Documento de Formalização de Demanda - DFD 282/2026

1 Informações da Unidade

UNIDADE DEMANDANTE
Secretaria de Administração

TIPO DE CONTRATAÇÃO
Nova

PRIORIDADE
Média

DATA DE CRIAÇÃO
30/07/2026

DATA DA CONCLUSÃO
31/12/2026

VALOR TOTAL
R$ 0,00

DESCRIÇÃO SUCINTA DO OBJETO
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS MECÂNICOS, DE TORNO E LANTERNAGEM PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS DE OBRAS, URBANISMO E AGRICULTURA.

JUSTIFICATIVA DE PRIORIDADE
PRIORIDADE EM GARANTIR A MANUTENÇÃO DA FROTA E DAS MÁQUINAS DAS SECRETARIAS DE OBRAS, URBANISMO E AGRICULTURA, ASSEGURANDO A CONTINUIDADE, A EFICIÊNCIA E A SEGURANÇA DOS SERVIÇOS PÚBLICOS ESSENCIAIS.

PREVISTO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL - PCA 2026?
Sim

2 Itens

Nº	Cód. Interno	Descrição	Tipo	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	1	Prestação de serviço mecânicos para manutenção em MOTOR MWM — 6 cilindros, SÉRIE 10, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
2	2	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR MWM — 4 cilindros, SÉRIE 10, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	Outra Fonte	SERV.	3	R$ 0,00	R$ 0,00
3	3	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR MWM — 6 cilindros, X12, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
4	4	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR MAN — 6 cilindros, D08, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
5	5	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR MAN — 4 cilindros, D08, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	Outra Fonte	SERV.	1	R$ 0,00	R$ 0,00
6	6	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR CUMMINS — 6 cilindros, ISBE, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
7	7	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR CATERPILLAR — 6 cilindros, C7 ACERT, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
8	8	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR CATERPILLAR — 4 cilindros, 3054 C, compreendendo execução de serviço completo com	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
Valor Total							**R$ 0,00**

Nº	Cód. Interno	Descrição	Tipo	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
		desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.					
9	9	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR HILUX — 4 cilindros, 1GD-FTV 2.8, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
10	10	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR HILUX — 4 cilindros, 3.0, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	Outra Fonte	SERV.	3	R$ 0,00	R$ 0,00
11	11	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR FORD RANGER — 4 cilindros, 2.2, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	Outra Fonte	SERV.	3	R$ 0,00	R$ 0,00
12	12	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR RENAULT — 4 cilindros, 2.3, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	Outra Fonte	SERV.	5	R$ 0,00	R$ 0,00
13	13	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR FIAT — 4 cilindros, FIRE EVO, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
14	14	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR FIAT — 4 cilindros, FIRE FLEX, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	Outra Fonte	SERV.	1	R$ 0,00	R$ 0,00
15	15	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR TRATOR NEW HOLLAND — 3 cilindros, IVECO, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
16	16	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR TRATOR SOLIS — 4 cilindros, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
17	17	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR RETRO MANITOU — 4 cilindros, KIRLOSKAR, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	Outra Fonte	SERV.	1	R$ 0,00	R$ 0,00
18	18	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO 26.280 — ZF 16 S 1455 8 VEL, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
19	19	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO HILUX 2.8 — C 430 OU 71420, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).	Outra Fonte	SERV.	3	R$ 0,00	R$ 0,00
20	20	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO ZF — 16 S 1455 8 V, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
21	21	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO TRITON 2.4 — V 5M31, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).	Outra Fonte	SERV.	1	R$ 0,00	R$ 0,00
22	22	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO PICAPE STRADA — C513 ENDURANCE 1.3 CS, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
Valor Total							**R$ 0,00**

Nº	Cód. Interno	Descrição	Tipo	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
		internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).					
23	23	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO GOL E SAVEIRO – 02T300060B OU 02TMQ200, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).	Outra Fonte	SERV.	1	R$ 0,00	R$ 0,00
24	24	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO TRATOR – LS PLUS 80, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
25	25	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO TRATOR – NEW HOLLAND, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).	Outra Fonte	SERV.	3	R$ 0,00	R$ 0,00
26	26	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO TRATOR – SOLIS 75E, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
27	27	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL DIANTEIRO – TRATOR – LS PLUS 80, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
28	28	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL TRASEIRO – TRATOR – LS PLUS 80, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
29	29	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL DIANTEIRO – TRATOR – NEW HOLLAND, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
30	30	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL TRASEIRO – TRATOR – NEW HOLLAND, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
31	31	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL DIANTEIRO – TRATOR – SOLIS 75, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
32	32	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL TRASEIRO – TRATOR – SOLIS 75, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
33	33	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL ROCKWELL – MT-23150, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
34	34	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL REDUZIDO – G-230, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
35	35	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL TRITON DIANTEIRO – 4.2 4X4, compreendendo desmontagem,	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
Valor Total							**R$ 0,00**

Nº	Cód. Interno	Descrição	Tipo	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
		reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.					
36	36	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL TRITON TRASEIRO — 4.2 4X4, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
37	37	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL HILUX DIANTEIRO — 2.8 4X4, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.	Outra Fonte	SERV.	3	R$ 0,00	R$ 0,00
38	38	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL HILUX TRASEIRO — 2.8 4X4, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.	Outra Fonte	SERV.	3	R$ 0,00	R$ 0,00
39	39	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de suspensão (serviço geral) do veículo PICAPE STRADA, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e montagem.	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
40	40	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de freios (serviço geral) do veículo PICAPE STRADA, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e regulagem.	Outra Fonte	SERV.	5	R$ 0,00	R$ 0,00
41	41	Prestação de serviço mecânico para serviço de troca de embreagem do veículo PICAPE STRADA, compreendendo desmontagem, substituição do conjunto de embreagem (platô, disco e rolamento) e montagem.	Outra Fonte	SERV.	3	R$ 0,00	R$ 0,00
42	42	Prestação de serviço mecânico referente a diagnóstico técnico avulso, com emissão de laudo.	Outra Fonte	SERV.	18	R$ 0,00	R$ 0,00
43	43	Prestação de serviço mecânico referente a hora técnica de mecânico (veículo leve).	Outra Fonte	SERV.	54	R$ 0,00	R$ 0,00
44	44	Prestação de serviço mecânico referente a hora técnica de mecânico diesel (pesado/máquina).	Outra Fonte	SERV.	126	R$ 0,00	R$ 0,00
45	45	Prestação de serviço mecânico referente a socorro mecânico externo / atendimento em campo.	Outra Fonte	SERV.	10	R$ 0,00	R$ 0,00
46	46	Prestação de serviço mecânico referente a atendimento emergencial prioritário (ambulância/ônibus escolar).	Outra Fonte	SERV.	21	R$ 0,00	R$ 0,00
47	47	Retifica de tambor de freio / leve	Outra Fonte	SERV.	16	R$ 0,00	R$ 0,00
48	48	Retifica de tambor de freio / média	Outra Fonte	SERV.	18	R$ 0,00	R$ 0,00
49	49	Retifica de tambor de freio / pesada	Outra Fonte	SERV.	8	R$ 0,00	R$ 0,00
50	50	Retifica de disco de freio / leve	Outra Fonte	SERV.	10	R$ 0,00	R$ 0,00
Valor Total							**R$ 0,00**

3 Justificativa da Necessidade

As Secretarias Municipais de Obras, Urbanismo e Agricultura desempenham atividades essenciais à manutenção da infraestrutura urbana e rural, recuperação e conservação de vias públicas e vicinais, limpeza urbana, apoio às atividades agrícolas e execução de diversos serviços de interesse público, utilizando diariamente uma frota composta por veículos leves, utilitários, caminhões, máquinas pesadas, tratores e equipamentos.

Em razão da intensa utilização desses bens, é natural o desgaste de seus componentes mecânicos e estruturais, tornando indispensável a realização de manutenções preventivas e corretivas, bem como serviços especializados de torno e lanternagem, necessários para restaurar peças, recuperar estruturas metálicas, corrigir avarias decorrentes do uso contínuo e prolongar a vida útil dos equipamentos.

A ausência de empresa especializada para execução desses serviços poderá ocasionar paralisações da frota, aumento dos custos de manutenção, comprometimento das atividades operacionais e interrupção de serviços públicos essenciais, afetando diretamente o atendimento à população.

Dessa forma, a contratação visa assegurar condições adequadas de funcionamento da frota municipal, proporcionando maior disponibilidade dos veículos e máquinas, redução do tempo de inatividade dos equipamentos, economicidade na manutenção do patrimônio público e continuidade das ações desenvolvidas pelas Secretarias Municipais de Obras, Urbanismo e Agricultura, em observância aos princípios da eficiência, da continuidade do serviço público e da boa gestão dos recursos públicos.

3. RESULTADOS ESPERADOS
Espera-se que a contratação proporcione maior disponibilidade da frota de veículos, máquinas e equipamentos das Secretarias Municipais de Obras, Urbanismo e Agricultura, assegurando a execução tempestiva das manutenções preventivas e corretivas. Pretende-se reduzir o tempo de inatividade dos bens, aumentar sua vida útil, minimizar custos decorrentes de falhas mecânicas e estruturais, garantir maior segurança operacional e assegurar a continuidade dos serviços públicos essenciais desenvolvidos pelo Município, promovendo maior eficiência na gestão do patrimônio público.

4. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS
A contratação deverá contemplar empresa especializada na prestação de serviços mecânicos, serviços de torno mecânico e lanternagem, incluindo mão de obra qualificada, equipamentos, ferramentas e demais insumos necessários à execução dos serviços, observadas as especificações técnicas constantes no Termo de Referência.

Os serviços serão executados conforme a demanda da Administração, mediante solicitação das Secretarias Municipais de Obras, Urbanismo e Agricultura.

5. CLASSIFICAÇÃO ORÇAMENTÁRIA DA DESPESA
EXERCÍCIO 2026
ATIVIDADE E DOTAÇÃO: 1004 04 122 0002 2.024 Manutenção da Secretaria Municipal de Agricultura, Pecuária e Pesca; **FONTE:** 15000000
ATIVIDADE E DOTAÇÃO: 1005 04 122 0013 2.049 Manutenção e Conservação de Máquinas, Equipamentos e Veículos da Secretaria de Obras e Serviços Urbanos; **FONTE:** 15000000
ATIVIDADE E DOTAÇÃO: 1012 04 122 00100 2.087 Manutenção da Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico; **FONTE:** 15000000 e 15010000
ELEMENTO DE DESPESA: 3.3.90.39.00 Outros Serv. de Terc. Pessoa Jurídica

6. RISCOS DA CONTRATAÇÃO
A ausência da contratação poderá comprometer a manutenção da frota e das máquinas utilizadas pelas Secretarias Municipais de Obras, Urbanismo e Agricultura, ocasionando a paralisação de veículos e equipamentos essenciais à execução dos serviços públicos. Tal situação poderá resultar em atrasos na realização de obras, manutenção de vias urbanas e vicinais, limpeza pública e apoio às atividades agrícolas, além de elevar os custos com reparos em decorrência do agravamento de defeitos mecânicos e estruturais, comprometendo a continuidade, a eficiência e a qualidade dos serviços prestados à população.

7. FISCALIZAÇÃO

CARLINDOMAR LACERDA
Gestor de Contratos
Portaria Nº 244/2026

LUANA HERCULANO RIBEIRO
Fiscal de Contratos
Portaria Nº 108/2025

8. APROVAÇÃO E ENCAMINHAMENTO

WAGNE COSTA MACHADO:71901981215

Assinado digitalmente por WAGNE COSTA MACHADO:71901981215
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=15555884000118, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A3, CN=WAGNE COSTA MACHADO:71901981215
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.1

WAGNE COSTA MACHADO
Prefeito de Eldorado do Carajás/PA

Encaminho o presente processo ao Departamento de Compras e ao Departamento de Licitações e Contratos para análise e adoção das medidas cabíveis. Em anexo, consta a planilha com o quantitativo utilizado por cada dotação orçamentária.

4 Responsáveis

WAGNE COSTA MACHADO
Outro

STEPHANY JULIA SOUZA

Documento de Formalização de Demanda - DFD 319/2026

1 Informações da Unidade

UNIDADE DEMANDANTE
Secretaria de Assistência Social

TIPO DE CONTRATAÇÃO
Nova

PRIORIDADE
Média

DATA DE CRIAÇÃO
31/07/2026

DATA DA CONCLUSÃO
31/12/2026

VALOR TOTAL
R$ 0,00

DESCRIÇÃO SUCINTA DO OBJETO
Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção mecânica preventiva e corretiva da frota de veículos da SEMAS e unidades vinculadas.

PREVISTO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL - PCA 2026?
Sim

2 Itens

Nº	Cód. Interno	Descrição	Tipo	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	1	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR TRITON — 4 cilindros, 4N15, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	Outra Fonte	SERV.	1	R$ 0,00	R$ 0,00
2	2	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR FIAT — 4 cilindros, FIRE EVO, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	Outra Fonte	SERV.	6	R$ 0,00	R$ 0,00
3	3	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR FIAT MOBI — 3 cilindros, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
4	4	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO TRITON 2.4 — V 5M31, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).	Outra Fonte	SERV.	1	R$ 0,00	R$ 0,00
5	5	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO RENAULT MASTER 2.3 — G9U 09/12 6 MARCHAS, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).	Outra Fonte	SERV.	1	R$ 0,00	R$ 0,00
6	6	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO IVECO DAILY — 35-180 E 65-180, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
7	7	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL TRITON DIANTEIRO — 4.2 4X4, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.	Outra Fonte	SERV.	1	R$ 0,00	R$ 0,00
8	8	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL TRITON TRASEIRO — 4.2 4X4, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.	Outra Fonte	SERV.	1	R$ 0,00	R$ 0,00
Valor Total							**R$ 0,00**

Nº	Cód. Interno	Descrição	Tipo	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
9	9	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL HILUX DIANTEIRO – 2.8 4X4, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.	Outra Fonte	SERV.	1	R$ 0,00	R$ 0,00
10	10	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL HILUX TRASEIRO – 2.8 4X4, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.	Outra Fonte	SERV.	1	R$ 0,00	R$ 0,00
11	11	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de suspensão (serviço geral) do veículo FIAT CRONOS, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e montagem.	Outra Fonte	SERV.	3	R$ 0,00	R$ 0,00
12	12	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de suspensão (serviço geral) do veículo PICAPE STRADA, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e montagem.	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
13	13	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de suspensão (serviço geral) do veículo FIAT MOBI, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e montagem.	Outra Fonte	SERV.	6	R$ 0,00	R$ 0,00
14	14	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de suspensão (serviço geral) do veículo FIAT ARGO, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e montagem.	Outra Fonte	SERV.	3	R$ 0,00	R$ 0,00
15	15	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de suspensão (serviço geral) do veículo TRITON 4X4, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e montagem.	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
16	16	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de suspensão (serviço geral) do veículo RENAULT MASTER, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e montagem.	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
17	17	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de freios (serviço geral) do veículo FIAT CRONOS, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e regulagem.	Outra Fonte	SERV.	3	R$ 0,00	R$ 0,00
18	18	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de freios (serviço geral) do veículo PICAPE STRADA, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e regulagem.	Outra Fonte	SERV.	5	R$ 0,00	R$ 0,00
19	19	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de freios (serviço geral) do veículo FIAT MOBI, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e regulagem.	Outra Fonte	SERV.	8	R$ 0,00	R$ 0,00
20	20	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de freios (serviço geral) do veículo FIAT ARGO, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e regulagem.	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
21	21	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de freios (serviço geral) do veículo TRITON 4X4, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e regulagem.	Outra Fonte	SERV.	3	R$ 0,00	R$ 0,00
22	22	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de freios (serviço geral) do veículo RENAULT MASTER, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e regulagem.	Outra Fonte	SERV.	3	R$ 0,00	R$ 0,00
23	23	Prestação de serviço mecânico para serviço de troca de embreagem do veículo FIAT CRONOS, compreendendo desmontagem, substituição do conjunto de embreagem (platô, disco e rolamento) e montagem.	Outra Fonte	SERV.	3	R$ 0,00	R$ 0,00
24	24	Prestação de serviço mecânico para serviço de troca de embreagem do veículo PICAPE STRADA, compreendendo	Outra Fonte	SERV.	3	R$ 0,00	R$ 0,00
Valor Total							**R$ 0,00**

Nº	Cód. Interno	Descrição	Tipo	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
		desmontagem, substituição do conjunto de embreagem (platô, disco e rolamento) e montagem.					
25	25	Prestação de serviço mecânico para serviço de troca de embreagem do veículo FIAT MOBI, compreendendo desmontagem, substituição do conjunto de embreagem (platô, disco e rolamento) e montagem.	Outra Fonte	SERV.	6	R$ 0,00	R$ 0,00
26	26	Prestação de serviço mecânico para serviço de troca de embreagem do veículo FIAT ARGO, compreendendo desmontagem, substituição do conjunto de embreagem (platô, disco e rolamento) e montagem.	Outra Fonte	SERV.	3	R$ 0,00	R$ 0,00
27	27	Prestação de serviço mecânico para serviço de troca de embreagem do veículo TRITON 4X4, compreendendo desmontagem, substituição do conjunto de embreagem (platô, disco e rolamento) e montagem.	Outra Fonte	SERV.	1	R$ 0,00	R$ 0,00
28	28	Prestação de serviço mecânico para serviço de troca de embreagem do veículo RENAULT MASTER, compreendendo desmontagem, substituição do conjunto de embreagem (platô, disco e rolamento) e montagem.	Outra Fonte	SERV.	1	R$ 0,00	R$ 0,00
29	29	Prestação de serviço mecânico referente a diagnóstico técnico avulso, com emissão de laudo.	Outra Fonte	SERV.	6	R$ 0,00	R$ 0,00
30	30	Prestação de serviço mecânico referente a hora técnica de mecânico (veículo leve).	Outra Fonte	SERV.	18	R$ 0,00	R$ 0,00
31	31	Prestação de serviço mecânico referente a socorro mecânico externo / atendimento em campo.	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
32	32	Retifica de tambor de freio / leve	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
33	33	Retifica de tambor de freio / média	Outra Fonte	SERV.	1	R$ 0,00	R$ 0,00
34	34	Retifica de disco de freio / leve	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
35	35	Usinagem de cubo de roda / leve	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
36	36	Usinagem de cubo de roda / média	Outra Fonte	SERV.	1	R$ 0,00	R$ 0,00
37	37	Fabricacao/recuperacao de buchas / leve	Outra Fonte	SERV.	6	R$ 0,00	R$ 0,00
38	38	Rosqueamento e recuperacao de roscas / leve	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
39	39	Rosqueamento e recuperacao de roscas / média	Outra Fonte	SERV.	1	R$ 0,00	R$ 0,00
40	40	Fabricacao de eixos e pinos / leve	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
41	41	Fabricacao de eixos e pinos / média	Outra Fonte	SERV.	1	R$ 0,00	R$ 0,00
42	42	Balanceamento de pecas rotativas / leve	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
43	43	Solda e recuperacao de pecas usinadas / leve	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
44	44	Solda e recuperacao de pecas usinadas / média	Outra Fonte	SERV.	1	R$ 0,00	R$ 0,00
45	45	Fabricacao de parafusos e prisioneiros especiais / leve	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
46	46	Usinagem de flanges e engates / leve	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
47	47	Usinagem de flanges e engates / média	Outra Fonte	SERV.	1	R$ 0,00	R$ 0,00
48	48	Troca de amortecedor dianteiro / leve	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
49	49	Troca de amortecedor dianteiro / média	Outra Fonte	SERV.	1	R$ 0,00	R$ 0,00
50	50	Troca de amortecedor traseiro / leve	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
51	51	Troca de amortecedor traseiro / média	Outra Fonte	SERV.	1	R$ 0,00	R$ 0,00
52	52	Troca de feixe de mola / mola helicoidal - leve	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
53	53	Troca de pivo de suspensao / leve	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
54	54	Troca de pivo de suspensao / média	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
55	55	Troca de terminal de direcao / leve	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
56	56	Troca de terminal de direcao / média	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
57	57	Troca de bucha de suspensao / leve	Outra Fonte	SERV.	1	R$ 0,00	R$ 0,00
58	58	Troca de bucha de suspensao / média	Outra Fonte	SERV.	1	R$ 0,00	R$ 0,00
59	59	Troca de barra estabilizadora / leve	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
60	60	Troca de barra estabilizadora / média	Outra Fonte	SERV.	1	R$ 0,00	R$ 0,00
61	61	Troca de bandeja/braco de suspensao / leve	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
Valor Total							**R$ 0,00**

Nº	Cód. Interno	Descrição	Tipo	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
62	62	Troca de coxim de suspensao/motor - leve	Outra Fonte	SERV.	1	R$ 0,00	R$ 0,00
63	63	Troca de coxim de suspensao/motor - média	Outra Fonte	SERV.	1	R$ 0,00	R$ 0,00
64	64	Alinhamento e balanceamento de rodas / leve	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
65	65	Alinhamento e balanceamento de rodas / média	Outra Fonte	SERV.	1	R$ 0,00	R$ 0,00
66	66	Reparo de para-lama (dianteiro/traseiro)	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
67	67	Reparo de porta (dianteira/traseira)	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
68	68	Reparo de assoalho	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
69	69	Reparo de longarina	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
70	70	Reparo de coluna (lateral)	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
71	71	Reparo de saia lateral	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
72	72	Reparo de grade frontal	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
73	73	Endireitamento de chassi/estrutura	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
74	74	Troca de para-lama	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
75	75	Troca de porta	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
76	76	Troca de capô	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
77	77	Troca de para-choque	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
78	78	Troca de maçaneta	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
79	79	Troca de friso/moldura	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
80	80	Troca de retrovisor	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
81	81	Troca de lanterna/farol (suporte danificado)	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
82	82	Lixamento de superfície	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
83	83	Aplicação de massa plástica/rápida	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
84	84	Aplicação de primer/fundo preparador	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
85	85	Remoção de ferrugem (tratamento antioxidante)	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
86	86	Pintura parcial (por peça/painel)	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
87	87	Pintura de retoque	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
88	88	Polimento e cristalização	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
89	89	Aplicação de verniz	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
90	90	Solda de estrutura/lataria	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
91	91	Desamassamento com martelo e espátula	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
92	92	Alinhamento de portas e frestas (ajuste de vãos)	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
93	93	Regulagem de fechaduras/dobradiças	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
Valor Total							**R$ 0,00**

3 Justificativa da Necessidade

A Secretaria Municipal de Assistência Social dispõe de veículos utilizados diariamente para execução das atividades dos programas socioassistenciais, incluindo CRAS, CREAS, Cadastro Único, Programa Criança Feliz, Serviço de Convivência e Fortalecimento de Vínculos (SCFV), visitas domiciliares, transporte de equipes técnicas, atendimento às famílias em situação de vulnerabilidade social e demais ações institucionais.

Devido ao uso contínuo dos veículos, ocorre desgaste natural das peças e componentes mecânicos, tornando indispensável a realização de manutenções preventivas e corretivas para garantir segurança, confiabilidade, conservação do patrimônio público e continuidade dos serviços prestados à população.

A ausência desses serviços poderá ocasionar paralisação da frota, aumento dos custos de manutenção, riscos de acidentes, prejuízos ao atendimento dos usuários da política de assistência social e comprometimento das atividades desenvolvidas pela Secretaria.

Assim, faz-se necessária a contratação de empresa especializada para execução dos serviços mecânicos sempre que houver necessidade, garantindo maior eficiência na gestão da frota municipal.

3. RESULTADOS ESPERADOS

Espera-se com a contratação:

- garantir a disponibilidade da frota;
- reduzir a ocorrência de quebras inesperadas;
- aumentar a vida útil dos veículos;
- proporcionar maior segurança aos servidores e usuários;
- assegurar a continuidade dos serviços socioassistenciais;
- reduzir custos decorrentes de manutenções emergenciais.

4. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

A empresa contratada deverá possuir capacidade técnica para executar serviços de manutenção mecânica preventiva e corretiva em veículos leves, utilitários e demais veículos pertencentes à frota da Secretaria Municipal de Assistência Social, utilizando mão de obra qualificada, ferramentas adequadas e equipamentos compatíveis.

Os serviços poderão compreender, entre outros:

- Manutenção preventiva e corretiva;
- Revisão mecânica geral;
- Diagnóstico eletrônico;
- Motor e seus componentes;
- Sistema de transmissão e embreagem;
- Sistema de freios;
- Sistema de suspensão;
- Sistema de direção;
- Sistema de arrefecimento;
- Sistema de alimentação e injeção eletrônica;
- Sistema elétrico automotivo;
- Troca de correias, mangueiras, juntas, rolamentos e demais componentes mecânicos;
- Alinhamento e balanceamento (quando necessário);
- Testes de funcionamento e regulagens;
- Demais serviços correlatos necessários ao perfeito funcionamento dos veículos.

A execução dos serviços deverá observar as recomendações dos fabricantes dos veículos, as normas técnicas aplicáveis e os princípios da qualidade, segurança e eficiência, garantindo o pleno funcionamento da frota municipal.

5. CLASSIFICAÇÃO ORÇAMENTÁRIA DA DESPESA

EXERCÍCIO 2026
ATIVIDADE E DOTAÇÃO: 08.122.0004.2.175 – Manutenção da Secretaria Municipal de Assistência Social
FONTE: 15000000 – Recursos não Vinculados de Impostos
ELEMENTO DE DESPESA: 3.3.90.39.00 – Outros Serviços de Terceiros – Pessoa Jurídica

EXERCÍCIO 2026
ATIVIDADE E DOTAÇÃO: 08.245.0004.2.187 – Fortalecimento das Políticas de Atenção Básica do SUAS
FONTE: 15000000 - Recursos não Vinculados de Impostos - 16600000 - Transferência de Recursos do Fundo Nacional de Assistência Social - FNAS

ELEMENTO DE DESPESA: 3.3.90.39.00 – Outros Serviços de Terceiros – Pessoa Jurídica

6. RISCOS DA CONTRATAÇÃO

A não contratação dos serviços mecânicos poderá ocasionar:

- Paralisação parcial ou total da frota de veículos da Secretaria;
- Interrupção dos atendimentos e ações socioassistenciais;
- Aumento dos custos com manutenções emergenciais;
- Comprometimento da segurança de servidores e usuários durante os deslocamentos;
- Redução da vida útil dos veículos e prejuízos ao patrimônio público;
- Atrasos na execução dos programas, projetos e serviços da Assistência Social.

7. FISCALIZAÇÃO

CARLINDOMAR LACERDA
Gestor de Contratos
Portaria Nº 244/2026

RAFAEL JAMARO DA SILVA
Fiscal de Contratos
Portaria Nº 110/2025

8. APROVAÇÃO E ENCAMINHAMENTO

Aprovo o presente Documento de Formalização da Demanda - DFD e encaminho os autos ao Setor de Planejamento/Departamento de Compras para adoção das providências necessárias à instrução do processo de contratação, em conformidade com a Lei nº 14.133/2021.

SUSETE VIANA DA SILVA AQUINO:77610652253

Assinado digitalmente por SUSETE VIANA DA SILVA AQUINO:77610652253
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A3, OU=Presencial, OU=43339476000164, OU=AC SyngularID Multipla, CN=SUSETE VIANA DA SILVA AQUINO:77610652253
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.1

SUSETE VIANA DA SILVA AQUINO
Secretária de Assistência Social
Portaria Nº 05/2025

Encaminho o presente processo ao Departamento de Compras e ao Departamento de Licitações e Contratos para análise e adoção das medidas cabíveis. Em anexo, consta a planilha com o quantitativo utilizado por cada dotação orçamentária

4 Responsáveis

SUSETE VIANA DA SILVA AQUINO
Outro

Rafael Jamaro da Silva

Documento de Formalização de Demanda - DFD 320/2026

1 Informações da Unidade

UNIDADE DEMANDANTE
Secretaria de Educação

TIPO DE CONTRATAÇÃO
Nova

PRIORIDADE
Média

DATA DE CRIAÇÃO
31/07/2026

DATA DA CONCLUSÃO
31/12/2026

VALOR TOTAL
R$ 0,00

DESCRIÇÃO SUCINTA DO OBJETO
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO MECÂNICA PREVENTIVA E CORRETIVA EM VEÍCULOS PERTENCENTES À FROTA DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE ELDORADO DO CARAJÁS

PREVISTO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL - PCA 2026?
Sim

2 Itens

Nº	Cód. Interno	Descrição	Tipo	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	1	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR MWM — 4 cilindros, SÉRIE 10, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	Outra Fonte	SERV.	5	R$ 0,00	R$ 0,00
2	2	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR MWM — 4 cilindros, X12, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
3	3	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR MAN — 4 cilindros, D08, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
4	4	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR CUMMINS — 4 cilindros, ISBE, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	Outra Fonte	SERV.	1	R$ 0,00	R$ 0,00
5	5	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR CUMMINS — 4 cilindros, ISF, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	Outra Fonte	SERV.	6	R$ 0,00	R$ 0,00
6	6	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR TRITON — 4 cilindros, 4N15, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	Outra Fonte	SERV.	1	R$ 0,00	R$ 0,00
7	7	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR RENAULT — 4 cilindros, 2.3, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	Outra Fonte	SERV.	1	R$ 0,00	R$ 0,00
8	8	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR FIAT MOBI — 3 cilindros, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	Outra Fonte	SERV.	1	R$ 0,00	R$ 0,00
Valor Total							**R$ 0,00**

Nº	Cód. Interno	Descrição	Tipo	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
9	9	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR MERCEDES — 6 cilindros, OM 906, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	Outra Fonte	SERV.	1	R$ 0,00	R$ 0,00
10	10	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR MERCEDES — 4 cilindros, OM 904, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
11	11	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO — EATON FS 6306, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).	Outra Fonte	SERV.	6	R$ 0,00	R$ 0,00
12	12	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO — ZF ECOLIFE / TRAXON 6 VEL, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).	Outra Fonte	SERV.	3	R$ 0,00	R$ 0,00
13	13	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO TRITON 2.4 — V 5M31, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).	Outra Fonte	SERV.	1	R$ 0,00	R$ 0,00
14	14	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL ROCKWELL — MT-23150, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.	Outra Fonte	SERV.	8	R$ 0,00	R$ 0,00
15	15	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL TRITON DIANTEIRO — 4.2 4X4, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.	Outra Fonte	SERV.	1	R$ 0,00	R$ 0,00
16	16	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL TRITON TRASEIRO — 4.2 4X4, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.	Outra Fonte	SERV.	1	R$ 0,00	R$ 0,00
17	17	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL HILUX DIANTEIRO — 2.8 4X4, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.	Outra Fonte	SERV.	1	R$ 0,00	R$ 0,00
18	18	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL HILUX TRASEIRO — 2.8 4X4, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.	Outra Fonte	SERV.	1	R$ 0,00	R$ 0,00
19	19	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de suspensão (serviço geral) do veículo TRITON 4X4, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e montagem.	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
20	20	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de freios (serviço geral) do veículo TRITON 4X4, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e regulagem.	Outra Fonte	SERV.	3	R$ 0,00	R$ 0,00
21	21	Prestação de serviço mecânico para serviço de troca de embreagem do veículo TRITON 4X4, compreendendo desmontagem, substituição do conjunto de embreagem (platô, disco e rolamento) e montagem.	Outra Fonte	SERV.	1	R$ 0,00	R$ 0,00
22	22	Prestação de serviço mecânico referente a diagnóstico técnico avulso, com emissão de laudo.	Outra Fonte	SERV.	8	R$ 0,00	R$ 0,00
Valor Total							**R$ 0,00**

Nº	Cód. Interno	Descrição	Tipo	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
23	23	Prestação de serviço mecânico referente a hora técnica de mecânico (veículo leve).	Outra Fonte	SERV.	24	R$ 0,00	R$ 0,00
24	24	Prestação de serviço mecânico referente a hora técnica de mecânico diesel (pesado/máquina).	Outra Fonte	SERV.	14	R$ 0,00	R$ 0,00
25	25	Prestação de serviço mecânico referente a socorro mecânico externo / atendimento em campo.	Outra Fonte	SERV.	5	R$ 0,00	R$ 0,00
26	26	Prestação de serviço mecânico referente a atendimento emergencial prioritário (ambulância/ônibus escolar).	Outra Fonte	SERV.	3	R$ 0,00	R$ 0,00
27	27	Retifica de tambor de freio / leve	Outra Fonte	SERV.	8	R$ 0,00	R$ 0,00
28	28	Retifica de tambor de freio / média	Outra Fonte	SERV.	8	R$ 0,00	R$ 0,00
29	29	Retifica de disco de freio / leve	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
30	30	Retifica de disco de freio / média	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
31	31	Usinagem de cubo de roda / leve	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
32	32	Usinagem de cubo de roda / média	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
33	33	Fabricacao/recuperacao de buchas / leve	Outra Fonte	SERV.	12	R$ 0,00	R$ 0,00
34	34	Fabricacao/recuperacao de buchas / média	Outra Fonte	SERV.	8	R$ 0,00	R$ 0,00
35	35	Rosqueamento e recuperacao de roscas / leve	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
36	36	Rosqueamento e recuperacao de roscas / média	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
37	37	Fabricacao de eixos e pinos / leve	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
38	38	Fabricacao de eixos e pinos / média	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
39	39	Balanceamento de pecas rotativas / leve	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
40	40	Balanceamento de pecas rotativas / média	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
41	41	Solda e recuperacao de pecas usinadas / leve	Outra Fonte	SERV.	8	R$ 0,00	R$ 0,00
42	42	Solda e recuperacao de pecas usinadas / média	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
43	43	Fabricacao de parafusos e prisioneiros especiais / leve	Outra Fonte	SERV.	8	R$ 0,00	R$ 0,00
44	44	Fabricacao de parafusos e prisioneiros especiais / média	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
45	45	Usinagem de flanges e engates / leve	Outra Fonte	SERV.	8	R$ 0,00	R$ 0,00
46	46	Usinagem de flanges e engates / média	Outra Fonte	SERV.	8	R$ 0,00	R$ 0,00
47	47	Troca de amortecedor dianteiro / leve	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
48	48	Troca de amortecedor dianteiro / média	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
49	49	Troca de amortecedor traseiro / leve	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
50	50	Troca de amortecedor traseiro / média	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
51	51	Troca de feixe de mola / mola helicoidal - leve	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
52	52	Troca de feixe de mola / mola helicoidal - média	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
53	53	Troca de pivo de suspensao / leve	Outra Fonte	SERV.	8	R$ 0,00	R$ 0,00
54	54	Troca de pivo de suspensao / média	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
55	55	Troca de terminal de direcao / leve	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
56	56	Troca de terminal de direcao / média	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
57	57	Troca de bucha de suspensao / leve	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
58	58	Troca de bucha de suspensao / média	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
59	59	Troca de barra estabilizadora / leve	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
60	60	Troca de barra estabilizadora / média	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
61	61	Troca de bandeja/braco de suspensao / leve	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
62	62	Troca de bandeja/braco de suspensao / média	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
63	63	Troca de coxim de suspensao/motor - leve	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
64	64	Troca de coxim de suspensao/motor - média	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
65	65	Alinhamento e balanceamento de rodas / leve	Outra Fonte	SERV.	8	R$ 0,00	R$ 0,00
66	66	Alinhamento e balanceamento de rodas / média	Outra Fonte	SERV.	8	R$ 0,00	R$ 0,00
67	67	Reparo de para-lama (dianteiro/traseiro)	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
Valor Total							**R$ 0,00**

Nº	Cód. Interno	Descrição	Tipo	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
68	68	Reparo de porta (dianteira/traseira)	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
69	69	Reparo de assoalho	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
70	70	Reparo de longarina	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
71	71	Reparo de coluna (lateral)	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
72	72	Reparo de saia lateral	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
73	73	Reparo de grade frontal	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
74	74	Endireitamento de chassi/estrutura	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
75	75	Troca de para-lama	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
76	76	Troca de porta	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
77	77	Troca de capô	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
78	78	Troca de para-choque	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
79	79	Troca de maçaneta	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
80	80	Troca de friso/moldura	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
81	81	Troca de retrovisor	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
82	82	Troca de lanterna/farol (suporte danificado)	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
83	83	Lixamento de superfície	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
84	84	Aplicação de massa plástica/rápida	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
85	85	Aplicação de primer/fundo preparador	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
86	86	Remoção de ferrugem (tratamento antioxidante)	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
87	87	Pintura parcial (por peça/painel)	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
88	88	Pintura de retoque	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
89	89	Polimento e cristalização	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
90	90	Aplicação de verniz	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
91	91	Solda de estrutura/lataria	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
92	92	Desamassamento com martelo e espátula	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
93	93	Alinhamento de portas e frestas (ajuste de vãos)	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
94	94	Regulagem de fechaduras/dobradiças	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
Valor Total							**R$ 0,00**

3 Justificativa da Necessidade

A PRESENTE CONTRATAÇÃO JUSTIFICA-SE PELA NECESSIDADE DE GARANTIR A MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS VEÍCULOS PERTENCENTES E/OU UTILIZADOS PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CONSIDERANDO QUE A FROTA DESEMPENHA PAPEL FUNDAMENTAL NA EXECUÇÃO DAS ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS E OPERACIONAIS DA SECRETARIA, ESPECIALMENTE NO ATENDIMENTO DO TRANSPORTE ESCOLAR DOS ALUNOS DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DE ENSINO. OS VEÍCULOS UTILIZADOS PELA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO ESTÃO SUJEITOS AO DESGASTE NATURAL DECORRENTE DO USO CONTÍNUO E DAS CONDIÇÕES DE OPERAÇÃO, TORNANDO INDISPENSÁVEL A REALIZAÇÃO PERIÓDICA DE REVISÕES, DIAGNÓSTICOS, REPAROS E MANUTENÇÕES MECÂNICAS. A AUSÊNCIA DE MANUTENÇÃO ADEQUADA PODE OCASIONAR FALHAS INESPERADAS, COMPROMETIMENTO DA SEGURANÇA DOS USUÁRIOS, AUMENTO DOS CUSTOS DE REPARAÇÃO E, PRINCIPALMENTE, A PARALISAÇÃO DOS VEÍCULOS, PREJUDICANDO A CONTINUIDADE DOS SERVIÇOS PÚBLICOS EDUCACIONAIS. A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS MECÂNICOS VISA ASSEGURAR A MANUTENÇÃO DA FROTA EM CONDIÇÕES ADEQUADAS DE FUNCIONAMENTO, SEGURANÇA E CONSERVAÇÃO, PERMITINDO QUE OS VEÍCULOS ESTEJAM DISPONÍVEIS PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE FORMA EFICIENTE E CONTÍNUA. RESSALTA-SE QUE OS VEÍCULOS DESTINADOS AO TRANSPORTE ESCOLAR REALIZAM DESLOCAMENTOS DIÁRIOS, MUITAS VEZES EM TRAJETOS EXTENSOS E POR VIAS QUE PODEM APRESENTAR CONDIÇÕES ADVERSAS, O QUE CONTRIBUI PARA O DESGASTE DE SEUS COMPONENTES MECÂNICOS E EXIGE ACOMPANHAMENTO E MANUTENÇÃO PERIÓDICA. A MANUTENÇÃO PREVENTIVA É ESSENCIAL PARA IDENTIFICAR E CORRIGIR POSSÍVEIS FALHAS ANTES QUE ESTAS OCASIONEM DANOS DE MAIOR PROPORÇÃO, CONTRIBUINDO PARA AUMENTAR A VIDA ÚTIL DOS VEÍCULOS, REDUZIR A OCORRÊNCIA DE PARADAS INESPERADAS E EVITAR GASTOS ELEVADOS DECORRENTES DE REPAROS EMERGENCIAIS. JÁ A MANUTENÇÃO CORRETIVA TORNA-SE NECESSÁRIA PARA SOLUCIONAR PROBLEMAS MECÂNICOS QUE POSSAM SURGIR DURANTE A UTILIZAÇÃO DOS VEÍCULOS, GARANTINDO O RÁPIDO RESTABELECIMENTO DE SUAS CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO. DESSA FORMA, A CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS MECÂNICOS ESPECIALIZADOS MOSTRA-SE NECESSÁRIA PARA PRESERVAR O PATRIMÔNIO PÚBLICO, ASSEGURAR A SEGURANÇA DOS ALUNOS, SERVIDORES E DEMAIS USUÁRIOS, GARANTIR A REGULARIDADE DO TRANSPORTE ESCOLAR E PROPORCIONAR A CONTINUIDADE DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO. PORTANTO, A CONTRATAÇÃO PRETENDIDA ATENDE AO INTERESSE PÚBLICO E ÀS NECESSIDADES DA ADMINISTRAÇÃO, CONTRIBUINDO DIRETAMENTE PARA A PRESTAÇÃO ADEQUADA, SEGURA E EFICIENTE DOS SERVIÇOS EDUCACIONAIS, ESPECIALMENTE AQUELES QUE DEPENDEM DA DISPONIBILIDADE E DO PLENO FUNCIONAMENTO DA FROTA DE VEÍCULOS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO.

3. RESULTADOS ESPERADOS

COM A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS MECÂNICOS, ESPERA-SE GARANTIR A MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS VEÍCULOS PERTENCENTES E/OU UTILIZADOS PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, ASSEGURANDO QUE A FROTA PERMANEÇA EM CONDIÇÕES ADEQUADAS DE FUNCIONAMENTO, CONSERVAÇÃO E SEGURANÇA. A CONTRATAÇÃO DEVERÁ PROPORCIONAR A REDUÇÃO DA OCORRÊNCIA DE FALHAS MECÂNICAS E DE PARALISAÇÕES INESPERADAS DOS VEÍCULOS, CONTRIBUINDO PARA A CONTINUIDADE DOS SERVIÇOS DE TRANSPORTE ESCOLAR E DAS DEMAIS ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS E OPERACIONAIS DESENVOLVIDAS PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO. BUSCA-SE, AINDA, PROMOVER MAIOR SEGURANÇA AOS ALUNOS, SERVIDORES, MOTORISTAS E DEMAIS USUÁRIOS DOS VEÍCULOS, MEDIANTE A REALIZAÇÃO DE REVISÕES, DIAGNÓSTICOS E REPAROS NECESSÁRIOS, MANTENDO OS VEÍCULOS EM CONDIÇÕES ADEQUADAS PARA CIRCULAÇÃO E UTILIZAÇÃO. ESPERA-SE TAMBÉM AUMENTAR A VIDA ÚTIL DA FROTA, PRESERVAR O PATRIMÔNIO PÚBLICO E REDUZIR CUSTOS DECORRENTES DE PROBLEMAS MECÂNICOS DE MAIOR GRAVIDADE, POR MEIO DA REALIZAÇÃO DE MANUTENÇÕES PREVENTIVAS E DA IDENTIFICAÇÃO ANTECIPADA DE POSSÍVEIS FALHAS. OUTRO RESULTADO ESPERADO É GARANTIR MAIOR EFICIÊNCIA E DISPONIBILIDADE DOS VEÍCULOS, PERMITINDO QUE A SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO ATENDA DE FORMA CONTÍNUA E SATISFATÓRIA ÀS DEMANDAS DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO, EVITANDO PREJUÍZOS AO DESLOCAMENTO DOS ESTUDANTES E AO DESENVOLVIMENTO DAS ATIVIDADES EDUCACIONAIS. DESSA FORMA, A CONTRATAÇÃO DEVERÁ CONTRIBUIR PARA UMA GESTÃO MAIS EFICIENTE DA FROTA PÚBLICA, ASSEGURANDO A CONTINUIDADE DOS SERVIÇOS ESSENCIAIS, A ADEQUADA APLICAÇÃO DOS RECURSOS PÚBLICOS, A SEGURANÇA DOS USUÁRIOS E A MELHORIA DA QUALIDADE DOS SERVIÇOS PRESTADOS À COMUNIDADE ESCOLAR.

4. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

A CONTRATAÇÃO DEVERÁ CONTEMPLAR A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO MECÂNICA PREVENTIVA E CORRETIVA NOS VEÍCULOS PERTENCENTES E/OU UTILIZADOS PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, INCLUINDO VEÍCULOS LEVES, UTILITÁRIOS, VANS, MICRO-ÔNIBUS, ÔNIBUS E DEMAIS VEÍCULOS INTEGRANTES DA FROTA, CONFORME A NECESSIDADE DA ADMINISTRAÇÃO. OS SERVIÇOS DEVERÃO SER EXECUTADOS POR EMPRESA ESPECIALIZADA, COM UTILIZAÇÃO DE MÃO DE OBRA QUALIFICADA E FERRAMENTAS, EQUIPAMENTOS E INSTRUMENTOS ADEQUADOS À REALIZAÇÃO DOS PROCEDIMENTOS DE MANUTENÇÃO, OBSERVANDO AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E RECOMENDAÇÕES DOS FABRICANTES DOS VEÍCULOS. OS SERVIÇOS PODERÃO COMPREENDER, CONFORME A NECESSIDADE E MEDIANTE AUTORIZAÇÃO DA ADMINISTRAÇÃO:

DIAGNÓSTICO E AVALIAÇÃO DE FALHAS MECÂNICAS;

REVISÃO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA;

SERVIÇOS EM MOTORES, CABEÇOTES, SISTEMAS DE ALIMENTAÇÃO E INJEÇÃO;

MANUTENÇÃO E REPAROS EM SISTEMAS DE FREIOS;

MANUTENÇÃO DE EMBREAGEM E SISTEMA DE TRANSMISSÃO;

SERVIÇOS EM CAIXAS DE CÂMBIO E DIFERENCIAIS;

MANUTENÇÃO DE SUSPENSÃO, AMORTECEDORES, MOLAS E COMPONENTES;

SERVIÇOS EM DIREÇÃO E SISTEMA DE ALINHAMENTO E COMPONENTES RELACIONADOS;

MANUTENÇÃO E REPAROS EM SISTEMAS DE ARREFECIMENTO;

SERVIÇOS EM SISTEMAS DE ESCAPAMENTO;

TROCA E SUBSTITUIÇÃO DE FILTROS, CORREIAS, MANGUEIRAS, JUNTAS E DEMAIS COMPONENTES NECESSÁRIOS;

LUBRIFICAÇÃO E TROCA DE ÓLEO E FLUIDOS, QUANDO APLICÁVEL;

REGULAGENS, AJUSTES E REAPERTOS DE COMPONENTES;

DESMONTAGEM E MONTAGEM DE COMPONENTES MECÂNICOS;

INSPEÇÃO E IDENTIFICAÇÃO DE DEFEITOS E DESGASTE DE PEÇAS;

TESTES DE FUNCIONAMENTO APÓS A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS;

OUTROS SERVIÇOS MECÂNICOS NECESSÁRIOS AO ADEQUADO FUNCIONAMENTO E SEGURANÇA DOS VEÍCULOS DA FROTA.

OS SERVIÇOS DEVERÃO SER REALIZADOS CONFORME A DEMANDA DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, MEDIANTE SOLICITAÇÃO E AUTORIZAÇÃO PRÉVIA DO SETOR RESPONSÁVEL, DEVENDO A EMPRESA CONTRATADA APRESENTAR DIAGNÓSTICO DO PROBLEMA IDENTIFICADO E, QUANDO NECESSÁRIO, ORÇAMENTO OU RELAÇÃO DOS SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS, PARA AVALIAÇÃO E AUTORIZAÇÃO DA ADMINISTRAÇÃO. A EXECUÇÃO DEVERÁ OBSERVAR AS NORMAS TÉCNICAS E DE SEGURANÇA APLICÁVEIS, GARANTINDO A QUALIDADE, EFICIÊNCIA E DURABILIDADE DOS SERVIÇOS REALIZADOS. A EMPRESA CONTRATADA DEVERÁ RESPONSABILIZAR-SE PELA ADEQUADA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS, BEM COMO PELA CORREÇÃO DE EVENTUAIS FALHAS DECORRENTES DE SERVIÇOS EXECUTADOS DE FORMA INADEQUADA. OS VEÍCULOS DEVERÃO SER SUBMETIDOS AOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE ACORDO COM SUAS CARACTERÍSTICAS, MODELO, MARCA, TIPO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, UTILIZANDO-SE PEÇAS E COMPONENTES COMPATÍVEIS E ADEQUADOS, QUANDO SUA SUBSTITUIÇÃO FOR NECESSÁRIA E ESTIVER PREVISTA NA CONTRATAÇÃO. A PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DEVERÁ OCORRER DE FORMA A MINIMIZAR O TEMPO DE INDISPONIBILIDADE DOS VEÍCULOS, ESPECIALMENTE AQUELES UTILIZADOS NO TRANSPORTE ESCOLAR, EVITANDO PREJUÍZOS À CONTINUIDADE DAS ATIVIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E GARANTINDO A SEGURANÇA E A REGULARIDADE DOS SERVIÇOS PRESTADOS À COMUNIDADE ESCOLAR.

5. CLASSIFICAÇÃO ORÇAMENTÁRIA DA DESPESA

EXERCÍCIO 2026
ATIVIDADE E DOTAÇÃO: 1501.121220008.2.214 - Manutenção da Secretaria Municipal de Educação
FONTE:15001001
ELEMENTO DE DESPESA: 3.3,90.39.00 - Outros serv. de terc. pessoas jurídica

ATIVIDADE E DOTAÇÃO:12 361 008 2.233 - Manutenções das Ações Vinculadas ao Salário Educação
FONTE: 15500000
ELEMENTO DE DESPESA: 3.3.90.00 - Outros serv. de terc. pessoas jurídica

ATIVIDADE E DOTAÇÃO: 12 361 0008 2.110 - Manutenção do Transporte Escolar - FUNDEB
FONTE: 15400000
ELEMENTO DE DESPESA: 3.3.90.39.00 - Outros serv. de terc. pessoas jurídica

6. RISCOS DA CONTRATAÇÃO

A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS MECÂNICOS ENVOLVE ALGUNS RISCOS QUE DEVERÃO SER CONSIDERADOS E DEVIDAMENTE GERENCIADOS PELA ADMINISTRAÇÃO, VISANDO GARANTIR A ADEQUADA EXECUÇÃO CONTRATUAL E A CONTINUIDADE DOS SERVIÇOS PRESTADOS PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO.

1. RISCO DE EXECUÇÃO INADEQUADA DOS SERVIÇOS:

A REALIZAÇÃO DE SERVIÇOS MECÂNICOS DE FORMA INADEQUADA OU POR PROFISSIONAIS SEM A DEVIDA QUALIFICAÇÃO PODERÁ OCASIONAR NOVOS DEFEITOS, DANOS AOS VEÍCULOS, REDUÇÃO DA VIDA ÚTIL DOS COMPONENTES E AUMENTO DOS CUSTOS DE MANUTENÇÃO. PARA MINIMIZAR ESSE RISCO, DEVERÁ SER EXIGIDA DA EMPRESA CONTRATADA CAPACIDADE TÉCNICA COMPATÍVEL COM O OBJETO, ALÉM DA FISCALIZAÇÃO E ACOMPANHAMENTO DOS SERVIÇOS REALIZADOS.

2. RISCO DE ATRASO NA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:

A DEMORA NA REALIZAÇÃO DOS REPAROS PODERÁ DEIXAR VEÍCULOS INDISPONÍVEIS POR PERÍODOS PROLONGADOS, COMPROMETENDO PRINCIPALMENTE O TRANSPORTE ESCOLAR E OUTRAS ATIVIDADES DA SECRETARIA. COMO MEDIDA PREVENTIVA, DEVERÃO SER ESTABELECIDOS PRAZOS ADEQUADOS PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS, DE ACORDO COM A COMPLEXIDADE DE CADA REPARO, COM ACOMPANHAMENTO E FISCALIZAÇÃO PELO SETOR RESPONSÁVEL.

3. RISCO DE PARALISAÇÃO DO TRANSPORTE ESCOLAR:

A INDISPONIBILIDADE DE VEÍCULOS EM RAZÃO DE FALHAS MECÂNICAS OU DEMORA NA MANUTENÇÃO PODERÁ PREJUDICAR O DESLOCAMENTO DOS ALUNOS DA REDE PÚBLICA DE ENSINO. PARA REDUZIR ESSE RISCO, DEVERÁ SER PRIORIZADA A MANUTENÇÃO PREVENTIVA E O ATENDIMENTO ÁGIL DAS DEMANDAS CORRETIVAS, MANTENDO-SE ACOMPANHAMENTO CONTÍNUO DAS CONDIÇÕES DA FROTA.

4. RISCO DE UTILIZAÇÃO DE PEÇAS OU COMPONENTES INADEQUADOS:

A UTILIZAÇÃO DE PEÇAS INCOMPATÍVEIS OU DE QUALIDADE INADEQUADA PODERÁ COMPROMETER O FUNCIONAMENTO E A SEGURANÇA DOS VEÍCULOS. ESSE RISCO DEVERÁ SER MITIGADO MEDIANTE EXIGÊNCIA DE PEÇAS E COMPONENTES COMPATÍVEIS COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DOS VEÍCULOS, QUANDO SUA SUBSTITUIÇÃO ESTIVER PREVISTA NA CONTRATAÇÃO, BEM COMO MEDIANTE FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO.

5. RISCO DE CUSTOS SUPERIORES AO PREVISTO:

A OCORRÊNCIA DE SERVIÇOS NÃO PREVISTOS INICIALMENTE OU A NECESSIDADE DE REPAROS DE MAIOR COMPLEXIDADE PODERÁ OCASIONAR AUMENTO DOS CUSTOS DA CONTRATAÇÃO. PARA MINIMIZAR ESSE RISCO, OS SERVIÇOS DEVERÃO SER PREVIAMENTE AVALIADOS, DIAGNOSTICADOS E AUTORIZADOS PELA ADMINISTRAÇÃO, OBSERVANDO-SE OS LIMITES E CONDIÇÕES ESTABELECIDOS NO INSTRUMENTO CONTRATUAL.

6. RISCO DE MANUTENÇÃO INSUFICIENTE OU INADEQUADA:

A AUSÊNCIA DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA PODERÁ PROVOCAR O AGRAVAMENTO DE PROBLEMAS MECÂNICOS E A NECESSIDADE DE REPAROS MAIS COMPLEXOS E ONEROSOS. PARA MITIGAR ESSE RISCO, DEVERÁ SER ADOTADO UM ACOMPANHAMENTO PERIÓDICO DAS CONDIÇÕES DOS VEÍCULOS, COM REALIZAÇÃO DAS MANUTENÇÕES NECESSÁRIAS CONFORME AS RECOMENDAÇÕES TÉCNICAS E A NECESSIDADE IDENTIFICADA.

7. RISCO DE BAIXA QUALIDADE NA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS:

A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS QUE NÃO ATENDAM AOS PADRÕES DE QUALIDADE ESPERADOS PODERÁ RESULTAR EM RETRABALHO E INDISPONIBILIDADE DOS VEÍCULOS. ESSE RISCO SERÁ REDUZIDO MEDIANTE FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO CONTRATUAL, CONFERÊNCIA DOS SERVIÇOS REALIZADOS E EXIGÊNCIA DE CORREÇÃO, PELA CONTRATADA, DE EVENTUAIS FALHAS DECORRENTES DE EXECUÇÃO INADEQUADA.

DIANTE DOS RISCOS IDENTIFICADOS, A ADMINISTRAÇÃO DEVERÁ PROMOVER O ACOMPANHAMENTO E A FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO CONTRATUAL, ADOTANDO MEDIDAS PREVENTIVAS E CORRETIVAS SEMPRE QUE NECESSÁRIO, DE MODO A ASSEGURAR A QUALIDADE DOS SERVIÇOS, A PRESERVAÇÃO DO PATRIMÔNIO PÚBLICO, A SEGURANÇA DOS USUÁRIOS E A CONTINUIDADE DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO.

7. FISCALIZAÇÃO

GESTORA DE CONTRATO: CARLINDOMAR LACERDA **PORTARIA:** 244/2026
FISCAL DE CONTRATOS: CLÁUDIA CORREIA XAVIER DE ALMEIDA **PORTARIA:** 111/2025
DIRETORA DE FINANÇAS: ELVISLYNE PEIXOTO COSTA **PORTARIA:** 231/2025

8. APROVAÇÃO E ENCAMINHAMENTO

MARCIA CARVALHO DE ALMEIDA:88731006272

Assinado digitalmente por MARCIA CARVALHO DE ALMEIDA:88731006272
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A3, OU=Presencial, OU=43339476000164, OU=AC SyngularID Multipla, CN=MARCIA CARVALHO DE ALMEIDA:88731006272
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.1

MARCIA CARVALHO DE ALMEIDA
Secretária Municipal de Educação
Portaria Nº 15/2025

Encaminho o presente processo ao Departamento de Compras e ao Departamento de Licitações e Contratos para análise e adoção das medidas cabíveis. Em anexo, consta a planilha com o quantitativo utilizado por cada dotação orçamentária.

4 Responsáveis

CÉLIA CANTANHEIDE
Outro

MARIA CELIA MACEDO CANTANHEIDE
CPF: ***.250.293-**

Documento de Formalização de Demanda - DFD 322/2026

1 Informações da Unidade

UNIDADE DEMANDANTE
Secretaria de Saúde

TIPO DE CONTRATAÇÃO
Nova

PRIORIDADE
Média

DATA DE CRIAÇÃO
03/08/2026

DATA DA CONCLUSÃO
31/12/2026

VALOR TOTAL
R$ 0,00

DESCRIÇÃO SUCINTA DO OBJETO
CONTRATAÇÃO DE PRESTADOR DE SERVIÇOS ESPECIALIZADO EM MANUTENÇÃO MECÂNICA, E CORRELATOS, PARA SUPRIR NECESSIDADES DA FROTA OFICIAL DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE ELDORADO DO CARAJÁS/PA.

PREVISTO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL - PCA 2026?
Sim

2 Itens

Nº	Cód. Interno	Descrição	Tipo	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	1	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR TRITON — 4 cilindros, 4N15 2.4, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
2	2	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR HILUX — 4 cilindros, 1GD-FTV 2.8, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	Outra Fonte	SERV.	6	R$ 0,00	R$ 0,00
3	3	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR VW — 3 cilindros, EA 211, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
4	4	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO HILUX 2.8 — C 430 OU 71420, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).	Outra Fonte	SERV.	5	R$ 0,00	R$ 0,00
5	5	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO RENAULT MASTER 2.3 — G9U 09/12 6 MARCHAS, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
6	6	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO GOL E SAVEIRO — 02T300060B OU 02TMQ200, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
7	7	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL TRITON DIANTEIRO — 4.2 4X4, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
8	8	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL TRITON TRASEIRO — 4.2 4X4, compreendendo desmontagem,	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
Valor Total							**R$ 0,00**

Nº	Cód. Interno	Descrição	Tipo	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
		reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.					
9	9	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL HILUX DIANTEIRO — 2.8 4X4, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.	Outra Fonte	SERV.	6	R$ 0,00	R$ 0,00
10	10	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL HILUX TRASEIRO — 2.8 4X4, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.	Outra Fonte	SERV.	6	R$ 0,00	R$ 0,00
11	11	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL RANGER DIANTEIRO — 2.2 4X4, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
12	12	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL RANGER TRASEIRO — 2.2 4X4, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
13	13	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de suspensão (serviço geral) do veículo GOL, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e montagem.	Outra Fonte	SERV.	8	R$ 0,00	R$ 0,00
14	14	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de suspensão (serviço geral) do veículo HILUX 4X4, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e montagem.	Outra Fonte	SERV.	9	R$ 0,00	R$ 0,00
15	15	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de suspensão (serviço geral) do veículo TRITON 4X4, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e montagem.	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
16	16	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de suspensão (serviço geral) do veículo RANGER 4X4, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e montagem.	Outra Fonte	SERV.	3	R$ 0,00	R$ 0,00
17	17	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de suspensão (serviço geral) do veículo RENAULT MASTER, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e montagem.	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
18	18	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de freios (serviço geral) do veículo GOL, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e regulagem.	Outra Fonte	SERV.	10	R$ 0,00	R$ 0,00
19	19	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de freios (serviço geral) do veículo HILUX 4X4, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e regulagem.	Outra Fonte	SERV.	12	R$ 0,00	R$ 0,00
20	20	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de freios (serviço geral) do veículo TRITON 4X4, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e regulagem.	Outra Fonte	SERV.	6	R$ 0,00	R$ 0,00
21	21	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de freios (serviço geral) do veículo RANGER 4X4, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e regulagem.	Outra Fonte	SERV.	5	R$ 0,00	R$ 0,00
22	22	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de freios (serviço geral) do veículo RENAULT MASTER, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e regulagem.	Outra Fonte	SERV.	8	R$ 0,00	R$ 0,00
23	23	Prestação de serviço mecânico para serviço de troca de embreagem do veículo GOL, compreendendo	Outra Fonte	SERV.	6	R$ 0,00	R$ 0,00
Valor Total							**R$ 0,00**

Nº	Cód. Interno	Descrição	Tipo	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
		desmontagem, substituição do conjunto de embreagem (platô, disco e rolamento) e montagem.					
24	24	Prestação de serviço mecânico para serviço de troca de embreagem do veículo HILUX 4X4, compreendendo desmontagem, substituição do conjunto de embreagem (platô, disco e rolamento) e montagem.	Outra Fonte	SERV.	8	R$ 0,00	R$ 0,00
25	25	Prestação de serviço mecânico para serviço de troca de embreagem do veículo TRITON 4X4, compreendendo desmontagem, substituição do conjunto de embreagem (platô, disco e rolamento) e montagem.	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
26	26	Prestação de serviço mecânico para serviço de troca de embreagem do veículo RANGER 4X4, compreendendo desmontagem, substituição do conjunto de embreagem (platô, disco e rolamento) e montagem.	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
27	27	Prestação de serviço mecânico para serviço de troca de embreagem do veículo RENAULT MASTER, compreendendo desmontagem, substituição do conjunto de embreagem (platô, disco e rolamento) e montagem.	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
28	28	Prestação de serviço mecânico referente a diagnóstico técnico avulso, com emissão de laudo.	Outra Fonte	SERV.	8	R$ 0,00	R$ 0,00
29	29	Prestação de serviço mecânico referente a hora técnica de mecânico (veículo leve).	Outra Fonte	SERV.	24	R$ 0,00	R$ 0,00
30	30	Prestação de serviço mecânico referente a socorro mecânico externo / atendimento em campo.	Outra Fonte	SERV.	5	R$ 0,00	R$ 0,00
31	31	Retifica de tambor de freio / leve	Outra Fonte	SERV.	8	R$ 0,00	R$ 0,00
32	32	Retifica de tambor de freio / média	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
33	33	Retifica de disco de freio / leve	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
34	34	Usinagem de cubo de roda / leve	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
35	35	Usinagem de cubo de roda / média	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
36	36	Fabricacao/recuperacao de buchas / leve	Outra Fonte	SERV.	12	R$ 0,00	R$ 0,00
37	37	Rosqueamento e recuperacao de roscas / leve	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
38	38	Rosqueamento e recuperacao de roscas / média	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
39	39	Fabricacao de eixos e pinos / leve	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
40	40	Fabricacao de eixos e pinos / média	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
41	41	Balanceamento de pecas rotativas / leve	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
42	42	Solda e recuperacao de pecas usinadas / leve	Outra Fonte	SERV.	8	R$ 0,00	R$ 0,00
43	43	Solda e recuperacao de pecas usinadas / média	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
44	44	Fabricacao de parafusos e prisioneiros especiais / leve	Outra Fonte	SERV.	8	R$ 0,00	R$ 0,00
45	45	Usinagem de flanges e engates / leve	Outra Fonte	SERV.	8	R$ 0,00	R$ 0,00
46	46	Usinagem de flanges e engates / média	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
47	47	Troca de amortecedor dianteiro / leve	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
48	48	Troca de amortecedor dianteiro / média	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
49	49	Troca de amortecedor traseiro / leve	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
50	50	Troca de amortecedor traseiro / média	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
51	51	Troca de feixe de mola / mola helicoidal - leve	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
52	52	Troca de pivo de suspensao / leve	Outra Fonte	SERV.	8	R$ 0,00	R$ 0,00
53	53	Troca de pivo de suspensao / média	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
54	54	Troca de terminal de direcao / leve	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
55	55	Troca de terminal de direcao / média	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
56	56	Troca de bucha de suspensao / leve	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
57	57	Troca de bucha de suspensao / média	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
58	58	Troca de barra estabilizadora / leve	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
59	59	Troca de barra estabilizadora / média	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
60	60	Troca de bandeja/braco de suspensao / leve	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
Valor Total							**R$ 0,00**

Nº	Cód. Interno	Descrição	Tipo	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
61	61	Troca de coxim de suspensao/motor - leve	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
62	62	Troca de coxim de suspensao/motor - média	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
63	63	Alinhamento e balanceamento de rodas / leve	Outra Fonte	SERV.	8	R$ 0,00	R$ 0,00
64	64	Alinhamento e balanceamento de rodas / média	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
65	65	Reparo de para-lama (dianteiro/traseiro)	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
66	66	Reparo de porta (dianteira/traseira)	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
67	67	Reparo de assoalho	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
68	68	Reparo de longarina	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
69	69	Reparo de coluna (lateral)	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
70	70	Reparo de saia lateral	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
71	71	Reparo de grade frontal	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
72	72	Endireitamento de chassi/estrutura	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
73	73	Troca de para-lama	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
74	74	Troca de porta	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
75	75	Troca de capô	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
76	76	Troca de para-choque	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
77	77	Troca de maçaneta	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
78	78	Troca de friso/moldura	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
79	79	Troca de retrovisor	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
80	80	Troca de lanterna/farol (suporte danificado)	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
81	81	Lixamento de superfície	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
82	82	Aplicação de massa plástica/rápida	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
83	83	Aplicação de primer/fundo preparador	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
84	84	Remoção de ferrugem (tratamento antioxidante)	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
85	85	Pintura parcial (por peça/painel)	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
86	86	Pintura de retoque	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
87	87	Polimento e cristalização	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
88	88	Aplicação de verniz	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
89	89	Solda de estrutura/lataria	Outra Fonte	SERV.	4	R$ 0,00	R$ 0,00
90	90	Desamassamento com martelo e espátula	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
91	90	Alinhamento de portas e frestas (ajuste de vãos)	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
92	91	Regulagem de fechaduras/dobradiças	Outra Fonte	SERV.	2	R$ 0,00	R$ 0,00
Valor Total							**R$ 0,00**

3 Justificativa da Necessidade

A contratação de empresa especializada na prestação de serviços de manutenção mecânica e correlatos para a frota oficial da Secretaria Municipal de Saúde de Eldorado do Carajás/PA revela-se medida indispensável e estratégica para assegurar a continuidade, a eficiência e a regularidade dos serviços públicos de saúde prestados à população. Considerando que a frota municipal constitui instrumento essencial para a execução das ações de assistência, vigilância em saúde, transporte de pacientes, deslocamento de equipes multiprofissionais, distribuição de medicamentos, insumos e demais atividades inerentes às políticas públicas de saúde, sua plena operacionalidade representa requisito fundamental para o atendimento do interesse público.

Os veículos oficiais estão submetidos a intenso regime de utilização, frequentemente em condições severas de trafegabilidade, próprias da malha viária regional, circunstância que acelera o desgaste natural de componentes mecânicos, elétricos, hidráulicos, eletrônicos e demais sistemas veiculares. Nesse contexto, a ausência de manutenção preventiva e corretiva adequada compromete significativamente a disponibilidade operacional da frota, elevando os riscos de paralisações inesperadas, aumento dos custos de reparação, interrupção de serviços essenciais e potenciais prejuízos ao atendimento da população.

A contratação pretendida visa assegurar a execução de serviços especializados com elevados padrões de qualidade, observando critérios técnicos, boas práticas de manutenção automotiva e utilização de mão de obra qualificada, possibilitando intervenções rápidas, seguras e eficazes. Tal medida permitirá preservar as condições de funcionamento dos veículos, ampliar sua vida útil, reduzir índices de indisponibilidade, minimizar custos decorrentes de falhas mecânicas de maior complexidade e promover melhor aproveitamento dos recursos públicos.

Além disso, a contratação atende aos princípios da eficiência, economicidade, continuidade do serviço público, planejamento e boa gestão administrativa, uma vez que a manutenção periódica e especializada constitui investimento preventivo capaz de evitar despesas extraordinárias decorrentes da deterioração prematura dos veículos e de situações emergenciais que demandem contratações mais onerosas.

Sob a perspectiva da gestão pública, a disponibilização contínua de uma frota em condições adequadas de uso contribui diretamente para o fortalecimento da rede municipal de saúde, garantindo maior capacidade de resposta às demandas assistenciais, especialmente no transporte de pacientes para consultas, exames, tratamentos especializados, atendimentos de urgência e emergência, ações de atenção básica, programas de imunização, visitas domiciliares, fiscalização sanitária e demais atividades desenvolvidas pela Secretaria Municipal de Saúde.

Dessa forma, a contratação pretendida configura-se como medida de elevada relevância administrativa, operacional e social, constituindo instrumento imprescindível para assegurar a eficiência da gestão da frota pública, a continuidade dos serviços essenciais de saúde e a adequada aplicação dos recursos públicos, em estrita observância aos princípios que regem a Administração Pública.

3. Resultados Esperados

Com a efetivação da presente contratação, espera-se alcançar resultados concretos que repercutirão positivamente na prestação dos serviços públicos de saúde, dentre os quais destacam-se:

- Garantia da disponibilidade operacional da frota oficial da Secretaria Municipal de Saúde, reduzindo significativamente o tempo de indisponibilidade dos veículos;
- Ampliação da confiabilidade, segurança e desempenho dos veículos utilizados nas atividades institucionais;
- Redução da incidência de falhas mecânicas inesperadas e diminuição das interrupções nos serviços de transporte de pacientes e equipes de saúde;
- Aumento da vida útil dos veículos mediante execução sistemática de manutenção preventiva e corretiva especializada;
- Redução dos custos decorrentes de reparos emergenciais, substituições prematuras de componentes e depreciação acelerada da frota;
- Maior eficiência na aplicação dos recursos públicos, mediante planejamento adequado das intervenções mecânicas e otimização da gestão patrimonial;
- Fortalecimento da capacidade operacional da Secretaria Municipal de Saúde para atendimento das demandas assistenciais, administrativas e logísticas;
- Maior segurança para servidores, profissionais da saúde, pacientes e usuários transportados nos veículos oficiais;
- Cumprimento dos princípios constitucionais da eficiência, economicidade, continuidade do serviço público e supremacia do interesse público;
- Melhoria dos indicadores de gestão da frota, assegurando maior previsibilidade, controle operacional e transparência na execução contratual.

Assim, a contratação de prestador de serviços especializado em manutenção mecânica e serviços correlatos representa solução administrativa adequada, necessária e plenamente alinhada às necessidades institucionais da Secretaria Municipal de Saúde de Eldorado do Carajás/PA, proporcionando maior eficiência operacional, segurança, economicidade e qualidade na prestação dos serviços públicos de saúde ofertados à população.

4. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

A empresa deverá:

- executar os serviços utilizando mão de obra qualificada;
- empregar ferramentas e equipamentos adequados;
- seguir as especificações técnicas dos fabricantes;
- utilizar procedimentos compatíveis com as normas técnicas aplicáveis;
- emitir diagnóstico detalhado antes da execução dos serviços;
- apresentar orçamento discriminado contendo mão de obra, peças e tempo estimado para conclusão;
- iniciar os serviços somente após autorização formal da Secretaria Municipal de Saúde.

5. CLASSIFICAÇÃO ORÇAMENTÁRIA DA DESPESA

Exercício 2026

Elemento de Despesa: 3.3.90.39.99 Outros Ser. Terc. de Pessoa Jurídica

Atividade e Dotação: 2.126 - Manutenção da Sec. de Saúde – SMS // Fonte: 15001002 e 16350000.

Atividade e Dotação: 2.148 - Manutenção das Ações da Atenção Primária – APS // Fonte: 15001002, 15003110, 15003120, 15003130, 15003140 e

16000000.
Atividade e Dotação: 2.158 - Manutenção do Hospital Municipal – HMEC // Fonte: 15001002, 15003110, 15003120, 15003130, 15003140 e 16000000.

6. RISCOS DA CONTRATAÇÃO

- Comprometimento do transporte de pacientes para consultas, exames e tratamentos.
- Interrupção das atividades de vigilância em saúde e atenção básica.
- Atraso no atendimento de demandas emergenciais.
- Aumento dos custos com manutenções corretivas devido à ausência de manutenção preventiva.
- Responsabilização da Administração por falhas na fiscalização contratual.

7. FISCALIZAÇÃO

CARLINDOMAR LACERDA
Gestor de Contratos
Portaria Nº 244/2026

VERÔNICA SILVÉRIO E SILVA
Fiscal de Contratos
Portaria Nº 109/2025

8. APROVAÇÃO E ENCAMINHAMENTO

TATIANA DE SOUZA MELO:76749134220

Assinado digitalmente por TATIANA DE SOUZA MELO:76749134220
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A3, OU=Presencial, OU=43339476000164, OU=AC SyngularID Multipla, CN=TATIANA DE SOUZA MELO:76749134220
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.1

TATIANA DE SOUZA MELO
Secretária de Saúde
Portaria Nº 08/2025

Encaminho o presente processo ao Departamento de Compras e ao Departamento de Licitações e Contratos para análise e adoção das medidas cabíveis. Em anexo, consta a planilha com o quantitativo utilizado por cada dotação orçamentária.

4 Responsáveis

LETÍCIA MIRANDA Outro	TATIANA DE SOUZA MELO Outro

LETÍCIA MIRANDA

TATIANA DE SOUZA MELO

Nº	SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QTD	SEMOB 2.048	SEMAPP 2.024	SEMUDE 2.087	SEMAS 2.175	SMS 2.126	APS 2.148	HMEC 2.158	FUNDEB 2.110	QSE 2.233	SEMED 2.214
1	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânicos para manutenção em MOTOR MWM — 6 cilindros, SÉRIE 10, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	SERV.	**2**	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR MWM — 4 cilindros, SÉRIE 10, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	SERV.	**8**	3	x	x	x	x	x	x	3	2	x
3	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR MWM — 6 cilindros, X12, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	SERV.	**2**	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x
4	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR MWM — 4 cilindros, X12, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	SERV.	**4**	x	x	x	x	x	x	x	2	2	x
5	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR MAN — 6 cilindros, D08, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	SERV.	**2**	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x

6	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR MAN — 4 cilindros, D08, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	SERV.	**3**	1	x	x	x	x	x	x	1	1	x
7	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR CUMMINS — 6 cilindros, ISBE, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	SERV.	**2**	x	x	2	x	x	x	x	x	x	x
8	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR CUMMINS — 4 cilindros, ISBE, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	SERV.	**1**	x	x	x	x	x	x	x	1	x	x
9	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR CUMMINS — 4 cilindros, ISF, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	SERV.	**6**	x	x	x	x	x	x	x	3	3	x
10	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR CATERPILLAR — 6 cilindros, C7 ACERT, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	SERV.	**2**	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x

11	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR CATERPILLAR — 4 cilindros, 3054 C, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	SERV.	**2**	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x
12	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR TRITON — 4 cilindros, 4N15 2.4, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	SERV.	**2**	x	x	x	x	x	2	x	x	x	x
13	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR TRITON — 4 cilindros, 4N15, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	SERV.	**2**	x	x	x	1	x	x	x	x	1	x
14	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR HILUX — 4 cilindros, 1GD-FTV 2.8, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	SERV.	**8**	2	x	x	x	x	x	6	x	x	x
15	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR HILUX — 4 cilindros, 3.0, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	SERV.	**3**	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x

16	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR FORD RANGER — 4 cilindros, 2.2, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	SERV.	**3**	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x
17	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR RENAULT — 4 cilindros, 2.3, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	SERV.	**6**	5	x	x	x	x	x	x	1	x	x
18	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR FIAT — 4 cilindros, FIRE EVO, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	SERV.	**10**	4	x	x	6	x	x	x	x	x	x
19	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR FIAT — 4 cilindros, FIRE FLEX, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	SERV.	**1**	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x
20	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR FIAT MOBI — 3 cilindros, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	SERV.	**3**	x	x	x	2	x	x	x	1	x	x
21	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR VW — 3 cilindros, EA 211, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	SERV.	**4**	x	x	x	x	x	x	4	x	x	x

22	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR TRATOR NEW HOLLAND — 3 cilindros, IVECO, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	SERV.	**4**	x	4	x	x	x	x	x	x	x	x
23	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR TRATOR SOLIS — 4 cilindros, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	SERV.	**2**	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x
24	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR RETRO MANITOU — 4 cilindros, KIRLOSKAR, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	SERV.	**1**	x	x	1	x	x	x	x	x	x	x
25	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR MERCEDES — 6 cilindros, OM 906, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	SERV.	**1**	x	x	x	x	x	x	x	1	x	x
26	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR MERCEDES — 4 cilindros, OM 904, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.	SERV.	**2**	x	x	x	x	x	x	x	1	1	x

27	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO — EATON FS 6306, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).	SERV.	**6**	x	x	x	x	x	x	x	3	3	x
28	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO — ZF ECOLIFE / TRAXON 6 VEL, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).	SERV.	**3**	x	x	x	x	x	x	x	2	1	x
29	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO 26.280 — ZF 16 S 1455 8 VEL, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).	SERV.	**2**	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x
30	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO HILUX 2.8 — C 430 OU 71420, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).	SERV.	**8**	3	x	x	x	x	x	5	x	x	x
31	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO ZF — 16 S 1455 8 V, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).	SERV.	**2**	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x

32	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO TRITON 2.4 — V 5M31, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).	SERV.	**3**	1	x	x	1	x	x	x	x	1	x
33	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO RENAULT MASTER 2.3 — G9U 09/12 6 MARCHAS, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).	SERV.	**5**	x	x	x	1	x	x	4	x	x	x
34	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO PICAPE STRADA — C513 ENDURANCE 1.3 CS, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).	SERV.	**4**	2	x	2	x	x	x	x	x	x	x
35	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO GOL E SAVEIRO — 02T300060B OU 02TMQ200, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).	SERV.	**5**	1	x	x	x	x	4	x	x	x	x
36	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO IVECO DAILY — 35-180 E 65-180, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).	SERV.	**2**	x	x	x	2	x	x	x	x	x	x

37	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO TRATOR — LS PLUS 80, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).	SERV.	**4**	4	x	x	x	x	x	x	x	x	x
38	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO TRATOR — NEW HOLLAND, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).	SERV.	**3**	2	1	x	x	x	x	x	x	x	x
39	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO TRATOR — SOLIS 75E, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).	SERV.	**2**	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x
40	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL DIANTEIRO — TRATOR — LS PLUS 80, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.	SERV.	**2**	x	2	x	x	x	x	x	x	x	x
41	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL TRASEIRO — TRATOR — LS PLUS 80, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.	SERV.	**2**	x	2	x	x	x	x	x	x	x	x

42	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL DIANTEIRO — TRATOR — NEW HOLLAND, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.	SERV.	**4**	2	2	x	x	x	x	x	x	x	x
43	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL TRASEIRO — TRATOR — NEW HOLLAND, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.	SERV.	**4**	2	2	x	x	x	x	x	x	x	x
44	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL DIANTEIRO — TRATOR — SOLIS 75, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.	SERV.	**2**	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x
45	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL TRASEIRO — TRATOR — SOLIS 75, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.	SERV.	**2**	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x
46	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL ROCKWELL — MT-23150, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.	SERV.	**12**	2	x	2	x	x	x	x	4	4	x

47	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL REDUZIDO — G-230, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.	SERV.	**2**	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x
48	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL TRITON DIANTEIRO — 4.2 4X4, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.	SERV.	**8**	2	x	2	1	x	2	x	x	1	x
49	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL TRITON TRASEIRO — 4.2 4X4, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.	SERV.	**8**	2	x	2	1	x	2	x	x	1	x
50	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL HILUX DIANTEIRO — 2.8 4X4, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.	SERV.	**11**	2	x	1	1	x	x	6	1	x	x
51	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL HILUX TRASEIRO — 2.8 4X4, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.	SERV.	**11**	2	x	1	1	x	x	6	1	x	x

52	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL RANGER DIANTEIRO — 2.2 4X4, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.	SERV.	**2**	x	x	x	x	2	x	x	x	x	x
53	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL RANGER TRASEIRO — 2.2 4X4, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.	SERV.	**2**	x	x	x	x	2	x	x	x	x	x
54	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de suspensão (serviço geral) do veículo GOL, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e montagem.	SERV.	**8**	x	x	x	x	8	x	x	x	x	x
55	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de suspensão (serviço geral) do veículo FIAT CRONOS, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e montagem.	SERV.	**3**	x	x	x	3	x	x	x	x	x	x
56	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de suspensão (serviço geral) do veículo PICAPE STRADA, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e montagem.	SERV.	**4**	2	x	x	2	x	x	x	x	x	x

57	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de suspensão (serviço geral) do veículo FIAT MOBI, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e montagem.	SERV.	**6**	x	x	x	6	x	x	x	x	x	x
58	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de suspensão (serviço geral) do veículo FIAT ARGO, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e montagem.	SERV.	**3**	x	x	x	3	x	x	x	x	x	x
59	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de suspensão (serviço geral) do veículo HILUX 4X4, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e montagem.	SERV.	**9**	x	x	x	x	x	x	9	x	x	x
60	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de suspensão (serviço geral) do veículo TRITON 4X4, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e montagem.	SERV.	**8**	x	x	x	2	x	4	x	x	1	1
61	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de suspensão (serviço geral) do veículo RANGER 4X4, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e montagem.	SERV.	**3**	x	x	x	x	3	x	x	x	x	x

62	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de suspensão (serviço geral) do veículo RENAULT MASTER, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e montagem.	SERV.	**6**	x	x	x	2	x	x	4	x	x	x
63	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de freios (serviço geral) do veículo GOL, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e regulagem.	SERV.	**10**	x	x	x	x	x	10	x			
64	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de freios (serviço geral) do veículo FIAT CRONOS, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e regulagem.	SERV.	**3**	x	x	x	3	x	x	x	x	x	x
65	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de freios (serviço geral) do veículo PICAPE STRADA, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e regulagem.	SERV.	**10**	5	x	x	5	x	x	x	x	x	x
66	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de freios (serviço geral) do veículo FIAT MOBI, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e regulagem.	SERV.	**8**	x	x	x	8	x	x	x	x	x	x
67	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de freios (serviço geral) do veículo FIAT ARGO, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e regulagem.	SERV.	**4**	x	x	x	4	x	x	x	x	x	x

68	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de freios (serviço geral) do veículo HILUX 4X4, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e regulagem.	SERV.	**12**	x	x	x	x	x	x	12	x	x	x
69	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de freios (serviço geral) do veículo TRITON 4X4, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e regulagem.	SERV.	**12**	x	x	x	3	x	6	x	x	2	1
70	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de freios (serviço geral) do veículo RANGER 4X4, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e regulagem.	SERV.	**5**	x	x	x	x	5	x	x	x	x	x
71	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de freios (serviço geral) do veículo RENAULT MASTER, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e regulagem.	SERV.	**11**	x	x	x	3	x	x	8	x	x	x
72	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para serviço de troca de embreagem do veículo GOL, compreendendo desmontagem, substituição do conjunto de embreagem (platô, disco e rolamento) e montagem.	SERV.	**6**	x	x	x	x	x	6	x	x	x	x
73	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para serviço de troca de embreagem do veículo FIAT CRONOS, compreendendo desmontagem, substituição do conjunto de embreagem (platô, disco e rolamento) e montagem.	SERV.	**3**	x	x	x	3	x	x	x	x	x	x

74	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para serviço de troca de embreagem do veículo PICAPE STRADA, compreendendo desmontagem, substituição do conjunto de embreagem (platô, disco e rolamento) e montagem.	SERV.	**6**	3	x	x	3	x	x	x	x	x	x
75	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para serviço de troca de embreagem do veículo FIAT MOBI, compreendendo desmontagem, substituição do conjunto de embreagem (platô, disco e rolamento) e montagem.	SERV.	**6**	x	x	x	6	x	x	x	x	x	x
76	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para serviço de troca de embreagem do veículo FIAT ARGO, compreendendo desmontagem, substituição do conjunto de embreagem (platô, disco e rolamento) e montagem.	SERV.	**3**	x	x	x	3	x	x	x	x	x	x
77	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para serviço de troca de embreagem do veículo HILUX 4X4, compreendendo desmontagem, substituição do conjunto de embreagem (platô, disco e rolamento) e montagem.	SERV.	**8**	x	x	x	x	x	x	8	x	x	x
78	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para serviço de troca de embreagem do veículo TRITON 4X4, compreendendo desmontagem, substituição do conjunto de embreagem (platô, disco e rolamento) e montagem.	SERV.	**6**	x	x	x	1	x	4	x	x	1	x
79	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para serviço de troca de embreagem do veículo RANGER 4X4, compreendendo desmontagem, substituição do conjunto de embreagem (platô, disco e rolamento) e montagem.	SERV.	**2**	x	x	x	x	2	x	x	x	x	x

80	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico para serviço de troca de embreagem do veículo RENAULT MASTER, compreendendo desmontagem, substituição do conjunto de embreagem (platô, disco e rolamento) e montagem.	SERV.	**3**	x	x	x	1	x	x	2	x	x	x
81	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico referente a diagnóstico técnico avulso, com emissão de laudo.	SERV.	**40**	10	6	2	6	1	3	4	x	5	3
82	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico referente a hora técnica de mecânico (veículo leve).	SERV.	**120**	30	18	6	18	4	10	10	x	16	8
83	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico referente a hora técnica de mecânico diesel (pesado/máquina).	SERV.	**140**	112	14	x	x	x	x	x	7	7	x
84	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico referente a socorro mecânico externo / atendimento em campo.	SERV.	**24**	6	3	1	4	1	2	2	x	3	2
85	SERVIÇOS MECÂNICOS	Prestação de serviço mecânico referente a atendimento emergencial prioritário (ambulância/ônibus escolar).	SERV.	**24**	19	2	x	x	x	x	x	2	1	x
86	SERVIÇOS DE TORNO	Retifica de tambor de freio / leve	SERV.	**36**	8	x	8	4	1	3	4	x	5	3
87	SERVIÇOS DE TORNO	Retifica de tambor de freio / média	SERV.	**29**	8	2	8	1	x	x	2	x	5	3
88	SERVIÇOS DE TORNO	Retifica de tambor de freio / pesada	SERV.	**8**	4	2	2	x	x	x	x	x	x	x
89	SERVIÇOS DE TORNO	Retifica de disco de freio / leve	SERV.	**20**	4	2	4	2	1	2	1	x	x	x
90	SERVIÇOS DE TORNO	Retifica de disco de freio / média	SERV.	**16**	4	4	4	x	x	x	x	x	3	1
91	SERVIÇOS DE TORNO	Retifica de disco de freio / pesada	SERV.	**16**	8	4	4	x	x	x	x	x	x	x
92	SERVIÇOS DE TORNO	Usinagem de cubo de roda / leve	SERV.	**18**	4	x	4	2	1	2	1	x	3	1
93	SERVIÇOS DE TORNO	Usinagem de cubo de roda / média	SERV.	**19**	4	4	4	1	x	1	1	x	3	1

94	SERVIÇOS DE TORNO	Usinagem de cubo de roda / pesada	SERV.	**16**	8	4	4	x	x	x	x	x	x	x
95	SERVIÇOS DE TORNO	Fabricacao/recuperacao de buchas / leve	SERV.	**54**	12	x	12	6	2	4	6	x	8	4
96	SERVIÇOS DE TORNO	Fabricacao/recuperacao de buchas / média	SERV.	**28**	8	4	8	x	x	x	x	x	5	3
97	SERVIÇOS DE TORNO	Fabricacao/recuperacao de buchas / pesada	SERV.	**12**	4	4	4	x	x	x	x	x	x	x
98	SERVIÇOS DE TORNO	Rosqueamento e recuperacao de roscas / leve	SERV.	**20**	4	2	4	2	x	2	2	x	3	1
99	SERVIÇOS DE TORNO	Rosqueamento e recuperacao de roscas / média	SERV.	**17**	4	2	4	1	x	1	1	x	3	1
100	SERVIÇOS DE TORNO	Rosqueamento e recuperacao de roscas / pesada	SERV.	**12**	4	4	4	x	x	x	x	x	x	x
101	SERVIÇOS DE TORNO	Fabricacao de eixos e pinos / leve	SERV.	**18**	4	x	4	2	x	2	2	x	3	1
102	SERVIÇOS DE TORNO	Fabricacao de eixos e pinos / média	SERV.	**19**	4	4	4	1	x	x	2	x	3	1
103	SERVIÇOS DE TORNO	Fabricacao de eixos e pinos / pesada	SERV.	**12**	4	4	4	x	x	x	x	x	x	x
104	SERVIÇOS DE TORNO	Balanceamento de pecas rotativas / leve	SERV.	**22**	4	4	4	2	1	2	1	x	3	1
105	SERVIÇOS DE TORNO	Balanceamento de pecas rotativas / média	SERV.	**20**	8	4	4	x	x	x	x	x	3	1
106	SERVIÇOS DE TORNO	Balanceamento de pecas rotativas / pesada	SERV.	**12**	4	4	4	x	x	x	x	x	x	x
107	SERVIÇOS DE TORNO	Solda e recuperacao de pecas usinadas / leve	SERV.	**38**	8	2	8	4	1	3	4	x	5	3
108	SERVIÇOS DE TORNO	Solda e recuperacao de pecas usinadas / média	SERV.	**19**	4	4	4	1	x	1	1	x	3	1
109	SERVIÇOS DE TORNO	Solda e recuperacao de pecas usinadas / pesada	SERV.	**12**	4	4	4	x	x	x	x	x	x	x
110	SERVIÇOS DE TORNO	Fabricacao de parafusos e prisioneiros especiais / leve	SERV.	**40**	8	4	8	4	1	3	4	x	5	3
111	SERVIÇOS DE TORNO	Fabricacao de parafusos e prisioneiros especiais / média	SERV.	**16**	4	4	4	x	x	x	x	x	3	1
112	SERVIÇOS DE TORNO	Fabricacao de parafusos e prisioneiros especiais / pesada	SERV.	**12**	4	4	4	x	x	x	x	x	x	x
113	SERVIÇOS DE TORNO	Usinagem de flanges e engates / leve	SERV.	**38**	8	2	8	4	1	3	4	x	5	3

114	SERVIÇOS DE TORNO	Usinagem de flanges e engates / média	SERV.	**31**	8	4	8	1	x	1	1	x	5	3
115	SERVIÇOS DE TORNO	Usinagem de flanges e engates / pesada	SERV.	**12**	4	4	4	x	x	x	x	x	x	x
116	SERVIÇOS DE SUSPENSÃO MECÂNICA	Troca de amortecedor dianteiro / leve	SERV.	**18**	4	x	4	2	1	1	2	x	3	1
117	SERVIÇOS DE SUSPENSÃO MECÂNICA	Troca de amortecedor dianteiro / média	SERV.	**19**	4	4	4	1	x	1	1	x	3	1
118	SERVIÇOS DE SUSPENSÃO MECÂNICA	Troca de amortecedor dianteiro / pesada	SERV.	**12**	4	4	4	x	x	x	x	x	x	x
119	SERVIÇOS DE SUSPENSÃO MECÂNICA	Troca de amortecedor traseiro / leve	SERV.	**22**	4	4	4	2	1	1	2	x	3	1
120	SERVIÇOS DE SUSPENSÃO MECÂNICA	Troca de amortecedor traseiro / média	SERV.	**19**	4	4	4	1	x	1	1	x	3	1
121	SERVIÇOS DE SUSPENSÃO MECÂNICA	Troca de amortecedor traseiro / pesada	SERV.	**12**	4	4	4	x	x	x	x	x	x	x
122	SERVIÇOS DE SUSPENSÃO MECÂNICA	Troca de feixe de mola / mola helicoidal - leve	SERV.	**22**	4	4	4	2	1	1	2	x	3	1
123	SERVIÇOS DE SUSPENSÃO MECÂNICA	Troca de feixe de mola / mola helicoidal - média	SERV.	**16**	4	4	4	x	x	x	x	x	3	1
124	SERVIÇOS DE SUSPENSÃO MECÂNICA	Troca de feixe de mola / mola helicoidal - pesada	SERV.	**12**	4	4	4	x	x	x	x	x	x	x
125	SERVIÇOS DE SUSPENSÃO MECÂNICA	Troca de pivo de suspensao / leve	SERV.	**36**	8	x	8	4	1	3	4	x	5	3
126	SERVIÇOS DE SUSPENSÃO MECÂNICA	Troca de pivo de suspensao / média	SERV.	**22**	4	4	4	2	x	2	2	x	3	1
127	SERVIÇOS DE SUSPENSÃO MECÂNICA	Troca de pivo de suspensao / pesada	SERV.	**12**	4	4	4	x	x	x	x	x	x	x

128	SERVIÇOS DE SUSPENSÃO MECÂNICA	Troca de terminal de direcao / leve	SERV.	**20**	4	2	4	2	x	2	2	x	3	1
129	SERVIÇOS DE SUSPENSÃO MECÂNICA	Troca de terminal de direcao / média	SERV.	**22**	4	4	4	2	x	2	2	x	3	1
130	SERVIÇOS DE SUSPENSÃO MECÂNICA	Troca de terminal de direcao / pesada	SERV.	**12**	4	4	4	x	x	x	x	x	x	x
131	SERVIÇOS DE SUSPENSÃO MECÂNICA	Troca de bucha de suspensao / leve	SERV.	**9**	2	x	2	1	1	1	x	x	1	1
132	SERVIÇOS DE SUSPENSÃO MECÂNICA	Troca de bucha de suspensao / média	SERV.	**11**	2	2	2	1	x	1	1	x	1	1
133	SERVIÇOS DE SUSPENSÃO MECÂNICA	Troca de bucha de suspensao / pesada	SERV.	**6**	2	2	2	x	x	x	x	x	x	x
134	SERVIÇOS DE SUSPENSÃO MECÂNICA	Troca de barra estabilizadora / leve	SERV.	**22**	4	4	4	2	1	1	2	x	3	1
135	SERVIÇOS DE SUSPENSÃO MECÂNICA	Troca de barra estabilizadora / média	SERV.	**19**	4	4	4	1	x	1	1	x	3	1
136	SERVIÇOS DE SUSPENSÃO MECÂNICA	Troca de barra estabilizadora / pesada	SERV.	**10**	4	2	4	x	x	x	x	x	x	x
137	SERVIÇOS DE SUSPENSÃO MECÂNICA	Troca de bandeja/braco de suspensao / leve	SERV.	**22**	4	4	4	2	1	1	2	x	3	1
138	SERVIÇOS DE SUSPENSÃO MECÂNICA	Troca de bandeja/braco de suspensao / média	SERV.	**14**	4	2	4	x	x	x	x	x	3	1
139	SERVIÇOS DE SUSPENSÃO MECÂNICA	Troca de bandeja/braco de suspensao / pesada	SERV.	**12**	4	4	4	x	x	x	x	x	x	x
140	SERVIÇOS DE SUSPENSÃO MECÂNICA	Troca de coxim de suspensao/motor - leve	SERV.	**11**	2	2	2	1	x	1	1	x	1	1

141	SERVIÇOS DE SUSPENSÃO MECÂNICA	Troca de coxim de suspensao/motor - média	SERV.	**11**	2	2	2	1	x	1	1	x	1	1
142	SERVIÇOS DE SUSPENSÃO MECÂNICA	Troca de coxim de suspensao/motor - pesada	SERV.	**6**	2	2	2	x	x	x	x	x	x	x
143	SERVIÇOS DE SUSPENSÃO MECÂNICA	Alinhamento e balanceamento de rodas / leve	SERV.	**38**	8	2	8	4	1	3	4	x	5	3
144	SERVIÇOS DE SUSPENSÃO MECÂNICA	Alinhamento e balanceamento de rodas / média	SERV.	**33**	12	2	8	1	x	1	1	x	5	3
145	SERVIÇOS DE SUSPENSÃO MECÂNICA	Alinhamento e balanceamento de rodas / pesada	SERV.	**10**	4	2	4	x	x	x	x	x	x	x
146	SERVIÇOS DE LANTERNAGEM	Reparo de para-lama (dianteiro/traseiro)	SERV.	**12**	2	2	2	2	x	1	1	x	1	1
147	SERVIÇOS DE LANTERNAGEM	Reparo de porta (dianteira/traseira)	SERV.	**24**	4	4	4	4	1	1	2	x	3	1
148	SERVIÇOS DE LANTERNAGEM	Reparo de capô	SERV.	**6**	2	2	2	x	x	x	x	x	x	x
149	SERVIÇOS DE LANTERNAGEM	Reparo de porta-malas / tampa traseira	SERV.	**6**	2	2	2	x	x	x	x	x	x	x
150	SERVIÇOS DE LANTERNAGEM	Reparo de caçamba	SERV.	**6**	2	2	2	x	x	x	x	x	x	x
151	SERVIÇOS DE LANTERNAGEM	Reparo de para-choque (dianteiro/traseiro)	SERV.	**12**	4	4	4	x	x	x	x	x	x	x
152	SERVIÇOS DE LANTERNAGEM	Reparo de teto	SERV.	**6**	2	2	2	x	x	x	x	x	x	x
153	SERVIÇOS DE LANTERNAGEM	Reparo de assoalho	SERV.	**24**	4	4	4	4	x	2	2	x	3	1

154	SERVIÇOS DE LANTERNAGEM	Reparo de longarina	SERV.	**12**	2	2	2	2	x	1	1	x	1	1
155	SERVIÇOS DE LANTERNAGEM	Reparo de coluna (lateral)	SERV.	**12**	2	2	2	2	x	1	1	x	1	1
156	SERVIÇOS DE LANTERNAGEM	Reparo de saia lateral	SERV.	**24**	4	4	4	4	1	2	1	x	3	1
157	SERVIÇOS DE LANTERNAGEM	Reparo de grade frontal	SERV.	**24**	4	4	4	4	1	1	2	x	3	1
158	SERVIÇOS DE LANTERNAGEM	Endireitamento de chassi/estrutura	SERV.	**24**	4	4	4	4	x	2	2	x	3	1
159	SERVIÇOS DE LANTERNAGEM	Troca de para-lama	SERV.	**12**	2	2	2	2	x	1	1	x	1	1
160	SERVIÇOS DE LANTERNAGEM	Troca de porta	SERV.	**24**	4	4	4	4	1	1	2	x	3	1
161	SERVIÇOS DE LANTERNAGEM	Troca de capô	SERV.	**12**	2	2	2	2	x	1	1	x	1	1
162	SERVIÇOS DE LANTERNAGEM	Troca de para-choque	SERV.	**24**	4	4	4	4	1	1	2	x	3	1
163	SERVIÇOS DE LANTERNAGEM	Troca de maçaneta	SERV.	**24**	4	4	4	4	1	1	2	x	3	1
164	SERVIÇOS DE LANTERNAGEM	Troca de friso/moldura	SERV.	**12**	2	2	2	2	x	1	1	x	1	1
165	SERVIÇOS DE LANTERNAGEM	Troca de retrovisor	SERV.	**24**	4	4	4	4	1	1	2	x	3	1
166	SERVIÇOS DE LANTERNAGEM	Troca de lanterna/farol (suporte danificado)	SERV.	**24**	4	4	4	4	1	1	2	x	3	1

167	SERVIÇOS DE LANTERNAGEM	Lixamento de superfície	SERV.	**24**	4	4	4	4	1	1	2	x	3	1
168	SERVIÇOS DE LANTERNAGEM	Aplicação de massa plástica/rápida	SERV.	**24**	4	4	4	4	1	1	2	x	3	1
169	SERVIÇOS DE LANTERNAGEM	Aplicação de primer/fundo preparador	SERV.	**24**	4	4	4	4	1	1	2	x	3	1
170	SERVIÇOS DE LANTERNAGEM	Remoção de ferrugem (tratamento antioxidante)	SERV.	**12**	2	2	2	2	x	1	1	x	1	1
171	SERVIÇOS DE LANTERNAGEM	Desamassamento sem pintura (PDR)	SERV.	**6**	2	2	2	x	x	x	x	x	x	x
172	SERVIÇOS DE LANTERNAGEM	Pintura completa (veículo inteiro)	SERV.	**5**	2	1	2	x	x	x	x	x	x	x
173	SERVIÇOS DE LANTERNAGEM	Pintura parcial (por peça/painel)	SERV.	**24**	4	4	4	4	1	1	2	x	3	1
174	SERVIÇOS DE LANTERNAGEM	Pintura de retoque	SERV.	**24**	4	4	4	4	1	1	2	x	3	1
175	SERVIÇOS DE LANTERNAGEM	Polimento e cristalização	SERV.	**24**	4	4	4	4	1	1	2	x	3	1
176	SERVIÇOS DE LANTERNAGEM	Aplicação de verniz	SERV.	**12**	2	2	2	2	x	1	1	x	1	1
177	SERVIÇOS DE LANTERNAGEM	Solda de estrutura/lataria	SERV.	**24**	4	4	4	4	1	1	2	x	3	1
178	SERVIÇOS DE LANTERNAGEM	Desamassamento com martelo e espátula	SERV.	**12**	2	2	2	2	x	1	1	x	1	1
179	SERVIÇOS DE LANTERNAGEM	Alinhamento de portas e frestas (ajuste de vãos)	SERV.	**12**	2	2	2	2	x	1	1	x	1	1

180	SERVIÇOS DE LANTERNAGEM	Regulagem de fechaduras/dobradiças	SERV.	**12**	2	2	2	2	x	1	1	x	1	1
181	SERVIÇOS DE LANTERNAGEM	Limpeza e descontaminação pós-serviço	SERV.	**12**	4	4	4	x	x	x	x	x	x	x

Estado do Pará

Governo Municipal de Eldorado dos Carajás

Fundo Municipal de Saúde

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls._____
Rubrica

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇ¦O DE DEMANDA Nº 20260803001

ÓRGÃO : 13 Fundo Municipal de Saúde

UNIDADE ORÇAMENTÁRIA : 01 Fundo Municipal de Saúde

PROJETO / ATIVIDADE :

CLASSIFICAÇÃO ECONÔMICA :

Submetemos à apreciação de Vossa Senhoria a relação do(s) item(ns) abaixo discriminado(s) necessário (s) a CONTRATAÇAO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇAO DE SERVIÇOS MECANICOS, DE TORNO E LANTERNAGEM PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE, DO MUNICIPIO DE ELDORADO DO CARAJAS/PA, para qual solicitamos as providências necessárias.

Justificativa : Manutenç¦o das atividades da Adminstraç¦o objetivando a consecuç¦o do interesse público.

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vl. Estimado
187595	SERVIÇOS MECANICOS - MOTOR TRITON - 4 cilindros, 4N15 2.4	2,0000	SERVIÇO	14.610,00
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR TRITON ? 4 cilindros, 4N15 2.4, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.			
187460	SERVIÇOS MECANICOS - MOTOR HILUX - 4 cilindros, 1GD-FTV 2.8	6,0000	SERVIÇO	15.926,59
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR HILUX ? 4 cilindros, 1GD-FTV 2.8, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.			
187596	SERVIÇOS MECANICOS - MOTOR VW - 3 cilindros, EA 211	4,0000	SERVIÇO	7.906,67
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR VW ? 3 cilindros, EA 211, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, m ontagem do motor e serviços de retífica geral.			
187470	SERVIÇOS MECANICOS - CAMBIO HILUX 2.8 - C 430 OU 71420	5,0000	SERVIÇO	3.413,33
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO HILUX 2.8 ? C 430 OU 71420, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).			
187597	SERVIÇOS MECANICOS - CAMBIO RENAULT MASTER 2.3 - G9U 09/12 6 MARCHAS	4,0000	SERVIÇO	3.026,67
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO RENAULT MASTER 2.3 ? G9U 09/12 6 MARCHAS, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).			
187474	SERVIÇOS MECANICOS - CAMBIO GOL E SAVEIRO - 02T300060B OU 02TMQ200	4,0000	SERVIÇO	1.577,67
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO GOL E SAVEIRO ? 02T300060B OU 02TMQ200, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).			
187486	SERVIÇOS MECANICOS - DIFERENCIAL TRITON DIANTEIRO - 4.2 4X4	2,0000	SERVIÇO	969,33

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls._____
Rubrica

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇ¦O DE DEMANDA Nº 20260803001

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vl. Estimado
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL TRITON DIANTEIRO ? 4.2 4X4, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.			
187487	SERVIÇOS MECANICOS - DIFERENCIAL TRITON TRASEIRO - 4.2 4X4 *Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL TRITON TRASEIRO ? 4.2 4X4, compreendendo desmontagem, reparo/subst ituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.*	2,0000	SERVIÇO	969,33
187488	SERVIÇOS MECANICOS - DIFERENCIAL HILUX DIANTEIRO - 2.8 4X4 *Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL HILUX DIANTEIRO ? 2.8 4X4, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.*	6,0000	SERVIÇO	969,33
187489	SERVIÇOS MECANICOS - DIFERENCIAL HILUX TRASEIRO - 2.8 4X4 *Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL HILUX TRASEIRO ? 2.8 4X4, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.*	6,0000	SERVIÇO	969,33
187598	SERVIÇOS MECANICOS - DIFERENCIAL RANGER DIANTEIRO - 2.2 4X4 *Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL RANGER DIANTEIRO ? 2.2 4X4, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.*	2,0000	SERVIÇO	969,33
187599	SERVIÇOS MECANICOS - DIFERENCIAL RANGER TRASEIRO - 2.2 4X4 *Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL RANGER TRASEIRO ? 2.2 4X4, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.*	2,0000	SERVIÇO	969,33
187600	SERVIÇOS MECANICOS - suspensao (serviço geral) do veiculo GOL *Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de suspensão (serviço geral) do veículo GOL, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e montagem.*	8,0000	SERVIÇO	606,67
187601	SERVIÇOS MECANICOS - suspensao (serviço geral) do veiculo HILUX 4X4 *Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de suspensão (serviço geral) do veículo HILUX 4X4, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e montagem.*	9,0000	SERVIÇO	845,33
187603	SERVIÇOS MECANICOS - suspensao (serviço geral) do veiculo TRITON 4X4 *Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de suspensão (serviço geral) do veículo TRITON 4X4, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e montagem.*	4,0000	SERVIÇO	845,33
187604	SERVIÇOS MECANICOS - suspensao (serviço geral) do veiculo RANGER 4X4 *Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de suspensão (serviço geral) do veículo RANGER 4X4, compreendendo diagnóstico,*	3,0000	SERVIÇO	845,33

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls._____
Rubrica

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇ¦O DE DEMANDA Nº 20260803001

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vl. Estimado
	desmontagem, reparo/substituição de componentes e montagem.			
187605	SERVIÇOS MECANICOS - suspensao (serviço geral) do veiculo RENAULT MASTER *Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de suspensão (serviço geral) do veículo RENAULT MASTER, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e montagem.*	4,0000	SERVIÇO	791,67
187606	SERVIÇOS MECANICOS - freios (serviço geral) do veiculo GOL *Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de freios (serviço geral) do veículo GOL, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e regulagem.*	10,0000	SERVIÇO	309,33
187607	SERVIÇOS MECANICOS - freios (serviço geral) do veiculo HILUX 4X4 *Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de freios (serviço geral) do veículo HILUX 4X4, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e regulagem.*	12,0000	SERVIÇO	426,67
187608	SERVIÇOS MECANICOS - freios (serviço geral) do veiculo TRITON 4X4 *Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de freios (serviço geral) do veículo TRITON 4X4, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e regulagem.*	6,0000	SERVIÇO	426,67
187609	SERVIÇOS MECANICOS - freios (serviço geral) do veiculo RANGER 4X4 *Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de freios (serviço geral) do veículo RANGER 4X4, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e regulagem.*	5,0000	SERVIÇO	426,67
187610	SERVIÇOS MECANICOS - freios (serviço geral) do veiculo RENAULT MASTER *Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de freios (serviço geral) do veículo RENAULT MASTER, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e regulagem.*	8,0000	SERVIÇO	426,67
187611	SERVIÇOS MECANICOS - embreagem do veiculo GOL *Especificação: Prestação de serviço mecânico para serviço de troca de embreagem do veículo GOL, compreendendo desmontagem, substituição do conjunto de embreagem (platô, disco e rolamento) e montagem.*	6,0000	SERVIÇO	729,33
187612	SERVIÇOS MECANICOS - embreagem do veiculo HILUX 4X4 *Especificação: Prestação de serviço mecânico para serviço de troca de embreagem do veículo HILUX 4X4, compreendendo desmontagem, substituição do conjunto de embreagem (platô, disco e rolamento) e montagem.*	8,0000	SERVIÇO	1.152,67
187613	SERVIÇOS MECANICOS - embreagem do veiculo TRITON 4X4 *Especificação: Prestação de serviço mecânico para serviço de troca de embreagem do veículo TRITON 4X4, compreendendo desmontagem, substituição do conjunto de embreagem (platô, disco e rolamento) e montagem.*	4,0000	SERVIÇO	1.158,00
187614	SERVIÇOS MECANICOS - embreagem do veiculo RANGER 4X4	2,0000	SERVIÇO	1.158,00

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls._____
Rubrica

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇ¦O DE DEMANDA Nº 20260803001

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vl. Estimado
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para serviço de troca de embreagem do veículo RANGER 4X4, compreendendo desmontagem, substituição do conjunto de embreagem (platô, disco e rolamento) e montagem.			
187615	SERVIÇOS MECANICOS - embreagem do veiculo RENAULT MASTER	2,0000	SERVIÇO	970,00
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para serviço de troca de embreagem do veículo RENAULT MASTER, compreendendo desmontagem, substituição do conjunto de embreagem (platô, disco e rolamento) e montagem.			
187493	SERVIÇOS MECANICOS - diagnostico tecnico avulso, com emissao de laudo	8,0000	SERVIÇO	366,80
	Especificação: Prestação de serviço mecânico referente a diagnóstico técnico avulso, com emissão de laudo.			
187494	SERVIÇOS MECANICOS - hora tecnica de mecanico (veiculo leve)	24,0000	SERVIÇO	127,05
	Especificação: Prestação de serviço mecânico referente a hora técnica de mecânico (veículo leve).			
187496	SERVIÇOS MECANICOS - socorro mecanico externo / atendimento em campo	5,0000	SERVIÇO	490,00
	Especificação: Prestação de serviço mecânico referente a socorro mecânico externo / atendimento em campo.			
187498	SERVIÇOS DE TORNO - Retifica de tambor de freio / leve	8,0000	SERVIÇO	80,53
	Especificação: Retifica de tambor de freio / leve			
187499	SERVIÇOS DE TORNO - Retifica de tambor de freio / media	2,0000	SERVIÇO	156,49
	Especificação: Retifica de tambor de freio / media			
187501	SERVIÇOS DE TORNO - Retifica de disco de freio / leve	4,0000	SERVIÇO	80,53
	Especificação: Retifica de disco de freio / leve			
187504	SERVIÇOS DE TORNO - Usinagem de cubo de roda / leve	4,0000	SERVIÇO	156,49
	Especificação: Usinagem de cubo de roda / leve			
187505	SERVIÇOS DE TORNO - Usinagem de cubo de roda / media	2,0000	SERVIÇO	255,03
	Especificação: Usinagem de cubo de roda / media			
187507	SERVIÇOS DE TORNO - Fabricacao/recuperacao de buchas / leve	12,0000	SERVIÇO	302,00
	Especificação: Fabricacao/recuperacao de buchas / leve			
187510	SERVIÇOS DE TORNO - Rosqueamento e recuperacao de roscas / leve	4,0000	SERVIÇO	113,33
	Especificação: Rosqueamento e recuperacao de roscas / leve			
187511	SERVIÇOS DE TORNO - Rosqueamento e recuperacao de roscas / media	2,0000	SERVIÇO	302,00
	Especificação: Rosqueamento e recuperacao de roscas / media			
187513	SERVIÇOS DE TORNO - Fabricacao de eixos e pinos / leve	4,0000	SERVIÇO	255,03
	Especificação: Fabricacao de eixos e pinos / leve			
187514	SERVIÇOS DE TORNO - Fabricacao de eixos e pinos / media	2,0000	SERVIÇO	456,67
	Especificação: Fabricacao de eixos e pinos / media			
187516	SERVIÇOS DE TORNO - Balanceamento de peças rotativas / leve	4,0000	SERVIÇO	156,49
	Especificação: Balanceamento de peças rotativas / leve			
187519	SERVIÇOS DE TORNO - Solda e recuperacao de pecas usinadas / leve	8,0000	SERVIÇO	255,03
	Especificação: Solda e recuperacao de pecas usinadas / leve			
187520	SERVIÇOS DE TORNO - Solda e recuperacao de pecas usinadas / media	2,0000	SERVIÇO	456,67
	Especificação: Solda e recuperacao de pecas usinadas / media			
187522	SERVIÇOS DE TORNO - Fabricacao de parafusos e prisioneiros especiais / leve	8,0000	SERVIÇO	202,00



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇ¦O DE DEMANDA Nº 20260803001

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vl. Estimado
	Especificação: Fabricacao de parafusos e prisioneiros especiais / leve			
187525	SERVIÇOS DE TORNO - Usinagem de flanges e engates / leve *Especificação: Usinagem de flanges e engates / leve*	8,0000	SERVIÇO	255,03
187526	SERVIÇOS DE TORNO - Usinagem de flanges e engates / media *Especificação: Usinagem de flanges e engates / media*	2,0000	SERVIÇO	413,33
187529	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de amortecedor dianteiro / leve *Especificação: Troca de amortecedor dianteiro / leve*	4,0000	SERVIÇO	53,33
187530	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de amortecedor dianteiro / media *Especificação: Troca de amortecedor dianteiro / media*	2,0000	SERVIÇO	71,67
187532	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de amortecedor traseiro / leve *Especificação: Troca de amortecedor traseiro / leve*	4,0000	SERVIÇO	71,67
187533	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de amortecedor traseiro / media *Especificação: Troca de amortecedor traseiro / media*	2,0000	SERVIÇO	71,67
187535	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de feixe de mola / mola helicoidal - leve *Especificação: Troca de feixe de mola / mola helicoidal - leve*	4,0000	SERVIÇO	100,28
187538	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de pivo de suspensao / leve *Especificação: Troca de pivo de suspensao / leve*	8,0000	SERVIÇO	83,33
187539	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de pivo de suspensao / media *Especificação: Troca de pivo de suspensao / media*	4,0000	SERVIÇO	100,28
187541	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de terminal de direcao / leve *Especificação: Troca de terminal de direcao / leve*	4,0000	SERVIÇO	82,67
187542	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de terminal de direcao / media *Especificação: Troca de terminal de direcao / media*	4,0000	SERVIÇO	100,02
187544	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de bucha de suspensao / leve *Especificação: Troca de bucha de suspensao / leve*	2,0000	SERVIÇO	100,28
187545	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de bucha de suspensao / media *Especificação: Troca de bucha de suspensao / media*	2,0000	SERVIÇO	122,20
187547	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de barra estabilizadora / leve *Especificação: Troca de barra estabilizadora / leve*	4,0000	SERVIÇO	80,00
187548	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de barra estabilizadora / media *Especificação: Troca de barra estabilizadora / media*	2,0000	SERVIÇO	100,28
187550	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de bandeja/braco de suspensao / leve *Especificação: Troca de bandeja/braco de suspensao / leve*	4,0000	SERVIÇO	80,00
187553	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de coxim de suspensao/motor - leve *Especificação: Troca de coxim de suspensao/motor - leve*	2,0000	SERVIÇO	122,20
187554	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de coxim de suspensao/motor - media *Especificação: Troca de coxim de suspensao/motor - media*	2,0000	SERVIÇO	156,67
187556	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Alinhamento e balanceamento de rodas / leve *Especificação: Alinhamento e balanceamento de rodas / leve*	8,0000	SERVIÇO	80,00
187557	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Alinhamento e balanceamento de rodas / media *Especificação: Alinhamento e balanceamento de rodas / media*	2,0000	SERVIÇO	122,20
187559	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Reparo de para-lama (dianteiro/traseiro) *Especificação: Reparo de para-lama (dianteiro/traseiro)*	2,0000	SERVIÇO	453,33
187560	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Reparo de porta (dianteira/traseira) *Especificação: Reparo de porta (dianteira/traseira)*	4,0000	SERVIÇO	850,00
187566	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Reparo de assoalho *Especificação: Reparo de assoalho*	4,0000	SERVIÇO	910,00
187567	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Reparo de longarina	2,0000	SERVIÇO	503,26



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇ¦O DE DEMANDA Nº 20260803001

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vl. Estimado
	Especificação: Reparo de longarina			
187568	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Reparo de coluna (lateral) *Especificação: Reparo de coluna (lateral)*	2,0000	SERVIÇO	616,67
187569	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Reparo de saia lateral *Especificação: Reparo de saia lateral*	4,0000	SERVIÇO	616,67
187570	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Reparo de grade frontal *Especificação: Reparo de grade frontal*	4,0000	SERVIÇO	1.000,00
187571	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Endireitamento de chassi/estrutura *Especificação: Endireitamento de chassi/estrutura*	4,0000	SERVIÇO	1.000,00
187572	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Troca de para-lama *Especificação: Troca de para-lama*	2,0000	SERVIÇO	108,60
187573	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Troca de porta *Especificação: Troca de porta*	4,0000	SERVIÇO	274,38
187574	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Troca de capo *Especificação: Troca de capô*	2,0000	SERVIÇO	56,52
187575	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Troca de para-choque *Especificação: Troca de para-choque*	4,0000	SERVIÇO	213,33
187576	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Troca de maçaneta *Especificação: Troca de maçaneta*	4,0000	SERVIÇO	108,60
187577	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Troca de friso/moldura *Especificação: Troca de friso/moldura*	2,0000	SERVIÇO	108,60
187578	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Troca de retrovisor *Especificação: Troca de retrovisor*	4,0000	SERVIÇO	80,43
187579	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Troca de lanterna/farol (suporte danificado) *Especificação: Troca de lanterna/farol (suporte danificado)*	4,0000	SERVIÇO	108,60
187580	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Lixamento de superficie *Especificação: Lixamento de superfície*	4,0000	SERVIÇO	56,52
187581	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Aplicação de massa plastica/rapida *Especificação: Aplicação de massa plástica/rápida*	4,0000	SERVIÇO	160,25
187582	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Aplicaçao de primer/fundo preparador *Especificação: Aplicação de primer/fundo preparador*	4,0000	SERVIÇO	108,60
187583	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Remoçao de ferrugem (tratamento antioxidante) *Especificação: Remoção de ferrugem (tratamento antioxidante)*	2,0000	SERVIÇO	108,60
187586	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Pintura parcial (por peça/painel) *Especificação: Pintura parcial (por peça/painel)*	4,0000	SERVIÇO	500,00
187587	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Pintura de retoque *Especificação: Pintura de retoque*	4,0000	SERVIÇO	500,00
187588	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Polimento e cristalizaçao *Especificação: Polimento e cristalização*	4,0000	SERVIÇO	1.016,67
187589	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Aplicaçao de verniz *Especificação: Aplicação de verniz*	2,0000	SERVIÇO	311,25
187590	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Solda de estrutura/lataria *Especificação: Solda de estrutura/lataria*	4,0000	SERVIÇO	108,60
187591	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Desamassamento com martelo e espatula *Especificação: Desamassamento com martelo e espátula*	2,0000	SERVIÇO	311,25
187592	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Alinhamento de portas e frestas (ajuste de vaos) *Especificação: Alinhamento de portas e frestas (ajuste de vãos)*	2,0000	SERVIÇO	419,17
187593	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Regulagem de fechaduras/dobradiças *Especificação: Regulagem de fechaduras/dobradiças*	2,0000	SERVIÇO	108,60

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls._____
Rubrica

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇ¦O DE DEMANDA Nº 20260803001

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vl. Estimado

Eldorado dos Carajás, 03 de Agosto de 2026

TATIANA DE SOUZA MELO:76749134220

Assinado digitalmente por TATIANA DE SOUZA MELO:76749134220
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A3, OU=Presencial, OU=43339476000164, OU=AC SyngularID Multipla, CN=TATIANA DE SOUZA MELO:76749134220
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.1

TATIANA DE SOUZA MELO

RESPONS¦VEL

Estado do Pará

Governo Municipal de Eldorado dos Carajás

Fundo Municipal de Assistência Social

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls._____
Rubrica

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇ¦O DE DEMANDA Nº 20260731003

ÓRGÃO : 14 Fundo Municipal de Assistência Social

UNIDADE ORÇAMENTÁRIA : 01 Fundo Municipal de Assistência Social

PROJETO / ATIVIDADE :

CLASSIFICAÇÃO ECONÔMICA :

Submetemos à apreciação de Vossa Senhoria a relação do(s) item(ns) abaixo discriminado(s) necessário (s) a CONTRATAÇAO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇAO DE SERVIÇOS MECANICOS, DE TORNO E LANTERNAGEM PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTENCIA SOCIAL, DO MUNICIPIO DE ELDORADO DO CARAJAS/PA, para qual solicitamos as providências necessárias.

Justificativa : Manutenç¦o das atividades da Adminstraç¦o objetivando a consecuç¦o do interesse público.

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vl. Estimado
187464	SERVIÇOS MECANICOS - MOTOR FIAT - 4 cilindros, FIRE EVO	6,0000	SERVIÇO	7.345,83
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR FIAT ? 4 cilindros, FIRE EVO, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.			
187622	SERVIÇOS MECANICOS - MOTOR FIAT MOBI - 3 cilindros	2,0000	SERVIÇO	7.345,83
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR FIAT MOBI ? 3 cilindros, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.			
187472	SERVIÇOS MECANICOS - CAMBIO TRITON 2.4 - V 5M31	1,0000	SERVIÇO	3.413,33
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO TRITON 2.4 ? V 5M31, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).			
187597	SERVIÇOS MECANICOS - CAMBIO RENAULT MASTER 2.3 - G9U 09/12 6 MARCHAS	1,0000	SERVIÇO	3.026,67
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO RENAULT MASTER 2.3 ? G9U 09/12 6 MARCHAS, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).			
187624	SERVIÇOS MECANICOS - CAMBIO IVECO DAILY - 35-180 E 65-180	2,0000	SERVIÇO	1.946,67
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO IVECO DAILY ? 35-180 E 65-180, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).			
187486	SERVIÇOS MECANICOS - DIFERENCIAL TRITON DIANTEIRO - 4.2 4X4	1,0000	SERVIÇO	969,33
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL TRITON DIANTEIRO ? 4.2 4X4, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.			
187487	SERVIÇOS MECANICOS - DIFERENCIAL TRITON TRASEIRO - 4.2 4X4	1,0000	SERVIÇO	969,33

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls._____
Rubrica

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇ¦O DE DEMANDA Nº 20260731003

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vl. Estimado
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL TRITON TRASEIRO ? 4.2 4X4, compreendendo desmontagem, reparo/subst ituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.			
187488	SERVIÇOS MECANICOS - DIFERENCIAL HILUX DIANTEIRO - 2.8 4X4 *Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL HILUX DIANTEIRO ? 2.8 4X4, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.*	1,0000	SERVIÇO	969,33
187489	SERVIÇOS MECANICOS - DIFERENCIAL HILUX TRASEIRO - 2.8 4X4 *Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL HILUX TRASEIRO ? 2.8 4X4, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.*	1,0000	SERVIÇO	969,33
187625	SERVIÇOS MECANICOS - suspensao (serviço geral) do veiculo FIAT CRONOS *Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de suspensão (serviço geral) do veículo FIAT CRONOS, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e montagem.*	3,0000	SERVIÇO	606,67
187490	SERVIÇOS MECANICOS - suspensão (serviço geral) PICAPE STRADA *Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de suspensão (serviço geral) do veículo PICAPE STRADA, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e montagem.*	2,0000	SERVIÇO	606,67
187626	SERVIÇOS MECANICOS - suspensao (serviço geral) do veiculo FIAT MOBI *Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de suspensão (serviço geral) do veículo FIAT MOBI, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e montagem.*	6,0000	SERVIÇO	606,67
187627	SERVIÇOS MECANICOS - suspensao (serviço geral) do veiculo FIAT ARGO *Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de suspensão (serviço geral) do veículo FIAT ARGO, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e montagem.*	3,0000	SERVIÇO	606,67
187603	SERVIÇOS MECANICOS - suspensao (serviço geral) do veiculo TRITON 4X4 *Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de suspensão (serviço geral) do veículo TRITON 4X4, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e montagem.*	2,0000	SERVIÇO	845,33
187605	SERVIÇOS MECANICOS - suspensao (serviço geral) do veiculo RENAULT MASTER *Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de suspensão (serviço geral) do veículo RENAULT MASTER, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e montagem.*	2,0000	SERVIÇO	791,67
187628	SERVIÇOS MECANICOS - freios (serviço geral) do veiculo FIAT CRONOS *Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de freios (serviço geral) do veículo FIAT CRONOS, compreendendo diagnóstico, desmontagem,*	3,0000	SERVIÇO	309,33

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls._____
Rubrica

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇ¦O DE DEMANDA Nº 20260731003

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vl. Estimado
	reparo/substituição de componentes e regulagem.			
187491	SERVIÇOS MECANICOS - freios (serviço geral) PICAPE STRADA	5,0000	SERVIÇO	309,33
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de freios (serviço geral) do veículo PICAPE STRADA, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e regulagem.			
187629	SERVIÇOS MECANICOS - freios (serviço geral) do veiculo FIAT MOBI	8,0000	SERVIÇO	309,33
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de freios (serviço geral) do veículo FIAT MOBI, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e regulagem.			
187630	SERVIÇOS MECANICOS - freios (serviço geral) do veiculo FIAT ARGO	4,0000	SERVIÇO	309,33
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de freios (serviço geral) do veículo FIAT ARGO, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e regulagem.			
187608	SERVIÇOS MECANICOS - freios (serviço geral) do veiculo TRITON 4X4	3,0000	SERVIÇO	426,67
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de freios (serviço geral) do veículo TRITON 4X4, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e regulagem.			
187610	SERVIÇOS MECANICOS - freios (serviço geral) do veiculo RENAULT MASTER	3,0000	SERVIÇO	426,67
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de freios (serviço geral) do veículo RENAULT MASTER, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e regulagem.			
187631	SERVIÇOS MECANICOS - embreagem do veiculo FIAT CRONOS	3,0000	SERVIÇO	729,33
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para serviço de troca de embreagem do veículo FIAT CRONOS, compreendendo desmontagem, substituição do conjunto de embreagem (platô, disco e rolamento) e montagem.			
187492	SERVIÇOS MECANICOS - troca de embreagem - PICAPE STRADA	3,0000	SERVIÇO	729,33
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para serviço de troca de embreagem do veículo PICAPE STRADA, compreendendo desmontagem, substituição do conjunto de embreagem (platô, disco e rolamento) e montagem.			
187632	SERVIÇOS MECANICOS - embreagem do veiculo FIAT MOBI	6,0000	SERVIÇO	729,33
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para serviço de troca de embreagem do veículo FIAT MOBI, compreendendo desmontagem, substituição do conjunto de embreagem (platô, disco e rolamento) e montagem.			
187633	SERVIÇOS MECANICOS - embreagem do veiculo FIAT ARGO	3,0000	SERVIÇO	729,33
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para serviço de troca de embreagem do veículo FIAT ARGO, compreendendo desmontagem, substituição do conjunto de embreagem (platô, disco e rolamento) e montagem.			
187613	SERVIÇOS MECANICOS - embreagem do veiculo TRITON 4X4	1,0000	SERVIÇO	1.158,00



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇ¦O DE DEMANDA Nº 20260731003

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vl. Estimado
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para serviço de troca de embreagem do veículo TRITON 4X4, compreendendo desmontagem, substituição do conjunto de embreagem (platô, disco e rolamento) e montagem.			
187615	SERVIÇOS MECANICOS - embreagem do veiculo RENAULT MASTER	1,0000	SERVIÇO	970,00
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para serviço de troca de embreagem do veículo RENAULT MASTER, compreendendo desmontagem, substituição do conjunto de embreagem (platô, disco e rolamento) e montagem.			
187493	SERVIÇOS MECANICOS - diagnostico tecnico avulso, com emissao de laudo	6,0000	SERVIÇO	366,80
	Especificação: Prestação de serviço mecânico referente a diagnóstico técnico avulso, com emissão de laudo.			
187494	SERVIÇOS MECANICOS - hora tecnica de mecanico (veiculo leve)	18,0000	SERVIÇO	127,05
	Especificação: Prestação de serviço mecânico referente a hora técnica de mecânico (veículo leve).			
187496	SERVIÇOS MECANICOS - socorro mecanico externo / atendimento em campo	4,0000	SERVIÇO	490,00
	Especificação: Prestação de serviço mecânico referente a socorro mecânico externo / atendimento em campo.			
187498	SERVIÇOS DE TORNO - Retifica de tambor de freio / leve	4,0000	SERVIÇO	80,53
	Especificação: Retifica de tambor de freio / leve			
187499	SERVIÇOS DE TORNO - Retifica de tambor de freio / media	1,0000	SERVIÇO	156,49
	Especificação: Retifica de tambor de freio / media			
187501	SERVIÇOS DE TORNO - Retifica de disco de freio / leve	2,0000	SERVIÇO	80,53
	Especificação: Retifica de disco de freio / leve			
187504	SERVIÇOS DE TORNO - Usinagem de cubo de roda / leve	2,0000	SERVIÇO	156,49
	Especificação: Usinagem de cubo de roda / leve			
187505	SERVIÇOS DE TORNO - Usinagem de cubo de roda / media	1,0000	SERVIÇO	255,03
	Especificação: Usinagem de cubo de roda / media			
187507	SERVIÇOS DE TORNO - Fabricacao/recuperacao de buchas / leve	6,0000	SERVIÇO	302,00
	Especificação: Fabricacao/recuperacao de buchas / leve			
187510	SERVIÇOS DE TORNO - Rosqueamento e recuperacao de roscas / leve	2,0000	SERVIÇO	113,33
	Especificação: Rosqueamento e recuperacao de roscas / leve			
187511	SERVIÇOS DE TORNO - Rosqueamento e recuperacao de roscas / media	1,0000	SERVIÇO	302,00
	Especificação: Rosqueamento e recuperacao de roscas / media			
187513	SERVIÇOS DE TORNO - Fabricacao de eixos e pinos / leve	2,0000	SERVIÇO	255,03
	Especificação: Fabricacao de eixos e pinos / leve			
187514	SERVIÇOS DE TORNO - Fabricacao de eixos e pinos / media	1,0000	SERVIÇO	456,67
	Especificação: Fabricacao de eixos e pinos / media			
187516	SERVIÇOS DE TORNO - Balanceamento de peças rotativas / leve	2,0000	SERVIÇO	156,49
	Especificação: Balanceamento de peças rotativas / leve			
187519	SERVIÇOS DE TORNO - Solda e recuperacao de pecas usinadas / leve	4,0000	SERVIÇO	255,03
	Especificação: Solda e recuperacao de pecas usinadas / leve			
187520	SERVIÇOS DE TORNO - Solda e recuperacao de pecas usinadas / media	1,0000	SERVIÇO	456,67
	Especificação: Solda e recuperacao de pecas usinadas / media			
187522	SERVIÇOS DE TORNO - Fabricacao de parafusos e prisioneiros especiais / leve	4,0000	SERVIÇO	202,00



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇ¦O DE DEMANDA Nº 20260731003

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vl. Estimado
	Especificação: Fabricacao de parafusos e prisioneiros especiais / leve			
187525	SERVIÇOS DE TORNO - Usinagem de flanges e engates / leve *Especificação: Usinagem de flanges e engates / leve*	4,0000	SERVIÇO	255,03
187526	SERVIÇOS DE TORNO - Usinagem de flanges e engates / media *Especificação: Usinagem de flanges e engates / media*	1,0000	SERVIÇO	413,33
187529	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de amortecedor dianteiro / leve *Especificação: Troca de amortecedor dianteiro / leve*	2,0000	SERVIÇO	53,33
187530	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de amortecedor dianteiro / media *Especificação: Troca de amortecedor dianteiro / media*	1,0000	SERVIÇO	71,67
187532	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de amortecedor traseiro / leve *Especificação: Troca de amortecedor traseiro / leve*	2,0000	SERVIÇO	71,67
187533	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de amortecedor traseiro / media *Especificação: Troca de amortecedor traseiro / media*	1,0000	SERVIÇO	71,67
187535	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de feixe de mola / mola helicoidal - leve *Especificação: Troca de feixe de mola / mola helicoidal - leve*	2,0000	SERVIÇO	100,28
187538	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de pivo de suspensao / leve *Especificação: Troca de pivo de suspensao / leve*	4,0000	SERVIÇO	83,33
187539	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de pivo de suspensao / media *Especificação: Troca de pivo de suspensao / media*	2,0000	SERVIÇO	100,28
187541	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de terminal de direcao / leve *Especificação: Troca de terminal de direcao / leve*	2,0000	SERVIÇO	82,67
187542	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de terminal de direcao / media *Especificação: Troca de terminal de direcao / media*	2,0000	SERVIÇO	100,02
187544	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de bucha de suspensao / leve *Especificação: Troca de bucha de suspensao / leve*	1,0000	SERVIÇO	100,28
187545	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de bucha de suspensao / media *Especificação: Troca de bucha de suspensao / media*	1,0000	SERVIÇO	122,20
187547	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de barra estabilizadora / leve *Especificação: Troca de barra estabilizadora / leve*	2,0000	SERVIÇO	80,00
187548	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de barra estabilizadora / media *Especificação: Troca de barra estabilizadora / media*	1,0000	SERVIÇO	100,28
187550	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de bandeja/braco de suspensao / leve *Especificação: Troca de bandeja/braco de suspensao / leve*	2,0000	SERVIÇO	80,00
187553	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de coxim de suspensao/motor - leve *Especificação: Troca de coxim de suspensao/motor - leve*	1,0000	SERVIÇO	122,20
187554	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de coxim de suspensao/motor - media *Especificação: Troca de coxim de suspensao/motor - media*	1,0000	SERVIÇO	156,67
187556	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Alinhamento e balanceamento de rodas / leve *Especificação: Alinhamento e balanceamento de rodas / leve*	4,0000	SERVIÇO	80,00
187557	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Alinhamento e balanceamento de rodas / media *Especificação: Alinhamento e balanceamento de rodas / media*	1,0000	SERVIÇO	122,20
187559	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Reparo de para-lama (dianteiro/traseiro) *Especificação: Reparo de para-lama (dianteiro/traseiro)*	2,0000	SERVIÇO	453,33
187560	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Reparo de porta (dianteira/traseira) *Especificação: Reparo de porta (dianteira/traseira)*	4,0000	SERVIÇO	850,00
187566	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Reparo de assoalho *Especificação: Reparo de assoalho*	4,0000	SERVIÇO	910,00
187567	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Reparo de longarina	2,0000	SERVIÇO	503,26



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇ¦O DE DEMANDA Nº 20260731003

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vl. Estimado
	Especificação: Reparo de longarina			
187568	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Reparo de coluna (lateral) *Especificação: Reparo de coluna (lateral)*	2,0000	SERVIÇO	616,67
187569	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Reparo de saia lateral *Especificação: Reparo de saia lateral*	4,0000	SERVIÇO	616,67
187570	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Reparo de grade frontal *Especificação: Reparo de grade frontal*	4,0000	SERVIÇO	1.000,00
187571	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Endireitamento de chassi/estrutura *Especificação: Endireitamento de chassi/estrutura*	4,0000	SERVIÇO	1.000,00
187572	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Troca de para-lama *Especificação: Troca de para-lama*	2,0000	SERVIÇO	108,60
187573	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Troca de porta *Especificação: Troca de porta*	4,0000	SERVIÇO	274,38
187574	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Troca de capo *Especificação: Troca de capô*	2,0000	SERVIÇO	56,52
187575	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Troca de para-choque *Especificação: Troca de para-choque*	4,0000	SERVIÇO	213,33
187576	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Troca de maçaneta *Especificação: Troca de maçaneta*	4,0000	SERVIÇO	108,60
187577	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Troca de friso/moldura *Especificação: Troca de friso/moldura*	2,0000	SERVIÇO	108,60
187578	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Troca de retrovisor *Especificação: Troca de retrovisor*	4,0000	SERVIÇO	80,43
187579	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Troca de lanterna/farol (suporte danificado) *Especificação: Troca de lanterna/farol (suporte danificado)*	4,0000	SERVIÇO	108,60
187580	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Lixamento de superficie *Especificação: Lixamento de superfície*	4,0000	SERVIÇO	56,52
187581	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Aplicação de massa plastica/rapida *Especificação: Aplicação de massa plástica/rápida*	4,0000	SERVIÇO	160,25
187582	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Aplicaçao de primer/fundo preparador *Especificação: Aplicação de primer/fundo preparador*	4,0000	SERVIÇO	108,60
187583	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Remoçao de ferrugem (tratamento antioxidante) *Especificação: Remoção de ferrugem (tratamento antioxidante)*	2,0000	SERVIÇO	108,60
187586	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Pintura parcial (por peça/painel) *Especificação: Pintura parcial (por peça/painel)*	4,0000	SERVIÇO	500,00
187587	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Pintura de retoque *Especificação: Pintura de retoque*	4,0000	SERVIÇO	500,00
187588	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Polimento e cristalizaçao *Especificação: Polimento e cristalização*	4,0000	SERVIÇO	1.016,67
187589	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Aplicaçao de verniz *Especificação: Aplicação de verniz*	2,0000	SERVIÇO	311,25
187590	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Solda de estrutura/lataria *Especificação: Solda de estrutura/lataria*	4,0000	SERVIÇO	108,60
187591	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Desamassamento com martelo e espatula *Especificação: Desamassamento com martelo e espátula*	2,0000	SERVIÇO	311,25
187592	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Alinhamento de portas e frestas (ajuste de vaos) *Especificação: Alinhamento de portas e frestas (ajuste de vãos)*	2,0000	SERVIÇO	419,17
187593	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Regulagem de fechaduras/dobradiças *Especificação: Regulagem de fechaduras/dobradiças*	2,0000	SERVIÇO	108,60
187645	SERVIÇOS MECANICOS - MOTOR TRITON - 4 cilindros, 4N15	1,0000	SERVIÇO	14.610,00

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls._____
Rubrica

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇ¦O DE DEMANDA Nº 20260731003

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vl. Estimado
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR TRITON ? 4 cilindros, 4N15, compreendendo execução de serviço completo com de smontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.			

Eldorado dos Carajás, 31 de Julho de 2026

SUSETE VIANA DA SILVA AQUINO:77610652253

Assinado digitalmente por SUSETE VIANA DA SILVA AQUINO:77610652253
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A3, OU=Presencial, OU=43339476000164, OU=AC SyngularID Multipla, CN=SUSETE VIANA DA SILVA AQUINO:77610652253
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.1

SUSETE VIANA DA SILVA AQUINO
RESPONS¦VEL

Estado do Pará

Governo Municipal de Eldorado dos Carajás

Prefeitura Municipal de Eldorado dos Carajás

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls._____
Rubrica

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇ¦O DE DEMANDA Nº 20260730001

ÓRGÃO : 10 Prefeitura de Eldorado dos Carajas

UNIDADE ORÇAMENTÁRIA : 02 Secretaria Municipal de Administraç¦o

PROJETO / ATIVIDADE :

CLASSIFICAÇÃO ECONÔMICA :

Submetemos à apreciação de Vossa Senhoria a relação do(s) item(ns) abaixo discriminado(s) necessário (s) a CONTRATAÇAO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇAO DE SERVIÇOS MECANICOS, DE TORNO E LANTERNAGEM PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇAO, DO MUNICIPIO DE ELDORADO DO CARAJAS/PA, para qual solicitamos as providências necessárias.

Justificativa : Manutenç¦o das atividades da Adminstraç¦o objetivando a consecuç¦o do interesse público.

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vl. Estimado
187452	SERVIÇOS MECANICOS - MOTOR MWM - 6 cilindros, SERIE 10	2,0000	SERVIÇO	12.892,74
	Especificação: Prestação de serviço mecânicos para manutenção em MOTOR MWM ? 6 cilindros, SÉRIE 10, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.			
187453	SERVIÇOS MECANICOS - MOTOR MWM - 4 cilindros, SERIE 10	3,0000	SERVIÇO	9.729,67
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR MWM ? 4 cilindros, SÉRIE 10, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.			
187454	SERVIÇOS MECANICOS - MOTOR MWM - 6 cilindros, X12	2,0000	SERVIÇO	14.049,57
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR MWM ? 6 cilindros, X12, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.			
187455	SERVIÇOS MECANICOS - MOTOR MAN - 6 cilindros, D08	2,0000	SERVIÇO	16.416,00
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR MAN ? 6 cilindros, D08, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.			
187456	SERVIÇOS MECANICOS - MOTOR MAN - 4 cilindros, D08	1,0000	SERVIÇO	13.449,50
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR MAN ? 4 cilindros, D08, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.			
187457	SERVIÇOS MECANICOS - MOTOR CUMMINS - 6 cilindros, ISBE	2,0000	SERVIÇO	16.343,65
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR CUMMINS ? 6 cilindros, ISBE, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.			
187458	SERVIÇOS MECANICOS - MOTOR CATERPILLAR - 6 cilindros, C7 ACERT	2,0000	SERVIÇO	18.956,13

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls._____
Rubrica

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇ¦O DE DEMANDA Nº 20260730001

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vl. Estimado
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR CATERPILLAR ? 6 cilindros, C7 ACERT, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.			
187459	SERVIÇOS MECANICOS - MOTOR CATERPILLAR - 4 cilindros, 3054 C	2,0000	SERVIÇO	14.610,00
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR CATERPILLAR ? 4 cilindros, 3054 C, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.			
187460	SERVIÇOS MECANICOS - MOTOR HILUX - 4 cilindros, 1GD-FTV 2.8	2,0000	SERVIÇO	15.926,59
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR HILUX ? 4 cilindros, 1GD-FTV 2.8, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.			
187461	SERVIÇOS MECANICOS - MOTOR HILUX - 4 cilindros, 3.0	3,0000	SERVIÇO	14.610,00
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR HILUX ? 4 cilindros, 3.0, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.			
187462	SERVIÇOS MECANICOS - MOTOR FORD RANGER - 4 cilindros, 2.2	3,0000	SERVIÇO	15.318,21
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR FORD RANGER ? 4 cilindros, 2.2, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.			
187463	SERVIÇOS MECANICOS - MOTOR RENAULT - 4 cilindros, 2.3	5,0000	SERVIÇO	15.318,21
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR RENAULT ? 4 cilindros, 2.3, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.			
187464	SERVIÇOS MECANICOS - MOTOR FIAT - 4 cilindros, FIRE EVO	4,0000	SERVIÇO	7.345,83
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR FIAT ? 4 cilindros, FIRE EVO, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.			
187465	SERVIÇOS MECANICOS - MOTOR FIAT - 4 cilindros, FIRE FLEX	1,0000	SERVIÇO	7.345,83
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR FIAT ? 4 cilindros, FIRE FLEX, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.			
187466	SERVIÇOS MECANICOS - MOTOR TRATOR NEW HOLLAND - 3 cilindros, IVECO	4,0000	SERVIÇO	12.832,10
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR TRATOR NEW HOLLAND ? 3 cilindros, IVECO, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.			
187467	SERVIÇOS MECANICOS - MOTOR TRATOR SOLIS - 4 cilindros	2,0000	SERVIÇO	14.116,67
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR TRATOR SOLIS ? 4 cilindros, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem,			

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls._____
Rubrica

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vl. Estimado
	montagem do motor e serviços de retífica geral.			
187468	SERVIÇOS MECANICOS - MOTOR RETRO MANITOU - 4 cilindros, KIRLOSKAR *Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR RETRO MANIT OU ? 4 cilindros, KIRLOSKAR, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.*	1,0000	SERVIÇO	14.610,00
187469	SERVIÇOS MECANICOS - CAMBIO 26.280 - ZF 16 S 1455 8 VEL *Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO 26.280 ? ZF 16 S 1455 8 VEL, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).*	2,0000	SERVIÇO	4.247,38
187470	SERVIÇOS MECANICOS - CAMBIO HILUX 2.8 - C 430 OU 71420 *Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO HILUX 2.8 ? C 430 OU 71420, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).*	3,0000	SERVIÇO	3.413,33
187471	SERVIÇOS MECANICOS - CAMBIO ZF - 16 S 1455 8 V *Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBI O ZF ? 16 S 1455 8 V, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).*	2,0000	SERVIÇO	4.856,33
187472	SERVIÇOS MECANICOS - CAMBIO TRITON 2.4 - V 5M31 *Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO TRITON 2.4 ? V 5M31, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).*	1,0000	SERVIÇO	3.413,33
187473	SERVIÇOS MECANICOS - CAMBIO PICAPE STRADA - C513 ENDURANCE 1.3 CS *Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBI O PICAPE STRADA ? C513 ENDURANCE 1.3 CS, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).*	4,0000	SERVIÇO	1.480,00
187474	SERVIÇOS MECANICOS - CAMBIO GOL E SAVEIRO - 02T300060B OU 02TMQ200 *Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO GOL E SAVEIRO ? 02T300060B OU 02TMQ200, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).*	1,0000	SERVIÇO	1.577,67
187475	SERVIÇOS MECANICOS - CAMBIO TRATOR - LS PLUS 80 *Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO TRATOR ? LS PLUS 80, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).*	4,0000	SERVIÇO	4.247,38
187476	SERVIÇOS MECANICOS - CAMBIO TRATOR - NEW HOLLAND *Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO TRATOR ? NEW HOLLAND, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).*	3,0000	SERVIÇO	4.247,38
187477	SERVIÇOS MECANICOS - CAMBIO TRATOR - SOLIS 75E	2,0000	SERVIÇO	4.247,38

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vl. Estimado
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO TRATOR ? SOLIS 75E, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).			
187478	SERVIÇOS MECANICOS - DIFERENCIAL DIANTEIRO - TRATOR - LS PLUS 80	2,0000	SERVIÇO	3.010,00
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL DIANTEIRO ? TRATOR ? LS PLUS 80, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.			
187479	SERVIÇOS MECANICOS - DIFERENCIAL TRASEIRO - TRATOR - LS PLUS 80	2,0000	SERVIÇO	4.856,33
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL TRASEIRO ? TRATOR ? LS PLUS 80, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.			
187480	SERVIÇOS MECANICOS - DIFERENCIAL DIANTEIRO - TRATOR - NEW HOLLAND	4,0000	SERVIÇO	3.010,00
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL DIANTEIRO ? TRATOR ? NEW HOLLAND, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.			
187481	SERVIÇOS MECANICOS - DIFERENCIAL TRASEIRO - TRATOR - NEW HOLLAND	4,0000	SERVIÇO	4.856,33
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL TRASEIRO ? TRATOR ? NEW HOLLAND, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.			
187482	SERVIÇOS MECANICOS - DIFERENCIAL DIANTEIRO - TRATOR - SOLIS 75	2,0000	SERVIÇO	3.010,00
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL DIANTEIRO ? TRATOR ? SOLIS 75, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.			
187483	SERVIÇOS MECANICOS - DIFERENCIAL TRASEIRO - TRATOR - SOLIS 75	2,0000	SERVIÇO	4.856,33
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL TRASEIRO ? TRATOR ? SOLIS 75, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.			
187484	SERVIÇOS MECANICOS - DIFERENCIAL ROCKWELL - MT-23150	4,0000	SERVIÇO	3.656,33
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL ROCKWELL ? MT -23150, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.			
187485	SERVIÇOS MECANICOS - DIFERENCIAL REDUZIDO - G-230	2,0000	SERVIÇO	2.440,00
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL REDUZIDO ? G-230, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.			
187486	SERVIÇOS MECANICOS - DIFERENCIAL TRITON DIANTEIRO - 4.2 4X4	4,0000	SERVIÇO	969,33
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL TRITON DIANTEIRO ? 4.2 4X4, compreendendo desmontagem,			

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls._____
Rubrica

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vl. Estimado
	reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.			
187487	SERVIÇOS MECANICOS - DIFERENCIAL TRITON TRASEIRO - 4.2 4X4	4,0000	SERVIÇO	969,33
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL TRITON TRASEIRO ? 4.2 4X4, compreendendo desmontagem, reparo/subst ituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.			
187488	SERVIÇOS MECANICOS - DIFERENCIAL HILUX DIANTEIRO - 2.8 4X4	3,0000	SERVIÇO	969,33
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL HILUX DIANTEIRO ? 2.8 4X4, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.			
187489	SERVIÇOS MECANICOS - DIFERENCIAL HILUX TRASEIRO - 2.8 4X4	3,0000	SERVIÇO	969,33
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL HILUX TRASEIRO ? 2.8 4X4, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.			
187490	SERVIÇOS MECANICOS - suspensão (serviço geral) PICAPE STRADA	2,0000	SERVIÇO	606,67
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de suspensão (serviço geral) do veículo PICAPE STRADA, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e montagem.			
187491	SERVIÇOS MECANICOS - freios (serviço geral) PICAPE STRADA	5,0000	SERVIÇO	309,33
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de freios (serviço geral) do veículo PICAPE STRADA, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e regulagem.			
187492	SERVIÇOS MECANICOS - troca de embreagem - PICAPE STRADA	3,0000	SERVIÇO	729,33
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para serviço de troca de embreagem do veículo PICAPE STRADA, compreendendo desmontagem, substituição do conjunto de embreagem (platô, disco e rolamento) e montagem.			
187493	SERVIÇOS MECANICOS - diagnostico tecnico avulso, com emissao de laudo	18,0000	SERVIÇO	366,80
	Especificação: Prestação de serviço mecânico referente a diagnóstico técnico avulso, com emissão de laudo.			
187494	SERVIÇOS MECANICOS - hora tecnica de mecanico (veiculo leve)	54,0000	SERVIÇO	127,05
	Especificação: Prestação de serviço mecânico referente a hora técnica de mecânico (veículo leve).			
187495	SERVIÇOS MECANICOS - hora tecnica de mecanico diesel (pesado/maquina)	126,0000	SERVIÇO	127,05
	Especificação: Prestação de serviço mecânico referente a hora técnica de mecânico diesel (pesado/máquina).			
187496	SERVIÇOS MECANICOS - socorro mecanico externo / atendimento em campo	10,0000	SERVIÇO	490,00



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇ¡O DE DEMANDA Nº 20260730001

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vl. Estimado
	Especificação: Prestação de serviço mecânico referente a socorro mecânico externo / atendimento em campo.			
187497	SERVIÇOS MECANICOS - atend. emergencial prioritário (ambulância/ônibus escolar) *Especificação: Prestação de serviço mecânico referente a atendimento emergencial prioritário (ambulância/ônibus escolar).*	21,0000	SERVIÇO	606,67
187498	SERVIÇOS DE TORNO - Retifica de tambor de freio / leve *Especificação: Retifica de tambor de freio / leve*	16,0000	SERVIÇO	80,53
187499	SERVIÇOS DE TORNO - Retifica de tambor de freio / media *Especificação: Retifica de tambor de freio / media*	18,0000	SERVIÇO	156,49
187500	SERVIÇOS DE TORNO - Retifica de tambor de freio / pesada *Especificação: Retifica de tambor de freio / pesada*	8,0000	SERVIÇO	283,33
187501	SERVIÇOS DE TORNO - Retifica de disco de freio / leve *Especificação: Retifica de disco de freio / leve*	10,0000	SERVIÇO	80,53
187502	SERVIÇOS DE TORNO - Retifica de disco de freio / media *Especificação: Retifica de disco de freio / media*	12,0000	SERVIÇO	156,49
187503	SERVIÇOS DE TORNO - Retifica de disco de freio / pesada *Especificação: Retifica de disco de freio / pesada*	16,0000	SERVIÇO	202,00
187504	SERVIÇOS DE TORNO - Usinagem de cubo de roda / leve *Especificação: Usinagem de cubo de roda / leve*	8,0000	SERVIÇO	156,49
187505	SERVIÇOS DE TORNO - Usinagem de cubo de roda / media *Especificação: Usinagem de cubo de roda / media*	12,0000	SERVIÇO	255,03
187506	SERVIÇOS DE TORNO - Usinagem de cubo de roda / pesada *Especificação: Usinagem de cubo de roda / pesada*	16,0000	SERVIÇO	302,00
187507	SERVIÇOS DE TORNO - Fabricacao/recuperacao de buchas / leve *Especificação: Fabricacao/recuperacao de buchas / leve*	24,0000	SERVIÇO	302,00
187508	SERVIÇOS DE TORNO - Fabricacao/recuperacao de buchas / media *Especificação: Fabricacao/recuperacao de buchas / media*	20,0000	SERVIÇO	456,67
187509	SERVIÇOS DE TORNO - Fabricacao/recuperacao de buchas / pesada *Especificação: Fabricacao/recuperacao de buchas / pesada*	12,0000	SERVIÇO	716,67
187510	SERVIÇOS DE TORNO - Rosqueamento e recuperacao de roscas / leve *Especificação: Rosqueamento e recuperacao de roscas / leve*	10,0000	SERVIÇO	113,33
187511	SERVIÇOS DE TORNO - Rosqueamento e recuperacao de roscas / media *Especificação: Rosqueamento e recuperacao de roscas / media*	10,0000	SERVIÇO	302,00
187512	SERVIÇOS DE TORNO - Rosqueamento e recuperacao de roscas / pesada *Especificação: Rosqueamento e recuperacao de roscas / pesada*	12,0000	SERVIÇO	600,00
187513	SERVIÇOS DE TORNO - Fabricacao de eixos e pinos / leve *Especificação: Fabricacao de eixos e pinos / leve*	8,0000	SERVIÇO	255,03
187514	SERVIÇOS DE TORNO - Fabricacao de eixos e pinos / media *Especificação: Fabricacao de eixos e pinos / media*	12,0000	SERVIÇO	456,67
187515	SERVIÇOS DE TORNO - Fabricacao de eixos e pinos / pesada *Especificação: Fabricacao de eixos e pinos / pesada*	12,0000	SERVIÇO	906,67
187516	SERVIÇOS DE TORNO - Balanceamento de peças rotativas / leve *Especificação: Balanceamento de peças rotativas / leve*	12,0000	SERVIÇO	156,49
187517	SERVIÇOS DE TORNO - Balanceamento de peças rotativas / media *Especificação: Balanceamento de pecas rotativas / media*	16,0000	SERVIÇO	302,00
187518	SERVIÇOS DE TORNO - Balanceamento de peças rotativas / pesada *Especificação: Balanceamento de peças rotativas / pesada*	12,0000	SERVIÇO	553,33
187519	SERVIÇOS DE TORNO - Solda e recuperacao de pecas usinadas / leve	18,0000	SERVIÇO	255,03



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇ¦O DE DEMANDA Nº 20260730001

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vl. Estimado
	Especificação: Solda e recuperacao de pecas usinadas / leve			
187520	SERVIÇOS DE TORNO - Solda e recuperacao de pecas usinadas / media *Especificação: Solda e recuperacao de pecas usinadas / media*	12,0000	SERVIÇO	456,67
187521	SERVIÇOS DE TORNO - Solda e recuperacao de pecas usinadas / pesada *Especificação: Solda e recuperacao de pecas usinadas / pesada*	12,0000	SERVIÇO	854,33
187522	SERVIÇOS DE TORNO - Fabricacao de parafusos e prisioneiros especiais / leve *Especificação: Fabricacao de parafusos e prisioneiros especiais / leve*	20,0000	SERVIÇO	202,00
187523	SERVIÇOS DE TORNO - Fabricacao de parafusos e prisioneiros especiais / media *Especificação: Fabricacao de parafusos e prisioneiros especiais / media*	12,0000	SERVIÇO	353,33
187524	SERVIÇOS DE TORNO - Fabricacao de parafusos e prisioneiros especiais / pesada *Especificação: Fabricacao de parafusos e prisioneiros especiais / pesada*	12,0000	SERVIÇO	456,67
187525	SERVIÇOS DE TORNO - Usinagem de flanges e engates / leve *Especificação: Usinagem de flanges e engates / leve*	18,0000	SERVIÇO	255,03
187526	SERVIÇOS DE TORNO - Usinagem de flanges e engates / media *Especificação: Usinagem de flanges e engates / media*	20,0000	SERVIÇO	413,33
187527	SERVIÇOS DE TORNO - Usinagem de flanges e engates / pesada *Especificação: Usinagem de flanges e engates / pesada*	12,0000	SERVIÇO	716,67
187529	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de amortecedor dianteiro / leve *Especificação: Troca de amortecedor dianteiro / leve*	8,0000	SERVIÇO	53,33
187530	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de amortecedor dianteiro / media *Especificação: Troca de amortecedor dianteiro / media*	12,0000	SERVIÇO	71,67
187531	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de amortecedor dianteiro / pesada *Especificação: Troca de amortecedor dianteiro / pesada*	12,0000	SERVIÇO	71,67
187532	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de amortecedor traseiro / leve *Especificação: Troca de amortecedor traseiro / leve*	12,0000	SERVIÇO	71,67
187533	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de amortecedor traseiro / media *Especificação: Troca de amortecedor traseiro / media*	12,0000	SERVIÇO	71,67
187534	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de amortecedor traseiro / pesada *Especificação: Troca de amortecedor traseiro / pesada*	12,0000	SERVIÇO	71,67
187535	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de feixe de mola / mola helicoidal - leve *Especificação: Troca de feixe de mola / mola helicoidal - leve*	12,0000	SERVIÇO	100,28
187536	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de feixe de mola / mola helicoidal-media *Especificação: Troca de feixe de mola / mola helicoidal - media*	12,0000	SERVIÇO	122,20
187537	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de feixe de mola / mola helicoidal-pesada *Especificação: Troca de feixe de mola / mola helicoidal - pesada*	12,0000	SERVIÇO	203,33
187538	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de pivo de suspensao / leve *Especificação: Troca de pivo de suspensao / leve*	16,0000	SERVIÇO	83,33
187539	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de pivo de suspensao / media *Especificação: Troca de pivo de suspensao / media*	12,0000	SERVIÇO	100,28
187540	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de pivo de suspensao / pesada *Especificação: Troca de pivo de suspensao / pesada*	12,0000	SERVIÇO	122,20
187541	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de terminal de direcao / leve *Especificação: Troca de terminal de direcao / leve*	10,0000	SERVIÇO	82,67
187542	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de terminal de direcao / media *Especificação: Troca de terminal de direcao / media*	12,0000	SERVIÇO	100,02
187543	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de terminal de direcao / pesada *Especificação: Troca de terminal de direcao / pesada*	12,0000	SERVIÇO	122,20
187544	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de bucha de suspensao / leve	4,0000	SERVIÇO	100,28



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇ¦O DE DEMANDA Nº 20260730001

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vl. Estimado
	Especificação: Troca de bucha de suspensao / leve			
187545	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de bucha de suspensao / media *Especificação: Troca de bucha de suspensao / media*	6,0000	SERVIÇO	122,20
187546	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de bucha de suspensao / pesada *Especificação: Troca de bucha de suspensao / pesada*	6,0000	SERVIÇO	156,67
187547	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de barra estabilizadora / leve *Especificação: Troca de barra estabilizadora / leve*	12,0000	SERVIÇO	80,00
187548	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de barra estabilizadora / media *Especificação: Troca de barra estabilizadora / media*	12,0000	SERVIÇO	100,28
187549	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de barra estabilizadora / pesada *Especificação: Troca de barra estabilizadora / pesada*	10,0000	SERVIÇO	156,67
187550	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de bandeja/braco de suspensao / leve *Especificação: Troca de bandeja/braco de suspensao / leve*	12,0000	SERVIÇO	80,00
187551	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de bandeja/braco de suspensao / media *Especificação: Troca de bandeja/braco de suspensao / media*	10,0000	SERVIÇO	122,20
187552	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de bandeja/braco de suspensao / pesada *Especificação: Troca de bandeja/braco de suspensao / pesada*	12,0000	SERVIÇO	156,67
187553	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de coxim de suspensao/motor - leve *Especificação: Troca de coxim de suspensao/motor - leve*	6,0000	SERVIÇO	122,20
187554	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de coxim de suspensao/motor - media *Especificação: Troca de coxim de suspensao/motor - media*	6,0000	SERVIÇO	156,67
187555	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de coxim de suspensao/motor - pesada *Especificação: Troca de coxim de suspensao/motor - pesada*	6,0000	SERVIÇO	203,33
187556	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Alinhamento e balanceamento de rodas / leve *Especificação: Alinhamento e balanceamento de rodas / leve*	18,0000	SERVIÇO	80,00
187557	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Alinhamento e balanceamento de rodas / media *Especificação: Alinhamento e balanceamento de rodas / media*	22,0000	SERVIÇO	122,20
187558	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Alinhamento e balanceamento de rodas / pesada *Especificação: Alinhamento e balanceamento de rodas / pesada*	10,0000	SERVIÇO	183,33
187559	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Reparo de para-lama (dianteiro/traseiro) *Especificação: Reparo de para-lama (dianteiro/traseiro)*	6,0000	SERVIÇO	453,33
187560	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Reparo de porta (dianteira/traseira) *Especificação: Reparo de porta (dianteira/traseira)*	12,0000	SERVIÇO	850,00
187561	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Reparo de capo *Especificação: Reparo de capô*	6,0000	SERVIÇO	503,26
187562	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Reparo de porta-malas / tampa traseira *Especificação: Reparo de porta-malas / tampa traseira*	6,0000	SERVIÇO	716,67
187563	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Reparo de caçamba *Especificação: Reparo de caçamba*	6,0000	SERVIÇO	1.000,00
187564	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Reparo de para-choque (dianteiro/traseiro) *Especificação: Reparo de para-choque (dianteiro/traseiro)*	12,0000	SERVIÇO	503,26
187565	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Reparo de teto *Especificação: Reparo de teto*	6,0000	SERVIÇO	1.500,00
187566	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Reparo de assoalho	12,0000	SERVIÇO	910,00



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇ¦O DE DEMANDA Nº 20260730001

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vl. Estimado
	Especificação: Reparo de assoalho			
187567	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Reparo de longarina *Especificação: Reparo de longarina*	6,0000	SERVIÇO	503,26
187568	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Reparo de coluna (lateral) *Especificação: Reparo de coluna (lateral)*	6,0000	SERVIÇO	616,67
187569	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Reparo de saia lateral *Especificação: Reparo de saia lateral*	12,0000	SERVIÇO	616,67
187570	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Reparo de grade frontal *Especificação: Reparo de grade frontal*	12,0000	SERVIÇO	1.000,00
187571	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Endireitamento de chassi/estrutura *Especificação: Endireitamento de chassi/estrutura*	12,0000	SERVIÇO	1.000,00
187572	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Troca de para-lama *Especificação: Troca de para-lama*	6,0000	SERVIÇO	108,60
187573	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Troca de porta *Especificação: Troca de porta*	12,0000	SERVIÇO	274,38
187574	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Troca de capo *Especificação: Troca de capô*	6,0000	SERVIÇO	56,52
187575	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Troca de para-choque *Especificação: Troca de para-choque*	12,0000	SERVIÇO	213,33
187576	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Troca de maçaneta *Especificação: Troca de maçaneta*	12,0000	SERVIÇO	108,60
187577	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Troca de friso/moldura *Especificação: Troca de friso/moldura*	6,0000	SERVIÇO	108,60
187578	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Troca de retrovisor *Especificação: Troca de retrovisor*	12,0000	SERVIÇO	80,43
187579	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Troca de lanterna/farol (suporte danificado) *Especificação: Troca de lanterna/farol (suporte danificado)*	12,0000	SERVIÇO	108,60
187580	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Lixamento de superficie *Especificação: Lixamento de superfície*	12,0000	SERVIÇO	56,52
187581	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Aplicação de massa plastica/rapida *Especificação: Aplicação de massa plástica/rápida*	12,0000	SERVIÇO	160,25
187582	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Aplicaçao de primer/fundo preparador *Especificação: Aplicação de primer/fundo preparador*	12,0000	SERVIÇO	108,60
187583	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Remoçao de ferrugem (tratamento antioxidante) *Especificação: Remoção de ferrugem (tratamento antioxidante)*	6,0000	SERVIÇO	108,60
187584	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Desamassamento sem pintura (PDR) *Especificação: Desamassamento sem pintura (PDR)*	6,0000	SERVIÇO	311,25
187585	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Pintura completa (veiculo inteiro) *Especificação: Pintura completa (veículo inteiro)*	5,0000	SERVIÇO	12.926,67
187586	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Pintura parcial (por peça/painel) *Especificação: Pintura parcial (por peça/painel)*	12,0000	SERVIÇO	500,00
187587	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Pintura de retoque *Especificação: Pintura de retoque*	12,0000	SERVIÇO	500,00
187588	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Polimento e cristalizaçao *Especificação: Polimento e cristalização*	12,0000	SERVIÇO	1.016,67
187589	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Aplicaçao de verniz *Especificação: Aplicação de verniz*	6,0000	SERVIÇO	311,25
187590	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Solda de estrutura/lataria *Especificação: Solda de estrutura/lataria*	12,0000	SERVIÇO	108,60
187591	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Desamassamento com martelo e espatula	6,0000	SERVIÇO	311,25

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls._____
Rubrica

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇ¦O DE DEMANDA Nº 20260730001

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vl. Estimado
	Especificação: Desamassamento com martelo e espátula			
187592	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Alinhamento de portas e frestas (ajuste de vaos) *Especificação: Alinhamento de portas e frestas (ajuste de vãos)*	6,0000	SERVIÇO	419,17
187593	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Regulagem de fechaduras/dobradiças *Especificação: Regulagem de fechaduras/dobradiças*	6,0000	SERVIÇO	108,60
187594	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Limpeza e descontaminaçao pos-serviço *Especificação: Limpeza e descontaminação pós-serviço*	12,0000	SERVIÇO	108,60

Eldorado dos Carajás, 30 de Julho de 2026

WAGNE COSTA MACHADO:71901981215

Assinado digitalmente por WAGNE COSTA MACHADO:71901981215
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=15555884000118, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A3, CN=WAGNE COSTA MACHADO:71901981215
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.1

WAGNE COSTA MACHADO

RESPONS¦VEL

Estado do Pará

Governo Municipal de Eldorado dos Carajás

Fundo Municipal de Educaç¦o

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls._____
Rubrica

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇ¦O DE DEMANDA Nº 20260731001

ÓRGÃO : 15 Fundo Municipal de Educaç¦o

UNIDADE ORÇAMENTÁRIA : 01 Fundo Municipal de Educaç¦o

PROJETO / ATIVIDADE :

CLASSIFICAÇÃO ECONÔMICA :

Submetemos à apreciação de Vossa Senhoria a relação do(s) item(ns) abaixo discriminado(s) necessário (s) a CONTRATAÇAO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇAO DE SERVIÇOS MECANICOS, DE TORNO E LANTERNAGEM PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇAO, DO MUNICIPIO DE ELDORADO DO CARAJAS/PA, para qual solicitamos as providências necessárias.

Justificativa : Manutenç¦o das atividades da Adminstraç¦o objetivando a consecuç¦o do interesse público.

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vl. Estimado
187453	SERVIÇOS MECANICOS - MOTOR MWM - 4 cilindros, SERIE 10	2,0000	SERVIÇO	9.729,67
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR MWM ? 4 cilindros, SÉRIE 10, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.			
187616	SERVIÇOS MECANICOS - MOTOR MWM - 4 cilindros, X12	2,0000	SERVIÇO	10.996,67
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR MWM ? 4 cilindros, X12, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.			
187456	SERVIÇOS MECANICOS - MOTOR MAN - 4 cilindros, D08	1,0000	SERVIÇO	13.449,50
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR MAN ? 4 cilindros, D08, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.			
187618	SERVIÇOS MECANICOS - MOTOR CUMMINS - 4 cilindros, ISF	3,0000	SERVIÇO	11.023,33
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR CUMMINS ? 4 cilindros, ISF, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.			
187620	SERVIÇOS MECANICOS - CAMBIO - EATON FS 6306	3,0000	SERVIÇO	2.188,00
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO ? EATON FS 6306, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).			
187621	SERVIÇOS MECANICOS - CAMBIO - ZF ECOLIFE / TRAXON 6 VEL	1,0000	SERVIÇO	2.188,00
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO ? ZF ECOLIFE / TRAXON 6 VEL, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).			
187472	SERVIÇOS MECANICOS - CAMBIO TRITON 2.4 - V 5M31	1,0000	SERVIÇO	3.413,33



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇ¦O DE DEMANDA Nº 20260731001

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vl. Estimado
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO TRITON 2.4 ? V 5M31, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).			
187484	SERVIÇOS MECANICOS - DIFERENCIAL ROCKWELL - MT-23150	4,0000	SERVIÇO	3.656,33
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL ROCKWELL ? MT -23150, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.			
187486	SERVIÇOS MECANICOS - DIFERENCIAL TRITON DIANTEIRO - 4.2 4X4	1,0000	SERVIÇO	969,33
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL TRITON DIANTEIRO ? 4.2 4X4, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.			
187487	SERVIÇOS MECANICOS - DIFERENCIAL TRITON TRASEIRO - 4.2 4X4	1,0000	SERVIÇO	969,33
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL TRITON TRASEIRO ? 4.2 4X4, compreendendo desmontagem, reparo/subst ituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.			
187603	SERVIÇOS MECANICOS - suspensao (serviço geral) do veiculo TRITON 4X4	2,0000	SERVIÇO	845,33
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de suspensão (serviço geral) do veículo TRITON 4X4, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e montagem.			
187608	SERVIÇOS MECANICOS - freios (serviço geral) do veiculo TRITON 4X4	3,0000	SERVIÇO	426,67
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção do sistema de freios (serviço geral) do veículo TRITON 4X4, compreendendo diagnóstico, desmontagem, reparo/substituição de componentes e regulagem.			
187613	SERVIÇOS MECANICOS - embreagem do veiculo TRITON 4X4	1,0000	SERVIÇO	1.158,00
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para serviço de troca de embreagem do veículo TRITON 4X4, compreendendo desmontagem, substituição do conjunto de embreagem (platô, disco e rolamento) e montagem.			
187493	SERVIÇOS MECANICOS - diagnostico tecnico avulso, com emissao de laudo	8,0000	SERVIÇO	366,80
	Especificação: Prestação de serviço mecânico referente a diagnóstico técnico avulso, com emissão de laudo.			
187494	SERVIÇOS MECANICOS - hora tecnica de mecanico (veiculo leve)	24,0000	SERVIÇO	127,05
	Especificação: Prestação de serviço mecânico referente a hora técnica de mecânico (veículo leve).			
187495	SERVIÇOS MECANICOS - hora tecnica de mecanico diesel (pesado/maquina)	7,0000	SERVIÇO	127,05
	Especificação: Prestação de serviço mecânico referente a hora técnica de mecânico diesel (pesado/máquina).			
187496	SERVIÇOS MECANICOS - socorro mecanico externo / atendimento em campo	5,0000	SERVIÇO	490,00



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇ¦O DE DEMANDA Nº 20260731001

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vl. Estimado
	Especificação: Prestação de serviço mecânico referente a socorro mecânico externo / atendimento em campo.			
187497	SERVIÇOS MECANICOS - atend. emergencial prioritário (ambulância/ônibus escolar) *Especificação: Prestação de serviço mecânico referente a atendimento emergencial prioritário (ambulância/ônibus escolar).*	1,0000	SERVIÇO	606,67
187498	SERVIÇOS DE TORNO - Retifica de tambor de freio / leve *Especificação: Retifica de tambor de freio / leve*	8,0000	SERVIÇO	80,53
187499	SERVIÇOS DE TORNO - Retifica de tambor de freio / media *Especificação: Retifica de tambor de freio / media*	8,0000	SERVIÇO	156,49
187501	SERVIÇOS DE TORNO - Retifica de disco de freio / leve *Especificação: Retifica de disco de freio / leve*	4,0000	SERVIÇO	80,53
187502	SERVIÇOS DE TORNO - Retifica de disco de freio / media *Especificação: Retifica de disco de freio / media*	4,0000	SERVIÇO	156,49
187504	SERVIÇOS DE TORNO - Usinagem de cubo de roda / leve *Especificação: Usinagem de cubo de roda / leve*	4,0000	SERVIÇO	156,49
187505	SERVIÇOS DE TORNO - Usinagem de cubo de roda / media *Especificação: Usinagem de cubo de roda / media*	4,0000	SERVIÇO	255,03
187507	SERVIÇOS DE TORNO - Fabricacao/recuperacao de buchas / leve *Especificação: Fabricacao/recuperacao de buchas / leve*	12,0000	SERVIÇO	302,00
187508	SERVIÇOS DE TORNO - Fabricacao/recuperacao de buchas / media *Especificação: Fabricacao/recuperacao de buchas / media*	8,0000	SERVIÇO	456,67
187510	SERVIÇOS DE TORNO - Rosqueamento e recuperacao de roscas / leve *Especificação: Rosqueamento e recuperacao de roscas / leve*	4,0000	SERVIÇO	113,33
187511	SERVIÇOS DE TORNO - Rosqueamento e recuperacao de roscas / media *Especificação: Rosqueamento e recuperacao de roscas / media*	4,0000	SERVIÇO	302,00
187513	SERVIÇOS DE TORNO - Fabricacao de eixos e pinos / leve *Especificação: Fabricacao de eixos e pinos / leve*	4,0000	SERVIÇO	255,03
187514	SERVIÇOS DE TORNO - Fabricacao de eixos e pinos / media *Especificação: Fabricacao de eixos e pinos / media*	4,0000	SERVIÇO	456,67
187516	SERVIÇOS DE TORNO - Balanceamento de peças rotativas / leve *Especificação: Balanceamento de peças rotativas / leve*	4,0000	SERVIÇO	156,49
187517	SERVIÇOS DE TORNO - Balanceamento de peças rotativas / media *Especificação: Balanceamento de pecas rotativas / media*	4,0000	SERVIÇO	302,00
187519	SERVIÇOS DE TORNO - Solda e recuperacao de pecas usinadas / leve *Especificação: Solda e recuperacao de pecas usinadas / leve*	8,0000	SERVIÇO	255,03
187520	SERVIÇOS DE TORNO - Solda e recuperacao de pecas usinadas / media *Especificação: Solda e recuperacao de pecas usinadas / media*	4,0000	SERVIÇO	456,67
187522	SERVIÇOS DE TORNO - Fabricacao de parafusos e prisioneiros especiais / leve *Especificação: Fabricacao de parafusos e prisioneiros especiais / leve*	8,0000	SERVIÇO	202,00
187523	SERVIÇOS DE TORNO - Fabricacao de parafusos e prisioneiros especiais / media *Especificação: Fabricacao de parafusos e prisioneiros especiais / media*	4,0000	SERVIÇO	353,33
187525	SERVIÇOS DE TORNO - Usinagem de flanges e engates / leve *Especificação: Usinagem de flanges e engates / leve*	8,0000	SERVIÇO	255,03
187526	SERVIÇOS DE TORNO - Usinagem de flanges e engates / media *Especificação: Usinagem de flanges e engates / media*	8,0000	SERVIÇO	413,33
187529	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de amortecedor dianteiro / leve *Especificação: Troca de amortecedor dianteiro / leve*	4,0000	SERVIÇO	53,33
187530	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de amortecedor dianteiro / media	4,0000	SERVIÇO	71,67



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇ¦O DE DEMANDA Nº 20260731001

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vl. Estimado
	Especificação: Troca de amortecedor dianteiro / media			
187532	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de amortecedor traseiro / leve *Especificação: Troca de amortecedor traseiro / leve*	4,0000	SERVIÇO	71,67
187533	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de amortecedor traseiro / media *Especificação: Troca de amortecedor traseiro / media*	4,0000	SERVIÇO	71,67
187535	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de feixe de mola / mola helicoidal - leve *Especificação: Troca de feixe de mola / mola helicoidal - leve*	4,0000	SERVIÇO	100,28
187536	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de feixe de mola / mola helicoidal-media *Especificação: Troca de feixe de mola / mola helicoidal - media*	4,0000	SERVIÇO	122,20
187538	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de pivo de suspensao / leve *Especificação: Troca de pivo de suspensao / leve*	8,0000	SERVIÇO	83,33
187539	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de pivo de suspensao / media *Especificação: Troca de pivo de suspensao / media*	4,0000	SERVIÇO	100,28
187541	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de terminal de direcao / leve *Especificação: Troca de terminal de direcao / leve*	4,0000	SERVIÇO	82,67
187542	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de terminal de direcao / media *Especificação: Troca de terminal de direcao / media*	4,0000	SERVIÇO	100,02
187544	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de bucha de suspensao / leve *Especificação: Troca de bucha de suspensao / leve*	2,0000	SERVIÇO	100,28
187545	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de bucha de suspensao / media *Especificação: Troca de bucha de suspensao / media*	2,0000	SERVIÇO	122,20
187547	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de barra estabilizadora / leve *Especificação: Troca de barra estabilizadora / leve*	4,0000	SERVIÇO	80,00
187548	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de barra estabilizadora / media *Especificação: Troca de barra estabilizadora / media*	4,0000	SERVIÇO	100,28
187550	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de bandeja/braco de suspensao / leve *Especificação: Troca de bandeja/braco de suspensao / leve*	4,0000	SERVIÇO	80,00
187551	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de bandeja/braco de suspensao / media *Especificação: Troca de bandeja/braco de suspensao / media*	4,0000	SERVIÇO	122,20
187553	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de coxim de suspensao/motor - leve *Especificação: Troca de coxim de suspensao/motor - leve*	2,0000	SERVIÇO	122,20
187554	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Troca de coxim de suspensao/motor - media *Especificação: Troca de coxim de suspensao/motor - media*	2,0000	SERVIÇO	156,67
187556	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Alinhamento e balanceamento de rodas / leve *Especificação: Alinhamento e balanceamento de rodas / leve*	8,0000	SERVIÇO	80,00
187557	SERVIÇOS DE SUSPENSAO MECANICA - Alinhamento e balanceamento de rodas / media *Especificação: Alinhamento e balanceamento de rodas / media*	8,0000	SERVIÇO	122,20
187559	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Reparo de para-lama (dianteiro/traseiro) *Especificação: Reparo de para-lama (dianteiro/traseiro)*	2,0000	SERVIÇO	453,33
187560	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Reparo de porta (dianteira/traseira) *Especificação: Reparo de porta (dianteira/traseira)*	4,0000	SERVIÇO	850,00
187566	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Reparo de assoalho *Especificação: Reparo de assoalho*	4,0000	SERVIÇO	910,00
187567	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Reparo de longarina *Especificação: Reparo de longarina*	2,0000	SERVIÇO	503,26
187568	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Reparo de coluna (lateral)	2,0000	SERVIÇO	616,67

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls._____
Rubrica

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇ¦O DE DEMANDA Nº 20260731001

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vl. Estimado
	Especificação: Reparo de coluna (lateral)			
187569	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Reparo de saia lateral *Especificação: Reparo de saia lateral*	4,0000	SERVIÇO	616,67
187570	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Reparo de grade frontal *Especificação: Reparo de grade frontal*	4,0000	SERVIÇO	1.000,00
187571	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Endireitamento de chassi/estrutura *Especificação: Endireitamento de chassi/estrutura*	4,0000	SERVIÇO	1.000,00
187572	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Troca de para-lama *Especificação: Troca de para-lama*	2,0000	SERVIÇO	108,60
187573	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Troca de porta *Especificação: Troca de porta*	4,0000	SERVIÇO	274,38
187574	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Troca de capo *Especificação: Troca de capô*	2,0000	SERVIÇO	56,52
187575	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Troca de para-choque *Especificação: Troca de para-choque*	4,0000	SERVIÇO	213,33
187576	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Troca de maçaneta *Especificação: Troca de maçaneta*	4,0000	SERVIÇO	108,60
187577	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Troca de friso/moldura *Especificação: Troca de friso/moldura*	2,0000	SERVIÇO	108,60
187578	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Troca de retrovisor *Especificação: Troca de retrovisor*	4,0000	SERVIÇO	80,43
187579	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Troca de lanterna/farol (suporte danificado) *Especificação: Troca de lanterna/farol (suporte danificado)*	4,0000	SERVIÇO	108,60
187580	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Lixamento de superficie *Especificação: Lixamento de superfície*	4,0000	SERVIÇO	56,52
187581	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Aplicação de massa plastica/rapida *Especificação: Aplicação de massa plástica/rápida*	4,0000	SERVIÇO	160,25
187582	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Aplicaçao de primer/fundo preparador *Especificação: Aplicação de primer/fundo preparador*	4,0000	SERVIÇO	108,60
187583	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Remoçao de ferrugem (tratamento antioxidante) *Especificação: Remoção de ferrugem (tratamento antioxidante)*	2,0000	SERVIÇO	108,60
187586	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Pintura parcial (por peça/painel) *Especificação: Pintura parcial (por peça/painel)*	4,0000	SERVIÇO	500,00
187587	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Pintura de retoque *Especificação: Pintura de retoque*	4,0000	SERVIÇO	500,00
187588	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Polimento e cristalizaçao *Especificação: Polimento e cristalização*	4,0000	SERVIÇO	1.016,67
187589	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Aplicaçao de verniz *Especificação: Aplicação de verniz*	2,0000	SERVIÇO	311,25
187590	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Solda de estrutura/lataria *Especificação: Solda de estrutura/lataria*	4,0000	SERVIÇO	108,60
187591	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Desamassamento com martelo e espatula *Especificação: Desamassamento com martelo e espátula*	2,0000	SERVIÇO	311,25
187592	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Alinhamento de portas e frestas (ajuste de vaos) *Especificação: Alinhamento de portas e frestas (ajuste de vãos)*	2,0000	SERVIÇO	419,17
187593	SERVIÇO DE LANTERNAGEM - Regulagem de fechaduras/dobradiças *Especificação: Regulagem de fechaduras/dobradiças*	2,0000	SERVIÇO	108,60
187645	SERVIÇOS MECANICOS - MOTOR TRITON - 4 cilindros, 4N15 *Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR TRITON ? 4 cilindros, 4N15, compreendendo execução de serviço completo com de smontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.*	1,0000	SERVIÇO	14.610,00

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls._____
Rubrica

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇ¦O DE DEMANDA Nº 20260731001

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vl. Estimado
187619	SERVIÇOS MECANICOS - MOTOR MERCEDES - 4 cilindros, OM 904	1,0000	SERVIÇO	14.116,67

Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR MERCEDES ? 4 cilindros, OM 904, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.

Eldorado dos Carajás, 31 de Julho de 2026

MARCIA CARVALHO DE ALMEIDA:88731006272

Assinado digitalmente por MARCIA CARVALHO DE ALMEIDA:88731006272
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A3, OU=Presencial, OU=43339476000164, OU=AC SyngularID Multipla, CN=MARCIA CARVALHO DE ALMEIDA:88731006272
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.1

MARCIA CARVALHO DE ALMEIDA

RESPONS¦VEL

Estado do Pará

Governo Municipal de Eldorado dos Carajás

Fundo de Manut. e Desenv. do Ensino da Educ.Básica

COMISSÃO DE LICITAÇÃO Fls._____ Rubrica

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇ¦O DE DEMANDA Nº 20260731002

ÓRGÃO : 12 Fundo de Manut.e Desenv. do Ensino da Ed

UNIDADE ORÇAMENTÁRIA : 01 Fundo de Manut.e Desenv. do Ensino da Ed

PROJETO / ATIVIDADE :

CLASSIFICAÇÃO ECONÔMICA :

Submetemos à apreciação de Vossa Senhoria a relação do(s) item(ns) abaixo discriminado(s) necessário (s) a CONTRATAÇAO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇAO DE SERVIÇOS MECANICOS, DE TORNO E LANTERNAGEM PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO FUNDO DE MANUTENÇAO E DESENVOLVIMENTO DO ENSINO DA EDUCAÇAO BASICA (FUNDEB), DO MUNICIPIO DE ELDORADO DO CARAJAS/PA, para qual solicitamos as providências necessárias.

Justificativa : Manutenç¦o das atividades da Adminstraç¦o objetivando a consecuç¦o do interesse público.

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vl. Estimado
187453	SERVIÇOS MECANICOS - MOTOR MWM - 4 cilindros, SERIE 10	3,0000	SERVIÇO	9.729,67
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR MWM ? 4 cilindros, SÉRIE 10, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.			
187616	SERVIÇOS MECANICOS - MOTOR MWM - 4 cilindros, X12	2,0000	SERVIÇO	10.996,67
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR MWM ? 4 cilindros, X12, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.			
187456	SERVIÇOS MECANICOS - MOTOR MAN - 4 cilindros, D08	1,0000	SERVIÇO	13.449,50
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR MAN ? 4 cilindros, D08, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.			
187617	SERVIÇOS MECANICOS - MOTOR CUMMINS - 4 cilindros, ISBE	1,0000	SERVIÇO	13.449,50
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR CUMMINS ? 4 cilindros, ISBE, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.			
187618	SERVIÇOS MECANICOS - MOTOR CUMMINS - 4 cilindros, ISF	3,0000	SERVIÇO	11.023,33
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR CUMMINS ? 4 cilindros, ISF, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.			
187463	SERVIÇOS MECANICOS - MOTOR RENAULT - 4 cilindros, 2.3	1,0000	SERVIÇO	15.318,21
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR RENAULT ? 4 cilindros, 2.3, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.			
187622	SERVIÇOS MECANICOS - MOTOR FIAT MOBI - 3 cilindros	1,0000	SERVIÇO	7.345,83

COMISSÃO DE LICITAÇÃO Fls._____ Rubrica

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇ¦O DE DEMANDA Nº 20260731002

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vl. Estimado
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR FIAT MOBI ? 3 cilindros, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.			
187623	SERVIÇOS MECANICOS - MOTOR MERCEDES - 6 cilindros, OM 906	1,0000	SERVIÇO	16.343,65
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR MERCEDES ? 6 cilindros, OM 906, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.			
187619	SERVIÇOS MECANICOS - MOTOR MERCEDES - 4 cilindros, OM 904	1,0000	SERVIÇO	14.116,67
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção em MOTOR MERCEDES ? 4 cilindros, OM 904, compreendendo execução de serviço completo com desmontagem, montagem do motor e serviços de retífica geral.			
187620	SERVIÇOS MECANICOS - CAMBIO - EATON FS 6306	3,0000	SERVIÇO	2.188,00
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO ? EATON FS 6306, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).			
187621	SERVIÇOS MECANICOS - CAMBIO - ZF ECOLIFE / TRAXON 6 VEL	2,0000	SERVIÇO	2.188,00
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de CÂMBIO ? ZF ECOLIFE / TRAXON 6 VEL, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes internos, montagem e regulagem da caixa de marcha (câmbio).			
187484	SERVIÇOS MECANICOS - DIFERENCIAL ROCKWELL - MT-23150	4,0000	SERVIÇO	3.656,33
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL ROCKWELL ? MT -23150, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.			
187488	SERVIÇOS MECANICOS - DIFERENCIAL HILUX DIANTEIRO - 2.8 4X4	1,0000	SERVIÇO	969,33
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL HILUX DIANTEIRO ? 2.8 4X4, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.			
187489	SERVIÇOS MECANICOS - DIFERENCIAL HILUX TRASEIRO - 2.8 4X4	1,0000	SERVIÇO	969,33
	Especificação: Prestação de serviço mecânico para manutenção/recuperação de DIFERENCIAL HILUX TRASEIRO ? 2.8 4X4, compreendendo desmontagem, reparo/substituição de componentes, montagem e regulagem do conjunto diferencial.			
187495	SERVIÇOS MECANICOS - hora tecnica de mecanico diesel (pesado/maquina)	7,0000	SERVIÇO	127,05
	Especificação: Prestação de serviço mecânico referente a hora técnica de mecânico diesel (pesado/máquina).			
187497	SERVIÇOS MECANICOS - atend. emergencial prioritário (ambulância/ônibus escolar)	2,0000	SERVIÇO	606,67
	Especificação: Prestação de serviço mecânico referente a atendimento emergencial prioritário (ambulância/ônibus escolar).			

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls._____
Rubrica

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇ¦O DE DEMANDA Nº 20260731002

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vl. Estimado

Eldorado dos Carajás, 31 de Julho de 2026

MARCIA CARVALHO DE ALMEIDA:88731006272

Assinado digitalmente por MARCIA CARVALHO DE ALMEIDA:88731006272
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A3, OU=Presencial, OU=43339476000164, OU=AC SyngularID Multipla, CN=MARCIA CARVALHO DE ALMEIDA:88731006272
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.1

MARCIA CARVALHO DE ALMEIDA

RESPONS¦VEL

rpt01