



### **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

### PROCESSO ADMINISTRATIVO

Prefeitura Municipal de Carazinho

Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos e Rurais.

Necessidade da Administração: Licitação de mão de obra e peças para o caminhão Ford Cargo 2428 E placa ITI 6J67.

### 1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

1.1 - O objeto da presente licitação é a aquisição/contratação de empresa especializada para manutenção de o caminhão estar sem condições de uso, ocasionando diminuição da capacidade de trabalho nas frentes de serviço da Secretaria, assim sendo é imprescindível o deferimento de tal pleito, haja vista que a mesma estando em condições trará mais celeridade no trabalho de campo da Secretaria de Obras.

### 2. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

2.1 - À Prefeitura Municipal de Carazinho, através do Setor de Compras, objetivando demonstrar a viabilidade técnica e econômica referentes à contratação de Empresa especializada — para realizar tal manutenção dá se em função do referido caminhão estar sem condições de uso, ocasionando diminuição da capacidade de trabalho nas frentes de serviço da Secretaria, assim sendo é imprescindível o deferimento de tal pleito, haja vista

que a mesma estando em condições trará mais celeridade no trabalho de campo da Secretaria de Obras.

2.2 – Por se tratar de manutenção corretiva, s Secretaria Municipal de obras, não citou no Plano anual de Contratação, por não ter a capacidade de prever tal manutenção.

### 3. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

- 3.1 O prazo para execução do serviço é de 30 dias úteis a contar da assinatura do Contrato e emissão do empenho.
- 3.2 A empresa CONTRATADA deverá ter sede ou filial em um raio de, no máximo, 50 (cinqüenta quilômetros), tendo como centro o local onde está localizado o pátio da Secretaria de Obras e Serviços Urbanos e Rurais
- 3.4 A garantia será dada pelo vencedor, no tempo mínimo de 6 ( seis meses) após a entrega.
- 3.4 As peças deverão ser genuínas ou de primeira linha.

Engrenagem de 4 fixa - 6326

Engrenagem de 5 fixa - 6325

Engrenagem motriz – 9082

Anel travamento - 10388

Rolamento contra eixo – 6493

Arruela de encosto - 9934

Anel travamento contra eixo - 9548

Rolamento contra eixo traseiro – 7351

Contra eixo - 6436

Eixo piloto – 5993

Engrenagem fixa da 3 – 63

Eixo da engrenagem de ré – 9467

Rolamento agulha – 9139

Engrenagem 2 livre – 8905

Engrenagem 3 livre - 8027

Engrenagem 4 livre - 5076

Rolamento corpo piloto - 9106

Rolamento traseiro eixo principal – 7611

Retentor saída caixa - 6351

Retentor traseiro da caixa - 7985

Jogo junta caixa - 8029

Óleo caixa – 7727

Kit material de limpeza – 8325

Cola - 5942

Rolamento int piloto - 9329

Engrenagem 1 - 17

Contrapino - 768

Retentor dianteiro - 2433

Rolamento cardan - 3489

Pino de centro - 5891

Graxa cubo dianteiro - 5957

Pino mola dianteiro - 6010

Jogo de Iona truck - 6189

Jogo Iona dianteiro - 6190

Jogo rebite Iona freio tração - 7057

Jogo rebite Iona freio truck – 7058

Pino centro truck - 7062

Bucha tirante truck - 7681

Pino mola dianteiro parte dianteira - 7813

Retentor truck - 7986

Aranha trava tração - 7989

Aranha trava truck – 7990

Graxa cubo truck - 7993

Cuíca dupla - 8040

Válvula manetin - 8216

Jogo Iona tração - 8244

Jogo rebite - 8393

Retentor cubo tração - 8552

Bucha mola diant – 8873

Reparo alvanca - 9020

Bateria - 100 amp - 8147

Óleo motor - 6261

Filtro lubrificante - 2

Filtro diesel - 7

Filtro racor - 9506

Óleo diferencial – 6273

Barra curta direção- 5864

Cruzeta cardan - 5897

Grampo mola traseiro – 7682

Grampo mola dianteiro - 6111

Válvula pedal - 7815

Válvula reguladora 6 vias – 8099

Válvula APU - 5951

Conjunto barra estab – 9980

Bucha olhal barra estabilizadora – 6587

Borracha barra estabilizadora - 6591

Viga eixo dianteiro - 7365

Embuchamento direção - 7262

Pedal acelerador - 2564

Amortecedor dianteiro - 6295

Faixa para choque – 6056

Lamina para choque – 793

Lanterna lateral LD - 8275

Lanterna lateral LE - 8276

Pisca diant - 8065

Farol dianteiro – 8078

Farol baixo diant - 9597

Flexível freio ar diant - 8844

Fluido radiador – 6

Conexão - 6160

Terminal direção - 5815

Mao de obra - 0001

Mao de obra – conserto de radiador – 0002

Mao de obra – parte elétrica – 0003

Mao de obra – solda – 0004

Mao de obra – serviço de lubrificação – 0005

A contratação será realizada por meio de licitação, na modalidade Pregão, na sua forma eletrônica, com critério de julgamento por menor preço, nos termos dos artigos 6º, inciso XLI, 17, § 2º, e 34, todos da Lei Federal nº 14.133/2021.

# 国際通過 ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 20/03/2024 09:21 - 03:00 - 03 発発した。PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE https://c.atende.net/p65/ad4d125bc3. 国際主義 POR VANUSA DE FATIMA HEBERT PEREIRA - (\*\*\*: 944 630-\*\*) EM 20/03/2024 09:21

## 4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADE

1 1 1 5038 PROPERTY AND ADMINISTRATE AND ADMINISTRATION OF THE STATE O	
3 1 1 6062 PROC. SECTION RESIDENCE PROC. 26.000 PROC. 20.000.000 PROC. 20.000 PROC. 20.000.000 PROC. 20.000.000 PROC. 20.000.000 PROC. 20.000 PROC. 20.000.000 PROC. 20.000.000 PROC. 20.0000	
\$ 1 1 6950 PECH PECH PECH PECH PECH PECH PECH PECH	
4 1 1 10588	
\$ 1   6460   FISCAL AGENTION   FISTAL 27	
8 1 9254 PROPERTY OF STATE OF	
7 1 1 6648 PROPA CONTRACTOR PRESENT PR	
8 1 7751 PROPOSITION NO. 1000 PROPOSITION PROPOSITION PROPOSITION NO. 1000 PROPOSITION NO. 10	
9 1 6698 PROP. CONTRACTOR 9 38 A 47 33 PR 4 47 33 PR 5 10 PR 5	
9 1 6698 PROP. CONTRACTOR 9 38 A 47 33 PR 4 47 33 PR 5 10 PR 5	
11	
12 1 9487 PECA DECREMENTS RES 1.006.87 RES 1	
13 2 9139 PROP.   PROC. ACCIDITATION   PRIS. 188.33   PRIS. 2018.27   14 1 1 8006 PROC.   PROC. ACCIDITATION   PRIS. 100.33   PRIS. 100.33   15 1 8027 PROC.   PROC. ACCIDITATION   PRIS. 100.33   PRIS. 100.33   16 1 9006 PROC.   PROC. BORREAGEMAN   PRIS. 100.32   PRIS. 102.30   17 1 9106 PROC.   PROC. BORREAGEMAN   PRIS. 100.32   PRIS. 102.30   18 1 7911 PROC.   PROC. ACCIDITATION   PRIS. 100.30   PRIS. 102.30   19 1 1 9106 PROC.   PROC. PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   10 1 1 9107 PROC.   PROC. PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   10 1 1 9107 PROC.   PROC. PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   10 1 1 9107 PROC.   PROC. PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   10 1 1 9107 PROC.   PROC. PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   10 1 1 9107 PROC.   PROC. PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   10 1 1 9107 PROC.   PROC. PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   10 1 1 9107 PROC.   PROC. PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   10 1 1 9107 PROC.   PROC. PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   10 1 1 9107 PROC.   PROC. PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   10 1 1 9107 PROC.   PROC. PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   10 1 1 17 PROC.   PROC. PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   10 1 1 17 PROC.   PROC. PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   10 2 9008 PROC.   PROC. PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   10 2 9009 PROC.   PROC. PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   10 2 9009 PROC.   PROC. PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   10 2 9009 PROC.   PROC. PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   10 2 9009 PROC.   PROC. PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   10 2 9009 PROC.   PROC. PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   10 2 9009 PROC.   PROC. PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   10 1 9009 PROC.   PROC. PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   10 1 9009 PROC.   PROC. PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   10 1 9009 PROC.   PROC. PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   PRIS. 100.30   10 1 9009 PROC.   PROC	
13. 2 91.59 PROP. PROCESSOR 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	
1	
15 1 1 5076 PROC. ENGRESHOOM 3 18 1.35.1.07 18 1.42.50 11 10 10 10 10 PROC. ENGRESHOOM 3 18 1.42.50 PR 1.42.50	
19 1 5076 PROPERTIES AND STATE OF THE STATE	
17 1 9108 PROC. DESCRIPTION 18 264.20 PR 254.40 19 1 7611 PROC. DESCRIPTION 18 264.20 PR 254.40 19 1 7611 PROC. TRESERRO GROD 18 266.00 PR 256.00 19 1 6555 PROC. TRESERVO GROD 18 266.00 PR 256.00 20 1 7665 PROC. DESCRIPTION 18 56.00 PR 566.00 20 1 7665 PROC. DESCRIPTION 18 56.00 PR 566.00 21 1 8020 PROC. DOG. DATA CARAM 18 5 46.53 CARAM 18 5 46.53 22 0 7727 I 7 CARAM 18 56.00 PR 56.53 CARAM 18 5 46.53 CARAM 18 5 5 4	
18	
1	
1	
1	
20	
21 1 1 1 10029 PECO, POOL ANTA CANAN 185 94.83 PES 94.83 22 9 7727 11 0850 CANAN 185 94.83 PES 94.83 23 1 1 6356 PES 94.94 PES	
12   9   77.27   1	
22   1   8326   PECA   RT MATERIAL DE RE 243.33   24.42   2. (844   PECA   RECAL   RESALATION TO PRODUCE PART   RESALATION TO PROD	
24 2 9642 PFC COAA 184.17 1848.23 3 25 1 929 PFC	
28	
28	
27	
28 2 2 2633 LUTRO FERRITOR TO \$18.17.7 \$18.17.7 \$18.15.00 29 1 3.496 PTCA \$75.00.0000 PTCA \$25.00.000 PTCA \$25.00.000 30 2 2 5887 PTCA \$75.00000 PTCA \$25.0000 PTCA \$25.00.0000 31 2 5877 BEAUTY BEAUT	
20	
30   2   5681   FISCA   PROD DE CONTROL   FIS 22.25   FIS 545.33     31   2   5687   SALES   OMATTERIO   FIS 547.27   FIS 545.33     32   4   6010   FISCA   OMATTERIO   FIS 547.27   FIS 545.33     33   1   6189   FISCA   OMATTERIO   FIS 547.27   FIS 253.67     34   1   6190   FISCA   OMATTERIO   FIS 20.87   FIS 23.67     35   1   7637   FISCA   FISCA   FISCA   FIS 23.67     36   1   7637   FISCA   FISCA   FIS 545.00   FIS 545.00     37   2   7662   FISCA   FISCA   FISCA   FIS 545.00     37   2   7662   FISCA   FISCA   FISCA   FISCA     38   8   7681   FISCA   FISCA   FISCA   FISCA     39   2   7781   FISCA   FISCA   FISCA   FISCA     40   2   7680   FISCA   FISCA   FISCA   FISCA     41   2   7589   FISCA   FISCA   FISCA   FISCA     41   2   7789   FISCA   FISCA   FISCA     42   2   7790   FISCA   FISCA   FISCA     43   2   7790   FISCA   FISCA   FISCA     44   2   7890   FISCA   FISCA   FISCA   FIS 34.00   FIS 26.02     44   2   7890   FISCA   FISCA   FISCA   FIS 34.00   FIS 52.00     45   2   7790   FISCA   FISCA   FIS 34.00   FIS 54.00     46   2   7790   FISCA   FISCA   FIS 34.00   FIS 54.00     47   48   2   7890   FISCA   FISCA   FIS 34.00   FIS 54.00     48   2   7890   FISCA   FISCA   FIS 54.00   FIS 54.00     49   2   7890   FISCA   FISCA   FIS 54.00   FIS 54.00     40   2   7890   FISCA   FISCA   FIS 54.00   FIS 54.00     40   2   7890   FISCA   FISCA   FIS 54.00   FIS 54.00     40   2   7890   FISCA   FISCA   FIS 54.00   FIS 54.00     40   2   7890   FISCA   FISCA   FIS 54.00   FIS 54.00     40   2   7890   FISCA   FIS 54.00   FIS 54.00   FIS 54.00     40   2   7890   FISCA   FIS 54.00   FIS 54.00   FIS 54.00     40   2   7890   FISCA   FIS 54.00   FIS 54.00   FIS 54.00     40   2   7890   FIS 54.00   FIS	
23   4   6010   7650	
1	
33 1 1 6489 MCC JODGE LONA 18 323.67 R8 323.67 A 18 32	
Mat	
1	
36	
37 2 7962 PROCA TRUCK RS 31.60 PS 81.60 PS 61.60	
37 2 7962 PROCA TRUCK RS 31.60 PS 81.60 PS 61.60	
38   8   7461   PECA	
PRO_NOM_A   PRO_	
PRO_NOM_A   PRO_	
40 2 7986 PECA MINISTRUCK RS 118.17 RS 283.33 41 2 7989 PECA MINISTRUCK RS 118.17 RS 283.33 41 2 7989 PECA AMENISTRUK RS 182.23 RS 48.47 42 2 7989 PECA AMENISTRUK RS 182.23 RS 48.47 143 2 7989 BECS TUTCH RS 183.33 RS 58.67 144 2 7989 BECS TUTCH RS 191.00 RS 262.20 144 2 8540 PECA AMERICAN RS 183.33 RS 10.527 15 1 2619 PECA AMERICAN RS 191.00 RS 27.20 16 1 2619 PECA AMERICAN RS 191.00 RS 27.20 17 PECA AMERICAN RS 191.00 RS 27.20 18 18 27.00 PECA AMERICAN RS 191.00 RS 27.20 18 18 27.00 PECA AMERICAN RS 191.00 RS 27.20 18 18 27.00 PECA AMERICAN RS 191.00 RS 27.20 18 27.00 PECA AMERICAN RS 191.00 RS 27.20 18 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28	
40 2 7989 PRCP, MELENTINE HOLDS 18 115 11 12 22 23 23 24 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25	
1   2   7989   PECA   ARRANNA TRAVA   R8 22.81   R6 46.67	9,28
42 2 7990 PECA PROPRIES NEW PS 34,03 RS 68,07 RS	
1 43 2 7993 BALCE GRANA CUBO RS 111,00 RS 222,00 TRUCK 44 2 8640 PRCA CURCA DUPLA RS 531,33 RS 1,082,87 45 1 8216 PRCA VALVULA MANETIN RS 947,50 RS 947,50	
44 2 8040 PEÇA CUICA DUPLA R\$ 531,33 R\$ 1,062,67 45 1 8216 PEÇA VALVULA MANETIN R\$ 947,50 R\$ 947,50	
45 1 8216 PEÇA VALVULA MANETIN R\$ 947,50 R\$ 947,50	
46 1 8244 PEÇA JOGO LONA R\$ 323,67 R\$ 323,67	
47 1 8393 PECA JOGO REBITE R\$ 35.00 R\$ 35.00	
48 2 8552 PEÇA RETENTOR CUBO R\$ 118,17 R\$ 236,33	
49 6 8873 PEÇA BUCHA MOLA R\$ 37,40 R\$ 224,40	
50 1 9020 PEÇA REPARO ALAVANCA R\$ 663,00 R\$ 663,00	
51 2 8147 PECA BATERIA 100 AMP R\$ 1.058,33 R\$ 2.116,67	
52 20 6261 LT OLEO MOTOR R\$ 25,63 R\$ 512,67	
53 1 2 LT FLTRO R\$ 126,17 R\$ 126,17 54 1 7 LT FLTRO DIESEL R\$ 110,83 R\$ 110,83	
54 1 7 LT FILTRO DIESEL R\$ 110,83 R\$ 110,83 55 1 9506 LT FILTRO RANCOR R\$ 212,33 R\$ 212,33	
57 1 5864 PEÇA DIREÇÃO R\$ 1.002,97 R\$ 1.002,97	
58 1 5897 PEÇA CRUZETA CARDAN R\$ 384,63 R\$ 384,63	
59 4 7662 FEAT TRASEIRO RS 112,67 RS 450,67	
DIANTEIRO IGUALITA	
61 1 7815 PEÇA VALVULA PEDAL R\$ 1.392,67 R\$ 1.392,67	
62 1 8090 PEÇA REGULADORA 6 R\$ 1.763,47 R\$ 1.763,47	
S3 1 5951 PECA VALVULA APU R\$ 1.284,50 R\$ 1.284,50  63 1 0000 micro COUNTO BARRA pe 69.29 P\$ 69.29	
64 1 9980 PEÇA COJUNTO BARRA R\$ 88,33 R\$ 88,33	
BUCHA OLHAL	
65 2 6687 PEÇA BARRA R\$ 42,20 R\$ 84,40 ESTABILIZADORA	
PORACHA RARRA	
66 2 6591 PEÇA BORACHA BARRA R\$ 53,47 R\$ 106,93	
67 1 7365 PEÇA VIGA EIXO R\$ 9.050,00 R\$ 9.050,00	
CO 4 7000 MICA EMBUCHAMENTO DE 4 070 00 DE 4 070 00	
69 1 2564 PEÇA PEÇAR R\$ 1.26,33 R\$ 1.383,53 R\$ 1.383,53	
AMORTECEDOR	
DIANTERO	
LAMINA PARA	
72 1 9275 NECA LANTERNA DE 00 00 DE 00 00	
73 I 62/5 PEUA LATERAL LD R9 36,39 R9 36,39	
74 1 7276 PEÇA LATERALLE R\$ 98,99 R\$ 98,99  75 2 8085 PEÇA PISCAA DIANTEIRO R\$ 85,33 R\$ 170,67	
- FAROL BAIXO	
77 2 9697 PEÇA DIANTEIRO H\$ 181,93 H\$ 383,87	
78 1 8844 PEÇA FLEXIVEL FERIO AR R\$ 183,53 R\$ 183,53	
79 4 6 LT FLUIDO RADIADOR R\$ 51,70 R\$ 206,80	
80 6 6160 PEÇA CONEXÃO R\$ 24,57 R\$ 147,40	
81 2 5815 PEÇA TERMINAL R\$ 222,77 R\$ 445,53	
82 1 1 MO MAO DE OBRA - R\$ 9.933,33 R\$ 9.933,33	
83 1 2 MO CONSERTO R\$ 1.141,67 R\$ 1.141,67	
RADIADOR MAO DE OBRA-	
84 1 3 MD ELETRICA R\$ 628,33 R\$ 628,33 R\$ 11.94	
85 1 4 MO MAO DE OBRA - R\$ 176,67 R\$ 176,67	13,33
86 1 5 MO MAO DE OBRA - SERVIÇO R\$ 63,33 R\$ 63,33 LUBRIPICAÇÃO	13,33
	13,33

### 5. ALTERNATIVAS DISPONÍVEIS NO MERCADO

5.1 - Conforme pesquisa de mercado realizado, para solução da necessidade administrativa, objeto do presente Estudo Técnico Preliminar, vislumbra-se possível, sob o aspecto técnico e econômico, a contratação de empresas especializadas.

5.2 - Tais referências foram obtidas por meio de pesquisa, fornecedores e licitacom e Atas vigentes do Minicípio.

"Estabelece o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens, contratação de serviços em geral e para contratação de obras e serviços de engenharia no âmbito do Município de Carazinho nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021".

# 

# 6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

LOTE	шем	QTDE	REFERÊNCIA	UNIDADE	DESCRIÇÃO	MÉDIA UNIT	TOTAL ITEM	TOTAL LOTE
	1	1	6326	PEÇA	ENGRENAGEM 4 FIXA	R\$ 838,50	R\$ 838,50	
	2	1	6325	PEÇA	ENGRENAGEM 5 FIXA ENGRENAGEM	R\$ 888,13	R\$ 888,13	
	3	1 1	9082 10388	PEÇA PEÇA	MOTRIZ ANEL TRAVA	R\$ 2.435,00 R\$ 89,33	R\$ 2.435,00 R\$ 89,33	
	5	1	6493	PEÇA	ROLAMENTO CONTRA EIXO ARRUELA	R\$ 217,40	R\$ 217,40	
	6	- 1	9934	PEÇA	ENCOSTO	R\$ 63,07	R\$ 63,07	
	7	1	9548	PEÇA	ANEL TRAVA CONTRA EIXO ROLAMENTO	R\$ 134,67	R\$ 134,67	
	8	1	7351	PEÇA	CONTRA EIXO TRASEIRO	R\$ 241,60	R\$ 241,60	
	9	1 1	6436 5993	PEÇA PEÇA	CONTRA EIXO EIXO PILOTO	R\$ 4.473,33 R\$ 3.030,67	R\$ 4.473,33 R\$ 3.030,67	
	11	1	63	PEÇA	ENGRENAGEM FIXA 3	R\$ 2.519,33	R\$ 2.519,33	
	12	1	9467	PEÇA	EIXO ENGRENAGEM RÉ	R\$ 1.069,67	R\$ 1.069,67	
	13	2	9139	PEÇA	ROLAMENTO AGULHA ENGRENAGAM 2	R\$ 148,33	R\$ 296,67	
	14	1	8905	PEÇA	ENGRENAGAM 3	R\$ 1.628,33	R\$ 1.628,33	
	15	1	8027 5076	PEÇA	LIBRE FNORFNAGEM 4	R\$ 1.361,67 R\$ 1.422,50	R\$ 1.361,67 R\$ 1.422,50	
	17	1	9106	PEÇA	ROLAMENTO CORPO PILOTO	R\$ 254.20	R\$ 254.20	
	18	1	7611	PEÇA	ROLAMENTO TRASEIRO EIXO	R\$ 268,00	R\$ 268,00	1
	19	1	6351	PEÇA	PRINCIPAL RETENTOR SAIDA CADA PETENTOR	R\$ 165,00	R\$ 165,00	
	20	1	7985	PEÇA	RETENTOR TRASEIRO DA CAIXA	R\$ 165,33	R\$ 165,33	
	21	1	8029	PEÇA	JOGO JUNTA CAIXA	R\$ 94,83	R\$ 94,83	
	22	9	7727 8325	LT PEÇA	OLEO CAIXA KIT MATERIAL DE LIMPEZA	R\$ 35,17 R\$ 243,33	R\$ 316,50 R\$ 243,33	
	24	2	5942	PEÇA	COLA ROLAMENTO INT	R\$ 41,17	R\$ 82,33	
	25 26	1	9329 17	PEÇA PEÇA	PILOTO ENGRENAGEM 1	R\$ 321,83 R\$ 4.255,33	R\$ 321,83 R\$ 4.255,33	
	27	2	768	BALDE	CONTRAPINO	R\$ 3,90	R\$ 7,80	
1	28	2	2433	LITRO	RETENTOR DIANTEIRO ROLAMENTO	R\$ 83,17	R\$ 166,33	
	29	1 2	3489 5891	PEÇA	CARDAN PINO DE CENTRO	R\$ 268,50 R\$ 32,83	R\$ 268,50 R\$ 65.67	
	31	2	5957	BALDE	GRAXA CUBO	R\$ 75,67	R\$ 151,33	
	32	4	6010	PEÇA	PINO MOLA DIANTEIRO	R\$ 63,70	R\$ 254,80	
	33	1	6189	PEÇA	DIANTEIRO JOGO DE LONA TRUCK	R\$ 323,67	R\$ 323,67	
	34	1	6190	PEÇA	JOGO LONA DIANTEIRO	R\$ 356,83	R\$ 356,83	
	35	1	7057	PEÇA	JOGO REBITE LONA FREIO TRAÇÃO	R\$ 35,00	R\$ 35,00	
	36	1	7058	PEÇA	JOGO REBITE TRAÇÃO TRUCK PINO CENTRO	R\$ 35,00	R\$ 35,00	
	37	2	7062	PEÇA	TRUCK	R\$ 31,80	R\$ 63,60	
	38	8	7681 7813	PEÇA	PINO MOLA DIANTEIRO PARTE DIANTEIRO	R\$ 95,20 R\$ 59,47	R\$ 761,60 R\$ 118,93	
	40	2	7986	PEÇA	DIANTEIRO RETENTOR TRUCK	R\$ 118,17	R\$ 236,33	R\$ 60.349,28
	41	2	7989	PEÇA	ΔΡΑΝΗΔ ΤΡΑΥΔ	R\$ 22,83	R\$ 45,67	
	42	2	7990	PEÇA	TRAÇÃO ARANHA TRAVA TRUCK GRAXA CUBO	R\$ 34,03	R\$ 68,07	
1	43 44	2	7993 8040	BALDE	TRUCK CUICA DUPLA	R\$ 111,00 R\$ 531,33	R\$ 222,00 R\$ 1.062,67	
	45	1	8216	PEÇA	VALVULA MANETIN	R\$ 947,50	R\$ 947,50	
	46	1	8244	PEÇA PEÇA	JOGO LONA TRAÇÃO	R\$ 323,67	R\$ 323,67	
	47	2	8993 8552	PEÇA	JOGO REBITE RETENTOR CUBO TRAÇÃO	R\$ 35,00 R\$ 118,17	R\$ 35,00 R\$ 236,33	
	49	6	8873	PEÇA	BUCHA MOLA DIANTEIRA	R\$ 37,40	R\$ 224,40	
	50 51	1 2	9020 8147	PEÇA PEÇA	REPARO ALAVANCA BATERIA 100 AMP	R\$ 663,00 R\$ 1.058,33	R\$ 663,00 R\$ 2.116,67	
	52	20	6261	LT	OLEO MOTOR FILTRO	R\$ 25,63	R\$ 512,67	
	53	1	2	LT	LUBRIFICANTE FILTRO DIESEL	R\$ 126,17 R\$ 110,83	R\$ 126,17 R\$ 110,83	
	55	1	9606	LT	FILTRO RANCOR	R\$ 212,33	R\$ 212,33	
	56	20	9273	LT	OLEO DIFERENCIAL	R\$ 43,83	R\$ 876,67	
	57	1	5864	PEÇA	BARRA CURTA DIREÇÃO	R\$ 1.002,97	R\$ 1.002,97	
	58 59	1 4	5897 7682	PEÇA PEÇA	GRAMPO MOLA	R\$ 384,63 R\$ 112,67	R\$ 384,63 R\$ 450,67	
	60	4	6111	PEÇA	GRAMPO MOLA DIANTEIRO	R\$ 109,17	R\$ 436,67	
	61	1	7815	PEÇA	VALVULA PEDAL	R\$ 1.392,67	R\$ 1.392,67	
	62	1	8099	PEÇA	VALVULA REGULADORA 6 VIAS	R\$ 1.763,47	R\$ 1.763,47	
1	63 64	1	5951 9980	PEÇA PEÇA	VALVULA APU COJUNTO BARRA ESTAB	R\$ 1.284,50 R\$ 88,33	R\$ 1.284,50 R\$ 88,33	
	65	2	6587	PEÇA	BUCHA OLHAL BARRA ESTABILIZADORA	R\$ 42,20	R\$ 84,40	
	66	2	6591	PEÇA	BORACHA BARRA ESTABILIZADORA	R\$ 53,47	R\$ 106,93	
	67	1	7365	PEÇA	VIGA EIXO DIANTEIRO EMBUCHAMENTO	R\$ 9.050,00	R\$ 9.050,00	
	68	1	7262	PEÇA	DIREÇÃO	R\$ 1.278,33	R\$ 1.278,33	
	69 70	1 2	2564 6295	PEÇA PEÇA	ACELERADOR AMORTECEDOR	R\$ 1.383,53 R\$ 547,60	R\$ 1.383,53 R\$ 1.095,20	
	71	1	6056	PEÇA	DIANTEIRO FAIXA PARA CHOQUE	R\$ 125,00	R\$ 125,00	
	72	1	793	PEÇA	LAMINA PARA CHOQUE LANTERNA	R\$ 789,67	R\$ 789,67	
	73	1	8275	PEÇA	LANTERNA LATERAL LD LANTERNA	R\$ 98,99	R\$ 98,99	
	74 75	2	7276 8065	PEÇA PEÇA	LATERAL LE PISCAA DIANTEIRO	R\$ 98,99 R\$ 85,33	R\$ 98,99 R\$ 170,67	
	76	2	8078	PEÇA	FAROL DIANTEIRO	R\$ 205,47	R\$ 170,67 R\$ 410,93	
	77	2	9697	PEÇA	FAROL BAIXO DIANTEIRO	R\$ 181,93	R\$ 363,87	
	78	1	8844	PEÇA	FLEXIVEL FERIO AR DIANT	R\$ 183,53	R\$ 183,53	
	79 80	4	6 6160	LT PEÇA	FLUIDO RADIADOR CONEXÃO	R\$ 51,70 R\$ 24,57	R\$ 206,80 R\$ 147,40	
1	81	2	5815	PEÇA	TERMINAL DIREÇÃO	R\$ 222,77	R\$ 445,53	
1	82	1	1	MO	MAO DE OBRA - GERAL MAO DE OBRA -	R\$ 9.933,33	R\$ 9.933,33	
	83 84	1	3	MO MO	CONSERTO RADIADOR MAO DE OBRA -	R\$ 1.141,67 R\$ 628,33	R\$ 1.141,67 R\$ 628,33	
	85	1	4	MO	MAO DE OBRA - SERVIÇO SOLDA	R\$ 176,67	R\$ 176,67	R\$ 11.943,33
	86	1	5	MO	MAO DE OBRA - SERVICO	R\$ 63,33	R\$ 63,33	
Ц	<u> </u>				LUBRIFICÁÇÃO	R\$ 64.894,51	R\$ 72.292,61	R\$ 72.292,61

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

7.1 acima em outros itens.

8. JUSTIFICAPARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

O objeto da presente licitação é a aquisição/contratação de empresa especializada para

manutenção de o caminhão estar sem condições de uso, ocasionando diminuição da

capacidade de trabalho nas frentes de serviço da Secretaria, assim sendo é imprescindível o

deferimento de tal pleito, haja vista que a mesma estando em condições trará mais

celeridade no trabalho de campo da Secretaria de Obras.

9. RESULTADOS PRETENDIDOS

9.1 - Pretende-se, com o presente processo licitatório, assegurar a seleção da proposta apta

a gerar a contratação mais vantajosa para o Município.

9.2 - Almeja-se, igualmente, assegurar tratamento isonômico entre os licitantes, bem como a

justa competição, bem como evitar contratação com sobre preço ou com preço

manifestamente inexequível e superfaturamento na execução do contrato.

9.3 - A contratação decorrente do presente processo licitatório exigirá da contratada o

cumprimento das boas práticas de sustentabilidade, contribuindo para a racionalização e

otimização do uso dos recursos, bem como para a redução dos impactos ambientais.

10. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Ademais, para que a pretendida contratação tenha sucesso, é preciso que outras etapas

sejam concluídas, quais sejam:

a)elaboração de minuta do edital;

8

- b) realização de certificação de disponibilidade orçamentária;
- c)designação em Portaria de pregoeiro, equipe de apoio, agente de contratação (conforme o caso);
- d)elaboração de minuta do contrato;
- e)encaminhamento do processo para análise jurídica;
- f) análise da manifestação jurídica e atendimento aos apontamentos constantes no parecer, mediante Nota Técnica com os ajustes indicados;
- g)publicação e divulgação do edital e anexos;
- h)resposta a eventuais pedidos de esclarecimentos e/ou impugnação, caso aplicável;
- i)realização do certame, com suas respectivas etapas;
- j)realização de empenho; e
- l)assinatura e publicação do contrato.

### 11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

- 11.1 Este estudo não identificou a necessidade de realizar contratações acessórias para a perfeita execução do objeto, uma vez que todos os meios necessários para a aquisição/operacionalização dos serviços podem ser supridos apenas com a contratação ora proposta.
- 11.2 Os bens/serviços que se pretende, portanto, são autônomos e prescindem de contratações correlatas ou interdependentes

### 12. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

12.1 O estudo não apontou impactos ambientais.

### 13. - DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

LE ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 2003/2024 09:21 -03:00 -03

PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE https://c.atende.ne/ty66/fad4d125bc3.

13.1 - Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, e na existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta contratação, dec que a contratação é viável, atendendo aos padrões e preços de mercado.

Carazinho, 07 de março de 2024.

Luiz Fernando Cavalheiro

Secretário Municipal de Obras e Serviços Urbanos