

27 BATALHAO LOGISTICO

Estudo Técnico Preliminar 87/2026

1. Informações Básicas

Número do processo: 64138.003027/2026-29

2. Informações Básicas

Aquisição de TECIDO TENCIONADO nas cores heráldicas da Unidade, destinado à ornamentação das instalações e eventos comemorativos ao 80º aniversário de criação do 27º Batalhão Logístico.

3. Fundamento Normativo

De antemão, convém alentar ao escopo deste expediente recorrendo à definição de Estudo Técnico Preliminar - ETP, consoante o Art. 6º, Inciso XX, da Lei Federal nº 14.133, de 1º de abril de 2021, Nova Lei de Licitações e Contratos - NLLC, abaixo, *in verbis*:

(...)

Art. 6º Para os fins desta Lei, consideram-se:

...

XX - estudo técnico preliminar: documento constitutivo da **primeira etapa do planejamento de uma contratação** que caracteriza o interesse público envolvido e a sua melhor solução e dá base ao anteprojeto, ao termo de referência ou ao projeto básico a serem elaborados caso se conclua pela viabilidade da contratação

(...)

Por sua vez, corroborando com a preliminar acima exposta, entre outras citações normativas, destacam-se os Art. 49, 54 e 55 do Decreto nº 44.330, de 16 de março de 2023, que regulamenta a Lei Federal nº 14.133, de 1º de abril de 2021, Lei de Licitações e Contratos Administrativos, no âmbito da Administração Pública direta, autárquica e fundacional do Distrito Federal, que preconizam acerca do ETP o seguinte:

(...)

Art. 49. O estudo técnico preliminar deve conter demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual, de modo a **indicar o seu alinhamento com o planejamento da Administração.**

...

Art. 54. A fase preparatória do processo licitatório é caracterizada pelo planejamento e deve compatibilizar-se com o plano de contratações anual, e com as leis orçamentárias, bem como abordar todas as considerações técnicas, mercadológicas e de gestão que podem interferir na contratação, compreendidos:

I - a descrição da necessidade da contratação fundamentada em estudo técnico preliminar que caracterize o interesse público envolvido;

...

Art. 55. Para fins do disposto nesta Seção, considera-se:

I - Estudo Técnico Preliminar (ETP): documento constitutivo da **primeira etapa do planejamento** de uma contratação que caracteriza o interesse público envolvido e a sua melhor solução e dá base ao anteprojeto, ao termo de referência ou ao projeto básico a serem elaborados caso se conclua pela viabilidade da contratação;

(...)

Ademais, no contexto do Processo nº 64138.003027/2026-29, o presente enfoque tem por objetivo demonstrar a viabilidade técnica e econômica da aquisição de material de decoração (tecido tensionado) nas cores heráldicas da Unidade, destinado à ornamentação das instalações e eventos comemorativos ao 80º aniversário de criação do 27º Batalhão Logístico. Além disso, visa fornecer informações necessárias para subsidiar o respectivo processo nas etapas sucessivas, em conformidade com os termos da Nova Lei de Licitações e Contratos (Lei nº 14.133/2021).

4. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Almoxarifado do 27º B Log.	Silvio da Silva Gorski

5. Descrição da necessidade

Trata-se da aquisição de **tecido tensionado**, destinado à ornamentação das instalações e suporte aos eventos comemorativos ao 80º aniversário de criação do 27º Batalhão Logístico, em Curitiba-PR.

Serão adquiridos itens em tecido tensionado (poliéster com elastano), com impressão digital de alta definição, apresentando as cores alusivas à Unidade. O material deve possuir as seguintes características:

Composição: com elasticidade para acabamento tensionado.

Cores: amarelo ouro vivo, vermelho padrão Exército, cinza médio claro e branco.

Garantia: 06 (seis) meses contra defeitos de fabricação ou desbotamento precoce.

Entrega: Por conta do contratado, em até 30 dias corridos após o recebimento da Nota de Empenho (NE).

A compra se enquadra como material de consumo, conforme o Art. 74, inciso III, "a", do Decreto Distrital nº 44.330/2023, uma vez que sua utilização intensiva em eventos e a exposição a agentes externos reduzem suas condições de uso no prazo de 2 (dois) anos.

A aquisição se justifica pela necessidade de padronização visual e adequação das instalações para as solenidades do 80º aniversário do Batalhão. Os materiais de decoração atuais encontram-se desgastados ou não contemplam a identidade visual específica das comemorações octogenárias, sendo essencial a renovação para manter a sobriedade e o prestígio da Organização Militar.

O uso de tecidos tensionados personalizados, além de conferir profissionalismo e estética superior aos eventos, serve como ferramenta de fortalecimento da identidade institucional. A correta sinalização e ornamentação das áreas comuns e de recepção tornam o ambiente mais solene para autoridades, civis e militares, celebrando a trajetória histórica do 27º B Log com o devido rigor visual.

6. Descrição dos Requisitos da Contratação

Serão necessários **uma unidade de tecido por cada cor**, nas cores amarelo ouro vivo, vermelho padrão Exército, cinza médio claro e branco.

As especificações do(s) material(ais) estão descritas na tabela abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD
TECIDO TENSIONADO	TECIDO TENSIONADO nas cores heráldicas da Unidade, destinado à ornamentação das instalações e eventos comemorativos ao 80º aniversário de criação do 27º Batalhão Logístico. Arte e Cores: As cores utilizadas deverão seguir o padrão de referência: amarelo ouro vivo, vermelho padrão Exército, cinza médio claro e branco. Medidas: 1,80m de largura, por 4m de comprimento. Garantia: 06 (seis) meses ou mais	04 (quatro)

Entrega: por conta do contratado
Prazo de Entrega: 30 dias corridos após recebimento do NE

7. Levantamento de Mercado

O levantamento de mercado foi realizado com o objetivo de identificar a solução mais vantajosa para a administração, buscando referências de preços e especificações técnicas para a aquisição do material.

Inicialmente, buscou-se identificar processos licitatórios anteriores ou atas de registro de preços vigentes para o objeto em tela. Todavia, verificou-se a inexistência de Pregão próprio nesta Unidade Gestora (UG), bem como a ausência de itens similares para fins de adesão (carona) que atendessem às dimensões e características de resistência exigidas para o ambiente de um Batalhão.

Diante da especificidade da demanda e da indisponibilidade de dados compatíveis em fontes primárias de órgãos da região, procedeu-se à realização de pesquisa direta junto a fornecedores especializados do ramo. Tal consulta foi formalizada por meio de contatos telefônicos, mensagens via aplicativo WhatsApp e correio eletrônico (e-mail). Como resultado, logrou-se êxito na obtenção de orçamentos que refletem a realidade atual do mercado local, os quais subsidiam o preço estimado da presente contratação e garantem a ampla competitividade.

Assim, foi elaborado Planilha Comparativa de Preços:

ITEM	Und Fornecimento	Qtd a ser adquirida	ORÇAMENTOS				Valor Médio por Und (R\$)	Valor Estimativo Total (R\$)	
			1	2	3	4			
			(R\$)	(R\$)	(R\$)	(R\$)			
1	TECIDO TENSIONADO	Und (1,80 x 4m)	04	218,00	219,60	249,99	269,25	239,21	956,84

Orçamento 1: DAQ TECIDOS LTDA. CNPJ: 59.326.552/0001-37

Orçamento 2: Comércio de Tecidos javaneses LTDA. CNPJ: 79.195.087/0001-50

Orçamento 3: LUANA INDUSTRIA E COMERCIO DE BRINDES LTDA. CNPJ: 54.726.500/0001-34

Orçamento 4: ARMARINHOS E ARTESANATOS SETTI LTDA-ME. CNPJ: 10.302.939/0001-64

8. Descrição da solução como um todo

A solução como um todo trata-se da aquisição de material (tecido tensionado) nas cores alusivas ao 27º Batalhão Logístico, destinado à ornamentação das instalações e eventos comemorativos ao 80º aniversário de criação do Batalhão.

A aquisição de tecido tensionado poderá ser dar por processo de contratação direta, via dispensa de licitação, em conformidade com o art. 75, inciso II da Lei 14.133/21, bem como orientações do Decreto nº 44.330/2023 ao qual prevê:

Art. 233. Nas hipóteses de dispensa de licitação em razão do valor, o instrumento do contrato poderá ser substituído por outro instrumento hábil, como carta contrato, nota de empenho de despesa, autorização de compra ou ordem de execução de serviço.

Parágrafo único. Neste caso, ao instrumento substitutivo ao contrato aplica-se, no que couber, o disposto no art. 92 da Lei Federal nº 14.133, de 2021.

Art. 234. Nas dispensas de licitação previstas nos incisos I e II do art. 75 da Lei Federal nº 14.133, de 2021, a contratação deverá ser feita preferencialmente com microempresa, empresa de pequeno porte ou microempreendedor individual.

Por fim, a solução proposta atende de forma satisfatória a demanda da Administração no que tange a troca dos capachos para entrada dos pavilhões e recepção do 27º Batalhão Logístico, pois favorecem sinalização da instituição bem como, auxilia na redução de acúmulo de sujeira no espaço físico.

Quantidade	Localização capachos	Medidas estimadas (centímetros)	Cor	Formato	Material
04	tecido tensionado	1,80 m x 4 m = 3,20 m ²	amarelo ouro vivo, vermelho padrão Exército, cinza médio claro e branco	retangular	Malha Helanca, Elastano, Lycra ou equivalente similar

9. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Serão adquiridos **04 (quatro) unidades de Tecido Tensionado** nas quatro cores já citadas, destinado à ornamentação das instalações e suporte aos eventos comemorativos ao 80º aniversário de criação do 27º Batalhão Logístico.

A aquisição se justifica pela necessidade de padronização visual e adequação das instalações para as solenidades do 80º aniversário do Batalhão. Visam contemplar a identidade visual específica das comemorações octogenárias, sendo essencial a renovação para manter a sobriedade e o prestígio da Organização Militar.

10. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

A solução não será parcelada, sendo técnica e economicamente inviável e não representando ganho de economia de escala.

11. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

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

12. Estimativa do Valor da Contratação

A estimativa do valor da contratação é de R\$ 956,84 (Valor médio estimativo entre os valores da mesma pesquisa de preços*), obtido através de pesquisa direta junto a fornecedores especializados do ramo, entretanto este valor pode ser diferente, caso outro fornecedor apresente um valor menor que o atual durante a disputa eletrônica (Cotação Eletrônica):

*Valor médio estimativo

$$\text{entre os valores da mesma pesquisa de preços} = \frac{218,00 + 219,60 + 249,99 + 269,25}{4} = \text{R\$ 956,84}$$

13. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual de 2025 do 27º Batalhão Logístico.

14. Resultados Pretendidos

Os resultados pretendidos com a aquisição de Tecido Tensionado para o 80º aniversário do 27º Batalhão Logístico são os seguintes:

Padronização e Identidade Visual: Estabelecer uma comunicação visual uniforme e solene em todas as instalações e locais de eventos, utilizando as cores heráldicas e a logomarca comemorativa dos 80 anos da Organização Militar;

Valorização Institucional: Promover o fortalecimento da imagem do Exército Brasileiro e do 27º B Log perante o público interno e externo, celebrando a trajetória histórica da Unidade com materiais de alta qualidade estética;

Modernização da Ornamentação: Substituir materiais decorativos improvisados ou desgastados por sistemas de tecidos tensionados, que oferecem melhor acabamento, facilidade de montagem e aspecto visual superior;

Ambientação de Excelência: Proporcionar um ambiente receptivo e adequado para a recepção de autoridades, civis e militares durante as solenidades programadas para o ano de 2026;

Durabilidade e Reuso: Garantir a aquisição de materiais com resistência técnica que permitam sua utilização durante todo o cronograma de eventos do ano festivo, mantendo a vivacidade das cores e a integridade do tecido.

15. Providências a serem Adotadas

Previamente a execução do contrato, será solicitado à empresa vencedora, a confirmação das medidas, antes da entrega do objeto.

16. Possíveis Impactos Ambientais

A contratada deverá seguir as seguintes disposições da LEI Nº 4.770, DE 22 DE FEVEREIRO DE 2012, que se referem a critérios e práticas de sustentabilidade, ao qual prevê que na aquisição de bens, será levado em consideração:

- *sejam constituídos por material reciclado, atóxico e biodegradável, na forma das normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT;*
- *ofereçam menor impacto ambiental em relação aos seus similares;*
- *não contenham substâncias perigosas acima dos padrões tecnicamente recomendados por organismos nacionais ou internacionais;*

Os materiais inservíveis resultantes dos trabalhos executados são de inteira responsabilidade da contratada, devendo guiar-se pela legislação vigente para a correta segregação e destino ambientalmente adequado. Em casos de recicláveis, poderão ser deixados nos abrigos para resíduos da contratante.

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](#).

18. Declaração de Viabilidade

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

18.1. Justificativa da Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar.