



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 tem como objetivo identificar a reposição de mobiliário e equipamentos, que serão utilizados nas escolas e CMEI's do município de Dois Vizinhos – PR.

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

O presente estudo tem por objetivo central realizar análises comparativas das opções disponíveis no mercado de mobiliário escolar, administrativo e equipamentos, destinados ao atendimento das necessidades das unidades que compõem a Rede Pública Municipal de Ensino, garantindo condições adequadas para o desenvolvimento das atividades pedagógicas, administrativas e institucionais no âmbito da Secretaria Municipal de Educação.

A necessidade da contratação decorre de levantamento realizado junto às unidades escolares do município, por meio do qual se constatou a insuficiência e, em diversos casos, a inadequação dos mobiliários e equipamentos atualmente disponíveis. Tal cenário está diretamente relacionado ao aumento do número de alunos matriculados, às recentes reformas e ampliações das instituições de ensino, à construção de novos Centros Municipais de Educação Infantil (CMEIs), bem como ao desgaste natural e à obsolescência de parte do mobiliário existente.

Como consequência, observa-se comprometimento na adequada organização dos ambientes escolares, com impactos no conforto, na segurança e nas condições necessárias ao pleno desenvolvimento das atividades pedagógicas. Nesse contexto, evidencia-se a necessidade de promover a recomposição e a adequação da infraestrutura mobiliária das unidades de ensino, contribuindo para melhores condições de funcionamento e para a qualidade do atendimento educacional.

2. LEVANTAMENTO DE POSSÍVEIS SOLUÇÕES E ANÁLISE COMPARATIVA (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;)

Busca-se uma solução prática e econômica para garantir que as instituições de ensino de Dois Vizinhos possuam mobiliário adequado ao seu funcionamento, em conformidade com as normas de segurança e sustentabilidade.

Foram analisadas práticas de mercado e não foram identificadas novas metodologias ou tecnologias que justifiquem procedimentos diferenciados.

No quadro a seguir, foram listadas as características da locação e da aquisição dos mobiliários e equipamentos:



Município de **Dois Vizinhos** Estado do Paraná

Descrição da solução 1 – Locação de Materiais e Equipamentos

Atendimento aos Requisitos: Não se garante que sejam atendidos, pois os materiais disponibilizados podem não atender as normas técnicas exigidas, nem a qualidade especificada conforme as necessidades do contratante.

Vantagens e Desvantagens da Solução

VANTAGENS

- Manutenção e riscos de utilização com o contratado.
- Em caso de problemas, o locador substitui.

DESVANTAGENS

- O aluguel de materiais é uma solução para as necessidades temporárias, o que não é o caso, cuja utilização será de forma permanente;
- Com a utilização permanente o custo da locação superaria o de desgaste dos itens, por exemplo, tornando o aluguel inviável;
- Mercado restrito, praticamente não há empresas que trabalhem nesta modalidade;
- Altos custos de deslocamento considerando a necessidade de atendimento nas instituições, sendo que o município conta com 4 (quatro) escolas rurais, possui alto custo de mobilização, inviabilizando a solução.
- Alguns itens presentes neste processo possuem opção de locação no mercado a exemplo de eletrodomésticos industriais (freezers, fogões), porém não é viável economicamente para esta municipalidade pois se tratam de objetos para uso contínuo, definitivo e permanente.

Estimativa inviável

Não se apresenta como viável a locação dos diversos materiais para atender às variadas demandas, haja vista a sua necessidade permanente, incorporando-se ao patrimônio do Órgão. Assim, a locação de mobiliário não atende as necessidades dispostas neste Estudo, sendo uma prática incomum nas compras públicas, considerando o contexto em que se insere esta demanda (mobiliar uma nova sede); não havendo demonstração de aspectos inovadores e vantajosos desta modalidade.

Descrição da solução 2 – Reaproveitamento de Mobiliário Antigo (Reciclagem)

Registra-se que a Administração Municipal já adota, de forma contínua, a prática de reaproveitamento e reforma de mobiliário, especialmente por meio de equipe própria, responsável pela confecção e recuperação de itens como armários, estantes e outros mobiliários em MDF.

Destaca-se que os bens que apresentavam viabilidade técnica de recuperação já foram, em sua maioria, reformados e reinseridos em uso, inclusive com destinação para unidades que anteriormente apresentavam maior carência.

Entretanto, verifica-se que:

- A demanda atual por mobiliário supera a capacidade operacional da equipe existente, considerando o número reduzido de servidores disponíveis para execução dos serviços;
- Houve ampliação das unidades escolares e aumento expressivo do número de alunos



Município de **Dois Vizinhos** Estado do Paraná

atendidos, o que gerou necessidade adicional de mobiliário, não se limitando à substituição de itens antigos;

– Parte considerável da demanda refere-se à **aquisição de novos itens**, inexistentes no patrimônio atual, e não apenas à recuperação de bens já disponíveis.

Dessa forma, ainda que a prática de reaproveitamento permaneça sendo adotada de maneira complementar, ela não se mostra suficiente para atender à totalidade da demanda atual.

Vantagens e Desvantagens da Solução

VANTAGENS

– A reciclagem e reutilização de móveis antigos podem reduzir custos e contribuir para práticas sustentáveis.

DESVANTAGENS

- Requer mão de obra qualificada para reparos e manutenção.
- O mobiliário reaproveitado pode não ser ideal para todas as situações.
- Não supre todas as necessidades.

Estimativa inviável

Conclui-se que o reaproveitamento de mobiliário constitui medida já implementada pela Administração, tendo sido utilizada de forma prioritária sempre que tecnicamente viável.

Todavia, diante do esgotamento dos itens passíveis de recuperação, da limitação de mão de obra disponível e do aumento da demanda decorrente da ampliação das unidades escolares e do número de alunos, a referida solução revela-se insuficiente para suprir as necessidades atuais.

Assim, o reaproveitamento deve ser mantido apenas como medida complementar e contínua, não sendo capaz de substituir a necessidade de aquisição de mobiliário novo em escala adequada para atendimento da rede municipal de ensino.

Descrição da solução 3 – Aquisição dos Mobiliários e Equipamentos

Atendimento aos Requisitos: Sim, pois os requisitos integram as especificações dos itens, bem como os encargos dos eventuais fornecedores

Vantagens e Desvantagens da Solução

VANTAGENS

- A solução disponibiliza materiais a partir do mapeamento das demandas da Secretaria Municipal de Educação e Cultura;
- A aquisição permite o atendimento de toda a Secretaria a um custo razoável e mensurável.
- Mercado bastante difuso e expressivo, diversos fornecedores capazes de atender a demanda;
- Mobiliários remanescentes em condições de uso, podem ser distribuídos para atender qualquer outra instituição.

DESVANTAGENS

- Custo inicial de aquisição
- Solução que atende a necessidade pela disponibilidade dos materiais e sua incorporação ao patrimônio do Município de Dois Vizinhos/PR.

Valor Estimado

R\$ 3.897.937,85 (três milhões, oitocentos e noventa e sete mil, novecentos e trinta e sete reais e oitenta e cinco centavos)



Município de **Dois Vizinhos** Estado do Paraná

Justificativa Técnica:

A escolha pela aquisição do mobiliário justifica-se pela necessidade permanente de equipar as unidades da rede municipal de ensino do Município de Dois Vizinhos, garantindo condições adequadas para o desenvolvimento das atividades educacionais. Trata-se de bens de uso contínuo, essenciais ao funcionamento das instituições de ensino, cuja demanda é duradoura e não temporária, tornando a aquisição a alternativa mais vantajosa para a Administração Pública.

O mobiliário pretendido é classificado como bem comum, amplamente disponível no mercado nacional, havendo diversas empresas aptas ao seu fornecimento, o que favorece a competitividade do processo licitatório e a obtenção de proposta mais vantajosa. Além disso, foram analisadas contratações semelhantes realizadas por outros órgãos públicos, constatando-se que a aquisição é a forma usual de contratação para esse tipo de objeto, não sendo identificadas metodologias ou tecnologias que indiquem solução mais eficiente.

Destaca-se ainda que a aquisição apresenta melhor relação custo-benefício ao longo do ciclo de vida dos bens, conforme previsto no art. 11, inciso I, da Lei nº 14.133/2021, permitindo à Administração o uso prolongado do mobiliário, com manutenção simples e custos reduzidos quando comparados a alternativas como locação ou outras formas de disponibilização.

Dessa forma, conclui-se que a aquisição de mobiliário é a solução mais adequada, econômica e eficiente para atender às necessidades das unidades de ensino da Secretaria Municipal de Educação e Cultura, garantindo ambientes adequados, seguros e confortáveis para alunos, professores e demais servidores.

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

Quanto ao Simples Nacional, Pessoa jurídica reunida em consórcio e cooperativas:

A Microempresa e a Empresa de Pequeno Porte poderão se beneficiar do regime de tributação pelo Simples Nacional?

Sim (x)

Não ()

Nos termos da Lei Complementar nº 123/2006, não há vedação à participação de Microempresas (ME) e Empresas de Pequeno Porte (EPP) optantes pelo Simples Nacional na presente contratação, uma vez que o objeto consiste na aquisição de bens comuns, não enquadrados nas hipóteses legais de exclusão do referido regime tributário. Serão assegurados, quando cabíveis, os benefícios previstos na legislação vigente.

Poderá participar Pessoas Jurídicas em consórcio?

Sim (x)

Não ()

Será admitida a participação de pessoas jurídicas reunidas em consórcio, desde que observadas as condições estabelecidas no edital e no Termo de Referência, especialmente quanto à responsabilidade solidária das consorciadas e à comprovação dos requisitos de habilitação.



Município de **Dois Vizinhos** Estado do Paraná

Poderá participar Sociedades Cooperativas?

Sim (x)

Não ()

Será permitida a participação de sociedades cooperativas legalmente constituídas, desde que comprovem aptidão para o fornecimento do objeto licitado e atendam integralmente às exigências de habilitação previstas no edital e no Termo de Referência.

Da vedação à subcontratação

Fica **expressamente vedada a subcontratação**, total ou parcial, do objeto desta contratação, tendo em vista que se trata de aquisição de mobiliários e equipamentos, cujo fornecimento deve ser realizado diretamente pelo contratado, de forma integral, a fim de garantir o controle da qualidade, a rastreabilidade dos materiais, o cumprimento dos prazos e a adequada fiscalização contratual.

A vedação à subcontratação visa, ainda, mitigar riscos operacionais, evitar fragmentação da responsabilidade contratual e assegurar maior segurança jurídica à Administração Pública.

Quanto a Possível adesão a Ata de Registro de Preços

Foi analisada a possibilidade de adesão a Atas de Registro de Preços vigentes de outros órgãos ou entidades, como alternativa à realização de procedimento licitatório próprio.

Todavia, após levantamento comparativo de preços e objetos constantes em atas disponíveis, verificou-se que a adesão não se mostra vantajosa para a Administração, pelos seguintes motivos:

Primeiramente, em relação aos valores praticados, constatou-se que os preços obtidos por meio do Pregão Eletrônico nº 90003/2025 (do Município de Dois Vizinhos) são, em geral, equivalentes ou inferiores aos registrados em atas externas. Como exemplo, cita-se o item “arquivo com 04 gavetas”, cujo valor registrado na Ata de Registro de Preços nº 238/2025 (oriunda do Pregão Eletrônico nº 005/2024 – Processo Administrativo nº 310/2024, do Município de Arapongas) é de R\$ 544,00, enquanto no pregão realizado por esta Administração o valor foi de R\$ 595,00, representando diferença pouco significativa, a qual não justifica os custos operacionais e procedimentais envolvidos na formalização de adesão.

Adicionalmente, em outros itens relevantes, verificou-se cenário ainda mais desfavorável à adesão. No caso dos conjuntos escolares (tamanhos 3, 4 e 6), os valores registrados no Pregão Eletrônico nº 90003/2025 giram em torno de R\$ 300,00 por conjunto, enquanto na Ata de Registro de Preços nº 003/2024, oriunda do Pregão Eletrônico nº 04/2024 da CIEDEPAR, a média de valores registrados é de aproximadamente R\$ 600,00, ou seja, significativamente superior ao praticado por esta Administração.

Tal diferença evidencia que a adesão a atas externas, nesse caso, não atende ao princípio da vantajosidade, uma vez que resultaria em contratação por valores consideravelmente mais elevados do que aqueles já obtidos em certame próprio.

Ademais, identificou-se que determinadas atas vigentes contemplam objetos que não atendem às necessidades atuais da Administração. Como exemplo, a Ata de Registro de Preços nº 39/2026, do Município de São Mateus do Sul, contempla o fornecimento de berços, item que



Município de
Dois Vizinhos
Estado do Paraná

não integra mais a demanda da rede municipal de ensino, considerando a atual padronização e o perfil dos alunos atendidos.

Ressalta-se, ainda, que o procedimento de adesão envolve etapas administrativas adicionais, tais como consulta e anuência do órgão gerenciador e do fornecedor, bem como a devida comprovação de vantajosidade, o que pode tornar o processo mais moroso e menos eficiente quando comparado à realização de certame próprio, especialmente quando este já se mostra competitivo em termos de preço e aderente às necessidades específicas da Administração.

Dessa forma, embora a possibilidade de adesão a atas de registro de preços tenha sido devidamente considerada neste Estudo Técnico Preliminar, conclui-se que, no presente caso, a realização de pregão próprio mostra-se mais vantajosa, tanto sob o aspecto econômico quanto pela melhor adequação dos objetos às necessidades da Administração.

Por fim, considerando que a solução definida neste Estudo Técnico Preliminar é a realização de pregão na modalidade tradicional, com formalização de contrato específico, reforça-se que a adesão a atas de registro de preços de outros órgãos não se mostra adequada ao caso concreto, uma vez que a Administração optou por realizar procedimento próprio, com objetos, quantitativos e condições alinhados às suas necessidades, já demonstradamente mais vantajoso e eficiente para atendimento da demanda.



Município de
Dois Vizinhos
Estado do Paraná

TERMO DE CONTRATO Nº 217/2025

AQUISIÇÕES – LICITAÇÃO
(Processo Administrativo nº 1.380/2024)

CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº 217/2025, QUE FAZEM ENTRE SI O MUNICÍPIO DE DOIS VIZINHOS, POR INTERMÉDIO DO DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E A EMPRESA ESCOLA E ESCRITORIO INDUSTRIA E COMERCIO DE MOVEIS LTDA.

A Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos, por intermédio do(a) Departamento de Licitações, com sede no(a) Avenida Rio Grande do Sul, 130, Centro, na cidade de Dois Vizinhos/Estado Paraná, inscrito(a) no CNPJ sob o nº 76.205.640/0001-08, neste ato representado(a) pelo(a) Prefeito Municipal, Senhor Luis Carlos Turatto, portador da Matrícula Funcional nº 19023-1, doravante denominado CONTRATANTE, e a empresa **ESCOLA E ESCRITORIO INDUSTRIA E COMERCIO DE MOVEIS LTDA**, inscrito(a) no CNPJ/MF sob o nº 10.936.352/0001-07, sediado(a) na Rua Guilherme Ludwig, 242, Distrito Industrial, na cidade de São José do Inhacorá-RS, doravante designado CONTRATADO, neste ato representado(a) por Carolina Lottermann Reis, CPF 023.xxx.xxx-39, conforme atos constitutivos da empresa, tendo em vista o que consta no Processo nº 1.380/2024 e em observância às disposições da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, e demais legislação aplicável, resolvem celebrar o presente Termo de Contrato, decorrente do(a) Pregão Eletrônico nº 90003/2025, mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

I. CLÁUSULA PRIMEIRA – OBJETO

1.1. O objeto do presente instrumento é a aquisição de mobiliário e equipamento escolar para utilização em Escolas e CMEI's do Município de Dois Vizinhos. Com itens exclusivos para participação de Microempresa e Empresa de Pequeno Porte, Cota Reservada e Ampla Concorrência, nas condições estabelecidas no Termo de Referência.

1.2. Objeto da contratação:

| ITENS | | | | | | | | |
|-------------------------------|------|---------------------------|--|------------------|--------------------|--------|----------------|-------------|
| Lote | Item | Código do produto/serviço | Descrição do produto/serviço | Marca do Produto | Unidad e de medida | Qtde. | Preço unitário | Preço total |
| Lote: 001 - Ampla Concorrença | 1 | 29833212 | CONJUNTO ALUNO TAMANHO 03, MESA E CADEIRA MESA: estrutura em tubo de aço, laterais e suporte dos porta livros em 29x58mm chapa 16(1,5mm). Travessa superior para fixação do tampo em 29x75mm (11/16") chapa 16(1,5mm). | Reiflex | UN | 225,00 | 300,00 | 67.500,00 |



Município de **Dois Vizinhos** Estado do Paraná

CIEDEPAR - ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º 003/2024_1/5 - PREGÃO ELETRÔNICO N.º 04/2024

VALIDADE DA ATA: 18/11/2025 - LOTE 01

Contato para orientação: Willian Paulo Burkle / (11) 9.8585-8899 / E-mail: wpbcomercial@hotmail.com



Item 1.1
Quantidade: 8.000
Valor: R\$ 699,00
**CONJUNTO DE CARTEIRA E CADEIRA
ESCOLAR CLASSE DIMENSIONAL 6 - Altura
do aluno: de 1,59m a 1,88m**



Item 1.2
Quantidade: 6.500
Valor: R\$ 647,00
**CONJUNTO DE CARTEIRA E CADEIRA
ESCOLAR CLASSE DIMENSIONAL 5 -
Altura do aluno: de 1,46m a 1,76m**



Item 1.3
Quantidade: 5.000
Valor: R\$ 619,00
**CONJUNTO DE CARTEIRA E CADEIRA
ESCOLAR CLASSE DIMENSIONAL 4 - Altura
do aluno: de 1,33m a 1,59m**



Item 1.4
Quantidade: 7.000
Valor: R\$ 584,00
**CONJUNTO DE CARTEIRA E CADEIRA
ESCOLAR CLASSE DIMENSIONAL 3 - Altura
do aluno: de 1,19m a 1,42m**

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

Nos termos do art. 40, inciso V, alínea “b”, da Lei nº 14.133/2021, a Administração Pública deve observar, sempre que tecnicamente viável e economicamente vantajoso, o parcelamento do objeto, com o objetivo de ampliar a competitividade e possibilitar a participação de um maior número de fornecedores.

No presente caso, optou-se pela divisão da contratação por itens, considerando que os mobiliários a serem adquiridos possuem natureza divisível e podem ser fornecidos de forma independente, sem prejuízo à execução do objeto. Essa forma de parcelamento permite ampliar a competitividade do certame, possibilitando a participação de empresas especializadas em diferentes tipos de mobiliário e favorecendo a obtenção da proposta mais vantajosa para a Administração.

Ademais, considerando o disposto na Lei Complementar nº 123/2006, alterada pela Lei Complementar nº 147/2014, os itens cujo valor estimado seja de até R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais) poderão ser destinados exclusivamente à participação de Microempresas e Empresas de Pequeno Porte, conforme previsto na legislação, como forma de incentivar o desenvolvimento econômico local e regional.

Dessa forma, conclui-se que o parcelamento do objeto por item é tecnicamente viável e economicamente vantajoso, não acarretando prejuízo à economia de escala, além de promover maior competitividade e ampliar a participação de fornecedores no processo licitatório.

4. ESTIMATIVA DE QUANTIDADE (art. 18 § 1º inciso IV da Lei 14133/2021) 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;

4.1 A estimativa das quantidades para a presente contratação foi definida com base no planejamento de expansão da rede física e na necessidade de manutenção das unidades já existentes, conforme detalhado abaixo:



Município de Dois Vizinhos Estado do Paraná

4.2 Expansão da Rede e Obras em Andamento: As quantidades foram calculadas para suprir o pleno funcionamento das novas unidades escolares em fase de execução e planejamento pelo Departamento de Gestão Urbana, destacando-se:

- **CMEI Cleovanize Totti Vitória:** Obra vinculada à Concorrência nº 90005/2025 (Padrão FNDE Tipo 1), com 1.514,30 m², cuja previsão de entrega para dezembro de 2026 demanda o provisionamento completo de mobiliário e equipamentos industriais;

- **Creche Social:** Unidade em processo de licitação com demanda imediata de aparelhamento;

- **Nova Escola Municipal Tia Anastácia:** Projeto em fase de confecção para readequação da estrutura atual, exigindo a substituição e ampliação do mobiliário pedagógico e administrativo;

- **Planejamento Plurianual:** Previsão de construção de 01 (uma) escola adicional e 02 (dois) novos CMEIs para os exercícios subsequentes.

4.3 Manutenção e Reposição da Rede Atual: Além das novas construções, o quantitativo considera o atendimento das **25 (vinte e cinco) instituições** vinculadas à Secretaria Municipal de Educação e Cultura. A memória de cálculo baseia-se no histórico de desgaste natural do mobiliário em uso e na necessidade de substituição de itens inservíveis para garantir o atendimento às normas de ergonomia e segurança.

4.4 Economia de Escala e Interdependência: A estimativa consolidada das novas obras com a demanda das unidades existentes permite a obtenção de economia de escala. Ao licitar o volume total planejado para o período, o Município atrai maior competitividade e reduz custos unitários, além de garantir a padronização técnica de montagem e instalação em toda a rede.

| LOTE: 1 – MOBILIÁRIOS ESCOLARES | | | |
|-----------------------------------|---|------|----|
| ITEM | NOME DO PRODUTO/SERVIÇO | QTDE | UN |
| 1. | CONJUNTO ALUNO TAMANHO 03, MESA E CADEIRA | 300 | Un |
| 2. | CONJUNTO ALUNO TAMANHO 04, MESA E CADEIRA | 225 | Un |
| 3. | CONJUNTO ALUNO TAMANHO 06, MESA E CADEIRA | 300 | Un |
| 4. | CONJUNTO MESA MATERNAL COM CINCO ASSENTOS E UMA CADEIRA PARA MONITORA | 100 | Un |
| 5. | ESTANTE COM NOVE BAÚS COLORIDOS | 120 | Un |
| 6. | ESTANTE METÁLICA | 120 | Un |
| 7. | MÓDULO PARA TRANSPORTE INTERNO COM 08 LUGARES | 20 | Un |
| 8. | QUADRO BRANCO TIPO LOUSA MAGNÉTICO QB1 | 120 | Un |
| LOTE 2 - MOBILIÁRIO DE ESCRITÓRIO | | | |
| 9. | ARMÁRIO EM AÇO – 2 PORTAS/ 4 PRATELEIRAS | 150 | Un |
| 10. | ARQUIVO DE AÇO 4 GAVETAS PARA PASTA SUSPensa | 70 | Un |
| 11. | BALCÃO BAIXO COM 02 PORTAS | 10 | Un |
| 12. | CADEIRA ESTOFADA FIXA | 80 | Un |
| 13. | CADEIRA ESTOFADA GIRATÓRIA | 40 | Un |
| 14. | CADEIRA GIRATÓRIA PRESIDENTE | 20 | Un |
| 15. | GAVETEIRO VOLANTE PARA ESCRITÓRIO | 10 | Un |
| 16. | LONGARINA 3 LUGARES | 10 | Un |
| 17. | MESA BASCULANTE DOBRÁVEL PARA TREINAMENTO | 22 | Un |



Município de
Dois Vizinhos
Estado do Paraná

| | | | |
|------------------------------------|--|------|----|
| 18. | MESA RETA PARA ESCRITÓRIO | 10 | Un |
| LOTE 3 – EQUIPAMENTOS DE USO COMUM | | | |
| 19. | ALMOFADA QUADRADA | 100 | Un |
| 20. | BANHEIRA | 100 | Un |
| 21. | CADEIRA PARA ALIMENTAÇÃO | 100 | Un |
| 22. | CADEIRA PLÁSTICA COM BRAÇO | 400 | Un |
| 23. | CADEIRA PLÁSTICA SEM BRAÇO | 500 | Un |
| 24. | CAMINHA EMPILHÁVEL | 700 | Un |
| 25. | COLCHÃO DE SOLTEIRO | 100 | Un |
| 26. | COLCHÃO PARA BERÇO | 100 | Un |
| 27. | COLCHONETE PARA TROCADOR | 700 | Un |
| 28. | FRONHAS DE TRAVESSEIROS | 100 | Un |
| 29. | LENÇOL DE SOLTEIRO | 300 | Un |
| 30. | LENÇOL PARA BERÇO | 150 | Un |
| 31. | PLACAS DE TATAME EM EVA | 1000 | Un |
| 32. | TRAVESSEIRO INFANTIL | 100 | Un |
| LOTE: 4 – ELETRODOMÉSTICOS | | | |
| 33. | AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTU/h | 40 | Un |
| 34. | AR CONDICIONADO SPLIT 18.000 BTU/h | 50 | Un |
| 35. | AR CONDICIONADO SPLIT 24000 BTU/h | 60 | Un |
| 36. | AR CONDICIONADO SPLIT 36 MIL BTU/h | 30 | Un |
| 37. | BATEDEIRA PLANETÁRIA – CAPACIDADE MÍNIMA DE 5 LITROS | 25 | Un |
| 38. | BEBEDOURO INDUSTRIAL 50 LITROS | 25 | Un |
| 39. | BUFFET SELF SERVICE DUPLO | 15 | Un |
| 40. | CENTRIFUGA DE ROUPAS | 10 | Un |
| 41. | CILINDRO LAMINADOR COM CORTADOR DE MASSAS | 25 | Un |
| 42. | COIFA EXAUSTORA INDUSTRIAL PARA FOGÃO 6 BOCAS | 15 | Un |
| 43. | COIFA EXAUSTORA INDUSTRIAL PARA FOGÃO 8 BOCAS | 15 | Un |
| 44. | EXAUSTOR/CLIMATIZADOR | 20 | Un |
| 45. | FOGÃO 6 BOCAS INDUSTRIAL BAIXA PRESSÃO COM FORNO. | 15 | Un |
| 46. | FOGÃO 8 BOCAS INDUSTRIAL BAIXA PRESSÃO COM FORNO. | 15 | Un |
| 47. | FORNO ELÉTRICO | 15 | Un |
| 48. | FORNO ELÉTRICO DUPLO INDUSTRIAL INOX | 25 | Un |
| 49. | FORNO MICRO-ONDAS | 15 | Un |
| 50. | FREEZER REFRIGERADOR HORIZONTAL 2 TAMPAS 534 LITROS | 20 | Un |
| 51. | LAVADOURA DE ALTA PRESSÃO | 20 | Un |
| 52. | LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL | 25 | Un |
| 53. | MÁQUINA DE LAVAR 15 KG COM CESTO INOX | 15 | Un |
| 54. | MESA DE TÊNIS DE MESA SOBRÁVEL | 13 | UN |
| 55. | MULTIPROCESSADOR INDUSTRIAL | 25 | Un |
| 56. | REFRIGERADOR FROST FREE | 20 | Un |
| 57. | ROÇADEIRA A GASOLINA | 10 | Un |
| 58. | SECADORA DE ROUPAS LINHA BRANCA 10KG | 15 | Un |
| 59. | SMART TV 65" 4K UHD LED | 20 | Un |



Município de **Dois Vizinhos** Estado do Paraná

| | | | |
|-------------------------------|--------------------------------|----|----|
| 60. | SMART TV LED UHD 43" POLEGADAS | 30 | Un |
| 61. | VENTILADOR DE MESA 30 CM | 15 | Un |
| 62. | VENTILADOR DE PAREDE 60 CM | 15 | Un |
| 63. | VENTILADOR PEDESTAL 50 CM | 20 | Un |
| LOTE 5 - TECNOLOGIA ASSISTIVA | | | |
| 64. | MÁQUINA DE ESCREVER EM BRAILLE | 1 | Un |

5. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO (art. 18 § 1º inciso VI da Lei 14.133/2021) 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;

Tendo em vista o valor de mercado das soluções estima-se o valor total da contratação em **R\$ 3.897.937,85 (três milhões, oitocentos e noventa e sete mil, novecentos e trinta e sete reais e oitenta e cinco centavos).**

6. ANÁLISE DOS RISCOS (art. 18 § 1º inciso X da Lei 14.133/2021) a análise dos riscos que possam comprometer o sucesso da licitação e a boa execução contratual;

| Risco | Dano | Ação Preventiva | Ação de Contingência |
|--|--|---|---|
| Especificação técnica inadequada | Aquisição de mobiliário incompatível com as necessidades das unidades de escolares | Elaboração de termo de referência detalhado, com participação de equipe técnica e usuários finais | Solicitar substituição do item ou realizar ajuste contratuais conforme legislação |
| Entrega fora do prazo | Prejuízo ao funcionamento das unidades escolares | Estabelecer prazos claros e penalidades contratuais | Aplicação de sanções previstas e acionamento do segundo colocado |
| Danos aos móveis durante o transporte | Perda de recursos públicos e atraso na instalação | Exigir embalagem adequada e seguro de transporte. | Solicitar reposição dos itens danificados ao fornecedor. |
| Fornecedor com dificuldades financeiras | Interrupção do fornecimento. | Análise de capacidade técnica e financeira do fornecedor. | Rescisão contratual e contratação do fornecedor remanescente |



Município de
Dois Vizinhos
Estado do Paraná

| | | | |
|--|---|---|---|
| Desvio de finalidade dos recursos | Irregularidades administrativas e sanções legais | Controle interno rigoroso e acompanhamento da execução financeira | Apuração administrativa e devolução dos recursos, se necessário |
| Falta de fiscalização da entrega | Recebimento de mobiliário incompleto ou inadequado | Designação formal de fiscal do contrato | Registro de ocorrência e exigência de correção pelo fornecedor |
| Incompatibilidade com o espaço físico | Subutilização ou necessidade de adaptação do ambiente | Vistoria prévia das unidades e validação das medidas | Realocação dos móveis ou troca por modelos adequados |

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

Faz-se necessária a aquisição de mobiliários e equipamentos destinados a suprir as necessidades da Secretaria Municipal de Educação e Cultura, bem como das Escolas Municipais e dos Centros Municipais de Educação Infantil – CMEIs. A presente contratação tem como objetivo promover a reposição de móveis e eletrodomésticos que se encontram danificados em decorrência do uso contínuo e do desgaste natural do tempo, bem como atender demandas existentes em setores nos quais os quantitativos atuais se mostram insuficientes.

A aquisição visa proporcionar melhores condições de funcionamento dos ambientes educacionais e administrativos, contribuindo para a adequada estruturação dos espaços e para a melhoria na prestação dos serviços públicos oferecidos à comunidade.

Além disso, busca-se garantir melhores condições de utilização dos ambientes por alunos, servidores e demais usuários, possibilitando a organização e acomodação adequada das instalações, bem como maior eficiência no desenvolvimento das atividades educacionais e administrativas.

Adicionalmente, a presente contratação também se justifica pela necessidade de equipar novas unidades escolares previstas para entrada em funcionamento, ainda que de forma gradual, ampliando a rede municipal de ensino e demandando estrutura física adequada desde o início de suas atividades.

Nesse contexto, destaca-se a construção do CMEI Cleovanize Totti, projeto padrão FNDE – Creche Pré-Escola Tipo 01, com área de ocupação de 1.514,30 m², localizado na Rua Rainha Vitória, nº 576, Loteamento Morada Nova, Bairro Vitória. A obra sofreu atrasos decorrentes de entraves nos processos licitatórios e trâmites administrativos vinculados ao convênio com o FNDE, sendo necessária a realização de dois certames. O primeiro, Concorrência nº 90033/2024, foi revogado por meio do Decreto nº 22.077/2025. O segundo, Concorrência nº



Município de **Dois Vizinhos** Estado do Paraná

90005/2025, foi concluído regularmente, contudo, o início da execução ficou condicionado à autorização federal, ocorrida apenas próximo ao final do exercício. O prazo de execução da obra é de 12 (doze) meses, contados a partir da emissão da ordem de serviço.

Ainda, menciona-se a construção da Creche Social, localizada no Bairro Esperança, cujo andamento também sofreu atrasos. O processo licitatório inicial (Concorrência nº 90010/2025) foi suspenso para adequações e, posteriormente, apesar de concluído, restou frustrado em razão da desistência da empresa vencedora após a autorização estadual para homologação, vinculada ao convênio com a SECID.

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

Os mobiliários deverão seguir estritamente as especificações técnicas, devendo os produtos estar em conformidade com o que for solicitado em edital, a(s) empresa(s) a serem contratadas deveram possuir CNAE compatível com o objeto a ser licitado, e visando garantir a resistência e durabilidade dos mobiliários será necessário a apresentação de laudos para alguns itens, buscando verificar a qualidade da matéria prima utilizada na confecção, conforme consta no descritivo do item. Além dos abaixo relacionados:

I. Como requisito elementar, os bens deverão ser novos e entregues acondicionados adequadamente em suas embalagens originais lacradas e deverão, comprovadamente, estar em fase normal de produção/fabricação, não sendo aceitos materiais descontinuados ou fora de linha de produção do fabricante.

II. Os materiais deverão ser fornecidos com todos os acessórios necessários à sua perfeita instalação e funcionamento, incluindo a documentação técnica completa e atualizada, como manuais, guias de instalação e outros pertinentes.

III. Efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazos e local constantes no edital e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia.

IV. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990).

V. Devido à complexidade dos serviços de instalação, que envolvem fixação estrutural e adequações elétricas, será exigida a apresentação de **Atestado de Capacidade Técnica**, fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, que comprove a execução prévia de fornecimento cumulado com instalação e montagem, especificamente para os seguintes itens:

- Coifa Exaustora Industrial para fogão 6 e 8 bocas;
- Exaustor/Climatizador;

VI. A execução e montagem do mobiliário e equipamentos obedecerão rigorosamente:

- As Normas e especificações constantes no presente Termo.
- As prescrições e recomendações dos fabricantes;
- As Normas internacionais consagradas, na falta das Normas da ABNT;



Município de **Dois Vizinhos** Estado do Paraná

- Leis, normas e regulamentos, inclusive os de segurança pública, de empresas concessionárias de serviços públicos e do Corpo de Bombeiros;
- As disposições governamentais legais (pertinentes);
- As Normas da ABNT no que couber, e em conformidade com as edições mais recentes.
- É requisito para esta aquisição a prestação de garantia e rede de assistência técnica.

Das aferições de qualidade

I. Em relação a fabricação de **móveis escolares**, será exigido, na assinatura do contrato, de acordo com o disposto no descritivo de cada item, que a empresa apresente:

- Certificado de Conformidade do INMETRO para o modelo especificado no edital, emitido por Organismo de Certificação de Produto – OCP acreditado pela CGCRE-INMETRO, em conformidade com a Portaria INMETRO nº 401/2020 (Regulamento Consolidado para Móveis Escolares – Cadeiras e Mesas para Conjunto Aluno), acompanhado de declaração de correspondência entre o certificado apresentado e o produto ofertado, contendo imagem do mobiliário.
- O Certificado de Conformidade do Sistema de Gestão de Qualidade, emitido pela Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) cuja Certificadora esteja enquadrada no escopo para certificar o SGQ. O Certificado deverá conter o Selo do Inmetro.
- Para os componentes em madeira, poderá ser exigida comprovação de origem legal e manejo florestal sustentável, mediante apresentação de certificação FSC, CERFLOR ou equivalente, emitida por entidade reconhecida nacional ou internacionalmente.
- Os componentes metálicos e respectivos sistemas de pintura deverão atender aos requisitos mínimos de desempenho e resistência previstos na ABNT NBR ISO 4628-3:2022 ou norma técnica equivalente.

II. Em relação a fabricação de **mesas para escritório**, será exigido, na assinatura do contrato, de acordo com o disposto no descritivo de cada item, que a empresa apresente:

- Certificado de conformidade de acordo com as normas da ABNT NBR 13.966:2008 (edição mais recente) emitido por certificadora acreditada pelo INMETRO; no certificado deverão estar identificados o fabricante e o modelo ofertado.

III. Em relação a fabricação de **cadeiras para escritório**, será exigido, na assinatura do contrato, de acordo com o disposto no descritivo de cada item, que a empresa apresente:

- Certificado de conformidade de acordo com as normas da ABNT NBR 13.962:2018 (edição mais recente) emitido por certificadora acreditada pelo INMETRO; no certificado deverão estar identificados o fabricante e o modelo ofertado.

IV. Em relação a fabricação do **quadro branco tipo lousa magnética**, será exigido, na assinatura do contrato, de acordo com o disposto no descritivo de cada item, que a empresa apresente:

- Certificados de qualidade ou declarações que comprovem a durabilidade, resistência e a facilidade de limpeza da superfície.



Município de **Dois Vizinhos** Estado do Paraná

V. Em relação a fabricação de **cadeiras plástica**, será exigido, na assinatura do contrato, de acordo com o disposto no descritivo de cada item, que a empresa apresente:

- Certificado de conformidade de acordo com as normas da ABNT NBR 14776:2001 (edição mais recente) emitido por certificadora acreditada pelo INMETRO; no certificado deverão estar identificados o fabricante e o modelo ofertado.

VI. Em relação a fabricação dos Colchões de solteiro e de berço, será exigido, no ato da assinatura do contrato, de acordo com o disposto no descritivo de cada item, que a empresa apresente:

- Estar de acordo com as normas NBR/ABNT e Certificação de Qualidade do INMETRO.

VII. Em relação à **fabricação do módulo para transporte interno**, será exigido, no ato da assinatura do contrato, documento(s) técnico(s), laudo(s) ou certificado(s) emitido(s) por laboratório acreditado ou organismo competente, que comprovem que os componentes metálicos e respectivos sistemas de pintura atendem aos requisitos mínimos de desempenho, resistência e proteção anticorrosiva previstos nas normas técnicas aplicáveis.

- Para fins de comprovação, poderão ser apresentados ensaios ou documentos equivalentes relativos às seguintes normas técnicas:

a) Resistência à corrosão por exposição ao dióxido de enxofre – ABNT NBR 8096:1983;

b) Determinação da espessura de película seca por método não destrutivo – ASTM D7091 ou norma técnica equivalente.

- Serão aceitos documentos técnicos equivalentes emitidos por organismos acreditados ou reconhecidos oficialmente, desde que comprovem desempenho compatível com as exigências do objeto.

Todas as medidas podem sofrer variação de até $\pm 10\%$, exceto quando houver medidas mínimas determinadas.

Os serviços de montagem do mobiliário serão responsabilidades da empresa vencedora, sem ônus adicionais ao contrato;

Poderão participar pessoas jurídicas que satisfaçam as exigências de habilitação, e que exerçam atividades compatíveis com o objeto da contratação. Será obrigação da contratada o cumprimento integral de todas as normas legais previstas no Edital, que sejam federais, estaduais ou municipais, responsabilizando-se a mesma por quaisquer penalidades decorrentes de sua inobservância.

As propostas serão criteriosamente selecionadas com base na idoneidade do fornecedor, qualidade, experiência na prestação dos referidos serviços de montagem e instalação, possibilidade de atendimento de urgência e menor custo.

Poderá ser solicitado a apresentação de catálogo técnico, manual técnico ou ficha técnica oficial do fabricante, contendo todas as especificações do produto ofertado.

A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e



Município de **Dois Vizinhos** Estado do Paraná

perfeita execução do objeto e, ainda efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade, se cabíveis ao objeto.

Recebimento provisório ou definitivo do objeto pela área responsável não exclui a responsabilidade da Contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato ou por vícios do produto.

A Contratada deverá assumir a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica sobre a qualidade e especificação dos produtos que serão entregues.

A Contratada deverá fornecer diretamente o produto, não podendo transferir a responsabilidade pelo objeto licitado para nenhuma outra empresa ou instituição de qualquer natureza.

Prestará todos os esclarecimentos técnicos que lhe forem solicitados relacionados com as características dos produtos/serviços fornecidos.

Necessitará executar, fielmente, as entregas de acordo com as requisições expedidas, não se admitindo modificações sem prévia consulta e concordância da Contratante.

A Contratada se obriga a executar os serviços ou a entrega dos produtos de acordo com os prazos e critérios estipulados, em dias, locais e quantidades determinadas, de acordo com a necessidade da secretaria.

Manter durante toda a execução deste objeto, em compatibilidade com as obrigações por ela assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas no processo de contratação.

A Contratada é obrigada a pagar todos os tributos, contribuições fiscais que incidam ou venham a incidir, direta e indiretamente, sobre os materiais adquiridos, fornecer Nota Fiscal correspondente aos produtos comercializados, igual ao descrito em Nota de Empenho, assim como se responsabilizar pelas despesas operacionais e administrativas, de mão de obra dos produtos, transporte até o local da entrega que será previamente indicado.

Quando a aquisição for adquirida pelo Município através de Transferências Especiais de Recursos Federais ou Estaduais ou verba parlamentar é imprescindível indicar nas observações da Nfe, o número do convênio, número do Edital, documentos estes que comprovam o nexo causal entre recursos repassados e as despesas realizadas.

INSTALAÇÃO DE ESCRITÓRIO

() SIM

(x) NÃO

9. JUSTIFICATIVAS (Art. 18, inciso IX da Lei 14133/2021) 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



Município de **Dois Vizinhos** Estado do Paraná

propostas técnicas, nas licitações com julgamento por melhor técnica ou técnica e preço, e justificativa das regras pertinentes à participação de empresas em consórcio;

Qualificação Técnica:

A exigência de qualificação técnica para a presente contratação fundamenta-se na necessidade de assegurar que a empresa detentora da proposta possua aptidão operacional para o fornecimento, montagem e, especialmente, a instalação técnica dos equipamentos, garantindo a segurança e a funcionalidade nas unidades escolares.

1. Da Conformidade dos Produtos (Critérios de Qualidade) Considerando que parte dos itens corresponde a mobiliários e equipamentos que devem atender a normas específicas (conforme detalhado no Item 8 deste ETP e no Termo de Referência), será exigida da licitante a apresentação de documentos que comprovem a conformidade técnica (certificados, laudos ou registros emitidos por órgãos competentes ou laboratórios acreditados), visando garantir a durabilidade e a ergonomia necessária ao ambiente escolar.

2. Do Atestado de Capacidade Técnica (Operacional) Devido à complexidade dos serviços de instalação, que envolvem fixação estrutural e adequações elétricas, será exigida a apresentação de **Atestado de Capacidade Técnica**, fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, que comprove a execução prévia de fornecimento cumulado com instalação e montagem, especificamente para os seguintes itens:

- Coifa Exaustora Industrial para fogão 6 e 8 bocas;
- Exaustor/Climatizador;

A exigência justifica-se pelo fato de que tais equipamentos não admitem a simples entrega, demandando mão de obra qualificada para a sua colocação em funcionamento, sob pena de perda de garantia ou riscos à infraestrutura das Escolas e CMEIs.

3. Da Dispensa para os demais itens: Para os demais itens do objeto (como estantes, mesas, cadeiras, armários, etc), fica dispensada a apresentação de atestado de capacidade técnica, sendo a qualificação suprida pelas demais exigências de habilitação e pela conformidade dos produtos ofertados. Tal medida visa ampliar a competitividade do certame e respeitar os princípios da razoabilidade e proporcionalidade, focando o rigor técnico apenas nos itens de maior complexidade de instalação.

Qualificação Econômico-Financeira:

A exigência de qualificação econômico-financeira tem como finalidade assegurar que os licitantes possuam uma situação financeira estável e compatível com as obrigações assumidas no contrato. Essa exigência visa garantir que a empresa tenha capacidade de arcar com os custos operacionais, incluindo o pagamento de fornecedores, salários e tributos, minimizando o risco de inadimplência. Dessa forma, busca-se evitar a ocorrência de falência ou dificuldades financeiras que possam comprometer a execução contratual e, conseqüentemente, o interesse público.

Justificativa para indicação de marca/modelo como referência

A indicação do modelo *Perkins Brailler* como referência para o item “máquina de escrever em braille” foi realizada com a finalidade de estabelecer um parâmetro de qualidade e desempenho,



Município de **Dois Vizinhos** Estado do Paraná

tendo em vista tratar-se de equipamento amplamente difundido e utilizado em instituições de ensino, especialmente no atendimento educacional especializado.

O referido modelo é reconhecido por sua durabilidade, precisão na escrita em braille, resistência ao uso contínuo e adequação ergonômica, características essenciais para o ambiente escolar e para o atendimento de alunos com deficiência visual.

Destaca-se que a menção à marca/modelo possui caráter meramente exemplificativo, sendo admitidos equipamentos equivalentes que atendam integralmente às especificações técnicas exigidas, não havendo restrição à competitividade.

A adoção de tal referência fundamenta-se, portanto, em critérios técnicos, visando assegurar a qualidade do material a ser adquirido, a eficiência no processo de ensino-aprendizagem e a adequada aplicação dos recursos públicos.

10. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS e CONTRATAÇÃO SUSTENTÁVEL (art. 18 § 1º inciso XII da Lei 14.133/2021) 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 refugos, quando aplicável:

A partir de consulta ao Guia Nacional de Contratações Sustentáveis, foram identificados critérios e práticas voltados à sustentabilidade aplicáveis aos produtos objeto do presente registro de preços.

Dessa forma, deverão ser observadas pela futura empresa contratada as seguintes diretrizes ambientais:

a) Para os mobiliários escolares que possuírem estruturas de madeira ou utilizarem tintas, solventes, vernizes ou secantes, cuja atividade de fabricação ou industrialização esteja enquadrada no Anexo I da Instrução Normativa IBAMA nº 13/2021, somente será admitida a oferta de produto cujo fabricante esteja regularmente registrado no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras ou Utilizadoras de Recursos Ambientais, instituído pelo art. 17, inciso II, da Lei nº 6.938/1981.

b) Sempre que possível, a produção deverá utilizar materiais reciclados, biodegradáveis, atóxicos ou de menor impacto ambiental.

c) O processo produtivo deverá observar a legislação trabalhista vigente, sendo vedada a utilização de trabalho infantil ou análogo ao trabalho escravo, bem como priorizar métodos produtivos que reduzam a geração de resíduos industriais.

d) Na etapa de distribuição, deverão ser priorizadas embalagens compactas e de menor impacto ambiental, preferencialmente provenientes de produtores ou indústrias locais, quando viável.

e) A logística reversa será de responsabilidade da contratada, devendo esta observar todas as normas ambientais vigentes relativas à destinação final adequada de resíduos e componentes dos produtos, em conformidade com o art. 18, §1º, inciso XII, da Lei nº 14.133/2021.



Município de **Dois Vizinhos** Estado do Paraná

f) Deverão ser observadas todas as normas técnicas de saúde, higiene e segurança do trabalho, conforme regulamentação do Ministério do Trabalho e Emprego.

A ausência de práticas sustentáveis e de controle na cadeia produtiva pode gerar impactos ambientais negativos, como a contaminação do solo e da água por substâncias químicas presentes em determinados materiais, bem como o aumento do volume de resíduos com alto tempo de decomposição em aterros sanitários, afetando a fauna e a flora.

Diante disso, a Administração Municipal estabelece que a empresa contratada deverá comprometer-se com a promoção do desenvolvimento nacional sustentável, observando diretrizes e critérios de responsabilidade ambiental, nos termos do art. 225 da Constituição Federal de 1988, mediante apresentação de declaração formal no processo licitatório.

Adicionalmente, a Administração adotará medidas internas para redução do consumo de papel, priorizando a tramitação eletrônica de documentos e a utilização de meios digitais na execução e acompanhamento do contrato, sendo a impressão utilizada apenas de forma excepcional.

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

A presente contratação tem como objetivo proporcionar melhores condições de funcionamento das Escolas Municipais e dos Centros Municipais de Educação Infantil – CMEIs, por meio da aquisição de mobiliários e equipamentos adequados às necessidades da Secretaria Municipal de Educação e Cultura.

Com a contratação, busca-se promover a substituição de itens danificados ou inadequados, bem como suprir a demanda existente em setores que apresentam insuficiência de mobiliários e equipamentos, contribuindo para a melhoria da infraestrutura dos ambientes educacionais e administrativos.

A realização do procedimento por meio de pregão eletrônico possibilitará maior competitividade entre os fornecedores, ampliando a participação de empresas e favorecendo a obtenção da proposta mais vantajosa para a Administração, garantindo assim maior economicidade na aplicação dos recursos públicos.

Espera-se, ainda, que a aquisição dos itens contribua para o melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis, proporcionando ambientes mais adequados para o desenvolvimento das atividades educacionais e administrativas, bem como melhores condições de atendimento à comunidade escolar.

12. REGIME DE FORNECIMENTO (Art. 18, inciso VII da Lei 14.133/2021) 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 de fornecimento de bens.

A aquisição dos bens objeto deste pregão será realizada de forma parcelada.



Município de **Dois Vizinhos** Estado do Paraná

13. 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) 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(is) e suplente(s) designados para o contrato são servidores experientes e não terão dificuldade na fase de execução contratual.

| Relação de Gestor e Fiscais | |
|---------------------------------|---------------------------|
| Gestor: | Leda Maria Ferrari |
| Fiscal Administrativo: | Bianca Cristina Schreiber |
| Fiscal de Recebimento/Execução: | Clari Tereza Meredyk |
| Suplentes: | Fernanda Berns França |

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

Considerando a natureza do objeto, que envolve não apenas a entrega, mas a montagem e instalação dos itens, identificam-se as seguintes contratações correlatas e interdependentes:

- **Contrato nº 210/2023 (Pregão nº 132/2023)** - Contratação de empresa especializada para execução de serviço de manutenção elétrica dos próprios públicos.
- **Contrato nº 241/2025 (Pregão nº 90017/2025)** - Contratação de pessoa jurídica para terceirização de mão de obra de natureza contínua objetivando atender a demanda da Secretaria de Viação, Obras e Serviços Urbanos, a serem executados com regime de dedicação exclusiva de mão de obra.

A coordenação entre estas contratações é essencial para assegurar que a infraestrutura das unidades esteja apta a receber os novos itens sem gerar atrasos ou prejuízos ao erário.

15. ALINHAMENTO COM O PAC (art. 18 § 1º inciso II da Lei 14133/2021) 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;

Conforme consta nos modelos de termos de referências os dados a serem informados são esses:

- I. ID PCA no PNCP: 76205640000108-0-000002/2026;
- II. Data de publicação no PNCP: 19/05/2025;
- III. Identificador da Futura Contratação: 987541-100/2026;



Município de Dois Vizinhos

Estado do Paraná

| Id do item no PCA | Classe/Grupo | Nome do PDM do Item |
|-------------------|--|----------------------------|
| 7517 | Equipamento para ginástica e recreação | Tatame |
| 7518 | Utensílios domésticos | Colchonete |
| 7519 | Equipamento para refrigeração | Freezer |
| 7520 | Equipamentos para cozinhar, assar e servir alimentos | Fogão industrial |
| 7521 | Equipamentos de lavanderia e lavagem a seco | Máquina secar roupa |
| 7522 | Armários e estantes | Armário |
| 7523 | Mobiliário para escritório | Arquivo escritório |
| 7524 | Utensílios domésticos | Colchão |
| 7525 | Utensílios domésticos | Colchão |
| 7526 | Utensílios domésticos | Lençol cama |
| 7527 | Utensílios domésticos | Lençol cama |
| 7528 | Utensílios domésticos | Travesseiro |
| 7529 | Utensílios domésticos | Fronha |
| 7530 | Utensílios domésticos | Almofada assento / encosto |
| 7531 | Mobiliário para escritório | Conjunto escolar |
| 7532 | Mobiliário para escritório | Conjunto escolar |
| 7533 | Mobiliário para escritório | Conjunto escolar |
| 7534 | Mobiliários diversos e acessórios | Quadro |
| 7535 | Mobiliário para escritório | Conjunto escolar |
| 7536 | Mobiliário para escritório | Conjunto escolar |
| 7537 | Mobiliário para escritório | Conjunto escolar |
| 7538 | Mobiliário para escritório | Conjunto escolar |
| 7539 | Armários e estantes | Estante |
| 7540 | Mobiliário para escritório | Cadeira escritório |
| 7541 | Mobiliário para escritório | Cadeira escritório |
| 7542 | Mobiliário para escritório | Cadeira escritório |
| 7543 | Mobiliários diversos e acessórios | Conjunto cadeiras espera |
| 7545 | Mobiliário para escritório | Mesa escritório |
| 7548 | Artigos de plástico | Banheira uso infantil |
| 7549 | Equipamentos individuais | Cadeira alimentação |
| 7551 | Equipamento de ar condicionado | Aparelho ar condicionado |
| 7552 | Equipamento de ar condicionado | Aparelho ar condicionado |
| 7553 | Equipamento de ar condicionado | Aparelho ar condicionado |
| 7554 | Equipamento para refrigeração | Bebedouro água |
| 7556 | Equipamentos de lavanderia e lavagem a seco | Máquina lavar roupa |
| 7557 | Ventiladores, circuladores de ar e ventoinhas | Exaustor |
| 7558 | Equipamentos para cozinhar, assar e servir alimentos | Forno elétrico |
| 7559 | Equipamentos para cozinhar, assar e servir alimentos | Forno micro-ondas |
| 7561 | Equipamento para refrigeração | Refrigerador doméstico |
| 7562 | Fonógrafos, rádios e televisores de tipo doméstico | Televisor |



Município de **Dois Vizinhos** Estado do Paraná

| | | |
|-------|---|----------------------------|
| 7563 | Fonógrafos, rádios e televisores de tipo doméstico | Televisor |
| 7564 | Ventiladores, circuladores de ar e ventoinhas | Ventilador |
| 7565 | Ventiladores, circuladores de ar e ventoinhas | Ventilador |
| 7566 | Ventiladores, circuladores de ar e ventoinhas | Ventilador |
| 7567 | Equipamentos e aparelhos de cozinha | Multiprocessador alimentos |
| 7568 | Fornalhas, fornos e estufas industriais | Forno industrial |
| 7569 | Equipamento para preparação do solo | Roçadeira manual |
| 7570 | Equipamentos e aparelhos de cozinha | Cilindro elétrico |
| 7010 | Mobiliário doméstico | Cama |
| 7011 | Mobiliário doméstico | Cadeira |
| 7012 | Mobiliário doméstico | Buffet |
| 12046 | Equipamentos de sistemas de informações para escritório | Máquina escrever braille |

Justifica-se que a necessidade de aquisição dos itens abaixo relacionados não foi contemplada no Plano Anual de Contratações – PAC 2026, tendo em vista que tais demandas surgiram posteriormente ao prazo de consolidação e envio do referido plano.

Após a finalização do PAC, esta Administração passou a receber novas solicitações das unidades requisitantes, bem como identificou necessidades supervenientes decorrentes de:

- substituição de equipamentos danificados ou inservíveis;
- ampliação de estruturas e adequações em ambientes administrativos e escolares;

Ressalta-se que tais itens são indispensáveis para a continuidade e adequada prestação dos serviços públicos, especialmente no que se refere ao funcionamento de unidades escolares, setores administrativos e estruturas de apoio.

Dessa forma, a não inclusão prévia no PAC 2026 não decorre de falha de planejamento, mas sim de demandas supervenientes e devidamente justificadas, sendo necessária a adoção dos procedimentos cabíveis para viabilizar as aquisições.

Itens:

- Ar Condicionado Split 12.000 BTU/h
- Balcão baixo com 02 portas
- Batedeira planetária (mín. 5 litros)
- Cadeira plástica sem braço
- Coifa exaustora industrial (fogão 6 e 8 bocas)
- Estante metálica
- Fogão industrial 8 bocas com forno
- Gaveteiro volante
- Lavadora de alta pressão



Município de **Dois Vizinhos** Estado do Paraná

- Liquidificador industrial
- Mesa basculante dobrável
- Mesa de tênis de mesa
- Mesa reta para escritório
- Módulo para transporte interno (08 lugares)

Diante do exposto, justifica-se a inclusão excepcional das referidas contratações fora do planejamento inicial.

16. A CONTRATAÇÃO SERÁ GLOBAL, POR LOTES DE ITENS OU POR ITENS

- () Global
() Lote(s) de Itens
(X) Por Itens

17. O SERVIÇO OU PRODUTO SE CLASSIFICA COMO?

(X) Bens e serviços comuns

- () Bens e serviços especiais
() Serviço comum de engenharia
() Serviço especial de Engenharia

O objeto desta contratação é classificado como bem comum, uma vez que se trata de produto com padrões de qualidade e desempenho definidos com base em especificações usuais de mercado. São itens com características padronizadas, ampla oferta no setor comercial e possibilidade de comparação objetiva entre diferentes marcas e fornecedores.

Essa natureza comum permite a elaboração de um edital com critérios técnicos claros e objetivos, viabilizando a avaliação justa das propostas, bem como assegurando os princípios da transparência, isonomia e competitividade, conforme estabelecido pela Lei nº 14.133/2021.

(x) Serviços e fornecimentos (produtos) contínuos

- () Serviços contínuos com regime de dedicação exclusiva de mão de obra
() Serviços não contínuos ou contratados por escopo
() Serviços técnicos especializados de natureza predominantemente intelectual

JUSTIFICATIVA PARA FORNECIMENTO CONTÍNUO

A caracterização da presente contratação como fornecimento contínuo encontra respaldo no histórico administrativo da Secretaria Municipal de Educação e Cultura, conforme demonstrado pelos relatórios de empenhos emitidos nos exercícios de 2023, 2024, 2025 e 2026.

Os referidos documentos evidenciam a recorrência anual das aquisições de mobiliários escolares e administrativos destinados às Escolas Municipais e Centros Municipais de Educação Infantil – CMEIs, abrangendo, entre outros itens:



Município de **Dois Vizinhos** Estado do Paraná

- conjuntos escolares; mesas; cadeiras; armários; arquivos; estantes; mobiliário pedagógico e administrativo.

Verifica-se ainda que as aquisições ocorreram de forma contínua para diversas unidades da rede municipal de ensino, visando:

- a) reposição de mobiliários desgastados pelo uso contínuo;
- b) atendimento ao aumento da demanda de alunos;
- c) adequação e ampliação das estruturas escolares;
- d) manutenção das atividades administrativas e pedagógicas;
- e) padronização dos ambientes escolares.

Dessa forma, resta demonstrado que a necessidade administrativa não possui caráter eventual ou isolado, mas sim permanente e prolongado, enquadrando-se no conceito de fornecimento contínuo previsto nos arts. 106 e 107 da Lei Federal nº 14.133/2021.

HISTÓRICO DA CONTRATAÇÃO

O histórico das contratações realizadas pela Secretaria Municipal de Educação e Cultura demonstra que a aquisição de mobiliários constitui demanda administrativa permanente, ocorrendo de forma recorrente nos exercícios anteriores, conforme relatórios de empenhos anexados ao processo administrativo.

As aquisições realizadas entre os anos de 2023 e 2026 evidenciam a necessidade contínua de reposição, manutenção e ampliação do mobiliário utilizado nas unidades escolares da rede municipal de ensino, em razão do desgaste natural dos bens, ampliação da capacidade de atendimento, abertura de novas turmas e adequação permanente dos ambientes pedagógicos e administrativos.

18. GARANTIA DA CONTRATAÇÃO

A presente contratação tem por objeto a aquisição de mobiliário e equipamentos para Escolas e CMEIs. Considerando que os itens a serem adquiridos são bens padronizados, amplamente disponíveis no mercado e com baixa complexidade logística, o risco de inadimplemento contratual ou de prejuízo à Administração é considerado mínimo.

Nesse contexto, a exigência de garantia de execução contratual, conforme previsto no art. 96 da Lei nº 14.133/2021, revela-se desnecessária e desproporcional em relação à natureza e ao valor do objeto contratado. A imposição dessa garantia poderia ainda reduzir a competitividade do certame, especialmente no que se refere à participação de microempresas e empresas de pequeno porte, contrariando os princípios da isonomia, da proporcionalidade e da promoção do desenvolvimento econômico local.

Para assegurar a regularidade da contratação e mitigar eventuais riscos, a Administração adotará outros mecanismos de controle e fiscalização, tais como:

- Verificação da documentação fiscal e da regularidade jurídica dos licitantes;



Município de **Dois Vizinhos** Estado do Paraná

- Avaliação técnica e comercial das propostas, conforme os critérios estabelecidos no edital;
- Acompanhamento e fiscalização do recebimento dos materiais, com observância aos prazos e especificações contratuais.

Dessa forma, entende-se que a não exigência de garantia contratual está alinhada aos princípios da eficiência, economicidade e razoabilidade, assegurando o interesse público sem comprometer a segurança jurídica e a boa execução do contrato.

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

Diante das informações e análises constantes neste Estudo Técnico Preliminar, conclui-se pela viabilidade, adequação e necessidade da contratação destinada a aquisição de mobiliários e equipamentos para escolas e CMEIs, por se tratar de solução compatível com a necessidade identificada e com os objetivos institucionais da Administração Municipal.

20. MODALIDADE, CRITÉRIO, MODO DE DISPUTA, ETC (Art. 18, inciso VIII da Lei 14133/2021) 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;

- ☒ Pregão
- ☒ Tradicional () SRP
- ☐ Concorrência,
- ☐ Tradicional () SRP
- ☐ Concurso
- ☐ Leilão
- ☐ Dialogo Competitivo

PROCEDIMENTOS AUXILIARES

- ☐ Credenciamento (Inexigibilidade – Chamamento)
- ☐ Pré – Qualificação
- ☐ Procedimento de Manifestação de Interesse.

CONTRATAÇÃO DIRETA:

- ☐ Dispensa
- ☐ com disputa
- ☐ sem disputa
- ☐ Inexigibilidade de licitação

CRITÉRIO DE JULGAMENTO:

- ☐ Notória Especialização do Profissional
- ☒ menor preço



Município de **Dois Vizinhos** Estado do Paraná

- ☐ melhor técnica ou conteúdo artístico
- ☐ técnica e preço
- ☐ maior retorno econômico
- ☐ maior desconto
- ☐ maior lance

MODO DE DISPUTA: O MODO DE DISPUTA PODERÁ SER, ISOLADA OU CONJUNTAMENTE:

- ☒ Aberto
- ☐ Fechado
- ☐ Aberto e Fechado
- ☐ Fechado e Aberto

CARÁTER DO ORÇAMENTO ESTIMADO SIGILOSO

- ☐ SIM
- ☒ NÃO

O orçamento estimado da contratação poderá ser divulgado, considerando que o sigilo não trará vantagem competitiva ou ganho de economicidade, tampouco comprometerá a eficiência da contratação pública.

21. Qual será a fonte dos recursos a serem utilizados?

- ☒ Recursos Próprios
- ☐ Recursos Estaduais
- ☐ Recursos Federais

Dois Vizinhos, 10 de abril de 2026.

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

Pâmela Fernanda da Silva
Agente Administrativo – Matrícula Funcional 18059-1
Secretaria Municipal de Educação e Cultura