



**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**



**1. INFORMAÇÕES BÁSICAS**

1.1. Vinculado ao Documento de Formalização de Demanda - DFD emitido pela Secretaria Municipal de Saúde e Secretaria Municipal de Ações Sociais.

O presente Estudo Técnico Preliminar (ETP) estabelece os requisitos mínimos adequados a serem observados, os parâmetros e diretrizes a serem adotadas, e a viabilidade da confecção de camisetas para eventos a serem realizados no ano de 2026 e uniformes de funcionários da Secretaria Municipal de saúde e da Secretaria Municipal de Ações Sociais.

**2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE**

2.1. A presente contratação se faz necessária pois ambas as secretarias realizam constante ações externas, visitas domiciliares, eventos comunitários e demais mobilizações, que exigem identificação visual adequada dos profissionais envolvidos.

A ausência de vestuário uniforme compromete a organização, a segurança e a credibilidade das atividades realizadas junto à população, além de dificultar a comunicação institucional durante mobilizações e campanhas educativas. Além disso, diversas campanhas anuais — como prevenção em saúde, vacinação, combate a endemias, ações de fortalecimento de vínculos, campanhas socioeducativas e mobilizações temáticas — necessitam de vestuário padronizado para reforçar a comunicação institucional e ampliar a visibilidade das ações.

A padronização contribui também para a valorização dos servidores, oferecendo condições adequadas de trabalho e promovendo maior conforto e segurança, especialmente nas atividades realizadas em via pública ou sob exposição climática, o que torna necessária a aquisição de camisas específicas.

**3. ÁREA REQUISITANTE**

Área Requisitante	Responsável
Secretaria Municipal Saúde	Francislene do Carmo Souza Silva
Secretaria Municipal de Ações Sociais	Laila Tais Oliveira Sena

**4. DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL**

4.1. O Município de Virginópolis/MG ainda não possui Plano de Contratações Anual formalmente instituído para o exercício vigente.

Contudo, a presente contratação encontra-se devidamente alinhada com o planejamento estratégico da Administração Municipal, bem como com as necessidades das Secretarias Municipais de Saúde e de Assistência Social, visando à continuidade dos serviços públicos essenciais.

Ressalta-se que a ausência do PCA não inviabiliza a presente contratação, tendo em vista o caráter contínuo e necessário do objeto, além da previsão orçamentária existente na Lei Orçamentária Anual (LOA), em conformidade com os princípios do planejamento, eficiência e interesse público previstos na Lei nº 14.133/2021.



## 5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

O levantamento de mercado foi realizado com o objetivo de identificar as soluções disponíveis para atendimento da demanda de fornecimento de camisetas de campanha e uniformes, considerando aspectos de economicidade, padronização, qualidade e viabilidade técnica.

Foram analisadas contratações similares realizadas por outros órgãos públicos, por meio de consultas a atas de registro de preços, contratações anteriores do próprio Município e painéis de preços públicos, bem como realizada pesquisa direta com fornecedores do ramo, aptos a fornecer o objeto pretendido.

A partir desse levantamento, verificou-se que existem diversas empresas no mercado capazes de atender à demanda, não havendo restrição de competitividade, sendo o objeto amplamente ofertado no mercado nacional, caracterizando-se como bem comum.

Foram consideradas as seguintes alternativas:

I – Aquisição direta sob demanda (sem registro de preços): alternativa descartada em razão da imprevisibilidade das quantidades e da necessidade de fornecimento parcelado ao longo do exercício;

II – Contratação por Registro de Preços: alternativa considerada mais vantajosa, pois permite maior flexibilidade, economia de escala, padronização dos itens e atendimento conforme a necessidade da Administração;

III – Produção interna: alternativa inviável, tendo em vista a ausência de estrutura física, equipamentos e mão de obra especializada para confecção dos itens.

Diante das análises realizadas, conclui-se que o Sistema de Registro de Preços apresenta-se como a solução mais adequada, eficiente e economicamente vantajosa para atender às necessidades da Administração.

### 5.1. Conclusão e Justificativa da Escolha pela Aquisição:

Com base nas propostas obtidas e pesquisa realizado na plataforma da licitar, o custo para contratação com as especificações exigidas é estimado em: R\$159.082,00 (cento e cinquenta e nove mil e oitenta e dois reais).

A aquisição das camisetas mostra-se a alternativa mais eficiente e adequada para o Município, uma vez que não há, na região, fornecedores ou estrutura interna capazes de produzir materiais padronizados com a qualidade, durabilidade, identidade visual e acabamento necessários para atender às demandas das Secretarias de Saúde e Ações Sociais. A ausência de profissionais especializados e de equipamentos específicos inviabiliza a produção interna, que geraria custos elevados, retrabalho e falta de padronização.

A contratação de empresa especializada garante melhor relação custo-benefício, assegura a padronização visual das equipes, reforça a identificação funcional durante campanhas, ações externas e atendimentos à população, além de contribuir para a credibilidade e segurança das atividades institucionais. A aquisição também fortalece a comunicação das campanhas públicas, amplia a visibilidade das ações governamentais e oferece melhores condições de trabalho aos servidores, refletindo diretamente na qualidade dos serviços prestados à comunidade.

Portanto, a aquisição das camisetas representa a escolha mais eficiente, econômica e alinhada ao interesse público, assegurando continuidade, organização e maior efetividade nas políticas públicas executadas pelas Secretarias Municipais de Saúde e Ações Sociais.



## 6. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

6.1. Os requisitos da contratação referem-se aos seus aspectos legais por se tratar de mera estimativa de consumo, as quantidades mencionadas não constituem, em hipótese alguma, compromisso futuro como quantidade mínima a ser adquirida.

6.2. O fornecedor somente fará jus aos valores correspondentes ao serviço adquirido, quando autorizados pela Secretaria requisitante e efetivamente entregue.

6.3. O prazo de vigência do vínculo com a Administração não será inferior a 12 (doze) meses, podendo ser prorrogado, por igual período, na forma da Lei nº 14.133/2021.

6.4. A empresa vencedora deverá cumprir com todos os requisitos previstos para a habilitação jurídica, fiscal, social e trabalhista, bem como com demais requisitos a serem previstos no Edital e no Termo de Referência.

6.5. Entrega no local indicado pela administração pública.

## 7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

7.1. A solução proposta contempla a confecção de camisetas para eventos a serem realizados no ano de 2026 e uniformes de funcionários da Secretaria Municipal de saúde e da Secretaria Municipal de Ações Sociais.

## 8. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

8.1. A quantidade estimada para a contratação de camisetas foi definida a partir de levantamento técnico realizado pela Secretaria Municipal de Saúde e pela Secretaria Municipal de Ações Sociais de Virginópolis/MG, com base nas demandas concretas das ações institucionais desenvolvidas por ambas as Secretarias, considerando as atividades atualmente executadas, bem como a previsão de ampliação das campanhas e serviços ofertados à população. Para tanto, foram utilizadas as seguintes premissas:

- **Análise de quadro de servidores e colaboradores:** Consideração do número de profissionais atuantes em ambas as Secretarias, incluindo equipe administrativa, técnica e operacional que participam diretamente de ações internas e externas;
- **Levantamento das campanhas e ações institucionais:** Avaliação das campanhas de saúde e ações sociais que demandam identificação visual;
- **Projeção e ampliação das atividades:** Projeção de demandas futuras decorrentes da intensificação das campanhas públicas e da ampliação dos serviços prestados à população, de modo a garantir um quantitativo suficiente para atendimento contínuo ao longo do período contratual;
- **Economicidade:** Redução de custos operacionais e padronização dos materiais utilizados pelas secretarias;

8.1.1. Essa metodologia assegura que a quantidade estimada de camisetas seja suficiente para atender às necessidades operacionais das Secretarias de Saúde e Ações Sociais, garantindo a identificação adequada das equipes durante campanhas, ações externas e atendimentos à população, promovendo organização, segurança e eficiência na execução dos serviços públicos.

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UN	VL. UNIT MEDIO	VL. TOTAL MEDIO
01	Camisa manga curta em malha com filtro solar, gola	150	Un	R\$43,74	R\$6.561,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE VIRGINÓPOLIS

ESTADO DE MINAS GERAIS



	olímpica/ribana, anti-piling, com logomarca da prefeitura e logo do SUS nas mangas e com dizeres do evento. P, M, G e GG. Evento: JANEIRO BRANCO – SAÚDE MENTAL				
02	Camisa manga curta em malha com filtro solar, gola olímpica/ribana, anti-piling, com logomarca da prefeitura e logo do SUS nas mangas e com dizeres do evento. P, M, G e GG. Evento: FEVEREIRO – FEIRA DE SAÚDE	150	Un	R\$43,74	R\$6.561,00
03	Camisa manga curta em malha com filtro solar, gola olímpica/ribana, anti-piling, com logomarca da prefeitura e logo do SUS nas mangas e com dizeres do evento P, M, G e GG. Evento: MARÇO LILÁS – CÂNCER COLO DO ÚTERO	150	Un	R\$43,74	R\$6.561,00
04	Camisa manga curta em malha com filtro solar, gola olímpica/ribana, anti-piling, com logomarca da prefeitura e logo do SUS nas mangas e com dizeres do evento. P, M, G e GG. Evento: MAIO AMARELO –TRÂNSITO SEGURO	150	Un	R\$43,74	R\$6.561,00
05	Camisa manga curta em malha com filtro solar, gola olímpica/ribana, anti-piling, com logomarca da prefeitura e logo do SUS nas mangas e com dizeres do evento. P, M, G e GG. Evento: JUNHO VERMELHO – INCENTIVO À DOAÇÃO DE SANGUE	150	Un	R\$43,74	R\$6.561,00
06	Camisa manga curta em malha com filtro solar, gola olímpica/ribana, anti-piling, com logomarca da prefeitura e logo do SUS nas mangas e com dizeres do evento. P, M, G e GG. Evento: JULHO AMARELO – HEPATITE VIRAIS	150	Un	R\$43,74	R\$6.561,00
07	Camisa manga curta em malha com filtro solar, gola olímpica/ribana, anti-piling, com logomarca da prefeitura e logo do SUS nas mangas e com dizeres do evento. P, M, G e GG. Evento: AGOSTO DOURADO – ALEITAMENTO MATERNO	150	Un	R\$43,74	R\$6.561,00
08	Camisa manga curta em malha com filtro solar, gola olímpica/ribana, anti-piling, com logomarca da prefeitura e logo do SUS nas mangas e com dizeres do evento. P, M, G e GG. Evento: SETEMBRO AMARELO – PREVENÇÃO AO SUICÍDIO	150	Un	R\$43,74	R\$6.561,00
09	Camisa manga curta em malha com filtro solar, gola olímpica/ribana, anti-piling, com logomarca da prefeitura e logo do SUS nas mangas e com dizeres do evento. P, M, G e GG. Evento: OUTUBRO ROSA – CÂNCER DE MAMA	150	Un	R\$43,74	R\$6.561,00
10	Camisa manga curta em malha com filtro solar, gola olímpica/ribana, anti-piling, com logomarca da prefeitura e logo do SUS nas mangas e com dizeres do evento. P, M, G e GG. Evento: NOVEMBRO AZUL – PREVENÇÃO AO CÂNCER DE PROSTATA	150	Un	R\$43,74	R\$6.561,00
11	Camisa manga curta em malha com filtro solar, gola olímpica/ribana, anti-piling, com logomarca da prefeitura e logo do SUS nas mangas e com dizeres do evento. P, M, G e GG. Evento: COMBATE AO MOSQUITO D DENGUE	150	Un	R\$43,74	R\$6.561,00
12	Camisa manga curta em malha com filtro solar, gola olímpica/ribana, anti-piling, com logomarca da prefeitura e logo do SUS nas mangas e com dizeres do evento. P, M, G e GG. Evento: GRUPO LUMINARE	150	Un	R\$43,74	R\$6.561,00
13	Camisa manga curta em malha com filtro solar, gola olímpica/ribana, anti-piling, com logomarca da prefeitura e logo do SUS nas mangas e com dizeres do evento. P, M, G e GG. Evento: GRUPO MAIS SAÚDE	150	Un	R\$43,74	R\$6.561,00
14	Camisa manga curta em malha com filtro solar, gola olímpica/ribana, anti-piling, com logomarca da prefeitura e logo do SUS nas mangas e com dizeres do evento. P, M, G e GG. Evento: DEZEMBRO VERMELHO – PREVNÇÃO DST/ AIDES	150	Un	R\$43,74	R\$6.561,00
15	Camisa manga curta em malha com filtro solar, gola olímpica/ribana, anti-piling, com logomarca da prefeitura ou da secretaria requisitante e com dizeres do evento. P, M, G e GG, EGG, PLUSIZE. Cor laranja - Evento: MAIO: CAMPANHA CONTRA O ABUSO E EXPLORAÇÃO	500	Un	R\$43,74	R\$21.870,00



## PREFEITURA MUNICIPAL DE VIRGINÓPOLIS

### ESTADO DE MINAS GERAIS



	SEXUAL DE CRIANÇAS E ADOLESCENTES. COM ARTE EM ALUSÃO AO DIA NACIONAL DE COMBATE AO ABUSO E EXPLORAÇÃO SEXUAL DE CRIANÇAS E ADOLESCENTES.				
16	Camisa manga curta em malha com filtro solar, gola olímpica/ribana, anti-piling, com logomarca da prefeitura ou secretaria requisitante e com dizeres do evento. P, M, G e GG, EGG, PLUSIZE Cor lilás. Evento: AGOSTO LILÁS	50	Un	R\$43,74	R\$2.187,00
17	Camisa manga curta em malha com filtro solar, gola olímpica/ribana, anti-piling, com logomarca da prefeitura ou secretaria requisitante e com dizeres do evento. P, M, G e GG, EGG, PLUSIZE. Evento: SETEMBRO AMARELO.	50	Un	R\$43,74	R\$2.187,00
18	Camisa manga curta em malha com filtro solar, gola olímpica/ribana, anti-piling, com logomarca da prefeitura ou secretaria requisitante e com dizeres do evento. P, M, G e GG, EGG, PLUSIZE. Cor amarela. P, M, G e GG. Evento: NOVEMBRO - FESTIVAL DA JABUTICABA	50	Un	R\$43,74	R\$2.187,00
19	Camisa em malha superior, anti-piling, proteção UV, poli viscose, gola polo, gola em cor diferenciada, com logomarca da prefeitura ou secretaria requisitante e identificação de setor. Tamanhos : P, M, G e GG, EGG, PLUSIZE	550	Un	R\$70,54	R\$38.797,00

### 9. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

9.1. De acordo com o art. 23 da Lei nº 14.133 de 2021, foi feita pesquisa pelo Portal da Licitar Digital, contendo todos os itens e quantidades necessárias para a aquisição, gerando assim um Relatório de Preços.

9.2. Foi feito também o cálculo do valor estimado para a solução da demanda, registrando-se o valor global médio de R\$159.082,00 (cento e cinquenta e nove mil e oitenta e dois reais), para a presente aquisição.

### 12. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a aquisição das camisetas padronizadas tem-se como objetivo maior eficiência e viabilidade das ações realizadas pelas equipes das Secretarias. No que tange as Secretarias, a identificação visual clara e padronizada dos profissionais contribuirá para maior segurança dos usuários, fortalecimento da credibilidade das campanhas e aprimoramento da comunicação em ações como vacinação, visitas domiciliares, combate a endemias, mobilizações preventivas e eventos comunitários. A padronização também facilitará o reconhecimento imediato das equipes pelos cidadãos, promovendo maior confiança e melhorando a interação entre população e serviços públicos.

O objetivo além de maior credibilidade e reconhecimento da equipe, é também fortalecer a presença institucional durante as atividades como campanhas, ações socioeducativas, atendimentos externos, entre outros.

De forma integrada, a aquisição das camisetas deverá fortalecer a atuação intersetorial entre Saúde e Ações Sociais, promovendo maior coerência visual nas campanhas conjuntas, melhoria das condições de trabalho, promoção de um ambiente mais organizado e representativo, além do fortalecimento das políticas públicas municipais.

### 13. ANÁLISE DE RISCOS DA CONTRATAÇÃO

A presente análise de riscos tem como objetivo identificar, avaliar e propor medidas para mitigar eventuais ocorrências que possam comprometer a execução da contratação, conforme diretrizes da Lei nº 14.133/2021.



### 13.1. Identificação e Avaliação dos Riscos

RISCO	DESCRIÇÃO	PROBABILIDADE	IMPACTO	MEDIDAS MITIGADORAS
Atraso na entrega	A empresa não cumprir o prazo estabelecido	Média	Alto	Previsão de multa, acompanhamento pelo fiscal e exigência de prazos claros na ordem de fornecimento
Fornecimento fora das especificações	Produtos entregues com qualidade inferior ou diferente do solicitado	Média	Alto	Definição detalhada no TR, conferência no recebimento e previsão de substituição imediata
Problemas na estampanaria/logomarca	Erros nas artes, cores ou aplicação das logos	Média	Médio	Aprovação prévia das artes pela Administração antes da produção
Inexecução contratual	Empresa não cumprir total ou parcialmente o contrato	Baixa	Alto	Aplicação de sanções administrativas conforme Lei 14.133/2021
Oscilação de preços de mercado	Aumento inesperado de custos de matéria-prima	Média	Médio	Utilização do Sistema de Registro de Preços e possibilidade de revisão conforme legislação
Baixa qualidade dos materiais	Camisetas com baixa durabilidade	Média	Médio	Exigência de material mínimo e critérios de qualidade no TR
Falhas na comunicação com a	Dificuldade de contato	Baixa	Médio	Exigência de e-mail institucional



RISCO	DESCRIÇÃO	PROBABILIDADE	IMPACTO	MEDIDAS MITIGADORAS
contratada	ou resposta da empresa			e indicação de preposto
Entrega em local incorreto ou incompleta	Erros logísticos na Baixa entrega		Médio	Definição clara dos locais e conferência no ato da entrega

### 13.2. Classificação dos Riscos

Os riscos identificados foram classificados considerando:

- **Probabilidade:** Baixa, Média ou Alta
- **Impacto:** Baixo, médio ou Alto

Os riscos com maior impacto serão monitorados de forma mais rigorosa pela fiscalização do contrato.

### 13.3. Estratégia de Mitigação

A Administração adotará as seguintes estratégias para controle dos riscos:

- Fiscalização ativa do contrato por servidor designado;
- Estabelecimento de critérios claros no Termo de Referência;
- Aplicação de sanções em caso de descumprimento;
- Acompanhamento contínuo das entregas;
- Comunicação formal com a contratada;
- Exigência de substituição imediata de itens em desacordo.

### 13.4. Monitoramento

O acompanhamento dos riscos será realizado durante toda a execução contratual, por meio do fiscal do contrato, que registrará eventuais ocorrências e adotará as providências necessárias para correção de falhas.

## 14. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

14.1. Após a realização do Estudo Técnico Preliminar (ETP), o Termo de Referência será elaborado, respeitando todas as normas e etapas da fase interna e caso aprovado pela Autoridade Competente, será realizada a Licitação através de Pregão Eletrônico, como descrito anteriormente. A licitação estando homologada e o contrato administrativo assinado poderá ser decretado a ordem de fornecimento.

## 15. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VIRGINÓPOLIS**

**ESTADO DE MINAS GERAIS**



15.1. A solução proposta atende às necessidades identificadas no município, portanto, concluimos pela possibilidade da contratação, que deverá ser de acordo com os incisos XIII e XLI do art. 6º, da Lei nº 14.133, de 2021.

Virginópolis/MG, 23 de março de 2026.

Francislene do Carmo Souza Silva  
**Secretaria Municipal de Saúde**

Laila Tais Oliveira Sena  
**Secretaria Municipal de Ações Sociais**



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VIRGINÓPOLIS**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**



**ATO DE APROVAÇÃO DO ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

( ) Não Aprovo o ETP

(X) Aprovo o presente documento ficando a responsabilidade pelas informações técnicas adstritas aos seus subscritores. O presente planejamento está de acordo com as necessidades técnicas, operacionais e estratégicas da Prefeitura Municipal de Virginópolis.

Promova-se a elaboração do Mapa de Risco e encaminhe-se o processo ao Requisitante para a elaboração do Termo de Referência.

Virginópolis/MG, 23 de março de 2026

Josué Arruda dos Santos  
Prefeito Municipal de Virginópolis