



Estudo Técnico Preliminar 50/2023

1. Informações Básicas

Número do processo:

2. Descrição da necessidade

2.1 A descrição da necessidade de aquisição de pneus e câmaras de ar diversos, através da proposta mais vantajosa, tem por finalidade a substituição desses insumos e durante as manutenções periódicas (preventivas) da frota do Município de Xinguara, a fim de que os veículos possam estar sempre prontos para atender às mais diversas demandas em todas as secretarias requisitantes.

2.2. Com essa aquisição será perfeitamente possível atender a um cronograma planejado de manutenção e reposição de pneumáticos, bem garantir a reparação ou recuperação (corretiva) do material danificado com o objetivo de repô-lo em perfeitas condições de uso para garantir que a frota continue atuante e operante..

2.3 Ademais, temos que o objeto desta licitação é considerado um bem comum, uma vez que os padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos no edital e em seus anexos, com especificações usuais do mercado.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
SECRETARIAS DE SAÚDE, ASSISTÊNCIA SOCIAL, SANEAMENTO, MEIO AMBIENTE E TURISMO, ADMINISTRAÇÃO, OBRAS E INFRAESTRUTURA URBANA, ECONOMIA URBANA E RURAL, ESPORTE E LAZER, FINANÇAS E GOVERNO.	SECRETARIAS DE SAÚDE, ASSISTÊNCIA SOCIAL, SANEAMENTO, MEIO AMBIENTE E TURISMO, ADMINISTRAÇÃO, OBRAS E INFRAESTRUTURA URBANA, ECONOMIA URBANA E RURAL, ESPORTE E LAZER, FINANÇAS E GOVERNO.

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1 Trata-se da motivação para aquisição de pneus, câmara de ar e baterias para veículos e máquinas pesadas, justifica a abertura do presente procedimento licitatório, face ao interesse público de atender as necessidades dos veículos e máquinas próprias da Prefeitura Municipal de Xinguara, que não tem condições de trafegar com os pneus, bastante desgastados colocando em risco os funcionários que trabalham e são transportados nos mesmos

4.2 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, à disposição do serviço sempre que forem demandados e, no caso de

situações emergenciais, receber o atendimento e assistência devidos. Além disso, a salvaguarda do patrimônio público, a referida manutenção também se torna necessária com vistas à segurança dos usuários dos veículos

4.3 A descrição da necessidade de aquisição de pneus e câmaras de ar diversos, através da proposta mais vantajosa, tem por finalidade a substituição desses insumos e durante as manutenções periódicas (preventivas) da frota do Município de Xinguara, a fim de que os veículos possam estar sempre prontos para atender às mais diversas demandas em todas as secretarias requisitantes.

4.4 Com essa aquisição será perfeitamente possível atender a um cronograma planejado de manutenção e reposição de pneumáticos, bem garantir a reparação ou recuperação (corretiva) do material danificado com o objetivo de repô-lo em perfeitas condições de uso para garantir que a frota continue atuante e operante..

4.4 Ademais, temos que o objeto desta licitação é considerado um bem comum, uma vez que os padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos no edital e em seus anexos, com especificações usuais do mercado.

5. Levantamento de Mercado

Justifica-se para fins de cumprimento da legislação pertinente em vigor, levando-se em conta as normas e diretrizes previstas no Art. 5º da INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 73, DE 5 DE AGOSTO DE 2020, que o levantamento de mercado do presente projeto de licitação para contratação para aquisição de pneus foi realizado pela Administração Pública de Xinguara, em conformidade com os procedimentos administrativos para a realização de pesquisa de preços para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral, no âmbito da administração pública federal, estadual e municipal direta, autárquica e fundacional.

6. Descrição da solução como um todo

A descrição da solução como um todo é a aquisição de pneus e câmaras para veículos e máquinas pesadas, justifica a abertura do presente procedimento licitatório, face ao interesse público de atender as necessidades dos veículos e máquinas próprias da Prefeitura Municipal de Xinguara, que não tem condições de trafegar com os pneus, bastante desgastados colocando em risco os funcionários que trabalham e são transportados nos mesmos

Nesse diapasão, temos que o desempenho regular das atividades praticadas no ambiente da Administração devem prosseguir e ter continuidade permanente para atender às necessidades da população, uma vez que os veículos oficiais devem estar em plenas condições de funcionamento e conservação, à disposição do serviço sempre que forem demandados e, no caso de situações emergenciais, receber o atendimento e assistência devidos. Além disso, além da salvaguarda do patrimônio público, a referida manutenção também se torna necessária com vistas à segurança dos usuários dos veículos



7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

PLANILHA FINAL DE PNEUS AQUISIÇÃO DE PNEUS E CÂMARAS DE AR AUTOMOTIVOS

TEM	QTD.	CAT-MAT	UNID.	DISCRIMINAÇÃO DOS MATERIAIS
01	22	326827	UN	FITÃO 750 X 16, DE 1ª LINHA
02	38	257512	UN	FITÃO 900/20, DE 1 LINHA
03	20		UN	PNEU BORRACHUDO PARA CARRETINHA 4.00/8/04 LONAS
04	22	479720	UN	CÂMARA DE AR PARA CARRETINHA 4.00/8
05	46	337564	UN	PNEU BORRACHUDO 1.000/20
06	12	337425	UN	PNEU DIANTEIRO LISO 900/20
07	60	295376	UN	PNEU BORRACHUDO TRASEIRO 275/80, R22,5
08	56	244665	UN	CÂMARA DE AR PARA PNEU 1000/20
09	26	300991	UN	CÂMARA DE AR PARA PNEU 900/20
10	17		UN	PNEU AGRICOLA 12.4/24 12 LONAS
11	17	450999	UN	PNEU AGRICOLA 18.4/30 12 LONAS
12	18	265042	UN	PNEU AGRICOLA 750/16 12 LONAS
13	20	248158	UM	PNEU 195/65 R15 SEM CAMARA



14	25	365686	UN	PNEU 265/70 R16 SEM CAMARA
15	25	429862	UN	PNEU 265/65 R17 SEM CAMARA
16	25	282178	UN	PNEU 215/75 R17.5 SEM CAMARA
17	95	464150	UN	PNEU 205/75 R16 SEM CAMARA
18	8		UN	CÂMARA DE AR 225/75 R 16
19	5		UN	CÂMARA DE AR 17.5 X25
20	3	355060	UN	CÂMARA DE AR 18.4 X 30
21	6		UN	CÂMARA DE AR 235/70 R 16
22	3		UN	CÂMARA DE AR 12.4 X 24
23	22	244667	UN	CÂMARA DE AR PARA PNEU 750/16
24	162	269566	UN	PNEU BORRACHUDO LT 225/75 R 16
25	106	346733	UN	PNEU 175/70, R14
26	90	358784	UN	PNEU 175/70, R13
27	30	407599	UN	PNEU 195/70, R15
28	8	456239	UN	PNEU 265/60/ R18, A/T
29	20	337564	UN	PNEU LISO 1.000/20
30	12	337425	UN	PNEU BORRACHUDO TRASEIRO 900/20
31	44	295376	UN	PNEU LISO 275/80, R22,5
32	14		UN	PNEU 12.5/80 18 12 LONAS
33	20		UN	PNEU 1400/24, 16 LONAS



34	12		UN	PNEU DIANTEIRO, 14.9/24, 8 LONAS
35	6	353022	UN	PNEU TRASEIRO 18/4/34 DE 12 LONAS
36	6		UN	PNEU TRASEIRO 18/14/30 12 LONAS
37	4	340318	UN	PNEU DIANTEIRO, 23.1/30, 12 LONAS
38	4		UN	PNEU TRASEIRO, 14.9/28, 12 LONAS
39	2		UN	PNEU AGRICOLA 19/51/24, 12 LONAS
40	6		UN	PNEU 12/16,5 12 LONAS
41	6		UN	PNEU 19,5, 24 LONAS
42	8	470240	UN	CÂMARA DE AR PARA PNEU 12.5/80 R18
43	24		UN	CÂMARA DE AR 17.5/24
44	10	440726	UN	PROTETOR FITÃO ARO 20, 1° LINHA
45	20	440725	UN	PROTETOR FITÃO ARO 24, 1° LINHA
46	20	470823	UN	PROTETOR FITÃO ARO 25, 1° LINHA
47	12		UN	CÂMARA DE AR 205/65/15
48	20	275585	UN	PNEU 185/65, R15
49	20	429785	UN	PNEU 265/70, R17
50	20	297143	UN	PNEU BORRACHUDO 750/16
51	58	247373	UN	PNEU 235/70/16, AT
52	45	274307	UN	CÂMARA DE AR 700/16
53	50	213738	UN	CÂMARA PARA PNEU ARO 13



54	15	359984	UN	CÂMARA DE AR 2.75 X 18
55	86	464148	UN	PNEU 185/65 R 14
56	20	359986	UN	CÂMARAS DE AR T 110/90-17 P/ MOTO TRASEIRO
57	20	359985	UN	CÂMARAS DE AR T 90/90-19 P/ MOTO DIANTEIRA
58	30	328770	UN	PNEUS BORRACHUDO DE AR T 110/90-17 P/ MOTO TRASEIRO
59	15	359987	UN	CÂMARAS DE AR T 90/90-18 P/ MOTO
60	25	418835	UN	PNEUS BORRACHUDO T 90/90-18 P/ MOTO
61	05		UN	PNEUS BORRACHUDO T 90/90-19 P/ MOTO DIANTEIRO
62	06		UN	PNEUS BORRACHUDO DIANTEIRO 900X20
63	10		UN	(COTA RESERVADA) PNEU 17.5/25 16 LONAS
64	30		UN	(COTA PRINCIPAL) PNEU 17.5/25 16 LONAS



8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 1.294.079,00

8.1 De acordo com os valores unitários estimados para cada item, encontrados na Pesquisa de Preços realizada pela Administração Pública de Xinguara, e considerando-se os quantitativos solicitados na Requisição apresentada pelas Secretarias Municipais requisitantes, a estimativa de custo total da contratação foi estimado no valor global de R\$ 1.294.079,76 (HUM MILHÃO, DUZENTOS E NOVENTA E QUATRO MIL, SETENTA E NOVE REAIS E SETENTA E SEIS CENTAVOS), conforme valores individualizados no QUADRO DE COTAÇÃO 009/93 constante do processo que deu origem a esse ETP.

8.2 Vale ressaltar que a realização da pesquisa de preços supra citada para a contratação em comento no âmbito da Administração Pública Municipal foi feita através de procedimentos prévios e indispensáveis para a verificação de existência de recursos financeiros suficientes para cobrir despesas decorrentes de contratação, conforme consta da DECLARAÇÃO DE DISPONIBILIDADE ORÇAMENTÁRIA - DDO Nº 012 /2023, de 14/02/2023.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

NÃO SE APLICA PARCELAMENTO NA PRESENTE POSSIBILIDADE DE CONTRATAÇÃO E AQUISIÇÃO

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

NÃO SE APLICA CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INDEPENDENTES NA PRESENTE PROPOSTA DE ESTUDO PARA CONTRATAÇÃO E AQUISIÇÃO

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11.1 O município de Xinguara, para melhorar sua eficiência na gestão fiscal, têm autonomia para inovar e buscar caminhos, com o objetivo de vencer os desafios na busca do aumento da arrecadação de recursos públicos.

11.2 Essa alternativa exige que a gestão pública Municipal esteja permanentemente reforçando sua capacidade de gestão que envolve o ciclo de planejamento, elaboração de projetos, compras, contratações, execução, monitoramento e avaliação.

11.3 Por fim, tem-se que a presente contratação está devidamente alinhada com o Plano Anual da Contratação da Secretaria Municipal de Educação e Cultura de Xinguara.



12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12.1 Os benefícios dessa aquisição de pneus e câmaras de ar diversos, através da proposta mais vantajosa, tem por finalidade a substituição desses insumos e durante as manutenções periódicas (preventivas) da frota do Município de Xinguara, a fim de que os veículos possam estar sempre prontos para atender às mais diversas demandas em todas as secretarias requisitantes.

12.2. Temos então que essa aquisição será programada perfeitamente atender a um cronograma planejado de manutenção e reposição de pneumáticos, bem garantir a reparação ou recuperação (corretiva) do material danificado com o objetivo de repô-lo em perfeitas condições de uso para garantir que a frota continue atuante e operante..

12.3 Temos que o objeto desta licitação tem como benefício comprovado garantir que a frota municipal possa está sempre pronta a atender as demanda, uma vez que os padrões de desempenho e qualidade do serviço público prestado à população podem ser objetivamente definidos no edital e em seus anexos, com especificações usuais do mercado.

13. Providências a serem Adotadas

A gestão da distribuição desses pneus e câmara será realizada através do controle da emissão das notas de empenho, do recebimento das notas de empenho pelos fornecedores, bem como do acompanhamento das entregas, o que será realizado pelo servidor da área requisitante indicado no Documento de Formalização da Demanda.

14. Possíveis Impactos Ambientais

14.1 A Administração Pública de Xinguara tem perfeita consciência de que os pneus, pela sua quantidade e pelos danos potenciais ao ambiente e ao bem-estar social, são mencionados nominalmente entre os vinte e um itens que compõem o passivo ambiental. Obviamente, esse fato, tomado por si só, indica a relevância da questão a ser abordada.

14.2 Os pneus descartados constituem resíduos ambientais. Resíduo é o resultado de processos de diversas atividades da comunidade de origem: industrial, doméstica, hospitalar, comercial, agrícola, de serviços e, ainda, da varrição pública.

14.3 Os resíduos apresentam-se nos estados: sólido, gasoso e líquido. A norma NBR 9.896 de 1993 define resíduo como material cujo proprietário ou produtor não mais considera com valor suficiente para conservá-lo. Os pneus são considerados resíduos sólidos industriais e terão seu descarte feitos devidamente na forma da lei, a fim de que não haja nenhum impacto ambiental ou agressão contra o meio ambiente.

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

ESTA EQUIPE DE PLANEJAMENTO CONSIDERA E DECLARA VIAVEL A PRESENTE CONTRATAÇÃO



16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.

Despacho: O PRESENTE ETP ATENDE ÀS NECESSIDADES DA LEI E DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA DE XINGUARA

RENATO GOMES SOARES

Equipe de apoio

Documento assinado digitalmente



RENATO GOMES SOARES

Data: 17/08/2023 08:28:24-0300

Verifique em <https://validar.itl.gov.br>