

Estudo Técnico Preliminar
*Material Permanente 03/2026***#1. Descrição da necessidade da contratação, considerado o problema a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público**

A Secretaria de Juventude, Esportes e Lazer desenvolve atividades contínuas voltadas à promoção de políticas públicas destinadas à juventude, à prática esportiva e ao lazer comunitário, por meio da realização de eventos institucionais, ações itinerantes, campanhas públicas, feiras e atendimentos externos e internos. Tais atividades, em sua maioria, ocorrem em ambientes abertos ou espaços não estruturados, que carecem de cobertura adequada para proteção contra intempéries.

A ausência de estruturas móveis apropriadas compromete a qualidade da prestação dos serviços públicos, expondo servidores, colaboradores e usuários às condições climáticas adversas, como chuva e radiação solar excessiva, além de impactar negativamente a organização e a padronização visual das ações institucionais. Tal cenário pode resultar em cancelamento de atividades, redução da participação da população e prejuízo à imagem institucional da Administração Pública.

Dessa forma, a aquisição de tendas sanfonadas dobráveis tipo pop-up configura-se como medida necessária para assegurar infraestrutura mínima adequada às ações promovidas pela Secretaria, garantindo proteção, organização, mobilidade e eficiência logística. A contratação atende ao interesse público ao possibilitar maior alcance das políticas públicas, melhoria das condições de trabalho e atendimento, bem como racionalização de recursos com estruturas reutilizáveis e de fácil transporte.

#2. Descrição dos requisitos da contratação necessários e suficientes à escolha da solução

A solução deverá atender aos seguintes requisitos técnicos, funcionais, operacionais e de sustentabilidade:

◆ Requisitos Técnicos – Tenda 6,00m x 6,00m (02 unidades)

- Estrutura em **aço carbono galvanizado ou alumínio reforçado**, com tratamento anticorrosivo.
- Sistema sanfonado articulado (tipo pantográfico), que permita abertura e fechamento simultâneo da estrutura.
- Dimensões mínimas de 6,00m x 6,00m.
- Cobertura em lona PVC ou poliéster de alta resistência, impermeável.
- Proteção contra raios UV.
- Altura ajustável, com no mínimo 3 níveis de regulação.
- Sistema de travamento nas articulações para garantir estabilidade.
- Resistência estrutural compatível com uso externo.
- Bolsa ou case para transporte.
- Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação.

◆ Requisitos Técnicos – Tenda 3,00m x 3,00m (03 unidades)

- Estrutura em aço ou alumínio com sistema sanfonado.

- Dimensões mínimas de 3,00m x 3,00m.
- Cobertura em lona PVC ou poliéster impermeável.
- Proteção UV.
- Altura ajustável.
- Sistema de travamento nas articulações.
- Bolsa para transporte.
- Garantia mínima de 12 meses.

◆ Requisitos Funcionais

- Montagem e desmontagem rápidas, sem necessidade de ferramentas.
- Estrutura leve, portátil e de fácil transporte.
- Possibilidade de reutilização em múltiplos eventos.
- Estabilidade adequada para uso em áreas externas.

◆ Requisitos Operacionais

- Entrega em perfeitas condições de uso.
- Fornecimento acompanhado de manual de montagem.
- Embalagem que preserve a integridade do material.
- Prazo de entrega a ser definido no Termo de Referência, compatível com a necessidade administrativa.

◆ Requisitos de Sustentabilidade

- Materiais recicláveis ou com potencial de reciclagem (estrutura metálica).
- Lona de alta durabilidade, reduzindo descarte prematuro.
- Conformidade com normas ambientais aplicáveis.
- Preferência por fornecedores que adotem boas práticas ambientais.
- Embalagens com redução de resíduos e possibilidade de reciclagem.

Os requisitos acima são considerados necessários e suficientes para assegurar que a solução atenda às demandas da Secretaria com segurança, durabilidade, eficiência operacional e responsabilidade ambiental.

#3. Levantamento de mercado

O levantamento de mercado foi realizado com base em consulta a banco de preços oficial utilizado pela Administração Pública, contemplando contratações similares realizadas por órgãos municipais, estaduais e federais, especialmente Secretarias de Esporte, Cultura, Assistência Social e Saúde, que demandam estruturas móveis para realização de eventos externos e ações itinerantes. As referências de preços obtidas encontram-se consolidadas em tabela específica constante abaixo/anexa a este estudo.

DATA
12/02/2026

OBJETO
AQUISIÇÃO DE TENDAS SANFONADAS DESTINADOS PARA EVENTOS REALIZADOS DA SECRETARIA DE JUVENTUDE, ESPORTES E LAZER.

R\$ 9.676,63

ANEXO	LOTE	ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE	QTDE.	CONTRATAÇÕES SIMILARES (OU- TROS ÓRGÃOS)	PORTAL DE COM- PRAS PÚBLICAS	BILL	PORTAL NACIONAL DE CONTRATAÇÕES PÚBLICAS	PORTAL DA TRANSPARÊNCIA - CGILL NICE	BOLSA NACIONAL DE COMPRAS	MÉDIA ARITMÉTICA	TOTAL
I	1	1	Tenda sanfonada dobrável tipo pop-up, com dimensões mínimas de 6,00 m x 6,00 m, estrutura em aço ou alumínio reforçado com sistema sanfonado, cobertura em lona PVC ou poliéster impermeável com proteção contra raios UV, altura ajustável, sistema de travamento nas articulações, montagem e desmontagem rápidas sem necessidade de ferramentas, acompanhadas de bolsa para transporte	material	2	2.815,00	////	////	2.809,92	////	2.875,00	2.833,31	5.666,62
I	1	2	tenda sanfonada dobrável tipo pop-up, com dimensões mínimas de 3,00 m x 3,00 m, estrutura em aço ou alumínio com sistema sanfonado, cobertura em lona PVC ou poliéster impermeável com proteção UV, altura ajustável, sistema de travamento nas articulações e bolsa para transporte.	material	3	1.430,00	1.300,00	////	1.280,00	////	////	1.336,67	4.010,01
VALOR TOTAL DO LOTE						9.920,00	////	////	9.459,84	////	////	////	9.676,63

VALOR TOTAL: **R\$ 9.676,63**

#4. Descrição da solução como um todo

A solução consiste na aquisição de 02 (duas) tendas sanfonadas dobráveis tipo pop-up com dimensões mínimas de 6,00m x 6,00m e 03 (três) tendas sanfonadas dobráveis tipo pop-up com dimensões mínimas de 3,00m x 3,00m, destinadas a atender às demandas operacionais da Secretaria de Juventude, Esportes e Lazer em eventos institucionais, ações itinerantes, campanhas públicas, feiras e atendimentos externos e internos.

As tendas deverão possuir estrutura metálica reforçada em aço galvanizado, aço com tratamento anticorrosivo ou alumínio estrutural, com sistema sanfonado pantográfico que permita abertura e fechamento simultâneo, garantindo praticidade e agilidade na montagem e desmontagem, sem necessidade de ferramentas. A cobertura deverá ser confeccionada em lona PVC ou poliéster com revestimento impermeável, com proteção contra raios UV, adequada para uso externo e resistente às intempéries. O sistema deverá contemplar ajuste de altura com níveis reguláveis, travamento seguro nas articulações e estabilidade compatível com utilização em áreas abertas.

A solução inclui o fornecimento completo das estruturas, coberturas, bolsas ou cases para transporte, manual de instruções e garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação. As tendas deverão ser entregues prontas para uso, em perfeitas condições de funcionamento, assegurando durabilidade, reutilização contínua e facilidade logística. A integração da solução se dá pela padronização dos modelos adquiridos, permitindo uniformidade visual nos eventos e otimização da gestão patrimonial da Secretaria.

Av. Frei Anselmo, 320.
Divinéia / Unai – MG / CEP 38.613-431
Tel.: 38 3677-0140
E-mail:sejel.unai01@yahoo.com

#5. Estimativa das quantidades a serem contratadas

A estimativa das quantidades a serem contratadas foi definida com base na necessidade operacional da Secretaria de Juventude, Esportes e Lazer, considerando a frequência de eventos institucionais, ações itinerantes, campanhas públicas e atividades esportivas realizadas ao longo do exercício.

Foram estimadas 02 (duas) tendas 6,00m x 6,00m para eventos de maior porte e 03 (três) tendas 3,00m x 3,00m para apoio logístico e ações simultâneas, evitando tanto o superdimensionamento quanto a insuficiência de estruturas.

A relação detalhada dos itens, unidades e quantidades estimadas encontra-se abaixo/anexa.

DATA		OBJETO											VALOR TOTAL	
12/02/2025		AQUISIÇÃO DE TENDAS SANFONADAS DESTINADOS PARA EVENTOS REALIZADOS DA SECRETARIA DE JUVENTUDE, ESPORTES E LAZER.											R\$ 9.676,63	
ANEXO	LOTE	ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE	Q'TDE	CONTRATAÇÕES SIMILARES (O.J. TOS ORÇÃOS)	PORTA-DE COM- PRAS PUB. CAS	B.L.	PORTA- NACIONAL DE CONTRATAÇÕES PUB. CAS	PORTAL DA TRANSPARÊNCIA - PUB. CAS	BOLETA NACIONAL DE COMPRAS	MEDIA ARITMETICA	TOTAL	
I	1	1	Tenda sanfonada dobrável tipo pop-up, com dimensões mínimas de 6,00 m x 6,00 m, estrutura em aço ou alumínio reforçado com sistema sanfonado, cobertura em lona PVC ou poliéster impermeável com proteção contra raios UV, altura ajustável, sistema de travamento nas articulações, montagem e desmontagem rápidas sem necessidade de ferramentas, acompanhadas de bolsa para transporte	material	2	2.825,00	////	////	2.809,92	////	2.875,00	2.833,31	5.666,62	
I	1	2	tenda sanfonada dobrável tipo pop-up, com dimensões mínimas de 3,00 m x 3,00 m, estrutura em aço ou alumínio com sistema sanfonado, cobertura em lona PVC ou poliéster impermeável com proteção UV, altura ajustável, sistema de travamento nas articulações e bolsa para transporte.	material	3	1.420,00	1.200,00	////	1.280,00	////	////	1.326,67	4.010,02	
VALOR TOTAL DO LOTE						9.520,00	////	////	9.459,84	////	////	////	9.676,63	
VALOR TOTAL										R\$ 9.676,63				

#6. Estimativa do valor da contratação

A estimativa do valor da contratação foi estabelecida com base na pesquisa realizada em banco de preços oficial, considerando contratações públicas similares, bem como valores praticados no mercado fornecedor para objetos com especificações técnicas equivalentes. Foram observados os parâmetros de preço unitário para tendas sanfonadas dobráveis tipo pop-up nas dimensões de 6,00m x 6,00m e 3,00m x 3,00m, com estrutura reforçada e cobertura impermeável com proteção UV, garantindo compatibilidade técnica entre os itens pesquisados.

Ressalta-se que a presente pesquisa de preços possui caráter preliminar, servindo como referência para este Estudo Técnico Preliminar, e será devidamente atualizada e consolidada para definição do preço estimado quando da elaboração do Termo de Referência, em observância às normas vigentes.

Av. Frei Anselmo, 320.

Divinópolis / Unai – MG / CEP 38.613-431

Tel.: 38 3677-0140

E-mail: sejel.unai01@yahoo.com

A estimativa detalhada do valor da contratação consta abaixo/anexa.

DATA		OBJETO										VALOR TOTAL	
12/02/2026		AQUISIÇÃO DE TENDAS SANFONADAS DESTINADOS PARA EVENTOS REALIZADOS DA SECRETARIA DE JUVENTUDE, ESPORTES E LAZER.										R\$ 9.676,63	
ANEXO	LOTE	ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE	Q'DE	CONTRATAÇÕES SIMILARES (OU TÍTULOS ORÇÃO)	PORTAL DE COV. PRAS PUBL. CAS	SLL	PORTAL NACIONAL DE CONTRATAÇÕES PUBL. CAS	PORTAL DA TRANSPARENCIA - COL. LAZ	BOLSA NACIONAL DE COMPRAS	MÉDIA ARITMÉTICA	TOTAL
1	1	1	Tenda sanfonada dobrável tipo pop-up, com dimensões mínimas de 6,00 m x 6,00 m, estrutura em aço ou alumínio reforçado com sistema sanfonado, cobertura em lona PVC ou poliéster impermeável com proteção contra raios UV, altura ajustável, sistema de travamento nas articulações, montagem e desmontagem rápidas sem necessidade de ferramentas, acompanhadas de bolsa para transporte	material	2	2.825,00	////	////	2.839,92	////	2.875,00	2.833,31	5.666,62
1	1	2	tenda sanfonada dobrável tipo pop-up, com dimensões mínimas de 3,00 m x 3,00 m, estrutura em aço ou alumínio com sistema sanfonado, cobertura em lona PVC ou poliéster impermeável com proteção UV, altura ajustável, sistema de travamento nas articulações e bolsa para transporte	material	3	1.430,00	1.200,00	////	1.280,00	////	////	1.325,67	4.010,01
VALOR TOTAL DO LOTE						9.920,00	////	////	9.459,84	////	////	////	9.676,63
VALOR TOTAL:												R\$ 9.676,63	

#7. Justificativas para o parcelamento ou não da solução [Não parcelamento]

Opta-se pelo não parcelamento da contratação, consolidando o fornecimento das tendas sanfonadas dobráveis tipo pop-up (6,00m x 6,00m e 3,00m x 3,00m) em um único fornecedor, tendo em vista a busca pela eficiência técnica, padronização do material e simplificação da gestão contratual.

#8. Contratações correlatas e/ou interdependentes

A presente contratação não possui caráter diretamente interdependente com outro contrato específico, uma vez que se trata de aquisição de material permanente autônomo, destinado a atender às demandas operacionais da Secretaria de Juventude, Esportes e Lazer.

#9. Demonstrativo dos resultados pretendidos

Com a contratação da solução proposta, pretende-se alcançar maior economicidade e eficiência na utilização dos recursos públicos, por meio da aquisição de tendas próprias, reduzindo a necessidade de locações pontuais, que geram custos recorrentes e dependência de terceiros.

A disponibilidade permanente das estruturas permitirá melhor planejamento das ações institucionais, maior autonomia administrativa e padronização dos eventos promovidos pela Secretaria.

Do ponto de vista operacional, espera-se melhor aproveitamento dos recursos humanos, maior agilidade na montagem das estruturas e melhoria das condições de atendimento ao público, assegurando proteção contra intempéries e maior qualidade na execução das políticas públicas.

#10. Providências a serem adotadas previamente à celebração do contrato

Previamente à celebração do contrato, deverão ser adotadas as seguintes providências administrativas e operacionais:

No âmbito operacional, recomenda-se a designação formal de servidor(es) responsável(is) pela fiscalização e acompanhamento contratual, bem como a orientação da equipe quanto ao recebimento, conferência e armazenamento adequado dos bens. Caso necessário, deverá ser providenciado espaço apropriado para guarda das tendas, preservando sua integridade e vida útil.

Por fim, deverão ser adotadas as providências formais inerentes ao procedimento licitatório, incluindo publicação do edital, análise jurídica prévia, designação de comissão ou agente de contratação e demais atos exigidos pela legislação vigente.

#11. Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina

Com base na análise realizada nas seções anteriores, conclui-se que a aquisição de tendas sanfonadas dobráveis tipo pop-up, nas dimensões de 6,00m x 6,00m e 3,00m x 3,00m, mostra-se adequada, necessária e alinhada ao interesse público, considerando as demandas operacionais da Secretaria de Juventude, Esportes e Lazer. A solução escolhida atende aos requisitos técnicos, funcionais e operacionais exigidos para garantir infraestrutura adequada às ações institucionais, assegurando proteção, organização e melhor atendimento à população.

Sob os aspectos da eficiência, eficácia e economicidade, a contratação de material permanente revela-se mais vantajosa do que alternativas como locação recorrente, pois proporciona redução de custos a médio e longo prazo, maior autonomia administrativa e melhor aproveitamento dos recursos humanos e financeiros disponíveis. Dessa forma, posiciona-se favoravelmente à realização da contratação, mediante prévia inclusão no Plano de Contratações Anual e observância dos trâmites legais previstos na legislação vigente.

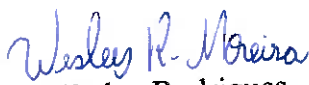
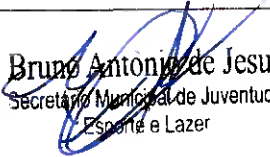
#12. Descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras

A contratação possui baixo impacto ambiental, uma vez que se trata de material permanente reutilizável, sem consumo contínuo de energia ou geração direta de resíduos durante sua utilização. Os impactos ambientais estão relacionados principalmente à fabricação dos componentes metálicos e da lona sintética, bem como ao descarte ao final da vida útil. Como medidas mitigadoras, prevê-se a especificação de estrutura metálica reciclável, lona de alta durabilidade e destinação ambientalmente adequada ao término do uso, priorizando reciclagem dos componentes metálicos.

#13. Demonstrativo da previsão da contratação no Plano de Contratações Anual (PCA)

A presente contratação não consta atualmente no Plano de Contratações Anual (PCA) do exercício vigente, sendo necessária sua inclusão formal previamente à deflagração do procedimento licitatório, com a devida adequação orçamentária, em observância à legislação aplicável.

Unai/MG, 19 de fevereiro de 2026.

 Wesley Rodrigues Mat: 1459-58 Secretaria de Esportes Juventude e Lazer Wesley Rodrigues Moreira Auxiliar de Serviços Gerais	 Bruno Antonio de Jesus Secretário Municipal de Juventude Esporte e Lazer Bruno Antonio de Jesus Secretário Municipal da Juventude, Esportes e Lazer
---	--