



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 melhor alternativa para a execução do programa “Natal Iluminado 2026” e “Páscoa Encantada 2027”.

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;

A manutenção e o aperfeiçoamento das ações de ambientação urbana previstas no calendário oficial de eventos do Município de Dois Vizinhos para os exercícios de 2026 e 2027, especialmente aquelas relacionadas ao Natal Iluminado 2026 e à Páscoa Encantada 2027, evidenciam a necessidade de recomposição, ampliação e atualização do conjunto de materiais decorativos utilizados pela Administração.

O Município dispõe de acervo próprio de elementos decorativos provenientes de edições anteriores, os quais vêm sendo reaproveitados de forma contínua. Contudo, em razão do desgaste decorrente do uso prolongado, da exposição a condições climáticas adversas e das sucessivas reutilizações, parte significativa desses materiais apresenta comprometimento de suas condições físicas, estruturais e estéticas, reduzindo sua vida útil e sua capacidade de reutilização.

Além disso, o crescimento das demandas relacionadas aos eventos, bem como a necessidade de ampliação das áreas ambientadas e de atualização dos padrões visuais adotados, evidencia a insuficiência quantitativa e qualitativa do acervo atualmente disponível.

Ressalta-se que a Administração dispõe de equipe própria apta à execução das atividades de montagem, instalação, manutenção e adequação dos elementos decorativos, entretanto, verifica-se limitação quanto à disponibilidade de materiais, insumos e estruturas necessárias ao pleno atendimento das demandas existentes.

Nesse contexto, configura-se a necessidade de suprimento de materiais e elementos decorativos, de modo a viabilizar a adequada execução das ações de ambientação urbana, assegurando condições de segurança, qualidade estética e compatibilidade com a relevância dos eventos promovidos pelo Município.

A medida mostra-se essencial para garantir a continuidade das políticas públicas de valorização cultural e de ocupação qualificada dos espaços urbanos, contribuindo para a promoção do turismo, o fortalecimento da identidade local e o atendimento ao interesse público.



Município de **Dois Vizinhos** Estado do Paraná

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;)

Para atender à necessidade de decoração para as festividades do Natal Iluminado, foram analisadas as seguintes alternativas no mercado:

Descrição da solução 1 – Parcerias com Empresas ou Instituições	
Uma alternativa seria buscar parcerias com empresas privadas, instituições ou escolas, que poderiam fornecer materiais de decoração em troca de visibilidade ou apoio a projetos . Além disso, empresas de eventos poderiam oferecer as decorações como parte de ações promocionais.	
Vantagens e Desvantagens da Solução	VANTAGENS: Redução de custos diretos com a aquisição de materiais. Possibilidade de promoção e visibilidade para as marcas envolvidas nas parcerias. DESVANTAGENS Inviabilidade temporal, dado o prazo curto para a implementação da decoração do Natal. Dificuldade em garantir consistência e qualidade no fornecimento dos materiais. Custos indiretos com gestão e negociação das parcerias, que podem tornar essa alternativa complexa e onerosa.
Valor Estimado	Embora as parcerias possam reduzir custos diretos, os custos indiretos — como elaboração de contratos, logística e organização — tornam essa alternativa financeiramente arriscada e inviável no curto prazo. Assim, essa opção não é adequada para a decoração de Natal deste ano, mas pode ser considerada em anos futuros, com mais tempo para planejamento.

Descrição da solução 2 – Locação de Materiais Elétricos	
Uma alternativa à aquisição dos materiais elétricos para as decorações de Páscoa e Natal seria a locação dos itens. Essa opção pode ser vantajosa em diversos cenários, especialmente quando se busca otimizar custos e quando a cidade não precisa dos materiais para uso contínuo em anos subsequentes. A locação de materiais de decoração se apresenta como uma solução viável, pois permite o uso de itens decorativos já prontos e preparados por empresas especializadas, sem a necessidade de aquisição e manutenção de estoques. Essa alternativa abrange a locação de luzes de LED, árvores iluminadas, guirlandas e outros elementos temáticos, oferecendo praticidade e economia.	
Vantagens e Desvantagens da Solução	VANTAGENS: <ul style="list-style-type: none">• Redução de custos iniciais



Município de **Dois Vizinhos** Estado do Paraná

- Manutenção incluída
- Evita custos de armazenamento
- Flexibilidade
- Acesso à tecnologia atualizada
- Sem risco de depreciação

DESVANTAGENS:

- Limitações de personalização
- Exigências de cuidados e devolução
- Limitação de escolha
- Responsabilidade por danos
- Custos recorrentes

A estimativa de valor para locação de material de Páscoa e Natal pode variar dependendo de diversos fatores, como o tipo de material, a quantidade necessária, a duração do aluguel, a região onde o serviço é oferecido, e a qualidade do material.

Descrição da solução 3 – Aquisição de Materiais Elétricos para Decoração da Páscoa Encantada e Natal Iluminado

A aquisição de materiais foi considerada como a solução ideal para o município, já que permite a reutilização das decorações em anos futuros. A compra de itens como luzes de LED, decorações temáticas e estruturas para montagem de cenários oferece mais controle e flexibilidade ao município, além de ser uma solução mais econômica a longo prazo.

Vantagens e Desvantagens da Solução**Vantagens:**

- Reutilização dos materiais nas próximas edições, reduzindo custos futuros;
- Maior controle sobre a qualidade, durabilidade e especificações dos itens;
- Personalização da decoração conforme as características e necessidades locais.

Desvantagens:

- Investimento inicial elevado, devido à necessidade de compra dos materiais;
- Custo com armazenamento adequado dos itens após o uso.

Valor Estimado

R\$ 563.560,00 (Quinhentos e sessenta e três mil, quinhentos e sessenta reais)

Justificativa Técnica:

A aquisição de materiais oferece um elevado grau de flexibilidade para a personalização da decoração, permitindo ao município atender de forma precisa às necessidades específicas de cada festividade. Além disso, ao adquirir os itens, o município poderá reutilizá-los em edições futuras das festividades de Páscoa e Natal, garantindo a continuidade e o aprimoramento sustentável das decorações ao longo dos anos.



Município de **Dois Vizinhos** Estado do Paraná

A compra também proporciona maior controle sobre a qualidade dos materiais, o que é essencial para assegurar que a decoração esteja alinhada aos padrões exigidos, atendendo às expectativas tanto dos cidadãos quanto dos visitantes.

Considerando a continuidade do projeto de decoração nas próximas edições de Páscoa e Natal, a aquisição de materiais surge como a solução financeiramente mais vantajosa. Isso porque, ao longo do tempo, os custos com locação de itens (que se repetem a cada temporada) superariam os custos de aquisição e manutenção dos materiais adquiridos.

Portanto, a aquisição de materiais se apresenta como a alternativa mais indicada, tanto do ponto de vista técnico quanto econômico. Ela não apenas atende à necessidade imediata de oferecer uma decoração de alta qualidade para as festividades, mas também assegura a sustentabilidade financeira a longo prazo. Essa abordagem proporciona ao município a flexibilidade necessária para personalizar a decoração conforme as festividades de Páscoa e Natal, ao mesmo tempo que gera economia de recursos por meio da reutilização dos itens.

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.

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

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.

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.



Município de **Dois Vizinhos** Estado do Paraná

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 materiais elétricos, 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

(x) Não será admitida adesão (carona)

Justificativa:

Considerando o planejamento específico da contratação, os quantitativos definidos e a vinculação do objeto às celebrações do Natal de 2026 e da Páscoa Iluminada de 2027, não será utilizado a opção de adesão em atas de registro de preços de outros órgãos ou entidades, de modo a preservar o equilíbrio do planejamento, a execução contratual e o interesse público.

Ainda devido a escolha neste estudo por pregão tradicional o processo não suporta adesões, sendo, portanto, não aplicável possibilitar adesões neste certame.

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:

A administração deve observar a regra do parcelamento do objeto nas licitações, conforme disposto no inciso V, alínea "b", do artigo 40 da Lei Federal nº 14.133/2021.

No entanto, é fundamental que a divisão do objeto seja tecnicamente viável, economicamente vantajosa e que não gere perda de economia de escala.

Neste caso, não se pretende realizar a aquisição por meio de grupos ou lotes, dado que a natureza dos objetos exige uma disputa por item, com o objetivo de maximizar o aproveitamento do mercado e estimular a competitividade.

Além disso, os itens poderão ser fornecidos em cotas, uma vez que a licitação é composta por itens com natureza divisível, a mesma poderá ser direcionada exclusivamente para Microempresas e Empresas de Pequeno Porte, conforme a previsão da Lei nº 147/2014, visto que o valor de cada item não ultrapassou R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais) previamente cotações feitas com fornecedores locais e sites/páginas eletrônicas. Essa abordagem visa fomentar a participação de empresas enquadradas nesses regimes, nos termos da Lei Complementar nº 123/2006.

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;



Município de **Dois Vizinhos** Estado do Paraná

Com o objetivo de garantir a qualidade e a cobertura necessária para a decoração da cidade nas celebrações da Páscoa Encantada e do Natal Iluminado, é imprescindível uma estimativa precisa das quantidades de materiais a serem adquiridos.

Essa estimativa se baseia na análise das necessidades dos espaços a serem decorados, considerando as características e dimensões dos locais, a variedade de elementos decorativos e os recursos necessários para compor a atmosfera festiva desejada.

A seguir, serão apresentadas as quantidades previstas para cada categoria de material, levando em conta a reutilização de itens de anos anteriores, ajustes necessários, e a aquisição de novos itens para complementar ou reformular a decoração existente.

As quantidades foram calculadas de forma a atender de maneira eficiente e segura as demandas das festividades, considerando o número de locais a serem decorados e o impacto visual esperado.

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
1.	Mangueira transparente de PVC flexível em led, na cor VERDE , com 13mm de diâmetro, 2 fios e 36 leds por metro. A disposição dos leds está disposta a modo que permita uma ampla iluminação independente de sua posição. Eixo de corte a cada 1 metro. Produto para uso externo, de boa resistência. Produto deve acompanhar os kits de instalação necessários contendo: Rabicho transformador de mangueira luminosa de led com mínimo de 1m de comprimento e plug de 2 pinos, soquete de encaixe adequando à mangueira e tampa de vedação em silicone. Tensão 220V. Rolo com 100m	20
2.	Mangueira transparente de PVC flexível em led, na cor BRANCO FRIO , com 13mm de diâmetro, 2 fios e 36 leds por metro. A disposição dos leds está disposta a modo que permita uma ampla iluminação independente de sua posição. Eixo de corte a cada 1 metro. Produto para uso externo, de boa resistência. Produto deve acompanhar os kits de instalação necessários contendo: Rabicho transformador de mangueira luminosa de led com mínimo de 1m de comprimento e plug de 2 pinos, soquete de encaixe adequando à mangueira e tampa de vedação em silicone. Tensão 220V. Rolo com 100m	40
3.	Mangueira transparente de PVC flexível em led, na cor BRANCO MORN O, com 13mm de diâmetro, 2 fios e 36 leds por metro. A disposição dos leds está disposta a modo que permita uma ampla iluminação independente de sua posição. Eixo de corte a cada 1 metro. Produto para uso externo, de boa resistência. Produto deve acompanhar os kits de instalação necessários contendo: Rabicho transformador de mangueira luminosa de led com mínimo de 1m de comprimento e plug de 2 pinos, soquete de encaixe adequando à mangueira e tampa de vedação em silicone. Tensão 220V. Rolo com 100m	30



Município de
Dois Vizinhos
Estado do Paraná

4.	Mangueira transparente de PVC flexível em led, na cor VERMELHA , com 13mm de diâmetro, 2 fios e 36 leds por metro. A disposição dos leds está disposta a modo que permita uma ampla iluminação independente de sua posição. Eixo de corte a cada 1 metro. Produto para uso externo, de boa resistência. Produto deve acompanhar os kits de instalação necessários contendo: Rabicho transformador de mangueira luminosa de led com mínimo de 1m de comprimento e plug de 2 pinos, soquete de encaixe adequando à mangueira e tampa de vedação em silicone. Tensão 220V. Rolo com 100m	30
5.	Mangueira transparente de PVC flexível em led, na cor AZUL , com 13mm de diâmetro, 2 fios e 36 leds por metro. A disposição dos leds está disposta a modo que permita uma ampla iluminação independente de sua posição. Eixo de corte a cada 1 metro. Produto para uso externo, de boa resistência. Produto deve acompanhar os kits de instalação necessários contendo: Rabicho transformador de mangueira luminosa de led com mínimo de 1m de comprimento e plug de 2 pinos, soquete de encaixe adequando à mangueira e tampa de vedação em silicone. Tensão 220V. Rolo com 100m	10
6.	Mangueira luminosa transparente de PVC flexível na cor BRANCO FRIO com no mínimo 36 leds por metro e estrobinhos, sendo 30 leds fixos e 6 estrobinhos, de 13mm de diâmetro e eixo de corte a cada metro A disposição dos leds está disposta a modo que permita uma ampla iluminação independente de sua posição. Produto para uso externo, de boa resistência. Produto deve acompanhar os kits de instalação necessários contendo no mínimo: 5 cabos de força, 5 emendas e 5 capas de terminação 13 mm. Rolo com 100m	10
7.	Mangueira luminosa transparente de PVC flexível na cor BRANCO QUENTE com no mínimo 36 leds por metro e estrobinhos, sendo 30 leds fixos e 6 estrobinhos, de 13mm de diâmetro e eixo de corte a cada metro A disposição dos leds está disposta a modo que permita uma ampla iluminação independente de sua posição. Produto para uso externo, de boa resistência. Produto deve acompanhar os kits de instalação necessários contendo no mínimo: 5 cabos de força, 5 emendas e 5 capas de terminação 13 mm. Rolo com 100m	10
8.	Mangueira luminosa transparente de PVC flexível na cor AZUL com no mínimo 36 leds por metro e estrobinhos, sendo 30 leds fixos e 6 estrobinhos, de 13mm de diâmetro e eixo de corte a cada metro A disposição dos leds está disposta a modo que permita uma ampla iluminação independente de sua posição. Produto para uso externo, de boa resistência. Produto deve acompanhar os kits de instalação necessários contendo no mínimo: 5 cabos de força, 5 emendas e 5 capas de terminação 13 mm. Rolo com 100m	10



Município de
Dois Vizinhos
Estado do Paraná

9.	Mangueira luminosa transparente de PVC flexível na cor VERDE com no mínimo 36 leds por metro e estrobinhos, sendo 30 leds fixos e 6 estrobinhos, de 13mm de diâmetro e eixo de corte a cada metro. A disposição dos leds está disposta a modo que permita uma ampla iluminação independente de sua posição. Produto para uso externo, de boa resistência. Produto deve acompanhar os kits de instalação necessários contendo no mínimo: 5 cabos de força, 5 emendas e 5 capas de terminação 13 mm. Rolo com 100m	10
10.	Mangueira luminosa transparente de PVC flexível na cor AMARELA com no mínimo 36 leds por metro e estrobinhos, sendo 30 leds fixos e 6 estrobinhos, de 13mm de diâmetro e eixo de corte a cada metro. A disposição dos leds está disposta a modo que permita uma ampla iluminação independente de sua posição. Produto para uso externo, de boa resistência. Produto deve acompanhar os kits de instalação necessários contendo no mínimo: 5 cabos de força, 5 emendas e 5 capas de terminação 13 mm. Rolo com 100m	10
11.	Mangueira transparente de PVC flexível em led, na cor AMARELA , com 13mm de diâmetro, 2 fios e 36 leds por metro. A disposição dos leds está disposta a modo que permita uma ampla iluminação independente de sua posição. Eixo de corte a cada 1 metro. Produto para uso externo, de boa resistência. Produto deve acompanhar os kits de instalação necessários contendo: Rabicho transformador de mangueira luminosa de led com mínimo de 1m de comprimento e plug de 2 pinos, soquete de encaixe adequando à mangueira e tampa de vedação em silicone. Tensão 220V. Rolo com 100m	10
12.	Cordão de led com estrobinho com no mínimo 100 leds blindados, com a cor do fio verde, diâmetro do fio no mínimo 1,8mm para uso externo, 220 Volts, com no mínimo 16 estrobinhos e no mínimo 80 leds fixos, com extensão de no mínimo 9 m. Com tomada macho e fêmea para união de até 5 cordões, potência mínima 4,2 w e máxima 6w, IP-44, Cordão contendo resina de proteção na base dos leds, com fonte retificada IP-65. Cor da luz VERDE	100
13.	Cordão de led com estrobinho com no mínimo 100 leds blindados, com a cor do fio verde, diâmetro do fio no mínimo 1,8mm para uso externo, 220 Volts, com no mínimo 16 estrobinhos e no mínimo 80 leds fixos, com extensão de no mínimo 9 m. Com tomada macho e fêmea para união de até 5 cordões, potência mínima 4,2 w e máxima 6w, IP-44, Cordão contendo resina de proteção na base dos leds, com fonte retificada IP-65. Cor da luz VERMELHO	500
14.	Cordão de led com estrobinho com no mínimo 100 leds blindados, com a cor do fio verde, diâmetro do fio no mínimo 1,8mm para uso externo, 220 Volts, com no mínimo 16 estrobinhos e no mínimo 80 leds fixos, com extensão de no mínimo 9 m. Com tomada macho e fêmea para união de até 5 cordões, potência mínima 4,2 w e	300



Município de
Dois Vizinhos
Estado do Paraná

	máxima 6w, IP-44, Cordão contendo resina de proteção na base dos leds, com fonte retificada IP-65. Cor da luz BRANCO QUENTE	
15.	Cordão de led com estrobilho com no mínimo 100 leds blindados, com a cor do fio verde, diâmetro do fio no mínimo 1,8mm para uso externo, 220 Volts, com no mínimo 16 estrobilhos e no mínimo 80 leds fixos, com extensão de no mínimo 9 m. Com tomada macho e fêmea para união de até 5 cordões, potência mínima 4,2 w e máxima 6w, IP-44, Cordão contendo resina de proteção na base dos leds, com fonte retificada IP-65. Cor da luz BRANCO FRIO	300
16.	Tubo cilíndrico snowfall de no mínimo 80cm, 220V com rabicho. Cabo de alimentação de 50 a 60cm IP-44 na cor da luz BRANCO FRIO	100
17.	Cascata de 400 a 550 leds com fio branco e diâmetro mínimo de 1,8mm, com 7 fios de cobre para uso externo, 220V, com estrobilhos na cor branca. Com caída de no mínimo 40cm e no máximo 70cm. Cascata com tomada macho e fêmea para união. Potência mínima 15w, IP-44. Cascata contendo uma resina de proteção na base dos leds, fonte retificada IP-65. Cor da luz BRANCO QUENTE	50
18.	Cascata de 400 a 550 leds com fio branco e diâmetro mínimo de 1,8mm, com 7 fios de cobre para uso externo, 220V, com estrobilhos na cor branca. Com caída de no mínimo 40cm e no máximo 70cm. Cascata com tomada macho e fêmea para união. Potência mínima 15w, IP-44. Cascata contendo uma resina de proteção na base dos leds, fonte retificada IP-65. Cor da luz BRANCO FRIO	50
19.	Cascata 400 leds fixa, com no mínimo 9m de comprimento, com cabo macho e fêmea para união de até 5 conjuntos. IP-44 na voltagem 110V. Cor da luz COLORIDA	50
20.	Conjunto de cordões com no mínimo 100 leds fixos, cor do fio branco, com extensão de no mínimo 9m, diâmetro do fio com no mínimo 1,8mm, potência de no mínimo 4,2w e no máximo 6w IP-44. Com terminal macho e fêmea para a união de até 5 cordões, produto adequado para uso externo, 220V, cor da luz BRANCO QUENTE	150
21.	Conjunto de cordões com no mínimo 100 leds fixos, cor do fio vermelho cristal com extensão de no mínimo 9m, diâmetro mínimo do fio 1,8mm, potência mínima 4,2 w e máxima 6w. IP-44. Com terminal macho e fêmea para união de até 5 cordões, produto adequado para uso externo em 220Volts. Cor da luz VERMELHA	100
22.	Cordão de cobre, flexível paralelo, classe 4 ou 5, isolamento em PVC/d, 300v, 2 condutores de 1,5 mm ² . Cor BRANCO	2.500
23.	Cordão de cobre, flexível paralelo, classe 4 ou 5, isolamento em PVC/d, 300v, 2 condutores de 1,5 mm ² . Cor MARROM	3.500



Município de **Dois Vizinhos** Estado do Paraná

24.	Cordão de cobre, flexível, paralelo, classe 4 ou 5, isolação em PVC/d, 300v, 2 condutores de 2,5 mm ² . Cor BRANCO	1.000
25.	Cordão de cobre, flexível, paralelo, classe 4 ou 5, isolação em PVC/d, 300v, 2 condutores de 2,5 mm ² . Cor MARROM	2.000
26.	Cordão de cobre, flexível, paralelo, classe 4 ou 5, isolação em PVC/d, 300v, 2 condutores de 4,0 mm ² . Cor BRANCO	1.500
27.	Cabo PP 500V, 1,5mm preto, 2 condutores de 1,5MM ² na cor preto	2.000
28.	Cabo PP 500V 4mm preto, 3 condutores de 4MM ² na cor preto	1.500
29.	Cabo PP 500V 6mm preto, 3 condutores de 6MM ² na cor preto	800
30.	Cabo PP 500V 10mm preto, 3 condutores de 10MM ² na cor preto	500
31.	Abraçadeira de nylon de alta resistência para amarração de cabos comprimento de 200 x 3,6 mm cor branca – pacote com 100 unidades, resistente a radiação ultravioleta.	800
32.	Abraçadeira de nylon de alta resistência 300 x 3,6mm na cor branco para amarração de cabos, comprimento 300x3,6 mm na cor branco - pacote com 100 unidades	300
33.	Abraçadeira de nylon de alta resistência para amarração de cabos comprimento de 300 x 4,8 mm cor branca – pacote com 100 unidades	100
34.	Abraçadeira de nylon de alta resistência para amarração de cabos comprimento de 640x12mm mm cor preta – pacote com 100 unidades	20
35.	Cabo de força para mangueira fixa de 13mm	250
36.	Cabo de força para mangueira com estrobinho 13mm	250
37.	Cabo de força para mangueira fixa 11mm	200
38.	Estrobos de fixação, lâmpada Estroboscópica, com potência mínima de 10w, 220V para uso externo. Com medidas mínimas de 7,5 x 8cm. No mínimo de 50 a 70 piscas, flashes por minuto com visibilidade plena de até 5km. Não possui led nesse estrobo. Cor da luz BRANCO	100

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;

O valor estimado para a contratação dos materiais necessários à decoração das festividades do Natal Iluminado é de **R\$ 563.560,00 (Quinhentos e sessenta e três mil quinhentos e sessenta reais)**. A estimativa foi baseada em cálculos detalhados de preços unitários e quantidades, visando garantir uma decoração de grande impacto visual e



Município de Dois Vizinhos Estado do Paraná

durabilidade, que poderá ser reutilizada nas edições futuras das celebrações, otimizando os custos ao longo dos anos.

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;

Relatório de Análise de Riscos: Materiais Elétricos (Ciclo 2026-2027)

1. Identificação do Objeto e Contexto

O presente relatório visa identificar, analisar e propor medidas de tratamento para os riscos associados à contratação de materiais elétricos destinados à ornamentação urbana do Município de Dois Vizinhos. O planejamento refere-se à execução dos projetos “Natal Iluminado 2026” e “Páscoa Encantada 2027”, buscando a renovação do acervo e a garantia da segurança estrutural das instalações decorativas em espaços públicos.

Órgão Solicitante	Secretaria Municipal de Educação e Cultura
Objeto	Aquisição de materiais elétricos para decoração de Natal 2026 e Páscoa 2027
Responsáveis	Leda Maria Ferrari (Gestora) Pâmela Fernanda da Silva (Elaboradora)

2. Metodologia de Avaliação

Esta análise foi desenvolvida sob a égide da Lei nº 14.133/2021 (Nova Lei de Licitações e Contratos), focando no planejamento e na seleção do fornecedor como etapas cruciais para a eficiência administrativa. Os riscos foram avaliados segundo os seguintes critérios:

- **Probabilidade:** Estimativa da frequência com que o evento pode ocorrer (Baixa, Média, Alta).
- **Impacto:** Severidade das consequências para o erário, para a segurança pública e para a execução dos eventos (Baixa, Média, Alta).

O cruzamento desses parâmetros define a priorização das ações preventivas e de contingência apresentadas na matriz subsequente.

MATRIZ DE RISCOS IDENTIFICADOS E MEDIDAS DE TRATAMENTO			
FASE DE ANÁLISE:			
(x) Planejamento da Contratação e Seleção do Fornecedor			
(x) Gestão do Contrato			
RISCO 1			
Descrever aqui o risco: Entrega de quantidade incorreta			
Probabilidade:	() Baixa	(x) Média	() Alta
Impacto:	() Baixa	() Média	(x) Alta
Dano			
Impactos negativos no sucesso do projeto, comprometendo o cronograma de montagem, elevando custos logísticos e prejudicando a estética visual planejada para os espaços			



Município de
Dois Vizinhos
Estado do Paraná

públicos.

Ação Preventiva	Responsável
Implementação de controle rigoroso no recebimento; realização de contagem física detalhada de todos os materiais elétricos entregues; registro imediato de discrepâncias e emissão de relatório de conformidade assinado pelos fiscais.	Secretaria de Educação e Cultura Gestor e Fiscais
Ação de Contingência	Responsável
Notificação formal ao fornecedor exigindo a regularização da entrega em prazo imediato. Persistindo a irregularidade, acionamento da Procuradoria Jurídica para formalização de descumprimento contratual e aplicação de sanções.	Gestor e Fiscais Procuradoria Jurídica

RISCO 2			
Descrever aqui o risco: Atraso na Entrega dos Materiais			
Probabilidade:	() Baixa	(x) Média	() Alta
Impacto:	() Baixa	() Média	(x) Alta
Dano			
Devido à natureza da contratação em remessa única, qualquer atraso é catastrófico, resultando no descumprimento total do cronograma de instalação e inviabilizando as festividades culturais oficiais do município.			
Ação Preventiva	Responsável		
Utilização da modalidade Pregão Eletrônico para maximizar a competitividade e selecionar fornecedores qualificados; estabelecimento de cláusulas contratuais com prazos fatais e multas moratórias rígidas.	Responsável pela Elaboração do ETP, TR e Anexos/Fiscais do Contrato		
Ação de Contingência	Responsável		
Aplicação de sanções administrativas e multas pecuniárias conforme o edital; em caso de mora injustificável, cancelamento da nota de empenho com a imediata convocação do licitante remanescente.	Gestor e Fiscais Procuradoria Jurídica		

RISCO 3			
Descrever aqui o risco: Defeito ou Vício nos Materiais Elétricos			
Probabilidade:	() Baixa	(x) Média	() Alta
Impacto:	() Baixa	() Média	(x) Alta
Dano			
Comprometimento da segurança pública, com risco elevado de curto-circuito e incêndios em áreas de grande circulação, além de prejuízos estéticos e financeiros por falhas de iluminação externa.			
Ação Preventiva	Responsável		
Garantir que o Termo de Referência (TR) contenha descrições precisas dos equipamentos, incluindo marcas de referência, padrões de qualidade, normas técnicas e certificações exigidas.	Secretaria de Educação e Cultura Responsável pela Elaboração do ETP e TR Gestor e Fiscais		



Município de **Dois Vizinhos** Estado do Paraná

Ação de Contingência	Responsável
Emissão de termo de recusa para itens fora dos padrões; exigência de substituição imediata sem ônus à Administração; acionamento da Procuradoria Jurídica para responsabilização do fornecedor por vícios ocultos.	Gestor e Fiscais Procuradoria Jurídica

RISCO 4			
Descrever aqui o risco: Armazenamento Inadequado e Degradação Prematura			
Probabilidade:	() Baixa	(x) Média	() Alta
Impacto:	() Baixa	() Média	(x) Alta
Dano			
Perda da integridade técnica dos itens por exposição a agentes climáticos e desgaste físico por uso continuado, resultando em prejuízo ao patrimônio público e inviabilidade de reutilização em ciclos futuros.			
Ação Preventiva		Responsável	
Exigência de entrega em embalagens originais e resistentes; obrigatoriedade de fornecimento de manuais técnicos com orientações de conservação e protocolos de guarda pós-evento.		Secretaria de Educação e Cultura Gestor e Fiscais	
Ação de Contingência		Responsável	
Implementação de procedimentos de recuperação técnica para itens reparáveis ou realização de nova aquisição emergencial para reposição de estoque essencial.		Gestor e Fiscais Equipe de instalação e guarda da Prefeitura	

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;

As decorações de Natal, assim como as de Páscoa, se estabeleceram como uma tradição cultural significativa para o município, criando um ambiente festivo e de união para a comunidade. Esses momentos de celebração exigem uma grande mobilização por parte da Prefeitura e da população para garantir que as festividades sejam especiais e reflitam o espírito comunitário.

Para alcançar esse objetivo, é essencial planejar a aquisição de materiais decorativos para os diversos pontos da cidade, como praças, avenidas, centros comerciais e locais de eventos públicos. A escolha desses materiais deve ser feita com atenção à qualidade e à durabilidade, para garantir que a decoração tenha um impacto visual positivo e permaneça intacta durante o período festivo.

Além disso, é importante adotar práticas sustentáveis, aproveitando ao máximo os materiais que o município já possui, como enfeites, árvores de Natal, iluminação e outros itens reutilizáveis. Isso não só contribui para a redução de custos, como também evita o desperdício, promovendo uma abordagem mais econômica e ambientalmente responsável. O reaproveitamento de materiais existentes pode incluir a restauração de decorações antigas, a



Município de **Dois Vizinhos** Estado do Paraná

reorganização de elementos decorativos e a utilização criativa de itens que já cumpriram sua função em edições anteriores.

Outra consideração essencial refere-se à destinação final e ao recolhimento adequado das decorações após o término das festividades. As decorações não devem ser descartadas de maneira inadequada, sob pena de geração de impactos ambientais negativos, sendo necessário planejamento e coordenação das ações de desmontagem e recolhimento.

Nesse contexto, destaca-se que o Município de Dois Vizinhos dispõe de equipe própria responsável pela execução das atividades de desmontagem, recolhimento, transporte e armazenamento dos materiais, os quais serão encaminhados para barracão específico, possibilitando sua triagem, reutilização, reciclagem ou destinação final ambientalmente adequada.

Tal medida é fundamental para assegurar o compromisso da Administração com a sustentabilidade, evitando a geração de resíduos desnecessários e promovendo o uso racional dos recursos públicos.

Além disso, a eficiência no processo de montagem, conservação e desmontagem das decorações pode resultar em uma gestão mais eficaz dos recursos públicos, garantindo que os materiais sejam bem utilizados, sem custos excessivos. A colaboração entre setores da Prefeitura, como os responsáveis pela limpeza urbana, a gestão de resíduos e as equipes de decoração, é crucial para o sucesso dessa operação.

Em resumo, a mobilização para as decorações de Páscoa e Natal vai além da simples decoração de espaços públicos. Ela envolve planejamento, uso consciente dos recursos disponíveis, práticas sustentáveis de reaproveitamento de materiais e um processo cuidadoso de destinação final, assegurando que essas festividades sejam não apenas memoráveis, mas também responsáveis do ponto de vista econômico e ambiental.

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

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.

Nos preços propostos deverão estar incluídas todas as despesas e custos, diretos ou indiretos relacionados com o fornecimento do objeto, como transportes, fretes, seguros, dentre outros.

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

Todos os equipamentos devem ser novos, originais de fábrica e sem uso anterior;

Os produtos devem ser entregues em embalagem original do fabricante, com manual técnico (quando aplicável) e demais documentações exigidas;



Município de **Dois Vizinhos** Estado do Paraná

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 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.

O 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 custeada por Transferências Especiais de Recursos Federais ou Estaduais, ou por emendas parlamentares, deverá constar nas observações da Nota Fiscal Eletrônica (NFe) a identificação do instrumento de repasse e do respectivo edital, de modo a assegurar o nexo entre os recursos recebidos e as despesas realizadas.

INSTALAÇÃO DE ESCRITÓRIO

() SIM

(x) NÃO



Município de **Dois Vizinhos** Estado do Paraná

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 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:

Considerando que o objeto deste processo trata da aquisição de decoração temática para o Natal, entende-se que se trata de bens comuns e amplamente disponíveis no mercado, que não demandam complexidade técnica, customizações específicas ou a execução de serviços especializados.

Dessa forma, a exigência de atestado de capacidade técnica não se justifica, uma vez que os itens a serem adquiridos são padronizados e podem ser fornecidos por qualquer empresa regularmente constituída, sem a necessidade de comprovação de experiência anterior específica.

Assim, optou-se por não incluir tal exigência no Termo de Referência, em observância aos princípios da legalidade, razoabilidade, proporcionalidade e competitividade, conforme estabelecido pela Lei nº 14.133/2021, assegurando a ampla participação de fornecedores e a obtenção da proposta mais vantajosa para a Administração.

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.

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;

Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto, devem ser atendidos os seguintes requisitos, que se baseiam no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis:

Atenta aos possíveis impactos ambientais decorrentes da execução do objeto deste certame, a Administração Municipal estabelece como requisito que a empresa contratada comprometa-se formalmente, por meio de declaração assinada, a adotar práticas que contribuam para o desenvolvimento nacional sustentável, em conformidade com o art. 225 da Constituição Federal de 1988.

As medidas e critérios a serem observados incluem:



Município de **Dois Vizinhos** Estado do Paraná

- Preferência por produtos com baixo impacto ambiental, ao longo de seu ciclo de vida;
- Prevenção e gestão adequada de resíduos sólidos, priorizando a não geração, redução, reutilização, reciclagem, tratamento e disposição final ambientalmente adequada, conforme a Lei nº 12.305/2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos);
- Utilização de produtos reciclados e recicláveis, e preferência por bens, serviços e obras que sigam padrões de consumo social e ambientalmente sustentáveis;
- Aquisição de produtos e equipamentos duráveis, reparáveis e passíveis de atualização ou melhoria, prolongando sua vida útil;
- Adoção gradativa de soluções mais sustentáveis, com metas progressivas de aquisição, respeitando a viabilidade econômica e a oferta no mercado, com razoabilidade e proporcionalidade;
- Decisões de consumo fundamentadas em critérios racionais, levando em conta a real necessidade, oportunidade e economicidade dos bens a serem adquiridos;
- Observância às normas técnicas da ABNT, garantindo requisitos mínimos de qualidade, utilidade, resistência e segurança dos materiais fornecidos;
- Conformidade dos produtos, insumos e serviços com os regulamentos técnicos vigentes, expedidos pelo CONMETRO/Inmetro, assegurando aspectos relacionados à saúde, segurança, meio ambiente, proteção ao consumidor e concorrência leal (Lei nº 9.933/1999).

Por fim, os bens deverão ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, utilizando material reciclável, com o menor volume possível, de modo a garantir proteção durante o transporte e armazenamento, minimizando o impacto ambiental.

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 aquisição de materiais destinados à decoração urbana alusiva às celebrações da Páscoa e do Natal no Município de Dois Vizinhos tem por finalidade qualificar os espaços públicos, valorizar as manifestações culturais locais e contribuir para a dinamização das atividades comerciais e turísticas, promovendo, de forma integrada, o bem-estar da população.

O objeto da contratação enquadra-se como bens e serviços comuns, uma vez que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos no instrumento convocatório, com base em especificações usuais e amplamente adotadas pelo mercado, o que autoriza a adoção do Pregão Eletrônico como modalidade licitatória.

A escolha do Pregão Eletrônico justifica-se pela sua adequação ao objeto, pela ampliação da competitividade entre os fornecedores e pela possibilidade de obtenção de propostas mais vantajosas para a Administração, assegurando isonomia e transparência no processo de aquisição.

No que se refere à execução, as atividades de instalação e desmontagem dos elementos decorativos serão realizadas por equipes próprias da Administração Municipal, permitindo o aproveitamento racional dos recursos humanos disponíveis e evitando custos adicionais com a contratação de serviços terceirizados.



Município de **Dois Vizinhos** Estado do Paraná

Dessa forma, a presente contratação busca atender ao interesse público de maneira eficiente e planejada, conciliando a adequada aplicação dos recursos públicos com a valorização cultural, o desenvolvimento econômico local e a promoção do bem-estar coletivo.

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 em remessa única, com o objetivo de otimizar os potenciais de economia de escala.

A aquisição em um único fornecimento possibilita a redução de custos logísticos, especialmente no que diz respeito ao transporte e frete, além de simplificar o processo de entrega. Isso garante maior eficiência na utilização dos recursos financeiros. A compra de todos os itens de uma vez também favorece a negociação de melhores preços, aproveitando descontos por volume e condições vantajosas junto aos fornecedores.

A escolha pela remessa única está em total conformidade com a estratégia de otimização de recursos e custos, visando não apenas a melhor alocação do orçamento, mas também a maximização da eficiência na execução do contrato.

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:	Jailene Dal Bosco

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

Considerando a natureza do objeto, identificam-se as seguintes contratações correlatas e interdependentes:

- Contrato nº 210/2023 (Pregão nº 132/2023) – Contratação de empresa especializada para execução de serviços de manutenção elétrica em próprios públicos;
- Contrato nº 241/2025 (Pregão nº 90017/2025) – Contratação de pessoa jurídica para terceirização de mão de obra de natureza contínua, visando atender às demandas da Secretaria de Viação, Obras e Serviços Urbanos, sob regime de dedicação exclusiva;



Município de **Dois Vizinhos** Estado do Paraná

- Inexigibilidade nº 020/2025 – Locação de espaço físico para realização dos eventos (Páscoa e Natal).

Tais contratações apresentam relação de complementaridade operacional, na medida em que contribuem para a viabilização da infraestrutura, suporte técnico e disponibilização de espaços necessários à instalação e utilização dos elementos objeto da presente contratação.

Ressalta-se, contudo, que não há dependência direta entre os ajustes, tratando-se de contratações autônomas, porém convergentes para o atendimento das demandas institucionais, cuja adequada articulação é relevante para evitar sobreposições, atrasos ou prejuízos à execução das ações planejadas.

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: 987541-103/2026;

Id do item no PCA	Classe/Grupo	Nome do PDM do Item
7675	Equipamentos de Iluminação Elétrica Manual e Portátil	Mangueira Luminosa
7676	Equipamentos de Iluminação Elétrica Manual e Portátil	Mangueira Luminosa
7677	Equipamentos de Iluminação Elétrica Manual e Portátil	Mangueira Luminosa
7678	Equipamentos de Iluminação Elétrica Manual e Portátil	Mangueira Luminosa
7679	Equipamentos de Iluminação Elétrica Manual e Portátil	Mangueira Luminosa
7680	Equipamentos de Iluminação Elétrica Manual e Portátil	Mangueira Luminosa
7681	Equipamentos de Iluminação Elétrica Manual e Portátil	Mangueira Luminosa
7682	Equipamentos de Iluminação Elétrica Manual e Portátil	Mangueira Luminosa
7683	Equipamentos de Iluminação Elétrica Manual e Portátil	Mangueira Luminosa
7684	Equipamentos de Iluminação Elétrica Manual e Portátil	Mangueira Luminosa
7685	Equipamentos de Iluminação Elétrica Manual e Portátil	Mangueira Luminosa
7686	Equipamentos de Iluminação Elétrica Manual e Portátil	Mangueira Luminosa
7687	Equipamentos de Iluminação Elétrica Manual e Portátil	Mangueira Luminosa
7688	Equipamentos de Iluminação Elétrica Manual e Portátil	Mangueira Luminosa
7689	Equipamentos de Iluminação Elétrica Manual e Portátil	Mangueira Luminosa
7690	Equipamentos de Iluminação Elétrica Manual e Portátil	Mangueira Luminosa
7691	Equipamentos de Iluminação Elétrica Manual e Portátil	Mangueira Luminosa
7692	Equipamentos de Iluminação Elétrica Manual e Portátil	Mangueira Luminosa
7693	Equipamentos de Iluminação Elétrica Manual e Portátil	Mangueira Luminosa
7694	Equipamentos de Iluminação Elétrica Manual e Portátil	Mangueira Luminosa
7695	Equipamentos de Iluminação Elétrica Manual e Portátil	Mangueira Luminosa



Município de **Dois Vizinhos** Estado do Paraná

7696	Equipamentos de Iluminação Elétrica Manual e Portátil	Mangueira Luminosa
7697	Equipamentos de Iluminação Elétrica Manual e Portátil	Mangueira Luminosa
7698	Fios e Cabos Elétricos	Cordão Elétrico Flexível
7699	Fios e Cabos Elétricos	Cordão Elétrico Flexível
7700	Fios e Cabos Elétricos	Cordão Elétrico Flexível
7701	Fios e Cabos Elétricos	Cordão Elétrico Flexível
7702	Fios e Cabos Elétricos	Cordão Elétrico Flexível
7703	Fios e Cabos Elétricos	Cabo Elétrico Flexível
7704	Fios e Cabos Elétricos	Cabo Elétrico Flexível
7705	Fios e Cabos Elétricos	Cabo Elétrico Flexível
7706	Fios e Cabos Elétricos	Cabo Elétrico Flexível
7707	Dispositivos Para Fixação	Abraçadeira
7708	Dispositivos Para Fixação	Abraçadeira
7709	Dispositivos Para Fixação	Abraçadeira
7710	Dispositivos Para Fixação	Abraçadeira
7725	Conversores Elétricos Estáticos	Fonte Alimentação
7726	Conversores Elétricos Estáticos	Fonte Alimentação
7727	Conversores Elétricos Estáticos	Fonte Alimentação
7728	Equipamentos de Iluminação Elétrica Manual e Portátil	Estroboscópio

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

- ☐ Global
- ☐ Lote(s) de Itens
- ☒ Por Itens

17. O SERVIÇO OU PRODUTO SE CLASSIFICA COMO?

- ☒ 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.

- ☐ Serviços e fornecimentos (produtos) contínuos
- ☐ Serviços contínuos com regime de dedicação exclusiva de mão de obra



Município de **Dois Vizinhos** Estado do Paraná

- () Serviços não contínuos ou contratados por escopo
- () Serviços técnicos especializados de natureza predominantemente intelectual

18. GARANTIA DA CONTRATAÇÃO

A presente contratação tem por objeto a aquisição de Material Elétrico para o Natal 2026 e Páscoa 2027.

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;
- 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 ao fornecimento de materiais para a decoração urbana alusiva às celebrações da Páscoa e do Natal, por se tratar de solução compatível com a necessidade identificada e com os objetivos institucionais da Administração Municipal.

A contratação mostra-se adequada para assegurar a continuidade e a qualificação das ações de ambientação festiva, utilizando-se, de forma integrada, o acervo existente e os novos elementos a serem adquiridos, de modo a garantir a execução regular do programa de decoração municipal, em consonância com o interesse público e com os princípios que regem a Administração Pública.



Município de **Dois Vizinhos** Estado do Paraná

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
- ☐ 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



Município de **Dois Vizinhos** Estado do Paraná

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