



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL
PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA DO PARA

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

Orgão: Secretaria Municipal de Planejamento

Responsável pela demanda: Maria Keiliane Barbosa de Sousa

(ART. 6º, INCISO XLI DA LEI FEDERAL 14.133/2021)

1. Objeto da Contratação:

Contratação de empresa especializada para fornecimento de pneus, câmara de ar e baterias, destinado a atender as necessidades da prefeitura municipal de Aurora do Pará – PA .

2. Justificativa da necessidade da contratação de serviço:

JUSTIFICATIVA: Considerando que a Prefeitura Municipal de Aurora do Pará é responsável por diversas atividades essenciais à população, como transporte escolar, serviços de saúde, coleta de resíduos, manutenção de vias públicas e vicinais, entre outros. A disponibilidade de pneus, câmaras de ar e baterias adequado é fundamental para garantir a segurança dos motoristas, passageiros e pedestres, bem como a eficiência operacional dos veículos utilizados nessas atividades.

Além disso, a aquisição de pneus, câmaras de ar e baterias de qualidade contribui para a redução de custos com manutenção corretiva. Ao garantir a disponibilidade de pneus novos e de qualidade, a prefeitura municipal de Aurora do Pará busca otimizar os recursos e promover a eficiência na gestão da frota de veículos.

Assim, a realização de uma licitação pública assegura a transparência, a competitividade e o cumprimento das exigências legais, visando melhor atendimento das necessidades da administração municipal e ao bem-estar da população. Através desse processo será possível buscar as melhores propostas e condições comerciais com fornecedores qualificados, considerando aspectos como preço, qualidade, prazos de entrega e garantia.

Portanto, a abertura deste procedimento licitatório para a contratação de empresa especializada no fornecimento de pneus, câmaras de ar e baterias para a prefeitura municipal de Aurora do Pará, se faz necessária para atender às demandas das secretarias de Transporte; Saúde; Educação; Assistência Social; obras e agricultura, garantindo a segurança, a eficiência e a qualidade dos serviços prestados pela frota de veículos municipais. Isto posto, resta demonstrada a



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL
PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA DO PARÁ

motivação plausível e concreta para a instrução de um novo procedimento licitatório em questão, tendo em vista a necessidade desses materiais para o desenvolvimento das atividades da prefeitura municipal de aurora do Pará.

O Registro de Preços para aquisição de pneus, torna-se indispensável face à necessidade de atender as demandas e manutenções geradas pelos veículos do uso do transporte de alunos, ambulâncias, veículos e máquinas pesadas da prefeitura, bem como a realização de deslocamentos, além de outros serviços, seja em veículos e caminhonetes próprias.

3. Quantidade de serviço a ser contratada e a periodicidade:

Os quantitativos são baseados na quantidade de veículos que as secretarias possui e mediante avaliação de pneus que foram gastos no ano de 2022/2023 com manutenções preventivas e corretivas realizadas.

Dessa forma, os quantitativos do projeto constantes no Termo de Referência, estimou-se com base em estudos na elaboração da demanda necessária em virtude do número de veículos e máquinas próprios das Secretarias Municipais que compõem a esfera municipal de Aurora do Para.

A aquisição se justifica ainda, pela necessidade de reposição dos pneus haja vista o desgaste desses, sem a qual poderá prejudicar as atividades desenvolvidas pela Administração Pública municipal. O que justifica a necessidade da realização da licitação para o referido objeto.

4. Até Quando a compra necessita ser finalizada

Considerando que a licitação os contratos firmados para execução do objeto se encerram em 18 de outubro de 2023, e os itens são considerados essenciais para o desenvolvimento e cumprimento de sua finalidade com eficiência, continuidade e economia.

5. Previsão de data em que deve ser iniciada a prestação dos serviços, e do valor:

A previsão de que os serviços se iniciem no início de novembro de 2023, o valor estimativo da contratação é R\$ 998.457,37 (novecentos e noventa e oito mil quatrocentos e cinquenta e sete reais e trinta e sete centavos)

6. A Aquisição está prevista no Plano de Contratações Anual?

A administração não elaborou o Plano de Contratação Anual, já que a lei Federal



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL
PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA DO PARÁ

14.133/2021 não obriga a sua elaboração, embora seja recomendável para melhorar a governança das contratações públicas.

7. Responsabilidade pela Formalização da Demanda e Conteúdo do Documento:

Certifico que a formalização da demanda acima identificada se faz necessária pelos motivos expostos devendo ser realizada a contratação com base no art. 6º, XLI alínea “c” da lei federal 14.133/2021.

Aurora do Pará – PA, 28 de setembro de 2023.

VANESSA
GUSMAO
MIRANDA:984921
01253

Assinado de forma digital
por VANESSA GUSMAO
MIRANDA:98492101253
Dados: 2023.09.28
08:52:48 -03'00'

MARIA KEILIANE BARBOSA DE SOUZA
SECRETÁRIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO
SOLICITANTE DA DEMANDA

ANEXO I
DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO OBJETO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	BATERIA AUTOMOTIVA, VOLTAGEM 12 VOLT, CAPACIDADE 100 A/H	UNIDADE	70	985,00	68.950,00
2	BATERIA AUTOMOTIVA, VOLTAGEM 12 VOLT, CAPACIDADE 150 A/H	UNIDADE	50	1.402,87	70.143,50
3	BATERIA AUTOMOTIVA, VOLTAGEM 12 VOLT, CAPACIDADE 60 A/H	UNIDADE	20	688,67	13.773,40
4	BATERIA AUTOMOTIVA, VOLTAGEM 12 VOLT, CAPACIDADE 70 A/H	UNIDADE	40	592,58	23.703,20
5	CÂMARA DE AR 1,400X24	UNIDADE	30	556,50	16.695,00
6	CÂMARA DE AR 12,5/80, RAI0 18	UNIDADE	30	192,33	5.769,90
7	CÂMARA DE AR 18,4 X 30	UNIDADE	10	94,00	940,00
8	CÂMARA DE AR 205/75, RAI0 16	UNIDADE	30	105,90	3.177,00
9	PNEU 1000, RAI0 20, RADIAL BORRACHUDO, 146/143	UNIDADE	20	2.493,33	49.866,60
10	PNEU 12.5/80-18 12 LONAS, PNEU NOVO PARA O USO EM RETROESCAVADEIRAS	UNIDADE	20	2.449,00	48.980,00
11	PNEU 19.5 L - 24 Especificação: traseiro, novo, para retro escavadeira, 12 lonas.	UNIDADE	10	4.965,89	49.658,90
12	PNEU 215/75 R17.5	UNIDADE	40	1.810,67	72.426,80
13	PNEU 235/75 R15	UNIDADE	20	774,58	15.491,60
14	PNEU 245/70 R16	UNIDADE	40	1.253,33	50.133,20
15	PNEU 275/80 RAI0 22.5, RADIAL BORRACHUDO Especificação: novo, radial borrachudo índice de carga 149/146	UNIDADE	50	2.685,33	134.266,50
16	PNEU 275/80 RAI0 22.5, RADIAL LISO Especificação: novo, radial liso, índice de carga - 149/146	UNIDADE	50	2.628,00	131.400,00
17	PNEU 1000, RAI0 20, RADIAL LISO, 146/143 Especificação: Para caminhão, externo do pneu 1.502mm, 16 - lonas, utilização em estrada de terra/asfalto	UNIDADE	30	2.468,00	74.040,00
18	CÂMARA DE AR 275/80 RAI0, 22.5	UNIDADE	30	214,53	6.435,90
19	CÂMARA DE AR 175/70, RAI0 14	UNIDADE	10	462,78	4.627,80
20	PNEU 175/70, RAI0 14 Especificação: novo, carcaça de construção radial, tubeless, sem câmara.	UNIDADE	20	451,00	9.020,00
21	PNEU 205/75 RAI0 16 110/108	UNIDADE	10	851,51	8.515,10
22	PNEU 185/65 R15	UNIDADE	20	476,00	9.520,00
23	PNEU 225/75/R16	UNIDADE	20	803,93	16.078,60
24	PNEU AGRÍCOLA 14.9/24, NOVO, 12 LONAS	UNIDADE	10	2.315,15	23.151,50
25	PNEU AGRÍCOLA 17.5/25, NOVO, 16 LONAS	UNIDADE	20	6.104,00	122.080,00
26	PNEU AGRÍCOLA 18.4/30, NOVO, 12 LONAS	UNIDADE	10	5.154,78	51.547,80
27	PNEU AGRÍCOLA 18.4/34, NOVO, 12 LONAS	UNIDADE	10	4.844,50	48.445,00
28	PNEU AGRÍCOLA 7.50 RAI0 16, NOVO	UNIDADE	10	1.695,00	16.950,00
29	PNEU 165/70 R14	UNIDADE	10	435,00	4.350,00
VALOR TOTAL ESTIMADO					1.150.137,30

ANEXO II
DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA
QUANTITATIVO DO OBJETO POR SECRETARIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	OBRAS	ASSIST	EDUC	SAUDE	AGRIC	TRANSP	QUANT
1	BATERIA AUTOMOTIVA, VOLTAGEM 12 VOLT, CAPACIDADE 100 A/H	UNIDADE	10		20	20	10	10	70
2	BATERIA AUTOMOTIVA, VOLTAGEM 12 VOLT, CAPACIDADE 150 A/H	UNIDADE	10		20		10	10	50
3	BATERIA AUTOMOTIVA, VOLTAGEM 12 VOLT, CAPACIDADE 60 A/H	UNIDADE	10	10					20
4	BATERIA AUTOMOTIVA, VOLTAGEM 12 VOLT, CAPACIDADE 70 A/H	UNIDADE	10	10		20			40
5	CÂMARA DE AR 1,400X24	UNIDADE	20					10	30
6	CÂMARA DE AR 12,5/80, RAO 18	UNIDADE	10				10	10	30
7	CÂMARA DE AR 18,4 X 30	UNIDADE	10						10
8	CÂMARA DE AR 205/75, RAO 16	UNIDADE	10			20			30
9	PNEU 1000, RAO 20, RADIAL BORRACHUDO, 146/143	UNIDADE	10					10	20
10	PNEU 12.5/80-18 12 LONAS, PNEU NOVO PARA O USO EM RETROESCAVADEIRAS	UNIDADE	10					10	20
11	PNEU 19.5 L - 24 Especificação : traseiro, novo, para retro escavadeira, 12 lonas.	UNIDADE	10						10
12	PNEU 215/75 R17.5	UNIDADE	10			20		10	40
13	PNEU 235/75 R15	UNIDADE	20						20
14	PNEU 245/70 R16	UNIDADE	20			20			40
15	PNEU 275/80 RAO 22.5, RADIAL BORRACHUDO Especificação : novo, radial borrachudo índice de carga 149/146	UNIDADE	20		20			10	50
16	PNEU 275/80 RAO 22.5, RADIAL LISO Especificação : novo, radial liso, índice de carga - 149/146	UNIDADE	20		20			10	50
17	PNEU 1000, RAO 20, RADIAL LISO, 146/143 Especificação : Para caminhão, externo do pneu 1.502mm, 16 - lonas, utilização em estrada de terra/asfalto	UNIDADE	10				10	10	30
18	CÂMARA DE AR 275/80 RAO, 22.5	UNIDADE	10		10		10		30
19	CÂMARA DE AR 175/70, RAO 14	UNIDADE		10					10
20	PNEU 175/70, RAO 14 Especificação : novo, carcaça de construção radial, tubeless, sem câmara.	UNIDADE		20					20
21	PNEU 205/75 RAO 16 110/108	UNIDADE		10					10
22	PNEU 185/65 R15	UNIDADE				20			20
23	PNEU 225/75/R16	UNIDADE				20			20
24	PNEU AGRÍCOLA 14.9/24, NOVO, 12 LONAS	UNIDADE					10		10
25	PNEU AGRÍCOLA 17.5/25, NOVO, 16 LONAS	UNIDADE					10	10	20
26	PNEU AGRÍCOLA 18.4/30, NOVO, 12 LONAS	UNIDADE					10		10
27	PNEU AGRÍCOLA 18.4/34, NOVO, 12 LONAS	UNIDADE					10		10
28	PNEU AGRÍCOLA 7.50 RAO 16, NOVO	UNIDADE					10		10
29	PNEU 165/70 R14	UNIDADE						10	10

ANEXO III
DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA
RELATÓRIO DE VEÍCULOS E MAQUINAS PESADAS

DESCRIÇÃO	SEC TRANSP	SEC OBRAS	SEC AGRIC	SEC MEIO AMBIENTE	SEC EDUC	SEC ASSIST	SEC SAUDE	TOTAL
CAÇAMBA TRAÇADA TRUCK	2							2
PA CARREGADEIRA	3	1						4
PATROL	4							4
CAMINHÃO WV TOCO	1							1
RETROESCAVADEIRA		1						1
CAÇAMBA TOCO		1	1					2
TRATOR DE PNEUS		2	10					12
CAMINHÃO IVECO		1				1		2
CAMINHÃO F400		1						1
GRADE ARADORA				3				3
ROÇADEIRA				1				1
CAMINHÃO PAPA LIXO				1				1
ONIBUS					3			3
MICRO ONIBUS					1			1
FIAT NOVO UNO						2	3	5
SPIN						1		1
CITROEN AIR CROSS						1		1
FIAT STRADA							2	2
AMBULANCIA CITROEN							3	3
AMBULÂNCIA FIAT DUBLO							1	1
AMBULÂNCIA FIAT STRADA							1	1
AMAROK WOLKS							1	1
RENAUT MASTER							1	1
RENAUT 1.6							1	1
TRITON L200							1	1
FIAT MOBI						1	3	4