

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

ÁREA REQUISITANTE: Secretaria de Indústria, Comércio e Turismo.

I. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:
--

- a. **Necessidade:** A necessidade de realizar a contratação de serviços especializados para a locação, instalação, manutenção, substituição e posterior retirada de decoração natalina nos principais espaços públicos do município, incluindo os prédios públicos, ruas, avenidas, praças e, de forma especial, a Praça Lauro Müller, onde tradicionalmente ocorrem os festejos natalinos, entre os meses de novembro e dezembro.

A contratação visa atender à demanda da Administração Municipal de proporcionar uma ambientação festiva e acolhedora durante o período natalino, capaz de valorizar os espaços urbanos, estimular o convívio social e familiar, fortalecer o comércio local, atrair visitantes e turistas e promover o desenvolvimento cultural e econômico da cidade.

Além disso, a iniciativa busca resgatar e manter viva a tradição natalina do município, criando um ambiente visualmente harmônico e tematicamente coerente, que favoreça a realização de eventos, apresentações culturais, feiras e atividades comunitárias. Trata-se, portanto, de uma necessidade de cunho social, cultural, turístico e econômico, alinhada às políticas públicas municipais de valorização dos espaços públicos e incentivo às manifestações culturais.

- b. **Problema a ser resolvido:** O período natalino representa uma época de celebração, união familiar e fortalecimento dos laços comunitários, sendo tradicionalmente marcado por festividades, apresentações culturais e ações de valorização dos espaços públicos. No entanto, a ausência de uma decoração temática adequada limita o potencial do município em criar um ambiente acolhedor e festivo que estimule a convivência social e o sentimento coletivo de pertencimento.

A ambientação natalina nos espaços públicos é um elemento fundamental para transformar a paisagem urbana e proporcionar experiências que envolvam moradores e visitantes. A decoração contribui para o embelezamento da cidade, promove a reunião das famílias em torno de atividades culturais e de lazer, estimula o comércio local e impulsiona o turismo sazonal, fortalecendo a economia e a imagem positiva do município.

Nesse sentido, faz-se necessária a implementação de um projeto de decoração natalina abrangente, que contemple diversos espaços públicos espalhados pela cidade e, especialmente, a Praça Lauro Müller — tradicional palco dos festejos natalinos, realizados anualmente nos meses de novembro e dezembro. Esse local se consolida como o principal ponto de encontro da população durante o período festivo, reunindo apresentações artísticas, feiras, atividades culturais e ações de integração comunitária.

A execução de uma decoração bem planejada e harmônica visa não apenas resgatar o espírito natalino, mas também valorizar os espaços urbanos, fomentar o turismo, impulsionar o comércio e oferecer à população momentos de lazer, encantamento e convivência, reforçando as tradições locais e o sentimento de identidade municipal.

II. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS PARA A CONTRATAÇÃO:

a. Classificação do bem/serviço

(x) O objeto é de natureza comum, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado.

() O objeto tem natureza de bens/serviços especiais, tendo em vista que, por sua alta heterogeneidade/complexidade, não podem ser descritos como comuns.

b. Descritivo do item

Tabela de itens:

Imagem	Descrição do produto/serviço	Un	Qtd	Preço Un	Total
	TUNEL LUMINOSO DE LED (120M) Túnel luminoso decorativo natalino com extensão total aproximada de 120,00 metros e largura aproximada de 14,50 metros, a ser instalado sobre estrutura metálica de 12 arcos preexistentes e pertencentes ao Município, não fazendo parte do objeto o fornecimento ou a fabricação da referida estrutura. O túnel deverá ser revestido com no mínimo 9.500 metros de cordão de LED de alto brilho com efeito estroboscópico, nas cores branco e dourado, sendo também, o fio dos cordões nas mesmas cores dos Leds, distribuídos de forma uniforme em linhas longitudinais paralelas, acompanhando o formato da estrutura existente com aproximadamente 95 linhas, sendo 50% na cor branco e 50% na cor dourado. Os cordões de LED deverão ser instalados com aproximadamente 18cm de espaçamento entre as linhas, garantindo alta densidade luminosa, uniformidade na distribuição dos pontos de luz e efeito visual imersivo ao longo de todo o percurso. A parte superior do túnel deverá permanecer	UN	1		

	continuamente preenchida por iluminação ao longo de toda a extensão dos 120,00 metros, formando um teto luminoso ininterrupto. Nas duas entradas do túnel, de um lado será posicionada Placa Feliz Natal com bombitas e no outro Placa de Boas Festas com bombitas, cada um dos 10 arcos do centro, contarão com ornamentação específica nos círculos decorativos: os menores (1,20 m) receberão 2 estrelas de cinco pontas (por arco) com contorno em mangueira e tela de LED branco; os médios (2,00 m) terão 2 sinos duplos com laço (por arco), com contorno e tela de LED branco e laços em mangueira e tela de LED dourado; e os maiores (2,80 m) terão 2 bolas natalinas com laço (por arco), seguindo o mesmo padrão de acabamento em LED branco para a estrutura base e LED dourado para os laços. Caberá integralmente à contrata da o fornecimento e a instalação de todos os materiais de iluminação, cabos, conexões, elementos de fixação e acessórios necessários para a perfeita montagem e acabamento do conjunto sobre a estrutura municipal disponibilizada.				
	Pinheiro natalino ramado com laços vermelhos e dourados, bolas vermelhas e douradas grandes, medindo no mínimo 9,0m e no máximo 12 m de altura X no mínimo 4,05m e no máximo 6m de diâmetro. Estrutura metálica oitavada, dividida em dois andares, sendo 8 módulos triangulares superiores e 8 módulos trapezoidais na base. A estrutura é produzida em aço galvanizado na forma de tubos metal onde 20x20x1,25mm, de 30x30x1,25mm, de 1 5x 1 5x1,25mm, barra redonda de 3/8. Acompanha ponteira de estrela tridimensional, com aproximadamente 1,35m de altura, produzida em aço galvanizado na forma de barra chata de 3/8x1/8, barra redonda de 3/8, tubo 1 5x1 5x1,25mm e tubo 20x20x 1,25mm. As ligações da estrutura metálica são executadas por meio de solda MIG, garantindo alta resistência mecânica e confiabilidade nas uniões.	UN	1		

	Após a soldagem, é aplicado acabamento em zinco frio sobre as áreas soldadas, proporcionando proteção contra oxidação e preservando a integridade da solda. A estrutura é recoberta por tela plástica, com aplicação de ramas verdes com 20cm de espessura, com 168 pontas por metro, fabricadas em revestimento de PVC que não propaga chama e estrutura interna em arame galvanizado. Sobre a rama, são aplicados cordões de LED na cor warm, do tipo IP44 (100 lâmpadas blindadas a cada 10m, todas com 5mm de diâmetro. O cordão é composto por 3 fios de 2,20mm de diâmetro, na cor verde sólido, além de conexão por tomada macho e fêmea, e retificador blindado de 9,00x2,5cm). Por toda a árvore são aplicadas 60 unidades de bolas de natal na cor dourada, nos seguintes tamanhos: 20cm, 15cm e 10cm de diâmetro. São aplicados também 30 unidades de laços de veludo de 30cm. Além disso, são fixados 8 painéis bidimensionais em formato de arabesco luminoso com estrela na base da árvore, e 8 painéis bidimensionais que imitam uma chuva de estrela, no formato de linhas verticais com aproximadamente 1 metro de comprimento, que descem do topo da árvore. Essas figuras luminosas são fabricadas em aço galvanizado na forma de barra chata de 3/8x1/8 e barra redonda de 3/8. Os painéis luminosos fixados na árvore e a ponteira de estrela tridimensional são contornados com mangueira luminosa de LED na cor warm (13mm de diâmetro, 36 lâmpadas por metro e proteção UV IP65). Por fim, deverão ser fixados por toda a árvore 80 unidades de Strobe com emissor de 50 flashes por minuto, com visualização diurna e até 1000m, blindado, para uso externo, modelo tartaruga, suportes para fixação, 220V.				
	CASA PRESEPIO 3,0X3,0M Estrutura confeccionada em madeira de pinus, acabamento natural, dimensões 3,0x3,0m com pé direito de 2,50m com telhado tradicional em 2 águas, com cercado em madeira de 1,0m de altura com contorno de todo o perímetro.	UN	1		

	JESUS EM ARTE SACRA Jesus em arte sacra (0,35m de altura X 0,60m de largura X 0,80m de profundidade). Escultura em forma de Jesus em arte sacra, ele está deitado de braços abertos, há uma simulação de fralda de pa no enrolada em sua cintura, suas pernas estão cruzadas e ele está deitado sobre uma estrutura que representa uma manjedoura de palha coberta por um manto. Escultura produzida em fibra de vidro. Recoberta por pintura em esmalte sintético automotivo semi-brilho de secagem rápida e recortes decores feitos a mão.	UN	1		
	MARIA EM ARTE SACRA Maria em arte sacra (1,15m de altura X 0,50m de largura X 0,40m de profundidade). Escultura em forma de Maria em arte sacra, ela está ajoelhada com as mãos juntas como se tivesse rezando, está usando um vestido longo e sobre ele um manto que cobre sua cabeça e desce por seu corpo até o chão. Produzida em fibra de vidro. Recoberta por pintura em esmalte sintético automotivo semi-brilho de secagem rápida e recortes de cores feitos a mão.	UN	1		
	JOSÉ EM ARTE SACRA José em arte sacra (1,85m de altura X 0,60m de largura X 0,40m de profundidade). Escultura em forma de José em arte sacra, ele está em pé apoiando-se em um cajado com entalhes simulando madeira, está usando uma túnica comprida amarrada na cintura por um cordão, sobre a túnica um manto que começa em seus ombros enrola-se em seus punhos e desce até o chão, seu cabelo é curto, sua barba está aparada no estilo cavanhaque e em seus pés há sandálias simulando couro. Produzida em fibra de vidro. Recoberta por pintura em esmalte sintético automotivo semi-brilho	UN	1		

	de secagem rápida e recortes de cores feitos a mão.				
	REI II EM ARTE SACRA Rei II em arte sacra (1,92m de altura X 0,60 m de largura X 0,40m de profundidade). Escultura em forma de Rei II, ele está em pé, segurando a representação de um vaso com tampa em frente a o corpo. Está trajando uma túnica comprida de manga longa que desce até o chão, deixando a ponta de seus sapatos à mostra. Em sua cabeça, há a simulação de um turbante. Escultura produzida em fibra de vidro. Recoberta por pintura em esmalte sintético automotivo semi-brilho de secagem rápida e recortes de cores e detalhes feitos a mão.	UN	1		
	REI I EM ARTE SACRA Rei I em arte sacra (1,85m x altura X 0,60m de largura X 0,50m de profundidade). Escultura em forma de REI I, ele está em pé, segurando a representação de um baú em frente ao corpo. Está usando uma túnica comprida de manga longa que desce até o chão, deixando apenas a ponta de seus sapatos aparecendo. Apoiado em seus ombros há a representação de um manto comprido, que também desce até o chão, e em sua cabeça há uma simulação de um turbante que desce para o pescoço, deixando somente seu rosto à mostra. Escultura produzida em fibra de vidro. Recoberta por pintura em esmalte sintético automotivo semi-brilho de secagem rápida e recortes de cores e detalhes feitos a mão.	UN	1		

	REI III EM ARTE SACRA Rei III em arte sacra (1,35m de altura X 0,60m largura X 0,60m profundidade). Escultura em forma de REI III, ele está ajoelhado segurando a representação de um vaso com tampa, está usando uma túnica comprida de manga longa, a representação de um manto com as barras bordadas, um peitoral com relevos e texturas simulando tecido gola alta adornado com arabescos no peito e em sua cabeça tem uma estrutura que representa um turbante com uma coroa. Escultura produzida em fibra de vidro. Recoberta por pintura em esmalte sintético automotivo semi-brilho de secagem rápida e recortes de cores feitos a mão.	UN	1		
	REFLETOR LED RGB 100W IP66 Refletor LED RGB 100W. Sistema RED GREEN B LUE com alternância das cores, potência do LED 100 watts, voltagem AC85V-265V, frequência: 50 Hz-60Hz, voltagem de saída: DC30-36V, Tipo de LED: 1 chip tecnologia C.O.B, eficiência luminosa 70-80LM/W, ângulo de Iluminação: 90°-120°, IP6 5, Vida Útil: 50.000Horas, cor do corpo: preto fosco.	UN	8		
	ESFERA DE LED DOURADA (0,30M) Luminoso em forma de esfera de LED (Altura 0,30 m X 0,30m Largura), produzido em estrutura metálica composta por aço galvanizado na forma de barra chata 1/2"x3/16", contornado com cordões de led blindados lâmpada 5mm, interligados por 3 fios 2mm, com tomadas e retificadores de 9x2,5cm para uso externo.	UN	10		

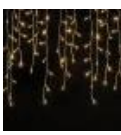
	ESTRELA DE JARDIM 3D DOURADA Luminoso em forma de espeto para jardim com uma estrela na ponta e detalhes em sua volta (Altura 1,70m X 1,10 Largura X 0,57m Profundidade), produzido em estrutura metálica galvanizada de ferros chatos 3/8x1/8, redondos 3/8, contornado com mangueira luminosa LED 13mm de 36 lâmpadas por metro.	UN	10		
	BONECO DE NEVE SEGURANDO CARTOLA Boneco de neve com cartola acenando (6,00m de altura x 5,00m de largura x 3,60m de profundidade) Estrutura em formato de boneco de neve tridimensional, o boneco veste uma cartola e com a mão direita segura a ponta da cartola. Ele veste cachecol e luvas e possui uma cenoura no nariz. Estrutura metálica, composta por aço galvanizado na forma de tubos 1 5x1 5x1 ,25 e 20x20x1 ,25, barra chata de 1/2x3/16 e de 3/8x1 /8 e barra redonda de 3/8. Contornada com mangueira luminosa de LED nas cores branco e ciano (13mm de diâmetro, 36 lâmpadas por metro e proteção UV IP65). Recoberto por tela plástica, com aplicação de cordões de lâmpadas LED de cor branca, azul, warm e vermelho, do tipo IP67 (100 lâmpadas blindadas a cada 10m, todas com 5mm de diâmetro. O cordão é composto por 3 fios de 2,20mm de diâmetro, na cor branca, azul, amarelo e vermelho, além de conexão por tomada macho e fêmea, e retificador blindado de 9,00x2,5cm).	UN	1		

	PORTAL ESTELAR Luminoso em forma de portal estelar (Altura 1,00m X 6,00m Comprimento), produzido em estrutura metálica galvanizada de tubos metalon 20x20 PA R18, ferros chatos 3/8x1/8, redondos 3/8, contornado com mangueira luminosa LED 13mm e 36 lâmpadas por metro.	UN	2		
	TUBO SNOWFALL (BASTÃO BRANCO TRANSPARENTE) - 1 MT- SEM CONECTOR - BRANCO Tubo Snowfall (bastão branco transparente), 1 mt, SMD, sem conector, branco. Potencia 1 V, 220V	UN	200		
	TÚNEL DE LED FAIXA BRANCO Tunel de LED (Altura 3,80m X 4,00m Largura X 6,00m Comprimento) Portal com túnel de led, produzido em estrutura metálica de aço galvanizado de tubos metalon 15x15, ferros chatos 3/8x1/8, barra 30, contornado com mangueira de Led de 13mm e 36 lampadas por metro, com fio de cobre, e tela metálica de cobertura plástica, recoberta por lampada 5mm, interligados por 3 fios 2mm brancos, com tomadas e retificadores de 9x2,5cm blindados para uso externo. Com disco central dupla face.	UN	2		
	BOLA DE NATAL COM PASSAGEM ÁRABES COS VERMELHA Bola de natal gigante luminosa (Altura 4,00m X 3,50m Largura X 3,00m Profundidade), com aplicação de leds em cordões, com 3 fios de 2mm, lâmpada de 5mm, tomada macho e fêmea e retificador blindado de 9.0x2.5cm, medindo 10 metros de comprimento com espaçamento de 0.10m entre as lâmpadas 12w bivolt, mangueiras luminosas com 36 lâmpadas por metro, com visualização 360°, cobertura em PVC com filtro UV, 13mm de diâmetro, 220v, estruturada em aço galvanizado em forma de tubos	UN	1		

	20x20 parede 16, chato 3/8 e tela aramada com cobertura plástica e pintura alumínio, com duas portas para passagem de pessoas e chapas de fixação que permitam parafusar a peça ao chão. Com aplicação de Luminosos em forma de arabescos produzidos em estrutura metálica galvanizada de ferros chatos 3/8x1/8, redondos 3/8, contornado com mangueira luminosa LED 13mm de 36 lâmpadas por metro.				
	RENA 3D LUMINOSA DOURADA Rena 3D luminosa dourada (2,00m de altura X 0,60 de largura X 1,30m de comprimento) Estrutura em aço galvanizado chato de 3/8 x 1/8 com 10cm de espaçamento formando uma trama, acompanha chapas de 3mm para fixação ao solo. Recoberto por tela plástica, com aplicação de cordões de lâmpadas LED na cor warm, do tipo IP67 (100 lâmpadas blindadas a cada 10m, todas com 5mm de diâmetro. O cordão é composto por 3 fios de 2,20mm de diâmetro, na cor amarela, além de conexão por tomada macho e fêmea, e retificador blindado de 9,00x2,5cm).	UN	1		
	RENA LUMINOSA 3D DOURADA Rena 3D luminosa dourada (1,30m de altura X 0,60 de largura X 1,80m de comprimento) Estrutura em aço galvanizado chato de 3/8 x 1/8 com 10cm de espaçamento formando uma trama, acompanha chapas de 3mm para fixação ao solo. Recoberto por tela plástica, com aplicação de cordões de lâmpadas LED na cor warm, do tipo IP67 (100m lâmpadas blindadas a cada 10m, todas com 5mm de diâmetro. O cordão é composto por 3 fios de 2,20mm de diâmetro, na cor amarela, além de conexão por tomada macho e fêmea, e retificador blindado de 9,00x2,5cm).	UN	1		

	CAIXA DE PRESENTE BAIXA VERDE COM LAÇO DOURADO Caixa de presente baixa verde com laço dourado (1 ,00m de altura X 0,85m de largura X 0,85m de profundidade) Escultura em forma de caixa de presente baixa, a estrutura tem formato de uma caixa de presente na cor verde, em sua superfície tem relevos que simulam uma tampa, uma fita que passa na vertical em todos os lados e um laço que fica no topo da peça na cor dourada. Escultura produzida em fibra de vidro. Recoberta por pintura em esmalte sintético automotivo semi-brilho de secagem rápida e recortes de cores feitos a mão.	UN	1		
	CAIXA VERMELHA ALTA Caixa de presente vermelha alta (1 ,30m de altura X 0,85m de largura X 0,85m de profundidade) Escultura em forma de caixa de presente alta nas cores vermelho e amarelo ouro, a estrutura tem formato de uma caixa de presente, em sua superfície tem relevos que simulam uma tampa, uma fita que passa na vertical em todos os lados e um laço que fica no topo da peça. Escultura produzida em fibra de vidro. Recoberta por pintura em esmalte sintético automotivo semi-brilho de secagem rápida e recortes de cores feitos a mão.	UN	1		
	AJUDANTE MENINO COM PRESENTE Escultura em forma de ajudante menino com presente (Altura 1 ,30m X Largura 0,90m X Profundida de 0,60m), ele está em pé sobre uma plataforma irregular, está trajando sapatos, calça, casaco, cinto, em sua cabeça tem um gorro que cobre seu cabelo deixando a franja à mostra, suas mãos estão esticadas para a frente de seu corpo e sobre suas mãos tem uma caixa de presente, escultura produzida em fibra de vidro, recoberta	UN	1		

	por pintura em esmalte sintético automotivo semi-brilho de secagem rápida e recortes de cores feitos a mão.				
	TRENÓ MÉDIO Trenó médio (1,47m de altura X 1,25m de largura X 2,45m de comprimento) Escultura em forma de Tréno, a peça tem formato alusivo à um trenó natalino, sua base é toda adornada com rabescos em alto relevo, nas laterais tem chifres de rena entalhados também em alto relevo e no seu interior há um assento onde as pessoas podem se sentar para tirar fotos. Escultura produzida em fibra de vidro. Recoberta por pintura em esmalte sintético automotivo semi-brilho de secagem rápida e recortes de cores feitos a mão.	UN	1		
	RENA COM MOLA Escultura em forma de rena com mola (Altura 1,70m X Largura 0,80m X Profundidade 1,60m), ela está em pé e a posição de suas patas traseira e dianteira dão a sensação de que ela estão correndo, em suas costas tem esculpida em alto relevo uma sela onde as crianças podem sentar, ela está olhando pra frente e em sua cabeça tem um par de chifres levemente inclinados para traz e que servem de suporte para as crianças segurarem, a escultura está fixada em uma plataforma retangular através de uma mola helicoidal reforçada presa na barriga da rena possibilitando a peça movimentar-se suavemente em todas as direções dando a impressão de que a criança está galopando no brinquedo	UN	2		

	NOEL PEQUENO FACE ÚNICA Escultura em forma de Noel pequeno face única (Altura 1,35m X Largura 0,50m X Profundidade 0,05m), ele está em pé com roupas tradicionais nas cores vermelho e branco, cinto preto e fivela dourada, usando botas e luvas marrons, escultura produzida em fibra de vidro, recoberta por pintura em esmalte sintético automotivo semi-brilho de secagem rápida e recortes de cores feitos a mão.	UN	1		
	NOEL TRADICIONAL Escultura em forma de Noel tradicional (Altura 1,85m X Largura 0,80m X Profundidade 0,70m), ele está em pé com as pernas afastadas, segurando o cinto com as duas mãos, está trajando botas, calça, casaco, par de luvas e gorro, escultura produzida em fibra de vidro, recoberta por pintura em esmalte sintético automotivo semi-brilho de secagem rápida e recortes de cores feitos a mão.	UN	1		
	CASCATA LUZ WARM FIO BRANCO - 400LEDS - 0,50CM QUEDA - 10MTS - IP44 Cascata blindada, cor da lâmpada warm e cor do fio branco, sem strobinho. Com 400 LEDs, diâmetro do fio de 2,2mm, 10 metros de comprimento total e 0,5m de queda. Com conector macho/fêmea e cabo blindados. Apresenta grau de proteção IP44. Potência de 5W e voltagem 220V.	UN	30		
	LETREIRO FELIZ NATAL 500 Luminoso em forma de letreiro Feliz Natal (Altura 1,10m X 5,00m Comprimento), produzido em estrutura metálica galvanizada de tubos metalon 20x20 PAR18, ferros chatos 3/8x1/8, redondos 3/8, com duplo contorno de mangueira luminosa LED 13mm e 36 lâmpadas por metro.	UN	2		

	ÁRVORE LUMINOSA PRESENTES BRANCA COM DOURADO	UN	1		
	QUEBRA-NOZES Escultura em forma de Quebra-Nozes (Altura 2,08 m X Largura 0,75m X Profundidade 0,75m), ele está em pé sobre uma plataforma redonda, está trajando botas, calça, casaco com adornos em alto e baixo relevo, em sua cabeça tem um chapéu e ele está de bigode, escultura produzida em fibra de vidro, recoberta por pintura em esmalte sintético automotivo semi-brilho de secagem rápida e recortes de cores feitos a mão.	UN	2		
	SAGRADA FAMÍLIA COM ANJO Luminoso em forma de presépio (Altura 1,75m X 3,3m Largura), produzido em estrutura metálica galvanizada de tubos metalon 20x20 PAR18, ferros chatos 3/8 x 1/8 e redondos 3/8, contornado com mangueira luminosa LED 13mm, 36 lâmpadas por metro.	UN	1		
	BOAS FESTAS COM NOEL Luminoso em forma de boas festas com Noel (Altura 1,45m X 6,00m Largura), produzido em estrutura metálica galvanizada de tubos metalon 20x20 PAR18, ferros chatos 3/8x1/8, redondos 3/8, contornado com mangueira luminosa LED 13mm e 36 lâmpadas por metro.	UN	1		

	GRAMA SINTÉTICA VERDE Grama sintética verde, superfície 100% polietileno, base de tela 100% polipropileno revestida por 3,97% látex, 60% PU e Microfresh, 50.000 pontos por m², distância entre carreiras de 5mm, altura do fio de 12mm e peso de 1,43kg.	M2	100		
	BALDE DE NATAL COM ESCORREGADOR Escultura em forma de balde com enfeites natalinos (Altura 1,60m x Largura 1,30m x profundidade 3,00m), o balde está deitado e de seu interior está saindo 4 estrelas e 10 bolas natalinas coloridas sobre uma plataforma fixa, das laterais do balde sai uma alça metálica que está dobrada para cima, sobre o balde tem uma estrutura metálica que deu um lado forma uma escada com degraus que levam para o alto em direção a um escorregador que desce do outro lado da peça, escultura produzida em fibra de vidro, recoberta por pintura em esmalte sintético automotivo semi-brilho de secagem rápida e recortes de cores feitos a mão.	UN	1		

	AJUDANTE DEITADO Ajudante deitado (0,60m de altura X 1,40m de largura X 0,50m de profundidade). Escultura em forma de Ajudante deitado, ele está deitado de lado, um de seus cotovelos está apoiado no chão e sua mão está encostada em sua bochecha, a outra mão está repousando sobre a lateral de seu corpo, uma de suas pernas está esticada e a outra levemente dobrada, ele está trajando sapatos, calça, casaco, cinto e em sua cabeça tem um gorro cobrindo seu cabelo deixando sua franja à mostra. Escultura produzida em fibra de vidro. Recoberta por pintura em esmalte sintético automotivo semi-brilho de secagem rápida e recortes de cores feitos a mão.	UN	1		
	CAIXA DE PRESENTE BAIXA VERMELHA COM LAÇO DOURADO Caixa de presente baixa vermelha com laço dourado (1,00m de altura X 0,85m de largura X 0,85m de profundidade) Escultura em forma de caixa de presente baixa, a estrutura tem formato de uma caixa de presente na cor vermelha, em sua superfície tem relevos que simulam uma tampa, uma fita que passa na vertical em todos os lados e um laço que fica no topo da peça na cor dourada. Escultura produzida em fibra de vidro. Recoberta por pintura em esmalte sintético automotivo semi-brilho de secagem rápida e recortes de cores feitos a mão.	UN	2		
	CAIXA ALTA VERDE Escultura em forma de caixa de presente alta (Altura 1,30m X Largura 0,85m X Profundidade 0,85 m), a estrutura tem formato de uma caixa de presente, em sua superfície tem relevos que simulam uma tampa, uma fita que passa na vertical em todos os lados e um laço que fica no topo da peça, escultura produzida em fibra de vidro, recoberta por pintura em esmalte	UN	1		

	sintético automotivo semi-brilho de secagem rápida e recortes de cores feitos a mão.				
	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E RETIRADA DE DECORAÇÃO Serviço de instalação, manutenção e retirada de decoração	UN	1		

Justificativa: Os descritivos técnicos dos itens foram elaborados considerando a necessidade de atender à proposta temática natalina e às condições específicas dos espaços públicos onde será realizada a decoração. Buscou-se garantir harmonia estética, segurança, durabilidade dos materiais e coerência com o objetivo de criar uma ambientação festiva, acolhedora e atrativa, capaz de promover o encontro das famílias, o fortalecimento do comércio local e o fomento ao turismo durante o período natalino.

A definição de cada item levou em conta critérios técnicos e funcionais, observando-se aspectos como visibilidade, impacto visual, integração com o ambiente urbano e adequação à tradição natalina. Assim, cada elemento decorativo contribui de forma complementar para a composição do cenário geral.

c. Requisitos do edital/contrato

Há documentos de habilitação específicos a serem exigidos para contratação?
Sim
Caso tenha respondido SIM, indique quais: a. Apresentação de atestado de capacidade técnica, expedido por pessoa jurídica de direito público ou privado, que comprove que o licitante forneceu e prestou serviços, a qualquer tempo, compatíveis em características com objeto licitado. <i>Justificativa: A apresentação do atestado de capacidade técnica é essencial para que o licitante possa demonstrar de forma inequívoca que possui as condições técnicas necessárias para cumprir o contrato a ser firmado com a Administração. É através dessa aprovação que se verificam as condições dos licitantes para executarem as atividades pertinentes ao futuro contrato.</i> b. Comprovação de registro dos profissionais responsáveis técnicos junto ao Conselho Profissional Competente, mediante Certidão de Pessoa Física, dentro do prazo de validade; <i>Justificativa: garantir que os serviços sejam executados por profissionais habilitados e legalmente reconhecidos, assegurando responsabilidade técnica, segurança e conformidade com as normas legais aplicáveis.</i> c. Apresentação de atestado de visita técnica, emitido pela Secretaria de Indústria, Comércio e Turismo ou apresentação de declaração formal, firmada pela licitante, de que tomou conhecimento pleno das condições e peculiaridades da contratação; <i>Justificativa: visa assegurar que a empresa tenha conhecimento pleno das condições e peculiaridades da contratação, permitindo a elaboração de proposta adequada, execução eficiente dos serviços e redução de riscos operacionais.</i>

O critério de julgamento a ser utilizado é: Menor Preço

Sobre a participação de ME's e EPP's:
O objeto pode ser fornecido por micro e pequenas empresas?

Sim

É necessário exigir apresentação de amostra?

Não

Há documentos a serem exigidos previamente à assinatura do contrato?

Sim

Caso tenha respondido **SIM**, indique quais:

a. Comprovação de vínculo do responsável técnico e do funcionário com certificação em NR-10 e NR-35, com a empresa licitante, por meio da apresentação de um dos seguintes documentos:

- Cópia autenticada da carteira de trabalho;
- Contrato de prestação de serviços;
- “ficha ou livro de registro de empregado”;
- Contrato social, nos casos em que o profissional seja sócio da empresa.

Justificativa: A exigência de vínculo empregatício entre os profissionais e a empresa contratada justifica-se pela natureza dos serviços a serem executados, que envolvem instalação, manutenção e retirada de decoração natalina em espaços públicos, com atividades que exigem qualificação técnica, segurança e controle operacional. O vínculo formal garante que os trabalhadores atuem sob subordinação direta da contratada, assegurando a responsabilidade técnica, o cumprimento das normas de segurança do trabalho e a continuidade dos serviços durante todo o período de execução. Trata-se, portanto, de medida voltada à segurança, qualidade e eficiência da contratação, em conformidade com os princípios da Lei nº 14.133/2021.

b. Comprovante de que possui em seu quadro de funcionários, ao mínimo 01 (um) funcionário com Certificação Vigente em NR-10 (para serviços em eletricidade) e NR - 35 (para serviços em altura).

Justificativa: garante que a empresa possua profissional capacitado para execução de serviços elétricos e em altura, assegurando segurança dos trabalhadores, do público e das instalações, em conformidade com as normas regulamentadoras e boas práticas de segurança do trabalho.

Há outras exigências para a contratação não mencionadas anteriormente que sejam necessárias para atender a necessidade/resolver o problema?
Não
Caso tenha respondido SIM , indique quais:

III. LEVANTAMENTO DE MERCADO:

Para verificar a solução que melhor atendesse a necessidade da contratação e o problema apresentado, foram identificadas e analisadas as possíveis soluções, sendo:

SOLUÇÃO 01	locação de estruturas e elementos decorativos com instalação e manutenção incluídas
SOLUÇÃO 02	execução direta da decoração natalina mediante aquisição dos itens necessários, a serem instalados pelos próprios servidores municipais

Solução 01: A primeira alternativa consiste na contratação de empresa especializada que forneça todo o conjunto decorativo, bem como os serviços de montagem, manutenção preventiva e corretiva e retirada ao término do período festivo. Trata-se de uma prática consolidada entre diversos municípios, especialmente em períodos de alta demanda e prazos reduzidos de execução, em razão da agilidade na entrega, da padronização estética e da transferência integral da responsabilidade técnica à contratada. Entre suas vantagens, destacam-se a dispensa de armazenamento municipal, a redução de custos com conservação e substituição de peças, a segurança das instalações elétricas e estruturais e a possibilidade de atualização visual anual, de acordo com o tema e os recursos disponíveis.

Solução 02: A segunda alternativa compreende a aquisição dos itens desejados para compor a decoração natalina, neste acaso seria realizada uma licitação apenas de aquisição dos itens, os quais seriam instalados pelos próprios servidores municipais, visto que o município, possui eletricitas em seu quadro de servidores e auxiliares de obras que poderiam complementar o serviço.

A **solução 01**, apresenta um formato em que tanto os objetos, os materiais e o serviço seriam terceirizados, sendo executados por profissionais especializados em montagem e manutenção, que possuem qualificação inclusive em NR 10 e NR 35, normas regulamentadoras do ministério do trabalho e emprego do Brasil que definem regras de segurança para profissionais que atuam, respectivamente, com eletricidade e em altura. Além disso ao término do prazo para exposição da decoração, a empresa faz a retirada dos materiais responsabilizando-se pelo destino dos mesmos.

A **solução 02** mostrou-se inviável do ponto de vista técnico e operacional, uma vez que adquirindo itens de decoração e elétricos, após a retirada dos mesmos, seria necessário armazenar em local próprio para estocagem, sabe-se que a prefeitura não possui nenhum imóvel com capacidade de armazenagem de grandes peças, ou grandes quantidades de produtos, além do mais, posteriormente para a reutilização de tais estruturas seria necessário realizar a manutenção destas peças, considerando o tempo que as mesmas permanecem expostas as ações do tempo, sofrem grandes avarias e algumas inclusive precisam ser descartadas. Ainda, sobre a mão de obra para instalação, a secretaria requisitante não possui em seu quadro, servidores disponíveis para este tipo de trabalho, sendo necessário solicitar auxiliares de obras e eletricitas oriundos de outras secretarias, o que prejudicaria o andamento dos serviços e do cronograma de atendimento às demandas do município, além dos mesmos não possuírem qualificação específica nesta área, o que pode causar riscos a segurança dos mesmos, além de comprometer a estética e a funcionalidade da decoração.

Conclusão: Ao se comparar as duas alternativas, verifica-se que, embora a execução direta possa ser mais vantajosa economicamente em situações em que o município possua acervo que possa ser reutilizado, as condições atuais não permitem sua adoção sem perda significativa de qualidade e segurança. Por outro lado, a locação apresenta melhor relação custo-benefício, garantindo rapidez na execução, segurança das instalações, modernidade dos elementos decorativos e menor ônus de manutenção para a Administração. Além disso, a locação transfere à contratada a responsabilidade técnica integral pela montagem, manutenção e desmontagem, assegurando à Administração maior controle e previsibilidade sobre os resultados, especialmente quanto aos prazos e à durabilidade das estruturas instaladas.

Dessa forma, considerando a necessidade de garantir uma decoração natalina adequada ao porte dos festejos municipais e observando-se os princípios da eficiência, economicidade e qualidade do gasto público previstos no art. 5º da Lei nº 14.133/2021. Conclui-se que a **Solução 01** é mais adequada e vantajosa para atender à demanda da Administração neste exercício.

IV. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:

A melhor solução proposta é a contratação de empresa especializada para a locação, instalação, manutenção, substituição e posterior retirada de decoração natalina nos principais espaços públicos do município, atendendo a demanda para os festejos natalinos no município de Campos Novos/SC, conforme as seguintes especificações/condições:

- a. **Prazo para entrega do objeto:** o **prazo máximo** para montagem integral da estrutura de decoração e iluminação será até **16 de novembro**, considerando que o evento de abertura do Natal será dia 20 de novembro de 2026, devendo, impreterivelmente, estar devidamente instalada, testada e finalizada a decoração natalina.

- b. **Endereço de entrega:** Pontos específicos da cidade: Praça Lauro Muller, Museu Municipal, Passo Municipal, Rua São João Batista compreendendo os pórticos já instalados, Igreja Matriz, e trevos de acesso ao município.
- c. **Entrega fracionada ou total:** total.
- d. **Prazo de garantia do bem/serviço:** A contratada deverá garantir o perfeito funcionamento de todos os itens e estruturas decorativas durante todo o período de exposição, responsabilizando-se integralmente pela manutenção preventiva e corretiva, **a manutenção deve acontecer do prazo máximo de 24 horas** após a empresa tomar ciência da necessidade do serviço, sem quaisquer ônus adicionais para a Administração. Eventuais falhas ou avarias deverão ser corrigidas de imediato, sob pena de aplicação das sanções previstas em contrato.
- e. **Prazo de vigência da contratação:** 20/02/2027.
- f. Obrigações do fornecedor:
- Após a convocação, realizar a assinatura da ata no prazo estabelecido, sob pena de aplicação das sanções previstas;
 - 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;
 - Não transferir a outrem a execução do objeto e demais obrigações avançadas;
 - Entregar o (s) objeto (s) de acordo com as especificações exigidas no Edital, na forma, nos locais e dentro do prazo determinado;
 - Manter, durante toda execução da Ata/Contrato, em compatibilidade com as obrigações por ela assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
 - Responsabilizar-se por todos os custos, diretos e indiretos, que incidem na execução do objeto;
 - Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto que vier a ser recusado em razão de vícios, defeitos ou incorreções resultantes de sua execução ou de materiais e produtos nela empregados;

- Indicar, por escrito, o nome, o telefone e o e-mail do preposto que será responsável por realizar e receber as comunicações do fiscal e/ou gestor do contrato;
- Responsabilizar-se pelos danos causados diretamente à Administração ou a terceiros em razão da execução do objeto;
- Indenizar quaisquer danos ou prejuízos causados ao Município ou a terceiros, por ação ou omissão do seu pessoal, durante o desempenho dos serviços;
- Responsabilizar-se pelo pagamento dos encargos tributários, sociais, fiscais, trabalhistas, previdenciários, securitários e de gerenciamento, resultantes do fornecimento do objeto;
- Cumprir as exigências de reserva de cargos prevista em lei, bem como em outras normas específicas, para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social e para aprendiz
- Exigir dos órgãos requisitantes, a Solicitação e a respectiva Nota de Empenho para a efetiva liberação dos materiais e produtos solicitados;

Da execução:

- Para realização dos serviços a empresa deverá dispor de pessoal qualificado e observar as normas regulamentadoras e de segurança do trabalho, fornecendo aos funcionários todos os EPI's necessários;
- A empresa deverá dispor de todas as ferramentas, veículos e equipamentos necessários para a execução do serviço, sendo responsável pela carga e descarga dos materiais e as demais despesas que incidam na execução do objeto;
- A decoração deverá ser mantida em pleno funcionamento durante todo o período exposto, cabendo a CONTRATADA atender aos chamados da CONTRATANTE caso seja verificada alguma intercorrência ou defeito na decoração;
- Todo serviço que apresente má qualidade, estética ruim, defeito de funcionamento ou que não atenda as características descritas pela administração, deverá ser refeito ou complementado imediatamente pela CONTRATADA.
- A instalação da decoração será realizada nos seguintes locais:
 - a) Praça Lauro Muller;

- b) Rua São São Batista - pórticos;
- c) Igreja Matriz;
- d) Prefeitura;
- e) Trevo Copercampos;
- f) Trevo Coocam;
- g) Trevo Estrutural Zortéa;
- h) Museu Municipal.
- i) Planejamento de montagem no quadro abaixo, poderá sofrer alterações, caso necessário realocar itens.

ITEM	LOCAL	FORMATO DE MONTAGEM/EXECUÇÃO
01 – TUNEL LUMINOSO	PÓRTICOS RUA SÃO JOÃO BATISTA	OS PÓRTICOS DEVERÃO SER COMPLETAMENTE COBERTOS POR CORDÕES DE LED, OS CIRCULOS DE CADA PÓRTICO DEVERÃO SER PREENCHIDOS POR UM ADORNO NATALINO CONFECIONADO EM MANGUEIRA DE LED.
02 – ÁRVORE DE NATAL	LADO DA PRAÇA QUE FICA DE FRENTE PARA O MUSEU	A ÁRVORE DEVERÁ SER MONTADA NA PRAÇA LAURO MULLER NO ESPAÇO MAIS ABERTO DESTINADO A EVENTOS EM FRENTE AO MUSEU. COMPONDO O CENÁRIO ÁRVORE + PRESÉPIO+ BOLA GIGANTE TODOS LIGADOS POR TAPETE VERDE FORMANDO A VILA DE NATAL

DO ITEM 03 AO ITEM 09	LADO DA PRAÇA QUE FICA DE FRENTE PARA O MUSEU	PEÇAS QUE COMPÕE O PRESÉPIO, DEVEM FICAR EM BAIXO DA CASA DE MADEIRA, DE FORMA A EXPRESSAR O NASCIMENTO DO MENINO JESUS. COMPONDO O CENÁRIO ÁRVORE + PRESÉPIO+ BOLA GIGANTE TODOS LIGADOS POR TAPETE VERDE FORMANDO A VILA DE NATAL
ITEM 10	IGREJA MATRIZ	OS REFLETORES DEVERÃO SER INSTALADOS EM FRENTE A IGREJA MATRIZ DE BAIXO PARA CIMA CAUSANDO IMPACTO VISUAL E VALORIZANDO A ARQUITETURA.
ITENS 11 E 12	ESPALHADOS PELOS JARDINS DA PRAÇA LAURO MULLER	ESTES ITENS DEVEM COMPOR A ORNAMENTAÇÃO DO JARDIM SENDO ESPALHADOS EM ESPAÇOS VAZIOS.
ITEM 13	NO LUGAR NO CHAFARIZ	DEVERÁ SER INSTALADO NO LOCAL DO CHAFARIZ QUE ESTÁ DESATIVADO
ITEM 14	NAS PONTAS DA RUA DOS PÓRTICOS	DEVERÃO SER INTALADOS NO INICIO E NO FINAL DAS RUAS DOS PÓRTICOS, DANDO UM

		ACABAMENTO PARA A DECORAÇÃO DO TÚNEL
ITEM 15	ÁRVORES DA PRAÇA LAURO MULLER	DEVERÃO SER COLOCADAS DISTRIBUIDAS UNIFORMEMENTE NAS ÁRVORES DA PRAÇA
ITEM 16	LATERAIS DO CHAFARIZ NA PRAÇA LAURO MULLER	DEVERÃO FORMAR UM TÚNEL NA DUAS LATERAIS DO CHAFARIZ DESATIVADO, FORMANDO UM CAMINHO DE LUZ QUE UNE OS DOIS LADOS DA PRAÇA
ITEM 17	LADO DA PRAÇA QUE FICA DE FRENTE PARA O MUSEU	COMPONDO O CENÁRIO ÁRVORE + PRESÉPIO+ BOLA GIGANTE TODOS LIGADOS POR TAPETE VERDE FORMANDO A VILA DE NATAL
ITEM 18 ao 26 e 35 ao 37	JARDINS PRAÇA LAURO MULLER	DEVERÃO SER ESPALHADOS PELOS JARDINS DA PRAÇA DE FORMA HARMONICA EM ESPAÇOS A SEREM INDICADOS PELA SECRETARIA DE IND. COM. E TURISMO.
ITEM 27	CASINHA DO PAPAI NOEL NA PRAÇA LAURO MULLER E NO PAÇO MUNICIPAL	AS CASCATAS DEVERÃO SER DISPOSTAS NO TELHADO DA CASINHA DO PAPAI NOEL E NA FRENTE DA PREFEITURA MUNICIPAL

ITEM 28	01 EM FRENTE A PREFEITURA E 01 NO TREVO “COPERCAMPOS”	DEVERÃO SER INTALADOS NESTES LOCAIS CONFORME ORIENTAÇÃO DA SECRETARIA DE IND. COM. E TURISMO.
ITEM 29	PREFEITURA MUNICIPAL	INSTALAR NO CANTO DO JARDIM A SER INDICADO PELA SEC. DE IND. COM. E TURISMO
ITEM 30	MUSEU	DEVEM SER COLOCADOS UM DE CADA LADO DA PORTA DO MUSEU MUNICIPALS
ITEM 31 E 32	TREVOS ENTRADAS	TREVO “GERWAL” E TREVO “ESTRUTURAL ZORTEA” CONFORME INDICADO PELA SEC. DE IND. COM. E TURISMO
ITEM 33	LADO DA PRAÇA QUE FICA DE FRENTE PARA O MUSEU	O TAPETE VERDE FARÁ A LIGAÇÃO ENTRE OS ITENS COMPONDO O CENEÁRIO VILA DO PAPAI NOEL ÁRVORE + PRESÉPIO + BOLA GIGANTE
ITEM 34	PRAÇA LAURO MULLER	NO ESPAÇO QUE IRÁ COMPOR O CENEÁRIO VILA DO PAPAI NOEL ÁRVORE + PRESÉPIO + BOLA GIGANTE
ITEM 35	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO EM TODOS OS LOCAIS INDICADOS	INSTALÇÃO DE TODOS OS MATERIAIS LICITADOS

--	--	--

- Os serviços deverão ter início em até 3 (três) dias após a assinatura do contrato, a montagem da decoração deve estar totalmente finalizada até **16 de novembro de 2026**.
- Após a conclusão dos serviços serão realizados testes para verificar o funcionamento de todas as instalações.
- Caso as instalações apresentem algum defeito ou estejam em desacordo com as condições estabelecidas no projeto/termo de referência, deverão ser efetuados os reparos necessários no prazo improrrogável de 24(vinte e quatro) horas.
- A desmontagem de toda a estrutura deverá ter início a partir de 10 de janeiro de 2027, sendo que toda decoração deve ser retirada até o dia 20 de janeiro de 2027;
- Durante o período em que a decoração estiver exposta, caso a decoração apresente algum defeito no seu funcionamento, deverá atender aos chamados para reparo no prazo de 24 (vinte e quatro horas), salvo situações de emergência que apresentem risco às pessoas, caso em que o chamado deve ser atendido imediatamente;
- A CONTRATADA deve disponibilizar o número de telefone diretamente da pessoa responsável pela manutenção para agilidade de eventuais correções ou incidentes.
- Antes do início da instalação da decoração, a CONTRATADA deverá apresentar ao fiscal do contrato a ART (Anotação de Responsabilidade Técnica) de forma a assumir a responsabilidade civil, penal, e/ou ambiental por todas as estruturas elétricas e iluminação a serem instaladas.
- A empresa deverá comprovar antes da assinatura do contrato, que possui em seu quadro de funcionários, ao mínimo 01 (um) funcionário com Certificação Vigente em NR-10 (para serviços em eletricidade) e NR -35 (para serviços em altura).

- A licitante poderá realizar visita técnica, para pleno conhecimento dos locais em que será realizado a instalação das decorações;
- A visita técnica, deverá ser agendada junto a Secretaria de Indústria, Comércio e Turismo, pelo telefone (49) 3541-6255.
- A empresa licitante, a seu critério, poderá substituir o atestado de visita por declaração formal acerca do conhecimento pleno das condições e peculiaridades da contratação. Neste caso, não caberá qualquer alegação posterior de desconhecimento das condições do material ou do local em que o serviço será executado.

V. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS:		
QUANTITATIVO DE 2025		
ITEM	DESCRIPTIVO	QUANTIDADE
01	Guirlanda com assento	1
02	Ajudante menino acenando	1
03	Ajudante menina passeando	1
04	Caixa de carta com detalhes em neve	1
05	Caixa baixa vermelha	2
06	TUBO SNOWFALL (bastão branco transparente) - 1MT- SEM CONECTOR - BRANCO Tubo Snowfall (bastão branco transparente), 1 mt,SMD, sem conector, branco. Potencia 1V, 220V	51
07	CASCATA 400LEDS - 0,50CM QUEDA - FIO 2,2MM COMP. - 10MT LARG. CABO BLINDADO 1MT	10
08	Guirlanda com rama e laço	2

09	Árvore ramada com estrelas Árvore luminosa em formato cônico com camada saliente (Altura 9,50 x 4,00m Largura)	1
10	CORDÃO LED LÂMPADA BRANCA REFORÇADO FIO VERDE 5MM Cordão de LED reforçado 220V	47
11	Carrossel de renas	1
12	Ajudante menino passeando	1
13	Caixa baixa verde	1
14	Árvore luminosa estrelas dourada Conjunto de luminosos composto por 6 triângulos(Altura 4,50m X 2,40m Largura)	1
15	CASCATA 150 LEDS BLINDADOS QUEDA 55 CM FIO BRANCO LUZ BRANCA 7MM COMPRIMENTO 4 MTS	4
16	Rena 3D luminosa dourada Escultura luminosa em forma de rena (Altura 2,00m X 0,60 Largura X 1,30m Comprimento)	1
17	Rena luminosa 3D dourada Escultura luminosa em forma de rena curvada (Altura 1,80m X 0,60 Largura X 1,30m Comprimento)	1
18	Trenó médio Escultura em forma de trenó (Altura 1,47m X Largura 1,25m X Comprimento 2,45m)	1
19	Rena com mola Escultura em forma de rena com mola (Altura 1,70m X Largura 0,80m X Profundidade 1,60m)	1
20	Caixa alta verde	1

21	José em arte sacra Escultura em forma de José em arte sacra (Altura 1,85m X Largura 0,60m X Profundidade 0,40m)	1
22	Gaspar em arte sacra azul Gaspar em arte sacra (1,85m de altura X 0,60m de largura X 0,50m de profundidade).	1
23	Jesus em arte sacra Escultura em forma de Jesus em arte sacra (Altura 0,35m X Largura 0,60m X Profundidade 0,80m)	1
24	Melchior em arte sacra Escultura em forma de Melchior em arte sacra (Altura 1,35m X Largura 0,60m X Profundidade 0,60m)	1
25	Pastor em arte sacra Escultura em forma de pastor em arte sacra (Altura 1,90m X Largura 0,60m X Profundidade 0,50m)	1
26	Baltazar em arte sacra azul Baltazar em arte sacra (1,92m de altura X 0,60m de largura X 0,40m de profundidade).	1
27	Maria em arte sacra Escultura em forma de Maria em arte sacra (Altura 1,15m X Largura 0,50m X Profundidade 0,40m)	1
28	Coreto Luminoso 600 Luminoso em forma coreto (Altura 3,78m X 6,16m Largura), produzido em estrutura metálica galvanizada de ferros chatos 3/8 x 1/8, redondos 3/8, contornado com mangueira luminosa LED 13mm e 36 lâmpadas por metro	1
29	Espeto diamante Luminoso em forma de diamante (Altura 1,80m x 0,70m)	2
30	Espeto de jardim estrela branca Luminoso em forma de espeto para jardim com uma estrela na ponta (Altura 1,20m X 0,30m Largura)	2
31	Laço com sino vertical Luminoso em forma de laço com sino (Altura 3,00m X 1,40m Largura)	6

32	MANGUEIRA DE LED BRANCO (36LED/M, 13MM, 100M, 220V)Mangueira com 36 leds por metro, visualização 360°, 13mm de espessura, com filtro UV no PVC, corte a cada 1m, 220v	300
33	MANGUEIRA DE LED WARM (36LED/M, 13MM,100M, 220V)Mangueira com 36 leds por metro, visualização 360°, 13mm de espessura, com filtro UV no PVC, corte a cada 1m, 220v	300
34	MANGUEIRA DE LED VERDE (36LED/M, 13MM,100M, 220V)Mangueira com 36 leds por metro, visualização 360°, 13mm de espessura, com filtro UV no PVC, corte a cada 1m, 220v	30
35	CASCATA 400LEDS - 0,50CM QUEDA - FIO 2,2MM COMP. - 10MT LARG. CABO BLINDADO 1MT LUZ WARM Cascata reforçada, IP44, 400Leds, diam. Fio 2,2mm, comprimento 10mt - largura * 0,5mt queda, com cabo blindado 1mt, warm. branco, com conector macho/femea blindado, 220V, s/strob	1
36	Espeto de jardim estrela dourada Luminoso em forma de espeto para jardim com uma estrela na ponta (Altura 1,20m X 0,30m Largura	6
37	Serviços de Instalação, Manutenção e Retirada	1

A estimativa dos quantitativos foi elaborada considerando a contratação do ano anterior que ocorreu no mesmo formato, a partir da análise das áreas públicas estratégicas a serem decoradas, especialmente aquelas de maior fluxo de pessoas e relevância simbólica para as festividades de fim de ano, incluindo os pórticos recentemente instalados na Rua São João Batista.

Os quantitativos propostos tiveram algumas alterações de quantidades e itens, pois como se trata de decoração temática, busca-se atender à necessidade de ambientação equilibrada e visualmente harmônica, não repetindo a mesma decoração no ano anterior, garantindo a valorização do ambiente urbano, o estímulo ao comércio local, o fortalecimento do turismo sazonal e a promoção da cultura e do espírito natalino junto à comunidade.

Para o ano de 2025 foi estimado o valor inicial de R\$ 404.308,59 (quatrocentos e quatro mil, trezentos e oito reais e cinquenta e nove centavos) para decoração natalina, sendo finalizada a licitação no valor de R\$ 362.512,08 (trezentos e sessenta e dois reais, quinhentos e doze reais e oito centavos).

Considere-se que o aumento significativo do valor, se dá pela inclusão da decoração dos pórticos que foram instalados na Rua São João Batista neste ano, com propósito ornamental para as principais datas comemorativas do município.

Assim, as quantidades estimadas refletem critérios de adequação técnica, proporção visual e abrangência territorial, compatíveis com o porte do evento e com os objetivos da Administração, observando os princípios da planejamento, razoabilidade e eficiência previstos na Lei nº 14.133/2021.

VI. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:

Estima-se para a contratação o valor total de R\$ 694.212,01 (seiscentos e noventa e quatro mil, duzentos e doze reais e um centavo)

O valor é compatível com o praticado pelo mercado correspondente e foi obtido por meio de pesquisa de preços cujo termo consolidado segue em anexo.

VII. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO:

A forma de julgamento/adjudicação será realizada por lote.

Justificativa: A contratação em lote único é a alternativa mais adequada para a execução da decoração natalina, pois garante a padronização estética e visual de todos os elementos, evitando a ocorrência de peças com padrões, cores ou formatos diferentes que comprometam a uniformidade e a coerência temática do evento.

Caso a contratação fosse realizada por item ou em múltiplos lotes, haveria a possibilidade de diversidade de fornecedores para cada componente, o que complicaria a fiscalização, aumentaria o risco de itens incompatíveis entre si e tornaria difícil a coordenação logística em função do grande número de locais a serem decorados. Tal situação poderia resultar em fragmentação do padrão visual, afetando a harmonia estética do conjunto, prejudicando a experiência do público e reduzindo a efetividade do investimento público.

Dessa forma, a contratação em lote único assegura eficiência operacional, controle centralizado e fiscalização simplificada, garantindo que todos os espaços públicos decorados apresentem um padrão uniforme de cores, materiais e elementos decorativos, atendendo plenamente às necessidades do Município de Campos Novos e promovendo segurança jurídica e qualidade visual do evento.

VIII. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES:

Não há Contratações Correlatas.

IX. DEMONSTRATIVO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÃO

A contratação solicitada não está prevista no Plano Anual de Contratações, que ainda encontra-se em elaboração.

X. DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS:

A contratação dos serviços de locação, instalação, manutenção e retirada de decoração natalina visa alcançar os seguintes resultados:

1. **Valorização dos espaços públicos:** a ambientação temática proporcionará paisagens urbanas visualmente atrativas, tornando os espaços públicos mais acolhedores e convidativos para a população e visitantes.
2. **Padronização estética e qualidade visual:** ao adotar um conjunto uniforme de elementos decorativos, garante-se coerência de cores, materiais e formatos, evitando discrepâncias visuais e promovendo uma experiência harmoniosa em todos os pontos decorados.
3. **Fomento ao comércio local e turismo:** a decoração estratégica de espaços de grande circulação de pessoas estimula a mobilidade urbana e o consumo em estabelecimentos comerciais, além de atrair turistas e visitantes à cidade, contribuindo para a economia local durante o período natalino.
4. **Integração social e fortalecimento da tradição:** a criação de ambientes festivos promove momentos de convivência familiar e comunitária, reforçando a tradição natalina do município e incentivando a participação da população nos eventos culturais e de lazer programados.

5. **Segurança e eficiência operacional:** a execução por empresa especializada garante instalações seguras, manutenção contínua e retirada adequada das estruturas, reduzindo riscos à população e ao patrimônio público.
6. **Sustentabilidade e planejamento futuro:** embora a locação seja a solução adotada neste exercício, a experiência permitirá avaliar a viabilidade de estratégias futuras, como projeto híbrido ou aquisição gradual de peças duráveis, com planejamento de armazenamento e reutilização, maximizando o retorno sobre o investimento público.

Em síntese, a contratação pretende proporcionar uma experiência natalina de qualidade, integrando aspectos estéticos, culturais, sociais e econômicos, alinhada aos princípios da eficiência, economicidade e interesse público previstos na Lei nº 14.133/2021, fortalecendo a imagem do município e consolidando a programação natalina como um evento tradicional e atrativo para toda a comunidade.

XI. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO:

A fiscalização do contrato ficará a cargo do servidor Leonardo Sabino Gris Santos e a gestão contratual ficará a cargo do servidor Átila Carlesso.

XII. IMPACTOS AMBIENTAIS:

Não se prevê impactos ambientais significativos decorrentes da contratação para a locação de decoração natalina. Os materiais utilizados deverão ser adequados para uso temporário e estarão sujeitos a critérios de segurança e sustentabilidade, conforme normas vigentes.

XIII. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO:

Pelo exposto, a melhor alternativa para atender a necessidade é a **Solução 01**, que consiste na contratação de empresa especializada para a locação, instalação, manutenção e posterior retirada de decoração natalina nos principais espaços públicos do município, atendendo a demanda para os festejos de natal no município de Campos Novos/SC.

A contratação será suportada por conta de dotação orçamentária:

Despesa 150 recurso 1.500 - R\$ 550.000,00 (quinhentos e cinquenta mil)
Despesa 155 recurso 2.500 - R\$144.212,01 (cento e quarenta e quatro mil, duzentos e doze reais e um centavo)
Alocadas no orçamento da Secretaria Municipal de Indústria, Comércio e Turismo.

Campos Novos, 08 de outubro de 2026.

Nome Janaína de Souza
Responsável pela elaboração do Estudo Técnico Preliminar - ETP

Aprovo o Estudo Técnico Preliminar:

DAYANA TAIZE DOS
SANTOS
RIBEIRO:04390899996

Assinado de forma digital por
DAYANA TAIZE DOS SANTOS
RIBEIRO:04390899996
Dados: 2026.10.14 17:00:37
-03'00'

Dayana Taize dos Santos Ribeiro
Secretária de Indústria, Comércio e Turismo