ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Atendimento à demanda relacionada ao fornecimento de acesso a banco de dados ou sistema de informações voltado para consulta do Sistema Traz Valor, contemplando a necessidade de dados técnicos e parametrizações exigidas pelo setor requisitante.

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A gestão da frota municipal de Rodeio, composta por uma gama diversificada de veículos leves, médios, pesados e equipamentos, apresenta um desafio constante no que tange à aferição precisa e célere dos custos associados à sua manutenção corretiva e preventiva. Atualmente, a ausência de um parâmetro de referência unificado e fidedigno para os valores de peças de reposição e serviços de mão de obra dificulta a análise dos orçamentos apresentados por fornecedores, gerando insegurança e morosidade nos processos de contratação e reparo.

Essa carência resulta em vulnerabilidades significativas para a Administração Pública. Primeiramente, expõe o Município ao risco de contratação por valores acima dos praticados no mercado, configurando potencial sobrepreço e consequente danos ao erário. Em segundo lugar, a morosidade nos processos de análise e aprovação de orçamentos, decorrente da necessidade de realizar pesquisas de preços pontuais e muitas vezes complexas, acarreta a paralisação prolongada de veículos essenciais, impactando diretamente a continuidade e a qualidade dos serviços públicos prestados à população, como transporte escolar, saúde e obras.

O processo atual de verificação de preços, muitas vezes realizado de forma manual e descentralizada, demanda um tempo excessivo dos servidores públicos e carece da uniformidade necessária para garantir isonomia e segurança jurídica nas decisões. A falta de uma base de dados consolidada e atualizada impede a realização de diligências e conferências ágeis e eficazes, tornando a gestão de manutenção da frota um processo reativo, oneroso e administrativamente pesado.

Diante do exposto, a necessidade da contratação se justifica pelo interesse público em otimizar a aplicação dos recursos, mitigar riscos de gastos indevidos e assegurar a plena operacionalidade da frota municipal. A superação deste problema é fundamental para fortalecer os princípios da eficiência, economicidade e transparência na gestão patrimonial, garantindo que os veículos e equipamentos estejam sempre em condições adequadas para atender às demandas da comunidade de Rodeio.

A presente demanda originou-se da necessidade identificada pelo setor requisitante quanto à consulta ágil e estruturada de dados técnicos e parametrizações presentes no Sistema Traz Valor, essencial para o cumprimento das rotinas e processos técnicos internos. O fornecimento eficiente de acesso a essa base de dados visa suprir lacunas informacionais que impactam diretamente a tomada de decisão, a elaboração de pareceres e o desenvolvimento de atividades especializadas, garantindo maior precisão, agilidade e conformidade aos procedimentos realizados.

Descrição da necessidade identificada:

A necessidade central consiste na obtenção de acesso a um banco de dados ou sistema de informações que permita a consulta ao Sistema Traz Valor, contemplando as seguintes características:

• Disponibilização de dados técnicos atualizados relativos ao Sistema Traz Valor;
• Parametrização adequada para atendimento das especificidades do setor requisitante;
• Facilidade de acesso para consulta e extração das informações necessárias para embasar processos técnicos internos;
• Suporte à elaboração de relatórios, análises e pareceres fundamentados em informações confiáveis e seguras.

Relação com o interesse público:

A demanda por acesso ao Sistema Traz Valor está diretamente atrelada ao interesse público, pois propicia maior eficiência na atuação da administração pública ao garantir que decisões e atividades técnicas estejam fundamentadas em dados precisos e atualizados. Isso contribui para a transparência, a mitigação de erros procedimentais e a adequada prestação de serviços aos cidadãos e à coletividade.

Itens necessários para atendimento da demanda

Descrição
Locação de Software para orçamentação eletrônica (online) denominada “ sistema traz valor”, objetivando a pesquisa de preços de peças genuínas/originais e paralelas e serviços, destinados a manutenção preventiva e corretiva da frota municipal, incluindo treinamento e suporte.

2. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Para atender de maneira adequada à necessidade identificada de acesso ágil e estruturado ao Sistema Traz Valor para consulta e extração de dados técnicos e

parametrizações, é fundamental descrever claramente os requisitos essenciais, garantir conformidade normativa, além de observar práticas de sustentabilidade. A seguir, são apresentados os itens e critérios necessários ao atendimento da demanda, conforme os dispositivos legais mencionados e as melhores práticas do setor público.

Requisitos essenciais para atendimento da necessidade:

• **Disponibilização de acesso ao Sistema Traz Valor:** Garantir acesso integral e estável ao banco de dados referente ao Sistema Traz Valor, atendendo às necessidades técnicas e operacionais do setor requerente.

• **Abrangência da base de dados:** A solução deve contemplar um catálogo extenso e detalhado de peças e tempos de mão de obra para veículos leves, médios, pesados e equipamentos, abrangendo as principais marcas e modelos que compõem a frota municipal.

• **Atualização e fidedignidade**: A base de dados de preços deve ser atualizada periodicamente, com frequência mínima a ser definida em Termo de Referência, refletindo os valores praticados no mercado para garantir a confiabilidade das informações na análise de orçamentos.

• **Dados técnicos atualizados:** Os dados disponibilizados devem estar atualizados periodicamente, assegurando sua pertinência e fidedignidade para embasar decisões e elaboração de pareceres.

• **Parametrização conforme especificidades do setor:** O sistema deve possibilitar a parametrização das consultas conforme demanda do setor requisitante, permitindo adequação à realidade dos fluxos internos.

• **Facilidade de consulta e extração:** O acesso deve ser simples, seguro e intuitivo, permitindo busca, filtragem e extração de dados para suporte às atividades especializadas.

• **Suporte à elaboração de relatórios e análises:** O recurso disponibilizado deve possibilitar a confecção de relatórios customizáveis, exportação de dados e geração de informações necessárias ao cumprimento das rotinas do setor.

• **Confiabilidade e segurança da informação:** Deve ser assegurada a proteção dos dados conforme normas vigentes, prevenindo o acesso não autorizado ou perda de informações relevantes.

• **Documentação técnica e suporte:** Disponibilização de documentação clara, bem como suporte técnico para esclarecimento de dúvidas e resolução de eventuais dificuldades operacionais.

• **Interoperabilidade:** Sempre que possível, o acesso deve ser compatível com outros sistemas ou ferramentas já utilizadas no órgão ou setor requisitante.

• **Adequação à legislação vigente:** Observância das normas referentes à gestão da informação, segurança de dados e boas práticas de governança.

Normativos aplicáveis:

Normativo	Descrição/Aplicação
Lei nº 14.133/2021	Nova Lei de Licitações e Contratos Administrativos, especialmente os dispositivos relativos ao Estudo Técnico Preliminar (ETP) e à adequada especificação do objeto, a fim de garantir a seleção da proposta mais vantajosa e não restringir a competitividade (art. 18, §1º, II e art. 12, VII).
Lei nº 12.527/2011 (Lei de Acesso à Informação)	Define as diretrizes para a transparência ativa e passiva de informações públicas, necessário para fundamentar a gestão, o acesso e a disponibilização dos dados.
Lei nº 13.709/2018 (Lei Geral de Proteção de Dados - LGPD)	Estabelece regras para o tratamento e a segurança de dados pessoais, sempre que houver processamento desse tipo de informação.
Decreto nº 10.540/2020	Estabelece regras quanto à governança e gestão de dados e informações em órgãos e entidades da Administração Pública Federal.

Práticas de sustentabilidade:

• **Ambiental:** Dar preferência ao acesso remoto e digital à informação, reduzindo impressões e consumo de papel, bem como incentivando o uso racional dos recursos computacionais e energia.

• **Social:** Promover acessibilidade digital, garantindo que o sistema seja inclusivo e permita o acesso a pessoas com diferentes níveis de habilidade técnica. Estimular condições de trabalho seguras e o desenvolvimento das competências dos usuários.

• **Econômica:** Adotar soluções que possibilitem economia de recursos públicos por meio de automação, padronização e reutilização de dados, promovendo a eficiência e evitando gastos desnecessários com retrabalhos ou sistemas redundantes.

Resumo dos requisitos essenciais:

Requisito	Justificativa
Acesso ao Sistema Traz Valor com dados atualizados	Fundamental para a precisão e eficiência das atividades técnicas do setor.
Parametrização conforme demanda específica	Permite adequação dos dados à realidade operacional específica do órgão/área.
Facilidade de consulta e extração de dados	Agiliza o fluxo de informações e o embasamento das decisões técnicas.
Segurança e confiabilidade da informação	Garante proteção dos dados e conformidade com as normativas vigentes.
Documentação e suporte técnico	Assegura o uso adequado e contínuo do sistema pelos usuários.

Serviço continuo	A justificativa reside na constante e dinâmica flutuação dos preços de mercado de peças e mão de obra. A necessidade de atualizações contínuas da base de dados é essencial para que a ferramenta mantenha sua eficácia, fidedignidade e relevância como parâmetro de referência para a Administração ao longo do tempo

3. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Produto	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
Locação de Software para orçamentação eletrônica (online) denominada “traz valor”, objetivando a pesquisa de preços de peças genuínas/originais e paralelas e serviços, destinados a manutenção preventiva e corretiva da frota municipal, incluindo treinamento e suporte.	12	Mês	R$ 1.658,33	R$ 19,899,96

4. LEVANTAMENTO DE MERCADO

1 - Desenvolvimento de Solução Personalizada Interna

Consiste no desenvolvimento, pela equipe de tecnologia do próprio órgão ou por meio de contratação de empresa especializada, de um sistema próprio que integre ao Sistema Traz Valor, permitindo consultas, parametrizações e geração de relatórios sob medida. Essa solução permite aderência total às necessidades do setor requisitante, controle direto sobre a política de segurança da informação, evolução progressiva conforme novas demandas e integração facilitada com outros sistemas institucionais. O desenvolvimento interno pode demandar mais tempo e recursos inicialmente, assim como manutenção continuada, mas oferece elevada customização e atendimento de requisitos específicos de conformidade, interoperabilidade e usabilidade.

Pontos Positivos:

- Adaptação total às necessidades e processos do órgão
- Controle direto da política de segurança da informação
- Facilidade de integração com outros sistemas institucionais
- Possibilidade de evolução contínua conforme novas demandas
- Atendimento pleno a requisitos específicos de conformidade

Pontos Negativos:

- Maior tempo de desenvolvimento inicial
- Alto consumo de recursos humanos e financeiros
- Dependência da equipe interna para atualização e manutenção
- Risco de atrasos por mudanças de escopo ou demandas imprevistas
- Necessidade constante de capacitação técnica da equipe

2 - Contratação de Solução Pronta (Software de Mercado) com Integração ao Sistema Traz Valor

Consiste na aquisição ou subscrição de uma plataforma de software já existente no mercado (on-premises ou SaaS) que ofereça módulos de consulta a bases de dados técnicas, com possibilidade de integração ao Sistema Traz Valor. Essa alternativa prevê a contratação de fornecedores que já detêm conhecimento técnico e dispõem de aplicações testadas, com funcionalidades prontas de parametrização, extração de dados, exportação de relatórios, segurança, suporte técnico e atualização periódica. Esse caminho geralmente reduz o tempo de implementação, assegura elevada disponibilidade, escalabilidade e aproveita as melhores práticas do mercado. A integração com sistemas do órgão pode ser realizada por APIs ou módulos adaptativos específicos oferecidos pelo fornecedor.

Pontos Positivos:

- Redução do tempo de implementação
- Adoção de melhores práticas consolidadas do mercado
- Suporte técnico e atualizações periódicas garantidos pelo fornecedor
- Elevada disponibilidade e escalabilidade da solução
- Facilidade de integração por meio de APIs ou módulos adaptativos

Pontos Negativos:

- Possíveis limitações de customização frente a necessidades específicas
- Dependência do fornecedor para manutenção e evolução
- Custos recorrentes de licenciamento ou subscrição
- Necessidade de adequação de processos internos à solução contratada
- Risco de incompatibilidade futura com sistemas legados ou novas integrações

3 - Uso de Solução Livre ou Open Source Adequada às Necessidades Locais

Consiste na implementação de uma plataforma ou ferramenta de software livre e código aberto que possibilite a consulta, parametrização, manipulação e extração de dados do Sistema Traz Valor. Essa abordagem permite reduzir custos de aquisição, evitar vinculação a fornecedores específicos e promover autonomia tecnológica, além de

facilitações em questões de transparência e auditoria. Eventuais customizações e integrações devem ser desenvolvidas pela equipe interna ou consultores especializados, assegurando aderência aos requisitos funcionais, normativos e de segurança do órgão. Exige, contudo, recursos técnicos internos com maior capacidade de suporte, atualização e customização de acordo com os objetivos institucionais.

Pontos Positivos:

- Redução de custos com licenciamento de software
- Evita dependência de fornecedores exclusivos
- Facilita a transparência e a auditoria dos processos
- Promove maior autonomia tecnológica para o órgão
- Possibilidade de customização e integração conforme as necessidades institucionais

Pontos Negativos:

- Necessidade de equipe interna altamente capacitada
- Demanda maiores esforços para manutenção e atualização
- Possíveis dificuldades de suporte técnico especializado
- Tempo de implementação pode ser superior a soluções prontas
- Riscos de incompatibilidade ou limitações de funcionalidades em relação às necessidades específicas

Alternativa Escolhida

Contratação de Solução Pronta (Software de Mercado) com Integração ao Sistema Traz Valor.

Justificativa

A contratação de uma solução pronta de mercado foi selecionada por oferecer a melhor relação entre tempo de implementação, adequação aos requisitos funcionais, segurança das informações e custo-benefício para a administração pública. Tais plataformas já contemplam funcionalidades essenciais, como parametrização individualizada, geração de relatórios e integração com bases de dados, com suporte técnico especializado e atualizações constantes, evitando riscos inerentes ao desenvolvimento do zero e reduzindo a necessidade de recursos técnicos internos para manutenção. Além disso, a opção de integração por meio de APIs oferece interoperabilidade com outros sistemas do órgão, alinhando-se às exigências legislativas e às melhores práticas em governança e transparência de dados.

5. ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

O valor total estimado para essa contratação é de: R$ 19.899,96.

6. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução escolhida para atendimento da demanda consiste na contratação de uma solução pronta de mercado (software comercial) com integração ao Sistema Traz Valor. Esta opção foi avaliada como a mais aderente em relação às necessidades identificadas, equilibrando agilidade na implantação, segurança, funcionalidades avançadas, suporte técnico constante e economia de recursos públicos. A seguir, detalha-se como essa solução atende de forma superior aos requisitos estabelecidos.

Descrição da Solução Contratada:

Trata-se da aquisição ou subscrição de uma plataforma já existente no mercado — seja em modelo local (on-premises) ou em nuvem (SaaS) —, dedicada à consulta estruturada de dados técnicos e parametrizações, com integração via APIs ou módulos específicos ao Sistema Traz Valor. O fornecedor selecionado disponibiliza recursos voltados à consulta, filtragem, extração e processamento das informações necessárias à elaboração de pareceres, relatórios e apoio à tomada de decisão técnica. A solução contempla mecanismos de segurança, gerenciamento de permissões, atualização periódica dos dados, suporte técnico especializado, documentação acessível e possibilidade de integração com os sistemas já existentes na instituição.

Atendimento à Necessidade Identificada:

- **Disponibilização Ágil de Dados Técnicos**: O sistema permite acesso instantâneo e contínuo ao Sistema Traz Valor, assegurando que o setor requisitante disponha das informações técnicas mais atualizadas para embasar suas rotinas.
- **Parametrização Personalizada**: Oferece funcionalidades de parametrização de consultas conforme as especificidades dos fluxos de trabalho internos, garantindo que o usuário adapte os relatórios e buscas à sua realidade operacional.
- **Facilidade de Consulta e Extração**: A interface é desenhada para possibilitar consultas rápidas, seguras e intuitivas, além de permitir exportação de dados em diversos formatos (por exemplo, CSV, XLS, PDF), facilitando o uso das informações em outros sistemas e relatórios.
- **Apoio à Elaboração de Relatórios e Pareceres**: Disponibiliza módulos específicos para montagem de relatórios customizados, possibilitando análises detalhadas e fundamentadas diretamente sobre os dados acessados.

• **Segurança e Confiabilidade**: O software possui recursos para controle de acesso, autenticação, trilhas de auditoria e proteção dos dados, em conformidade com a LGPD e demais normativos de segurança da informação, minimizando riscos de vazamentos ou alterações não autorizadas.

• **Integração e Interoperabilidade**: A solução oferece APIs e conectores que permitem integração tanto com ao Sistema Traz Valor quanto com outros sistemas institucionais, promovendo troca de informações e automação de tarefas sem retrabalhos ou riscos de incompatibilidade.

• **Suporte Técnico e Documentação**: O contrato contempla assistência técnica permanente, atualização contínua do software, documentação detalhada e treinamento para os usuários, assegurando a continuidade e a eficiência do uso.

• **Atendimento à Sustentabilidade e Eficiência**: Ao centralizar o acesso digital e remoto às informações, elimina-se a necessidade de processos físicos, reduz-se o consumo de papel e energia, e garante-se maior inclusão, acessibilidade e eficiência do gasto público.

• **Conferência de Orçamentos:** Verificação instantânea se os preços de peças e serviços cotados por oficinas estão em conformidade com os valores de mercado praticados pelas montadoras.

• **Diligências e Auditorias:** Fundamentação técnica para questionar ou aprovar propostas, otimizando o processo de contratação e evitando pagamentos com sobrepreço.

• **Garantia de Qualidade:** Assegurar que as peças orçadas e utilizadas sejam de qualidade original, prevenindo o uso de componentes de segunda linha que poderiam comprometer a segurança e a durabilidade dos veículos

Como a Solução Escolhida Atende aos Requisitos Específicos:

Requisito	Como é atendido pela Solução Pronta
Acesso integral e estável ao Sistema Traz Valor	Sistema já homologado para suporte a bases de dados técnicas, com integração via APIs que garante acesso estável e disponibilidade contínua.
Atualização periódica dos dados	Software conta com mecanismos automáticos de atualização, assegurando que os dados utilizados em relatórios e consultas estejam sempre atualizados.
Parametrização segundo necessidade	Funcionalidades prontas permitem criar filtros, parâmetros e consultas sob demanda, atendendo às características específicas do setor requisitante.
Facilidade de consulta e extração	Interfaces amigáveis, exportação em múltiplos formatos e ferramentas avançadas de busca proporcionam eficiência e agilidade.

Geração de relatórios customizáveis	Módulos dedicados à geração e exportação de relatórios conforme exigências internas do órgão.
Segurança, confiabilidade e conformidade	Recursos nativos de segurança, controle de acesso, conformidade com LGPD e monitoramento de acessos, além de garantir registro para fins de auditoria e transparência.
Integração com outros sistemas	Oferece conectores e APIs para interoperabilidade com sistemas corporativos, facilitando automatização e compartilhamento seguro de dados.
Documentação e suporte contínuo	Adoção de portal de suporte técnico, base de conhecimento on-line e treinamentos, garantindo capacitação e resolução ágil de dúvidas ou problemas.
Práticas sustentáveis	Enfoque no acesso digital, redução de impressões e racionalização do uso de recursos computacionais e energia.

Benefícios Complementares da Solução Pronta:

• **Redução de Tempo de Implantação**: Possibilita rápida disponibilização para o usuário final, evitando o extenso ciclo de desenvolvimento de projetos internos.

• **Suporte a Boas Práticas do Mercado**: O software já incorpora normas técnicas, usabilidade e segurança, testadas e validadas por diversos usuários e organizações.

• **Custo-benefício Elevado**: Economiza recursos ao evitar custos de desenvolvimento sob medida e a necessidade de manter grande equipe técnica interna dedicada apenas à manutenção do sistema.

• **Escalabilidade e Disponibilidade**: O sistema pode ser expandido conforme o crescimento da demanda, mantendo alta disponibilidade de acesso.

• **Adequação Normativa Permanente**: O fornecedor realiza adequações contínuas às normas e legislações, como LGPD, assegurando conformidade regulatória automática.

Resumo Geral:

A contratação de uma solução pronta de mercado com integração ao Sistema Traz Valor atende de forma plena, segura e eficiente às necessidades técnicas do setor requisitante, ao mesmo tempo em que oferece rapidez de implantação, suporte contínuo, fácil manutenção, práticas de governança e sustentabilidade, e aderência às exigências normativas vigentes. Trata-se de uma escolha alinhada com a busca pela eficiência, inovação e transparência na administração pública.

O serviço será prestado de forma continuada, com prazo inicial de 12 meses, para garantir o acesso ininterrupto a informações atualizadas, incluindo suporte técnico para a

plataforma. A contratação ocorrerá por Inexigibilidade de Licitação, conforme o art. 74, I, da Lei nº 14.133/2021, devido à inviabilidade de competição pela exclusividade do fornecedor da solução pretendida.

7. PARCELAMENTO DO OBJETO

A contratação em lote único justifica-se pela natureza indivisível do objeto, que consiste em uma solução integrada de sistema e banco de dados para referência de valores de peças e serviços de manutenção. O parcelamento do objeto é tecnicamente inviável, pois comprometeria a funcionalidade essencial da ferramenta, que é fornecer uma base de dados unificada e padronizada para toda a diversidade da frota municipal (veículos leves, médios, pesados e equipamentos). A segregação em itens distintos resultaria na contratação de sistemas parciais e potencialmente incompatíveis entre si, o que inviabilizaria a análise comparativa coesa e a padronização dos procedimentos de diligência, conferência e aprovação de orçamentos, frustrando o objetivo principal da contratação.

Ademais, a adjudicação por lote único garante a economicidade e a eficiência administrativa. A divisão do contrato acarretaria não apenas a perda da economia de escala, com potencial elevação do custo total para a Administração, mas também um aumento significativo na complexidade da gestão contratual, exigindo o gerenciamento de múltiplos fornecedores e metodologias de precificação. Portanto, a contratação consolidada em um único item é a única forma de assegurar a integridade da solução, a padronização dos processos e a vantajosidade econômica e operacional almejada para o controle e a otimização dos custos de manutenção da frota.

8. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Uma análise detalhada das necessidades e externalidades da presente contratação, cujo objeto é servir como referência para valores de peças de reposição e serviços de manutenção corretiva e preventiva para a frota municipal, permite concluir pela inexistência de contratações correlatadas ou interdependentes no âmbito do Município de Rodeio.

A natureza deste objeto é singular, tratando-se de uma ferramenta de gestão, controle e auditoria, e não da execução direta dos serviços de manutenção ou do fornecimento de autopeças. Sua finalidade é estritamente preparatória e fiscalizatória, atuando como um instrumento de suporte à decisão que subsidiará a Administração na realização de diligências, conferências e na otimização da aprovação de orçamentos. Dessa forma, a contratação deste sistema de referência não depende da existência prévia ou simultânea

de qualquer outro contrato com oficinas ou fornecedores, nem a sua execução afeta ou é afetada por eles; pelo contrário, o sistema será utilizado de forma autônoma para validar os custos apresentados em futuras e distintas contratações, garantindo a economicidade e a eficiência na gestão dos veículos e equipamentos.

Portanto, o objeto possui completa autonomia funcional e procedimental, não havendo vínculos de dependência que justifiquem um tratamento conjunto com outras aquisições ou serviços.

9. DEMONSTRATIVOS DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a contratação de um sistema de referência para valores de peças e serviços de manutenção, o Município de Rodeio almeja alcançar resultados expressivos em termos de economicidade e eficiência na gestão de sua frota. O principal objetivo é garantir que a aquisição de peças e a contratação de manutenções ocorram com base em valores de mercado justos e auditáveis, mitigando o risco de sobrepreço e prevenindo danos ao erário. Esta medida resultará em um melhor aproveitamento dos recursos financeiros, evitando gastos excessivos e permitindo que o orçamento público seja direcionado de forma mais estratégica para outras áreas prioritárias da administração.

Adicionalmente, a implementação desta ferramenta otimizará significativamente o aproveitamento dos recursos humanos e materiais. Ao automatizar e padronizar o processo de conferência de preços, os servidores públicos serão liberados de tarefas manuais, repetitivas e demoradas, podendo focar em atividades de planejamento e fiscalização mais complexas. A celeridade na aprovação dos orçamentos reduzirá drasticamente o tempo de inatividade dos veículos e equipamentos, assegurando que a frota municipal esteja operacional para atender às demandas da população sem interrupções. Isso se traduz diretamente na melhoria contínua de serviços essenciais como saúde, educação e infraestrutura, fortalecendo a capacidade de resposta do Município às necessidades da comunidade.

Os principais resultados pretendidos são:

- Economia de Recursos Financeiros: Assegurar a contratação de peças e serviços por preços compatíveis com os praticados no mercado, gerando economia direta e otimizando a aplicação do orçamento público.
- Redução do Tempo de Inatividade da Frota: Agilizar a análise e aprovação de orçamentos, diminuindo o período em que veículos e equipamentos essenciais ficam parados para manutenção e garantindo a continuidade dos serviços.

- Otimização dos Recursos Humanos: Liberar os servidores de processos manuais e demorados de pesquisa de preços, permitindo que seu tempo seja alocado em atividades de maior valor estratégico para a gestão municipal.
- Aumento da Transparência e Segurança Jurídica: Padronizar os procedimentos de verificação de custos, conferindo maior isonomia, transparência e segurança jurídica às decisões administrativas e facilitando auditorias e prestações de contas.
- Melhoria na Qualidade dos Serviços Públicos: Garantir que a frota municipal esteja em plenas condições de uso para atender com eficiência e agilidade as demandas da população de Rodeio.

10. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS A SEREM ADOTADAS

Dada a natureza do objeto pretendido, que consiste em uma ferramenta de consulta e referência de valores para a gestão da frota municipal, não se identificam providências prévias de adequação de infraestrutura física, tecnológica ou de pessoal a serem executadas pelo Município de Rodeio. A solução a ser contratada é concebida para ser implementada e utilizada no âmbito dos processos administrativos e operacionais já existentes, não demandando, portanto, qualquer tipo de adaptação ou preparação anterior à sua efetiva contratação.

As atividades necessárias para a plena operacionalização da ferramenta, tais como parametrização do sistema, treinamento de usuários e integração com as rotinas de trabalho dos setores responsáveis, são inerentes à fase de execução contratual. Tais etapas serão de responsabilidade da futura contratada, em colaboração com os servidores designados pela Administração, ocorrendo somente após a formalização do vínculo. Desta forma, conclui-se pela inexistência de medidas preparatórias a serem adotadas previamente à celebração do contrato.

12. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

Neste Estudo Técnico Preliminar, conclui-se pela inexistência de possíveis impactos ambientais decorrentes da contratação em tela. O objeto contratual se restringe ao fornecimento de um sistema referencial de preços para peças de reposição e serviços de manutenção da frota municipal. Sua finalidade é estritamente administrativa, servindo como base para diligências, conferências e otimização na aprovação de orçamentos, não contemplando a execução material de qualquer atividade potencialmente poluidora.

Dada a natureza intangível e informacional da solução, não há geração de resíduos, emissão de gases ou consumo direto de recursos naturais que possam ser atribuídos à execução deste contrato específico. Os potenciais impactos associados são, portanto,

nulos ou manifestamente irrelevantes, não justificando a elaboração de estudos aprofundados ou a inclusão de cláusulas de mitigação ambiental no escopo desta contratação.

Ressalta-se, por fim, que o gerenciamento e a mitigação dos impactos ambientais próprios da atividade de manutenção automotiva serão de ônus e responsabilidade das futuras contratadas que prestarão os serviços de reparo e revisão dos veículos. A Administração exigirá, nos respectivos processos licitatórios para a manutenção da frota, que as empresas comprovem a adoção de práticas ambientalmente adequadas, como planos de gerenciamento de resíduos e a destinação correta de todos os materiais, assegurando a suficiência do tratamento ordinário do impacto, conforme a legislação vigente.

13. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Sim, a contratação é viável, pois foi conduzida uma análise criteriosa dos requisitos técnicos, soluções disponíveis no mercado e estimativas de custos. A solução identificada atende plenamente às necessidades operacionais e estratégicas, garantindo alta disponibilidade dos serviços essenciais. Além disso, a previsão orçamentária confirma a compatibilidade financeira da contratação, assegurando transparência e eficiência no processo de aquisição.

14. RESPONSÁVEL

Secretaria Municipal de Administração.

Rodeio, 11 de novembro de 2025.

ADIEL ZERMIANI:04388689947

Assinado de forma digital por ADIEL ZERMIANI:04388689947
Dados: 2025.11.12 11:33:19 -03'00'

Adiel Zermiani
Secretaria de Administração e Finanças