



## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

### I – DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO (ART. 18, §1º, INCISO I, DA LEI Nº 14.133/2021)

O presente Estudo Técnico Preliminar tem por finalidade caracterizar a necessidade administrativa que fundamenta a **contratação de empresa especializada em fornecimento de camisetas personalizadas** destinadas às **Secretarias Municipais de Saúde, Desporto, Lazer e Cultura, Assistência Social e Educação**, para utilização em ações institucionais, campanhas educativas, atividades esportivas, culturais, sociais, pedagógicas, eventos oficiais, capacitações e identificação visual das equipes.

A demanda tem origem nas Secretarias Municipais supracitadas do Município de Santo Antônio do Leste – MT, considerando a necessidade contínua de padronização visual dos servidores e colaboradores envolvidos em programas públicos, projetos sociais, atividades educacionais, eventos esportivos, campanhas institucionais e ações intersetoriais desenvolvidas ao longo do exercício administrativo.

As camisetas serão utilizadas em campanhas educativas e preventivas, atividades escolares, projetos socioassistenciais, eventos culturais e esportivos, ações comunitárias, mutirões, capacitações e demais iniciativas promovidas pelas Secretarias, contribuindo para a organização dos serviços públicos, identificação dos profissionais e fortalecimento da comunicação institucional com a população.

Ressalta-se ainda que as camisetas se configuram como material de consumo, tendo em vista sua utilização contínua e desgaste natural decorrente do uso frequente em atividades externas, sendo necessária sua reposição periódica para garantir a qualidade e a apresentação adequada dos servidores durante as ações desenvolvidas.

Dessa forma, a aquisição pretendida mostra-se necessária, oportuna e de interesse público, assegurando melhores condições de trabalho às equipes da Secretaria Municipal de Saúde e contribuindo para a efetividade das ações de promoção, prevenção e proteção da saúde da população.

Trata-se de contratação de natureza **intersetorial**, destinada ao atendimento simultâneo de múltiplas Secretarias Municipais, permitindo padronização institucional, ganho de escala, economicidade e melhor planejamento das aquisições públicas.

### II - DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL (PCA) (ART. 18, §1º, INCISO II, DA LEI Nº 14.133/2021)

O art. 18, §1º, inciso II, da Lei nº 14.133/2021 determina que o Estudo Técnico Preliminar deve indicar a previsão da contratação no Plano de Contratações Anual (PCA), sempre que este houver sido elaborado, de modo a evidenciar o alinhamento do processo com o planejamento geral da Administração.

No caso do Município de Santo Antônio do Leste – MT, ainda não há PCA formalizado conforme o modelo previsto na Lei nº 14.133/2021. Todavia, a ausência de PCA não descaracteriza a necessidade, a pertinência e a aderência da presente contratação ao planejamento administrativo municipal, especialmente porque:

1. A demanda é permanente, recorrente e essencial ao funcionamento das diversas Secretarias;
2. Enquadra-se nas contratações usualmente previstas nos planejamentos internos setoriais das pastas;
3. Trata-se de despesa pública compatível com o histórico orçamentário municipal e suas dotações específicas já instituídas;



4. A contratação está em conformidade com as diretrizes de governo e o planejamento anual das atividades administrativas, incluindo as rotinas de manutenção, reparos, reformas, ampliações e execução direta de obras públicas, conforme demonstrado no Termo de Referência.

Ainda que o PCA não esteja formalmente instituído, o Município já realiza planejamento interno de demandas, com estudos preliminares e levantamentos setoriais que identificam a necessidade de aquisição de materiais de construção, insumos hidráulicos, elétricos, ferramentas, EPI's, sinalização e demais itens indispensáveis à continuidade dos serviços públicos.

Assim, a presente contratação alinha-se integralmente às necessidades rotineiras e previsíveis da Administração, compatibilizando-se com o planejamento municipal e com as metas de eficiência, economicidade e continuidade do serviço público.

Portanto, mesmo na ausência de PCA formalizado, resta demonstrado o atendimento ao art. 18, §1º, II da Lei nº 14.133/2021, uma vez que a contratação se insere logicamente nas previsões administrativas anuais e nas atribuições essenciais das Secretarias, estando plenamente alinhada com o planejamento governamental vigente.

### **III – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO (ART. 18, §1º, INCISO III, DA LEI Nº 14.133/2021) 1. Requisitos Técnicos**

#### **3.1 Da Execução do Objeto**

- a) A execução do objeto compreenderá a confecção, personalização e fornecimento de camisetas, conforme condições, especificações técnicas, modelos, cores, tamanhos, layout, quantitativos e demais exigências estabelecidas no Edital e seus anexos.
- b) A empresa vencedora do certame deverá apresentar arte/layout digital das camisetas para **aprovação das Secretarias demandantes, conforme solicitação de cada Secretaria Municipal participante da contratação**, no prazo estabelecido, antes do início da produção, sendo vedada a confecção sem a devida autorização formal da Administração.
- c) A personalização deverá observar os padrões institucionais oficiais, incluindo logomarcas, cores e demais elementos gráficos definidos pela Administração, assegurando qualidade, fidelidade visual e durabilidade da estampa.
- d) Todos os materiais utilizados deverão ser novos, de primeira linha, livres de defeitos de fabricação, com acabamento adequado e compatíveis com o uso contínuo em atividades institucionais.

#### **3.2. Do Fornecimento e Entrega**

- a) O fornecimento dos itens será realizado de forma parcelada, salvo autorização expressa da Administração, observadas as condições previstas no Edital.
- b) As camisetas deverão ser entregues devidamente embaladas, separadas por tamanho e modelo, com identificação externa que possibilite a conferência dos quantitativos.
- c) O local de entrega será definido pela Secretaria Municipal de Saúde, dentro do Município, em dias úteis e no horário de expediente administrativo.
- d) Todas as despesas relativas à produção, personalização, transporte, embalagem, seguros e encargos necessários à execução do objeto serão de responsabilidade exclusiva da contratada.

#### **3.3. Dos Prazos**

- a) O prazo máximo para entrega total do objeto será de até 30 (trinta) dias corridos, contados a partir do recebimento da Ordem de Fornecimento, Nota de Empenho ou instrumento equivalente.
- b) A apresentação da arte/layout para aprovação deverá ocorrer no prazo máximo de 03 (três) dias corridos após a convocação do fornecedor vencedor.
- c) Na hipótese de reprovação do layout ou de identificação de desconformidades na entrega, a contratada deverá realizar os ajustes ou substituições necessárias no prazo máximo de 05 (cinco) dias corridos, sem ônus adicional para a Administração.



### 3.4. Do Recebimento e Fiscalização

- a) O recebimento do objeto dar-se-á de forma provisória e definitiva, conforme disposto na Lei nº 14.133/2021, mediante verificação da conformidade com as especificações do Edital.
- b) **Fiscalização será exercida por servidor ou comissão designada pelas Secretarias demandantes, podendo haver fiscalização conjunta entre as Secretarias Municipais de Saúde, Desporto, Lazer e Cultura, Assistência Social e Educação.**, competindo-lhe acompanhar, conferir e atestar o fornecimento.
- c) O recebimento definitivo não exclui a responsabilidade da contratada por vícios ou defeitos ocultos, nos termos da legislação vigente.

### IV – ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES PARA A CONTRATAÇÃO (ART. 18, §1º, INCISO IV, DA LEI Nº 14.133/2021)

A quantidade estimada para aquisição das camisetas foi definida com base no calendário anual de campanhas temáticas, eventos institucionais, atividades educacionais, esportivas, culturais e socioassistenciais desenvolvidas pelas **Secretarias Municipais de Saúde, Desporto, Lazer e Cultura, Assistência Social e Educação**, considerando ações recorrentes que demandam padronização visual das equipes.

ITEM	DESCRIÇÃO DOS ITENS	UNID.	QTDE.	CÓD. TCE
1	<b>Características Técnicas</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Modelo:</b> Camiseta básica institucional - unissex</li><li>• <b>Gola:</b> Redonda, confeccionada em <b>ribana com elastano</b>, com alta resistência e excelente recuperação elástica</li><li>• <b>Manga:</b> Curta</li><li>• <b>Costura:</b> Reforçada, com acabamento uniforme e resistente</li><li>• <b>Caimento:</b> Regular</li><li>• <b>Transparência:</b> Não transparente</li><li>• <b>Propriedades do tecido:</b><ul style="list-style-type: none"><li>○ Não amassa (antiamarrotamento)</li><li>○ Não gruda pelos, fiapos ou poeira</li></ul></li><li>• <b>Conforto térmico:</b> Alta respirabilidade e rápida evaporação do suor</li></ul> <b>Composição do Tecido</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Malha PV</b> composta por:<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>Poliéster:</b> 65%</li><li>○ <b>Viscose:</b> 33%</li><li>○ <b>Elastano:</b> 2%</li></ul></li><li>• Gramatura mínima recomendada: <b>160 g/m²</b> (ou superior)</li><li>• Tecido com estabilidade dimensional, mantendo formato e caimento após lavagens</li></ul> <b>Serigrafia</b>	UND	3.100	00015213





	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo:</b> Serigrafia profissional de alta durabilidade</li><li>• <b>Aplicação:</b><ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>Frente:</b> Letreiros, figuras, estampas e/ou emblemas</li><li>○ <b>Costas:</b> Letreiros, figuras, estampas e/ou emblemas</li></ul></li><li>• <b>Tintas:</b> Atóxicas, próprias para tecidos sintéticos</li><li>• <b>Fixação:</b> Alta resistência a lavagens, não desbota, não racha e não descasca</li><li>• <b>Arte:</b> Conforme layout fornecido pela contratante</li></ul> <p><b>Cores</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Cores diversas</b>, conforme definição da contratante</li></ul> <p><b>Tamanhos</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>PP, P, M, G, GG, XG e EXG</b></li><li>• Conformidade com tabela de medidas do fabricante</li><li>• Tolerância máxima de variação de <math>\pm 2</math> cm nas medidas</li></ul> <p><b>Acabamento e Qualidade</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Produto novo, de primeira linha</li><li>• Isento de defeitos de fabricação, tais como manchas, falhas de costura, torções, deformações ou imperfeições na serigrafia</li><li>• Manutenção da cor, elasticidade e propriedades do tecido após múltiplas lavagens</li></ul>			
2	<p><b>Características Técnicas</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Modelo:</b> Camiseta básica institucional - unissex</li><li>• <b>Gola:</b> Redonda, confeccionada em <b>ribana com elastano</b>, com alta resistência e excelente recuperação elástica</li><li>• <b>Manga:</b> Curta</li><li>• <b>Costura:</b> Reforçada, com acabamento uniforme e resistente</li><li>• <b>Caimento:</b> Regular</li><li>• <b>Transparência:</b> Não transparente</li><li>• <b>Propriedades do tecido:</b><ul style="list-style-type: none"><li>○ Não amassa (antiamarrotamento)</li><li>○ Não gruda pelos, fiapos ou poeira</li></ul></li><li>• <b>Conforto térmico:</b> Alta respirabilidade e rápida evaporação do suor</li></ul>	UND	2.200	00015213



	<p><b>Composição do Tecido</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Malha PV</b> composta por:<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>Poliéster:</b> 65%</li><li>○ <b>Viscose:</b> 33%</li><li>○ <b>Elastano:</b> 2%</li></ul></li><li>• Gramatura mínima recomendada: <b>160 g/m<sup>2</sup></b> (ou superior)</li><li>• Tecido com estabilidade dimensional, mantendo formato e caimento após lavagens</li></ul> <p><b>Bordado</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo:</b> Bordado computadorizado de alta definição</li><li>• <b>Aplicação:</b><ul style="list-style-type: none"><li>○ Brasão institucional, conforme arte fornecida pela contratante</li></ul></li><li>• <b>Localização:</b><ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>Frente (lado esquerdo do peito)</b>, ou conforme especificação da contratante</li></ul></li><li>• <b>Dimensões:</b> Conforme padrão definido pela contratante</li><li>• <b>Linhas:</b> Poliéster de alta resistência, cores sólidas e firmes</li><li>• <b>Acabamento interno:</b> Com entretela adequada, sem causar desconforto ao usuário</li><li>• <b>Durabilidade:</b> Resistência a lavagens frequentes, sem desfiar, soltar ou perder definição</li></ul> <p><b>Cores</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Cores diversas</b>, conforme definição da contratante</li></ul> <p><b>Tamanhos</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>PP, P, M, G, GG, XG e EXG</b></li><li>• Conformidade com tabela de medidas do fabricante</li><li>• Tolerância máxima de variação de <b>±2 cm</b> nas medidas</li></ul> <p><b>Acabamento e Qualidade</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Produto novo, de primeira linha</li><li>• Isento de defeitos de fabricação, incluindo falhas de costura, manchas, deformações ou imperfeições no bordado</li><li>• Manutenção das propriedades do tecido e do bordado após múltiplas lavagens</li></ul>			
--	---	--	--	--



3	<p><b>Características Técnicas</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Modelo:</b> Camisa dry fit básica - unissex</li><li>• <b>Gola:</b> Redonda</li><li>• <b>Manga:</b> Curta</li><li>• <b>Costura:</b> Reforçada, com acabamento uniforme e resistente</li><li>• <b>Caimento:</b> Regular</li><li>• <b>Transparência:</b> Não transparente</li><li>• <b>Conforto térmico:</b> Alta respirabilidade e secagem rápida</li><li>• <b>Elasticidade:</b> Proporcionada pelo elastano, garantindo maior mobilidade</li><li>• <b>Proteção UV:</b> Tratamento UV incorporado ao tecido</li></ul> <p><b>Composição do Tecido</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Poliamida:</b> 90%</li><li>• <b>Elastano:</b> 10%</li><li>• <b>Gramatura:</b> Entre 120 g/m<sup>2</sup> e 140 g/m<sup>2</sup></li><li>• Tecido com excelente estabilidade dimensional, mantendo formato e desempenho após lavagens</li></ul> <p><b>Serigrafia</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo:</b> Serigrafia profissional de alta durabilidade</li><li>• <b>Aplicação:</b><ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>Frente:</b> Letreiros, figuras, estampas e/ou emblemas</li><li>○ <b>Costas:</b> Letreiros, figuras, estampas e/ou emblemas</li></ul></li><li>• <b>Tintas:</b> Atóxicas, próprias para tecidos com elastano</li><li>• <b>Fixação:</b> Alta resistência a lavagens frequentes, não desbota, não racha e não descasca</li><li>• <b>Arte:</b> Conforme layout fornecido pela contratante</li></ul> <p><b>Cores</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Cores diversas</b>, conforme definição da contratante</li></ul> <p><b>Tamanhos</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>PP, P, M, G, GG, XG e EXG</b></li><li>• Conformidade com tabela de medidas do fabricante</li><li>• Tolerância máxima de variação de <math>\pm 2</math> cm</li></ul> <p><b>Acabamento e Qualidade</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Produto novo, de primeira linha</li><li>• Isento de defeitos de fabricação, incluindo falhas de costura, manchas,</li></ul>	UND	2.550	00068713
---	--	-----	-------	----------



	deformações ou imperfeições na serigrafia • Manutenção da cor, elasticidade, formato e estampa após múltiplas lavagens			
4	<b>Características Técnicas</b> • <b>Modelo:</b> Camisa dry fit básica - unissex • <b>Gola:</b> Redonda • <b>Manga:</b> longa • <b>Costura:</b> Reforçada, com acabamento uniforme e resistente • <b>Caimento:</b> Regular • <b>Transparência:</b> Não transparente • <b>Conforto térmico:</b> Alta respirabilidade e secagem rápida • <b>Elasticidade:</b> Proporcionada pelo elastano, garantindo maior mobilidade • <b>Proteção UV:</b> Tratamento UV incorporado ao tecido <b>Composição do Tecido</b> • <b>Poliamida:</b> 90% • <b>Elastano:</b> 10% • <b>Gramatura:</b> Entre 120 g/m <sup>2</sup> e 140 g/m <sup>2</sup> • Tecido com excelente estabilidade dimensional, mantendo formato e desempenho após lavagens <b>Serigrafia</b> • <b>Tipo:</b> Serigrafia profissional de alta durabilidade • <b>Aplicação:</b> ○ <b>Frente:</b> Letreiros, figuras, estampas e/ou emblemas ○ <b>Costas:</b> Letreiros, figuras, estampas e/ou emblemas • <b>Tintas:</b> Atóxicas, próprias para tecidos com elastano • <b>Fixação:</b> Alta resistência a lavagens frequentes, não desbota, não racha e não descasca • <b>Arte:</b> Conforme layout fornecido pela contratante <b>Cores</b> • <b>Cores diversas</b> , conforme definição da contratante <b>Tamanhos</b> • <b>PP, P, M, G, GG, XG e EXG</b> • Conformidade com tabela de medidas do fabricante	UND	800	00068713





	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tolerância máxima de variação de <math>\pm 2</math> cm</li></ul> <b>Acabamento e Qualidade</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Produto novo, de primeira linha</li><li>• Isento de defeitos de fabricação, incluindo falhas de costura, manchas, deformações ou imperfeições na serigrafia</li><li>• Manutenção da cor, elasticidade, formato e estampa após múltiplas lavagens</li></ul>			
5	<b>Características Técnicas</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Modelo:</b> Camisa tipo polo</li><li>• <b>Gola:</b> Polo em <b>retilínea canelada</b>, firme e resistente a deformações</li><li>• <b>Punhos:</b> Em <b>retilínea canelada</b></li><li>• <b>Manga:</b> Curta</li><li>• <b>Fechamento:</b> Frontal com botões</li><li>• <b>Costura:</b> Reforçada, com acabamento uniforme e resistente</li><li>• <b>Caimento:</b> Regular</li><li>• <b>Transparência:</b> Não transparente</li><li>• <b>Tratamento do tecido:</b> <b>Anti-pilling</b> (não forma bolinhas)</li><li>• <b>Conforto:</b> Toque macio, boa respirabilidade e conforto para uso diário</li></ul> <b>Composição do Tecido</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Malha PV</b>, composta por:<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>Poliéster:</b> mínimo de <b>65%</b></li><li>○ <b>Viscose:</b> mínimo de <b>35%</b></li></ul></li><li>• <b>Sem elastano</b></li><li>• <b>Gramatura:</b> <b>190 g/m<sup>2</sup></b></li><li>• Tecido com excelente estabilidade dimensional, mantendo formato, textura e aparência após lavagens sucessivas</li></ul> <b>Bordado</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo:</b> Bordado computadorizado</li><li>• <b>Aplicação:</b><ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>Nome do servidor ou identificação institucional</b></li></ul></li><li>• <b>Localização:</b><ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>Peito (lado esquerdo)</b>, ou conforme orientação da contratante</li></ul></li><li>• <b>Dimensões:</b> Conforme padrão definido pela contratante</li><li>• <b>Linhas:</b> Poliéster de alta resistência</li><li>• <b>Acabamento interno:</b> Com entretela apropriada, sem causar desconforto ao usuário</li></ul>	UND	750	00019186





	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Durabilidade:</b> Alta resistência a lavagens, sem desfiar, soltar ou perder definição</li></ul> <p><b>Cores</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Cores diversas</b>, conforme necessidade da contratante</li></ul> <p><b>Tamanhos</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>PP, P, M, G, GG, XG e EXG</b></li><li>• Conformidade com tabela de medidas do fabricante</li><li>• Tolerância máxima de variação de <math>\pm 2</math> cm</li></ul> <p><b>Acabamento e Qualidade</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Produto novo, de primeira linha</li><li>• Isento de defeitos de fabricação, tais como falhas de costura, manchas, torções ou imperfeições no bordado</li><li>• Manutenção da qualidade do tecido, da gola/punhos e do bordado após múltiplas lavagens</li></ul>			
6	<p><b>Características Técnicas</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Modelo:</b> Camisa tipo polo</li><li>• <b>Gola:</b> Polo em <b>retilínea canelada</b>, firme e resistente a deformações</li><li>• <b>Punhos:</b> Em <b>retilínea canelada</b></li><li>• <b>Manga:</b> Curta</li><li>• <b>Fechamento:</b> Frontal com botões</li><li>• <b>Costura:</b> Reforçada, com acabamento uniforme e resistente</li><li>• <b>Caimento:</b> Regular</li><li>• <b>Transparência:</b> Não transparente</li><li>• <b>Tratamento do tecido:</b> <b>Anti-pilling</b> (não forma bolinhas)</li><li>• <b>Conforto:</b> Toque macio, boa respirabilidade e conforto para uso diário</li></ul> <p><b>Composição do Tecido</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Malha PV</b>, composta por:<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>Poliéster:</b> mínimo de <b>65%</b></li><li>○ <b>Viscose:</b> mínimo de <b>35%</b></li></ul></li><li>• <b>Sem elastano</b></li><li>• <b>Gramatura:</b> 250 g/m<sup>2</sup></li><li>• Tecido com excelente estabilidade dimensional, mantendo formato, textura e aparência após lavagens sucessivas</li></ul> <p><b>Bordado</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo:</b> Bordado computadorizado</li><li>• <b>Aplicação:</b><ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>Nome do servidor ou identificação institucional</b></li></ul></li></ul>	UND	35	00019186



	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Localização:</b><ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>Peito (lado esquerdo)</b>, ou conforme orientação da contratante</li></ul></li><li>• <b>Dimensões:</b> Conforme padrão definido pela contratante</li><li>• <b>Linhas:</b> Poliéster de alta resistência</li><li>• <b>Acabamento interno:</b> Com entretela apropriada, sem causar desconforto ao usuário</li><li>• <b>Durabilidade:</b> Alta resistência a lavagens, sem desfiar, soltar ou perder definição</li></ul> <p><b>Cores</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Cores diversas</b>, conforme necessidade da contratante</li></ul> <p><b>Tamanhos</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>PP, P, M, G, GG, XG e EXG</b></li><li>• Conformidade com tabela de medidas do fabricante</li><li>• Tolerância máxima de variação de <b>±2 cm</b></li></ul> <p><b>Acabamento e Qualidade</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Produto novo, de primeira linha</li><li>• Isento de defeitos de fabricação, tais como falhas de costura, manchas, torções ou imperfeições no bordado</li><li>• Manutenção da qualidade do tecido, da gola/punhos e do bordado após múltiplas lavagens</li></ul>			
7	<p><b>Características Técnicas</b></p> <p>calças de capoeira em helanca 100% poliéster</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Material:</b> Helanca de poliéster, um tecido elástico que proporciona liberdade de movimentos.</li><li>• <b>Durabilidade:</b> Resistentes, aguentam o esforço dos movimentos de capoeira, com costuras duplas ou ponto cadeia.</li><li>• <b>Funcionalidade:</b> Frequentemente vêm com 8 passantes na cintura para colocar a corda de graduação e cordão de ajuste interno, dispensando elástico.</li></ul>	UND	100	351158-8



	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Manutenção:</b> Não amassam com facilidade, mantêm as cores vivas e secam rápido, sendo ideais para o uso diário.</li><li>• <b>Conforto:</b> Conhecidas por serem confortáveis e não transparentes, especialmente as de boa gramatura.</li><li>• <b>Infantil:</b> PP a GG (4 a 12 anos), com tamanhos sugeridos por idade e altura (PP)</li><li>• <b>Adulto:</b> Geralmente segue os tamanhos P, M, G, GG. Recomendado conferir medidas de cintura e comprimento, pois a cintura costuma ser média/baixa.</li></ul>			
--	--	--	--	--

A quantidade estimada para aquisição das camisas foi definida com base no calendário anual de campanhas temáticas de cores desenvolvidas pela Administração Pública, especialmente nas áreas de saúde, educação, assistência social e desporto, lazer e cultura em suas ações intersetoriais, que se repetem ao longo de cada exercício e demandam padronização visual das equipes envolvidas.

Ao longo do ano são realizadas diversas campanhas institucionais, tais como Janeiro Branco, Março lilás/amarelo, Abril Verde e Azul, Maio Amarelo/laranja, Junho Vermelho/laranja/violeta, Agosto lilás e verde, Setembro Amarelo/verde e azul, Outubro Rosa, Novembro Azul e lilás, Dezembro Vermelho, entre outras, as quais exigem camisas em cores específicas, com identidade visual própria, para utilização em ações educativas, mobilizações comunitárias, eventos, palestras e atividades externas.

Além das campanhas, as camisas poderão ser utilizadas como uniformes institucionais, especialmente por servidores e colaboradores que atuam em atividades externas, ações educativas, eventos, mutirões, visitas domiciliares e atendimentos ao público, contribuindo para:

- Identificação visual dos profissionais;
- Padronização e organização das equipes;
- Melhoria da imagem institucional perante a população;
- Segurança e reconhecimento dos servidores em campo.

Considerando que tais campanhas ocorrem anualmente e de forma recorrente, o planejamento para o período de **02 (dois) anos** permite:

- Garantir a continuidade das ações institucionais sem prejuízo ao cronograma das campanhas;
- Evitar aquisições emergenciais e fracionadas;
- Assegurar economicidade, planejamento e melhor gestão dos recursos públicos;
- Atender às equipes envolvidas em cada campanha, respeitando a diversidade de tamanhos.

A estimativa contempla ainda a reposição de peças em virtude do uso contínuo, desgaste natural do tecido e lavagens frequentes, bem como a participação de diferentes servidores conforme a natureza de cada campanha.

Ressalta-se que o quantitativo previsto constitui estimativa de consumo, não implicando obrigação de aquisição total, sendo os fornecimentos realizados de forma parcelada, conforme a





demanda efetiva, a disponibilidade orçamentária e a programação das campanhas ao longo da vigência contratual.

Dessa forma, a quantidade estimada mostra-se adequada, razoável e compatível com a execução das campanhas temáticas de cores previstas para o período de dois anos, garantindo padronização, visibilidade institucional e eficiência administrativa.

## **V – LEVANTAMENTO DE MERCADO, ANÁLISE DAS ALTERNATIVAS POSSÍVEIS E JUSTIFICATIVA TÉCNICA E ECONÔMICA DA SOLUÇÃO ESCOLHIDA (ART. 18, §1º, INCISO V, DA LEI Nº 14.133/2021)**

### **5.1. Levantamento de Mercado**

Para a definição da solução mais adequada à necessidade da Administração, o Setor de Compras realizou levantamento de preços e pesquisa de mercado, abrangendo empresas privadas do ramo de confecção e fornecimento de uniformes, bem como consultas a contratações realizadas por órgãos e entidades da Administração Pública, por meio de processos licitatórios, atas de registro de preços vigentes e bancos oficiais de preços.

A pesquisa contemplou valores praticados para produtos com características técnicas equivalentes, considerando variações de qualidade, tipo de tecido, acabamentos, personalização (bordado/serigrafia), prazos de entrega e condições comerciais, assegurando maior confiabilidade e aderência aos preços de mercado.

### **5.2. Análise das Alternativas Possíveis**

Durante a fase de planejamento, foram analisadas as seguintes alternativas:

- a) Aquisição eventual por demanda imediata, sem planejamento de médio prazo;
- b) Aquisição centralizada para atendimento de campanhas institucionais e uniformização, com fornecimento parcelado;
- c) Contratação por período reduzido (12 meses), com necessidade de abertura de novos processos;
- d) Contratação para período estimado de 24 meses, com previsão de demandas recorrentes.

Após análise, verificou-se que as alternativas de aquisições pontuais ou contratos de curto prazo acarretariam maior custo administrativo, risco de descontinuidade das ações, além de menor poder de negociação junto aos fornecedores.

### **5.3. Justificativa Técnica da Solução Escolhida**

A solução escolhida — contratação planejada, com especificações técnicas padronizadas, possibilitando atendimento tanto às campanhas temáticas de cores quanto à uniformização das equipes — mostrou-se tecnicamente adequada por garantir:

- Padronização visual e identidade institucional;
- Qualidade do material, conforto e durabilidade;
- Atendimento simultâneo a múltiplas demandas institucionais;
- Fornecimento parcelado conforme necessidade.

As especificações técnicas adotadas foram definidas com base nas condições reais de uso, priorizando tecidos resistentes, conforto térmico, acabamento adequado e personalização compatível com o uso institucional.

### **5.4. Justificativa Econômica da Solução Escolhida**

Sob o aspecto econômico, a contratação planejada para período estimado de 24 (vinte e quatro) meses, aliada à pesquisa de preços junto a fornecedores privados e entes públicos, permite:

- Obtenção de preços mais vantajosos, em razão do maior volume estimado;
- Redução de custos administrativos com a abertura de múltiplos processos licitatórios;
- Melhor previsibilidade orçamentária;
- Racionalização do uso dos recursos públicos.

Dessa forma, a solução adotada atende aos princípios da economicidade, eficiência, planejamento e vantajosidade, previstos na Lei nº 14.133/2021, demonstrando-se a mais adequada sob os aspectos técnico e econômico, conforme levantamento de mercado realizado pelo Setor de Compras.



**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 (ART. 18, §1º, INCISO VI, DA LEI Nº 14.133/2021)**

A estimativa do valor da contratação foi elaborada pelo Setor de Compras, com base em pesquisa de preços realizada no mercado, considerando valores praticados por empresas privadas especializadas no fornecimento do objeto, bem como referências de contratações públicas similares, observando-se produtos com especificações técnicas equivalentes.

A pesquisa contemplou preços unitários referenciais, a partir dos quais foram elaboradas as memórias de cálculo, levando em consideração o quantitativo estimado para o período de vigência planejado, bem como as características técnicas, personalizações e condições de fornecimento previstas.

Dessa forma, o valor total estimado da contratação é de **R\$ 390.194,50 (trezentos e noventa mil cento e noventa e quatro reais e cinquenta centavos)**, conforme planilha de composição de custos e preços unitários referenciais, a qual integra o processo administrativo.

As memórias de cálculo, os preços unitários referenciais e os documentos que deram suporte à estimativa poderão constar em anexo classificado, caso a Administração opte por preservar o sigilo dessas informações até a conclusão da licitação, nos termos da legislação vigente, com o objetivo de resguardar a competitividade do certame.

Ressalta-se que o valor estimado tem caráter referencial, servindo exclusivamente para fins de planejamento e definição da modalidade de contratação, não constituindo obrigação de execução integral, estando sujeito às variações decorrentes do processo licitatório e da proposta vencedora.

ITEM	DESCRIÇÃO DOS ITENS	UNID.	QTDE.	CÓD. TCE	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	<b>Características Técnicas</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Modelo:</b> Camiseta básica institucional - unissex</li><li>• <b>Gola:</b> Redonda, confeccionada em <b>ribana com elastano</b>, com alta resistência e excelente recuperação elástica</li><li>• <b>Manga:</b> Curta</li><li>• <b>Costura:</b> Reforçada, com acabamento uniforme e resistente</li><li>• <b>Caimento:</b> Regular</li><li>• <b>Transparência:</b> Não transparente</li><li>• <b>Propriedades do tecido:</b><ul style="list-style-type: none"><li>○ Não amassa (antiamarrotamento)</li><li>○ Não gruda pelos, fiapos ou poeira</li></ul></li><li>• <b>Conforto térmico:</b> Alta respirabilidade e rápida evaporação do suor</li></ul> <b>Composição do Tecido</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Malha PV</b> composta por:<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>Poliéster:</b> 65%</li><li>○ <b>Viscose:</b> 33%</li></ul></li></ul>	UND	3.100	00015213	R\$ 34,10	R\$ 105.710,00



	<ul style="list-style-type: none"><li>◦ <b>Elastano:</b> 2%</li><li>• Gramatura mínima recomendada: <b>160 g/m²</b> (ou superior)</li><li>• Tecido com estabilidade dimensional, mantendo formato e caimento após lavagens</li></ul> <p><b>Serigrafia</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo:</b> Serigrafia profissional de alta durabilidade</li><li>• <b>Aplicação:</b></li><li>◦ <b>Frente:</b> Letreiros, figuras, estampas e/ou emblemas</li><li>◦ <b>Costas:</b> Letreiros, figuras, estampas e/ou emblemas</li><li>• <b>Tintas:</b> Atóxicas, próprias para tecidos sintéticos</li><li>• <b>Fixação:</b> Alta resistência a lavagens, não desbota, não racha e não descasca</li><li>• <b>Arte:</b> Conforme layout fornecido pela contratante</li></ul> <p><b>Cores</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Cores diversas</b>, conforme definição da contratante</li></ul> <p><b>Tamanhos</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>PP, P, M, G, GG, XG e EXG</b></li><li>• Conformidade com tabela de medidas do fabricante</li><li>• Tolerância máxima de variação de <b>±2 cm</b> nas medidas</li></ul> <p><b>Acabamento e Qualidade</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Produto novo, de primeira linha</li><li>• Isento de defeitos de fabricação, tais como manchas, falhas de costura, torções, deformações ou imperfeições na serigrafia</li><li>• Manutenção da cor, elasticidade e propriedades do tecido após múltiplas lavagens</li></ul>					
2	<p><b>Características Técnicas</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Modelo:</b> Camiseta básica institucional - unissex</li><li>• <b>Gola:</b> Redonda, confeccionada em <b>ribana com elastano</b>, com alta resistência e excelente recuperação elástica</li><li>• <b>Manga:</b> Curta</li><li>• <b>Costura:</b> Reforçada, com acabamento uniforme e resistente</li></ul>	UND	2.200	00015213	R\$ 39,43	R\$ 86.746,00





<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Caimento:</b> Regular</li><li>• <b>Transparência:</b> Não transparente</li><li>• <b>Propriedades do tecido:</b><ul style="list-style-type: none"><li>◦ Não amassa (antiamarrotamento)</li><li>◦ Não gruda pelos, fiapos ou poeira</li></ul></li><li>• <b>Conforto térmico:</b> Alta respirabilidade e rápida evaporação do suor</li></ul> <p><b>Composição do Tecido</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Malha PV</b> composta por:<ul style="list-style-type: none"><li>◦ <b>Poliéster:</b> 65%</li><li>◦ <b>Viscose:</b> 33%</li><li>◦ <b>Elastano:</b> 2%</li></ul></li><li>• Gramatura mínima recomendada: <b>160 g/m²</b> (ou superior)</li><li>• Tecido com estabilidade dimensional, mantendo formato e caimento após lavagens</li></ul> <p><b>Bordado</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo:</b> Bordado computadorizado de alta definição</li><li>• <b>Aplicação:</b><ul style="list-style-type: none"><li>◦ Brasão institucional, conforme arte fornecida pela contratante</li></ul></li><li>• <b>Localização:</b><ul style="list-style-type: none"><li>◦ <b>Frente (lado esquerdo do peito)</b>, ou conforme especificação da contratante</li></ul></li><li>• <b>Dimensões:</b> Conforme padrão definido pela contratante</li><li>• <b>Linhas:</b> Poliéster de alta resistência, cores sólidas e firmes</li><li>• <b>Acabamento interno:</b> Com entretela adequada, sem causar desconforto ao usuário</li><li>• <b>Durabilidade:</b> Resistência a lavagens frequentes, sem desfiar, soltar ou perder definição</li></ul> <p><b>Cores</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Cores diversas</b>, conforme definição da contratante</li></ul> <p><b>Tamanhos</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>PP, P, M, G, GG, XG e EXG</b></li><li>• Conformidade com tabela de medidas do fabricante</li><li>• Tolerância máxima de variação de <b>±2 cm</b> nas medidas</li></ul> <p><b>Acabamento e Qualidade</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Produto novo, de primeira linha</li></ul>					
---	--	--	--	--	--



	<ul style="list-style-type: none"><li>• Isento de defeitos de fabricação, incluindo falhas de costura, manchas, deformações ou imperfeições no bordado</li><li>• Manutenção das propriedades do tecido e do bordado após múltiplas lavagens</li></ul>					
3	<p><b>Características Técnicas</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Modelo:</b> Camisa dry fit básica - unissex</li><li>• <b>Gola:</b> Redonda</li><li>• <b>Manga:</b> Curta</li><li>• <b>Costura:</b> Reforçada, com acabamento uniforme e resistente</li><li>• <b>Caimento:</b> Regular</li><li>• <b>Transparência:</b> Não transparente</li><li>• <b>Conforto térmico:</b> Alta respirabilidade e secagem rápida</li><li>• <b>Elasticidade:</b> Proporcionada pelo elastano, garantindo maior mobilidade</li><li>• <b>Proteção UV:</b> Tratamento UV incorporado ao tecido</li></ul> <p><b>Composição do Tecido</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Poliamida:</b> 90%</li><li>• <b>Elastano:</b> 10%</li><li>• <b>Gramatura:</b> Entre 120 g/m<sup>2</sup> e 140 g/m<sup>2</sup></li><li>• Tecido com excelente estabilidade dimensional, mantendo formato e desempenho após lavagens</li></ul> <p><b>Serigrafia</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo:</b> Serigrafia profissional de alta durabilidade</li><li>• <b>Aplicação:</b><ul style="list-style-type: none"><li>◦ <b>Frente:</b> Letreiros, figuras, estampas e/ou emblemas</li><li>◦ <b>Costas:</b> Letreiros, figuras, estampas e/ou emblemas</li></ul></li><li>• <b>Tintas:</b> Atóxicas, próprias para tecidos com elastano</li><li>• <b>Fixação:</b> Alta resistência a lavagens frequentes, não desbota, não racha e não descasca</li><li>• <b>Arte:</b> Conforme layout fornecido pela contratante</li></ul> <p><b>Cores</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Cores diversas</b>, conforme definição da contratante</li></ul> <p><b>Tamanhos</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>PP, P, M, G, GG, XG e EXG</b></li><li>• Conformidade com tabela de medidas do fabricante</li></ul>	UND	2.550	00068713	R\$ 44,65	R\$ 113.857,50



	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tolerância máxima de variação de <math>\pm 2</math> cm</li></ul> <b>Acabamento e Qualidade</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Produto novo, de primeira linha</li><li>• Isento de defeitos de fabricação, incluindo falhas de costura, manchas, deformações ou imperfeições na serigrafia</li><li>• Manutenção da cor, elasticidade, formato e estampa após múltiplas lavagens</li></ul>					
4	<b>Características Técnicas</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Modelo:</b> Camisa dry fit básica - unissex</li><li>• <b>Gola:</b> Redonda</li><li>• <b>Manga:</b> longa</li><li>• <b>Costura:</b> Reforçada, com acabamento uniforme e resistente</li><li>• <b>Caimento:</b> Regular</li><li>• <b>Transparência:</b> Não transparente</li><li>• <b>Conforto térmico:</b> Alta respirabilidade e secagem rápida</li><li>• <b>Elasticidade:</b> Proporcionada pelo elastano, garantindo maior mobilidade</li><li>• <b>Proteção UV:</b> Tratamento UV incorporado ao tecido</li></ul> <b>Composição do Tecido</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Poliamida:</b> 90%</li><li>• <b>Elastano:</b> 10%</li><li>• <b>Gramatura:</b> Entre 120 g/m<sup>2</sup> e 140 g/m<sup>2</sup></li><li>• Tecido com excelente estabilidade dimensional, mantendo formato e desempenho após lavagens</li></ul> <b>Serigrafia</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo:</b> Serigrafia profissional de alta durabilidade</li><li>• <b>Aplicação:</b><ul style="list-style-type: none"><li>◦ <b>Frente:</b> Letreiros, figuras, estampas e/ou emblemas</li><li>◦ <b>Costas:</b> Letreiros, figuras, estampas e/ou emblemas</li></ul></li><li>• <b>Tintas:</b> Atóxicas, próprias para tecidos com elastano</li><li>• <b>Fixação:</b> Alta resistência a lavagens frequentes, não desbota, não racha e não descasca</li><li>• <b>Arte:</b> Conforme layout fornecido pela contratante</li></ul> <b>Cores</b>	UND	800	00068713	R\$ 45,99	R\$ 36.792,00





	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Cores diversas</b>, conforme definição da contratante</li></ul> <b>Tamanhos</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>PP, P, M, G, GG, XG e EXG</b></li><li>• Conformidade com tabela de medidas do fabricante</li><li>• Tolerância máxima de variação de <math>\pm 2</math> cm</li></ul> <b>Acabamento e Qualidade</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Produto novo, de primeira linha</li><li>• Isento de defeitos de fabricação, incluindo falhas de costura, manchas, deformações ou imperfeições na serigrafia</li><li>• Manutenção da cor, elasticidade, formato e estampa após múltiplas lavagens</li></ul>					
5	<b>Características Técnicas</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Modelo:</b> Camisa tipo polo</li><li>• <b>Gola:</b> Polo em <b>retilínea canelada</b>, firme e resistente a deformações</li><li>• <b>Punhos:</b> Em <b>retilínea canelada</b></li><li>• <b>Manga:</b> Curta</li><li>• <b>Fechamento:</b> Frontal com botões</li><li>• <b>Costura:</b> Reforçada, com acabamento uniforme e resistente</li><li>• <b>Caimento:</b> Regular</li><li>• <b>Transparência:</b> Não transparente</li><li>• <b>Tratamento do tecido:</b> <b>Anti-pilling</b> (não forma bolinhas)</li><li>• <b>Conforto:</b> Toque macio, boa respirabilidade e conforto para uso diário</li></ul> <b>Composição do Tecido</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Malha PV</b>, composta por:<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>Poliéster:</b> mínimo de <b>65%</b></li><li>○ <b>Viscose:</b> mínimo de <b>35%</b></li></ul></li><li>• <b>Sem elastano</b></li><li>• <b>Gramatura:</b> <b>190 g/m<sup>2</sup></b></li><li>• Tecido com excelente estabilidade dimensional, mantendo formato, textura e aparência após lavagens sucessivas</li></ul> <b>Bordado</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo:</b> Bordado computadorizado</li><li>• <b>Aplicação:</b><ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>Nome do servidor ou identificação institucional</b></li></ul></li><li>• <b>Localização:</b><ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>Peito (lado esquerdo)</b>, ou conforme orientação da contratante</li></ul></li></ul>	UND	750	00019186	R\$ 69,89	R\$ 52.417,50



	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Dimensões:</b> Conforme padrão definido pela contratante</li><li>• <b>Linhas:</b> Poliéster de alta resistência</li><li>• <b>Acabamento interno:</b> Com entretela apropriada, sem causar desconforto ao usuário</li><li>• <b>Durabilidade:</b> Alta resistência a lavagens, sem desfiar, soltar ou perder definição</li></ul> <p><b>Cores</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Cores diversas,</b> conforme necessidade da contratante</li></ul> <p><b>Tamanhos</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>PP, P, M, G, GG, XG e EXG</b></li><li>• Conformidade com tabela de medidas do fabricante</li><li>• Tolerância máxima de variação de <math>\pm 2</math> cm</li></ul> <p><b>Acabamento e Qualidade</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Produto novo, de primeira linha</li><li>• Isento de defeitos de fabricação, tais como falhas de costura, manchas, torções ou imperfeições no bordado</li><li>• Manutenção da qualidade do tecido, da gola/punhos e do bordado após múltiplas lavagens</li></ul>					
6	<p><b>Características Técnicas</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Modelo:</b> Camisa tipo polo</li><li>• <b>Gola:</b> Polo em <b>retilínea canelada</b>, firme e resistente a deformações</li><li>• <b>Punhos:</b> Em <b>retilínea canelada</b></li><li>• <b>Manga:</b> Curta</li><li>• <b>Fechamento:</b> Frontal com botões</li><li>• <b>Costura:</b> Reforçada, com acabamento uniforme e resistente</li><li>• <b>Caimento:</b> Regular</li><li>• <b>Transparência:</b> Não transparente</li><li>• <b>Tratamento do tecido:</b> <b>Anti-pilling</b> (não forma bolinhas)</li><li>• <b>Conforto:</b> Toque macio, boa respirabilidade e conforto para uso diário</li></ul> <p><b>Composição do Tecido</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Malha PV,</b> composta por:<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>Poliéster:</b> mínimo de <b>65%</b></li><li>○ <b>Viscose:</b> mínimo de <b>35%</b></li></ul></li><li>• <b>Sem elastano</b></li><li>• <b>Gramatura:</b> 250 g/m<sup>2</sup></li></ul>	UND	35	00019816	R\$ 93,36	R\$ 3.267,60



	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tecido com excelente estabilidade dimensional, mantendo formato, textura e aparência após lavagens sucessivas</li></ul> <b>Bordado</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo:</b> Bordado computadorizado</li><li>• <b>Aplicação:</b><ul style="list-style-type: none"><li>◦ Nome do servidor ou identificação institucional</li></ul></li><li>• <b>Localização:</b><ul style="list-style-type: none"><li>◦ <b>Peito (lado esquerdo)</b>, ou conforme orientação da contratante</li></ul></li><li>• <b>Dimensões:</b> Conforme padrão definido pela contratante</li><li>• <b>Linhas:</b> Poliéster de alta resistência</li><li>• <b>Acabamento interno:</b> Com entretela apropriada, sem causar desconforto ao usuário</li><li>• <b>Durabilidade:</b> Alta resistência a lavagens, sem desfiar, soltar ou perder definição</li></ul> <b>Cores</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Cores diversas</b>, conforme necessidade da contratante</li></ul> <b>Tamanhos</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>PP, P, M, G, GG, XG e EXG</b></li><li>• Conformidade com tabela de medidas do fabricante</li><li>• Tolerância máxima de variação de <math>\pm 2</math> cm</li></ul> <b>Acabamento e Qualidade</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Produto novo, de primeira linha</li><li>• Isento de defeitos de fabricação, tais como falhas de costura, manchas, torções ou imperfeições no bordado</li><li>• Manutenção da qualidade do tecido, da gola/punhos e do bordado após múltiplas lavagens</li></ul>					
7	<b>Características Técnicas</b> calças de capoeira em helanca 100% poliéster <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Material:</b> Helanca de poliéster, um tecido elástico que proporciona liberdade de movimentos.</li><li>• <b>Durabilidade:</b> Resistentes, aguentam o esforço dos</li></ul>	UND	100	351158-8	R\$ 75,36	R\$ 7.536,00





	<p>movimentos de capoeira, com costuras duplas ou ponto cadeia.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Funcionalidade:</b> Frequentemente vêm com 8 passantes na cintura para colocar a corda de graduação e cordão de ajuste interno, dispensando elástico.</li><li>• <b>Manutenção:</b> Não amassam com facilidade, mantêm as cores vivas e secam rápido, sendo ideais para o uso diário.</li><li>• <b>Conforto:</b> Conhecidas por serem confortáveis e não transparentes, especialmente as de boa gramatura.</li><li>• <b>Infantil:</b> PP a GG (4 a 12 anos), com tamanhos sugeridos por idade e altura (PP)</li><li>• <b>Adulto:</b> Geralmente segue os tamanhos P, M, G, GG. Recomendado conferir medidas de cintura e comprimento, pois a cintura costuma ser média/baixa.</li></ul>					
--	---	--	--	--	--	--

## VII – DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO (ART. 18, §1º, INCISO VII, DA LEI Nº 14.133/2021)

A solução proposta consiste na contratação de empresa especializada no fornecimento de camisas institucionais, conforme especificações técnicas previamente definidas, destinadas ao atendimento das campanhas temáticas de cores, ações institucionais e à uniformização das equipes que atuam nas atividades administrativas e externas da Administração Pública.

A contratação deverá ser realizada por meio de **Pregão Eletrônico**, por se tratar de **bem comum**, cujas características e padrões de qualidade podem ser objetivamente definidos no edital, permitindo ampla competitividade, transparência, celeridade processual e obtenção da proposta mais vantajosa para a Administração, em conformidade com os princípios da eficiência, economicidade e isonomia.

O fornecimento deverá ocorrer de forma **parcelada**, conforme a demanda efetiva ao longo da vigência contratual, respeitando os quantitativos estimados, a programação das campanhas e a conveniência administrativa, sem obrigatoriedade de aquisição integral.

### Previsão de Amostra do Produto



Como forma de assegurar a **aderência do produto às especificações técnicas**, bem como garantir a **qualidade, acabamento, durabilidade e conformidade do tecido, costuras, bordados/serigrafias**, fica prevista a **exigência de apresentação de amostra** do produto pelo licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar.

**A exigência de amostra justifica-se pela necessidade de:**

- Verificação prévia da qualidade do material e do acabamento;
- Conferência das características do tecido, gramatura, composição e tratamento;
- Avaliação da personalização aplicada (bordado ou serigrafia);
- Mitigação do risco de recebimento de produtos em desconformidade com o edital.

A amostra será avaliada pela área técnica demandante, conforme critérios objetivos estabelecidos no edital, sendo condição para a homologação do certame, garantindo maior segurança técnica à contratação e preservando o interesse público.

Dessa forma, a solução como um todo apresenta-se adequada, eficiente e compatível com as necessidades institucionais, atendendo plenamente aos requisitos legais e administrativos previstos na Lei nº 14.133/2021.

#### **VIII – JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO (ART. 18, §1º, INCISO VIII, DA LEI Nº 14.133/2021)**

A contratação deverá ser realizada de forma parcelada, considerando as características do objeto, a natureza da demanda e o interesse público envolvido, mostrando-se esta opção a mais vantajosa técnica, econômica e administrativamente para a Administração.

O parcelamento justifica-se, inicialmente, pela ocorrência contínua e periódica das campanhas institucionais, bem como pela necessidade de uniformização das equipes, cujas demandas se distribuem ao longo do exercício, não sendo possível a definição exata e imediata do quantitativo a ser utilizado em cada momento.

**Além disso, o fornecimento parcelado permite:**

- Adequação do fornecimento à demanda real, evitando formação de estoque excessivo;
- Melhor gestão orçamentária e financeira, com desembolsos compatíveis com a execução das ações ao longo do tempo;
- Reposição gradual de peças, em razão do desgaste natural decorrente do uso e das lavagens frequentes;
- Atendimento a novas demandas decorrentes de campanhas adicionais, eventos institucionais ou ingresso de novos servidores.

Sob o aspecto técnico, o parcelamento também contribui para a manutenção da padronização e qualidade, possibilitando que os produtos fornecidos estejam sempre atualizados em relação às especificações técnicas e identidade visual vigente.

Ressalta-se que o parcelamento não compromete a competitividade, tampouco caracteriza fracionamento indevido do objeto, uma vez que a contratação será realizada por processo licitatório único, com planejamento prévio e quantitativos estimados, atendendo às disposições da Lei nº 14.133/2021.

Dessa forma, o parcelamento da contratação revela-se necessário, razoável e vantajoso, atendendo aos princípios da eficiência, economicidade, planejamento e interesse público, previstos na legislação vigente.



## **IX – DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS EM TERMOS DE ECONOMICIDADE E MELHOR APROVEITAMENTO DOS RECURSOS HUMANOS, MATERIAIS E FINANCEIROS (ART. 18, §1º, INCISO IX, DA LEI Nº 14.133/2021)**

A contratação proposta tem como objetivo alcançar resultados concretos de economicidade, eficiência administrativa e otimização dos recursos públicos, mediante planejamento adequado, padronização do objeto e racionalização dos processos de aquisição.

Economicidade

A realização de contratação planejada, com quantitativos estimados para período prolongado e fornecimento parcelado, permite à Administração:

- Reduzir custos unitários, em razão do ganho de escala;
- Evitar aquisições emergenciais, normalmente associadas a preços superiores;
- Minimizar despesas administrativas decorrentes da abertura recorrente de novos processos licitatórios;
- Assegurar previsibilidade orçamentária ao longo da vigência contratual.
- 

### **Aproveitamento dos Recursos Humanos:**

Com a padronização do objeto e a centralização da contratação, há redução do retrabalho administrativo, permitindo que os servidores envolvidos nos setores demandantes, compras e fiscalização direcionem seus esforços a atividades finalísticas, aumentando a produtividade e a eficiência operacional.

Além disso, a utilização das camisas como uniformes institucionais facilita a identificação das equipes, promovendo maior organização, segurança e agilidade na execução das ações, especialmente em atividades externas e campanhas junto à população.

### **Aproveitamento dos Recursos Materiais:**

O planejamento prévio e o fornecimento parcelado evitam estoque excessivo, perdas por deterioração ou inadequação de tamanhos e cores, garantindo melhor aproveitamento do material adquirido. A especificação técnica adequada assegura maior durabilidade das peças, reduzindo a necessidade de reposições frequentes.

### **Aproveitamento dos Recursos Financeiros:**

A contratação com base em pesquisa de mercado, aliada à definição de especificações técnicas compatíveis com o uso pretendido, assegura a obtenção da proposta mais vantajosa, maximizando o retorno do investimento público e garantindo melhor relação custo-benefício.

Dessa forma, os resultados pretendidos com a contratação mostram-se alinhados aos princípios da economicidade, eficiência, planejamento e interesse público, contribuindo para o uso racional dos recursos humanos, materiais e financeiros da Administração, em conformidade com a Lei nº 14.133/2021.

## **X – PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO (ART. 18, §1º, INCISO X, DA LEI Nº 14.133/2021)**

Previamente à celebração do contrato decorrente do Pregão Eletrônico, deverão ser adotadas as seguintes providências pela Administração:

1. Conclusão da fase externa do certame, com a adjudicação do objeto ao licitante vencedor e a homologação do resultado pela autoridade competente;





2. Verificação da regularidade jurídica, fiscal, trabalhista e previdenciária da empresa vencedora, conforme exigências previstas no edital e na legislação vigente;
3. Comprovação da habilitação técnica, quando exigida, bem como confirmação do atendimento integral às especificações do objeto;
4. Análise e aprovação da amostra do produto, quando prevista no edital, pela área técnica demandante, atestando a conformidade com os requisitos técnicos estabelecidos;
5. Verificação da compatibilidade da proposta vencedora com o valor estimado, assegurando a vantajosidade da contratação;
6. Reserva e/ou confirmação da dotação orçamentária necessária para suportar a despesa, com a devida emissão do empenho ou instrumento equivalente;
7. Designação formal do gestor e do fiscal do contrato, com definição clara de atribuições, nos termos da Lei nº 14.133/2021;
8. Elaboração e conferência da minuta do contrato ou instrumento substitutivo, assegurando aderência às condições do edital, da proposta vencedora e da legislação aplicável;
9. Convocação do licitante vencedor para assinatura do contrato ou instrumento equivalente, dentro do prazo legal;
10. Registro e publicação dos atos pertinentes, garantindo a transparência e a publicidade dos procedimentos administrativos.

O cumprimento dessas providências visa assegurar a regularidade, legalidade e segurança jurídica da contratação, bem como a adequada execução do objeto, em observância aos princípios que regem a Administração Pública e às disposições da Lei nº 14.133/2021.

#### **XI – CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES (ART. 18, §1º, INCISO XI, DA LEI Nº 14.133/2021)**

Após análise do objeto pretendido, não se identificam contratações correlatas ou interdependentes que devam ser realizadas de forma concomitante ou vinculada à presente contratação.

O objeto possui autonomia técnica, operacional e funcional, sendo plenamente executável de forma independente, sem a necessidade de integração obrigatória com outros contratos vigentes ou futuros desta Administração.

Eventuais aquisições ou contratações semelhantes realizadas por outros setores ou programas possuem finalidades distintas, não interferindo na execução, no desempenho ou nos resultados esperados desta contratação específica.

Dessa forma, conclui-se que a contratação pretendida não demanda vínculo com outros ajustes administrativos, inexistindo risco de sobreposição, duplicidade ou dependência operacional, o que assegura maior clareza na gestão contratual, eficiência na execução e adequada responsabilização das partes envolvidas.

#### **XII – DESCRIÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS MEDIDAS MITIGADORAS (ART. 18, §1º, INCISO XII, DA LEI Nº 14.133/2021)**

A contratação pretendida, referente ao fornecimento de camisas/uniformes confeccionados em malha têxtil, não apresenta impactos ambientais significativos ou de alta complexidade, tratando-se de aquisição de bens de uso comum. Ainda assim, reconhece-se a



existência de impactos ambientais indiretos, inerentes ao processo produtivo, transporte e descarte dos materiais, os quais são descritos a seguir, juntamente com as respectivas medidas mitigadoras.

**Possíveis impactos ambientais identificados:**

- Consumo de matérias-primas têxteis durante o processo de fabricação;
- Geração de resíduos sólidos oriundos de embalagens (plástico, papelão, etiquetas);
- Emissão indireta de gases poluentes decorrentes do transporte dos produtos;
- Descarte inadequado dos uniformes ao final de sua vida útil.

**Medidas mitigadoras previstas:**

- Exigência de que os materiais fornecidos apresentem durabilidade, resistência e qualidade, reduzindo a necessidade de reposições frequentes e, consequentemente, o consumo de recursos naturais;
- Preferência por fornecedores que adotem boas práticas ambientais, tais como controle de resíduos, reaproveitamento de sobras têxteis e uso racional de insumos;
- Orientação para que as embalagens sejam mínimas, recicláveis ou reutilizáveis, sempre que possível;
- Incentivo ao uso prolongado dos uniformes, inclusive em campanhas institucionais e atividades rotineiras, evitando desperdícios;
- Possibilidade de reaproveitamento ou destinação ambientalmente adequada das peças inservíveis, conforme normas ambientais vigentes.

Diante do exposto, conclui-se que os impactos ambientais associados à presente contratação são limitados e controláveis, sendo adequadamente mitigados pelas medidas propostas, não comprometendo a sustentabilidade ambiental e atendendo aos princípios da eficiência, razoabilidade e responsabilidade socioambiental da Administração Pública.

**XIII – POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A ADEQUAÇÃO DA CONTRATAÇÃO PARA O ATENDIMENTO DA NECESSIDADE A QUE SE DESTINA (ART. 18, §1º, INCISO XIII, DA LEI Nº 14.133/2021)**

Diante das análises realizadas ao longo do presente Estudo Técnico Preliminar, conclui-se que a contratação pretendida para o fornecimento de camisas/uniformes institucionais mostra-se plenamente adequada, necessária e compatível com as necessidades da Administração Pública, atendendo às demandas operacionais, institucionais e de comunicação visual no âmbito das ações desenvolvidas pelo órgão.

A solução proposta apresenta viabilidade técnica, considerando as especificações definidas, os padrões de qualidade exigidos, a previsão de amostras para verificação da conformidade dos produtos e a escolha da modalidade de **pregão eletrônico**, que assegura ampla competitividade, transparência e seleção da proposta mais vantajosa. Do ponto de vista **econômico**, a contratação demonstra-se eficiente, com base no levantamento de mercado e na estimativa de preços realizada pelo setor de compras, garantindo equilíbrio entre custo e benefício.

Ressalta-se, ainda, que a contratação contribui para o atendimento contínuo das campanhas institucionais temáticas, identificadas por cores ao longo do exercício, bem como para a padronização visual dos servidores e colaboradores, fortalecendo a identidade institucional e a adequada apresentação dos serviços públicos à população. A possibilidade de utilização dos itens tanto em campanhas quanto como uniformes funcionais reforça a racionalidade da solução adotada.



GOVERNO MUNICIPAL  
**SANTO ANTÔNIO DO LESTE**  
Responsabilidade em ação, progresso para todos!  
Gestão 2025/2028

Sob a perspectiva administrativa e ambiental, os impactos associados ao objeto são limitados e mitigáveis, estando alinhados aos princípios da sustentabilidade, eficiência, economicidade e planejamento previstos na legislação vigente.

Assim, à luz dos elementos técnicos, legais e administrativos analisados, **opina-se favoravelmente pela realização da contratação**, por entender-se que a solução escolhida é adequada e suficiente para atender, de forma eficaz e responsável, à necessidade que lhe deu origem, em conformidade com a **Lei nº 14.133/2021** e com o interesse público.

Santo Antônio do Leste – MT, 09 de fevereiro de 2026

---

**EULICE IDALINA DE ALMEIDA**

SECRETARIO DE SAUDE

PORTARIA Nº 298/2025

---

**CARMEM LUCIA VERGINIA DA SILVA**

SEC. DE EDUCAÇÃO

PORTARIA Nº 075/2026

---

**MARLI ARTUZO BRUNETTA**

SEC. DE ASSISTENCIA E AÇÃO SOCIAL

PORTARIA Nº 005/2025

---

**ELCIO RODRIGUES DOS SANTOS**

SEC. DE DESPORTO, LAZER E CULTURA

PORTARIA Nº 006/2025