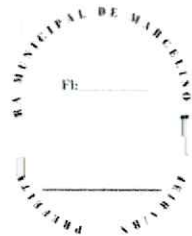




PREFEITURA DE
MARCELINO VIEIRA
NOSSA CIDADE
CADA VEZ
MELHOR

Secretaria Municipal de Segurança
Pública, Transporte e Trânsito - SETRANS



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA (DFD)

Setor Requisitante (Unidade/Setor/Depto.): Secretaria Municipal de Segurança Pública, Transporte e Trânsito		
Responsável pela Demanda: Antônio de Lisboa Sobrinho		E-mail/Telefone:
Objeto da futura contratação : Aquisição de pneus e câmaras de ar para manutenção da frota de veículos do município de Marcelino Vieira-RN <input checked="" type="checkbox"/> Materia de consumo		
Forma de Contratação sugerida: <input checked="" type="checkbox"/> Modalidades da Lei n.º 14.133/21: <input checked="" type="checkbox"/> Pregão Eletrônico		
I. Justificativa da necessidade da contratação da solução		
A presente aquisição justifica-se em razão de que os serviços de transportes são oferecidos de forma contínua, sendo assim, ocorre desgaste nas peças e componentes dos veículos oficiais deste município, bem como garantir a segurança na utilização dos veículos pertencentes ao acervo desta municipalidade através da utilização de pneus que atendam os padrões recomendados pelas montadoras, que tenham procedência, estejam dentro das medidas recomendadas e constante do manual do fabricante do veículo, bem assim da manutenção preventiva de alinhamento e balanceamento dos veículos, observando-se as normas técnicas constantes da Portaria INMETRO nº 05, de 14/01/2000, ou outras em sua substituição, bem assim no REGULAMENTO TÉCNICO DA QUALIDADE PARA PNEUS NOVOS – RTQ-41.		
ITEM	DESCRIÇÃO DOS ITENS	QUANTIDADE
1	CAMARAS DE AR PARA PNEUS 1000/20 RADIAL. Especificação: Novo, original, garantias do fabricante e vendedor inclusas.	30
2	CAMARAS DE AR PARA PNEUS 14-9-24. Especificação: Novo, original, garantias do fabricante e vendedor inclusas.	30
3	CAMARAS DE AR PARA PNEUS 1400.24. Especificação: Novo, original, garantias do fabricante e vendedor inclusas.	30
4	CAMARAS DE AR PARA PNEUS 750X16. Especificação: Novo, original, garantias do fabricante e vendedor inclusas.	30
5	CAMARAS DE AR PARA PNEUS 900-20. Especificação: Novo, original, garantias do fabricante e vendedor inclusas.	30
6	PNEU 12.5/80-18 PARA VEÍCULOS. Especificação: Novo, original, garantias do fabricante e vendedor inclusas.	20
7	PNEU 175/70 R-13 PARA VEÍCULOS. Especificação: Novo, original, garantias do fabricante e vendedor inclusas.	30
8	PNEU 185/65 R-14 PARA VEÍCULOS. Especificação: Novo, original, garantias do fabricante e vendedor inclusas.	30
9	PNEU 185/60 R-15 PARA VEÍCULOS. Especificação: Novo, original, garantias do fabricante e vendedor inclusas.	30
10	PNEU 185/70 R-14 PARA VEÍCULOS. Especificação: Novo, original, garantias do fabricante e vendedor inclusas.	30
11	PNEU 185/70 R-13 PARA VEÍCULOS. Especificação: Novo, original, garantias do fabricante e vendedor inclusas.	30
12	PNEU 165/75 R-14 PARA VEÍCULOS. Especificação: Novo, original, garantias do fabricante e vendedor inclusas.	30
13	PNEU 175/65 R-14 PARA VEÍCULOS. Especificação: Novo, original, garantias do fabricante e vendedor inclusas.	30



PREFEITURA DE

MARCELINO VIEIRA
NOSSA CIDADE MELHOR

Secretaria Municipal de Segurança Pública, Transporte e Trânsito - SETRANS

14	PNEU 175/70 R-14 PARA VEÍCULOS. Especificação: Novo, original, garantias do fabricante e vendedor inclusas.	30
15	PNEU 205/70 R-15 PARA VEÍCULOS. Especificação: Novo, original, garantias do fabricante e vendedor inclusas.	20
16	PNEU 275/80 R-22.5 PARA VEÍCULOS. Especificação: Novo, original, garantias do fabricante e vendedor inclusas.	50
17	PNEU 750/16 PARA VEÍCULOS. Especificação: Novo, original, garantias do fabricante e vendedor inclusas.	30
18	PNEU 900-20 PARA VEÍCULOS. Especificação: Novo, original, garantias do fabricante e vendedor inclusas.	20
19	PNEU DIANTEIRO 12-4-24 PARA TRATOR. Especificação: Novo, original, garantias do fabricante e vendedor inclusas.	10
20	PNEU DIANTEIRO 14-9-24 PARA TRATOR. Especificação: Novo, original, garantias do fabricante e vendedor inclusas.	10
21	PNEU TRASEIRO 18-4-30 PARA TRATOR. Especificação: Novo, original, garantias do fabricante e vendedor inclusas	10
22	PNEU 1000/20 BARRACHUDO Especificação: Novo, original, garantias do fabricante e vendedor inclusas.	40
23	PNEU 1000/20 LISO Especificação: Novo, original, garantias do fabricante e vendedor inclusas.	40
24	PNEU 25 17.5-25 L2 Especificação: Novo, original garantias do fabricante e vendedor inclusas.	40
25	PNEU 1.400X24 Especificação: Novo, original, garantias do fabricante e vendedor inclusas.	20
26	PROTETOR PARA PNEU ARO 16 Especificação: Novo, original, garantias do fabricante e vendedor inclusas.	30
27	PROTETOR PARA PNEU ARO 20 Especificação: Novo, original, garantias do fabricante e vendedor inclusas.	30
28	PROTETOR PARA PNEU ARO 22 Especificação: Novo, original, garantias do fabricante e vendedor inclusas.	30
29	PROTETOR PARA PNEU ARO 24 Especificação: Novo, original, garantias do fabricante e vendedor inclusas.	30
30	PROTETOR PARA PNEU ARO 25 Especificação: Novo, original, garantias do fabricante e vendedor inclusas.	30

3. Previsão de data em que deve ser iniciada prestação do serviços

A prestação dos serviços deverá ser iniciada a partir da homologação do processo de Pregão Eletrônico, com previsão para início no segundo semestre de 2024 e demais anos subsequentes.

4. Observações gerais

4.1 Unidade e setor responsável para esclarecimentos:
Quaisquer dúvidas ou esclarecimentos devem sempre ser solicitados a unidade gestora solicitante

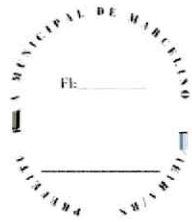
5. Indicação do(s) integrante(s) da equipe de planejamento

Antônio de Lisboa Sobrinho
Antônio de Lisboa Sobrinho
Marcelino Vieira/RN, 13 de maio de 2024



PREFEITURA DE
**MARCELINO
VIEIRA**
NOSSA CIDADE
CADA VEZ
MELHOR

Secretaria Municipal de Segurança
Pública, Transporte e Trânsito - SETRANS



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR 00038/2024

1. Informações Básicas

1.1 O Processo Administrativo correspondente às demandas geradas para a condução da futura contratação é de número 00038/24.

1.2 O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada.

1.3 O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

2. Descrição da Necessidade

2.1 A presente aquisição justifica-se em razão de que os serviços de transportes são oferecidos de forma contínua, sendo assim, ocorre desgaste nas peças e componentes dos veículos oficiais deste município, bem como garantir a segurança na utilização dos veículos pertencentes ao acervo desta municipalidade através da utilização de pneus que atendam os padrões recomendados pelas montadoras, que tenham procedência, estejam dentro das medidas recomendadas e constante do manual do fabricante do veículo, bem assim da manutenção preventiva de alinhamento e balanceamento dos veículos, observando-se as normas técnicas constantes da Portaria INMETRO nº 05, de 14/01/2000, ou outras em sua substituição, bem assim no REGULAMENTO TÉCNICO DA QUALIDADE PARA PNEUS NOVOS – RTQ-41.

3. Previsão no Plano de Contratações Anual (PCA)

3.1 A contratação pretendida está alinhada aos planos estratégicos da Administração delineados nas diretrizes e metas definidas nas ferramentas de planejamento aprovadas, onde estão ficadas e detalhadas as respectivas ações dos objetivos institucionais, primando pela eficácia, eficiência e efetividade dos respectivos projetos, programas e processos no Plano de Contratações Anual (PCA), e tal contratação se dá com previsão da futura contratação no respectivo PCA e com alinhamento com o planejamento realizado.

4. Requisitos da Contratação

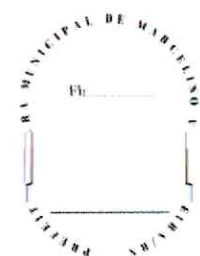
4.1 A natureza deste ETP dadas suas características, enquadra-se em bens comuns nos termos da Lei nº 14.133/2021, cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, devendo, portanto, ser licitado por meio do Pregão, preferencialmente na forma Eletrônica.

4.2 Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto, devem ser atendidos os requisitos exigidos neste tópico.



PREFEITURA DE
MARCELINO VIEIRA
NOSSA CIDADE
CADA VEZ
MELHOR

Secretaria Municipal de Segurança
Pública, Transporte e Trânsito - SETRANS



4.3 A Contratada deverá adotar todas as práticas necessárias no fornecimento do item e estar em dia com todas as obrigações relacionadas ao comércio destes produtos, seja da ordem fiscal, financeira, logística ou sustentável, ou outra que por ventura necessitar de acordo com as leis que regem este tipo de transação:

4.4 São proibidas, à contratada, as seguintes formas de destinação ou disposição final de resíduos sólidos ou rejeitos originados da fabricação dos bens contratados:

4.4.1 - lançamento em praias, no mar ou em quaisquer corpos hídricos;

4.4.2 - lançamento in natura a céu aberto, excetuados os resíduos de mineração;

4.4.3 - queima a céu aberto ou em recipientes, instalações e equipamentos não licenciados para essa finalidade; e outras formas vedadas pelo Poder Público.

4.5 CONTRATADA deve conduzir suas ações em conformidade com os requisitos legais aplicáveis, observando também a legislação ambiental para a prevenção de adversidades ao meio ambiente.

5. Estimativa da Quantidade para a Contratação

5.1 O dimensionamento do quantitativo foi obtido com base no histórico das aquisições realizadas, nos últimos anos. E devido a quantidade de veículos que o município adquiriu nesses períodos..

6. Levantamento de Mercado

6.1 Após levantamento não identificamos alternativas de solução no mercado para o problema apresentado que não seja a aquisição na forma descrita nesse estudo. Para a contratação em tela, verificou-se contratações similares feitas por outros órgãos e entidades da Administração, no intuito de identificar melhores práticas, metodologias e soluções que melhor se adequassem a nossa necessidade .

6.3 Na oportunidade, constatamos que a forma de contratação é similar aos modelos adotados em outras contratações no âmbito da Administração Pública. Salienta-se ainda que esta é a forma atual adotada, atendendo perfeitamente as necessidades da administração.

6.3 A escolha da modalidade Pregão eletrônico pelo Sistema de Registro de Preços encontra amparo no inciso II do Art 3º do Decreto 7892/2013, e se justifica pela conveniência da aquisição de bens com previsão de entregas parceladas. Esta modalidade também facilita o trabalho de planejamento orçamentário das unidades, possibilitando uma melhor aplicabilidade dos recursos ao longo do exercício.

7. Estimativa do Valor da Contratação

7.1 Com base nos custos para a execução do objeto da contratação, obtidos mediante pesquisa de mercado em órgãos fiscalizadores devidamente realizadas nos termos da legislação, regulamentos e normas vigentes, relacionados, a ESTIMATIVA PRELIMINAR TOTAL é equivalente a R\$ 894.887,40. (OITOCENTOS E NOVENTA E QUATRO MIL,



PREFEITURA DE
**MARCELINO
VIEIRA**
NOSSA CIDADE
CADA VEZ
MELHOR

Secretaria Municipal de Segurança
Pública, Transporte e Trânsito - SETRANS



OITOCENTOS E OITENTA E SETE REAIS E QUARENTA CENTAVOS).

7.2 O valor estimado da contratação foi elaborado seguindo as regras previstas no art. 23 da Lei Federal nº 14.133/2021, acompanhados dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, com os parâmetros utilizados para a obtenção dos preços e para os respectivos cálculos, os quais foram utilizados para elaboração do orçamento estimativo.

8. Justificativa para o não parcelamento da solução

8.1 Nos termos do §2º, inciso II e III do art. 40 da Lei Federal nº 14.133/2021, a presente contratação será por ITENS visando o aproveitamento das peculiaridades do mercado local, ampliação da competição com vistas à economicidade, considerando que o objeto é divisível.

9. Resultados Pretendidos

9.1 Não há providências a serem adotadas pela administração previamente à celebração do contrato, visto que não há necessidade de capacitação de fiscais e/ou gestores de contrato ou de adequação do ambiente da organização.

10. Providências a serem adotadas

10.1 As providências nas fases de aquisição são de responsabilidade da Secretaria demandante e informando que terá servidores capacitados para fiscalização conforme o processo de contratação de acordo com a Lei 14.133/2021.

11. Contratações correlatas e/ou interdependentes

11.1 Entendemos não haver para o objeto em questão a previsão de contratação correlata e nem interdependente.

12. Possíveis Impactos Ambientais

12.1 Não se vislumbra a ocorrência de possíveis impactos ambientais gerados pela contratação em estudo, contudo, a contratada deverá conduzir suas ações em conformidade com os requisitos legais e regulamentos aplicáveis, observando também a legislação ambiental para a prevenção de adversidades ao meio ambiente e a saúde dos trabalhadores e envolvidos na execução do objeto.

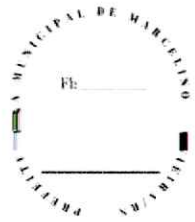
13. Declaração de Viabilidade

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



PREFEITURA DE
**MARCELINO
VIEIRA**
NOSSA CIDADE
CADA VEZ
MELHOR

Secretaria Municipal de Segurança
Pública, Transporte e Trânsito - SETRANS



14. Responsáveis pela Elaboração

15.1 Favorável.

Marcelino Vieira-RN 13 de maio de 2024

Antônio de Lisboa Sobrinho

Secretário Municipal de Segurança Pública, Transporte e Trânsito



ADMINISTRAÇÃO
MARCELINO VIEIRA
NOSSA CIDADE
CADA VEZ
MELHOR

PALÁCIO JOÃO MEDEIROS - CNPJ Nº 08.357.618/0001-15

Rua Cel. José Marcelino, 109, Centro, Marcelino Vieira-RN, CEP 59970-000

Tel.: (84) 3385-2070 E-Mail: prefeituramarcelinovieira@gmail.com

Requisição 00038/24 Responsável ANTONIO DE LISBOA SOBRINHO Data 13/05/2024
Descrição Aquisição de pneus e câmaras de ar para manutenção da frota de veículos do município de Marcelino Vieira

Poder PODER EXECUTIVO
Órgão SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA, TRANSPORTES E TRÂNSITO
Setor Solicitante ALMOXARIFADO CENTRAL
Centro de Custo 9 SEC. MUNIC. DE SEGURANÇA PUBLICA, TRANSPORTE E TRÂNSITO

Observação

Item	Cód. Produto	Descrição do Produto	Unidade	Qtde
		Descrição Detalhada do Produto		
1	026.223.198	CÂMARA DE AR 1000/20	UND	30
2	026.223.199	CÂMARA DE AR 14-9-24	UND	30
3	026.223.200	CÂMARA DE AR 1400.24	UND	30
4	026.223.201	CÂMARA DE AR 750X16	UND	30
5	026.223.202	CÂMARA DE AR 900-20	UND	30
6	109.002.036	PNEU 12.5/80-18 PARA VEÍCULOS.	UND	20
7	109.002.047	PNEU 175/70 R13 PARA VEÍCULOS.	UND	30
8	109.002.049	PNEU 185/65 R14 PARA VEÍCULOS.	UND	30
9	109.002.055	PNEU 185/60 R-15	UND	30
10	109.002.052	PNEU 185/70 R14 PARA VEÍCULOS.	UND	30
11	109.002.057	PNEU 185/70 R-13	UND	30
12	109.002.058	PNEU 165/75 R-14	UND	30
13	109.002.059	PNEU 175/65 R-14	UND	30
14	109.002.060	PNEU 175/70 R-14	UND	30
15	109.002.061	PNEU 205/70 R-15	UND	20
16	026.225.005	PNEU 275/80 ARO 22.5	UND	50
17	109.002.062	PNEU 750/16	UND	30
18	109.002.048	PNEU 900-20 PARA VEÍCULOS.	UND	20
19	109.002.037	PNEU DIANTEIRO 12-4-24 PARA TRATOR.	UND	10
20	109.002.043	PNEU DIANTEIRO 14-9-24 PARA TRATOR.	UND	10
21	109.002.041	PNEU TRASEIRO 18-4-30 PARA TRATOR.	UND	10
22	143.001.111	PNEU 1000/20 BORRACHUDO	UND	40
23	143.001.112	PNEU 1000/20 LISO	UND	40
24	109.002.063	PNEU 25 17.5-25 L2	UND	40
25	143.001.113	PNEU 1.400X24	UND	20
26	143.001.114	PROTETOR PARA PNEU ARO 16	UND	30
27	143.001.115	PROTETOR PARA PNEU ARO 20	UND	30
28	143.001.116	PROTETOR PARA PNEU ARO 22	UND	30
29	026.223.203	PROTETOR PARA PNEU ARO 24	UND	30
30	143.001.118	PROTETOR PARA PNEU ARO 25	UND	30



**MARCELINO
VIEIRA**
HOSSA CIDADE
CADA VEZ
MELHOR

PALÁCIO JOÃO MEDEIROS - CNPJ Nº 08.357.618/0001-15
Rua Cel. José Marcelino, 109, Centro, Marcelino Vieira-RN, CEP 59970-000
Tel.: (84) 3385-2070 E-Mail: prefeituramarcelinovieira@gmail.com

ANTONIO DE LISBOA SOBRINHO
SOLICITANTE