ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP

OBJETO:

AQUISIÇÃO DE REBOQUE TIPO FAZENDINHA PARA TRANSPORTE DE FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS PARA AS SECRETARIAS DE INFRAESTRUTURA E DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FAXINAL DOS GUEDES - SC

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

1.1 A aquisição de 2 (duas) carretinhas reboque fundamenta-se na necessidade de suprir a demanda operacional das Secretarias Municipais de Infraestrutura e de Educação, por um meio adequado, seguro e eficiente para o transporte diário de ferramentas, materiais e equipamentos de trabalho.

Atualmente, a movimentação desses insumos é realizada de forma improvisada, cenário que gera severos gargalos operacionais, tais como:

Riscos à Segurança: Perigo contínuo de acidentes de trânsito e comprometimento da integridade física dos servidores durante o manuseio e transporte dos equipamentos;

Avarias e Custos Extras: Danos frequentes ao patrimônio público por falta de acondicionamento adequado, acarretando despesas desnecessárias com manutenção corretiva e reposição precoce de materiais;

Ineficiência Operacional: Atrasos no cronograma de execução dos serviços públicos e perda de produtividade das equipes em campo.

Considerando a extinção da contratação anteriormente celebrada em razão do inadimplemento do fornecedor contratado e persistindo a necessidade premente do setor, a aquisição via contratação direta faz-se indispensável para sanar as irregularidades no transporte, garantir o cumprimento das normas de trânsito/segurança e assegurar a continuidade e eficiência dos serviços prestados à população.

2. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

2.1 O contrato decorrente desta licitação será formalizado com base na modalidade de Contratação Direta por Dispensa de licitação, conforme os preceitos estabelecidos pela Lei Federal nº 14.133/2021, que regula as licitações e contratos administrativos no âmbito da administração pública, e de acordo com as condições previstas neste Edital. O processo licitatório será conduzido em estrita conformidade com as disposições legais e regulamentares aplicáveis, garantindo a transparência, a isonomia e a obtenção da proposta mais vantajosa para a administração pública.

3. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO OBJETO:

CARRETINHA / REBOQUE TESTA FZ 1E

Dimensões aproximadas:

- Comprimento: 2.000 mm (2,00 m)
- Largura: 1.20 mm (1,20 m)
- Altura da caixa: 0.32mm (32cm)

Capacidades e características:

- Capacidade de carga: 400 kg
- PBT: 555 kg (0,555 t)
- Tara: 155 kg

• Quantidade de eixos: 1
• Carroceria: 107 – aberta
• Espécie/Tipo: Carga / Reboque
• Fabricado com material reforçado
• Chassi em Perfil de 2,25x75
• Eixo em Perfil U na chapa 4,75
• Madeira de Eucalipto
• Cubos Multi furos Fiat
• Pé de apoio
• Feixes de Mola de 4 lâminas
• Engate rápido tubular
• Sistema elétrico completo com lanterna da placa
• Lâmpadas de led
• Argolas laterais
• Faixas refletivas
• Documentada
• Amortecedores
• Pneus novos aro 13
• Porta traseira removível
• Ponta de eixo Fiat
• 3 meses de garantia contra defeito de fabricação

4. ESTIMATIVA DE QUANTIDADE

4.1 Quantidade: 2 carreta reboque tipo fazendinha.

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

5.1 Com o objetivo de identificar fornecedores especializados e obter parâmetros de preços atualizados para a contratação foi realizado um levantamento de mercado detalhado. Inicialmente, foram consultados no portal Farol TCE-SC, e também em sites de compras mais usados e solicitado orçamento com fabricante devido a precisão nos detalhes dos produtos, que pudessem servir como referência para a definição de valores justos e compatíveis com o mercado.

A pesquisa nos referidos portais resultou em informações positivas, com registros de contratações para o fornecimento, realizadas por outras entidades públicas, cujos preços estavam dentro dos parâmetros aceitáveis. A partir desses dados, foi possível estabelecer uma média de preços para a contratação, assegurando que os valores estimados sejam competitivos, econômicos e condizentes com a qualidade necessária para atender a demanda da Secretaria Municipal de Infraestrutura e da Secretaria Municipal de Educação de Faxinal dos Guedes-SC.

Além disso, o levantamento possibilitou uma análise mais precisa das condições do mercado atual, considerando variações nos preços, disponibilidade dos fornecedores, e custos adicionais como logística, entrega e eventuais serviços de manutenção associados ao fornecimento. Dessa forma, a estimativa de preço reflete não apenas o custo dos produtos, mas também as melhores condições comerciais e operacionais para a administração pública, buscando sempre o equilíbrio entre qualidade, eficiência e economicidade.

6. ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

6.1 Importante destacar que quaisquer custos adicionais relacionados à logística, transporte, entrega e demais serviços necessários para a adequada prestação do serviço deverão ser de responsabilidade exclusiva da contratada, não acarretando custos adicionais para a administração pública. A contratada deverá garantir a entrega do produto dentro das especificações técnicas e prazos estabelecidos, conforme previsto no contrato.

ITEM	QTDE	UNID	DESCRIÇÃO	V. UNI	V. TOTAL
01	2	und	**CARRETINHA / REBOQUE TESTA FZ 1E** **Dimensões aproximadas:** • Comprimento: 2.000 mm (2,00 m) • Largura: 1.20 mm (1,20 m) • Altura da caixa: 0.32mm (32cm) **Capacidades e características:** • Capacidade de carga: 400 kg • PBT: 555 kg (0,555 t) • Tara: 155 kg • Quantidade de eixos: 1 • Carroceria: 107 – aberta • Espécie/Tipo: Carga / Reboque • Fabricado com material reforçado • Chassi em Perfil de 2,25x75 • Eixo em Perfil U na chapa 4,75 • Madeira de Eucalipto • Cubos Multi furos Fiat • Pé de apoio • Feixes de Mola de 4 laminas • Engate rapido tubular • Sistema eletrico completo com lanterna da placa • Lampadas de led • Argolas laterais • Faixas refletivas • Documentada • Amortecedores • Pneus novos aro 13 • Porta traseira removivel • Ponta de eixo Fiat • 3 meses de garantia contra defeito de fabricação   Imagens ilustrativas	R$ 4.500,00	R$ 9.000,00

	TOTAL R$ 9.000,00

7. LOCAL DE ENTREGA

7.1 O fornecimento do item objeto desta contratação deverá ser realizado no local indicado conforme a autorização de fornecimento emitidas pelas respectivas secretarias solicitantes.
A entrega deverá ocorrer dentro dos prazos estabelecidos no edital, com a devida organização e segurança.

8. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

8.1 Esta aquisição é uma solução essencial na logística de transporte de ferramentas, com maior segurança e organização, pois ela permite:

- ✓ Movimentação eficiente de cargas pesadas e volumosas, evitando danos e garantindo integridade dos equipamentos.
- ✓ Redução de custos de transporte, pois a capacidade de carga aumenta e diminui a quantidade de viagens.
- ✓ Aumento da produtividade, minimizando o risco de acidentes e maior tempo disponível para a execução das tarefas.

9. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO OU NÃO

9.1 Fundamentação: Justificativas para o parcelamento ou não da solução. (Inciso VIII do § 1° do art. 18 da Lei 14.133/21 e art. 7°, inciso VII da IN 40/2020).
9.2 Não se aplica no presente objeto.

10. PROVIDENCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

10.1 Antes da formalização do contrato, serão adotadas as seguintes providências, com o objetivo de garantir a transparência, a legalidade e a eficiência no processo de contratação:
Elaboração do Termo de Referência
Será elaborado o Termo de Referência contendo a descrição detalhada do objeto, especificações técnicas, condições de fornecimento, critérios de julgamento e demais informações necessárias para a correta condução do processo licitatório.
Análise Orçamentária
Será realizada análise orçamentária para assegurar que a estimativa de preços seja compatível com o mercado e esteja adequada à disponibilidade financeira do Município, respeitando os limites estabelecidos pela legislação vigente.
Essas etapas são fundamentais para garantir que o processo ocorra de forma legal, eficiente e dentro das normas estabelecidas, assegurando a escolha da empresa adequada para atender às necessidades do Município. A realização dessas providências prévias permitirá que o contrato seja formalizado de maneira clara e com a total garantia de cumprimento das exigências legais e técnicas.

11. IMPACTOS AMBIENTAIS

11.1 Fundamentação: Descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras, incluídos requisitos de baixo consumo de energia e de outros recursos, bem como logística reversa para desfazimento e reciclagem de bens e refugos, quando aplicável. (inciso XII do § 1° do art. 18 da Lei 14.133/21). Possíveis impactos ambientais e respectivas medidas de tratamento (Art. 7°, inciso XII da IN 40/2020).
A presente contratação não gera impactos ambientais diretos.

12. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

12.1 Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, e na existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta contratação, declaramos que a contratação é viável, atendendo aos padrões e preços de mercado.

Faxinal dos Guedes-SC, 08 de setembro de 2026

PATRIK ANTONIO FIORIN:05671415942

Assinado de forma digital por PATRIK ANTONIO FIORIN:05671415942
Dados: 2026.10.07 13:54:04 -03'00'

Patrik Fiorin
Secretário de Infraestrutura

Rosane Dall Acqua:03786596930

Assinado de forma digital por Rosane Dall Acqua:03786596930
Dados: 2026.10.07 14:29:13 -03'00'

Rosane Dall Acqua
Secretária de Educação