



PREFEITURA DE
**SÃO JOÃO
DO
IVAÍ**

Prefeitura do Município de São João do Ivaí
Estado do Paraná
CNPJ nº 75.741.355/0001-30

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD

1. DADOS DA ÁREA REQUISITANTE

Órgão Demandante: Prefeitura Municipal

Secretaria Requiritante: Secretaria Municipal de Obras e Serviços

Nome do Contato: Adriano Raboni Kaizer

2. DESCRIÇÃO SUCINTA DA NECESSIDADE

A presente demanda decorre da necessidade de assegurar condições adequadas para a execução de serviços públicos essenciais relacionados à manutenção da infraestrutura municipal, especialmente no que se refere à conservação de estradas rurais, vias públicas, áreas institucionais, acessos a comunidades, propriedades rurais, equipamentos públicos, obras municipais e demais locais de interesse da Administração.

O Município possui rotineiramente a necessidade de deslocar máquinas pesadas, tais como escavadeiras hidráulicas, retroescavadeiras, pás carregadeiras, rolos compactadores, motoniveladoras, tratores, equipamentos de terraplanagem e outros maquinários utilizados na execução de serviços públicos. Entretanto, o deslocamento direto desses equipamentos por rodagem própria, além de nem sempre ser tecnicamente adequado, pode ocasionar desgaste excessivo dos equipamentos, aumento de custos de manutenção, maior consumo de combustível, lentidão operacional, riscos à segurança viária e eventual comprometimento da conservação do patrimônio público.

Nesse contexto, a contratação de prestação de serviços de caminhão prancha mostra-se necessária para permitir o transporte seguro, eficiente e tecnicamente adequado dos maquinários pesados entre diferentes pontos do Município, distritos,



estradas rurais, obras públicas, frentes de trabalho e locais onde haja necessidade de intervenção da Administração.

Além disso, verifica-se a necessidade de contratação de horas-máquina de trator de esteira, equipamento indispensável para a execução de serviços que exigem maior força de tração, empurramento, nivelamento, limpeza pesada, abertura de acessos, movimentação de solo, recuperação de áreas degradadas, apoio em serviços de cascalhamento, terraplanagem, adequação de estradas e demais atividades que não podem ser executadas de forma satisfatória apenas com os equipamentos convencionais disponíveis no Município.

O trator de esteira possui aplicação específica em terrenos de difícil acesso, áreas com declividade, solos compactados, serviços de grande volume e atividades que demandam maior estabilidade e potência. Assim, sua contratação por hora-máquina permitirá ao Município atender demandas pontuais e recorrentes de forma mais eficiente, sem a necessidade de aquisição imediata do equipamento, o que demandaria elevado investimento inicial, custos permanentes de manutenção, operador, seguro, armazenamento, depreciação e demais encargos.

A contratação pretendida, portanto, visa garantir maior eficiência na execução dos serviços públicos, otimizar a utilização dos equipamentos municipais, reduzir riscos operacionais, ampliar a capacidade de atendimento das Secretarias Municipais e assegurar resposta adequada às demandas da população, especialmente em períodos de chuvas, emergências, manutenção de estradas rurais, apoio à agricultura, execução de obras e recuperação de áreas afetadas.

3. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A contratação justifica-se pela necessidade de garantir a continuidade, eficiência e segurança dos serviços públicos municipais, notadamente aqueles vinculados à manutenção da malha viária rural e urbana, conservação de acessos, apoio às



PREFEITURA DE
**SÃO JOÃO
DO IVAÍ**

Prefeitura do Município de São João do Ivaí
Estado do Paraná
CNPJ nº 75.741.355/0001-30

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS

obras públicas, transporte de máquinas pesadas e execução de serviços com trator de esteira.

O caminhão prancha é essencial para o transporte adequado dos maquinários pesados, evitando deslocamentos longos por rodagem própria, prática que pode gerar danos mecânicos, desgaste de pneus, esteiras e componentes, aumento do tempo de mobilização das equipes, risco de acidentes e prejuízo à segurança dos usuários das vias públicas. A utilização de transporte especializado contribui para a preservação do patrimônio público e para a redução de custos indiretos com manutenção corretiva dos equipamentos.

Já as horas-máquina de trator de esteira são necessárias para a execução de serviços que demandam equipamento de maior robustez, especialmente em locais onde há necessidade de movimentação de solo, abertura ou recuperação de estradas, nivelamento de áreas, contenção, limpeza pesada, remoção de materiais, recuperação de pontos críticos e apoio em obras de infraestrutura.

A ausência da contratação poderá comprometer a capacidade operacional do Município, ocasionando atrasos na execução de serviços, dificuldade de atendimento às comunidades rurais, prejuízo ao escoamento da produção agrícola, agravamento de problemas em estradas e vias públicas, além de possíveis danos ao patrimônio municipal em razão do transporte inadequado de equipamentos pesados.

A demanda está alinhada ao interesse público, pois visa assegurar melhores condições de trafegabilidade, segurança, mobilidade, conservação do patrimônio público, atendimento às comunidades e suporte às atividades administrativas e operacionais do Município.

4. VALOR TOTAL ESTIMADO



PREFEITURA DE
**SÃO JOÃO
DO IVAÍ**

Prefeitura do Município de São João do Ivaí
Estado do Paraná
CNPJ nº 75.741.355/0001-30

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS

O valor estimado da contratação foi apurado mediante pesquisa de preços, conforme os parâmetros previstos na Lei nº 14.133/2021 e em regulamento municipal aplicável. O valor estimado para a contratação é de R\$ 172.500,00 (cento e setenta e dois mil e quinhentos reais).

5. PERÍODO DE VIGÊNCIA

O prazo de execução do processo serão de 12 (doze) meses, podendo ser prorrogado conforme disposto no art. 107 da Lei nº 14.133/2021.

São João do Ivaí, 27 de maio de 2026.

Adriano Raboni Kaizer
Secretário Municipal de Obras e Serviços