



CÂMARA MUNICIPAL DE MATUTINA

Rua Totoe Flávio, 43 - A -
Centro Matutina - MG /
38.870-000 CNPJ:
26.035.600/0001-89

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP)

Aquisição de Veículo Novo – Modelo SUV

1. Informações Básicas

Número requisição: 13

2. Área Requisitante

Área Requisitante	Responsável
Presidente da Mesa Diretora	Maria de Lourdes Lima Melo

3. Identificação do Objeto

Aquisição de um veículo novo, zero quilômetro, com capacidade para 5 pessoas, modelo SUV, câmbio automático de 6 marchas, e equipado com os seguintes itens:

- Ar condicionado;
- Direção elétrica;
- Vidros e travas elétricas;
- Câmera de ré;
- Controle de tração;
- Estepe de uso emergencial;
- Acendimento automático dos faróis;
- Freio de estacionamento eletrônico;
- Sistema de monitoramento de pressão de pneus;
- Retrovisores externos elétricos.

Modelo de Referência: Jeep Compass.



CÂMARA MUNICIPAL DE MATUTINA

Rua Totoe Flávio, 43 - A -
Centro Matutina - MG /
38.870-000 CNPJ:
26.035.600/0001-89

A indicação do modelo **Jeep Compass** como referência justifica-se pelo disposto no **Art. 41, inciso I, alínea "d", da Lei 14.133/2021**, que permite a menção a marca ou modelo específico quando indispensável para assegurar **clareza e precisão na descrição do objeto licitado**, desde que não haja restrição à competitividade.

Fundamentação:

- a. **Especificidade Técnica:** O modelo Jeep Compass apresenta características técnicas (ex.: dimensões, motorização, itens de segurança, conectividade e desempenho) que sintetizam os requisitos mínimos necessários ao objeto da licitação, facilitando a compreensão das exigências pelos licitantes.
- b. **Referência de Mercado:** Trata-se de modelo amplamente reconhecido no mercado, o que permite maior transparência na definição de parâmetros de qualidade e funcionalidade.
- c. **Não Exclusividade:** A referência não implica exclusividade ou vinculação à marca, conforme exigido pela lei. Outros modelos equivalentes ou superiores, de qualquer marca, que atendam às especificações técnicas descritas no edital, serão aceitos.
- d. **Competitividade Assegurada:** A indicação não limita a concorrência, pois os critérios de equivalência serão claramente detalhados, garantindo igualdade de condições a todos os participantes.

A utilização do Jeep Compass como referência visa **otimizar a descrição do objeto**, assegurando conformidade legal e transparência, sem ferir os princípios da isonomia e da competitividade.

4. Necessidade da Contratação



CÂMARA MUNICIPAL DE MATUTINA

Rua Totoe Flávio, 43 - A -
Centro Matutina - MG /
38.870-000 CNPJ:
26.035.600/0001-89

A aquisição visa atender às necessidades operacionais da instituição, proporcionando segurança, conforto e eficiência nas atividades de transporte. O modelo SUV foi escolhido por oferecer maior robustez, conforto para os ocupantes e espaço adequado para bagagens e equipamentos. Além disso, a aquisição de um novo veículo para a Câmara Municipal se justifica pela crescente demanda por transporte, especialmente em viagens com a participação de todos os vereadores. A Câmara possui dois veículos, o que se mostra insuficiente para atender às necessidades de transporte dos 9 (nove) vereadores e servidores da Casa Legislativa sendo que um já apresenta sinais de desgaste e manutenção constante colocando em risco as viagens e transporte. A falta de um veículo adequado para transportar todos os vereadores causa transtornos logísticos, como a necessidade de utilizar veículo alugados, o que gera custos adicionais e dificulta a organização das viagens.

5. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Embora o Planejamento de Contratações Anual (PCA) seja um instrumento importante para o alinhamento estratégico das aquisições, o Município ainda não adotou formalmente o PCA. Contudo, a presente contratação atende às necessidades institucionais identificadas e está alinhada aos objetivos organizacionais.

6. Estudo de Viabilidade

Foram analisadas alternativas como locação e aquisição de veículos seminovos. A compra de um veículo zero quilômetro mostrou-se mais vantajosa em termos de garantia, durabilidade e menor custo de manutenção inicial.

Mapa de Riscos – Aquisição de Veículo



CÂMARA MUNICIPAL DE MATUTINA

Rua Totoe Flávio, 43 - A -
Centro Matutina - MG /
38.870-000 CNPJ:
26.035.600/0001-89

Risco Identificado	Probabilidade	Impacto	Classificação	Ação de Mitigação/Controle
Atraso na entrega por parte do fornecedor	Média	Alto	Alto	Prever cláusulas contratuais com penalidades por atraso e prazo de entrega bem definido.
Variação cambial e de preços antes da aquisição	Alta	Médio	Alto	Antecipar a aquisição, monitorar o mercado, prever margem de reajuste e utilizar cotação atualizada.
Garantia inadequada ou insuficiente	Baixa	Alto	Médio	Exigir no edital especificações claras de garantia mínima, com possibilidade de extensão contratual.

7. Requisitos da contratação

- Capacidade: 5 passageiros;
- Modelo: SUV;
- Câmbio: Automático, 6 marchas;
- Combustível: Flex (gasolina/etanol);
- Sistema de freios: ABS com EBD;
- Itens de conforto e segurança listados no item 1.
- **Critérios de Sustentabilidade:**
- Veículo com tecnologia flex;



CÂMARA MUNICIPAL DE MATUTINA

Rua Totoe Flávio, 43 - A -

Centro Matutina - MG /

38.870-000 CNPJ:

26.035.600/0001-89

EMPRESA	VEÍCULO	VALOR
SAN MARCO JEEP RAM	COMPASS LONGITUDE T270 4X2 FLEX 25/25 AUTO	R\$173.990,00
SITE OFICIAL	HYUNDAI CRETA LIMITED	R\$171.590,00
SITE	T-CROSS COMFORTLINE 200 TSI AT	R\$191.490,00

- Consumo eficiente de combustível;
- Emissão de poluentes dentro dos padrões estabelecidos;
- A fim de garantir a agilidade, qualidade e presteza no atendimento e facilidade de acesso a manutenções periódicas devesse ter concessionária da marca fornecida num raio de até 150 (cento e cinquenta) quilômetros da sede da Câmara Municipal de Matutina.

8. Levantamento de Mercado

Analisando-se o mercado, foi possível identificar os seguintes fornecedores e veículos:

Os fornecedores foram escolhidos com base em pesquisa interna e individual, ou seja, sem critério específico de preferência, de prestadores de serviços especializados em fornecimento de veículos, garantindo diversidade nas escolhas.

Verifica-se, portanto, que foram observados princípios de competitividade, economicidade e eficiência.

9. Estimativas a Serem Contratadas



CÂMARA MUNICIPAL DE MATUTINA

Rua Totoe Flávio, 43 - A -
Centro Matutina - MG /
38.870-000 CNPJ:
26.035.600/0001-89

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
01	<p>Contratação de empresa especializada para fornecimento de veículo novo, zero KM, com capacidade para 05 pessoas.</p> <p>combustivel: Flex (Álcool/ Gasolina) tanque combustivel: Minimo 47 litros segurança: minimo 6 airbag, cambio automatico: minimo 6 velocidades (ou cvt simuladas)</p> <ul style="list-style-type: none">- Motor no mínimo 1.0 TURBO;- Mínimo Válvulas 12V;- No mínimo 150cv;- Rodas de liga leve;- Acabamento interno em couro preto;- Ar condicionado (frio e quente);- Volume mínimo do porta-malas mínimo de 440L;- Computador de bordo;- Áudio com sistema multimídia (rádio AM/FM, função MP3, entrada USB, Bluetooth e conexão para smartphones);- Cor branco.- Para choque na cor do veiculo- Direção assistida (hidráulica ou elétrica - conforme linha de produção)	<p>Aquisição</p> <p>01 (um)</p>	<p>01 (um)</p>

10. Justificativa para o Parcelamento ou Não da Contratação



CÂMARA MUNICIPAL DE MATUTINA

Rua Totoe Flávio, 43 - A -
Centro Matutina - MG /
38.870-000 CNPJ:
26.035.600/0001-89

	<ul style="list-style-type: none">- Jogo de tapete de borrachaAjuste retrovisor elétricoAlarme - com acionamento à distânciaFreios ABS com EBDControle de estabilidadeControle de traçãoAssistente de controle em subidasAssistente de estacionamento – sensor TraseiroAssistente de estacionamento – câmeraVeículo deverá estar documentadoEmplacado Seguro Obrigatório pagoEmplacado E Demais equipamentos e acessórios de uso obrigatório e exigidos por leis, portarias e resoluções do CONTRAN, DETRAN, DENATRAN e demais órgãos reguladores do setor.		
--	--	--	--

Considerando o valor total da aquisição e a natureza do objeto, optou-se pela contratação por valor global, englobando todos os itens e características especificadas para o veículo em um único contrato. Esta abordagem visa garantir a padronização e a integridade do objeto contratado, além de facilitar o acompanhamento e a fiscalização do processo.

11. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há contratações correlatas ou interdependentes previstas para este processo. Contudo, aquisições futuras podem incluir seguros e serviços de manutenção preventiva.

12. Possíveis Impactos Ambientais



CÂMARA MUNICIPAL DE MATUTINA

Rua Totoe Flávio, 43 - A -
Centro Matutina - MG /
38.870-000 CNPJ:
26.035.600/0001-89

A aquisição de um veículo novo com tecnologia moderna contribui para a redução de emissões poluentes em comparação com veículos mais antigos, além de promover maior eficiência energética.

13. Benefícios a Serem Conquistados com a Contratação

- Melhoria na segurança e conforto dos usuários;
- Redução de custos com manutenção corretiva;
- Maior eficiência no consumo de combustível;
- Transporte adequado dos vereadores;
- Melhoria na logística.

14. Estimativa do Valor da Contratação

Com base em pesquisas de mercado, o custo estimado para aquisição do veículo é de **R\$ 179.023,33** (cento e setenta e nove mil, vinte e três reais e trinta e três centavos). A média foi calculada a partir de três cotações distintas.

Memória de cálculo:

Valores fornecidos

valores = R\$173.990,00 + R\$171.590,00+R\$191.490,00

Calculando a soma dos valores - soma = sum(valores)

Calculando a média

media = soma / len(valores) Apresentando os cálculos soma, media = A soma dos valores é R\$ 537.070,00

. A média é de R\$ 179.023,33



CÂMARA MUNICIPAL DE MATUTINA

Rua Totoe Flávio, 43 - A -
Centro Matutina - MG /
38.870-000 CNPJ:
26.035.600/0001-89

15. Riscos Associados

- Atraso na entrega por parte do fornecedor;
- Variação cambial e de preços antes da aquisição;
- Garantia inadequada ou insuficiente.

16. Definição do Modelo de Contratação

O modelo de contratação adotado será o pregão eletrônico, modalidade que permite maior competitividade e transparência, resultando em melhores condições comerciais para a administração. O pregão é apropriado para aquisição de bens comuns, como veículos, onde as especificações são objetivas e amplamente disponíveis no mercado. Este modelo visa garantir economia, celeridade e ampla participação de fornecedores.

17. Conclusão

A aquisição do veículo novo é essencial para garantir a continuidade e eficiência das atividades da instituição. O modelo proposto atende às exigências técnicas e operacionais, proporcionando segurança, conforto e economia.

Matutina/MG, 10 de Dezembro de 2025

Bianca Micaela Martins e Silva
PRESIDENTE DA COMISSÃO COMPRAS