



PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. OBJETO:

1.1. O presente Estudo Técnico Preliminar tem por objeto a realização de estudo de viabilidade técnica e econômica para Aquisição de 03 (três) Veículos Ambulância Tipo A, objetivando atender as necessidades da Secretaria Municipal de Saúde/Fundo Municipal de Saúde de Viseu/PA.

2. INTRODUÇÃO:

2.1. O presente documento constitui a primeira etapa do planejamento administrativo municipal para fins de consolidação das contratações governamentais que manifestem o interesse e a necessidade pública para garantia das prestações de serviços públicos de forma continuada.

2.2. Dentre outras finalidades o presente estudo técnico preliminar visa primeiramente delimitar o interesse público envolvido e a melhor solução administrativa para o atendimento da finalidade pretendida, sendo, portanto, elemento de estudo basilar para a manifestação sobre a viabilidade da contratação pela autoridade interessada, e sendo viável, sobre a consolidação da segunda etapa de contratação, qual seja, termo de referência.

2.3. Neste sentido, para que a autoridade competente possa manifestar-se de forma consciente sobre a viabilidade da contratação pretendida, o presente estudo técnico preliminar deverá observar obrigatoriamente o disposto no Capítulo II da Lei nº 14.133/2021, artigos 18 e seguintes, abaixo sintetizados:

6) O estudo técnico preliminar deverá conter a descrição da necessidade da contratação fundamentada de modo a demonstrar de forma clara o interesse público envolvido;

b) O estudo técnico preliminar deverá evidenciar o problema a ser resolvido e a sua melhor solução, de modo a permitir a avaliação da viabilidade técnica e econômica da contratação, e conterá os seguintes elementos:

- I – Descrição da necessidade da contratação, considerado o problema a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público;
- II – Demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual, sempre que elaborado, de modo a indicar o seu alinhamento com o planejamento da Administração;
- III – Requisitos da contratação;



PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL



IV – Estimativas das quantidades para a contratação, acompanhadas das memórias de cálculo e dos documentos que lhes dão suporte, que considerem interdependências com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala;

V – Levantamento de mercado, que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar;

VI – Estimativa do valor da contratação, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, que poderão constar de anexo classificado, se a Administração optar por preservar o seu sigilo até a conclusão da licitação;

VII – Descrição da solução como um todo, inclusive das exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica, quando for o caso;

VIII – justificativas para o parcelamento ou não da contratação;

IX – Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis;

X – Providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato, inclusive quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual;

XI – Contratações correlatas e/ou interdependentes;

XII – Descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras, incluídos requisitos de baixo consumo de energia e de outros recursos, bem como logística reversa para desfazimento e reciclagem de bens e refugos, quando aplicável;

XIII – Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina.

- O estudo técnico preliminar deverá conter ao menos os elementos previstos nos incisos I, IV, VI, VIII e XIII e, quando não contemplar os demais elementos previstos, apresentar as devidas justificativas.

- Em se tratando de estudo técnico preliminar para contratação de obras e serviços comuns de engenharia, se demonstrada a inexistência de prejuízo para a aferição dos padrões de desempenho e qualidade almejados, a especificação do objeto poderá ser realizada apenas em termo de referência ou em projeto básico, dispensada a elaboração de projetos.

2.4. Sendo assim, conclui-se que além dos elementos obrigatórios a serem observados na formulação do presente instrumento de contratação, o estudo técnico preliminar deve considerar e descrever todas



PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL



as alternativas existentes no mercado capazes de atender a demanda administrativa que motiva a contratação e, com fundamento em análise valorativa-comparativa, apontar qual é a melhor opção sob o ponto de vista técnico e econômico para solucionar o problema/demanda apresentada pela administração.

3. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE:

3.1. Justificamos a devida solicitação de aquisição pela crescente expansão de demanda de serviços de saúde por meio de ações descentralizadas de atendimento, de modo particular, na zona rural e urbana do Município de Viseu/PA, onde as comunidades estão situadas em local de difícil acesso e com a necessidade de veículos adequados de locomoção de pacientes em função das estradas e ramais possuírem peculiaridades características da região interiorana.

3.2. O município de Viseu/PA pertence à Mesorregião do Nordeste Paraense e segundo IBGE 2022 apresenta uma população geral de 58.692 habitantes, distribuído em 67,56% na Zona Rural e 32,44% na Zona Urbana. Dista da capital do Estado 320 KM², uma área territorial de 4.972,936 km² e Densidade Demográfica 12,5 Km², distribuídos em 3 (três) Distritos Sanitários, conta com uma rede de saúde composta por 25 (vinte e cinco) Unidades Básicas de Saúde de Estratégias Saúde da Família – ESF, e 1 (uma) Unidade de Pronto Atendimento – UPA 24H Tipo I que atende toda a população da Zona Urbana e Zona Rural do Município, nos atendimentos do Primeiro Nível de Atenção (Básica), isto é, na Atenção Primária e Segundo Nível de Atenção (Intermediária), isto é, Média Complexidade.

3.3. Tal solicitação tem por objetivo atender a demanda do município através da Secretaria Municipal de Saúde, visto que os serviços de transporte de pacientes vêm crescendo a cada ano, sendo necessário adquirir novas viaturas, para garantir o traslado dos usuários atendidos nas unidades de saúde, principalmente os casos de urgência.

3.4. Considerando que a aquisição como forma de garantia da integralidade dos atendimentos em Saúde, como também será um grande estímulo no processo de fortalecimento das ações na estratégia de saúde.

3.5. A aquisição das ambulâncias irá proporcionar melhores condições as equipes medicas que estão na “linha de frente” e conseqüentemente, que os mesmos possam desenvolver seus trabalhos de maneira que comunidade tenha mais conforto quando for necessário ser transportado para receber tratamento adequado com a solução dos problemas.



PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL



3.6. Considerando que o transporte é destinado ao deslocamento não programado de pessoas para realizar procedimentos de caráter urgente e emergencial, no próprio município de residência ou em outro nas regiões de saúde de referência.

3.7. O SUS é estruturado em diversos contextos geográficos com marcantes diferenças socioeconômicas, havendo alguns municípios e polos regionais com relativa concentração de serviços.

4. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL – PCA:

4.1. A contratação será inserida no Plano de Contratações Anual (PCA-2025), visto que o referido plano ainda está em fase de elaboração. Considerando a urgência da contratação, optou-se por iniciar o procedimento antecipadamente. Diante disso, essa contratação será devidamente registrada no PCA-2025, em conformidade com o planejamento anual da Secretaria.

5. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

5.1. A Prefeitura Municipal de Viseu/PA, busca a aquisição de três Veículos Ambulância Tipo A, que atenda a uma série de critérios fundamentais:

5.2. Ambulância de simples remoção, zero quilômetro, modelo e fabricação do ano, cabine simples, tração dianteira, gasolina, com direção hidráulica, ar-condicionado na cabine e no ambulatório, potência mínima de 88 cv e protetor de cárter. Baú branco com vidros traseiros temperados e laterais opacos. Equipada com maca retrátil, banco baú para três ocupantes, cilindro de oxigênio 3L com régua tripla, suporte para soro, pega-mão, sinalizador com sirene, luminária, cabos antichamas e adesivo “Ambulância” invertido. Acabamento interno em sealer, equipado com todos os componentes obrigatórios pela legislação nacional vigente.

5.3. A habilitação é a fase do processo em que se verifica o conjunto de informações e documentos necessários e suficientes para demonstrar a capacidade do fornecedor de realizar o objeto, disposto no art. 62 da Lei Nacional nº 14.133/21.

5.3.1. Habilitação Jurídica: Documentos que comprovem a existência jurídica da empresa e autorização para o exercício da atividade.

5.3.2. Habilitação Técnica: Documentos que comprovem a capacidade técnica do contratado para execução dos serviços através de experiência anteriores de igual ou maior relevante, qualificações dos funcionários, aparelhamento e etc.

5.3.3. Habilitação Fiscal, Social e Trabalhista: Documentos que comprovem a regularidade do fornecedor perante a Fazenda federal, estadual e/ou municipal do domicílio ou sede do fornecedor, a Seguridade Social, o FGTS e a Justiça do Trabalho.

5.4. A documentação exigida para comprovar a habilitação jurídica, habilitação técnica, habilitação fiscal, social e trabalhista será apresentado após solicitação.

5.5. O objeto a ser adquirido, pelas suas características e com base nas justificativas acima mencionadas, possui natureza permanente.

6. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES:

6.1. A precisão na mensuração da estimativa é de vital importância. Ela é a base para a definição do objeto solicitado e desempenha um papel crucial na avaliação da previsão orçamentária e na realização de análises correlatas.

6.2. O planejamento adequado é uma ferramenta eficaz para evitar o fracionamento desnecessário de despesas. Um plano bem elaborado pode garantir a utilização eficiente dos recursos.

6.3. Com base no DFD anexado, foi realizada uma estimativa quantitativa. O detalhe desta estimativa está descrito na tabela a seguir.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.
01	Veículo Utilitário Cabine Simples Tração Dianteira. (Ambulância De Simples Remoção); Zero Quilômetro (Modelo E Fabricação Do Ano); Combustível: Gasolina; Direção Hidráulica; Ar Condicionado; Potência Mínima ABNT De 88 Cv; Protetor De Carter; Equipada Com Ambulância Simples Remoção, Baú Na Cor Branca, Vidros Vigia Na Porta Traseira, Temperado Com Adesivo Branco; Janelas Com Vidros Opacos Na Lateral Direita; Revestimento Interno Na Cor Branca; 01 (Uma) Maca Com Pés Retrate Em Alumínio Sobre Rodízios Giratórios, Cabeceiras Móveis Com Três Regulagens De Altura, Colchonete De Espuma De Poliuretano Com Revestimento Em Courvim Automotivo, Dois Cintos De Imobilização Do Paciente E Sistema De Fixação Ao Assoalho Tipo Trava Engate Rápido; Banco Tipo Baú, Para Três Ocupantes Com Cintos De Segurança Abdominais, Almofada De Encosto E Assento, Instalada Na Lateral Esquerda Do Ambulatório; Suporte Para Cilindro De Oxigênio; Cilindro De Oxigênio De 03 Litros Com Manômetro; Régua Tripla De Oxigênio, Composta De Frasco De Aspiração, Frasco De Umidificação E Fluxograma; Suporte Para Soro E Sangue; Pega Mão Fixado No Teto Em Perfil Tubular De Alumínio 01 Sinalizador Visual Tipo Barra, Com Módulos Vermelhos E Elemento Refletivo Rotativo, Composto De Sirene De Um Tom; 01 Luminária Redonda Com Lâmpadas Halogenas Instalada No Teto Com Interruptor Na Traseira Do Ambulatório; Cabos Elétricos Superdimensionados, "Antichamas", Norma ABNT; Adesivos Em Vinil Vermelho "Ambulância" Invertido Na Dianteira, Calefação De Todas As Arestas Do Piso E Revestimento Com Sealer De Poliuretano; Ar Condicionado Na Cabine E Ambulatório; Licenciamento E Emplacamento E Demais Itens Exigidos Por Lei.	UNID	03

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



PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL



7.1. Na análise das alternativas possíveis para atender à demanda por uma ambulância de simples remoção, considerou-se a locação e a aquisição como as principais opções viáveis no mercado. A locação de veículos, embora possa representar menor investimento inicial, apresenta custos recorrentes mensais e limitações contratuais quanto à customização do veículo conforme as especificações técnicas necessárias para o atendimento em saúde pública. Além disso, contratos de locação de ambulâncias costumam ter prazos fixos e exigem renovações periódicas, o que pode comprometer a continuidade do serviço em situações de emergência administrativa ou orçamentária.

7.2. Por outro lado, a aquisição representa um investimento definitivo, com custo total inferior a médio e longo prazo quando comparado aos valores somados em contratos de locação. A ambulância, uma vez adquirida, passa a compor o patrimônio do órgão público, podendo ser utilizada conforme a conveniência administrativa, sem limitações contratuais externas, e com possibilidade de manutenção preventiva e corretiva sob controle direto da gestão. Adicionalmente, a aquisição permite total adequação do veículo às especificações técnicas exigidas, incluindo a personalização do baú, equipamentos internos e sinalização obrigatória.

7.3. Portanto, diante da análise técnica e econômica, a aquisição da ambulância nas condições especificadas revela-se a solução mais vantajosa para a administração pública, proporcionando maior autonomia operacional, redução de custos a longo prazo, e atendimento integral às exigências legais e operacionais do serviço de remoção de pacientes.

7.4. Todos estes fatores justificam a solução apresentada.

8. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:

8.1. A estimativa do valor da contratação, acompanhada dos preços unitários referenciais e dos documentos que lhe dão suporte, serão elaborados pelo Departamento de Pesquisa de Preços – DPP, vinculado à Secretaria de Gestão e Planejamento do Município de Viseu, conforme metodologia de pesquisa indicado como método para estimar os valores para a referida contratação.

8.2. Administração realizará pesquisa de preços obedecendo às disposições da INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 65, DE 7 DE JULHO DE 2021, que dispõe sobre o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral, no âmbito da administração pública federal direta, autárquica e fundacional.



PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL



8.3. Em conformidade com o quantitativo, estima-se uma contratação de acordo com a cotação de mercado. Tal estimativa será baseada em conformidade aos parâmetros do art. 5º da IN 65/2021.

9. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:

9.1. Após análise das possíveis alternativas, concluiu-se que, a aquisição sendo a melhor solução possível no mercado para atender a necessidade da área demandante.

9.2. A solução aqui encaminhada visa atender as necessidades eventuais da Secretaria, A empresa contratada será responsável pelos itens de ótima qualidade de acordo com o necessário. Esta por sua vez deverá oferecer suporte adequado e eficiente para com as demandas requisitadas pela Secretaria.

9.3. Conforme levantado no tópico 7 deste estudo, os itens que compõem esta demanda são classificados como bem comum e possuem ampla variedade de fornecedores no mercado. Nestes casos, é fundamental a adoção da modalidade Pregão, prevista no artigo 6º da lei 14.133:

“XLI - pregão: modalidade de licitação obrigatória para aquisição de bens e serviços comuns, cujo critério de julgamento poderá ser o de menor preço ou o de maior desconto”.

10. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO:

10.1. A presente contratação não será parcelada, justificada pela quantidade e descrição do objeto a qual se busca adquirir.

11. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS:

11.1. Com a aquisição de três ambulâncias, espera-se alcançar os seguintes resultados:

11.1.1. Melhoria na capacidade de atendimento pré-hospitalar, com transporte seguro e adequado de pacientes entre unidades de saúde do município ou para centros de referência regionalizados.

11.1.2. Redução no tempo de resposta às ocorrências que exigem remoção de pacientes, garantindo maior eficiência no sistema de saúde pública e contribuindo para a preservação de vidas.

11.1.3. Fortalecimento da estrutura da rede municipal de saúde, ampliando a disponibilidade de meios próprios para atendimentos emergenciais e programados, reduzindo a dependência de veículos terceirizados.



PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL



11.1.4. Maior autonomia da gestão pública municipal, ao contar com um veículo próprio que pode ser disponibilizado de forma imediata, conforme a demanda dos serviços de saúde.

12. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO:

12.1. Ao planejar a aquisição de 03 (três) Veículos Ambulância Tipo A, é crucial considerar várias etapas e elementos importantes antes de iniciar o contrato. Essas etapas garantem que a contratação seja realizada de maneira eficiente e eficaz, cumprindo todas as obrigações contratuais e técnicas. Aqui estão alguns postos-chaves que devem ser considerados:

12.1.1. Gestores de Contrato: são responsáveis pela administração geral do contrato, garantindo que ambas as partes cumpram suas obrigações e que seja executado conforme planejado.

12.1.2. Fiscais de Contrato: são responsáveis pelo monitoramento de perto o desempenho do contratado, garantindo que o trabalho esteja de acordo com os termos do contrato. Eles também são responsáveis por relatar quaisquer problemas ou desvios à gestão do contrato.

12.1.3. Capacitação do Gestor e Fiscal do Contrato: É fundamental que o gestor e o fiscal do contrato sejam devidamente capacitados. Eles devem ter o conhecimento e a experiência necessários para lidar com os desafios que possam surgir durante a execução do contrato.

12.1.4. Verificação da Qualificação do Fornecedor: É importante verificar a qualificação do fornecedor. Isso pode incluir a verificação de certificações, experiência anterior, entre outros conforme citado nos requisitos da contratação.

12.1.5. Aprovação Legal: Após finalizar a construção do contrato, ele deve ser revisado e aprovado pelo departamento jurídico para garantir que esteja em conformidade com todas as leis e regulamentações aplicáveis.

12.1.6. Assinatura do Contrato: Após a aprovação legal, o contrato pode ser assinado pelas partes envolvidas.

13. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES:

13.1. Após análise criteriosa e avaliação técnica detalhada de todos os aspectos relevantes do processo de aquisição, concluímos há necessidade de contratações correlatas/interdependentes, tendo em vista ser um objeto que requer manutenção constante devido ao seu grau de utilização.

13.2. Para esta solução a administração deverá garantir a contratação de:

- a) Aquisição de combustível diesel para atender a Secretaria Municipal de Saúde;
- b) Serviços de mecânica;
- c) Aquisição de peças;



PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL



d) Aquisição de pneus.

14. IMPACTOS AMBIENTAIS:

14.1. Dada a natureza do objeto que se pretende adquirir, verifica-se impactos ambientais relevantes mediante uso de combustíveis fósseis e emissão de gases tóxicos para a atmosfera, porém deve-se exigir que a licitante atenda aos critérios dos órgãos fiscalizadores e à política de sustentabilidade ambiental, tratando-se de risco aceitável pela legislação em vigor, não exigindo da administração municipal a tomada de outras providências.

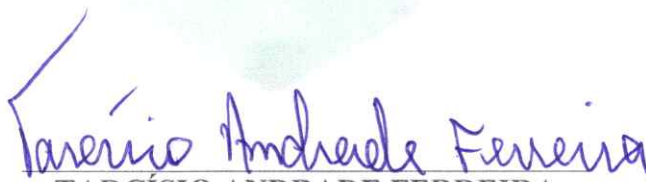
15. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO:

15.1. Diante da análise feita para a aquisição dos objetos solicitados, justifica-se a quantidade de tal item mediante a necessidades da Secretaria Municipal de Saúde, compreendendo a utilização deste objeto para a melhoria do atendimento público, objetivando atender de maneira eficaz as demandas da Saúde do município de Viseu.

15.2. A compra desse item dar-se-á por meio de PREGÃO ELETRÔNICO, visando a opção mais vantajosa de preço para a administração pública, conforme estabelecido na Lei Nacional 14.133/21, pelo prazo contratual de até 12 (doze) meses. É crucial enfatizar que, neste cenário específico, a compra NÃO será efetuada através do Sistema de Registro de Preços.

15.3. Diante do exposto, declara-se VIÁVEL esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar – E.T.P.

Viseu/PA, em 27 de maio de 2025


TARCÍSIO ANDRADE FERREIRA
Técnico de Planejamento
Decreto nº 021/2025 – GP/PMV



PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL



MAPA DE RISCOS E MATRIZ DE RISCOS

1. FASE DE ANÁLISE:

(X) Planejamento da Contratação

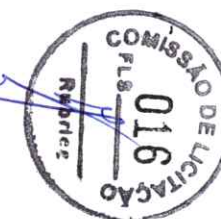
() Gestão do Contrato

2. OBJETO DA CONTRATAÇÃO:

Aquisição de 03 (três) Veículos Ambulância Tipo A, objetivando atender as necessidades da Secretaria Municipal de Saúde/Fundo Municipal de Saúde de Viseu/PA.

3. MAPA DE RISCOS

Risco	Descrição	Probabilidade de Ocorrência	Impacto	Responsável
01 - Risco de Processo	Falha em avaliar adequadamente a contratada durante o processo de contratação	Alta ()	Pode resultar na seleção de uma contratada que não seja capaz de entregar o veículo conforme as especificações, levando a atrasos no projeto e aumento dos custos.	Coordenador do Departamento de Licitações e Contratos.
		Media ()		
		Baixa (X)		
02 - Risco de Processo	Falha em estabelecer um contrato claro e abrangente	Alta ()	Pode resultar em conflitos contratuais e possíveis disputas legais.	Procuradoria e Departamento de Licitações e Contratos.
		Media ()		
		Baixa (X)		





PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL



03 - Risco Operacional	Atraso na entrega do veículo	Alta ()	Pode causar interrupções nas operações e possíveis penalidades contratuais.	Empresa Contratada.
		Media ()		
		Baixa (X)		
04 - Risco de Qualidade	O veículo não atende às especificações técnicas	Alta ()	Pode resultar em funcionalidade reduzida, insatisfação dos condutores/passageiros e possíveis violações contratuais, afetando a qualidade dos serviços.	Empresa Contratada e Contratante
		Media ()		
		Baixa (X)		
05- Risco de Qualidade	Falhas frequentes do motor	Alta ()	Pode resultar em interrupções operacionais, perda de produtividade e insatisfação dos condutores/passageiros, afetando a qualidade dos serviços.	Empresa Contratada.
		Media ()		
		Baixa (X)		
06 - Risco de Segurança	Veículo com defeitos nas suas peças direto do processo de fabricação	Alta ()	Pode resultar em perda de eficiência, danos aos condutores/passageiros e possíveis penalidades legais, afetando a segurança.	Empresa Contratada.
		Media ()		
		Baixa (X)		

4. MATRIZ DE RISCOS:

Descrição do Risco	Probabilidade	Impacto	Prioridade	Ação de Mitigação
Falha em avaliar adequadamente a contratada durante o processo de contratação	Baixa	Alto	Alto	Realizar uma avaliação completa da contratada, incluindo referências e histórico de projetos anteriores e capacidade técnica





PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL



Falha em estabelecer um contrato claro e abrangente

Baixa

Alto

Alto

Consultar a Procuradoria Jurídica do Município para boa avaliação do contrato afim de garantir que o contrato seja claro e abrangente

Atraso na entrega do veículo

Baixo

Alto

Alto

Estabelecer marcos claros e acompanhar de perto o progresso da contratada

Veículo não atende às especificações técnicas

Baixa

Alto

Alto

Contactar empresa para adição de componentes faltantes e/ou averiguar as probabilidades de troca do veículo pelo exigido em edital e contrato.

Falhas frequentes do motor

Baixa

Alto

Alto

Estabelecer um plano de manutenção regular para prevenir falhas do motor e componentes do veículo.

Veículo com defeitos nas suas peças direto do processo de fabricação

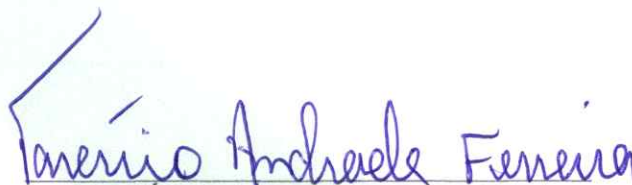
Baixa

Alto

Alto

Implementar checagem de todos os componentes do veículo, avaliando sua qualidade conforme acordado em edital e posterior contrato.

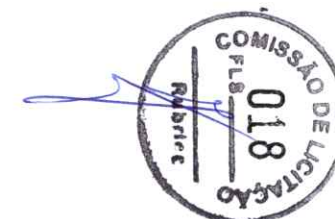
Viseu/PA, em 27 de maio de 2025



TARCÍSIO ANDRADE FERREIRA

Técnico de Planejamento

Decreto nº 021/2025 – GP/PMV





PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU

CNPJ: 04.873.618/0001-17

Responsável: Jonilton Mesquita da Silva

Departamento: Pesquisa de Preços

Mapa Comparativo de Preços

Os cálculos deste relatório foram elaborados com base nas metodologias descritas na 4ª edição do Manual de Orientação de Pesquisa de Preços do Superior Tribunal de Justiça (STJ). A utilização desse manual assegura a precisão e a confiabilidade dos cálculos apresentados, conforme os padrões estabelecidos pelo STJ. Para mais detalhes, acesse [aqui](#).

Critérios Estatísticos Gerais

30%	Preços excessivamente elevados: valores superiores a 30% da média do rol de preços obtidos
70%	Inexequível: valores inferiores a 70% da média do rol de preços obtidos

Critérios Estatísticos por item

Item	Média	Mediana	Desvio Padrão Amostral	Coeficiente de Variação	Método Estatístico	Preço Mínimo	Válidos	
							Média	Mediana
Veículo Ambulância Tipo A	R\$ 180.640,60	R\$ 182.000,00	21426,33	11,86	Média	R\$ 154.793,40	R\$ 180.640,60	R\$ 182.000,00

Item	Especificação	Und	Qtd	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Média	Avaliação	Obs Avaliação
1	Veículo Utilitário Cabine Simples Tração Dianteira. (Ambulância De Simples Remoção); Zero Quilômetro (Modelo E Fabricação Do Ano); Combustível: Gasolina; Direção Hidráulica; Ar Condicionado; Potência Mínima ABNT De 88 Cv; Protetor De Carter; Equipada Com Ambulância Simples Remoção, Baú Na Cor Branca, Vidros Vigia Na Porta Traseira, Temperado Com Adesivo Branco; Janelas Com Vidros Opacos Na Lateral Direita; Revestimento Interno Na Cor Branca; 01 (Uma) Maca Com Pés Retrate Em Alumínio Sobre Rodízios Giratórios, Cabeceiras Móveis Com Três Regulagens De Altura, Colchonete De Espuma De Poliuretano Com Revestimento Em Courvim Automotivo, Dois Cintos De Imobilização Do Paciente E Sistema De Fixação Ao Assoalho Tipo Trava Engate Rápido; Banco Tipo Baú, Para Três Ocupantes Com Cintos De Segurança Abdominais, Almofada De Encosto E Assento, Instalada Na Lateral Esquerda Do Ambulatório; Suporte Para Cilindro De Oxigênio; Cilindro De Oxigênio De 03 Litros Com Manômetro; Régua Tripla De Oxigênio, Composta De Frasco De Aspiração, Frasco De Umidificação E Fluxograma; Suporte Para Soro E Sangue; Pega Mão Fixado No Teto Em Perfil Tubular De Alumínio 01 Sinalizador Visual Tipo Barra, Com Módulos Vermelhos E Elemento Refletivo Rotativo, Composto De Sirene De Um Tom; 01 Luminária Redonda Com Lâmpadas Halógenas Instalada No Teto Com Interruptor Na Traseira Do Ambulatório; Cabos Elétricos Superdimensionados, "Antichamas", Norma ABNT; Adesivos Em Vinil Vermelho "Ambulância" Invertido Na Dianteira, Calefação De Todas As Arestas Do Piso E Revestimento Com Sealer De Poliuretano; Ar Condicionado Na Cabine E Ambulatório; Licenciamento E Emplacamento E Demais Itens Exigidos Por Lei.	un	3,00	MUNICIP IO DE SAO DOMING OS DO ARAGUA IA	Portal Nacional de Contratações Públicas	ZUCAVEL ZUCATELLI VEICULOS LTDA	Grupo III – Empresa de Médio Porte	R\$ 184.000,00	R\$ 180.640,60	VÁLIDO	
				MUNICIP IO DE SANTAN A DO ARAGUA IA	Portal Nacional de Contratações Públicas	REAVEL VEICULOS EIRELI	Microempresa	R\$ 154.793,40		VÁLIDO	
				MUNICIP IO DE FLOREST A DO ARAGUA IA	Portal Nacional de Contratações Públicas	REAVEL VEICULOS EIRELI	Microempresa	R\$ 162.966,67		VÁLIDO	
				MUNICIP IO DE SAO DOMING OS DO ARAGUA IA	Portal Nacional de Contratações Públicas	ZUCAVEL ZUCATELLI VEICULOS LTDA	Grupo III – Empresa de Médio Porte	R\$ 182.000,00		VÁLIDO	



Relatório gerado no dia 29/05/2025 17:00:15 (IP: 191.243.170.35)
Código Validação: igLctS%2ftwrRv7O%2bZ1rVA060PmhTr3%2fSiHo8rsgQDDMrV1fv7wnfmMtnXNE9kyE%2fWKH1PJz7Zulg%3d
<http://www.bancodeprecos.com.br/CertificadoAutenticidade?token=igLctS%252ftwrRv7O%252bZ1rVA060PmhTr3%252fSiHo8rsgQDDMrV1fv7wnfmMtnXNE9kyE%252fWKH1PJz7Zulg%253d>

Item	Especificação	Und	Qtd	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Média	Avaliação	Obs Avaliação
				Prefeitura Municipal de Santana do Araguaia	Portal de Compras Publicas	REAVEL VEICULOS EIRELI	Microempresa	R\$ 174.297,45		VÁLIDO	
				Prefeitura Municipal de Floresta do Araguaia	Portal de Compras Publicas	REAVEL VEICULOS EIRELI	Microempresa	R\$ 184.483,00		VÁLIDO	
				Prefeitura Municipal de Abel Figueiredo	Portal de Compras Publicas	REAVEL VEICULOS EIRELI	Microempresa	R\$ 221.943,71		VÁLIDO	

Resumo										
Veiculo Ambulância Tipo A										R\$ 541.921,80
Total Resumido										R\$ 541.921,80

