

Rua Professor Eduardo Inácio Pereira – 442 CEP: 95.280-000 Rio Grande do Sul (54) 3698 5400

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE:

A presente contratação se faz necessária para viabilizar a decoração natalina da Sede do Município e do Distrito de Silveira, ação realizada anualmente por esta Secretaria. A decoração integra o tradicional evento "Natal Encantado", uma manifestação cultural consolidada no calendário municipal, que atrai expressiva participação popular.

A Secretaria Municipal de Assistência Social, responsável pela organização do evento, busca promover um ambiente festivo que envolva toda a comunidade — desde as crianças até os adultos —, estimulando o espírito natalino de solidariedade, fé e amizade.

Diante da relevância social e cultural do evento, e considerando a necessidade de planejamento e execução adequada da decoração, justifica-se a realização de processo licitatório para contratação dos serviços necessários à concretização do "Natal Encantado".

2. DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO, NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL QUE ELABORADO, DE MODO A INDICAR O SEU ALINHAMENTO COM O PLANEJAMENTO DA ADMINISTRAÇÃO

O objeto da contratação não está previsto no Plano de Contratações Anual, tendo em vista este instrumento de governança ainda não ter sido elaborado pela Municipalidade.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

3.1. Os serviços deverão ser executados em conformidade com as disposições estabelecidas no Termo de Referência, sob a coordenação e fiscalização da Sra. Fabrissa Bueno Soares, durante a gestão da Secretária Municipal de Assistência Social, Sra. Andreia Stecanella Becker.

3.2. Especificações Gerais

- Os enfeites natalinos deverão ser fornecidos em perfeito estado de conservação, funcionamento e estética, adequados ao uso externo e resistente às condições climáticas da época (chuvas, ventos e exposição solar).
- Os materiais devem ter qualidade compatível com o uso urbano e ser visualmente atrativos, condizentes com o espírito natalino e a decoração pública.
- A iluminação (quando aplicável) deverá ser em LED, com baixa voltagem, visando à economia de energia elétrica e maior durabilidade.



Rua Professor Eduardo Inácio Pereira – 442 CEP: 95.280-000 Rio Grande do Sul (54) 3698 5400

3.3. Abrangência

- A instalação dos enfeites deverá abranger os principais pontos da cidade e do Distrito de Silveira, conforme mapeamento e planejamento fornecidos pela Administração Pública.
- A contratada será responsável pela logística de transporte, montagem, instalação, manutenção durante o período de exposição e desmontagem ao término das festividades.

3.4. Prazos

 A entrega, montagem e instalação dos itens de decoração natalina deverão estar integralmente concluídas até o dia 01 de dezembro de 2025, data em que todos os elementos decorativos deverão estar em pleno funcionamento e completamente operacionais.

3.5. Manutenção e Suportes

 A contratada deverá disponibilizar um responsável técnico durante todo período de locação, providenciando a reparação de forma imediata – no máximo 24 horas – sempre que for detectado um problema elétrico nos enfeites.

3.6. Conformidade Legal e Técnica

- A contratada deverá cumprir todas as normas técnicas e de segurança aplicáveis, inclusive aqueles referentes a instalações elétricas temporárias em áreas públicas.
- Toda a mão de obra envolvida deverá estar devidamente regularizada conforme legislação trabalhista vigente.

4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

4.1. Os quantitativos destinados à locação dos enfeites natalinos foram estabelecidos a partir de um criterioso planejamento que considerou as dimensões, características dos itens e a abrangência das áreas a serem decoradas na cidade e no Distrito de Silveira, visando assegurar uma ambientação festiva adequada e visualmente harmoniosa durante as festividades de fim de ano.

Foram observados os seguintes aspectos para definição dos quantitativos:

- Especificações técnicas dos enfeites: A seleção inclui peças de diferentes formatos e dimensões, tais como bengalas, esculturas, árvores natalinas iluminadas e painéis temáticos, todos com acabamento e pintura em materiais duráveis, adequados à exposição externa e ao uso temporário.
- Abrangência territorial:



Rua Professor Eduardo Inácio Pereira – 442 CEP: 95.280-000 Rio Grande do Sul (54) 3698 5400

- a) Avenida principal, com extensão aproximada de 1 km, onde será realizada a instalação de elementos decorativos distribuídos de forma a garantir continuidade visual e uniformidade estética.
- b) Pórtico de entrada da cidade, com área estimada em 1.500 m², que será decorado com quantidade adequada de enfeites, visando conferir maior valorização e destaque ao marco de entrada do Município.
- c) Praça Irma Ribeiro Velho, no Distrito de Silveira, com área aproximada de 1.700 m², espaço que receberá decoração específica para garantir ambiente festivo e acolhedor.
- d) Aspectos logísticos e operacionais: A quantidade de itens foi dimensionada para viabilizar a montagem, manutenção e desmontagem dentro do cronograma estipulado, otimizando recursos e assegurando a conservação dos materiais durante todo o período de exposição.
- e) Referências técnicas: A definição dos quantitativos também levou em consideração experiências anteriores e parâmetros utilizados em eventos similares, buscando o equilíbrio entre custo, impacto visual e eficiência na utilização dos recursos públicos.
- f) A contratada será responsável por toda a logística, incluindo transporte, montagem, instalação, manutenção durante o período de exposição e desmontagem ao final das festividades, conforme planejamento e diretrizes da Administração Pública.

Dessa forma, as quantidades estimadas são as seguintes:

	LOTE 01			
Item	Quant.	lmagem ilustrativa	Unidade de Descrição / Especificação medida	
1	4		Unid.	Locação Bengala, escultura em fibra de vidro medindo 2,5m de altura por 1,2m de largura e 0,28m de espessura, pintada com tinta PU nas cores vermelha e branca. Acompanha tripé para estrutura medindo 1m x 1m de comprimento no tubo ½ polegada, parede 1,5mm pintado de cor preta. Laço Natalino, escultura em fibra de vidro, com pintura PU em cores vermelha, branca e verde com medida de 1m de altura, 1m de largura e 0,12m de espessura.



Prefeitura Municipal de São José dos Ausentes Rua Professor Eduardo Inácio Pereira – 442 CEP: 95.280-000 Rio Grande do Sul (54) 3698 5400

2	1	Felize Natal	Unid.	Locação Placa "Feliz Natal" com boneco de neve, escultura em fibra de vidro acabamento na parte de trás, pintada em PU com cores branca, vermelha, preta, laranja. Com medidas de 1,83m de altura x 2,7m de largura e 0,13m de profundidade.
3	1		Unid.	Locação Caixa de presente redonda, vermelha, alta e com laço em fibra de vidro medindo 1,24m de altura por 0,96m de largura e 1,23m de profundidade, pintada com tinta PU nas cores vermelho, branco e dourado, finalização com verniz auto brilho PU.
4	1		Unid.	Locação Caixa de presente redonda, azul, baixa e com laço em fibra de vidro medindo 0,96m de altura por 0,71m de largura e 0,64m de profundidade, pintada com tinta PU nas cores azul, branco e dourado, finalização com verniz auto brilho PU.
5	1		Unid.	Locação Caixa de presente retangular, com laço em fibra de vidro medindo 1,1m de altura por 1,2m de largura e 0,9m de profundidade, pintada com tinta PU nas cores verde, branco e dourado, finalização com verniz auto brilho PU.
6	1		Unid.	Locação Caixa de presente quadrada, com laço em fibra de vidro medindo 1,08m de altura por 1,2m de largura e 1,2m de profundidade, pintada com tinta PU nas cores vermelha, branco e dourado, finalização com verniz auto brilho PU.
7	1		Unid.	Locação Caixa de presente quadrada baixa, com laço em fibra de vidro medindo 0,6m de altura por 1,2m de largura e 1,2m de profundidade, pintada com tinta PU nas cores



Prefeitura Municipal de São José dos Ausentes Rua Professor Eduardo Inácio Pereira – 442 CEP: 95.280-000 Rio Grande do Sul (54) 3698 5400

				194 - Lucius and Joseph C. P. W.	
				lilás, branco e dourado, finalização com verniz	
				auto brilho PU.	
				Locação Bota Natalina, escultura em fibra de	
				vidro, pintura em PU nas cores dourada,	
8	1		Unid.	vermelha, branca e preto com medida de	
		***		185cm de altura, 220cm de largura e 120cm	
				de espessura.	
				Locação Trenó com duas Renas, escultura	
				em fibra de vidro, completa, com saco de	
				presente em cima do trenó e lugar para sentar	
	4		11	ao lado do Noel em baixo do seu braço.	
9	1		Unid.	Pintada com tinta PU nas cores, vermelha,	
				branca, marro, bege, azul, laranja. Com	
				medidas de 1,8m de altura por 3,2m de	
				comprimento e 1,2m de largura.	
			Unid.	Locação Árvore Natalina luminosa com 6m de	
				altura por 2,8m de diâmetro, em visualização	
				3D, produzida com estrutura metálica e	
				pintura PU preta semibrilho, tubos redondos	
				35mm com parede 1,5mm e ferros chatos	
				3/8X1/8. Contornada com 210m de	
4.0				mangueira luminosa, dupla face, LED nas	
10	1			cores branco 6.500 K, cor ouro e azul	
				decorativas, 13 mm, 2 fios 220v, 30 LED/m.	
				Inclui no valor a montagem do item, em pleno	
				funcionamento com caixa lacrada para	
				entrada de energia 220v. Não inclui ligação	
				da rede até a caixa de força (por conta da	
				contratante).	



Prefeitura Municipal de São José dos Ausentes Rua Professor Eduardo Inácio Pereira – 442 CEP: 95.280-000 Rio Grande do Sul (54) 3698 5400

11	1	Unid.	Locação Árvore Natalina luminosa com 7m de altura por 3m de diâmetro, em visualização 3D, produzida com estrutura metálica e pintura PU preta semibrilho, tubos redondos 35mm com parede 1,5 mm e ferros chatos 3/8X1/8. Contornada com 150m de mangueira luminosa, dupla face, LED nas cores WARM WHITE, 13 mm, 2 fios 220v, 30 LED/m, 200 m de luz led de cor branco 6500k, com proteção ip66. Inclui no valor a montagem do item, em pleno funcionamento com caixa lacrada para entrada de energia. Não inclui ligação da rede até a caixa de força (por conta da contratante).
12	1	Unid.	Locação Painel Família Natalina, com medida de 4,2m de altura, 4m de comprimento e 0,30 m de profundidade. Feito em tubo de ferro 3,5x3,5x1,5cm, barra maciça 6mm e 8mm, pintado com tinta PU na cor preta auto brilho. 360m de mangueira 2F horizontal luminosa LED de cores diversas. Comando de energia para receber entrada de energia contendo caixa de plástico na cor preta de medida 250x160cm IP66, Timer temporizador digital 10A bivolt, IDR 30ma, disjuntor monofásico bipolar 16A.
13	1	Unid.	Locação Gorro de Natal, em fibra de vidro medindo 1,2m de altura por 0,71m de largura e 0,4m de profundidade, pintada com tinta PU nas cores vermelha, branco e dourado, finalização com verniz auto brilho PU.



Rua Professor Eduardo Inácio Pereira – 442 CEP: 95.280-000 Rio Grande do Sul (54) 3698 5400

14	1	Unid.	Locação Árvore Natalina luminosa, com 7m de altura por 3m de diâmetro, em visualização 3D, produzida com estrutura metálica e pintura PU preta semibrilho, tubos redondos 35mm com parede 1,5 mm e ferros chatos 3/8X1/8. Contornada com 150m de mangueira luminosa, dupla face, LED nas cores WARM WHITE, 13 mm, 2 fios 220v, 30 LED/m. 500 m de luz led de cor verde, com proteção ip66. Inclui no valor a montagem do item, em pleno funcionamento com caixa lacrada para entrada de energia, não inclui ligação da rede até a caixa de força (por conta	
15	4	Unid.	da contratante). Locação Arabesco, 2m de altura por 1,23m de largura, produzida com estrutura metálica e pintura PU preta semibrilho, em tubo quadrado de 20x20 parede 1,5mm. Contornada com 22m de mangueira	

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO E ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

a) Solução 1: Pregão Eletrônico

O levantamento de mercado considerou a realização do processo licitatório na modalidade pregão eletrônico, como alternativa para atender às demandas.

a.1) Viabilidade Econômica

O pregão eletrônico irá garantir competitividade, e baixo custo para sua realização, diante dos valores ofertados, tornando-se assim a alternativa mais vantajosa. Conforme pesquisa de mercado realizada, o valor estimado para esta contratação é de R\$ 92.494,98 (noventa e dois mil e quatrocentos e noventa e quatro reais e noventa e oito centavos).



Rua Professor Eduardo Inácio Pereira – 442 CEP: 95.280-000 Rio Grande do Sul (54) 3698 5400

a.2) Viabilidade de Mercado

O mercado dispõe de diversos fornecedores capacitados para atender à demanda objeto da presente contratação. A realização do pregão eletrônico seguirá o cronograma já definido por esta Secretaria, visando atender às demandas elencadas no item 4.

a.3) Viabilidade Operacional

O Município dispõe de estrutura organizacional adequada e de servidores capacitados para conduzir o procedimento licitatório por meio eletrônico, bem como para fiscalizar a execução contratual. A plataforma utilizada já é consolidada no âmbito da Administração Pública municipal, o que minimiza riscos operacionais e garante a efetividade na tramitação do certame.

b) Solução 2: Aquisição dos itens

b.1) Viabilidade econômica

A possibilidade de adquirir os enfeites natalinos foi analisada, porém mostra-se economicamente inviável para o Município. Os custos relacionados à compra, transporte, instalação, desmontagem, armazenamento e manutenção superam, a médio e longo prazo, os benefícios da reutilização. Além disso, a necessidade de constante atualização estética para manter a atratividade das decorações reduz a durabilidade prática dos materiais adquiridos.

Considerando o alto investimento inicial, os custos operacionais e a depreciação dos itens ao longo do tempo, conclui-se que a aquisição não representa a alternativa mais vantajosa sob o ponto de vista da economicidade e eficiência do gasto público.

b.2) Viabilidade de Mercado

Embora haja ampla oferta de fornecedores, a maior parte das empresas especializadas atua predominantemente com a locação de enfeites natalinos, devido à natureza sazonal do serviço. A aquisição definitiva é pouco comum entre entes públicos, especialmente de pequeno e médio porte, em virtude das dificuldades de estocagem, manutenção técnica e obsolescência dos materiais.

Além disso, muitos fornecedores não oferecem venda direta ou impõem prazos longos de produção e entrega, o que prejudicaria o cumprimento do cronograma das festividades. Assim, a locação apresenta-se como a alternativa mais compatível com a realidade e as necessidades do Município, tanto do ponto de vista operacional quanto logístico e de aderência ao mercado fornecedor

b.3) Viabilidade Operacional

Operacionalmente, a aquisição definitiva dos enfeites revela-se inviável por diversos motivos 1. Ausência de espaço físico adequado para armazenagem após as festividades, o que comprometeria a conservação dos materiais, podendo causar deterioração ou perdas;



Rua Professor Eduardo Inácio Pereira – 442 CEP: 95.280-000 Rio Grande do Sul (54) 3698 5400

- 2. Necessidade de manutenção contínua e especializada, demandando recursos humanos e financeiros não disponíveis na atual estrutura do Município;
- 3. Complexidade logística para instalação, desmontagem e guarda dos itens, que exigiria infraestrutura e equipe dedicadas, dificultando o gerenciamento eficiente.

Diante disso, a aquisição não apresenta viabilidade operacional satisfatória, reforçando a preferência pela locação, que é mais adequada à natureza temporária da demanda e às especificidades do evento.

c) Solução 3: Adesão a Ata de Registro de Preços

A adesão a atas de registro de preços de outros órgãos públicos também foi considerada como alternativa.

c.1) Viabilidade Econômica

A adesão a atas poderia permitir o aproveitamento de condições previamente negociadas. Entretanto, não foram localizadas atas vigentes que contemplem o objeto, inviabilizando o atendimento econômico adeguado à demanda.

c.2) Viabilidade de Mercado

A inexistência de atas compatíveis com o objeto impede a utilização desse instrumento. Ainda que houvesse atas parcialmente aderentes, seria necessária a adesão a múltiplas atas, aumentando a complexidade da gestão contratual.

c.3) Viabilidade Operacional

A falta de atas vigentes para o objeto inviabiliza a operacionalização da contratação por essa modalidade. Além disso, eventual adesão fragmentada geraria maior complexidade e atrasos no atendimento da demanda.

6. SOLUÇÃO ELEITA DE ACORDO COM A VIABILIDADE DE MERCADO, ECONÔMICA E OPERACIONAL

6.1. A contratação de empresa especializada, via Pregão Eletrônico permite a aquisição dos produtos com qualidade técnica, padronização visual, controle de especificações e prazos definidos, o que não seria possível por meios alternativos. A ampla oferta de empresas no mercado garante a viabilidade da licitação e fomenta a competitividade e a economicidade da contratação.

Em síntese, trata-se da solução mais eficiente, segura e alinhada às diretrizes legais,

7. PROVIDÊNCIAS PARA FISCALIZAÇÃO DE CONTRATOS

7.1. Não há necessidade de providências prévias específicas para a fiscalização do contrato. A fiscalização do fornecimento dos enfeites natalinos será realizada por servidora designada pela Secretaria Municipal de Assistência Social, que será responsável por acompanhar o



Rua Professor Eduardo Inácio Pereira – 442 CEP: 95.280-000 Rio Grande do Sul (54) 3698 5400

cumprimento das condições contratuais, verificar a conformidade dos materiais entregues com as especificações do termo de referência e atestar o recebimento dos materiais.

8. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

8.1. No caso da locação de enfeites de Natal para fins decorativos nas festividades natalinas, conforme disposto na alínea "b", inciso V, do art. 40 da Lei nº 14.133/2021, o planejamento da contratação deve, sempre que tecnicamente viável e economicamente vantajoso, observar o princípio do parcelamento, com vistas à ampliação da competitividade e ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado, sem prejuízo da economia de escala. Contudo, considerando as especificidades do objeto a ser contratado, verifica-se a inviabilidade técnica do parcelamento, uma vez que a execução da atividade demanda padronização estética e funcional dos itens decorativos, além da necessidade de planejamento e instalação integrada por uma única empresa especializada. A divisão da contratação entre diferentes fornecedores comprometeria a uniformidade visual, a compatibilidade entre os elementos decorativos e a eficiência da logística de montagem, manutenção e desmontagem.

Dessa forma, a contratação será realizada em lote único, garantindo a coesão do projeto decorativo, o cumprimento dos prazos e a adequada prestação dos serviços, em conformidade com os princípios da eficiência, economicidade e interesse público.

9. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

- **9.1.** A locação de enfeites natalinos tem por objetivo promover a ambientação temática do Município durante o período natalino, criando um cenário atrativo, acolhedor e festivo para a comunidade local e visitantes. Busca-se, com a execução deste projeto, alcançar os seguintes resultados:
 - Valorização dos espaços públicos: revitalização visual de praças, ruas e prédios públicos, proporcionando um ambiente mais agradável e convidativo à convivência social.
 - Fomento ao turismo e ao comércio local: estímulo à visitação de turistas e ao aumento do fluxo de consumidores, beneficiando o setor econômico e o fortalecimento das atividades comerciais no período de final de ano.
 - Integração da comunidade: incentivo ao espírito natalino, à convivência social e à participação da população nas atividades culturais e festivas promovidas pelo Município.
 - 4. Embelezamento e identidade visual: padronização e harmonia na decoração natalina, garantindo estética adequada, segurança e funcionalidade dos enfeites instalados.



Rua Professor Eduardo Inácio Pereira – 442 CEP: 95.280-000 Rio Grande do Sul (54) 3698 5400

- 5. Valorização da imagem institucional do Município: promoção positiva da cidade como local que valoriza a cultura, a tradição e o bem-estar coletivo.
- 6. Sustentabilidade e reaproveitamento: priorização de materiais e soluções técnicas que reduzam impactos ambientais e permitam o uso responsável dos recursos públicos.

Com a implementação da decoração natalina, espera-se gerar um ambiente festivo que una os cidadãos em torno dos valores do Natal, impulsionando o desenvolvimento social, turístico e econômico do Município.

10. CONTRATAÇÕES CORRELATADAS E/OU INTERDEPEDENTES

10.1. Este estudo não identificou a necessidade de realizar contratações acessórias para a perfeita execução do objeto, uma vez que todos os meios necessários para a aquisição e operacionalização dos serviços podem ser supridos apenas com a contratação ora proposta.

11. DESCRIÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS MEDIDAS MITIGADORAS

A contratação tem por objeto a locação de enfeites natalinos, incluindo montagem, instalação, manutenção e posterior retirada dos itens durante o período contratual. Trata-se de atividade de baixo potencial poluidor, uma vez que não envolve intervenções permanentes no meio ambiente nem geração significativa de resíduos.

Possíveis impactos ambientais:

- Geração pontual de resíduos sólidos decorrentes de embalagens e materiais utilizados na instalação;
- Emissão de ruídos durante as etapas de montagem e desmontagem;
- Consumo de energia elétrica para funcionamento dos enfeites luminosos.

Medidas mitigadoras:

- Destinação adequada dos resíduos, priorizando a reutilização e a reciclagem;
- Execução das atividades de montagem e desmontagem em horários que minimizem incômodos à comunidade;
- Utilização de lâmpadas e equipamentos com tecnologia de baixo consumo energético (LED);
- Adoção de boas práticas de segurança e cuidado com o patrimônio público e a vegetação existente nos locais de instalação.

12. DECLARAÇÃO DA VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

12.1. Com base nas informações levantadas ao longo do ETP, declaramos a viabilidade da contratação de empresa através de **Pregão eletrônico**.



Prefeitura Municipal de São José dos Ausentes Rua Professor Eduardo Inácio Pereira – 442 CEP: 95.280-000 Rio Grande do Sul (54) 3698 5400

Realizadas as tarefas pertinentes ao ETP, encaminho o documento solicitando ciência e aprovação para posterior elaboração do TR.

	São José dos Aus	entes/RS, 14	l de outubro d	e 2025.
	issa Bueno Soares			
MAT	ΓRÍCULA № 1885			

A	ANALISE PELO GESTOR DA PASTA				
() Deferido				
() Indeferido. Justificar				
Ass. Secretária Municipal					
((— As) Indeferido. Justificar				