



Município de Dois Vizinhos Estado do Paraná

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

INTRODUÇÃO

Este estudo é uma etapa no processo de planejamento do processo licitatório abaixo delineado, visando garantir a eficiência na utilização de recursos públicos e a adequação dos ambientes de trabalho das secretarias.

O presente instrumento visa a aquisição de 02 (dois) veículos, para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Educação e Cultura e a Órgãos a ela vinculados, Veículos para atender as necessidades de locomoção e fiscalização do Departamento Municipal de Trânsito e a aquisição de um micro-ônibus e uma ambulância 4x4, fundamentais para aprimorar o transporte de pacientes e fortalecer a assistência à saúde em nossa região.

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE (art. 18 § 1º inciso I da Lei 14.133/2021) I – descrição da necessidade da contratação, considerado o problema a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público;

Secretaria Municipal de Educação:

A Secretaria Municipal de Educação enfrenta sérias dificuldades em sua frota de veículos, que se mostra insuficiente, obsoleta e inadequada para atender às crescentes demandas da rede de ensino e das atividades administrativas. A frota atual, composta por veículos antigos e de baixo desempenho, tem comprometido a agilidade, segurança e eficiência dos serviços prestados, impactando diretamente o funcionamento das escolas, Centros Municipais de Educação Infantil (CMEIs) e demais unidades educacionais do município.

Uma das maiores dificuldades enfrentadas é a limitação no transporte de materiais pedagógicos, móveis, equipamentos e insumos essenciais para o funcionamento das unidades de ensino. A frota inadequada tem gerado atrasos no fornecimento de recursos, aumento nos custos de manutenção e dificuldades logísticas, prejudicando o planejamento e o desenvolvimento das atividades educacionais. Além disso, a falta de veículos adequados para o deslocamento das equipes pedagógicas e administrativas tem gerado ineficiência nas visitas técnicas, no acompanhamento das unidades de ensino e em ações emergenciais, especialmente em regiões mais distantes ou de difícil acesso, onde os veículos atuais não conseguem garantir o transporte seguro e rápido.

A insuficiência de transporte adequado também afeta a mobilidade dos profissionais da educação para participação em eventos externos, reuniões e atividades fora da sede da Secretaria, o que impacta diretamente na gestão integrada e no acompanhamento das ações pedagógicas e administrativas. Com a frota atual, há uma limitação significativa na capacidade de atendimento e suporte às escolas e CMEIs, prejudicando a implementação de políticas educacionais e o acompanhamento contínuo da qualidade do ensino oferecido.



Município de Dois Vizinhos Estado do Paraná

Esses problemas têm gerado impactos diretos na qualidade dos serviços prestados, comprometendo a agilidade nas ações educativas, a continuidade do atendimento às necessidades dos estudantes e a efetividade no cumprimento das metas educacionais estabelecidas pelo município. Além disso, o estado atual da frota representa uma constante preocupação com custos elevados de manutenção e com a segurança dos usuários, o que poderia ser evitado com a renovação dos veículos.

A renovação da frota é, portanto, uma medida essencial para a melhoria da logística da Secretaria Municipal de Educação, garantindo a eficiência no transporte de materiais e equipes, otimizando recursos e permitindo a agilidade na execução das atividades administrativas e pedagógicas. Com veículos adequados, a Secretaria terá mais condições de atender às necessidades da rede de ensino de forma rápida, segura e com menor custo, promovendo o acesso à educação de qualidade para todos os estudantes e assegurando a efetividade na implementação das políticas educacionais.

A renovação da frota, portanto, reflete o compromisso da administração municipal em proporcionar um ambiente educacional de excelência e em cumprir o direito à educação de forma digna e eficiente para todos os cidadãos.

Departamento Municipal de Trânsito – DEPTRAN

O Município de Dois Vizinhos teve uma significativa crescente no número de veículos nele registrados, assim como o crescimento populacional, acompanhado da indústria e o comércio. Com base nesses fatores acabam surgindo alguns problemas para a cidade, um deles é o tráfego nas vias urbanas, levando em conta que partes importantes e estratégicas do Município não foram planejadas para esse aumento, ocasionando falta de vagas, congestionamentos e sinistros de trânsito.

Para sanar em parte essas deficiências, foram criados meios baseados em outros municípios, como o “ESTAR” estacionamento rotativo, qual é fiscalizado por parte do Departamento Municipal de Trânsito e seus respectivos Agentes de Trânsito, sendo que o Município dispõe de um trânsito municipalizado. Há de se constar que esses servidores não são responsáveis somente pelo que compõe a rotatividade das vagas contidas na Lei 1.835/2013 de Dois Vizinhos, mas por todo o trânsito da cidade. Assim, o Departamento atende a chamados para atuar em suas competências, como nos casos de veículos trancando saídas ou interrompendo fluxo de pistas, fiscalização de veículos abandonados, eventos municipais auxiliando com o fechamento e sinalização de vias, fiscalização em frente a escolas, acompanhamento de serviços (pintura de vias e colocação de placas), entre outras atribuições designadas.

Dito isso, é essencial que o Departamento Municipal de Trânsito conte com veículos para poder prestar da melhor forma os seus serviços junto à população, sendo imprescindível para o transporte de materiais como cones, fitas, latas de tinta. Para poder comportar um volume maior de cones e de forma mais ágil são solicitadas duas picapes, sendo possível também de transportar cinco Agentes de Trânsito em cada uma. Os veículos após caracterizado, automaticamente servirão como meio de sinalização para os serviços, corroborando nos atendimentos e eventos.

Por fim, considera-se para o momento a aquisição desses veículos que serão fundamentais no dia a dia, possibilitando a melhora na segurança e conforto dos



Município de Dois Vizinhos Estado do Paraná

servidores e consequentemente em um trabalho ainda mais eficiente ao público.

Secretaria Municipal de Saúde

A saúde é um direito fundamental do ser humano, devendo o Estado prover as condições indispensáveis ao seu pleno exercício, conforme estabelecido no artigo 2º da Lei nº 8.080/1990. No que se refere ao transporte sanitário, o artigo 2º da Resolução MS/CIT nº 13, de 23 de fevereiro de 2017, define o Transporte Sanitário Eletivo como aquele destinado ao deslocamento programado de pessoas para a realização de procedimentos de caráter eletivo, regulados e agendados, sem urgência, em situações previsíveis de atenção programada, tanto no próprio município de residência quanto em outros municípios das regiões de saúde de referência, conforme pactuação.

Dessa forma, o município tem a obrigação de garantir o transporte adequado para os usuários que não possuem condições de se deslocarem por meios próprios, bem como assegurar que a frota disponível esteja em pleno funcionamento para atender às necessidades da população.

Atualmente, a frota existente apresenta limitações que impactam diretamente a eficiência dos serviços de transporte sanitário, especialmente em regiões de maior vulnerabilidade e difícil locomoção. Diante dessa realidade, a necessidade de aquisição de 01 (um) micro-ônibus e 01 (uma) ambulância 4x4 foi identificada com base em estudos técnicos e na demanda operacional da rede municipal de saúde.

A presente aquisição tem como objetivo ampliar e qualificar o transporte de pacientes no município, garantindo acessibilidade, conforto e segurança no deslocamento para atendimentos especializados, bem como assegurar a resposta eficiente em situações de emergência, especialmente em áreas de difícil acesso.

Além disso, essa medida está alinhada às diretrizes de qualificação do transporte sanitário, sendo viabilizada por meio de recursos provenientes da Resolução SESA nº 1699/2024 e da Proposta nº 08889.4550001/24-002, com aporte financeiro da Emenda nº 50410007 da Comissão de Saúde, de autoria do Deputado Federal Sergio Souza.

2. ALINHAMENTO COM O PAC (art. 18 § 1º inciso II da Lei 14133/2021) II - demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual, sempre que elaborado, de modo a indicar o seu alinhamento com o planejamento da Administração;

Secretaria Municipal de Educação:

O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual 2025, conforme detalhamento a seguir:

- I. ID PCA no PNCP: 76205640000108-0-000001/2025
- II. Data de publicação no PNCP: 17/06/2024, última atualização: 25/10/2024
- III. Id do item no PCA: 2376
- IV. Classe/Grupo: VEÍCULOS SOBRE RODAS
- V. Identificador da Futura Contratação: 987541-244/2025

Departamento Municipal de Trânsito

O objeto deste documento NÃO está previsto no Plano de Contratações Anuais de 2025. O fato se dá em virtude da entrada de novos Agentes de Trânsito, até a metade



Município de Dois Vizinhos Estado do Paraná

do último ano, que compreendem a maioria do elenco atual. Com isso, para realização dos serviços diários, eventos e emergências o Departamento tem encontrado dificuldades, utilizando veículos emprestados da Secretaria de Planejamento e Ações Estratégicas e demais Secretarias municipais, para poder comportar alguns Agentes de Trânsito ficando dependente da disponibilidade desses veículos que diversas vezes se encontram em uso.

O uso dos veículos dos outros órgãos era útil até antes do chamamento público do último concurso realizado no Município. Com a chegada de novos Agentes ficou limitada essa opção, não sendo possível comportar os integrantes do Departamento de Trânsito. Ainda, o Departamento passou a atender de forma frequente a eventos e problemas relacionados ao trânsito, a fim de evitar acidentes e priorizando a segurança de todos dentro dos aspectos viários, assim torna-se difícil carregar os materiais e equipamentos do dia a dia como os cones que são extremamente usados e não transportáveis em veículos comuns (espécie passageiros).

Com intuito de facilitar a prestação dos serviços e dos trabalhos realizados, possibilitando a locomoção ágil dos Agentes de Trânsito, carregando os materiais que também são necessários, é feito o pedido de aquisição desses veículos, que serão muito utilizados e servirão como um grande auxílio para os serviços do

Departamento, auxiliando também para com a comunidade e os serviços desenvolvidos.

Secretaria Municipal de Saúde

O objeto não consta previsto no Plano Anual de Compras/Contratações de 2025, tendo em vista tratar-se de recurso liberado e disponibilizado após a publicação do plano de contratações anual do município, bem como a contratação da necessidade e viabilidade da demanda.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO (art. 18 § 1º inciso III da Lei 14.133/2021)

Como requisitos da contratação serão requeridos os seguintes documentos:

Pois bem, os requisitos da contratação serão divididos em requisitos de entrega, e nesta seção também serão elencados os documentos específicos da qualificação técnica.

Secretaria Municipal e Educação, Departamento de Trânsito e Secretaria Municipal de Saúde:

1. Dos requisitos de entrega

O veículo deve ser entregue com manual do proprietário, chave reserva e toda a documentação necessária para o registro junto ao Detran-PR.

- Veículos entregues devem estar em conformidade com as normas do Código de Trânsito Brasileiro (CTB) e ser zero-quilômetro.
- Devem incluir manuais de aplicação, correção e interpretação, quando aplicável.
- Serviço de manutenção corretiva durante o período de garantia deve estar disponível em Dois Vizinhos ou municípios próximos.



Município de Dois Vizinhos Estado do Paraná

2. Qualificação técnica para veículos da Secretaria Municipal de Educação e Departamento de Trânsito:

- Manual ou ficha técnica detalhando as especificações do veículo.
- Declaração de Garantia: Mínimo de 36 (trinta e seis) meses, independente das horas de uso, cobrindo defeitos de fabricação, montagem e funcionamento em condições normais. A garantia inicia na data de recebimento definitivo pelo usuário final.
- Declaração de Assistência Técnica: Listagem de empresas autorizadas, preferencialmente no Paraná, com respectivos endereços. O suporte deve ser prestado em até 48 (quarenta e oito) horas após a comunicação do problema, sem custo para a administração.

Documentação Técnica – Somente para os veículos da Secretaria Municipal de Saúde:

- a. Manual ou ficha técnica detalhando as especificações do veículo.
- b. Declaração de Garantia: Mínimo de 12 (doze) meses, independente das horas de uso, cobrindo defeitos de fabricação, montagem e funcionamento em condições normais. A garantia inicia na data de recebimento definitivo pelo usuário final.
- c. Declaração de Assistência Técnica: Listagem de empresas autorizadas, preferencialmente no Paraná, com respectivos endereços.
- d. Catálogo da rede de assistência técnica.
- e. Atestado de Capacidade Técnica: Comprovação de execução de serviços/entregas similares ao objeto da licitação.
- f. Certificado de Emissão de Poluentes e Ruído (LCVM): Emitido pelo IBAMA.

Não haverá exigência da garantia da contratação dos art. 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021, pelos motivos:

- Baixo risco de descumprimento da proposta pelas concessionárias e montadoras.
- Pela natureza do objeto: transação direta de bem móvel, sem a necessidade de execução prolongada ou riscos financeiros complexos e,
- Facilidade de substituição do fornecedor, se o vencedor do certame desistir, poderá ser convocado o próximo classificado, nas mesmas condições estipuladas.

4. **ESTIMATIVA DE QUANTIDADE (art. 18 § 1º inciso IV da Lei 14133/2021)** IV – estimativas das quantidades para a contratação, acompanhadas das memórias de cálculo e dos documentos que lhes dão suporte, que considerem interdependências com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala;



Município de Dois Vizinhos Estado do Paraná

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QTDE
1	VEICULO TIPO SEDAN 5 PASSAGEIROS, NOVO, ZERO KM – Para Secretaria Municipal de Educação	Unidade	01
2	VEICULO UTILITÁRIO PICK UP MOTOR 1.3 - Para Secretaria Municipal de Educação	Unidade	01
3	VEÍCULO UTILITÁRIO PICK UP ANO/MODELO 2025/2025 – Para o Deptran	Unidade	02
4	micro-ônibus: destinado ao transporte de pacientes – Para a Secretaria Municipal de Saúde	Unidade	01
5	Ambulância 4x4: atendimento de emergências e o transporte de pacientes em áreas de difícil acesso – Para a Secretaria Municipal de Saúde	Unidade	01

5. **CONFORME (art. 18 § 1º inciso V da Lei 14.133/2021 V – levantamento de mercado, que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar;)**

Para atender à necessidade de aquisição dos veículos para as secretarias e departamentos do município, foram analisadas as seguintes alternativas no mercado, com o objetivo de garantir uma solução eficiente, econômica e alinhada às necessidades operacionais da Secretaria:

Descrição da solução 1 – Aluguel de Veículos	
A locação de veículos surge como uma solução rápida e eficiente, atendendo às necessidades de transporte de materiais pedagógicos, equipes técnicas, educadores e participação em eventos externos.	
Vantagens e Desvantagens da Solução	<p>VANTAGENS:</p> <p>Flexibilidade para escolher veículos adequados conforme a demanda.</p> <p>Redução de custos fixos com aquisição, manutenção e depreciação.</p> <p>Veículos em boas condições com manutenção inclusa, garantindo a continuidade das atividades.</p> <p>Substituição rápida em caso de problemas com os veículos alugados.</p> <p>DESVANTAGENS</p> <p>Custo recorrente: Ao contrário da aquisição de veículos, onde o custo é único, o aluguel implica pagamentos</p>



Município de Dois Vizinhos Estado do Paraná

	<p>contínuos. Dependendo da duração do contrato, os custos totais podem ser mais altos ao longo do tempo.</p> <p>Limitações de personalização: Os veículos alugados podem não ser totalmente adaptados às necessidades específicas da Secretaria, como customização para transporte de materiais específicos ou configurações de conforto.</p> <p>Dependência do fornecedor: A Secretaria/departamento fica dependente da locadora para garantir a disponibilidade de veículos sempre que necessário. Em caso de falha ou atraso na entrega de veículos, as operações podem ser prejudicadas.</p> <p>Possíveis restrições contratuais: Alguns contratos de locação podem impor restrições no uso dos veículos, como limite de quilometragem ou restrições de uso em determinados horários ou condições.</p> <p>Falta de controle sobre a frota: Com a locação, a Secretaria/departamento não tem controle total sobre a manutenção dos veículos, o que pode impactar na confiança sobre a qualidade do serviço, caso o fornecedor não atenda adequadamente.</p> <p>Ausência de investimento a longo prazo: O valor pago pelo aluguel não contribui para a criação de um patrimônio para o município, ao contrário da compra, onde os veículos são ativos a serem utilizados a longo prazo.</p>
Valor Estimado	<p>Para o valor da Pick-up no período de 12 meses o valor varia entre 163,42 a 168,48 totalizando R\$ 71.110,40</p> <p>Para o valor veículo tipo Sedan, no período de 12 meses, o valor varia entre 146,26 a 150,79, totalizando R\$ 63.898,54</p> <p>Somando os dois valores o total para 12 meses seria de R\$ 135.008,94</p> <p>https://www.localiza.com/brasil/pt-br</p>
Descrição da solução 2 – Uso de Aplicativos de Mobilidade (ex.: táxi, transporte por aplicativos)	
<p>O uso de aplicativos de mobilidade, como táxis ou transporte por aplicativos (Uber, 99, etc.), também pode ser uma alternativa para atender às necessidades de transporte da Secretaria/departamento. No entanto, essa solução também apresenta vantagens e desvantagens que precisam ser consideradas.</p>	
Vantagens e Desvantagens da Solução	<p>VANTAGENS:</p> <p>Custo Variável e Flexível: O pagamento é feito conforme a utilização, o que pode ser vantajoso para demandas eventuais ou esporádicas. Não há custos fixos com aluguel ou manutenção de uma frota própria.</p>



Município de Dois Vizinhos Estado do Paraná

Agilidade e Disponibilidade: Os aplicativos de mobilidade oferecem veículos de forma rápida e em qualquer horário, sem a necessidade de planejamento antecipado de locação ou a dependência de uma frota fixa.

Sem Custos de Manutenção: Não há necessidade de arcar com manutenção, seguro ou encargos operacionais, já que os prestadores de serviço de transporte são responsáveis por esses aspectos.

Variedade de Tipos de Veículos: Dependendo da necessidade (transporte de equipes, materiais ou mesmo deslocamentos urgentes), é possível escolher entre carros, vans e outros tipos de veículos disponíveis nos aplicativos.

Simplicidade na Gestão: O processo de contratação e pagamento é simples e pode ser feito diretamente pelos aplicativos, sem necessidade de contratos complexos ou gestão administrativa de frota.

DESVANTAGENS:

Custo Imprevisível: O custo pode variar muito dependendo do tráfego, horário do dia e distância. Em períodos de alta demanda, como horários de pico ou eventos especiais, o valor das corridas pode aumentar significativamente (chamado de “preço dinâmico”).

Limitação na Capacidade de Transporte: Para grandes volumes de materiais ou um número elevado de pessoas, o uso de aplicativos pode ser ineficiente. Embora alguns aplicativos ofereçam opções de transporte de maior capacidade (como vans), o número de veículos disponíveis pode ser insuficiente para a demanda da Secretaria.

Falta de Controle: Não há controle direto sobre os veículos ou motoristas, o que pode resultar em inconsistências na qualidade do serviço, como atrasos ou veículos em más condições.

Dependência de Tecnologia: A utilização de aplicativos depende da disponibilidade de smartphones, internet e da familiaridade com a tecnologia. Isso pode ser uma limitação para alguns gestores ou motoristas da Secretaria, além de ser um risco em áreas com cobertura limitada de internet.

Falta de Personalização: Os veículos oferecidos por aplicativos de mobilidade não podem ser adaptados para necessidades específicas, como o transporte de materiais pesados ou de equipamentos especializados.

Segurança e Garantias: Apesar dos avanços, a segurança do transporte por aplicativo pode ser uma preocupação, especialmente quando se trata de transporte de materiais ou deslocamentos em áreas de risco.

O uso de aplicativos de mobilidade pode ser uma solução interessante e



Município de Dois Vizinhos Estado do Paraná

flexível para necessidades eventuais de transporte da **Secretaria/departamento**, especialmente para **deslocamentos rápidos** ou em situações pontuais. No entanto, para atender a demandas recorrentes ou de grande volume, a solução pode ser menos eficiente, mais cara e difícil de controlar. Portanto, deve ser considerado como uma **opção complementar**, em conjunto com outras soluções mais estruturadas, como a renovação da frota ou o aluguel de veículos.

Descrição da solução 3 – Aquisição dos Veículos

A aquisição de veículos é uma solução permanente e estruturante para as necessidades de transporte da Secretaria/Departamento. A compra de veículos próprios oferece controle total sobre a frota e pode ser mais vantajosa a longo prazo. No entanto, também envolve desafios que precisam ser avaliados cuidadosamente.

Vantagens e Desvantagens da Solução

VANTAGENS:

Controle Total sobre a Frota: A Secretaria/departamento terá total autonomia sobre a gestão da frota, incluindo manutenção, horários de uso e condições dos veículos, garantindo que atendam às suas necessidades específicas.

Economia a Longo Prazo: Embora o custo inicial de aquisição seja elevado, a longo prazo, a compra de veículos pode ser mais econômica, pois não há custos recorrentes de aluguel ou de pagamento de serviços de transporte por aplicativo.

Adequação às Necessidades Específicas: A aquisição permite escolher veículos que atendam exatamente às demandas da Secretaria/departamento, como capacidade de carga, transporte, materiais e equipes técnicas, além de possibilitar a adaptação de veículos, caso necessário.

Estabilidade e Planejamento: A Secretaria/departamento poderá planejar melhor suas necessidades de transporte, sem depender de fornecedores externos ou da variabilidade de custos. A frota própria oferece maior previsibilidade nos gastos a longo prazo.

Patrimônio Municipal: Os veículos adquiridos se tornam patrimônio do município, podendo ser utilizados por muitos anos, o que representa um investimento duradouro para a Secretaria e para a cidade.

Disponibilidade Permanente: Não há riscos de indisponibilidade de veículos, como pode ocorrer com aluguel ou transporte por aplicativos, garantindo que os veículos estarão sempre prontos para uso quando necessário.

DESVANTAGENS

Alto Custo Inicial: A principal desvantagem da aquisição é o custo elevado de compra. A Secretaria/departamento precisará de



Município de Dois Vizinhos Estado do Paraná

	<p>um investimento significativo para a aquisição de veículos, o que pode impactar o orçamento disponível, especialmente se for necessário adquirir uma frota considerável.</p> <p>Custo de Manutenção: A Secretaria/departamento será responsável por toda a manutenção da frota, o que inclui gastos com revisões, reparos, seguros e custos operacionais. Esses custos podem ser elevados, principalmente se os veículos forem mais antigos.</p> <p>Depreciação: Os veículos adquiridos vão perder valor ao longo do tempo, o que pode representar uma desvalorização significativa para o município.</p> <p>Gestão da Frota: A gestão e o controle da frota exigem recursos e pessoal especializado para garantir que os veículos sejam bem mantidos, usados de maneira eficiente e estejam sempre disponíveis quando necessário.</p>
Valor Estimado	R\$ 245.088,00 para a Secretaria Municipal e Educação, R\$ 320.780,00 para o Departamento de Trânsito e R\$ 794.515,00 para a Secretaria Municipal de Saúde.

A atividade objeto dessa contratação está entre as hipóteses abrangidas pelo SIMPLES.

6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO (art. 18 § 1º inciso VI da Lei 14.133/2021) VI - estimativa do valor da contratação, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, que poderão constar de anexo classificado, se a Administração optar por preservar o seu sigilo até a conclusão da licitação;

A Secretaria Municipal de Educação e Cultura, realizou um levantamento detalhado para a aquisição de dois veículos essenciais para o atendimento das necessidades operacionais da Secretaria. A estimativa de valor total para a compra dos veículos é de **R\$ 245.088,00 (duzentos e quarenta e cinco mil e oitenta e oito reais)**

De acordo com a quantidade estimada, o Departamento Municipal de Trânsito realizou um levantamento detalhado para a aquisição de um veículo essencial para o atendimento das necessidades operacionais. A estimativa de valor total para a compra dos veículos é de **R\$ 320.780,00 (trezentos e vinte mil setecentos e oitenta reais)**.

Foram feitos orçamentos com concessionárias regionais conforme anexos ao processo com preços que variáveis a veículos que se enquadram às necessidades do Departamento, com preços unitários de R\$156.970,00 (cento e cinquenta e seis mil novecentos e setenta reais) a R\$229.500,00 (duzentos e vinte e nove mil e quinhentos reais).

A Secretaria Municipal de Saúde estima o custo total para a contratação é de **R\$ 794.515,00 (setecentos e noventa e quatro mil, quinhentos e quinze reais)**. No entanto, esse valor representa apenas uma estimativa baseada nos recursos



Município de Dois Vizinhos Estado do Paraná

disponíveis, podendo sofrer variações conforme a necessidade e a disponibilidade financeira.

As despesas relacionadas ao fornecimento dos itens licitados serão custeadas por meio de recursos provenientes do Tesouro do Estado, da Secretaria de Estado da Saúde (SESA) e da contrapartida municipal, garantindo o financiamento necessário para a execução do contrato.

7. **DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO (art. 18 § 1º inciso VII da Lei 14.133/2021)** VII – descrição da solução como um todo, inclusive das exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica, quando for o caso;

A **Secretaria Municipal de Educação e Cultura** propõe a aquisição de dois veículos com o objetivo de otimizar a logística e melhorar a mobilidade das equipes e o transporte de materiais pedagógicos e equipamentos essenciais para as atividades educacionais e culturais. A solução consiste na compra de uma pick-up e de um veículo Sedan, atendendo às necessidades operacionais da Secretaria.

Pick-up: Será utilizada para o transporte de materiais pesados e volumosos, como livros, móveis e equipamentos didáticos, entre escolas, CMEIs e outras unidades. Sua capacidade de carga e versatilidade são ideais para deslocamentos em áreas rurais ou de difícil acesso.

Veículo Sedan: Destinado ao transporte de equipes técnicas e educadores para visitas, reuniões e eventos externos. A capacidade para até cinco pessoas otimiza os deslocamentos, proporcionando conforto e segurança para os profissionais.

Objetivos da Solução:

- Melhorar a logística e a mobilidade da Secretaria.
- Reduzir custos com manutenção de veículos antigos.
- Garantir maior eficiência e segurança no transporte de materiais e pessoas.

Benefícios Esperados:

- Maior eficiência operacional nas atividades da Secretaria.
- Redução de custos operacionais a longo prazo.
- Transporte seguro e adequado para equipes e materiais.
- Sustentabilidade, com veículos que atendem a critérios de eficiência energética.

A aquisição dos dois veículos trará uma melhoria significativa na execução das atividades da Secretaria, otimizando a logística, a segurança e a eficiência no transporte, beneficiando a gestão educacional e cultural do município.

Tendo em vista as análises feitas, temos clara a necessidade de adquirir os veículos para suprir as diversas necessidades e problemas encontrados pelo **Departamento Municipal de Trânsito**.

Com a chegada de veículos destinados a esse Departamento, será possível uma prestação dos serviços rotineiros com ainda mais eficiência do que vem sendo feito, tendo capacidade para levar os materiais utilizados diariamente como cones, placas e tinta, e ainda para comportar melhor os servidores que realizam suas funções no dia a



Município de Dois Vizinhos Estado do Paraná

dia. Desse modo destacam-se alguns pontos que serão benéficos:

Melhoria da Eficiência: Veículo e equipamento de última geração permitem que os Agentes de Trânsito trabalhem de forma mais eficiente;

Aumento da Segurança: Veículos e equipamentos com tecnologias de última geração garantem a segurança dos Agentes de Trânsito e dos usuários da via;

Disponibilidade na Prestação dos Serviços: com o veículo lotado ao Departamento de Trânsito, haverá uma autonomia maior para a prestação de serviços, visitas a locais e operações;

Conformidade com as Normas: com a aquisição do veículo e posterior plotagem e instalação de acessórios de sinalização de luz e sonoras, o veículo fica de acordo com o exigido pelo CTB e normas regulamentadoras.

A aquisição dos veículos tem como finalidade atender de forma eficiente e segura às demandas da **Secretaria Municipal de Saúde** no transporte de pacientes para outros municípios, garantindo-lhes acesso a atendimentos médicos especializados, exames e procedimentos de média e alta complexidade não disponíveis na rede municipal. A ampliação da frota visa melhorar a logística dos deslocamentos, reduzindo o tempo de espera e oferecendo maior conforto aos usuários, especialmente aqueles em situação de vulnerabilidade, com doenças crônicas ou em tratamento contínuo.

Além de proporcionar um transporte mais adequado e humanizado, essa aquisição contribuirá para a otimização dos recursos da Secretaria de Saúde, permitindo um planejamento mais eficiente das viagens, evitando sobrecarga dos veículos existentes e reduzindo custos com manutenções corretivas decorrentes do uso excessivo da frota atual.

É importante destacar que os recursos financeiros destinados a essa finalidade já estão devidamente alocados, sendo essencial sua utilização dentro do prazo estabelecido, a fim de evitar a devolução dos valores à origem e garantir que os investimentos sejam efetivamente aplicados em benefício da população.

Com a execução deste projeto, espera-se aprimorar a qualidade e a eficiência do transporte sanitário, assegurando maior acessibilidade aos serviços de saúde e contribuindo diretamente para a melhoria do bem-estar e da qualidade de vida dos munícipes, alinhando-se aos princípios de universalidade, integralidade e equidade do Sistema Único de Saúde (SUS).

8. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO (art. 18 § 1º inciso VIII da Lei 14.133/2021) VIII – justificativas para o parcelamento ou não da contratação:

Não se pretende realizar a aquisição por meio de grupos ou lotes, em razão da natureza do objeto a disputa se dará por item, sendo realizado um processo Pregão, objetivando o melhor aproveitamento do mercado e da competitividade.

A decisão de parcelar a contratação para a aquisição do veículo e os serviços de revisão visa garantir maior eficiência, segurança e otimização dos recursos públicos e a competitividade entre os licitantes. Os serviços de revisão serão realizados por meio de dispensa de licitação, art. 75, inciso IV alínea “a” da Lei 14.133/2021.

Optar pelo parcelamento da contratação do veículo e das revisões assegura maior controle administrativo, integração das etapas e redução de riscos, maior



Município de Dois Vizinhos Estado do Paraná

competitividade na aquisição do veículo que pode resultar em preços de aquisição mais baixos.

A contratação das revisões por meio de dispensa possibilita ajustes mais rápidos conforme a necessidade, sem depender do contrato de aquisição, garantindo que a aquisição e manutenção do veículo ocorram de forma eficiente e dentro dos requisitos exigidos.

9. DEMONSTRATIVOS DOS RESULTADOS PRETENDIDOS (art. 18 § 1º inciso IX da LEI 14.133/2021) IX – demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis;

A **Secretaria Municipal de Educação e Cultura** propõe a aquisição de dois veículos com o objetivo de melhorar a logística e a eficiência das suas operações. Com a crescente demanda de transporte de materiais pedagógicos, equipamentos e o deslocamento de equipes para diversas atividades educacionais e culturais, a necessidade de um transporte mais adequado e eficiente se tornou essencial.

A solução proposta envolve a compra de uma pick-up e de um veículo tipo sedan, com o objetivo de atender a diferentes necessidades operacionais da Secretaria.

A pick-up será destinada ao transporte de materiais pesados e volumosos, como livros, móveis e equipamentos entre as escolas, CMEIs e outras unidades da Secretaria. Sua capacidade de carga e versatilidade permitem o transporte de grandes volumes de materiais, especialmente em regiões de difícil acesso ou áreas rurais, além de atender a outras atividades logísticas, como o transporte de equipamentos de manutenção.

O veículo tipo sedan será utilizado para o deslocamento de equipes técnicas, educadores e profissionais para visitas a escolas e CMEIs, reuniões, eventos e atividades externas. A capacidade do veículo oferece mais conforto, segurança e praticidade, permitindo que os profissionais se desloquem juntos de forma mais eficiente e organizada.

A aquisição desses veículos permitirá à Secretaria Municipal de Educação e Cultura otimizar seus processos logísticos, garantindo maior agilidade e segurança no transporte de materiais e equipes. Isso resultará em uma redução de custos com manutenção de veículos antigos e uma maior eficiência nas atividades diárias. Além disso, a aquisição proporcionará autonomia e controle sobre a frota, garantindo que as necessidades de transporte da Secretaria sejam atendidas de forma contínua e sem dependência de fornecedores externos.

Essa solução contribui para a sustentabilidade das operações, com a escolha de veículos eficientes em termos de consumo de combustível, e apoia diretamente as atividades educacionais e culturais, proporcionando um ambiente mais adequado para alunos, educadores e demais profissionais envolvidos. A proposta reflete o compromisso da administração municipal em melhorar a qualidade do transporte e otimizar os recursos públicos, garantindo um serviço mais eficiente e de qualidade para a comunidade.

Diante das análises deste ETP, o **Departamento Municipal de Trânsito** propõe a aquisição de um veículo com o objetivo de melhorar a logística e a eficiência das suas



Município de Dois Vizinhos Estado do Paraná

operações. Com as várias atividades executadas pelo departamento e o crescimento esporádico no número de veículos registrados no município de Dois Vizinhos a necessidade de um transporte mais adequado e eficiente se tornou essencial.

A solução proposta envolve a compra de uma pick-up com o objetivo de atender a diferentes necessidades operacionais do Departamento.

A pick-up será destinada e fundamental para a função de transporte de materiais utilizados por esse Departamento para os serviços cotidianos, como cones, placas, tintas. Ainda terá capacidade para comportar cinco agentes de trânsito para os afazeres, possibilitando mais de uma função;

A opção da versatilidade do veículo foi pensada para atender da melhor forma as principais necessidades do Departamento de Trânsito. Destaca-se ainda que o veículo é imponente e robusto, sendo eficaz na sinalização e visibilidade pela população, o que traz segurança nos serviços prestados, contribuindo para a sustentabilidade das operações, refletindo no compromisso da administração municipal em melhorar a qualidade do transporte e otimizar os recursos públicos.

Os resultados pretendidos pela **Secretaria Municipal de Saúde** com a contratação dos veículos e serviços correlatos são:

1. **Melhoria no Transporte de Pacientes:** Garantir o transporte adequado, seguro e acessível para os pacientes, especialmente aqueles que necessitam de atendimentos especializados fora do município, promovendo o atendimento eficiente e sem prejuízos à saúde dos usuários.
2. **Acessibilidade e Conforto:** Assegurar condições de transporte que ofereçam conforto e acessibilidade para todas as pessoas, incluindo aquelas com deficiência ou mobilidade reduzida, cumprindo as normas de acessibilidade e qualidade estabelecidas.
3. **Eficiência no Atendimento de Emergências:** Garantir a operacionalidade da ambulância 4x4, especialmente em áreas de difícil acesso, proporcionando um atendimento de urgência ágil e eficiente, preservando a saúde e a segurança dos pacientes.
4. **Redução de Custos Operacionais:** A aquisição de veículos novos, com tecnologias mais eficientes, visa a redução dos custos operacionais relacionados à manutenção de veículos antigos, ao mesmo tempo que assegura a continuidade dos serviços sem interrupções.
5. **Sustentabilidade e Conformidade Ambiental:** Adoção de práticas sustentáveis na operação dos veículos, conforme a legislação ambiental vigente, garantindo a redução de impactos ambientais, como emissão de poluentes e gestão adequada de resíduos automotivos.
6. **Maior Qualidade no Atendimento à População:** Oferecer um transporte sanitário mais eficiente, seguro e adequado às necessidades da população, com a garantia de que os veículos estejam em perfeito estado de funcionamento, garantindo a saúde pública e a confiança dos usuários no serviço prestado.

Esses resultados visam a otimização da gestão pública e a qualificação dos serviços de saúde, assegurando que a população receba um atendimento de qualidade, de forma eficiente e dentro dos parâmetros exigidos pela legislação.



Município de Dois Vizinhos Estado do Paraná

O objeto da contratação é classificado como bens e serviços comuns, ou seja, aqueles cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser claramente definidos pelo edital, por meio de especificações amplamente aceitas no mercado.

10. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO, INCLUSIVE QUANTO À CAPACITAÇÃO DE SERVIDORES OU DE EMPREGADOS PARA FISCALIZAÇÃO E GESTÃO CONTRATUAL (art. 18 § 1º inciso X da LEI 14.133/2021)
X – providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato, inclusive quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual;

Não há necessidade de providências específicas. O gestor, fiscal e suplente designados para o contrato são servidores experientes e não terão dificuldade na fase de execução contratual.

Indicar se no processo devido à complexidade ou natureza do objeto será necessário acompanhamento de Fiscal Técnico.

Relação de Gestor e Fiscais – Secretaria Municipal de Educação e Cultura	
Gestor:	Leda Maria Ferrari
Fiscal Administrativo:	Bianca Cristina Schreiber
Fiscal de Recebimento/Execução:	Fernando Luiz Martinazzo
Suplentes:	Wanessa Giseli Beal

Relação de Gestor e Fiscais - DEPTRAN	
Gestor:	Carlos Eduardo Mangini
Fiscal Administrativo:	Bianca Cristina Schreiber
Fiscal de Recebimento/Execução:	Eluan Junior Brito
Suplentes:	Wagner Junior Provensi

Relação de Gestor e Fiscais – Secretaria Municipal de Saúde	
Gestor:	Claudete Meurer
Fiscal Administrativo:	Bianca Cristina Schreiber
Fiscal de Recebimento/Execução:	Jaqueline Cordeiro dos Santos Almeida
Fiscal Técnico:	Não se aplica
Suplentes:	Rafael Rugerio Dutra

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS e/ou INTERDEPENDENTES (art. 18 § 1º inciso XI da Lei 14.133/2021).

Para garantir o bom funcionamento dos veículos, após a efetivação da aquisição dos itens será necessária a contratação de empresa especializada em manutenção veicular, necessária a realização de contrato de seguro e manutenção dos mesmos, tendo em vista, que são objetos distintos e licitados em processos apartados, conforme



Município de Dois Vizinhos Estado do Paraná

necessidade da Administração Municipal.

Para o Departamento de Trânsito – DEPTRAN será necessário também a aquisição de equipamentos de sonorização e iluminação especiais, para caracterização do veículo de acordo com o Departamento de Trânsito e conforme estabelece o CTB, não sendo feitos juntos pois devem ser feitos com base nas medidas dos veículos

12. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS (art. 18 § 1º inciso XII da Lei 14.133/2021) XII – 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 refulgos, quando aplicável;

Preocupada com os possíveis impactos ambientais provenientes da execução do objeto deste certame, a Administração Municipal exige que contratada se comprometa a contribuir para a promoção do desenvolvimento nacional sustentável no cumprimento de diretrizes e critérios de sustentabilidade ambiental, de acordo com o art. 225 da Constituição Federal/88, através de declaração firmada pela empresa proponente.

Impactos Ambientais identificados:

1. **Emissão de Gases de Efeito Estufa (GEE):** O uso de veículos movidos a combustíveis fósseis (etanol/gasolina) resulta na emissão de dióxido de carbono (CO₂), monóxido de carbono (CO) e óxidos de nitrogênio (NO_x), contribuindo para o aquecimento global e a poluição do ar.

2. **Consumo de Recursos Naturais:** A fabricação e operação dos veículos requerem o uso de recursos naturais, como petróleo para combustíveis e matérias-primas para componentes e peças.

3. **Geração de Resíduos:** A manutenção dos veículos, incluindo a substituição de peças, pneus e descarte de óleo lubrificante, pode gerar resíduos sólidos e líquidos que, se não descartados adequadamente, podem contaminar o solo e a água.

Medidas Mitigadoras Propostas:

1. **Escolha de Veículos com Alta Eficiência Energética:** Optar por veículos com selo A do INMETRO, garantindo menor consumo de combustível e redução das emissões de GEE.

2. **Uso Responsável de Combustíveis:** Priorizar o uso de etanol, um combustível renovável e menos poluente, sempre que possível.

3. **Gestão Adequada de Resíduos:** Assegurar que as oficinas responsáveis pelas manutenções façam o descarte adequado de resíduos (óleos, pneus e filtros) conforme as normas ambientais vigentes.

4. **Conscientização dos Usuários:** Treinar motoristas para práticas de direção econômica, como evitar acelerações bruscas e manter a velocidade constante, reduzindo o consumo de combustível e as emissões.

5. **Planejamento de Deslocamentos:** Organizar as rotas de forma eficiente, minimizando viagens e otimizando o consumo de combustível.



Município de Dois Vizinhos Estado do Paraná

6. **Compensação Ambiental:** Promover ações de compensação ambiental, como o plantio de árvores, para mitigar as emissões de carbono geradas pelo uso dos veículos.

Monitoramento e Avaliação:

A Secretaria Municipal de Educação e Cultura, Secretaria Municipal de Saúde e DEPTRAN realizarão o monitoramento contínuo das condições dos veículos e seus impactos ambientais, fazendo ajustes conforme necessário. Além disso, buscará novas tecnologias e práticas sustentáveis, alinhando-se aos princípios de responsabilidade ambiental e desenvolvimento sustentável.

Embora a aquisição e uso dos veículos possam gerar impactos ambientais, as medidas mitigadoras propostas reduzirão significativamente esses efeitos. O compromisso com práticas sustentáveis demonstra a preocupação em equilibrar as necessidades operacionais com a proteção ambiental e o bem-estar das futuras gerações.

13. CONCLUSÃO PELA VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO (art. 18 § 1º inciso XIII da LEI 14.133/2021) XIII – posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina.

Diante das informações apresentadas, concluímos pela viabilidade e necessidade da aquisição de veículos para a Secretaria Municipal de Educação e Cultura, Secretaria Municipal de Saúde e para o Departamento Municipal de Trânsito.

A aquisição dos veículos é essencial para melhorar a eficiência operacional, garantir agilidade e segurança no atendimento às demandas logísticas e assegurar que as equipes da Secretaria/ Departamento possam realizar suas atividades com os recursos adequados. Portanto, a renovação da frota é fundamental para o bom desempenho das atividades educacionais, administrativas e atividades de Trânsito, refletindo o compromisso da administração municipal com a qualidade de suas Secretarias e Departamentos.

14. CONFORME DISPOSTO NA LEI 14.133/2021 EM SEU ART. 18, É NECESSÁRIO INFORMAR O EXIGIDO NO INCISO VII – o regime de fornecimento de bens, de prestação de serviços ou de execução de obras e serviços de engenharia, observados os potenciais de economia de escala;

Trata-se da aquisição de bem comum em remessa única.

15. CONFORME DISPOSTO NA LEI 14.133/2021 EM SEU ART. 18, É NECESSÁRIO INFORMAR O EXIGIDO NO INCISO VIII – a modalidade de licitação, o critério de julgamento, o modo de disputa e a adequação e eficiência da forma de combinação desses parâmetros, para os fins de seleção da proposta apta a gerar o resultado de contratação mais vantajoso para a Administração Pública, considerado todo o ciclo de vida do objeto;



Município de Dois Vizinhos Estado do Paraná

O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de LICITAÇÃO, na modalidade PREGÃO, sob a forma ELETRÔNICA, com adoção do critério de julgamento pelo menor preço por item, com modo de disputa: aberto e fechado.

16. CONFORME DISPOSTO NA LEI 14.133/2021 EM SEU ART. 18, É NECESSÁRIO INFORMAR O EXIGIDO NO INCISO IX – a motivação circunstanciada das condições do edital, tais como justificativa de exigências de qualificação técnica, mediante indicação das parcelas de maior relevância técnica ou valor significativo do objeto, e de qualificação econômico-financeira, justificativa dos critérios de pontuação e julgamento das propostas técnicas, nas licitações com julgamento por melhor técnica ou técnica e preço, e justificativa das regras pertinentes à participação de empresas em consórcio;

Não se aplica, uma vez que se trata da aquisição de bem comum para os itens da secretaria de educação e do Departamento Municipal de Trânsito, porém para um dos itens a serem adquiridos para a Secretaria de Saúde (ambulância) será exigido atestado conforme justificativa a seguir:

O objeto da presente licitação compreende a aquisição de um **micro-ônibus** e de uma **ambulância 4x4**, com recursos oriundos da Emenda Parlamentar nº 50410007, conforme disposto na Resolução SESA nº 1699/2024. Após análise técnica da natureza e complexidade dos itens licitados, manifesta-se o seguinte entendimento:

1. Micro-ônibus

O micro-ônibus é um veículo de linha, com especificações padronizadas de fábrica, cuja aquisição não requer adaptações ou implementações específicas. Trata-se de um item cuja entrega depende, essencialmente, da logística do fornecedor e de sua regularidade junto à montadora. Diante disso, entende-se que a exigência de atestado de capacidade técnica não se justifica para este item, podendo a habilitação da empresa ser comprovada por outros meios legalmente previstos, como catálogos técnicos, declarações do fabricante e documentação de representação comercial.

2. Ambulância 4x4

Diferentemente do micro-ônibus, a ambulância 4x4 possui especificidades que extrapolam a simples aquisição de um veículo. Trata-se de um bem destinado ao atendimento pré-hospitalar de urgência e/ou remoção de pacientes em áreas de difícil acesso, exigindo, portanto, a realização de adaptações técnicas especializadas, tais como:

- Instalação de maca e suportes apropriados;
- Assentos com cintos de segurança para acompanhantes e profissionais de saúde;
- Sistema de iluminação interna e sinalização externa (giroflex e sirene);
- Revestimentos internos laváveis e resistentes a agentes químicos;
- Suportes e fixadores para cilindros de oxigênio e demais equipamentos médicos;
- Adequações elétricas e estruturais conforme normas da Anvisa (RDC nº 50/2002 e alterações) e do Contran (Resoluções nº 211/2006, nº 290/2008, entre outras aplicáveis).



Município de Dois Vizinhos Estado do Paraná

Tais implementações são fundamentais para assegurar a funcionalidade da ambulância, a segurança dos usuários e a conformidade com a legislação vigente. A ausência de experiência comprovada na realização dessas adaptações pode comprometer a qualidade da entrega, colocando em risco tanto os pacientes quanto o erário. Dessa forma, considera-se plenamente justificada a exigência de apresentação de **atestado de capacidade técnica** exclusivamente para o item **ambulância 4x4**, com o objetivo de demonstrar que a empresa licitante possui experiência prévia na entrega de veículos devidamente adaptados às finalidades assistenciais e em conformidade com os requisitos técnicos e normativos aplicáveis. Tal exigência encontra amparo nos princípios da segurança jurídica, eficiência e interesse público, bem como nas disposições do art. 30 da Lei nº 8.666/1993 e do art. 67 da Lei nº 14.133/2021, desde que observados os critérios de proporcionalidade, razoabilidade e pertinência ao objeto — condições estas que se verificam no presente caso.

Conclusão

Propõe-se, portanto, a **manutenção da exigência de atestado de capacidade técnica exclusivamente para o item “ambulância 4x4”**, dada a complexidade e a necessidade de adaptações técnicas especializadas, sendo **dispensada tal exigência para o item “micro-ônibus”**, por se tratar de veículo padronizado de fábrica, cuja entrega não depende de implementações adicionais.

17. CONFORME DISPOSTO NA LEI 14.133/2021 EM SEU ART. 18, É NECESSÁRIO INFORMAR O EXIGIDO NO INCISO X – a análise dos riscos que possam comprometer o sucesso da licitação e a boa execução contratual;

Risco	Dano	Ação Preventiva	Ação de Contingência
Baixa competitividade e no certame	Preços elevados ou ausência de propostas.	Elaborar edital claro e objetivo, com especificações amplamente difundidas no mercado, e promover ampla divulgação.	Revisar o edital e republicar a licitação com ajustes, se necessário.
Proposta com preços inexequíveis	Contratação inviável, podendo levar à rescisão contratual.	Realizar análise rigorosa de viabilidade econômica e exigir justificativas detalhadas para preços abaixo do mercado.	Solicitar complementação de informações e, se inviável, recorrer ao segundo colocado ou novo certame.
Atraso na entrega do veículo	Comprometimento das atividades e descumprimento	Incluir cláusulas contratuais que estipulem prazo	Aplicar penalidades contratuais e, em



Município de Dois Vizinhos Estado do Paraná

	de prazos administrativos.	máximo para entrega, com penalidades em caso de descumprimento.	casos extremos, executar a garantia contratual.
Incompatibilidade de técnica do veículo com as especificações do edital	Impossibilidade de uso do veículo para os fins previstos.	Detalhar as especificações técnicas no edital e exigir certificação ou declaração de conformidade por parte dos fornecedores.	Substituir o fornecedor contratado ou buscar adequações técnicas do veículo, se possível.
Erros ou omissões no edital	Contestações por parte dos licitantes e possíveis impugnações ao processo.	Revisar o edital minuciosamente antes da publicação, com suporte técnico e jurídico.	Publicar erratas para corrigir falhas identificadas e suspender o certame se necessário.
Protestos ou ações judiciais de fornecedores não habilitados	Atraso no processo licitatório e na execução contratual.	Garantir transparência no processo e justificar tecnicamente as decisões de inabilitação.	Defender a regularidade do certame com suporte jurídico.
Desistência do fornecedor vencedor	Necessidade de iniciar novo processo licitatório ou convocar outro fornecedor.	Verificar a capacidade técnica e financeira do fornecedor antes da adjudicação.	Convocar o segundo colocado ou iniciar nova licitação.
Falhas na fiscalização do contrato	Execução inadequada do contrato, comprometendo a qualidade do objeto.	Definir responsáveis pela fiscalização e oferecer capacitação específica para os fiscais.	Substituir o fiscal e aplicar penalidades ao fornecedor, se necessário.
Aumento de preços no mercado durante a execução contratual	Risco de pedidos de reequilíbrio econômico-financeiro e impacto no orçamento.	Elaborar estimativas de preços realistas e incluir cláusulas de reajuste no contrato.	Negociar o reequilíbrio ou, se inviável, rescindir o contrato e iniciar novo certame.



Município de Dois Vizinhos Estado do Paraná

18. CONFORME DISPOSTO NA LEI 14.133/2021 EM SEU ART. 18, É NECESSÁRIO INFORMAR O EXIGIDO NO INCISO XI – a motivação sobre o momento da divulgação do orçamento da licitação, observado o Art. 24 da Lei 14133/2021. Art. 24. Desde que justificado, o orçamento estimado da contratação poderá ter caráter sigiloso, sem prejuízo da divulgação do detalhamento dos quantitativos e das demais informações necessárias para a elaboração das propostas, e, nesse caso: I – o sigilo não prevalecerá para os órgãos de controle interno e externo; Parágrafo único. Na hipótese de licitação em que for adotado o critério de julgamento por maior desconto, o preço estimado ou o máximo aceitável constará do edital da licitação.

O orçamento estimado para a contratação poderá ser divulgado aos interessados, tendo em vista que o sigilo não acarretará economicidade ou qualquer outra vantagem aos cofres públicos.

Dois Vizinhos, 28 de abril de 2025.

Leda Maria Ferrari
Gestora da Sec. Mun. de
Educação e Cultura
Decreto N.º 20806/2024

Matrícula Funcional 17949-1

CLAUDETE MEURER
Gestora de Saúde

Victor Gabriel Brutscher
Agente Administrativo
Lotado ao Departamento de Trânsito
Responsável pela Elaboração do
ETP
Matrícula Funcional 20121-1

ANEXO I

Justificativa Técnica Secretaria Municipal de Educação:

A **Secretaria Municipal de Educação** enfrenta uma crescente demanda por veículos adequados para o atendimento das necessidades de transporte de equipes técnicas, educadores, materiais pedagógicos e, em algumas situações, usuários da rede municipal de ensino. Nesse contexto, a aquisição de dois veículos – uma pick-up e um Veículo tipo Sedan – se faz essencial para garantir a eficiência e a qualidade no desempenho das atividades educacionais e administrativas.

1. **Pick-up:** A aquisição de uma pick-up é necessária para o transporte de materiais educativos, equipamentos, móveis e outros insumos que precisam ser deslocados entre escolas, CMEIs e outras unidades da Secretaria. A versatilidade e a capacidade de carga deste tipo de veículo são fundamentais para garantir que o



Município de Dois Vizinhos Estado do Paraná

transporte de grandes volumes de materiais seja realizado com agilidade, especialmente para atender às demandas das escolas e unidades educacionais em áreas mais distantes ou de difícil acesso (área rural). Além disso, a pickup pode ser utilizada para outras atividades logísticas, como o transporte de equipamentos de manutenção, ou para deslocamentos em locais com infraestrutura rodoviária limitada.

2. **Veículo Tipo Sedan:** A aquisição de um veículo sedan de 5 lugares é justificada pela necessidade de transportar equipes da Secretaria, como coordenadores pedagógicos, orientadores e outros profissionais, para visitas a escolas e CMEIs, reuniões e eventos fora da sede administrativa. A capacidade de transporte é adequada para otimizar os deslocamentos, permitindo que os profissionais da educação se desloquem de forma segura e eficiente para atender a diferentes localidades no município. Além disso, o veículo sedan pode ser utilizado para o transporte de alunos em situações emergenciais ou para a participação em eventos educacionais e culturais, quando necessário.



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 4649-AE65-2D91-703D

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ **BIANCA CRISTINA SCHREIBER** (CPF 085.XXX.XXX-35) em 23/05/2025 11:37:09 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ **WAGNER JUNIOR PROVENSI** (CPF 040.XXX.XXX-01) em 23/05/2025 13:31:19 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ **ELUAN JUNIOR BRITO** (CPF 087.XXX.XXX-50) em 23/05/2025 13:45:43 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ **FERNANDO LUIZ MARTINAZZO** (CPF 047.XXX.XXX-50) em 23/05/2025 14:21:28 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ **CLAUDETE MEURER** (CPF 905.XXX.XXX-34) em 23/05/2025 15:31:24 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ **WANESSA GISELI BEAL** (CPF 037.XXX.XXX-42) em 23/05/2025 15:38:20 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ **LEDA MARIA FERRARI** (CPF 023.XXX.XXX-70) em 23/05/2025 16:20:10 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ **RAFAEL DUTRA** (CPF 010.XXX.XXX-28) em 26/05/2025 08:53:04 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)



CARLOS EDUARDO MANGINI (CPF 078.XXX.XXX-99) em 26/05/2025 16:59:26 GMT-03:00

Papel: Parte

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://doisvizinhos.1doc.com.br/verificacao/4649-AE65-2D91-703D>