ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1 - Informações Básicas

1.1 - Aquisição de camisetas personalizadas destinadas aos alunos participantes das atividades e cerimônia de formatura do Programa Educacional de Resistência às Drogas e à Violência (Proerd), conforme especificações e quantitativos estabelecidos neste documento.

2 - Descrição da necessidade

2.1 A necessidade decorre da realização das atividades do Programa Educacional de Resistência às Drogas e à Violência (Proerd), que envolve a participação de alunos em ações de caráter educativo, preventivo e de orientação para a adoção de escolhas responsáveis e seguras. A disponibilização de camisetas personalizadas aos estudantes participantes contribui para sua identificação como integrantes do programa, fortalece o vínculo com as atividades desenvolvidas e confere unidade à participação dos alunos, especialmente nos momentos coletivos e institucionais relacionados à iniciativa.

2.2 As camisetas deverão ser utilizadas pelos alunos durante as atividades do Proerd e nas cerimônias de formatura, desempenhando função de identificação visual, integração e representação do programa. Além de facilitar o reconhecimento dos participantes em eventos e ações coletivas, o uso padronizado da vestimenta reforça o caráter organizado das atividades, valoriza o envolvimento dos estudantes e proporciona elemento simbólico associado à conclusão de uma etapa de formação e conscientização promovida pelo programa.

2.3 O não atendimento da necessidade poderá resultar na ausência de padronização entre os participantes e na redução da identificação visual dos alunos durante as atividades e cerimônias, comprometendo a unidade e a adequada apresentação institucional desses momentos. Também poderá diminuir o caráter simbólico da formatura e a percepção de reconhecimento pela participação dos estudantes, além de limitar a visibilidade da iniciativa e de sua mensagem educativa nos eventos em que o programa estiver representado.

2.4 A contratação, portanto, constitui meio adequado para apoiar a execução das atividades do Proerd, promover a integração dos alunos participantes e conferir organização e representatividade às cerimônias de formatura. Pretende-se, com isso, valorizar a participação estudantil, reforçar o vínculo dos alunos com as ações de prevenção e educação desenvolvidas pelo programa e contribuir para a divulgação de sua finalidade perante a comunidade, em benefício do interesse público relacionado à formação e à proteção de crianças e adolescentes.

3 - Área(s) requisitante(s)

3.1 - Secretaria Municipal de Educação

1679 - ETP - ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - PREGÃO ELETR. AQUISIÇÃO BENS DE CONSUMO - FORNECIMENTO NÃO CONTÍNUO - NLLC - RVA - Licita Fácil

4 - Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1 - Da natureza da Contratação

4.1.1 - A natureza do objeto deste ETP dadas suas características, enquadra-se em bens comuns nos termos da Lei nº 14.133/2021, cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, devendo, portanto, ser licitado por meio do Pregão, preferencialmente na forma Eletrônica.

4.2 - Duração inicial do contrato de fornecimento de natureza não continuada:

4.2.1 - O prazo de vigência da contratação será de 30 (trinta) dias, contados da data de assinatura do contrato, na forma do art. 105 da Lei 14.133/21.

4.3 - Sustentabilidade

4.3.1 **–** A contratação deverá observar os critérios e as práticas de sustentabilidade compatíveis com a natureza do objeto, bem como a legislação ambiental e as normas técnicas aplicáveis, especialmente quanto ao uso racional de recursos naturais, à prevenção e redução de impactos ambientais e à adequada gestão e destinação dos resíduos eventualmente gerados durante a execução contratual.

4.3.2 - Registre-se que eventuais impactos ambientais e suas respectivas medidas mitigadoras, quando aplicáveis, serão tratados no tópico 14 deste estudo, de modo que sua inclusão aqui seria redundante.

Os uniformes deverão atender aos seguintes requisitos mínimos:

I - Qualidade e durabilidade do material, confeccionados em tecido resistente, confortável, de fácil higienização e adequado ao uso diário;

II - Tamanho conforme infanto juvenil, de forma a contemplar adequadamente todos os alunos beneficiados, conforme levantamento prévio realizado pela Secretaria Municipal de Educação;

III - A entrega deverá ser realizada de forma integral, impreterivelmente até o dia 18 de novembro de 2026, não sendo admitida prorrogação desse prazo, considerando que as camisetas serão utilizadas na solenidade de formatura do PROERD, programada para o dia 20 de novembro de 2026, cuja data é previamente definida e improrrogável.

5 **- Levantamento de Mercado**

1679 - ETP - ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - PREGÃO ELETR. AQUISIÇÃO BENS DE CONSUMO - FORNECIMENTO NÃO CONTÍNUO - NLLC - RVA - Licita Fácil

O levantamento de mercado tem por finalidade identificar as alternativas disponíveis para atendimento da necessidade administrativa e subsidiar a escolha da solução mais adequada sob os aspectos técnico e econômico. Ressalta-se que o levantamento de mercado não se confunde com a pesquisa de preços, que deverá ser formalizada em etapa própria, conforme os parâmetros aplicáveis.

Para atendimento da necessidade identificada, foram analisadas as soluções disponíveis no mercado para o fornecimento de camisetas destinadas aos alunos participantes do Programa Educacional de Resistência às Drogas e à Violência - PROERD, especialmente para utilização durante as atividades do programa e na solenidade de formatura.

Dentre as alternativas existentes, verificou-se a possibilidade de:

a) aquisição de camisetas prontas, sem personalização, disponíveis no comércio em geral;

b) contratação de empresa especializada para confecção e fornecimento de camisetas personalizadas, conforme modelo, tamanhos, cores, estampas e demais especificações definidas pela Administração;

c) contratação separada da aquisição das camisetas e dos serviços de impressão/personalização.

A aquisição de camisetas sem personalização não se mostra adequada à necessidade da Administração, tendo em vista que os materiais serão utilizados no âmbito do PROERD e deverão apresentar identidade visual compatível com o programa e com o evento de formatura.

Da mesma forma, a contratação separada da camiseta e da respectiva personalização mostra-se menos eficiente, uma vez que implicaria a realização de etapas distintas, aumento da logística administrativa, necessidade de transporte dos materiais entre fornecedores e maior risco de incompatibilidade entre o tecido adquirido e o processo de impressão.

Diante disso, verificou-se que a solução mais adequada consiste na aquisição de camisetas já confeccionadas e personalizadas por empresa especializada, mediante fornecimento integral do produto acabado, observadas as especificações de tamanhos, material, cores, identidade visual e demais características constantes do Termo de Referência.

Trata-se de solução amplamente disponível no mercado, existindo diversos fornecedores do

1679 - ETP - ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - PREGÃO ELETR. AQUISIÇÃO BENS DE CONSUMO - FORNECIMENTO NÃO CONTÍNUO - NLLC - RVA - Licita Fácil

ramo de confecção e personalização de vestuário aptos a atender à demanda, circunstância que favorece a competitividade do certame e a obtenção de proposta economicamente vantajosa para a Administração.

Assim, após análise das alternativas disponíveis, conclui-se que a contratação de empresa especializada para o fornecimento das camisetas personalizadas constitui a solução que melhor atende às necessidades da Administração, sob os aspectos técnico, operacional e econômico.

6 - Descrição da solução como um todo

6.1 - A contratação refere-se à Aquisição de camisetas personalizadas destinadas aos alunos participantes das atividades e cerimônia de formatura do Programa Educacional de Resistência às Drogas e à Violência (Proerd), conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.

6.2 - As especificações técnicas contidas no presente documento, inclusive quanto ao detalhamento, requisitos, características, e quantitativos do objeto da contratação, foram definidos por este(s) setor(es) demandante(s), com base em parâmetros técnicos objetivos, para a melhor consecução do interesse público, do qual está identificado no final e aprova o presente instrumento e seus anexos.

6.3 - Registre-se que, especificação técnica do objeto, será tratado em tópico específico deste ETP (Item 7) de modo que sua inclusão aqui seria redundante.

6.2 -

7 - Estimativa das Quantidades a serem contratadas

Item	Descrição	Unid.	Quant.
1	CAMISETA BÁSICA EM MALHA PV 67% POLIÉSTER E 33% VISCOSE, COM ACABAMENTO ANTI PILLING NA COR BRANCA, MANGAS CURTAS FINDADAS EM BAINHA E DECOTE CARECA ARREMATADO COM RIBANA VERMELHA E NAS MANGAS LISTRAS VERDE, AMARELA E VERMELHA, SERIGRAFIA NA PARTE DA FRENTE, COSTA, MANGA DIREITA E ESQUERDA, EM TINTA PRÓPRIA PARA TECIDO, TAMANHO INFANTO JUVENIL	PEÇA	140

7.1 - Metodologia de cálculo dos quantitativos

1679 - ETP - ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - PREGÃO ELETR. AQUISIÇÃO BENS DE CONSUMO - FORNECIMENTO NÃO CONTÍNUO - NLLC - RVA - Licita Fácil

7.1.1 Memória de Cálculo

O quantitativo estimado para a contratação foi definido com base no número de alunos participantes do Programa Educacional de Resistência às Drogas e à Violência - PROERD que participarão da solenidade de formatura, conforme levantamento realizado junto às unidades escolares envolvidas. A quantidade de camisetas corresponde, portanto, à demanda efetivamente identificada para o evento, observados os respectivos tamanhos informados previamente, de modo a assegurar o atendimento de todos os participantes e evitar aquisições em quantidade superior à necessária.

7.1.2 Considerações sobre Economia de Escala

Considerando que a contratação será realizada de forma conjunta para atendimento de toda a demanda prevista, a aquisição integral das camisetas tende a proporcionar melhores condições comerciais, uma vez que a produção em maior quantidade pode reduzir custos unitários relacionados à confecção, personalização, preparação de arte, impressão e transporte.

A concentração da demanda em uma única contratação também contribui para a padronização das camisetas, uniformidade das cores e estampas e redução dos custos administrativos e logísticos decorrentes de eventuais aquisições fracionadas.

Dessa forma, entende-se que a contratação pelo quantitativo total estimado favorece a obtenção de economia de escala e maior vantajosidade para a Administração.

8 - Estimativa do Valor da Contratação

8.1 - O valor estimado da contratação é de R$ 4.481,40 (Quatro mil quatrocentos e oitenta e um reais e quarenta centavos).

8.2 - O valor estimado da contratação foi elaborado seguindo as regras previstas no art. 23 da Lei Federal nº 14.133/2021, acompanhados dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, com os parâmetros utilizados para a obtenção dos preços e para os respectivos cálculos, os quais foram utilizados para elaboração do orçamento estimativo.

9 - Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

1679 - ETP - ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - PREGÃO ELETR. AQUISIÇÃO BENS DE CONSUMO - FORNECIMENTO NÃO CONTÍNUO - NLLC - RVA - Licita Fácil

9.1 A regra a ser observada pela Administração nas licitações é a do parcelamento do objeto, conforme disposto no inciso V, alínea "b" do art. 40 da Lei Federal nº 14.133/2021, mas é imprescindível que a divisão do objeto seja tecnicamente viável e economicamente vantajosa e não represente perda de economia de escala. No presente caso, tendo em vista tratar-se de PARCELA ÚNICA (somente um tipo de produto), NÃO HÁ o que se falar em parcelamento da solução.

10 - Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10.1 - Entendemos não haver para o objeto em questão a previsão de contratação correlata e nem interdependente.

11 - Demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual, quando elaborado

11.1 - A contratação pretendida está alinhada com o Planejamento previsto para o atual exercício, porém, o Plano de Contratações Anual ainda NÃO foi adotado, pelo Município de Guaranésia.

12 - Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis;

12.1 - Pretende-se com esta contratação atingir os seguintes resultados:

Com a presente contratação, pretende-se assegurar o fornecimento adequado e tempestivo das camisetas destinadas aos participantes do Programa Educacional de Resistência às Drogas e à Violência - PROERD, possibilitando sua utilização na solenidade de formatura programada.

Em termos de economicidade, busca-se obter a proposta mais vantajosa para a Administração, mediante contratação competitiva e aquisição do quantitativo estritamente necessário, evitando compras excessivas, desperdícios e gastos desnecessários. A aquisição conjunta das camisetas também possibilita melhor aproveitamento da economia de escala, especialmente em relação aos custos de confecção, personalização e entrega.

Quanto ao aproveitamento dos recursos humanos, a contratação de empresa especializada para fornecimento das camisetas prontas e personalizadas reduz a necessidade de utilização de servidores em atividades operacionais relacionadas à confecção, impressão ou personalização dos materiais, permitindo que a equipe administrativa se concentre nas atividades de planejamento, acompanhamento e fiscalização da contratação.

1679 - ETP - ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - PREGÃO ELETR. AQUISIÇÃO BENS DE CONSUMO - FORNECIMENTO NÃO CONTÍNUO - NLLC - RVA - Licita Fácil

No que se refere aos recursos materiais, pretende-se garantir a disponibilização de camisetas padronizadas, em quantidade e tamanhos adequados à demanda, evitando aquisições fragmentadas e o armazenamento desnecessário de materiais excedentes.

Em relação aos recursos financeiros, a contratação busca compatibilizar o gasto público com a necessidade efetivamente identificada, mediante definição prévia dos quantitativos, pesquisa de preços e seleção da proposta mais vantajosa, assegurando a aplicação eficiente e responsável dos recursos públicos.

Dessa forma, espera-se que a contratação atenda integralmente à demanda do PROERD, com qualidade, padronização, tempestividade e adequada relação entre custo e benefício.

13 - Providências a serem Adotadas

13.1 Não há providências a serem adotadas pela administração previamente à celebração do contrato, visto que não há necessidade de capacitação de fiscais e/ou gestores de contrato ou de adequação do ambiente da organização.

14 - Possíveis Impactos Ambientais

14.1 - Não se vislumbra a ocorrência de possíveis impactos ambientais gerados pela contratação em estudo, contudo, a contratada deverá conduzir suas ações em conformidade com os requisitos legais e regulamentos aplicáveis, observando também a legislação ambiental para a prevenção de adversidades ao meio ambiente e a saúde dos trabalhadores e envolvidos na execução do objeto.

15 - Análise de Risco

15.1 - Conforme entendimento do TCU[1] “(...) o estudo técnico preliminar já serve, naturalmente, ao gerenciamento de riscos da futura contratação”. Cada elemento do ETP permite de certa forma antecipar problemas e prever oportunidades, orientando a tomada de decisão na fase de elaboração dos demais documentos, especialmente o termo de referência.

15.2 - Posto isso, no presente caso, por se tratar de contratação de baixa complexidade já conhecida da administração, em que os próprios elementos do ETP já serviram ao gerenciamento de risco, não havendo necessidade de elaboração do Mapa de risco na fase preparatória.

16 - Declaração de Viabilidade

1679 - ETP - ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - PREGÃO ELETR. AQUISIÇÃO BENS DE CONSUMO - FORNECIMENTO NÃO CONTÍNUO - NLLC - RVA - Licita Fácil

16.1 - Declaro(amos) viável esta contratação.

16.1.1 - Justificativa da Viabilidade

16.1.1.1 Pelo constatado nos estudos preliminares considera-se que a contratação é viável em termos de disponibilidade, competitividade de mercado e forma de contratação, não se observando óbices ao seu prosseguimento.

Guaranésia, 06/10/2026.

Carla Delorenzo Nardi
Secretário(a) Municipal de Educação