



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

PASTA: Secretaria Municipal de Educação

DEPARTAMENTO: Pedagógico

RESPONSÁVEL: Helenice Ap. Magalhães Sousa Guedes

1 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO/AQUISIÇÃO (Inciso I, do § 1º do Artigo 18 da Lei Federal 14.133/2021).

A presente contratação tem por objetivo a aquisição de camisetas destinadas aos alunos que integram o grupo de Canto/Coral oriundos das escolas em tempo integral da rede municipal de ensino, vinculado à Secretaria Municipal de Educação de Limeira – SP.

Considerando que o elenco participa de apresentações institucionais, eventos culturais e atividades pedagógicas, faz-se necessária a padronização visual dos integrantes, de modo a promover a identificação do grupo, o fortalecimento do sentimento de pertencimento entre os alunos e a adequada representação da rede municipal.

A aquisição das camisetas contribuirá para a organização e valorização das atividades culturais no âmbito escolar e em toda a rede municipal de ensino, além de favorecer a adequada apresentação dos alunos participantes.

A medida mostra-se necessária para o adequado desenvolvimento das ações pedagógicas e culturais, atendendo ao interesse público e observando os princípios da eficiência e da economicidade, nos termos do art. 18, §1º, inciso I, da Lei Federal nº 14.133/2021.

2- DEMONSTRAÇÕES DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

A presente contratação contempla recursos necessários à realização de eventos culturais e atividades pedagógicas, previstos no Plano de Contratações Anual (PCA) da Secretaria Municipal de Educação e alinhados ao planejamento institucional.

Tais recursos destinam-se à execução de ações que valorizam o calendário escolar e promovem a integração da comunidade educativa, estando em consonância com os objetivos estratégicos da Pasta e com o disposto no art. 18, §1º, da Lei Federal nº 14.133/2021.

3 - DESCRIÇÕES DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

As camisetas deverão atender, no mínimo, às seguintes características:

3.1. Tipo:

Camiseta de manga curta, modelo básico.

3.2. Tecido:

Malha composta por 100% poliéster, com tecnologia tipo *dry fit* ou equivalente, com de gerenciamento de umidade, permitindo rápida absorção e evaporação do suor.

3.3. Características do material:

- Tecido leve, respirável e de secagem rápida;
- Boa resistência mecânica e durabilidade;
- Toque macio e confortável;
- Não transparente, garantindo adequada cobertura.

3.4. Modelagem e acabamento:

- Corte tradicional (unisex);
- Gola redonda;
- Costuras reforçadas nas mangas, ombros e laterais;
- Ausência de defeitos, fios soltos ou imperfeições.

3.5. Tamanhos:

Deverão ser fornecidas nos tamanhos variados para crianças de 7 a 11 anos (grade do tamanho 8 ao 16 e P adulto). As quantidades das camisetas com seus respectivo tamanhos, deverão ser entregues conforme distribuição da tabela abaixo:

TAMANHO	QUANTIDADE
8	30 unidades
10	150 unidades
12	130 unidades
14	20 unidades
16	10 unidades
P - ADULTO	10 unidades

3.6. Cores:

As camisetas deverão ser confeccionadas na cor azul intenso / azul petróleo (conforme imagem abaixo), com uniformidade de tingimento, sem manchas e com resistência à lavagem (evitando desbotamento fácil). Admite-se variação tonal mínima, desde que não comprometa a padronização visual do uniforme e que a cor fique entre azul royal e azul marinho. Sugere-se a cor Pantone PMS 2955. O fornecedor deverá apresentar amostra prévia para aprovação da cor do tecido por parte da contratante;



3.7. Personalização:

- Inclusão do brasão da Prefeitura Municipal de Limeira e Logotipo do grupo de Canto Coral, conforme imagem abaixo;
- Processo de personalização por silk screen (tinta) ou DTF (Direct to Film);
- A estampa deverá apresentar resistência a lavagens, sem desbotamento ou desprendimento.
- A estampa deverá ser conforme identidade visual oficial da instituição, devendo o fornecedor apresentar amostra prévia para aprovação da arte;



Logotipo
Canto Coral



Brasão de
Limeira



Exemplo dos locais onde as estampas deverão ser aplicadas. Desconsiderar a cor branca da camiseta, que foi utilizada apenas como um exemplo.

3.8. Condições de fornecimento

- Os produtos deverão ser novos, sem uso e entregues em perfeitas condições;
- Deverão atender integralmente às especificações deste Termo de Referência;
- A contratada deverá garantir a qualidade dos produtos fornecidos além da garantia mínima contra defeitos de fabricação, conforme legislação vigente.

3.9. Critérios de aceitação

Os itens poderão ser recusados caso não atendam às especificações técnicas estabelecidas, ficando a contratada obrigada à substituição sem ônus adicional para a Administração.

4 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

Serão adquiridas 350 camisetas, distribuídas em diferentes tamanhos conforme especificação no item 3.5.

5 – LEVANTAMENTOS DE MERCADO

A aquisição de camisetas confeccionadas em tecido *dry fit* destina-se a padronizar a vestimenta dos integrantes do coral municipal, garantindo uniformidade visual durante apresentações e eventos oficiais. Trata-se de uma peça simples, de baixo custo e de fácil manutenção. Sendo amplamente disponível no mercado, a peça é mais acessível do que uniformes específicos ou confeccionados sob medida, permitindo o atendimento de todos os integrantes do coral sem gerar custos elevados.

A escolha das camisetas *dry fit* justifica-se por garantir conforto, praticidade, facilidade de manutenção, uniformidade visual e padronização institucional. Assim, representam a solução mais adequada para suprir a necessidade do coral municipal de forma prática, acessível e eficiente.

6 - ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Item	Discriminação	Cotação 1 AZIM UNIFORMES	Cotação 2 KÇULA SPORTS	Cotação 3 Marô Modas Uniformes Profissionais
350	Camisetas 100% poliéster com tecnologia Dry fit	R\$ 12.950,00	R\$ 17.465,00	R\$ 12.700,00

7 – DESCRIÇÕES DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução proposta consiste na aquisição de camisetas confeccionadas em tecido *dry fit*, destinadas a padronizar a vestimenta dos integrantes do grupo de Canto Coral Municipal, assegurando uniformidade visual durante apresentações escolares e eventos oficiais. Trata-se de peça de vestuário de baixo custo, prática, de fácil manutenção e amplamente disponível no mercado, mais acessível do que uniformes específicos ou confeccionados sob medida, permitindo o atendimento de todos os integrantes sem gerar custos adicionais significativos. As camisetas deverão apresentar modelagem unissex em diferentes tamanhos, acabamento reforçado, gola redonda, cor definida pelo órgão e tecido resistente a lavagens, mantendo o aspecto visual e a durabilidade ao longo do tempo. Dessa forma, a solução proposta atende aos princípios de eficiência, economicidade, praticidade e padronização institucional, constituindo a alternativa mais adequada para suprir as necessidades do coral municipal de forma organizada e funcional.

8 - JUSTIFICATIVA DO PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

Para a presente contratação, não se mostra tecnicamente recomendável o parcelamento da solução. A aquisição das camisetas em lote único garante padronização completa das peças fornecidas, uniformidade visual de todos os integrantes do coral, facilidade de gestão contratual, otimização dos prazos de entrega e redução de riscos relacionados à divergência de cores, tamanhos ou modelos. O eventual fracionamento poderia resultar na distribuição das camisetas em diferentes etapas ou fornecedores, aumentando a complexidade de controle, gerando possíveis custos adicionais e comprometendo a eficiência e a uniformidade da execução. Dessa forma, conclui-se pela não adoção do parcelamento, considerando que a contratação em lote único representa a medida mais vantajosa à Administração Pública, atendendo aos princípios de eficiência, economicidade e praticidade na execução do serviço, previstos na Lei Federal 14.133/2021.

9 - RESULTADOS PRETENDIDOS

A presente solução tem como resultados pretendidos garantir a padronização visual de todos os integrantes da equipe de Canto Coral Municipal durante apresentações e eventos oficiais, promovendo identidade e coesão institucional. Espera-se também proporcionar conforto e praticidade aos participantes, por meio de camisetas leves, de fácil manutenção e duráveis, permitindo utilização contínua sem necessidade de reposição frequente. Além disso, a aquisição em lote único assegura eficiência na gestão contratual e logística, reduzindo riscos de divergência de tamanhos, cores ou modelos e otimizando o controle sobre a entrega e distribuição das peças. Dessa forma, a solução contribui para a organização, funcionalidade e economicidade da atuação do coral municipal, atendendo às necessidades da Administração Pública de forma prática, uniforme e sustentável.

10 - PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

Para a adequada execução da contratação, a Secretaria Municipal de Educação deverá:

- Elaborar o Termo de Referência contendo as especificações do serviço;
- Realizar a pesquisa de preços e demais atos preparatórios do processo de contratação;
- Providenciar a reserva orçamentária correspondente;
- Acompanhar e fiscalizar a entrega e distribuição das camisetas, garantindo conformidade com as especificações técnicas, padronização de cores, modelos e tamanhos, e uniformidade entre os integrantes do coral.

As providências elencadas visam assegurar a regularidade do processo e a eficiente execução contratual, em conformidade com a Lei Federal 14.133/2021.

11- CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não há.

12 - POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

A aquisição das camisetas dry fit apresenta impactos ambientais limitados e passíveis de mitigação. Embora a produção de tecidos sintéticos envolva consumo de recursos naturais e energia, a utilização racional de materiais contribuem para reduzir esses efeitos. O transporte das peças será planejado de forma otimizada, minimizando deslocamentos desnecessários, e orientações sobre o uso, conservação e eventual reaproveitamento das camisetas ao final do ciclo de vida promovem a redução de resíduos sólidos. Dessa forma, os impactos ambientais da contratação são controláveis, e a aquisição atende às necessidades do Coral municipal de forma responsável, prática e sustentável, sem comprometer a eficiência e a economicidade do processo.

Dessa forma, conclui-se que a contratação não apresenta impactos ambientais relevantes, mantendo-se alinhada às boas práticas de sustentabilidade previstas na Lei Federal 14.133/2021.

13 - DECLARAÇÕES DE VIABILIDADE

Com base nas informações levantadas no presente Estudo Técnico Preliminar, conclui-se que a aquisição das camisetas para utilização do Coral Municipal mostra-se viável técnica e economicamente, além de adequada ao interesse público.



A solução proposta atende às necessidades da Secretaria Municipal de Educação, apresenta disponibilidade no mercado e observa os princípios da eficiência, economicidade e planejamento previstos na Lei Federal 14.133/2021. Diante do exposto, manifesta-se **favoravelmente ao prosseguimento da contratação.**

Limeira, 25 de maio de 2026.

Atenciosamente,

Helenice Ap. Magalhães Sousa Guedes
Diretora Pedagógica

Antônio Montesano Neto
Secretário Municipal de Educação