



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA RITA DE JACUTINGA – MG

Rua Prefeito Waldomiro Osório Rodrigues, nº 50, Cachoeira

Santa Rita de Jacutinga – MG CEP: 36135000

Tel.(32) 3301-2600 – e-mail:gabinete@srjacutinga.mg.gov.br

Estudo Técnico Preliminar

Descrição da necessidade

A contratação de empresa especializada para a prestação de serviços mecânicos de reparo e manutenção da frota de veículos leves e médios das Secretarias Municipais justifica-se pela necessidade de garantir a continuidade, eficiência e segurança dos serviços públicos prestados à população.

A frota municipal é essencial para o desempenho de diversas atividades administrativas e operacionais, como transporte de servidores, atendimento à saúde, ações de fiscalização, manutenção urbana, entre outras. Dessa forma, a adequada manutenção preventiva e corretiva dos veículos é indispensável para evitar falhas mecânicas, reduzir custos com reparos emergenciais e prolongar a vida útil dos bens públicos.

Além disso, a contratação de empresa especializada assegura a execução dos serviços por profissionais qualificados, com uso de equipamentos adequados e peças de reposição de qualidade, garantindo maior confiabilidade e segurança no uso dos veículos. Tal medida também contribui para a otimização dos recursos públicos, uma vez que evita a necessidade de estrutura própria para manutenção, que demandaria investimentos elevados em instalações, ferramentas e capacitação técnica.

Portanto, a contratação pretendida é fundamental para assegurar a operacionalidade da frota municipal, promovendo maior eficiência na gestão pública e melhor atendimento às demandas da sociedade.

1. Área requisitante

Responsável pela Demanda	Secretarias Municipais
Klécio de Carvalho Silva	Secretaria Municipal de Saúde
Elmar de Freitas	Secretaria Municipal de Agricultura, Pecuária e Meio Ambiente
Carlos Alexandre da Cunha	Secretaria Municipal de Estrada e Rodagem



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA RITA DE JACUTINGA – MG

Rua Prefeito Waldomiro Osório Rodrigues, nº 50, Cachoeira

Santa Rita de Jacutinga – MG CEP: 36135000

Tel.(32) 3301-2600 – e-mail:gabinete@srjacutinga.mg.gov.br

Rennan Roberto Duarte da Silva	Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos
Elizabeth Bittar Osório	Secretaria Municipal de Administração
Ester Aparecida Menezes	Secretaria Municipal de educação
Marco Antônio Coutinho Junior	Secretaria Municipal de Turismo e Cultura

2. Descrição dos Requisitos da Contratação

A presente licitação tem como objetivo a contratação de empresa para manutenção de veículos leves e médios das Secretarias Municipais da Prefeitura Municipal de Santa Rita de Jacutinga – MG. A empresa contratada deverá estar num raio máximo de 50 km do Município, para atender ao princípio da economicidade, evitando assim prejuízos ao erário com deslocamento dos veículos, e otimizando o tempo de manutenção.

Os serviços exigem um espaço adequado com instalação e equipamentos para prestação de serviços, tais como:

- Escâner para injeção eletrônica

Manômetro para teste de bomba de combustível;

Ferramental adequado para reparo de motores;

Prensa hidráulica para instalação de buchas;

Relógio comparador com escala de centésimo para aferir alinhamento de eixos e peças móveis;

Aparelho de teste para baterias de motos;

Aparelho de teste de cabeçote de motores;

Parafusadeira de impacto pneumática.

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA RITA DE JACUTINGA – MG**

Rua Prefeito Waldomiro Osório Rodrigues, nº 50, Cachoeira

Santa Rita de Jacutinga – MG CEP: 36135000

Tel.(32) 3301-2600 – e-mail:gabinete@srjacutinga.mg.gov.br

3. Levantamento de Mercado

Item	Quant.	Objeto	Cotação 1	Cotação 2	Cotação 3
01	1.180	Serviços de funilaria	R\$ 290,00	R\$ 180,00	R\$ 250,00
02	3.090	Serviços de mecânica em geral, compreendendo: • Serviços elétricos; • Serviços mecânicos; • Alinhamento, balanceamento, cabagem e borracharia; • Troca de óleo; • Scanner automotivo; • Manutenção preventiva; • Auto socorro; • Guincho.	R\$ 198,00	R\$ 180,00	R\$ 180,00

4. Descrição da solução como um todo.

A solução proposta consiste na contratação de empresa especializada para a prestação de serviços contínuos de manutenção preventiva e corretiva da frota de veículos leves e médios pertencentes às Secretarias Municipais, de forma a garantir a plena operacionalidade, segurança e eficiência no uso dos veículos oficiais.

A execução dos serviços deverá abranger todas as atividades necessárias ao adequado funcionamento da frota, incluindo diagnósticos mecânicos, revisões periódicas, substituição e reparo de peças, serviços de elétrica, suspensão, freios, motor, transmissão, alinhamento, balanceamento, entre outros que se fizerem necessários. A manutenção preventiva será realizada de forma programada, com base em critérios técnicos e recomendações dos fabricantes, visando reduzir a incidência de falhas inesperadas. Já a manutenção corretiva será executada sempre que identificados defeitos ou desgastes que comprometam o desempenho ou a segurança dos veículos.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA RITA DE JACUTINGA – MG

Rua Prefeito Waldomiro Osório Rodrigues, nº 50, Cachoeira

Santa Rita de Jacutinga – MG CEP: 36135000

Tel.(32) 3301-2600 – e-mail:gabinete@srjacutinga.mg.gov.br

Para assegurar maior eficiência e transparência, recomenda-se que a contratação seja realizada por meio de processo licitatório, adotando-se critério de julgamento que considere o melhor custo-benefício para a Administração.

Adicionalmente, a solução deve prever mecanismos de controle e fiscalização contratual, com definição de prazos para execução dos serviços, garantia dos reparos realizados e indicadores de desempenho, de modo a assegurar a qualidade, economicidade e a adequada aplicação dos recursos públicos.

Dessa forma, a solução proposta atende à necessidade de manter a frota municipal em condições ideais de uso, contribuindo diretamente para a continuidade dos serviços públicos e para a eficiência da gestão administrativa.

5. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

A estimativa das quantidades a serem contratadas para os serviços de **manutenção dos veículos leves e médios da frota municipal** foi elaborada com base nos dados e demandas das Secretarias Municipais responsáveis pela frota, considerando um período de 12 meses, e baseado no consumo do exercício anterior, prospectado aumento devido ao incremento de novos veículos neste exercício.

Essa estimativa visa garantir a adequação dos recursos às necessidades operacionais previstas, assegurando o pleno funcionamento da frota e a continuidade dos serviços públicos prestados à população. Segue em tabela abaixo:

	Secretária Municipal de Administração	
01	SPIN 1.8L AT LTZ	SPIN 1.8L AT LTZ CHEVROLET 2023
02	VIATURA PMMG/TRANSPORTE PRESO	MMC/L200 TRITON SPO GLTP
03	PÁLIO WEEKEND ADV.	FIAT - PÁLIO WEEKEND ADVENTURE FLEX 2018

	Secretária Municipal de Agricultura Pecuária e Meio Ambiente	
04	JAC HUNTER 4WORK 4X4	4WORK PICK-UP 4X4

	Secretária Municipal de Assistência Social	
05	RENEGADE 1.8 AUTOMÁTICO	RENEGADE 1.8 AUTOMÁTICO

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA RITA DE JACUTINGA – MG**

Rua Prefeito Waldomiro Osório Rodrigues, nº 50, Cachoeira

Santa Rita de Jacutinga – MG CEP: 36135000

Tel.(32) 3301-2600 – e-mail:gabinete@srjacutinga.mg.gov.br

06	ONIX 10 MTB H	ONIX 10 MTB H

	Secretária Municipal de Cultura e Turismo	
07	FIAT STRADA VOLCANO	FIAT - STRADA VOLCANO 1.3 - 2022/2023

	Secretária Municipal de Educação	
08	GOL 1.0 GIV	VW - GOL 1.0 GIV 2013/2014
09	GOL 1.6 - 4 PORTAS - 104CV/101CV	VW - GOL 1.6 - 4 PORTAS 2021/2022
10	VW - GOL MPI	VW - GOL MPI
11	SPIN 1.8L AT LTZ	SPIN 1.8L AT LTZ CHEVROLET 2023/204
12	RENAULT MASTER FABUSFORMA ES	RENAULT MICROONIBUS 2021/2022
13	RENAULT MASTER FABUSFORMA ES	RENAULT MICROONIBUS 2021/2022
14	RENAULT MASTER FABUSFORMA ES	RENAULT MICROONIBUS 2021/2022
15	RENAULT MASTER MINIBUS	Renault / Master Minibus 2020/2021
16	RENAULT MASTER MINIBUS	Renault / Master Minibus 2020/2021
17	RENAULT MASTER MINIBUS	Renault / Master Minibus 2020/2021
18	RENAULT MASTER MINIBUS	Renault / Master Minibus 2020/2021

	Secretária Municipal de Obras e Serviços Públicos	
--	--	--

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA RITA DE JACUTINGA – MG**

Rua Prefeito Waldomiro Osório Rodrigues, nº 50, Cachoeira

Santa Rita de Jacutinga – MG CEP: 36135000

Tel.(32) 3301-2600 – e-mail:gabinete@srjacutinga.mg.gov.br

19	VW - GOL 1.0 GIV 2013/2013	VW - GOL 1.0 GIV 2013/2013
20	RENALT - KGOO EXPRESS16	RENALT - KGOO EXPRESS16 2017/2018
21	GOL 1.6 - 4 PORTAS - 104CV/101CV	VW - GOL 1.6 - 4 PORTAS 2021/2022
22	FIAT - STRADA ENDURANCE 2025/2026	FIAT - STRADA ENDURANCE 2025/2026

	Secretária Municipal de Saúde	
23	SPRINTER VAN 16 LUGARES	MERCEDES BENZ - 415- CDI-SPRINTE 2018
24	MB SPRINTER ACESSIBILIDADE	MERCEDES BENZ - SPRINTER 2021/2022
25	RENALT MASTER	RENALT - MASTER RAYTECAMB 2020/2021
26	RENALT MASTER	RRENALT - MASTER 2021/2022
27	RENAULT/MASTER INOVA AM3	RENAULT/MASTER INOVA AM3 2023/2024
28	VAN RANAULT PASSAGEIRO ACESSIBILIDADE	RENALT - MASTER RAYTEC ACESSIBILIDADE 2025/2026
29	VAN RANAULT PASSAGEIRO ACESSIBILIDADE	RENALT - MASTER ACESSIBILIDADE 2025/2026
30	CAMINHONETE ESPECIAL AMBULÂNCIA	HILUX I/TOYOTA 2026
31	CAMINHONETE CARGA	VAN FIAT DUCATO MXCAARGO13M 2024/2025
32	VAN	FORD TRANSIT 410 B
33	IVECO DAILY NVA 30-160	AMBULÂNCIA IVECO DAILY NVA 30-160

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA RITA DE JACUTINGA – MG**

Rua Prefeito Waldomiro Osório Rodrigues, nº 50, Cachoeira

Santa Rita de Jacutinga – MG CEP: 36135000

Tel.(32) 3301-2600 – e-mail:gabinete@srjacutinga.mg.gov.br

34	FIAT/PÁLIO DOBLO 1.8	FIAT - DOBLO ESSENCE 1.8 16V FLEX 2016
35	DOBLO ESSENCE 1.8 16V FLEX	FIAT - DOBLO PASSAGEIRO 2017
36	GOL 2016/2017	VW/NOVO GOL TL MCV 2016/2017
37	GOL MPI 1.0	VW-MPI 1.0 2022/2023
38	GOL MPI 1.0	VW-MPI 1.0 2022/2023
39	GOL MPI 1.0	VW-MPI 1.0 2022/2023
40	GOL MPI 1.0	VW-MPI 1.0 2022/2023
41	GOL MPI 1.0	VW-MPI 1.0 2022/2023
42	CITROEN C3	C3 FEEL 1,0 MT 2026
43	CITROEN C3	C3 FEEL 1,0 MT 2026
44	CITROEN C3	C3 FEEL 1,0 MT 2026
45	CITROEN C3	C3 FEEL 1,0 MT 2026
46	CITROEN C3	C3 FEEL 1,0 MT 2026
47	CITROEN C3	C3 FEEL 1,0 MT 2026

6. Estimativa do Valor da Contratação

A estimativa da contratação se deu através de pesquisa de mercado elaborada com fornecedores, da qual se aferiu preço médio dos orçamentos e segue na tabela abaixo:

Item	Quant.	Objeto	Valor médio	Valor Total
01	1.180	Serviços de funilaria	R\$ 240,00	R\$ 283.200,00
02	3.090	Serviços de mecânica em geral, compreendendo: • Serviços elétricos; • Serviços mecânicos; • Alinhamento, balanceamento, cabagem e borracharia; • Troca de óleo;	R\$ 186,00	R\$ 574.940,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA RITA DE JACUTINGA – MG

Rua Prefeito Waldomiro Osório Rodrigues, nº 50, Cachoeira

Santa Rita de Jacutinga – MG CEP: 36135000

Tel.(32) 3301-2600 – e-mail:gabinete@srjacutinga.mg.gov.br

		• Scanner automotivo; • Manutenção preventiva; • Auto socorro; • Guincho.		
--	--	---	--	--

O valor estimado para essa contratação é: **R\$ 857.940,00 (oitocentos de cinquenta e sete mil novecentos e quarenta reais).**

7. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

O julgamento da licitação deverá ser por lote único, pois neste caso propicia um gerenciamento eficiente e racionalizado dos recursos públicos, reduzindo as despesas administrativa, evitando a elaboração de um número excessivo chamadas, homologações, extratos de contrato, além da economicidade de tempo e agilidade na aquisição dos serviços solicitados, com vistas a possibilitar maior competitividade no certame e obtenção de proposta mais vantajosa para a administração. Ademais, a pesquisa de mercado realizada comprova que diversas empresas fornecerem o objeto proposto, não ocasionando restrições na concorrência ou competitividade do certame.

8. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há contratação vigente para este objeto.

9. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

No município de Santa Rita de Jacutinga ainda não foi implementado o Plano Anual de Contratações.

10. Resultados Pretendidos

Os resultados pretendidos com a contratação de empresa especializada para a prestação de serviços mecânicos de reparo e manutenção da frota de veículos leves e médios das Secretarias Municipais estão diretamente relacionados à melhoria da eficiência operacional, à redução de custos e à garantia da continuidade dos serviços públicos.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA RITA DE JACUTINGA – MG

Rua Prefeito Waldomiro Osório Rodrigues, nº 50, Cachoeira

Santa Rita de Jacutinga – MG CEP: 36135000

Tel.(32) 3301-2600 – e-mail:gabinete@srjacutinga.mg.gov.br

Espera-se, primeiramente, assegurar a disponibilidade contínua da frota, reduzindo o tempo de indisponibilidade dos veículos em decorrência de falhas mecânicas, o que impacta positivamente na execução das atividades institucionais das Secretarias. Com a implementação de manutenção preventiva sistemática, pretende-se diminuir a ocorrência de quebras inesperadas, aumentando a confiabilidade dos veículos e a segurança dos servidores e usuários.

A contratação de empresa especializada também visa garantir maior controle e transparência sobre os serviços executados, com registros detalhados das manutenções realizadas e melhor gestão do ciclo de vida da frota.

Adicionalmente, busca-se elevar o padrão de qualidade dos serviços prestados, com a utilização de mão de obra qualificada, ferramentas adequadas e peças compatíveis, assegurando maior durabilidade dos reparos e melhor desempenho dos veículos.

Por fim, pretende-se promover maior eficiência administrativa, permitindo que a Administração Pública concentre seus esforços nas atividades finalísticas, enquanto a manutenção da frota é executada de forma profissional e planejada, contribuindo para um atendimento mais ágil e eficaz às demandas da população.

11. Providências a serem Adotadas

As providências a serem adotadas na contratação de uma empresa para a **manutenção de veículos leves e médios da frota municipal** são ações que garantem a execução do serviço com qualidade, segurança e conformidade legal.

Essas providências devem ser tomadas para assegurar que a contratação dos serviços de manutenção seja bem-sucedida, eficiente e atenda de forma adequada às necessidades operacionais da frota municipal, contribuindo para a continuidade dos serviços públicos e a preservação do patrimônio público.

12. Possíveis Impactos Ambientais



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA RITA DE JACUTINGA – MG

Rua Prefeito Waldomiro Osório Rodrigues, nº 50, Cachoeira

Santa Rita de Jacutinga – MG CEP: 36135000

Tel.(32) 3301-2600 – e-mail:gabinete@srjacutinga.mg.gov.br

A **manutenção adequada de veículos leves e médios da frota municipal** também contribui para a redução dos impactos ambientais, uma vez que veículos bem conservados apresentam melhor desempenho, menor consumo de combustível e menores níveis de emissão de CO₂. Empresas que adotam práticas sustentáveis, como o uso de peças certificadas, descarte correto de resíduos automotivos e o incentivo ao uso de combustíveis alternativos, podem reduzir significativamente os danos ao meio ambiente.

13. Declaração de Viabilidade

Este estudo técnico preliminar evidencia que a contratação de uma empresa especializada para a **manutenção de veículos leves e médios da frota municipal** durante o ano de 2025/2026 é viável, tanto do ponto de vista técnico quanto financeiro. A análise detalhada das necessidades e demandas da frota municipal demonstra que a contratação é necessária para garantir a organização, segurança e eficiência no uso dos veículos.

Responsáveis:

Responsável pela Formalização da Demanda
Elizabeth Bittar Osorio

Responsável pela Formalização da Demanda
Klécio de Carvalho Silva

Responsável pela Formalização da Demanda
Elmar de Freitas

Responsável pela Formalização da Demanda
Carlos Alexandre da Cunha



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA RITA DE JACUTINGA – MG

Rua Prefeito Waldomiro Osório Rodrigues, nº 50, Cachoeira

Santa Rita de Jacutinga – MG CEP: 36135000

Tel.(32) 3301-2600 – e-mail:gabinete@srjacutinga.mg.gov.br

Responsável pela Formalização da Demanda
Rennan Roberto Duarte da Silva

Responsável pela Formalização da Demanda
Ester Aparecida de Menezes

Responsável pela Formalização da Demanda
Camilla Landim Lacerda

Responsável pela Formalização da Demanda
Marco Antônio Coutinho Júnior