



**PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PIMENTA BUENO**

**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**

**SUPERINTENDÊNCIA DE COMPRAS E LICITAÇÃO**

**SUPERINTENDENCIA DE COMPRAS SEMFAZ**

**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR CONSOLIDADO**

**INFORMAÇÕES BÁSICAS**

**Processo Administrativo: 5508/2026**

A consolidação das informações presentes neste Estudo Técnico Preliminar ETP, é de acordo com o enviado pela unidade requisitante:

**Destinatários:**

**Unidades Participantes**

Secretaria Municipal de Saúde - SEMSAU

Secretaria Municipal de Meio Ambiente - SEMMA

**INTRODUÇÃO**

A Lei de Licitações, Lei 14.133/2021 atribuiu ao planejamento das licitações a hierarquia de princípio, propiciando aos gestores públicos instrumentos para governança e concretude deste princípio. As contratações públicas são instrumentos para a realização das políticas públicas, cujo planejamento ocasiona contratações significativamente mais efetivas.

Desse modo, a realização de estudos prévios à contratação conduz ao conhecimento de novas modelagens/metodologias ofertadas pelo mercado, resultando na melhor qualidade do gasto promovendo uma gestão mais eficiente dos recursos públicos.

Neste contexto, o presente documento, enquanto elemento essencial ao planejamento, ao cumprir as determinações legais relacionadas à sua elaboração, caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento, uma vez que, apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atendera a necessidade abaixo especificada. Deste modo, se busca assegurar a viabilidade (técnica e econômica) da contratação pública pretendida, bem como o levantamento dos elementos essenciais, que servirão de base para compor o anteprojeto, termo de referência ou projeto básico a serem elaborados, caso se conclua pela viabilidade da contratação.

O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública, avaliando todos os aspectos necessários e suficientes a contratação.

**1.0 DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DE AQUISIÇÃO  
SEMSAU**

A presente aquisição de insumos destinados à Vigilância em Saúde decorre da necessidade de assegurar condições adequadas para a execução contínua e eficiente das atividades desenvolvidas pelos setores responsáveis pelas ações de vigilância epidemiológica, sanitária, ambiental e demais áreas correlatas. Tais insumos são indispensáveis para o desenvolvimento de procedimentos técnicos essenciais, incluindo monitoramento, investigação, inspeção, coleta de dados e materiais, ações preventivas e acompanhamento de agravos que possam impactar a saúde coletiva.

A Vigilância em Saúde desempenha papel estratégico na identificação, prevenção e controle de riscos e doenças, sendo fundamental para subsidiar a tomada de decisões e a implementação de medidas voltadas à proteção da saúde da população. Para tanto, é imprescindível que as equipes técnicas disponham de materiais adequados e em quantidade suficiente para a realização de suas

atribuições, garantindo maior eficiência operacional, agilidade nas respostas às demandas e continuidade dos serviços prestados.

A necessidade da contratação também se justifica pela importância da manutenção dos estoques mínimos necessários ao funcionamento regular das atividades, evitando desabastecimentos que possam comprometer a execução das ações programadas e o atendimento das demandas emergenciais.

Dessa forma, a aquisição dos insumos mostra-se essencial para fortalecer a estrutura operacional da Vigilância em Saúde, assegurando suporte técnico adequado às equipes e contribuindo para a efetividade das políticas públicas de promoção, prevenção e proteção da saúde no âmbito municipal.

## **SEMMA**

A presente contratação tem por objetivo atender à necessidade de estruturação e operacionalização do Centro Cirúrgico Veterinário vinculado ao setor de Bem-Estar Animal, mediante futura e eventual aquisição de mesas veterinárias e demais equipamentos necessários à realização de atendimentos, procedimentos clínicos e intervenções cirúrgicas em animais assistidos pelo município.

Atualmente, o setor de Bem-Estar Animal encontra-se em fase de ampliação de sua estrutura física e operacional, especialmente em razão da construção do Centro Cirúrgico Veterinário, não dispondo, até o momento, dos equipamentos necessários para o adequado funcionamento do espaço e execução dos serviços pretendidos. Tal limitação compromete a capacidade operacional do setor e restringe a realização de procedimentos essenciais relacionados à saúde e proteção animal.

A ausência da contratação inviabiliza a plena utilização da estrutura pública em fase de conclusão, comprometendo a execução dos atendimentos veterinários, procedimentos cirúrgicos e demais ações desenvolvidas pelo setor, além de prejudicar a continuidade e eficiência dos serviços prestados à população. A não disponibilização dos equipamentos poderá ocasionar limitações operacionais, redução da capacidade de atendimento e comprometimento das ações de controle, cuidado e bem-estar animal promovidas pelo município.

A contratação atende ao interesse público ao proporcionar melhores condições para execução das atividades institucionais relacionadas à saúde, proteção e manejo animal, contribuindo para o fortalecimento das políticas públicas de bem-estar animal e para a adequada prestação dos serviços ofertados à população.

Dessa forma, a aquisição pretendida mostra-se necessária para garantir a adequada estruturação do Centro Cirúrgico Veterinário, assegurando condições técnicas e operacionais compatíveis com as demandas do setor de Bem-Estar Animal e com as atribuições institucionais desenvolvidas pela Secretaria.

## **2.0 PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL**

A presente contratação está devidamente prevista no [Plano de Contratação Anual 2026 - ATUALIZADO de 16/12/2025 \(ID 1861736\)](#), garantindo o respaldo institucional necessário.

## **3.0 REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

3.1 A aquisição de Aquisição de Insumos para a Vigilância em Saúde caracteriza-se como fornecimento de bem comum, nos termos do art. 20 da Lei nº 14.133/2021, uma vez que os padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos por especificações usuais de mercado.

3.2 O fornecedor deverá efetuar a entrega dos produtos conforme a demanda da Administração Pública, observando integralmente as condições, quantidades, prazos e locais estabelecidos neste Termo de Referência e seus anexos.

3.3 Os produtos deverão ser entregues em perfeito estado de conservação, em conformidade com as especificações técnicas exigidas, acompanhados da respectiva nota fiscal, contendo, quando aplicável, informações sobre marca, fabricante, modelo, origem e prazo de garantia ou validade.

3.4 Os produtos fornecidos deverão atender aos padrões de qualidade estabelecidos, sendo recusados aqueles que apresentarem desconformidades quanto às especificações, qualidade, embalagem ou quantidade, ficando a contratada responsável por todos os ônus decorrentes da recusa.

3.5 A contratada responderá por vícios, defeitos ou danos decorrentes do fornecimento, nos termos dos arts. 12, 13 e 17 a 27 do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078/1990).

3.6 Constatada qualquer irregularidade, a contratada deverá substituir, reparar ou corrigir o item, às suas expensas, no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, contado do recebimento da notificação da Contratante.

3.7 Eventuais impedimentos ao cumprimento dos prazos de entrega deverão ser comunicados à Contratante com antecedência mínima de 48 (quarenta e oito) horas, devidamente justificados e acompanhados de comprovação.

3.8 A contratada deverá manter, durante toda a vigência da contratação, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas no procedimento licitatório.

3.9 Sempre que aplicável, deverão ser adotadas práticas de sustentabilidade ambiental, em conformidade com a Lei nº 14.133/2021 e com a Lei nº 12.305/2010, que institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos.

3.10 A empresa fornecedora deverá realizar a montagem dos móveis ou equipamentos adquiridos, conforme as necessidades e especificações do contrato.

3.11 Todos os produtos ofertados deverão possuir garantia mínima de 12 (doze) meses, contados a partir da data de entrega ou instalação, abrangendo defeitos de fabricação.

3.12 O frete para entrega dos materiais será de responsabilidade exclusiva do fornecedor.

3.13 Os equipamentos e materiais entregues não poderão apresentar avarias, adulterações ou qualquer outro tipo de dano.

3.14 O critério de julgamento das propostas será o de **MENOR PREÇO UNITÁRIO**, conforme disposto na Lei nº 14.133/2021.

#### **4.0 ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS**

As quantidades foram estimadas considerando as necessidades das secretarias, para obter uma estimativa precisas a serem contratadas, conforme justificadas por cada uma abaixo. Em anexo ao processo [Análise da Cotação de 18/05/2026 \(ID 2053235\)](#), segue QUADRO DE MÉDIA DE PREÇOS AGRUPADO POR ITENS, onde o mesmo consta o detalhamento completo como: código do produto, descrição, unidade de medida e quantidade.

A estimativa da quantidade baseada conforme a memória de cálculo das secretarias:

##### **SEMSAU [Memória de Cálculo 5508 de 11/05/2026 \(ID 2044283\)](#)**

A estimativa das quantidades dos insumos destinados à Vigilância em Saúde foi elaborada com base nas necessidades operacionais dos setores responsáveis pelas ações de vigilância epidemiológica, sanitária, ambiental e demais atividades correlatas, considerando a demanda contínua das equipes técnicas e a necessidade de garantir a regular execução dos serviços ao longo do exercício de 2026.

Para definição dos quantitativos, foram observados critérios técnicos relacionados ao consumo médio dos materiais, frequência de utilização, demandas recorrentes e manutenção dos estoques mínimos necessários ao funcionamento das atividades.

Para o exercício de 2026, as informações foram consolidadas com base nos registros do sistema SCPI, no Ofício 558 de 07/05/2026 (ID 2040837) e na Memória de Cálculo 5508 de 11/05/2026 (ID 2044283), documentos que subsidiaram o levantamento das necessidades, quantitativos estimados e especificações dos insumos necessários ao atendimento das demandas da Vigilância em Saúde.

Também foram considerados o histórico de consumo dos exercícios anteriores, as solicitações encaminhadas pelos setores técnicos competentes e a previsão de utilização dos materiais nas ações rotineiras e eventuais desenvolvidas pelo município.

Ressalta-se que parte dos insumos necessários não foi adquirida integralmente no exercício anterior em decorrência de limitações orçamentárias e financeiras enfrentadas pela Administração, ocasionando redução dos estoques disponíveis e necessidade de recomposição para o exercício atual.

Assim, os quantitativos estimados foram definidos de forma a atender adequadamente às demandas operacionais da Vigilância em Saúde, evitando desabastecimentos e assegurando suporte adequado para continuidade das ações e serviços prestados à população.

##### **SEMMA [Memória de Cálculo 1 de 11/05/2026 \(ID 2045822\)](#)**

Os quantitativos solicitados foram definidos considerando a necessidade de estruturação e operacionalização do Centro Cirúrgico Veterinário do setor de Bem-Estar Animal, bem como os parâmetros constantes na Ata de Registro de Preços nº 24/2025, levando em conta a estimativa de atendimentos e procedimentos a serem realizados após a conclusão da obra.

Em relação aos itens que não possuem registros anteriores de aquisição, ressalta-se que o setor de Bem-Estar Animal é recente no âmbito da Secretaria e ainda se encontra em processo de implantação e ampliação de suas atividades. Assim, as quantidades foram estabelecidas conforme a necessidade inicial de equipagem do espaço, buscando garantir condições adequadas para a realização dos atendimentos, o pleno funcionamento do centro cirúrgico e a continuidade dos serviços prestados pelo setor.

Foram adotados valores médios de mercado, visando maior precisão na estimativa e adequação ao princípio da economicidade e conforme Ata de Registro de Preços nº 24/2025.

## **5.0 LEVANTAMENTO DE MERCADO**

O presente levantamento de mercado tem por finalidade analisar as alternativas disponíveis para a Aquisição de Insumos para a Vigilância em Saúde, de modo a identificar a solução mais adequada às necessidades da Administração Pública.

Verificou-se que o objeto da contratação não apresenta complexidade técnica relevante, tratando-se de bem comum, cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos por especificações usuais de mercado. Tal característica possibilita a adoção de procedimentos licitatórios usuais, em consonância com os princípios do planejamento, da eficiência e da economicidade.

Dessa forma, a contratação pode ser realizada por meio de processos licitatórios comuns, tendo sido identificadas as seguintes alternativas:

**SOLUÇÃO 1** - Averiguação no Sistema de Registro de Preços, em busca de atas disponíveis (vigentes) para atendimento da demanda, podendo ser do próprio órgão ou atas registradas por outras entidades públicas, na modalidade conhecida como carona.

**SOLUÇÃO 2** - Realização de Pregão Eletrônico para aquisição imediata do item ou para constituição de Registro de Preços, podendo-se prever, na ata, um ou dois itens adicionais, a fim de atender a eventuais necessidades futuras e/ou substituições.

### **Análise das formas de aquisição:**

**SOLUÇÃO 1** - A adoção desta solução não se mostra vantajosa para a Aquisição de Insumos para a Vigilância em Saúde, sob os aspectos técnico e administrativo. As atas de registro de preços disponíveis não contemplam, de forma integral, as especificações técnicas exigidas para atender às demandas da Administração Pública, especialmente no que se refere à diversidade de tamanhos, níveis de absorção e qualidade mínima necessária, o que pode comprometer a padronização e a efetividade do fornecimento.

Além disso, a adesão a atas gerenciadas por outros entes depende da anuência do órgão gerenciador e do fornecedor registrado, gerando incertezas quanto à viabilidade, aos prazos de formalização e à garantia do fornecimento contínuo, fatores incompatíveis com a necessidade de regularidade no atendimento da Administração Pública

**SOLUÇÃO 2** - A realização de Pregão Eletrônico, apresenta-se como a alternativa mais vantajosa para a Aquisição de Insumos para a Vigilância em Saúde. Essa modalidade permite ampla participação de fornecedores, estimula a competitividade e possibilita a obtenção de melhores condições econômicas para a Administração, em conformidade com a Lei nº 14.133/2021.

Sob o aspecto operacional, o pregão eletrônico proporciona maior controle sobre as especificações técnicas, os quantitativos, os prazos e as condições de entrega, assegurando a padronização dos produtos e a regularidade do fornecimento às Unidades da Administração Pública. A eventual constituição de Sistema de Registro de Preços confere, ainda, maior flexibilidade para aquisições conforme a demanda efetiva, reduzindo o risco de desabastecimento. Adicionalmente, a condução do certame em ambiente eletrônico amplia a transparência, assegura isonomia entre os licitantes e reduz barreiras geográficas, fortalecendo os princípios da publicidade e da moralidade administrativa.

Diante do exposto, conclui-se que a **SOLUÇÃO 2** é a alternativa que melhor atende às necessidades da Administração Pública, por assegurar economicidade, eficiência, competitividade e regularidade no fornecimento de Insumos para a Vigilância em Saúde, contribuindo para a continuidade dos serviços prestados à população.

## 6.0 ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

Considerando o Art. 6º da IN nº 65/2021, foi utilizado, como método para obtenção do preço estimado por item, a média aritmética e mediana dos valores obtidos na pesquisa de preços, sobre um conjunto de no mínimo três preços. Foi utilizada a metodologia da média aritmética e mediana dos valores obtidos na pesquisa de preços, com a desconsideração de valores inexequíveis, inconsistentes e excessivamente elevados, para estabelecer um preço de referência condizente com o praticado no mercado.

Justificamos que foi utilizado como método de pesquisa de preços, a ferramenta [Cotação Banco de Preço de 18/05/2026 \(ID 2053058\)](#), consta no documento os valores unitários e valor total orçado.

O custo estimado da contratação de acordo com a [Análise da Cotação de 18/05/2026 \(ID 2053235\)](#) R\$ 26.379,37 (vinte e seis mil, trezentos e setenta e nove reais e trinta e sete centavos)

## 7.0 DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução definida para atendimento da demanda consiste na realização de procedimento licitatório, na modalidade Pregão Eletrônico, para aquisição de insumos destinados à Vigilância em Saúde, visando suprir as necessidades operacionais das equipes responsáveis pelas ações de vigilância epidemiológica, sanitária, ambiental e demais atividades correlatas desenvolvidas no âmbito municipal. A contratação poderá ocorrer por aquisição direta dos itens ou por meio de Sistema de Registro de Preços, conforme a conveniência e necessidade da Administração.

A definição da solução levou em consideração o levantamento de mercado realizado, incluindo análise de Atas de Registro de Preços vigentes, pesquisas de preços em plataformas eletrônicas e avaliação das necessidades apresentadas pelos setores técnicos competentes.

Após análise técnica, verificou-se que a realização de procedimento próprio mostra-se mais adequada e vantajosa para a Administração, permitindo maior compatibilidade entre as especificações dos itens, quantitativos estimados e as demandas efetivamente existentes no setor de Vigilância em Saúde.

A solução adotada contempla o fornecimento parcelado dos insumos, conforme necessidade da Administração, possibilitando melhor controle de consumo, manutenção dos estoques mínimos e maior eficiência na gestão dos materiais utilizados pelas equipes técnicas.

Além disso, busca assegurar maior competitividade entre fornecedores, economicidade na contratação, padronização dos itens adquiridos e continuidade das ações e serviços executados pela Vigilância em Saúde, garantindo suporte adequado às atividades desenvolvidas em benefício da saúde pública municipal.

## 8.0 JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

8.1 O parcelamento da contratação justifica-se pelo fato de o objeto ser divisível, sem que isso cause prejuízo ao conjunto a ser licitado, conforme previsto no artigo 47, inciso II, da Lei nº 14.133/2021.

8.2 A licitação por itens ou lotes encontra amparo no artigo 40, § 2º, da referida lei, desde que sejam observados os seguintes requisitos:

- (i) o objeto deve ser divisível tanto econômica quanto tecnicamente;
- (ii) a integridade do objeto da contratação não pode ser comprometida; e
- (iii) a divisão não deve resultar em elevação desproporcional dos preços.

8.3 Essa abordagem visa assegurar maior competitividade entre os licitantes interessados no certame.

8.4 Considerando a necessidade e as vantagens do parcelamento para a Administração Pública, entende-se que a alternativa mais eficiente consiste na realização de um único processo licitatório, no qual cada parcela seja adjudicada em lotes ou grupos de itens distintos.

## 9.0 DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDO DA SECRETARIA SEMSAU

Com a realização da aquisição dos insumos destinados à Vigilância em Saúde, pretende-se assegurar condições adequadas para a continuidade e eficiência das ações desenvolvidas pelas equipes técnicas responsáveis pelas atividades de vigilância epidemiológica, sanitária, ambiental e demais áreas correlatas, garantindo suporte operacional necessário ao atendimento das demandas do setor.

Entre os resultados pretendidos, destaca-se a manutenção do abastecimento regular dos insumos utilizados nas rotinas de trabalho, evitando desabastecimentos que possam comprometer a execução das ações preventivas, monitoramentos, inspeções, campanhas e demais procedimentos realizados pela Vigilância em Saúde. Busca-se, ainda, proporcionar maior organização e controle dos estoques, permitindo melhor gerenciamento dos materiais e maior eficiência na utilização dos recursos públicos.

A contratação também objetiva promover maior efetividade nas ações de prevenção, monitoramento e controle de riscos à saúde pública, contribuindo para melhoria da qualidade dos serviços prestados à população e fortalecimento das atividades desenvolvidas pela Vigilância em Saúde.

Além disso, pretende-se garantir maior agilidade no atendimento das demandas operacionais, melhores condições de trabalho às equipes técnicas e suporte adequado para execução das políticas públicas de promoção, prevenção e proteção da saúde no âmbito municipal.

## **SEMMA**

A contratação visa alcançar resultados concretos relacionados à estruturação e operacionalização do Centro Cirúrgico Veterinário do setor de Bem-Estar Animal, assegurando maior eficiência na prestação dos serviços públicos voltados à saúde e proteção animal.

Sob a perspectiva da economicidade, a disponibilização adequada dos equipamentos permitirá a utilização plena da estrutura pública já implantada, reduzindo a necessidade de encaminhamentos externos para realização de procedimentos veterinários, o que contribui para a otimização de recursos financeiros e redução de custos indiretos com deslocamentos e contratações complementares.

Quanto à eficiência no uso dos recursos humanos e materiais, a aquisição proporcionará melhores condições de trabalho à equipe técnica, com equipamentos adequados às atividades cirúrgicas e clínicas, reduzindo retrabalhos, improdutividade e limitações operacionais decorrentes da falta de estrutura apropriada. Isso resulta em maior produtividade e melhor aproveitamento da força de trabalho disponível.

No âmbito institucional e social, espera-se o fortalecimento das ações de bem-estar animal desenvolvidas pelo município, com ampliação da capacidade de atendimento, melhoria na qualidade dos procedimentos realizados e maior celeridade na prestação dos serviços. O Centro Cirúrgico estruturado contribuirá diretamente para a redução de situações de vulnerabilidade animal, controle populacional e atendimento de demandas da população.

Como indicadores de resultado, podem ser considerados: aumento do número de atendimentos e procedimentos cirúrgicos realizados mensalmente; redução de encaminhamentos externos para procedimentos veterinários; e diminuição do tempo médio de resposta para atendimentos emergenciais do setor de Bem-Estar Animal.

Dessa forma, os resultados pretendidos estão alinhados ao interesse público, promovendo maior eficiência administrativa, melhor uso dos recursos públicos e ampliação da capacidade de atendimento em saúde e proteção animal.

## **10.0 - PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO**

Em razão do grau de complexidade da contratação não se vislumbra necessidades de tomada de providências de adequações para a solução ser contratada.

## **11.0 CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES**

Não se verifica contratações correlatas nem interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

## **12.0 POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS**

A aquisição dos insumos destinados à Vigilância em Saúde poderá gerar impactos ambientais relacionados, principalmente, à produção, transporte, armazenamento, utilização e descarte dos materiais adquiridos, especialmente daqueles que contenham componentes plásticos, embalagens descartáveis ou resíduos provenientes das atividades desenvolvidas pelas equipes técnicas. O descarte inadequado desses materiais poderá ocasionar impactos ao meio ambiente, incluindo contaminação do solo e acúmulo de resíduos sólidos.



Além disso, deve-se considerar que parte dos insumos utilizados nas ações de Vigilância em Saúde poderá demandar acondicionamento e destinação ambientalmente adequada após o uso, observando as normas sanitárias e ambientais aplicáveis, a fim de minimizar riscos à saúde pública e ao meio ambiente.

Dessa forma, torna-se necessária a adoção de medidas voltadas ao uso racional dos materiais, controle do consumo e descarte adequado dos resíduos gerados durante a execução das atividades.

Como medida mitigadora, a Administração poderá priorizar, sempre que possível, a aquisição de materiais que atendam às normas de qualidade, segurança e sustentabilidade, bem como orientar as equipes quanto às boas práticas de armazenamento, utilização e descarte dos insumos. Tais medidas visam reduzir os impactos ambientais decorrentes da contratação e promover maior responsabilidade socioambiental na execução das ações de Vigilância em Saúde.

13.0 ANALISE DE RISCO:

Processo 5508/2026					
ITEM DE VERIFICAÇÃO	RISCOS	PROBABILIDADES	CONSEQUÊNCIAS	NÍVEL DE RISCO	AÇÕES SUGERIDAS
1	Atraso na entrega dos insumos pela empresa contratada	Rara	Muito relevante	Alto	Estabelecer prazos adequados no Termo de Referência, acompanhamento da execução contratual e aplicação das penalidades cabíveis
2	Fornecimento de materiais em desconformidade com as especificações técnicas	Rara	Muito relevante	Alto	Definir especificações técnicas claras, realizar conferência no recebimento e exigir substituição dos produtos irregulares
3	Descarte inadequado de resíduos gerados pelos insumos utilizados	Rara	Relevante	Médio	Orientação às equipes quanto ao descarte correto e observância das normas ambientais e sanitárias aplicáveis
4	Oscilação de preços de mercado durante a execução da contratação	Rara	Relevante	Médio	Realizar pesquisa de preços atualizada e planejamento adequado das aquisições
5	Desabastecimento de insumos durante a vigência contratual	Rara	Relevante	Médio	Manter controle de estoque, planejamento das aquisições e acompanhamento periódico do consumo
6	Fracasso da licitação	Rara	Relevante	Médio	Elaboração adequada do Termo de Referência, pesquisa de preços realista e ampla divulgação do certame

Frequência	Significado	Expressão
Raríssima	Evento extraordinário para os padrões conhecidos da gestão e operação do processo de contratação. Embora possa assumir dimensão estratégica para a manutenção do processo, não há histórico disponível para sua ocorrência.	0,1
Rara	Evento casual, inesperado. Muito embora raro, há histórico de ocorrência conhecido por parte dos gestores e operadores do processo de contratação.	0,35
Eventual	Evento usual, corriqueiro. Devido à sua ocorrência habitual, seu histórico é amplamente conhecido por parte dos gestores e operadores do processo de contratação.	0,7
Frequente	Evento se reproduz muitas vezes, se repete seguidamente, de maneira assídua, numerosa e não raro de modo acelerado. Interfere de modo claro no ritmo das atividades, sendo evidente, mesmo para os que conhecem pouco o processo de contratação.	1

Impacto	Significado	Expressão
Irrelevante	Degradação na operação do processo de contratação, porém causando impactos mínimos para o órgão/entidade (em termos financeiros, danos à imagem, afetação da qualidade do processo de contratação).	10
Pouco relevante	Degradação na operação do processo de contratação, causando pequenos impactos no órgão/entidade.	20
Relevante	Interrupção do processo de contratação, causando impactos significativos para o órgão e entidade, porém passível de recuperação.	50
Muito relevante	Interrupção do processo, causando impactos irreversíveis para o órgão/entidade.	100

Consequência	Avaliação do Risco			
Muito Relevante	Médio	Alto	Extremo	Extremo
Relevante	Baixo	Médio	Alto	Extremo
Pouco relevante	Insignificante	Baixo	Médio	Alto
Irrelevante	Insignificante	Insignificante	Baixo	Médio
	Raríssima	Rara	Eventual	Frequente
	Probabilidade			

Consequência	Avaliação do Risco			
Muito Relevante	10	35	70	100
Relevante	5	17,5	35	50
Pouco relevante	2	7	14	20
Irrelevante	1	3,5	7	10
	Raríssima	Rara	Eventual	Frequente
	Probabilidade			

NÍVEL DE RISCO	NÚMERO DE RISCOS	PERCENTUAL
Insignificante	0	0%
Baixo	0	0%
Médio	4	67%
Alto	2	33%
Extremo	0	0%
TOTAL	6	100%



#### 14.0 DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Os estudos preliminares evidenciaram que a AQUISIÇÃO DE INSUMOS DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE, através de Pregão Eletrônico - Sistema de Registro de Preços se mostra possível tecnicamente e fundamentadamente necessária. Diante do exposto, declara-se ser **viável** a contratação pretendida, com base nas informações extraídas dos estudos realizados pelas Secretarias Demandantes.

Esta equipe de estudo declara entender que a solução de mercado viável é AQUISIÇÃO DE INSUMOS DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE, afim de atender as necessidades administrativas dessa PMPB, o presente Estudo Técnico está de acordo com as necessidades técnicas, operacionais e estratégicas do órgão, atende adequadamente às demandas de negócio formuladas, os



benefícios pretendidos são adequados, os custos previstos são compatíveis e caracterizam a economicidade onde os mesmos já estavam previstos no PACC, os riscos envolvidos são administráveis pelo gestor e fiscal de contratos indicado pela demandante.

A área responsável priorizará o fornecimento de todos os elementos aqui relacionados necessários à consecução dos benefícios pretendidos, pelo que recomendamos o prosseguimento da contratação.

Pimenta Bueno/RO, 18 de maio de 2026.

Elaborado por: Jorge Akio Tsuchiya Horinouti

Conferido Por: Eduardo Santana de Sá Filho

---

Av. Castelo Branco, 1046 - Pimenta Bueno/RO - CEP 76970-000  
www.pimentabueno.ro.gov.br - Fone: (69) 3451-2593 / 3451-2465

---



SIMPLES  
ASSINATURA  
ELETRÔNICA  
LOGIN E SENHA

Documento assinado eletronicamente por **JORGE AKIO TSUCHIYA HORINOUTI, AGENTE ADMINISTRATIVO**, em 26/05/2026 às 09:04, horário de Pimenta Bueno/RO, com fulcro no art. 18 do [Decreto nº 5.836 de 29/10/2020](#).



SIMPLES  
ASSINATURA  
ELETRÔNICA  
LOGIN E SENHA

Documento assinado eletronicamente por **EDUARDO SANTANA DE SA FILHO, ASSESSOR TECNICO**, em 26/05/2026 às 09:12, horário de Pimenta Bueno/RO, com fulcro no art. 18 do [Decreto nº 5.836 de 29/10/2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [transparencia.pimentabueno.ro.gov.br](https://transparencia.pimentabueno.ro.gov.br), informando o ID **2053398** e o código verificador **22C08E6C**.

---

Referência: [Processo nº 1-5508/2026](#).

Docto ID: 2053398 v1