

Estudo Técnico Preliminar

1. Informações Básicas

Estudo para contratação de serviços de operador de máquinas, para auxiliar nas demandas resultantes das enxurradas ocorridas no Município no final do mês de abril e início do mês de maio/2024, o que fez o Município declarar estado de calamidade pública, conforme Decreto Municipal nº 032/2024.

2. Descrição da necessidade

O Município de São Vendelino necessita a contratação de serviços de operador de máquinas, para auxiliar no atendimento das inúmeras demandas ocasionadas pelas enxurradas ocorridas no Município, de modo a restabelecer a trafegabilidade e segurança das vias atingidas pelo desastre vivenciado no final do mês de abril e início de maio deste ano.

A necessidade também se justifica diante da ausência de previsão de retorno de servidor concursado que encontra-se em afastamento por motivo de saúde. A descrição dos serviços e a quantidade de meses de contratação ficou a cargo da Defesa Civil e da Secretaria Municipal de Obras e Trânsito.

Para a Secretaria da Administração coube a totalização, racionalização e análise das demandas, pesquisa de preços e encaminhamento para a formalização do processo de contratação dos serviços, de acordo com a necessidade de recuperação das áreas degradadas pelas enchentes do final do ano.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Resp. pela Secretaria Municipal de Obras e Trânsito	Paulo José Schaefer

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Para a contratação dos serviços deverão ser considerados os seguintes requisitos:

- Serviços prestados por operador de máquinas com experiência na operação de máquinas do parque viário, especialmente retroescavadeira, carregadeira e escavadeira hidráulica.

5. Levantamento de Mercado

Para compor a seleção de preços utilizados para estimar o valor mensal do serviço, foi utilizado o seguinte parâmetro:

- Pesquisa direta com empresa prestadora de serviço com experiência em operação de máquinas tais como retroescavadeira, carregadeira e escavadeira hidráulica.

6. Descrição da solução como um todo

A contratação dos serviços será por dispensa de licitação, como a melhor solução para a necessidade, tendo em vista que a recuperação das estradas deve ser realizada para restabelecer a trafegabilidade e segurança dos pontos atingidos pelas enxurradas.

Pretende-se alcançar ainda, com a presente contratação, a conciliação entre os menores custos possíveis e o atendimento adequado das necessidades da Administração durante este curto período.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Para estimativa do quantitativo desta contratação foram levantados os quantitativos apurados pela Defesa Civil:

Item	Descrição do item	Valor dia
1	Serviços prestados por operador de máquinas com experiência na operação de máquinas do parque viário, especialmente retroescavadeira, carregadeira e escavadeira hidráulica.	R\$ 231,00

8. Estimativa do Valor da Contratação

Com a utilização dos parâmetros descritos no documento "ANÁLISE CRÍTICA DA ESTIMATIVA DE PREÇOS REFERENCIAIS", buscou-se, dentro do conhecimento do produto a ser adquirido, estabelecer um preço de referência condizente com o praticado no mercado e desconsiderar valores excessivos ou inexequíveis, para manutenção da homogeneidade entre as cotações coletadas. Dessa forma, o valor total estimado para o serviço com sua respectiva quantidade é a que segue:

Item	Descrição do item	Valor mensal aproximado	Valor total
1	Serviços prestados por operador de máquinas com experiência na operação de máquinas do parque viário, especialmente retroescavadeira, carregadeira e escavadeira hidráulica.	R\$ 5.082,00	R\$ 25.410,00

O valor total dos serviços está estimado em R\$ 25.410,00.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Optou a Administração por contratar o serviço de maneira parcelada em meses, visando maior economia e o atendimento das demandas existentes.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

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

11. Resultados Pretendidos

Pretende-se suprir a demanda do serviço, de forma a garantir o restabelecimento das estradas, visando a segurança daqueles que ali transitam. Dessa forma, alcançando a conciliação entre menor custo e melhor qualidade possível, suprimo adequadamente as necessidades da Administração.

12. Providências a serem Adotadas

Após a realização do Estudo Técnico Preliminar (ETP), o Termo de Referência será elaborado, respeitando todas as normas e etapas da fase interna e, caso aprovado pela autoridade superior, será realizada a licitação. Após a formalização da mesma, será celebrado contrato com a empresa vencedora do processo.

13. Possíveis Impactos Ambientais

Não se tem previsão de impacto ambiental.

14. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15. Justificativa da Viabilidade

A contratação por dispensa de licitação se mostrou viável, tratando-se de medida emergencial, pois serão alcançadas a eficácia, a efetividade e a economicidade na contratação do item.

São Vendelino, 17 de junho de 2024.

16. Responsável

PAULO JOSÉ SCHAEFER

Resp. pela Secretaria Municipal de Obras e Trânsito

Aprovo o estudo e autorizo a licitação.

Em / /

Marlí Lourdes Oppermann Weissheimer
Prefeita Municipal