

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR Nº XX/2026

Município de Vacaria/RS

Secretaria Municipal de Cultura e Turismo

INTRODUÇÃO

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada.

O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

1 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A presente contratação tem por finalidade viabilizar a implantação da Decoração Natalina de 2026 no Município de Vacaria/RS, mediante a locação e aquisição de equipamentos e elementos decorativos destinados à ornamentação de espaços públicos, vias, praças e demais locais previamente definidos pela Administração Municipal.

A decoração natalina constitui importante ação de interesse público, especialmente por contribuir para a valorização dos espaços urbanos, embelezamento da cidade e criação de ambiente adequado às celebrações de final de ano, proporcionando à população e aos visitantes espaços de convivência, lazer e integração social. Trata-se, ainda, de iniciativa capaz de fortalecer o sentimento de pertencimento da comunidade e valorizar a identidade cultural e turística do Município.

A realização da decoração também possui reflexos positivos sobre a atividade econômica local, uma vez que o período natalino tradicionalmente promove maior circulação de pessoas nas áreas comerciais e de serviços. A criação de ambientes atrativos e temáticos pode contribuir para o incremento do fluxo de consumidores, favorecer o comércio local e estimular a permanência de visitantes no Município, especialmente durante o período de maior movimentação turística e comercial do final do ano.

A contratação mostra-se necessária, ainda, em razão da necessidade de disponibilização de estrutura decorativa em quantidade e qualidade suficientes para atender aos espaços públicos definidos pela Administração, assegurando padronização estética, segurança, funcionalidade e adequada apresentação dos elementos natalinos durante todo o período de utilização.

A previsão conjunta de locação e aquisição decorre da natureza distinta dos elementos que compõem a decoração. Enquanto determinados equipamentos possuem caráter temporário, apresentam elevado custo de aquisição ou são utilizados predominantemente durante o período natalino, tornando a locação economicamente mais adequada, outros elementos podem apresentar caráter permanente ou potencial de reutilização em exercícios posteriores, justificando sua aquisição pelo Município. Dessa forma, a adoção das duas modalidades permite à Administração avaliar a alternativa mais vantajosa para cada tipo de equipamento, considerando os custos de aquisição, transporte, instalação, manutenção, armazenamento, vida útil e possibilidade de reutilização.

A contratação deverá assegurar, quando aplicável, o fornecimento, transporte e retirada dos equipamentos, de modo a garantir que a decoração seja disponibilizada em condições adequadas de funcionamento e segurança, sem transferir à Administração encargos operacionais incompatíveis com a finalidade da contratação.

Nesse contexto, a contratação pretendida busca conciliar qualidade, economicidade e eficiência, permitindo que o Município disponha de uma decoração natalina adequada à dimensão e às características de Vacaria, sem a necessidade de realizar investimentos permanentes em equipamentos cuja utilização possa ser sazonal, ao mesmo tempo em que possibilita a formação de patrimônio público nos casos em que a aquisição se revele mais vantajosa.

Assim, a contratação mostra-se necessária e de relevante interesse público, contribuindo para a valorização dos espaços públicos, o fortalecimento das atividades culturais, turísticas e comerciais, a promoção do lazer e da convivência comunitária e a criação de ambiente adequado às festividades natalinas de 2026, observados os princípios da eficiência, planejamento, economicidade e interesse público previstos na Lei Federal nº 14.133/2021.

2 – PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

O Plano Anual de Contratações do município encontra-se em fase de elaboração, hipótese em que não é possível afirmar que há previsão para realização da presente contratação, até que o mesmo seja consolidado.

3 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A contratação deverá observar os requisitos necessários à adequada execução do objeto, assegurando que os equipamentos e elementos decorativos natalinos sejam fornecidos e instalados em condições apropriadas de utilização, segurança, qualidade e durabilidade, de acordo com as especificações técnicas estabelecidas no Termo de Referência.

1. Dos equipamentos e elementos decorativos

1.1. A contratada deverá fornecer os equipamentos e elementos decorativos nas quantidades e especificações técnicas estabelecidas no Termo de Referência, observando integralmente as características mínimas exigidas para cada item.

1.1.1. Das especificações técnicas dos itens:

ITEM 01 – AQUISIÇÃO

Cordão luminoso LED warm – 10 metros

Cordão luminoso de LED na cor warm (branco quente), com comprimento de 10 metros, acrescido de 1 metro de cabo para ligação, totalizando 11 metros, contendo 100 lâmpadas LED de aproximadamente 5 mm de diâmetro. Constituído por 3 fios, com aproximadamente 2,20 mm de diâmetro, na cor verde, com conexão por tomada macho e fêmea e retificador blindado de aproximadamente 9,0 x 2,5 cm. Tensão de alimentação de 220 V, potência aproximada de 3 W e grau de proteção mínimo IP44, adequado para utilização em ambientes externos.

ITEM 02 – AQUISIÇÃO

Tubo luminoso Snowfall – 1 metro

Tubo luminoso tipo Snowfall, em formato de bastão, com aproximadamente 1 metro de comprimento, acabamento branco/transparente, tecnologia LED SMD, potência aproximada de 2 W, tensão de alimentação de 220 V, destinado à composição de decoração natalina e instalação em ambientes externos, fornecido sem conector.

ITEM 03 – LOCAÇÃO – 60 DIAS

Letreiro luminoso "Boas Festas"

Locação de letreiro luminoso com a inscrição "BOAS FESTAS", com dimensões aproximadas de 0,59 m de altura por 3,00 m de comprimento, confeccionado em estrutura de aço galvanizado, composta por barras chatas de aproximadamente 3/8" x 1/8" e barras redondas de aproximadamente 3/8". Estrutura contornada por aproximadamente 26 metros de mangueira luminosa LED na cor branca, com aproximadamente 13 mm de diâmetro, 36 lâmpadas por metro e proteção contra radiação UV, com grau de proteção mínimo IP65. **Apresentar laudo expedido por laboratório certificado pelo INMETRO comprovando a impermeabilidade da mangueira de LED IP65 e do cordão de LED com grau de proteção IP44.**

ITEM 04 – LOCAÇÃO – 60 DIAS

Túnel de LED com estrelas brancas

Locação de túnel luminoso decorativo com estrelas brancas, com dimensões aproximadas de 3,20 m de altura, 4,40 m de largura e 6,00 m de comprimento, confeccionado em estrutura de aço galvanizado, utilizando tubos de aproximadamente 20 x 20 mm, barras redondas de 3/8" e barras chatas de 3/8" x 1/8". Estrutura contornada com mangueira luminosa LED branca, com aproximadamente 13 mm de diâmetro, 36 lâmpadas por metro, proteção UV e grau de proteção mínimo IP65.

O conjunto deverá possuir revestimento em tela plástica e aplicação de cordões de lâmpadas LED brancas, com grau de proteção mínimo IP44, contendo aproximadamente 100 lâmpadas a cada 10 metros, lâmpadas de 5 mm de diâmetro, constituídos por 3 fios de aproximadamente 2,20 mm de diâmetro, conexão por tomada macho e fêmea e retificador blindado.

As estrelas deverão ser contornadas com mangueira luminosa LED branca, com aproximadamente 13 mm de diâmetro, 36 lâmpadas por metro e proteção UV, com grau de proteção mínimo IP65. Recoberto por tela plástica e aplicação de cordões de lâmpadas LED warm (branco quente), com grau de proteção mínimo IP44, contendo aproximadamente 100 lâmpadas a cada 10 metros, lâmpadas de 5 mm de diâmetro, constituídos por 3 fios de aproximadamente 2,20 mm de diâmetro, na cor amarela, conexão por tomada macho e fêmea e retificador blindado.

ITEM 05 – AQUISIÇÃO

Mangueira de LED warm – 36 LED/m

Mangueira luminosa de LED na cor warm (branco quente), com aproximadamente 13 mm de diâmetro, densidade de 36 LEDs por metro, tensão

de alimentação de 220 V, proteção contra radiação UV e grau de proteção mínimo IP65, própria para utilização em decoração natalina e ambientes externos. O produto deverá apresentar características compatíveis com exposição às intempéries e possuir documentação técnica que comprove o respectivo grau de proteção. **Apresentar laudo expedido por laboratório certificado pelo INMETRO comprovando a impermeabilidade e o grau de proteção dos componentes.**

ITEM 06 – LOCAÇÃO – 60 DIAS

Estrela luminosa de 8 pontas

Locação de elemento decorativo luminoso em formato de estrela de 8 pontas, com dimensões aproximadas de 1,30 m de altura por 1,30 m de largura, confeccionado em estrutura metálica galvanizada, composta por barras chatas de aproximadamente 3/8" x 1/8" e barras redondas de aproximadamente 3/8", contornada por aproximadamente 8 metros de mangueira luminosa LED, com aproximadamente 13 mm de diâmetro e 36 lâmpadas por metro.

ITEM 07 – LOCAÇÃO – 60 DIAS

Trenó LED 3D dourado

Locação de escultura luminosa tridimensional em formato de trenó, na cor dourada, com dimensões aproximadas de 1,50 m de altura, 1,50 m de largura e 3,00 m de comprimento, dotada de bancos internos para utilização pelo público. Confeccionada em estrutura de aço galvanizado, com tubos tipo metalon de aproximadamente 15 x 15 mm e 20 x 20 mm.

A estrutura deverá possuir aproximadamente 40 metros de contorno em mangueira LED na cor dourada, com aproximadamente 13 mm de diâmetro e 36 lâmpadas por metro, com fio de cobre, revestimento em tela plástica perfurada e aplicação de aproximadamente 6.900 lâmpadas LED blindadas de 5 mm com aproximadamente 0,8 W cada. Deverá possuir sistema de fixação ao solo adequado à estabilidade da estrutura.

ITEM 08 – LOCAÇÃO – 60 DIAS

Rena 3D luminosa dourada

Locação de escultura tridimensional luminosa em formato de rena, na cor dourada, com dimensões aproximadas de 2,00 m de altura, 0,60 m de largura e 1,30 m de comprimento, confeccionada em estrutura de aço galvanizado, com barras chatas de aproximadamente 3/8" x 1/8", dispostas com espaçamento

aproximado de 10 cm, formando trama estrutural, e chapas metálicas para fixação ao solo.

Estrutura revestida por tela plástica e composta por cordões de lâmpadas LED na cor warm, com grau de proteção mínimo IP67, contendo aproximadamente 100 lâmpadas blindadas a cada 10 metros, com lâmpadas de 5 mm, constituídos por 3 fios de aproximadamente 2,20 mm de diâmetro, conexão por tomada macho e fêmea e retificador blindado. **Apresentar laudo expedido por laboratório certificado pelo INMETRO comprovando a impermeabilidade do cordão de LED IP67.**

ITEM 09 – LOCAÇÃO – 60 DIAS

Elemento luminoso "Feliz Natal" 3D

Locação de elemento luminoso tridimensional com a inscrição "FELIZ NATAL", com dimensões aproximadas de 1,45 m de altura, 11,00 m de comprimento e 0,30 m de profundidade, confeccionado em estrutura metálica galvanizada, utilizando tubos metálicos de aproximadamente 20 x 20 mm, barras chatas de 3/8" x 1/8" e barras redondas de 3/8".

A estrutura deverá ser contornada por mangueira luminosa LED branca, com aproximadamente 13 mm de diâmetro e 36 lâmpadas por metro, e preenchida com lâmpadas LED na cor warm, com tomadas e retificadores adequados para utilização externa.

ITEM 10 – LOCAÇÃO – 60 DIAS

Bota Casa de Natal

Locação de escultura decorativa tridimensional em formato de bota/casa de Natal, com dimensões aproximadas de 4,50 m de altura, 2,50 m de largura e 5,00 m de profundidade. A estrutura deverá possuir uma porta de acesso e duas janelas, sendo uma lateral e uma frontal, localizadas no segundo pavimento, com acesso mediante escada metálica instalada no interior da estrutura.

A composição deverá possuir acabamento de telhado simulando telhas de barro, elemento decorativo simulando cadarço de grandes dimensões, base decorativa simulando pedra e dois degraus de acesso. Confeccionada em fibra de vidro, com acabamento mediante pintura em esmalte sintético automotivo semibrilho e aplicação de elementos decorativos e recortes coloridos.

ITEM 11 – LOCAÇÃO – 60 DIAS

Trenó Gigante

Locação de escultura decorativa em formato de trenó natalino, com dimensões aproximadas de 1,70 m de altura, 1,70 m de largura e 3,70 m de comprimento, confeccionada em fibra de vidro, com base vazada em formatos decorativos de arabescos e laterais contendo elementos decorativos em formato de chifres de rena em alto-relevo.

A peça deverá possuir dois assentos internos dispostos frente a frente, destinados à utilização do público para registro fotográfico, e acabamento em pintura de esmalte sintético automotivo semibrilho de secagem rápida, com aplicação de elementos e recortes decorativos.

ITEM 12 – LOCAÇÃO – 60 DIAS

Rena com sela

Locação de escultura decorativa em formato de rena com sela, com dimensões aproximadas de 1,85 m de altura, 0,65 m de largura e 1,35 m de profundidade, representada em posição de galope. A peça deverá possuir peitoral decorativo em relevo, alça de apoio e estrutura simulando sela na região dorsal, destinada à acomodação de crianças para registro fotográfico, além de chifres decorativos. Confeccionada em fibra de vidro, com acabamento em pintura de esmalte sintético automotivo semibrilho de secagem rápida e aplicação de elementos e recortes decorativos.

ITEM 13 – LOCAÇÃO – 60 DIAS

Rena com mola

Locação de escultura decorativa em formato de rena com mola, com dimensões aproximadas de 1,70 m de altura, 0,80 m de largura e 1,60 m de profundidade, representada em posição de corrida/galope, com sela na região dorsal destinada à acomodação de crianças.

A peça deverá possuir mola helicoidal reforçada para permitir movimentação em diferentes direções, devendo estar fixada de maneira segura à base, garantindo estabilidade durante a utilização. Deverá possuir alça ou elemento de apoio para as mãos das crianças e acabamento decorativo compatível com a temática natalina.

ITEM 14 – LOCAÇÃO – 60 DIAS

Poltrona Real

Locação de escultura decorativa em formato de poltrona real, com dimensões aproximadas de 1,10 m de altura, 1,15 m de largura e 1,15 m de profundidade,

confeccionada em fibra de vidro, com estrutura e acabamento decorativo de temática natalina.

A peça deverá possuir elementos decorativos em alto-relevo, incluindo arabescos, elementos ornamentais nas laterais, encosto e estrutura de apoio, com acabamento mediante pintura em esmalte sintético automotivo semibrilho de secagem rápida e aplicação de recortes e elementos decorativos.

ITEM 15 – LOCAÇÃO – 60 DIAS

Caixa Vermelha Alta

Locação de escultura decorativa em formato de caixa de presente, com dimensões aproximadas de 1,30 m de altura, 0,85 m de largura e 0,85 m de profundidade, confeccionada em fibra de vidro, com acabamento nas cores vermelha e amarela/dourada, contendo elemento decorativo simulando fita e laço de presente em sua parte superior.

A peça deverá possuir acabamento em pintura de esmalte sintético automotivo semibrilho de secagem rápida e aplicação de recortes e elementos decorativos.

ITEM 16 – LOCAÇÃO – 60 DIAS

Chafariz Grande Azul

Locação de chafariz luminoso tridimensional, com dimensões aproximadas de 6,00 m de altura por 5,00 m de largura, constituído por estrutura metálica galvanizada, utilizando tubos metálicos de aproximadamente 20 x 20 mm e 20 x 20 mm, barras chatas de 3/8" x 1/8" e barras redondas de 3/8".

A estrutura deverá possuir elementos de iluminação com mangueira luminosa LED de aproximadamente 13 mm de diâmetro e 36 lâmpadas por metro, preenchimento com tela metálica e cobertura plástica, bem como cordões de lâmpadas LED, com lâmpadas de aproximadamente 5 mm, interligadas por fios e dotadas de tomadas e retificadores blindados para utilização em ambiente externo.

1.2. Os equipamentos deverão ser entregues em perfeitas condições de conservação, funcionamento, acabamento e segurança, não sendo admitidos materiais danificados, incompletos, com defeitos ou em desconformidade com as especificações contratadas.

1.3. Os elementos luminosos deverão ser próprios para utilização em ambientes externos, quando assim especificado, apresentando os respectivos graus de proteção e características elétricas compatíveis com a utilização prevista.

1.4. Os elementos decorativos deverão apresentar adequado acabamento estético, sem deformações, trincas, quebras, partes soltas ou quaisquer outras características que comprometam sua aparência, funcionalidade ou segurança.

2. Do prazo de locação

2.1. Para os itens previstos como objeto de locação, o prazo de disponibilização será de 60 (sessenta) dias, contados a partir da efetiva instalação e disponibilização dos elementos decorativos para utilização pelo Município.

2.2. O prazo de 60 (sessenta) dias aplica-se aos itens de natureza locatícia previstos no Termo de Referência, quais sejam: itens 3, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15 e 16.

2.3. Os itens 1, 2 e 5 possuem natureza de aquisição, passando a integrar o patrimônio do Município após o recebimento definitivo, não se submetendo ao prazo de locação de 60 (sessenta) dias.

3. Da entrega, montagem, instalação, desmontagem e retirada

3.1. A contratada será responsável pelo transporte, carga, descarga e entrega dos equipamentos e elementos decorativos, nos locais e prazos definidos pela Administração, incluindo todos os custos necessários ao cumprimento dessas obrigações.

3.2. A montagem e a instalação dos elementos decorativos, tanto dos itens adquiridos quanto dos locados, serão realizadas pelo Município, por meio de equipe própria, cabendo à Administração disponibilizar a mão de obra, ferramentas, equipamentos e demais recursos auxiliares necessários à execução dessas atividades, ressalvados os componentes que integrem o fornecimento contratado.

3.3. A contratada deverá entregar os equipamentos acompanhados das orientações técnicas, manuais, instruções de montagem, instalação, fixação, operação e segurança necessários à sua adequada utilização, bem como prestar assistência técnica para esclarecimento de dúvidas relacionadas à correta montagem e instalação, quando solicitado pela fiscalização.

3.4. A contratada será responsável pelo fornecimento dos componentes, acessórios e sistemas de fixação que integrem as especificações dos equipamentos contratados, devendo tais elementos ser entregues em condições adequadas de segurança e funcionamento. Os materiais auxiliares e recursos de montagem de responsabilidade do Município deverão ser previamente definidos no Termo de Referência.

3.5. A montagem e a instalação realizadas pelo Município deverão observar as orientações técnicas do fabricante ou fornecedor, as normas técnicas e de segurança aplicáveis e, quando exigível em razão da natureza das estruturas ou instalações, contar com profissional legalmente habilitado e a respectiva documentação de responsabilidade técnica.

3.6. O prazo de locação de 60 (sessenta) dias terá início após a conclusão da montagem e instalação pelo Município e a efetiva disponibilização dos elementos para utilização, mediante registro formal da fiscalização. O prazo de entrega dos bens e o período destinado à montagem municipal deverão ser definidos no cronograma de execução.

3.7. Ao término do período de locação, a contratada será integralmente responsável pela desmontagem, retirada, carga e transporte dos elementos locados, incluindo mão de obra, ferramentas, equipamentos, veículos e demais recursos necessários, sem qualquer ônus adicional para o Município.

3.8. A desmontagem e a retirada deverão ocorrer no prazo estabelecido no Termo de Referência, mediante prévia comunicação e orientação da fiscalização, observadas as normas de segurança aplicáveis e as condições de acesso aos locais.

3.9. A contratada deverá deixar os locais utilizados devidamente desocupados e livres de resíduos, materiais, estruturas, fixações ou quaisquer outros elementos decorrentes de suas atividades de desmontagem e retirada, responsabilizando-se pela adequada destinação dos resíduos que produzir.

3.10. Os itens adquiridos passarão a integrar o patrimônio do Município após o recebimento definitivo, cabendo à Administração sua guarda, conservação e eventual desmontagem e armazenamento após o período de utilização, ressalvadas as obrigações de garantia e assistência técnica atribuídas à contratada.

4. Da manutenção durante o período de locação

4.1. Durante o período de locação, a contratada será responsável pela manutenção dos equipamentos e elementos decorativos, incluindo a correção de falhas, defeitos e danos decorrentes de vícios dos bens, desgaste relacionado à utilização normal ou inadequação de componentes e orientações técnicas fornecidos pela contratada. A responsabilidade por danos decorrentes de montagem ou instalação executada pelo Município será apurada conforme a causa do evento, observadas as obrigações atribuídas a cada parte, não se

afastando a responsabilidade da contratada por defeitos dos equipamentos ou informações técnicas incorretas.

4.2. Eventuais elementos luminosos que apresentem falhas durante o período de locação deverão ser reparados ou substituídos pela contratada, sem ônus adicional para o Município.

4.3. Os serviços de manutenção deverão ser realizados em prazo compatível com a necessidade de manutenção da decoração em funcionamento, especialmente quando a falha comprometer parcela significativa do conjunto decorativo ou representar risco à segurança.

5. Da instalação elétrica e segurança

5.1. A contratada deverá assegurar que os equipamentos luminosos sejam instalados de forma segura e adequada para utilização em ambiente externo, quando aplicável.

5.2. As instalações deverão ser executadas de modo a evitar riscos de choque elétrico, curto-circuito, aquecimento excessivo, incêndio, queda de estruturas ou acidentes envolvendo os usuários e transeuntes.

5.3. Caberá à contratada fornecer todos os acessórios, conexões, fixadores, cabos, extensões, dispositivos e demais componentes necessários à instalação e ao funcionamento dos elementos decorativos, quando integrantes da solução contratada.

5.4. As estruturas e elementos que possam ser acessados pelo público deverão ser adequadamente fixados, de modo a garantir sua estabilidade e segurança durante todo o período de utilização.

6. Da responsabilidade da contratada

6.1. A contratada será integralmente responsável pela qualidade dos materiais empregados.

6.2. Todos os custos relativos à mão de obra, transporte, equipamentos, ferramentas, e retirada dos elementos locados deverão estar incluídos no preço contratado.

6.3. A entrega deverá observar as disposições da legislação aplicável, bem como as normas técnicas e de segurança pertinentes a transporte desses produtos.

7. Do recebimento

7.1. O recebimento dos elementos decorativos ficará condicionado à verificação, pela fiscalização, da conformidade das quantidades, características, condições

de conservação, acabamento, instalação e funcionamento com as especificações estabelecidas no Termo de Referência.

7.2. A constatação de desconformidades deverá ensejar a correção ou substituição dos elementos pela contratada, sem prejuízo das demais medidas cabíveis.

7.3. A disponibilização dos itens locados somente será considerada concluída quando os elementos estiverem devidamente instalados, em funcionamento e em condições de utilização pelo Município, iniciando-se, a partir daí, a contagem do período de locação de 60 (sessenta) dias.

4 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Os quantitativos que compõem a presente contratação foram estimados considerando a necessidade do Município para a decoração natalina de 2026, levando-se em conta a quantidade e a dimensão dos espaços públicos a serem decorados, bem como a necessidade de disponibilização dos elementos decorativos necessários à adequada execução da programação e das atividades municipais relacionadas ao período natalino.

Item	Descrição resumida	Unidade	Qtd.
1	Cordão luminoso LED warm, 10 m, IP44	UN	300
2	Tubo luminoso Snowfall, 1 m	UN	300
3	Letreiro luminoso "Boas Festas"	UN	3
4	Túnel de LED com estrelas brancas	UN	3
5	Mangueira de LED warm, 36 LED/m, 13 mm, 220 V	M	500
6	Estrela luminosa de 8 pontas	UN	3
7	Trenó LED 3D dourado	UN	3
8	Rena 3D luminosa dourada	UN	3
9	Feliz Natal 3D branco e warm	UN	3
10	Bota Casa de Natal	UN	3
11	Trenó Gigante	UN	3
12	Rena com sela	UN	3
13	Rena com mola	UN	3
14	Poltrona Real	UN	3

Item	Descrição resumida	Unidade	Qtd.
15	Caixa Vermelha Alta	UN	3
16	Chafariz Grande Azul	UN	3

5 – LEVANTAMENTO DE MERCADO

Para atendimento da necessidade da Administração, consistente na disponibilização de equipamentos e elementos decorativos destinados à decoração natalina do Município no ano de 2026, foram avaliadas as principais alternativas disponíveis no mercado, considerando as características sazonais do objeto, a necessidade de instalação e retirada dos elementos, a duração limitada da utilização e os custos associados à aquisição, manutenção, armazenamento e logística.

De modo geral, identificam-se três alternativas de mercado capazes de atender à necessidade da Administração: aquisição integral dos elementos decorativos; locação integral dos elementos decorativos; ou solução combinada de aquisição e locação, podendo esta última contemplar também os serviços acessórios de transporte, montagem, instalação, manutenção e desmontagem.

1. Aquisição integral dos equipamentos e elementos decorativos

A primeira alternativa consiste na aquisição definitiva dos equipamentos e elementos decorativos, passando estes a integrar o patrimônio do Município para utilização no Natal de 2026 e, eventualmente, nos exercícios subsequentes.

Essa solução apresenta como principal vantagem a possibilidade de reutilização dos materiais em futuras edições da decoração natalina, reduzindo, em tese, a necessidade de novas aquisições nos exercícios seguintes. Também permite à Administração maior autonomia quanto à definição do período de utilização e à conservação dos elementos.

Entretanto, a aquisição implica que o Município deverá assumir diretamente os custos e responsabilidades relacionados ao transporte, montagem, instalação, manutenção, reparação, desmontagem e armazenamento dos equipamentos após o encerramento das festividades. Além disso, considerando que a decoração natalina possui utilização essencialmente sazonal, os materiais permanecerão armazenados durante grande parte do ano, demandando espaço físico adequado e condições apropriadas de conservação.

A alternativa também envolve maior dispêndio inicial e eventual risco de deterioração, desgaste ou obsolescência dos elementos decorativos, especialmente daqueles sujeitos à exposição às intempéries.

2. Locação integral dos equipamentos e elementos decorativos

A segunda alternativa consiste na locação dos equipamentos e elementos decorativos, permanecendo os bens de propriedade da empresa contratada, que os disponibiliza durante o período estabelecido pela Administração.

Essa modalidade apresenta vantagens relevantes para a situação analisada, sobretudo porque a necessidade é temporária e sazonal. A Administração não precisa imobilizar recursos na aquisição de bens que serão utilizados predominantemente durante o período natalino, tampouco necessita manter estrutura permanente para armazenamento dos equipamentos.

Como forma de reduzir custos o município pode trazer para si a responsabilidade de montagem da decoração utilizando servidores da equipe de manutenção do município.

A locação também permite que a Administração obtenha uma solução completa para determinado período, sem assumir os custos futuros de conservação e armazenamento dos equipamentos após o encerramento da decoração.

Como desvantagem, destaca-se que os bens não serão incorporados ao patrimônio público, sendo necessária nova contratação caso a Administração pretenda utilizar os mesmos ou semelhantes elementos em exercícios futuros. Além disso, os valores pagos pela locação não resultam na formação de patrimônio para o Município.

3. Solução combinada: aquisição e locação

A terceira alternativa consiste na contratação conjunta de itens mediante aquisição e locação, destinando-se cada modalidade àqueles elementos para os quais apresenta maior vantagem econômica e operacional.

Nesse modelo, determinados equipamentos e elementos de caráter mais permanente, com possibilidade de reutilização em exercícios futuros, podem ser adquiridos pelo Município, enquanto estruturas de maior porte, elementos cenográficos, equipamentos específicos ou itens cuja utilização seja predominantemente sazonal podem ser locados.

Essa solução permite maior flexibilidade na composição da decoração, evitando que a Administração adquira bens cuja utilização posterior seja incerta

e, simultaneamente, possibilitando a formação gradual de um acervo próprio de elementos natalinos.

A adoção da solução híbrida também permite que sejam considerados, individualmente, fatores como a durabilidade, possibilidade de reutilização, necessidade de armazenamento, custo de aquisição, custo de locação, complexidade de instalação e necessidade de manutenção de cada equipamento ou elemento decorativo.

6 – ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

A estimativa dos valores da presente contratação, em consonância com o previsto na Lei Federal nº 14.133/2021, art. 23, bem como na legislação municipal, a presente pesquisa de mercado considerou preços levantados a partir de contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente, bem como considerou valores obtidos em cotação direta com fornecedores atuantes no respectivo ramo de mercado em sites de domínio amplo que contém a data e hora de acesso.

Item	Descrição resumida	Unidade	Valor Unitário
1	Cordão luminoso LED warm, 10 m, IP44	UN	R\$59,71
2	Tubo luminoso Snowfall, 1 m	UN	R\$32,53
3	Letreiro luminoso "Boas Festas"	UN	R\$2.290,20
4	Túnel de LED com estrelas brancas	UN	R\$21.285,78
5	Mangueira de LED warm, 36 LED/m, 13 mm, 220 V	M	R\$20,86
6	Estrela luminosa de 8 pontas	UN	R\$640,01
7	Trenó LED 3D dourado	UN	R\$16.570,36
8	Rena 3D luminosa dourada	UN	R\$5.391,12
9	Feliz Natal 3D branco e warm	UN	R\$17.572,78
10	Bota Casa de Natal	UN	R\$32.850,02
11	Trenó Gigante	UN	R\$19.183,75
12	Rena com sela	UN	R\$3.738,77
13	Rena com mola	UN	R\$8.730,27

Item	Descrição resumida	Unidade	Valor Unitário
14	Poltrona Real	UN	R\$4.037,22
15	Caixa Vermelha Alta	UN	R\$3.140,14
16	Chafariz Grande Azul	UN	R\$12.203,14

7 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução proposta consiste na realização de pregão eletrônico, pelo Sistema de Registro de Preços, tendo por objeto o registro de preços para eventual e futura contratação de empresa especializada para o fornecimento, mediante aquisição e locação, de equipamentos e elementos decorativos destinados à composição da decoração de Natal de 2026, contemplando, conforme as características de cada item, os serviços necessários à sua completa disponibilização e utilização.

A contratação será estruturada de forma combinada, mediante a previsão de itens destinados à aquisição definitiva pela Administração e de itens destinados à locação pelo período necessário à realização da decoração natalina. A definição entre aquisição e locação será estabelecida previamente para cada item, considerando sua natureza, durabilidade, possibilidade de reutilização em exercícios futuros, necessidade de armazenamento, custo de aquisição e custo de locação.

A adoção do Sistema de Registro de Preços permitirá à Administração maior flexibilidade na execução da solução, possibilitando que as contratações sejam realizadas de forma parcelada e conforme a efetiva necessidade, observada a disponibilidade orçamentária e os quantitativos registrados, sem obrigatoriedade de contratação da totalidade dos itens ou quantitativos estimados.

Para os itens objeto de locação, a solução deverá compreender todo o período de disponibilização previsto pela Administração, incluindo, conforme aplicável, os serviços de entrega, transporte, e retirada dos equipamentos e elementos decorativos. Caberá à contratada assegurar que os elementos sejam disponibilizados em condições adequadas de funcionamento, segurança e apresentação durante todo o período de utilização.

No caso dos itens adquiridos, a contratada deverá realizar o fornecimento e a entrega dos materiais e equipamentos nos locais indicados pela

Administração, observando integralmente as especificações técnicas, quantitativos e padrões de qualidade estabelecidos no Termo de Referência. Quando previsto, também deverão ser contemplados os serviços necessários à montagem e instalação dos elementos, de modo a garantir sua adequada utilização.

A solução deverá ainda prever a manutenção e assistência técnica dos equipamentos locados durante o período de utilização, sempre que necessária, cabendo à contratada realizar, às suas expensas, os reparos ou substituições decorrentes de falhas, defeitos ou problemas que impeçam ou prejudiquem o funcionamento adequado dos equipamentos, ressalvadas as situações decorrentes de uso inadequado pela Administração.

A contratação deverá abranger, portanto, todas as etapas necessárias à plena execução da decoração natalina, desde o fornecimento ou disponibilização dos elementos até sua instalação e, no caso dos itens locados, posterior desmontagem e retirada. A execução deverá ocorrer nos locais previamente definidos pela Administração, observando-se o cronograma estabelecido para que a decoração esteja integralmente instalada e disponível no período programado.

A adoção do pregão eletrônico mostra-se adequada em razão da possibilidade de definição objetiva das especificações dos bens e serviços que integram o objeto, permitindo a realização de disputa entre os fornecedores aptos a atender às condições estabelecidas e a obtenção de propostas mais vantajosas para a Administração. O Sistema de Registro de Preços, por sua vez, mostra-se adequado diante da possibilidade de contratações futuras e parceladas, conforme a necessidade efetivamente verificada pela Administração, especialmente em razão da natureza sazonal do objeto e da possibilidade de variação da demanda.

A solução deverá ser planejada de modo a garantir a padronização estética e a integração entre os diferentes elementos decorativos, evitando a contratação de soluções isoladas que possam comprometer a uniformidade da decoração. Assim, embora contemple itens sujeitos à aquisição e outros à locação, a contratação deverá ser estruturada de maneira coordenada, assegurando que todos os componentes possam funcionar conjuntamente e atendam à concepção definida pela Administração para a decoração natalina de 2026.

Ao final do período de utilização, os elementos adquiridos permanecerão sob responsabilidade do Município, passando a integrar seu patrimônio, enquanto os elementos locados deverão ser desmontados e retirados pela contratada, nos prazos e condições estabelecidos no Termo de Referência, deixando os locais de instalação devidamente desimpedidos.

A utilização do registro de preços permitirá, ainda, que a Administração formalize as contratações de acordo com a necessidade efetivamente identificada, evitando a aquisição ou locação antecipada de quantitativos superiores à demanda e possibilitando maior racionalidade na aplicação dos recursos públicos.

Dessa forma, a solução como um todo proporcionará à Administração uma estrutura completa e integrada para a decoração natalina, combinando a formação de patrimônio próprio com a utilização temporária de elementos mediante locação e permitindo que as contratações sejam realizadas de maneira flexível e conforme a necessidade administrativa. Ao mesmo tempo, serão atribuídos à contratada os encargos operacionais relacionados à logística, entrega, assistência técnica quanto a forma correta de montagem e instalação, desmontagem e retirada dos itens locados, assegurando maior eficiência na execução e adequada utilização dos recursos públicos.

8 – JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

A presente contratação é composta por itens de natureza divisível e autônoma, cujas características e especificações permitem seu fornecimento ou locação de forma independente, sem prejuízo da funcionalidade ou da finalidade pretendida pela Administração. Dessa forma, mostra-se adequada e vantajosa a divisão da licitação por itens, possibilitando a participação de maior número de fornecedores e ampliando a competitividade do certame, sem comprometer a eficiência, a qualidade ou a adequada execução do objeto.

A adoção do julgamento por itens permite, ainda, que cada item seja adjudicado individualmente ao licitante que apresentar a proposta mais vantajosa, evitando a concentração desnecessária do objeto e proporcionando melhores condições para a obtenção de preços compatíveis com os praticados no mercado.

9 - DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a realização da presente contratação, pretende-se assegurar a disponibilização de equipamentos e elementos decorativos necessários à composição da decoração de Natal de 2026, proporcionando a adequada ornamentação dos espaços públicos definidos pela Administração e contribuindo para a criação de ambiente festivo, acolhedor e compatível com o período natalino.

Como resultados específicos, pretende-se:

- assegurar a instalação e disponibilização da decoração natalina nos locais previamente definidos pela Administração, dentro do período estabelecido no planejamento municipal;
- proporcionar uma decoração visualmente harmônica e padronizada, mediante a utilização integrada dos diferentes equipamentos e elementos decorativos;
- atender adequadamente às necessidades dos eventos e programações natalinas do Município, oferecendo estrutura compatível com a programação prevista;
- garantir a qualidade, segurança e adequado funcionamento dos equipamentos, especialmente daqueles que envolvam iluminação, estruturas elétricas ou outros componentes que demandem instalação e manutenção especializada;
- otimizar a aplicação dos recursos públicos, mediante a combinação de aquisição e locação, utilizando cada modalidade conforme a natureza, durabilidade, possibilidade de reutilização e custo dos respectivos itens;
- assegurar a manutenção das condições adequadas de funcionamento e apresentação da decoração durante todo o período de utilização, mediante a responsabilização da contratada pelos serviços que lhe forem atribuídos;
- possibilitar, por meio dos itens adquiridos, a formação e ampliação de acervo próprio de elementos decorativos, permitindo sua eventual reutilização em futuras edições das festividades natalinas;
- garantir que, ao término do período de utilização, os elementos locados sejam adequadamente desmontados e retirados, restituindo os espaços públicos às suas condições anteriores;
- proporcionar à população ambientes públicos adequadamente ornamentados durante o período natalino, contribuindo para a valorização dos espaços urbanos e para o fortalecimento das festividades e atividades promovidas pelo Município.

Em síntese, busca-se, com a contratação, atender integralmente à necessidade municipal de decoração natalina para o exercício de 2026, com eficiência, qualidade, segurança e racionalidade na utilização dos recursos públicos, mediante uma solução que combine a aquisição de itens com potencial de reutilização e a locação daqueles cuja utilização seja predominantemente temporária ou sazonal.

10 – PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Antes da formalização da contratação, a Administração deverá adotar as providências necessárias à adequada execução do objeto, dentre as quais se destacam:

- definir previamente os locais públicos nos quais serão instalados os equipamentos e elementos decorativos, considerando suas características, dimensões, condições de acesso e infraestrutura disponível;
- realizar levantamento dos locais de instalação, verificando as condições físicas e estruturais necessárias à implantação dos elementos, inclusive quanto à disponibilidade de pontos de energia elétrica, quando aplicável;
- definir o projeto ou conceito geral da decoração natalina, estabelecendo a disposição, a integração e o padrão visual dos elementos que serão utilizados, de modo a assegurar uniformidade estética;
- elaborar cronograma de execução, estabelecendo os prazos para entrega, instalação, funcionamento, manutenção, desmontagem e retirada dos elementos, de forma compatível com o calendário das festividades municipais;
- verificar a disponibilidade orçamentária necessária à execução da contratação, observando a distinção entre os itens que serão adquiridos e aqueles que serão objeto de locação;
- designar os agentes públicos responsáveis pela gestão e fiscalização do contrato, previamente à execução do objeto, nos termos da legislação aplicável;
- disponibilizar as informações técnicas e orientações necessárias à contratada, especialmente quanto aos locais, condições de acesso, horários permitidos para execução dos serviços e demais particularidades existentes;
- adotar, quando necessário, as providências relacionadas à utilização de energia elétrica e demais infraestruturas públicas, assegurando que os locais estejam aptos a receber os equipamentos;

- promover a articulação entre as secretarias e setores municipais envolvidos, especialmente aqueles responsáveis pela organização dos eventos, manutenção dos espaços públicos, infraestrutura, trânsito e segurança, quando suas atribuições forem relacionadas à execução da decoração;
- estabelecer previamente os procedimentos de acompanhamento e recebimento dos bens e serviços, inclusive quanto à verificação da conformidade dos elementos entregues e instalados com as especificações estabelecidas no Termo de Referência.

De modo geral, não se identificam providências prévias de elevada complexidade ou que demandem alterações estruturais significativas na Administração, devendo as medidas necessárias concentrar-se no planejamento dos locais e da disposição da decoração, na organização do cronograma de execução, na verificação da infraestrutura disponível e na designação dos responsáveis pelo acompanhamento da contratação.

Ademais, para que a pretendida contratação tenha sucesso, é preciso que outras etapas ordinárias ao processo de contratação sejam concluídas, quais sejam:

- a) Termo de Formalização de Demanda;
- b) Realização da pesquisa de mercado, e composição da orçamentação;
- c) Levantamento dos quantitativos da contratação;
- d) Elaboração do Estudo Técnico Preliminar – ETP;
- e) Encaminhamento do processo para análise jurídica;
- f) Análise da manifestação jurídica e atendimento aos apontamentos constantes no parecer, mediante Nota Técnica com os ajustes indicados;
- g) Publicação e divulgação do Edital de Licitação;
- h) Realização do certame e julgamento da licitação;
- i) Homologação e Adjudicação do processo;
- j) Assinatura e publicação do instrumento contratual.

11 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

Não foram identificadas contratações correlatas ou interdependentes, hipótese em que a satisfação desta demanda específica será garantida com a realização desta licitação.

12 – IMPACTOS AMBIENTAIS

Não se identificam impactos ambientais relevantes decorrentes da presente contratação, considerando a natureza do objeto, que consiste na aquisição e locação de equipamentos e elementos decorativos destinados à decoração natalina, com utilização temporária e predominantemente sazonal.

Os eventuais impactos ambientais associados à execução do objeto são de baixa relevância e caráter pontual, podendo estar relacionados principalmente ao consumo de energia elétrica dos elementos de iluminação, ao transporte dos equipamentos e à geração de resíduos decorrentes de embalagens, montagem e desmontagem.

Tais impactos podem ser minimizados mediante a adoção de práticas adequadas durante a execução contratual, especialmente pela utilização de equipamentos de iluminação com tecnologia de baixo consumo energético, quando aplicável, pela adequada destinação dos resíduos eventualmente gerados e pela observância das normas ambientais e de segurança pertinentes.

No caso dos itens locados, a possibilidade de reutilização dos mesmos equipamentos em diferentes contratações e períodos também contribui para evitar o consumo de novos materiais e a geração de resíduos decorrentes da produção e descarte frequente de elementos decorativos.

Dessa forma, considerando a natureza, a dimensão e o período de execução da contratação, não são previstos impactos ambientais significativos que possam comprometer a viabilidade da solução, devendo, contudo, ser observadas durante a execução as boas práticas de sustentabilidade e o adequado gerenciamento dos resíduos eventualmente produzidos.

13 – VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Analizados então os elementos ora estudados verifica-se a viabilidade da presente contratação, hipótese em que adota-se como melhor alternativa a realização de licitação, como registro de preços, visando o atendimento da demanda da Administração durante o prazo de vigência do respectivo instrumento contratual.

Vacaria, xx de setembro de 2026.

Responsável pela elaboração do ETP

Autorização da Autoridade Competente

Com base no Estudo Técnico realizado é viável a contratação?

(X) Sim

() Não

Data: XX/09/2026

André Luiz Rokoski
Prefeito Municipal