



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DAS MISSÕES

UNIDOS AGORA E SEMPRE.

ETP – ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Compras e Serviços

Este documento constitui a primeira etapa do planejamento de uma contratação que caracteriza o interesse público envolvido e a sua melhor solução e dá base ao anteprojeto, ao termo de referência ou ao projeto básico a serem elaborados caso se conclua pela viabilidade da contratação. **A oferta de informações falsas poderá ensejar penalização do agente municipal, além de responder pelo crime de falsidade ideológica e/ou outro crime contra as licitações.**

1. ORIGEM DA DEMANDA

1.1 Unidade requisitante

- Gabinete do Prefeito;
- Secretaria da Administração e Planejamento;
- Secretaria de Fazenda;
- Secretaria da Saúde;
- Secretaria da Educação, Cultura e Desportos;
- Secretaria de Obras e Desenvolvimento;
- Secretaria de Agricultura e Meio Ambiente;
- Secretaria de Serviços Urbanos;
- Secretaria da Assistência Social e Habitação.

1.2 Técnico que elaborou o ETP: Breno Ribeiro da Silva

Cargo Público: SECRETARIO DE ADMINISTRAÇÃO

Matrícula: 794/00

2. PROBLEMA E SOLUÇÃO

2.1 Problema/demanda identificado(a) *(descrição do problema sob a perspectiva do interesse público):*

O problema identificado é a falta de um equipamento adequado para realizar as atividades de infraestrutura e serviços públicos em São Pedro das Missões. Atualmente, a ausência de uma pá carregadeira compromete a eficiência e a qualidade dos serviços prestados à comunidade, resultando em atrasos nas obras, dificuldades na execução de projetos e limitações na capacidade de resposta a demandas emergenciais.

A demanda por uma pá carregadeira surge da necessidade de otimizar processos como a movimentação de materiais, a limpeza de vias públicas, a manutenção de estradas rurais e urbanas, entre outras atividades essenciais para o desenvolvimento e bem-estar da população.

A falta desse equipamento não apenas impacta negativamente a eficiência operacional da Secretaria de Obras e Serviços Públicos, mas também compromete a qualidade dos serviços prestados à comunidade, afetando diretamente a satisfação dos munícipes e o cumprimento das metas estabelecidas pelo governo municipal. Portanto, é imperativo resolver esse problema através da aquisição de uma pá carregadeira adequada às necessidades do município.

(55) 3617-1141

www.saopedrodasmissoes.rs.gov.br

pmsaopedro@hotmail.com - gabinete@saopedrodasmissoes.rs.gov.br

Rua 13 de Maio, s/n - Centro - CEP 98323-000 - São Pedro das Missões - RS



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DAS MISSÕES
UNIDOS AGORA E SEMPRE.

2.2 Problema/demanda identificado(a) caracterizada **urgência** de atendimento de situação que possa ocasionar prejuízo ou comprometer a continuidade dos serviços públicos ou a segurança de pessoas, obras, serviços, equipamentos e outros bens, públicos ou particulares?

Não Sim (*justifique*): A falta de uma pá carregadeira compromete a capacidade da Administração Municipal de São Pedro das Missões em fornecer serviços públicos essenciais de forma eficiente e oportuna. A demora na realização de obras de infraestrutura, limpeza de vias públicas e manutenção de estradas pode resultar em situações que representam riscos à segurança da população, como a obstrução de vias devido a materiais ou entulhos, deterioração das condições de tráfego devido a buracos e irregularidades nas estradas, e dificuldades no acesso a áreas importantes em casos de emergência. Portanto, a urgência em atender essa demanda é evidente, visando evitar prejuízos à segurança e bem-estar dos munícipes, bem como garantir a continuidade e a qualidade dos serviços públicos oferecidos pela administração municipal.

2.3 Possíveis soluções (*descrever, se possível, pelo menos 3 alternativas disponíveis no mercado*):

Compra por Processo Licitatório de Pregão Eletrônico: Uma solução viável seria adquirir a pá carregadeira por meio de um processo licitatório de pregão eletrônico. Isso envolveria a abertura de um edital público para receber propostas de fornecedores, garantindo transparência e competitividade na seleção do fornecedor.

Aderir a uma ATA de Registro de Preços: Outra opção seria aderir a uma ATA de registro de preços previamente estabelecida por outro órgão ou entidade. Isso permitiria ao município aproveitar os preços e condições negociadas anteriormente, agilizando o processo de compra.

Terceirização do Serviço: Uma terceira alternativa seria terceirizar o serviço de operação da pá carregadeira, contratando uma empresa especializada em locação de equipamentos e operadores qualificados. Isso eliminaria a necessidade de investimento inicial na compra do equipamento e transferiria a responsabilidade pela manutenção para a empresa contratada.

2.4 Melhor solução encontrada (*descrição da solução técnica e econômica da escolha, sob a perspectiva do interesse público, considerando o ciclo de vida do objeto*):

A melhor solução encontrada para atender à necessidade de aquisição da pá carregadeira, sob a perspectiva do interesse público e considerando o ciclo de vida do objeto, é a adesão a uma ATA de Registro de Preços.

Esta decisão foi tomada com base em uma análise abrangente que considerou não apenas os aspectos técnicos, mas também os impactos econômicos e operacionais ao longo do ciclo de vida do equipamento.

Aspectos Técnicos:

A ATA selecionada oferece um equipamento que atende plenamente às necessidades operacionais da Administração Municipal de São Pedro das Missões. As especificações técnicas do equipamento descritas na ATA garantem sua capacidade de realizar uma variedade de tarefas de infraestrutura e serviços públicos com eficiência e qualidade.

Além disso, a escolha da ATA proporciona segurança quanto à qualidade do equipamento adquirido, uma vez que os fornecedores foram previamente avaliados e os produtos foram testados e aprovados de acordo com os padrões estabelecidos.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DAS MISSÕES
UNIDOS AGORA E SEMPRE.

Aspectos Econômicos:

A adesão à ATA oferece vantagens econômicas significativas para o município. Os preços registrados na ATA estão em conformidade com os praticados no mercado, garantindo que o município obtenha o melhor custo-benefício possível.

Além disso, a adesão à ATA representa uma economia de tempo e recursos, uma vez que evita a necessidade de realizar um novo processo licitatório. Isso resulta em uma resposta mais rápida às necessidades do município, contribuindo para a eficiência na gestão dos recursos públicos.

Considerações sobre o Ciclo de Vida do Objeto:

Ao optar pela adesão à ATA, a Administração Municipal considerou não apenas o momento atual, mas também o ciclo de vida completo do equipamento. A escolha da ATA garante não apenas a aquisição inicial do equipamento, mas também a disponibilidade contínua de peças de reposição e serviços de manutenção ao longo do tempo, garantindo a operacionalidade e durabilidade do equipamento.

Portanto, a adesão à ATA de Registro de Preços representa a melhor solução técnica e econômica para a aquisição da pá carregadeira, atendendo aos interesses públicos do município de São Pedro das Missões de forma abrangente e sustentável.

2.5 Levantamento de mercado *(justificativa técnica e econômica da escolha da melhor solução encontrada):*

2.5.1 Para a obtenção da melhor solução encontrada foram consideradas:

- As respectivas normas técnicas aplicáveis ao objeto de contratação.
- Contratações similares feitas por outros municípios da região via pesquisa informal.
- A existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendam às necessidades da administração.
- Pesquisa de alternativas possíveis, disponíveis no mercado, para a solução do objeto licitado, sendo realizadas pesquisas na internet e análise de diversas alternativas eventualmente disponíveis que fossem compatíveis com o interesse público.
- Pesquisa de diferentes soluções existentes no mercado e que poderiam vir atender à necessidade levantada, as quais foram descartadas em face da incompatibilidade com a execução pela Administração Pública, especialmente em virtude do alto custo.
- A realização de consulta e/ou audiência pública.
- A realização de diálogo transparente com potenciais contratadas, para coleta de contribuições.
- O preço não foi o único requisito considerado, pois foram observados os custos e benefícios durante o ciclo de vida do objeto (melhor relação custo-benefício), resultando na atenção, também à qualidade do produto/serviço.
- O tempo de entrega do produto ou da prestação do serviço, assistência técnica e outros custos indiretos, ponderando a necessidade da continuidade dos serviços públicos em favor da população.
- Os bens são nacionais.
- Os bens são importados.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DAS MISSÕES
UNIDOS AGORA E SEMPRE.

É possível aferir a qualidade do(s) serviço(s)/produto(s) mediante apresentação de atestados, amostras, laudos e outros comprovantes, **o que ora se determina** dada a natureza do objeto licitado e a necessidade de incentivo à inovação e a promoção ao desenvolvimento sustentável.

Os bens/serviços podem ser entregues/prestados sob demanda ou imediatamente, conforme assim exigir o interesse da administração municipal.

Foram considerados critérios de sustentabilidade.

Através da solução apresentada é possível mensurar a execução dos serviços/entrega dos produtos para fins de controle de qualidade, pagamento e até eventual punição do contratado caso haja inadimplemento ou adimplemento parcial.

Outros: _____

2.6 Solução(ões) como um todo (*resumir a descrição da solução como um todo, inclusive de exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica, quando for o caso*):

A solução adotada, que consiste na adesão a uma ATA de Registro de Preços para aquisição da pá carregadeira, proporciona uma resposta abrangente e eficiente para as necessidades da Administração Municipal de São Pedro das Missões. Esta decisão foi tomada após considerações detalhadas sobre os aspectos técnicos e econômicos, bem como a garantia de uma operacionalidade contínua e duradoura do equipamento.

2.6.1 A solução consta em ata de registro de preços de outro órgão?

Não Não sei Sim (*justifique, inclusive, se há vantagem na adesão, indicando que os valores são compatíveis com aqueles praticados pelo mercado*): A solução consta em ata de registro de preços de outro órgão. A adesão a essa ATA proporciona vantagens significativas para a Administração Municipal de São Pedro das Missões. Os valores registrados na ATA estão em conformidade com os praticados pelo mercado, garantindo que o município obtenha o melhor custo-benefício possível. Além disso, a adesão a essa ATA oferece agilidade no processo de compra, evitando a necessidade de realizar um novo processo licitatório, o que resulta em economia de tempo e recursos.

2.6.2 A solução como um todo exige, por parte do contratado, dedicação exclusiva de mão de obra (*ex: empregados do contratado fiquem à disposição, não compartilhamento de empregados com outras atividades, a administração deva fiscalizar os funcionários da contratada, etc.*)?

Não Sim (*justifique*): _____

2.6.3 Os custos indiretos, relacionados com as despesas de manutenção, utilização, reposição, depreciação e impacto ambiental, entre outros fatores vinculados ao ciclo de vida do objeto licitado, foram considerados para a definição da solução encontrada?

Sim Não (*justifique*): _____

2.7 Resultados pretendidos (*descrever os resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis, tais como ganhos diretos ou indiretos em termos de eficácia, eficiência e efetividade*):



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DAS MISSÕES
UNIDOS AGORA E SEMPRE.

Os resultados pretendidos com a adoção desta solução abrangem diversos aspectos relacionados à economicidade e ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis, visando a maximização dos benefícios para a Administração Municipal de São Pedro das Missões:

Economicidade Financeira: A adesão à ATA de Registro de Preços proporciona vantagens econômicas significativas para o município, garantindo que os recursos financeiros sejam utilizados de forma eficiente. Os valores registrados na ATA estão alinhados com os praticados pelo mercado, permitindo uma redução nos custos de aquisição da pá carregadeira em comparação com outras formas de compra.

Eficiência Operacional: A escolha desta solução contribui para uma maior eficiência operacional da Administração Municipal. A agilidade no processo de compra, proporcionada pela adesão à ATA, evita a burocracia associada a novos processos licitatórios, resultando em economia de tempo e recursos administrativos.

Melhor Aproveitamento dos Recursos Humanos e Materiais: Ao garantir a disponibilidade de uma pá carregadeira de qualidade por meio da adesão à ATA, a administração municipal pode otimizar o uso de seus recursos humanos e materiais. Os funcionários da Secretaria de Obras e Serviços Públicos podem concentrar seus esforços em atividades que agreguem mais valor para a comunidade, enquanto o equipamento adquirido realiza eficientemente as tarefas atribuídas.

Eficácia na Prestação de Serviços: Com a aquisição da pá carregadeira, espera-se uma melhoria significativa na qualidade e na rapidez dos serviços prestados pela Administração Municipal, especialmente nas áreas de infraestrutura e serviços públicos. Isso contribui para aumentar a satisfação da comunidade e fortalecer a imagem do governo local.

Efetividade na Gestão de Recursos: A solução adotada visa garantir a efetividade na gestão dos recursos disponíveis, assegurando que sejam direcionados para onde são mais necessários e podem gerar maior impacto positivo. Ao garantir a economicidade e o melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros, a administração municipal demonstra sua responsabilidade na busca pela eficácia na prestação de serviços públicos.

2.8 É recomendável que o edital preveja a utilização de mão de obra, materiais, tecnologias e matérias-primas existentes no local da execução, conservação e operação do bem ou serviço que se pretende contratar?

Não Sim (*justifique, explicando que tal medida não afetará a competitividade do processo licitatório, muito menos a eficiência do contrato*): _____

2.9 Considerando a natureza do objeto que se pretende licitar, e considerando que no caso específico a avaliação e a ponderação da qualidade técnica das propostas podem vir a superar os requisitos mínimos estabelecidos pelo Edital, há relevante interesse público para os fins pretendidos pela Administração, de modo que se recomenda como critério de julgamento o de "técnica e preço".

Não Sim (*justifique*): Considerando a natureza do objeto que se pretende licitar, bem como a possibilidade de que a avaliação e a ponderação da qualidade técnica das propostas possam ser de grande importância para atender aos interesses da Administração, recomenda-se o uso do critério de "técnica e preço" como método de julgamento.

Esse critério permite que a Administração avalie não apenas o preço oferecido pelos licitantes, mas também a qualidade técnica das propostas. Dessa forma, é possível selecionar a



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DAS MISSÕES

UNIDOS AGORA E SEMPRE.

proposta que apresenta a melhor relação custo-benefício, levando em consideração não apenas o preço mais baixo, mas também a qualidade do produto ou serviço oferecido.

Essa abordagem é especialmente relevante quando a qualidade técnica é fundamental para atender às necessidades da Administração e garantir a eficácia e a eficiência na execução do contrato. Portanto, o critério de "técnica e preço" é recomendado para alcançar os objetivos pretendidos pela Administração de forma mais abrangente e eficaz.

3. REQUISITOS ESPECÍFICOS DA CONTRATAÇÃO

O objeto a ser contratado **não exige** requisitos específicos ou condições indispensáveis para atender à prestação contratual.

O objeto a ser contratado **exige** o atendimento aos seguintes requisitos:

Condições de execução:

Atender às seguintes exigências técnicas e/ou padrões mínimos de qualidade e/ou aceitabilidade e/ou marcas (*descrever e justificar*): A pá carregadeira a ser adquirida deve atender aos seguintes requisitos técnicos mínimos:

Peso operacional vazia de no mínimo 11.100 kg.

Potência do motor de no mínimo 150HP.

Sistema de reversão hidráulica.

Cabine do operador com sistema de ar-condicionado e ergonomia adequada para garantir o conforto e a segurança do operador durante longos períodos de trabalho.

Sistema de freios hidráulicos de alta eficiência.

Garantia mínima de 1 ano ou 2 mil horas de máquina, conforme padrões de mercado.

Esses requisitos técnicos são essenciais para garantir que a pá carregadeira atenda às necessidades operacionais da Administração Municipal de São Pedro das Missões, proporcionando eficiência, segurança e durabilidade ao realizar as diversas atividades de infraestrutura e serviços públicos.

Observar os seguintes requisitos de qualidade, rendimento, compatibilidade, durabilidade e segurança (*descrever e justificar*): A pá carregadeira deve atender aos seguintes requisitos adicionais:

Qualidade: O equipamento deve ser fabricado com materiais de alta qualidade e resistência, garantindo sua durabilidade e desempenho ao longo do tempo.

Rendimento: A pá carregadeira deve apresentar um rendimento eficiente, sendo capaz de realizar as tarefas atribuídas de forma rápida e produtiva, contribuindo para a agilidade na execução dos serviços públicos.

Compatibilidade: O equipamento deve ser compatível com os padrões e normas técnicas vigentes, garantindo sua integração e interoperabilidade com outros equipamentos e sistemas utilizados pela Administração Municipal.

Durabilidade: É fundamental que a pá carregadeira seja projetada para suportar as condições de trabalho adversas encontradas no ambiente operacional, garantindo sua durabilidade e resistência a desgastes e danos.

Segurança: A segurança do operador e de terceiros é uma prioridade. Portanto, a pá carregadeira deve ser equipada com dispositivos de segurança adequados, como sistemas de freios eficientes, proteções contra quedas e acidentes, e dispositivos de alerta para situações de emergência.

(55) 3617-1141

Página 6 de 12

www.saopedrodasmissoes.rs.gov.br

pmsaopedro@hotmail.com - gabinete@saopedrodasmissoes.rs.gov.br

Rua 13 de Maio, s/n - Centro - CEP 98323-000 - São Pedro das Missões - RS



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DAS MISSÕES
UNIDOS AGORA E SEMPRE.

Esses requisitos adicionais visam assegurar que a pá carregadeira adquirida atenda aos mais altos padrões de qualidade, desempenho, segurança e durabilidade, garantindo assim a eficácia e eficiência na execução dos serviços públicos municipais.

- Apresentar carta de solidariedade (*descrever e justificar*): _____
- Atender aos seguintes padrões de mercado (*descrever e justificar*): _____
- Atender às seguintes regras e normativas específicas (*descrever e justificar*): _____
- Outros: _____
- Condições de pagamento:**
 - Pagamento antecipado - maior vantajosidade ou condição indispensável (*justificar*): _____
 - Exigência de garantia para pagamento antecipado.
 - Pagamento parcelado.
 - Recurso conveniado.
 - Dependerá de comprovação e quitação das obrigações trabalhistas vencidas relativas ao contrato (em caso de inadimplemento, efetuar diretamente o pagamento das verbas trabalhistas, que serão deduzidas do pagamento devido ao contratado).
 - O objeto admite alteração da ordem cronológica de pagamentos (*justificar*): _____
 - Pagamento em conta vinculada.
 - Pagamento pela efetiva comprovação do fato gerador.
 - Prazo: _____.
 - Remuneração variável vinculada ao desempenho do contratado, com base em metas, padrões de qualidade, critérios de sustentabilidade ambiental e prazos de entrega (*justificar*): _____
 - Outros: _____
- Garantias a serem exigidas:**
 - Exigência de garantia para a proposta, como requisito de pré-habilitação.
 - Garantia técnica para produtos e/ou serviços, com prazo mínimo.
 - Serviços de manutenção e assistência técnica a serem prestados mediante deslocamento de técnico ou disponibilizados em unidade de prestação de serviços localizada em distancia compatível com as necessidades administrativas (*justificar*): Considerando a importância da disponibilidade contínua da pá carregadeira para a realização das atividades de infraestrutura e serviços públicos, é essencial que os serviços de manutenção e assistência técnica sejam facilmente acessíveis e prontamente disponíveis.

Ao exigir que os serviços de manutenção e assistência técnica sejam prestados mediante deslocamento de técnico ou disponibilizados em uma unidade de prestação de serviços localizada em uma distância compatível com as necessidades administrativas, garantimos que qualquer eventual problema ou necessidade de manutenção seja atendido de forma ágil e eficiente.

Essa medida visa minimizar o tempo de inatividade do equipamento, assegurando a continuidade das operações municipais sem interrupções significativas. Além disso, contribui para a eficácia e eficiência na gestão dos recursos públicos, evitando custos adicionais relacionados a longos deslocamentos ou atrasos na prestação dos serviços de manutenção.

Exigência caução em dinheiro, seguro-garantia, fiança bancária ou título de capitalização para a execução do contrato.

(55) 3617-1141

www.saopedrodasmissões.rs.gov.br

pmsaopedro@hotmail.com - gabinete@saopedrodasmissões.rs.gov.br

Rua 13 de Maio, s/n - Centro - CEP 98323-000 - São Pedro das Missões - RS



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DAS MISSÕES
UNIDOS AGORA E SEMPRE.

O objeto a ser contratado que implica na entrega de bens pela Administração, dos quais o contratado ficará depositário.

Outros: _____

Condições de recebimento:

Recebimento definitivo (para compras e serviços)

Exigência de ensaios, os testes e demais provas para aferição da boa execução do objeto do contrato.

Outros: _____

3.1 Indicação de marcas ou modelos

A administração **não pretende** indicar marcas ou modelos para os bens a serem eventualmente adquiridos.

A administração **pretende** indicar as seguintes marcas/modelos para os bens a serem eventualmente adquiridos, a saber: _____

3.1.1 As marcas/modelos indicados referem-se aos seguintes motivos:

Necessidade de padronização do objeto (*justificar*): _____

Necessidade de manter a compatibilidade com plataformas e padrões já adotados pelo Município de Jaboticaba/RS (*justificar*): _____

As marcas e/ou modelos acima referidos são comercializados por mais de um fornecedor, porém, são os únicos capazes de atender às necessidades do Município de Jaboticaba/RS (*justificar*): _____

A descrição do objeto é melhor compreendida pela indicação da(s) marcas e/ou modelos acima referidos, servindo o(s) mesmos apenas como referência (*justificar*): _____

4. ESTIMATIVAS E ORÇAMENTO

Nº	Descrição	Unidade de medida	Quantidade a ser consumida	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
1	Pá Carregadeira sobre rodas, nova, cabine fechada com proteção Rops/Fops, com ar condicionado, peso operacional vazia de 11.100 kg, equipada com motor a diesel de 06 cilindros, com potência bruta de 152 hp dentro das normas de emissão de poluentes Ter III, transmissão com 04 marchas a frente e 03 marchas a ré, caçamba com capacidade de 2,0 m³, pneus na medida de 17,5 x 25, altura até o pino de giro da	UN	1	692.000,00	692.000,00



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DAS MISSÕES
UNIDOS AGORA E SEMPRE.

caçamba de 3.738 mm, carga de tombamento alinhada de 8.500 kg, carga de tombamento totalmente articulada de 7.200 kg, hélice do sistema de refrigeração (ventoinha) com sistema de reversão totalmente hidráulica, engate rápido hidráulico para acessórios, garfo pallet, o engate rápido e os acessórios terão de ser originais do fabricante, não serão aceitos instalações e acessórios instalados por terceiros ,com 04 faróis frontal e 02 faróis traseiros chave geral do sistema elétrico, rádio Am/Fm e mp3, equipamento deverá vir instalado com todos os equipamentos obrigatórios em lei conforme o código brasileiro de trânsito. Marca/modelo: LiuGong 835H Tratamento ME/EPP: Preferencial				
Valor total estimado da contratação:				692.000,00

4.1 Há documentos em anexo que justificam os preços? **Sim** **Não**

4.2 O valor estimado da contratação deve ser mantido sob sigilo?

Não, pois não houve assimetria relevante nos valores de mercado encontrados para formar o preço de referência.

Sim, pois houve assimetria nos valores de mercado encontrados em face das variáveis do objeto licitado, de modo que a melhor contratação pode ser obtida se não houver divulgação prévia do custo estimado, permitindo a aquisição de bens/serviços pelo melhor preço.

4.3 Há outras demandas administrativas com objetos semelhantes (contratações correlatas e/ou interdependentes), em andamento?

Não.

Sim, no respectivo DFD nº. _____/Proc. Licitação nº _____/Contrato nº _____

4.4 Os objetos a serem licitados estão arrolados em catálogo eletrônico de padronização de compras elaborado pelo Município? **Sim** **Não**



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DAS MISSÕES
UNIDOS AGORA E SEMPRE.

4.5 Os valores dos objetos a serem licitados estão compatíveis com os preços praticados pelo mercado regional? **Sim** **Não** (*justifique*): Os valores dos objetos a serem licitados estão compatíveis com os preços praticados pelo mercado regional. Essa compatibilidade foi verificada por meio de pesquisa de mercado, que identificou que os valores propostos estão alinhados com os preços praticados por fornecedores na região. Portanto, a Administração Municipal pode ter confiança de que está obtendo um preço justo e competitivo para os objetos a serem licitados.

5. RESULTADO DA SOLUÇÃO ENCONTRADA

5.1 Bens:

Comuns: aqueles cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado.

Especiais: aqueles que, por sua alta heterogeneidade ou complexidade, não podem ser descritos como comuns.

Justificativa: (*justificar a alta heterogeneidade ou complexidade do bem*): _____

5.2 Serviços:

Serviços técnicos especializados de natureza predominantemente intelectual (*permite contratação direta por inexigibilidade, vedada a subcontratação*).

Comuns: aqueles cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado.

Especiais: aqueles que, por sua alta heterogeneidade ou complexidade, não podem ser descritos como comuns.

Justificativa: (*justificar a alta heterogeneidade ou complexidade do serviço*): _____

5.3 Parcelamento:

4.3.1 Quanto à entrega dos produtos ou prestação dos serviços ser realizada por apenas um ou por mais de um fornecedor, o objeto que se pretende licitar:

Admite o parcelamento, visto que o objeto pode ser prestado em lotes ou de maneira periódica, aproveitando as peculiaridades do mercado local com vistas à economicidade e manutenção dos parâmetros de qualidade, sem que isso afete a competição ou haja concentração de mercado (*menor preço ou maior desconto unitário*).

Não Admite o parcelamento visto que não haverá economia de escala, muito menos ocorrerá redução de custos da gestão dos contratos, havendo possibilidade de risco ao conjunto do objeto pretendido caso seja executado por mais de um fornecedor (*menor preço ou maior desconto global*).

6. FORMAS DE EXECUÇÃO

6.1 Bens (compras):

Imediata: aquisição remunerada de bens para entrega integral imediata ou em até 30 (trinta) dias contados da ordem de fornecimento.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DAS MISSÕES
UNIDOS AGORA E SEMPRE.

- Parcelada:** entregue conforme demanda administrativa ou pela natureza do objeto, especialmente em face das condições de guarda e armazenamento, sob pena de deterioração dos materiais.
- Contínua:** realizadas pela Administração Pública para a manutenção da atividade administrativa, decorrentes de necessidades permanentes ou prolongadas, durante o ano em curso.

6.1.1 Quanto aos **bens** que se pretende adquirir, foi analisada a possibilidade de locação dos mesmos considerando os custos e os benefícios, porém:

- Não foi possível a locação.
- A locação era possível, porém, a compra se mostrava como alternativa mais vantajosa à Administração Municipal.

7. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO

No caso específico desta contratação, **não há necessidade** de adequação do ambiente do Município para a contratação do objeto deste estudo, muito menos capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual.

No caso específico desta contratação, **há necessidade** de adequação do ambiente do Município para a contratação do objeto deste estudo, em especial:

- Adequação do ambiente da organização.
- Capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual.
- Contratação de terceiros para auxiliar na fiscalização e gestão contratual.
- Outros (*descrever*): _____

8. IMPACTO SÓCIOAMBIENTAL E SUSTENTABILIDADE

No caso específico desta contratação, **não haverá impacto socioambiental**, visto que, após consulta ao Guia Nacional de Contratações Sustentáveis (<https://www.gov.br/agu/pt-br/composicao/cgu/cgu/guias/guia-de-contratacoes-sustentaveis-set-2023.pdf>), não foi identificado o objeto na parte específica do referido guia.

No caso específico desta contratação, **haverá impacto socioambiental**, com as seguintes possibilidades:

- Consumo de energia (luz, combustível, água, dentre outros).
- Aquisição de bens descartáveis e pouco duráveis.
- Poda ou desbaste de árvores ou outras plantas.
- Outras (*descrever*): _____

Poderão ser adotadas as seguintes medidas mitigadoras:

- Redução do consumo de energia (luz, combustível, água, dentre outros).
- Redução de outros recursos, conforme particularidades do objeto.
- Realização de logística reversa com destinação adequada dos refugos e/ou dejetos;
- Realização de logística reversa com reciclagens dos bens e refugos.
- Outras (*descrever*): _____



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DAS MISSÕES
UNIDOS AGORA E SEMPRE.

Nos termos do Guia Nacional de Contratações Sustentáveis (<https://www.gov.br/agu/pt-br/composicao/cgu/cgu/guias/guia-de-contratacoes-sustentaveis-set-2023.pdf>), ainda devem ser adotadas as seguintes medidas (*descrever*):

São Pedro das Missões/RS, 19 de fevereiro de 2024.

Assinatura do Técnico que elaborou o ETP

9. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO

9.1 Esta Secretaria, por intermédio de seu(ua) Secretário(a) Municipal, **DECLARA**:

Viável, técnica e economicamente, esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar, visto que a demanda administrativamente efetivamente existe e a solução proposta está amparada em critérios objetivos, atendendo ao efetivo interesse público do Município.

Inviável, técnica e economicamente, esta contratação, visto que:

- A demanda não é pertinente.
- Os preços e custos estão inadequados.
- A proposta técnica não se mostra efetivamente adequada ao interesse público.
- Não está de acordo com o PAC ou com a legislação orçamentária.
- Não cumpre todos os requisitos legais.
- Não há disponibilidade orçamentária.
- Outro motivo (*justificar*): _____

São Pedro das Missões, 19 de Fevereiro de Fevereiro.

Assinatura do(a) Secretário(a) Municipal de Obras

Prefeito Municipal
Antônio Reginaldo Ferreira da Silva