

## ESP-CENTRO DE MATERIAL BELICO - CMB

**Estudo Técnico Preliminar 22/2026****1. Informações Básicas**

Número do processo: 057.00267771/2026-59

**2. Objetos**

2.1. Aquisição de televisores smart

**3. Descrição da necessidade**

3.1. Considerando o processo de reforma e modernização das instalações do Centro de Materiais Bélicos (CMB) da Polícia Militar do Estado de São Paulo, torna-se necessária a aquisição de televisores para atender às novas demandas funcionais e estruturais do setor.

3.2. A instalação dos televisores será fundamental para a melhoria da infraestrutura voltada às atividades de capacitação, instrução técnica e operacional dos policiais militares que atuam no CMB. Os equipamentos audiovisuais permitirão a apresentação de conteúdos didáticos, vídeos operacionais, normas técnicas, treinamentos internos, procedimentos de segurança e atualizações sobre armamentos e equipamentos bélicos, tornando o processo de ensino mais dinâmico, eficiente e alinhado com as tecnologias educacionais modernas.

3.3. Além disso, a presença dos televisores contribuirá para o conforto e valorização do policial militar, proporcionando um ambiente mais acolhedor e funcional durante os momentos de descanso, reuniões administrativas e instruções coletivas. Essa valorização está diretamente relacionada à melhoria da qualidade do ambiente de trabalho, promovendo maior motivação, engajamento e bem-estar dos profissionais da segurança pública.

3.4. Por fim, ressalta-se que a modernização do CMB está em conformidade com as diretrizes institucionais da Polícia Militar do Estado de São Paulo, que visam à constante evolução dos meios e métodos utilizados para garantir a excelência dos serviços prestados à sociedade, por meio de investimentos em estrutura, tecnologia e capacitação profissional.

3.5. Dessa forma, a aquisição de televisores para o Centro de Materiais Bélicos é medida necessária, coerente e estratégica para o aprimoramento das atividades desenvolvidas no local e para a adequada valorização dos recursos humanos da Corporação.

**4. Área requisitante**

Área Requisitante	Responsável
Setor de Recebimento de Materiais Bélicos	Duílio Alessandro Longhi Baliero

5. Descrição dos Requisitos da Contratação

- 5.1. O cumprimento do termo de referência é fundamental para garantir que os materiais de permanentes, atendam às necessidades específicas deste Centro.
- 5.2. O fornecedor selecionado deve estar apto a cumprir integralmente o termo de referência estabelecido para os materiais permanentes. Isso inclui fornecer produtos que atendam às especificações técnicas, quantidades e qualidade requeridas por este Centro de Material Bélico, conforme detalhado no termo de referência. É essencial que os materiais fornecidos estejam em conformidade com os padrões estabelecidos para garantir o funcionamento eficaz das administrativas.

6. Estimativa da quantidade de contratação

- 6.1. A definição da quantidade foi baseada na contratação anterior.
- 6.2. A relação dos itens necessários para contemplar a solução, bem como a estimativa das quantidades a serem contratadas são apresentadas no quadro a seguir e estão justificadas no DFD.

<u>ITEM</u>	<u>ESPECIFICAÇÃO</u>	<u>CATMAT</u>	<u>UNIDADE DE MEDIDA</u>	<u>QUANT.</u>	<u>VALOR UNITÁRIO (R\$)</u>	<u>VALOR TOTAL (R\$)</u>
1	TELEVISOR 65 POLEGADAS	601704	UN	01	Sigiloso	Sigiloso
2	TELEVISOR DE 50 POLEGADAS	443965	UN	06	Sigiloso	Sigiloso
3	TELEVISOR DE 43 POLEGADAS	601705	UN	01	Sigiloso	Sigiloso
4	TELEVISOR DE 32 POLEGADAS	601737	UN	03	Sigiloso	Sigiloso

7. Descrição da solução como um todo

- 7.1. A contratação pública eficiente é um dos pilares da boa governança e da administração responsável dos recursos públicos. Nesse contexto, a modalidade de pregão eletrônico, consolidada e reforçada pela Lei nº 14.133/2021, representa um avanço significativo nos processos licitatórios brasileiros. Esta nova legislação, que substitui a antiga Lei nº 8.666/1993, introduz mecanismos que priorizam a eficiência, a transparência e a economicidade. O pregão eletrônico se destaca como uma

modalidade especialmente vantajosa para a aquisição de bens e serviços comuns pela Administração Pública.

7.2. Entre os principais benefícios do pregão eletrônico está a ampliação da competitividade. Por ser realizado em ambiente virtual, permite a participação de fornecedores de todo o país, independentemente de sua localização geográfica. Esse aumento da concorrência tende a resultar em propostas mais vantajosas, beneficiando a Administração com melhores preços e condições. Além disso, o formato eletrônico garante maior transparência ao processo, uma vez que todas as etapas são registradas em plataformas digitais oficiais, acessíveis ao público e aos órgãos de controle.

7.3. Outro aspecto relevante é a celeridade do procedimento. O pregão eletrônico possui prazos reduzidos e etapas padronizadas, o que contribui para uma tramitação mais rápida e eficiente. Essa agilidade é especialmente importante em contextos em que a Administração necessita de respostas rápidas para demandas públicas. Além disso, o formato eletrônico promove a redução de custos operacionais, tanto para o poder público quanto para os licitantes, eliminando a necessidade de deslocamentos físicos e impressões de documentos.

7.4. A segurança jurídica também é reforçada pela nova lei, que estabelece critérios mais objetivos para a seleção das propostas e prevê o uso de plataformas seguras e auditáveis. Ao mesmo tempo, o pregão eletrônico minimiza riscos de fraude e corrupção, uma vez que reduz o contato direto entre os agentes públicos e os licitantes, promovendo um ambiente mais impessoal e ético.

7.5. Dessa forma, o pregão eletrônico, conforme previsto na Lei nº 14.133/2021, revela-se como uma ferramenta essencial para uma gestão pública mais moderna, eficiente e transparente. Ao favorecer a competitividade, reduzir custos, acelerar processos e ampliar o controle social, essa modalidade se consolida como uma das mais vantajosas dentro do novo regime de contratações públicas no Brasil.

## **8. Levantamento de Mercado**

8.1. Em observância ao disposto na Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, especialmente em seus artigos 18, 19 e 23, que tratam da fase preparatória da contratação e da necessidade de estimativa do valor da contratação, foi realizado o Levantamento de Mercado com o objetivo de obter parâmetros técnicos e financeiros para a aquisição de televisores a serem distribuídos no Centro de Material Bélico (CMB).

8.2. O levantamento foi realizado por meio de pesquisa de preços diretamente junto a fornecedores do ramo, os quais apresentaram cotações atualizadas, compatíveis com as condições de mercado. Esse procedimento assegura maior aderência à realidade de preços praticados, além de reforçar a transparência, a fidedignidade das informações coletadas e a adequação dos valores de referência.

8.3. A necessidade da aquisição encontra-se devidamente descrita no Termo de Referência elaborado, o qual especifica que os televisores devem atender a requisitos de qualidade de imagem e som, conectividade, durabilidade e dimensões adequadas, a fim de viabilizar a utilização em instruções, treinamentos, reuniões administrativas e demais atividades internas. A disponibilização desses equipamentos em diferentes setores do CMB é indispensável para modernizar os meios de

comunicação e instrução, proporcionando maior eficiência, integração e valorização das atividades desenvolvidas pelo efetivo policial militar.

8.4. A utilização desse método de pesquisa atende ao princípio da economicidade, garantindo que os valores de referência adotados para a futura contratação reflitam os preços correntes e compatíveis com a realidade do mercado, além de prevenir sobrepreços e assegurar a boa gestão dos recursos públicos.

8.5. Portanto, o Levantamento de Mercado realizado justifica-se como medida necessária e obrigatória, permitindo a adequada definição do valor estimado da contratação, conforme determina a Lei nº 14.133 /2021, de modo a subsidiar a tomada de decisão administrativa e viabilizar a instrução do processo licitatório para aquisição dos televisores a serem distribuídos no CMB, em estrita conformidade com as especificações do Termo de Referência.

## **9. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas**

9.1. A definição de quantidade dos televisores foi baseada na coerência estratégica para o aprimoramento das atividades desenvolvidas no local e para a adequada valorização dos recursos humanos da Corporação.

## **10. Estimativa do Valor da Contratação**

**Valor (R\$):** 1,00

10.1 Justifico o sigilo dos valores referenciais para que este não influencie nas propostas das licitantes, proporcionando assim uma maior economia ao realizarem lances sem a preocupação de estarem próximos ou não do valor referencial, estimulando os licitantes a apresentarem propostas reais de preços, de acordo com os seus custos efetivos e não com o referencial apresentado, objetivando a obtenção de proposta mais vantajosa e consequente satisfação do interesse público.

## **11. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução**

11.1 A solução escolhida pela administração é a de não parcelamento, sendo a mais viável economicamente, possibilitando não somente o atendimento da demanda de materiais permanentes deste Centro, como também possibilidade que uma ampla gama de fornecedores possam participar do certame, alcançando o menor preço e beneficiando a administração pública.

## **12. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes**

12.1. Não há contratações correlatas e/ou interdependentes.

### **13. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento**

13.1. O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual 2026, nos termos do Decreto estadual nº 67.689, de 3 de maio de 2023, conforme detalhamento a seguir:

I) ID PCA no PNCP: 46377800000127-0-000118/2026;

II) Identificador da Futura Contratação: 180340/17/2025.

### **14. Benefícios a serem alcançados com a contratação**

14.1. A instalação de televisores nas instalações do Centro de Materiais Bélicos permitirá apoiar tanto a administração quanto o ensino e o treinamento de seu efetivo. Por meio desses equipamentos, serão compartilhadas mensagens institucionalizadas, legislações, procedimentos específicos, vídeos instrutivos e outras informações relevantes às atividades da unidade. Isso proporciona uma forma moderna, dinâmica e envolvente de transmissão de conteúdos, aumentando tanto a eficácia da comunicação quanto o aprendizado e o envolvimento do policial nas rotinas da organização.

14.2. Em suma, o investimento na aquisição de televisores proporciona uma melhoria na estrutura da unidade, fortalece o processo de ensino e compartilhamento de saber, eleva o conforto e a eficácia das atividades ali realizadas e revela o compromisso da Polícia Militar do Estado de São Paulo em proporcionar ao seu efetivo recursos específicos para o desenvolvimento de suas responsabilidades institucionais. Dessa forma, fortalece-se tanto o serviço prestado à população quanto o próprio policial, que passa a dispor de um ambiente de trabalho atualizado, digno e capaz de apoiar suas atividades.

### **15. Providências a serem Adotadas**

15.1. Com o objetivo de assegurar uma contratação adequada, transparente e econômica, serão adotadas providências prévias e posteriores ao contrato, visando tanto à eficácia da administração quanto ao bom gerenciamento da execução.

15.2. Em primeiro lugar, será realizado um planejamento da contratação, que inclui o levantamento das necessidades da unidade, a definição das especificações, quantidades e requisitos específicos de cada item, de forma a atender exatamente às necessidades do Centro de Materiais Bélicos. Essa avaliação permitirá uma solução adequada, evitando tanto o desperdício de recursos quanto a falta de materiais.

15.3. Em seguida, serão efetuadas cotações junto ao mercado, visando obter uma estimativa de custo atualizado e realista, de forma a apoiar o valor de referência da contratação e assegurar a economicidade da despesa. A avaliação de pelo menos três orçamentos permitirá uma análise comparativa, aumentando a transparência e a eficácia da administração na avaliação de propostas.

15.4. Ainda, serão exigidos atestados de capacidade técnica, certidões de regularidade fiscal e trabalhista, e outras comprovações exigidas pelo órgão, a fim de minimizar riscos, assegurar a idoneidade da empresa contratada e a sua capacidade de atender às exigências estabelecidas.

15.5. Com o contrato formalizado, serão implementadas medidas de gestão contratual, como a designação de um fiscal ou gestor, encarregado de acompanhar a execução, verificar o cumprimento das especificações e prazos, registrar quaisquer incidentes e assegurar a conformidade do objeto ao contrato. A avaliação permanente permitirá identificar problemas em tempo hábil, exigindo correções ou, se for o caso, a aplicação de sanções, evitando, assim, que a execução seja comprometida.

15.6. Com essas providências, a administração fortalece o controle, a eficácia e a transparência da contratação, mitigando riscos, evitando desperdícios e tentando assegurar o pleno atendimento ao interesse público. Dessa forma, proporciona ao Centro de Materiais Bélicos da Polícia Militar do Estado de São Paulo recursos específicos para o desenvolvimento de suas atividades, de forma econômica, eficiente e em consonância com a legislação vigente.

## 16. Possíveis Impactos Ambientais

16.1. Não há impacto ambiental relevante com essa contratação.

## 17. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

**DUILIO ALESSANDRO LONGHI BALIERO**

Equipe de apoio



Assinou eletronicamente em 01/06/2026 às 17:53:51.

## 18. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

### 18.1. Justificativa da Viabilidade

A aquisição de aparelhos televisores destinam-se a espaços do Centro de Materiais Bélicos (CMB), com o objetivo de ampliar os recursos audiovisuais disponíveis, contribuindo para a modernização dos ambientes, melhor comunicação interna e valorização do efetivo.

A contratação visa a aquisição de equipamentos sustentáveis e a ampla participação de fornecedores, incentivando a competitividade e, conseqüentemente, a economia para a administração pública.