



ANEXO I
PROJETO BÁSICO/ MEMORIAL DESCRITIVO

ORGÃO SOLICITANTE:

**SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E
TRANSITO**

01 – DO OBJETO

01.1 - O objeto desse **TERMO DE REFERÊNCIA (PROJETO BÁSICO)** é estabelecer os parâmetros para aquisição de pneus, conforme demanda, pelo período de validade do contrato, para suprir as necessidades da frota da PMTM, no exercício de 2022, nos termos estabelecidos no edital e seus anexos.

02 – DA JUSTIFICATIVA / DA FINALIDADE

02.1 - Justificamos tal solicitação, pois este equipamento será de grande importância para manutenção do maquinário da secretaria municipal de transporte e transito e também nos serviços da secretaria municipal de obras e serviços públicos e Secretaria Municipal de Agricultura secretaria municipal de Educação, Gestão Patrimonial entre outras.

A Quantidade a ser adquirida é calculada de acordo com a relação dos carros pertencentes seguintes Secretarias;

- 01 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA, ESPORTE E LAZER**
- 02 - SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA**
- 03 - SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE**
- 04 - SECRETARIA MUNICIPAL DE DEFESA CIVIL**
- 05 - SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E TRÂNSITO**
- 06 - SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS**
- 07 - SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTAO PATRIMONIAL E ALMOXARIFADO**
- 08 - SECRETARIA MUNICIPAL DE FAZENDA**

03 – DAS ESPECIFICAÇÕES / DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS E DA TOTALIZAÇÃO DA QUANTIDADE

03.1 - Quadro de Veículos

Meio Ambiente						
SANDERO EXP 16HP	Renault	Automóvel	KXJ-6571	185/65 R15	2013/2013	
Obras						
STRADA WORKING	Fiat	Automóvel	KRB-8298	175/70R14- 88T	2015/2015	
STRADA HD WK	Fiat	Automóvel	KZI-9443	175/70R14- 88T	2018/2018	



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAJANO DE MORAES
DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS



Proc. 4177/2021

Fl. _____

Serv. _____

STRADA CS	FIAT	AUTOMÓVEL	LTM-1494	175/70R14-88T	2018/2018	
SANTANA	VW	AUTOMÓVEL	LCX-0603	1999/2000	175/65R14	
TRANSPORTES						
DUSTER CUSTO	RENAULT	AUTOMÓVEL	KOY-3374	215/65 R16	2012/2013	
DUSTER DYN 4X4	RENAULT	AUTOMÓVEL	LPP-7579	215/65 R16	2018/2018	
SIENA ATTRACTIVE	FIAT	AUTOMÓVEL	LMO8G21	175/65R14	2018/2019	
STRADA	FIAT	AUTOMÓVEL	RJX4A01	205/60 R16	2021/2021	
DEFESA CIVIL						
NOVO VOYAGE 1.0	VOLKSWAGEN	AUTOMÓVEL	KPP-9472	185/75 R14	2013/2014	
L200 4X4 GL	MITSUBISHI	PICK-UP	LPV-5213	225/70 R16	2011/2011	
AGRICULTURA						
TL75E EMATER	NEW HOLLAND	TRATOR	-	PNEU 12-4-24	DIANTEIRO	
TL75E EMATER	NEW HOLLAND	TRATOR	-	PNEU 18-4-30	TRASEIRO	
TL75E PMTM	NEW HOLLAND	TRATOR	-	PNEU 12-4-24	DIANTEIRO	
TL75E PMTM	NEW HOLLAND	TRATOR	-	PNEU 18-4-30	TRASEIRO	
5078E PMTM	JONH DEERE	TRATOR	-	PNEU 12-4-24	DIANTEIRO	
5078E PMTM	JONH DEERE	TRATOR	-	PNEU 18-4-30	TRASEIRO	
CARGO 2423	FORD	CAMINHÃO	LQL-5541	275/80 R 22.5 RADIAL	2012/2013	
ATRON 2729 K 6X4	MERCEDES	CAMINHÃO	LMA-1619	1000/20 - RADIAL	2013/2013	
EUROCARGO 170E22	IVECO	CAMINHÃO	LQA-6840	275/80 R 22.5 RADIAL	2011/2011	
CONSTELLATION 17230	VW	CAMINHÃO	-		2018/2019	
CONSTELLATION 17230	VW	CAMINHÃO	-		2018/2019	
RK406B	RANDON	RETROESCAVADEIRA	-	12 -16.5 N.H.S	DIANTEIRO	
RK406B	RANDON	RETROESCAVADEIRA	-	19.5L 24 IT525	TRASEIRO	
RK406B PAC	RANDON	RETROESCAVADEIRA	-	12 -16.5 N.H.S	DIANTEIRO	
RK406B	RANDON	RETROESCAVADEIRA	-	19.5L 24 IT525	TRASEIRO	
CAT 120K PAC	CATERPILLAR	MOTO NIVELADORA	-	14.00X24	-	
RK406B EMATER	RANDON	RETROESCAVADEIRA	-	12 -16.5 N.H.S	DIANTEIRO	
RK406B	RANDON	RETROESCAVADEIRA	-	19.5L 24 IT525	TRASEIRO	
JCB 3CX	JCB	RETROESCAVADEIRA	-	17.5-25	TRASEIRO	
JCB 3CX	JCB	RETROESCAVADEIRA	-	12.5/80-18	DIANTEIRO	



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAJANO DE MORAES
DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS



Proc. 4177/2021

Fl. _____

Serv. _____

NEW HOLLAND RG140B	NEW HOLLAND	MOTO NIVELADORA	-	14.00X24	-	
CASE	CASE	MOTO NIVELADORA	-	14.00X24	-	
SIENA ATTRACTIVE	FIAT	AUTOMÓVEL	LMO8G22	175/65R14	2018/2019	

OBRAS						
CARGA 1729 BL	FORD	CAMINHÃO	KRY-9916	275/80 R 22.5 RADIAL	2017/2017	
CARGO1729 B	FORD	CAMINHÃO	LTD-8836	275/80 R 22.5 RADIAL	2017/2017	
CARGO 1317E	FORD	CAMINHÃO	KVV-4233	900/20 RADIAL	2010/2010	
EUROCARGO 170E22	IVECO	CAMINHÃO	KVN-9985	275/80 R 22.5 RADIAL	2011/2011	
CARGO 816 S	FORD	CAMINHÃO	LLS-9342	215/75 R 17.5 RADIAL	2012/2013	
NEOBUS THUNDER	AGRALE	ÔNIBUS	LOJ-8107	215/75 R 17.5 RADIAL	2012/2013	
15.190	VW	CAMINHÃO	-	275/80 R22.5	2018/2019	
GESTÃO PATRIMONIAL E ALMOXARIFADO						
DUCATO CARGO	FIAT	FURGÃO	JZS-3546	205/70 R15	2004/2004	
FAZENDA						
MOBI LIKE	FIAT	AUTOMÓVEL	LMQ3I00	165/70 R13	2018/2019	
MEIO AMBIENTE						
CARGO 816	FORD	CAMINHÃO	KWG-7025	215/75 R 17.5 RADIAL	2017/2018	
EDUCAÇÃO						
CITYCLASS 70C17	IVECO	MICRO-ÔNIBUS	LRA-5785	215/75 R 17.5 RADIAL	2013/2014	
15.190 EOD ESCOLAR HD	VW	ÔNIBUS	KNY-3826	900/20 RADIAL	2010/2010	
15.190 EOD E.HD ORE	VW	ÔNIBUS	LQZ-8860	275/80 R 22.5 RADIAL	2013/2014	
NEOBUS MINI	VW	ÔNIBUS	LMQ7I69	215/75 R 17.5 RADIAL	2018/2019	
NEOBUS MINI	VW	ÔNIBUS	LMQ7I74	215/75 R 17.5 RADIAL	2018/2019	
NEOBUS MINI	VW	ÔNIBUS	LMQ7I61	215/75 R 17.5 RADIAL	2018/2019	
NEOBUS MINI	VW	ÔNIBUS	LMQ7I67	215/75 R 17.5 RADIAL	2018/2019	
15/190 EOD	VW	ÔNIBUS	LMQ7I65	900/20	2018/2019	



				RADIAL		
SIENA ATTRACTIVE	FIAT	AUTOMÓVEL	LMO8G19	175/65R14	2018/2019	
MPOLO/VOLARE ACCESS EO	MARCOPOLO	ÔNIBUS	-	215/75 R 17.5 RADIAL	2019/2019	

Item	Quant.	Unid.	Descrição
1	16	Unid.	1000/20 – Radial/ Carga 146/143 (3000g) Vel.L120km/h
2	10	Unid.	1000/20 – Lameiro/ Carga 146/143 (3000g) Vel.L120km/h
3	30	Unid.	12 -16.5 N.H.S/ Carga 152/148 Vel. M 130km/h
4	20	Unid.	12.5/80 -18 16 Lonas sem câmara
5	12	Unid.	17.5-25 20 Lonas
6	24	Unid.	900/20 Radial 14 lonas
7	10	Unid.	900/20 Lameiro 16 lonas
8	30	Unid.	Pneu 1400-24 16 Lonas
9	32	Unid.	175/70R14-88T Carga 560kg Vel. 190km/h
10	20	Unid.	19.5L 24 IT525 Carga max. 147
11	20	Unid.	205/70 R15 95H Carga 690kg Vel.210km/h
12	32	Unid.	215/65 R16 98T Carga 710kg Vel.190
13	50	Unid.	215/75 R 17.5 126/ 24M Radial Carga 1700kg Vel. 130km/H
14	16	Unid.	225/70 R16 102/99S
15	40	Unid.	275/80 R 22.5 149/146M Radial Carga 3250kg Vel. 130km/h
16	16	Unid.	Pneu 12-4-24 12 Lonas
17	16	Unid.	Pneu 18-4-30 12PR TT
18	30	Unid.	185/65 R15 88H Carga 560kg Vel. 210km/h
19	30	Unid.	185/70 R14 88T Carga. 560kg Vel.190km/h
20	30	Unid.	175/65 R14 82T Carga 475kg Vel.190km/h
21	30	Unid.	205/60 R16 92H Carga 630kg Vel. 210km/h
22	30	Unid.	Protetores de Camara 1000/20
23	30	Unid.	Camara de Ar 1000/20
24	24	Unid.	Protetores de Camara 900/20
25	24	Unid.	Camara de Ar 900/20
26	16	Unid.	Protetores de Camara 12-4-24
27	16	Unid.	Camara de Ar 12-4-24
28	16	Unid.	Protetores de Camara 18-4-30
29	16	Unid.	Camara de Ar 18-4-30

03.2 – A quantidade solicitada será para atender as necessidades por estimativa em conformidade com a demanda e os respectivos setores subordinados a esta Secretaria Municipal de Transportes e Trânsito.

03.3 - No ato da entrega, o prazo de validade dos produtos deverá ser igual ou superior a 80% (oitenta por cento) do prazo total constante nas embalagens.

03.4 - O prazo de garantia dos produtos deverá ser igual ou superior ao estabelecido pela empresa fabricante.

03.5 - Os produtos deverão ostentar o símbolo de identificação da certificação no âmbito do Sistema Brasileiro de Certificação – SBC, de acordo com o art. 2º da Portaria INMETRO nº 05/2000, e em conformidade com o Regulamento Técnico anexo desta e Regra Específica para estes produtos emitida pelo INMETRO.

03.6 - Os pneus **deverão** ser novos, não sendo aceitos, em hipótese alguma, pneus remanufaturados, remoldados, recapados, recauchutados, remodelados ou “remold”, revitalizados, ou quaisquer outras denominações que indiquem reaproveitamento e/ou reciclagem de matéria-prima utilizada na confecção dos mesmos.

04 – DO LOCAL DA ENTREGA DOS BENS

04.1 – Do local onde será entregue: Praça Waldemar Magalhães, n.º 01, Bairro: Centro, Trajano de Moraes-RJ ou de acordo com a orientação da Secretaria Municipal de Transporte e Trânsito.

04.2 – No ato da entrega, os funcionários designados pelo setor responsável receberão os materiais, mediante a conferência dos materiais.



04.3 - O prazo de entrega será de até 05 (cinco) dias a partir da solicitação de entrega a ser emitida pela Secretaria Municipal de Transporte e Trânsito.

04.4 - Nos preços apresentados deverão estar incluídos todos os custos com a entrega, tomando por base os preços praticados

05 – DA FISCALIZAÇÃO

05.1 - A fiscalização da entrega ficará a cargo de servidor a ser designado especificamente para esta finalidade, que promoverá o acompanhamento da verificação dos materiais/produtos ora adquiridos, bem como, a aceitação dos mesmos.

06 – DO PRAZO PARA A ENTREGA DO E DA VIGÊNCIA DO CONTRATO

06.1 - O prazo de vigência do contrato será de **30 (trinta) dias**, contado a partir da emissão ordem de início.

06.2 - O prazo de entrega será de até **05 (cinco) dias**, contados a partir da data da ordem de início do fornecimento.

06.3 - O prazo de entrega poderá ser prorrogado, observando-se o limite previsto no art. 57, §1º, da Lei n.º 8.666/93, desde que a proposta da CONTRATADA seja mais vantajosa para o CONTRATANTE.

06.4 - Os itens serão avaliados em relação à conformidade, especificação, bem como qualidade e quantidade, de acordo com o pedido.

07 – DA CONDIÇÃO DE PAGAMENTO

07.1 - A nota fiscal deverá ser apresentada, a fim de ser atestada pelos responsáveis designados pelo recebimento dos materiais/produtos.

07.2 - Os documentos fiscais de cobrança deverão ser emitidos direcionados à PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAJANO DE MORAES – CNPJ N.º 29.115.441/0001-10, endereço na Praça Waldemar Magalhães, n.º 01 – Centro – Trajano de Moraes-RJ.

07.3 - Nos preços apresentados deverão estar incluídos todos os custos com a entrega dos materiais.

08 – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE E DA FISCALIZAÇÃO

08.1 - Comunicar à licitante vencedora todas e quaisquer ocorrências relacionadas com a entrega dos materiais, cumprir o art. 73, I e II - alíneas a) e b) da lei 8666/93.

08.2 - O setor, através dos responsáveis pela fiscalização aceitará provisoriamente, para efeito de posterior verificação da conformidade do material e dos serviços com as especificações.

08.3 - Aceitará definitivamente os materiais, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação.

08.4 - No procedimento de aceitação dos materiais, os responsáveis pelo recebimento emitirão documento ou relatório com ciências de ambas as partes, devidamente conferidos e vistoriado.

08.5 - Rejeitar, no todo ou em parte, os bens/serviços entregues ou executados fora da especificação deste Termo de Referência/Projeto Básico.

08.6 - Providenciar a aceitação provisória do objeto deste Termo de Referência, em até **15 (quinze) dias úteis**, contados da data do recebimento, pela administração pública, da comunicação do adjudicatário, informando o término ou conclusão do objeto, podendo ser dispensado nos termos do artigo 74 da Lei Federal 8.666/93.

08.7 - Providenciar a aceitação definitiva do objeto deste Termo de Referência, em até **15 (quinze) dias**, contados da data da aceitação provisória emitida pela Secretaria Municipal de Transporte, através de seus responsáveis devidamente designados para esta finalidade.

09 – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

09.1 - A Dotação Orçamentária para execução são de fontes próprias ou recursos vinculados consignados na ficha orçamentária e prevista na Lei Orçamentária Anual de 2022, no Plano PluriAnual e na Lei de Diretrizes Orçamentárias.

10 – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

10.1 - Comunicar a administração todas e quaisquer ocorrências relacionadas com a entrega/execução dos bens.

10.2 - Descrever sua proposta obedecendo às especificações constantes deste Projeto Básico/Memorial Descritivo e seus anexos integrantes, bem como demais informações necessárias ao perfeito entendimento do conteúdo, sob pena de desclassificação da mesma, caso não o faça.

10.3 - Manter-se durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as demais obrigações assumidas,



todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação que darão origem ao contrato.

11 – DO EDITAL

11.1 – Os itens do Edital serão aplicados de acordo com a Comissão Permanente de Licitação, Pregão e/ou Procuradoria Geral do Município e a equipe Gestora do Pedido, bem como o presente termo de referência.

12 – DO CONTRATO / DO ADITAMENTO DO CONTRATO

12.1 – As cláusulas contratuais obedecerão às disposições legais, bem como poderão atribuir outras cláusulas de acordo com o Gestor do Pedido, Coordenadoria de Controle de Contrato e Procuradoria Geral do Município e o objeto empregado, para fins de efetividade e legalidade, nos termos da Lei Federal nº 8.666/93 e Decreto Municipal nº 065/2017.

12.2 – Dar-se-á rescisão contratual das partes nos termos da aplicação do **Artigo 77, 78, 79 e 80 da Lei Federal nº 8.666 de 21/06/93**.

12.3 - Do futuro contrato que poderá ser firmado, o Gestor do Pedido poderá solicitar ao Ordenador de Despesa **ADITAMENTO CONTRATUAL** nos termos do **art. 65 e 78 da Lei Federal nº 8.666 de 21/06/93. 1 – O Aditamento de Contrato** deverá estar disposto no Edital de licitação.

Podem ser:

- a) acréscimo – (§ 1º do artigo 65 da Lei Federal 8.666/93)
- b) supressão – (§ 1º do artigo 65 da Lei Federal 8.666/93)
- c) suspensão – (inciso XIV do artigo 78 da Lei Federal 8.666/93)
- d) revisão – (alínea d, do inciso II do artigo 65 da Lei Federal 8.666/93)

Wellington Maturana Lages
Secretaria Municipal de Transporte e Trânsito
Mat.7384