

# ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

ÁREA REQUISITANTE: Secretaria Municipal de Saúde

# 1. INTRODUÇÃO

**1.1.** O presente estudo técnico preliminar consiste na primeira etapa do planejamento de uma contratação que caracteriza o interesse público envolvido e a sua melhor solução, visando fundamentar a elaboração do termo de referência, consoante previsto no art. 6°, inciso XX da Lei 14.133/2021.

## 2. OBJETO

2.1. Trata-se da contratação de empresa através de licitação, para CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO FORNECIMENTO DE VEÍCULOS MINIBUS DE PASSAGEIROS, para atendimento das demandas da Secretaria de Saúde de Apiaí/SP, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento, cujo critério de julgamento será o MENOR PREÇO GLOBAL.

### 2.2. Descrição do Item:

ITEM	DESCRIÇÃO
1	Veículo tipo MINIBUS de passageiro original de fábrica, com capacidade para 19 lugares+1,
	teto alto, cor branca, zero quilometro, ano de fabricação e modelo 2025 ou superior, direção
	elétrica, ar condicionado para motorista e passageiros, bancos revestidos em tecido e
	reclináveis, com tração traseira, câmbio manual 6 marchas, motor a diesel, tanque de arla,
	potência mínima 170cv, trava e vidro elétrico nas portas dianteiras, possuir jogo de tapete
	de borracha, protetor de carter.

# 3. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

**3.1.** Pela necessidade de ampliar a capacidade de transporte de pacientes para consultas especializadas de saúde realizados em cidades de referência distantes do município, garantindo acessibilidade, conforto e segurança, além de atender à demanda crescente por transporte de pacientes em viagens de longa 1



distância. O fornecimento de um minibus adequado é essencial para otimizar o atendimento e reduzir custos operacionais, assegurando o cumprimento das ações de saúde pública e o direito à assistência médica.

# 4. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

**4.1.** O município não elabora o Plano de Contratação Anual (PCA). No entanto, a presente contratação está alinhada com o Planejamento 2025 e dotação orçamentária, assegurando os recursos necessários para sua aquisição e cumprimento dos objetivos institucionais.

## 5. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

### 5.1. Da natureza da aquisição

**5.1.1.** A natureza do objeto deste ETP, dadas suas características, enquadra-se como equipamento permanente, nos termos da Lei nº 14.133/2021.

### 5.2. Da Subcontratação

5.2.1. Não será admitida a subcontratação do objeto contratual.

### 5.3. Garantia dos produtos

**5.3.1** Os itens deverão ser **garantidos por 01 (um) ano ou pelo prazo do fabricante**, o que for maior, contra qualquer espécie de vício e/ou defeito, contados da data efetiva da entrega, devendo a contratada, após comunicação do contratante, providenciar as devidas correções no **prazo máximo de 10 (dez) dias**.

## 5.4. Da execução contratual:

- **5.4.1** A entrega dos veículos deverá seguir as exigências abaixo relacionadas:
- a) Deverão ser entregues diretamente na Prefeitura Municipal, localizada na Ladeira Manoel Augusto, 92, Apiaí/SP;
- b) O objeto deste instrumento deverá (ão) ser entregue (s) acompanhado (s) de nota fiscal, dentro do prazo de até 60 (sessenta) dias após a assinatura do contrato. A nota deverá constar o número do Processo e número da respectiva Autorização de Fornecimento;
- c) É de inteira responsabilidade do vendedor o transporte do objeto da licitação para o local designado na Autorização de Fornecimento;



- **d)** Qualquer avaria do produto ocasionado pelo transporte, não será aceito e o mesmo devolvido imediatamente para substituição;
- e) O produto deverá estar em conformidade com a Lei nº. 8.078, de 11 de setembro de 1990, dispõe sobre o código que estabelece as normas de proteção e defesa do consumidor, de ordem pública e interesse social, nos termos dos art. 5°, inciso XXXII, 170, inciso V, da Constituição Federal e art. 48 de suas Disposições Transitórias;
- **f)** No preço estão inclusas todas as despesas que influam nos custos, tais como: transporte, pagamento de impostos, encargos e tributos que incidirem sobre a contratação, despesas com custo, descarga, seguro e frete, obrigações sociais, trabalhistas, fiscais, encargos comerciais ou de qualquer natureza e todos os ônus diretos:
- **g)** Todas as despesas relacionadas com a execução do objeto correrão por conta da proponente vencedora, despesas estas previstas e/ou computadas na proposta;
- h) Fica assegurado à contratante o direito de, a qualquer tempo, proceder à avaliação do objeto deste procedimento, bem como solicitar quaisquer documentos pertinentes aos mesmos.
- i) A entrega será conforme a necessidade, de segunda-feira a sexta-feira.
- j) Todos os produtos previstos e descritos no presente processo licitatório deverão ter o acompanhamento e aprovação da Secretaria responsável;
- **k)** Deverão ser prestados todos os esclarecimentos solicitados e atendidas prontamente todas as reclamações pertinentes que porventura surjam durante a execução;
- I) A empresa deverá responder por quaisquer danos pessoais ou materiais ocasionados pelo fornecimento irregular do produto licitado, ou por entrega dos produtos em desacordo com o descrito em edital;
- **m)** Se os produtos não estiverem de acordo com as especificações do edital, ou não apresentarem a qualidade desejada, serão rejeitados, obrigando-se o fornecedor a substituí-los, no prazo máximo de 20 (vinte) dias, sem prejuízo para o Município de Apiaí/SP. Apurada, em qualquer tempo, divergência entre as especificações e o fornecimento efetuado, serão aplicados à Contratada as sanções previstas no Edital e Legislação vigente.

### 5.5 Da exigência de catálogo

**5.5.1** Havendo o aceite da proposta quanto ao valor, o interessado classificado provisoriamente em primeiro lugar deverá apresentar catálogo técnico dos veículos, contendo descrição detalhada, imagens e informações que comprovem as características exigidas, conforme edital.



### 6. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

**6.1.** Para realizar os levantamentos das necessidades da contratação levaram-se em consideração o grande volume de pacientes que necessitam de transporte adequado para cidades distantes.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
1	Veículo tipo MINIBUS de passageiro original de fabrica, com capacidade para 19 lugares+1, teto alto, cor branca, zero quilometro, ano de fabricação e modelo 2025 ou superior, direção elétrica, ar condicionado para motorista e passageiros, bancos reclináveis, com tração traseira, cambio manual 6 marchas, motor a diesel, tanque de arla, potencia mínima 170cv, trava e vidro elétrico nas portas dianteiras, possuir jogo de tapete de borracha, protetor de carter	UN	01

# 7. LEVANTAMENTO DE MERCADO, QUE CONSISTE NA ANÁLISE DAS ALTERNATIVAS POSSÍVEIS, E JUSTIFICATIVA TÉCNICA E ECONÔMICA DA ESCOLHA DO TIPO DE SOLUÇÃO A CONTRATAR

**7.1.** Em atendimento ao disposto no Art. 44 da Lei 14.133/2021, foram pesquisadas no mercado e em outros órgãos e entidades soluções diversas para a demanda, que melhor atendam às necessidades da administração

aos requisitos apresentados no presente estudo.

Foram levantadas as seguintes possibilidades:

**Solução 01:** Aquisição de uma frota de minibus convencionais, equipados com melhorias que garantam maior conforto, segurança e eficiência no transporte de pacientes. Essa solução prioriza a utilização de veículos tradicionais, com foco em confiabilidade e facilidade de implementação, sendo adequada para rotas regulares de transporte a cidades distantes. A aquisição representa maior economicidade a longo prazo, eliminando custos recorrentes de locação e terceirização, como mensalidades, taxas administrativas e lucros das contratadas. Além disso, proporciona maior controle sobre a disponibilidade e manutenção do veículo, garantindo atendimento contínuo e imediato às demandas do município.

**Solução 02:** Contratação de uma empresa terceirizada para fornecer o serviço de transporte por meio de um veículo minibus de passageiro, essa solução visa garantir eficiência, segurança e comodidade no **4** 

Ladeira Manoel Augusto, 92, Apiaí, São Paulo, CEP 18.320-000 - Fones: (15) 3552-8800



transporte de pacientes, além de possibilitar a utilização de tecnologias e metodologias atualizadas que possam ser oferecidas por empresas especializadas.

**Melhor solução:** Conclui-se que a melhor opção e a mais vantajosa, adequada e disponível no mercado, sob a égide dos princípios da oportunidade e conveniência da Administração Pública está na efetiva **aquisição de MINIBUS de passageiros** levando em consideração o melhor custo-benefício.

# 8. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

**8.1.** O preço estimado global para a contratação de empresa especializada para **FORNECIMENTO DE VEÍCULOS MINIBUS DE PASSAGEIROS**, foi obtido através de pesquisa de preço via internet por empresas desse ramo de atividade, tendo como valor médio total estimado, a importância de **R\$ 395.000,00 (trezentos e noventa e cinco mil reais)** 

## 9. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

9.1. Considerando o interesse público, os objetivos estratégicos e as opções de mercado, optou-se pela CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO FORNECIMENTO DE VÉICULO MINIBUS DE PASSAGEIROS, sendo necessário a entrega com celeridade e dentro dos requisitos exigidos, conforme descrição do itens abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
1	Veículo tipo MINIBUS de passageiro original de fabrica, com capacidade para 19 lugares+1, teto alto, cor branca, zero quilometro, ano de fabricação e modelo 2025 ou superior, direção elétrica, ar condicionado para motorista e passageiros, bancos reclináveis, com tração traseira, cambio manual 6 marchas, motor a diesel, tanque de arla, potencia mínima 170cv, trava e vidro elétrico nas portas dianteiras, possuir jogo de tapete de borracha, protetor de carter	UN	01	R\$395.000,00	R\$395.000,00

Fonte do Recursos: Recurso próprio da Prefeitura.



**9.3**. Por fim, o planejamento para esta aquisição ora pretendida foi realizado buscando o melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e/ou financeiros despendidos na aquisição dos produtos, contemplando assim, a demanda das atividades essenciais e auxiliares da Prefeitura de Apiaí/SP, de maneira que a execução dos serviços seja realizada de forma mais eficiente e assertiva.

# 10. JUSTIFICATIVA DO PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

- **10.1**. Em regra, conforme disposições estabelecidas na alínea b, inciso V, do art. 40 da Lei n.º 14.133/21, o planejamento da compra deverá atender, entre outros, ao princípio do parcelamento, quando for tecnicamente viável e economicamente vantajoso, com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala.
- **10.2** Contudo, considerando as especificidades do presente objeto e visando a padronização da frota, bem como a garantia da uniformidade técnica e operacional dos dois veículos, optou-se pelo critério de **julgamento global**. A aquisição conjunta também possibilita melhores condições comerciais, como descontos e facilidades logísticas, além de facilitar a manutenção e o controle da gestão veicular.

### 11. RESULTADOS PRETENDIDOS

- **11.1**. A solução descrita neste estudo visa produzir os seguintes resultados efetivos:
- **11.2** Prover transporte adequado e confortável para pacientes que buscam atendimentos em consultas especializadas distantes do munucipio.
- **11.3** Diminuir despesas de transporte individual ou de múltiplos deslocamentos, tornando o acesso à saúde mais acessível.
- **11.4** Otimizar rotas e horários, melhorando a logística e o uso dos recursos disponíveis.

### 12. PROVIDENCIAS A SEREM TOMADAS

- **12.1** Elaboração do Termo de Referência detalhado.
- **12.2** Acompanhamento da entrega, garantindo que os mesmos atendam às especificações acordadas.
- **12.3** Caberá ao gestor do contrato e seus fiscais o apreço correto da execução do contrato, bem como a observância às normas vigentes do presente processo.
- **12.4** Deverão ser observados os requisitos de habilitação e pertinência dos valores à exequibilidade dos preços apresentados pela empresa eventualmente classificada em 1º lugar no certame.

www.apiai.sp.gov.br



**12.5** Deverão ser observados os prazos de entrega dos serviços conforme tabulado neste instrumento e em Termo de Referência, havendo apresentação de Recebimento Provisório e Recebimento Definitivo, conforme cada caso concreto.

**12.6** Informar aos fornecedores classificados em 1º lugar sobre as possíveis penalidades a serem tomadas em caso de desatendimento dos requisitos solicitados, bem como providencias a serem tomadas em cada entrega a ser solicitada.

12.7 Não foram identificadas necessidades de adequação do ambiente para execução contratual.

# 13. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

**13.1.** Não há ou haverá contratações correlatas ou interdependentes a este objeto.

## 14. IMPACTOS AMBIENTAIS

**14.1.** Tal aquisição pode causar impactos ambientais, como emissão de gases poluentes (CO<sub>2</sub>, NOx, partículas) devido ao uso de combustíveis fósseis, consumo de recursos naturais na produção e transporte dos veículos, geração de resíduos durante a fabricação, manutenção e eventual descarte, consumo de energia na fabricação e operação dos veículos.

**14.2**. Para mitigar esses efeitos pode-se, priorizar a aquisição de veículos com alta eficiência de combustível e menor emissão de poluentes, implementar programas de manutenção preventiva para otimizar o desempenho e reduzir emissões

## 15. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO

**15.1.** Pelo constatado no presente estudo, considera-se que a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO FORNECIMENTO DE VEÍCULOS MINIBUS DE PASSAGEIROS**, para atendimento das demandas da Secretaria de Saúde, é viável em termos de disponibilidade, competitividade de mercado e forma de contratação, não se observando óbices ao seu prosseguimento. Dessa forma, concluímos que a solução indicada é a mais adequada e requeremos a continuidade do processo para efetivar a contratação, visando o atendimento da necessidade a que se destina.

## 16. ANEXOS

**16.1.** É anexo do presente ETP o seguinte documento:

Anexo 1 – Fonte de pesquisa de preço.



**16.1.2.** Link de busca de preço:

https://amazutilitarios.com.br/veiculos/mercedes-benz-sprinter-sprinter-417-2025-executiva-20-lugares-prata-2024-2025/

Apiaí, 27 de Junho de 2025

RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO ETP:

ROSANA HAICK VITORASSI DIAS BATISTA Secretária Municipal de Saúde