

Estudo Técnico Preliminar 8/2025

1. Informações Básicas

Número do processo: 057.00053172/2025

2. Introdução

Em atenção ao o artigo 48 das Instruções para Administração Logística e Patrimonial da Polícia Militar (I-23-PM) permite que sejam adquiridas peças de reposição em quantidade necessária para serem utilizadas em até 01 (um) ano da sua aquisição.

3. Descrição da necessidade

3.1. Aquisição de peças e acessórios automotivos para as viaturas tem por finalidade a substituição dos mesmos durante as manutenções periódicas (preventivas) das viaturas policiais, promovendo desta forma o comprometimento não apenas do usuário e do pessoal encarregado da manutenção, mas também com a finalidade de mantermos o seu pronto emprego na execução do policiamento ostensivo e, assim, aperfeiçoarmos os trabalhos de Motomec, gerando melhores ganhos operacionais e mais segurança para o Cidadão, cabe ainda salientar, que a manutenção preventiva é a base do sistema de manutenção, tornando-se de caráter obrigatório no âmbito da Instituição.

3.2. Dessa forma, podemos afirmar que a motivação da compra do material discriminado é atender a demandada de todas Unidades Operacionais deste CPA, totalizando 450 (quatrocentas e cinquenta) viaturas.

4. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
CPA M-7 MOTOMEC	CAP PM GILVANY CHAVES DE FREITAS

5. Descrição dos Requisitos da Contratação

5.1. O procedimento de aquisição será mediante Pregão Eletrônico, atendendo o disposto na legislação, objetiva-se a adjudicar a licitante que oferecer a proposta mais vantajosa à Administração Pública, resultando em economia ao erário, assim como promovendo a ampla concorrência entre as licitantes interessadas no certame licitatório, com itens exclusivo para ME /EPP, se for o caso, conforme Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006. A Contratada efetuará o fornecimento e entrega das peças e acessórios, na sede do CPAM-7 no setor de MOTOMEC, no período das 9h às 15h, , conforme necessidade desta Unidade Militar.

5.2. A Ordem de Fornecimento ou Nota de Empenho da despesa será enviada pela Seção de UGE desta unidade, através de e-mail, ou outro meio de comunicação, no prazo mínimo de 12 (doze) horas para o efetivo fornecimento, onde será indicada a data máxima para a sua entrega, não sendo a mesma superior a 30 (trinta) dias, contados a partir do recebimento da documentação acima qualificada.

5.3. Endereço para a entrega:

- Rua Humberto de Campos nº 715, Bairro Jardim Bebedouro, Guarulhos-SP, CEP: 07091-050.

5.4. A empresa CONTRATADA deverá fornecer os materiais adequadamente acondicionados e em perfeitas condições de uso e conservação, sendo os mesmos certificados pelo INMETRO com prazo de validade, conforme discriminado no Termo de Referência e Proposta do fornecedor, a contar do seu recebimento definitivo, especificado no seu rótulo.

5.5. Os volumes que apresentarem defeitos, ou quaisquer irregularidades deverão ser substituídos no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas, a partir da notificação da contratante, sem qualquer custo adicional a esta Unidade.

6. Critérios e Práticas de Sustentabilidade

6.1. Contratada deverá adotar as seguintes práticas de sustentabilidade, no que coube.

6.1.2. Os bens serão constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme normas específicas da ABNT.

6.1.3. Observar os requisitos ambientais para a obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO, como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares.

6.1.4. Os bens deverão ser, preferencialmente, acondicionados adequadamente, de acordo com as orientações do fabricante, de forma a garantir o ciclo de vida útil do material e a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento.

6.1.5. Também, os bens não conterão substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifenil-polibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs).

7. Levantamento de Mercado

7.1. Considera-se diferentes fontes, podendo ser analisadas contratações similares feitas por outros órgãos e entidades, com objetivo de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendam às necessidades da Administração.

8. Descrição da solução como um todo

8.1. A solução que atende aos interesses da Motomec do CPA/M-7, é a contratação de empresa para fornecimento de peças e acessórios automotivos, conforme condições, quantidades, exigências e estimativas estabelecidas neste instrumento e no termo de referência.

9. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

9.1. A metodologia adotada para a verificação da estimativa dos quantitativos a serem licitados se deu por análise do histórico de consumo próprio nos exercícios financeiros anteriores, relatórios de disponibilidade de viaturas disponíveis, ordens de serviços e baixas para manutenção, havendo a expectativa de grande projeção de compras, haja vista que as viaturas desta OPM operam diuturnamente.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	SIAFISCO	CAT. MAT	UNIDADE DE MEDIDA	QUANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Amortecedor Da Suspensao Dianteira a Ar Automotivo; para Veiculos Renault; Modelo Duster; Ano 13/14; Codigo Da Montadora, 543020714r, Peca Fabricante Original;	5622042	216313	JOGO	20	R\$ 555,72	R\$11.114,40
2	Atuador Da Embreagem C/ Rolamento Automotivo; para Veiculos Da Marca Renault; Modelo Duster 1.6 16v; Ano 11/20; Codigo Da Montadora, 306206219r, Peca Fabricante Original;	5864402	616878	UNIDADE	10	R\$ 220,00	R\$ 2.200,00
3	Bomba de Combustivel para Motor Flex; para Veiculos Da Marca Renault; Modelo Duster 1.6 16v; Ano(conf. o Codigo Da Montadora); Codigo Da Montadora, 172026206r, Peca Fabricante Original;	6159842	649769	UNIDADE	10	R\$ 799,90	R\$ 7.990,00
4	Palheta do Limpador de Para-brisa Automotivo; Lado Direito e Esquerdo; para Veiculos Marca Renault; Modelo Duster Zen; Ano 22/22; Peca Fabricante Genuina;	6316891	617047	JOGO	15	R\$ 177,85	R\$ 2.667,75
5	Embreagem Automotivo; Plato e Disco, para Veiculos Da Marca Renault; Modelo Sandero 1.6 16v; Ano 15/15; Codigo Da Montadora Codigo Da Montadora, 302059954r, Peca Fabricante Original;	5862663	611278	JOGO	15	R\$ 726,66	R\$ 10.899,9
6	Batente do Amortecedor Dianteira Automotivo; para Veiculos Da Marca Renault; Modelo Duster/clio/kangoo/logan /sandro/symbol; Ano 98/16(vide Versoes e	5076668	481285	JOGO	30	R\$ 162,02	R\$ 4.860,60

	Modelos);Codigo Da Montadora, 543a06915r, Peca Fabricante Original;						
7	Coxim do Cambio Automotivo; Lado Esquerdo, para Veiculos Marca Renault; Modelo Duster; Ano(conforme Codigo Montadora); Condigo Montadora, 112205217r, Peca Fabricante Original;	6346197	466144	UNIDADE	15	R\$ 152,78	R\$ 2.291,70
8	Amortecedor Suspensao Traseira a Oleo Automotivo; para Veiculos Da Marca Renault; Modelo Duster; Ano(conforme o Codigo Da Montadora); Codigo Da Montadora, 562105059r, Peca Fabricante Original;	6480799	216312	UNIDADE	10	R\$ 265,50	R\$ 2.655,00
9	Ventilador do Radiador de Agua Automotivo; Renault; Duster/sandero; 2010/2014; 214814567r,peça Fabricante Original;	4432134	482079	UNIDADE	5	R\$ 1.440,67	R\$ 7.203,35
10	Pastilha de Freio Da Roda Dianteira Automotivo; Veiculo Da Marca Renault; Modelo Duster, Sem Abs; Ano 12/14; Codigo Da Montadora 410608481r,peca Original;	4864735	616847	JOGO	20	R\$ 57,00	R\$ 1.140,00
11	Rele do Ventilador do Radiador de Agua Automotivo; para Veiculos Da Marca Renault; Modelo Duster/logan/sandero; Ano (conforme o Codigo Da Montadora); Codigo Da Montadora, 255503792r, Peca Fabricante Original;	6326579	617238	UNIDADE	10	R\$ 263,65	R\$ 2.636,50
12	Haste Da Barra Estabilizadora Suspensao Automotivo; para Veiculos Da Marca Renault; Modelo Duster; Ano 11/16; Codigo Da Montadora, 8200814411, Peca Fabricante Original;	4993926	602322	UNIDADE	20	R\$ 159,80	R\$ 3.196,00
13	Vela de Ignicao para Motor Automotivo; Motor Flex, para Modelo Duster; Nucleo de Cobre; 01 Eletrodo; Codigo Da Montadora, 224019874r, Peca Fabricante Original;	5923832	221113	JOGO	20	R\$ 220,04	R\$ 4.400,80
14	Correia do Alternador Automotivo; para Veiculos Da Marca Renault; Modelo Duster, Motor 1.6 16v H4m; Ano(conforme o Codigo Da Montadora); Codigo Montadora, 117208023r, Peca Fabricante Original;	6480845	347502	UNIDADE	15	R\$ 335,24	R\$ 5.028,60
15	Motor de Partida Automotivo; para Veiculos Da Marca Gm; Modelo Spin 1.8; Ano 13/21; Codigo Da Montadora, 24587020, Peca Fabricante Original;	5864607	607966	UNIDADE	15	R\$ 1.044,53	R\$15.667,95
16	Amortecedor Da Suspensao Dianteira a Ar Automotivo; Lado Direito, para Veiculos Da Marca Gm; Modelo Spin; Ano 13/17; Codigo Da Montadora, 52085418, Peca Fabricante Original;	5608554	216315	UNIDADE	15	R\$ 559,15	R\$ 8.387,25
17	Amortecedor Suspensao Dianteira a Oleo Automotivo; Lado Esquerdo, para Veiculos Da Marca Gm; Modelo Spin; Ano 13/15; Codigo Da Montadora 52085417, Peca Fabricante Original;	4658884	216313	UNIDADE	15	R\$ 604,10	R\$ 9.061,50

18	Coxim do Motor Automotivo; para Veiculos Da Marca Gm; Modelos, Cobalt/onix/spin /prisma, 1.4 e 1.8; Ano 12/17; Posicao Dianteiro; Lado Direito; Codigo Da Montadora 52068329, Peca Genuina;	4833724	616986	UNIDADE	30	R\$ 273,36	R\$ 8.200,80
19	Radiador de Agua Automotivo; Com Isolador Superior do Radiador e Com a Valvulade Dreno, para Veiculos Da Marca Gm; Modelo Spin; Ano 17/21; Codigo Da Montadora, 52129295, Peca Fabricante Original;	5885221	616994	UNIDADE	10	R\$ 2.603,39	R\$26.039,90
20	Pastilha de Freio Da Roda Dianteira Automotivo; para Veiculos Da Marca Gm; Modelo Spin; Ano 17/20; Codigo Da Montadora, 52131193, Peca Fabricante Original;	5685141	616848	JOGO	100	R\$ 120,00	R\$12.000,00
21	Tambor do Freio Traseiro Automotivo; para Veiculos Da Marca Gm; Modelo Spin; Ano 13 /20; Codigo Da Montadora, 52071985, Peca Fabricante Original;	5628725	616951	PAR	10	R\$305,34	R\$ 3.053,40
22	Disco de Freio Dianteira Automotivo; Ventilado; para Veiculos Da Marca Gm; Modelos Cobalt/spin/sonic; Ano 12/15; Codigo Da Montadora 13502001, Peca Fabricante Original;	4651987	616841	JOGO	10	R\$ 229,34	R\$ 2.293,40
23	Atuador Da Embreagem C/ Rolamento Automotivo; Gm; Corsa Hatch/sedan; 02/08; 09126238, Peca Genuina;	3722775	616879	UNIDADE	25	R\$ 426,06	R\$10.651,50
24	Embreagem Automotivo; para Veiculos Da Marca Gm; Modelos Cobalt/montana/spin /novo Vectra/astra 1. 8/2.0/corsa; Ano 02/17; Codigo Da Montadora Codigo Da Montadora 24580291, Peca Genuina;	4060628	616947	JOGO	25	R\$ 305,00	R\$7.625,00
25	Coxim do Cambio Automotivo; para Veiculos Da Marca Gm; Modelo Cobalt/spin 1.8 Lt; Ano 13/16; Codigo Da Montadora 95032353, Peca Fabricante Original;	4698576	616989	UNIDADE	15	R\$ 317,00	R\$ 4.755,00
26	Coxim do Cambio Automotivo; para Veiculos Da Marca Gm; Modelos Cobalt/onix /prisma/spin 1.8; Ano 13/17; Codigo Da Montadora 52173795, Peca Genuina;	4855620	616988	UNIDADE	15	R\$ 300,98	R\$ 4.514,70
27	Coxim do Cambio Automotivo; para Veiculos Da Marca Gm; Modelo Spin/cobalt; Ano 12 /15; Codigo Da Montadora, 95493722, Peca Fabricante Original;	5398274	616987	UNIDADE	15	R\$ 157,13	R\$ 2.356,95
28	Tampa Reservatorio Compensacao de Agua do Radiador; para Veiculos Da Marca Gm; Modelos S10/trailblazer/traker/cobalt/spin /cruze/onix; Ano(conf. o Codigo Da Montadora); Codigo Da Montadora, 13502353, Peca Fabricante Genuina;	4647599	616950	UNIDADE	30	R\$ 115,00	R\$ 3.450,00
29	Correia Dentada Automotivo; Gm; Corsa Classic/montana 1.6/1.8 Flex; 02/11; 88904447,peca Fabricante Original;	3428001	616990	UNIDADE	30	R\$ 115,92	R\$ 3.477,60
	Tensor Da Correia Dentada Automotiva; para						

30	Veiculos Da Marca Gm; Modelos Celta/corsa /spin/agile/astra/cobalt/s-10/vectra/meriva /blazer; Ano(conf. o Codigo Da Montadora); Codigo Da Montadora, 93353848, Peca Fabricante Original;	4663551	616995	UNIDADE	30	R\$ 221,47	R\$ 6.644,10
31	Bomba Da Agua Automotivo; para Veiculos Da Marca Gm; Modelo Spin; Ano 17/18; Codigo Da Montadora, 24584731, Peca Fabricante Genuina;	5337674	616743	UNIDADE	30	R\$ 154,78	R\$ 4.643,40
32	Braco Da Suspensao Dianteira Automotivo; para Veiculos Da Marca Gm; Modelo Spin /cobalt; Ano 13/16; Com Pivo e Buchas; Lado Esquerdo; Codigo Da Montadora, 95940539, Peca Fabricante Original;	5642663	616964	UNIDADE	10	R\$ 235,53	R\$ 2.355,30
33	Braco Da Suspensao Dianteira Automotivo; para Veiculos Da Marca Gm; Modelo Spin /cobalt; Ano 13/16; Com Pivo e Buchas; Lado Esquerdo; Codigo Da Montadora, 95940539, Peca Fabricante Original;	5877865	616965	UNIDADE	10	R\$ 278,30	R\$ 2.783,00
34	Conjunto de Cabo de Vela Automotivo; para Veiculos Da Marca Gm; Modelo Spin; Ano 17 /20; Codigo Da Montadora, 24588545, Peca Fabricante Original;	5381789	616956	JOGO	20	R\$ 164,89	R\$ 3.297,80
35	Fluido Hidraulico; Com Aprovacao Dexron-6;	4205162	477124	LITRO	120	R\$ 127,40	R\$15.280,80
36	Mangueira de Agua do Aquecedor Automotivo; Tubo Rigido, Entrada; para Veiculos Da Marca Gm; Modelo Spin; Ano 17 /20; Codigo Da Montadora, 52056625, Peca Fabricante Original;	5491924	617295	UNIDADE	20	R\$ 119,08	R\$ 2.381,60
37	Vela de Ignicao para Motor Automotivo; Flex; Eletronico; 1 Eletrodo de Cobre; Codigo 93221446,peça Genuina;	5273722	617242	JOGO	20	R\$ 120,83	R\$ 2.416,60
38	Batente do Amortecedor Dianteira Automotivo; para Veiculos Da Marca Gm; Modelo Cobalt/spin 1.8 Lt; Ano 14/16; Codigo Montadora 95227628, Peca Fabricante Original;	4696786	617799	KIT	120	R\$ 203,97	R\$24.476,40
39	Reservatorio de Agua do Radiador Automotivo; para Veiculos Da Marca Gm; Modelo Spin; Ano 13/14; Codigo Da Montadora, 95048411, Peca Fabricante Original;	5475376	617297	UNIDADE	30	R\$ 100,00	R\$ 3.000,00
40	Valvula Termostatica de Temperatura do Motor Flex; para Veiculo Da Marca para Veiculos Da Marca Gm; Modelo Modelo Spin /onix/prisma/cobalt; Ano(conforme o Codigo Da Montadora); Codigo Da Montadora, 93275736, Peca Fabricante Original;	6326684	618410	UNIDADE	40	R\$ 110,00	R\$ 4.400,00
41	Pastilha de Freio Da Roda Dianteira Automotivo; para Veiculo Da Marca Gm; Modelo S10 Trailblazer; Ano 2017/2018; Código Da Montadora 52129017 Peça Fabricante Original;	5024544	237743	JOGO	100	R\$ 160,00	R\$16.000,00
	Amortecedor Suspensao Dianteira a Oleo						

42	Automotivo; para Veiculos Gm; Modelo Trailblazer; Ano(conf. o Codigo Da Montadora); Codigo Da Montadora, 52073781, Peca Fabricante Original;	6185797	322511	UNIDADE	30	R\$ 672,68	R\$20.180,40
43	Pastilha de Freio Da Roda Traseira Automotivo; para Veiculo Da Marca Gm; Modelo Trailblazer; Ano 13/15; Codigo Da Montadora 52034685, Peca Fabricante Original;	4591801	616851	JOGO	100	R\$ 163,16	R\$16.316,00
44	Alternador Automotivo; Amperagem Conf. o Codigo Da Montadora; para Veiculos Da Marca Gm; Modelo S10 Diesel; Ano 12/17; Codigo Da Montadora, 13579677, Peca Fabricante Genuina;	5481783	616672	UNIDADE	5	R\$ 2.000,00	R\$10.000,00
45	Amortecedor Suspensao Dianteira a Oleo Automotivo; Ford; Ranger Cabina Dupla 4x4 (7bc), Versão Xls4stma32; 2022; Codigo Montadora Jb3z/18124/aj, Peça Genuina;	6224202	216313	UNIDADE	10	R\$ 699,00	R\$ 6.990,00
46	Pastilha de Freio Da Roda Dianteira Automotivo; Ford; Ranger Cabina Dupla 4x4 (7bc), Versão Xls4stma32; 2022; Codigo Da Montadora Ab31/2l361/ab/, Peça Genuína;	6224164	616850	JOGO	15	R\$ 675,99	R\$10.139,85
47	Sapata de Freio Com Guarnicao Automotivo; Traseira; Ford; Ranger Cabina Dupla 4x4 (7bc), Versão Xls4stma32; 2022; Ab3z/2200 /b, Peça Genuina;	6222889	306076	JOGO	15	R\$ 590,50	R\$ 8.857,50
48	Disco de Freio Dianteira Automotivo; Tipo Ventilado; para Veiculos Da Marca Ford; Modelo Ranger Cabina Dupla 4x4 (7bc), Versão Xls4stma32; 2022; Codigo Da Montadora, Ab31/1125/ac, Peca Fabricante Genuina;	6222803	486148	JOGO	10	R\$ 833,24	R\$ 8.332,40
49	Tambor do Freio Traseiro Automotivo; Ford; Ranger Cabina Dupla 4x4 (7bc), Versão Xls4stma32; 2022; Codigo Da Montadora Xm34/1126/bc, Peça Genuína;	6222781	608117	JOGO	12	R\$ 707,80	R\$ 8.493,60
50	Braco Da Suspensao Dianteira Esquerdo Superior; Ford; Modelo Ranger Cabina Dupla 4x4 (7bc), Versão Xls4stma32; 2022; Com Pivo; Codigo Da Montadora Jb3z/3085/b - Peça Genuína;	6244726	444759	UNIDADE	10	R\$ 456,27	R\$ 4.562,70
51	Braco Da Suspensao Dianteira Direito Superior; Ford; Modelo Ranger Cabina Dupla 4x4 (7bc), Versão Xls4stma32; 2022; Codigo Da Montadora, Jb3z/3084/b, Peça Genuína;	6244718	444759	UNIDADE	10	R\$ 402,12	R\$ 4.021,20
52	Braco Da Suspensao Dianteira Esquerdo Inferior; Ford; Ranger Cabina Dupla 4x4 (7bc),versão Xls4stma32; 2022; Com Pivo; Codigo Da Montadora Jb3z/3079/c/,peça Genuína;	6225810	444759	UNIDADE	10	R\$ 985,79	R\$ 9.857,90
	Braco Da Suspensao Dianteira Direito Inferior; Ford; Ranger Cabina Dupla 4x4 (7bc), Versão Xls4stma32; 2022; Com Pivo;						

53	Codigo Da Montadora Jb3z/3078/c/ Peça Genuina;	6225802	444759	UNIDADE	10	R\$ 712,94	R\$ 7.129,40
54	Cilindro Auxiliar do Freio Automotivo; Posicao Traseira; para Veiculos Da Marca Gm; Modelo Spin; Ano 13/21; Codigo Da Montadora, 95018640, Peça Fabricante Original;	6037623	616957	UNIDADE	10	R\$ 307,52	R\$ 3.075,20
55	Correia do Alternador Automotivo; para Veiculos Da Marca Gm; Modelos Spin/onix /prisma(versoes Conforme o Codigo Da Montadora); Ano(conforme o Codigo Da Montadora); Codigo Da Montadora, 24590700, Peça Fabricante Original;	6401279	604903	UNIDADE	30	R\$ 213,28	R\$ 6.398,40
56	Correia do Alternador Automotivo; para Veiculos Da Marca Gm; Modelo Spin; Ano 17 /20; Codigo Da Montadora, 24586382, Peça Fabricante Original;	5788161	604903	UNIDADE	30	R\$ 304,11	R\$ 9.123,30
57	Protetor de Carter Automotivo; para Veiculos Da Marca Gm; Modelo Spin; Ano 13/16; Codigo Da Montadora, 52159067, Peça Fabricante Original;	5739160	619772	UNIDADE	30	R\$ 423,19	R\$12.695,70
58	Interruptor Da Luz de Oleo Automotivo; para Veiculos Da Marca Gm; Modelo Spin; Ano 13 /16; Codigo Da Montadora, 55354378, Peça Fabricante Original;	5929490	264642	UNIDADE	10	R\$ 117,81	R\$ 1.178,10
59	Junta Homocinetica Automotivo; para Veiculos Da Marca Gm; Modelo Spin; Ano 13 /20; Codigo Da Montadora, 52073115, Peça Fabricante Original;	5608236	429368	UNIDADE	10	R\$ 470,34	R\$ 4.703,40
60	Reservatorio de Agua do Radiador Automotivo; para Veiculos Da Marca Renault; Modelos Logan/sandero/duster; Ano (conforme o Codigo Da Montadora); Codigo Da Montadora, 217106499r, Peça Fabricante Original;	6214622	476329	UNIDADE	20	R\$ 210,18	R\$ 4.203,60
61	Tampa Reservatorio Compensacao de Agua do Radiador; Renault; Master/duster; 13/15; 8200048024,peça Genuina;	4379292	476329	UNIDADE	20	R\$ 92,99	R\$ 1.859,80
62	Bateria Automotiva; 50 Ah, Cca 340; Polo Positivo Lado Direito; Terminal Polo Arredondado; Livre de Manutencao, Selada; Peça Fabricante Genuina de Uma Montadora de Veiculos; e Suas Condições Deverao Estar de Acordo Com a Abnt Nbr 15940, Abnt Nbr 15296; e Ser Fornecida Em Conformidade Com a Resolucao Conama Nr. 401 de 2008;	6242286	421244	UNIDADE	50	R\$ 341,75	R\$17.087,80
63	Bateria Automotiva; 75 Amp, 12v, Cca 530 (no Minimo), Rc 120min; Positivo Lado Direito; Terminal Polo Arredondado; Selada, Sem Manutencao; Peça Original, Homologado, 1ª Linha; e Suas Condições Deverao Estar de Acordo Com a Norma Abnt	5634180	419342	UNIDADE	80	R\$ 560,00	R\$44.800,00

	Nbr 15940 de 2013; e Ser Fornecida Em Conformidade Com a Resolucao Legislacao Conama Nr. 401 de 04/11/2008;						
64	Bateria Automotiva; 60 Amperes; Positivo Lado Direito; Terminal Polo Arredondado; Sem Manutencao; Peca Genuina; Codigo 93373032; e Suas Condicoes Deverao Estar de Acordo Com a Nbr 15940; e Ser Fornecida Em Conformidade Com a Resolucao Conama Nr.401 de 04/11/2008;	2164485	348741	UNIDADE	50	R\$ 383,83	R\$19.191,50
65	Bateria para Moto; Honda; Xre; 300cc; 07/10; 12volts; 5a; Sem Manutencao; 31500-krm-821,peca Genuina.; e Suas Condicoes Deverao Estar de Acordo Com a Nbr 15916 /15941; e Ser Fornecida Em Conformidade Com a Resolucao Conama N.401 de 04/11/08;	3652904	427505	UNIDADE	20	R\$ 197,72	R\$ 3.954,40
66	Bateria Automotiva; 95 Amp, 12v, Cca 800 (no Minimo); Positivo Lado Direito; Terminal Polo Arredondado Tipo Din, Dimensao: Comp. 353mm x Larg. 175mm x Alt. 190mm (dimensao 5% Tolerancia); Selada, Sem Manutencao; Peca Original, Homologado, 1ª Linha; e Suas Condicoes Deverao Estar de Acordo Com a Norma Abnt Nbr 15940 de 2013; e Ser Fornecida Em Conformidade Com a Resolucao Legislacao Conama Nr. 401 de 04/11/2008;	5634563	430483	UNIDADE	10	R\$ 815,80	R\$ 8.158,00
67	Bateria para Moto; para Motos Da Marca Honda; Modelo Biz 125 Es; 125cc; Ano 09 /11; 12v; 6 Amp; Sem Manutencao; Codigo N /f; e Suas Condicoes Deverao Estar de Acordo Com a Nbr 15916/15941; e Ser Fornecida Em Conformidade Com a Resolucao Conama N. 401 de 04/11/2008;	5648270	260262	UNIDADE	30	R\$ 146,66	R\$ 4.399,80
68	Bateria para Moto; para Motos Da Marca Yamaha, 8ah, Cca 140(com Tolerancia de 30%); Modelo Xt 660 R; 660 Cc; Ano 09/09; Voltagem de 12v; Amperagem de 8ah, Cca 140, Dimensoes 150 x 70 x 104 Mm (c x l x A), Com Tolerancia Na Altura de 2%; Sem Manutencao; Polo Positivo Lado Esquerdo; e Suas Condicoes Deverao Estar de Acordo Com a Abnt Nbr 15940:2019, Nbr 15914: 2018 e Nbr 15296:2005; e Ser Fornecida Em Conformidade Com a Resolucao Conama N° 401 de 04/11/2008;	6331491	458450	UNIDADE	15	R\$ 966,49	R\$14.497,35
69	Sensor Da Pressao do Oleo Automotivo; para Veiculos Da Marca Ford; Modelo Ranger Motor Diesel 2.2/3.2; Ano 12/20; Codigo Da Montadora, 3s719278ab, Peca Fabricante Original;	6038123	305963	UNIDADE	5	R\$ 251,40	R\$ 1.257,00
70	Caixa de Direcao Hidraulica Automotivo; Completa, para Veiculos Da Marca Gm;	4696441	619113	UNIDADE	4	R\$ 1.617,13	R\$ 6.468,52

	Modelo Spin 1.8 Lt; Ano 14/16; Codigo Montadora 52154367, Peca Fabricante Original;						
71	Pastilha de Freio para Moto; Posicao Traseira; para Motos Da Marca Yamaha; Modelo Lander; 250cc; Ano 11/21; Codigo Da Montadora, 3c5f580600, Peca Fabricante Original;	5892210	616864	JOGO	20	R\$ 252,65	R\$ 5.053,00
72	Lampada 12 Volts Automotivo; Pingao, 12v-5w, Esmagada, Bulbo Incolor; de 02 Polos; para Aplicacao Na Lanterna de Leitura e Lanterna Dianteira(luz de Posicao);	4937902	472401	UNIDADE	200	R\$ 9,70	R\$ 1.940,00
73	Lampada 12 Volts Automotivo; Modelo H4, 12v, 60/55w Halogena; 3 Polos; para Farol Alto/baixo, Codigo 13503380, Peca Original, Norma Abnt Nbr 15296:2005;	5648416	363567	UNIDADE	200	R\$ 38,90	R\$ 7.780,00
74	Lampada 12 Volts Automotivo; 12v-55w-h7-halogenea; 2 Polos; Farol;	1961845	472391	UNIDADE	200	R\$ 54,90	R\$10.980,00
75	Lampada 12 Volts Automotivo; 12 v - 21 w - Incandescente; (1) Um Polo; Lanterna;	4476735	617204	UNIDADE	200	R\$ 3,77	R\$ 754,00
76	Peca de Reposicao para Gerador; Agua Desmineralizada, Ph Neutro, P/ Radiador de Motor, Incolor, Inodoro;	6066666	443068	UNIDADE	200	R\$ 6,99	R\$ 1.398,00
77	Aditivo Automotivo; para Liquido para Sistema de Arrefecimento, Anticongelante; Devendo Ser Compativel Com Veiculos a Alcool, Gasolina e Diesel Da Marcagm; Aditivo Concentrado de Longa Duracao, a Base de Etilenoglicol, Aditivos e Corante, Na Cor Vermelha; Protege Contra Corrossao e Ferrugem,; Fornecido Em Embalagem Apropriada Que Garanta a Integridade Doproduto;	6126596	616889	UNIDADE	150	R\$ 36,44	R\$ 5.466,00
78	Haste Da Barra Estabilizadora Suspensao Automotivo; Posicao Traseira, para Veiculos Da Marca Gm; Modleo Trailblazer; Ano 12 /17; Codigo Da Montadora, 52019350, Peca Fabricante Original;	6071007	617288	UNIDADE	12	R\$ 232,58	R\$ 2.790,96
79	Haste Da Barra Estabilizadora Suspensao Automotivo; Lado Esquerdo, para Veiculos Da Marca Gm; Modelos S10/trailblazer; Ano 12/17; Codigo Da Montadora 94717080, Peca Fabricante Original;	4659066	617286	UNIDADE	15	R\$ 88,67	R\$ 1.330,05
80	Haste Da Barra Estabilizadora Suspensao Automotivo; Lado Direito, para Veiculos Da Marca Gm; Modelos S10/trailblazer; Ano 12 /17; Codigo Da m Ontadora 94717081, Peca Fabricante Original;	4659058	617286	UNIDADE	20	R\$ 88,67	R\$ 1.773,40
81	Fluido para Freio; Deve Atender a Classificacao Nbr9292 ,gmw3356,tipo 4 Lv, fmvss 116 Dot 4,class6,sae J1704,ponto	6184049	263657	UNIDADE	200	R\$ 18,62	R\$ 3.724,00

Ebulicao 265°C; Fornecido Em Fornecido Em Embalagem Lacrada e Apropriada para Fluido;						
---	--	--	--	--	--	--

10. Estimativa do Valor da Contratação

10.1. O preço estimado para a contratação é R\$ 598.445,09 (quinhentos e noventa e oito mil, quatrocentos e quarenta e cinco reais e nove centavos).

11. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

11.1. Serão realizadas aquisições de acordo com a demanda da seção de Motomec e disponibilidade orçamentária, conforme o objeto da contratação que está previsto no Plano de Contratações Anual 2025.

12. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

12.1. Não foram realizadas contratações correlatas.

13. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

13.1. Todos os itens foram planejados, dentro da razoabilidade e necessidade para atender o quantitativo de viaturas existentes na frota do CPA/M-7.

14. Resultados Pretendidos

14.1. muitos são os casos de baixas de viaturas, principalmente as de 04 (quatro) rodas, para serem efetuados pequenos reparos, estes muito previsíveis, os quais ocasionam a falta de continuidade do patrulhamento no policiamento ostensivo preventivo e que, consequentemente, propiciará no aumento dos números de atendimentos de ocorrências que deixarão de ser atendidas, visto a espera da aquisição, entrega e colocação das peças nas viaturas;

14.2. A aquisição das peças e acessórios automotivos têm a finalidade de mantermos o pronto emprego na execução do policiamento ostensivo e, assim, aperfeiçoarmos os trabalhos de Motomec, gerando melhores ganhos operacionais e mais segurança para o Cidadão.

15. Providências a serem Adotadas

15.1. A seção de Motomec desta OPM possui equipes de policiais militares qualificados em mecânica de auto e moto, e que ao ser adquiridas as peças de reposições, será possível efetuar manutenção preventiva e corretiva das viaturas existentes na frota deste Comando.

16. Possíveis Impactos Ambientais

16.1. Critérios e práticas de sustentabilidade que devem ser veiculados como especificação técnica do objeto ou como obrigação da contratada:

16.1.2. Os critérios e práticas de sustentabilidade veiculados como especificação técnica do produto ou descrição:

16.1.2.1. Implementar sistemas de logística reversa, de forma independente do serviço público de limpeza urbana e de manejo dos resíduos sólidos, mediante recolhimento do mesmo, junto ao seu usuário de origem, entregando-o ao estabelecimento comercial que houver fornecido o material a base de troca, para fins de sua reciclagem, ou destinação final ambientalmente adequada, estando a contratada registrada no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras ou Utilizadoras de Recursos Ambientais, de sorte que as disposições específicas sejam observadas na sua integralidade.

17. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

17.1. Justificativa da Viabilidade

Tendo em vista que esta motomec possui policiais militares qualificados em mecânica para realização dos reparos nas viaturas.

18. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

ROBERTO RAIMUNDO DE LIMA

CB PM Aux. Motomec



Assinou eletronicamente em 06/02/2025 às 07:03:08.

GILVANY CHAVES DE FREITAS

CAP PM Chefe Seção Logística



Assinou eletronicamente em 06/02/2025 às 09:40:37.

