



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Órgão: Prefeitura Municipal de Itaituba	
Setor Requisitante (Unidade/Setor/Departamento): Secretaria Municipal de Infraestrutura.	
Responsável pela Demanda: Orismar Pereira Gomes	
Decreto Municipal nº 016/2026	
E-mail: seminfra@itaituba.pa.gov.br	Telefone: (93)99149-6091
1. Objeto: <p>Contratação de empresa especializada em manutenção mecânica e outros serviços de oficinas para manutenção da frota da Secretaria Municipal de Infraestrutura. A contratação atenderá as necessidades da secretaria, pelo período de 12 meses.</p>	
2. Justificativa da necessidade da contratação: <p>O Município de Itaituba, através da secretaria municipal de Infraestrutura mantém uma frota de mais de 100 (cem) veículos e máquinas, abrangendo desde veículos leves e médios e máquinas pesadas. Esses ativos desempenham um papel fundamental na execução das políticas públicas, fornecendo serviços essenciais à população. Para garantir seu desempenho eficiente, é necessário realizar manutenções periódicas, tanto preventivas quanto corretivas.</p> <p>Uma ampla gama de serviços é necessária para manter essa frota operacional, incluindo mecânica, elétrica, funilaria e pintura, retífica, embuchamento, hidráulica, injeção eletrônica, soldagem, balanceamento, rebobinagem e borracharia. Além disso, a reposição de peças é uma parte essencial do processo, seja devido ao desgaste natural ou danos acidentais. Atualmente,</p>	



a manutenção da frota representa uma das principais despesas do município, exigindo abordagens contratuais dinâmicas e econômicas.

O uso intensivo dos veículos da frota municipal em atividades como transporte de pessoal, materiais e manutenção de estradas e vias urbanas resulta em desgaste natural de peças e componentes ao longo do tempo ou pela quilometragem percorrida. A manutenção preventiva e corretiva desempenha um papel crucial na prolongação da vida útil dos veículos e máquinas, bem como na redução dos custos de reparo a longo prazo. A Prefeitura de Itaituba não dispõe dos recursos humanos, instalações, equipamentos e ferramentas necessários para executar esses serviços de manutenção e revisões preventivas e corretivas suficientes.

Portanto, é evidente o interesse público na contratação proposta, uma vez que os serviços visam garantir a eficiência do atendimento aos usuários do setor público. Essas medidas são cruciais para suprir as demandas operacionais da frota municipal, garantindo assim a eficácia e qualidade na prestação dos serviços públicos à comunidade. É fundamental manter os padrões adequados para o funcionamento adequado de cada Secretaria municipal.

3. Descrições e quantidades:

O objeto em questão foi dividido em classificações conforme os veículos da frota municipal, ficando assim classificados:

- **Veículos Leves:** automóveis de passeio, motocicletas, utilitários pequenos, de diversas marcas e modelos;

- **Veículos Médios:** Camionetas para transporte de pessoas com capacidade de 5 (cinco) lugares e com caçamba para pequenas cargas de marcas e modelos.

- **Veículos Pesados:** Caminhões basculantes, Caminhões Coletores, Caminhões Muck, Caminhões melosas, Caminhões de carrocerias e similares de diversas marcas e modelo.

- **Máquinas Pesadas:** Tratores de esteira, Retroescavadeiras, Pá-carregadeiras, Motoniveladoras, Escavadeiras hidráulicas, Usina de Asfalto, Tratores de pneus e afins, de diversas marcas e modelos.

Foram também, classificados os serviços mecânicos em geral e elétricos, com a seguinte definição:

- **Serviços Mecânicos:** Compreendem serviços de mão de obra mecânica, compreendendo mecânica em geral; troca de óleo, filtros, suspensão, válvulas, caixas de câmbio, motores, diferenciais, injeção eletrônica, ar condicionados, amortecedores, molas, componentes hidráulicos, e afins.

- **Serviços Elétricos:** Compreendem serviços de mão de obra elétrica, aplicadas em todas as classificações de veículos e máquinas e motores elétricos em geral.



- **Serviços de Borracharia**, compreende em remendos de pneus radiais e câmaras de ar tamanhos diversos e vulcanização de pneus.
- **Lavagem Completa**. Compreende na lavagem interna e externa de automóveis, caminhoneta, caminhões basculante, máquinas pesadas e outros similares.
- **Alinhamento e Balanceamento**, compreende em alinhar e balancear rodas dos veículos pequenos e médio e rodas dianteiras de caminhões.
- **Injeção eletrônica**, compreende em reparos em bicos injetores, bombas injetoras e outros componentes de injeção eletrônica em veículos médios, caminhões e maquinas pesadas.
- **Manutenção Hidráulica**, compreende em conserto de bombas hidráulicas em geral, prensagem e confecção de mangueiros rígidos e flexíveis de caminhões e maquinas pesadas.
- **Solda e Tornearia**, compreende soldar peças e componentes com solda elétrica e oxigênio e serviços de usinagem em peças e componentes de maquinas pesadas e caminhões em geral.
- **Manutenção de Motores Elétricos**, compreende em fazer rebobinamento e consertos em motores elétricos de tamanhos diversos.

As quantidades estão dispostas na tabela a seguir:

Item	Quant.	Unid.	Descrição
01	4.992	Hora	Serviço de SOLDA com eletrodo para os veículos, máquinas e equipamentos do município.
02	4.992	Hora	Serviço de TORNO para os veículos, máquinas e equipamentos do município.
03	4.992	Hora	Serviço ELÉTRICO de manutenção preventiva e corretiva de veículos leves e maquinas pesadas
04	4.992	Hora	Serviços MECÂNICOS de manutenção preventiva e corretiva de veículos leves e médios
05	7.488	Hora	Serviços MECÂNICOS de manutenção preventiva e corretiva de VEÍCULOS E MÁQUINAS PESADOS
06	576	Unid	Serviços de BALANCEAMENTO, por pneu, para VEÍCULOS LEVES E MEDIOS
07	7.200	Unid	Serviço de BORRACHARIA, por pneu, para VEÍCULOS LEVES E MÉDIOS
08	2.640	Unid	Serviço de BORRACHARIA / VULCANIZAÇÃO, por pneu, para VEÍCULOS E MÁQUINAS PESADAS
09	60	Unid	Serviço de REBOBINAGEM DE MOTOR ELETRICO bifásico de 15,0 a 30,0 CV de alta rotação



10 - 60 - Unid - Serviço de REBOBINAGEM DE MOTOR ELETRICO bifásico de 1,5 a 10,0 CV de alta rotação

11 - 2.496 - Hora - Serviço de INJEÇÃO ELETRONICA em unidades e bombas injetoras de máquinas pesadas e caminhões

12 - 2.232 - Hora - Serviço de MANUTENÇÃO HIDRÁULICA em bombas hidráulicas de máquinas pesadas e caminhões

13 - 2.232 - Hora - Serviço de PRENSA / CONFECÇÃO DE MANGUEIRA hidráulica, tamanhos diversos para máquinas pesadas e caminhões

14 - 1.056 - Unid - LAVAÇÃO Completa (parte externa e interna) para VEÍCULOS LEVES E MEDIOS

15 - 1.488 - Unid - LAVAÇÃO Completa (parte externa e interna) para VEÍCULOS E MÁQUINAS PESADOS

Planilha em anexo (ANEXO I).

ANEXO I

SERVIÇOS MECANICOS E DE OFICINA EM GERAL

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QNT	VALOR MEDIA NO	VALOR TOTAL
LOTE 01 - SERVIÇOS BORRACHARIA E ALINHAMENTO					
1	Serviço de BORRACHARIA (VULCANIZAÇÃO), por pneu, para VEÍCULOS MEDIOS, CAMINHÕES E MÁQUINAS PESADAS. O serviço consiste em vulcanização de furos grandes no pneu ou pequenos cortes ou rasgos.	UNIDADE E	2.640	R\$ 199,00	R\$ 525.360,00
2	Serviço de BORRACHARIA, (REMENDO) por pneu, para VEÍCULOS MEDIOS, CAMINHÕES E MÁQUINAS PESADAS. O serviço consiste remendo de furos em pneu ou câmaras com refil ou renenco a quente.	UNIDADE E	7.200	R\$ 64,46	R\$ 464.112,00
5	Serviços de ALINHAMENTO E BALANCEAMENTO de rodas, por pneu, para VEÍCULOS LEVES E MEDIOS. O serviço consiste no alinhamento e balanceamento das 4 rodas de automóveis e caminhonetes e fazer a camoagem quando necessário.	UNIDADE E	576	R\$ 197,00	R\$ 113.472,00
LOTE 02 - SERVIÇOS DE INJEÇÃO ELETRONICA E ELETRICA DE AUTOS					



6	Serviço de INJEÇÃO ELETRONICA em unidades injetoras e bombas injetoras de máquinas pesadas e caminhões. O serviço consiste em diagnosticar e reparar bicos injetores, abrir e reparar bombas injetoras com trocas de peças, regulagem de bombas e unidades injetoras e outros serviços relacionados a injeção eletrônica. o serviço será calculado em horas trabalhadas.	HORA	2.496	R\$ 112,00	R\$ 279.352,00
7	Serviço ELÉTRICO AUTOMOTIVO de manutenção preventiva e corretiva de veículos médios, caminhões e máquinas pesadas	HORA	4.992	R\$ 156,82	R\$ 782.845,44
LOTE 03 - SERVIÇOS HIDRAULICOS					
8	Serviço de MANUTENÇÃO HIDRÁULICA em bombas hidráulicas de máquinas pesadas e caminhões. O serviço consiste em retirar e consertar bombas hidráulicas de comandos de máquinas pesadas, bombas hidráulicas de comandos de caminhões pesados e outros serviços correlatos.	HORA	2.232	R\$420,00	R\$ 937.440,00
9	Serviço de Prensagem e confecção de mangueira hidráulica, tamanhos diversos para máquinas pesadas e caminhões. O serviço consiste na retirada e colocação de mangueira hidráulica para prensagem da conexão.	HORA	2.232	R\$ 100,00	R\$ 223.200,00
LOTE 04 - SERVIÇOS DE MECANICA LEVE E PESADA					
10	Serviços MECÂNICOS de manutenção preventiva e corretiva de VEÍCULOS E MÁQUINAS PESADOS. O serviços consistem na troca de peças em geral do motor, caixa de câmbio, suspensão dianteira e traseira, transmissão, diferencial dianteiro e traseiro e outros serviços correlatos.	HORA	7.488	R\$ 147,32	R\$ 1.103.132,16
11	Serviços MECÂNICOS de manutenção preventiva e corretiva de VEÍCULOS LEVES E MEDIOS. Os serviços consistem na troca de peças em geral do motor, câmbio, suspensão, transmissão e outros serviços correlatos.	HORA	4.992	R\$ 112,00	R\$ 559.104,00
LOTE 05 - SERVIÇOS DE SOLDA E TORNEARIA					
12	Serviço de SOLDA ELETRICA com eletrodo para reparos em componentes dos veículos, máquinas e equipamentos do município	HORA	4.992	R\$ 88,23	R\$ 440.444,16
13	Serviço de TORNEARIA E USINAGEM POR RETIFICA convencional em componentes dos caminhões, máquinas e equipamentos do município.	HORA	4.992	R\$ 239,00	R\$ 1.193.088,00
LOTE 06 - SERVIÇOS DE REBOBINAGEM E MOTORES ELÉTRICO					
14	Serviço de MANUTENÇÃO DE MOTOR ELETRICO bifásico de 15,0 até 30,0 CV de alta rotação	UNIDAD E	60	R\$ 2.000,00	R\$ 120.000,00
15	Serviço de MANUTENÇÃO DE MOTOR ELETRICO e INDUZIDO bifásico de 1,5 até 10,0 CV de alta rotação	UNIDAD E	60	R\$ 693,50	R\$ 41.610,00
LOTE 07 - SERVIÇOS DE LAVAGEM VEICULAR					
	Serviço de LAVAGEM COMPLETA (parte externa e interna) para Caminhões e Máquinas Pesadas	UNIDAD E	1.488	R\$ 287,00	R\$ 427.056,00
	Serviço de LAVAGEM COMPLETA (parte externa e interna) para VEÍCULOS MEDIOS como Camionetas e Automóveis	UNIDAD E	1.056	R\$ 90,33	R\$ 95.388,48
					R\$ 7.305.804,24



4. Observações gerais:

4.1. Prazo de Entrega / Execução: Conforme demanda e solicitação da secretaria a partir da assinatura do contrato.

4.2. Local e horário da Entrega/Execução: Local indicado pela empresa no horário comercial e ou em eventuais emergências.

4.3. Unidade e servidor responsável para esclarecimentos: Secretaria Municipal de Infraestrutura/Diretoria de Administração/Secretário de Administração Orismar Pereira Gomes.

4.4. Prazo para pagamento: Em até 30 (trinta) dias, a partir da execução do serviço.

Itaituba/PA, 02 de março de 2026


Orismar Pereira Gomes
Secretário Mul. de Infraestrutura
Dec. Mun. Nº 016/2025

Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.