prazos de entrega.
- 4.2. Também foram consideradas contratações com objetivo de identificar novas metodologias que pudessem melhor atender as necessidades da Administração. Observou-se que a maioria das contratações similares optou pela realização de aquisição de pneus e câmaras de ar, por meio de pregão eletrônico.

### 5. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES CONTRATADAS E MEMÓRIAS DE CÁLCULO\*

- 5.1. **Estimativa das quantidades a serem contratadas:** A estimativa das quantidades a serem contratadas foi elaborada conforme estudo em anexo a este documento.
- 5.2. **Memórias de cálculo:** A estimativa de memórias de cálculo foi obtida por meio de análise de dados de contratos anteriores de cada setor, com ajuste para considerar a demanda atual e futura.

### 6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO E DOCUMENTAÇÃO CORRELATA\*

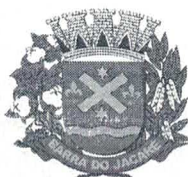
- 6.1. Tabela estimativa do valor da contratação:

Lote: 1 - Lote 001						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26680	Pneu 185/70 R14, 59,61 cm, Prazo de Garantia - 05 anos Modelo Sport, Aro 14, Largura 185 mm, Perfil 70, Índice de carga 86 H, Índice de velocidade 210 Km/h, Tipo de veículo - Passeio, Pais de origem - Brasil, Banda de rodagem - simétrico, Material - Borracha, Inmetro, Peso do Produto - 7,45, Dimensões do Produto - Largura 18,5 cm Dimensões do produto - Altura 59,61cm	44,00	UN	412,96	18.170,24
TOTAL						18.170,24
Lote: 2 - Lote 002						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total



## MUNICÍPIO DE BARRA DO JACARÉ ESTADO DO PARANÁ

1	26681	Pneu 185/65 R15, Tipo de pneu – Passeio – Largura: 185mm, Relação de aspecto (proporção de altura da seção transversal do pneu com relação a sua largura); 65 (altura equivalente a 65% da largura do pneu); Construção R – Radial, Diâmetro do aro: 15 polegadas; Índice de carga: 88 (aproximadamente 560 kg para cada pneu; Taxa de velocidade máxima de operação: H (210Km/h).	64,00	UN	331,81	21.235,84
TOTAL						21.235,84
Lote: 3 - Lote 003						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26682	Pneu 235/75 R15, Largura do pneu:235, Perfil: 75, Aro:15, Índice de carga 109 (1030 kg), Índice de velocidade: S (180 KM/H), Estrutura: Pneu Radial, Aderência: B, Temperatura: B, Tipo de desenho: Pneu assimétrico. Aplicação: Pneu de uso urbano, construção, prazo de garantia – 05 anos contra defeito de fabricação.	12,00	UN	678,20	8.138,40
TOTAL						8.138,40
Lote: 4 - Lote 004						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26683	Pneu 90-90-, Largura 90, Perfil 90, Aro 18, Índice de carga 51 (195Kg), índice de velocidade P (150Km/h) Estrutura pneu convencional, tipo de desenho: Simétrico.	1,00	UN	215,75	215,75
TOTAL						215,75
Lote: 5 - Lote 005						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26684	Pneu 275/18, Largura do Pneu: 2, Perfil: 75, Aro:18 ,	1,00	UN	216,45	216,45



## MUNICÍPIO DE BARRA DO JACARÉ ESTADO DO PARANÁ

		com 16 lonas, índice de carga: 42 (150Kg), índice de velocidade: P (150Km/h), Estrutura do pneu: convencional.				
TOTAL						216,45
Lote: 6 - Lote 006						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26685	Pneu 215/75 R17.5, com no mínimo 16 lonas. Condição do item – Novo, Diâmetro da roda – 17.5, largura da secção – 215 mm, Origem – brasil, tamanho: 215/75 R17.5, Tipo de construção – Radial, Altura do Pneu – 75, aro – 17.5, Largura do Pneu 215, Garantia 5 anos contra defeito de fabricação.	56,00	UN	801,20	44.867,20
TOTAL						44.867,20
Lote: 7 - Lote 007						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26686	Pneu 195/65 R15, Largura do Pneu: 195, Perfil: 65, Aro: 15, Índice de carga: 91 (615 Kg), índice de velocidade: H (210 Km/H), Estrutura: Pneu radial, Aderência: A, Tempera: A, Treadwer: 340, tipo de desenho: Pneu Assimétrico, aplicação. Pneu de uso urbano, registro no inmetro, garantia de 05 anos contra defeito de fabricação, produto novo	20,00	UN	334,14	6.682,80
TOTAL						6.682,80
Lote: 8 - Lote 008						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26687	Pneu 225/65 R16C*, Modelo: Medida 225/65 R16C*, Largura: 225mm, Perfil : 65%, da largura, Aro: 16 polegadas, Índice de carga: 112/110 – 1120/1060 Kg - índice de velocidade: R 170Km/h,	72,00	UN	1.001,71	72.123,12





## MUNICÍPIO DE BARRA DO JACARÉ ESTADO DO PARANÁ

		do pneu com relação a sua largura); 70 (altura equivalente a 70% da largura do pneu); Construção; R (radial), Diâmetro do aro: 13 polegadas, Índice de carga; 82 (aproximadamente 475Kg para cada pneu, Taxa de velocidade máxima de operação: H (190Km/h).				
TOTAL						2.347,28
Lote: 12 - Lote 012						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26691	Pneu 175/65 R14, Largura 175mm, Perfil 65, Índice de carga 82 T, Índice de velocidade 190Km/h, Tipo de Construção – Radial, Tipo de veículo: passeio, País de Origem: Brasil, Banda de rodagem: assimétrico, Material: Borracha, com selo do inmetro, Peso do produto: 6,87 Kg, Dimensões do produto: largura 17,5cm, altura 58,31 cm profundidade 58,31 cm, Prazo de garantia: 05 anos contra defeito de fabricação	8,00	UN	351,96	2.815,68
TOTAL						2.815,68
Lote: 13 - Lote 013						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26692	Pneu 195/60 R15, Desenho: assimétrico, Classificação e Índice de velocidade: V, Índice treadwear, Tipo de Veículo: Passeio, Tecnologia do Pneu: Radial, País de Origem: Brasil, Índice de carga: 88, Peso aproximado do produto: 7,97 kg. Garantia: 05 anos contra defeito de fabricação.	48,00	UN	311,32	14.943,36
TOTAL						14.943,36
Lote: 14 - Lote 014						



## MUNICÍPIO DE BARRA DO JACARÉ ESTADO DO PARANÁ

Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26693	Pneu 215/60 R16, Estrutura: Radial, Largura: 215, Perfil: 60, Aro: 16, Índice de carga:95 (690km/h), Índice de Velocidade: V (240km/h), Cor da letra lateral: letra preta, Desenho Banda de Rodagem: Pneu assimétrico, protetor de roda: Aplicação de pneu: vias pavimentadas, Economia de combustível: C, Aderência a pista molhada: E, Garantia de 05 anos contra defeito de fabricação	36,00	UN	627,33	22.583,88
TOTAL						22.583,88
Lote: 15 - Lote 015						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26694	Pneu 235/65 R16 C*, Modelo: Cargo Marathon 2, Largura: 235mm, Perfil: 65%, Aro:16, Diâmetro total: 711,9mm, 121 (1450 kg) 119 (1360 kg), Índice de velocidade: R – 170Km/h, tipo de construção: Radial, Peso:17,69kg, com registro no inmetro. Garantia de 05 anos contra defeito de fabricação.	40,00	UN	561,70	22.468,00
TOTAL						22.468,00
Lote: 16 - Lote 016						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26695	Pneus: 1100/R22 Condições do Item: Características, -Largura: 77, -Altura: 26, - Comprimento: 77, - Tipo de Veículo: para Caminhões e ônibus, - índice de Carga: 150/146 (3550/3000 Kg), - índice de Velocidade: L (120 Km/h), - Largura Pneu: 11.00, -Aro: 22, -	8,00	UN	2.460,80	19.686,40



# MUNICÍPIO DE BARRA DO JACARÉ

## ESTADO DO PARANÁ

		Construção: Radial Liso - Selo Inmetro: Sim, - Garantia: 5 anos				
TOTAL						19.686,40
Lote: 17 - Lote 017						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26696	PNEU AGRICOLA: 14.9-28 Índice de carga (por pneu): 137 (2300 kg) Índice de velocidade: A6 (>30Km/h), Capacidade de lonas 16 LONAS, Aplicação: TERRA Lateral: Tipo de desenho: DIRECIONAL Tipo: COM CAMARA Construção: DIAGONAL	2,00	UN	2.683,78	5.367,56
TOTAL						5.367,56
Lote: 18 - Lote 018						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26697	PNEU AGRICOLA: 14.9-26, ARO: 26, COM 12 12 LONAS, CONSTRUÇÃO CONVENCIONAL/ DIAGONAL, CARGA NOMINAL: 2130KG, PRESSÃO NOMINAL: 34psi	2,00	UN	2.985,87	5.971,74
TOTAL						5.971,74
Lote: 19 - Lote 019						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26698	DESCRIÇÃO: 275/80 22.5, BORRACHUDO LARGURA DO PNEU: 275, PERFIL: 80, ARO: 22,5, INDICE DE CARGA: 149 (3250 Kg), INDICE DE VELOCIDADE: K (110 Km/h), ESTRUTURA PNEU RADIAL, APLICAÇÃO: PNEU MISTO (ASFALTO E TERRA), PNEU BORRACHUDO CONSTRUÇÃO COMUM 16 LONAS, Prazo de Garantia - 05 anos contra defeito de fabricação, produto novo.	10,00	UN	2.085,51	20.855,10



# MUNICÍPIO DE BARRA DO JACARÉ

## ESTADO DO PARANÁ

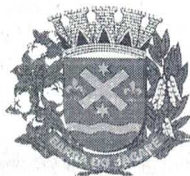
TOTAL						20.855,10
Lote: 20 - Lote 020						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26699	PNEU: 23.1-26 CONSTRUÇÃO 18 LONAS, AGRICOLA LARGURA: 23.1", PERFIL 87, ARO: 26, DIÂMETRO TOTAL EM mm: 1595.12, TIPO DE CONSTRUÇÃO: DIAGONAL, PESO : 151.16, PROFUNDIDADE DO SULCO 24.5 GARANTIA 5 ANOS CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO	12,00	UN	4.814,60	57.775,20
TOTAL						57.775,20
Lote: 21 - Lote 021						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26700	PNEU AGRICOLA: 23.1-30, LARGURA: 23.1", DIÂMETRO TOTAL EM mm 1595.12, TIPO DE CONSTRUÇÃO: DIAGONAL, PESO: 151.72, QUANTIDADE: 16 LONAS, GARANTIA: 5 ANOS CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO, PRODUTO NOVO.	2,00	UN	7.765,78	15.531,56
TOTAL						15.531,56
Lote: 22 - Lote 022						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26701	Pneu 1000-20 Borrachudo 16 Lonas, Aro: 20, Índice de peso (por pneu): 146 - 3000Kg, Índice de peso (rodado duplo): 142 - 2650Kg, Índice de velocidade: K - 110Km/h, Construção: Diagonal, Tipo: Uso Com câmara, Aplicação: Terra, Tipo de desenho: Simétrico	28,00	UN	2.065,01	57.820,28
TOTAL						57.820,28
Lote: 23 - Lote 023						
Item	Código do	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço	Preço



# MUNICÍPIO DE BARRA DO JACARÉ

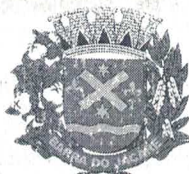
## ESTADO DO PARANÁ

	produto/serviço		de	e	máximo	máximo total
1	26702	Pneu Agrícola: 7.50-16, 8 Lonas/ Modelo: 3340 F2 (3 Frisos) Aro: 16 Lo Pneu Agrícola: 7.50-16, 8 Lonas/ Modelo: 3340 F2 (3 Frisos) Aro: 16 Lonagem: 8 Lonas Construção: Diagonal Tipo: Com câmara Aplicação: Todo Terreno Tipo de desenho: Simétrico Lateral	8,00	UN	872,18	6.977,44
TOTAL						6.977,44
Lote: 24 - Lote 024						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26703	Pneu 20.5-25/ Lonas 18/, aro: 24/construção: Diagonal /tipo: Sem Câmara / aplicação: Terra/tipo De Desenho: Simétrico / lateral	20,00	UN	8.303,84	166.076,80
TOTAL						166.076,80
Lote: 25 - Lote 025						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26704	Pneu Agrícola 14.00-24, 18 Lonas, aro: 24/construção: Diagonal /tipo: : Sem Câmara / aplicação: Terra/tipo De Desenho: Simétrico / lateral	20,00	UN	4.507,49	90.149,80
TOTAL						90.149,80
Lote: 26 - Lote 026						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26705	PNEU: 19.5-24 LARGURA: 19.5" / PERFIL: 60" / ARO: 24 / DIÂMETRO TOTAL EM mm 1381.76 / TIPO DE CONSTRUÇÃO AGRICOLA: 18 LONAS / DIAGONAL / PESO: 100.4 / GARANTIA 5 ANOS CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO	4,00	UN	3.247,18	12.988,72
TOTAL						12.988,72
Lote: 27 - Lote 027						



## MUNICÍPIO DE BARRA DO JACARÉ ESTADO DO PARANÁ

Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26706	PNEU: 12.5.80-18 AGRICOLA 18 LONAS / ARO:18 / CARGA MAXIMA: (kg) 2180 ALTURA 99 CM / LARGURA: 31.2 cm / COPMPRIMENTO 99 cm / PESO: 40 kg / CONSTRUÇÃO: DIAGONAL / GARANTIA 5 ANOS CONTRA DEFEITIO DE FABRICAÇÃO	4,00	UN	2.663,80	10.655,20
TOTAL						10.655,20
Lote: 28 - Lote 028						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26707	Pneu 275.80 R22,5 LISO, categoria: carga, 149 (3250 kg), índice de velocidade L (120 km/h), largura 275mm, diâmetro 999mm. Garantia de 05 anos contra defeito de fabricação.	30,00	UN	1.959,27	58.778,10
TOTAL						58.778,10
Lote: 29 - Lote 029						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26708	Pneu: modelo: 1000x20 liso, projetado para caminhão convencional, estrutura de Nylon reforçado e excelente, aro 20/ índice de peso: 146 – 3.000 kg/ Índice de velocidade: K – 110 km/h, Construção diagonal, aplicação: vias pavimentadas, tipo de desenho: simétrico. Garantia de 05 anos contra defeito de fabricação.	28,00	UN	2.088,73	58.484,44
TOTAL						58.484,44
Lote: 30 - Lote 030						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26710	CAMARA DE AR AGRICOLA: 23.1-30, LARGURA, GARANTIA: 5	4,00	UN	1.212,19	4.848,76



179

## MUNICÍPIO DE BARRA DO JACARÉ ESTADO DO PARANÁ

Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
ANOS CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO						
TOTAL						4.848,76
Lote: 31 - Lote 031						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26711	Câmara De Ar 7.50-16 Tr-15 Para Nova/ Agrícola	2,00	UN	813,58	1.627,16
TOTAL						1.627,16
Lote: 32 - Lote 032						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26712	CAMARA DE AR AGRICOLA MEDIDA: 12.5.80-18 LARGURA: 18" / ARO: 18 / GARANTIA 5 ANOS CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO.	2,00	UN	80,80	161,60
TOTAL						161,60
Lote: 33 - Lote 033						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26713	CAMARA DE AR 1400-24. Garantia de 01 (um) ano contra defeito de fabricação, ficando invalida em casos de danos por acidentes ou má instalação.	10,00	UN	206,72	2.067,20
TOTAL						2.067,20
Lote: 34 - Lote 034						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26714	Câmara de ar para Pneu 20.5-25 novo. Garantia de 01 (um) ano contra defeito de fabricação, ficando invalida em casos de danos por acidentes ou má instalação.	6,00	UN	196,75	1.180,50
TOTAL						1.180,50
Lote: 35 - Lote 035						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26715	CAMARA DE AR 23.1-26.	2,00	UN	386,68	773,36

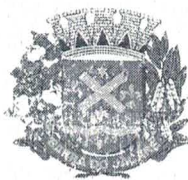


# MUNICÍPIO DE BARRA DO JACARÉ ESTADO DO PARANÁ

		Garantia de 01 (um) ano contra defeito de fabricação, ficando invalida em casos de danos por acidentes ou má instalação.				
TOTAL						773,36
Lote: 36 - Lote 036						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26716	CAMARA DE AR AGRICOLA 14.9-28, Garantia de 01 (um) ano contra defeito de fabricação, ficando invalida em casos de danos por acidentes ou má instalação.	2,00	UN	679,54	1.359,08
TOTAL						1.359,08
Lote: 37 - Lote 037						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26717	CAMARA DE AR 1000X20, Garantia de 01 (um) ano contra defeito de fabricação, ficando invalida em casos de danos por acidentes ou má instalação.	120,00	UN	139,47	16.736,40
TOTAL						16.736,40
Lote: 38 - Lote 038						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26718	CAMARA DE AR 18.4-30, Garantia de 01 (um) ano contra defeito de fabricação, ficando invalida em casos de danos por acidentes ou má instalação.	4,00	UN	355,85	1.423,40
TOTAL						1.423,40
VALOR TOTAL DA LICITAÇÃO R\$ 860.372,46 (Oitocentos e Sessenta Mil, Trezentos e Setenta e Dois Reais e Quarenta e Seis Centavos).						

Em anexo encontram-se os documentos que respaldam os preços unitários referenciais e as memórias de cálculo





20

## MUNICÍPIO DE BARRA DO JACARÉ ESTADO DO PARANÁ

Brasileira do Segmento de Reforma de Pneus), o Brasil ocupa o segundo lugar no ranking mundial de recapagem, perdendo apenas para os Estados Unidos.

- 11.4. A função da recapagem consiste em reformar os pneus desgastado para que ele possa ser reutilizado. Para isso, o pneu passa por alguns procedimentos desde a inspeção inicial, que se identifica ele pode ser reformado ou não, até a inspeção final. Para a recapagem, são empregadas apenas 20% do material utilizado para fazer um pneu novo e este proporciona a mesma durabilidade do original, ou seja, o custo é muito menor e a qualidade é praticamente a mesma.
- 11.5. Por fim, a recapagem de pneus é extremamente benéfica ao meio ambiente, pois em seu processo utiliza-se energia limpa, não gera nenhum tipo de efluente e seus resíduos sólidos são 100% recicláveis. Além disso, a reforma de um pneu pode evitar que ele seja jogado no meio ambiente, já que este demora 600 anos para se decompor.
- 11.6. A contratada deverá atender os critérios de qualidade ambiental, sustentabilidade socioambiental, respeitando as normas de proteção ao meio ambiente.

### 12. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO: VIABILIDADE E RAZOABILIDADE DA CONTRATAÇÃO\*

- 12.1. **Síntese dos resultados:** A análise feita no Estudo Técnico Preliminar permitiu identificar que é viável realizar a licitação para aquisição de pneus e câmaras de ar, pois é necessária para manter em condições de uso os pneus dos veículos, ambulâncias, ônibus e máquinas pesadas da frota municipal, considerando que a aquisição dos pneus e câmaras de ar é mais adequada, quando ainda se há possibilidade de utilizar os mesmos pneus recapando-os. A recapagem reverte-se em economicidade, garantindo a durabilidade do patrimônio público e ainda a segurança aos seus agentes, assegurando a contínua prestação de serviços públicos por esta administração municipal

Barra do Jacaré, 01 de fevereiro de 2024

Amarildo Aparecido do Nascimento  
Secretario de Agricultura



21/8

# PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO JACARÉ ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 76.407.568/0001-93, Rua Rui Barbosa n°. 96 Centro, Barra do Jacaré/PR  
Telefone/Fax (43) 3537-1212 – CEP 86.385-000

## TERMO DE REFERÊNCIA

### 1. DAS CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

- 1.1. O objeto da presente contratação é a aquisição de Pneus e Câmaras de Ar, conforme tabela abaixo:

Lote: 1 - Lote 001						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26680	Pneu 185/70 R14, 59,61 cm, Prazo de Garantia - 05 anos Modelo Sport, Aro 14, Largura 185 mm, Perfil 70, Índice de carga 86 H, Índice de velocidade 210 Km/h, Tipo de veículo - Passeio, País de origem – Brasil, Banda de rodagem – simétrico, Material – Borracha, Inmetro, Peso do Produto – 7,45, Dimensões do Produto – Largura 18,5 cm Dimensões do produto – Altura 59,61cm	44,00	UN	412,96	18.170,24
TOTAL						18.170,24
Lote: 2 - Lote 002						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26681	Pneu 185/65 R15, Tipo de pneu – Passeio – Largura: 185mm, Relação de aspecto (proporção de altura da seção transversal do pneu com relação a sua largura); 65 (altura equivalente a 65% da largura do pneu); Construção R – Radial, Diâmetro do aro: 15 polegadas; Índice de carga: 88 (aproximadamente 560 kg para cada pneu; Taxa de velocidade máxima de operação: H (210Km/h).	64,00	UN	331,81	21.235,84
TOTAL						21.235,84
Lote: 3 - Lote 003						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26682	Pneu 235/75 R15, Largura do pneu: 235, Perfil: 75, Aro: 15,	12,00	UN	678,20	8.138,40



27

# PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO JACARÉ ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 76.407.568/0001-93, Rua Rui Barbosa n°. 96 Centro, Barra do Jacaré/PR  
Telefone/Fax (43) 3537-1212 – CEP 86.385-000

		Índice de carga 109 (1030 kg), Índice de velocidade: S (180 KM/H), Estrutura: Pneu Radial, Aderência: B, Temperatura: B, Tipo de desenho: Pneu assimétrico. Aplicação: Pneu de uso urbano, construção, prazo de garantia – 05 anos contra defeito de fabricação.				
TOTAL						8.138,40
Lote: 4 - Lote 004						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26683	Pneu 90-90-, Largura 90, Perfil 90, Aro 18, Índice de carga 51 (195Kg), índice de velocidade P (150Km/h) Estrutura pneu convencional, tipo de desenho: Simétrico.	1,00	UN	215,75	215,75
TOTAL						215,75
Lote: 5 - Lote 005						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26684	Pneu 275/18, Largura do Pneu: 2, Perfil: 75, Aro:18 , com 16 lonas, índice de carga: 42 (150Kg), índice de velocidade: P (150Km/h), Estrutura do pneu: convencional.	1,00	UN	216,45	216,45
TOTAL						216,45
Lote: 6 - Lote 006						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26685	Pneu 215/75 R17.5, com no mínimo 16 lonas. Condição do item – Novo, Diâmetro da roda – 17.5, largura da secção – 215 mm, Origem – brasil, tamanho: 215/75 R17.5, Tipo de construção – Radial, Altura do Pneu – 75, aro – 17.5, Largura do Pneu 215, Garantia 5 anos contra defeito de fabricação.	56,00	UN	801,20	44.867,20
TOTAL						44.867,20
Lote: 7 - Lote 007						



23

# PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO JACARÉ ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 76.407.568/0001-93, Rua Rui Barbosa n°. 96 Centro, Barra do Jacaré/PR  
Telefone/Fax (43) 3537-1212 – CEP 86.385-000

Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26686	Pneu 195/65 R15, Largura do Pneu: 195, Perfil: 65, Aro: 15, Índice de carga: 91 (615 Kg), índice de velocidade: H (210 Km/H), Estrutura: Pneu radial, Aderência: A, Tempera: A, Treadwer: 340, tipo de desenho: Pneu Assimétrico, aplicação. Pneu de uso urbano, registro no inmetro, garantia de 05 anos contra defeito de fabricação, produto novo	20,00	UN	334,14	6.682,80

TOTAL

6.682,80

Lote: 8 - Lote 008

Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26687	Pneu 225/65 R16C*, Modelo: Medida 225/65 R16C*, Largura: 225mm, Perfil : 65%, da largura, Aro: 16 polegadas, Índice de carga: 112/110 – 1120/1060 Kg - índice de velocidade: R 170Km/h, Construção: Radial Liso – Selo Inmetro: Sim, Garantia de 05 anos.	72,00	UN	1.001,71	72.123,12

TOTAL

72.123,12

Lote: 9 - Lote 009

Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26688	Pneu 195/55 R15, Largura do pneu: 195, Perfil: 55, Aro: 15, Índice de de carga: 85 (515 Kg). Índice de velocidade: H (210 Km/h). Estrutura Pneu Radial, Aderência: A Treadwer: 340 Tipo de desenho: Pneu assimétrico, Aplicação: Pneu de uso urbano registro no inmetro, Garantia de 05 anos contra defeito de fabricação, Produto novo.	10,00	UN	305,53	3.055,30

TOTAL

3.055,30

Lote: 10 - Lote 010

Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
------	---------------------------	-------------------------	------------	---------	--------------	--------------------



221

# PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO JACARÉ ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 76.407.568/0001-93, Rua Rui Barbosa n°. 96 Centro, Barra do Jacaré/PR  
Telefone/Fax (43) 3537-1212 – CEP 86.385-000

1	26689	Pneu 225/45 R17, Tipo de pneu (veículo de passeio), Largura: 225mm, Relação de aspecto (proporção de altura da seção transversal do pneu com relação a sua largura); 45 (altura equivalente a 45% da largura do pneu), Construção; R (radial); Diâmetro do aro: 17 polegadas; Índice de carga: 94 (aproximadamente 670 Kg para cada pneu; Taxa de velocidade máxima de operação: H (270 Km/h).	6,00	UN	535,56	3.213,36
<b>TOTAL</b>						<b>3.213,36</b>
Lote: 11 - Lote 011						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26690	Pneu 175/70 R13, Tipo de pneu (veículo de passeio), Largura: 175mm, Relação de aspecto (proporção de altura da seção transversal do pneu com relação a sua largura); 70 (altura equivalente a 70% da largura do pneu); Construção; R (radial), Diâmetro do aro: 13 polegadas, Índice de carga; 82 (aproximadamente 475Kg para cada pneu, Taxa de velocidade máxima de operação: H (190Km/h).	8,00	UN	293,41	2.347,28
<b>TOTAL</b>						<b>2.347,28</b>
Lote: 12 - Lote 012						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26691	Pneu 175/65 R14, Largura 175mm, Perfil 65, Índice de carga 82 T, Índice de velocidade 190Km/h, Tipo de Construção – Radial, Tipo de veículo: passeio, País de Origem: Brasil, Banda de rodagem: assimétrico, Material: Borracha, com selo do inmetro, Peso do produto: 6,87 Kg, Dimensões do produto: largura 17,5cm, altura 58,31 cm profundidade	8,00	UN	351,96	2.815,68



26 A

**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO JACARÉ**  
**ESTADO DO PARANÁ**

CNPJ 76.407.568/0001-93, Rua Rui Barbosa nº. 96 Centro, Barra do Jacaré/PR  
Telefone/Fax (43) 3537-1212 – CEP 86.385-000

		anos contra defeito de fabricação.				
<b>TOTAL</b>						22.468,00
Lote: 16 - Lote 016						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26695	Pneus: 1100/R22 Condições do Item: Características, - Largura: 77, - Altura: 26, - Comprimento: 77, - Tipo de Veículo: para Caminhões e ônibus, - índice de Carga: 150/146 (3550/3000 Kg), - índice de Velocidade: L (120 Km/h), - Largura Pneu: 11.00, - Aro: 22, - Construção: Radial Liso - Selo Inmetro: Sim, - Garantia: 5 anos	8,00	UN	2.460,80	19.686,40
<b>TOTAL</b>						19.686,40
Lote: 17 - Lote 017						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26696	PNEU AGRICOLA: 14.9-28 Índice de carga (por pneu): 137 (2300 kg) Índice de velocidade: A6 (>30Km/h), Capacidade de lonas 16 LONAS, Aplicação: TERRA Lateral: Tipo de desenho: DIRECIONAL Tipo: COM CAMARA Construção: DIAGONAL	2,00	UN	2.683,78	5.367,56
<b>TOTAL</b>						5.367,56
Lote: 18 - Lote 018						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26697	PNEU AGRICOLA: 14.9-26, ARO: 26, COM 12 12 LONAS, CONSTRUÇÃO CONVENCIONAL/ DIAGONAL, CARGA NOMINAL: 2130KG, PRESSÃO NOMINAL: 34psi	2,00	UN	2.985,87	5.971,74
<b>TOTAL</b>						5.971,74
Lote: 19 - Lote 019						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total



27

# PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO JACARÉ ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 76.407.568/0001-93, Rua Rui Barbosa n°. 96 Centro, Barra do Jacaré/PR  
Telefone/Fax (43) 3537-1212 – CEP 86.385-000

1	26698	DESCRIÇÃO: 275/80 22.5, BORRACHUDO LARGURA DO PNEU: 275, PERFIL: 80, ARO: 22,5, INDICE DE CARGA: 149 (3250 Kg), INDICE DE VELOCIDADE: K (110 Km/h), ESTRUTURA PNEU RADIAL, APLICAÇÃO: PNEU MISTO (ASFALTO E TERRA), PNEU BORRACHUDO CONSTRUÇÃO COMUM 16 LONAS, Prazo de Garantia - 05 anos contra defeito de fabricação, produto novo.	10,00	UN	2.085,51	20.855,10
<b>TOTAL</b>						20.855,10
Lote: 20 - Lote 020						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26699	PNEU: 23.1-26 CONSTRUÇÃO 18 LONAS, AGRICOLA LARGURA: 23.1", PERFIL 87, ARO: 26, DIÂMETRO TOTAL EM mm: 1595.12, TIPO DE CONSTRUÇÃO: DIAGONAL, PESO :151.16, PROFUNDIDADE DO SULCO 24.5 GARANTIA 5 ANOS CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO	12,00	UN	4.814,60	57.775,20
<b>TOTAL</b>						57.775,20
Lote: 21 - Lote 021						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26700	PNEU AGRICOLA: 23.1-30, LARGURA: 23.1", DIÂMETRO TOTAL EM mm 1595.12, TIPO DE CONSTRUÇÃO: DIAGONAL, PESO: 151.72, QUANTIDADE: 16 LONAS, GARANTIA: 5 ANOS CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO, PRODUTO NOVO.	2,00	UN	7.765,78	15.531,56
<b>TOTAL</b>						15.531,56
Lote: 22 - Lote 022						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total



28 0

**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO JACARÉ**  
**ESTADO DO PARANÁ**

CNPJ 76.407.568/0001-93, Rua Rui Barbosa n°. 96 Centro, Barra do Jacaré/PR  
Telefone/Fax (43) 3537-1212 – CEP 86.385-000

1	26701	Pneu 1000-20 Borrachudo 16 Lonas, Aro: 20, Índice de peso (por pneu): 146 - 3000Kg, Índice de peso (rodado duplo): 142 - 2650Kg, Índice de velocidade: K - 110Km/h, Construção: Diagonal, Tipo: Uso Com câmara, Aplicação: Terra, Tipo de desenho: Simétrico	28,00	UN	2.065,01	57.820,28
<b>TOTAL</b>						<b>57.820,28</b>
Lote: 23 - Lote 023						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26702	Pneu Agrícola: 7.50-16, 8 Lonas/ Modelo: 3340 F2 (3 Frisos) Aro: 16 Lo Pneu Agrícola: 7.50-16, 8 Lonas/ Modelo: 3340 F2 (3 Frisos) Aro: 16 Lonagem: 8 Lonas Construção: Diagonal Tipo: Com câmara Aplicação: Todo Terreno Tipo de desenho: Simétrico Lateral	8,00	UN	872,18	6.977,44
<b>TOTAL</b>						<b>6.977,44</b>
Lote: 24 - Lote 024						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26703	Pneu 20.5-25/ Lonas 18/, aro: 24/construção: Diagonal /tipo: Sem Câmara / aplicação: Terra/tipo De Desenho: Simétrico / lateral	20,00	UN	8.303,84	166.076,80
<b>TOTAL</b>						<b>166.076,80</b>
Lote: 25 - Lote 025						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26704	Pneu Agrícola 14.00-24, 18 Lonas, aro: 24/construção: Diagonal /tipo: : Sem Câmara / aplicação: Terra/tipo De Desenho: Simétrico / lateral	20,00	UN	4.507,49	90.149,80
<b>TOTAL</b>						<b>90.149,80</b>
Lote: 26 - Lote 026						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total





29

# PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO JACARÉ ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 76.407.568/0001-93, Rua Rui Barbosa n°. 96 Centro, Barra do Jacaré/PR  
Telefone/Fax (43) 3537-1212 – CEP 86.385-000

1	26705	PNEU: 19.5-24 LARGURA: 19.5" / PERFIL: 60" / ARO: 24 / DIÂMETRO TOTAL EM mm 1381.76 / TIPO DE CONSTRUÇÃO AGRÍCOLA: 18 LONAS / DIAGONAL / PESO: 100.4 / GARANTIA 5 ANOS CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO	4,00	UN	3.247,18	12.988,72
TOTAL						12.988,72
Lote: 27 - Lote 027						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26706	PNEU: 12.5.80-18 AGRÍCOLA 18 LONAS / ARO:18 / CARGA MÁXIMA: (kg) 2180 ALTURA 99 CM / LARGURA: 31.2 cm / COPRIMENTO 99 cm / PESO: 40 kg / CONSTRUÇÃO: DIAGONAL / GARANTIA 5 ANOS CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO	4,00	UN	2.663,80	10.655,20
TOTAL						10.655,20
Lote: 28 - Lote 028						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26707	Pneu 275.80 R22,5 LISO, categoria: carga, 149 (3250 kg), índice de velocidade L (120 km/h), largura 275mm, diâmetro 999mm. Garantia de 05 anos contra defeito de fabricação.	30,00	UN	1.959,27	58.778,10
TOTAL						58.778,10
Lote: 29 - Lote 029						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26708	Pneu: modelo: 1000x20 liso, projetado para caminhão convencional, estrutura de Nylon reforçado e excelente, aro 20/ índice de peso: 146 – 3.000 kg/ Índice de velocidade: K – 110 km/h, Construção diagonal, aplicação: vias pavimentadas, tipo de desenho: simétrico. Garantia	28,00	UN	2.088,73	58.484,44

30



# PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO JACARÉ ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 76.407.568/0001-93, Rua Rui Barbosa nº. 96 Centro, Barra do Jacaré/PR  
Telefone/Fax (43) 3537-1212 – CEP 86.385-000

		de 05 anos contra defeito de fabricação.				
TOTAL						58.484,44
Lote: 30 - Lote 030						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26710	CAMARA DE AR AGRICOLA: 23.1-30, LARGURA, GARANTIA: 5 ANOS CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO	4,00	UN	1.212,19	4.848,76
TOTAL						4.848,76
Lote: 31 - Lote 031						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26711	Câmara De Ar 7.50-16 Tr-15 Para Nova/ Agrícola	2,00	UN	813,58	1.627,16
TOTAL						1.627,16
Lote: 32 - Lote 032						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26712	CAMARA DE AR AGRICOLA MEDIDA: 12.5.80-18 LARGURA: 18" / ARO: 18 / GARANTIA 5 ANOS CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO	2,00	UN	80,80	161,60
TOTAL						161,60
Lote: 33 - Lote 033						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26713	CAMARA DE AR 1400-24. Garantia de 01 (um) ano contra defeito de fabricação, ficando invalida em casos de danos por acidentes ou má instalação.	10,00	UN	206,72	2.067,20
TOTAL						2.067,20
Lote: 34 - Lote 034						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26714	Câmara de ar para Pneu 20.5-25 novo. Garantia de 01 (um) ano contra defeito de fabricação, ficando invalida em casos de danos por	6,00	UN	196,75	1.180,50



31

# PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO JACARÉ ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 76.407.568/0001-93, Rua Rui Barbosa n°. 96 Centro, Barra do Jacaré/PR  
Telefone/Fax (43) 3537-1212 – CEP 86.385-000

		acidentes ou má instalação.				
<b>TOTAL</b>						1.180,50
Lote: 35 - Lote 035						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26715	CAMARA DE AR 23.1-26. Garantia de 01 (um) ano contra defeito de fabricação, ficando invalida em casos de danos por acidentes ou má instalação.	2,00	UN	386,68	773,36
<b>TOTAL</b>						773,36
Lote: 36 - Lote 036						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26716	CAMARA DE AR AGRICOLA 14.9-28, Garantia de 01 (um) ano contra defeito de fabricação, ficando invalida em casos de danos por acidentes ou má instalação.	2,00	UN	679,54	1.359,08
<b>TOTAL</b>						1.359,08
Lote: 37 - Lote 037						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26717	CAMARA DE AR 1000X20, Garantia de 01 (um) ano contra defeito de fabricação, ficando invalida em casos de danos por acidentes ou má instalação.	120,00	UN	139,47	16.736,40
<b>TOTAL</b>						16.736,40
Lote: 38 - Lote 038						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	26718	CAMARA DE AR 18.4-30, Garantia de 01 (um) ano contra defeito de fabricação, ficando invalida em casos de danos por acidentes ou má instalação.	4,00	UN	355,85	1.423,40
<b>TOTAL</b>						1.423,40
<b>VALOR TOTAL DA LICITAÇÃO R\$ 860.372,46 (Oitocentos e Sessenta Mil, Trezentos e Setenta e Dois Reais e Quarenta e Seis Centavos).</b>						



32/10

# PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO JACARÉ ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 76.407.568/0001-93, Rua Rui Barbosa nº. 96 Centro, Barra do Jacaré/PR  
Telefone/Fax (43) 3537-1212 – CEP 86.385-000

- 1.2. O contrato terá um prazo de 12 (doze) meses, iniciando-se a partir da assinatura do contrato com a possibilidade de renovação por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso, conforme o Art. 84 da Lei 14.133/21.
- 1.3. A execução do objeto deverá ser concluída dentro do prazo contratual, contado a partir da emissão da Ordem de Fornecimento. É importante salientar que o fornecedor deverá estar preparado para atender a possíveis demandas emergenciais que venham a surgir durante a vigência do contrato, com agilidade e eficiência, a fim de não prejudicar o bom funcionamento dos diversos setores da Administração Pública Municipal.
- 1.4. No caso de inexecução total ou parcial do objeto contratual, o fornecedor ficará sujeito às sanções previstas na legislação aplicável e no contrato.
- 1.5. Estas condições gerais estão sujeitas às disposições contidas na Lei 14.133/21, que regula as licitações e os contratos administrativos pertinentes a esta modalidade de aquisição.

## 2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

- 2.1. A contratação aqui proposta é essencial para as atividades diárias e efetivas da Administração Pública Municipal, bem como para a continuidade dos serviços prestados à população. O objetivo principal desta aquisição é garantir que todos os departamentos e secretarias do município possam operar de forma eficiente, proporcionando serviços de alta qualidade à população e realizando suas tarefas administrativas com eficácia.
- 2.2. Os pneus serão utilizados para fazer a troca quando necessário, com o intuito de manter a preservação e o perfeito funcionamento dos veículos, ônibus e máquinas pesadas pertencentes a frota municipal, a fim de garantir a segurança dos usuários no atendimento de suas necessidades.
- 2.3. Garantir o funcionamento adequado dos veículos, ônibus e máquinas pesadas, tendo em face ao interesse público, pois não devem trafegar com pneus bastante desgastado colocando em risco os servidores e os passageiros.
- 2.4. Dessa forma, essa contratação está em conformidade com o interesse público, pois visa garantir que os serviços públicos sejam prestados de maneira eficaz e eficiente, garantindo o bem-estar da população e a operação eficiente da Administração Pública Municipal.

## 3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO CONSIDERADO O CICLO DE VIDA DO OBJETO

### 3.1. Aquisição e Implementação:

- 3.1.1. A aquisição de pneus e câmaras de ar será feita por meio de processo licitatório, seguindo rigorosamente o disposto na lei 14.133/21. Este processo permitirá a seleção de fornecedores qualificados que podem entregar os bens requeridos em condições adequadas de preço, prazo e qualidade. Após a seleção do fornecedor e a formalização do contrato, a entrega dos bens será realizada conforme o cronograma estabelecido no contrato, sendo o fornecedor responsável por todos os custos de entrega.

### 3.2. Manutenção e Assistência técnica:



# PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO JACARÉ ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 76.407.568/0001-93, Rua Rui Barbosa n°. 96 Centro, Barra do Jacaré/PR  
Telefone/Fax (43) 3537-1212 – CEP 86.385-000

3.2.1. Dada a natureza dos itens a serem adquiridos (pneus e câmaras de ar), não se aplica o requisito de manutenção e assistência técnica. No entanto, qualquer falha ou defeito de fabricação identificado nos produtos entregues deve ser prontamente reportado ao fornecedor, que será responsável por substituir o item defeituoso sem custos adicionais para a Administração Pública Municipal.

### 3.3. Monitoramento e Avaliação:

3.3.1. A execução do contrato será monitorada e avaliada pelos servidores responsáveis pela gestão e fiscalização do contrato. Eles verificarão a conformidade dos produtos entregues com as especificações definidas no contrato, bem como o cumprimento dos prazos de entrega. Além disso, eles também estarão encarregados de monitorar a qualidade dos produtos entregues, relatando qualquer defeito ou falha ao fornecedor.

### 3.4. Descarte e Logística Reversa:

3.4.1. Ao final do ciclo de vida dos materiais adquiridos, o descarte será realizado de acordo com as normas ambientais vigentes e as políticas de sustentabilidade da Administração Pública Municipal. A logística reversa será implementada quando aplicável, garantindo que os materiais sejam reciclados ou descartados de maneira adequada, minimizando o impacto ambiental. A responsabilidade e os custos associados ao descarte adequado dos materiais serão de responsabilidade da Administração Pública Municipal, a menos que acordado de outra forma com o fornecedor.

## 4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO INCLUINDO CRITÉRIOS E PRÁTICAS SUSTENTÁVEIS

4.1. A contratada devesse observar e cumprir a legislação ambiental, pertinente ao objeto da licitação, na utilização, no transporte e no descarte dos produtos utilizados na execução contratual.

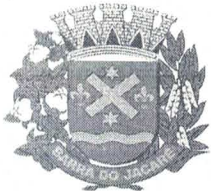
4.2. Como critério de sustentabilidade ambiental a Contratada devesse utilizar produtos, equipamentos e serviços que comprovadamente reduzam o consumo de energia e de água bem como devesse destinar corretamente os resíduos sólidos, derivados de serviço como:

- Borracha natural;
- Borracha sintética;
- Borracha butílica vulcanizada com enxofre e aceleradores;
- Aço;
- Nylon;
- Sílica (derivada da areia);
- Poliéster;
- Negro de fumo
- Petróleo; etc.

## 5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

### 5.1. Mobilização e Início dos Serviços:

5.1.1. Após a assinatura do contrato, a empresa vencedora deve iniciar a mobilização de seus recursos para garantir a entrega oportuna dos produtos solicitados. O prazo



# PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO JACARÉ ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 76.407.568/0001-93, Rua Rui Barbosa n°. 96 Centro, Barra do Jacaré/PR  
Telefone/Fax (43) 3537-1212 – CEP 86.385-000

máximo para início da entrega dos itens é de 15 dias após a emissão da nota de empenho, com o objetivo de evitar qualquer interrupção nas operações dos departamentos municipais.

## 5.2. Monitoramento e Controle da Execução:

5.2.1. A Administração Pública Municipal designará servidores responsáveis pela fiscalização e gestão do contrato. Estes servidores irão monitorar o desempenho do contrato através de indicadores de desempenho como a pontualidade das entregas, a qualidade dos produtos e a eficiência na solução de eventuais problemas.

## 5.3. Comunicação e Reporte:

5.3.1. A comunicação entre a Administração e a empresa contratada será realizada através de canais formais, incluindo e-mail e reuniões presenciais ou virtuais.

## 6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

### 6.1. Designação de Responsáveis:

6.1.1. A gestão e fiscalização do contrato ficarão a cargo do Secretário Municipal de Agricultura, Abastecimento e Meio Ambiente, Sr. Amarildo Aparecido do Nascimento. A função deste servidor inclui o monitoramento do desempenho do contrato, a verificação da conformidade dos produtos entregues com as especificações do contrato, a aprovação dos produtos entregues, a coordenação da comunicação entre a Administração e a empresa contratada e a aplicação de penalidades, se necessário.

6.2. Eficiência no atendimento: a empresa contratada deve responder a qualquer solicitação da Administração em até 24 horas em 95% dos casos.

### 6.3. Resolução de Conflitos e Penalidades:

6.3.1. Em caso de conflitos relacionados ao contrato, a Administração e a empresa contratada devem primeiro buscar uma solução amigável através de negociação direta. Se não for possível alcançar uma solução dessa forma, será solicitado abertura de processo administrativo.

6.3.2. As penalidades pela não conformidade com as obrigações contratuais incluem multas, suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração, conforme estabelecido nos artigos da Lei nº 14.133/21. A aplicação de penalidades será precedida de processo administrativo que assegure o contraditório e a ampla defesa.

## 7. DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATO

7.1. O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial (Lei nº 14.133/2021, art. 115, caput).

7.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila (Lei nº 14.133/2021, art. 115, §5º).



# PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO JACARÉ ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 76.407.568/0001-93, Rua Rui Barbosa nº. 96 Centro, Barra do Jacaré/PR  
Telefone/Fax (43) 3537-1212 – CEP 86.385-000

- 7.3. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos (Lei nº 14.133/2021, art. 117, caput).
- 7.3.1. O fiscal do contrato anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, determinando o que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados (Lei nº 14.133/2021, art. 117, §1º).
- 7.3.2. O fiscal do contrato informará a seus superiores, em tempo hábil para a adoção das medidas convenientes, a situação que demandar decisão ou providência que ultrapasse sua competência (Lei nº 14.133/2021, art. 117, §2º).
- 7.4. O contratado será obrigado a reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, a suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes de sua execução ou de materiais nela empregados (Lei nº 14.133/2021, art. 119).
- 7.5. O contratado será responsável pelos danos causados diretamente à Administração ou a terceiros em razão da execução do contrato, e não excluirá nem reduzirá essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento pelo contratante (Lei nº 14.133/2021, art. 120).
- 7.6. Somente o contratado será responsável pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais resultantes da execução do contrato (Lei 14.133/21, art. 121, caput).
- 7.6.1. A inadimplência do contratado em relação aos encargos trabalhistas, fiscais e comerciais não transferirá à Administração a responsabilidade pelo seu pagamento e não poderá onerar o objeto do contrato (Lei nº 14.133/2021, art. 121, §1º).
- 7.7. As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se, excepcionalmente, o uso de mensagem eletrônica para esse fim (IN 5/2017, art. 44, §2º).
- 7.8. O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato (IN 5/2017, art. 44, §3º).
- 7.9. Serão exigidos a Certidão Negativa de Débito (CND) relativa a Créditos Tributários Federais e à Dívida Ativa da União, o Certificado de Regularidade do FGTS (CRF) e a Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT).
- 7.10. A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes neste termo de referência, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto.

## 8. FORMAS E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

### 8.1. Modalidade de Licitação:

- 8.1.1. Tendo em vista a natureza do objeto e o valor estimado para a contratação, será adotada a modalidade de Pregão, na forma eletrônica, conforme determina a Lei nº 14.133/2021. Esta modalidade é a mais adequada para a aquisição de bens comuns, tais como os materiais de escritório, saúde e educação que constituem o objeto desta contratação.



# PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO JACARÉ ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 76.407.568/0001-93, Rua Rui Barbosa n.º 96 Centro, Barra do Jacaré/PR  
Telefone/Fax (43) 3537-1212 – CEP 86.385-000

## 8.2. Tipo de Licitação:

8.2.1. A licitação será do tipo menor preço por item, pois se trata de uma aquisição de bens comuns cujas especificações podem ser definidas com precisão no Termo de Referência. Este modelo permite uma ampla competição entre os fornecedores e garante a obtenção dos produtos necessários pelo menor custo.

## 8.3. Critérios de Avaliação das Propostas:

8.3.1. As propostas serão avaliadas e comparadas com base no preço ofertado para cada item, desde que estejam em conformidade com as especificações e requisitos estabelecidos no Termo de Referência. Além disso, as propostas deverão observar os princípios de vantajosidade, economicidade e sustentabilidade, conforme previsto na Lei 14.133/2021.

## 8.4. Critérios de Desempate:

8.4.1. Em caso de empate entre as propostas, será adotado o critério de desempate previsto na legislação, que prioriza, nesta ordem: microempresas e empresas de pequeno porte; fornecedores que promovam o desenvolvimento sustentável, considerando critérios de eficiência energética, redução de emissões de gases de efeito estufa e conservação da biodiversidade; e, por último, o sorteio.

## 9. DO RECEBIMENTO

9.1. Os serviços serão recebidos provisoriamente, no prazo de 15 (quinze) dias, contado do recebimento do objeto na sede da contratante pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, mediante termo detalhado, quando verificado o cumprimento das exigências de caráter técnico.

9.2. O contratante realizará inspeção minuciosa de todos os serviços executados, por meio de profissionais técnicos competentes, acompanhados dos profissionais encarregados pelo serviço, com a finalidade de verificar a adequação dos serviços e constatar e relacionar os arremates, retoques e revisões finais que se fizerem necessários.

9.3. Para efeito de recebimento provisório, ao final de cada período de faturamento, o fiscal técnico do contrato irá apurar o resultado das avaliações da execução do objeto e, se for o caso, a análise do desempenho e qualidade da prestação dos serviços realizados em consonância com os indicadores previstos, que poderá resultar no redimensionamento de valores a serem pagos à contratada, registrando em relatório a ser encaminhado ao gestor do contrato.

9.4. O Contratado fica obrigada a reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no todo ou em parte, o objeto em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou materiais empregados, cabendo à fiscalização não atestar a última e/ou única medição de serviços até que sejam sanadas todas as eventuais pendências que possam vir a ser apontadas no Recebimento Provisório.

9.5. O recebimento provisório também ficará sujeito, quando cabível, à conclusão de todos os testes de campo e à entrega dos Manuais e Instruções exigíveis.

9.5.1. Os serviços poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo





# PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO JACARÉ ESTADO DO PARANÁ

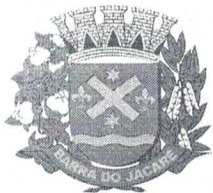
CNPJ 76.407.568/0001-93, Rua Rui Barbosa n°. 96 Centro, Barra do Jacaré/PR  
Telefone/Fax (43) 3537-1212 – CEP 86.385-000

ser corrigidos/refeitos/substituídos no prazo de 10 (dez) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

- 9.6. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança do serviço nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

## 10. CONDIÇÕES DA CONTRATAÇÃO

- 10.1. Previamente à celebração do contrato, a Administração verificará o eventual descumprimento das condições para contratação, especialmente quanto à existência de sanção que a impeça, mediante a consulta a cadastros informativos oficiais, tais como:
- a) Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas - CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União ([www.portaldatransparencia.gov.br/ceis](http://www.portaldatransparencia.gov.br/ceis)); e
  - b) Cadastro Nacional de Empresas Punidas – CNEP, mantido pela Controladoria-Geral da União (<https://www.portaltransparencia.gov.br/sancoes/cnep>)
- 10.2. A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa fornecedora e de seu sócio majoritário, por força do artigo 12 da Lei n° 8.429, de 1992, que prevê, dentre as sanções impostas ao responsável pela prática de ato de improbidade administrativa, a proibição de contratar com o Poder Público, inclusive por intermédio de pessoa jurídica da qual seja sócio majoritário.
- 10.3. Caso conste na Consulta de Situação do Fornecedor a existência de Ocorrências Impeditivas Indiretas, o gestor diligenciará para verificar se houve fraude por parte das empresas apontadas no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas.
- 10.4. A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros.
- 10.5. O fornecedor será convocado para manifestação previamente a uma eventual negativa de contratação.
- 10.6. Não serão aceitos documentos de habilitação com indicação de CNPJ/CPF diferentes, salvo aqueles legalmente permitidos.
- 10.7. Se o fornecedor for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, e se o fornecedor for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto para atestados de capacidade técnica, caso exigidos, e no caso daqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.
- 10.8. Serão aceitos registros de CNPJ de fornecedor matriz e filial com diferenças de números de documentos pertinentes ao CND e ao CRF/FGTS, quando for comprovada a centralização do recolhimento dessas contribuições.
- 10.9. Para fins de contratação, deverá o fornecedor comprovar os seguintes requisitos de habilitação:



# PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO JACARÉ ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 76.407.568/0001-93, Rua Rui Barbosa nº. 96 Centro, Barra do Jacaré/PR  
Telefone/Fax (43) 3537-1212 – CEP 86.385-000

- 10.9.1. Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal – SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;
- 10.9.2. Prova de inscrição no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ);
- 10.9.3. Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02/10/2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional.
- 10.9.4. Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);
- 10.9.5. Prova de regularidade com a Corregedoria-Geral da Justiça e Trabalho (CNDT)


## 11. DO PAGAMENTO.

- 11.1. O pagamento será realizado no prazo máximo de até 15 dias, contados a partir do recebimento da Nota Fiscal ou Fatura, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.
- 11.2. A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal.
- 11.3. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal ou dos documentos pertinentes à contratação, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, como, por exemplo, obrigação financeira pendente, decorrente de penalidade imposta ou inadimplência, o pagamento ficará sobrestado até que a Contratada providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante.

## 12. DAS DOTAÇÕES ORÇAMENTÁRIAS

- 12.1. Parecer contábil em anexo.

Barra do Jacaré, 01 de fevereiro de 2024

  
Amarildo Aparecido do Nascimento  
Secretário Municipal de Agricultura



39

# PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO JACARÉ ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 76.407.568/0001-93, Rua Rui Barbosa n°. 96 Centro, Barra do Jacaré/PR  
Telefone/Fax (43) 3537-1212 – CEP 86.385-000

## RELAÇÃO DE PNEUS E CAMARAS DE AR SOLICITADOS PELAS SECRETARIAS MUNICIPAIS

Lote: 1 - Lote 001							
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Sec. Agric.	Sec. Obras	Sec. Saúde		Total
1	26680	Pneu 185/70 R14, 59,61 cm, Prazo de Garantia - 05 anos Modelo Sport, Aro 14, Largura 185 mm, Perfil 70, Índice de carga 86 H, Índice de velocidade 210 Km/h, Tipo de veículo - Passeio, Pais de origem – Brasil, Banda de rodagem – simétrico, Material – Borracha, Inmetro, Peso do Produto – 7,45, Dimensões do Produto – Largura 18,5 cm Dimensões do produto – Altura 59,61cm	12	12	20		44
Lote: 2 - Lote 002							
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Sec. Finanças	Sec. Saúde			Total
1	26681	Pneu 185/65 R15, Tipo de pneu – Passeio – Largura:185mm, Relação de aspecto (proporção de altura da seção transversal do pneu com relação a sua largura); 65 (altura equivalente a 65% da largura do pneu); Construção R – Radial, Diâmetro do aro: 15 polegadas; Índice de carga: 88 (aproximadamente 560 kg para cada pneu; Taxa de velocidade máxima de operação: H (210Km/h).	8	56			64
Lote: 3 - Lote 003							
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Sec. Obras	Sec. Saúde			Total
1	26682	Pneu 235/75 R15, Largura do pneu:235, Perfil: 75, Aro:15, Índice de carga 109 (1030 kg), Índice de velocidade: S (180 KM/H), Estrutura: Pneu Radial, Aderência: B, Temperatura: B, Tipo de desenho: Pneu assimétrico. Aplicação: Pneu de uso urbano, construção, prazo de garantia – 05 anos contra defeito de fabricação.	8	4			12
Lote: 4 - Lote 004							
Item	Código do	Nome do produto/serviço	Sec.				Total



40

# PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO JACARÉ ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 76.407.568/0001-93, Rua Rui Barbosa nº. 96 Centro, Barra do Jacaré/PR  
Telefone/Fax (43) 3537-1212 – CEP 86.385-000

produto/serviço		Saúde				
1	26683	Pneu 90-90-, Largura 90, Perfil 90, Aro 18, Índice de carga 51 (195Kg), índice de velocidade P (150Km/h) Estrutura pneu convencional, tipo de desenho: Simétrico.	1			1
Lote: 5 - Lote 005						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Sec. Saúde			Total
1	26684	Pneu 275/18, Largura do Pneu: 2, Perfil: 75, Aro:18 , com 16 lonas, índice de carga: 42 (150Kg), índice de velocidade: P (150Km/h), Estrutura do pneu: convencional.	1			1
Lote: 6 - Lote 006						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Sec. Saúde	Sec. Educ.		Total
1	26685	Pneu 215/75 R17.5, com no mínimo 16 lonas. Condição do item – Novo, Diâmetro da roda – 17.5, largura da secção – 215 mm, Origem – brasil, tamanho: 215/75 R17.5, Tipo de construção – Radial, Altura do Pneu – 75, aro – 17.5, Largura do Pneu 215, Garantia 5 anos contra defeito de fabricação.	48	8		56
Lote: 7 - Lote 007						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Sec. Saúde			Total
1	26686	Pneu 195/65 R15, Largura do Pneu: 195, Perfil: 65, Aro: 15, Índice de carga: 91 (615 Kg), índice de velocidade: H (210 Km/H), Estrutura: Pneu radial, Aderência: A, Tempera: A, Treadwer: 340, tipo de desenho: Pneu Assimétrico, aplicação. Pneu de uso urbano, registro no inmetro, garantia de 05 anos contra defeito de fabricação, produto novo	20			20
Lote: 8 - Lote 008						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Sec. Saúde	Sec. Educ.		Total
1	26687	Pneu 225/65 R16C*, Modelo: Medida 225/65 R16C*, Largura: 225mm, Perfil : 65%, da largura, Aro: 16 polegadas, Índice de carga: 112/110 – 1120/1060 Kg - índice de velocidade: R 170Km/h, Construção: Radial Liso – Selo Inmetro: Sim, Garantia de 05 anos.	64	8		72
Lote: 9 - Lote 009						



41 0

# PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO JACARÉ ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 76.407.568/0001-93, Rua Rui Barbosa n°. 96 Centro, Barra do Jacaré/PR  
Telefone/Fax (43) 3537-1212 – CEP 86.385-000

Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Sec. Adm.				Total
1	26688	Pneu 195/55 R15, Largura do pneu: 195, Perfil: 55, Aro:15, Índice de carga: 85 (515 Kg). Índice de velocidade: H (210 Km/h). Estrutura Pneu Radial, Aderência: A Treadwer: 340 Tipo de desenho: Pneu assimétrico, Aplicação: Pneu de uso urbano registro no inmetro, Garantia de 05 anos contra defeito de fabricação, Produto novo.	10				6
Lote: 10 - Lote 010							
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Sec. Adm.				Total
1	26689	Pneu 225/45 R17, Tipo de pneu (veículo de passeio), Largura: 225mm, Relação de aspecto (proporção de altura da seção transversal do pneu com relação a sua largura); 45 (altura equivalente a 45% da largura do pneu), Construção; R (radial); Diâmetro do aro: 17 polegadas; Índice de carga: 94 (aproximadamente 670 Kg para cada pneu; Taxa de velocidade máxima de operação: H (270 Km/h).	6				6
Lote: 11 - Lote 011							
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Sec. Adm.				Total
1	26690	Pneu 175/70 R13, Tipo de pneu (veículo de passeio), Largura:175mm, Relação de aspecto (proporção de altura da seção transversal do pneu com relação a sua largura); 70 (altura equivalente a 70% da largura do pneu); Construção; R (radial), Diâmetro do aro: 13 polegadas, Índice de carga; 82 (aproximadamente 475Kg para cada pneu, Taxa de velocidade máxima de operação: H (190Km/h).	8				8
Lote: 12 - Lote 012							
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Sec. Educ.				Total
1	26691	Pneu 175/65 R14, Largura 175mm, Perfil 65, Índice de carga 82 T, Índice de velocidade 190Km/h, Tipo de Construção – Radial, Tipo de veículo: passeio, Pais de Origem: Brasil, Banda de rodagem: assimétrico, Material: Borracha, com	8				8



42

## PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO JACARÉ ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 76.407.568/0001-93, Rua Rui Barbosa nº. 96 Centro, Barra do Jacaré/PR  
Telefone/Fax (43) 3537-1212 – CEP 86.385-000

		selo do inmetro, Peso do produto: 6,87 Kg, Dimensões do produto: largura 17,5cm, altura 58,31 cm profundidade 58,31 cm, Prazo de garantia: 05 anos contra defeito de fabricação .					
Lote: 13 - Lote 013							
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Sec. Saúde				Total
1	26692	Pneu 195/60 R15, Desenho: assimétrico, Classificação e Índice de velocidade: V, Índice treadwear, Tipo de Veículo: Passeio, Tecnologia do Pneu: Radial, País de Origem: Brasil, Índice de carga: 88, Peso aproximado do produto: 7,97 kg. Garantia: 05 anos contra defeito de fabricação.	48				48
Lote: 14 - Lote 014							
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Sec. Saúde				Total
1	26693	Pneu 215/60 R16, Estrutura: Radial, Largura: 215, Perfil: 60, Aro: 16, Índice de carga:95 (690km/h), Índice de Velocidade: V (240km/h), Cor da letra lateral: letra preta, Desenho Banda de Rodagem: Pneu assimétrico, protetor de roda: Aplicação de pneu: vias pavimentadas, Economia de combustível: C, Aderência a pista molhada: E, Garantia de 05 anos contra defeito de fabricação	36				36
Lote: 15 - Lote 015							
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Sec. Saúde				Total
1	26694	Pneu 235/65 R16 C*, Modelo: Cargo Marathon 2, Largura: 235mm, Perfil: 65%, Aro:16, Diâmetro total: 711,9mm, 121 (1450 kg) 119 (1360 kg), Índice de velocidade: R – 170Km/h, tipo de construção: Radial, Peso:17,69kg, com registro no inmetro. Garantia de 05 anos contra defeito de fabricação.	40				40
Lote: 16 - Lote 016							
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Sec. Educ.				Total
1	26695	Pneus: 1100/R22 Condições do Item: Características, -Largura: 77, -Altura: 26, - Comprimento: 77, - Tipo de Veículo: para Caminhões e ônibus, -	8				8



43 P

## PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO JACARÉ ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 76.407.568/0001-93, Rua Rui Barbosa n°. 96 Centro, Barra do Jacaré/PR  
Telefone/Fax (43) 3537-1212 – CEP 86.385-000

		índice de Carga: 150/146 (3550/3000 Kg), -  índice de Velocidade: L (120 Km/h), - Largura Pneu: 11.00, -Aro: 22, - Construção: Radial Liso - Selo Inmetro: Sim, - Garantia: 5 anos					
Lote: 17 - Lote 017							
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Sec. Agric.				Total
1	26696	PNEU AGRICOLA: 14.9-28 Índice de carga (por pneu): 137 (2300 kg) Índice de velocidade: A6 (>30Km/h), Capacidade de lonas 16 LONAS, Aplicação: TERRA Lateral: Tipo de desenho: DIRECIONAL Tipo: COM CAMARA Construção: DIAGONAL	2				2
Lote: 18 - Lote 018							
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Sec. Agric.				Total
1	26697	PNEU AGRICOLA: 14.9-26, ARO: 26, COM 12 12 LONAS, CONSTRUÇÃO CONVENCIONAL/ DIAGONAL, CARGA NOMINAL: 2130KG, PRESSÃO NOMINAL: 34psi	2				2
Lote: 19 - Lote 019							
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Sec. Agric.				Total
1	26698	DESCRIÇÃO: 275/80 22.5, BORRACHUDO LARGURA DO PNEU: 275, PERFIL: 80, ARO: 22,5, INDICE DE CARGA: 149 (3250 Kg), INDICE DE VELOCIDADE: K (110 Km/h), ESTRUTURA PNEU RADIAL, APLICAÇÃO: PNEU MISTO (ASFALTO E TERRA), PNEU BORRACHUDO CONSTRUÇÃO COMUM 16 LONAS, Prazo de Garantia - 05 anos contra defeito de fabricação, produto novo.	10				10
Lote: 20 - Lote 020							
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Sec. Agric.				Total
1	26699	PNEU: 23.1-26 CONSTRUÇÃO 18 LONAS, AGRICOLA LARGURA: 23.1", PERFIL 87, ARO: 26, DIÂMETRO TOTAL EM mm: 1595.12, TIPO DE CONSTRUÇÃO: DIAGONAL, PESO :151.16, PROFUNDIDADE DO SULCO 24.5 GARANTIA 5 ANOS CONTRA	12				12



21/21

# PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO JACARÉ ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 76.407.568/0001-93, Rua Rui Barbosa n°. 96 Centro, Barra do Jacaré/PR  
Telefone/Fax (43) 3537-1212 – CEP 86.385-000

DEFEITO DE FABRICAÇÃO							
Lote: 21 - Lote 021							
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Sec. Agric.				Total
1	26700	PNEU AGRICOLA: 23.1-30, LARGURA: 23.1", DIÂMETRO TOTAL EM mm 1595.12, TIPO DE CONSTRUÇÃO: DIAGONAL, PESO: 151.72, QUANTIDADE: 16 LONAS, GARANTIA: 5 ANOS CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO, PRODUTO NOVO.	2				2
Lote: 22 - Lote 022							
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Sec. Agric.	Sec. Educ.			Total
1	26701	Pneu 1000-20 Borrachudo 16 Lonas, Aro: 20, Índice de peso (por pneu): 146 - 3000Kg, Índice de peso (rodado duplo): 142 - 2650Kg, Índice de velocidade: K - 110Km/h, Construção: Diagonal, Tipo: Uso Com câmara, Aplicação: Terra, Tipo de desenho: Simétrico	20	8			28
Lote: 23 - Lote 023							
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Sec. Agric.				Total
1	26702	Pneu Agrícola: 7.50-16, 8 Lonas/ Modelo: 3340 F2 (3 Frisos) Aro: 16 Lo Pneu Agrícola: 7.50-16, 8 Lonas/ Modelo: 3340 F2 (3 Frisos) Aro: 16 Lonagem: 8 Lonas Construção: Diagonal Tipo: Com câmara Aplicação: Todo Terreno Tipo de desenho: Simétrico Lateral	8				8
Lote: 24 - Lote 024							
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Sec. Agric.				Total
1	26703	Pneu 20.5-25/ Lonas 18/, aro: 24/construção: Diagonal /tipo: Sem Câmara / aplicação: Terra/tipo De Desenho: Simétrico / lateral	20				20
Lote: 25 - Lote 025							
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Sec. Agric.				Total
1	26704	Pneu Agrícola 14.00-24, 18 Lonas, aro: 24/construção: Diagonal /tipo: : Sem Câmara / aplicação: Terra/tipo De Desenho: Simétrico / lateral	20				20
Lote: 26 - Lote 026							
Item	Código do	Nome do produto/serviço	Sec.				Total





PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO JACARÉ  
ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 76.407.568/0001-93, Rua Rui Barbosa n°. 96 Centro, Barra do Jacaré/PR  
Telefone/Fax (43) 3537-1212 – CEP 86.385-000

	produto/serviço		Agric.				
1	26705	PNEU: 19.5-24 LARGURA: 19.5" / PERFIL: 60" / ARO: 24 / DIÂMETRO TOTAL EM mm 1381.76 / TIPO DE CONSTRUÇÃO AGRÍCOLA: 18 LONAS / DIAGONAL / PESO: 100.4 / GARANTIA 5 ANOS CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO	4				4
Lote: 27 - Lote 027							
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Sec. Agric.				Total
1	26706	PNEU: 12.5.80-18 AGRÍCOLA 18 LONAS / ARO:18 / CARGA MÁXIMA: (kg) 2180 ALTURA 99 CM / LARGURA: 31.2 cm / COPRIMENTO 99 cm / PESO: 40 kg / CONSTRUÇÃO: DIAGONAL / GARANTIA 5 ANOS CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO	4				4
Lote: 28 - Lote 028							
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Sec. Agric.				Total
1	26707	Pneu 275.80 R22,5 LISO, categoria: carga, 149 (3250 kg), índice de velocidade L (120 km/h), largura 275mm, diâmetro 999mm. Garantia de 05 anos contra defeito de fabricação.	30				30
Lote: 29 - Lote 029							
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Sec. Agric.				Total
1	26708	Pneu: modelo: 1000x20 liso, projetado para caminhão convencional, estrutura de Nylon reforçado e excelente, aro 20/ índice de peso: 146 – 3.000 kg/ Índice de velocidade: K – 110 km/h, Construção diagonal, aplicação: vias pavimentadas, tipo de desenho: simétrico. Garantia de 05 anos contra defeito de fabricação.	28				28
Lote: 30 - Lote 030							
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Sec. Agric.				Total
1	26710	CÂMARA DE AR AGRÍCOLA: 23.1-30, LARGURA, GARANTIA: 5 ANOS CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO	4				4
Lote: 31 - Lote 031							
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Sec. Agric.				Total

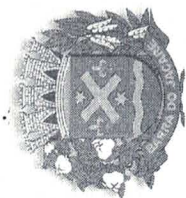


46

## PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO JACARÉ ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 76.407.568/0001-93, Rua Rui Barbosa n°. 96 Centro, Barra do Jacaré/PR  
Telefone/Fax (43) 3537-1212 – CEP 86.385-000

1	26711	Câmara De Ar 7.50-16 Tr-15 Para Nova/ Agrícola	2				2
Lote: 32 - Lote 032							
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Sec. Agric.				Total
1	26712	CAMARA DE AR AGRICOLA MEDIDA: 12.5.80-18 LARGURA: 18" / ARO: 18 / GARANTIA 5 ANOS CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO	2				2
Lote: 33 - Lote 033							
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Sec. Agric.				Total
1	26713	CAMARA DE AR 1400-24. Garantia de 01 (um) ano contra defeito de fabricação, ficando invalida em casos de danos por acidentes ou má instalação.	10				10
Lote: 34 - Lote 034							
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Sec. Agric.				Total
1	26714	Câmara de ar para Pneu 20.5-25 novo. Garantia de 01 (um) ano contra defeito de fabricação, ficando invalida em casos de danos por acidentes ou má instalação.	6				6
Lote: 35 - Lote 035							
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Sec. Agric.				Total
1	26715	CAMARA DE AR 23.1-26. Garantia de 01 (um) ano contra defeito de fabricação, ficando invalida em casos de danos por acidentes ou má instalação.	2				2
Lote: 36 - Lote 036							
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Sec. Agric.				Total
1	26716	CAMARA DE AR AGRICOLA 14.9-28, Garantia de 01 (um) ano contra defeito de fabricação, ficando invalida em casos de danos por acidentes ou má instalação.	2				2
Lote: 37 - Lote 037							
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Sec. Agric.				Total
1	26717	CAMARA DE AR 1000X20, Garantia de 01 (um) ano contra defeito de fabricação, ficando invalida em casos	120				120



## Prefeitura Municipal de Barra do Jacaré

CNPJ: 76.407.568/0001-93, Rua Rui Barbosa, 96 - Centro, CEP  
86385-000 Fone/Fax (43) 3537-1202

### MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS

ITEM	PRODUTO	Und	QTD	Banco de Preços	Compras similares de órgãos públicos (Barra do Jacaré PR)	Pneus Prado	Integrada Cooperativa Agroindustria	Magazine Luiza	Maria de Fátima Fernandes Gimenes	media de preço	Valor Total
1	Pneu <b>185/70 R14</b> , 59,61 cm, Prazo de Garantia - 05 anos Modelo Sport, Aro 14, Largura 185 mm, Perfil 70, Índice de carga 86 H, Índice de velocidade 210 Km/h, Tipo de veículo - Passeio, País de origem - Brasil, Banda de rodagem - simétrico, Material - Borracha, Inmetro, Peso do Produto - 7,45, Dimensões do Produto - Largura 18,5 cm Dimensões do produto - Altura 59,61cm	UND	44	R\$ 337,37	R\$ 302,00	R\$ 390,00	R\$ 380,00	R\$ 408,41	R\$ 430,00	R\$ 412,96	R\$ 18.170,24
2	Pneu <b>185/65 R15</b> , Tipo de pneu - Passeio - Largura: 185mm, Relação de aspecto (proporção de altura da seção transversal do pneu com relação a sua largura); 65 (altura equivalente a 65% da largura do pneu); Construção R - Radial, Diâmetro do aro: 15 polegadas; Índice de carga: 88 (aproximadamente 560 kg para cada pneu; Taxa de velocidade máxima de operação: H (210Km/h).	UND	64	R\$ 279,99	R\$ 237,00	R\$ 370,00	R\$ 390,00	R\$ 265,91	R\$ 448,00	R\$ 331,81	R\$ 21.235,84

48

3	<p>Pneu <b>235/75 R15</b>, Largura do pneu: 235, Perfil: 75, Aro: 15, Índice de carga 109 (1030 kg), Índice de velocidade: S (180 KM/H), Estrutura: Pneu Radial, Aderência: B, Temperatura: B, Tipo de desenho: Pneu assimétrico. Aplicação: Pneu de uso urbano, construção, prazo de garantia – 05 anos contra defeito de fabricação.</p>	UND	12	R\$ 624,19	R\$ 434,00	R\$ 685,00	R\$ 730,00	R\$ 809,00	R\$ 787,00	R\$ 678,20	R\$ 8.138,40	
4	<p>Pneu <b>90-90-18</b>, Modelo Super City, Largura 90, Perfil 90, Aro 18, Índice de carga 51 (195Kg), índice de velocidade P (150Km/h) Estrutura pneu convencional, tipo de desenho: Simétrico.</p>	UND	1	R\$ 196,78	R\$ 128,00	R\$ 190,00	R\$ 230,00	R\$ 290,72	R\$ 259,00	R\$ 215,75	R\$ 215,75	R\$ 215,75
5	<p>Pneu <b>275/18</b>, Modelo: ME STREET, Largura do Pneu: 2, Perfil: 75, Aro: 18, com 16 lonas, índice de carga: 42 (150Kg), índice de velocidade: P (150Km/h), Estrutura do pneu: convencional.</p>	UND	1	R\$ 264,71	R\$ 107,00	R\$ 210,00	R\$ 250,00	R\$ 242,00	R\$ 225,00	R\$ 216,45	R\$ 216,45	216.45
6	<p>Pneu <b>215/75 R17.5</b>, com no mínimo 16 lonas. Condição do item – Novo, Diâmetro da roda – 17.5, largura da seção – 215 mm, Origem – brasil, tamanho: 215/75 R17.5, Tipo de construção – Radial, Altura do Pneu – 75, aro – 17.5, Largura do Pneu 215, Garantia 5 anos contra defeito de fabricação.</p>	UND	56	R\$ 730,30	R\$ 525,00	R\$ 840,00	R\$ 990,00	R\$ 899,99	R\$ 822,00	R\$ 801,20	R\$ 801,20	R\$ 44.867,20

7	<p>Pneu <b>195/65 R15</b>, Largura do Pneu: 195, Perfil: 65, Aro: 15, Índice de carga: 91 (615 Kg), índice de velocidade: H (210 Km/H).          Estrutura: Pneu radial, Aderência: A, Temperatura: A, Treadwer: 340, tipo de desenho: Pneu Assimétrico, aplicação. Pneu de uso urbano, registro no inmetro, garantia de 05 anos contra defeito de fabricação, produto novo</p>	UND	20	R\$ 344,13	R\$ 240,00	R\$ 360,00	R\$ 380,00	R\$ 360,76	R\$ 320,00	R\$ 334,14	R\$ 6.662,80
8	<p>Pneu <b>225/65 R16C*</b>, Modelo: Medida 225/65 R16C*, Largura: 225mm, Perfil: 65%, da largura, Aro: 16 polegadas, Índice de carga: 112/110 – 1120/1060 Kg - índice de velocidade: R 170Km/h, Construção: Radial Liso – Selo Inmetro: Sim, Garantia de 05 anos.</p>	UND	72	R\$ 669,56	R\$ 411,00	R\$ **	R\$ 1.123,00	R\$ 1.419,22	R\$ 1.386,00	R\$ 1.001,71	R\$ 72.123,12
9	<p>Pneu <b>195/55 R15</b>, Largura do pneu: 195, Perfil: 55, Aro:15, Índice de carga: 85 (515 Kg). Índice de velocidade: H (210 Km/h). Estrutura Pneu Radial, Aderência: A Treadwer: 340 Tipo de desenho: Pneu assimétrico, Aplicação: Pneu de uso urbano registro no inmetro, Garantia de 05 anos contra defeito de fabricação, Produto novo.</p>	UND	10	R\$ 338,77	R\$ 248,00	R\$ 340,00	R\$ 340,00	R\$ 256,41	R\$ 310,00	R\$ 305,53	R\$ 3.055,30

10	<p>Pneu <b>225/45 R17</b>, Tipo de pneu (veículo de passeio). Largura: 225mm, Relação de aspecto (proporção de altura da seção transversal do pneu com relação a sua largura); 45 (altura equivalente a 45% da largura do pneu), Construção; R (radial); Diâmetro do aro: 17 polegadas; Índice de carga: 94 (aproximadamente 670 Kg para cada pneu; Taxa de velocidade máxima de operação: H (270 Km/h).</p>	UND	6	R\$ 416,92	R\$ **	R\$ 490,00	R\$ 538,00	R\$ 552,90	R\$ 680,00	R\$ 535,56	R\$ 3.213,36
11	<p>Pneu <b>175/70 R13</b>, Tipo de pneu (veículo de passeio), Largura:175mm, Relação de aspecto (proporção de altura da seção transversal do pneu com relação a sua largura); 70 (altura equivalente a 70% da largura do pneu); Construção; R (radial), Diâmetro do aro: 13 polegadas, Índice de carga; 82 (aproximadamente 475Kg para cada pneu, Taxa de velocidade máxima de operação: H (190Km/h).</p>	UND	8	R\$ 302,38	R\$ 242,00	R\$ 300,00	R\$ 290,00	R\$ 281,11	R\$ 345,00	R\$ 293,41	R\$ 2.347,28

12	<p>Pneu <b>175/65 R14</b>, Largura 175mm, Perfil 65, Índice de carga 82 T, Índice de velocidade 190Km/h, Tipo de Construção – Radial, Tipo de veículo: passeio, País de Origem: Brasil, Banda de rodagem: assimétrico, Material: Borracha, com selo do inmetro, Peso do produto: 6,87 Kg, Dimensões do produto: largura 17,5cm, altura 58,31 cm profundidade 58,31 cm, Prazo de garantia: 05 anos contra defeito de fabricação .</p>	UND	8	R\$ 390,90	R\$ 281,00	R\$ 300,00	R\$ 380,00	R\$ 360,91	R\$ 399,00	R\$ 351,96	R\$ 2.815,68
13	<p>Pneu <b>195/60 R15</b>, Desenho: assimétrico, Classificação e Índice de velocidade: V, Índice treadwear, Tipo de Veículo: Passeio, Tecnologia do Pneu: Radial, País de Origem: Brasil, Índice de carga: 88, Peso aproximado do produto: 7,97 kg. Garantia: 05 anos contra defeito de fabricação.</p>	UND	48	R\$ 349,27	NÃO ENCONTRADO	R\$ 330,00	R\$ 380,00	R\$ 498,66	R\$ 310,00	R\$ 311,32	R\$ 14.943,36

14	<p>Pneu <b>215/60 R16</b>, Estrutura: Radial, Largura: 215, Perfil: 60, Aro: 16, Índice de carga: 95 (690km/h), Índice de Velocidade: V (240km/h), Cor da letra lateral: letra preta, Desenho Banda de Rodagem: Pneu assimétrico, protetor de roda: Aplicação de pneu: vias pavimentadas, Economia de combustível: C, Aderência a pista molhada: E, Garantia de 05 anos contra defeito de fabricação</p>	UND	36	R\$ 444,00	NÃO ENCONTRADO	R\$ **	R\$ 690,00	R\$ **	R\$ 748,00	R\$ 627,33	R\$ 22.583,88
15	<p>Pneu <b>235/65 R16 C*</b>, Modelo: Cargo Marathon 2, Largura: 235mm, Perfil: 65%, Aro: 16, Diâmetro total: 711,9mm, 121 (1450 kg) 119 (1360 kg), Índice de velocidade: R – 170Km/h, tipo de construção: Radial, Peso: 17,69kg, com registro no inmetro. Garantia de 05 anos contra defeito de fabricação.</p>	UND	40	R\$ 607,00	R\$ 468,00	R\$ 685,00	R\$ 494,00	R\$ 606,20	R\$ 510,00	R\$ 561,70	R\$ 22.468,00



54

16	<p>Pneus: <b>1100/R22</b>            Condições do Item: Características, -            Largura: 77, -Altura: 26, -            Comprimento: 77, - Tipo de Veículo:            para Caminhões e ônibus, - índice            de Carga: 150/146 (3550/3000 Kg), -            índice de Velocidade: L (120 Km/h), -            Largura Pneu: 11.00, -Aro: 22, -            Construção: Radial Liso - Selo            Inmetro: Sim, - Garantia: 5 anos</p>	UND	8	#####	NÃO ENCONTRADO	R\$ **	R\$ 2.029,00	R\$ 3.822,83	R\$ 2.833,55	R\$ 2.460,80	R\$ 19.686,40
17	<p>PNEU AGRICOLA: <b>14.9-28</b> Índice            de carga (por pneu): 137 (2300 kg)            Índice de velocidade: A6 (&gt;30Km/h),            Capacidade de lonas 16 LONAS,            Aplicação: TERRA Lateral: Tipo de            desenho: DIRECIONAL Tipo: COM            CAMARA Construção: DIAGONAL</p>	UND	2	#####	R\$ 2.280,00	R\$ **	R\$ 3.111,00	R\$ 3.897,36	R\$ 2.807,00	R\$ 2.683,78	R\$ 5.367,56
18	<p>PNEU AGRICOLA: <b>14.9-26</b>,            MARCA: PIRELLI, MODELO: TM95,            ARO: 26, COM 12 LONAS,            CONSTRUÇÃO CONVENCIONAL/            DIAGONAL, CARGA NOMINAL:            2130KG, PRESSÃO NOMINAL:            34psi</p>	UND	2	#####	R\$ 2.850,00	R\$ 3.080,00	R\$ 4.000,00	R\$ 2.444,33	R\$ 3.200,00	R\$ 2.985,97	R\$ 5.971,74

55

19	<p>UN</p> <p>10</p> <p>#####</p> <p>R\$ 1.380,00</p> <p>R\$ 2.470,00</p> <p>R\$ 2.500,00</p> <p>R\$ 2.063,57</p> <p>R\$ 2.670,00</p> <p>R\$ 2.085,51</p> <p>R\$ 20.855,10</p>	<p>DESCRIÇÃO: 275/80 22.5, BARRACHUDO LARGURA DO PNEU: 275, PERFIL: 80, ARO: 22,5, ÍNDICE DE CARGA: 149 (3250 Kg), ÍNDICE DE VELOCIDADE: K (110 Km/h), ESTRUTURA PNEU RADIAL, APLICAÇÃO: PNEU MISTO (ASFALTO E TERRA), PNEU BARRACHUDO CONSTRUÇÃO COMUM 16 LONAS, Prazo de Garantia - 05 anos contra defeito de fabricação, produto novo.</p>
20	<p>UN</p> <p>12</p> <p>#####</p> <p>R\$ 5.071,00</p> <p>R\$ **</p> <p>R\$ 4.052,00</p> <p>R\$ 6.393,79</p> <p>R\$ 4.978,00</p> <p>R\$ 4.814,60</p> <p>R\$ 57.775,20</p>	<p>PNEU: 23.1-26 CONSTRUÇÃO 18 LONAS, AGRICOLA LARGURA: 23.1", PERFIL 87, ARO: 26, DIÂMETRO TOTAL EM mm: 1595.12, TIPO DE CONSTRUÇÃO: DIAGONAL, PESO :151.16, PROFUNDIDADE DO SULCO 24.5 GARANTIA 5 ANOS CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO</p>
21	<p>UN</p> <p>2</p> <p>#####</p> <p>NÃO ENCONTRADO</p> <p>R\$ **</p> <p>R\$ 8.244,00</p> <p>R\$ 9.620,94</p> <p>R\$ 9.620,00</p> <p>R\$ 7.765,78</p> <p>R\$ 15.531,56</p>	<p>PNEU AGRICOLA: 23.1-30, LARGURA: 23.1", DIÂMETRO TOTAL EM mm 1595.12, TIPO DE CONSTRUÇÃO: DIAGONAL, PESO: 151.72, QUANTIDADE: 16 LONAS, GARANTIA: 5 ANOS CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO, PRODUTO NOVO.</p>

22	Pneu <b>1000-20 Borrachudo 16</b> Lonas, Aro: 20, índice de peso (por pneu): 146 - 3000Kg, índice de peso (rodado duplo): 142 - 2650Kg, índice de velocidade: K - 110Km/h, Construção: Diagonal, Tipo: Uso Com câmara, Aplicação: Terra, Tipo de desenho: Simétrico	UND	28	#####	R\$ 1.415,00	R\$ 2.170,00	R\$ 2.170,00	R\$ 2.170,00	R\$ 2.207,21	R\$ 2.225,00	R\$ 2.065,01	R\$ 57.820,28
23	Pneu Agrícola: <b>7.50-16</b> , 8 Lonas/ Modelo: 3340 F2 (3 Frisos) Aro: 16 Lonagem: 8 Lonas Construção: Diagonal Tipo: Com câmara Aplicação: Todo Terreno Tipo de desenho: Simétrico Lateral	UND	8	#####	R\$ 174,69	R\$ 800,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00	R\$ 901,41	R\$ 850,00	R\$ 872,18	R\$ 6.977,44
24	Pneu <b>20.5-25/</b> Lonas 18/, aro: 24/construção: Diagonal /tipo: Sem Câmara / aplicação: Terra/tipo De Desenho: Simétrico / lateral	UND	20	#####	R\$ 4.000,00	R\$ **	R\$ 15.003,00	R\$ 15.003,00	#####	R\$ 15.200,00	R\$ 8.303,84	R\$ 166.076,80
25	Pneu Agrícola <b>14.00-24</b> , 18 Lonas, aro: 24/construção: Diagonal /tipo: Sem Câmara / aplicação: Terra/tipo De Desenho: Simétrico / lateral	UND	20	#####	R\$ 2.090,00	R\$ **	R\$ 2.819,00	R\$ 2.819,00	#####	R\$ 2.637,00	R\$ 4.507,49	R\$ 90.149,80

RS

26	PNEU: 19.5-24 LARGURA: 19.5" / PERFIL: 60" / ARO: 24 / DIÂMETRO TOTAL EM mm 1381.76 / TIPO DE CONSTRUÇÃO AGRICOLA: 18 LONAS / DIAGONAL / PESO: 100.4 / GARANTIA 5 ANOS CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO	UND	4	#####	R\$ 2.741,00	R\$ **	R\$ 2.453,00	R\$ 5.816,45	R\$ 2.449,41	R\$ 3.247,18	R\$ 12.988,72
27	PNEU: 12.5.80-18 AGRICOLA 18 LONAS / ARO:18 / CARGA MAXIMA: (kg) 2180 ALTURA 99 CM / LARGURA: 31.2 cm / COPRIMENTO 99 cm / PESO: 40 kg / CONSTRUÇÃO: DIAGONAL / GARANTIA 5 ANOS CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO	UND	4	#####	R\$ 3.225,00	R\$ **	R\$ 2.978,00	R\$ 2.565,54	R\$ 2.560,00	R\$ 2.663,80	R\$ 10.655,20
28	Pneu 275.80 R22,5 LISO, categoria: carga, 149 (3250 kg), índice de velocidade L (120 km/h), largura 275mm, diâmetro 999mm: Garantia de 05 anos contra defeito de fabricação.	UND	30	#####	R\$ 1.900,00	R\$ **	R\$ 1.560,00	R\$ 2.359,16	R\$ 1.998,00	R\$ 1.959,27	R\$ 58.778,10
29	Pneu: modelo: 1000x20 liso, projetado para caminhão convencional, estrutura de Nylon reforçado e excelente, aro 20/ índice de peso: 146 – 3.000 kg/ índice de velocidade: K – 110 km/h, Construção diagonal, aplicação: vias pavimentadas, tipo de desenho: simétrico. Garantia de 05 anos contra defeito de fabricação.	UND	28	#####	R\$ 1.933,99	R\$ 2.170,00	R\$ 2.200,00	R\$ 1.934,53	R\$ 2.320,00	R\$ 2.088,73	R\$ 58.484,44

58

30	CAMARA DE AR AGRICOLA: 23.1-30, LARGURA, GARANTIA: 5 ANOS CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO	UND	4	NÃO ENCONTRADO	R\$ 1.500,00	R\$ 750,00	R\$ 850,00	R\$ 1.047,90	R\$ 930,00	R\$ 1.212,19	R\$ 4.848,76
31	Câmara De Ar 7.50-16 Tr-15 Para Noval/Agrícola	UND	2	NÃO ENCONTRADO	R\$ 490,00	R\$ 750,00	R\$ 850,00	R\$ 1.047,90	R\$ 930,00	R\$ 813,58	R\$ 1.627,16
32	CAMARA DE AR AGRICOLA MEDIDA: 12.5.80-18 LARGURA: 18" / ARO: 18 / GARANTIA 5 ANOS CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO	UND	2	NÃO ENCONTRADO	R\$ 55,00	R\$ 80,00	R\$ 98,00	R\$ 85,00	R\$ 86,00	R\$ 80,80	R\$ 161,60
33	CAMARA DE AR 1400-24. Garantia de 01 (um) ano contra defeito de fabricação, ficando invalida em casos de danos por acidentes ou má instalação.	UND	10	NÃO ENCONTRADO	R\$ 109,00	R\$ 200,00	R\$ 307,00	R\$ 118,60	R\$ 299,00	R\$ 206,72	R\$ 2.067,20
34	Câmara de ar para Pneu 20.5-25 novo. Garantia de 01 (um) ano contra defeito de fabricação, ficando invalida em casos de danos por acidentes ou má instalação.	UND	6	R\$**	R\$**	R\$**	R\$ 189,00	R\$ 99,00	R\$ 379,00	R\$ 120,00	R\$ 1.180,50
35	CAMARA DE AR 23.1-26. Garantia de 01 (um) ano contra defeito de fabricação, ficando invalida em casos de danos por acidentes ou má instalação.	UND	2	NÃO ENCONTRADO	R\$ 435,00	R\$**	R\$ 780,00	R\$ 873,18	R\$ 630,00	R\$ 386,68	773.36

59

36	CAMARA DE AR AGRICOLA 14.9-28, Garantia de 01 (um) ano contra defeito de fabricação, ficando invalida em casos de danos por acidentes ou má instalação.	UND	2	NÃO ENCONTRADO	R\$ 435,00	R\$ **	R\$ 780,00	R\$ 873,00	R\$ 630,00	R\$ 679,54	R\$ 1.359,08
37	CAMARA DE AR 1000X20, Garantia de 01 (um) ano contra defeito de fabricação, ficando invalida em casos de danos por acidentes ou má instalação.	UND	120	R\$ 152,34	R\$ 92,00	R\$ **	R\$ 198,00	R\$ 97,04	R\$ 158,00	R\$ 139,47	R\$ 16.736,40
38	CAMARA DE AR 18.4-30, Garantia de 01 (um) ano contra defeito de fabricação, ficando invalida em casos de danos por acidentes ou má instalação.	UND	4	R\$ 500,00	R\$ 269,00	R\$ **	R\$ 355,00	R\$ 310,29	R\$ 345,00	R\$ 355,85	R\$ 1.423,40
* A metodologia adotada foi a media de preços coletados.											
R\$ 860.372,46											

Responsável pela Coleta:





60

**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO JACARÉ**  
**ESTADO DO PARANÁ**

CNPJ 76.407.568/0001-93, Rua Rui Barbosa n°. 96 Centro, Barra do Jacaré/PR  
Telefone/Fax (43) 3537-1212 – CEP 86.385-000

**MEMORANDO**

Ao Exmo. Senhor  
Amarildo Aparecido do Nascimento  
Secretário de Agricultura, Abastecimento e Meio Ambiente

Assunto: Autorização para abertura de processo de aquisição Pneus e Câmaras de Ar, para frota veicular do município.

Prezado Senhor,

**AUTORIZO** preliminarmente à solicitada mediante memorando expedido pela unidade da Secretaria Municipal de Barra do Jacaré, a realizar o processo de solicitação de estufa para salgados.

O presente processo deverá tramitar pelos setores competentes com vistas:

- 1- À elaboração de parecer sobre a necessidade de procedimento licitatório, indicando a modalidade e o tipo de licitação a serem adotados no certame.
- 2- À elaboração dos demais instrumentos necessários ao procedimento licitatório.
- 3- Ao exame e aprovação dos documentos indicados nos itens acima.
- 4- Parecer contábil e parecer jurídico.

Cordialmente,



---

Edimar de Freitas Alboneti  
Prefeito Municipal

Barra do Jacaré, 01 de fevereiro de 2024