



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Objeto: Conjunto de bandeiras oficiais para o trevo de acesso do Município.

1. INFORMAÇÕES GERAIS

Município	São Vicente do Sul – RS
Departamento	Gabinete do Prefeito
Solicitante (Secretário(a))	Pedro Vinícius Caldeira Pires
Responsável pelo ETP	Pedro Vinicius Candeira Pires
Modalidade de Licitação	Dispensa de licitação
Legislação	Lei 14.133/2021

2. INTRODUÇÃO

A Lei nº 14.133/2021 estabelece que as contratações públicas devem observar, entre outros, os princípios do planejamento, da eficiência e da economicidade, exigindo que as decisões administrativas sejam precedidas de análise técnica que demonstre a viabilidade da solução proposta.

Nesse contexto, o presente Estudo Técnico Preliminar (ETP) tem por objetivo demonstrar a viabilidade técnica e econômica da contratação de mídias para o projeto Prefeituras da Região 2026, destinados a divulgação alusiva aos 150 anos do município de São Vicente do Sul.

Dessa forma, o ETP demonstra que a solução proposta é tecnicamente adequada, economicamente viável e compatível com o interesse público, atendendo às exigências da legislação vigente e às necessidades institucionais do Município.

3. NECESSIDADE DA ADMINISTRAÇÃO

- A presente contratação tem por finalidade atender à necessidade da Administração Municipal quanto à instalação de bandeiras oficiais no trevo de acesso do Município, local de grande visibilidade e relevância institucional, destinado à identificação visual da cidade e valorização dos símbolos oficiais.
- Considerando que o local encontra-se permanentemente exposto às intempéries, como ventos, chuvas e incidência solar intensa, faz-se necessária a aquisição de materiais de elevada resistência e durabilidade, capazes de suportar as condições climáticas sem comprometer a segurança, a estabilidade estrutural e a qualidade estética do conjunto.
- Dessa forma, a Administração necessita da aquisição de:
- Conjunto de três bandeiras oficiais do Brasil, Estado do Rio Grande do Sul e Município, confeccionadas em tecido 100% poliéster, estampadas digitalmente, dupla face, reforçadas contra desfiamento e dotadas de ilhoses metálicos para hasteamento, nas medidas oficiais de 2,25 x 3,20 metros (5.0 panos), conforme normas da ABNT.
- A contratação busca garantir:
- adequada identificação institucional do Município em seu principal acesso;
- valorização dos símbolos nacional, estadual e municipal;
- padronização estética do espaço público;



- resistência e durabilidade dos materiais;
- redução de custos com manutenção e substituições frequentes;
- melhor aspecto urbanístico e paisagístico do trevo de acesso.
- Assim, a contratação mostra-se necessária e plenamente justificada, atendendo ao interesse público e às necessidades institucionais da Administração Municipal.

4. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A presente contratação tem por finalidade atender à necessidade de instalação de um conjunto oficial de bandeiras no trevo de acesso ao Município, local de grande circulação e destaque, destinado à valorização da identidade institucional, cultural e cívica municipal, bem como ao embelezamento urbano e fortalecimento do sentimento de pertencimento da população.

Além disso, prevê-se a aquisição de conjunto composto por 03 (três) bandeiras oficiais, sendo da República Federativa do Brasil, do Estado e do Município, confeccionadas em tecido 100% poliéster, em estampa digital de alta qualidade, dupla face, com reforços anti desfiamento e ilhoses metálicos apropriados para hasteamento, nos tamanhos oficiais conforme normas da ABNT, medindo 2,25 x 3,20 metros (5.0 panos), estampadas e reforçadas para uso externo permanente.

A contratação justifica-se pela necessidade de promover adequada representação dos símbolos oficiais junto ao principal acesso da cidade, proporcionando melhor apresentação visual do Município, fortalecimento da imagem institucional perante moradores e visitantes, além de garantir segurança, durabilidade e padronização dos materiais utilizados em espaço público de destaque.

5. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES PARA A CONTRATAÇÃO

A estimativa das quantidades foi definida com base na necessidade de instalação de um conjunto completo de bandeiras oficiais no trevo de acesso ao Município, visando atender adequadamente à finalidade institucional, ornamental e cívica do espaço público.

6. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução proposta consiste na aquisição e instalação de um conjunto completo de hasteamento de bandeiras destinado à implantação em ponto estratégico de acesso ao município, especificamente no trevo de entrada, com o objetivo de promover a identificação institucional, valorização cívica e fortalecimento da identidade visual do ente público.

O sistema será composto por um mastro de ferro galvanizado de alta resistência, com paredes reforçadas e tratamento anticorrosivo, adequado para suportar intempéries climáticas e garantir elevada durabilidade e estabilidade estrutural. O conjunto deverá incluir todos os elementos necessários à sua instalação e pleno funcionamento, tais como chumbadores, parafusos de fixação e roldanas, assegurando correta ancoragem e operacionalidade do sistema de içamento.

O mastro deverá possuir altura oficial de 10 (dez) metros, garantindo adequada visibilidade das bandeiras em ponto de grande circulação, contribuindo para a sinalização institucional do município.



Complementando o sistema, está prevista a utilização de um conjunto de três bandeiras oficiais, sendo: Bandeira do Brasil, Bandeira do Estado e Bandeira do Município. As bandeiras deverão ser confeccionadas em tecido 100% poliéster de alta resistência, com impressão em estampa digital de alta qualidade, dupla face, com reforços anti-desfiamento nas bordas e ilhoses metálicos para fixação.

As dimensões das bandeiras deverão seguir padrões oficiais conforme normas da ABNT, medindo 2,25 m x 3,20 m (equivalente a 5 panos), garantindo proporcionalidade, padronização e adequada visualização a distância.

A solução, em seu conjunto, visa assegurar durabilidade, baixa necessidade de manutenção, padronização estética e adequada representação institucional, atendendo às necessidades de sinalização simbólica do município em seu principal acesso viário.

7. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Finalidade: ORDEM DE COMPRA ATRAVÉS DE DISPENSA					
Item	Descrição do Item	Unid.	Qtde.	Valor Unit.	Valor Total
1	• Conjunto de três bandeiras confeccionadas em tecido 100% poliéster em estampa digital da mais alta qualidade e resistência, dupla face com reforços anti desfiamento e ilhoses de metal para hastear, sendo Brasil, Estado e Município nos tamanhos oficiais conforme normas da ABNT 2,25x3,20 metros (5.0 panos). Estampadas e reforçadas.	Item	1	RS 6.250,00	RS 6.250,00
Total					RS 6.250,00

8. PARCELAMENTO DA CONTRATAÇÃO

O parcelamento não será adotado visto que o objeto a ser contratado configura sistema único e integrado.

9. RESULTADOS PRETENDIDOS

A contratação pretendida visa a instalação de um conjunto completo para hasteamento de bandeiras no trevo de acesso do município, composto por mastro metálico galvanizado de alta resistência e conjunto de bandeiras oficiais, buscando atender às necessidades institucionais, de identificação visual urbana, valorização cívica e embelezamento do espaço público.

Como resultados pretendidos, espera-se:

- Implantar estrutura durável, segura e resistente às intempéries, adequada para instalação em área externa e de grande visibilidade pública;
- Garantir a correta exposição das bandeiras oficiais do Brasil, do Estado e do Município, promovendo o civismo, a identidade cultural e o respeito aos símbolos oficiais;
- Disponibilizar mastro em ferro galvanizado com altura oficial de 10 (dez) metros, confeccionado com paredes reforçadas e materiais de altíssima qualidade e resistência,



incluindo todos os acessórios necessários para instalação e operação, tais como chumbadores, parafusos e roldanas;

- Assegurar maior vida útil da estrutura metálica por meio da galvanização anticorrosiva, reduzindo custos futuros com manutenção corretiva e substituições;
- Fornecer conjunto de três bandeiras confeccionadas em tecido 100% poliéster, com estampa digital de alta definição, dupla face, reforços anti-desfiamento e ilhoses metálicos para hasteamento;
- Garantir que as bandeiras atendam aos tamanhos oficiais conforme normas da ABNT, medindo 2,25 m x 3,20 m (5.0 panos), proporcionando adequada visualização mesmo a longa distância;
- Melhorar o aspecto urbanístico e visual do trevo de acesso ao município, tornando o local mais organizado, representativo e compatível com a importância institucional do espaço;
- Proporcionar instalação segura e eficiente, mediante utilização de componentes reforçados e apropriados para suportar ação de ventos, chuvas e exposição solar contínua;
- Promover economicidade à Administração Pública mediante aquisição de materiais de elevada qualidade, reduzindo necessidade de reposições frequentes;
- Atender ao interesse público com solução estética, funcional e de longa durabilidade, fortalecendo a imagem institucional do município perante moradores e visitantes.

10. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Para a contratação pretendida, o gabinete do prefeito designará servidores responsáveis pela gestão, acompanhamento e fiscalização dos serviços contratados, observando os princípios da segregação de funções e da gestão por competências.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não se faz necessária a realização de contratações correlatas e/ou interdependentes para viabilidade e contratação desta demanda.

12. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

Não foram identificados impactos ambientais negativos significativos.

13. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

A contratação pretendida mostra-se viável sob os aspectos técnico, operacional, financeiro e administrativo, considerando a necessidade de instalação de conjunto de mastro e bandeiras oficiais no trevo de acesso do município, visando valorização institucional, identificação visual urbana e fortalecimento do civismo local.

Do ponto de vista técnico, verifica-se a existência de soluções disponíveis no mercado capazes de atender plenamente às necessidades da Administração, mediante fornecimento de mastro em ferro galvanizado com paredes reforçadas, altura oficial de 10 metros, acompanhado de chumbadores, parafusos, roldanas e demais acessórios necessários para instalação segura e adequada.

Da mesma forma, o fornecimento de conjunto de três bandeiras oficiais — Brasil, Estado e Município — confeccionadas em tecido 100% poliéster, dupla face, estampadas digitalmente, reforçadas contra desfiamento e dotadas de ilhoses metálicos, apresenta viabilidade técnica amplamente comprovada, existindo diversos fornecedores especializados aptos a atender às especificações exigidas.

Sob o aspecto operacional, a instalação no trevo de acesso do município é plenamente possível,



desde que observadas as condições adequadas de fundação, fixação e segurança estrutural, especialmente em razão da exposição permanente às ações climáticas, como ventos e chuvas. Quanto à viabilidade financeira, a contratação apresenta compatibilidade com os padrões de mercado para objetos similares, podendo a Administração realizar pesquisa de preços para comprovação da economicidade e vantajosidade da contratação, observando os princípios da eficiência e do interesse público.

No aspecto administrativo, a contratação é considerada adequada e pertinente, pois contribui para o embelezamento urbano, fortalecimento da identidade municipal e adequada representação dos símbolos oficiais em local de grande circulação e visibilidade pública.

Assim, conclui-se que a contratação é viável e adequada ao atendimento da necessidade administrativa identificada, desde que observadas as especificações técnicas, critérios de qualidade, disponibilidade orçamentária e demais exigências legais aplicáveis.

São Vicente do Sul, 22 de junho de 2026.

Pedro Vinicius Caldeira Pires
Assessor de gabinete.