

Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE MATO CASTELHANO

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

INTRODUÇÃO

O presente estudo visa detalhar e demonstrar as informações pertinentes e necessárias à contratação de empresa pela administração pública para o concerto do veículo ONIX PLUS LT, Placa JAE3I17, o qual é utilizado diariamente pelo gabinete do Prefeito.

1 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

O presente estudo técnico preliminar tem por objetivo a Aquisição de peças e mão de obra para o concerto do veículo ONIX PLUS LT, PLACA JAE3I17, sob a perspectiva do interesse público. (inciso I, § 1º do art. 18 da Lei 14.133/2021).

2 – PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

O objeto da contratação não está previsto no Plano de Contratações Anual 2023, tendo em vista que este instrumento de governança ainda não foi elaborado pela Municipalidade. Já para o ano de 2024 o referido serviço objeto do presente está incluso e previsto no Plano de Contratações Anual, em atenção ao inciso II do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21.

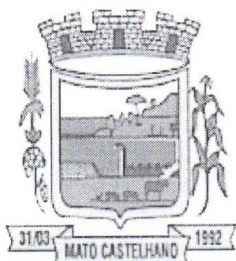
3 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

- As peças deverão ser de boa qualidade para atender as necessidades.
- A mão de obra deverá ser executada por funcionários com conhecimento nos serviços prestados.
- Todas as peças aplicadas no veículo deverão ser originais do fabricante.

4 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

O quantitativo foi definido pela expectativa de demanda, que nesse momento perfaz e necessitam a contratação, nas especificações abaixo indicado:

Item	Quantidade	Descrição do Produto	Valor unitário de Referência	Valor Total
1	1	Mecânica	R\$ 1.480,00	R\$ 1.480,00
2	1	Bico de Saída de AGU	R\$ 182,20	R\$ 182,20
3	2	Aditivo Radiador	R\$ 112,30	R\$ 224,60
4	1	Junta Silicone AC/ DELCO	R\$ 76,81	R\$ 76,81
5	3	Kit Junta Coletor Admissão	R\$ 73,17	R\$ 219,51
6	1	Carter Óleo Motor	R\$ 299,48	R\$ 299,48
7	1	Bomba de Óleo Lubrif	R\$ 1.036,77	R\$ 1.036,77
8	1	Válvula Redutora	R\$ 112,15	R\$ 112,15
9	1	Valve, O/PMP	R\$ 205,36	R\$ 205,36
10	1	Tampa C/Retentor INF/Correia Ponto	R\$ 99,61	R\$ 99,61
11	1	Correia Dentada	R\$ 592,83	R\$ 592,83
12	1	Tensionador	R\$ 333,46	R\$ 333,46
13	1	Correia Bomba Óleo	R\$ 137,19	R\$ 137,19
14	2	Parafuso	R\$ 393,2650	R\$ 786,53
15	1	Engrenagem da Arvore	R\$ 211,7790	R\$ 221,78



Estado do Rio Grande do Sul

MUNICÍPIO DE MATO CASTELHANO

16	1	Protetor de Calor	R\$ 143,78	R\$ 143,78
17	1	Cabeçote de Motor	R\$ 4.084,5420	R\$ 4.084,54
8	4	Óleo Motor 5W30 Sintético SP	R\$ 79,20	R\$ 316,80
19	1	Filtro Óleo Motor	R\$ 87,0660	R\$ 87,07
20	2	Junta Metaloplastica	R\$ 10,2240	R\$ 20,45
21	1	Junta Cabeçote	R\$ 266,1120	R\$ 266,11
22	1	Junta Tampa Valvula	R\$ 80,7480	R\$ 80,75
23	1	Árvore de Cames	R\$ 445,2030	R\$ 445,20
24	1	Bomba de Vácuo	R\$ 859,6890	R\$ 859,69
25	8	Parafuso Cabeçote	R\$ 34,1730	R\$ 273,38
26	1	Árvore de Cames	R\$ 571,5990	R\$ 571,60
27	12	Braço do Balancim	R\$ 132,6960	R\$ 1.592,35
28	12	ADJUSTER-HYD VLV LAS	R\$ 13,2660	R\$ 159,19
29	1	Vedador de Plástico	R\$ 28,62	R\$ 28,62
30	2	Engrenagem do Eixo Comando	R\$ 1.058,080	R\$ 2.116,16
31	3	Vela de Ignição	R\$ 121,790	R\$ 365,37
32	2	Solenoide CJ- A	R\$ 392,80	R\$ 785,60

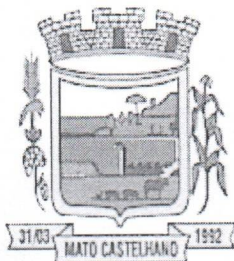
33	1	Polia Guia Correia Ponto	R\$ 196,84	R\$ 196,84
			TOTAL	R\$ 18.391,78

Considerando o levantamento de mercado, realizado com base em orçamentos feitos pelo municípios , com o mesmo objeto de contratação foi possível identificar que através do orçamento é possível atender com eficiência e menor custo à administração. inciso V do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/2021).

6 – ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

Valor de orçamento estimado: R\$ 18.391,78(dezoito mil trezentos e noventa e um reais e setenta e oito centavos), conforme pesquisa de preço que consta no processo.

	EMPRESA	VALOR
01	SPONCHIADO VEÍCULOS ERECHIM/RS	R\$ 22.776,22
02	SPONCHIADO VEÍCULOS BENTO GONÇALVES/RS	R\$ 20.648,67
03	SPONCHIADO JARDINE VEÍCULOS LTDA - PASSO FUNDO/RS	RS 18.391,78



Estado do Rio Grande do Sul

MUNICÍPIO DE MATO CASTELHANO

7 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Após conclusão do estudo comparativo, analisou-se que mediante orçamentos apresentados, em termos de conhecimento e valores, o menor preço apresentado se adequou a demanda a solicitada (inciso VII do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/2021).

8 - DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

A contratação atenderá as necessidades do Município conforme já mencionado no presente estudo, com maior efetividade e de desenvolvimento nacional sustentável, conforme inciso XIII do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21.

9- RESPONSÁVEL

Finalizado em 22/04/2024.  Daniela Gonçalves de Andrade Oficial de Gabinete	De acordo, encaminhe-se p/análise e providências.  Rogério Azeredo França Prefeito Municipal
--	---