



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
EQUIPE DE PLANEJAMENTO



À EQUIPE DE PLANEJAMENTO

Eu, William Silva Moura Junior, no uso de minhas atribuições legais, nomeado pela portaria nº 082/2024, em conformidade com o que dispõe a Lei nº 14.133/2021, especialmente no que tange aos princípios da economicidade, eficiência e isonomia, ressalta que essa pesquisa foi fundamentada no art. 5º, inciso IV da Instrução Normativa SEGES/ME Nº 65, informamos que foi realizada pesquisa de preços cujo objeto é **REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM MANUTENÇÃO EM VEÍCULOS (SERVIÇOS), OBJETIVANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA SEC. MUNICIPAL DE SAÚDE, PREFEITURA(SEC, DE OBRAS, AGRICULTURA E GABINETE), SECRETARIA MUNICIPAL ASSISTENCIA SOCIAL E MEIO AMBIENTE DE IPIXUNA DO PARÁ - PA, PARA O ANO DE 2026**, teve durante o levantamento de mercado, apenas duas cotações obtidas válidas, mesmo após as seguintes providências adotadas para esse procedimento:

- **PESQUISA ATIVA JUNTO A FORNECEDORES POR E-MAIL E TELEFONE;**
- **AUSÊNCIA DE RETORNO POR PARTE DOS DEMAIS FORNECEDOR CONTATADO;**
- **ESPECIFICIDADE TÉCNICA DO ITEM, LIMITANDO A OFERTA A POUCOS FORNECEDORES EM NOSSO BANCO DE PREÇOS OFICIAL: (PRECODEREFERENCIA.M2ATECNOLOGIA.COM.BR)**
- **URGÊNCIA NA AQUISIÇÃO, JUSTIFICADA PELA NECESSIDADE DE CONTINUIDADE DO SERVIÇO PARA GARANTIR O FUNCIONAMENTO ADEQUADO DA FROTA E A CONTINUIDADE DAS ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS DESTE ÓRGÃO.**

Dessa forma considero que os preços dos orçamentos obtidos são compatíveis com os praticados no mercado atual, e que as informações coletadas são suficientes para aferição da vantajosidade da contratação, em anexo deixaremos provas de pedido não respondido por empresas contatadas e das duas empresas que responderam nossa solicitação, que são: **E M TORRES COMERCIO**, inscrita no CNPJ: **26.003.031/0001-90**, a segunda empresa **NC ALMEIDA AUTO PECAS**



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
EQUIPE DE PLANEJAMENTO

SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA, inscrita no CNPJ: **11.817.739/0001-07**, já a empresa que não deu retorno foi : **SALVADOR AUTOPEÇAS LTDA**, que teve solicitação enviada no dia **05/03/2026**, as 09:45 no e-mail: batista.salvador@hotmail.com , até a data de hoje **11/03/2026**.

Em seguida anexos com relatório e propostas:

Ipixuna do Pará/PA, 11 de março de 2026

WILLIAM SILVA
MOURA
JUNIOR:0436234424
1

Assinado de forma
digital por WILLIAM
SILVA MOURA
JUNIOR:04362344241

WILLIAM SILVA MOURA JUNIOR
RESPONSÁVEL - PESQUISA DE PREÇO



cotação ipixuna do para <cotacaoipixunadopara@gmail.com>

ORÇAMENTO

1 mensagem

cotação ipixuna do para <cotacaoipixunadopara@gmail.com>

5 de março de 2026 às 09:45

Para: Batista.salvador@hotmail.com

OLA, BOA DIA!

SOLICITAMOS A ILUSTRE EMPRESA, COTAÇÃO DE PREÇOS PARA O SEGUINTE ITEM: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM MANUTENÇÃO EM VEÍCULOS (SERVIÇOS), OBJETIVANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA SEC. MUNICIPAL DE SAÚDE, PREFEITURA(SEC, DE OBRAS, AGRICULTURA E GABINETE), SECRETARIA MUNICIPAL ASSISTÊNCIA SOCIAL E MEIO AMBIENTE DE IPIXUNA DO PARÁ,PA, PARA O ANO DE 2026. , POR FAVOR CONFIRMAR RECEBIMENTO. OBS: PROPOSTA CONTENDO ENDEREÇO DA EMPRESA, TELEFONE, CNPJ, E VALIDADE DA PROPOSTA E EM TIMBRADO DA EMPRESA E ASSINADA POR FAVOR



PLANILHA ITENS - MANUTENÇÃO DE VEICULOS.xls

175K



cotação ipixuna do para <cotacaoipixunadopara@gmail.com>

ORÇAMENTO

3 mensagens

cotação ipixuna do para <cotacaoipixunadopara@gmail.com>
Para: "Centro A. S." <serramaltaipixuna@gmail.com>

23 de fevereiro de 2026 às 12:46

OLA, BOA TARDE!

SOLICITAMOS A ILUSTRE EMPRESA, COTAÇÃO DE PREÇOS PARA O SEGUINTE ITEM: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM MANUTENÇÃO EM VEÍCULOS (SERVIÇOS), OBJETIVANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA SEC. MUNICIPAL DE SAÚDE, PREFEITURA(SEC, DE OBRAS, AGRICULTURA E GABINETE), SECRETARIA MUNICIPAL ASSISTÊNCIA SOCIAL E MEIO AMBIENTE DE IPIXUNA DO PARÁ,PA, PARA O ANO DE 2026. , POR FAVOR CONFIRMAR RECEBIMENTO. OBS: PROPOSTA CONTENDO ENDEREÇO DA EMPRESA, TELEFONE, CNPJ, E VALIDADE DA PROPOSTA E EM TIMBRADO DA EMPRESA E ASSINADA POR FAVOR



PLANILHA ITENS - MANUTENÇÃO DE VEICULOS.xls
172K

Centro Automotivo Serramalta <serramaltaipixuna@gmail.com>
Para: cotação ipixuna do para <cotacaoipixunadopara@gmail.com>

4 de março de 2026 às 11:45

Segue resposta da cotação conforme solicitado.

[Citação ocultada]



PLANILHA ITENS - MANUTENÇÃO DE VEICULOS.xls
387K

Centro Automotivo Serramalta <serramaltaipixuna@gmail.com>
Para: cotação ipixuna do para <cotacaoipixunadopara@gmail.com>

4 de março de 2026 às 15:59

Segue Cotação conforme solicitado

[Citação ocultada]



Orçamento de Cotação.pdf
809K



ORÇAMENTO

A empresa SERRAMALTA AUTO CENTER, com razão social E M TORRES COMERCIO, inscrita no CNPJ 26.003.031/0001-90, Inscrição Estadual: 15.535.068-4, Inscrição Municipal: 2234, com o endereço Avenida Juscelino Kubitschek, SN, Quadra:03;lote:03, CENTRO CEP: 68637000 Ipixuna do Pará, neste ato representada por Lucas do Nascimento Torres, brasileiro, portador do CPF nº 018.866.132-81, CARTEIRA NACIONAL DE IDENTIDADE nº 6124101, órgão expedidor SSP - PA, residente e domiciliado(a) no(a) Avenida Juscelino Kubitschek, SN, Centro, Ipixuna do Pará, PA, com base no solicitado, apresenta

Sequencial	Descrição	Especificação	Unidade	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total
1	BALANCEAMENTO - VEICULO SEMUSIP	Balanceamento consiste em montagem da roda na máquina balanceadora, detecção de desequilíbrios, aplicação de contrapesos e teste final, o balanceamento é um processo com o objetivo corrigir a distribuição de peso das rodas e pneus para que girem de forma uniforme, sem causar vibrações ou desgaste irregular. CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	132,00	R\$ 60,00	R\$ 7.920,00

2	BASICO ELETRICO – VEICULO SEMUSIP	A manutenção consiste em verificação de bateria: teste de carga, inspeção dos terminais e cabos, limpeza de oxidação, alternador: verificação da capacidade de recarga da bateria e funcionamento da correia, fusíveis e relés: checagem e substituição de peças queimadas ou com mau contato, sistema de iluminação: inspeção de faróis, lanternas, luzes internas e painel. motor de partida: teste de acionamento e análise de conexões elétricas, fiação elétrica: inspeção de cabos e chicotes para identificar desgaste, cortes ou mau isolamento, aterramento: conferência dos pontos de aterramento para evitar falhas elétricas, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA	Serviço	100	R\$ 100,00	R\$ 10.000,00
3	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE FAROL (LUZ BAIXA), PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	Consiste no ajuste e correção da instalação do farol de luz baixa, garantindo o correto posicionamento, fixação e funcionamento do sistema elétrico, assegurando iluminação adequada, segurança na condução e conformidade com as normas de trânsito.	Serviço	10	R\$ 80,00	R\$ 800,00
4	SERVIÇO DE TROCA DE BATENTE - VEICULO SEMUSIP	O serviço de troca de batente consiste na substituição de uma peça que serve como suporte ou limite, seja para portas residenciais, comerciais ou para componentes da suspensão de veículos, garantindo funcionamento adequado e segurança.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 150,00	R\$ 6.000,00

5	MANUTENÇÃO CORRETIVA NO RESFRIADOR - VEICULO SEMUSIP	Corretiva: reparo ou substituição de peças após falha ou mau funcionamento, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 900,00	R\$ 36.000,00
6	MANUTENÇÃO EM INJEÇÃO ELETRÔNICA VEICULO LEVE – VEICULO SEMUSIP	Manutenção em veículos – Injeção Eletrônica consiste em diagnóstico eletrônico: uso de scanner automotivo para identificar falhas em sensores, atuadores e módulos, verificação de sensores: checagem de componentes como sensor de oxigênio (sonda lambda), sensor MAP/MAF, sensor de temperatura e posição da borboleta, inspeção dos atuadores: análise de bicos injetores, válvula de marcha lenta e corpo de borboleta, limpeza dos bicos injetores: remoção de resíduos que	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 1.500,00	R\$ 60.000,00
7	MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM RESFRIADOR - VEICULO SEMUSIP	Preventiva: inspeções, limpeza, ajustes e substituição de peças antes da falha, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 900,00	R\$ 36.000,00
8	SERVIÇO CONSERTO DE PNEU – VEICULO SEMUSIP	Remoção do pneu, inspeção do aro, lubrificação, montagem do pneu, calibragem inicial, balanceamento e verificação final, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	R\$ 480,00	R\$ 100,00	R\$ 48.000,00

9	SERVIÇO CORREÇÃO FALHA ELETRICA RASTHER – VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste na conexão do scanner Rasther: o equipamento é conectado ao módulo eletrônico do veículo (ECU), leitura de códigos de falha (DTCs): o scanner identifica erros registrados no sistema, como falhas em sensores, atuadores ou circuitos elétricos, análise dos parâmetros em tempo real: verifica dados como rotação do motor, tensão da bateria, funcionamento de sensores e atuadores, correção da falha elétrica: após identificar a causa, o técnico realiza reparos como troca de fusíveis, cabos, sensores ou ajustes no sistema, apagamento dos códigos de erro: depois do reparo, os códigos são apagados e o sistema é testado novamente para confirmar a correção, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 190,00	R\$ 7.600,00
10	SERVIÇO DA TROCA DA BOMBA DE VÁCUO – VEICULO SEMUSIP	Diagnosticar e identificação da falha, desligar o veículo e garantir que a bomba de vácuo esteja desconectada de quaisquer fontes de energia, especialmente se for elétrica, remover a bomba antiga, remover as conexões, mangueiras e parafusos de fixação, em bombas mecânicas, estas são acionadas pela rotação do motor, enquanto bombas elétricas podem ser removidas independentemente do motor, instalar a nova bomba, substituir vedações, filtros e componentes de desgaste por peças originais recomendadas, reinstalar mangueiras, tubulações e parafusos com torque adequado, evitando folgas ou vazamentos, verificar o óleo e lubrificação, realizar teste de funcionamento, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 600,00	R\$ 24.000,00

11	SERVIÇO DE ALINHAMENTO DE VEICULOS LEVES - SEMAS	O serviço de alinhamento de veículos leves consiste no ajuste dos ângulos das rodas para que fiquem paralelas entre si e perpendiculares ao solo, garantindo maior segurança, estabilidade e durabilidade dos pneus, serviços para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020, com garantia.	Serviço	R\$ 10,00	R\$ 150,00	R\$ 1.500,00
12	SERVIÇO DE ALINHAMENTO EM VEICULO FORD RANGER - VEICULO SEMMAS	Serviço de alinhamento em veículo, consiste em verificação dos ângulos das rodas, ajuste da direção, checagem da suspensão e pneus, teste final, após os ajustes, o veículo é testado para confirmar estabilidade e segurança, é um procedimento realizado para ajustar os ângulos das rodas em relação ao solo e ao próprio eixo do carro, garantindo que fiquem paralelas entre si e perpendiculares ao chão.	Serviço	R\$ 5,00	R\$ 200,00	R\$ 1.000,00
13	SERVIÇO DE ALINHAMENTO EM VEICULO PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	Serviço de alinhamento em veículo, consiste em verificação dos ângulos das rodas, ajuste da direção, checagem da suspensão e pneus, teste final, após os ajustes, o veículo é testado para confirmar estabilidade e segurança, é um procedimento realizado para ajustar os ângulos das rodas em relação ao solo e ao próprio eixo do carro, garantindo que fiquem paralelas entre si e perpendiculares ao chão.	Serviço	7	R\$ 150,00	R\$ 1.050,00
14	SERVIÇO DE ALINHAMENTO – VEICULO SEMUSIP	Serviço de alinhamento em veículo, consiste em verificação dos ângulos das rodas, ajuste da direção, checagem da suspensão e pneus, teste final, após os ajustes, o veículo é testado para confirmar estabilidade e segurança, é um procedimento realizado para ajustar os ângulos das rodas em relação ao solo e ao próprio eixo do carro, garantindo que fiquem paralelas entre si e perpendiculares ao chão, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	R\$ 132,00	R\$ 200,00	R\$ 26.400,00

15	SERVIÇO DE ARREFECIMENTO - VEICULO SEMUSIP	Serviço de arrefecimento em veículo é o conjunto de procedimentos destinados a manter o motor na temperatura ideal de funcionamento, inspeção do sistema: checagem de radiador, mangueiras, válvula termostática, bomba d'água e reservatório, troca do líquido de arrefecimento: substituição do fluido (aditivo + água desmineralizada) que circula pelo motor e radiador, limpeza do radiador: remoção de sujeira, ferrugem ou incrustações que dificultam a troca de calor, verificação da bomba d'água: garante a circulação adequada do líquido pelo sistema, teste da válvula termostática: assegura que o motor atinja e mantenha a temperatura correta, checagem de ventoinha e sensores: confirmam que o sistema elétrico auxilia na refrigeração quando necessário, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA	Serviço	R\$ 44,00	R\$ 250,00	R\$ 11.000,00
16	SERVIÇO DE BALANCEAMENTO – VEICULO SEMAS	O balanceamento em veículo consiste em montagem da roda na máquina balanceadora, detecção de desequilíbrios, aplicação de contrapesos e teste final, o balanceamento é um processo com o objetivo corrigir a distribuição de peso das rodas e pneus para que girem de forma uniforme, sem causar vibrações ou desgaste irregular, serviços para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020, com garantia.	Serviço	R\$ 10,00	R\$ 90,00	R\$ 900,00

17	SERVIÇO DE CABEÇOTE DE PLAINA EM GERAL - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste na retirada do cabeçote do motor, retirando válvulas, molas, retentores e demais componentes que possam atrapalhar a usinagem, realizar a limpeza, a inspeção e medição, fazer a usinagem/plaina, a remoção de material mais intenso em casos de grande empenamento, a plaina arredondada, a substituição de peças, teste de pressão e qualidade: Verificando se não há vazamentos e se o alinhamento e a vedação estão corretos e montagem e ajustes finais, Reinstalação do cabeçote no motor, ajustando válvulas, torque dos parafusos e sincronismo, seguido de verificação do funcionamento do motor, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	R\$ 60,00	R\$ 500,00	R\$ 30.000,00
18	SERVIÇO DE CARTER - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste em preparar o veículo, drenar o óleo velho, aplicar o produto de limpeza, após adicionar o produto, o motor deve funcionar em ponto morto por 5 a 10 minutos, sem variar a aceleração, para que o lubrificante e o produto circulem e soltem os resíduos acumulados, realizar nova drenagem e por fim verificação e montagem, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD K	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 200,00	R\$ 8.000,00

19	SERVIÇO DE CATALIZADOR - VEICULO SEMUSIP	Verificação de sintomas como perda de potência, aumento no consumo de combustível e luz de alerta no painel, avaliação da quilometragem. Limpeza e desobstrução, remoção de fuligem, resíduos de combustão e cristais de ureia acumulados, técnicas de jateamento ou lavagem química específicas para veículos a diesel e gasolina, revisões periódicas para evitar entupimento, checagem do sistema de escape e sensores relacionados, substituição apenas quando há danos irreversíveis ou desgaste extremo, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	R\$ 50,00	R\$ 2.000,00	R\$ 100.000,00
20	SERVIÇO DE CONserto DE PNEU 1000/20 - VEICULO SECOTRAN	O conserto de pneus consiste em reparar furos ou danos na banda de rodagem, utilizando técnicas de plugue, remendo ou vulcanização, respeitando limites de segurança e integridade do pneu	Serviço	R\$ 20,00	R\$ 100,00	R\$ 2.000,00
21	SERVIÇO DE CONserto DE PNEU 275/20 - VEICULO SECOTRAN	O conserto de pneus envolve inspeção, avaliação de danos, limpeza, aplicação de reparos como espaguete ou vulcanização, e testes de segurança, seguindo normas regulamentadas pelo INMETRO.	Serviço	R\$ 25,00	R\$ 100,00	R\$ 2.500,00
22	SERVIÇO DE CONserto DE PNEU CAMINHONETE FORD RANGER 4X4 –	O conserto de pneus consiste em reparar furos ou danos na banda de rodagem, utilizando técnicas de plugue, remendo ou vulcanização, respeitando limites de segurança e integridade do pneu.	Serviço	R\$ 50,00	R\$ 100,00	R\$ 5.000,00
23	SERVIÇO DE CONserto DE PNEU DE CAMINHÃO - VEICULO AGRICULTURA	Inspeção: identificar furos, cortes ou desgaste excessivo. Desmontagem: retirar o pneu da roda para acesso interno. Reparo: aplicar remendo, vulcanização ou substituição da câmara/banda conforme o dano. Montagem: recolocar o pneu na roda com os ajustes necessários. Calibragem e teste: encher com pressão correta e verificar vedação e segurança.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 160,00	R\$ 6.400,00

24	SERVIÇO DE CONSERTO DE PNEU DE TRATOR - AGRICULTURA	Inspeção: identificar furos, cortes ou desgaste excessivo. Desmontagem: retirar o pneu da roda para acesso interno. Reparo: aplicar remendo, vulcanização ou substituição da câmara/banda conforme o dano. Montagem: recolocar o pneu na roda com os ajustes necessários. Calibragem e teste: encher com pressão correta e verificar vedação e segurança.	Serviço	R\$ 80,00	R\$ 200,00	R\$ 16.000,00
25	SERVIÇO DE CONSERTO DE PNEU DIANTEIRO - PÁ CARREGADEIRA -	Serviço de conserto de pneu dianteiro - pá carregadeira, com garantia.	Serviço	R\$ 30,00	R\$ 200,00	R\$ 6.000,00
26	SERVIÇO DE CONSERTO DE PNEU DIANTEIRO - RETROESCAVADEIRA-	Serviço de conserto de pneu dianteiro para veículo retroescavadeira, com garantia do serviço.	Serviço	R\$ 20,00	R\$ 200,00	R\$ 4.000,00
27	SERVIÇO DE CONSERTO DE PNEU MOTO BROS 150 - GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	Serviço de conserto de pneu da moto Bros 150 consiste na desmontagem da roda, identificação do furo ou dano, reparo ou remendo do pneu conforme o tipo, calibragem adequada, balanceamento quando necessário e reinstalação da roda, garantindo segurança e condições adequadas de uso da motocicleta.	Serviço	30	R\$ 60,00	R\$ 1.800,00
28	SERVIÇO DE CONSERTO DE PNEU - MOTONIVELADORA - SECOTRAN	Serviço de conserto em pneu da máquina motoniveladora, com garantia do serviço.	Serviço	R\$ 20,00	R\$ 200,00	R\$ 4.000,00
29	SERVIÇO DE CONSERTO DE PNEU MOTO TITAN 125 - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	serviço de conserto e pneu para o veículo moto Titan 125, com garantia do serviço.	Serviço	25	R\$ 60,00	R\$ 1.500,00
30	SERVIÇO DE CONSERTO DE PNEU MOTO XRE 300 - VEICULO GABINETE	Serviço de conserto de pneu de moto XRE 300, com garantia.	Serviço	25	R\$ 60,00	R\$ 1.500,00

31	SERVIÇO DE CONserto DE PNEU PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	Serviço de conserto de pneu veiculo Palio Weekend, com garantia.	Serviço	50	R\$ 70,00	R\$ 3.500,00
32	SERVIÇO DE CONserto DE PNEU TRASEIRO - PÁ CARREGADEIRA -	Serviço de conserto de pneu traseiro, maquina Pá Carregadeira. com garantia.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 200,00	R\$ 8.000,00
33	SERVIÇO DE CONserto DE PNEU TRASEIRO - RETROESCAVADEIRA -	Serviço de conserto de pneu traseiro veiculo retroescavadeira, com garantia	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 200,00	R\$ 8.000,00
34	SERVIÇO DE CORREÇÃO DE CHAVE SELETORA DE CMINHAO E TRATOR - VEICULO	O serviço de correção da chave seletora de caminhão e trator consiste na atualização ou ajuste do módulo de controle, devendo ser realizado por usuários autorizados e seguindo etapas de parada e reinício do sistema para garantir a eficácia	Serviço	R\$ 12,00	R\$ 200,00	R\$ 2.400,00
35	SERVIÇO DE CORREÇÃO DE CHAVE SELETORA DE CMINHAO E TRATOR - VEICULO SECOTRAN	O serviço de correção da chave seletora de caminhão e trator consiste na atualização ou ajuste do módulo de controle, devendo ser realizado por usuários autorizados e seguindo etapas de parada e reinício do sistema para garantir a eficácia.	Serviço	R\$ 15,00	R\$ 700,00	R\$ 10.500,00
36	SERVIÇO DE CORREÇÃO DE PAINEL - TRATOR - AGRICULTURA	O serviço consiste na verificação e conserto de medidores, luzes indicadoras e instrumentos digitais ou analógicos do painel, revisão de sistemas elétricos e eletrônicos relacionados ao painel, garantindo iluminação adequada e instrumentos precisos, essenciais para segurança e conforto durante a condução noturna ou em áreas agrícolas, testes rigorosos pós-reparo para assegurar que o equipamento está funcionando corretamente antes de ser devolvido	Serviço	R\$ 12,00	R\$ 1.600,00	R\$ 19.200,00

37	SERVIÇO DE CORREÇÃO DE PAINEL - TRATOR E CAMINHÃO-VEICULO SECOTRAN	O serviço consiste na verificação e conserto de medidores, luzes indicadoras e instrumentos digitais ou analógicos do painel, revisão de sistemas elétricos e eletrônicos relacionados ao painel, garantindo iluminação adequada e instrumentos precisos, essenciais para segurança e conforto durante a condução noturna ou em áreas agrícolas, testes rigorosos pós-reparo para assegurar que o equipamento está funcionando corretamente antes de ser devolvido	Serviço	R\$ 10,00	R\$ 1.600,00	R\$ 16.000,00
38	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE ALTERNADOR PARA CAMINHONETE FORD RANGER 4X4 – VEICULO SEMMAS	O serviço consiste em diagnosticar falhas, inspeção do alternador e componentes, avaliação e troca da correia do alternador, substituição de peças danificadas (Escovas, diodos, rolamentos ou estator, Correia do alternador e suporte, se necessário, avaliação da bateria e conexões elétricas para evitar sobrecarga) e testes e ajustes finais (estar a carga da bateria verificar a rotação do alternador e desempenho elétrico do veículo, conferir se todos os sistemas elétricos funcionam corretamente, incluindo luzes, painel e acessórios).	Serviço	R\$ 10,00	R\$ 400,00	R\$ 4.000,00
39	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE ALTERNADOR PARA PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	O serviço consiste na inspeção e Diagnóstico, reparo e ajustes: Substituição de peças danificadas, limpeza, reposição de suportes ou cabos e alinhamento correto para garantir a carga adequada da bateria, testes funcionais: após o serviço, verificação do desempenho do alternador, carga elétrica da bateria e estabilidade dos sistemas elétricos do veículo.	Serviço	30	R\$ 350,00	R\$ 10.500,00
40	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE AUTOMÁTICO AUXILIAR PARTIDA PALIO WEEKEND – VEICULO GABINETE (GUARDA	O serviço consiste na verificação da bateria, inspeção visual e sonora, checagem da fiação e conexões, remoção e segurança, testes elétricos do automático, correção e manutenção e teste final.	Serviço	10	R\$ 350,00	R\$ 3.500,00

41	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE AUTOMÁTICO AUXILIAR PARTIDA PARA CAMINHONETE - VEICULO GABINETE	O serviço consiste verificação do motor e sistema elétrico: inspeção de cabos, conexões, fusíveis e estado da bateria, dimensionamento do enrolamento auxiliar e capacitor de partida: definição correta do valor do capacitor conforme especificação do motor para garantir torque suficiente, instalação do automático auxiliar, ajuste das proteções, testes de operação: verificar funcionamento em baixa tensão, corrente de partida e velocidade de rotação e manutenção preventiva: inspeções periódicas em contatos, braços do relé, cabos, em veículo Ford Ranger.	Serviço	15	R\$ 350,00	R\$ 5.250,00
42	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE AUTOMÁTICO AUXILIAR PARTIDA PARA CAMINHONETE – VEICULO SEMMAS	O serviço consiste verificação do motor e sistema elétrico: inspeção de cabos, conexões, fusíveis e estado da bateria, dimensionamento do enrolamento auxiliar e capacitor de partida: definição correta do valor do capacitor conforme especificação do motor para garantir torque suficiente, instalação do automático auxiliar, ajuste das proteções, testes de operação: verificar funcionamento em baixa tensão, corrente de partida e velocidade de rotação e manutenção preventiva: inspeções periódicas em contatos, braços do relé, cabos, em veículo Ford Ranger.	Serviço	R\$ 10,00	R\$ 350,00	R\$ 3.500,00
43	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE CHAVE DIRECIONAL PARA CAMINHONETE-	Para corrigir a chave direcional de um Ford Ranger 4x4, deve-se seguir práticas seguras de conexão elétrica, roteamento adequado dos cabos, testes com multímetro, verificar as conexões elétricas, garantindo funcionamento confiável e prevenindo falhas no circuito	Serviço	10	R\$ 200,00	R\$ 2.000,00
44	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE CHAVE DIRECIONAL PARA CAMINHONETE-	Para corrigir a chave direcional de um Ford Ranger 4x4, deve-se seguir práticas seguras de conexão elétrica, roteamento adequado dos cabos, testes com multímetro, verificar as conexões elétricas, garantindo funcionamento confiável e prevenindo falhas no circuito	Serviço	R\$ 10,00	R\$ 200,00	R\$ 2.000,00
45	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE CHAVE DIRECIONAL PARA PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE	A correção na instalação da chave direcional no Fiat Palio Weekend envolve verificar compatibilidade, programar o transponder, instalar corretamente a chave e sempre utilizar serviços especializados para garantir funcionamento seguro e evitar danos elétricos.	Serviço	10	R\$ 200,00	R\$ 2.000,00

46	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE FAROL (LUZ ALTA) PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA	Consiste na verificação, ajuste e correção da instalação do farol de luz alta, assegurando correto alinhamento, fixação e funcionamento do sistema elétrico, proporcionando iluminação eficiente, segurança na condução e conformidade com as normas de trânsito.	Serviço	10	R\$ 200,00	R\$ 2.000,00
47	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE FAROL (LUZ ALTA) PARA CAMINHONETE-VEICULO GABINETE	O serviço consiste no diagnóstico: verificar fiação, relés, fusíveis e conectores do sistema de iluminação, ajustar ou substituir cabos, relés e fusíveis inadequados, reposicionar ou fixar corretamente o farol e seus suportes, teste funcional: confirmar acionamento da luz alta no comando interno e checar intensidade luminosa e finalização: validar alinhamento do feixe de luz para não ofuscar outros veículo	Serviço	10	R\$ 200,00	R\$ 2.000,00
48	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE FAROL (LUZ ALTA) PARA CAMINHONETE-VEICULO SEMMAS	O serviço consiste no diagnóstico: verificar fiação, relés, fusíveis e conectores do sistema de iluminação, ajustar ou substituir cabos, relés e fusíveis inadequados, reposicionar ou fixar corretamente o farol e seus suportes, teste funcional: confirmar acionamento da luz alta no comando interno e checar intensidade luminosa e finalização: validar alinhamento do feixe de luz para não ofuscar outros veículos.	Serviço	R\$ 8,00	R\$ 200,00	R\$ 1.600,00
49	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE FAROL (LUZ BAIXA) PARA CAMINHONETE FORD RANGER – VEICULO	O serviço consiste em corrigir, restaurar ou substituir a lâmpada de luz baixa do farol, garantindo segurança e desempenho ideal do veículo. para Ford Ranger.	Serviço	R\$ 8,00	R\$ 200,00	R\$ 1.600,00
50	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE FREIO FORD RANGER –	O serviço de correção na instalação de freios na Ford Ranger envolve inspeção detalhada, substituição de componentes desgastados, ajustes precisos e testes de segurança para garantir frenagens eficientes e	Serviço	R\$ 8,00	R\$ 600,00	R\$ 4.800,00
51	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE FREIO PÁLIO WEEKEND - GABINETE (GUARDA	Consiste na verificação e correção da instalação do sistema de freios, incluindo ajustes, reaperto e alinhamento dos componentes, garantindo funcionamento adequado, eficiência na frenagem e segurança do veículo.	Serviço	10	R\$ 500,00	R\$ 5.000,00

52	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE FREIO – VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste na inspeção completa com análise detalhada do sistema de freios para identificar desgaste, falhas ou vazamentos, substituição ou reparo, troca de pastilhas, discos, fluido, cilindros, linhas ou outros componentes danificados, verificação do sistema: após os reparos, o sistema é testado para garantir que tudo funcione corretamente e realizar o teste de estrada para avaliação prática para assegurar que os freios respondam de maneira adequada em diferentes condições de condução, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA	Serviço	R\$ 45,00	R\$ 600,00	R\$ 27.000,00
53	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE FREIO -VEICULOS SEMAS	O serviço consiste na Inspeção completa, identificação de partes desgastadas ou danificadas e indicação das ações corretivas, seja substituição de peças ou ajustes necessários, troca de componentes como pastilhas, discos, tambores, fluido ou cabos, ou reparos em cilindro mestre e servo-freio, verificação final, após ajustes ou substituições, o sistema é testado para garantir funcionamento correto e segurança, em veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020,	Serviço	R\$ 6,00	R\$ 500,00	R\$ 3.000,00
54	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE LUZ DE RÉ PARA CAMINHONETE FORD RANGER 4X4 - VEICULO	Para corrigir a luz de ré de uma Ford Ranger 4x4, 'é necessário verificar o fusível, lâmpada e interruptor de ré, garantindo conformidade com normas de trânsito brasileiras.	Serviço	R\$ 10,00	R\$ 200,00	R\$ 2.000,00
55	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE LUZ DE RÉ PARA PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA	A correção ou manutenção na instalação da luz de ré envolve inspeção do circuito, substituição de componentes danificados, conexão correta aos bornes e verificação final do funcionamento, respeitando normas de segurança elétrica e documentação profissional	Serviço	10	R\$ 200,00	R\$ 2.000,00

56	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE PAINEL PARA PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA	O reparo ou correção do painel do Fiat Palio Weekend envolve diagnóstico, substituição de componentes defeituosos e testes de funcionamento, garantindo segurança, eficiência elétrica e preservação da garantia do veículo.	Serviço	8	R\$ 400,00	R\$ 3.200,00
57	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE PISCA FORD RANGER – VEICULO SEMMAS	Consiste na verificação e correção da instalação do sistema de pisca/seta, incluindo conexões elétricas, fixação e funcionamento das lâmpadas, garantindo sinalização adequada, segurança e conformidade com as normas de trânsito.	Serviço	R\$ 8,00	R\$ 150,00	R\$ 1.200,00
58	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE PISCA - VEICULOS SEMAS	O serviço consiste em diagnosticar a falha análise minuciosa, corrosão ou mau contato, reparo ou substituição, teste e Validação, em veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020, com garantia	Serviço	R\$ 10,00	R\$ 150,00	R\$ 1.500,00
59	SERVIÇO DE CORREÇÃO NO CHICOTE DE INJEÇÃO A DIESEL - VEICULO SEMUSIP	Inspeção visual e elétrica para identificar pontos de falha, reparo ou substituição de fios danificados e conectores oxidados, Isolamento e proteção dos cabos para evitar curto-circuitos, teste final com scanner e medições para garantir comunicação correta entre ECU e injetores, para os veículos.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 450,00	R\$ 18.000,00

60	SERVIÇO DE DESMONTAGEM E MONTAGEM DE RADIADOR – VEICULO SEMUSIP	O serviço de desmontagem e montagem de radiador envolve avaliação, desmonte seguro, transporte e reinstalação do equipamento, com atenção a normas de segurança, integridade das peças e controle de vazamentos, realizar avaliação do radiador e do local, verificando peso, número de seções, estado das tubulações e conexões para radiadores de veículos, aguardar o resfriamento completo do motor e fluido de arrefecimento antes de remover tampas e drenagens, desconexão de sistemas, desligar e drenar os fluidos, desconectar mangueiras e linhas de transmissão conforme o tipo de radiador, remoção das peças adicionais: defletores, ventiladores e vasilhinhos de expansão, se aplicável, desaparafusamento e separação das seções e verificar vazamentos e funcionalidade do sistema após termino do serviço, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 400,00	R\$ 16.000,00
61	SERVIÇO DE DIAGNOSTICO ELETRÔNICO – VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste na verificação a conexão do scanner na porta OBD do veículo, leitura de códigos de falha (DTCs) e parâmetros em tempo real, testes funcionais de componentes eletrônicos e sistemas auxiliares e interpretação dos dados para identificar a causa raiz do problema, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 700,00	R\$ 28.000,00
62	SERVIÇO DE DIAGNOSTICO INJECAO ELETRONICA – VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste em realizar a conexão do scanner automotivo na porta OBD, leitura de códigos de falha (DTCs) e parâmetros em tempo real, testes funcionais de sensores e atuadores, interpretação dos dados para localizar a causa raiz do problema, para os CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 700,00	R\$ 28.000,00

63	SERVIÇO DE EMBUCHAMENTO DAS MOLAS CAMINHONETE FORD RANGER 4X4 – VEICULO SEMMAS	Durante o embuchamento, geralmente são revisadas ou substituídas as seguintes peças do conjunto de suspensão/manga de eixo: buchas dos pinos: recuperam a elasticidade e reduzem folgas, arruelas e travas: mantêm as montagens firmes e sem deslocamentos, rolamentos da manga de eixo: garantem rotação suave e resistência a impactos, feixe de molas: responsável por absorver os impactos e	Serviço	R\$ 6,00	R\$ 600,00	R\$ 3.600,00
64	SERVIÇO DE EMBUCHAMENTO DAS MOLAS PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	Consiste na substituição das buchas das molas/suspensão traseira, visando eliminar folgas, ruídos e vibrações, além de restabelecer a estabilidade, o conforto e a segurança do veículo. O serviço inclui a desmontagem do conjunto, remoção das buchas desgastadas, instalação de novas buchas adequadas ao modelo Palio Weekend e verificação final do correto funcionamento da suspensão.	Serviço	10	R\$ 500,00	R\$ 5.000,00
65	SERVIÇO DE EMBUCHAMENTO EIXO TRASEIRO - VEICULO SEMUSIP	O embuchamento do eixo traseiro consiste na substituição das buchas, arruelas, travas e rolamentos da manga de eixo, restaurando a suspensão, melhorando a dirigibilidade e prolongando a vida útil do veículo e pneus, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 600,00	R\$ 24.000,00
66	SERVIÇO DE ESMERILAR E MONTAR CABEÇOTE - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste em recuperar a vedação das válvulas e remontar o cabeçote com precisão, esmerilhamento de válvulas e sedes, limpeza completa das peças, substituição de juntas e retentores, montagem com torque correto e teste final de vedação e desempenho, assegurando maior eficiência, durabilidade e desempenho do motor, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 500,00	R\$ 20.000,00

67	SERVIÇO DE FEIXE DE MOLA VEICULO MEDIO – VEICULO SEMUSIP	A manutenção consiste em avaliar todos os componentes, identificando desgaste, fissuras ou falhas invisíveis ao olho nu, limpeza do sistema removendo sujeira e resíduos nos componentes hidráulicos, discos e pastilhas, garantindo fluxo adequado do fluido de freio, a substituição de peças desgastadas: pastilhas, discos, lonas ou tambores, se necessário, utilizando peças compatíveis com o modelo do veículo, troca ou sangria do fluido, ajustes e calibração: regular o freio de mão, pressão do sistema e, quando aplicável, análise do módulo ABS via scanner automotivo e teste final de funcionamento: verificação prática da frenagem, sem vibrações ou ruídos anormais, garantindo eficiência e segurança do veículo, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 700,00	R\$ 28.000,00
68	SERVIÇO DE FRESAMENTO - VEICULO SEMUSIP	O serviço de fresamento em veículo consiste no processo de usinagem que utiliza uma fresa para corrigir, nivelar ou recuperar peças automotivas como cabeçotes, blocos de motor e discos de freio, função: remover material com precisão, restaurar medidas originais, corrigir empenos e melhorar desempenho, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO,	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 600,00	R\$ 24.000,00

69	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE FAROL - VEICULO SEMUSIP	A instalação de faróis em veículos envolve em escolher o farol adequado, preparação antes da instalação, remoção do farol antigo, instalação do novo farol , ajustar o feixe de luz, ajustar o alinhamento do feixe para garantir segurança e conformidade legal é realizar a regulagem correta para prevenir acidentes e infrações, seguindo as normas do CONTRAN, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 250,00	R\$ 10.000,00
70	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE MOTOR DE PARTIDA PARA CAMINHONETE FORD RANGER 4X4 – VEICULO SEMMAS	O motor de partida é o componente responsável por girar o motor até que ele funcione autonomamente; sua instalação requer atenção ao alinhamento, torque adequado e conexões corretas para garantir funcionamento seguro e eficiente	Serviço	R\$ 5,00	R\$ 300,00	R\$ 1.500,00
71	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE MOTOR DE PARTIDA PARA PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	A instalação do motor de partida envolve desconexão da bateria, posicionamento correto do motor, fixação dos parafusos com torque recomendado, conexão dos chicotes e testes de funcionamento, seguindo sempre protocolos de segurança e evitando interferências com outros componentes.	Serviço	10	R\$ 300,00	R\$ 3.000,00
72	SERVIÇO DE LIMPEZA DE AR CONDICIONADO FORD RANGER – VEICULO SEMMAS	O Serviço consiste no processo de limpeza e/ou troca do filtro de cabine, a limpeza pode variar conforme o tipo de serviço, o desligamento do veículo aplicação de produtos desinfetantes nos dutos, limpeza do evaporador e condensador, remoção de sujeira acumulada em componentes essenciais da refrigeração, aspiração dos dutos e testes finais.	Serviço	R\$ 6,00	R\$ 1.200,00	R\$ 7.200,00

73	SERVIÇO DE LIMPEZA DE AR CONDICIONADO - VEICULOS SEMAS	O Serviço consiste no processo de limpeza e/ou troca do filtro de cabine, a limpeza pode variar conforme o tipo de serviço, o desligamento do veículo aplicação de produtos desinfetantes nos dutos, limpeza do evaporador e condensador, remoção de sujeira acumulada em componentes essenciais da refrigeração, aspiração dos dutos e testes finais, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020, com	Serviço	R\$ 6,00	R\$ 1.200,00	R\$ 7.200,00
74	SERVIÇO DE LIMPEZA DE BICO INJETOR - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste em desconectar a bateria e acessar os bicos injetores, remover conectores elétricos e linha de combustível, aplicar a técnica escolhida (ultrassom, química ou manual), reinstalar os bicos no motor e testar o funcionamento, verificar se há vazamentos e se o motor funciona suavemente, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 2.300,00	R\$ 92.000,00
75	SERVIÇO DE LIMPEZA DO AR CONDICIONADO PALIO WEEKEND	LIMPEZA DO AR CONDICIONADO PALIO WEEKEND, COM GARANTIA DO SERVIÇO	Serviço	R\$ 6,00	R\$ 1.200,00	R\$ 7.200,00
76	SERVIÇO DE LIMPEZA SISTEMA DE AR CONDICIONADO PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	Remoção de poeira, mofo e bactérias, limpeza do evaporador, dutos, aplicação de bactericida e verificação da drenagem	Serviço	10	R\$ 2.500,00	R\$ 25.000,00
77	SERVIÇO DE LIMPEZA SISTEMA DE AR CONDICIONADO - VEICULO SEMUSIP	Remoção de poeira, mofo e bactérias, limpeza do evaporador, dutos, aplicação de bactericida, verificação da drenagem e reposição de gás se necessário, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 2.500,00	R\$ 100.000,00
78	SERVIÇO DE LIMPEZA TBI - VEICULO SEMUSIP	Retira a mangueira de admissão de ar para expor o corpo de borboleta, limpeza do TBI, após limpo, o TBI é recolocado, se necessário pode ser feito o "aprendizado" da marcha lenta.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 400,00	R\$ 16.000,00

79	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO EM TANQUE DE COMBUSTIVEL - VEICULO SEMUSIP	Consiste na remoção, limpeza, inspeção e reinstalação do tanque de combustível, com verificação de vazamentos, substituição de componentes danificados (bomba, boia, mangueiras e vedação), garantindo o correto armazenamento e fornecimento de combustível ao motor, com segurança e bom funcionamento do	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 900,00	R\$ 36.000,00
80	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE MOTOR - VEICULO AGRICULTURA	O serviço de manutenção do motor abrange inspeção, limpeza, lubrificação, ajustes e substituição de peças, garantindo o desempenho, durabilidade e segurança	Serviço	R\$ 25,00	R\$ 800,00	R\$ 20.000,00
81	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DO MOTOR - VEICULO SEMUSIP	O serviço de manutenção do motor abrange inspeção, limpeza, lubrificação, ajustes e substituição de peças, garantindo o desempenho, durabilidade e segurança, veículos, caminhonete I200, renault master (ambulancia), van ducato (uom), fiat strada (ambulancia), berlingo (ambulancia), doblo	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 6.000,00	R\$ 240.000,00
82	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE BATERIA DE FORD RANGER 4X4 – VEICULO SEMMAS	O serviço consiste no diagnóstico: testes de carga, voltagem e inspeção visual da bateria e alternador, limpeza e aperto dos terminais, verificação de eletrólito (quando aplicável) e checagem de consumo elétrico, substituição de cabos ou terminais danificados, correção de fugas de corrente e troca da bateria quando necessário e testes finais: confirmar recarga adequada pelo alternador e funcionamento dos sistemas elétricos.	Serviço	R\$ 8,00	R\$ 100,00	R\$ 800,00
83	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE BATERIA PALIO WEEKEND 60AMP	O serviço consiste no diagnóstico: testes de carga, voltagem e inspeção visual da bateria e do sistema de recarga, limpeza e aperto dos terminais, verificação do nível de eletrólito (se aplicável) e checagem de consumo elétrico, substituição de cabos ou terminais danificados, correção de fugas de corrente e troca da bateria quando não mantém carga e confirmar recarga adequada pelo alternador e funcionamento dos sistemas elétricos do veículo.	Serviço	R\$ 4,00	R\$ 100,00	R\$ 400,00

84	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE MOTOR DE LIMPADOR DE PARABRISA DE CAMIONETE – VEICULO GABINETE.	O serviço consiste em diagnóstico Inicial, teste elétrico, inspeção mecânica, avaliação visual, limpeza interna e externa, lubrificação, verificação de chicotes elétricos, teste de vedação, substituição de escovas/carvões, troca de engrenagens danificadas, reparo ou troca de bobina/armadura, substituição completa do motor se for necessário	Serviço	15	R\$ 200,00	R\$ 3.000,00
85	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE MOTOR DE LIMPADOR DE PARABRISA PARA PÁLIO WEEKEND - VICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	O serviço consiste no diagnóstico Inicial, desmontagem do motor para acessar o motor do limpador, inspeção e limpeza, substituição de componentes (se necessário) e montagem e teste após limpeza ou substituição, veículo Palio Weekend.	Serviço	6	R\$ 200,00	R\$ 1.200,00
86	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO EM ALTERNADOR - AGRICULTURA	O serviço consiste no teste no sistema de carga e na bateria, verificação de falhas como luz da bateria acesa, baixa carga ou ruídos, diagnóstico para definir recuperação ou substituição do alternador, remoção do alternador, desmontagem e inspeção, recuperação do alternador: substituição de escovas, rolamentos e regulador de voltagem, revisão ou troca da ponte retificadora (diodos), limpeza e reaperto de conexões, montagem conforme especificações técnicas, teste de carga e voltagem, verificação do funcionamento do alternador recuperado, substituição do alternador (quando necessário) e testes finais	Serviço	R\$ 18,00	R\$ 700,00	R\$ 12.600,00
87	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO MECÂNICA EM SUSPENSÃO CAMINHONETE FORD RANGER – VEICULO	A manutenção da suspensão da Ford Ranger envolve inspeção e serviços preventivos, preditivos e corretivos em amortecedores, molas, buchas, pivôs e braços de suspensão, garantindo estabilidade, segurança e conforto durante a condução	Serviço	R\$ 6,00	R\$ 350,00	R\$ 2.100,00

88	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO MECÂNICA EM SUSPENSÃO - VEICULO	O serviço de manutenção e reparo mecânico da suspensão de um veículo envolve inspeção, substituição ou reparo de componentes como amortecedores, molas, buchas, pivôs e barras estabilizadoras para garantir segurança, conforto e estabilidade do carro.	Serviço	R\$ 5,00	R\$ 350,00	R\$ 1.750,00
89	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO MECÂNICA EM SUSPENSÃO PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA	A instalação do motor de partida no Palio Weekend envolve desconectar a bateria, remover o motor antigo, instalar e fixar o novo motor corretamente, reconectar chicotes e realizar testes de funcionamento de forma segura e conforme torque recomendado.	Serviço	10	R\$ 350,00	R\$ 3.500,00
90	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPAROS DE MOTOR DE PARTIDA - AGRICULTURA	A manutenção e reparo do motor de partida envolvem inspeção detalhada dos componentes elétricos e mecânicos, limpeza, substituição de peças desgastadas (como escovas e rolamentos) e testes de funcionamento para garantir que o motor volte a dar partida com eficiência	Serviço	R\$ 12,00	R\$ 700,00	R\$ 8.400,00
91	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPAROS NO LIMPADOR DE PARABRISAS - MAQUINAS PESADAS- VEICULO AGRICULTURA	O serviço consiste em inspeção elétrica: verificação de fusíveis, relés, chicotes e conectores, teste funcional: avaliar velocidade, sincronismo e retorno das hastes, avaliação mecânica: checar engrenagens, eixos e braços do limpador, verificação de infiltração: identificar entrada de água ou poeira no motor, limpeza e lubrificação: remover sujeira acumulada e aplicar graxa nas engrenagens e articulações, checagem das palhetas: substituir borrachas ressecadas ou danificadas, ajuste de tensão elétrica, inspeção da vedação e outros serviços associados.	Serviço	R\$ 14,00	R\$ 350,00	R\$ 4.900,00
92	SERVIÇO DE MÃO DE OBRA EM DIFERENCIAL - TRATOR - VEICULO AGRICULTURA	O serviço de manutenção de diferencial em tratores envolve diagnóstico, desmontagem, reparo ou soldagem e remontagem	Serviço	R\$ 15,00	R\$ 100,00	R\$ 1.500,00

93	SERVIÇO DE MÃO DE OBRA EM MANCAL DA GRADE MAQUINAS PESADAS - AGRICULTURA	Inspeção: checar folgas, desgaste e lubrificação. Desmontagem: retirar mancal e componentes internos. Reparo/Substituição: trocar rolamentos, retentores e buchas danificadas. Lubrificação: aplicar graxa ou óleo adequado. Montagem e teste: reinstalar o mancal e verificar funcionamento	Serviço	R\$ 50,00	R\$ 100,00	R\$ 5.000,00
94	SERVIÇO DE MÃO DE OBRAS EM ARQUEAMENTO DE FEIXE DE MOLA - AGRICULTURA	Inspeção: avaliar desgaste, deformações e trincas no feixe de molas. Desmontagem: retirar o conjunto de molas da suspensão. Arqueamento: aplicar processo mecânico para recuperar a curvatura original das lâminas. Ajustes: substituir lâminas danificadas ou reforçar o conjunto, se necessário. Montagem e teste: reinstalar o feixe de molas e verificar alinhamento e desempenho da suspensão.	Serviço	R\$ 50,00	R\$ 150,00	R\$ 7.500,00
95	SERVIÇO DE MÃO DE OBRAS EM FEIXE DE MOLA - VEICULO AGRICULTURA	Inspeção: avaliar desgaste, deformações e trincas no feixe de molas. Desmontagem: retirar o conjunto de molas da suspensão. Arqueamento: aplicar processo mecânico para recuperar a curvatura original das lâminas. Ajustes: substituir lâminas danificadas ou reforçar o conjunto, se necessário. Montagem e teste: reinstalar o feixe de molas e verificar alinhamento e desempenho da suspensão.	Serviço	R\$ 15,00	R\$ 150,00	R\$ 2.250,00
96	SERVIÇO DE MÃO DE OBRAS EM RECAPAGEM E DUPLAGEM DE PNEU, MAQUINAS PESADAS - VEICULO AGRICULTURA	A recapagem consiste na substituição da borracha desgastada da banda de rodagem do pneu por uma nova camada, mantendo a carcaça original intacta. Esse processo é feito por empresas especializadas e envolve diversas etapas: higienização, inspeção da carcaça, raspagem e escareação, reparo de danos estruturais, aplicação da nova banda de borracha e vulcanização, com inspeção final para garantir qualidade e segurança, a duplagem envolve avaliação da estrutura, escareação, aplicação de lonas/manchões e tratamento em câmara de vapor, fundindo o material de reforço à carcaça.	Serviço	R\$ 36,00	R\$ 200,00	R\$ 7.200,00

97	SERVIÇO DE MÃO DE OBRAS EM ROLAMENTO E GRAXA - VEICULO AGRICULTURA	Inspeção: verificar desgaste, folgas e condições dos rolamentos. Desmontagem: retirar rolamentos e componentes associados. Limpeza: remover resíduos e impurezas. Lubrificação: aplicar graxa adequada para reduzir atrito e aumentar a durabilidade. Montagem e teste: reinstalar rolamentos e checar funcionamento suave e seguro	Serviço	R\$ 60,00	R\$ 200,00	R\$ 12.000,00
98	SERVIÇO DE MONTAGEM DO TRAMBULADOR - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste na desmontagem do conjunto antigo, inclui a retirada de buchas, hastes e demais peças que estão desgastadas ou danificadas, limpeza e inspeção: antes da instalação, todas as peças devem ser limpas, e verificadas por desgaste ou deformações, instalação das buchas e hastes novas ou recuperadas, fixação dos parafusos e arruelas, lubrificação e verificação: após a montagem, o teste de engate das marchas deve ser feito com o carro desligado e ligado, observando se há folgas ou dificuldade no acionamento	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 1.000,00	R\$ 40.000,00
99	SERVIÇO DE PRENSA MANGUEIRA DO AR CONDICIONADO - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste no corte e preparação da mangueira conforme medida necessária, Instalação de conexões e terminais adequados ao veículo, prensagem hidráulica para garantir vedação perfeita e teste de estanqueidade para evitar vazamentos de gás refrigerante.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 350,00	R\$ 14.000,00
100	SERVIÇO DE PROGRAMAÇÃO DE MODULO FORD RANGER – VEICULO SEMMAS	O serviço de programação do módulo do Ford Ranger consiste em etapas de diagnóstico, reprogramação do software do módulo, reset de informações e casamento de sistemas, garantindo que os módulos eletrônicos operem de acordo com as calibrações de fábrica ou versões atualizadas, com garantia no serviço.	Serviço	R\$ 8,00	R\$ 3.500,00	R\$ 28.000,00
101	SERVIÇO DE PROGRAMAÇÃO DO MODULO PALIO WEEKEND - GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	O serviço consiste no diagnóstico Inicial, programação ou configuração do módulo (reset do módulo, leitura de códigos, decode do módulo, casamento de sistemas), programação da chave/chip, e restauração e testes finais, veículo Palio Weekend.	Serviço	10	R\$ 2.900,00	R\$ 29.000,00
102	SERVIÇO DE RECAPAGEM DE PNEU 1000/20 - VEICULO SECOTRAN	A recapagem de pneu consiste na substituição da banda de rodagem desgastada por uma nova, garantindo segurança, durabilidade e economia e por unidade incluindo recapagem, vulcanização.	Serviço	R\$ 12,00	R\$ 150,00	R\$ 1.800,00

103	SERVIÇO DE RECAPAGEM DE PNEU 275/20 - VEICULO SECOTRAN	A recapagem de pneu consiste na substituição da banda de rodagem desgastada por uma nova, aproveitando a carcaça do pneu com segurança, qualidade e prolongando sua vida útil, seguindo normas de fabricação e segurança.	Serviço	R\$ 15,00	R\$ 150,00	R\$ 2.250,00
104	SERVIÇO DE RECAPAGEM DE PNEU - RETROESCAVADEIRA - VEICULO SECOTRAN	A recapagem de pneu consiste na substituição da banda de rodagem desgastada por uma nova, aproveitando a carcaça do pneu com segurança, qualidade e prolongando sua vida útil, seguindo normas de fabricação e segurança.	Serviço	R\$ 10,00	R\$ 150,00	R\$ 1.500,00
105	SERVIÇO DE RECAPAGEM DE PNEU - MOTONIVELADORA - VEICULO SECOTRAN	A recapagem de pneu consiste na substituição da banda de rodagem desgastada por uma nova, aproveitando a carcaça do pneu com segurança, qualidade e prolongando sua vida útil, seguindo normas de fabricação e segurança.	Serviço	R\$ 10,00	R\$ 150,00	R\$ 1.500,00
106	SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DO DISCO DA GRADE DE MAQUINAS PESADAS - AGRICULTURA	Inspeção: verificar desgaste, trincas e espessura mínima. Limpeza: remoção de ferrugem e resíduos. Soldagem: preenchimento das áreas danificadas com material resistente. Usinagem: ajuste da forma e espessura para recuperar a geometria. Tratamento térmico (se necessário): para devolver dureza e resistência. Montagem e teste: reinstalação e checagem em operação leve.	Serviço	R\$ 100,00	R\$ 200,00	R\$ 20.000,00
107	SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DO MOTOR DE PARTIDA - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste em desparafusar o motor de partida do veículo, mantendo registro das conexões do chicote e verificando o comprimento dos parafusos, realizar a inspeção avaliando os itens bobina, estator, ímã e demais componentes internos para identificar desgastes, rachaduras ou falhas, limpar partes internas, rebobinar enrolamentos, trocar rolamentos, reparar ou substituir engrenagens e outros componentes desgastados e substituir peças danificadas, realizar a Montagem e ajustes e teste final avaliar o funcionamento do motor de partida, incluindo testes de rotações, ruídos, vibração, corrente elétrica e	Serviço	R\$ 50,00	R\$ 700,00	R\$ 35.000,00

108	SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO OU TROCA DO ALTERNADOR CAMINHONETE FORD RANGER- VEICULO SEMMAS.	O serviço consiste no teste no sistema de carga e na bateria, verificação de falhas como luz da bateria acesa, baixa carga ou ruídos, diagnóstico para definir recuperação ou substituição do alternador, remoção do alternador, desmontagem e inspeção, recuperação do alternador: substituição de escovas, rolamentos e regulador de voltagem, revisão ou troca da ponte retificadora (diodos), limpeza e reaperto de conexões, montagem conforme especificações técnicas, teste de carga e voltagem, verificação do funcionamento do alternador recuperado, substituição do alternador (quando necessário) e testes finais, veículo caminhonete Ford Ranger 4x4.	Serviço	R\$ 5,00	R\$ 750,00	R\$ 3.750,00
109	SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO OU TROCA DO ALTERNADOR PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	O serviço consiste no teste no sistema de carga e na bateria, verificação de falhas como luz da bateria acesa, baixa carga ou ruídos, diagnóstico para definir recuperação ou substituição do alternador, remoção do alternador, desmontagem e inspeção, recuperação do alternador: substituição de escovas, rolamentos e regulador de voltagem, revisão ou troca da ponte retificadora (diodos), limpeza e reaperto de conexões, montagem conforme especificações técnicas, teste de carga e voltagem, verificação do funcionamento do alternador recuperado, substituição do alternador (quando necessário) e testes finais, veículo Palio	Serviço	10	R\$ 450,00	R\$ 4.500,00
110	SERVIÇO DE REPARO CILINDRO GARRAFA - VEICULO AGRICULTURA	O serviço de reparo de cilindros de garrafa consiste na desmontagem, limpeza, inspeção, substituição de componentes danificados e testes para garantir funcionamento seguro e prolongar a vida útil do equipamento.	Serviço	R\$ 30,00	R\$ 200,00	R\$ 6.000,00

111	SERVIÇO DE REPARO NA ECU, DRIVE BICO INJETOR -VEICULO SEMUSIP	O reparo da ECU e do circuito de drive do bico injetor é um serviço especializado que envolve diagnóstico eletrônico, substituição de componentes danificados e reprogramação do módulo. Empresas como a Diesel Tech e a MóduloTech oferecem manutenção completa em módulos de injeção eletrônica, incluindo reparo de ECU e sistemas de acionamento dos injetores, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 2.300,00	R\$ 92.000,00
112	SERVIÇO DE REPOSIÇÃO DE GÁS DO AR CONDICIONADO FORD RANGER – VEICULO SEMMAS	O serviço consiste na avaliação geral do sistema de ar-condicionado, verificando o desempenho, pressão das linhas de alta e baixa, funcionamento do compressor, condensador, mangueiras e conexões, além da identificação de possíveis vazamentos. Em seguida, realiza-se a recuperação do gás refrigerante remanescente, quando existente, de forma adequada e ambientalmente correta. Após essa etapa, é efetuado o processo de vácuo no sistema, com o objetivo de remover umidade e impurezas internas, prevenindo danos aos componentes. Na sequência, procede-se à recarga do sistema com a quantidade exata de gás refrigerante especificada pelo fabricante da Ford Ranger, bem como a reposição do óleo do compressor, quando necessário. Após a recarga, são realizadas medições de pressão e temperatura, assegurando que o sistema esteja operando dentro dos parâmetros corretos. Por fim, é feito o teste completo de funcionamento do ar-condicionado, verificando a eficiência da refrigeração, ausência de vazamentos e o correto acionamento do sistema, garantindo conforto térmico, segurança e maior durabilidade dos componentes.	Serviço	R\$ 6,00	R\$ 1.900,00	R\$ 11.400,00

113	SERVIÇO DE REPOSIÇÃO DE GÁS DO AR CONDICIONADO PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	O serviço consiste na avaliação geral do sistema de ar-condicionado, verificando o desempenho, pressão das linhas de alta e baixa, funcionamento do compressor, condensador, mangueiras e conexões, além da identificação de possíveis vazamentos. Em seguida, realiza-se a recuperação do gás refrigerante remanescente, quando existente, de forma adequada e ambientalmente correta. Após essa etapa, é efetuado o processo de vácuo no sistema, com o objetivo de remover umidade e impurezas internas, prevenindo danos aos componentes. Na sequência, procede-se à recarga do sistema com a quantidade exata de gás, bem como a reposição do óleo do compressor, quando necessário. Após a recarga, são realizadas medições de pressão e temperatura, assegurando que o sistema esteja operando dentro dos parâmetros corretos. Por fim, é feito o teste completo de funcionamento do ar-condicionado, verificando a eficiência da refrigeração, ausência de vazamentos e o correto acionamento do sistema, garantindo conforto térmico, segurança e maior durabilidade dos componentes.	Serviço	10	R\$ 1.700,00	R\$ 17.000,00
114	SERVIÇO DE REPOSIÇÃO DE GÁS DO AR CONDICIONADO - VEÍCULO SEMAS	O serviço de reposição de gás do ar condicionado de veículo consiste em teste de Vácuo se refere em remover a umidade e ar residual do sistema, prevenindo corrosão e congelamento, reposição de óleo lubrificante, recarga de gás e teste de funcionamento, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020,	Serviço	R\$ 30,00	R\$ 1.700,00	R\$ 51.000,00
115	SERVIÇO DE REPOSIÇÃO DE GÁS DO AR CONDICIONADO - VEICULO SEMUSIP	O serviço de reposição de gás do ar condicionado de veículo consiste em teste de Vácuo se refere em remover a umidade e ar residual do sistema, prevenindo corrosão e congelamento, reposição de óleo lubrificante, recarga de gás e teste de funcionamento, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	R\$ 45,00	R\$ 1.900,00	R\$ 85.500,00

116	SERVIÇO DE REPROGRAMAÇÃO DE MÓDULO - MÁQUINAS PESADAS - VEICULO AGRICULTURA	A reprogramação de módulo é um serviço automotivo que permite ajustar, desbloquear, codificar e otimizar módulos eletrônicos dos veículos, promovendo aumento de potência, economia de combustível e solução de problemas de software de forma prática e segura.	Serviço	R\$ 15,00	R\$ 600,00	R\$ 9.000,00
117	SERVIÇO DE RETIFICA MOTOR VEICULO LEVE – VEICULO SEMUSIP	Desmontagem e limpeza do motor, bloco, cabeçote, virabrequim e bielas, inspeção e medições de precisão para avaliar desgaste ou danos, usinagem de cilindros (brunimento), cabeçote, virabrequim e bielas, substituição de componentes críticos: pistões, anéis, bronzinas, juntas e retentores montagem técnica seguindo padrões do fabricante e normas ABNT, testes de funcionamento, pressão de óleo, estanqueidade e	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 6.000,00	R\$ 240.000,00
118	SERVIÇO DE RETIFICA NO CABEÇOTE CARRO LEVE - VEICULO SEMUSIP	Remoção do cabeçote e retirada das válvulas, molas e demais componentes, retirada de sujeiras, resíduos e líquidos acumulados para permitir uma vedação correta, verificação de trincas, empenamento, desgaste de guias e sedes de válvulas, correção da planaridade da superfície do cabeçote e pequenos ajustes estruturais para eliminar deformações, substituição ou ajuste quando necessário, troca de guias de válvulas, varetas, molas e retentores, checagem final de vedação e estanqueidade e montagem e ajustes finais: remontagem da peça no motor, regulagem de válvulas e torque dos parafusos conforme especificação do fabricante, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO FORB KA	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 4.000,00	R\$ 160.000,00

119	SERVIÇO DE REVISÃO BÁSICA EM PARTIDA ELÉTRICA - VEICULO SEMUSIP	Serviço de revisão básica em partida elétrica, consiste na Inspeção visual do motor de arranque: verificar desgaste, sujeira ou sinais de aquecimento excessivo, checagem das conexões elétricas: analisar cabos, terminais e aterramento para evitar mau contato, teste da bateria confirmar se a bateria fornece carga suficiente para o motor de partida, verificação do relé e do solenoide, garantir que o acionamento elétrico funcione corretamente, lubrificação de componentes internos (quando aplicável): reduzir atrito e prolongar a vida útil, teste de funcionamento: ligar o veículo e avaliar se o motor de arranque atua de forma rápida e sem ruídos anormais, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 350,00	R\$ 14.000,00
120	SERVIÇO DE REVISAO BASICA INSTALACAO ELETRICA - VEICULO SEMUSIP	Serviço de revisão básica na instalação elétrica consiste na manutenção preventiva que tem como objetivo verificar o estado geral do sistema elétrico, garantindo funcionamento correto e evitando falhas inesperadas, inspeção da bateria e cabos: checar carga, oxidação nos terminais e estado dos cabos de alimentação, Verificação do alternador: confirmar se está carregando a bateria de forma adequada, checagem de fusíveis e relés: garantir que não haja fusíveis queimados ou relés com mau funcionamento, análise da fiação elétrica: observar se há desgaste, mau contato ou fios ressecados, teste de iluminação: examinar faróis,	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 350,00	R\$ 14.000,00

121	SERVIÇO DE REVISÃO DE FREIO VEÍCULO MEDIO PORTE - VEICULO SEMUSIP	A manutenção consiste em avaliar todos os componentes, identificando desgaste, fissuras ou falhas invisíveis ao olho nu, limpeza do sistema removendo sujeira e resíduos nos componentes hidráulicos, discos e pastilhas, garantindo fluxo adequado do fluido de freio, a substituição de peças desgastadas: pastilhas, discos, lonas ou tambores, se necessário, utilizando peças compatíveis com o modelo do veículo, troca ou sangria do fluido, ajustes e calibração: regular o freio de mão, pressão do sistema e, quando aplicável, análise do módulo ABS via scanner automotivo e teste final de	Serviço	R\$ 50,00	R\$ 700,00	R\$ 35.000,00
122	SERVIÇO DE REVISÃO DE MOTO TITAN 125 - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	Consiste na inspeção completa da motocicleta, incluindo motor, sistema de freios, suspensão, transmissão, parte elétrica, pneus e níveis de fluidos, com regulagens e substituições necessárias, assegurando segurança, bom desempenho e funcionamento adequado da Titan 125.	Serviço	5	R\$ 600,00	R\$ 3.000,00
123	SERVIÇO DE REVISÃO E TROCA DE VELA CAMINHONETE FORD RANGER 4X4 – VEICULO SEMMAS.	Verificação geral do sistema de ignição, remoção e substituição das velas desgastadas por novas adequadas ao modelo, inspeção dos cabos ou bobinas, limpeza dos alojamentos e teste final de funcionamento do motor, garantindo melhor desempenho, partida eficiente, economia de combustível e funcionamento adequado do veículo.	Serviço	R\$ 6,00	R\$ 400,00	R\$ 2.400,00
124	SERVIÇO DE REVISÃO E TROCA DE VELA PALIO WEEKEND - GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	Verificação do sistema de ignição, remoção e substituição das velas desgastadas, inspeção dos cabos e bobinas, limpeza dos alojamentos e teste final de funcionamento do motor, assegurando melhor desempenho, partidas mais rápidas, economia de combustível e funcionamento adequado do veículo.	Serviço	6	R\$ 350,00	R\$ 2.100,00

125	SERVIÇO DE REVISÃO E TROCA DE VELAS-VEICULOS SEMAS	Remoção dos cabos de velas, localize os cabos de velas e remova-os com cuidado, puxando pela ponta do cabo e não pelo fio para evitar danos se o veículo possuir bobinas individuais, desconecte-as na sequência, remoção das velas, retire as velas antigas e confira visualmente se estão desgastadas ou sujas, limpeza e preparação e instalação das velas novas, reinstalação dos cabos de vela e realizar Verificação Final após a instalação ligue o motor e verifique se ele funciona normalmente, sem falhas na ignição ou ruídos incomum, em veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020, com garantia.	Serviço	R\$ 5,00	R\$ 350,00	R\$ 1.750,00
126	SERVIÇO DE REVISÃO E TROCA DO FILTRO DE COMBUSTÍVEL FORD RANGER – VEICULO SEMMAS	O serviço consiste inicialmente na avaliação do sistema de combustível, verificando o estado do filtro, mangueiras, conexões e possíveis sinais de contaminação, entupimento ou vazamentos. Em seguida, o veículo é devidamente preparado e o filtro de combustível usado é removido, respeitando os procedimentos de segurança para evitar derramamento de combustível. Após a remoção, realiza-se a instalação de um novo filtro de combustível compatível com o modelo Ford Ranger, observando o sentido correto de fluxo e a vedação adequada. Na sequência, são feitas a verificação e o reaperto das conexões, garantindo estanqueidade e segurança do sistema. Por fim, é efetuado o sangramento do sistema, quando necessário, e o teste de funcionamento do motor, certificando-se de que não há vazamentos e que o abastecimento de combustível está ocorrendo de forma adequada, assegurando melhor desempenho, economia de combustível e maior vida útil do motor	Serviço	R\$ 5,00	R\$ 300,00	R\$ 1.500,00
127	SERVIÇO DE REVISÃO E TROCA DO FILTRO DE COMBUSTÍVEL PALIO WEEKEND - GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	Inspeção do sistema de alimentação, remoção do filtro de combustível usado, instalação de um novo filtro adequado ao veículo, verificação de mangueiras e conexões para evitar vazamentos e teste final de funcionamento, garantindo a correta filtragem do combustível, melhor desempenho do motor e prevenção	Serviço	5	R\$ 300,00	R\$ 1.500,00

128	SERVIÇO DE REVISÃO E TROCA DO FILTRO DE COMBUSTÍVEL-VEICULOS SEMAS	O serviço consiste na inspeção inicial, verificação visual do filtro e do sistema de combustível para identificar vazamentos ou acúmulo de sujeira, despressurização do sistema, remoção do filtro antigo, instalação do filtro novo, teste e verificação após a instalação, o sistema é pressionado novamente, e o veículo é ligado para certificar que não há vazamentos e que o combustível circula adequadamente, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020, com garantia.	Serviço	R\$ 5,00	R\$ 300,00	R\$ 1.500,00
129	SERVIÇO DE REVISÃO MOTO BROS 150 - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	Consiste na inspeção geral da motocicleta, abrangendo motor, freios, suspensão, transmissão, sistema elétrico, pneus e níveis de fluidos, com ajustes e substituições quando necessários, garantindo segurança, desempenho e confiabilidade da Bros 150.	Serviço	6	R\$ 600,00	R\$ 3.600,00
130	SERVIÇO DE REVISÃO MOTO XRE 300 - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	Consiste na verificação geral da motocicleta, incluindo sistema de freios, suspensão, transmissão, motor, parte elétrica, pneus e níveis de fluidos, com ajustes e substituições necessárias, visando garantir segurança, desempenho e bom funcionamento da XRE 300.	Serviço	6	R\$ 700,00	R\$ 4.200,00
131	SERVIÇO DESEMPENO DO MONOBLOCO - VEICULO SEMUSIP	O serviço de desempenho do monobloco consiste na reparação, alinhamento e ajuste das estruturas de veículos com carroceria monobloco, garantindo estabilidade, segurança e desempenho mecânico adequado, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 400,00	R\$ 16.000,00
132	SERVIÇO DE SOLDA 6013 NA RODA DE CAMINHÃO - VEICULO	Serviço de solda 6013 na roda de caminhão, com garantia do serviço	Serviço	R\$ 15,00	R\$ 200,00	R\$ 3.000,00
133	SERVIÇO DE SOLDA 7018 ENGRENAGEM - PÁ CARREGADEIRA - VEICULO SECOTRAN	Serviço de solda 7018 engrenagem - pá carregadeira, com garantia do serviço.	Serviço	R\$ 30,00	R\$ 200,00	R\$ 6.000,00

134	SERVIÇO DE SOLDA ALTA DUREZA CARCAÇA DE TRATOR AGRICULTURA	Serviço de solda alta dureza carcaça de trator, com garantia do serviço	Serviço	R\$ 20,00	R\$ 200,00	R\$ 4.000,00
135	SERVIÇO DE SOLDA ALUMINIO - VEICULO AGRICULTURA	Serviço de solda alumínio, com garantia do serviço.	Serviço	R\$ 50,00	R\$ 200,00	R\$ 10.000,00
136	SERVIÇO DE SOLDA ALUMINIO - VEICULO SECOTRAN	Serviço de solda alumínio, com garantia do serviço.	Serviço	R\$ 60,00	R\$ 200,00	R\$ 12.000,00
137	SERVIÇO DE SOLDA LIMAVEL 100% - VEICULO	Serviço de solda limavel 100% - com garantia do serviço.	Serviço	R\$ 30,00	R\$ 200,00	R\$ 6.000,00
138	SERVIÇO DE SOLDA NA GRADE - VEICULO AGRICULTURA	SERVIÇO DE SOLDA NA GRADE DE MAQUINA, COM GARANTIA DO SERVIÇO.	Serviço	R\$ 50,00	R\$ 200,00	R\$ 10.000,00
139	SERVIÇO DE SOLDA OXIGENIO NO CANO INJETOR - VEICULO AGRICULTURA	O serviço de soldagem oxigênio (oxi-gás) em canos injetores de veículos envolve preparação da peça, ajuste da chama neutra, fusão controlada do metal com ou sem adição, e rigorosas medidas de segurança para garantir a integridade do componente automotivo	Serviço	R\$ 20,00	R\$ 200,00	R\$ 4.000,00
140	SERVIÇO DE SOLDA RADIADOR - VEICULO AGRICULTURA	O serviço de solda de radiador consiste no processo de união ou reparo de peças metálicas do radiador, especialmente alumínio, utilizando métodos especializados de solda, fluxos apropriados, calor controlado e equipamentos adequados para garantir juntas fortes e duráveis.	Serviço	R\$ 30,00	R\$ 200,00	R\$ 6.000,00
141	SERVIÇO DE SOLDA - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste na preparação das peças, seleção do processo, execução da solda, resfriamento e inspeção, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 200,00	R\$ 8.000,00

142	SERVIÇO DE SUSPENSÃO CITROEN - VEICULO SEMUSIP	Consiste na inspeção completa, verificação de amortecedores, molas, bandejas, buchas, pivôs e coifas, checagem de folgas e ruídos, identificando desgaste em componentes que afetam a estabilidade, verificação de alinhamento e balanceamento, troca de peças danificadas e por fim realizar o teste de rodagem para confirmar conforto, estabilidade e ausência de ruídos após o serviço.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 700,00	R\$ 28.000,00
143	SERVIÇO DE TORNO MECANICO - VEICULO SECOTRAN	Serviço em M.BENZ/OF 1519 R.ORE 2017/MARCOPOLO/VOLARE VBL/VW/15.190 EOD E.S ORE, com garantia do serviço.	Serviço	R\$ 120,00	R\$ 200,00	R\$ 24.000,00
144	SERVIÇO DE TORNO NO CUBO DE RODAS - PATROL - VEICULO SECOTRAN	A características do Serviço consiste no alinhamento e desempenho do cubo, Mesa XY para usinagem fina, permitindo acabamento frontal e traseiro sem retirar a roda do torno, diamantação automática com qualidade CNC, copiando qualquer perfil de roda, incluindo bordas altas e curvas de até 90° e supressor de ruído e sistema de lubrificação e refrigeração do diamante.	Serviço	R\$ 60,00	R\$ 200,00	R\$ 12.000,00
145	SERVIÇO DE TORNO NO CUBO TRATOR - AGRICULTURA	O serviço consiste na recuperação de discos em grades niveladoras ou aradoras envolve inspeção, limpeza, aperto e substituição de componentes desgastados, assegurando que a grade opere nivelada, com discos girando corretamente e protegendo a vida útil do equipamento.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 200,00	R\$ 8.000,00
146	SERVIÇO DE TORNO NO CUBO TRATOR-VEICULO SECOTRAN	O serviço de torno no cubo de rodas de trator consiste em fixar corretamente o cubo, ajustar a velocidade e parâmetros de corte adequados e realizar a usinagem de forma a garantir acabamento e centragem precisos, com atenção à segurança e lubrificação.	Serviço	R\$ 50,00	R\$ 200,00	R\$ 10.000,00
147	SERVIÇO DE TROCA BUCHA EIXO DIANTEIRO - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste na elevação do veículo, desmontagem dos componentes, Substituição das buchas, embuchamento do eixo, reassemblagem e fixação e alinhamento e teste.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 600,00	R\$ 24.000,00
148	SERVIÇO DE TROCA DA BANDEJA DE SUSPENSÃO LEVE - VEICULO SEMUSIP	O serviço de troca da bandeja de suspensão leve envolve a remoção da peça antiga, inspeção de componentes da suspensão, instalação da nova bandeja, alinhamento das rodas e teste de rodagem para garantir segurança e estabilidade do veículo.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 600,00	R\$ 24.000,00

149	SERVIÇO DE TROCA DA BOMBA D AGUA VEICULO LEVE - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste em desligar o veículo e esperar o motor esfriar completamente, remover a correia dentada e componentes associados para acessar a bomba, desconectar mangueiras e drenar todo o líquido de arrefecimento, retirar a bomba antiga e instalar uma nova, reconectando todas as mangueiras e a correia dentada, reabastecer o sistema com líquido de arrefecimento adequado, ligar o motor e verificar	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 500,00	R\$ 20.000,00
150	SERVIÇO DE TROCA DA BUCHA DE SUSPENSÃO DIANTEIRA - VEICULOS SEMAS	Serviço consiste no levantamento do veículo, remoção da roda e componentes da suspensão para acessar as buchas, substituição das buchas, retirada das antigas e instalação das novas, aplicando eventualmente graxa para facilitar o encaixe, recolocação de todos os componentes removidos e rebaixamento do veículo e teste de condução, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020, com garantia.	Serviço	R\$ 6,00	R\$ 600,00	R\$ 3.600,00
151	SERVIÇO DE TROCA DA BUCHA DE SUSPENSÃO DIANTEIRO PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA	Consiste na substituição das buchas da suspensão dianteira, com desmontagem do conjunto, instalação de novas buchas e verificação final, garantindo eliminação de folgas, melhor estabilidade, conforto e segurança do veículo	Serviço	15	R\$ 600,00	R\$ 9.000,00

152	SERVIÇO DE TROCA DA BUCHA DE SUSPENSÃO DIANTEIRO PARA CAMIONETE FORD RANGER – VEICULO SEMMAS	O serviço de troca da bucha da suspensão dianteira da caminhonete Ford Ranger consiste em um conjunto de procedimentos técnicos, inicialmente é feita a avaliação do sistema de suspensão dianteira, identificando folgas, ruídos, desgaste irregular e comprometimento das buchas. Em seguida, realiza-se a elevação do veículo e desmontagem dos componentes da suspensão, como bandejas, braços e demais partes necessárias para acesso às buchas, em seguida é feita a remoção das buchas danificadas ou ressecadas, utilizando ferramentas apropriadas, evitando danos aos componentes metálicos. Na sequência, são instaladas buchas novas, compatíveis com o modelo Ford Ranger, respeitando o posicionamento e o torque especificado pelo fabricante. Concluída a montagem, é realizado o reaperto técnico de todos os componentes, verificação do correto encaixe das peças e, quando necessário, alinhamento da suspensão dianteira. Por fim, é feito um teste de funcionamento, garantindo a eliminação de folgas, melhora da dirigibilidade, redução de ruídos e maior segurança na condução da caminhonete.	Serviço	R\$ 6,00	R\$ 800,00	R\$ 4.800,00
153	SERVIÇO DE TROCA DA BUCHA DE SUSPENSÃO TRASEIRA-VEICULOS SEMAS	O serviço consiste na elevação do veículo para facilitar o acesso, remoção das rodas e componentes da suspensão, como braços e bandejas, se necessário, substituição das buchas desgastadas por novas, seguindo as especificações do fabricante, reinstalação de todos os componentes removidos, ajustes finais, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020, com garantia.	Serviço	R\$ 6,00	R\$ 600,00	R\$ 3.600,00
154	SERVIÇO DE TROCA DA COIFA - VEICULO SEMUSIP	A primeiro momento será realizada a inspeção da coifa: verificar se há rasgos, ressecamento ou vazamento de graxa em seguida desmontagem da roda e da junta homocinética, remoção da coifa danificada, limpeza da junta homocinética removendo a graxa contaminada e aplicando graxa nova, a instalação da nova coifa, a Montagem da suspensão e o teste final com a rodagem para confirmar ausência de ruídos e funcionamento suave da transmissão.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 400,00	R\$ 16.000,00

155	SERVIÇO DE TROCA DA POLIA VARIÁVEL-VEÍCULO SEMUSIP	O serviço consiste em inspeção Inicial, verificando o desgaste da polia, flanges, rolamentos e correia de transmissão, além do alinhamento do conjunto, desmontagem da polia antiga, substituição da polia, ajustes e alinhamento, testes de funcionamento	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 500,00	R\$ 20.000,00
156	SERVIÇO DE TROCA DA TURBINA - VEÍCULO SEMUSIP	Verificação de perda de potência, fumaça excessiva, ruídos metálicos ou consumo elevado de óleo, retirada da turbina antiga, incluindo tubulações e conexões, checagem de mangueiras, intercooler, válvula wastegate e sistema de lubrificação, substituição por peça original ou compatível com o modelo do veículo, troca do óleo e filtro e realizar a rodagem para confirmar desempenho, ausência de ruídos e funcionamento correto do sistema.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 900,00	R\$ 36.000,00
157	SERVIÇO DE TROCA DE ALTERNADOR - VEÍCULO SEMUSIP	O consiste em desconectar a bateria, garantir segurança elétrica desligando o cabo negativo remover o alternador antigo, soltar parafusos, desligar cabos e remover correias ou tensores associados, instalação do novo alternador, posicionamento correto, fixação de parafusos e reconexão de cabos e correias, testes pós-instalação, verificação do funcionamento, carga da bateria e operação dos sistemas elétricos do veículo	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 500,00	R\$ 20.000,00
158	SERVIÇO DE TROCA DE AMORTECEDOR - VEÍCULO AGRICULTURA	O serviço consiste na inspeção dos amortecedores para identificar vazamentos, ruídos, folgas ou desgaste excessivo das molas e componentes, verificação do estado de buchas, coxins e batentes, desmontagem do conjunto do amortecedor, desmontagem da mola, substituição do amortecedor, montagem do conjunto, instalação no veículo, montagem da roda e verificações finais.	Serviço	R\$ 30,00	R\$ 450,00	R\$ 13.500,00
159	SERVIÇO DE TROCA DE AMORTECEDOR – VEÍCULO SEMAS	O serviço consiste na inspeção dos amortecedores para identificar vazamentos, ruídos, folgas ou desgaste excessivo das molas e componentes, verificação do estado de buchas, coxins e batentes, desmontagem do conjunto do amortecedor, desmontagem da mola, substituição do amortecedor, montagem do conjunto, instalação no veículo, montagem da roda e verificações finais, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020, com garantia.	Serviço	R\$ 4,00	R\$ 450,00	R\$ 1.800,00

160	SERVIÇO DE TROCA DE ANÉIS DE SEGMENTO - VEICULO SEMUSIP	Teste de compressão ou análise de consumo de óleo, desmontagem do motor: Retirada do cabeçote, cárter e pistões, inspeção das camisas e pistões, Instalação dos novos anéis, montagem do motor: recolocação de juntas, bronzinas e demais componentes e verificação da compressão e funcionamento do motor, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 3.500,00	R\$ 140.000,00
161	SERVIÇO DE TROCA DE CILINDRO MESTRE - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste na preparação do veículo, remoção, instalação do novo cilindro mestre e realização do teste final, verificando ausência de vazamentos, ruídos, ou afundamento do pedal, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 400,00	R\$ 16.000,00
162	SERVIÇO DE TROCA DE COMPRESSOR DE AR CONDICIONADO - VEICULO SEMUSIP	O profissional verifica se o problema realmente está no compressor como ruídos, superaquecimento, falha na refrigeração, avalia se é possível reparo ou se a substituição é necessária, despressurização do sistema para retirada segura do gás refrigerante, desconexão das tubulações e cabos elétricos, fixação da peça compatível com o modelo do ar-condicionado, conexão das linhas de gás e elétrica, recolocação do gás refrigerante na quantidade correta, testes de pressão, vazamento e desempenho para garantir funcionamento ideal, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 900,00	R\$ 36.000,00
163	SERVIÇO DE TROCA DE CONDENSADOR DO AR CONDICIONADO - VEICULO SEMUSIP	Troca de condensador de ar condicionado, troca de gás refrigerante e conexões elétricas, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 700,00	R\$ 28.000,00

164	SERVIÇO DE TROCA DE CORREIA DENTADA DO MOTOR FORD RANGER – VEICULO SEMMAS	Consiste na substituição da correia dentada do motor, com verificação dos tensionadores e alinhamento correto, garantindo o sincronismo do motor, prevenindo danos mecânicos e assegurando o bom funcionamento	Serviço	R\$ 6,00	R\$ 800,00	R\$ 4.800,00
165	SERVIÇO DE TROCA DE CORREIA DENTADA DO MOTOR PALIO WEEKEND - GABINETE (GUARDA MIUNICIPAL)	Consiste na substituição da correia dentada do motor, com verificação dos tensionadores e alinhamento correto, garantindo o sincronismo do motor, prevenindo danos mecânicos e assegurando o bom funcionamento do Palio Weekend.	Serviço	4	R\$ 600,00	R\$ 2.400,00
166	SERVIÇO DE TROCA DE CORREIA DENTADA DO MOTOR - VEICULOS SEMAS	O serviço consiste na substituição da correia dentada, verificação ou substituição do tensor da correia, checagem/substituição da bomba d'água e Inspeção das polias e engrenagens identificando o desgaste ou desalinhamentos que podem comprometer a nova	Serviço	R\$ 4,00	R\$ 800,00	R\$ 3.200,00
167	SERVIÇO DE TROCA DE CORREIA DENTADA LEVE - VEICULO SEMUSIP	Verificação do estado da correia (rachaduras, desgaste, ressecamento), remoção de capas protetoras e acessórios que dificultam o acesso. alinhamento das marcas de sincronismo do motor, Instalação da nova correia dentada, respeitando o sincronismo correto, troca de tensores e rolamentos se caso precisar.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 600,00	R\$ 24.000,00
168	SERVIÇO DE TROCA DE CORREIA DO ALTERNADOR - VEICULO SEMUSIP	Serviço de troca da correia do alternador garante o bom funcionamento do sistema de carga do veículo. A correia do alternador (também chamada de correia auxiliar ou correia de acessórios) transmite a força do motor para o alternador e, em muitos casos, também para outros componentes como bomba d'água, direção hidráulica e ar-condicionado, a manutenção consiste em verificar desgaste, rachaduras, ressecamento ou folgas da correia antiga, afrouxar o tensionador e retirar a correia usada, checar se não há ruídos ou travamentos que possam danificar a nova correia, instalação da nova correia Ajuste da tensão e o teste final: ligar o motor e observar se não há ruídos, vibrações ou desalinhamento para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 900,00	R\$ 36.000,00

169	SERVIÇO DE TROCA DE COXIM ESCAPAMENTO - VEICULO SEMUSIP	Verificar ruídos ou vibrações do escapamento, inspeção visual dos coxins para identificar rachaduras, ressecamento ou rompimento, Instalação do novo coxim	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 300,00	R\$ 12.000,00
170	SERVIÇO DE TROCA DE COXIM MOTOR - VEICULO SEMUSIP	O serviço de troca de coxim de motor envolve substituir a peça que fixa e amortece o motor no chassi, reduzindo vibrações e ruídos. A especificação inclui inspeção, remoção do coxim danificado, instalação do novo componente conforme modelo do veículo e testes de funcionamento.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 700,00	R\$ 28.000,00
171	SERVIÇO DE TROCA DE DESCARGA - VEICULO SEMUSIP	A manutenção consiste na inspeção do sistema de escapamento: verificar se há furos, trincas, ferrugem ou peças soltas, identificação da peça danificada: pode ser o tubo intermediário, abafador, catalisador ou ponteira, remoção da peça antiga: desmontagem cuidadosa para não danificar outras partes do sistema, instalação da nova descarga: substituição por peça original ou compatível, com fixação adequada, vedação e ajuste: uso de juntas e suportes para evitar vazamentos de gases, teste final: ligar o motor e checar ruídos, vibrações e possíveis vazamentos.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 1.500,00	R\$ 60.000,00
172	SERVIÇO DE TROCA DE EVAPORADOR - VEICULO SEMUSIP	A primeiro momento e realizado o teste de pressão ou inspeção visual para verificar o problema e depois a desmontagem do painel, remoção do evaporador antigo, instalação do novo evaporador, montagem do painel e por fim o teste final verificando o ar-condicionado está funcionando corretamente, sem vazamentos, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020 e caminhonete Ford Ranger 4x4, caminhonete I200, Renault Master (ambulância), Van Ducato (Uom), Fiat Strada (ambulância), Berlingo (ambulância), Doblo (ambulância), Doblo,ford ka, com garantia	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 600,00	R\$ 24.000,00

173	SERVIÇO DE TROCA DE FAROL E REVISAO DE LANTERNA - VEICULO SEMUSIP	A troca e manutenção de faróis envolvem substituição de lâmpadas queimadas, polimento e revisão do sistema de iluminação, visando segurança, visibilidade e durabilidade do veículo, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020 e caminhonete Ford Ranger 4x4, caminhonete I200, Renault Master (ambulância), Van Ducato (Uom), Fiat Strada (ambulância), Berlingo (ambulância), Doblo (ambulância), Doblo,ford ka,	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 400,00	R\$ 16.000,00
174	SERVIÇO DE TROCA DE FECHADURA PORTA LEVE - VEICULO SEMUSIP	Serviço de troca de fechadura porta leve, verificar desgaste, travamento ou quebra da fechadura, desmontagem do painel interno da porta, fixação da peça compatível com o modelo da porta/veículo, substituir a fechadura, reconexão dos cabos e ajuste do sistema de trava, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020 e caminhonete Ford Ranger 4x4, caminhonete I200, Renault Master (ambulância), Van Ducato (Uom), Fiat Strada (ambulância), Berlingo (ambulância), Doblo (ambulância), Doblo,ford ka, com garantia	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 500,00	R\$ 20.000,00
175	SERVIÇO DE TROCA DE FLUIDO DA EMBREAGEM - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste em verificação do nível e condição do fluido antigo, drenagem do fluido antigo, inspeção de mangueiras e conexões, reabastecimento com fluido novo e teste final, para confirmar que o pedal responde corretamente e não há vazamentos, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020 e caminhonete Ford Ranger 4x4, caminhonete I200, Renault Master (ambulância), Van Ducato (Uom), Fiat Strada (ambulância), Berlingo (ambulância), Doblo (ambulância), Doblo,ford ka, com garantia	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 400,00	R\$ 16.000,00

176	SERVIÇO DE TROCA DE ÓLEO DA CAIXA - VEICULO SEMUSIP	serviço consiste na inspeção da transmissão e do fluido antigo, drenagem do óleo contaminado: Utilizando bandeja coletora e fluxômetro em sistemas automáticos para evitar contaminação, substituição do filtro e junta, Indicado para manter a qualidade da lubrificação, reabastecimento com fluido novo: Selecionado conforme recomendação do fabricante, podendo ser sintético ou mineral e realizar o teste de funcionamento verificando se a vazamentos e a operação correta da caixa de câmbio, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020 e caminhonete Ford Ranger 4x4, caminhonete I200, Renault Master (ambulância), Van Ducato (Uom), Fiat Strada (ambulância), Berlingo (ambulância), Doblo (ambulância), Doblo,ford ka, com	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 200,00	R\$ 8.000,00
177	SERVIÇO DE TROCA DE OLEO DO MOTOR CAMINHONETE FORD RANGER – VEICULO SEMMAS	O serviço consiste na preparação do veículo, drenagem do óleo usado, troca do filtro de óleo: remover o filtro de óleo usado, lubrificar a borracha de vedação do filtro novo, instalar o filtro novo conforme torque recomendado, reposição do óleo novo, verificação do nível e verificações final, veículo caminhonete Ford	Serviço	R\$ 6,00	R\$ 300,00	R\$ 1.800,00
178	SERVIÇO DE TROCA DE ÓLEO DO MOTOR PALIO WEEKEND-VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	O serviço consiste na preparação do veículo, drenagem do óleo usado, troca do filtro de óleo: remover o filtro de óleo usado, lubrificar a borracha de vedação do filtro novo, instalar o filtro novo conforme torque recomendado, reposição do óleo novo, verificação do nível e verificações final, veículo Palio Weekend.	Serviço	10	R\$ 250,00	R\$ 2.500,00
179	SERVIÇO DE TROCA DE OLEO DO MOTOR – SEMAS	O serviço consiste em drenar o óleo usado, substituição do filtro de óleo, enchimento com óleo novo, conforme recomendação do fabricante, verificação do nível de óleo no motor, inspeção de vazamentos e outros componentes do motor e realizar o reset do indicador de troca de óleo, se for necessário, serviços para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020, com garantia.	Serviço	R\$ 6,00	R\$ 250,00	R\$ 1.500,00

180	SERVIÇO DE TROCA DE ÓLEO E FILTROS LEVES - VEICULO SEMUSIP	Drenagem do óleo usado, troca do filtro de óleo, troca do filtro de ar, troca do filtro de combustível se for necessário, troca do filtro de cabine (ar-condicionado), Colocação do óleo novo, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020 e caminhonete Ford Ranger 4x4, caminhonete I200, Renault Master (ambulância), Van Ducato (Uom), Fiat Strada (ambulância), Berlingo (ambulância), Doblo (ambulância), Doblo,ford ka, com garantia.	Serviço	R\$ 50,00	R\$ 300,00	R\$ 15.000,00
181	SERVIÇO DE TROCA DE PARA-BRISA AUTOMOTIVO – VEICULOS SEMAS	A troca de para-brisas envolve etapas de preparação, remoção do vidro antigo, instalação do novo e cuidados pós-instalação para garantir segurança e vedação adequada, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020, com garantia.	Serviço	R\$ 5,00	R\$ 800,00	R\$ 4.000,00
182	SERVIÇO DE TROCA DE PARA-BRISA - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste em remoção do para-brisa antigo, preparação da moldura, instalação do novo para-brisa, vedação e acabamento, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020 e caminhonete Ford Ranger 4x4, caminhonete I200, Renault Master (ambulância), Van Ducato (Uom), Fiat Strada (ambulância), Berlingo (ambulância), Doblo (ambulância), Doblo,ford ka, com garantia.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 1.000,00	R\$ 40.000,00
183	SERVIÇO DE TROCA DE PIVÔ - VEICULO SEMUSIP	Realizar inspeção visual observando teste de folgas ou ruídos na suspensão, Desmontagem da roda e componentes da suspensão, ou seja, realizar a retirada da roda, braço de suspensão e acesso ao pivô, remoção do pivô danificado, retirada da peça desgastada ou com folga, Instalação do novo pivô, substituição de peça nova compatível com o veículo e montagem da suspensão,para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020 e caminhonete Ford Ranger 4x4, caminhonete I200, Renault Master (ambulância), Van Ducato (Uom), Fiat Strada (ambulância), Berlingo (ambulância), Doblo (ambulância), Doblo,ford ka, com	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 400,00	R\$ 16.000,00

184	SERVIÇO DE TROCA DE RETENTORES - VEICULO SEMUSIP	Identificação de vazamentos de óleo ou fluido, inspeção visual do retentor e da área de vedação, verificação do nível de óleo e possíveis contaminações, realizar drenagem parcial do óleo ou fluido, se necessário, limpeza da área ao redor do retentor, apoio do motor ou componente para evitar deslocamentos, remover o retentor antigo, instalação do novo retentor e por fim o teste final, reposição do óleo ou fluido drenado, teste de funcionamento em marcha lenta e aceleração e verificação de ausência de vazamentos, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 1.500,00	R\$ 60.000,00
185	SERVIÇO DE TROCA DE RETROVISORES AUTOMOTIVOS – VEICULOS SEMAS	O serviço consiste na verificação do estado do retrovisor (quebrado, trincado, solto ou com falha elétrica), identificação do modelo compatível com o veículo (manual ou elétrico), remoção do retrovisor danificado, instalação do novo retrovisor, montagem do acabamento: recolocação do acabamento interno da porta, ajuste adequado para evitar folgas ou ruídos e teste final: conferência da firmeza e alinhamento do	Serviço	R\$ 6,00	R\$ 300,00	R\$ 1.800,00
186	SERVIÇO DE TROCA DE ROLAMENTO DE RODA -VEICULO SEMUSIP	O serviço de troca de rolamentos de roda envolve a remoção dos rolamentos antigos, limpeza do conjunto, instalação de novos rolamentos, lubrificação adequada e verificação de alinhamento, sempre realizado por profissionais especializados para garantir segurança e durabilidade do veículo, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO,FORD KA.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 400,00	R\$ 16.000,00

187	SERVIÇO DE TROCA DE ROLAMENTO DO CARDAN - VEICULO SEMUSIP	Inspeção visual e verificação de folgas, confirmar rachaduras, oxidação ou folga no rolamento, desmontagem do eixo cardan: retirar o eixo do veículo, soltar porcas e parafusos da flange central e das uniões do cardan, remoção do rolamento antigo, instalação do novo rolamento: posicionar e fixar o rolamento novo, garantindo alinhamento correto e folga mínima e lubrificação completa alinhamento e balanceamento do eixo e teste final de funcionamento: após reinstalação, conduzir o veículo para verificar se não há ruídos, vibrações ou desalinhamentos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO,FORD KA.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 700,00	R\$ 28.000,00
188	SERVIÇO DE TROCA DE SETOR DE DIREÇÃO - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste na verificação de folgas, ruídos, vazamentos de óleo (em sistemas hidráulicos) ou dificuldade ao esterçar, retirada da caixa/setor de direção antiga, incluindo desconexão das barras e terminais, checagem de terminais, barras axiais e bomba hidráulica (se aplicável), substituição por peça original ou compatível com o modelo do veículo, regulagem da geometria da direção para garantir precisão e teste final: rodagem para confirmar suavidade, ausência de folgas e resposta correta do	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 1.500,00	R\$ 60.000,00
189	SERVIÇO DE TROCA DE TERMINAL AXIAL - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste em remoção da roda, desconexão do terminal antigo e instalação do novo terminal, reinstalação da roda, realizar o teste de funcionamento e o alinhamento final, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020 e caminhonete Ford Ranger 4x4, caminhonete I200, Renault Master (ambulância), Van Ducato (Uom), Fiat Strada (ambulância), Berlingo (ambulância), Doblo (ambulância), Doblo,ford ka, com garantia.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 300,00	R\$ 12.000,00

190	SERVIÇO DE TROCA DE TRIZETA/ CRUZETA - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste em identificar ruídos, folgas ou vibrações no sistema de transmissão, remoção da peça danificada, instalação da nova peça: substituição por componente novo e compatível com o veículo, lubrificação adequada aplicação de graxa específica para juntas da cruzeta, teste de rodagem e verificar se não há mais ruídos ou vibrações após a troca, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO,FORD KA.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 400,00	R\$ 16.000,00
191	SERVIÇO DE TROCA DE VELAS - VEICULO SEMUSIP	Remoção dos cabos de velas, localize os cabos de velas e remova-os com cuidado, puxando pela ponta do cabo e não pelo fio para evitar danos se o veículo possuir bobinas individuais, desconecte-as na sequência, remoção das velas, retire as velas antigas e confira visualmente se estão desgastadas ou sujas, limpeza e preparação e instalação das velas novas, reinstalação dos cabos de vela e realizar Verificação Final após a instalação ligue o motor e verifique se ele funciona normalmente, sem falhas na ignição ou ruídos incomuns, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO,FORD KA.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 250,00	R\$ 10.000,00
192	SERVIÇO DE TROCA DO CILINDRO MESTRE E HIDRÁULICO - VEICULO SEMUSIP	O serviço de troca do cilindro mestre consiste em substituir o componente hidráulico responsável por gerar a pressão necessária para o funcionamento dos freios, incluindo a limpeza ou substituição do reservatório e do fluido de freio, garantindo segurança e eficiência do sistema de frenagem	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 500,00	R\$ 20.000,00

193	SERVIÇO DE TROCA DO CONDENSADOR - VEICULO SEMUSIP	O serviço de troca de um condensador envolve a desmontagem cuidadosa do equipamento, remoção do componente antigo, instalação do novo, verificação de vedação, recarga do fluido refrigerante e testes de funcionamento, , para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO,FORD KA	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 500,00	R\$ 20.000,00
194	SERVIÇO DE TROCA DO FILTRO DE COMBUSTIVEL - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste na troca do filtro de combustível envolve a preparação do local e ferramentas, identificação do filtro, remoção do filtro antigo, instalação do filtro novo, verificação de vazamentos e teste do sistema para garantir o funcionamento correto do motor.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 150,00	R\$ 6.000,00
195	SERVIÇO DE TROCA DO FILTRO DO AR CONDICIONADO CAMINHONETE FORD RANGER - VEICULO SEMMAS	Remoção do filtro de cabine usado, limpeza do compartimento do filtro, instalação de um novo filtro compatível com o modelo, verificação do correto encaixe e teste do sistema de ventilação, garantindo melhor qualidade do ar interno, eficiência do ar-condicionado e conforto dos ocupantes.	Serviço	R\$ 6,00	R\$ 150,00	R\$ 900,00
196	SERVIÇO DE TROCA DO FILTRO DO AR CONDICIONADO PALIO WEEKEND -VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL).	O serviço de troca do filtro do ar-condicionado consiste na remoção do filtro de cabine usado ou saturado e sua substituição por um novo, para o veículo Palio Weekend.	Serviço	10	R\$ 150,00	R\$ 1.500,00
197	SERVIÇO DE TROCA DO FILTRO DO AR CONDICIONADO – SEMAS	O serviço consiste em abrir a tampa frontal ou lateral do aparelho para acessar o filtro, retirar o filtro antigo, realizar a limpeza ou substituição, recolocação e fechamento, reinstalar o filtro corretamente no lugar, fechar a tampa e ligar o aparelho novamente, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020, com garantia.	Serviço	R\$ 10,00	R\$ 150,00	R\$ 1.500,00

198	SERVIÇO DE TROCA DO MANGOTE DA TURBINA - VEICULO SEMUSIP	Inspeção – verificar rachaduras, desgaste ou vazamentos no mangote. • Preparação – desligar o motor, esperar resfriar e limpar a área. • Remoção – soltar abraçadeiras e retirar o mangote antigo com cuidado. • Instalação – posicionar o novo mangote corretamente e fixar com abraçadeiras firmes. • Teste final – ligar o motor e checar se não há vazamentos de ar ou óleo, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA),	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 400,00	R\$ 16.000,00
199	SERVIÇO DE TROCA DO RETENTOR DO VIRABREQUIN - VEICULO SEMUSIP	A substituição do retentor do virabrequim envolve a remoção do selo antigo, limpeza da área e instalação cuidadosa do novo retentor, sendo mais simples na dianteira e complexa na traseira devido à necessidade de remover a transmissão, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 1.500,00	R\$ 60.000,00
200	SERVIÇO DE TROCA HOMOCINÉTICA LEVE - VEICULO SEMUSIP	O serviço de troca da junta homocinética consiste na avaliação inicial do estado da peça e das coifas, remoção da junta homocinética antiga com cuidado para não danificar o semieixo, instalação da nova junta, utilizando graxa e coifas novas, evitando reaproveitamento de componentes antigos, aplicação do torque correto na fixação da porca do cubo com torquímetro, verificação do alinhamento das rodas e balanceamento após a instalação, garantindo estabilidade do veículo, e por fim realizar o teste de funcionamento e inspeção final da transmissão de torque, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020 e caminhonete Ford Ranger 4x4, caminhonete I200, Renault Master (ambulância), Van Ducato (Uom), Fiat Strada (ambulância), Berlingo (ambulância), Doblo (ambulância), Doblo, ford ka, com	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 500,00	R\$ 20.000,00

201	SERVIÇO DE TROCA JUNTA DO MOTOR - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste em identificar qual junta está danificada (cabeçote, cárter, tampa de válvulas, coletor etc.), desmontagem da área afetada: remover componentes ligados à parte do motor onde está a junta, limpeza das superfícies, instalação da nova junta, montagem dos componentes e o teste final: ligar o motor e verificar se não há vazamentos de óleo, água ou	Serviço	R\$ 52,00	R\$ 700,00	R\$ 36.400,00
202	SERVIÇO DE TROCA PASTILHA, DISCO, TAMBOR - VEICULO SEMUSIP	O serviço de troca de pastilhas, discos e tambores de freio envolve inspeção, remoção das peças desgastadas, substituição por novas e testes do sistema, sendo essencial para a segurança veicular e eficiência da frenagem, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 700,00	R\$ 28.000,00
203	SERVIÇO DIAGNÓSTICO ELETRÔNICO - TRATOR E CAMINHÃO - VEICULO AGRICULTURA	Serviços de diagnóstico eletrônico para tratores e caminhões consistem em ferramentas que conectam a ECU (unidade de controle eletrônico) do veículo ao software, permitindo identificar falhas, ler códigos de erro, realizar parametrizações, calibrações e até programação de módulos de controle, garantindo manutenção mais rápida e preciso	Serviço	R\$ 20,00	R\$ 900,00	R\$ 18.000,00
204	SERVIÇO DO KIT DE EMBREAGEM - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste em desconectar a bateria, remover componentes que bloqueiem o acesso (como sistema de escape e, em muitos casos, a transmissão), soltar os parafusos do platô, disco e rolamento e retirar o conjunto antigo. Muitas vezes é necessário retirar o volante do motor, especialmente em kits bimassa, verificar o estado do volante, retentores, eixo piloto e outros componentes do sistema para prevenir falhas futuras. instalação do novo kit, apertar todos os parafusos com torque especificado e realizar o teste final realizando a verificação do pedal da embreagem se está funcionando corretamente, engate das marchas e ausência de ruídos ou patinação	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 1.200,00	R\$ 48.000,00

205	SERVIÇO EM CAIXA DE MARCHA - VEICULO AGRICULTURA	O serviço de manutenção em caixa de marcha consiste em inspeções, ajustes, lubrificação e reparos, para garantir o bom funcionamento e a durabilidade da transmissão do veículo.	Serviço	R\$ 9,00	R\$ 800,00	R\$ 7.200,00
206	SERVIÇO EM CAIXA DE MARCHA - VEICULO SEMUSIP	O serviço de manutenção em caixa de marcha consiste em inspeções, ajustes, lubrificação e reparos, troca de componentes, montagem e desmontagem da caixa de marcha do veículo, para garantir o bom funcionamento e a durabilidade da transmissão do veículo.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 2.000,00	R\$ 80.000,00
207	SERVIÇO EM PAINEL CAMINHONETE - VEICULO SEMUSIP	O serviço em painel de caminhonete é realizada por profissionais especializados que realizam diagnóstico, substituição ou reparo, seguindo procedimentos seguros e testes finais para garantir o funcionamento adequado do veículo, para os veículos, CAMINHONETE L200	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 2.500,00	R\$ 100.000,00
208	SERVIÇO MANUTENÇÃO BOMBA DE ALTA DIESEL - VEICULO SEMUSIP	O serviço de manutenção de bombas de alta pressão a diesel inclui inspeção, limpeza, regulagem, reparos e substituição de componentes para garantir o funcionamento eficiente e seguro do motor diesel.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 5.000,00	R\$ 200.000,00
209	SERVIÇO NA DIREÇÃO - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste na inspeção do sistema de direção, ajuste ou substituição da caixa de direção, troca de terminais e barras de direção, verificação da bomba hidráulica ou sistema elétrico, alinhamento da direção, lubrificação de componentes e teste de rodagem.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 700,00	R\$ 28.000,00
210	SERVIÇO PARA CORRIGIR FALHA DE SENSOR - VEICULO SEMUSIP	O serviço de correção de falha de sensor envolve um diagnóstico automotivo detalhado e reparo especializado, utilizando equipamentos avançados para identificar problemas e restaurar o funcionamento	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 250,00	R\$ 10.000,00
211	SERVIÇOS GERAIS BÁSICOS - VEICULO SEMUSIP	O serviço geral básico, ou revisão padrão, de um veículo consiste em inspeções completas de todos os sistemas essenciais, troca de óleo e filtros, verificação de freios, pneus, suspensão, fluídos e bateria, garantindo segurança, desempenho e durabilidade do automóvel, em veículos como, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 600,00	R\$ 24.000,00

212	SERVIÇOS GERAIS DE MECANICA - VEICULO SEMUSIP	Revisões periódicas, troca de óleo, filtros e checagem de fluidos, substituição de pastilhas, discos e verificação de fluido de freio, troca de amortecedores, molas e alinhamento para maior estabilidade, desde ajustes simples até retíficas completas, diagnóstico e reparo de alternadores, baterias, injeção eletrônica e sensores, essenciais para segurança e economia de pneus, troca de embreagem, manutenção de câmbio manual e automático, reparos estruturais e estéticos na lataria, identificação rápida de falhas em diversos sistemas do veículo, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020 e caminhonete Ford Ranger 4x4, caminhonete I200, Renault Master (ambulância), Van Ducato (Uom), Fiat Strada (ambulância), Berlingo (ambulância), Doblo (ambulância), Doblo,ford ka, com garantia	Serviço	R\$ 50,00	R\$ 600,00	R\$ 30.000,00
213	SERVIÇO TIRAR VAZAMENTO DE OLEO DO MOTOR - VEICULO SEMUSIP	Consiste em inspeção visual, verificar locais comuns de vazamento, como juntas, retentores, cárter e tampa de válvulas, limpeza da área afetada: remover resíduos de óleo para identificar com precisão o ponto de fuga, diagnóstico da causa, pode ser desgaste de juntas, retentores, tampa do cárter, filtro de óleo mal vedado ou trincas no bloco, substituição de peças: troca de juntas, retentores ou componentes danificados, reaperto de parafusos e tampas, corrigir folgas que possam estar permitindo a saída de óleo, teste final, ligar o motor e verificar se o vazamento foi eliminado.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 2.500,00	R\$ 100.000,00
214	SERVIÇO TROCA DE BICO INJETOR - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste em realizar a limpeza de bico Injetor, sendo indicada quando há acúmulo de sujeira ou resíduos, com máquinas específicas que injetam solventes em alta pressão, fora do veículo, realizar a remoção dos bicos para testagem e limpeza ultrassônica em bancada, garantindo remoção eficaz de impurezas, realizar também a substituição do Bico Injetor, recomendado quando há danos graves, vazamentos ou falhas persistentes que não são resolvidas por limpeza ou reparo. Bicos novos ou remanufaturados.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 1.800,00	R\$ 72.000,00

215	SERVIÇO TROCA DE BIELETA E BUCHA ESTABILIDADE - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste em remover buchas antigas, limpar a área e verificar desgaste de suportes, instalar novas buchas e bieletas, reapertando conforme especificações do fabricante e observando o alinhamento correto, recolocar a roda, baixar o veículo e testar a suspensão e a dirigibilidade, observando ausência de ruídos ou vibrações anormais.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 350,00	R\$ 14.000,00
216	SERVIÇO TROCA DE MOLA TRASEIRA - VEICULO SEMUSIP	Realizar teste de rodagem para identificar desgaste, quebra ou perda de elasticidade da mola, desmontagem da suspensão traseira, retirada da peça danificada ou enfraquecida, substituição por peça original ou compatível com o modelo do veículo, reinstalação dos componentes e reaperto com torque adequado e realizar rodagem para verificar estabilidade, altura correta e ausência de ruídos, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020 e caminhonete Ford Ranger 4x4, caminhonete I200, Renault Master (ambulância), Van Ducato (Uom), Fiat Strada (ambulância), Berlingo (ambulância), Doblo (ambulância), Doblo, ford ka, com	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 800,00	R\$ 32.000,00
217	SERVIÇO TROCA DE ÓLEO HIDRÁULICO - VEICULO SEMUSIP	A manutenção consiste em verificar nível, cor e condição do óleo hidráulico, retirada completa do fluido usado do reservatório e tubulações, Limpeza do sistema podendo ser realizada a lavagem interna para remover resíduos e impurezas, abastecimento com óleo novo, retirada de bolhas de ar para garantir pressão correta e pro fim checar funcionamento da direção, suspensão ou freios, confirmando suavidade e ausência de ruídos.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 600,00	R\$ 24.000,00
218	SERVIÇO TROCA DO COXIM AMORTECEDOR - SEMUSIP	O serviço consiste em elevar o veículo com segurança e remover as rodas correspondentes ao lado a ser trabalhado, identificação do coxim na parte superior do amortecedor, junto à carroceria do veículo, remoção do amortecedor (se necessário): em muitos veículos é preciso retirar o amortecedor para acessar o coxim corretamente, desmontagem do kit de suspensão: retirar o coxim antigo, batente e coifa, inspecionando molas e rolamentos, remontagem do amortecedor e fixação, recolocação das rodas e baixa do veículo	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 350,00	R\$ 14.000,00

219	SERVIÇO TROCA DO SILENCIOSO - VEICULO SEMUSIP	A troca do silencioso envolve remover o componente antigo do sistema de escapamento e instalar um novo, garantindo vedação adequada, fixação correta nos coxins e segurança durante todo o procedimento, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 400,00	R\$ 16.000,00
220	REVISAO DE MOTO BROS 160 - VEICULO SEMMAS	Serviço de revisão em moto Honda Bros 160 consiste na verificação geral do veículo, incluindo troca de óleo do motor, inspeção e ajuste da corrente de transmissão, conferência do sistema de freios, verificação do filtro de ar, vela de ignição, parte elétrica, suspensão, pneus, reaperto geral e teste final de funcionamento, garantindo segurança e bom desempenho da motocicleta.	Serviço	R\$ 15,00	R\$ 600,00	R\$ 9.000,00
221	SERVIÇO DE CONSERTO DE PNEU MOTO BROS 160 - VEICULO SEMMAS	Serviço de conserto de pneu da moto Bros 160 consiste na desmontagem da roda, identificação do furo ou dano, reparo ou remendo do pneu conforme o tipo, calibragem adequada, balanceamento quando necessário e reinstalação da roda, garantindo segurança e condições adequadas de uso da motocicleta.	Serviço	R\$ 60,00	R\$ 60,00	R\$ 3.600,00
222	SERVIÇO DE TROCA DE OLEO MOTO BROS 160 - VEICULO SEMMAS	Serviço de troca de óleo da moto Honda Bros 160 consiste na drenagem do óleo usado, substituição por óleo novo conforme especificação do fabricante, verificação do nível correto e inspeção de possíveis vazamentos, garantindo o bom funcionamento e a durabilidade do motor	Serviço	R\$ 15,00	R\$ 200,00	R\$ 3.000,00
223	SERVIÇOS DE INSPEÇÃO DOS FREIOS EM MOTO BROS 160 - VEICULO SEMMAS	Serviço de inspeção dos freios da moto Honda Bros 160 consiste na verificação das pastilhas e lonas, discos e tambores, ajuste do freio, conferência do nível e estado do fluido de freio, inspeção de mangueiras e cabos, além de testes de funcionamento, garantindo eficiência e segurança no sistema de frenagem.	Serviço	R\$ 10,00	R\$ 150,00	R\$ 1.500,00

224	SERVIÇO DE TROCA DE OLEO DO MOTOR - VEICULO SEMUSIP	O serviço de troca de óleo do motor consiste na drenagem do óleo usado, substituição do filtro de óleo e reposição de óleo novo conforme especificação do fabricante, o procedimento inclui a verificação de possíveis vazamentos, inspeção do bujão do cárter e conferência do nível correto após a troca.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 350,00	R\$ 14.000,00
225	SERVIÇO NA INSTALAÇÃO DE INJEÇÃO ELETRONICA - VEICULO SEMUSIP	O serviço de instalação de injeção eletrônica consiste na montagem e integração do sistema eletrônico responsável pelo controle da alimentação de combustível do motor, o procedimento inclui a instalação dos bicos injetores, corpo de borboleta, sensores, chicote elétrico e módulo de injeção (ECU), além da conexão ao sistema de combustível e à parte elétrica do	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 1.900,00	R\$ 76.000,00
226	SERVIÇO DE TROCA DE ROLAMENTO - VEICULO SEMUSIP	O serviço de troca de rolamento consiste na remoção do rolamento desgastado ou danificado e na instalação de um novo componente, garantindo o correto funcionamento do sistema. O procedimento inclui desmontagem da peça ou conjunto, substituição do rolamento, lubrificação adequada e remontagem, seguida de testes para verificação de ruídos, folgas e funcionamento. A manutenção evita desgaste excessivo, vibrações e falhas mecânicas, proporcionando segurança e maior vida útil ao veículo.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 350,00	R\$ 14.000,00
227	SERVIÇO DE RETIFICA EM VEICULO - VEICULO SEMUSIP	O serviço de retífica em veículo consiste na recuperação e restauração de componentes do motor que apresentam desgaste excessivo, danos ou perda de desempenho, evitando a necessidade de substituição completa do motor, desmontagem completa do motor, limpeza técnica das peças, medição e análise do desgaste dos componentes, usinagem (ajuste técnico) de peças como: (Bloco do motor, cabeçote, virabrequim e cilindros), substituição de peças danificadas (anéis, pistões, bronzinas, juntas, válvulas, etc.) e montagem do motor com novos componentes	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 2.500,00	R\$ 100.000,00

228	SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO EM ALTERNADOR - VEICULO SEMUSIP	O serviço de recuperação de alternador consiste na desmontagem, revisão completa e substituição de componentes internos desgastados, restaurando o funcionamento adequado do sistema de geração de energia do veículo, diagnóstico do sistema de carga, desmontagem do alternador, limpeza técnica das peças, substituição de componentes danificados, como: (Escovas, Rolamentos, Regulador de voltagem, Ponte retificadora (diodos), verificação do rotor e estator, montagem e testes de carga em bancada, instalação no veículo e teste final.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 600,00	R\$ 24.000,00
229	SERVIÇO DE MAPEAMENTO VEICULO A DIESEL-VEICULO SEMUSIP	O serviço de mapeamento de veículo a diesel consiste na reprogramação da central eletrônica (ECU) para ajustar parâmetros de funcionamento do motor, buscando melhorar desempenho, consumo ou adequar o veículo a determinadas necessidades de uso. O que é realizado no serviço: Diagnóstico eletrônico do motor, leitura do software original da ECU, ajuste dos mapas de injeção de combustível, ajuste da pressão do turbo (quando aplicável), configuração de torque e potência, gravação do novo mapa na central e testes de funcionamento e desempenho	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 700,00	R\$ 28.000,00
230	SERVIÇO DE MAPEAMENTO DE VEICULO A GASOLINA - VEICULO SEMUSIP	O serviço de mapeamento de veículo a gasolina consiste na reprogramação da central eletrônica (ECU), ajustando os parâmetros de injeção eletrônica e ignição para melhorar o desempenho, consumo e resposta do motor. O que é realizado no serviço: diagnóstico eletrônico do sistema, leitura do software original da ECU, ajuste do mapa de injeção de combustível, ajuste do ponto de ignição, configuração de limitadores de torque e rotação, reprogramação da central eletrônica e testes de funcionamento e desempenho.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 400,00	R\$ 16.000,00

231	SERVIÇO DE EMENDA EM CANO DE AR CONDICIONADO - VEICULO SEMUSIP	O serviço de emenda de cano do ar-condicionado consiste na identificação e correção de vazamento ou dano na tubulação do sistema. É realizada a retirada do gás refrigerante, remoção da parte danificada e execução da emenda por meio de solda apropriada ou conexão específica de alta pressão. Após o reparo, é feito teste de vazamento, aplicação de vácuo no sistema e recarga do gás conforme especificação do fabricante, finalizando com teste de funcionamento para garantir a eficiência do ar-condicionado.	Serviço	R\$ 40,00	R\$ 650,00	R\$ 26.000,00
					TOTAL	R\$ 4.860.570,00

Valor total da proposta R\$ R\$ 4.860.570.00 (Quatro Milhões. Oitocentos E Sessenta Mil. quinhentos e setenta

➤ Validade da Proposta: 90 (sessenta)

Ipixuna do Pará, 04 de Março de 2026.

E M
COMERCIO:2600303
100019

Assinado de forma digital por
COMERCIO:26003031000190

E M TORRES COMERCIO

Avenida Juscelino Kubistchek, SN, Quadra:03;lote:03, Centro, CEP: 68637000,
Ipixuna do Pará Tel: (91) 98827-8831 e-mail: serramaltaipixuna@gmail.com

WILLIAM SILVA
MOURA
JUNIOR:0436234
4241

Assinado de forma
digital por WILLIAM
SILVA MOURA
JUNIOR:04362344241



cotação ipixuna do para <cotacaoipixunadopara@gmail.com>

ORÇAMENTO

4 mensagens

cotação ipixuna do para <cotacaoipixunadopara@gmail.com>

23 de fevereiro de 2026 às 13:44

Para: "postodemolasipixuna41@gmail.com" <postodemolasipixuna41@gmail.com>

OLA, BOA TARDE!

SOLICITAMOS A ILUSTRE EMPRESA, COTAÇÃO DE PREÇOS PARA O SEGUINTE ITEM: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM MANUTENÇÃO EM VEÍCULOS (SERVIÇOS), OBJETIVANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA SEC. MUNICIPAL DE SAÚDE, PREFEITURA(SEC, DE OBRAS, AGRICULTURA E GABINETE), SECRETARIA MUNICIPAL ASSISTÊNCIA SOCIAL E MEIO AMBIENTE DE IPIXUNA DO PARÁ,PA, PARA O ANO DE 2026. , POR FAVOR CONFIRMAR RECEBIMENTO. OBS: PROPOSTA CONTENDO ENDEREÇO DA EMPRESA, TELEFONE, CNPJ, E VALIDADE DA PROPOSTA E EM TIMBRADO DA EMPRESA E ASSINADA POR FAVOR

**PLANILHA ITENS - MANUTENÇÃO DE VEICULOS.xls**

172K

Posto de Molas Ipixuna <postodemolasipixuna41@gmail.com>

23 de fevereiro de 2026 às 14:06

Para: cotação ipixuna do para <cotacaoipixunadopara@gmail.com>

OI BOA TARDE

[Citação ocultada]

cotação ipixuna do para <cotacaoipixunadopara@gmail.com>

23 de fevereiro de 2026 às 14:42

Para: Posto de Molas Ipixuna <postodemolasipixuna41@gmail.com>

BOA TARDE, AGUARDO O RETORNO DO ORÇAMENTO!

[Citação ocultada]

Posto de Molas Ipixuna <postodemolasipixuna41@gmail.com>

9 de março de 2026 às 13:33

Para: cotação ipixuna do para <cotacaoipixunadopara@gmail.com>

OI, BOA TARDE

Em seg., 2 de mar. de 2026 às 10:59, Posto de Molas Ipixuna <postodemolasipixuna41@gmail.com> escreveu:

Em seg., 2 de mar. de 2026 às 10:59, Posto de Molas Ipixuna <postodemolasipixuna41@gmail.com> escreveu:

OI, BOM DIA

Em sex., 27 de fev. de 2026 às 13:37, Posto de Molas Ipixuna <postodemolasipixuna41@gmail.com> escreveu:

OI, BOA TARDE

[Citação ocultada]

**PLANILHA ITENS - MANUTENÇÃO DE VEICULOS AUTO PEÇAS VERIFICAR VALORES.pdf**

593K



NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUÇÕES

CNPJ: 118177390001/07

E-MAIL: postodemolasipixuna41@gmail.com

Nº	Descrição	Especificação	Unidade	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total
1	BALANCEAMENTO - VEICULO SEMUSIP	Balanceamento consiste em montagem da roda na máquina balanceadora, detecção de desequilíbrios, aplicação de contrapesos e teste final, o balanceamento é um processo com o objetivo corrigir a distribuição de peso das rodas e pneus para que girem de forma uniforme, sem causar vibrações ou desgaste irregular. CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	132,00	R\$ 312,00	R\$ 41.184,00
2	BASICO ELETRICO – VEICULO SEMUSIP	A manutenção consiste em verificação de bateria: teste de carga, inspeção dos terminais e cabos, limpeza de oxidação, alternador: verificação da capacidade de recarga da bateria e funcionamento da correia, fusíveis e relés: checagem e substituição de peças queimadas ou com mau contato, sistema de iluminação: inspeção de faróis, lanternas, luzes internas e painel. motor de partida: teste de acionamento e análise de conexões elétricas, fiação elétrica: inspeção de cabos e chicotes para identificar desgaste, cortes ou mau isolamento, aterramento: conferência dos pontos de aterramento para evitar falhas elétricas, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA	Serviço	100,00	R\$ 500,00	R\$ 50.000,00
3	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE FAROL (LUZ BAIXA), PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	Consiste no ajuste e correção da instalação do farol de luz baixa, garantindo o correto posicionamento, fixação e funcionamento do sistema elétrico, assegurando iluminação adequada, segurança na condução e conformidade com as normas de trânsito.	Serviço	10,00	R\$ 100,00	R\$ 1.000,00
4	SERVIÇO DE TROCA DE BATENTE - VEICULO SEMUSIP	O serviço de troca de batente consiste na substituição de uma peça que serve como suporte ou limite, seja para portas residenciais, comerciais ou para componentes da suspensão de veículos, garantindo funcionamento adequado e segurança.	Serviço	40,00	R\$ 250,00	R\$ 10.000,00
5	MANUTENÇÃO CORRETIVA NO RESFRIADOR - VEICULO SEMUSIP	Corretiva: reparo ou substituição de peças após falha ou mau funcionamento, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	40,00	R\$ 480,00	R\$ 19.200,00

6	MANUTENÇÃO EM INJEÇÃO ELETRÔNICA VEICULO LEVE – VEICULO SEMUSIP	Manutenção em veículos – Injeção Eletrônica consiste em diagnóstico eletrônico: uso de scanner automotivo para identificar falhas em sensores, atuadores e módulos, verificação de sensores: checagem de componentes como sensor de oxigênio (sonda lambda), sensor MAP/MAF, sensor de temperatura e posição da borboleta, inspeção dos atuadores: análise de bicos injetores, válvula de marcha lenta e corpo de borboleta, limpeza dos bicos injetores: remoção de resíduos que prejudicam a pulverização do combustível, teste da bomba de combustível e regulador de pressão: garante fornecimento adequado de combustível ao motor, checagem da central eletrônica (ECU): confirma se os parâmetros estão corretos e se não há falhas de comunicação, atualização de software (quando aplicável): em veículos modernos, pode ser necessário reprogramar a ECU, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA	Serviço	40,00	R\$ 400,00	R\$ 16.000,00
7	MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM RESFRIADOR - VEICULO SEMUSIP	Preventiva: inspeções, limpeza, ajustes e substituição de peças antes da falha, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	40,00	R\$ 480,00	R\$ 19.200,00
8	SERVIÇO CONSERTO DE PNEU – VEICULO SEMUSIP	Remoção do pneu, inspeção do aro, lubrificação, montagem do pneu, calibragem inicial, balanceamento e verificação final, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	480,00	R\$ 132,00	R\$ 63.360,00
9	SERVIÇO CORREÇÃO FALHA ELETRICA RASTHER – VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste na conexão do scanner Rasther: o equipamento é conectado ao módulo eletrônico do veículo (ECU), leitura de códigos de falha (DTCs): o scanner identifica erros registrados no sistema, como falhas em sensores, atuadores ou circuitos elétricos, análise dos parâmetros em tempo real: verifica dados como rotação do motor, tensão da bateria, funcionamento de sensores e atuadores, correção da falha elétrica: após identificar a causa, o técnico realiza reparos como troca de fusíveis, cabos, sensores ou ajustes no sistema, apagamento dos códigos de erro: depois do reparo, os códigos são apagados e o sistema é testado novamente para confirmar a correção, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	40,00	R\$ 200,00	R\$ 8.000,00
10	SERVIÇO DA TROCA DA BOMBA DE VÁCUO – VEICULO SEMUSIP	Diagnosticar e identificação da falha, desligar o veículo e garantir que a bomba de vácuo esteja desconectada de quaisquer fontes de energia, especialmente se for elétrica, remover a bomba antiga, remover as conexões, mangueiras e parafusos de fixação, em bombas mecânicas, estas são acionadas pela rotação do motor, enquanto bombas elétricas podem ser removidas independentemente do motor, instalar a nova bomba, substituir vedações, filtros e componentes de desgaste por peças originais recomendadas, reinstalar mangueiras, tubulações e parafusos com torque adequado, evitando folgas ou vazamentos, verificar o óleo e lubrificação, realizar teste de funcionamento, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	40,00	R\$ 250,00	R\$ 10.000,00
11	SERVIÇO DE ALINHAMENTO DE VEICULOS LEVES - SEMAS	O serviço de alinhamento de veículos leves consiste no ajuste dos ângulos das rodas para que fiquem paralelas entre si e perpendiculares ao solo, garantindo maior segurança, estabilidade e durabilidade dos pneus, serviços para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020, com garantia.	Serviço	10,00	R\$ 150,00	R\$ 1.500,00

12	SERVIÇO DE ALINHAMENTO EM VEICULO FORD RANGER - VEICULO SEMMAS	Serviço de alinhamento em veículo, consiste em verificação dos ângulos das rodas, ajuste da direção, checagem da suspensão e pneus, teste final, após os ajustes, o veículo é testado para confirmar estabilidade e segurança, é um procedimento realizado para ajustar os ângulos das rodas em relação ao solo e ao próprio eixo do carro, garantindo que fiquem paralelas entre si e <u>perpendiculares ao chão</u> .	Serviço	5,00	R\$ 250,00	R\$ 1.250,00
13	SERVIÇO DE ALINHAMENTO EM VEICULO PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	Serviço de alinhamento em veículo, consiste em verificação dos ângulos das rodas, ajuste da direção, checagem da suspensão e pneus, teste final, após os ajustes, o veículo é testado para confirmar estabilidade e segurança, é um procedimento realizado para ajustar os ângulos das rodas em relação ao solo e ao próprio eixo do carro, garantindo que fiquem paralelas entre si e <u>perpendiculares ao chão</u> .	Serviço	7,00	R\$ 150,00	R\$ 1.050,00
14	SERVIÇO DE ALINHAMENTO – VEICULO SEMUSIP	Serviço de alinhamento em veículo, consiste em verificação dos ângulos das rodas, ajuste da direção, checagem da suspensão e pneus, teste final, após os ajustes, o veículo é testado para confirmar estabilidade e segurança, é um procedimento realizado para ajustar os ângulos das rodas em relação ao solo e ao próprio eixo do carro, garantindo que fiquem paralelas entre si e perpendiculares ao chão, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	132,00	R\$ 250,00	R\$ 33.000,00
15	SERVIÇO DE ARREFECIMENTO - VEICULO SEMUSIP	Serviço de arrefecimento em veículo é o conjunto de procedimentos destinados a manter o motor na temperatura ideal de funcionamento, inspeção do sistema: checagem de radiador, mangueiras, válvula termostática, bomba d'água e reservatório, troca do líquido de arrefecimento: substituição do fluido (aditivo + água desmineralizada) que circula pelo motor e radiador, limpeza do radiador: remoção de sujeira, ferrugem ou incrustações que dificultam a troca de calor, verificação da bomba d'água: garante a circulação adequada do líquido pelo sistema, teste da válvula termostática: assegura que o motor atinja e mantenha a temperatura correta, checagem de ventoinha e sensores: confirmam que o sistema elétrico auxilia na refrigeração quando necessário, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA	Serviço	44,00	R\$ 200,00	R\$ 8.800,00
16	SERVIÇO DE BALANCEAMENTO – VEICULO SEMAS	O balanceamento em veículo consiste em montagem da roda na máquina balanceadora, detecção de desequilíbrios, aplicação de contrapesos e teste final, o balanceamento é um processo com o objetivo corrigir a distribuição de peso das rodas e pneus para que girem de forma uniforme, sem causar vibrações ou desgaste irregular, serviços para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020, com garantia.	Serviço	10,00	R\$ 120,00	R\$ 1.200,00
17	SERVIÇO DE CABEÇOTE DE PLAINA EM GERAL - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste na retirada do cabeçote do motor, retirando válvulas, molas, retentores e demais componentes que possam atrapalhar a usinagem, realizar a limpeza, a inspeção e medição, fazer a usinagem/plaina, a remoção de material mais intenso em casos de grande empenamento, a plaina arredondada, a substituição de peças, teste de pressão e qualidade: Verificando se não há vazamentos e se o alinhamento e a vedação estão corretos e montagem e ajustes finais, Reinstalação do cabeçote no motor, ajustando válvulas, torque dos parafusos e sincronismo, seguido de verificação do funcionamento do motor, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	60,00	R\$ 2.100,00	R\$ 126.000,00

18	SERVIÇO DE CARTER - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste em preparar o veículo, drenar o óleo velho, aplicar o produto de limpeza, após adicionar o produto, o motor deve funcionar em ponto morto por 5 a 10 minutos, sem variar a aceleração, para que o lubrificante e o produto circulem e soltem os resíduos acumulados, realizar nova drenagem e por fim verificação e montagem, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD K	Serviço	40,00	R\$ 250,00	R\$ 10.000,00
19	SERVIÇO DE CATALIZADOR - VEICULO SEMUSIP	Verificação de sintomas como perda de potência, aumento no consumo de combustível e luz de alerta no painel, avaliação da quilometragem. Limpeza e desobstrução, remoção de fuligem, resíduos de combustão e cristais de ureia acumulados, técnicas de jateamento ou lavagem química específicas para veículos a diesel e gasolina, revisões periódicas para evitar entupimento, checagem do sistema de escape e sensores relacionados, substituição apenas quando há danos irreversíveis ou desgaste extremo, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	50,00	R\$ 800,00	R\$ 40.000,00
20	SERVIÇO DE CONERTO DE PNEU 1000/20 - VEICULO SECOTRAN	O conserto de pneus consiste em reparar furos ou danos na banda de rodagem, utilizando técnicas de plugue, remendo ou vulcanização, respeitando limites de segurança e integridade do pneu	Serviço	20,00	R\$ 60,00	R\$ 1.200,00
21	SERVIÇO DE CONERTO DE PNEU 275/20 - VEICULO SECOTRAN	O conserto de pneus envolve inspeção, avaliação de danos, limpeza, aplicação de reparos como espaguete ou vulcanização, e testes de segurança, seguindo normas regulamentadas pelo INMETRO.	Serviço	25,00	R\$ 60,00	R\$ 1.500,00
22	SERVIÇO DE CONERTO DE PNEU CAMINHONETE FORD RANGER 4X4 - VEICULO SEMMAS	O conserto de pneus consiste em reparar furos ou danos na banda de rodagem, utilizando técnicas de plugue, remendo ou vulcanização, respeitando limites de segurança e integridade do pneu.	Serviço	50,00	R\$ 50,00	R\$ 2.500,00
23	SERVIÇO DE CONERTO DE PNEU DE CAMINHÃO - VEICULO AGRICULTURA	Inspeção: identificar furos, cortes ou desgaste excessivo. Desmontagem: retirar o pneu da roda para acesso interno. Reparo: aplicar remendo, vulcanização ou substituição da câmara/banda conforme o dano. Montagem: recolocar o pneu na roda com os ajustes necessários. Calibragem e teste: encher com pressão correta e verificar vedação e segurança.	Serviço	40,00	R\$ 60,00	R\$ 2.400,00
24	SERVIÇO DE CONERTO DE PNEU DE TRATOR - AGRICULTURA	Inspeção: identificar furos, cortes ou desgaste excessivo. Desmontagem: retirar o pneu da roda para acesso interno. Reparo: aplicar remendo, vulcanização ou substituição da câmara/banda conforme o dano. Montagem: recolocar o pneu na roda com os ajustes necessários. Calibragem e teste: encher com pressão correta e verificar vedação e segurança.	Serviço	80,00	R\$ 160,00	R\$ 12.800,00
25	SERVIÇO DE CONERTO DE PNEU DIANTEIRO - PÁ CARREGADEIRA - VEICULO SECOTRAN	Serviço de conserto de pneu dianteiro - pá carregadeira, com garantia.	Serviço	30,00	R\$ 60,00	R\$ 1.800,00
26	SERVIÇO DE CONERTO DE PNEU DIANTEIRO - RETROSCAVADEIRA - VEICULO SECOTRAN	Serviço de conserto de pneu dianteiro para veículo retroescavadeira, com garantia do serviço.	Serviço	20,00	R\$ 80,00	R\$ 1.600,00
27	SERVIÇO DE CONERTO DE PNEU MOTO BROS 150 - GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	Serviço de conserto de pneu da moto Bros 150 consiste na desmontagem da roda, identificação do furo ou dano, reparo ou remendo do pneu conforme o tipo, calibragem adequada, balanceamento quando necessário e reinstalação da roda, garantindo segurança e condições adequadas de uso da motocicleta.	Serviço	30,00	R\$ 20,00	R\$ 600,00
28	SERVIÇO DE CONERTO DE PNEU - MOTONIVELADORA - SECOTRAN	Serviço de conserto em pneu da máquina motoniveladora, com garantia do serviço.	Serviço	20,00	R\$ 160,00	R\$ 3.200,00
29	SERVIÇO DE CONERTO DE PNEU MOTO TITAN 125 - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	serviço de conserto e pneu para o veículo moto Titan 125, com garantia do serviço.	Serviço	25,00	R\$ 20,00	R\$ 500,00
30	SERVIÇO DE CONERTO DE PNEU MOTO XRE 300 - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	Serviço de conserto de pneu de moto XRE 300, com garantia.	Serviço	25,00	R\$ 20,00	R\$ 500,00
31	SERVIÇO DE CONERTO DE PNEU PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	Serviço de conserto de pneu veículo Palio Weekend, com garantia.	Serviço	50,00	R\$ 30,00	R\$ 1.500,00

32	SERVIÇO DE CONserto DE PNEU TRASEIRO - PÁ CARREGADEIRA - VEICULO SECOTRAN	Serviço de conserto de pneu traseiro, maquina Pá Carregadeira. com garantia.	Serviço	40,00	R\$ 160,00	R\$ 6.400,00
33	SERVIÇO DE CONserto DE PNEU TRASEIRO - RETROESCAVADEIRA - VEICULO SECOTRAN	Serviço de conserto de pneu traseiro veiculo retroescavadeira, com garantia	Serviço	40,00	R\$ 140,00	R\$ 5.600,00
34	SERVIÇO DE CORREÇÃO DE CHAVE SELETORA DE CAMINHÃO E TRATOR - VEICULO AGRICULTURA	O serviço de correção da chave seletora de caminhão e trator consiste na atualização ou ajuste do módulo de controle, devendo ser realizado por usuários autorizados e seguindo etapas de parada e reinício do sistema para garantir a eficácia	Serviço	12,00	R\$ 1.600,00	R\$ 19.200,00
35	SERVIÇO DE CORREÇÃO DE CHAVE SELETORA DE CAMINHÃO E TRATOR - VEICULO SECOTRAN	O serviço de correção da chave seletora de caminhão e trator consiste na atualização ou ajuste do módulo de controle, devendo ser realizado por usuários autorizados e seguindo etapas de parada e reinício do sistema para garantir a eficácia.	Serviço	15,00	R\$ 1.600,00	R\$ 24.000,00
36	SERVIÇO DE CORREÇÃO DE PAINEL - TRATOR - AGRICULTURA	O serviço consiste na verificação e conserto de medidores, luzes indicadoras e instrumentos digitais ou analógicos do painel, revisão de sistemas elétricos e eletrônicos relacionados ao painel, garantindo iluminação adequada e instrumentos precisos, essenciais para segurança e conforto durante a condução noturna ou em áreas agrícolas, testes rigorosos pós-reparo para assegurar que o equipamento está funcionando corretamente antes de ser devolvido ou instalado	Serviço	12,00	R\$ 900,00	R\$ 10.800,00
37	SERVIÇO DE CORREÇÃO DE PAINEL - TRATOR E CAMINHÃO- VEICULO SECOTRAN	O serviço consiste na verificação e conserto de medidores, luzes indicadoras e instrumentos digitais ou analógicos do painel, revisão de sistemas elétricos e eletrônicos relacionados ao painel, garantindo iluminação adequada e instrumentos precisos, essenciais para segurança e conforto durante a condução noturna ou em áreas agrícolas, testes rigorosos pós-reparo para assegurar que o equipamento está funcionando corretamente antes de ser devolvido ou instalado	Serviço	10,00	R\$ 100,00	R\$ 1.000,00
38	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE ALTERNADOR PARA CAMINHONETE FORD RANGER 4X4 – VEICULO SEMMAS	O serviço consiste em diagnosticar falhas, inspeção do alternador e componentes, avaliação e troca da correia do alternador, substituição de peças danificadas (Escovas, diodos, rolamentos ou estator, Correia do alternador e suporte, se necessário, avaliação da bateria e conexões elétricas para evitar sobrecarga) e testes e ajustes finais (estar a carga da bateria verificar a rotação do alternador e desempenho elétrico do veículo, conferir se todos os sistemas elétricos funcionam corretamente, incluindo luzes, painel e acessórios).	Serviço	10,00	R\$ 250,00	R\$ 2.500,00
39	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE ALTERNADOR PARA PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	O serviço consiste na inspeção e Diagnóstico, reparo e ajustes: Substituição de peças danificadas, limpeza, reposição de suportes ou cabos e alinhamento correto para garantir a carga adequada da bateria, testes funcionais: após o serviço, verificação do desempenho do alternador, carga elétrica da bateria e estabilidade dos sistemas elétricos do veículo.	Serviço	30,00	R\$ 250,00	R\$ 7.500,00
40	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE AUTOMÁTICO AUXILIAR PARTIDA PALIO WEEKEND – VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	O serviço consiste na verificação da bateria, inspeção visual e sonora, checagem da fiação e conexões, remoção e segurança, testes elétricos do automático, correção e manutenção e teste final.	Serviço	10,00	R\$ 250,00	R\$ 2.500,00
41	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE AUTOMÁTICO AUXILIAR PARTIDA PARA CAMINHONETE - VEICULO GABINETE	O serviço consiste verificação do motor e sistema elétrico: inspeção de cabos, conexões, fusíveis e estado da bateria, dimensionamento do enrolamento auxiliar e capacitor de partida: definição correta do valor do capacitor conforme especificação do motor para garantir torque suficiente, instalação do automático auxiliar, ajuste das proteções, testes de operação: verificar funcionamento em baixa tensão, corrente de partida e velocidade de rotação e manutenção preventiva: inspeções periódicas em contatos, braços do relé, cabos, em veículo Ford Ranger.	Serviço	15,00	R\$ 250,00	R\$ 3.750,00
42	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE AUTOMÁTICO AUXILIAR PARTIDA PARA CAMINHONETE – VEICULO SEMMAS	O serviço consiste verificação do motor e sistema elétrico: inspeção de cabos, conexões, fusíveis e estado da bateria, dimensionamento do enrolamento auxiliar e capacitor de partida: definição correta do valor do capacitor conforme especificação do motor para garantir torque suficiente, instalação do automático auxiliar, ajuste das proteções, testes de operação: verificar funcionamento em baixa tensão, corrente de partida e velocidade de rotação e manutenção preventiva: inspeções periódicas em contatos, braços do relé, cabos, em veículo Ford Ranger.	Serviço	10,00	R\$ 250,00	R\$ 2.500,00

43	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE CHAVE DIRECIONAL PARA CAMINHONETE- GABINETE	Para corrigir a chave direcional de um Ford Ranger 4x4, deve-se seguir práticas seguras de conexão elétrica, roteamento adequado dos cabos, testes com multímetro, verificar as conexões elétricas, garantindo funcionamento confiável e prevenindo falhas no circuito de sinalização.	Serviço	10,00	R\$ 200,00	R\$ 2.000,00
44	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE CHAVE DIRECIONAL PARA CAMINHONETE- VEICULO SEMMAS	Para corrigir a chave direcional de um Ford Ranger 4x4, deve-se seguir práticas seguras de conexão elétrica, roteamento adequado dos cabos, testes com multímetro, verificar as conexões elétricas, garantindo funcionamento confiável e prevenindo falhas no circuito de sinalização	Serviço	10,00	R\$ 200,00	R\$ 2.000,00
45	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE CHAVE DIRECIONAL PARA PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	A correção na instalação da chave direcional no Fiat Palio Weekend envolve verificar compatibilidade, programar o transponder, instalar corretamente a chave e sempre utilizar serviços especializados para garantir funcionamento seguro e evitar danos elétricos.	Serviço	10,00	R\$ 200,00	R\$ 2.000,00
46	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE FAROL (LUZ ALTA) PARA CAMINHONETE - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	Consiste na verificação, ajuste e correção da instalação do farol de luz alta, assegurando correto alinhamento, fixação e funcionamento do sistema elétrico, proporcionando iluminação eficiente, segurança na condução e conformidade com as normas de trânsito.	Serviço	10,00	R\$ 150,00	R\$ 1.500,00
47	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE FAROL (LUZ ALTA) PARA CAMINHONETE- VEICULO GABINETE	O serviço consiste no diagnóstico: verificar fiação, relés, fusíveis e conectores do sistema de iluminação, ajustar ou substituir cabos, relés e fusíveis inadequados, reposicionar ou fixar corretamente o farol e seus suportes, teste funcional: confirmar acionamento da luz alta no comando interno e checar intensidade luminosa e finalização: validar alinhamento do feixe de luz para não ofuscar outros veículo	Serviço	10,00	R\$ 150,00	R\$ 1.500,00
48	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE FAROL (LUZ ALTA) PARA CAMINHONETE- VEICULO SEMMAS	O serviço consiste no diagnóstico: verificar fiação, relés, fusíveis e conectores do sistema de iluminação, ajustar ou substituir cabos, relés e fusíveis inadequados, reposicionar ou fixar corretamente o farol e seus suportes, teste funcional: confirmar acionamento da luz alta no comando interno e checar intensidade luminosa e finalização: validar alinhamento do feixe de luz para não ofuscar outros veículos.	Serviço	8,00	R\$ 150,00	R\$ 1.200,00
49	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE FAROL (LUZ BAIXA) PARA CAMINHONETE FORD RANGER – VEICULO SEMMAS.	O serviço consiste em corrigir, restaurar ou substituir a lâmpada de luz baixa do farol, garantindo segurança e desempenho ideal do veículo. para Ford Ranger.	Serviço	8,00	R\$ 150,00	R\$ 1.200,00
50	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE FREIO FORD RANGER – VEICULO SEMMAS	O serviço de correção na instalação de freios na Ford Ranger envolve inspeção detalhada, substituição de componentes desgastados, ajustes precisos e testes de segurança para garantir frenagens eficientes e confiáveis.	Serviço	8,00	R\$ 150,00	R\$ 1.200,00
51	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE FREIO PALIO WEEKEND - GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	Consiste na verificação e correção da instalação do sistema de freios, incluindo ajustes, reaperto e alinhamento dos componentes, garantindo funcionamento adequado, eficiência na frenagem e segurança do veículo.	Serviço	10,00	R\$ 100,00	R\$ 1.000,00
52	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE FREIO – VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste na inspeção completa com análise detalhada do sistema de freios para identificar desgaste, falhas ou vazamentos, substituição ou reparo, troca de pastilhas, discos, fluido, cilindros, linhas ou outros componentes danificados, verificação do sistema: após os reparos, o sistema é testado para garantir que tudo funcione corretamente e realizar o teste de estrada para avaliação prática para assegurar que os freios respondam de maneira adequada em diferentes condições de condução, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA	Serviço	45,00	R\$ 350,00	R\$ 15.750,00
53	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE FREIO - VEICULOS SEMAS	O serviço consiste na Inspeção completa, identificação de partes desgastadas ou danificadas e indicação das ações corretivas, seja substituição de peças ou ajustes necessários, troca de componentes como pastilhas, discos, tambores, fluido ou cabos, ou reparos em cilindro mestre e servo-freio, verificação final, após ajustes ou substituições, o sistema é testado para garantir funcionamento correto e segurança, em veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020, com garantia.	Serviço	6,00	R\$ 350,00	R\$ 2.100,00
54	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE LUZ DE RÉ PARA CAMINHONETE FORD RANGER 4X4 - VEICULO SEMMAS.	Para corrigir a luz de ré de uma Ford Ranger 4x4, é necessário verificar o fusível, lâmpada e interruptor de ré, garantindo conformidade com normas de trânsito brasileiras.	Serviço	10,00	R\$ 50,00	R\$ 500,00

55	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE LUZ DE RÉ PARA PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	A correção ou manutenção na instalação da luz de ré envolve inspeção do circuito, substituição de componentes danificados, conexão correta aos bornes e verificação final do funcionamento, respeitando normas de segurança elétrica e documentação profissional	Serviço	10,00	R\$ 50,00	R\$ 500,00
56	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE PAINEL PARA PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	O reparo ou correção do painel do Fiat Palio Weekend envolve diagnóstico, substituição de componentes defeituosos e testes de funcionamento, garantindo segurança, eficiência elétrica e preservação da garantia do veículo.	Serviço	8,00	R\$ 1.500,00	R\$ 12.000,00
57	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE PISCA FORD RANGER – VEICULO SEMMAS	Consiste na verificação e correção da instalação do sistema de pisca/seta, incluindo conexões elétricas, fixação e funcionamento das lâmpadas, garantindo sinalização adequada, segurança e conformidade com as normas de trânsito.	Serviço	8,00	R\$ 50,00	R\$ 400,00
58	SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE PISCA - VEICULOS SEMAS	O serviço consiste em diagnosticar a falha análise minuciosa, corrosão ou mau contato, reparo ou substituição, teste e Validação, em veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020, com garantia	Serviço	10,00	R\$ 50,00	R\$ 500,00
59	SERVIÇO DE CORREÇÃO NO CHICOTE DE INJEÇÃO A DIESEL - VEICULO SEMUSIP	Inspeção visual e elétrica para identificar pontos de falha, reparo ou substituição de fios danificados e conectores oxidados, Isolamento e proteção dos cabos para evitar curto-circuitos, teste final com scanner e medições para garantir comunicação correta entre ECU e injetores, para os veículos.	Serviço	40,00	R\$ 380,00	R\$ 15.200,00
60	SERVIÇO DE DESMONTAGEM E MONTAGEM DE RADIADOR – VEICULO SEMUSIP	O serviço de desmontagem e montagem de radiador envolve avaliação, desmonte seguro, transporte e reinstalação do equipamento, com atenção a normas de segurança, integridade das peças e controle de vazamentos, realizar avaliação do radiador e do local, verificando peso, número de seções, estado das tubulações e conexões para radiadores de veículos, aguardar o resfriamento completo do motor e fluido de arrefecimento antes de remover tampas e drenagens, desconexão de sistemas, desligar e drenar os fluidos, desconectar mangueiras e linhas de transmissão conforme o tipo de radiador, remoção das peças adicionais: defletores, ventiladores e vasilhons de expansão, se aplicável, desaparafusamento e separação das seções e verificar vazamentos e funcionalidade do sistema após término do serviço, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	40,00	R\$ 450,00	R\$ 18.000,00
61	SERVIÇO DE DIAGNOSTICO ELETRÔNICO – VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste na verificação a conexão do scanner na porta OBD do veículo, leitura de códigos de falha (DTCs) e parâmetros em tempo real, testes funcionais de componentes eletrônicos e sistemas auxiliares e interpretação dos dados para identificar a causa raiz do problema, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	40,00	R\$ 250,00	R\$ 10.000,00
62	SERVIÇO DE DIAGNOSTICO INJECAO ELETRONICA – VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste em realizar a conexão do scanner automotivo na porta OBD, leitura de códigos de falha (DTCs) e parâmetros em tempo real, testes funcionais de sensores e atuadores, interpretação dos dados para localizar a causa raiz do problema, para os CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	40,00	R\$ 250,00	R\$ 10.000,00
63	SERVIÇO DE EMBUCHAMENTO DAS MOLAS CAMINHONETE FORD RANGER 4X4 – VEICULO SEMMAS	Durante o embuchamento, geralmente são revisadas ou substituídas as seguintes peças do conjunto de suspensão/manga de eixo: buchas dos pinos: recuperam a elasticidade e reduzem folgas, arruelas e travas: mantêm as montagens firmes e sem deslocamentos, rolamentos da manga de eixo: garantem rotação suave e resistência a impactos, feixe de molas: responsável por absorver os impactos e suportar o peso do veículo.	Serviço	6,00	R\$ 450,00	R\$ 2.700,00

64	SERVIÇO DE EMBUCHAMENTO DAS MOLAS PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	Consiste na substituição das buchas das molas/suspensão traseira, visando eliminar folgas, ruídos e vibrações, além de restabelecer a estabilidade, o conforto e a segurança do veículo. O serviço inclui a desmontagem do conjunto, remoção das buchas desgastadas, instalação de novas buchas adequadas ao modelo Palio Weekend e verificação final do correto funcionamento da suspensão.	Serviço	10,00	R\$ 350,00	R\$ 3.500,00
65	SERVIÇO DE EMBUCHAMENTO EIXO TRASEIRO - VEICULO SEMUSIP	O embuchamento do eixo traseiro consiste na substituição das buchas, arruelas, travas e rolamentos da manga de eixo, restaurando a suspensão, melhorando a dirigibilidade e prolongando a vida útil do veículo e pneus, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	40,00	R\$ 350,00	R\$ 14.000,00
66	SERVIÇO DE ESMERILAR E MONTAR CABEÇOTE - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste em recuperar a vedação das válvulas e remontar o cabeçote com precisão, esmerilhamento de válvulas e sedes, limpeza completa das peças, substituição de juntas e retentores, montagem com torque correto e teste final de vedação e desempenho, assegurando maior eficiência, durabilidade e desempenho do motor, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	40,00	R\$ 3.500,00	R\$ 140.000,00
67	SERVIÇO DE FEIXE DE MOLA VEICULO MEDIO - VEICULO SEMUSIP	A manutenção consiste em avaliar todos os componentes, identificando desgaste, fissuras ou falhas invisíveis ao olho nu, limpeza do sistema removendo sujeira e resíduos nos componentes hidráulicos, discos e pastilhas, garantindo fluxo adequado do fluido de freio, a substituição de peças desgastadas: pastilhas, discos, lonas ou tambores, se necessário, utilizando peças compatíveis com o modelo do veículo, troca ou sangria do fluido, ajustes e calibração: regular o freio de mão, pressão do sistema e, quando aplicável, análise do módulo ABS via scanner automotivo e teste final de funcionamento: verificação prática da frenagem, sem vibrações ou ruídos anormais, garantindo eficiência e segurança do veículo, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	40,00	R\$ 600,00	R\$ 24.000,00
68	SERVIÇO DE FRESAMENTO - VEICULO SEMUSIP	O serviço de fresamento em veículo consiste no processo de usinagem que utiliza uma fresa para corrigir, nivelar ou recuperar peças automotivas como cabeçotes, blocos de motor e discos de freio, função: remover material com precisão, restaurar medidas originais, corrigir empenos e melhorar desempenho, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	40,00	R\$ 2.500,00	R\$ 100.000,00
69	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE FAROL - VEICULO SEMUSIP	A instalação de faróis em veículos envolve em escolher o farol adequado, preparação antes da instalação, remoção do farol antigo, instalação do novo farol, ajustar o feixe de luz, ajustar o alinhamento do feixe para garantir segurança e conformidade legal é realizar a regulagem correta para prevenir acidentes e infrações, seguindo as normas do CONTRAN, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	40,00	R\$ 200,00	R\$ 8.000,00
70	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE MOTOR DE PARTIDA PARA CAMINHONETE FORD RANGER 4X4 - VEICULO SEMMAS	O motor de partida é o componente responsável por girar o motor até que ele funcione autonomamente; sua instalação requer atenção ao alinhamento, torque adequado e conexões corretas para garantir funcionamento seguro e eficiente	Serviço	5,00	R\$ 250,00	R\$ 1.250,00
71	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE MOTOR DE PARTIDA PARA PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	A instalação do motor de partida envolve desconexão da bateria, posicionamento correto do motor, fixação dos parafusos com torque recomendado, conexão dos chicotes e testes de funcionamento, seguindo sempre protocolos de segurança e evitando interferências com outros componentes.	Serviço	10,00	R\$ 250,00	R\$ 2.500,00

72	SERVIÇO DE LIMPEZA DE AR CONDICIONADO FORD RANGER – VEICULO SEMMAS	O Serviço consiste no processo de limpeza e/ou troca do filtro de cabine, a limpeza pode variar conforme o tipo de serviço, o desligamento do veículo aplicação de produtos desinfetantes nos dutos, limpeza do evaporador e condensador, remoção de sujeira acumulada em componentes essenciais da refrigeração, aspiração dos dutos e testes finais.	Serviço	6,00	R\$ 200,00	R\$ 1.200,00
73	SERVIÇO DE LIMPEZA DE AR CONDICIONADO - VEICULOS SEMAS	O Serviço consiste no processo de limpeza e/ou troca do filtro de cabine, a limpeza pode variar conforme o tipo de serviço, o desligamento do veículo aplicação de produtos desinfetantes nos dutos, limpeza do evaporador e condensador, remoção de sujeira acumulada em componentes essenciais da refrigeração, aspiração dos dutos e testes finais, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020, com garantia.	Serviço	6,00	R\$ 1.000,00	R\$ 6.000,00
74	SERVIÇO DE LIMPEZA DE BICO INJETOR - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste em desconectar a bateria e acessar os bicos injetores, remover conectores elétricos e linha de combustível, aplicar a técnica escolhida (ultrassom, química ou manual), reinstalar os bicos no motor e testar o funcionamento, verificar se há vazamentos e se o motor funciona suavemente, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	40,00	R\$ 1.450,00	R\$ 58.000,00
75	SERVIÇO DE LIMPEZA DO AR CONDICIONADO PALIO WEEKEND	LIMPEZA DO AR CONDICIONADO PALIO WEEKEND, COM GARANTIA DO SERVIÇO	Serviço	6,00	R\$ 650,00	R\$ 3.900,00
76	SERVIÇO DE LIMPEZA SISTEMA DE AR CONDICIONADO PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	Remoção de poeira, mofo e bactérias, limpeza do evaporador, dutos, aplicação de bactericida e verificação da drenagem	Serviço	10,00	R\$ 650,00	R\$ 6.500,00
77	SERVIÇO DE LIMPEZA SISTEMA DE AR CONDICIONADO - VEICULO SEMUSIP	Remoção de poeira, mofo e bactérias, limpeza do evaporador, dutos, aplicação de bactericida, verificação da drenagem e reposição de gás se necessário, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA	Serviço	40,00	R\$ 2.800,00	R\$ 112.000,00
78	SERVIÇO DE LIMPEZA TBI - VEICULO SEMUSIP	Retira a mangueira de admissão de ar para expor o corpo de borboleta, limpeza do TBI, após limpo, o TBI é recolocado, se necessário pode ser feito o "aprendizado" da marcha lenta.	Serviço	40,00	R\$ 500,00	R\$ 20.000,00
79	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DO MOTOR - VEICULO SEMUSIP	O serviço de manutenção do motor abrange inspeção, limpeza, lubrificação, ajustes e substituição de peças, garantindo o desempenho, durabilidade e segurança, veículos, caminhonete l200, renault master (ambulancia), van ducato (uom), fiat strada (ambulancia), berlingo (ambulancia), doblo (ambulancia), doblo,ford ka	Serviço	40,00	R\$ 2.500,00	R\$ 100.000,00
80	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE BATERIA DE FORD RANGER 4X4 – VEICULO SEMMAS	O serviço consiste no diagnóstico: testes de carga, voltagem e inspeção visual da bateria e alternador, limpeza e aperto dos terminais, verificação de eletrólito (quando aplicável) e checagem de consumo elétrico, substituição de cabos ou terminais danificados, correção de fugas de corrente e troca da bateria quando necessário e testes finais: confirmar recarga adequada pelo alternador e funcionamento dos sistemas elétricos.	Serviço	25,00	R\$ 180,00	R\$ 4.500,00
81	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE BATERIA PALIO WEEKEND 60AMP	O serviço consiste no diagnóstico: testes de carga, voltagem e inspeção visual da bateria e do sistema de recarga, limpeza e aperto dos terminais, verificação do nível de eletrólito (se aplicável) e checagem de consumo elétrico, substituição de cabos ou terminais danificados, correção de fugas de corrente e troca da bateria quando não mantém carga e confirmar recarga adequada pelo alternador e funcionamento dos sistemas elétricos do veículo.	Serviço	40,00	R\$ 100,00	R\$ 4.000,00

82	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE MOTOR DE LIMPADOR DE PARABRISA DE CAMIONETE – VEICULO GABINETE.	O serviço consiste em diagnóstico Inicial, teste elétrico, inspeção mecânica, avaliação visual, limpeza interna e externa, lubrificação, verificação de chicotes elétricos, teste de vedação, substituição de escovas/carvões, troca de engrenagens danificadas, reparo ou troca de bobina/armadura, substituição completa do motor se for necessário	Serviço	8,00	R\$ 200,00	R\$ 1.600,00
83	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE MOTOR DE LIMPADOR DE PARABRISA PARA PÁLIO WEEKEND - VÍCULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	O serviço consiste no diagnóstico Inicial, desmontagem do motor para acessar o motor do limpador, inspeção e limpeza, substituição de componentes (se necessário) e montagem e teste após limpeza ou substituição, veículo Pálio Weekend.	Serviço	4,00	R\$ 200,00	R\$ 800,00
84	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO EM ALTERNADOR - AGRICULTURA	O serviço consiste no teste no sistema de carga e na bateria, verificação de falhas como luz da bateria acesa, baixa carga ou ruídos, diagnóstico para definir recuperação ou substituição do alternador, remoção do alternador, desmontagem e inspeção, recuperação do alternador: substituição de escovas, rolamentos e regulador de voltagem, revisão ou troca da ponte retificadora (diodos), limpeza e reaperto de conexões, montagem conforme especificações técnicas, teste de carga e voltagem, verificação do funcionamento do alternador recuperado, substituição do alternador (quando necessário) e testes finais	Serviço	15,00	R\$ 350,00	R\$ 5.250,00
85	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO MECÂNICA EM SUSPENSÃO CAMINHONETE FORD RANGER – VEICULO SEMMAS.	A manutenção da suspensão da Ford Ranger envolve inspeção e serviços preventivos, preditivos e corretivos em amortecedores, molas, buchas, pivôs e braços de suspensão, garantindo estabilidade, segurança e conforto durante a condução	Serviço	6,00	R\$ 600,00	R\$ 3.600,00
86	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO MECÂNICA EM SUSPENSÃO SEMAS	O serviço de manutenção e reparo mecânico da suspensão de um veículo envolve inspeção, substituição ou reparo de componentes como amortecedores, molas, buchas, pivôs e barras estabilizadoras para garantir segurança, conforto e estabilidade do carro.	Serviço	18,00	R\$ 800,00	R\$ 14.400,00
87	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO MECÂNICA EM SUSPENSÃO PÁLIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	A instalação do motor de partida no Pálio Weekend envolve desconectar a bateria, remover o motor antigo, instalar e fixar o novo motor corretamente, reconectar chicotes e realizar testes de funcionamento de forma segura e conforme torque recomendado.	Serviço	6,00	R\$ 1.000,00	R\$ 6.000,00
88	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPAROS DE MOTOR DE PARTIDA - AGRICULTURA	A manutenção e reparo do motor de partida envolvem inspeção detalhada dos componentes elétricos e mecânicos, limpeza, substituição de peças desgastadas (como escovas e rolamentos) e testes de funcionamento para garantir que o motor volte a dar partida com eficiência	Serviço	5,00	R\$ 450,00	R\$ 2.250,00
89	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPAROS NO LIMPADOR DE PARABRISAS - MAQUINAS PESADAS- VEICULO AGRICULTURA	O serviço consiste em inspeção elétrica: verificação de fusíveis, relés, chicotes e conectores, teste funcional: avaliar velocidade, sincronismo e retorno das hastes, avaliação mecânica: checar engrenagens, eixos e braços do limpador, verificação de infiltração: identificar entrada de água ou poeira no motor, limpeza e lubrificação: remover sujeira acumulada e aplicar graxa nas engrenagens e articulações, checagem das palhetas: substituir borrachas ressecadas ou danificadas, ajuste de tensão elétrica, inspeção da vedação e outros serviços associados.	Serviço	10,00	R\$ 500,00	R\$ 5.000,00
90	SERVIÇO DE MÃO DE OBRA EM DIFERENCIAL - TRATOR - VEICULO AGRICULTURA	O serviço de manutenção de diferencial em tratores envolve diagnóstico, desmontagem, reparo ou soldagem e remontagem	Serviço	12,00	R\$ 1.500,00	R\$ 18.000,00
91	SERVIÇO DE MÃO DE OBRA EM MANCAL DA GRADE MAQUINAS PESADAS - AGRICULTURA	Inspeção: checar folgas, desgaste e lubrificação. Desmontagem: retirar mancal e componentes internos. Reparo/Substituição: trocar rolamentos, retentores e buchas danificadas. Lubrificação: aplicar graxa ou óleo adequado. Montagem e teste: reinstalar o mancal e verificar funcionamento	Serviço	14,00	R\$ 300,00	R\$ 4.200,00
92	SERVIÇO DE MÃO DE OBRAS EM ARQUEAMENTO DE FEIXE DE MOLA - AGRICULTURA	Inspeção: avaliar desgaste, deformações e trincas no feixe de molas. Desmontagem: retirar o conjunto de molas da suspensão. Arqueamento: aplicar processo mecânico para recuperar a curvatura original das lâminas. Ajustes: substituir lâminas danificadas ou reforçar o conjunto, se necessário. Montagem e teste: reinstalar o feixe de molas e verificar alinhamento e desempenho da suspensão.	Serviço	15,00	R\$ 200,00	R\$ 3.000,00

93	SERVIÇO DE MÃO DE OBRAS EM FEIXE DE MOLA - VEICULO AGRICULTURA	Inspeção: avaliar desgaste, deformações e trincas no feixe de molas. Desmontagem: retirar o conjunto de molas da suspensão. Arqueamento: aplicar processo mecânico para recuperar a curvatura original das lâminas. Ajustes: substituir lâminas danificadas ou reforçar o conjunto, se necessário. Montagem e teste: reinstalar o feixe de molas e verificar alinhamento e desempenho da suspensão.	Serviço	50,00	R\$ 200,00	R\$ 10.000,00
94	SERVIÇO DE MÃO DE OBRAS EM RECAPAGEM E DUPLAGEM DE PNEU, MAQUINAS PESADAS - VEICULO AGRICULTURA	A recapagem consiste na substituição da borracha desgastada da banda de rodagem do pneu por uma nova camada, mantendo a carcaça original intacta. Esse processo é feito por empresas especializadas e envolve diversas etapas: higienização, inspeção da carcaça, raspagem e escareação, reparo de danos estruturais, aplicação da nova banda de borracha e vulcanização, com inspeção final para garantir qualidade e segurança, a duplagem envolve avaliação da estrutura, escareação, aplicação de lonas/manchões e tratamento em câmara de vapor, fundindo o material de reforço à carcaça.	Serviço	50,00	R\$ 3.300,00	R\$ 165.000,00
95	SERVIÇO DE MÃO DE OBRAS EM ROLAMENTO E GRAXA - VEICULO AGRICULTURA	Inspeção: verificar desgaste, folgas e condições dos rolamentos. Desmontagem: retirar rolamentos e componentes associados. Limpeza: remover resíduos e impurezas. Lubrificação: aplicar graxa adequada para reduzir atrito e aumentar a durabilidade. Montagem e teste: reinstalar rolamentos e checar funcionamento suave e seguro.	Serviço	15,00	R\$ 200,00	R\$ 3.000,00
96	SERVIÇO DE MONTAGEM DO TRAMBULADOR - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste na desmontagem do conjunto antigo, inclui a retirada de buchas, hastes e demais peças que estão desgastadas ou danificadas, limpeza e inspeção: antes da instalação, todas as peças devem ser limpas, e verificadas por desgaste ou deformações, instalação das buchas e hastes novas ou recuperadas, fixação dos parafusos e arruelas, lubrificação e verificação: após a montagem, o teste de engate das marchas deve ser feito com o carro desligado e ligado, observando se há folgas ou dificuldade no acionamento.	Serviço	36,00	R\$ 180,00	R\$ 6.480,00
97	SERVIÇO DE PRENSA MANGUEIRA DO AR CONDICIONADO - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste no corte e preparação da mangueira conforme medida necessária, Instalação de conexões e terminais adequados ao veículo, prensagem hidráulica para garantir vedação perfeita e teste de estanqueidade para evitar vazamentos de gás refrigerante.	Serviço	60,00	R\$ 350,00	R\$ 21.000,00
98	SERVIÇO DE PROGRAMAÇÃO DE MÓDULO FORD RANGER - VEICULO SEMMAS	O serviço de programação do módulo do Ford Ranger consiste em etapas de diagnóstico, reprogramação do software do módulo, reset de informações e casamento de sistemas, garantindo que os módulos eletrônicos operem de acordo com as calibrações de fábrica ou versões atualizadas, com garantia no serviço.	Serviço	40,00	R\$ 1.800,00	R\$ 72.000,00
99	SERVIÇO DE PROGRAMAÇÃO DO MÓDULO PALIO WEEKEND - GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	O serviço consiste no diagnóstico Inicial, programação ou configuração do módulo (reset do módulo, leitura de códigos, decode do módulo, casamento de sistemas), programação da chave/chip, e restauração e testes finais, veículo Palio Weekend.	Serviço	40,00	R\$ 1.100,00	R\$ 44.000,00
100	SERVIÇO DE RECAPAGEM DE PNEU 1000/20 - VEICULO SECOTRAN	A recapagem de pneu consiste na substituição da banda de rodagem desgastada por uma nova, garantindo segurança, durabilidade e economia e por unidade incluindo recapagem, vulcanização.	Serviço	8,00	R\$ 1.000,00	R\$ 8.000,00
101	SERVIÇO DE RECAPAGEM DE PNEU 275/20 - VEICULO SECOTRAN	A recapagem de pneu consiste na substituição da banda de rodagem desgastada por uma nova, aproveitando a carcaça do pneu com segurança, qualidade e prolongando sua vida útil, seguindo normas de fabricação e segurança.	Serviço	10,00	R\$ 1.000,00	R\$ 10.000,00
102	SERVIÇO DE RECAPAGEM DE PNEU - RETROESCAVADEIRA VEICULO SECOTRAN	A recapagem de pneu consiste na substituição da banda de rodagem desgastada por uma nova, aproveitando a carcaça do pneu com segurança, qualidade e prolongando sua vida útil, seguindo normas de fabricação e segurança.	Serviço	12,00	R\$ 2.800,00	R\$ 33.600,00
103	SERVIÇO DE RECAPAGEM DE PNEU - MOTONIVELADORA - VEICULO SECOTRAN	A recapagem de pneu consiste na substituição da banda de rodagem desgastada por uma nova, aproveitando a carcaça do pneu com segurança, qualidade e prolongando sua vida útil, seguindo normas de fabricação e segurança.	Serviço	15,00	R\$ 3.200,00	R\$ 48.000,00
104	SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DO DISCO DA GRADE DE MAQUINAS PESADAS - AGRICULTURA	Inspeção: verificar desgaste, trincas e espessura mínima. Limpeza: remoção de ferrugem e resíduos. Soldagem: preenchimento das áreas danificadas com material resistente. Usinagem: ajuste da forma e espessura para recuperar a geometria. Tratamento térmico (se necessário): para devolver dureza e resistência. Montagem e teste: reinstalação e checagem em operação leve.	Serviço	10,00	R\$ 300,00	R\$ 3.000,00

105	SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DO MOTOR DE PARTIDA - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste em desparafusar o motor de partida do veículo, mantendo registro das conexões do chicote e verificando o comprimento dos parafusos, realizar a inspeção avaliando os itens bobina, estator, ímã e demais componentes internos para identificar desgastes, rachaduras ou falhas, limpar partes internas, rebobinar enrolamentos, trocar rolamentos, reparar ou substituir engrenagens e outros componentes desgastados e substituir peças danificadas, realizar a Montagem e ajustes e teste final avaliar o funcionamento do motor de partida, incluindo testes de rotações, ruídos, vibração, corrente elétrica e desempenho em partida.	Serviço	10,00	R\$ 450,00	R\$ 4.500,00
106	SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO OU TROCA DO ALTERNADOR CAMINHONETE FORD RANGER- VEICULO SEMMAS.	O serviço consiste no teste no sistema de carga e na bateria, verificação de falhas como luz da bateria acesa, baixa carga ou ruídos, diagnóstico para definir recuperação ou substituição do alternador, remoção do alternador, desmontagem e inspeção, recuperação do alternador: substituição de escovas, rolamentos e regulador de voltagem, revisão ou troca da ponte retificadora (diodos), limpeza e reaperto de conexões, montagem conforme especificações técnicas, teste de carga e voltagem, verificação do funcionamento do alternador recuperado, substituição do alternador (quando necessário) e testes finais, veículo caminhonete Ford Ranger 4x4.	Serviço	100,00	R\$ 650,00	R\$ 65.000,00
107	SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO OU TROCA DO ALTERNADOR PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	O serviço consiste no teste no sistema de carga e na bateria, verificação de falhas como luz da bateria acesa, baixa carga ou ruídos, diagnóstico para definir recuperação ou substituição do alternador, remoção do alternador, desmontagem e inspeção, recuperação do alternador: substituição de escovas, rolamentos e regulador de voltagem, revisão ou troca da ponte retificadora (diodos), limpeza e reaperto de conexões, montagem conforme especificações técnicas, teste de carga e voltagem, verificação do funcionamento do alternador recuperado, substituição do alternador (quando necessário) e testes finais, veículo Palio Weekend.	Serviço	50,00	R\$ 350,00	R\$ 17.500,00
108	SERVIÇO DE REPARO CILINDRO GARRAFA - VEICULO AGRICULTURA	O serviço de reparo de cilindros de garrafa consiste na desmontagem, limpeza, inspeção, substituição de componentes danificados e testes para garantir funcionamento seguro e prolongar a vida útil do equipamento.	Serviço	5,00	R\$ 450,00	R\$ 2.250,00
109	SERVIÇO DE REPARO NA ECU, DRIVE BICO INJETOR - VEICULO SEMUSIP	O reparo da ECU e do circuito de drive do bico injetor é um serviço especializado que envolve diagnóstico eletrônico, substituição de componentes danificados e reprogramação do módulo. Empresas como a Diesel Tech e a MóduloTech oferecem manutenção completa em módulos de injeção eletrônica, incluindo reparo de ECU e sistemas de acionamento dos injetores, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	10,00	R\$ 1.500,00	R\$ 15.000,00
110	SERVIÇO DE REPOSIÇÃO DE GÁS DO AR CONDICIONADO FORD RANGER – VEICULO SEMMAS	O serviço consiste na avaliação geral do sistema de ar condicionado, verificando o desempenho, pressão das linhas de alta e baixa, funcionamento do compressor, condensador, mangueiras e conexões, além da identificação de possíveis vazamentos. Em seguida, realiza-se a recuperação do gás refrigerante remanescente, quando existente, de forma adequada e ambientalmente correta. Após essa etapa, é efetuado o processo de vácuo no sistema, com o objetivo de remover umidade e impurezas internas, prevenindo danos aos componentes. Na sequência, procede-se à recarga do sistema com a quantidade exata de gás refrigerante especificada pelo fabricante da Ford Ranger, bem como a reposição do óleo do compressor, quando necessário. Após a recarga, são realizadas medições de pressão e temperatura, assegurando que o sistema esteja operando dentro dos parâmetros corretos. Por fim, é feito o teste completo de funcionamento do ar-condicionado, verificando a eficiência da refrigeração, ausência de vazamentos e o correto acionamento do sistema, garantindo conforto térmico, segurança e maior durabilidade dos componentes.	Serviço	30,00	R\$ 500,00	R\$ 15.000,00

111	SERVIÇO DE REPOSIÇÃO DE GÁS DO AR CONDICIONADO PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	O serviço consiste na avaliação geral do sistema de ar condicionado, verificando o desempenho, pressão das linhas de alta e baixa, funcionamento do compressor, condensador, mangueiras e conexões, além da identificação de possíveis vazamentos. Em seguida, realiza-se a recuperação do gás refrigerante remanescente, quando existente, de forma adequada e ambientalmente correta. Após essa etapa, é efetuado o processo de vácuo no sistema, com o objetivo de remover umidade e impurezas internas, prevenindo danos aos componentes. Na sequência, procede-se à recarga do sistema com a quantidade exata de gás, bem como a reposição do óleo do compressor, quando necessário. Após a recarga, são realizadas medições de pressão e temperatura, assegurando que o sistema esteja operando dentro dos parâmetros corretos. Por fim, é feito o teste completo de funcionamento do ar-condicionado, verificando a eficiência da refrigeração, ausência de vazamentos e o correto acionamento do sistema, garantindo conforto térmico, segurança e maior durabilidade dos componentes.	Serviço	40,00	R\$ 250,00	R\$ 10.000,00
112	SERVIÇO DE REPOSIÇÃO DE GÁS DO AR CONDICIONADO - VEÍCULO SEMAS	O serviço de reposição de gás do ar condicionado de veículo consiste em teste de Vácuo se refere em remover a umidade e ar residual do sistema, prevenindo corrosão e congelamento, reposição de óleo lubrificante, recarga de gás e teste de funcionamento, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020, com garantia.	Serviço	6,00	R\$ 250,00	R\$ 1.500,00
113	SERVIÇO DE REPOSIÇÃO DE GÁS DO AR CONDICIONADO - VEICULO SEMUSIP	O serviço de reposição de gás do ar condicionado de veículo consiste em teste de Vácuo se refere em remover a umidade e ar residual do sistema, prevenindo corrosão e congelamento, reposição de óleo lubrificante, recarga de gás e teste de funcionamento, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	10,00	R\$ 980,00	R\$ 9.800,00
114	SERVIÇO DE REPROGRAMAÇÃO DE MÓDULO - MÁQUINAS PESADAS - VEICULO AGRICULTURA	A reprogramação de módulo é um serviço automotivo que permite ajustar, desbloquear, codificar e otimizar módulos eletrônicos dos veículos, promovendo aumento de potência, economia de combustível e solução de problemas de software de forma prática e segura.	Serviço	30,00	R\$ 2.200,00	R\$ 66.000,00
115	SERVIÇO DE RETIFICA MOTOR VEICULO LEVE – VEICULO SEMUSIP	Desmontagem e limpeza do motor, bloco, cabeçote, virabrequim e bielas, inspeção e medições de precisão para avaliar desgaste ou danos, usinagem de cilindros (brunimento), cabeçote, virabrequim e bielas, substituição de componentes críticos: pistões, anéis, bronzinas, juntas e retentores montagem técnica seguindo padrões do fabricante e normas ABNT, testes de funcionamento, pressão de óleo, estanqueidade e rodagem do veículo	Serviço	45,00	R\$ 2.700,00	R\$ 121.500,00
116	SERVIÇO DE RETIFICA NO CABEÇOTE CARRO LEVE - VEICULO SEMUSIP	Remoção do cabeçote e retirada das válvulas, molas e demais componentes, retirada de sujeiras, resíduos e líquidos acumulados para permitir uma vedação correta, verificação de trincas, empenamento, desgaste de guias e sedes de válvulas, correção da planaridade da superfície do cabeçote e pequenos ajustes estruturais para eliminar deformações, substituição ou ajuste quando necessário, troca de guias de válvulas, varetas, molas e retentores, checagem final de vedação e estanqueidade e montagem e ajustes finais: remontagem da peça no motor, regulagem de válvulas e torque dos parafusos conforme especificação do fabricante, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	15,00	R\$ 2.000,00	R\$ 30.000,00

117	SERVIÇO DE REVISÃO BÁSICA EM PARTIDA ELÉTRICA - VEICULO SEMUSIP	Serviço de revisão básica em partida elétrica, consiste na Inspeção visual do motor de arranque: verificar desgaste, sujeira ou sinais de aquecimento excessivo, checagem das conexões elétricas: analisar cabos, terminais e aterramento para evitar mau contato, teste da bateria confirmar se a bateria fornece carga suficiente para o motor de partida, verificação do relé e do solenoide, garantir que o acionamento elétrico funcione corretamente, lubrificação de componentes internos (quando aplicável): reduzir atrito e prolongar a vida útil, teste de funcionamento: ligar o veículo e avaliar se o motor de arranque atua de forma rápida e sem ruídos anormais, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	40,00	R\$ 250,00	R\$ 10.000,00
118	SERVIÇO DE REVISAO BASICA INSTALACAO ELETRICA - VEICULO SEMUSIP	Serviço de revisão básica na instalação elétrica consiste na manutenção preventiva que tem como objetivo verificar o estado geral do sistema elétrico, garantindo funcionamento correto e evitando falhas inesperadas, inspeção da bateria e cabos: checar carga, oxidação nos terminais e estado dos cabos de alimentação, Verificação do alternador: confirmar se está carregando a bateria de forma adequada, checagem de fusíveis e relés: garantir que não haja fusíveis queimados ou relés com mau funcionamento, análise da fiação elétrica: observar se há desgaste, mau contato ou fios ressecados, teste de iluminação: examinar faróis, lanternas, luzes internas e painel, verificação de sistemas auxiliares: como vidros elétricos, travas, limpadores e ar-condicionado, teste de partida e ignição: avaliar se o motor liga sem falhas elétricas, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	40,00	R\$ 1.100,00	R\$ 44.000,00
119	SERVIÇO DE REVISÃO DE FREIO VEICULO MEDIO PORTE - VEICULO SEMUSIP	A manutenção consiste em avaliar todos os componentes, identificando desgaste, fissuras ou falhas invisíveis ao olho nu, limpeza do sistema removendo sujeira e resíduos nos componentes hidráulicos, discos e pastilhas, garantindo fluxo adequado do fluido de freio, a substituição de peças desgastadas: pastilhas, discos, lonas ou tambores, se necessário, utilizando peças compatíveis com o modelo do veículo, troca ou sangria do fluido, ajustes e calibração: regular o freio de mão, pressão do sistema e, quando aplicável, análise do módulo ABS via scanner automotivo e teste final de funcionamento: verificação prática da frenagem, sem vibrações ou ruídos anormais, garantindo eficiência e segurança do veículo, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	40,00	R\$ 300,00	R\$ 12.000,00
120	SERVIÇO DE REVISÃO DE MOTO TITAN 125 - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	Consiste na inspeção completa da motocicleta, incluindo motor, sistema de freios, suspensão, transmissão, parte elétrica, pneus e níveis de fluidos, com regulagens e substituições necessárias, assegurando segurança, bom desempenho e funcionamento adequado da Titan 125.	Serviço	40,00	R\$ 800,00	R\$ 32.000,00
121	SERVIÇO DE REVISÃO E TROCA DE VELA CAMINHONETE FORD RANGER 4X4 – VEICULO SEMMAS.	Verificação geral do sistema de ignição, remoção e substituição das velas desgastadas por novas adequadas ao modelo, inspeção dos cabos ou bobinas, limpeza dos alojamentos e teste final de funcionamento do motor, garantindo melhor desempenho, partida eficiente, economia de combustível e funcionamento adequado do veículo.	Serviço	50,00	R\$ 2.000,00	R\$ 100.000,00
122	SERVIÇO DE REVISÃO E TROCA DE VELA PALIO WEEKEND - GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	Verificação do sistema de ignição, remoção e substituição das velas desgastadas, inspeção dos cabos e bobinas, limpeza dos alojamentos e teste final de funcionamento do motor, assegurando melhor desempenho, partidas mais rápidas, economia de combustível e funcionamento adequado do veículo.	Serviço	5,00	R\$ 350,00	R\$ 1.750,00

123	SERVIÇO DE REVISÃO E TROCA DE VELAS- VEICULOS SEMAS	Remoção dos cabos de velas, localize os cabos de velas e remova-os com cuidado, puxando pela ponta do cabo e não pelo fio para evitar danos se o veículo possuir bobinas individuais, desconecte-as na sequência, remoção das velas, retire as velas antigas e confira visualmente se estão desgastadas ou sujas, limpeza e preparação e instalação das velas novas, reinstalação dos cabos de vela e realizar Verificação Final após a instalação ligue o motor e verifique se ele funciona normalmente, sem falhas na ignição ou ruídos incomum, em veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020, com garantia.	Serviço	6,00	R\$ 350,00	R\$ 2.100,00
124	SERVIÇO DE REVISÃO E TROCA DO FILTRO DE COMBUSTÍVEL FORD RANGER – VEICULO SEMMAS	O serviço consiste inicialmente na avaliação do sistema de combustível, verificando o estado do filtro, mangueiras, conexões e possíveis sinais de contaminação, entupimento ou vazamentos. Em seguida, o veículo é devidamente preparado e o filtro de combustível usado é removido, respeitando os procedimentos de segurança para evitar derramamento de combustível. Após a remoção, realiza-se a instalação de um novo filtro de combustível compatível com o modelo Ford Ranger, observando o sentido correto de fluxo e a vedação adequada. Na sequência, são feitas a verificação e o reaperto das conexões, garantindo estanqueidade e segurança do sistema. Por fim, é efetuado o sangramento do sistema, quando necessário, e o teste de funcionamento do motor, certificando-se de que não há vazamentos e que o abastecimento de combustível está ocorrendo de forma adequada, assegurando melhor desempenho, economia de combustível e maior vida útil do motor	Serviço	6,00	R\$ 150,00	R\$ 900,00
125	SERVIÇO DE REVISÃO E TROCA DO FILTRO DE COMBUSTÍVEL PALIO WEEKEND - GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	Inspeção do sistema de alimentação, remoção do filtro de combustível usado, instalação de um novo filtro adequado ao veículo, verificação de mangueiras e conexões para evitar vazamentos e teste final de funcionamento, garantindo a correta filtragem do combustível, melhor desempenho do motor e prevenção de falhas no sistema.	Serviço	5,00	R\$ 80,00	R\$ 400,00
126	SERVIÇO DE REVISÃO E TROCA DO FILTRO DE COMBUSTÍVEL-VEICULOS SEMAS	O serviço consiste na inspeção inicial, verificação visual do filtro e do sistema de combustível para identificar vazamentos ou acúmulo de sujeira, depressurização do sistema, remoção do filtro antigo, instalação do filtro novo, teste e verificação após a instalação, o sistema é pressionado novamente, e o veículo é ligado para certificar que não há vazamentos e que o combustível circula adequadamente, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020, com garantia.	Serviço	5,00	R\$ 80,00	R\$ 400,00
127	SERVIÇO DE REVISÃO MOTO BROS 150 - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	Consiste na inspeção geral da motocicleta, abrangendo motor, freios, suspensão, transmissão, sistema elétrico, pneus e níveis de fluidos, com ajustes e substituições quando necessários, garantindo segurança, desempenho e confiabilidade da Bros 150.	Serviço	5,00	R\$ 800,00	R\$ 4.000,00
128	SERVIÇO DE REVISÃO MOTO XRE 300 - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	Consiste na verificação geral da motocicleta, incluindo sistema de freios, suspensão, transmissão, motor, parte elétrica, pneus e níveis de fluidos, com ajustes e substituições necessárias, visando garantir segurança, desempenho e bom funcionamento da XRE 300.	Serviço	5,00	R\$ 800,00	R\$ 4.000,00
129	SERVIÇO DESEMPENHO DO MONOBLOCO - VEICULO SEMUSIP	O serviço de desempenho do monobloco consiste na reparação, alinhamento e ajuste das estruturas de veículos com carroceria monobloco, garantindo estabilidade, segurança e desempenho mecânico adequado, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	6,00	R\$ 400,00	R\$ 2.400,00
130	SERVIÇO DE SOLDA 6013 NA RODA DE CAMINHÃO - VEICULO SECOTRAN	Serviço de solda 6013 na roda de caminhão, com garantia do serviço	Serviço	6,00	R\$ 300,00	R\$ 1.800,00
131	SERVIÇO DE SOLDA 7018 ENGRENAGEM - PÁ CARREGADEIRA - VEICULO SECOTRAN	Serviço de solda 7018 engrenagem - pá carregadeira, com garantia do serviço.	Serviço	40,00	R\$ 250,00	R\$ 10.000,00
132	SERVIÇO DE SOLDA ALTA DUREZA CARÇAÇA DE TRATOR AGRICULTURA	Serviço de solda alta dureza carÇAÇA de trator, com garantia do serviço	Serviço	15,00	R\$ 350,00	R\$ 5.250,00
133	SERVIÇO DE SOLDA ALUMINIO - VEICULO AGRICULTURA	Serviço de solda alumínio, com garantia do serviço.	Serviço	30,00	R\$ 180,00	R\$ 5.400,00
134	SERVIÇO DE SOLDA ALUMINIO - VEICULO SECOTRAN	Serviço de solda alumínio, com garantia do serviço.	Serviço	20,00	R\$ 180,00	R\$ 3.600,00

135	SERVIÇO DE SOLDA LIMAVEL 100% - VEICULO AGRICULTURA	Serviço de solda limavel 100% - com garantia do serviço.	Serviço	50,00	R\$ 300,00	R\$ 15.000,00
136	SERVIÇO DE SOLDA NA GRADE - VEICULO AGRICULTURA	SERVIÇO DE SOLDA NA GRADE DE MAQUINA, COM GARANTIA DO SERVIÇO.	Serviço	60,00	R\$ 300,00	R\$ 18.000,00
137	SERVIÇO DE SOLDA OXIGENIO NO CANO INJETOR - VEICULO AGRICULTURA	O serviço de soldagem oxigênio (oxi-gás) em canos injetores de veículos envolve preparação da peça, ajuste da chama neutra, fusão controlada do metal com ou sem adição, e rigorosas medidas de segurança para garantir a integridade do componente automotivo	Serviço	30,00	R\$ 150,00	R\$ 4.500,00
138	SERVIÇO DE SOLDA RADIADOR - VEICULO AGRICULTURA	O serviço de solda de radiador consiste no processo de união ou reparo de peças metálicas do radiador, especialmente alumínio, utilizando métodos especializados de solda, fluxos apropriados, calor controlado e equipamentos adequados para garantir juntas fortes e duráveis.	Serviço	50,00	R\$ 400,00	R\$ 20.000,00
139	SERVIÇO DE SOLDA - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste na preparação das peças, seleção do processo, execução da solda, resfriamento e inspeção, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	20,00	R\$ 220,00	R\$ 4.400,00
140	SERVIÇO DE SUSPENSÃO CITROEN - VEICULO SEMUSIP	Consiste na inspeção completa, verificação de amortecedores, molas, bandejas, buchas, pivôs e coifas checagem de folgas e ruídos, identificando desgaste em componentes que afetam a estabilidade, verificação de alinhamento e balanceamento, troca de peças danificadas e por fim realizar o este de rodagem para confirmar conforto, estabilidade e ausência de ruídos após o serviço.	Serviço	30,00	R\$ 1.000,00	R\$ 30.000,00
141	SERVIÇO DE TORNO MECANICO - VEICULO SECOTRAN	Serviço em M.BENZ/OF 1519 R.ORE 2017/MARCOPOLO/VOLARE VBL/VW/15.190 EOD E.S ORE, com garantia do serviço.	Serviço	40,00	R\$ 250,00	R\$ 10.000,00
142	SERVIÇO DE TORNO NO CUBO DE RODAS - PATROL - VEICULO SECOTRAN	A características do Serviço consiste no alinhamento e desempenho do cubo, Mesa XY para usinagem fina, permitindo acabamento frontal e traseiro sem retirar a roda do torno, diamantação automática com qualidade CNC, copiando qualquer perfil de roda, incluindo bordas altas e curvas de até 90° e supressor de ruído e sistema de lubrificação e refrigeração do diamante.	Serviço	40,00	R\$ 450,00	R\$ 18.000,00
143	SERVIÇO DE TORNO NO CUBO TRATOR - AGRICULTURA	O serviço consiste na recuperação de discos em grades niveladoras ou aradoras envolve inspeção, limpeza, aperto e substituição de componentes desgastados, assegurando que a grade opere nivelada, com discos girando corretamente e protegendo a vida útil do equipamento.	Serviço	120,00	R\$ 380,00	R\$ 45.600,00
144	SERVIÇO DE TORNO NO CUBO TRATOR- VEICULO SECOTRAN	O serviço de torno no cubo de rodas de trator consiste em fixar corretamente o cubo, ajustar a velocidade e parâmetros de corte adequados e realizar a usinagem de forma a garantir acabamento e centragem precisos, com atenção à segurança e lubrificação.	Serviço	60,00	R\$ 350,00	R\$ 21.000,00
145	SERVIÇO DE TROCA BUCHA EIXO DIANTEIRO - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste na elevação do veículo, desmontagem dos componentes, Substituição das buchas, embuchamento do eixo, reassemblagem e fixação e alinhamento e teste.	Serviço	40,00	R\$ 700,00	R\$ 28.000,00
146	SERVIÇO DE TROCA DA BANDEJA DE SUSPENSÃO LEVE - VEICULO SEMUSIP	O serviço de troca da bandeja de suspensão leve envolve a remoção da peça antiga, inspeção de componentes da suspensão, instalação da nova bandeja, alinhamento das rodas e teste de rodagem para garantir segurança e estabilidade do veículo.	Serviço	50,00	R\$ 250,00	R\$ 12.500,00
147	SERVIÇO DE TROCA DA BOMBA D AGUA VEICULO LEVE - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste em desligar o veículo e esperar o motor esfriar completamente, remover a correia dentada e componentes associados para acessar a bomba, desconectar mangueiras e drenar todo o líquido de arrefecimento, retirar a bomba antiga e instalar uma nova, reconectando todas as mangueiras e a correia dentada, reabastecer o sistema com líquido de arrefecimento adequado, ligar o motor e verificar vazamentos ou ruídos	Serviço	40,00	R\$ 250,00	R\$ 10.000,00
148	SERVIÇO DE TROCA DA BUCHA DE SUSPENSÃO DIANTEIRA - VEICULOS SEMAS	Serviço consiste no levantamento do veículo, remoção da roda e componentes da suspensão para acessar as buchas, substituição das buchas, retirada das antigas e instalação das novas, aplicando eventualmente graxa para facilitar o encaixe, recolocação de todos os componentes removidos e rebaixamento do veículo e teste de condução, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020, com garantia.	Serviço	40,00	R\$ 250,00	R\$ 10.000,00

149	SERVIÇO DE TROCA DA BUCHA DE SUSPENSÃO DIANTEIRO PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	Consiste na substituição das buchas da suspensão dianteira, com desmontagem do conjunto, instalação de novas buchas e verificação final, garantindo eliminação de folgas, melhor estabilidade, conforto e segurança do veículo	Serviço	40,00	R\$ 250,00	R\$ 10.000,00
150	SERVIÇO DE TROCA DA BUCHA DE SUSPENSÃO DIANTEIRO PARA CAMIONETE FORD RANGER – VEICULO SEMMAS	O serviço de troca da bucha da suspensão dianteira da caminhonete Ford Ranger consiste em um conjunto de procedimentos técnicos, inicialmente é feita a avaliação do sistema de suspensão dianteira, identificando folgas, ruídos, desgaste irregular e comprometimento das buchas. Em seguida, realiza-se a elevação do veículo e desmontagem dos componentes da suspensão, como bandejas, braços e demais partes necessárias para acesso às buchas, em seguida é feita a remoção das buchas danificadas ou ressecadas, utilizando ferramentas apropriadas, evitando danos aos componentes metálicos. Na sequência, são instaladas buchas novas, compatíveis com o modelo Ford Ranger, respeitando o posicionamento e o torque especificado pelo fabricante. Concluída a montagem, é realizado o reaperto técnico de todos os componentes, verificação do correto encaixe das peças e, quando necessário, alinhamento da suspensão dianteira. Por fim, é feito um teste de funcionamento, garantindo a eliminação de folgas, melhora da dirigibilidade, redução de ruídos e maior segurança na condução da caminhonete.	Serviço	6,00	R\$ 700,00	R\$ 4.200,00
151	SERVIÇO DE TROCA DA TRASEIRA- VEICULOS SEMAS	O serviço consiste na elevação do veículo para facilitar o acesso, remoção das rodas e componentes da suspensão, como braços e bandejas, se necessário, substituição das buchas desgastadas por novas, seguindo as especificações do fabricante, reinstalação de todos os componentes removidos, ajustes finais, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020, com garantia.	Serviço	15,00	R\$ 350,00	R\$ 5.250,00
152	SERVIÇO DE TROCA DA COIFA - VEICULO SEMUSIP	A primeiro momento será realizada a inspeção da coifa: verificar se há rasgos, ressecamento ou vazamento de graxa em seguida desmontagem da roda e da junta homocinética, remoção da coifa danificada, limpeza da junta homocinética removendo a graxa contaminada e aplicando graxa nova, a instalação da nova coifa, a Montagem da suspensão e o teste final com a rodagem para confirmar ausência de ruídos e funcionamento suave da transmissão.	Serviço	6,00	R\$ 150,00	R\$ 900,00
153	SERVIÇO DE TROCA DA POLIA VARIÁVEL - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste em inspeção Inicial, verificando o desgaste da polia, flanges, rolamentos e correia de transmissão, além do alinhamento do conjunto, desmontagem da polia antiga, substituição da polia, ajustes e alinhamento, testes de funcionamento	Serviço	6,00	R\$ 200,00	R\$ 1.200,00
154	SERVIÇO DE TROCA DA TURBINA - VEICULO SEMUSIP	Verificação de perda de potência, fumaça excessiva, ruídos metálicos ou consumo elevado de óleo, retirada da turbina antiga, incluindo tubulações e conexões, checagem de mangueiras, intercooler, válvula wastegate e sistema de lubrificação, substituição por peça original ou compatível com o modelo do veículo, troca do óleo e filtro e realizar a rodagem para confirmar desempenho, ausência de ruídos e funcionamento correto do sistema.	Serviço	40,00	R\$ 1.000,00	R\$ 40.000,00
155	SERVIÇO DE TROCA DE ALTERNADOR - VEICULO SEMUSIP	O consiste em desconectar a bateria, garantir segurança elétrica desligando o cabo negativo remover o alternador antigo, soltar parafusos, desligar cabos e remover correias ou tensores associados, instalação do novo alternador, posicionamento correto, fixação de parafusos e reconexão de cabos e correias, testes pós-instalação, verificação do funcionamento, carga da bateria e operação dos sistemas elétricos do veículo	Serviço	40,00	R\$ 250,00	R\$ 10.000,00
156	SERVIÇO DE TROCA DE AMORTECEDOR - VEICULO AGRICULTURA	O serviço consiste na inspeção dos amortecedores para identificar vazamentos, ruídos, folgas ou desgaste excessivo das molas e componentes, verificação do estado de buchas, coxins e batentes, desmontagem do conjunto do amortecedor, desmontagem da mola, substituição do amortecedor, montagem do conjunto, instalação no veículo, montagem da roda e verificações finais.	Serviço	40,00	R\$ 100,00	R\$ 4.000,00

157	SERVIÇO DE TROCA DE AMORTECEDOR – VEICULO SEMAS	O serviço consiste na inspeção dos amortecedores para identificar vazamentos, ruídos, folgas ou desgaste excessivo das molas e componentes, verificação do estado de buchas, coxins e batentes, desmontagem do conjunto do amortecedor, desmontagem da mola, substituição do amortecedor, montagem do conjunto, instalação no veículo, montagem da roda e verificações finais, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020, com garantia.	Serviço	40,00	R\$ 400,00	R\$ 16.000,00
158	SERVIÇO DE TROCA DE ANÉIS DE SEGMENTO - VEICULO SEMUSIP	Teste de compressão ou análise de consumo de óleo, desmontagem do motor: Retirada do cabeçote, cárter e pistões, inspeção das camisas e pistões, Instalação dos novos anéis, montagem do motor: recolocação de juntas, bronzinas e demais componentes e verificação da compressão e funcionamento do motor, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	30,00	R\$ 2.800,00	R\$ 84.000,00
159	SERVIÇO DE TROCA DE CILINDRO MESTRE - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste na preparação do veículo, remoção, instalação do novo cilindro mestre e realização do teste final, verificando ausência de vazamentos, ruídos, ou afundamento do pedal, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA	Serviço	4,00	R\$ 450,00	R\$ 1.800,00
160	SERVIÇO DE TROCA DE COMPRESSOR DE AR CONDICIONADO - VEICULO SEMUSIP	O profissional verifica se o problema realmente está no compressor como ruídos, superaquecimento, falha na refrigeração, avalia se é possível reparo ou se a substituição é necessária, despressurização do sistema para retirada segura do gás refrigerante, desconexão das tubulações e cabos elétricos, fixação da peça compatível com o modelo do ar-condicionado, conexão das linhas de gás e elétrica, recolocação do gás refrigerante na quantidade correta, testes de pressão, vazamento e desempenho para garantir funcionamento ideal, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA.	Serviço	40,00	R\$ 500,00	R\$ 20.000,00
161	SERVIÇO DE TROCA DE CONDENSADOR DO AR CONDICIONADO - VEICULO SEMUSIP	Troca de condensador de ar condicionado, troca de gás refrigerante e conexões elétricas, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	40,00	R\$ 600,00	R\$ 24.000,00
162	SERVIÇO DE TROCA DE CORREIA DENTADA DO MOTOR FORD RANGER – VEICULO SEMMAS	Consiste na substituição da correia dentada do motor, com verificação dos tensionadores e alinhamento correto, garantindo o sincronismo do motor, prevenindo danos mecânicos e assegurando o bom funcionamento	Serviço	40,00	R\$ 1.800,00	R\$ 72.000,00
163	SERVIÇO DE TROCA DE CORREIA DENTADA DO MOTOR PALIO WEEKEND - GABINETE (GUARDA MIUNICIPAL)	Consiste na substituição da correia dentada do motor, com verificação dos tensionadores e alinhamento correto, garantindo o sincronismo do motor, prevenindo danos mecânicos e assegurando o bom funcionamento do Palio Weekend.	Serviço	40,00	R\$ 350,00	R\$ 14.000,00
164	SERVIÇO DE TROCA DE CORREIA DENTADA DO MOTOR - VEICULOS SEMAS	O serviço consiste na substituição da correia dentada, verificação ou substituição do tensor da correia, checagem/substituição da bomba d'água e Inspeção das polias e engrenagens identificando o desgaste ou desalinhamentos que podem comprometer a nova correia.	Serviço	6,00	R\$ 350,00	R\$ 2.100,00
165	SERVIÇO DE TROCA DE CORREIA DENTADA LEVE - VEICULO SEMUSIP	Verificação do estado da correia (rachaduras, desgaste, ressecamento), remoção de capas protetoras e acessórios que dificultam o acesso. alinhamento das marcas de sincronismo do motor, Instalação da nova correia dentada, respeitando o sincronismo correto, troca de tensores e rolamentos se caso precisar.	Serviço	4,00	R\$ 350,00	R\$ 1.400,00

166	SERVIÇO DE TROCA DE CORREIA DO ALTERNADOR - VEICULO SEMUSIP	Serviço de troca da correia do alternador garante o bom funcionamento do sistema de carga do veículo. A correia do alternador (também chamada de correia auxiliar ou correia de acessórios) transmite a força do motor para o alternador e, em muitos casos, também para outros componentes como bomba d'água, direção hidráulica e ar-condicionado, a manutenção consiste em verificar desgaste, rachaduras, ressecamento ou folgas da correia antiga, afrouxar o tensionador e retirar a correia usada, checar se não há ruídos ou travamentos que possam danificar a nova correia, instalação da nova correia Ajuste da tensão e o teste final: ligar o motor e observar se não há ruídos, vibrações ou desalinhamento para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	4,00	R\$ 200,00	R\$ 800,00
167	SERVIÇO DE TROCA DE COXIM ESCAPAMENTO - VEICULO SEMUSIP	Verificar ruídos ou vibrações do escapamento, inspeção visual dos coxins para identificar rachaduras, ressecamento ou rompimento, Instalação do novo coxim	Serviço	40,00	R\$ 70,00	R\$ 2.800,00
168	SERVIÇO DE TROCA DE COXIM MOTOR - VEICULO SEMUSIP	O serviço de troca de coxim de motor envolve substituir a peça que fixa e amortece o motor no chassi, reduzindo vibrações e ruídos. A especificação inclui inspeção, remoção do coxim danificado, instalação do novo componente conforme modelo do veículo e testes de funcionamento.	Serviço	40,00	R\$ 250,00	R\$ 10.000,00
169	SERVIÇO DE TROCA DE DESCARGA - VEICULO SEMUSIP	A manutenção consiste na inspeção do sistema de escapamento: verificar se há furos, trincas, ferrugem ou peças soltas, identificação da peça danificada: pode ser o tubo intermediário, abafador, catalisador ou ponteira, remoção da peça antiga: desmontagem cuidadosa para não danificar outras partes do sistema, instalação da nova descarga: substituição por peça original ou compatível, com fixação adequada, vedação e ajuste: uso de juntas e suportes para evitar vazamentos de gases, teste final: ligar o motor e checar ruídos, vibrações e possíveis vazamentos.	Serviço	40,00	R\$ 300,00	R\$ 12.000,00
170	SERVIÇO DE TROCA DE EVAPORADOR - VEICULO SEMUSIP	A primeiro momento é realizado o teste de pressão ou inspeção visual para verificar o problema e depois a desmontagem do painel, remoção do evaporador antigo, instalação do novo evaporador, montagem do painel e por fim o teste final verificando o ar-condicionado está funcionando corretamente, sem vazamentos, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020 e caminhonete Ford Ranger 4x4, caminhonete I200, Renault Master (ambulância), Van Ducato (Uom), Fiat Strada (ambulância), Berlingo (ambulância), Doblo (ambulância), Doblo,ford ka, com garantia	Serviço	40,00	R\$ 800,00	R\$ 32.000,00
171	SERVIÇO DE TROCA DE FAROL E REVISAO DE LANTERNA - VEICULO SEMUSIP	A troca e manutenção de faróis envolvem substituição de lâmpadas queimadas, polimento e revisão do sistema de iluminação, visando segurança, visibilidade e durabilidade do veículo, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020 e caminhonete Ford Ranger 4x4, caminhonete I200, Renault Master (ambulância), Van Ducato (Uom), Fiat Strada (ambulância), Berlingo (ambulância), Doblo (ambulância), Doblo ford ka, com garantia.	Serviço	40,00	R\$ 150,00	R\$ 6.000,00
172	SERVIÇO DE TROCA DE FECHADURA PORTA LEVE - VEICULO SEMUSIP	Serviço de troca de fechadura porta leve, verificar desgaste, travamento ou quebra da fechadura, desmontagem do painel interno da porta, fixação da peça compatível com o modelo da porta/veículo, substituir a fechadura, reconexão dos cabos e ajuste do sistema de trava, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020 e caminhonete Ford Ranger 4x4, caminhonete I200, Renault Master (ambulância), Van Ducato (Uom), Fiat Strada (ambulância), Berlingo (ambulância), Doblo (ambulância), Doblo ford ka, com garantia	Serviço	40,00	R\$ 90,00	R\$ 3.600,00
173	SERVIÇO DE TROCA DE FLUIDO DA EMBREAGEM - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste em verificação do nível e condição do fluido antigo, drenagem do fluido antigo, inspeção de mangueiras e conexões, reabastecimento com fluido novo e teste final, para confirmar que o pedal responde corretamente e não há vazamentos, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020 e caminhonete Ford Ranger 4x4, caminhonete I200, Renault Master (ambulância), Van Ducato (Uom), Fiat Strada (ambulância), Berlingo (ambulância), Doblo (ambulância), Doblo,ford ka, com garantia	Serviço	40,00	R\$ 200,00	R\$ 8.000,00

174	SERVIÇO DE TROCA DE ÓLEO DA CAIXA - VEICULO SEMUSIP	serviço consiste na inspeção da transmissão e do fluido antigo, drenagem do óleo contaminado: Utilizando bandeja coletora e fluxômetro em sistemas automáticos para evitar contaminação, substituição do filtro e junta, Indicado para manter a qualidade da lubrificação, reabastecimento com fluido novo: Selecionado conforme recomendação do fabricante, podendo ser sintético ou mineral e realizar o teste de funcionamento verificando se a vazamentos e a operação correta da caixa de câmbio, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020 e caminhonete Ford Ranger 4x4, caminhonete I200, Renault Master (ambulância), Van Ducato (Uom), Fiat Strada (ambulância), Berlingo (ambulância), Doblo (ambulância), Doblo,ford ka, com garantia.	Serviço	40,00	R\$ 250,00	R\$ 10.000,00
175	SERVIÇO DE TROCA DE ÓLEO DO MOTOR CAMINHONETE FORD RANGER – VEICULO SEMMAS	O serviço consiste na preparação do veículo, drenagem do óleo usado, troca do filtro de óleo: remover o filtro de óleo usado, lubrificar a borracha de vedação do filtro novo, instalar o filtro novo conforme torque recomendado, reposição do óleo novo, verificação do nível e verificações final, veículo caminhonete Ford Ranger.	Serviço	40,00	R\$ 150,00	R\$ 6.000,00
176	SERVIÇO DE TROCA DE ÓLEO DO MOTOR PALIO WEEKEND- VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	O serviço consiste na preparação do veículo, drenagem do óleo usado, troca do filtro de óleo: remover o filtro de óleo usado, lubrificar a borracha de vedação do filtro novo, instalar o filtro novo conforme torque recomendado, reposição do óleo novo, verificação do nível e verificações final, <u>veículo Palio Weekend.</u>	Serviço	40,00	R\$ 80,00	R\$ 3.200,00
177	SERVIÇO DE TROCA DE ÓLEO DO MOTOR – SEMAS	O serviço consiste em drenar o óleo usado, substituição do filtro de óleo, enchimento com óleo novo, conforme recomendação do fabricante, verificação do nível de óleo no motor, inspeção de vazamentos e outros componentes do motor e realizar o reset do indicador de troca de óleo, se for necessário, serviços para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020, com garantia.	Serviço	6,00	R\$ 80,00	R\$ 480,00
178	SERVIÇO DE TROCA DE ÓLEO E FILTROS LEVES - VEICULO SEMUSIP	Drenagem do óleo usado, troca do filtro de óleo, troca do filtro de ar, troca do filtro de combustível se for necessário, troca do filtro de cabine (ar-condicionado), Colocação do óleo novo, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020 e caminhonete Ford Ranger 4x4, caminhonete I200, Renault Master (ambulância), Van Ducato (Uom), Fiat Strada (ambulância), Berlingo (ambulância), Doblo (ambulância), <u>Doblo ford ka, com garantia.</u>	Serviço	10,00	R\$ 200,00	R\$ 2.000,00
179	SERVIÇO DE TROCA DE PARA-BRISA AUTOMOTIVO – VEICULOS SEMAS	A troca de para-brisas envolve etapas de preparação, remoção do vidro antigo, instalação do novo e cuidados pós-instalação para garantir segurança e vedação adequada, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020, <u>com garantia.</u>	Serviço	6,00	R\$ 2.200,00	R\$ 13.200,00
180	SERVIÇO DE TROCA DE PARA-BRISA - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste em remoção do para-brisa antigo, preparação da moldura, instalação do novo para-brisa, vedação e acabamento, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020 e caminhonete Ford Ranger 4x4, caminhonete I200, Renault Master (ambulância), Van Ducato (Uom), Fiat Strada (ambulância), Berlingo (ambulância), Doblo (ambulância), <u>Doblo ford ka, com garantia.</u>	Serviço	50,00	R\$ 2.200,00	R\$ 110.000,00
181	SERVIÇO DE TROCA DE PIVÔ VEICULO SEMUSIP	Realizar inspeção visual observando teste de folgas ou ruídos na suspensão, Desmontagem da roda e componentes da suspensão, ou seja, realizar a retirada da roda, braço de suspensão e acesso ao pivô, remoção do pivô danificado, retirada da peça desgastada ou com folga, Instalação do novo pivô, substituição de peça nova compatível com o veículo e montagem da suspensão, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020 e caminhonete Ford Ranger 4x4, caminhonete I200, Renault Master (ambulância), Van Ducato (Uom), Fiat Strada (ambulância), Berlingo (ambulância), Doblo (ambulância), Doblo,ford ka, com garantia	Serviço	5,00	R\$ 380,00	R\$ 1.900,00
182	SERVIÇO DE TROCA DE RETENTORES - VEICULO SEMUSIP	Identificação de vazamentos de óleo ou fluido, inspeção visual do retentor e da área de vedação, verificação do nível de óleo e possíveis contaminações, realizar drenagem parcial do óleo ou fluido, se necessário, limpeza da área ao redor do retentor, apoio do motor ou componente para evitar deslocamentos, remover o retentor antigo, instalação do novo retentor e por fim o teste final, reposição do óleo ou fluido drenado, teste de funcionamento em marcha lenta e aceleração e verificação de ausência de vazamentos, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA	Serviço	40,00	R\$ 380,00	R\$ 15.200,00

183	SERVIÇO DE TROCA DE RETROVISORES AUTOMOTIVOS – VEICULOS SEMAS	O serviço consiste na verificação do estado do retrovisor (quebrado, trincado, solto ou com falha elétrica), identificação do modelo compatível com o veículo (manual ou elétrico), remoção do retrovisor danificado, instalação do novo retrovisor, montagem do acabamento: recolocação do acabamento interno da porta, ajuste adequado para evitar folgas ou ruídos e teste final: conferência da firmeza e alinhamento do retrovisor.	Serviço	40,00	R\$ 50,00	R\$ 2.000,00
184	SERVIÇO DE TROCA DE ROLAMENTO DE RODA - VEICULO SEMUSIP	O serviço de troca de rolamentos de roda envolve a remoção dos rolamentos antigos, limpeza do conjunto, instalação de novos rolamentos, lubrificação adequada e verificação de alinhamento, sempre realizado por profissionais especializados para garantir segurança e durabilidade do veículo, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO,FORD KA.	Serviço	40,00	R\$ 400,00	R\$ 16.000,00
185	SERVIÇO DE TROCA DE ROLAMENTO DO CARDAN - VEICULO SEMUSIP	Inspeção visual e verificação de folgas, confirmar rachaduras, oxidação ou folga no rolamento, desmontagem do eixo cardan: retirar o eixo do veículo, soltar porcas e parafusos da flange central e das uniões do cardan, remoção do rolamento antigo, instalação do novo rolamento: posicionar e fixar o rolamento novo, garantindo alinhamento correto e folga mínima e lubrificação completa alinhamento e balanceamento do eixo e teste final de funcionamento: após reinstalação, conduzir o veículo para verificar se não há ruídos, vibrações ou desalinhamentos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO,FORD KA.	Serviço	6,00	R\$ 350,00	R\$ 2.100,00
186	SERVIÇO DE TROCA DE SETOR DE DIREÇÃO - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste na verificação de folgas, ruídos, vazamentos de óleo (em sistemas hidráulicos) ou dificuldade ao esterçar, retirada da caixa/setor de direção antiga, incluindo desconexão das barras e terminais, checagem de terminais, barras axiais e bomba hidráulica (se aplicável), substituição por peça original ou compatível com o modelo do veículo, regulagem da geometria da direção para garantir precisão e teste final: rodagem para confirmar suavidade, ausência de folgas e resposta correta do volante.	Serviço	40,00	R\$ 700,00	R\$ 28.000,00
187	SERVIÇO DE TROCA DE TERMINAL AXIAL - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste em remoção da roda, desconexão do terminal antigo e instalação do novo terminal, reinstalação da roda, realizar o teste de funcionamento e o alinhamento final, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020 e caminhonete Ford Ranger 4x4, caminhonete I200, Renault Master (ambulância), Van Ducato (Uom), Fiat Strada (ambulância), Berlingo (ambulância), Doblo (ambulância), <u>Doblo ford ka, com garantia.</u>	Serviço	40,00	R\$ 150,00	R\$ 6.000,00
188	SERVIÇO DE TROCA DE TRIZETA/ CRUZETA - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste em identificar ruídos, folgas ou vibrações no sistema de transmissão, remoção da peça danificada, instalação da nova peça: substituição por componente novo e compatível com o veículo, lubrificação adequada aplicação de graxa específica para juntas da cruzeta, teste de rodagem e verificar se não há mais ruídos ou vibrações após a troca, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO,FORD KA.	Serviço	40,00	R\$ 250,00	R\$ 10.000,00
189	SERVIÇO DE TROCA DE VELAS - VEICULO SEMUSIP	Remoção dos cabos de velas, localize os cabos de velas e remova-os com cuidado, puxando pela ponta do cabo e não pelo fio para evitar danos se o veículo possuir bobinas individuais, desconecte-as na sequência, remoção das velas, retire as velas antigas e confira visualmente se estão desgastadas ou sujas, limpeza e preparação e instalação das velas novas, reinstalação dos cabos de vela e realizar Verificação Final após a instalação ligue o motor e verifique se ele funciona normalmente, sem falhas na ignição ou ruídos incomuns, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO,FORD KA.	Serviço	40,00	R\$ 600,00	R\$ 24.000,00

190	SERVIÇO DE TROCA DO CILINDRO MESTRE E HIDRÁULICO - VEICULO SEMUSIP	O serviço de troca do cilindro mestre consiste em substituir o componente hidráulico responsável por gerar a pressão necessária para o funcionamento dos freios, incluindo a limpeza ou substituição do reservatório e do fluido de freio, garantindo segurança e eficiência do sistema de frenagem	Serviço	40,00	R\$ 280,00	R\$ 11.200,00
191	SERVIÇO DE TROCA DO CONDENSADOR - VEICULO SEMUSIP	O serviço de troca de um condensador envolve a desmontagem cuidadosa do equipamento, remoção do componente antigo, instalação do novo, verificação de vedação, recarga do fluido refrigerante e testes de funcionamento, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO,FORD KA	Serviço	40,00	R\$ 750,00	R\$ 30.000,00
192	SERVIÇO DE TROCA DO FILTRO DE COMBUSTIVEL - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste na troca do filtro de combustível envolve a preparação do local e ferramentas, identificação do filtro, remoção do filtro antigo, instalação do filtro novo, verificação de vazamentos e teste do sistema para garantir o funcionamento correto do motor.	Serviço	40,00	R\$ 50,00	R\$ 2.000,00
193	SERVIÇO DE TROCA DO FILTRO DO AR CONDICIONADO CAMINHONETE FORD RANGER - VEICULO SEMMAS	Remoção do filtro de cabine usado, limpeza do compartimento do filtro, instalação de um novo filtro compatível com o modelo, verificação do correto encaixe e teste do sistema de ventilação, garantindo melhor qualidade do ar interno, eficiência do ar-condicionado e conforto dos ocupantes.	Serviço	40,00	30	R\$ 1.200,00
194	SERVIÇO DE TROCA DO FILTRO DO AR CONDICIONADO PALIO WEEKEND -VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL).	O serviço de troca do filtro do ar-condicionado consiste na remoção do filtro de cabine usado ou saturado e sua substituição por um novo, para o veículo Palio Weekend.	Serviço	40,00	R\$ 30,00	R\$ 1.200,00
195	SERVIÇO DE TROCA DO FILTRO DO AR CONDICIONADO – SEMAS	O serviço consiste em abrir a tampa frontal ou lateral do aparelho para acessar o filtro, retirar o filtro antigo, realizar a limpeza ou substituição, recolocação e fechamento, reinstalar o filtro corretamente no lugar, fechar a tampa e ligar o aparelho novamente, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020, com garantia.	Serviço	6,00	R\$ 30,00	R\$ 180,00
196	SERVIÇO DE TROCA DO MANGOTE DA TURBINA - VEICULO SEMUSIP	Inspeção – verificar rachaduras, desgaste ou vazamentos no mangote. • Preparação – desligar o motor, esperar resfriar e limpar a área. • Remoção – soltar abraçadeiras e retirar o mangote antigo com cuidado. • Instalação – posicionar o novo mangote corretamente e fixar com abraçadeiras firmes. • Teste final – ligar o motor e checar se não há vazamentos de ar ou óleo, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO,FORD KA.	Serviço	10,00	R\$ 100,00	R\$ 1.000,00
197	SERVIÇO DE TROCA DO RETENTOR DO VIRABREQUIN - VEICULO SEMUSIP	A substituição do retentor do virabrequim envolve a remoção do selo antigo, limpeza da área e instalação cuidadosa do novo retentor, sendo mais simples na dianteira e complexa na traseira devido à necessidade de remover a transmissão, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO,FORD KA.	Serviço	10,00	R\$ 350,00	R\$ 3.500,00
198	SERVIÇO DE TROCA HOMOCINÉTICA LEVE - VEICULO SEMUSIP	O serviço de troca da junta homocinética consiste na avaliação inicial do estado da peça e das coifas, remoção da junta homocinética antiga com cuidado para não danificar o semieixo, instalação da nova junta, utilizando graxa e coifas novas, evitando reaproveitamento de componentes antigos, aplicação do torque correto na fixação da porca do cubo com torquímetro, verificação do alinhamento das rodas e balanceamento após a instalação, garantindo estabilidade do veículo., e por fim realizar o teste de funcionamento e inspeção final da transmissão de torque, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020 e caminhonete Ford Ranger 4x4, caminhonete I200, Renault Master (ambulância), Van Ducato (Uom), Fiat Strada (ambulância), Berlingo (ambulância), Doblo (ambulância), Doblo,ford ka, com garantia.	Serviço	40,00	R\$ 450,00	R\$ 18.000,00

199	SERVIÇO DE TROCA JUNTA DO MOTOR - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste em identificar qual junta está danificada (cabeçote, cárter, tampa de válvulas, coletor etc.), desmontagem da área afetada: remover componentes ligados à parte do motor onde está a junta, limpeza das superfícies, instalação da nova junta, montagem dos componentes e o teste final: ligar o motor e verificar se não há vazamentos de óleo, água ou gases.	Serviço	40,00	R\$ 550,00	R\$ 22.000,00
200	SERVIÇO DE TROCA PASTILHA, DISCO, TAMBOR - VEICULO SEMUSIP	O serviço de troca de pastilhas, discos e tambores de freio envolve inspeção, remoção das peças desgastadas, substituição por novas e testes do sistema, sendo essencial para a segurança veicular e eficiência da frenagem, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	40,00	R\$ 380,00	R\$ 15.200,00
201	SERVIÇO DIAGNÓSTICO ELETRÔNICO - TRATOR E CAMINHÃO - VEICULO AGRICULTURA	Serviços de diagnóstico eletrônico para tratores e caminhões consistem em ferramentas que conectam a ECU (unidade de controle eletrônico) do veículo ao software, permitindo identificar falhas, ler códigos de erro, realizar parametrizações, calibrações e até programação de módulos de controle, garantindo manutenção mais rápida e preciso.	Serviço	52,00	R\$ 350,00	R\$ 18.200,00
202	SERVIÇO DO KIT DE EMBREAGEM - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste em desconectar a bateria, remover componentes que bloqueiem o acesso (como sistema de escape e, em muitos casos, a transmissão), soltar os parafusos do platô, disco e rolamento e retirar o conjunto antigo. Muitas vezes é necessário retirar o volante do motor, especialmente em kits bimassa, verificar o estado do volante, retentores, eixo piloto e outros componentes do sistema para prevenir falhas futuras. instalação do novo kit, apertar todos os parafusos com torque especificado e realizar o teste final realizando a verificação do pedal da embreagem se está funcionando corretamente, engate das marchas e ausência de ruídos ou patinação.	Serviço	40,00	R\$ 500,00	R\$ 20.000,00
203	SERVIÇO EM CAIXA DE MARCHA - VEICULO AGRICULTURA	O serviço de manutenção em caixa de marcha consiste em inspeções, ajustes, lubrificação e reparos, para garantir o bom funcionamento e a durabilidade da transmissão do veículo.	Serviço	20,00	R\$ 1.200,00	R\$ 24.000,00
204	SERVIÇO EM CAIXA DE MARCHA - VEICULO SEMUSIP	O serviço de manutenção em caixa de marcha consiste em inspeções, ajustes, lubrificação e reparos, troca de componentes, montagem e desmontagem da caixa de marcha do veículo, para garantir o bom funcionamento e a durabilidade da transmissão do veículo.	Serviço	40,00	R\$ 1.200,00	R\$ 48.000,00
205	SERVIÇO EM PAINEL CAMINHONETE - VEICULO SEMUSIP	O serviço em painel de caminhonete é realizada por profissionais especializados que realizam diagnóstico, substituição ou reparo, seguindo procedimentos seguros e testes finais para garantir o funcionamento adequado do veículo, para os veículos, CAMINHONETE L200.	Serviço	9,00	R\$ 580,00	R\$ 5.220,00
206	SERVIÇO MANUTENÇÃO BOMBA DE ALTA DIESEL - VEICULO SEMUSIP	O serviço de manutenção de bombas de alta pressão a diesel inclui inspeção, limpeza, regulagem, reparos e substituição de componentes para garantir o funcionamento eficiente e seguro do motor diesel.	Serviço	40,00	R\$ 3.000,00	R\$ 120.000,00
207	SERVIÇO NA DIREÇÃO - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste na inspeção do sistema de direção, ajuste ou substituição da caixa de direção, troca de terminais e barras de direção, verificação da bomba hidráulica ou sistema elétrico, alinhamento da direção, lubrificação de componentes e teste de rodagem.	Serviço	40,00	R\$ 500,00	R\$ 20.000,00
208	SERVIÇO PARA CORRIGIR FALHA DE SENSOR - VEICULO SEMUSIP	O serviço de correção de falha de sensor envolve um diagnóstico automotivo detalhado e reparo especializado, utilizando equipamentos avançados para identificar problemas e restaurar o funcionamento correto do veículo.	Serviço	40,00	R\$ 350,00	R\$ 14.000,00
209	SERVIÇOS GERAIS BÁSICOS - VEICULO SEMUSIP	O serviço geral básico, ou revisão padrão, de um veículo consiste em inspeções completas de todos os sistemas essenciais, troca de óleo e filtros, verificação de freios, pneus, suspensão, fluidos e bateria, garantindo segurança, desempenho e durabilidade do automóvel, em veículos como, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	40,00	R\$ 380,00	R\$ 15.200,00

210	SERVIÇOS GERAIS DE MECANICA - VEICULO SEMUSIP	Revisões periódicas, troca de óleo, filtros e checagem de fluidos, substituição de pastilhas, discos e verificação de fluido de freio, troca de amortecedores, molas e alinhamento para maior estabilidade, desde ajustes simples até retíficas completas, diagnóstico e reparo de alternadores, baterias, injeção eletrônica e sensores, essenciais para segurança e economia de pneus, troca de embreagem, manutenção de câmbio manual e automático, reparos estruturais e estéticos na lataria, identificação rápida de falhas em diversos sistemas do veículo, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020 e caminhonete Ford Ranger 4x4, caminhonete I200, Renault Master (ambulância), Van Ducato (Uom), Fiat Strada (ambulância), Berlingo (ambulância), Doblo (ambulância), Doblo, ford ka, com garantia	Serviço	40,00	R\$ 700,00	R\$ 28.000,00
211	SERVIÇO TIRAR VAZAMENTO DE OLEO DO MOTOR - VEICULO SEMUSIP	Consiste em inspeção visual, verificar locais comuns de vazamento, como juntas, retentores, cárter e tampa de válvulas, limpeza da área afetada: remover resíduos de óleo para identificar com precisão o ponto de fuga, diagnóstico da causa, pode ser desgaste de juntas, retentores, tampa do cárter, filtro de óleo mal vedado ou trincas no bloco, substituição de peças: troca de juntas, retentores ou componentes danificados, reaperto de parafusos e tampas, corrigir folgas que possam estar permitindo a saída de óleo, teste final, ligar o motor e verificar se o vazamento foi eliminado.	Serviço	40,00	R\$ 350,00	R\$ 14.000,00
212	SERVIÇO TROCA DE BICO INJETOR - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste em realizar a limpeza de bico Injetor, sendo indicada quando há acúmulo de sujeira ou resíduos, com máquinas específicas que injetam solventes em alta pressão, fora do veículo, realizar a remoção dos bicos para testagem e limpeza ultrassônica em bancada, garantindo remoção eficaz de impurezas, realizar também a substituição do Bico Injetor, recomendado quando há danos graves, vazamentos ou falhas persistentes que não são resolvidas por limpeza ou reparo. Bicos novos ou remanufaturados.	Serviço	50,00	R\$ 250,00	R\$ 12.500,00
213	SERVIÇO TROCA DE BIELETA E BUCHA ESTABILIDADE - VEICULO SEMUSIP	O serviço consiste em remover buchas antigas, limpar a área e verificar desgaste de suportes, instalar novas buchas e bieletas, reapertando conforme especificações do fabricante e observando o alinhamento correto, recolocar a roda, baixar o veículo e testar a suspensão e a dirigibilidade, observando ausência de ruídos ou vibrações anormais.	Serviço	40,00	R\$ 80,00	R\$ 3.200,00
214	SERVIÇO TROCA DE MOLA TRASEIRA - VEICULO SEMUSIP	Realizar teste de rodagem para identificar desgaste, quebra ou perda de elasticidade da mola, desmontagem da suspensão traseira, retirada da peça danificada ou enfraquecida, substituição por peça original ou compatível com o modelo do veículo, reinstalação dos componentes e reaperto com torque adequado e realizar rodagem para verificar estabilidade, altura correta e ausência de ruídos, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020 e caminhonete Ford Ranger 4x4, caminhonete I200, Renault Master (ambulância), Van Ducato (Uom), Fiat Strada (ambulância), Berlingo (ambulância), Doblo (ambulância), Doblo, ford ka, com garantia.	Serviço	40,00	R\$ 250,00	R\$ 10.000,00
215	SERVIÇO TROCA DE ÓLEO HIDRÁULICO - VEICULO SEMUSIP	A manutenção consiste em verificar nível, cor e condição do óleo hidráulico, retirada completa do fluido usado do reservatório e tubulações, Limpeza do sistema podendo ser realizada a lavagem interna para remover resíduos e impurezas, abastecimento com óleo novo, retirada de bolhas de ar para garantir pressão correta e pro fim checar funcionamento da direção, suspensão ou freios, confirmando suavidade e ausência de ruídos.	Serviço	40,00	R\$ 120,00	R\$ 4.800,00
216	SERVIÇO TROCA DO COXIM AMORTECEDOR - SEMUSIP	O serviço consiste em elevar o veículo com segurança e remover as rodas correspondentes ao lado a ser trabalhado, identificação do coxim na parte superior do amortecedor, junto à carroceria do veículo, remoção do amortecedor (se necessário): em muitos veículos é preciso retirar o amortecedor para acessar o coxim corretamente, desmontagem do kit de suspensão: retirar o coxim antigo, batente e coifa, inspecionando molas e rolamentos, remontagem do amortecedor e fixação, recolocação das rodas e baixa do veículo	Serviço	40,00	R\$ 150,00	R\$ 6.000,00

217	SERVIÇO TROCA DO SILENCIOSO - VEICULO SEMUSIP	A troca do silencioso envolve remover o componente antigo do sistema de escapamento e instalar um novo, garantindo vedação adequada, fixação correta nos coxins e segurança durante todo o procedimento, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.	Serviço	40,00	R\$ 380,00	R\$ 15.200,00
218	REVISAO DE MOTO BROS 160 - VEICULO SEMMAS	Serviço de revisão em moto Honda Bros 160 consiste na verificação geral do veículo, incluindo troca de óleo do motor, inspeção e ajuste da corrente de transmissão, conferência do sistema de freios, verificação do filtro de ar, vela de ignição, parte elétrica, suspensão, pneus, reaperto geral e teste final de funcionamento, garantindo segurança e bom desempenho da motocicleta.	Serviço	40,00	R\$ 80,00	R\$ 3.200,00
219	SERVIÇO DE CONserto DE PNEU MOTO BROS 160 - VEICULO SEMMAS	Serviço de conserto de pneu da moto Bros 160 consiste na desmontagem da roda, identificação do furo ou dano, reparo ou remendo do pneu conforme o tipo, calibragem adequada, balanceamento quando necessário e reinstalação da roda, garantindo segurança e condições adequadas de uso da motocicleta.	Serviço	40,00	R\$ 30,00	R\$ 1.200,00
220	SERVIÇO DE TROCA DE OLEO MOTO BROS 160 - VEICULO SEMMAS	Serviço de troca de óleo da moto Honda Bros 160 consiste na drenagem do óleo usado, substituição por óleo novo conforme especificação do fabricante, verificação do nível correto e inspeção de possíveis vazamentos, garantindo o bom funcionamento e a durabilidade do motor	Serviço	15,00	R\$ 60,00	R\$ 900,00
221	SERVIÇOS DE INSPEÇÃO DOS FREIOS EM MOTO BROS 160 - VEICULO SEMMAS	Serviço de inspeção dos freios da moto Honda Bros 160 consiste na verificação das pastilhas e lonas, discos e tambores, ajuste do freio, conferência do nível e estado do fluido de freio, inspeção de mangueiras e cabos, além de testes de funcionamento, garantindo eficiência e segurança no sistema de frenagem.	Serviço	60,00	R\$ 150,00	R\$ 9.000,00
222	SERVIÇO DE TROCA DE OLEO DO MOTOR - VEICULO SEMUSIP	O serviço de troca de óleo do motor consiste na drenagem do óleo usado, substituição do filtro de óleo e reposição de óleo novo conforme especificação do fabricante, o procedimento inclui a verificação de possíveis vazamentos, inspeção do bujão do cárter e conferência do nível correto após a troca.	Serviço	15,00	R\$ 40,00	R\$ 600,00
223	SERVIÇO NA INSTALAÇÃO DE INJEÇÃO ELETRONICA - VEICULO SEMUSIP	O serviço de instalação de injeção eletrônica consiste na montagem e integração do sistema eletrônico responsável pelo controle da alimentação de combustível do motor, o procedimento inclui a instalação dos bicos injetores, corpo de borboleta, sensores, chicote elétrico e módulo de injeção (ECU), além da conexão ao sistema de combustível e à parte elétrica do veículo.	Serviço	10,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00
224	SERVIÇO DE TROCA DE ROLAMENTO - VEICULO SEMUSIP	O serviço de troca de rolamento consiste na remoção do rolamento desgastado ou danificado e na instalação de um novo componente, garantindo o correto funcionamento do sistema. O procedimento inclui desmontagem da peça ou conjunto, substituição do rolamento, lubrificação adequada e remontagem, seguida de testes para verificação de ruídos, folgas e funcionamento. A manutenção evita desgaste excessivo, vibrações e falhas mecânicas, proporcionando segurança e maior vida útil ao veículo.	Serviço	40,00	R\$ 100,00	R\$ 4.000,00
225	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO EM TANQUE DE COMBUSTIVEL - VEICULO SEMUSIP	Consiste na remoção, limpeza, inspeção e reinstalação do tanque de combustível, com verificação de vazamentos, substituição de componentes danificados (bomba, boia, mangueiras e vedação), garantindo o correto armazenamento e fornecimento de combustível ao motor, com segurança e bom funcionamento do veículo.	Serviço	40,00	R\$ 380,00	R\$ 15.200,00
226	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE MOTOR - VEICULO AGRICULTURA	O serviço de manutenção do motor abrange inspeção, limpeza, lubrificação, ajustes e substituição de peças, garantindo o desempenho, durabilidade e segurança	Serviço	40,00	R\$ 2.500,00	R\$ 100.000,00
227	SERVIÇO DE RETIFICA EM VEICULO - VEICULO SEMUSIP	O serviço de retífica em veículo consiste na recuperação e restauração de componentes do motor que apresentam desgaste excessivo, danos ou perda de desempenho, evitando a necessidade de substituição completa do motor, desmontagem completa do motor, limpeza técnica das peças, medição e análise do desgaste dos componentes, usinagem (ajuste técnico) de peças como: (Bloco do motor, cabeçote, virabrequim e cilindros), substituição de peças danificadas (anéis, pistões, bronzinas, juntas, válvulas, etc.) e montagem do motor com novos componentes	Serviço	40,00	R\$ 2.800,00	R\$ 112.000,00

228	SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO EM ALTERNADOR - VEICULO SEMUSIP	O serviço de recuperação de alternador consiste na desmontagem, revisão completa e substituição de componentes internos desgastados, restaurando o funcionamento adequado do sistema de geração de energia do veículo, diagnóstico do sistema de carga, desmontagem do alternador, limpeza técnica das peças, substituição de componentes danificados, como: (Escovas, Rolamentos, Regulador de voltagem, Ponte retificadora (diodos), verificação do rotor e estator, montagem e testes de carga em bancada, instalação no veículo e teste final.	Serviço	40,00	R\$ 250,00	R\$ 10.000,00
229	SERVIÇO DE MAPEAMENTO VEICULO A DIESEL- VEICULO SEMUSIP	O serviço de mapeamento de veículo a diesel consiste na reprogramação da central eletrônica (ECU) para ajustar parâmetros de funcionamento do motor, buscando melhorar desempenho, consumo ou adequar o veículo a determinadas necessidades de uso. O que é realizado no serviço: Diagnóstico eletrônico do motor, leitura do software original da ECU, ajuste dos mapas de injeção de combustível, ajuste da pressão do turbo (quando aplicável), configuração de torque e potência, gravação do novo mapa na central e testes de funcionamento e desempenho	Serviço	40,00	R\$ 2.600,00	R\$ 104.000,00
230	SERVIÇO DE MAPEAMENTO DE VEICULO A GASOLINA - VEICULO SEMUSIP	O serviço de mapeamento de veículo a gasolina consiste na reprogramação da central eletrônica (ECU), ajustando os parâmetros de injeção eletrônica e ignição para melhorar o desempenho, consumo e resposta do motor. O que é realizado no serviço: diagnóstico eletrônico do sistema, leitura do software original da ECU, ajuste do mapa de injeção de combustível, ajuste do ponto de ignição, configuração de limitadores de torque e rotação, reprogramação da central eletrônica e testes de funcionamento e desempenho.	Serviço	40,00	R\$ 1.900,00	R\$ 76.000,00
231	SERVIÇO DE EMENDA EM CANO DE AR CONDICIONADO - VEICULO SEMUSIP	O serviço de emenda de cano do ar-condicionado consiste na identificação e correção de vazamento ou dano na tubulação do sistema. É realizada a retirada do gás refrigerante, remoção da parte danificada e execução da emenda por meio de solda apropriada ou conexão específica de alta pressão. Após o reparo, é feito teste de vazamento, aplicação de vácuo no sistema e recarga do gás conforme especificação do fabricante, finalizando com teste de funcionamento para garantir a eficiência do ar-condicionado.	Serviço	40,00	R\$ 350,00	R\$ 14.000,00
					VALOR TOTAL	R\$ 4.191.254,00

Orçamento realizado no dia 05 de março de 2026
VALIDADE DA PROPOSTA 60 DIAS

NC ALMEIDA AUTO PECAS Assinado de forma digital por
SERVICOS LOCACOES E NC ALMEIDA AUTO PECAS
CONSTRU:1181773900010
7
CONSTRU:11817739000107

AV: JUSCELINO KUBITSCHECK, CENTRO SN, IPIXUNA DO PARÁ – 68637-000
CONTATO: (91) 9 8546-6667 / (91) 9 9252-4794

WILLIAM SILVA MOURA
JUNIOR:04362344
241
Assinado de forma digital por WILLIAM SILVA MOURA JUNIOR:04362344241



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



Nota Técnica

Pesquisa de preços Nº 202602230001



Unidade responsável
Sec. Municipal de Saúde
[Prefeitura de Ipixuna do Pará](#)



Chave de Acesso
f2272268-86c1-426b-864d-2068e9c4ad9a



Data da Finalização
11/03/2026



Responsável
Willian Silva Moura Júnior



Caso deseje validar os dados desta pesquisa, acesse o seguinte endereço:
http://precodereferencia.m2atecnologia.com.br/validacoes/validar_pesquisa/?codigo=f2272268-86c1-426b-864d-2068e9c4ad9a

I - OBJETO DA CONTRATAÇÃO

O objeto da presente contratação é a REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS (SERVIÇOS), OBJETIVANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ (SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTES, ÁGUAS E URBANISMO; SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA E PRODUÇÃO; E GABINETE DO CHEFE DO PODER EXECUTIVO MUNICIPAL); DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE; DA SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL E PROMOÇÃO SOCIAL; E DA SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE, TODAS DE IPIXUNA DO PARÁ..

None

II - FONTES CONSULTADAS

TRAV. CRISTOVÃO COLOMBO, S/Nº, CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



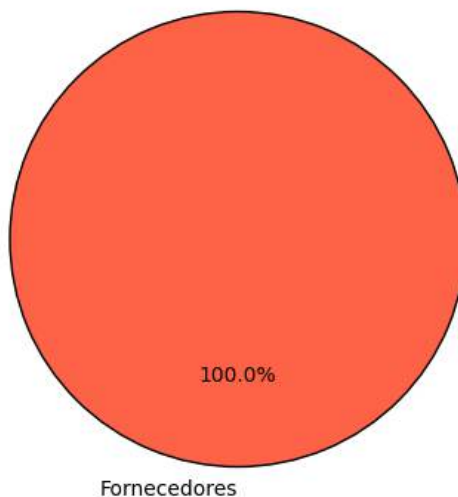
2.1. Parâmetros utilizados na definição do valor estimado

Para a definição do valor estimado da contratação, foram aplicados os seguintes parâmetros conforme IN SEGES/ME nº 65/2021:

- **Artigo 5º, Inciso IV:** pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital;

O gráfico abaixo representa a distribuição dos parâmetros utilizados para definir o valor estimado.

Distribuição dos Parâmetros Utilizados



A análise dos dados permite observar a importância de cada parâmetro na estimativa de preços, oferecendo maior confiabilidade ao processo.

2.2. Justificativa para a não prioridade das consultas aos sistemas oficiais e contratações públicas

Neste caso, não foi possível priorizar as consultas aos sistemas oficiais de preços e contratações públicas similares para a definição do valor estimado, conforme recomendado pelo artigo 5º, §1º, da IN SEGES/ME nº 65/2021. As bases oficiais de preços, como o Painel de Preços e o banco de preços em saúde, não apresentaram informações suficientemente representativas ou atualizadas para o tipo específico de serviço necessário para esta contratação.

Por isso, optou-se por realizar pesquisa direta com fornecedores. As cotações coletadas junto a três fornecedores especializados permitiram a obtenção de um valor atualizado, ajustado às necessidades técnicas e especificidades do objeto. Essa abordagem garantiu que o valor estimado estivesse em conformidade com as condições de mercado e assegurasse a competitividade e



ESTADO DO PARÁ PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



exequibilidade das propostas.

2.3. Consulta direta com fornecedores e justificativa para a escolha dos fornecedores

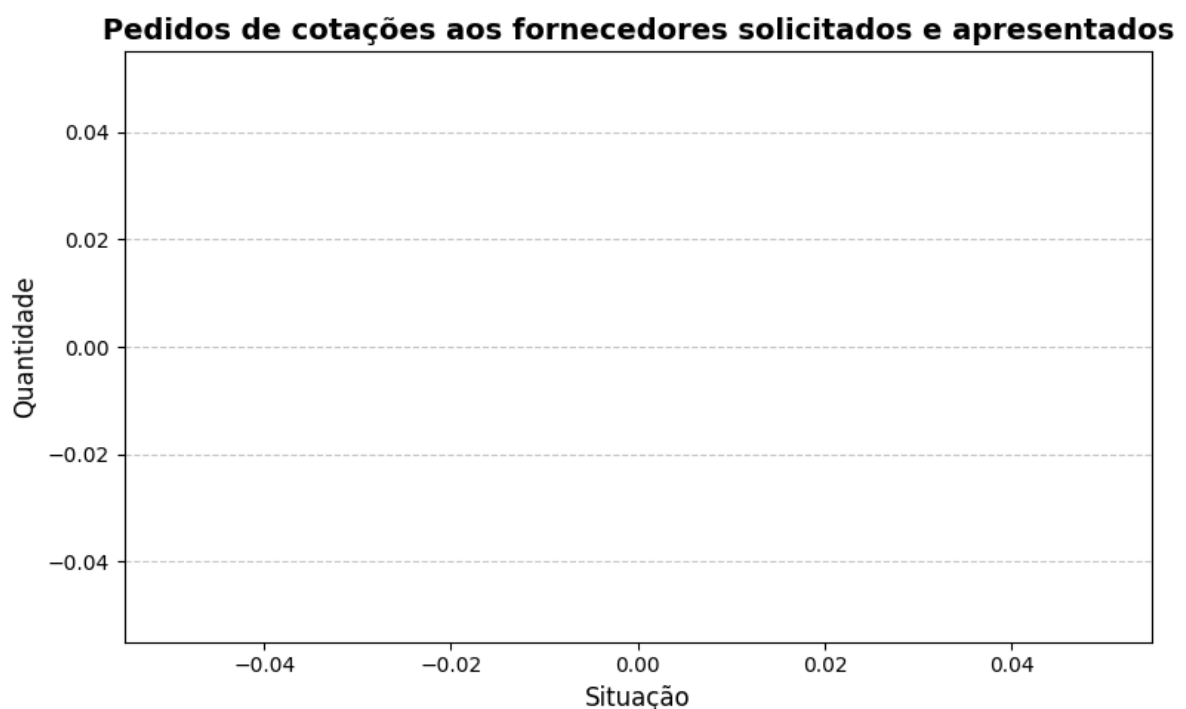
Para garantir um levantamento de preços confiável e atualizado, foram realizadas cotações junto a zero fornecedores especializados no setor. Abaixo estão as informações dos fornecedores consultados, incluindo as datas de envio e resposta, bem como as justificativas para a escolha de cada um:

Fornecedor	Apresentou proposta	Data envio	Data proposta	Justificativa para escolha
------------	---------------------	------------	---------------	----------------------------

Justificativa Adicional:

- A seleção desses fornecedores baseou-se na experiência técnica e na capacidade comprovada de atender ao setor público, assegurando cotações que são representativas e atualizadas.
- Nenhuma empresa forneceu dados consistentes para esta análise.

Este gráfico ilustra a quantidade de pedidos de cotações enviados a fornecedores, destacando quantos apresentaram respostas e quantos não responderam. As categorias incluem cotações enviadas, respondidas e não respondidas, permitindo uma visão clara da adesão dos fornecedores ao levantamento realizado.



2.4. Consideração do mínimo de três cotações

TRAV. CRISTÓVÃO COLOMBO, S/Nº, CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



III - SÉRIE DE PREÇOS COLETADOS

A tabela a seguir apresenta os preços coletados, discriminando as fontes e evidenciando a diversidade dos dados para uma visão abrangente do mercado.

Item 1 - BALANCEAMENTO - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

Balanceamento consiste em montagem da roda na máquina balanceadora, detecção de desequilíbrios, aplicação de contrapesos e teste final, o balanceamento é um processo com o objetivo corrigir a distribuição de peso das rodas e pneus para que girem de forma uniforme, sem causar vibrações ou desgaste irregular. CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
132,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
1.1	--	Comprovante		11/03/2026	312,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632219		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
1.2	--	Comprovante		10/03/2026	60,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632483		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 2 - BASICO ELETRICO – VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

A manutenção consiste em verificação de bateria: teste de carga, inspeção dos terminais e cabos, limpeza de oxidação, alternador: verificação da capacidade de recarga da bateria e funcionamento da correia, fusíveis e relés: checagem e substituição de peças queimadas ou com mau contato, sistema de iluminação: inspeção de faróis, lanternas, luzes internas e painel. motor de partida: teste de acionamento e análise de conexões elétricas, fiação elétrica: inspeção de cabos e chicotes para identificar desgaste, cortes ou mau isolamento, aterramento: conferência dos pontos de aterramento para evitar falhas elétricas, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
100,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
2.1	--	Comprovante		11/03/2026	500,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632220		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
2.2	--	Comprovante		10/03/2026	100,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632484		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	



ESTADO DO PARÁ PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



Item 3 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE FAROL (LUZ BAIXA), PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)

ESPECIFICAÇÃO:

Consiste no ajuste e correção da instalação do farol de luz baixa, garantindo o correto posicionamento, fixação e funcionamento do sistema elétrico, assegurando iluminação adequada, segurança na condução e conformidade com as normas de trânsito.

QUANTIDADE		UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
10,00		Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
3.1	--	Comprovante	11/03/2026	100,00	
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632221		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
3.2	--	Comprovante	10/03/2026	80,00	
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632485		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 4 - SERVIÇO DE TROCA DE BATENTE - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço de troca de batente consiste na substituição de uma peça que serve como suporte ou limite, seja para portas residenciais, comerciais ou para componentes da suspensão de veículos, garantindo funcionamento adequado e segurança.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
40,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
4.1	--	Comprovante		11/03/2026	250,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632222		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
4.2	--	Comprovante		10/03/2026	150,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632486		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 5 - MANUTENÇÃO CORRETIVA NO RESFRIADOR - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

Corretiva: reparo ou substituição de peças após falha ou mau funcionamento, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.

QUANTIDADE		UNIDADE	PREÇOS COLETADOS	
40,00		Serviço	2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
5.1	--	Comprovante	11/03/2026	480,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO	
10632223		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA	Exequível	

TRAV. CRISTÓVÃO COLOMBO, S/Nº, CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
5.2	--	Comprovante	10/03/2026	900,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632487	26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 6 - MANUTENÇÃO EM INJEÇÃO ELETRÔNICA VEICULO LEVE – VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

Manutenção em veículos – Injeção Eletrônica consiste em diagnóstico eletrônico: uso de scanner automotivo para identificar falhas em sensores, atuadores e módulos, verificação de sensores: checagem de componentes como sensor de oxigênio (sonda lambda), sensor MAP/MAF, sensor de temperatura e posição da borboleta, inspeção dos atuadores: análise de bicos injetores, válvula de marcha lenta e corpo de borboleta, limpeza dos bicos injetores: remoção de resíduos que prejudicam a pulverização do combustível, teste da bomba de combustível e regulador de pressão: garante fornecimento adequado de combustível ao motor, checagem da central eletrônica (ECU): confirma se os parâmetros estão corretos e se não há falhas de comunicação, atualização de software (quando aplicável): em veículos modernos, pode ser necessário reprogramar a ECU, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
40,00	Serviço	2

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
6.1	--	Comprovante	11/03/2026	400,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632224	11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
6.2	--	Comprovante	10/03/2026	1.500,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632488	26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 7 - MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM RESFRIADOR - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

Preventiva: inspeções, limpeza, ajustes e substituição de peças antes da falha, para os veiculos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
40,00	Serviço	2

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
7.1	--	Comprovante	11/03/2026	480,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632225	11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
7.2	--	Comprovante	10/03/2026	900,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632489	26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	



ESTADO DO PARÁ PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



Item 8 - SERVIÇO CONserto DE PNEU – VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

Remoção do pneu, inspeção do aro, lubrificação, montagem do pneu, calibragem inicial, balanceamento e verificação final, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
480,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
8.1 -- -		Comprovante	11/03/2026	132,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632226	11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
8.2 -- -		Comprovante	10/03/2026	100,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632490	26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 9 - SERVIÇO CORREÇÃO FALHA ELETRICA RASTHER – VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste na conexão do scanner Rasther: o equipamento é conectado ao módulo eletrônico do veículo (ECU), leitura de códigos de falha (DTCs): o scanner identifica erros registrados no sistema, como falhas em sensores, atuadores ou circuitos elétricos, análise dos parâmetros em tempo real: verifica dados como rotação do motor, tensão da bateria, funcionamento de sensores e atuadores, correção da falha elétrica: após identificar a causa, o técnico realiza reparos como troca de fusíveis, cabos, sensores ou ajustes no sistema, apagamento dos códigos de erro: depois do reparo, os códigos são apagados e o sistema é testado novamente para confirmar a correção, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
40,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
9.1 -- -		Comprovante	11/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632227	11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
9.2 -- -		Comprovante	10/03/2026	190,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632491	26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 10 - SERVIÇO DA TROCA DA BOMBA DE VÁCUO – VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

Diagnosticar e identificação da falha, desligar o veículo e garantir que a bomba de vácuo esteja desconectada de quaisquer fontes de energia, especialmente se for elétrica, remover a bomba antiga, remover as conexões, mangueiras e parafusos de fixação, em bombas mecânicas, estas são acionadas pela rotação do motor, enquanto bombas elétricas podem ser removidas independentemente do motor, instalar a nova bomba, substituir vedações, filtros e componentes de desgaste por peças originais recomendadas, reinstalar mangueiras, tubulações e parafusos com torque adequado, evitando folgas ou vazamentos, verificar o óleo e lubrificação, realizar teste de funcionamento, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
40,00	Serviço	2		

TRAV. CRISTÓVÃO COLOMBO, S/Nº, CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
10.1	--	Comprovante	11/03/2026	250,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632228		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
10.2	--	Comprovante	10/03/2026	600,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632492		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 11 - SERVIÇO DE ALINHAMENTO DE VEICULOS LEVES - SEMAS

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço de alinhamento de veículos leves consiste no ajuste dos ângulos das rodas para que fiquem paralelas entre si e perpendiculares ao solo, garantindo maior segurança, estabilidade e durabilidade dos pneus, serviços para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020, com garantia.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
10,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
11.1	--	Comprovante	11/03/2026	150,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632229		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
11.2	--	Comprovante	10/03/2026	150,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632493		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 12 - SERVIÇO DE ALINHAMENTO EM VEICULO FORD RANGER - VEICULO SEMMAS

ESPECIFICAÇÃO:

Serviço de alinhamento em veículo, consiste em verificação dos ângulos das rodas, ajuste da direção, checagem da suspensão e pneus, teste final, após os ajustes, o veículo é testado para confirmar estabilidade e segurança, é um procedimento realizado para ajustar os ângulos das rodas em relação ao solo e ao próprio eixo do carro, garantindo que fiquem paralelas entre si e perpendiculares ao chão.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
5,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
12.1	--	Comprovante	11/03/2026	250,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632231		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
12.2	--	Comprovante	10/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632495		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível



ESTADO DO PARÁ PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



Item 13 - SERVIÇO DE ALINHAMENTO EM VEICULO PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)

ESPECIFICAÇÃO:

Serviço de alinhamento em veículo, consiste em verificação dos ângulos das rodas, ajuste da direção, checagem da suspensão e pneus, teste final, após os ajustes, o veículo é testado para confirmar estabilidade e segurança, é um procedimento realizado para ajustar os ângulos das rodas em relação ao solo e ao próprio eixo do carro, garantindo que fiquem paralelas entre si e perpendiculares ao chão.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
7,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
13.1	--	Comprovante		11/03/2026	150,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632232		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
13.2	--	Comprovante		10/03/2026	150,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632496		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 14 - SERVIÇO DE ALINHAMENTO – VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

Serviço de alinhamento em veículo, consiste em verificação dos ângulos das rodas, ajuste da direção, checagem da suspensão e pneus, teste final, após os ajustes, o veículo é testado para confirmar estabilidade e segurança, é um procedimento realizado para ajustar os ângulos das rodas em relação ao solo e ao próprio eixo do carro, garantindo que fiquem paralelas entre si e perpendiculares ao chão, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
132,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
14.1	--	Comprovante		11/03/2026	250,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632233		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
14.2	--	Comprovante		10/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632497		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 15 - SERVIÇO DE ARREFECIMENTO - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

Serviço de arrefecimento em veículo é o conjunto de procedimentos destinados a manter o motor na temperatura ideal de funcionamento, inspeção do sistema: checagem de radiador, mangueiras, válvula termostática, bomba d'água e reservatório, troca do líquido de arrefecimento: substituição do fluido (aditivo + água desmineralizada) que circula pelo motor e radiador, limpeza do radiador: remoção de sujeira, ferrugem ou incrustações que dificultam a troca de calor, verificação da bomba d'água: garante a circulação adequada do líquido pelo sistema, teste da válvula termostática: assegura que o motor atinja e mantenha a temperatura correta, checagem de ventoinha e sensores: confirmam que o sistema elétrico auxilia na refrigeração quando necessário, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
44,00		TRAV. CRISTÓVÃO COLOMBO, S/Nº, CENTRO - CEP 68.637-000		IPIXUNA DO PARÁ/PA	



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
15.1	--	Comprovante	11/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632234		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
15.2	--	Comprovante	10/03/2026	250,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632498		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 16 - SERVIÇO DE BALANCEAMENTO – VEICULO SEMAS

ESPECIFICAÇÃO:

O balanceamento em veículo consiste em montagem da roda na máquina balanceadora, detecção de desequilíbrios, aplicação de contrapesos e teste final, o balanceamento é um processo com o objetivo corrigir a distribuição de peso das rodas e pneus para que girem de forma uniforme, sem causar vibrações ou desgaste irregular, serviços para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020, com garantia.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
10,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
16.1	--	Comprovante	11/03/2026	120,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632235		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
16.2	--	Comprovante	10/03/2026	90,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632499		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 17 - SERVIÇO DE CABEÇOTE DE PLAINA EM GERAL - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste na retirada do cabeçote do motor, retirando válvulas, molas, retentores e demais componentes que possam atrapalhar a usinagem, realizar a limpeza, a inspeção e medição, fazer a usinagem/plaina, a remoção de material mais intenso em casos de grande empenamento, a plaina arredondada, a substituição de peças, teste de pressão e qualidade: Verificando se não há vazamentos e se o alinhamento e a vedação estão corretos e montagem e ajustes finais, Reinstalação do cabeçote no motor, ajustando válvulas, torque dos parafusos e sincronismo, seguido de verificação do funcionamento do motor, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
60,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
17.1	--	Comprovante	11/03/2026	2.100,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632236		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
17.2	--	Comprovante	10/03/2026	500,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632499		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

TRAV. CRISTÓVÃO COLOMBO, S/N, CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



Item 18 - SERVIÇO DE CARTER - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste em preparar o veículo, drenar o óleo velho, aplicar o produto de limpeza, após adicionar o produto, o motor deve funcionar em ponto morto por 5 a 10 minutos, sem variar a aceleração, para que o lubrificante e o produto circulem e soltem os resíduos acumulados, realizar nova drenagem e por fim verificação e montagem, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD K

QUANTIDADE		UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
40,00		Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
18.1	--	--	Comprovante	11/03/2026	250,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632237		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
18.2	--	--	Comprovante	10/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632501		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 19 - SERVIÇO DE CATALIZADOR - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

Verificação de sintomas como perda de potência, aumento no consumo de combustível e luz de alerta no painel, avaliação da quilometragem. Limpeza e desobstrução, remoção de fuligem, resíduos de combustão e cristais de ureia acumulados, técnicas de jateamento ou lavagem química específicas para veículos a diesel e gasolina, revisões periódicas para evitar entupimento, checagem do sistema de escape e sensores relacionados, substituição apenas quando há danos irreversíveis ou desgaste extremo, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
50,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
19.1	-- -		Comprovante	11/03/2026	800,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632238		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
19.2	-- -		Comprovante	10/03/2026	2.000,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632502		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 20 - SERVIÇO DE CONERTO DE PNEU 1000/20 - VEICULO SECOTRAN

ESPECIFICAÇÃO:

O conserto de pneus consiste em reparar furos ou danos na banda de rodagem, utilizando técnicas de plugue, remendo ou vulcanização, respeitando limites de segurança e integridade do pneu

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
20,00	Serviço	2



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
20.1	--	Comprovante	11/03/2026	60,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632239		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
20.2	--	Comprovante	10/03/2026	100,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632503		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 21 - SERVIÇO DE CONSERTO DE PNEU 275/20 - VEICULO SECOTRAN

ESPECIFICAÇÃO:

O conserto de pneus envolve inspeção, avaliação de danos, limpeza, aplicação de reparos como espaguete ou vulcanização, e testes de segurança, seguindo normas regulamentadas pelo INMETRO.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
25,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
21.1	--	Comprovante	11/03/2026	60,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632240		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
21.2	--	Comprovante	10/03/2026	100,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632504		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 22 - SERVIÇO DE CONSERTO DE PNEU CAMINHONETE FORD RANGER 4X4 – VEICULO SEMMAS

ESPECIFICAÇÃO:

O conserto de pneus consiste em reparar furos ou danos na banda de rodagem, utilizando técnicas de plugue, remendo ou vulcanização, respeitando limites de segurança e integridade do pneu.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
50,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
22.1	--	Comprovante	11/03/2026	50,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632242		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
22.2	--	Comprovante	10/03/2026	100,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632506		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível



ESTADO DO PARÁ PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



Item 23 - SERVIÇO DE CONserto DE PNEU DE CAMINHÃO - VEICULO AGRICULTURA

ESPECIFICAÇÃO:

Inspeção: identificar furos, cortes ou desgaste excessivo. Desmontagem: retirar o pneu da roda para acesso interno. Reparo: aplicar remendo, vulcanização ou substituição da câmara/banda conforme o dano. Montagem: recolocar o pneu na roda com os ajustes necessários. Calibragem e teste: encher com pressão correta e verificar vedação e segurança, caminhão Volkswagen 13180

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
40,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
23.1	--	Comprovante		11/03/2026	60,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632243		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
23.2	--	Comprovante		10/03/2026	160,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632507		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 24 - SERVIÇO DE CONserto DE PNEU DE TRATOR - AGRICULTURA

ESPECIFICAÇÃO:

Inspeção: identificar furos, cortes ou desgaste excessivo. Desmontagem: retirar o pneu da roda para acesso interno. Reparo: aplicar remendo, vulcanização ou substituição da câmara/banda conforme o dano. Montagem: recolocar o pneu na roda com os ajustes necessários. Calibragem e teste: encher com pressão correta e verificar vedação e segurança, tratores New Holland, LS Plus, Massey Ferguson e yammur Solys.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
80,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
24.1	--	Comprovante		11/03/2026	160,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632244		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
24.2	--	Comprovante		10/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632508		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 25 - SERVIÇO DE CONserto DE PNEU DIANTEIRO - PÁ CARREGADEIRA - VEICULO SECOTRAN

ESPECIFICAÇÃO:

Serviço de conserto de pneu dianteiro - pá carregadeira, com garantia.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
30,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
25.1	--	Comprovante		11/03/2026	60,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632245		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível	

TRAV. CRISTÓVÃO COLOMBO, S/Nº, CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
25.2	--	Comprovante	10/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632509		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 26 - SERVIÇO DE CONERTO DE PNEU DIANTEIRO - RETROESCAVADEIRA- VEICULO SECOTRAN

ESPECIFICAÇÃO:

Serviço de conserto de pneu dianteiro para veiculo retroescavadeira, com garantia do serviço.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
20,00	Serviço	2

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
26.1	--	Comprovante	11/03/2026	80,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632246		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
26.2	--	Comprovante	10/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632510		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 27 - SERVIÇO DE CONERTO DE PNEU MOTO BROS 150 - GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)

ESPECIFICAÇÃO:

Serviço de conserto de pneu da moto Bros 150 consiste na desmontagem da roda, identificação do furo ou dano, reparo ou remendo do pneu conforme o tipo, calibragem adequada, balanceamento quando necessário e reinstalação da roda, garantindo segurança e condições adequadas de uso da motocicleta.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
30,00	Serviço	2

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
27.1	--	Comprovante	11/03/2026	20,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632247		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
27.2	--	Comprovante	10/03/2026	60,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632511		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 28 - SERVIÇO DE CONERTO DE PNEU - MOTONIVELADORA - SECOTRAN

ESPECIFICAÇÃO:

Serviço de conserto em pneu da maquina motoniveladora, com garantia do serviço.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
20,00	Serviço	2



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
28.1	--	Comprovante	11/03/2026	160,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632248		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
28.2	--	Comprovante	10/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632512		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 29 - SERVIÇO DE CONSERTO DE PNEU MOTO TITAN 125 - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)

ESPECIFICAÇÃO:

serviço de conserto e pneu para o veiculo moto Titan 125, com garanta do serviço.

QUANTIDADE		UNIDADE	PREÇOS COLETADOS	
25,00		Serviço	2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
29.1	--	Comprovante	11/03/2026	20,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632249		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
29.2	--	Comprovante	10/03/2026	60,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632513		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 30 - SERVIÇO DE CONSERTO DE PNEU MOTO XRE 300 - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)

ESPECIFICAÇÃO:

Serviço de conserto de pneu de moto XRE 300, com garantia.

QUANTIDADE		UNIDADE	PREÇOS COLETADOS	
25,00		Serviço	2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
30.1	--	Comprovante	11/03/2026	20,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632250		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
30.2	--	Comprovante	10/03/2026	60,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632514		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 31 - SERVIÇO DE CONSERTO DE PNEU PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)

ESPECIFICAÇÃO:

Serviço de conserto de pneu veiculo Palio Weekend, com garantia.

QUANTIDADE		UNIDADE	PREÇOS COLETADOS	
50,00		Serviço	2	

TRAV. CRISTOVAO COLOMBO, S/Nº, CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
31.1	--	Comprovante	11/03/2026	30,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632252		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
31.2	--	Comprovante	10/03/2026	70,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632515		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 32 - SERVIÇO DE CONSERTO DE PNEU TRASEIRO - PÁ CARREGADEIRA - VEICULO SECOTRAN

ESPECIFICAÇÃO:

Serviço de conserto de pneu traseiro, maquina Pá Carregadeira. com garantia.

QUANTIDADE		UNIDADE	PREÇOS COLETADOS	
40,00		Serviço	2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
32.1	--	Comprovante	11/03/2026	160,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632253		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
32.2	--	Comprovante	10/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632516		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 33 - SERVIÇO DE CONSERTO DE PNEU TRASEIRO - RETROESCAVADEIRA -VEICULO SECOTRAN

ESPECIFICAÇÃO:

Serviço de conserto de pneu traseiro veiculo retroescavadeira, com garantia

QUANTIDADE		UNIDADE	PREÇOS COLETADOS	
40,00		Serviço	2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
33.1	--	Comprovante	11/03/2026	140,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632254		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
33.2	--	Comprovante	10/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632517		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível



ESTADO DO PARÁ PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



Item 34 - SERVIÇO DE CORREÇÃO DE CHAVE SELETORA DE CMINHAO E TRATOR - VEICULO AGRICULTURA

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço de correção da chave seletora de caminhão e trator consiste na atualização ou ajuste do módulo de controle, devendo ser realizado por usuários autorizados e seguindo etapas de parada e reinício do sistema para garantir a eficácia, caminhão Volkswagen 13180, tratores New Holland, LS Plus, Massey Ferguson e yanmar Solys.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
12,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
34.1	--	Comprovante		11/03/2026	1.600,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632255		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
34.2	--	Comprovante		10/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632518		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 35 - SERVIÇO DE CORREÇÃO DE CHAVE SELETORA DE CMINHAO E TRATOR - VEICULO SECOTRAN

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço de correção da chave seletora de caminhão e trator consiste na atualização ou ajuste do módulo de controle, devendo ser realizado por usuários autorizados e seguindo etapas de parada e reinício do sistema para garantir a eficácia.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
15,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
35.1	--	Comprovante		11/03/2026	1.600,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632256		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
35.2	--	Comprovante		10/03/2026	700,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632519		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 36 - SERVIÇO DE CORREÇÃO DE PAINEL - TRATOR - AGRICULTURA

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste na verificação e conserto de medidores, luzes indicadoras e instrumentos digitais ou analógicos do painel, revisão de sistemas elétricos e eletrônicos relacionados ao painel, garantindo iluminação adequada e instrumentos precisos, essenciais para segurança e conforto durante a condução noturna ou em áreas agrícolas, testes rigorosos pós-reparo para assegurar que o equipamento está funcionando corretamente antes de ser devolvido ou instalado, tratores New Holland, LSPlus, Massey Ferguson e yanmar Solys.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
12,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
36.1	--	Comprovante		11/03/2026	900,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632577		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	

TRAV. CRISTÓVÃO COLOMBO, S/Nº CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
36.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	1.600,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632520		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 37 - SERVIÇO DE CORREÇÃO DE PAINEL - TRATOR E CAMINHÃO- VEICULO SECOTRAN

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste na verificação e conserto de medidores, luzes indicadoras e instrumentos digitais ou analógicos do painel, revisão de sistemas elétricos e eletrônicos relacionados ao painel, garantindo iluminação adequada e instrumentos precisos, essenciais para segurança e conforto durante a condução noturna ou em áreas agrícolas, testes rigorosos pós-reparo para assegurar que o equipamento está funcionando corretamente antes de ser devolvido ou instalado

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
10,00	Serviço	2

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
37.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	100,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632258		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
37.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	1.600,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632521		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 38 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE ALTERNADOR PARA CAMINHONETE FORD RANGER 4X4 - VEICULO SEMMAS

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste em diagnosticar falhas, inspeção do alternador e componentes, avaliação e troca da correia do alternador, substituição de peças danificadas (Escovas, diodos, rolamentos ou estator, Correia do alternador e suporte, se necessário, avaliação da bateria e conexões elétricas para evitar sobrecarga) e testes e ajustes finais (estar a carga da bateria verificar a rotação do alternador e desempenho elétrico do veículo, conferir se todos os sistemas elétricos funcionam corretamente, incluindo luzes, painel e acessórios).

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
10,00	Serviço	2

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
38.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	250,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632259		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
38.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	400,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632522		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



Item 39 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE ALTERNADOR PARA PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste na inspeção e Diagnóstico, reparo e ajustes: Substituição de peças danificadas, limpeza, reposição de suportes ou cabos e alinhamento correto para garantir a carga adequada da bateria, testes funcionais: após o serviço, verificação do desempenho do alternador, carga elétrica da bateria e estabilidade dos sistemas elétricos do veículo.

a) identificação, carga elétrica da bateria e estabilidade dos sistemas elétricos do veículo;

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
30,00	Serviço	2

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
39.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	250,00

IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO
10632261	11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA	Exequível

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
39.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	350,00

IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO
10632524	26003031000190 - E M TORRES COMERCIO	Exequível

Item 40 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE AUTOMÁTICO AUXILIAR PARTIDA PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste na verificação da bateria, inspeção visual e sonora, checagem da fiação e conexões, remoção e segurança, testes elétricos do automático, correção e manutenção e teste final.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
10,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
40.1	--	--	Comprovante	11/03/2026	250,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO
10632262		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA			Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
40.2	--	--	Comprovante	10/03/2026	350,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO
10632525		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO			Exequível

Item 41 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE AUTOMÁTICO AUXILIAR PARTIDA PARA CAMINHONETE - VEICULO GABINETE

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste verificação do motor e sistema elétrico: inspeção de cabos, conexões, fusíveis e estado da bateria, dimensionamento do enrolamento auxiliar e capacitor de partida: definição correta do valor do capacitor conforme especificação do motor para garantir torque suficiente, instalação do automático auxiliar, ajuste das proteções, testes de operação: verificar funcionamento em baixa tensão, corrente de partida e velocidade de rotação e manutenção preventiva: inspeções periódicas em contatos, braços do relé, cabos, em veículo caminhonete S10.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
15,00	Serviço	2



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
41.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	250,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632263		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
41.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	350,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632526		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 42 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE AUTOMÁTICO AUXILIAR PARTIDA PARA CAMINHONETE – VEICULO SEMMAS

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste verificação do motor e sistema elétrico: inspeção de cabos, conexões, fusíveis e estado da bateria, dimensionamento do enrolamento auxiliar e capacitor de partida: definição correta do valor do capacitor conforme especificação do motor para garantir torque suficiente, instalação do automático auxiliar, ajuste das proteções, testes de operação: verificar funcionamento em baixa tensão, corrente de partida e velocidade de rotação e manutenção preventiva: inspeções periódicas em contatos, braços do relé, cabos, em veículo Ford Ranger.

QUANTIDADE		UNIDADE	PREÇOS COLETADOS	
10,00		Serviço	2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
42.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	250,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632264		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
42.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	350,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632527		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 43 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE CHAVE DIRECIONAL PARA CAMINHONETE- GABINETE

ESPECIFICAÇÃO:

Para corrigir a chave direcional de caminhonete S10, deve-se seguir práticas seguras de conexão elétrica, roteamento adequado dos cabos, testes com multímetro, verificar as conexões elétricas, garantindo funcionamento confiável e prevenindo falhas no circuito de sinalização.

QUANTIDADE		UNIDADE	PREÇOS COLETADOS	
10,00		Serviço	2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
43.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632265		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
43.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632528		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

TRAV. CRISTÓVÃO COLOMBO, S/Nº, CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



Item 44 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE CHAVE DIRECIONAL PARA CAMINHONETE- VEICULO SEMMAS

ESPECIFICAÇÃO:

Para corrigir a chave direcional de um Ford Ranger 4x4, deve-se seguir práticas seguras de conexão elétrica, roteamento adequado dos cabos, testes com multímetro, verificar as conexões elétricas, garantindo funcionamento confiável e prevenindo falhas no circuito de sinalização

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
10,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
44.1	--	Comprovante		11/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632266		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
44.2	--	Comprovante		10/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632529		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 45 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE CHAVE DIRECIONAL PARA PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)

ESPECIFICAÇÃO:

A correção na instalação da chave direcional no Fiat Palio Weekend envolve verificar compatibilidade, programar o transponder, instalar corretamente a chave e sempre utilizar serviços especializados para garantir funcionamento seguro e evitar danos elétricos.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
10,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
45.1	--	Comprovante		11/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632267		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
45.2	--	Comprovante		10/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632530		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 46 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE FAROL (LUZ ALTA) PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)

ESPECIFICAÇÃO:

Consiste na verificação, ajuste e correção da instalação do farol de luz alta, assegurando correto alinhamento, fixação e funcionamento do sistema elétrico, proporcionando iluminação eficiente, segurança na condução e conformidade com as normas de trânsito.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
10,00		Serviço		2	



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
46.1	--	Comprovante	11/03/2026	150,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO	
10632268		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA	Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
46.2	--	Comprovante	10/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO	
10632531		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO	Exequível	

Item 47 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE FAROL (LUZ ALTA) PARA CAMINHONETE- VEICULO GABINETE

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste no diagnóstico: verificar fiação, relés, fusíveis e conectores do sistema de iluminação, ajustar ou substituir cabos, relés e fusíveis inadequados, reposicionar ou fixar corretamente o farol e seus suportes, teste funcional: confirmar acionamento da luz alta no comando interno e checar intensidade luminosa e finalização: validar alinhamento do feixe de luz para não ofuscar outros veículo

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
10,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
47.1	--	Comprovante	11/03/2026	150,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO	
10632269		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA	Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
47.2	--	Comprovante	10/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO	
10632532		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO	Exequível	

Item 48 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE FAROL (LUZ ALTA) PARA CAMINHONETE- VEICULO SEMMAS

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste no diagnóstico: verificar fiação, relés, fusíveis e conectores do sistema de iluminação, ajustar ou substituir cabos, relés e fusíveis inadequados, reposicionar ou fixar corretamente o farol e seus suportes, teste funcional: confirmar acionamento da luz alta no comando interno e checar intensidade luminosa e finalização: validar alinhamento do feixe de luz para não ofuscar outros veículos.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
8,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
48.1	--	Comprovante	11/03/2026	150,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO	
10632270		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA	Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
48.2	--	Comprovante	10/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO	
10632533		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO	Exequível	

TRAV. CRISTOVÃO COLOMBO, S/Nº. CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



Item 49 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE FAROL (LUZ BAIXA) PARA CAMINHONETE FORD RANGER – VEICULO SEMMAS.

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste em corrigir, restaurar ou substituir a lâmpada de luz baixa do farol, garantindo segurança e desempenho ideal do veículo, para Ford Ranger.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
8,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
49.1	-- -		Comprovante	11/03/2026	150,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632272		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
49.2	-- -		Comprovante	10/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632535		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 50 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE FREIO FORD RANGER – VEICULO SEMMAS

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço de correção na instalação de freios na Ford Ranger envolve inspeção detalhada, substituição de componentes desgastados, ajustes precisos e testes de segurança para garantir frenagens eficientes e confiáveis.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
8,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
50.1	-- -		Comprovante	11/03/2026	150,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632274		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
50.2	-- -		Comprovante	10/03/2026	600,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632537		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 51 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE FREIO PÁLIO WEEKEND - GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)

ESPECIFICAÇÃO:

Consiste na verificação e correção da instalação do sistema de freios, incluindo ajustes, reaperto e alinhamento dos componentes, garantindo funcionamento adequado, eficiência na frenagem e segurança do veículo.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
10,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
51.1	-- -		Comprovante	11/03/2026	100,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632275		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	

TRAV. CRISTÓVÃO COLOMBO, S/Nº, CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
51.2	--	Comprovante	10/03/2026	500,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632538	26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 52 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE FREIO – VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste na inspeção completa com análise detalhada do sistema de freios para identificar desgaste, falhas ou vazamentos, substituição ou reparo, troca de pastilhas, discos, fluido, cilindros, linhas ou outros componentes danificados, verificação do sistema: após os reparos, o sistema é testado para garantir que tudo funcione corretamente e realizar o teste de estrada para avaliação prática para assegurar que os freios respondam de maneira adequada em diferentes condições de condução, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
45,00	Serviço	2

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
52.1	--	Comprovante	11/03/2026	350,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632276	11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
52.2	--	Comprovante	10/03/2026	600,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632539	26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 53 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE FREIO -VEICULOS SEMAS

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste na Inspeção completa, identificação de partes desgastadas ou danificadas e indicação das ações corretivas, seja substituição de peças ou ajustes necessários, troca de componentes como pastilhas, discos, tambores, fluido ou cabos, ou reparos em cilindro mestre e servo-freio, verificação final, após ajustes ou substituições, o sistema é testado para garantir funcionamento correto e segurança, em veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020, com garantia.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
6,00	Serviço	2

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
53.1	--	Comprovante	11/03/2026	350,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632277	11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
53.2	--	Comprovante	10/03/2026	500,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632540	26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	



ESTADO DO PARÁ PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



Item 54 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE LUZ DE RÉ PARA CAMINHONETE FORD RANGER 4X4 - VEICULO SEMMAS.

ESPECIFICAÇÃO:

Para corrigir a luz de ré de uma Ford Ranger 4x4, é necessário verificar o fusível, lâmpada e interruptor de ré, garantindo conformidade com normas de trânsito brasileiras.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS		
10,00		Serviço		2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
54.1	--	-	Comprovante		11/03/2026	50,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO	
10632279		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA			Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
54.2	--	-	Comprovante		10/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO	
10632542		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO			Exequível	

Item 55 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE LUZ DE RÉ PARA PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)

ESPECIFICAÇÃO:

A correção ou manutenção na instalação da luz de ré envolve inspeção do circuito, substituição de componentes danificados, conexão correta aos bornes e verificação final do funcionamento, respeitando normas de segurança elétrica e documentação profissional

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
10,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
55.1	--	-	Comprovante	11/03/2026	50,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632280		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
55.2	--	-	Comprovante	10/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632543		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 56 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE PAINEL PARA PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)

ESPECIFICAÇÃO:

O reparo ou correção do painel do Fiat Palio Weekend envolve diagnóstico, substituição de componentes defeituosos e testes de funcionamento, garantindo segurança, eficiência elétrica e preservação da garantia do veículo.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
8,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
56.1	-- -		Comprovante	11/03/2026	1.500,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632282		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUÇOES LTDA		Exequível	
TRAV. CRISTÓVÃO COLOMBO, S/N, CENTRO - CEP 68.637-000					

TRAV. CRISTÓVÃO COLOMBO, S/N, CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
56.2	--	Comprovante	10/03/2026	400,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632545	26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 57 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE PISCA FORD RANGER – VEICULO SEMMAS

ESPECIFICAÇÃO:

Consiste na verificação e correção da instalação do sistema de pisca/seta, incluindo conexões elétricas, fixação e funcionamento das lâmpadas, garantindo sinalização adequada, segurança e conformidade com as normas de trânsito.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
8,00	Serviço	2

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
57.1	--	Comprovante	11/03/2026	50,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632284	11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
57.2	--	Comprovante	10/03/2026	150,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632547	26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 58 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE PISCA - VEICULOS SEMAS

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste em diagnosticar a falha análise minuciosa, corrosão ou mau contato, reparo ou substituição, teste e Validação, em veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020, com garantia

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
10,00	Serviço	2

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
58.1	--	Comprovante	11/03/2026	50,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632285	11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
58.2	--	Comprovante	10/03/2026	150,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632548	26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 59 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NO CHICOTE DE INJEÇÃO A DIESEL - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

Inspeção visual e elétrica para identificar pontos de falha, reparo ou substituição de fios danificados e conectores oxidados, Isolamento e proteção dos cabos para evitar curto-circuitos, teste final com scanner e medições para garantir comunicação correta entre ECU e injetores, para os veículos.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
40,00	Serviço	2



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
59.1	--	Comprovante	11/03/2026	380,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632286		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
59.2	--	Comprovante	10/03/2026	450,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632549		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 60 - SERVIÇO DE DESMONTAGEM E MONTAGEM DE RADIADOR – VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço de desmontagem e montagem de radiador envolve avaliação, desmonte seguro, transporte e reinstalação do equipamento, com atenção a normas de segurança, integridade das peças e controle de vazamentos, realizar avaliação do radiador e do local, verificando peso, número de seções, estado das tubulações e conexões para radiadores de veículos, aguardar o resfriamento completo do motor e fluido de arrefecimento antes de remover tampas e drenagens, desconexão de sistemas, desligar e drenar os fluidos, desconectar mangueiras e linhas de transmissão conforme o tipo de radiador, remoção das peças adicionais: defletores, ventiladores e vasilhames de expansão, se aplicável, desaparafusamento e separação das seções e verificar vazamentos e funcionalidade do sistema após término do serviço, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
40,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
60.1	--	Comprovante	11/03/2026	450,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632287		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
60.2	--	Comprovante	10/03/2026	400,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632550		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 61 - SERVIÇO DE DIAGNOSTICO ELETRÔNICO – VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste na verificação a conexão do scanner na porta OBD do veículo, leitura de códigos de falha (DTCs) e parâmetros em tempo real, testes funcionais de componentes eletrônicos e sistemas auxiliares e interpretação dos dados para identificar a causa raiz do problema, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
40,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
61.1	--	Comprovante	11/03/2026	250,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632288		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
61.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	700,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632551		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 62 - SERVIÇO DE DIAGNOSTICO INJECAO ELETRONICA – VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste em realizar a conexão do scanner automotivo na porta OBD, leitura de códigos de falha (DTCs) e parâmetros em tempo real, testes funcionais de sensores e atuadores, interpretação dos dados para localizar a causa raiz do problema, para os CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
40,00	Serviço	2

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
62.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	250,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632290		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
62.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	700,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632552		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 63 - SERVIÇO DE EMBUCHAMENTO DAS MOLAS CAMINHONETE FORD RANGER 4X4 – VEICULO SEMMAS

ESPECIFICAÇÃO:

Durante o embuchamento, geralmente são revisadas ou substituídas as seguintes peças do conjunto de suspensão/manga de eixo: buchas dos pinos: recuperam a elasticidade e reduzem folgas, arruelas e travas: mantêm as montagens firmes e sem deslocamentos, rolamentos da manga de eixo: garantem rotação suave e resistência a impactos, feixe de molas: responsável por absorver os impactos e suportar o peso do veículo.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
6,00	Serviço	2

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
63.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	450,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632291		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
63.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	600,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632553		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



Item 64 - SERVIÇO DE EMBUCHAMENTO DAS MOLAS PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)

ESPECIFICAÇÃO:

Consiste na substituição das buchas das molas/suspensão traseira, visando eliminar folgas, ruídos e vibrações, além de restabelecer a estabilidade, o conforto e a segurança do veículo. O serviço inclui a desmontagem do conjunto, remoção das buchas desgastadas, instalação de novas buchas adequadas ao modelo Palio Weekend e verificação final do correto funcionamento da suspensão.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
10,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
64.1	--	Comprovante		11/03/2026	350,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632293		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
64.2	--	Comprovante		10/03/2026	500,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632555		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 65 - SERVIÇO DE EMBUCHAMENTO EIXO TRASEIRO - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O embuchamento do eixo traseiro consiste na substituição das buchas, arruelas, travas e rolamentos da manga de eixo, restaurando a suspensão, melhorando a dirigibilidade e prolongando a vida útil do veículo e pneus, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
40,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
65.1	--	Comprovante		11/03/2026	350,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632294		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
65.2	--	Comprovante		10/03/2026	600,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632556		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 66 - SERVIÇO DE ESMERILAR E MONTAR CABEÇOTE - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste em recuperar a vedação das válvulas e remontar o cabeçote com precisão, esmerilhamento de válvulas e sedes, limpeza completa das peças, substituição de juntas e retentores, montagem com torque correto e teste final de vedação e desempenho, assegurando maior eficiência, durabilidade e desempenho do motor, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
40,00		Serviço		2	



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
66.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	3.500,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632295		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
66.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	500,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632557		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 67 - SERVIÇO DE FEIXE DE MOLA VEICULO MEDIO – VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

A manutenção consiste em avaliar todos os componentes, identificando desgaste, fissuras ou falhas invisíveis ao olho nu, limpeza do sistema removendo sujeira e resíduos nos componentes hidráulicos, discos e pastilhas, garantindo fluxo adequado do fluido de freio, a substituição de peças desgastadas: pastilhas, discos, lonas ou tambores, se necessário, utilizando peças compatíveis com o modelo do veículo, troca ou sangria do fluido, ajustes e calibração: regular o freio de mão, pressão do sistema e, quando aplicável, análise do módulo ABS via scanner automotivo e teste final de funcionamento: verificação prática da frenagem, sem vibrações ou ruídos anormais, garantindo eficiência e segurança do veículo, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
40,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
67.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	600,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632296		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
67.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	700,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632558		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 68 - SERVIÇO DE FRESAMENTO - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço de fresamento em veículo consiste no processo de usinagem que utiliza uma fresa para corrigir, nivelar ou recuperar peças automotivas como cabeçotes, blocos de motor e discos de freio, função: remover material com precisão, restaurar medidas originais, corrigir empenos e melhorar desempenho, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
40,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
68.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	2.500,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632297		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
68.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	600,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632299		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível

TRAV. CRISTÓVÃO COLOMBO, S/N, CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



Item 69 - SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE FAROL - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

A instalação de faróis em veículos envolve em escolher o farol adequado, preparação antes da instalação, remoção do farol antigo, instalação do novo farol, ajustar o feixe de luz, ajustar o alinhamento do feixe para garantir segurança e conformidade legal é realizar a regulagem correta para prevenir acidentes e infrações, seguindo as normas do CONTRAN, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
40,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
69.1	-- -		Comprovante	11/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632298		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
69.2	-- -		Comprovante	10/03/2026	250,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632560		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 70 - SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE MOTOR DE PARTIDA PARA CAMINHONETE FORD RANGER 4X4 - VEICULO SEMMAS

ESPECIFICAÇÃO:

O motor de partida é o componente responsável por girar o motor até que ele funcione autonomamente; sua instalação requer atenção ao alinhamento, torque adequado e conexões corretas para garantir funcionamento seguro e eficiente

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
5,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
70.1	-- -		Comprovante	11/03/2026	250,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632300		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
70.2	-- -		Comprovante	10/03/2026	300,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632562		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 71 - SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE MOTOR DE PARTIDA PARA PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)

ESPECIFICAÇÃO:

A instalação do motor de partida envolve desconexão da bateria, posicionamento correto do motor, fixação dos parafusos com torque recomendado, conexão dos chicotes e testes de funcionamento, seguindo sempre protocolos de segurança e evitando interferências com outros componentes.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
10,00	Serviço	2



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
71.1	--	Comprovante	11/03/2026	250,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632301		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
71.2	--	Comprovante	10/03/2026	300,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632563		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 72 - SERVIÇO DE LIMPEZA DE AR CONDICIONADO FORD RANGER – VEICULO SEMMAS

ESPECIFICAÇÃO:

O Serviço consiste no processo de limpeza e/ou troca do filtro de cabine, a limpeza pode variar conforme o tipo de serviço, o desligamento do veículo aplicação de produtos desinfetantes nos dutos, limpeza do evaporador e condensador, remoção de sujeira acumulada em componentes essenciais da refrigeração, aspiração dos dutos e testes finais.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
6,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
72.1	--	Comprovante	11/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632302		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
72.2	--	Comprovante	10/03/2026	1.200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632564		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 73 - SERVIÇO DE LIMPEZA DE AR CONDICIONADO - VEICULOS SEMAS

ESPECIFICAÇÃO:

O Serviço consiste no processo de limpeza e/ou troca do filtro de cabine, a limpeza pode variar conforme o tipo de serviço, o desligamento do veículo aplicação de produtos desinfetantes nos dutos, limpeza do evaporador e condensador, remoção de sujeira acumulada em componentes essenciais da refrigeração, aspiração dos dutos e testes finais, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020, com garantia.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
6,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
73.1	--	Comprovante	11/03/2026	1.000,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632303		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
73.2	--	Comprovante	10/03/2026	1.200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632565		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



Item 74 - SERVIÇO DE LIMPEZA DE BICO INJETOR - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste em desconectar a bateria e acessar os bicos injetores, remover conectores elétricos e linha de combustível, aplicar a técnica escolhida (ultrassom, química ou manual), reinstalar os bicos no motor e testar o funcionamento, verificar se há vazamentos e se o motor funciona suavemente, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.

QUANTIDADE		UNIDADE	PREÇOS COLETADOS	
40,00		Serviço	2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
74.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	1.450,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632304		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
74.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	2.300,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632566		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 75 - SERVIÇO DE LIMPEZA DO AR CONDICONADO PALIO WEEKEND

ESPECIFICAÇÃO:

LIMPEZA DO AR CONDICONADO PALIO WEEKEND, COM GARANTIA DO SERVIÇO

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
6,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
75.1	-- -		Comprovante	11/03/2026	650,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632306		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
75.2	-- -		Comprovante	10/03/2026	1.200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632568		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 76 - SERVIÇO DE LIMPEZA SISTEMA DE AR CONDICONADO PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)

ESPECIFICAÇÃO:

Remoção de poeira, mofo e bactérias, limpeza do evaporador, dutos, aplicação de bactericida e verificação da drenagem

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
10,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
76.1	-- -		Comprovante	11/03/2026	650,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632307		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
76.2	--	Comprovante	10/03/2026	2.500,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632569	26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 77 - SERVIÇO DE LIMPEZA SISTEMA DE AR CONDICIONADO - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

Remoção de poeira, mofo e bactérias, limpeza do evaporador, dutos, aplicação de bactericida, verificação da drenagem e reposição de gás se necessário, para os veículos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
40,00	Serviço	2

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
77.1	--	Comprovante	11/03/2026	2.800,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632308	11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
77.2	--	Comprovante	10/03/2026	2.500,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632570	26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 78 - SERVIÇO DE LIMPEZA TBI - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

Retira a mangueira de admissão de ar para expor o corpo de borboleta, limpeza do TBI, após limpo, o TBI é recolocado, se necessário pode ser feito o "aprendizado" da marcha lenta.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
40,00	Serviço	2

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
78.1	--	Comprovante	11/03/2026	500,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632309	11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
78.2	--	Comprovante	10/03/2026	400,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632571	26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 79 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO EM TANQUE DE COMBUSTIVEL - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

Consiste na remoção, limpeza, inspeção e reinstalação do tanque de combustível, com verificação de vazamentos, substituição de componentes danificados (bomba, boia, mangueiras e vedação), garantindo o correto armazenamento e fornecimento de combustível ao motor, com segurança e bom funcionamento do veículo.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
40,00	Serviço	2



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
79.1	--	Comprovante	11/03/2026	380,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632470		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
79.2	--	Comprovante	10/03/2026	900,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632733		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 80 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE MOTOR - VEICULO AGRICULTURA

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço de manutenção do motor abrange inspeção, limpeza, lubrificação, ajustes e substituição de peças, garantindo o desempenho, durabilidade e segurança, caminhão Volkswagen 13180, Fiat strada endurence e tratores New Holland, LS Plus, Massey Ferguson e yammar Solys.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
25,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
80.1	--	Comprovante	11/03/2026	2.500,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632471		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
80.2	--	Comprovante	10/03/2026	800,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632734		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 81 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DO MOTOR - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço de manutenção do motor abrange inspeção, limpeza, lubrificação, ajustes e substituição de peças, garantindo o desempenho, durabilidade e segurança, veículos, caminhonete I200, renault master (ambulancia), van ducato (uom), fiat strada (ambulancia), berlingo (ambulancia), dobro (ambulancia), dobro,ford ka

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
40,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
81.1	--	Comprovante	11/03/2026	2.500,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632310		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
81.2	--	Comprovante	10/03/2026	6.000,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632572		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



Item 82 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE BATERIA DE FORD RANGER 4X4 – VEICULO SEMMAS

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste no diagnóstico: testes de carga, voltagem e inspeção visual da bateria e alternador, limpeza e aperto dos terminais, verificação de eletrólito (quando aplicável) e checagem de consumo elétrico, substituição de cabos ou terminais danificados, correção de fugas de corrente e troca da bateria quando necessário e testes finais: confirmar recarga adequada pelo alternador e funcionamento dos sistemas elétricos.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
8,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
82.1	-- -		Comprovante	11/03/2026	180,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632312		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
82.2	-- -		Comprovante	10/03/2026	100,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632574		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 83 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE BATERIA PALIO WEEKEND 60AMP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste no diagnóstico: testes de carga, voltagem e inspeção visual da bateria e do sistema de recarga, limpeza e aperto dos terminais, verificação do nível de eletrólito (se aplicável) e checagem de consumo elétrico, substituição de cabos ou terminais danificados, correção de fugas de corrente e troca da bateria quando não mantém carga e confirmar recarga adequada pelo alternador e funcionamento dos sistemas elétricos do veículo.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
4,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
83.1	-- -		Comprovante	11/03/2026	100,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632313		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
83.2	-- -		Comprovante	10/03/2026	100,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632575		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 84 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE MOTOR DE LIMPADOR DE PARABRISA DE CAMIONETE – VEICULO GABINETE.

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste em diagnóstico Inicial, teste elétrico, inspeção mecânica, avaliação visual, limpeza interna e externa, lubrificação, verificação de chicotes elétricos, teste de vedação, substituição de escovas/carvões, troca de engrenagens danificadas, reparo ou troca de bobina/armadura, substituição completa do motor se for necessário

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
15,00		Serviço		2	



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
84.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632314		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
84.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632576		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 85 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE MOTOR DE LIMPADOR DE PARABRISA PARA PÁLIO WEEKEND - VÍCULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste no diagnóstico Inicial, desmontagem do motor para acessar o motor do limpador, inspeção e limpeza, substituição de componentes (se necessário) e montagem e teste após limpeza ou substituição, veículo Palio Weekend.

QUANTIDADE		UNIDADE	PREÇOS COLETADOS	
6,00		Serviço	2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
85.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632315		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
85.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632577		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 86 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO EM ALTERNADOR - AGRICULTURA

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste no teste no sistema de carga e na bateria, verificação de falhas como luz da bateria acesa, baixa carga ou ruídos, diagnóstico para definir recuperação ou substituição do alternador, remoção do alternador, desmontagem e inspeção, recuperação do alternador: substituição de escovas, rolamentos e regulador de voltagem, revisão ou troca da ponte retificadora (diodos), limpeza e reaperto de conexões, montagem conforme especificações técnicas, teste de carga e voltagem, verificação do funcionamento do alternador recuperado, substituição do alternador (quando necessário) e testes finais, Caminhão Volkswagen 13180, tratores New Holland, LS Plus, Massey Ferguson e yanmar Solys.

QUANTIDADE		UNIDADE	PREÇOS COLETADOS	
18,00		Serviço	2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
86.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	350,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632316		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
86.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	700,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632578		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

TRAV. CRISTÓVÃO COLOMBO, S/Nº, CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



Item 87 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO MECÂNICA EM SUSPENSÃO CAMINHONETE FORD RANGER – VEICULO SEMMAS.

ESPECIFICAÇÃO:

A manutenção da suspensão da Ford Ranger envolve inspeção e serviços preventivos, preditivos e corretivos em amortecedores, molas, buchas, pivôs e braços de suspensão, garantindo estabilidade, segurança e conforto durante a condução

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
6,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
87.1	-- -		Comprovante	11/03/2026	600,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632318		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
87.2	-- -		Comprovante	10/03/2026	350,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632580		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 88 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO MECÂNICA EM SUSPENSÃO - VEICULO SEMAS

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço de manutenção e reparo mecânico da suspensão de um veículo envolve inspeção, substituição ou reparo de componentes como amortecedores, molas, buchas, pivôs e barras estabilizadoras para garantir segurança, conforto e estabilidade do carro.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
5,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
88.1	-- -		Comprovante	11/03/2026	800,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632319		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
88.2	-- -		Comprovante	10/03/2026	350,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632581		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 89 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO MECÂNICA EM SUSPENSÃO PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)

ESPECIFICAÇÃO:

A instalação do motor de partida no Palio Weekend envolve desconectar a bateria, remover o motor antigo, instalar e fixar o novo motor corretamente, reconectar chicotes e realizar testes de funcionamento de forma segura e conforme torque recomendado.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
10,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
89.1	-- -		Comprovante	11/03/2026	1.000,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632320		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível	

TRAV. CRISTÓVÃO COLOMBO, S/Nº, CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
89.2	--	Comprovante	10/03/2026	350,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632582	26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 90 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPAROS DE MOTOR DE PARTIDA - AGRICULTURA

ESPECIFICAÇÃO:

A manutenção e reparo do motor de partida envolvem inspeção detalhada dos componentes elétricos e mecânicos, limpeza, substituição de peças desgastadas (como escovas e rolamentos) e testes de funcionamento para garantir que o motor volte a dar partida com eficiência, Caminhão Volkswagen 13180, tratores New Holland, LS Plus, Massey Ferguson e yanmar Solys.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
12,00	Serviço	2

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
90.1	--	Comprovante	11/03/2026	450,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632321	11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
90.2	--	Comprovante	10/03/2026	700,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632583	26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 91 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPAROS NO LIMPADOR DE PARABRISAS - MAQUINAS PESADAS-VEICULO AGRICULTURA

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste em inspeção elétrica: verificação de fusíveis, relés, chicotes e conectores, teste funcional: avaliar velocidade, sincronismo e retorno das hastes, avaliação mecânica: checar engrenagens, eixos e braços do limpador, verificação de infiltração: identificar entrada de água ou poeira no motor, limpeza e lubrificação: remover sujeira acumulada e aplicar graxa nas engrenagens e articulações, checagem das palhetas: substituir borrachas ressecadas ou danificadas, ajuste de tensão elétrica, inspeção da vedação e outros serviços associados, Caminhão Volkswagen 13180.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
14,00	Serviço	2

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
91.1	--	Comprovante	11/03/2026	500,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632322	11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
91.2	--	Comprovante	10/03/2026	350,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632584	26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 92 - SERVIÇO DE MÃO DE OBRA EM DIFERENCIAL - TRATOR - VEICULO AGRICULTURA

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço de manutenção de diferencial em tratores envolve diagnóstico, desmontagem, reparo ou soldagem e remontagem, tratores New Holland, LSPlus, Massey Ferguson e yanmar Solys.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
15,00	Serviço	2

TRAV. CRISTÓVÃO COLOMBO, S/Nº, CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
92.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	1.500,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632323		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
92.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	100,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632585		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 93 - SERVIÇO DE MÃO DE OBRA EM MANCAL DA GRADE MAQUINAS PESADAS - AGRICULTURA

ESPECIFICAÇÃO:

Inspeção: checar folgas, desgaste e lubrificação. Desmontagem: retirar mancal e componentes internos. Reparo/Substituição: trocar rolamentos, retentores e buchas danificadas. Lubrificação: aplicar graxa ou óleo adequado. Montagem e teste: reinstalar o mancal e verificar funcionamento, grades aradoras.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
50,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
93.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	300,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632324		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
93.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	100,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632586		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 94 - SERVIÇO DE MÃO DE OBRAS EM ARQUEAMENTO DE FEIXE DE MOLA - AGRICULTURA

ESPECIFICAÇÃO:

Inspeção: avaliar desgaste, deformações e trincas no feixe de molas. Desmontagem: retirar o conjunto de molas da suspensão. Arqueamento: aplicar processo mecânico para recuperar a curvatura original das lâminas. Ajustes: substituir lâminas danificadas ou reforçar o conjunto, se necessário. Montagem e teste: reinstalar o feixe de molas e verificar alinhamento e desempenho da suspensão, Caminhão Volkswagen 13180.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
50,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
94.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632325		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
94.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	150,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632587		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



Item 95 - SERVIÇO DE MÃO DE OBRAS EM FEIXE DE MOLA - VEIVULO AGRICULTURA

ESPECIFICAÇÃO:

Inspeção: avaliar desgaste, deformações e trincas no feixe de molas. Desmontagem: retirar o conjunto de molas da suspensão. Arqueamento: aplicar processo mecânico para recuperar a curvatura original das lâminas. Ajustes: substituir lâminas danificadas ou reforçar o conjunto, se necessário. Montagem e teste: reinstalar o feixe de molas e verificar alinhamento e desempenho da suspensão, Caminhão Volkswagen 13180 e strada Endurence.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
15,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
95.1	-- -		Comprovante	11/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632326		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
95.2	-- -		Comprovante	10/03/2026	150,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632588		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 96 - SERVIÇO DE MÃO DE OBRAS EM RECAPAGEM E DUPLAGEM DE PNEU, MAQUINAS PESADAS - VEICULO AGRICULTURA

ESPECIFICAÇÃO:

A recapagem consiste na substituição da borracha desgastada da banda de rodagem do pneu por uma nova camada, mantendo a carcaça original intacta. Esse processo é feito por empresas especializadas e envolve diversas etapas: higienização, inspeção da carcaça, raspagem e escareação, reparo de danos estruturais, aplicação da nova banda de borracha e vulcanização, com inspeção final para garantir qualidade e segurança, a duplagem envolve avaliação da estrutura, escareação, aplicação de lonas/manchões e tratamento em câmara de vapor, fundindo o material de reforço à carcaça, caminhão volkswagen 13180 e tratores New Holland, LSPlus, Massey Ferguson e yanmar Solys.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
36,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
96.1	-- -		Comprovante	11/03/2026	3.300,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632327		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
96.2	-- -		Comprovante	10/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632589		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 97 - SERVIÇO DE MÃO DE OBRAS EM ROLAMENTO E GRAXA - VEICULO AGRICULTURA

ESPECIFICAÇÃO:

Inspeção: verificar desgaste, folgas e condições dos rolamentos. Desmontagem: retirar rolamentos e componentes associados. Limpeza: remover resíduos e impurezas. Lubrificação: aplicar graxa adequada para reduzir atrito e aumentar a durabilidade. Montagem e teste: reinstalar rolamentos e checar funcionamento suave e seguro. caminhão volkswagen 13180 e tratores New Holland, LSPlus, Massey Ferguson e yanmar Solys.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
60,00		Serviço		2	



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
97.1	--	Comprovante	11/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632328		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
97.2	--	Comprovante	10/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632590		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 98 - SERVIÇO DE MONTAGEM DO TRAMBULADOR - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste na desmontagem do conjunto antigo, inclui a retirada de buchas, hastes e demais peças que estão desgastadas ou danificadas, limpeza e inspeção: antes da instalação, todas as peças devem ser limpas, e verificadas por desgaste ou deformações, instalação das buchas e hastes novas ou recuperadas, fixação dos parafusos e arruelas, lubrificação e verificação: após a montagem, o teste de engate das marchas deve ser feito com o carro desligado e ligado, observando se há folgas ou dificuldade no acionamento

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
40,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
98.1	--	Comprovante	11/03/2026	180,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632329		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
98.2	--	Comprovante	10/03/2026	1.000,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632591		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 99 - SERVIÇO DE PRENSA MANGUEIRA DO AR CONDICIONADO - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste no corte e preparação da mangueira conforme medida necessária, Instalação de conexões e terminais adequados ao veículo, prensagem hidráulica para garantir vedação perfeita e teste de estanqueidade para evitar vazamentos de gás refrigerante.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
40,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
99.1	--	Comprovante	11/03/2026	350,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632330		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
99.2	--	Comprovante	10/03/2026	350,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632592		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível



ESTADO DO PARÁ PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



Item 100 - SERVIÇO DE PROGRAMAÇÃO DE MODULO FORD RANGER – VEICULO SEMMAS

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço de programação do módulo do Ford Ranger consiste em etapas de diagnóstico, reprogramação do software do módulo, reset de informações e casamento de sistemas, garantindo que os módulos eletrônicos operem de acordo com as calibrações de fábrica ou versões atualizadas, com garantia no serviço.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
8,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
100.1	-- -		Comprovante	11/03/2026	1.800,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632332		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
100.2	-- -		Comprovante	10/03/2026	3.500,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632594		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 101 - SERVIÇO DE PROGRAMAÇÃO DO MODULO PALIO WEEKEND - GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste no diagnóstico Inicial, programação ou configuração do módulo (reset do módulo, leitura de códigos, decode do módulo, casamento de sistemas), programação da chave/chip, e restauração e testes finais, veículo Palio Weekend.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
10,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
101.1	-- -		Comprovante	11/03/2026	1.100,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632333		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
101.2	-- -		Comprovante	10/03/2026	2.900,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632595		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 102 - SERVIÇO DE RECAPAGEM DE PNEU 1000/20 - VEICULO SECOTRAN

ESPECIFICAÇÃO:

A recapagem de pneu consiste na substituição da banda de rodagem desgastada por uma nova, garantindo segurança, durabilidade e economia e por unidade incluindo recapagem, vulcanização.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
12,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
102.1	-- -		Comprovante	11/03/2026	1.000,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632334		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível	

TRAV. CRISTÓVÃO COLOMBO, S/Nº, CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
102.2	--	Comprovante	10/03/2026	150,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632596	26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 103 - SERVIÇO DE RECAPAGEM DE PNEU 275/20 - VEICULO SECOTRAN

ESPECIFICAÇÃO:

A recapagem de pneu consiste na substituição da banda de rodagem desgastada por uma nova, aproveitando a carcaça do pneu com segurança, qualidade e prolongando sua vida útil, seguindo normas de fabricação e segurança.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
15,00	Serviço	2

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
103.1	--	Comprovante	11/03/2026	1.000,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632335	11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
103.2	--	Comprovante	10/03/2026	150,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632597	26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 104 - SERVIÇO DE RECAPAGEM DE PNEU - RETROESCAVADEIRA - VEICULO SECOTRAN

ESPECIFICAÇÃO:

A recapagem de pneu consiste na substituição da banda de rodagem desgastada por uma nova, aproveitando a carcaça do pneu com segurança, qualidade e prolongando sua vida útil, seguindo normas de fabricação e segurança.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
10,00	Serviço	2

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
104.1	--	Comprovante	11/03/2026	2.800,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632336	11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
104.2	--	Comprovante	10/03/2026	150,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632598	26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 105 - SERVIÇO DE RECAPAGEM DE PNEU - MOTONIVELADORA - VEICULO SECOTRAN

ESPECIFICAÇÃO:

A recapagem de pneu consiste na substituição da banda de rodagem desgastada por uma nova, aproveitando a carcaça do pneu com segurança, qualidade e prolongando sua vida útil, seguindo normas de fabricação e segurança.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
10,00	Serviço	2



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
105.1	--	Comprovante	11/03/2026	3.200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632337		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
105.2	--	Comprovante	10/03/2026	150,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632599		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 106 - SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DO DISCO DA GRADE DE MAQUINAS PESADAS - AGRICULTURA

ESPECIFICAÇÃO:

Inspeção: verificar desgaste, trincas e espessura mínima. Limpeza: remoção de ferrugem e resíduos. Soldagem: preenchimento das áreas danificadas com material resistente. Usinagem: ajuste da forma e espessura para recuperar a geometria. Tratamento térmico (se necessário): para devolver dureza e resistência. Montagem e teste: reinstalação e checagem em operação leve., grade aradora.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
100,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
106.1	--	Comprovante	11/03/2026	300,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632338		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
106.2	--	Comprovante	10/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632600		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 107 - SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DO MOTOR DE PARTIDA - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste em desparafusar o motor de partida do veículo, mantendo registro das conexões do chicote e verificando o comprimento dos parafusos, realizar a inspeção avaliando os itens bobina, estator, ímã e demais componentes internos para identificar desgastes, rachaduras ou falhas, limpar partes internas, rebobinar enrolamentos, trocar rolamentos, reparar ou substituir engrenagens e outros componentes desgastados e substituir peças danificadas, realizar a Montagem e ajustes e teste final avaliar o funcionamento do motor de partida, incluindo testes de rotações, ruídos, vibração, corrente elétrica e desempenho em partida.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
50,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
107.1	--	Comprovante	11/03/2026	450,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632340		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
107.2	--	Comprovante	10/03/2026	700,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632602		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



Item 108 - SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO OU TROCA DO ALTERNADOR CAMINHONETE FORD RANGER- VEICULO SEMMAS.

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste no teste no sistema de carga e na bateria, verificação de falhas como luz da bateria acesa, baixa carga ou ruídos, diagnóstico para definir recuperação ou substituição do alternador, remoção do alternador, desmontagem e inspeção, recuperação do alternador: substituição de escovas, rolamentos e regulador de voltagem, revisão ou troca da ponte retificadora (diodos), limpeza e reaperto de conexões, montagem conforme especificações técnicas, teste de carga e voltagem, verificação do funcionamento do alternador recuperado, substituição do alternador (quando necessário) e testes finais, veículo caminhonete Ford Ranger 4x4.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
5,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
108.1	---		Comprovante	11/03/2026	650,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632342		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
108.2	--		Comprovante	10/03/2026	750,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632604		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 109 - SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO OU TROCA DO ALTERNADOR PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste no teste no sistema de carga e na bateria, verificação de falhas como luz da bateria acesa, baixa carga ou ruídos, diagnóstico para definir recuperação ou substituição do alternador, remoção do alternador, desmontagem e inspeção, recuperação do alternador: substituição de escovas, rolamentos e regulador de voltagem, revisão ou troca da ponte retificadora (diodos), limpeza e reaperto de conexões, montagem conforme especificações técnicas, teste de carga e voltagem, verificação do funcionamento do alternador recuperado, substituição do alternador (quando necessário) e testes finais, veículo Palio Weekend.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS		
10,00		Serviço		2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
109.1	--	Comprovante		11/03/2026		350,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO	
10632343		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA			Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
109.2	--	Comprovante		10/03/2026		450,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO	
10632605		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO			Exequível	

Item 110 - SERVIÇO DE REPARO CILINDRO GARRAFA - VEICULO AGRICULTURA

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço de reparo de cilindros de garrafa consiste na desmontagem, limpeza, inspeção, substituição de componentes danificados e testes para garantir funcionamento seguro e prolongar a vida útil do equipamento, ratores New Holland, LSPlus, Massey Ferguson e yanmar Solys., caminhão volkswagen 13180.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
30,00	Serviço	2



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
110.1	--	Comprovante	11/03/2026	450,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632344		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
110.2	--	Comprovante	10/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632606		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 111 - SERVIÇO DE REPARO NA ECU, DRIVE BICO INJETOR -VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O reparo da ECU e do circuito de drive do bico injetor é um serviço especializado que envolve diagnóstico eletrônico, substituição de componentes danificados e reprogramação do módulo. Empresas como a Diesel Tech e a MóduloTech oferecem manutenção completa em módulos de injeção eletrônica, incluindo reparo de ECU e sistemas de acionamento dos injetores, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
40,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
111.1	--	Comprovante	11/03/2026	1.500,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632345		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
111.2	--	Comprovante	10/03/2026	2.300,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632607		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 112 - SERVIÇO DE REPOSIÇÃO DE GÁS DO AR CONDICIONADO FORD RANGER – VEICULO SEMMAS

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste na avaliação geral do sistema de ar-condicionado, verificando o desempenho, pressão das linhas de alta e baixa, funcionamento do compressor, condensador, mangueiras e conexões, além da identificação de possíveis vazamentos. Em seguida, realiza-se a recuperação do gás refrigerante remanescente, quando existente, de forma adequada e ambientalmente correta. Após essa etapa, é efetuado o processo de vácuo no sistema, com o objetivo de remover umidade e impurezas internas, prevenindo danos aos componentes. Na sequência, procede-se à recarga do sistema com a quantidade exata de gás refrigerante especificada pelo fabricante da Ford Ranger, bem como a reposição do óleo do compressor, quando necessário. Após a recarga, são realizadas medições de pressão e temperatura, assegurando que o sistema esteja operando dentro dos parâmetros corretos. Por fim, é feito o teste completo de funcionamento do ar-condicionado, verificando a eficiência da refrigeração, ausência de vazamentos e o correto acionamento do sistema, garantindo conforto térmico, segurança e maior durabilidade dos componentes.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
6,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
112.1	--	Comprovante	11/03/2026	500,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632347		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
112.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	1.900,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632609		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 113 - SERVIÇO DE REPOSIÇÃO DE GÁS DO AR CONDICIONADO PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste na avaliação geral do sistema de ar-condicionado, verificando o desempenho, pressão das linhas de alta e baixa, funcionamento do compressor, condensador, mangueiras e conexões, além da identificação de possíveis vazamentos. Em seguida, realiza-se a recuperação do gás refrigerante remanescente, quando existente, de forma adequada e ambientalmente correta. Após essa etapa, é efetuado o processo de vácuo no sistema, com o objetivo de remover umidade e impurezas internas, prevenindo danos aos componentes. Na sequência, procede-se à recarga do sistema com a quantidade exata de gás, bem como a reposição do óleo do compressor, quando necessário. Após a recarga, são realizadas medições de pressão e temperatura, assegurando que o sistema esteja operando dentro dos parâmetros corretos. Por fim, é feito o teste completo de funcionamento do ar-condicionado, verificando a eficiência da refrigeração, ausência de vazamentos e o correto acionamento do sistema, garantindo conforto térmico, segurança e maior durabilidade dos componentes.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
10,00	Serviço	2

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
113.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	250,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632348		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
113.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	1.700,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632610		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 114 - SERVIÇO DE REPOSIÇÃO DE GÁS DO AR CONDICIONADO - VEÍCULO SEMAS

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço de reposição de gás do ar condicionado de veículo consiste em teste de Vácuo se refere em remover a umidade e ar residual do sistema, prevenindo corrosão e congelamento, reposição de óleo lubrificante, recarga de gás e teste de funcionamento, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020, com garantia.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
30,00	Serviço	2

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
114.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	250,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632349		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
114.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	1.700,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632611		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



Item 115 - SERVIÇO DE REPOSIÇÃO DE GÁS DO AR CONDICIONADO - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço de reposição de gás do ar condicionado de veículo consiste em teste de Vácuo se refere em remover a umidade e ar residual do sistema, prevenindo corrosão e congelamento, reposição de óleo lubrificante, recarga de gás e teste de funcionamento, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
45,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
115.1	-- -		Comprovante	11/03/2026	980,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632350		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
115.2	-- -		Comprovante	10/03/2026	1.900,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632612		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 116 - SERVIÇO DE REPROGRAMAÇÃO DE MÓDULO - MÁQUINAS PESADAS - VEICULO AGRICULTURA

ESPECIFICAÇÃO:

A reprogramação de módulo é um serviço automotivo que permite ajustar, desbloquear, codificar e otimizar módulos eletrônicos dos veículos, promovendo aumento de potência, economia de combustível e solução de problemas de software de forma prática e segura, ratores New Holland, LSPlus, Massey Ferguson e yammar Solys.e caminhão volkswagen 13180.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
15,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
116.1	-- -		Comprovante	11/03/2026	2.200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632351		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
116.2	-- -		Comprovante	10/03/2026	600,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632613		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 117 - SERVIÇO DE RETIFICA MOTOR VEICULO LEVE – VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

Desmontagem e limpeza do motor, bloco, cabeçote, virabrequim e bielas, inspeção e medições de precisão para avaliar desgaste ou danos, usinagem de cilindros (brunimento), cabeçote, virabrequim e bielas, substituição de componentes críticos: pistões, anéis, bronzinas, juntas e retentores montagem técnica seguindo padrões do fabricante e normas ABNT, testes de funcionamento, pressão de óleo, estanqueidade e rotação do veículo

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
40,00		Serviço		2	



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
117.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	2.700,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632352		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
117.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	6.000,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632614		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 118 - SERVIÇO DE RETIFICA NO CABEÇOTE CARRO LEVE - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

Remoção do cabeçote e retirada das válvulas, molas e demais componentes, retirada de sujeiras, resíduos e líquidos acumulados para permitir uma vedação correta, verificação de trincas, empenamento, desgaste de guias e sedes de válvulas, correção da planaridade da superfície do cabeçote e pequenos ajustes estruturais para eliminar deformações, substituição ou ajuste quando necessário, troca de guias de válvulas, varetas, molas e retentores, checagem final de vedação e estanqueidade e montagem e ajustes finais: remontagem da peça no motor, regulagem de válvulas e torque dos parafusos conforme especificação do fabricante, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
40,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
118.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	2.000,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632353		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
118.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	4.000,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632615		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 119 - SERVIÇO DE REVISÃO BÁSICA EM PARTIDA ELÉTRICA - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

Serviço de revisão básica em partida elétrica, consiste na Inspeção visual do motor de arranque: verificar desgaste, sujeira ou sinais de aquecimento excessivo, checagem das conexões elétricas: analisar cabos, terminais e aterramento para evitar mau contato, teste da bateria confirmar se a bateria fornece carga suficiente para o motor de partida, verificação do relé e do solenoide, garantir que o acionamento elétrico funcione corretamente, lubrificação de componentes internos (quando aplicável): reduzir atrito e prolongar a vida útil, teste de funcionamento: ligar o veículo e avaliar se o motor de arranque atua de forma rápida e sem ruídos anormais, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
40,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
119.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	250,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632355		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
119.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	350,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632616		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 120 - SERVIÇO DE REVISAO BASICA INSTALACAO ELETRICA - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

Serviço de revisão básica na instalação elétrica consiste na manutenção preventiva que tem como objetivo verificar o estado geral do sistema elétrico, garantindo funcionamento correto e evitando falhas inesperadas, inspeção da bateria e cabos: checar carga, oxidação nos terminais e estado dos cabos de alimentação, Verificação do alternador: confirmar se está carregando a bateria de forma adequada, checagem de fusíveis e relés: garantir que não haja fusíveis queimados ou relés com mau funcionamento, análise da fiação elétrica: observar se há desgaste, mau contato ou fios ressecados, teste de iluminação: examinar faróis, lanternas, luzes internas e painel, verificação de sistemas auxiliares: como vidros elétricos, travas, limpadores e ar-condicionado, teste de partida e ignição: avaliar se o motor liga sem falhas elétricas, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
40,00	Serviço	2

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
120.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	1.100,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632356		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
120.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	350,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632617		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 121 - SERVIÇO DE REVISÃO DE FREIO VEÍCULO MEDIO PORTE - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

A manutenção consiste em avaliar todos os componentes, identificando desgaste, fissuras ou falhas invisíveis ao olho nu, limpeza do sistema removendo sujeira e resíduos nos componentes hidráulicos, discos e pastilhas, garantindo fluxo adequado do fluido de freio, a substituição de peças desgastadas: pastilhas, discos, lonas ou tambores, se necessário, utilizando peças compatíveis com o modelo do veículo, troca ou sangria do fluido, ajustes e calibração: regular o freio de mão, pressão do sistema e, quando aplicável, análise do módulo ABS via scanner automotivo e teste final de funcionamento: verificação prática da frenagem, sem vibrações ou ruídos anormais, garantindo eficiência e segurança do veículo, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
50,00	Serviço	2

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
121.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	300,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632357		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
121.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	700,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632618		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

TRAV. CRISTÓVÃO COLOMBO, S/Nº, CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



Item 122 - SERVIÇO DE REVISÃO DE MOTO TITAN 125 - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)

ESPECIFICAÇÃO:

Consiste na inspeção completa da motocicleta, incluindo motor, sistema de freios, suspensão, transmissão, parte elétrica, pneus e níveis de fluidos, com regulagens e substituições necessárias, assegurando segurança, bom desempenho e funcionamento adequado da Titan 125.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
5,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
122.1	--	Comprovante		11/03/2026	800,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632358		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
122.2	--	Comprovante		10/03/2026	600,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632619		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 123 - SERVIÇO DE REVISÃO E TROCA DE VELA CAMINHONETE FORD RANGER 4X4 – VEICULO SEMMAS.

ESPECIFICAÇÃO:

Verificação geral do sistema de ignição, remoção e substituição das velas desgastadas por novas adequadas ao modelo, inspeção dos cabos ou bobinas, limpeza dos alojamentos e teste final de funcionamento do motor, garantindo melhor desempenho, partida eficiente, economia de combustível e funcionamento adequado do veículo.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
6,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
123.1	--	Comprovante		11/03/2026	2.000,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632360		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
123.2	--	Comprovante		10/03/2026	400,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632621		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 124 - SERVIÇO DE REVISÃO E TROCA DE VELA PALIO WEEKEND - GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)

ESPECIFICAÇÃO:

Verificação do sistema de ignição, remoção e substituição das velas desgastadas, inspeção dos cabos e bobinas, limpeza dos alojamentos e teste final de funcionamento do motor, assegurando melhor desempenho, partidas mais rápidas, economia de combustível e funcionamento adequado do veículo.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
6,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
124.1	--	Comprovante		11/03/2026	350,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632361		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível	

TRAV. CRISTÓVÃO COLOMBO, S/Nº, CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
124.2	--	Comprovante	10/03/2026	350,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632622		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 125 - SERVIÇO DE REVISÃO E TROCA DE VELAS- VEICULOS SEMAS

ESPECIFICAÇÃO:

Remoção dos cabos de velas, localize os cabos de velas e remova-os com cuidado, puxando pela ponta do cabo e não pelo fio para evitar danos se o veículo possuir bobinas individuais, desconecte-as na sequência, remoção das velas, retire as velas antigas e confira visualmente se estão desgastadas ou sujas, limpeza e preparação e instalação das velas novas, reinstalação dos cabos de vela e realizar Verificação Final após a instalação ligue o motor e verifique se ele funciona normalmente, sem falhas na ignição ou ruídos incomum, em veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020, com garantia.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
5,00	Serviço	2

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
125.1	--	Comprovante	11/03/2026	350,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632362		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
125.2	--	Comprovante	10/03/2026	350,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632623		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 126 - SERVIÇO DE REVISÃO E TROCA DO FILTRO DE COMBUSTÍVEL FORD RANGER – VEICULO SEMMAS

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste inicialmente na avaliação do sistema de combustível, verificando o estado do filtro, mangueiras, conexões e possíveis sinais de contaminação, entupimento ou vazamentos. Em seguida, o veículo é devidamente preparado e o filtro de combustível usado é removido, respeitando os procedimentos de segurança para evitar derramamento de combustível. Após a remoção, realiza-se a instalação de um novo filtro de combustível compatível com o modelo Ford Ranger, observando o sentido correto de fluxo e a vedação adequada. Na sequência, são feitas a verificação e o reaperto das conexões, garantindo estanqueidade e segurança do sistema. Por fim, é efetuado o sangramento do sistema, quando necessário, e o teste de funcionamento do motor, certificando-se de que não há vazamentos e que o abastecimento de combustível está ocorrendo de forma adequada, assegurando melhor desempenho, economia de combustível e maior vida útil do motor

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
5,00	Serviço	2

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
126.1	--	Comprovante	11/03/2026	150,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632364		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
126.2	--	Comprovante	10/03/2026	300,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632625		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível



ESTADO DO PARÁ PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



Item 127 - SERVIÇO DE REVISÃO E TROCA DO FILTRO DE COMBUSTÍVEL PALIO WEEKEND - GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)

ESPECIFICAÇÃO:

Inspecção do sistema de alimentação, remoção do filtro de combustível usado, instalação de um novo filtro adequado ao veículo, verificação de mangueiras e conexões para evitar vazamentos e teste final de funcionamento, garantindo a correta filtragem do combustível, melhor desempenho do motor e prevenção de falhas no sistema.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
5,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
127.1	--	Comprovante		11/03/2026	80,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632366		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
127.2	--	Comprovante		10/03/2026	300,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632626		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 128 - SERVIÇO DE REVISÃO E TROCA DO FILTRO DE COMBUSTÍVEL-VEICULOS SEMAS

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste na inspeção inicial, verificação visual do filtro e do sistema de combustível para identificar vazamentos ou acúmulo de sujeira, despressurização do sistema, remoção do filtro antigo, instalação do filtro novo, teste e verificação após a instalação, o sistema é pressionado novamente, e o veículo é ligado para certificar que não há vazamentos e que o combustível circula adequadamente, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020, com garantia.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
5,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
128.1	--	Comprovante		11/03/2026	80,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632367		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
128.2	--	Comprovante		10/03/2026	300,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632627		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 129 - SERVIÇO DE REVISÃO MOTO BROS 150 - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)

ESPECIFICAÇÃO:

Consiste na inspeção geral da motocicleta, abrangendo motor, freios, suspensão, transmissão, sistema elétrico, pneus e níveis de fluidos, com ajustes e substituições quando necessários, garantindo segurança, desempenho e confiabilidade da Bros 150.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
6,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
129.1	--	Comprovante		11/03/2026	800,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632368		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível	

TRAV. CRISTÓVÃO COLOMBO, S/Nº CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
129.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	600,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632628	26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 130 - SERVIÇO DE REVISÃO MOTO XRE 300 - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)

ESPECIFICAÇÃO:

Consiste na verificação geral da motocicleta, incluindo sistema de freios, suspensão, transmissão, motor, parte elétrica, pneus e níveis de fluidos, com ajustes e substituições necessárias, visando garantir segurança, desempenho e bom funcionamento da XRE 300.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
6,00	Serviço	2

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
130.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	800,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632369	11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível	

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
130.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	700,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632629	26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 131 - SERVIÇO DESEMPENO DO MONOBLOCO - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço de desempenho do monobloco consiste na reparação, alinhamento e ajuste das estruturas de veículos com carroceria monobloco, garantindo estabilidade, segurança e desempenho mecânico adequado, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
40,00	Serviço	2

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
131.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	400,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632370	11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível	

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
131.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	400,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632630	26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 132 - SERVIÇO DE SOLDA 6013 NA RODA DE CAMINHÃO - VEICULO SECOTRAN

ESPECIFICAÇÃO:

Serviço de solda 6013 na roda de caminhão, com garantia do serviço

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
15,00	Serviço	2



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
132.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	300,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632371		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
132.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632631		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 133 - SERVIÇO DE SOLDA 7018 ENGRENAGEM - PÁ CARREGADEIRA - VEICULO SECOTRAN

ESPECIFICAÇÃO:

Serviço de solda 7018 engrenagem - pá carregadeira, com garantia do serviço.

QUANTIDADE		UNIDADE	PREÇOS COLETADOS	
30,00		Serviço	2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
133.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	250,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632372		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
133.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632632		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 134 - SERVIÇO DE SOLDA ALTA DUREZA CARÇA DE TRATOR AGRICULTURA

ESPECIFICAÇÃO:

Serviço de solda alta dureza carcaça de trator, com garantia do serviço, tratores New Holland, LS Plus, Massey Ferguson e yanmar Solys.

QUANTIDADE		UNIDADE	PREÇOS COLETADOS	
20,00		Serviço	2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
134.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	350,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632373		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
134.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632633		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



Item 135 - SERVIÇO DE SOLDA ALUMINIO - VEICULO AGRICULTURA

ESPECIFICAÇÃO:

Serviço de solda alumínio, com garantia do serviço, tratores New Holland, LS Plus, Massey Ferguson e yanmar Solys e caminhão volkswagen 13180

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
50,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
135.1	--	Comprovante		11/03/2026	180,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632374		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
135.2	--	Comprovante		10/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632634		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 136 - SERVIÇO DE SOLDA ALUMINIO - VEICULO SECOTRAN

ESPECIFICAÇÃO:

Serviço de solda alumínio, com garantia do serviço.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
60,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
136.1	--	Comprovante		11/03/2026	180,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632375		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
136.2	--	Comprovante		10/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632635		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 137 - SERVIÇO DE SOLDA LIMAVEL 100% - VEICULO AGRICULTURA

ESPECIFICAÇÃO:

Serviço de solda limavel 100% - com garantia do serviço, tratores New Holland, LS Plus, Massey Ferguson e yanmar Solys e caminhão volkswagen 13180

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
30,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
137.1	--	Comprovante		11/03/2026	300,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632376		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
137.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632636	26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 138 - SERVIÇO DE SOLDA NA GRADE - VEICULO AGRICULTURA

ESPECIFICAÇÃO:

SERVIÇO DE SOLDA NA GRADE DE MAQUINA, COM GARANTIA DO SERVIÇO, GRADES ARADORA

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
50,00	Serviço	2

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
138.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	300,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632377	11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
138.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632637	26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 139 - SERVIÇO DE SOLDA OXIGENIO NO CANO INJETOR - VEICULO AGRICULTURA

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço de soldagem oxigênio (oxi-gás) em canos injetores de veículos envolve preparação da peça, ajuste da chama neutra, fusão controlada do metal com ou sem adição, e rigorosas medidas de segurança para garantir a integridade do componente automotivo, caminhão volkswagen 13180.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
20,00	Serviço	2

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
139.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	150,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632378	11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
139.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632638	26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 140 - SERVIÇO DE SOLDA RADIADOR - VEICULO AGRICULTURA

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço de solda de radiador consiste no processo de união ou reparo de peças metálicas do radiador, especialmente alumínio, utilizando métodos especializados de solda, fluxos apropriados, calor controlado e equipamentos adequados para garantir juntas fortes e duráveis, tratores New Holland, LSPlus, Massey Ferguson e yammarr Solys., caminhão volkswagen 13180

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
30,00	Serviço	2



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
140.1	--	Comprovante	11/03/2026	400,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632379		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
140.2	--	Comprovante	10/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632639		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 141 - SERVIÇO DE SOLDA - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste na preparação das peças, seleção do processo, execução da solda, resfriamento e inspeção, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
40,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
141.1	--	Comprovante	11/03/2026	220,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632380		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
141.2	--	Comprovante	10/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632640		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 142 - SERVIÇO DE SUSPENSÃO CITROEN - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

Consiste na inspeção completa, verificação de amortecedores, molas, bandejas, buchas, pivôs e coifas checagem de folgas e ruídos, identificando desgaste em componentes que afetam a estabilidade, verificação de alinhamento e balanceamento, troca de peças danificadas e por fim realizar o este de rodagem para confirmar conforto, estabilidade e ausência de ruídos após o serviço.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
40,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
142.1	--	Comprovante	11/03/2026	1.000,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632381		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
142.2	--	Comprovante	10/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632641		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



Item 143 - SERVIÇO DE TORNO MECANICO - VEICULO SECOTRAN

ESPECIFICAÇÃO:

Serviço em M.BENZ/OF 1519 R.ORE 2017/MARCOPOLO/VOLARE VBL/VW/15.190 EOD E.S ORE, com garantia do serviço.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
120,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
143.1 -- -		Comprovante	11/03/2026	250,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632382	11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
143.2 -- -		Comprovante	10/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632642	26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 144 - SERVIÇO DE TORNO NO CUBO DE RODAS - PATROL - VEICULO SECOTRAN

ESPECIFICAÇÃO:

A características do Serviço consiste no alinhamento e desempenho do cubo, Mesa XY para usinagem fina, permitindo acabamento frontal e traseiro sem retirar a roda do torno, diamantação automática com qualidade CNC, copiando qualquer perfil de roda, incluindo bordas altas e curvas de até 90° e supressor de ruído e sistema de lubrificação e refrigeração do diamante.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
60,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
144.1 -- -		Comprovante	11/03/2026	450,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632383	11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
144.2 -- -		Comprovante	10/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632643	26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 145 - SERVIÇO DE TORNO NO CUBO TRATOR - AGRICULTURA

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste na recuperação de discos em grades niveladoras ou aradoras envolve inspeção, limpeza, aperto e substituição de componentes desgastados, assegurando que a grade opere nivelada, com discos girando corretamente e protegendo a vida útil do equipamento, tratores New Holland, LSPlus, Massey Ferguson e yammar Solys.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
40,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
145.1 -- -		Comprovante	11/03/2026	380,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632384	11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	

TRAV. CRISTÓVÃO COLOMBO, S/Nº, CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
145.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632644	26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 146 - SERVIÇO DE TORNO NO CUBO TRATOR- VEICULO SECOTRAN

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço de torno no cubo de rodas de trator consiste em fixar corretamente o cubo, ajustar a velocidade e parâmetros de corte adequados e realizar a usinagem de forma a garantir acabamento e centragem precisos, com atenção à segurança e lubrificação.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
50,00	Serviço	2

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
146.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	350,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632385	11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
146.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632645	26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 147 - SERVIÇO DE TROCA BUCHA EIXO DIANTEIRO - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste na elevação do veículo, desmontagem dos componentes, Substituição das buchas, embuchamento do eixo, reassemblagem e fixação e alinhamento e teste.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
40,00	Serviço	2

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
147.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	700,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632386	11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
147.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	600,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632646	26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 148 - SERVIÇO DE TROCA DA BANDEJA DE SUSPENSÃO LEVE - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço de troca da bandeja de suspensão leve envolve a remoção da peça antiga, inspeção de componentes da suspensão, instalação da nova bandeja, alinhamento das rodas e teste de rodagem para garantir segurança e estabilidade do veículo.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
40,00	Serviço	2



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
148.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	250,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632387		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
148.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	600,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632647		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 149 - SERVIÇO DE TROCA DA BOMBA D AGUA VEICULO LEVE - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste em desligar o veículo e esperar o motor esfriar completamente, remover a correia dentada e componentes associados para acessar a bomba, desconectar mangueiras e drenar todo o líquido de arrefecimento, retirar a bomba antiga e instalar uma nova, reconectando todas as mangueiras e a correia dentada, reabastecer o sistema com líquido de arrefecimento adequado, ligar o motor e verificar vazamentos ou ruídos

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
40,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
149.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	250,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632388		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
149.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	500,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632648		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 150 - SERVIÇO DE TROCA DA BUCHA DE SUSPENSÃO DIANTEIRA - VEICULOS SEMAS

ESPECIFICAÇÃO:

Serviço consiste no levantamento do veículo, remoção da roda e componentes da suspensão para acessar as buchas, substituição das buchas, retirada das antigas e instalação das novas, aplicando eventualmente graxa para facilitar o encaixe, recolocação de todos os componentes removidos e rebaixamento do veículo e teste de condução, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020, com garantia.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
6,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
150.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	250,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632389		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
150.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	600,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632649		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

TRAV. CRISTÓVÃO COLOMBO, S/Nº, CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



Item 151 - SERVIÇO DE TROCA DA BUCHA DE SUSPENSÃO DIANTEIRO PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)

ESPECIFICAÇÃO:

Consiste na substituição das buchas da suspensão dianteira, com desmontagem do conjunto, instalação de novas buchas e verificação final, garantindo eliminação de folgas, melhor estabilidade, conforto e segurança do veículo

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
15,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
151.1	--	Comprovante		11/03/2026	250,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632390		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
151.2	--	Comprovante		10/03/2026	600,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632650		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 152 - SERVIÇO DE TROCA DA BUCHA DE SUSPENSÃO DIANTEIRO PARA CAMIONETE FORD RANGER - VEICULO SEMMAS

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço de troca da bucha da suspensão dianteira da caminhonete Ford Ranger consiste em um conjunto de procedimentos técnicos, inicialmente é feita a avaliação do sistema de suspensão dianteira, identificando folgas, ruídos, desgaste irregular e comprometimento das buchas. Em seguida, realiza-se a elevação do veículo e desmontagem dos componentes da suspensão, como bandejas, braços e demais partes necessárias para acesso às buchas, em seguida é feita a remoção das buchas danificadas ou ressecadas, utilizando ferramentas apropriadas, evitando danos aos componentes metálicos. Na sequência, são instaladas buchas novas, compatíveis com o modelo Ford Ranger, respeitando o posicionamento e o torque especificado pelo fabricante. Concluída a montagem, é realizado o reaperto técnico de todos os componentes, verificação do correto encaixe das peças e, quando necessário, alinhamento da suspensão dianteira. Por fim, é feito um teste de funcionamento, garantindo a eliminação de folgas, melhora da dirigibilidade, redução de ruídos e maior segurança na condução da caminhonete.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
6,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
152.1	--	Comprovante		11/03/2026	700,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632392		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
152.2	--	Comprovante		10/03/2026	800,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632652		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 153 - SERVIÇO DE TROCA DA BUCHA DE SUSPENSÃO TRASEIRA- VEICULOS SEMAS

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste na elevação do veículo para facilitar o acesso, remoção das rodas e componentes da suspensão, como braços e bandejas, se necessário, substituição das buchas desgastadas por novas, seguindo as especificações do fabricante, reinstalação de todos os componentes removidos, ajustes finais, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020, com garantia.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
6,00		Serviço		2	

TRAV. CRISTÓVÃO COLOMBO, S/Nº, CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
153.1	--	Comprovante	11/03/2026	350,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632393		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
153.2	--	Comprovante	10/03/2026	600,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632653		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 154 - SERVIÇO DE TROCA DA COIFA - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

A primeiro momento será realizada a inspeção da coifa: verificar se há rasgos, ressecamento ou vazamento de graxa em seguida desmontagem da roda e da junta homocinética, remoção da coifa danificada, limpeza da junta homocinética removendo a graxa contaminada e aplicando graxa nova, a instalação da nova coifa, a Montagem da suspensão e o teste final com a rodagem para confirmar ausência de ruídos e funcionamento suave da transmissão.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
40,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
154.1	--	Comprovante	11/03/2026	150,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632394		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
154.2	--	Comprovante	10/03/2026	400,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632654		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 155 - SERVIÇO DE TROCA DA POLIA VARIÁVEL- VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste em inspeção Inicial, verificando o desgaste da polia, flanges, rolamentos e correia de transmissão, além do alinhamento do conjunto, desmontagem da polia antiga, substituição da polia, ajustes e alinhamento, testes de funcionamento

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
40,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
155.1	--	Comprovante	11/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632395		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
155.2	--	Comprovante	10/03/2026	500,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632655		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



Item 156 - SERVIÇO DE TROCA DA TURBINA - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

Verificação de perda de potência, fumaça excessiva, ruídos metálicos ou consumo elevado de óleo, retirada da turbina antiga, incluindo tubulações e conexões, checagem de mangueiras, intercooler, válvula wastegate e sistema de lubrificação, substituição por peça original ou compatível com o modelo do veículo, troca do óleo e filtro e realizar a rodagem para confirmar desempenho, ausência de ruídos e funcionamento correto do sistema.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
40,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
156.1	-- -		Comprovante	11/03/2026	1.000,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632396		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
156.2	-- -		Comprovante	10/03/2026	900,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632656		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 157 - SERVIÇO DE TROCA DE ALTERNADOR - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O consiste em desconectar a bateria, garantir segurança elétrica desligando o cabo negativo remover o alternador antigo, soltar parafusos, desligar cabos e remover correias ou tensores associados, instalação do novo alternador, posicionamento correto, fixação de parafusos e reconexão de cabos e correias, testes pós-instalação, verificação do funcionamento, carga da bateria e operação dos sistemas elétricos do veículo

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
40,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
157.1	-- -		Comprovante	11/03/2026	250,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632397		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
157.2	-- -		Comprovante	10/03/2026	500,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632658		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 158 - SERVIÇO DE TROCA DE AMORTECEDOR - VEICULO AGRICULTURA

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste na inspeção dos amortecedores para identificar vazamentos, ruídos, folgas ou desgaste excessivo das molas e componentes, verificação do estado de buchas, coxins e batentes, desmontagem do conjunto do amortecedor, desmontagem da mola, substituição do amortecedor, montagem do conjunto, instalação no veículo, montagem da roda e verificações finais, caminhão volkswagen 13180 e fiat strada

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
30,00		Serviço		2	



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
158.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	100,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632398		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
158.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	450,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632659		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 159 - SERVIÇO DE TROCA DE AMORTECEDOR – VEICULO SEMAS

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste na inspeção dos amortecedores para identificar vazamentos, ruídos, folgas ou desgaste excessivo das molas e componentes, verificação do estado de buchas, coxins e batentes, desmontagem do conjunto do amortecedor, desmontagem da mola, substituição do amortecedor, montagem do conjunto, instalação no veículo, montagem da roda e verificações finais, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020, com garantia.

QUANTIDADE		UNIDADE	PREÇOS COLETADOS	
4,00		Serviço	2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
159.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	400,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632399		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
159.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	450,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632660		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 160 - SERVIÇO DE TROCA DE ANÉIS DE SEGMENTO - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

Teste de compressão ou análise de consumo de óleo, desmontagem do motor: Retirada do cabeçote, cárter e pistões, inspeção das camisas e pistões, Instalação dos novos anéis, montagem do motor: recolocação de juntas, bronzinas e demais componentes e verificação da compressão e funcionamento do motor, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.

QUANTIDADE		UNIDADE	PREÇOS COLETADOS	
40,00		Serviço	2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
160.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	2.800,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632400		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
160.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	3.500,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632661		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

TRAV. CRISTÓVÃO COLOMBO, S/Nº, CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



Item 161 - SERVIÇO DE TROCA DE CILINDRO MESTRE - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste na preparação do veículo, remoção, instalação do novo cilindro mestre e realização do teste final, verificando ausência de vazamentos, ruídos, ou afundamento do pedal, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
40,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
161.1	-- -		Comprovante	11/03/2026	450,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632401		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
161.2	-- -		Comprovante	10/03/2026	400,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632662		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 162 - SERVIÇO DE TROCA DE COMPRESSOR DE AR CONDICIONADO - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O profissional verifica se o problema realmente está no compressor como ruídos, superaquecimento, falha na refrigeração, avalia se é possível reparo ou se a substituição é necessária, despressurização do sistema para retirada segura do gás refrigerante, desconexão das tubulações e cabos elétricos, fixação da peça compatível com o modelo do ar-condicionado, conexão das linhas de gás e elétrica, recolocação do gás refrigerante na quantidade correta, testes de pressão, vazamento e desempenho para garantir funcionamento ideal, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA.

QUANTIDADE		UNIDADE	PREÇOS COLETADOS	
40,00		Serviço	2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
162.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	500,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632402		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
162.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	900,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632663		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 163 - SERVIÇO DE TROCA DE CONDENSADOR DO AR CONDICIONADO - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

Troca de condensador de ar condicionado, troca de gás refrigerante e conexões elétricas, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
40,00	Serviço	2



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
163.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	600,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632403		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
163.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	700,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632664		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 164 - SERVIÇO DE TROCA DE CORREIA DENTADA DO MOTOR FORD RANGER – VEICULO SEMMAS

ESPECIFICAÇÃO:

Consiste na substituição da correia dentada do motor, com verificação dos tensionadores e alinhamento correto, garantindo o sincronismo do motor, prevenindo danos mecânicos e assegurando o bom funcionamento

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
6,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
164.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	1.800,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632405		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
164.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	800,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632667		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 165 - SERVIÇO DE TROCA DE CORREIA DENTADA DO MOTOR PALIO WEEKEND - GABINETE (GUARDA MIUNICIPAL)

ESPECIFICAÇÃO:

Consiste na substituição da correia dentada do motor, com verificação dos tensionadores e alinhamento correto, garantindo o sincronismo do motor, prevenindo danos mecânicos e assegurando o bom funcionamento do Palio Weekend.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
4,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
165.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	350,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632406		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
165.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	600,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632668		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível



ESTADO DO PARÁ PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



Item 166 - SERVIÇO DE TROCA DE CORREIA DENTADA DO MOTOR - VEICULOS SEMAS

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste na substituição da correia dentada, verificação ou substituição do tensor da correia, checagem/substituição da bomba d'água e Inspeção das polias e engrenagens identificando o desgaste ou desalinhamentos que podem comprometer a nova correia.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
4,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
166.1	--	Comprovante		11/03/2026	350,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632407		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
166.2	--	Comprovante		10/03/2026	800,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632669		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 167 - SERVIÇO DE TROCA DE CORREIA DENTADA LEVE - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

Verificação do estado da correia (rachaduras, desgaste, ressecamento), remoção de capas protetoras e acessórios que dificultam o acesso. alinhamento das marcas de sincronismo do motor, Instalação da nova correia dentada, respeitando o sincronismo correto, troca de tensores e rolamentos se caso precisar.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
40,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
167.1	--	Comprovante		11/03/2026	350,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632408		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
167.2	--	Comprovante		10/03/2026	600,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632670		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 168 - SERVIÇO DE TROCA DE CORREIA DO ALTERNADOR - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

Serviço de troca da correia do alternador garante o bom funcionamento do sistema de carga do veículo. A correia do alternador (também chamada de correia auxiliar ou correia de acessórios) transmite a força do motor para o alternador e, em muitos casos, também para outros componentes como bomba d'água, direção hidráulica e ar-condicionado, a manutenção consiste em verificar desgaste, rachaduras, ressecamento ou folgas da correia antiga, afrouxar o tensionador e retirar a correia usada, checar se não há ruídos ou travamentos que possam danificar a nova correia, instalação da nova correia Ajuste da tensão e o teste final: ligar o motor e observar se não há ruídos, vibrações ou desalinhamento para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
40,00		Serviço		2	



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
168.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632409		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
168.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	900,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632671		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 169 - SERVIÇO DE TROCA DE COXIM ESCAPAMENTO - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

Verificar ruídos ou vibrações do escapamento, inspeção visual dos coxins para identificar rachaduras, ressecamento ou rompimento, Instalação do novo coxim

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
40,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
169.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	70,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632410		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
169.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	300,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632672		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 170 - SERVIÇO DE TROCA DE COXIM MOTOR - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço de troca de coxim de motor envolve substituir a peça que fixa e amortece o motor no chassi, reduzindo vibrações e ruídos. A especificação inclui inspeção, remoção do coxim danificado, instalação do novo componente conforme modelo do veículo e testes de funcionamento.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
40,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
170.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	250,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632411		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
170.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	700,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632673		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível



ESTADO DO PARÁ PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



Item 171 - SERVIÇO DE TROCA DE DESCARGA - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

A manutenção consiste na inspeção do sistema de escapamento: verificar se há furos, trincas, ferrugem ou peças soltas, identificação da peça danificada: pode ser o tubo intermediário, abafador, catalisador ou ponteira, remoção da peça antiga: desmontagem cuidadosa para não danificar outras partes do sistema, instalação da nova descarga: substituição por peça original ou compatível, com fixação adequada, vedação e ajuste: uso de juntas e suportes para evitar vazamentos de gases, teste final: ligar o motor e checar ruídos, vibrações e possíveis vazamentos.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
40,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
171.1 -- -		Comprovante	11/03/2026	300,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632412	11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
171.2 -- -		Comprovante	10/03/2026	1.500,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632674	26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 172 - SERVIÇO DE TROCA DE EVAPORADOR - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

A primeiro momento é realizado o teste de pressão ou inspeção visual para verificar o problema e depois a desmontagem do painel, remoção do evaporador antigo, instalação do novo evaporador, montagem do painel e por fim o teste final verificando o ar-condicionado está funcionando corretamente, sem vazamentos, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020 e caminhonete Ford Ranger 4x4, caminhonete I200, Renault Master (ambulância), Van Ducato (Uom), Fiat Strada (ambulância), Berlingo (ambulância), Doblo (ambulância), Doblo,ford ka, com garantia

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
40,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
172.1 -- -		Comprovante	11/03/2026	800,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632413	11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
172.2 -- -		Comprovante	10/03/2026	600,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632675	26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 173 - SERVIÇO DE TROCA DE FAROL E REVISAO DE LANTERNA - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

A troca e manutenção de faróis envolvem substituição de lâmpadas queimadas, polimento e revisão do sistema de iluminação, visando segurança, visibilidade e durabilidade do veículo, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020 e caminhonete Ford Ranger 4x4, caminhonete I200, Renault Master (ambulância), Van Ducato (Uom), Fiat Strada (ambulância), Berlingo (ambulância), Doblo (ambulância), Doblo,ford ka, com garantia.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
40,00	Serviço	2		



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
173.1	--	Comprovante	11/03/2026	150,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632414		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
173.2	--	Comprovante	10/03/2026	400,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632676		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 174 - SERVIÇO DE TROCA DE FECHADURA PORTA LEVE - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

Serviço de troca de fechadura porta leve, verificar desgaste, travamento ou quebra da fechadura, desmontagem do painel interno da porta, fixação da peça compatível com o modelo da porta/veículo, substituir a fechadura, reconexão dos cabos e ajuste do sistema de trava, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020 e caminhonete Ford Ranger 4x4, caminhonete I200, Renault Master (ambulância), Van Ducato (Uom), Fiat Strada (ambulância), Berlingo (ambulância), Doblo (ambulância), Doblo,ford ka, com garantia

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
40,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
174.1	--	Comprovante	11/03/2026	90,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632415		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
174.2	--	Comprovante	10/03/2026	500,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632677		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 175 - SERVIÇO DE TROCA DE FLUIDO DA EMBREAGEM - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste em verificação do nível e condição do fluido antigo, drenagem do fluido antigo, inspeção de mangueiras e conexões, reabastecimento com fluido novo e teste final, para confirmar que o pedal responde corretamente e não há vazamentos, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020 e caminhonete Ford Ranger 4x4, caminhonete I200, Renault Master (ambulância), Van Ducato (Uom), Fiat Strada (ambulância), Berlingo (ambulância), Doblo (ambulância), Doblo,ford ka, com garantia

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
40,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
175.1	--	Comprovante	11/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632416		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
175.2	--	Comprovante	10/03/2026	400,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632678		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

TRAV. CRISTÓVÃO COLOMBO, S/Nº, CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
178.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	80,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632420		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
178.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	250,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632682		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 179 - SERVIÇO DE TROCA DE OLEO DO MOTOR – SEMAS

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste em drenar o óleo usado, substituição do filtro de óleo, enchimento com óleo novo, conforme recomendação do fabricante, verificação do nível de óleo no motor, inspeção de vazamentos e outros componentes do motor e realizar o reset do indicador de troca de óleo, se for necessário, serviços para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020, com garantia.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
6,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
179.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	80,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632421		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
179.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	250,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632683		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 180 - SERVIÇO DE TROCA DE ÓLEO E FILTROS LEVES - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

Drenagem do óleo usado, troca do filtro de óleo, troca do filtro de ar, troca do filtro de combustível se for necessário, troca do filtro de cabine (ar-condicionado), Colocação do óleo novo, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020 e caminhonete Ford Ranger 4x4, caminhonete I200, Renault Master (ambulância), Van Ducato (Uom), Fiat Strada (ambulância), Berlingo (ambulância), Doblo (ambulância), Doblo, ford ka, com garantia.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
50,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
180.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632422		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
180.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	300,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632684		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível



ESTADO DO PARÁ PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



Item 181 - SERVIÇO DE TROCA DE PARA-BRISA AUTOMOTIVO – VEICULOS SEMAS

ESPECIFICAÇÃO:

A troca de para-brisas envolve etapas de preparação, remoção do vidro antigo, instalação do novo e cuidados pós-instalação para garantir segurança e vedação adequada, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020, com garantia.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
5,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
181.1	--	Comprovante	11/03/2026	2.200,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632423	11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
181.2	--	Comprovante	10/03/2026	800,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632685	26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 182 - SERVIÇO DE TROCA DE PARA-BRISA - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste em remoção do para-brisa antigo, preparação da moldura, instalação do novo para-brisa, vedação e acabamento, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020 e caminhonete Ford Ranger 4x4, caminhonete I200, Renault Master (ambulância), Van Ducato (Uom), Fiat Strada (ambulância), Berlingo (ambulância), Doblo (ambulância), Doblo,ford ka, com garantia.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
40,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
182.1	--	Comprovante	11/03/2026	2.200,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632424	11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
182.2	--	Comprovante	10/03/2026	1.000,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632686	26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 183 - SERVIÇO DE TROCA DE PIVÔ - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

Realizar inspeção visual observando teste de folgas ou ruídos na suspensão, Desmontagem da roda e componentes da suspensão, ou seja, realizar a retirada da roda, braço de suspensão e acesso ao pivô, remoção do pivô danificado, retirada da peça desgastada ou com folga, Instalação do novo pivô, substituição de peça nova compatível com o veículo e montagem da suspensão, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020 e caminhonete Ford Ranger 4x4, caminhonete I200, Renault Master (ambulância), Van Ducato (Uom), Fiat Strada (ambulância), Berlingo (ambulância), Doblo (ambulância), Doblo,ford ka, com garantia

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
40,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
183.1	--	Comprovante	11/03/2026	380,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632425	11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	

TRAV. CRISTÓVÃO COLOMBO, S/Nº CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
183.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	400,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632687		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 184 - SERVIÇO DE TROCA DE RETENTORES - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

Identificação de vazamentos de óleo ou fluido, inspeção visual do retentor e da área de vedação, verificação do nível de óleo e possíveis contaminações, realizar drenagem parcial do óleo ou fluido, se necessário, limpeza da área ao redor do retentor, apoio do motor ou componente para evitar deslocamentos, remover o retentor antigo, instalação do novo retentor e por fim o teste final, reposição do óleo ou fluido drenado, teste de funcionamento em marcha lenta e aceleração e verificação de ausência de vazamentos, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
40,00	Serviço	2

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
184.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	380,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632426		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
184.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	1.500,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632688		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 185 - SERVIÇO DE TROCA DE RETROVISORES AUTOMOTIVOS – VEICULOS SEMAS

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste na verificação do estado do retrovisor (quebrado, trincado, solto ou com falha elétrica), identificação do modelo compatível com o veículo (manual ou elétrico), remoção do retrovisor danificado, instalação do novo retrovisor, montagem do acabamento: recolocação do acabamento interno da porta, ajuste adequado para evitar folgas ou ruídos e teste final: conferência da firmeza e alinhamento do retrovisor.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
6,00	Serviço	2

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
185.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	50,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632427		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
185.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	300,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632689		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



Item 186 - SERVIÇO DE TROCA DE ROLAMENTO DE RODA -VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço de troca de rolamentos de roda envolve a remoção dos rolamentos antigos, limpeza do conjunto, instalação de novos rolamentos, lubrificação adequada e verificação de alinhamento, sempre realizado por profissionais especializados para garantir segurança e durabilidade do veículo, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO,FORD KA.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
40,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
186.1 -- -		Comprovante	11/03/2026	400,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632428	11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
186.2 -- -		Comprovante	10/03/2026	400,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632690	26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 187 - SERVIÇO DE TROCA DE ROLAMENTO DO CARDAN - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

Inspecção visual e verificação de folgas, confirmar rachaduras, oxidação ou folga no rolamento, desmontagem do eixo cardan: retirar o eixo do veículo, soltar porcas e parafusos da flange central e das uniões do cardan, remoção do rolamento antigo, instalação do novo rolamento: posicionar e fixar o rolamento novo, garantindo alinhamento correto e folga mínima e lubrificação completa alinhamento e balanceamento do eixo e teste final de funcionamento: após reinstalação, conduzir o veículo para verificar se não há ruídos, vibrações ou desalinhamentos, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO,FORD KA.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
40,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
187.1 -- -		Comprovante	11/03/2026	350,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632429	11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
187.2 -- -		Comprovante	10/03/2026	700,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632691	26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 188 - SERVIÇO DE TROCA DE SETOR DE DIREÇÃO - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste na verificação de folgas, ruídos, vazamentos de óleo (em sistemas hidráulicos) ou dificuldade ao esterçar, retirada da caixa/setor de direção antiga, incluindo desconexão das barras e terminais, checagem de terminais, barras axiais e bomba hidráulica (se aplicável), substituição por peça original ou compatível com o modelo do veículo, regulagem da geometria da direção para garantir precisão e teste final: rodagem para confirmar suavidade, ausência de folgas e resposta correta do volante.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
40,00	Serviço	2		



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
188.1	--	Comprovante	11/03/2026	700,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632430		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
188.2	--	Comprovante	10/03/2026	1.500,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632692		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 189 - SERVIÇO DE TROCA DE TERMINAL AXIAL - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste em remoção da roda, desconexão do terminal antigo e instalação do novo terminal, reinstalação da roda, realizar o teste de funcionamento e o alinhamento final, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020 e caminhonete Ford Ranger 4x4, caminhonete I200, Renault Master (ambulância), Van Ducato (Uom), Fiat Strada (ambulância), Berlingo (ambulância), Doblo (ambulância), Doblo, ford ka, com garantia.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
40,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
189.1	--	Comprovante	11/03/2026	150,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632431		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
189.2	--	Comprovante	10/03/2026	300,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632693		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 190 - SERVIÇO DE TROCA DE TRIZETA/ CRUZETA - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste em identificar ruídos, folgas ou vibrações no sistema de transmissão, remoção da peça danificada, instalação da nova peça: substituição por componente novo e compatível com o veículo, lubrificação adequada aplicação de graxa específica para juntas da cruzeta, teste de rodagem e verificar se não há mais ruídos ou vibrações após a troca, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
40,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
190.1	--	Comprovante	11/03/2026	250,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632432		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
190.2	--	Comprovante	10/03/2026	400,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632694		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

TRAV. CRISTÓVÃO COLOMBO, S/Nº, CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



Item 191 - SERVIÇO DE TROCA DE VELAS - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

Remoção dos cabos de velas, localize os cabos de velas e remova-os com cuidado, puxando pela ponta do cabo e não pelo fio para evitar danos se o veículo possuir bobinas individuais, desconecte-as na sequência, remoção das velas, retire as velas antigas e confira visualmente se estão desgastadas ou sujas, limpeza e preparação e instalação das velas novas, reinstalação dos cabos de vela e realizar Verificação Final após a instalação ligue o motor e verifique se ele funciona normalmente, sem falhas na ignição ou ruídos incomuns, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO,FORD KA.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
40,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
191.1	-- -		Comprovante	11/03/2026	600,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632433		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
191.2	-- -		Comprovante	10/03/2026	250,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632695		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 192 - SERVIÇO DE TROCA DO CILINDRO MESTRE E HIDRÁULICO - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço de troca do cilindro mestre consiste em substituir o componente hidráulico responsável por gerar a pressão necessária para o funcionamento dos freios, incluindo a limpeza ou substituição do reservatório e do fluido de freio, garantindo segurança e eficiência do sistema de frenagem

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
40,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
192.1	-- -	Comprovante		11/03/2026	280,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO
10632434		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA			Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
192.2	-- -	Comprovante		10/03/2026	500,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO
10632696		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO			Exequível

Item 193 - SERVIÇO DE TROCA DO CONDENSADOR - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço de troca de um condensador envolve a desmontagem cuidadosa do equipamento, remoção do componente antigo, instalação do novo, verificação de vedação, recarga do fluido refrigerante e testes de funcionamento, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO,FORD KA

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
40,00	Serviço	2



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
193.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	750,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632435		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
193.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	500,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632697		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 194 - SERVIÇO DE TROCA DO FILTRO DE COMBUSTIVEL - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste na troca do filtro de combustível envolve a preparação do local e ferramentas, identificação do filtro, remoção do filtro antigo, instalação do filtro novo, verificação de vazamentos e teste do sistema para garantir o funcionamento correto do motor.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
40,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
194.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	50,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632436		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
194.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	150,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632698		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 195 - SERVIÇO DE TROCA DO FILTRO DO AR CONDICIONADO CAMINHONETE FORD RANGER - VEICULO SEMMAS

ESPECIFICAÇÃO:

Remoção do filtro de cabine usado, limpeza do compartimento do filtro, instalação de um novo filtro compatível com o modelo, verificação do correto encaixe e teste do sistema de ventilação, garantindo melhor qualidade do ar interno, eficiência do ar condicionado e conforto dos ocupantes.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
6,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
195.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	30,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632438		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
195.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	150,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632700		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



Item 196 - SERVIÇO DE TROCA DO FILTRO DO AR CONDICIONADO PALIO WEEKEND -VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL).

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço de troca do filtro do ar-condicionado consiste na remoção do filtro de cabine usado ou saturado e sua substituição por um novo, para o veículo Palio Weekend.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
10,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
196.1	-- -		Comprovante	11/03/2026	30,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632439		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
196.2	-- -		Comprovante	10/03/2026	150,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632701		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 197 - SERVIÇO DE TROCA DO FILTRO DO AR CONDICIONADO – SEMAS

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste em abrir a tampa frontal ou lateral do aparelho para acessar o filtro, retirar o filtro antigo, realizar a limpeza ou substituição, recolocação e fechamento, reinstalar o filtro corretamente no lugar, fechar a tampa e ligar o aparelho novamente, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020, com garantia.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
10,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
197.1	-- -		Comprovante	11/03/2026	30,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632440		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
197.2	-- -		Comprovante	10/03/2026	150,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632702		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 198 - SERVIÇO DE TROCA DO MANGOTE DA TURBINA - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

Inspeção – verificar rachaduras, desgaste ou vazamentos no mangote.· Preparação – desligar o motor, esperar resfriar e limpar a área.· Remoção – soltar abraçadeiras e retirar o mangote antigo com cuidado.· Instalação – posicionar o novo mangote corretamente e fixar com abraçadeiras firmes.· Teste final – ligar o motor e checar se não há vazamentos de ar ou óleo, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO,FORD KA.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
40,00		Serviço		2	



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
198.1	--	Comprovante	11/03/2026	100,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632441		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
198.2	--	Comprovante	10/03/2026	400,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632703		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 199 - SERVIÇO DE TROCA DO RETENTOR DO VIRABREQUIN - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

A substituição do retentor do virabrequim envolve a remoção do selo antigo, limpeza da área e instalação cuidadosa do novo retentor, sendo mais simples na dianteira e complexa na traseira devido à necessidade de remover a transmissão, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO,FORD KA.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
40,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
199.1	--	Comprovante	11/03/2026	350,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632442		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
199.2	--	Comprovante	10/03/2026	1.500,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632704		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 200 - SERVIÇO DE TROCA HOMOCINÉTICA LEVE - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço de troca da junta homocinética consiste na avaliação inicial do estado da peça e das coifas, remoção da junta homocinética antiga com cuidado para não danificar o semieixo, instalação da nova junta, utilizando graxa e coifas novas, evitando reaproveitamento de componentes antigos, aplicação do torque correto na fixação da porca do cubo com torquímetro, verificação do alinhamento das rodas e balanceamento após a instalação, garantindo estabilidade do veículo,, e por fim realizar o teste de funcionamento e inspeção final da transmissão de torque, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020 e caminhonete Ford Ranger 4x4, caminhonete I200, Renault Master (ambulância), Van Ducato (Uom), Fiat Strada (ambulância), Berlingo (ambulância), Doblo (ambulância), Doblo,ford ka, com garantia.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
40,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
200.1	--	Comprovante	11/03/2026	450,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632443		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
200.2	--	Comprovante	10/03/2026	500,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632704		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

TRAV. CRISTÓVÃO COLOMBO, S/N, CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



Item 201 - SERVIÇO DE TROCA JUNTA DO MOTOR - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste em identificar qual junta está danificada (cabeçote, cárter, tampa de válvulas, coletor etc.), desmontagem da área afetada: remover componentes ligados à parte do motor onde está a junta, limpeza das superfícies, instalação da nova junta, montagem dos componentes e o teste final: ligar o motor e verificar se não há vazamentos de óleo, água ou gases.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
52,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
201.1	-- -		Comprovante	11/03/2026	550,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632444		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
201.2	-- -		Comprovante	10/03/2026	700,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632706		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 202 - SERVIÇO DE TROCA PASTILHA, DISCO, TAMBOR - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço de troca de pastilhas, discos e tambores de freio envolve inspeção, remoção das peças desgastadas, substituição por novas e testes do sistema, sendo essencial para a segurança veicular e eficiência da frenagem, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO,FORD KA.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
40,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
202.1	-- -		Comprovante	11/03/2026	380,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632445		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
202.2	-- -		Comprovante	10/03/2026	700,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632707		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 203 - SERVIÇO DIAGNÓSTICO ELETRONICO - TRATOR E CAMINHÃO - VEICULO AGRICULTURA

ESPECIFICAÇÃO:

Serviços de diagnóstico eletrônico para tratores e caminhões consistem em ferramentas que conectam a ECU (unidade de controle eletrônico) do veículo ao software, permitindo identificar falhas, ler códigos de erro, realizar parametrizações, calibrações e até programação de módulos de controle, garantindo manutenção mais rápida e preciso, caminhão Volkswagen, tratores New Holland, LSPplus, Massey Ferguson e yanmar Solys.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
20,00		Serviço		2	



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
203.1	--	Comprovante	11/03/2026	350,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632446		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
203.2	--	Comprovante	10/03/2026	900,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632708		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 204 - SERVIÇO DO KIT DE EMBREAGEM - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste em desconectar a bateria, remover componentes que bloqueiem o acesso (como sistema de escape e, em muitos casos, a transmissão), soltar os parafusos do platô, disco e rolamento e retirar o conjunto antigo. Muitas vezes é necessário retirar o volante do motor, especialmente em kits bimassa, verificar o estado do volante, retentores, eixo piloto e outros componentes do sistema para prevenir falhas futuras. instalação do novo kit, apertar todos os parafusos com torque especificado e realizar o teste final realizando a verificação do pedal da embreagem se está funcionando corretamente, engate das marchas e ausência de ruídos ou patinação

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
40,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
204.1	--	Comprovante	11/03/2026	500,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632447		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
204.2	--	Comprovante	10/03/2026	1.200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632709		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 205 - SERVIÇO EM CAIXA DE MARCHA - VEICULO AGRICULTURA

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço de manutenção em caixa de marcha consiste em inspeções, ajustes, lubrificação e reparos, para garantir o bom funcionamento e a durabilidade da transmissão do veículo, caminhão Volkswagen, tratores New Holland, LSPlus, Massey Ferguson e yanmar Solys.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
9,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
205.1	--	Comprovante	11/03/2026	1.200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632448		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
205.2	--	Comprovante	10/03/2026	800,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632710		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

TRAV. CRISTÓVÃO COLOMBO, S/Nº, CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



Item 206 - SERVIÇO EM CAIXA DE MARCHA - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço de manutenção em caixa de marcha consiste em inspeções, ajustes, lubrificação e reparos, troca de componentes, montagem e desmontagem da caixa de marcha do veículo, para garantir o bom funcionamento e a durabilidade da transmissão do veículo.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
40,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
206.1	--	Comprovante		11/03/2026	1.200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632449		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
206.2	--	Comprovante		10/03/2026	2.000,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632712		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 207 - SERVIÇO EM PAINEL CAMINHONETE - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço em painel de caminhonete é realizada por profissionais especializados que realizam diagnóstico, substituição ou reparo, seguindo procedimentos seguros e testes finais para garantir o funcionamento adequado do veículo, para os veículos, CAMINHONETE L200

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
40,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
207.1	--	Comprovante		11/03/2026	580,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632450		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
207.2	--	Comprovante		10/03/2026	2.500,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632713		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 208 - SERVIÇO MANUTENÇÃO BOMBA DE ALTA DIESEL - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço de manutenção de bombas de alta pressão a diesel inclui inspeção, limpeza, regulagem, reparos e substituição de componentes para garantir o funcionamento eficiente e seguro do motor diesel.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
40,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
208.1	--	Comprovante		11/03/2026	3.000,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632451		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível	

TRAV. CRISTÓVÃO COLOMBO, S/Nº, CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
208.2	--	Comprovante	10/03/2026	5.000,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632714		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 209 - SERVIÇO NA DIREÇÃO - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste na inspeção do sistema de direção, ajuste ou substituição da caixa de direção, troca de terminais e barras de direção, verificação da bomba hidráulica ou sistema elétrico, alinhamento da direção, lubrificação de componentes e teste de rodagem.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
40,00	Serviço	2

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
209.1	--	Comprovante	11/03/2026	500,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632452		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
209.2	--	Comprovante	10/03/2026	700,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632715		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 210 - SERVIÇO PARA CORRIGIR FALHA DE SENSOR - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço de correção de falha de sensor envolve um diagnóstico automotivo detalhado e reparo especializado, utilizando equipamentos avançados para identificar problemas e restaurar o funcionamento correto do veículo.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
40,00	Serviço	2

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
210.1	--	Comprovante	11/03/2026	350,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632453		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
210.2	--	Comprovante	10/03/2026	250,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632716		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 211 - SERVIÇOS GERAIS BÁSICOS - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço geral básico, ou revisão padrão, de um veículo consiste em inspeções completas de todos os sistemas essenciais, troca de óleo e filtros, verificação de freios, pneus, suspensão, fluidos e bateria, garantindo segurança, desempenho e durabilidade do automóvel, em veículos como, CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
40,00	Serviço	2

TRAV. CRISTÓVÃO COLOMBO, S/Nº, CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
211.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	380,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632454		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
211.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	600,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632717		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 212 - SERVIÇOS GERAIS DE MECANICA - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

Revisões periódicas, troca de óleo, filtros e checagem de fluidos, substituição de pastilhas, discos e verificação de fluido de freio, troca de amortecedores, molas e alinhamento para maior estabilidade, desde ajustes simples até retíficas completas, diagnóstico e reparo de alternadores, baterias, injeção eletrônica e sensores, essenciais para segurança e economia de pneus, troca de embreagem, manutenção de câmbio manual e automático, reparos estruturais e estéticos na lataria, identificação rápida de falhas em diversos sistemas do veículo, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020 e caminhonete Ford Ranger 4x4, caminhonete I200, Renault Master (ambulância), Van Ducato (Uom), Fiat Strada (ambulância), Berlingo (ambulância), Doblo (ambulância), Doblo,ford ka, com garantia

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
50,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
212.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	700,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632455		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
212.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	600,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632718		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 213 - SERVIÇO TIRAR VAZAMENTO DE OLEO DO MOTOR - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

Consiste em inspeção visual, verificar locais comuns de vazamento, como juntas, retentores, cárter e tampa de válvulas, limpeza da área afetada: remover resíduos de óleo para identificar com precisão o ponto de fuga, diagnóstico da causa, pode ser desgaste de juntas, retentores, tampa do cárter, filtro de óleo mal vedado ou trincas no bloco, substituição de peças: troca de juntas, retentores ou componentes danificados, reaperto de parafusos e tampas, corrigir folgas que possam estar permitindo a saída de óleo, teste final, ligar o motor e verificar se o vazamento foi eliminado.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
40,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
213.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	350,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632456		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
213.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	2.500,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632719		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 214 - SERVIÇO TROCA DE BICO INJETOR - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste em realizar a limpeza de bico Injetor, sendo indicada quando há acúmulo de sujeira ou resíduos, com máquinas específicas que injetam solventes em alta pressão, fora do veículo, realizar a remoção dos bicos para testagem e limpeza ultrassônica em bancada, garantindo remoção eficaz de impurezas, realizar também a substituição do Bico Injetor, recomendado quando há danos graves, vazamentos ou falhas persistentes que não são resolvidas por limpeza ou reparo. Bicos novos ou remanufaturados.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
40,00	Serviço	2

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
214.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	250,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632457		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
214.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	1.800,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632720		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 215 - SERVIÇO TROCA DE BIELETA E BUCHA ESTABILIDADE - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste em remover buchas antigas, limpar a área e verificar desgaste de suportes, instalar novas buchas e bieletas, reapertando conforme especificações do fabricante e observando o alinhamento correto, recolocar a roda, baixar o veículo e testar a suspensão e a dirigibilidade, observando ausência de ruídos ou vibrações anormais.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
40,00	Serviço	2

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
215.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	80,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632458		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
215.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	350,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632721		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



Item 216 - SERVIÇO TROCA DE MOLA TRASEIRA - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

Realizar teste de rodagem para identificar desgaste, quebra ou perda de elasticidade da mola, desmontagem da suspensão traseira, retirada da peça danificada ou enfraquecida, substituição por peça original ou compatível com o modelo do veículo, reinstalação dos componentes e reaperto com torque adequado e realizar rodagem para verificar estabilidade, altura correta e ausência de ruídos, para os veículos Fiat Strada 2021 e Chevrolet Spin 2012 a 2020 e caminhonete Ford Ranger 4x4, caminhonete I200, Renault Master (ambulância), Van Ducato (Uom), Fiat Strada (ambulância), Berlingo (ambulância), Doblo (ambulância), Doblo, ford ka, com garantia.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
40,00	Serviço	2

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
216.1	--	Comprovante	11/03/2026	250,00

IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO
10632459	11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA	Exequível

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
216.2	--	Comprovante	10/03/2026	800,00

IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO
10632722	26003031000190 - E M TORRES COMERCIO	Exequível

Item 217 - SERVIÇO TROCA DE ÓLEO HIDRÁULICO - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

A manutenção consiste em verificar nível, cor e condição do óleo hidráulico, retirada completa do fluido usado do reservatório e tubulações, Limpeza do sistema podendo ser realizada a lavagem interna para remover resíduos e impurezas, abastecimento com óleo novo, retirada de bolhas de ar para garantir pressão correta e pro fim checar funcionamento da direção, suspensão ou freios, confirmando suavidade e ausência de ruídos.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
40,00	Serviço	2

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
217.1	--	Comprovante	11/03/2026	120,00

IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO
10632460	11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA	Exequível

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
217.2	--	Comprovante	10/03/2026	600,00

IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO
10632723	26003031000190 - E M TORRES COMERCIO	Exequível

Item 218 - SERVIÇO TROCA DO COXIM AMORTECEDOR - SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço consiste em elevar o veículo com segurança e remover as rodas correspondentes ao lado a ser trabalhado, identificação do coxim na parte superior do amortecedor, junto à carroceria do veículo, remoção do amortecedor (se necessário): em muitos veículos é preciso retirar o amortecedor para acessar o coxim corretamente, desmontagem do kit de suspensão: retirar o coxim antigo, batente e coifa, inspecionando molas e rolamentos, remontagem do amortecedor e fixação, recolocação das rodas e baixa do veículo

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
40,00	Serviço	2



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
218.1	--	Comprovante	11/03/2026	150,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632461		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
218.2	--	Comprovante	10/03/2026	350,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632724		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 219 - SERVIÇO TROCA DO SILENCIOSO - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

A troca do silencioso envolve remover o componente antigo do sistema de escapamento e instalar um novo, garantindo vedação adequada, fixação correta nos coxins e segurança durante todo o procedimento, para os veículos CAMINHONETE L200, RENAULT MASTER (AMBULANCIA), VAN DUCATO (UOM), FIAT STRADA (AMBULANCIA) 2 UND, BERLINGO (AMBULANCIA), DOBLO (AMBULANCIA), DOBLO, FORD KA.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
40,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
219.1	--	Comprovante	11/03/2026	380,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632462		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
219.2	--	Comprovante	10/03/2026	400,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632725		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 220 - REVISAO DE MOTO BROS 160 - VEICULO SEMMAS

ESPECIFICAÇÃO:

Serviço de revisão em moto Honda Bros 160 consiste na verificação geral do veículo, incluindo troca de óleo do motor, inspeção e ajuste da corrente de transmissão, conferência do sistema de freios, verificação do filtro de ar, vela de ignição, parte elétrica, suspensão, pneus, reaperto geral e teste final de funcionamento, garantindo segurança e bom desempenho da motocicleta.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
15,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
220.1	--	Comprovante	11/03/2026	80,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632463		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
220.2	--	Comprovante	10/03/2026	600,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632726		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



Item 221 - SERVIÇO DE CONserto DE PNEU MOTO BROS 160 - VEICULO SEMMAS

ESPECIFICAÇÃO:

Serviço de conserto de pneu da moto Bros 160 consiste na desmontagem da roda, identificação do furo ou dano, reparo ou remendo do pneu conforme o tipo, calibragem adequada, balanceamento quando necessário e reinstalação da roda, garantindo segurança e condições adequadas de uso da motocicleta.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
60,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
221.1	--	Comprovante		11/03/2026	30,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632464		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
221.2	--	Comprovante		10/03/2026	60,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632727		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 222 - SERVIÇO DE TROCA DE OLEO MOTO BROS 160 - VEICULO SEMMAS

ESPECIFICAÇÃO:

Serviço de troca de óleo da moto Honda Bros 160 consiste na drenagem do óleo usado, substituição por óleo novo conforme especificação do fabricante, verificação do nível correto e inspeção de possíveis vazamentos, garantindo o bom funcionamento e a durabilidade do motor

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
15,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
222.1	--	Comprovante		11/03/2026	60,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632465		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
222.2	--	Comprovante		10/03/2026	200,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632728		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 223 - SERVIÇOS DE INSPEÇÃO DOS FREIOS EM MOTO BROS 160 - VEICULO SEMMAS

ESPECIFICAÇÃO:

Serviço de inspeção dos freios da moto Honda Bros 160 consiste na verificação das pastilhas e lonas, discos e tambores, ajuste do freio, conferência do nível e estado do fluido de freio, inspeção de mangueiras e cabos, além de testes de funcionamento, garantindo eficiência e segurança no sistema de frenagem.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
10,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
223.1	--	Comprovante		11/03/2026	150,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632466		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível	

TRAV. CRISTOVÃO COLOMBO, S/Nº, CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
223.2	--	Comprovante	10/03/2026	150,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632729		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 224 - SERVIÇO DE TROCA DE OLEO DO MOTOR - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço de troca de óleo do motor consiste na drenagem do óleo usado, substituição do filtro de óleo e reposição de óleo novo conforme especificação do fabricante, o procedimento inclui a verificação de possíveis vazamentos, inspeção do bujão do cárter e conferência do nível correto após a troca.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
40,00	Serviço	2

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
224.1	--	Comprovante	11/03/2026	40,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632467		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
224.2	--	Comprovante	10/03/2026	350,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632730		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 225 - SERVIÇO NA INSTALAÇÃO DE INJEÇÃO ELETRONICA - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço de instalação de injeção eletrônica consiste na montagem e integração do sistema eletrônico responsável pelo controle da alimentação de combustível do motor, o procedimento inclui a instalação dos bicos injetores, corpo de borboleta, sensores, chicote elétrico e módulo de injeção (ECU), além da conexão ao sistema de combustível e à parte elétrica do veículo.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
40,00	Serviço	2

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
225.1	--	Comprovante	11/03/2026	80,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632468		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
225.2	--	Comprovante	10/03/2026	1.900,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632731		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 226 - SERVIÇO DE TROCA DE ROLAMENTO - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço de troca de rolamento consiste na remoção do rolamento desgastado ou danificado e na instalação de um novo componente, garantindo o correto funcionamento do sistema. O procedimento inclui desmontagem da peça ou conjunto, substituição do rolamento, lubrificação adequada e remontagem, seguida de testes para verificação de ruídos, folgas e funcionamento. A manutenção evita desgaste excessivo, vibrações e falhas mecânicas, proporcionando segurança e maior vida útil ao veículo.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS
40,00		

TRAV. CRISTÓVÃO COLOMBO, S/Nº, CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
226.1	--	Comprovante	11/03/2026	100,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632469		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
226.2	--	Comprovante	10/03/2026	350,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632732		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 227 - SERVIÇO DE RETIFICA EM VEICULO - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço de retifica em veículo consiste na recuperação e restauração de componentes do motor que apresentam desgaste excessivo, danos ou perda de desempenho, evitando a necessidade de substituição completa do motor, desmontagem completa do motor, limpeza técnica das peças, medição e análise do desgaste dos componentes, usinagem (ajuste técnico) de peças como: (Bloco do motor, cabeçote, virabrequim e cilindros), substituição de peças danificadas (anéis, pistões, bronzinas, juntas, válvulas, etc.) e montagem do motor com novos componentes

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
40,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
227.1	--	Comprovante	11/03/2026	2.800,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632472		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
227.2	--	Comprovante	10/03/2026	2.500,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632735		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Item 228 - SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO EM ALTERNADOR - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço de recuperação de alternador consiste na desmontagem, revisão completa e substituição de componentes internos desgastados, restaurando o funcionamento adequado do sistema de geração de energia do veículo, diagnóstico do sistema de carga, desmontagem do alternador, limpeza técnica das peças, substituição de componentes danificados, como: (Escovas, Rolamentos, Regulador de voltagem, Ponte retificadora (diodos), verificação do rotor e estator, montagem e testes de carga em bancada, instalação no veículo e teste final.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS COLETADOS		
40,00	Serviço	2		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
228.1	--	Comprovante	11/03/2026	250,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632473		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
228.2	--	Comprovante	10/03/2026	600,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632736		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

TRAV. CRISTÓVÃO COLOMBO, S/Nº, CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



Item 229 - SERVIÇO DE MAPEAMENTO VEICULO A DIESEL- VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço de mapeamento de veículo a diesel consiste na reprogramação da central eletrônica (ECU) para ajustar parâmetros de funcionamento do motor, buscando melhorar desempenho, consumo ou adequar o veículo a determinadas necessidades de uso. O que é realizado no serviço: Diagnóstico eletrônico do motor, leitura do software original da ECU, ajuste dos mapas de injeção de combustível, ajuste da pressão do turbo (quando aplicável), configuração de torque e potência, gravação do novo mapa na central e testes de funcionamento e desempenho

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
40,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
229.1	-- -		Comprovante	11/03/2026	2.600,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632474		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
229.2	-- -		Comprovante	10/03/2026	700,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632737		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 230 - SERVIÇO DE MAPEAMENTO DE VEICULO A GASOLINA - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço de mapeamento de veículo a gasolina consiste na reprogramação da central eletrônica (ECU), ajustando os parâmetros de injeção eletrônica e ignição para melhorar o desempenho, consumo e resposta do motor. O que é realizado no serviço: diagnóstico eletrônico do sistema, leitura do software original da ECU, ajuste do mapa de injeção de combustível, ajuste do ponto de ignição, configuração de limitadores de torque e rotação, reprogramação da central eletrônica e testes de funcionamento e desempenho.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
40,00		Serviço		2	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
230.1	-- -		Comprovante	11/03/2026	1.900,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632475		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUcoes LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
230.2	-- -		Comprovante	10/03/2026	400,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10632738		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível	

Item 231 - SERVIÇO DE EMENDA EM CANO DE AR CONDICIONADO - VEICULO SEMUSIP

ESPECIFICAÇÃO:

O serviço de emenda de cano do ar-condicionado consiste na identificação e correção de vazamento ou dano na tubulação do sistema. É realizada a retirada do gás refrigerante, remoção da parte danificada e execução da emenda por meio de solda apropriada ou conexão específica de alta pressão. Após o reparo, é feito teste de vazamento, aplicação de vácuo no sistema e recarga do gás conforme especificação do fabricante, finalizando com teste de funcionamento para garantir a eficiência do ar-condicionado.

QUANTIDADE		UNIDADE		PREÇOS COLETADOS	
40,00		Serviço		2	



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ

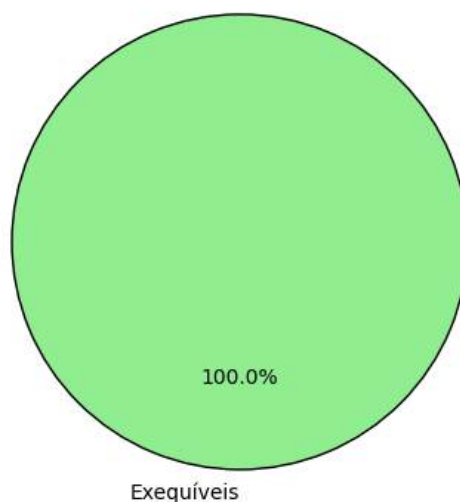


PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
231.1	-- -	Comprovante	11/03/2026	350,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632476		11817739000107 - NC ALMEIDA AUTO PECAS, SERVICOS, LOCACOES E CONSTRUCOES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
231.2	-- -	Comprovante	10/03/2026	650,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
10632739		26003031000190 - E M TORRES COMERCIO		Exequível

Esta tabela reflete uma análise abrangente dos preços praticados, incluindo fontes governamentais e cotações do setor privado, permitindo uma análise crítica e comparativa dos valores.

O gráfico abaixo representa as classificações gerais dos preços coletados.

Distribuição dos tratamentos de preços coletados



IV - METODOLOGIA PARA OBTENÇÃO DO PREÇO ESTIMADO

4.1. Justificativa para o uso de um único método

Para a obtenção do preço estimado, foi aplicado exclusivamente o método de **média aritmética** em toda a pesquisa. Esse método foi escolhido como o mais adequado para estimar o valor dos itens, considerando a homogeneidade das cotações obtidas e a consistência das variações entre os valores.

TRAV. CRISTÓVÃO COLOMBO, S/N, CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



- **Média aritmética:** Optou-se pela média aritmética para assegurar um valor representativo e equilibrado para todos os itens, dado que as cotações apresentaram variação moderada. A média proporciona uma visão centralizada do mercado e evita distorções causadas por valores isoladamente altos ou baixos.

A aplicação de um único método trouxe uniformidade à pesquisa, garantindo uma estimativa confiável e adequada para todos os itens, cumprindo com os princípios de eficiência e economicidade.

V - MEMÓRIA DE CÁLCULO E CONCLUSÃO

5.1. Memória de cálculo

ITEM	QUANTIDADE	METODOLOGIA	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1 - BALANCEAMENTO - VEICULO SEMUSIP	132,0	Média	186,00	24.552,00
2 - BASICO ELETRICO – VEICULO SEMUSIP	100,0	Média	300,00	30.000,00
3 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE FAROL (LUZ BAIXA), PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	10,0	Média	90,00	900,00
4 - SERVIÇO DE TROCA DE BATENTE - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	200,00	8.000,00
5 - MANUTENÇÃO CORRETIVA NO RESFRIADOR - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	690,00	27.600,00
6 - MANUTENÇÃO EM INJEÇÃO ELETRÔNICA VEICULO LEVE – VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	950,00	38.000,00
7 - MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM RESFRIADOR - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	690,00	27.600,00
8 - SERVIÇO CONSERTO DE PNEU – VEICULO SEMUSIP	480,0	Média	116,00	55.680,00
9 - SERVIÇO CORREÇÃO FALHA ELETRICA RASTHER – VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	195,00	7.800,00
10 - SERVIÇO DA TROCA DA BOMBA DE VÁCUO – VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	425,00	17.000,00
11 - SERVIÇO DE ALINHAMENTO DE VEICULOS LEVES - SEMAS	10,0	Média	150,00	1.500,00
12 - SERVIÇO DE ALINHAMENTO EM VEICULO FORD RANGER - VEICULO SEMMAS	5,0	Média	225,00	1.125,00
13 - SERVIÇO DE ALINHAMENTO EM VEICULO PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	7,0	Média	150,00	1.050,00
14 - SERVIÇO DE ALINHAMENTO – VEICULO SEMUSIP	132,0	Média	225,00	29.700,00
15 - SERVIÇO DE ARREFECIMENTO - VEICULO SEMUSIP	44,0	Média	225,00	9.900,00
16 - SERVIÇO DE BALANCEAMENTO – VEICULO SEMAS	10,0	Média	105,00	1.050,00
17 - SERVIÇO DE CABEÇOTE DE PLAINA EM GERAL - VEICULO SEMUSIP	60,0	Média	1.300,00	78.000,00
18 - SERVIÇO DE CARTER - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	225,00	9.000,00
19 - SERVIÇO DE CATALIZADOR - VEICULO SEMUSIP	50,0	Média	1.400,00	70.000,00

TRAV. CRISTÓVÃO COLOMBO, S/Nº, CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



ITEM	QUANTIDADE	METODOLOGIA	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
20 - SERVIÇO DE CONERTO DE PNEU 1000/20 - VEICULO SECOTRAN	20,0	Média	80,00	1.600,00
21 - SERVIÇO DE CONERTO DE PNEU 275/20 - VEICULO SECOTRAN	25,0	Média	80,00	2.000,00
22 - SERVIÇO DE CONERTO DE PNEU CAMINHONETE FORD RANGER 4X4 – VEICULO SEMMAS	50,0	Média	75,00	3.750,00
23 - SERVIÇO DE CONERTO DE PNEU DE CAMINHÃO - VEICULO AGRICULTURA	40,0	Média	110,00	4.400,00
24 - SERVIÇO DE CONERTO DE PNEU DE TRATOR - AGRICULTURA	80,0	Média	180,00	14.400,00
25 - SERVIÇO DE CONERTO DE PNEU DIANTEIRO - PÁ CARREGADEIRA - VEICULO SECOTRAN	30,0	Média	130,00	3.900,00
26 - SERVIÇO DE CONERTO DE PNEU DIANTEIRO - RETROESCAVADEIRA- VEICULO SECOTRAN	20,0	Média	140,00	2.800,00
27 - SERVIÇO DE CONERTO DE PNEU MOTO BROS 150 - GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	30,0	Média	40,00	1.200,00
28 - SERVIÇO DE CONERTO DE PNEU - MOTONIVELADORA - SECOTRAN	20,0	Média	180,00	3.600,00
29 - SERVIÇO DE CONERTO DE PNEU MOTO TITAN 125 - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	25,0	Média	40,00	1.000,00
30 - SERVIÇO DE CONERTO DE PNEU MOTO XRE 300 - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	25,0	Média	40,00	1.000,00
31 - SERVIÇO DE CONERTO DE PNEU PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	50,0	Média	50,00	2.500,00
32 - SERVIÇO DE CONERTO DE PNEU TRASEIRO - PÁ CARREGADEIRA - VEICULO SECOTRAN	40,0	Média	180,00	7.200,00
33 - SERVIÇO DE CONERTO DE PNEU TRASEIRO - RETROESCAVADEIRA -VEICULO SECOTRAN	40,0	Média	170,00	6.800,00
34 - SERVIÇO DE CORREÇÃO DE CHAVE SELETORA DE CMINHAO E TRATOR - VEICULO AGRICULTURA	12,0	Média	900,00	10.800,00
35 - SERVIÇO DE CORREÇÃO DE CHAVE SELETORA DE CMINHAO E TRATOR - VEICULO SECOTRAN	15,0	Média	1.150,00	17.250,00
36 - SERVIÇO DE CORREÇÃO DE PAINEL - TRATOR - AGRICULTURA	12,0	Média	1.250,00	15.000,00
37 - SERVIÇO DE CORREÇÃO DE PAINEL - TRATOR E CAMINHÃO- VEICULO SECOTRAN	10,0	Média	850,00	8.500,00
38 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE ALTERNADOR PARA CAMINHONETE FORD RANGER 4X4 – VEICULO SEMMAS	10,0	Média	325,00	3.250,00
39 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE ALTERNADOR PARA PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	30,0	Média	300,00	9.000,00
40 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE AUTOMÁTICO AUXILIAR PARTIDA PALIO WEEKEND – VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	10,0	Média	300,00	3.000,00
41 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE AUTOMÁTICO AUXILIAR PARTIDA PARA CAMINHONETE - VEICULO GABINETE	15,0	Média	300,00	4.500,00

TRAV. CRISTÓVÃO COLOMBO, S/Nº, CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



ITEM	QUANTIDADE	METODOLOGIA	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
42 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE AUTOMÁTICO AUXILIAR PARTIDA PARA CAMINHONETE - VEICULO SEMMAS	10,0	Média	300,00	3.000,00
43 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE CHAVE DIRECIONAL PARA CAMINHONETE- GABINETE	10,0	Média	200,00	2.000,00
44 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE CHAVE DIRECIONAL PARA CAMINHONETE- VEICULO SEMMAS	10,0	Média	200,00	2.000,00
45 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE CHAVE DIRECIONAL PARA PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	10,0	Média	200,00	2.000,00
46 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE FAROL (LUZ ALTA) PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	10,0	Média	175,00	1.750,00
47 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE FAROL (LUZ ALTA) PARA CAMINHONETE- VEICULO GABINETE	10,0	Média	175,00	1.750,00
48 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE FAROL (LUZ ALTA) PARA CAMINHONETE- VEICULO SEMMAS	8,0	Média	175,00	1.400,00
49 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE FAROL (LUZ BAIXA) PARA CAMINHONETE FORD RANGER - VEICULO SEMMAS.	8,0	Média	175,00	1.400,00
50 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE FREIO FORD RANGER - VEICULO SEMMAS	8,0	Média	375,00	3.000,00
51 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE FREIO PÁLIO WEEKEND - GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	10,0	Média	300,00	3.000,00
52 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE FREIO - VEICULO SEMUSIP	45,0	Média	475,00	21.375,00
53 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE FREIO -VEICULOS SEMAS	6,0	Média	425,00	2.550,00
54 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE LUZ DE RÉ PARA CAMINHONETE FORD RANGER 4X4 - VEICULO SEMMAS.	10,0	Média	125,00	1.250,00
55 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE LUZ DE RÉ PARA PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	10,0	Média	125,00	1.250,00
56 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE PAINEL PARA PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	8,0	Média	950,00	7.600,00
57 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE PISCA FORD RANGER - VEICULO SEMMAS	8,0	Média	100,00	800,00
58 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NA INSTALAÇÃO DE PISCA - VEICULOS SEMAS	10,0	Média	100,00	1.000,00
59 - SERVIÇO DE CORREÇÃO NO CHICOTE DE INJEÇÃO A DIESEL - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	415,00	16.600,00
60 - SERVIÇO DE DESMONTAGEM E MONTAGEM DE RADIADOR - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	425,00	17.000,00
61 - SERVIÇO DE DIAGNOSTICO ELETRÔNICO - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	475,00	19.000,00
62 - SERVIÇO DE DIAGNOSTICO INJECÃO ELETRÔNICA - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	475,00	19.000,00

TRAV. CRISTOVÃO COLOMBO, S/Nº, CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



ITEM	QUANTIDADE	METODOLOGIA	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
63 - SERVIÇO DE EMBUCHAMENTO DAS MOLAS CAMINHONETE FORD RANGER 4X4 – VEICULO SEMMAS	6,0	Média	525,00	3.150,00
64 - SERVIÇO DE EMBUCHAMENTO DAS MOLAS PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	10,0	Média	425,00	4.250,00
65 - SERVIÇO DE EMBUCHAMENTO EIXO TRASEIRO - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	475,00	19.000,00
66 - SERVIÇO DE ESMERILAR E MONTAR CABEÇOTE - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	2.000,00	80.000,00
67 - SERVIÇO DE FEIXE DE MOLA VEICULO MEDIO – VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	650,00	26.000,00
68 - SERVIÇO DE FRESAMENTO - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	1.550,00	62.000,00
69 - SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE FAROL - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	225,00	9.000,00
70 - SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE MOTOR DE PARTIDA PARA CAMINHONETE FORD RANGER 4X4 – VEICULO SEMMAS	5,0	Média	275,00	1.375,00
71 - SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE MOTOR DE PARTIDA PARA PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	10,0	Média	275,00	2.750,00
72 - SERVIÇO DE LIMPEZA DE AR CONDICIONADO FORD RANGER – VEICULO SEMMAS	6,0	Média	700,00	4.200,00
73 - SERVIÇO DE LIMPEZA DE AR CONDICIONADO - VEICULOS SEMAS	6,0	Média	1.100,00	6.600,00
74 - SERVIÇO DE LIMPEZA DE BICO INJETOR - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	1.875,00	75.000,00
75 - SERVIÇO DE LIMPEZA DO AR CONDICONADO PALIO WEEKEND	6,0	Média	925,00	5.550,00
76 - SERVIÇO DE LIMPEZA SISTEMA DE AR CONDICIONADO PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	10,0	Média	1.575,00	15.750,00
77 - SERVIÇO DE LIMPEZA SISTEMA DE AR CONDICIONADO - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	2.650,00	106.000,00
78 - SERVIÇO DE LIMPEZA TBI - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	450,00	18.000,00
79 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO EM TANQUE DE COMBUSTÍVEL - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	640,00	25.600,00
80 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE MOTOR - VEICULO AGRICULTURA	25,0	Média	1.650,00	41.250,00
81 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DO MOTOR - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	4.250,00	170.000,00
82 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE BATERIA DE FORD RANGER 4X4 – VEICULO SEMMAS	8,0	Média	140,00	1.120,00
83 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE BATERIA PALIO WEEKEND 60AMP	4,0	Média	100,00	400,00
84 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE MOTOR DE LIMPADOR DE PARABRISA DE CAMIONETE – VEICULO GABINETE.	15,0	Média	200,00	3.000,00
85 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE MOTOR DE LIMPADOR DE PARABRISA PARA PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	6,0	Média	200,00	1.200,00

TRAV. CRISTÓVÃO COLOMBO, S/Nº, CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



ITEM	QUANTIDADE	METODOLOGIA	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
86 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO EM ALTERNADOR - AGRICULTURA	18,0	Média	525,00	9.450,00
87 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO MECÂNICA EM SUSPENSÃO CAMINHONETE FORD RANGER - VEICULO SEMMAS.	6,0	Média	475,00	2.850,00
88 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO MECÂNICA EM SUSPENSÃO - VEICULO SEMAS	5,0	Média	575,00	2.875,00
89 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO MECÂNICA EM SUSPENSÃO PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	10,0	Média	675,00	6.750,00
90 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPAROS DE MOTOR DE PARTIDA - AGRICULTURA	12,0	Média	575,00	6.900,00
91 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPAROS NO LIMPADOR DE PARABRISAS - MAQUINAS PESADAS- VEICULO AGRICULTURA	14,0	Média	425,00	5.950,00
92 - SERVIÇO DE MÃO DE OBRA EM DIFERENCIAL - TRATOR - VEICULO AGRICULTURA	15,0	Média	800,00	12.000,00
93 - SERVIÇO DE MÃO DE OBRA EM MANCAL DA GRADE MAQUINAS PESADAS - AGRICULTURA	50,0	Média	200,00	10.000,00
94 - SERVIÇO DE MÃO DE OBRAS EM ARQUEAMENTO DE FEIXE DE MOLA - AGRICULTURA	50,0	Média	175,00	8.750,00
95 - SERVIÇO DE MÃO DE OBRAS EM FEIXE DE MOLA - VEICULO AGRICULTURA	15,0	Média	175,00	2.625,00
96 - SERVIÇO DE MÃO DE OBRAS EM RECAPAGEM E DUPLAGEM DE PNEU, MAQUINAS PESADAS - VEICULO AGRICULTURA	36,0	Média	1.750,00	63.000,00
97 - SERVIÇO DE MÃO DE OBRAS EM ROLAMENTO E GRAXA - VEICULO AGRICULTURA	60,0	Média	200,00	12.000,00
98 - SERVIÇO DE MONTAGEM DO TRAMBULADOR - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	590,00	23.600,00
99 - SERVIÇO DE PRENSA MANGUEIRA DO AR CONDICIONADO - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	350,00	14.000,00
100 - SERVIÇO DE PROGRAMAÇÃO DE MODULO FORD RANGER - VEICULO SEMMAS	8,0	Média	2.650,00	21.200,00
101 - SERVIÇO DE PROGRAMAÇÃO DO MODULO PALIO WEEKEND - GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	10,0	Média	2.000,00	20.000,00
102 - SERVIÇO DE RECAPAGEM DE PNEU 1000/20 - VEICULO SECOTRAN	12,0	Média	575,00	6.900,00
103 - SERVIÇO DE RECAPAGEM DE PNEU 275/20 - VEICULO SECOTRAN	15,0	Média	575,00	8.625,00
104 - SERVIÇO DE RECAPAGEM DE PNEU - RETROESCAVADEIRA - VEICULO SECOTRAN	10,0	Média	1.475,00	14.750,00
105 - SERVIÇO DE RECAPAGEM DE PNEU - MOTONIVELADORA - VEICULO SECOTRAN	10,0	Média	1.675,00	16.750,00
106 - SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DO DISCO DA GRADE DE MAQUINAS PESADAS - AGRICULTURA	100,0	Média	250,00	25.000,00
107 - SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DO MOTOR DE PARTIDA - VEICULO SEMUSIP	50,0	Média	575,00	28.750,00
108 - SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO OU TROCA DO ALTERNADOR CAMINHONETE FORD RANGER- VEICULO SEMMAS.	5,0	Média	700,00	3.500,00

RAFAEL GONCALVES SOARES, CNH, SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



ITEM	QUANTIDADE	METODOLOGIA	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
109 - SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO OU TROCA DO ALTERNADOR PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	10,0	Média	400,00	4.000,00
110 - SERVIÇO DE REPARO CILINDRO GARRAFA - VEICULO AGRICULTURA	30,0	Média	325,00	9.750,00
111 - SERVIÇO DE REPARO NA ECU, DRIVE BICO INJETOR -VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	1.900,00	76.000,00
112 - SERVIÇO DE REPOSIÇÃO DE GÁS DO AR CONDICIONADO FORD RANGER – VEICULO SEMMAS	6,0	Média	1.200,00	7.200,00
113 - SERVIÇO DE REPOSIÇÃO DE GÁS DO AR CONDICIONADO PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	10,0	Média	975,00	9.750,00
114 - SERVIÇO DE REPOSIÇÃO DE GÁS DO AR CONDICIONADO - VEÍCULO SEMAS	30,0	Média	975,00	29.250,00
115 - SERVIÇO DE REPOSIÇÃO DE GÁS DO AR CONDICIONADO - VEICULO SEMUSIP	45,0	Média	1.440,00	64.800,00
116 - SERVIÇO DE REPROGRAMAÇÃO DE MÓDULO - MÁQUINAS PESADAS - VEICULO AGRICULTURA	15,0	Média	1.400,00	21.000,00
117 - SERVIÇO DE RETIFICA MOTOR VEICULO LEVE – VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	4.350,00	174.000,00
118 - SERVIÇO DE RETIFICA NO CABEÇOTE CARRO LEVE - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	3.000,00	120.000,00
119 - SERVIÇO DE REVISÃO BÁSICA EM PARTIDA ELÉTRICA - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	300,00	12.000,00
120 - SERVIÇO DE REVISAO BASICA INSTALACAO ELETRICA - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	725,00	29.000,00
121 - SERVIÇO DE REVISÃO DE FREIO VEÍCULO MEDIO PORTE - VEICULO SEMUSIP	50,0	Média	500,00	25.000,00
122 - SERVIÇO DE REVISÃO DE MOTO TITAN 125 - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	5,0	Média	700,00	3.500,00
123 - SERVIÇO DE REVISÃO E TROCA DE VELA CAMINHONETE FORD RANGER 4X4 – VEICULO SEMMAS.	6,0	Média	1.200,00	7.200,00
124 - SERVIÇO DE REVISÃO E TROCA DE VELA PALIO WEEKEND - GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	6,0	Média	350,00	2.100,00
125 - SERVIÇO DE REVISÃO E TROCA DE VELAS-VEICULOS SEMAS	5,0	Média	350,00	1.750,00
126 - SERVIÇO DE REVISÃO E TROCA DO FILTRO DE COMBUSTÍVEL FORD RANGER – VEICULO SEMMAS	5,0	Média	225,00	1.125,00
127 - SERVIÇO DE REVISÃO E TROCA DO FILTRO DE COMBUSTÍVEL PALIO WEEKEND - GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	5,0	Média	190,00	950,00
128 - SERVIÇO DE REVISÃO E TROCA DO FILTRO DE COMBUSTÍVEL-VEICULOS SEMAS	5,0	Média	190,00	950,00
129 - SERVIÇO DE REVISÃO MOTO BROS 150 - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	6,0	Média	700,00	4.200,00
130 - SERVIÇO DE REVISÃO MOTO XRE 300 - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNUCIPAL)	6,0	Média	750,00	4.500,00
131 - SERVIÇO DESENPEÑO DO MONOBLOCO - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	400,00	16.000,00

TRAV. CRISTÓVÃO COLOMBO, S/Nº, CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



ITEM	QUANTIDADE	METODOLOGIA	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
132 - SERVIÇO DE SOLDA 6013 NA RODA DE CAMINHÃO - VEICULO SECOTRAN	15,0	Média	250,00	3.750,00
133 - SERVIÇO DE SOLDA 7018 ENGRENAGEM - PÁ CARREGADEIRA - VEICULO SECOTRAN	30,0	Média	225,00	6.750,00
134 - SERVIÇO DE SOLDA ALTA DUREZA CARCAÇA DE TRATOR AGRICULTURA	20,0	Média	275,00	5.500,00
135 - SERVIÇO DE SOLDA ALUMINIO - VEICULO AGRICULTURA	50,0	Média	190,00	9.500,00
136 - SERVIÇO DE SOLDA ALUMINIO - VEICULO SECOTRAN	60,0	Média	190,00	11.400,00
137 - SERVIÇO DE SOLDA LIMAVEL 100% - VEICULO AGRICULTURA	30,0	Média	250,00	7.500,00
138 - SERVIÇO DE SOLDA NA GRADE - VEICULO AGRICULTURA	50,0	Média	250,00	12.500,00
139 - SERVIÇO DE SOLDA OXIGENIO NO CANO INJETOR - VEICULO AGRICULTURA	20,0	Média	175,00	3.500,00
140 - SERVIÇO DE SOLDA RADIADOR - VEICULO AGRICULTURA	30,0	Média	300,00	9.000,00
141 - SERVIÇO DE SOLDA - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	210,00	8.400,00
142 - SERVIÇO DE SUSPENSÃO CITROEN - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	600,00	24.000,00
143 - SERVIÇO DE TORNO MECANICO - VEICULO SECOTRAN	120,0	Média	225,00	27.000,00
144 - SERVIÇO DE TORNO NO CUBO DE RODAS - PATROL - VEICULO SECOTRAN	60,0	Média	325,00	19.500,00
145 - SERVIÇO DE TORNO NO CUBO TRATOR - AGRICULTURA	40,0	Média	290,00	11.600,00
146 - SERVIÇO DE TORNO NO CUBO TRATOR-VEICULO SECOTRAN	50,0	Média	275,00	13.750,00
147 - SERVIÇO DE TROCA BUCHA EIXO DIANTEIRO - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	650,00	26.000,00
148 - SERVIÇO DE TROCA DA BANDEJA DE SUSPENSÃO LEVE - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	425,00	17.000,00
149 - SERVIÇO DE TROCA DA BOMBA D AGUA VEICULO LEVE - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	375,00	15.000,00
150 - SERVIÇO DE TROCA DA BUCHA DE SUSPENSÃO DIANTEIRA - VEICULOS SEMAS	6,0	Média	425,00	2.550,00
151 - SERVIÇO DE TROCA DA BUCHA DE SUSPENSÃO DIANTEIRO PALIO WEEKEND - VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	15,0	Média	425,00	6.375,00
152 - SERVIÇO DE TROCA DA BUCHA DE SUSPENSÃO DIANTEIRO PARA CAMIONETE FORD RANGER - VEICULO SEMMAS	6,0	Média	750,00	4.500,00
153 - SERVIÇO DE TROCA DA BUCHA DE SUSPENSÃO TRASEIRA- VEICULOS SEMAS	6,0	Média	475,00	2.850,00
154 - SERVIÇO DE TROCA DA COIFA - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	275,00	11.000,00
155 - SERVIÇO DE TROCA DA POLIA VARIÁVEL-VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	350,00	14.000,00
156 - SERVIÇO DE TROCA DA TURBINA - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	950,00	38.000,00

TRAV. CRISTÓVÃO COLOMBO, S/Nº, CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



ITEM	QUANTIDADE	METODOLOGIA	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
157 - SERVIÇO DE TROCA DE ALTERNADOR - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	375,00	15.000,00
158 - SERVIÇO DE TROCA DE AMORTECEDOR - VEICULO AGRICULTURA	30,0	Média	275,00	8.250,00
159 - SERVIÇO DE TROCA DE AMORTECEDOR - VEICULO SEMAS	4,0	Média	425,00	1.700,00
160 - SERVIÇO DE TROCA DE ANÉIS DE SEGMENTO - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	3.150,00	126.000,00
161 - SERVIÇO DE TROCA DE CILINDRO MESTRE - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	425,00	17.000,00
162 - SERVIÇO DE TROCA DE COMPRESSOR DE AR CONDICIONADO - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	700,00	28.000,00
163 - SERVIÇO DE TROCA DE CONDENSADOR DO AR CONDICIONADO - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	650,00	26.000,00
164 - SERVIÇO DE TROCA DE CORREIA DENTADA DO MOTOR FORD RANGER - VEICULO SEMMAS	6,0	Média	1.300,00	7.800,00
165 - SERVIÇO DE TROCA DE CORREIA DENTADA DO MOTOR PALIO WEEKEND - GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	4,0	Média	475,00	1.900,00
166 - SERVIÇO DE TROCA DE CORREIA DENTADA DO MOTOR - VEICULOS SEMAS	4,0	Média	575,00	2.300,00
167 - SERVIÇO DE TROCA DE CORREIA DENTADA LEVE - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	475,00	19.000,00
168 - SERVIÇO DE TROCA DE CORREIA DO ALTERNADOR - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	550,00	22.000,00
169 - SERVIÇO DE TROCA DE COXIM ESCAPAMENTO - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	185,00	7.400,00
170 - SERVIÇO DE TROCA DE COXIM MOTOR - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	475,00	19.000,00
171 - SERVIÇO DE TROCA DE DESCARGA - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	900,00	36.000,00
172 - SERVIÇO DE TROCA DE EVAPORADOR - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	700,00	28.000,00
173 - SERVIÇO DE TROCA DE FAROL E REVISAO DE LANTERNA - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	275,00	11.000,00
174 - SERVIÇO DE TROCA DE FECHADURA PORTA LEVE - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	295,00	11.800,00
175 - SERVIÇO DE TROCA DE FLUIDO DA EMBREAGEM - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	300,00	12.000,00
176 - SERVIÇO DE TROCA DE ÓLEO DA CAIXA - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	225,00	9.000,00
177 - SERVIÇO DE TROCA DE ÓLEO DO MOTOR CAMINHONETE FORD RANGER - VEICULO SEMMAS	6,0	Média	225,00	1.350,00
178 - SERVIÇO DE TROCA DE ÓLEO DO MOTOR PALIO WEEKEND- VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL)	10,0	Média	165,00	1.650,00
179 - SERVIÇO DE TROCA DE ÓLEO DO MOTOR - SEMAS	6,0	Média	165,00	990,00
180 - SERVIÇO DE TROCA DE ÓLEO E FILTROS LEVES - VEICULO SEMUSIP	50,0	Média	250,00	12.500,00

TRAV. CRISTÓVÃO COLOMBO, S/Nº, CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



ITEM	QUANTIDADE	METODOLOGIA	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
181 - SERVIÇO DE TROCA DE PARA-BRISA AUTOMOTIVO – VEICULOS SEMAS	5,0	Média	1.500,00	7.500,00
182 - SERVIÇO DE TROCA DE PARA-BRISA - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	1.600,00	64.000,00
183 - SERVIÇO DE TROCA DE PIVÔ - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	390,00	15.600,00
184 - SERVIÇO DE TROCA DE RETENTORES - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	940,00	37.600,00
185 - SERVIÇO DE TROCA DE RETROVISORES AUTOMOTIVOS – VEICULOS SEMAS	6,0	Média	175,00	1.050,00
186 - SERVIÇO DE TROCA DE ROLAMENTO DE RODA -VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	400,00	16.000,00
187 - SERVIÇO DE TROCA DE ROLAMENTO DO CARDAN - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	525,00	21.000,00
188 - SERVIÇO DE TROCA DE SETOR DE DIREÇÃO - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	1.100,00	44.000,00
189 - SERVIÇO DE TROCA DE TERMINAL AXIAL - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	225,00	9.000,00
190 - SERVIÇO DE TROCA DE TRIZETA/ CRUZETA - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	325,00	13.000,00
191 - SERVIÇO DE TROCA DE VELAS - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	425,00	17.000,00
192 - SERVIÇO DE TROCA DO CILINDRO MESTRE E HIDRÁULICO - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	390,00	15.600,00
193 - SERVIÇO DE TROCA DO CONDENSADOR - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	625,00	25.000,00
194 - SERVIÇO DE TROCA DO FILTRO DE COMBUSTIVEL - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	100,00	4.000,00
195 - SERVIÇO DE TROCA DO FILTRO DO AR CONDICIONADO CAMINHONETE FORD RANGER - VEICULO SEMMAS	6,0	Média	90,00	540,00
196 - SERVIÇO DE TROCA DO FILTRO DO AR CONDICIONADO PALIO WEEKEND -VEICULO GABINETE (GUARDA MUNICIPAL).	10,0	Média	90,00	900,00
197 - SERVIÇO DE TROCA DO FILTRO DO AR CONDICIONADO – SEMAS	10,0	Média	90,00	900,00
198 - SERVIÇO DE TROCA DO MANGOTE DA TURBINA - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	250,00	10.000,00
199 - SERVIÇO DE TROCA DO RETENTOR DO VIRABREQUIN - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	925,00	37.000,00
200 - SERVIÇO DE TROCA HOMOCINÉTICA LEVE - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	475,00	19.000,00
201 - SERVIÇO DE TROCA JUNTA DO MOTOR - VEICULO SEMUSIP	52,0	Média	625,00	32.500,00
202 - SERVIÇO DE TROCA PASTILHA, DISCO, TAMBOR - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	540,00	21.600,00
203 - SERVIÇO DIAGNÓSTICO ELETRONICO - TRATOR E CAMINHÃO - VEICULO AGRICULTURA	20,0	Média	625,00	12.500,00
204 - SERVIÇO DO KIT DE EMBREAGEM - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	850,00	34.000,00
205 - SERVIÇO EM CAIXA DE MARCHA - VEICULO AGRICULTURA	9,0	Média	1.000,00	9.000,00

TRAV. CRISTÓVÃO COLOMBO, S/Nº, CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



ITEM	QUANTIDADE	METODOLOGIA	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
206 - SERVIÇO EM CAIXA DE MARCHA - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	1.600,00	64.000,00
207 - SERVIÇO EM PAINEL CAMINHONETE - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	1.540,00	61.600,00
208 - SERVIÇO MANUTENÇÃO BOMBA DE ALTA DIESEL - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	4.000,00	160.000,00
209 - SERVIÇO NA DIREÇÃO - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	600,00	24.000,00
210 - SERVIÇO PARA CORRIGIR FALHA DE SENSOR - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	300,00	12.000,00
211 - SERVIÇOS GERAIS BÁSICOS - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	490,00	19.600,00
212 - SERVIÇOS GERAIS DE MECANICA - VEICULO SEMUSIP	50,0	Média	650,00	32.500,00
213 - SERVIÇO TIRAR VAZAMENTO DE OLEO DO MOTOR - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	1.425,00	57.000,00
214 - SERVIÇO TROCA DE BICO INJETOR - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	1.025,00	41.000,00
215 - SERVIÇO TROCA DE BIELETA E BUCHA ESTABILIDADE - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	215,00	8.600,00
216 - SERVIÇO TROCA DE MOLA TRASEIRA - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	525,00	21.000,00
217 - SERVIÇO TROCA DE ÓLEO HIDRAÚLICO - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	360,00	14.400,00
218 - SERVIÇO TROCA DO COXIM AMORTECEDOR - SEMUSIP	40,0	Média	250,00	10.000,00
219 - SERVIÇO TROCA DO SILENCIOSO - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	390,00	15.600,00
220 - REVISAO DE MOTO BROS 160 - VEICULO SEMMAS	15,0	Média	340,00	5.100,00
221 - SERVIÇO DE CONserto DE PNEU MOTO BROS 160 - VEICULO SEMMAS	60,0	Média	45,00	2.700,00
222 - SERVIÇO DE TROCA DE OLEO MOTO BROS 160 - VEICULO SEMMAS	15,0	Média	130,00	1.950,00
223 - SERVIÇOS DE INSPEÇÃO DOS FREIOS EM MOTO BROS 160 - VEICULO SEMMAS	10,0	Média	150,00	1.500,00
224 - SERVIÇO DE TROCA DE OLEO DO MOTOR - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	195,00	7.800,00
225 - SERVIÇO NA INSTALAÇÃO DE INJEÇÃO ELETRONICA - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	990,00	39.600,00
226 - SERVIÇO DE TROCA DE ROLAMENTO - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	225,00	9.000,00
227 - SERVIÇO DE RETIFICA EM VEICULO - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	2.650,00	106.000,00
228 - SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO EM ALTERNADOR - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	425,00	17.000,00
229 - SERVIÇO DE MAPEAMENTO VEICULO A DIESEL- VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	1.650,00	66.000,00
230 - SERVIÇO DE MAPEAMENTO DE VEICULO A GASOLINA - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	1.150,00	46.000,00
231 - SERVIÇO DE EMENDA EM CANO DE AR CONDICIONADO - VEICULO SEMUSIP	40,0	Média	500,00	20.000,00

TRAV. CRISTÓVÃO COLOMBO, S/Nº, CENTRO - CEP 68.637-000
IPIXUNA DO PARÁ/PA



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ



5.2. Conclusão

O preço estimado para a contratação é de **R\$ 4.394.882,00 (quatro milhões, trezentos e noventa e quatro mil, oitocentos e oitenta e dois reais)**.

Esse valor, resultado de uma pesquisa de mercado ampla e criteriosa, reflete uma estimativa alinhada com as práticas atuais do setor e assegura que o processo licitatório seja fundamentado em valores justos e realistas.

Certifica-se, assim, que o preço estimado atende aos requisitos de vantajosidade e economicidade exigidos pela Administração, promovendo uma contratação pública eficiente e em conformidade com o interesse público.

VI - IDENTIFICAÇÃO DOS AGENTES RESPONSÁVEIS PELA PESQUISA DE PREÇOS

6.1. A presente pesquisa de preços foi conduzida por: WILLIAM SILVA MOURA JÚNIOR, matrícula nº None.

Ipixuna do Pará, 11 de março de 2026

WILLIAM SILVA
MOURA
JUNIOR:04362344241

Assinado de forma digital
por WILLIAM SILVA MOURA
JUNIOR:04362344241

WILLIAM SILVA MOURA JÚNIOR
RESPONSÁVEL PELA PESQUISA DE PREÇOS