

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

Constitui objeto deste Estudo Técnico Preliminar a escolha da opção mais viável para futuras e eventuais aquisições de peças e serviços de mão de obra para manutenção preventiva, corretiva ou recuperativa de veículos leves e utilitários, caminhões, ônibus e micro-Ônibus e Van da frota municipal, **atendendo os Departamento de obras e Serviços Rodoviários, Departamento de Educação cultura e Esporte, Departamento de Saúde, Departamento de Assistência Social do município.**

2. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual 2026 N 49, versão 1.2,- manutenção preventiva, corretiva ou recuperativa dos Veiculos da Frota Municipal.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

O licitante deve proporcionar confecção e entrega dos materiais para executar os serviços, visando atender as necessidades da municipalidade, conforme condições, quantidades, exigências e estimativas a serem estabelecidas neste instrumento e também estabelecidas no Termo de Referência e seus anexos.

O contratado deverá assumir a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica sobre a qualidade e especificação dos serviços que serão manuseados.

O contratado deverá executar diretamente o objeto, não podendo transferir a responsabilidade pelo objeto demandado para nenhuma outra empresa ou instituição de qualquer natureza.

O contratado deverá fornecer as peças, os serviços e manutenções de acordo com as normas vigentes, de boa qualidade e de excelente aceitação no mercado. Os itens deverão possuir garantia contra não conformidades de fabricação, a contar do recebimento definitivo dos mesmos, sendo esta garantia de sua total responsabilidade, inclusive os custos no que tange o transporte da CONTRATANTE à CONTRATADA e seu devido retorno a CONTRATANTE.

O contratado deverá prestar todos os esclarecimentos técnicos que lhe forem solicitados, relacionados com as características da manutenção fornecida.

O contratado deverá arcar com todas as despesas, diretas ou indiretas, decorrentes do fornecimento das peças e serviços, sem qualquer ônus para a municipalidade.

O contratado deverá repetir procedimentos às suas próprias custas para correção de falhas verificadas, principalmente na hipótese de aquisição do objeto em desacordo com as condições pactuadas.

A contratação deve considerar as consequências ambientais, sociais e econômicas de: projeto; uso de materiais não renováveis; fabricação e métodos de produção, logística, prestação de serviços; uso, operação, manutenção, reutilização; opções de reciclagem; disposição, e as capacidades dos fornecedores para resolver essas consequências em toda a cadeia de abastecimento.

Deverá ser exigido em Edital:

- Atestado de capacidade técnica;
- Comprovação de que a empresa possui estrutura fechada e segura, dentro de todas as normas legais para armazenar máquinas e equipamentos caso o conserto seja realizado nas dependências da contratada;
- Comprovação de existência no quadro de funcionários de mecânico qualificado em mecânica pesada.

4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

LOTE 01						
LOTE 01 - MARCA: MERCEDES BENZ - CAMINHÃO MERCEDES BENZ/LK 1314 - ANO 1988/1989 - PLACA AFE-4579 -- CAMINHÃO/VASCULANTE MERCEDES BENZ/LK 1519 - ANO 1986/1986 - PLACA: ADJ-8541 - CAMINHÃO/BASCULANTE MERCEDES BENZ ATRON 2729 K6X4 - ANO 2014/2014 - PLACA AYH-0168 - CAMINHÃO M. BENZ/ATEGO 1419 PLACA RHU-5A63 ANO 2021/2021. CAMINHÃO MERCEDES ATEGO PLACA: TBZ-4B98 ANO 2025, CAMINHÃO MERCEDES ATEGO PLACA: TBZ 4C01 ANO 2025.						
ITEM	NOME DO PRODUTO/SERVIÇO	QTDE	UND	VALOR TOTAL ESTIMADO (R\$)	DESCONTO %	VALOR TOTAL COM DESCONTO (R\$)
1	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS MERCEDES BENS. COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA ORIGINAL:	1,0	UNID	100.000,00	ORIGINAL	(10%)
2	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS MERCEDES BENS. COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA GENOÍNA.	1,0	UNID	100.000,00	GENUINA	(20%)
3	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS MERCEDES BENS. COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA REPOSIÇÃO.	1,0	UNID	70.000,00	REPOS.	(30%)
4	SERVIÇOS MECÂNICOS: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA/PREVENTIVA/RECUPERATIVA, INCLUSO LIMPEZA QUÍMICA DAS PARTES A SEREM RECUPERADAS DENTRO OUTROS SERVIÇOS: MICRO-ÔNIBUS, CAMINHÕES.	120,0	HORAS	250	SERVIÇOS	(10%)
LOTE Nº 2						
LOTE 02 - MARCA: CITROEN - PAS/AUTOMOVEL CITROEN/AIRCROSS M FELL - ANO 2016/2017 - PLACA BAY-3647 - MICRO ÔNIBUS CITROEN/JUMPER						

M33M 23S - ANO 2010/2011 - PLACA ATN-5031 - PAS/AUTOMOVEL CITROEN/AIRCROSS - ANO 2019/2020 - PLACA BDV-1C25.						
ITEM	NOME DO PRODUTO/SERVIÇO	QTDE	UNID	VALOR TOTAL ESTIMADO (R\$)	DESCONTO (%)	VALOR TOTAL COM DESCONTO (R\$)
5	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS CITROEN. COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA ORIGINAL:	1,0	UNID	80.000,00	ORIGINAL	(10%)
6	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS CITROEN. COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA GENOÍNA.	1,0	UNID	80.000,00	GENUINA	(20%)
7	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS CITROEN. COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA REPOSIÇÃO.	1,0	UNID	50.000,00	REPOSIÇÃO	(30%)
8	SERVIÇOS MECÂNICOS: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA/PREVENTIVA/RECUPERATIVA, INCLUSO LIMPEZA QUÍMICA DAS PARTES A SEREM RECUPERADAS DENTRO OUTROS SERVIÇOS. VEÍCULOS LEVES.	30,0	HORAS	250	SERVIÇOS	(10%)
9	SERVIÇOS MECÂNICOS: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA/PREVENTIVA/RECUPERATIVA, INCLUSO LIMPEZA QUÍMICA DAS PARTES A SEREM RECUPERADAS DENTRO OUTROS SERVIÇOS: VANS E MICRO ÔNIBUS.	40,0	HORAS	250	ORIGINAL	(10%)
LOTE Nº 3						
LOTE 03 MARCA: IVECO ÔNIBUS IVECO BUS 10 – 190E ANO 2020/2021 PLACA BEP-6J30.						
ITEM	NOME DO PRODUTO/SERVIÇO	QTDE	UNID	VALOR TOTAL ESTIMADO (R\$)	DESCONTO (%)	VALOR TOTAL COM DESCONTO (R\$)
10	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS IVECO. COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA ORIGINAL:	1,0	UNID	40.000,00	ORIGINAL	(10%)
11	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS IVECO. COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA GENOÍNA.	1,0	UNID	60.000,00	GENUINA	(20%)
12	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS IVECO. COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA REPOSIÇÃO.	1,0	UNID	35.000,00	REPOSIÇÃO	(30%)
13	SERVIÇOS MECÂNICOS: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA/PREVENTIVA/RECUPERATIVA, INCLUSO LIMPEZA QUÍMICA DAS PARTES A SEREM RECUPERADAS DENTRO OUTROS SERVIÇOS: ÔNIBUS E CAMINHÕES.	60,0	HORAS	250,00	SERVIÇOS	(10%)
LOTE Nº 4						
LOTE 04 MARCA: FIAT – VEÍCULO I/FIAT CRONOS DRIVE 1.3 FLEX PLACA SEQ-3E04 ANO 2022/2023 - AMBULÂNCIA FIAT/DUCATO CARGO - ANO 2005/2005 - PLACA AMS-7120 - PAS/AUTOMOVEL FIAT DOBLO ATTRACTIVE - ANO 2016/2016 -PLACA BAU-5694. FIAT STRADA ANO 2024 PLACA: TAM-1B92 , FIAT STRADA ANO 2024 PLACA:TAL-1B86, FIAT STRADA ANO 2024 TAL-4J96.						
ITEM	NOME DO PRODUTO/SERVIÇO	QTDE	UNID	VALOR TOTAL ESTIMADO (R\$)	DESCONTO (%)	VALOR TOTAL COM DESCONTO (R\$)
14	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS FIAT. COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA ORIGINAL:	1,0	UNID	45.000,00	ORIGINAL	(10%)
15	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS FIAT. COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA GENOÍNA.	1,0	UNID	70.000,00	GENUINA	(20%)
16	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS FIAT. COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA REPOSIÇÃO.	1,0	UNID	50.000,00	REPOSIÇÃO	(30%)

17	SERVIÇOS MECÂNICOS: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA/PREVENTIVA/RECUPERATIVA, INCLUSO LIMPEZA QUÍMICA DAS PARTES A SEREM RECUPERADAS DENTRO OUTROS SERVIÇOS. VEÍCULOS LEVE.	60,0	HORAS	250,00	SERVIÇOS	(10%)
18	SERVIÇOS MECÂNICOS: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA/PREVENTIVA/RECUPERATIVA, INCLUSO LIMPEZA QUÍMICA DAS PARTES A SEREM RECUPERADAS DENTRO OUTROS SERVIÇOS: CAMINHÕES.	60,0	HORAS	250,00	SERVIÇOS	(10%)

LOTE Nº 5

LOTE 05 - MARCA: VOLKSWAGEN - ÔNIBUS VW/15.190 EOD E. HD ORE - ANO 2013/2013 - PLACA AXB-8147 - VEÍCULO/AUTOMÓVEL VW/NOVO VOYAGE TL MBV - ANO 2016/2017 - PLACA BAX-4579 - CAMINHÃO VW/31. 330 CRC 6X4 ANO 2017/2018 PLACA BBY-6862 - VW/NOVO GOL TL MCV ANO 2017/2018 PLACA BBQ-4908 - ÔNIBUS VW CAMINHÃO COLETOR DE LIXO ANO 2018/2019 PLACA BCM-4166 - VW/ MASCARELO GRANMICRO 2018/2019 PLACA BCW-1A22 - CAMINHÃO CAÇAMBA VW/31.330 PLACA SDQ-9C69 ANO 2022/2023 - PAS/ÔNIBUS/TRANSP/ESCOLAR PLACA BDA-0137 ANO 2019/2020 - PAS/ONIBUS VW/NEOBUS PLACA RHY-2B87 ANO 2022/2022 . VEÍCULO GOL 1.0L MC4 PLACA RHA-3E15 ANO 2021/2022.

ITEM	NOME DO PRODUTO/SERVIÇO	QTDE	UNID	VALOR TOTAL ESTIMADO (R\$)	DESCONTO (%)	VALOR TOTAL COM DESCONTO (R\$)
19	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS VOLKSWAGEN. COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA ORIGINAL:	1,0	UNID	170.000,00	ORIGINAL	(10%)
20	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS VOLKSWAGEN. COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA GENOÍNA.	1,0	UNID	140.000,00	GENUINA	(20%)
21	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS VOLKSWAGEN. COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA REPOSIÇÃO.	1,0	UNID	80.000,00	REPOSIÇÃO	(30%)
22	SERVIÇOS MECÂNICOS: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA/PREVENTIVA/RECUPERATIVA, INCLUSO LIMPEZA QUÍMICA DAS PARTES A SEREM RECUPERADAS DENTRO OUTROS SERVIÇOS. VEÍCULOS LEVE.	110,0	HORAS	250,00	SERVIÇOS	(10%)
23	SERVIÇOS MECÂNICOS: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA/PREVENTIVA/RECUPERATIVA, INCLUSO LIMPEZA QUÍMICA DAS PARTES A SEREM RECUPERADAS DENTRO OUTROS SERVIÇOS: ÔNIBUS E CAMINHÕES.	220,0	HORAS	250,00	SERVIÇOS	(10%)

LOTE Nº 6

LOTE 06 - MARCA: FORD - CAMINHÃO FORD/CARGO 1422 - ANO 1992/1992 - PLACA AGK- 4907 CAMINHÃO FORD/CARGO 2429 - ANO 2013/2013 - PLACA AXS-5907.

ITEM	NOME DO PRODUTO/SERVIÇO	QTDE	UNID	VALOR TOTAL ESTIMADO (R\$)	DESCONTO (%)	VALOR TOTAL COM DESCONTO (R\$)
24	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS FORD COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA ORIGINAL:	1,0	UNID	80.000,00	ORIGINAL	(10%)
25	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS FORD COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA GENOÍNA.	1,0	UNID	65.000,00	GENUINA	(20%)
26	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS FORD COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA REPOSIÇÃO.	1,0	UNID	50.000,00	REPOSIÇÃO	(30%)
27	SERVIÇOS MECÂNICOS: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA/PREVENTIVA/RECUPERATIVA, INCLUSO LIMPEZA QUÍMICA DAS PARTES A SEREM RECUPERADAS DENTRO OUTROS SERVIÇOS: CAMINHÕES.	120,0	HORAS	350,00	SERVIÇOS	(10%)

LOTE Nº 7

LOTE 07 MARCA: RENAULT - CAMINHÃO/AMBULÂNCIA RENAULT/MASTER ALLT - ANO 2013/2014 - PLACA AXK-2578 - CAMINHÃO/AMBULÂNCIA RENAULT/MASTER ALLT - ANO 2015/2016 - PLACA AZM-0867- CAMIONETE/FURGÃO RENAULT KANGOO EXPRESS ANO 2013/2014 - PLACA AWU-9249 - RENAULT/MASTER TVAN ANO 2017/2018 PLACA BBX-4316 - MASTER FURGÃO L1H1 ANO 2018/2019 - PAS/AUTOMÓVEL RENAULT LOGAN ANO 2019/2020 - PLACA GCC-0C15 - AUTOMÓVEL RENAULT MAST MARIMAR - ANO 2018/2019 PLACA BCV-2G30 - PAS/AUTOMÓVEL RENAULT/SANDEIRO ZEN 1 OMT 2020/2021 PLACA GHI-2D42. VEICULO RENAULT OROCH ANO 2025/2026.

ITEM	NOME DO PRODUTO/SERVIÇO	QTDE	UNID	VALOR TOTAL	DESCONTO (%)	VALOR TOTAL COM DESCONTO
------	-------------------------	------	------	-------------	--------------	--------------------------

				ESTIMADO (R\$)	DESCONTO (%)	DESCONTO (R\$)
28	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS RENAULT . COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA ORIGINAL:	1,0	UNID	100.000,00	ORIGINAL	(10%)
29	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS RENAULT . COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA GENOÍNA.	1,0	UNID	120.000,00	GENUINA	(20%)
30	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS RENAULT . COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA REPOSIÇÃO.	1,0	UNID	70.000,00	REPOSIÇÃO	(30%)
31	SERVIÇOS MECÂNICOS: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA/ PREVENTIVA/ RECUPERATIVA, INCLUSO LIMPEZA QUÍMICA DAS PARTES A SEREM RECUPERADAS DENTRO OUTROS SERVIÇOS. VEÍCULOS LEVES.	70,0	HORAS	250,00	SERVIÇOS	(10%)
32	SERVIÇOS MECÂNICOS: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA/PREVENTIVA/ RECUPERATIVA, INCLUSO LIMPEZA QUÍMICA DAS PARTES A SEREM RECUPERADAS DENTRO OUTROS SERVIÇOS: VANS, MICRO ÔNIBUS E CAMINHÕES/AMBULÂNCIA	150,0	HORAS	250,00	SERVIÇOS	(10%)

LOTE Nº 8

LOTE 08 MARCA: CHEVROLET - GM/D20 CHAMP ANO 1994/1994 PLACA IGD-4064 CHEVROLET/COBALT 18M LTZ ANO 2018/2018 PLACA BCG-2819- CAMIONETA/ C. ABERTA GM/MONTANA MARIMAR BEM - ANO 2018/2019 - PLACA BCW-5317. - VEÍCULO CHEVROLET ONIX FLEX PLACA SDU-5J81 ANO 2022/2023.

ITEM	NOME DO PRODUTO/SERVIÇO	QTDE	UNID	VALOR TOTAL ESTIMADO (R\$)	DESCONTO (%)	VALOR TOTAL COM DESCONTO (R\$)
33	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS CHEVROLET COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA ORIGINAL:	1,0	UNID	80.000,00	ORIGINAL	(10%)
34	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS CHEVROLET COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA GENOÍNA.	1,0	UNID	140.000,00	GENUINA	(20%)
35	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS CHEVROLET COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA REPOSIÇÃO.	1,0	UNID	70.000,00	REPOSIÇÃO	(30%)
36	SERVIÇOS MECÂNICOS: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA/ PREVENTIVA/ RECUPERATIVA, INCLUSO LIMPEZA QUÍMICA DAS PARTES A SEREM RECUPERADAS DENTRO OUTROS SERVIÇOS: VEÍCULOS LEVE.	150,0	HORAS	250,00	SERVIÇOS	(10%)

LOTE Nº 09

LOTE 09 - MARCA: PEUGEOT - CAMIONETA/ C. FECHADA I/PEUGEOT PARTNER FURG - ANO 2016/2017 - PLACA BAW-9915.

ITEM	NOME DO PRODUTO/SERVIÇO	QTDE	UNID	VALOR TOTAL ESTIMADO (R\$)	DESCONTO (%)	VALOR TOTAL COM DESCONTO (R\$)
37	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS PEUGEOT COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA ORIGINAL:	1,0	UNID	35.000,00	ORIGINAL	(10%)

38	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS PEUGEOT COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA GENOÍNA.	1,0	UNID	40.000,00	GENUINA	(20%)
39	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS PEUGEOT COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA REPOSIÇÃO.	1,0	UNID	35.000,00	REPOSIÇÃO	(30%)
40	SERVIÇOS MECÂNICOS: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA/ PREVENTIVA/ RECUPERATIVA, INCLUSO LIMPEZA QUÍMICA DAS PARTES A SEREM RECUPERADAS DENTRO OUTROS SERVIÇOS: CAMINHÕES.	40,0	HORAS	200,00	SERVIÇOS	(10%)

LOTE Nº 10

LOTE 10 - MARCA: MARCOPOLO/VOLARE - ÔNIBUS MARCOPOLO/VOLARE V8L ON - ANO 2016/2017 - PLACA BAW-9914 - ÔNIBUS MARCOPOLO/VOLARE V8L ON - ANO 2015/2016 - PLACA BAE-9227 - ÔNIBUS MARCOPOLO/VOLARE V8L ON - ANO 2015/2016 - PLACA BAE-9230 - ÔNIBUS MARCOPOLO/VOLARE V8L ON - ANO 2019/2020 - PLACA BDG-3D09 - CAER/S. REBOQUE/C.ABERTA - ANO 2003/2003 - PLACA ATF-0C34 - PAS/ÔNIBUS MARCOPOLO/VOLARE VBL ON 2020/2021 PLACA BES-3E62, MICRO-ONIBUS VOLARE FLY 12 ANO 2025 PLACA:UAZ-1C80.

ITEM	NOME DO PRODUTO/SERVIÇO	QTDE	UNID	VALOR TOTAL ESTIMADO (R\$)	DESCONTO (%)	VALOR TOTAL COM DESCONTO (R\$)
41	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS MARCOPOLO/VOLARE COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA ORIGINAL:	1,0	UNID	80.000,00	ORIGINAL	(10%)
42	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS MARCOPOLO/VOLARE COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA GENOÍNA.	1,0	UNID	140.000,00	GENUINA	(20%)
43	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS MARCOPOLO/VOLARE COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA REPOSIÇÃO.	1,0	UNID	70.000,00	REPOSIÇÃO	(30%)
44	SERVIÇOS MECÂNICOS: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA/PREVENTIVA/ RECUPERATIVA, INCLUSO LIMPEZA QUÍMICA DAS PARTES A SEREM RECUPERADAS DENTRO OUTROS SERVIÇOS: ÔNIBUS E CAMINHÕES.	120,0	HORAS	250,00	SERVIÇOS	(10%)

LOTE Nº 11

LOTE 11 - MARCA: VOLVO CAMINHÃO VOLVO ANO 1989 PLACA ABU-0849

ITEM	NOME DO PRODUTO/SERVIÇO	QTDE	UNID	VALOR TOTAL ESTIMADO (R\$)	DESCONTO (%)	VALOR TOTAL COM DESCONTO (R\$)
45	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS VOLVO COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA ORIGINAL:	1,0	UNID	30.000,00	ORIGINAL	(10%)
46	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS VOLVO COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA GENOÍNA.	1,0	UNID	70.000,00	GENUINA	(20%)
47	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS VOLVO COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA REPOSIÇÃO.	1,0	UNID	30.000,00	REPOSIÇÃO	(30%)
48	SERVIÇOS MECÂNICOS: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA/PREVENTIVA/ RECUPERATIVA, INCLUSO LIMPEZA QUÍMICA DAS PARTES A SEREM RECUPERADAS DENTRO OUTROS SERVIÇOS: CAMINHÃO.	50,0	HORAS	250,00	SERVIÇOS	(10%)

LOTE Nº 12

LOTE 12 - MARCA: FORD CAMIONETE RANGER ANO 2024/2025 XLTCD3D4A / VEICULO FORD TRANSIT PLACA: TAL-2C21 L4H3 MINIBUS,/ VEICULO MERCEDES SPRINTER 517 CDI PLACA: TBV-1F34 ANO 2025.

ITEM	NOME DO PRODUTO/SERVIÇO	QTDE	UNID	VALOR TOTAL ESTIMADO (R\$)	DESCONTO (%)	VALOR TOTAL COM DESCONTO (R\$)
49	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS RANGER COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA ORIGINAL.	1,0	UNID	70.000,00	ORIGINAL	(10%)
50	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS RANGER COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA GENOÍNA.	1,0	UNID	100.000,00	GENUINA	(20%)
51	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS RANGER COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA REPOSIÇÃO.	1,0	UNID	50.000,00	REPOSIÇÃO	(30%)

52	SERVIÇOS MECÂNICOS: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA/PREVENTIVA/RECUPERATIVA, INCLUSO LIMPEZA QUÍMICA DAS PARTES A SEREM RECUPERADAS DENTRO OUTROS SERVIÇOS: VEÍCULO LEVE.	40,0	HORAS	300,00	SERVIÇOS	(10%)
LOTE Nº 13						
LOTE 13 - MARCA: MITSUBISHI PAS/CAMIONETE MITSUBISHI/L 200 TRITON GL ANO 2018/2019 - PLACA BDK-3C58						
ITEM	NOME DO PRODUTO/SERVIÇO	QTDE	UNID	VALOR TOTAL ESTIMADO (R\$)	DESCONTO (%)	VALOR TOTAL COM DESCONTO (R\$)
53	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS MITSUBISHI COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA ORIGINAL.	1,0	UNID	50.000,00	ORIGINAL	(10%)
54	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS MITSUBISHI COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA GENOÍNA.	1,0	UNID	70.000,00	GENUINA	(20%)
55	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS MITSUBISHI COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA REPOSIÇÃO.	1,0	UNID	40.000,00	REPOSIÇÃO	(30%)
56	SERVIÇOS MECÂNICOS: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA/PREVENTIVA/RECUPERATIVA, INCLUSO LIMPEZA QUÍMICA DAS PARTES A SEREM RECUPERADAS DENTRO OUTROS SERVIÇOS: VEÍCULO LEVE UTILITÁRIO.	50,0	HORAS	250,00	SERVIÇOS	(10%)
LOTE Nº 14						
LOTE 14 - MARCA: EFFA/V21 CAMINHONETE EFFA/V21 PLACA RHT-4H03 - ANO 2021/2022.						
ITEM	NOME DO PRODUTO/SERVIÇO	QTDE	UNID	VALOR TOTAL ESTIMADO (R\$)	DESCONTO (%)	VALOR TOTAL COM DESCONTO (R\$)
57	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS EFFA/V21 COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA ORIGINAL.	1,0	UNID	25.000,00	ORIGINAL	(10%)
58	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS EFFA/V21 COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA GENOÍNA.	1,0	UNID	35.000,00	GENUINA	(20%)
59	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS EFFA/V21 COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA REPOSIÇÃO.	1,0	UNID	25.000,00	REPOSIÇÃO	(30%)
60	SERVIÇOS MECÂNICOS: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA/PREVENTIVA/RECUPERATIVA, INCLUSO LIMPEZA QUÍMICA DAS PARTES A SEREM RECUPERADAS DENTRO OUTROS SERVIÇOS: VEÍCULO LEVE UTILITÁRIO.	40,0	HORAS	200,00	SERVIÇOS	(10%)
LOTE Nº 15						
LOTE 15 - MARCA / HYUNDAI: VEICULO HB-20 /120CV-998 ANO 2025/ MODELO2026						
ITEM	NOME DO PRODUTO/SERVIÇO	QTDE	UNID	VALOR TOTAL ESTIMADO (R\$)	DESCONTO (%)	VALOR TOTAL COM DESCONTO (R\$)
61	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULO HB-20 COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA ORIGINAL.	1,0	UNID	60.000,00	ORIGINAL	(10%)
62	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS HB-20 COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA GENOÍNA.	1,0	UNID	50.000,00	GENUINA	(20%)
63	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS HB-20 COM BASE DE PREÇOS NA TABELA DO SISTEMA AUDATEX. PEÇA REPOSIÇÃO.	1,0	UNID	40.000,00	REPOSIÇÃO	(30%)
64	SERVIÇOS MECÂNICOS: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA/PREVENTIVA/RECUPERATIVA, INCLUSO LIMPEZA QUÍMICA DAS PARTES A SEREM RECUPERADAS DENTRO OUTROS SERVIÇOS: VEÍCULO LEVE UTILITÁRIO.	40,0	HORAS	250,00	SERVIÇOS	(10%)

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Em levantamento realizado na atual estrutura do presente Órgão Público, constata-se que a única solução possível é a instauração de procedimento licitatório.

Diante das necessidades apontadas neste estudo, o atendimento à solução exige a contratação de empresa especializada cujo o ramo de atividade seja compatível com o objeto pretendido.

Foram analisadas contratações similares feitas por outros órgãos e entidades, por meio de consultas a outros editais, com objetivo de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendessem às necessidades da municipalidade. Não se observou maiores variações quanto à execução do objeto no que se refere ao papel do objeto a qual se pretende contratar. Assim, a variação se dá pela modalidade de licitação aplicada a cada caso, a depender da permissibilidade normativa.

Logo, a aquisição das peças, e serviços, objeto do presente Estudo Técnico Preliminar se constitui, no atual cenário, em objeto de frequente aquisição por órgãos públicos, em todas as suas esferas.

6. ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

A coleta de preços será efetivada após aprovação do presente estudo, sendo que, o valor estimado seria de R\$ 3.000,000,00 (Três Milhões de Reais).

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A aquisição de peças e serviços de mão de obra para manutenção preventiva, corretiva ou recuperativa de Maquinas Pesadas da frota municipal a serem utilizados conforme a necessidade, nos prédios públicos do município, respeitando as normas vigentes, tanto da fabricação do objeto, quanto na tramitação do procedimento licitatório que será originário do presente Estudo.

Todos os demais elementos necessários ao atendimento à demanda da Administração estarão dispostos no Termo de Referência, entre eles as obrigações e responsabilidades da contratada e demais especificidades do objeto.

8. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

Em regra, conforme disposições estabelecidas na alínea b, inciso V, do art. 40 da Lei n.º 14.133/21, o planejamento da compra deverá atender, entre outros, ao princípio do parcelamento, quando for tecnicamente viável e economicamente vantajoso, com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala.

Considerando as especificidades do presente objeto a demanda será parcelada, haja visto, se comprovarem ser técnica e economicamente viável, com vistas a propiciar o melhor aproveitamento do mercado e a ampliação da competitividade.

9. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Os resultados pretendidos com as Aquisições são:

- Em relação à eficácia: atendimento de todas as demandas da manutenção de preventiva, corretiva ou recuperativa dos veículos, no suporte à atividade finalística do órgão;
- Quanto à eficiência: assegurar a continuidade e a manutenção dos materiais em tela, bem como o uso racional dos recursos financeiros;
- Importante frisar que é primordial além da qualidade dos equipamentos, atender ao princípio da economicidade, cuja meta é a obtenção da melhor relação custo benefício possível de materiais e equipamentos em recursos financeiros, econômicos e administrativos, permitindo assim que as aquisições sejam realizadas de forma rápida, econômica e sustentável.

10. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

Não se aplicam contratações correlatas para esta demanda.

11. IMPACTOS AMBIENTAIS

Os principais impactos ambientais da contratação, podem estar associados ao descarte das peças sendo necessário que a empresa contratada execute a devida destinação dos resíduos originados da manutenção dos equipamentos.

Os riscos de impactos ocasionados devido a produção nas indústrias, as empresas deverão atentar para as práticas de mitigação dos impactos na produção, em como as lei e Resoluções que orientam a produção sustentável dessas atividades. Que sejam observados os requisitos ambientais para a obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares.

12. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Esta equipe de planejamento declara viável esta contratação.

Justificativa da Viabilidade:

Em face da necessidade de contratações de peças e serviços de mão de obra para manutenção preventiva, corretiva ou recuperativa dos veículos, para atender as necessidades do poder público municipal, justifica-se a abertura do presente procedimento licitatório, para manter os trabalhos administrativos e operacionais rotineiros dos setores. Bem como, manter os serviços públicos em níveis aceitáveis ao funcionamento dos trabalhos, para o cumprimento de sua finalidade com eficiência, continuidade e economia.

Hermes Martinho Bolsoni
Depto. de obras e Serviços Rodoviários

Elisana Pilonetto
Depto. de Educação Cultura e Esporte

Lidiane de Mello Faversoni
Depto. De Saúde

Fabio de Oliveira
Depto. De Obras e Serviços Urbanos

Ronise Jane Ravanelli de Oliveira
Depto. De Assistência Social

Eduardo Brandalise
Depto. De Agricultura

Mateus Dallagnol
Depto. De Finanças

Rafael Soeiro de Moraes
Depto de Industria Comercio e Turismo

Bom Sucesso do Sul - Pr, 16 de Março de 2026.