



ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SERINGUEIRAS

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

INFORMAÇÕES BÁSICAS

NÚMERO DO PROCESSO: PROCESSO 1221/2025

ORGÃO REQUISITANTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO-SEMAD

1.INTRODUÇÃO

As contratações governamentais produzem significativo impacto na atividade econômica, tendo em vista o volume de recursos envolvidos, os quais, na maioria, são instrumentos de realização de políticas públicas. Neste sentido, um planejamento bem elaborado propicia contratações potencialmente mais eficientes, posto que a realização de estudos previamente delineados conduz ao conhecimento de novas modelagens/metodologias ofertadas pelo mercado, resultando na melhor qualidade do gasto e em uma gestão eficiente dos recursos público.

A Lei nº 14.133/2021 traz que a descrição da necessidade da contratação deve ser fundamentada em estudo técnico preliminar que caracterize o interesse público envolvido.

Neste sentido, afirma que o estudo técnico preliminar deverá evidenciar o problema a ser resolvido e a sua melhor solução, de modo a permitir a avaliação da viabilidade técnica e econômica da contratação.

Dessa forma, o presente documento tem o intuito de assegurar a viabilidade (técnica e econômica) da contratação pretendida e o levantamento dos elementos essenciais que servirão para compor o Termo de Referência ou Projeto Básico.

2. PARÂMETROS NORMATIVOS

Os bens/serviços elencados terão como parâmetros as normativas vigentes para as contratações públicas, em geral, bem como aquelas que tratam especificamente a respeito do objeto, sendo:

- Constituição da República Federativa do Brasil de 1988; Decreto-Lei nº 200/1967, que dispõe sobre a organização da Administração Federal, estabelece diretrizes para a Reforma Administrativa e dá outras providências;
- Lei nº 14.133/2021, Lei de Licitações e Contratos Administrativo

3.DESCRICÃO DO OBJETO.

Despesa para aquisição de artigos de decoração e enfeites natalinos para atender a Secretaria de Administração .

4.DESCRICÃO DA NECESSIDADE

Sabe-se que o Natal é uma data festiva, é comum a decoração natalina em casas, comércios, cidades, setores públicos e privados, buscando desse modo resgatar o espírito natalino nas pessoas, causar o encantamento de crianças e adultos e propagar a paz e a união entre todos. Além disso a decoração natalina em uma cidade é uma forma de fomentar o comércio da mesma, pois atrai público para o





ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SERINGUEIRAS

local fazendo com que o comércio também tenha um aumento nas vendas.

Atualmente a Prefeitura Municipal de Seringueiras possui alguns objetos de decoração natalina porém são poucos que possa ser reaproveitados na decoração desse ano e como visa decorar a praça central e também a sede da Prefeitura, se faz necessária a aquisição de artigos de decorações natalinas.

Portanto justifica-se à abertura do processo licitatório, uma vez que a decoração trazer um forte atrativo ao turismo e também demais melhorias na iluminação pública já existente crucial para a população, e ainda, buscar a aura e o espírito natalino em harmonia com a tradição histórica e cultura da cidade potencializando o evento natalino ambientando o espaço urbano para que as famílias possam contemplar a tradicional decoração de Natal e como destino turístico aliando qualidade estética, criatividade, espelho visual de iluminação.

5. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO.

A presente contratação para aquisição de artigos de decoração e enfeites natalinos, para atender a Secretaria Municipal de Administração está amparado na programação orçamentária anual, descrito em seu plano de trabalho (PCA), publicado no portal da Transparência do Município de Seringueiras-RO.

6. Área Requisitante

Responsável

Secretaria Municipal De Administração

Valdirene de Oliveira Caitano Rocha

7. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO.

Além das obrigações resultantes da observância da Lei 14.133/2021 é obrigação da CONTRATADA:

Os bens de consumo a serem adquiridos se enquadram como bens comuns, pois os padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos, por meio de especificações usuais de mercado.

Obedecer às especificações do objeto e execução do objeto, observando a qualidade, a quantidade e os prazos exigidos neste Termo de Referência e no edital.

1. Disponibilizar números de telefone fixo e de telefone móvel, bem como endereço eletrônico que possibilitem contato imediato entre contratada e contratante.

2. Responsabilizar-se pelos danos causados diretamente à administração ou a terceiros, por sua culpa ou dolo, não eximindo sua responsabilidade com a fiscalização ou o acompanhamento porventura efetuado pelo contratante;

3. É de responsabilidade da contratada as despesas de embalagem, seguros, transporte, frete, tributos, encargos trabalhistas e previdenciários decorrentes do fornecimento;

4. Os descarregamentos dos produtos são de inteira responsabilidade da contratada, que deverão dispor de pessoal para o descarregamento, arcando com todos os custos na contratação de pessoal para auxiliar no processo;

5. Não haverá recebimento de produtos fora do horário estabelecido;





ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SERINGUEIRAS

6. Atender prontamente as solicitações da contratante;
7. Assumir todos os encargos e despesas que se fizerem necessários para o adimplemento das obrigações decorrentes da contratação;
8. Entregar o objeto no prazo estabelecido no termo de referência;
9. Responsabilizar-se pelos danos causados diretamente à administração ou a terceiros, por sua culpa ou dolo, não eximindo sua responsabilidade com a fiscalização ou o acompanhamento porventura efetuado pela contratante.

7.1 Requisitos Legais

Atendimento à Lei 14.133/2021 em todas as etapas do processo licitatório;
Cumprimento das exigências do Código de Defesa do Consumidor;
Respeito às regulamentações ambientais vigentes.

8. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SER CONTRATADAS

A estimativa de quantidade a ser contratadas são as seguintes de acordo abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO	ESPEC	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	abracadeira de nylon 10 8 cmx2 5mm, pacote com 100 unidades.	un	100	R\$ 31,27	R\$ 3.127,00
2	abraçadeira de nylon de 30cm na cor branca, pacote com 100 unidades	un	100	R\$ 40,45	R\$ 4.045,00
3	abraçadeira nylon 20, pacote com 100 unidades.	un	100	R\$ 29,45	R\$ 2.945,00
4	corda/mangueira luminosa em neon, tamanho 7x15mm de diametro, corte a cada metro, visão nos dois lados, uso interno/externo. ip-44, rolo com 100 metros, contendo 5cabos de força 220w. cor branco quente/warm	un	50	R\$ 925,00	R\$46.250,00
5	corda/mangueira luminosa em neon, tamanho 7x15mm de diametro, corte a cada metro, visão nos dois lados, uso interno/externo. ip-44, rolo com 100 metros, contendo 5cabos de força 220w. cor branco quente/warm	un	40	R\$943,84	R\$37.753,60





ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SERINGUEIRAS

6	cascata com no minimo 400 leds fixos, com estrela de 17 cm na ponta,fio transparente c/ diametro minimo de 1,6 mm,esterno ip 44 220v com minimo 24 caidas com distancia de 20 cm uma da outra, 12 caidas com 65 cm, 12 caidas com 40 cm, comprimento: 5 metros + 1 metro de cabo de força (total 6 metros), tomada m/f, uniao no maximo de 3 cascatas, potencia minima: 15 watts, cascata contendo uma resina de protecao na base dos leds, fonte retificadora retangular blindada, ip-65, com as medidas minimas cla:6,2 x 3,3 x 2,5 cm, leds na cor branco quente/warm	un	25	R\$ 221,39	R\$ 5.534,75
---	--	----	----	------------	--------------

9.LEVANTAMENTO DE MERCADO

Para a elaboração deste ETP, visando ao levantamento de mercado com o escopo de definir o tipo e solução a contratar, observou-se que no mercado ofertante da solução de material de consumo, predominam dois principais tipos de soluções, conforme seguem detalhamentos:

Solução 1: Aquisição de decoração natalina

Compras dos enfeites natalinos através de processo licitatório, essa é uma opção a ser realizada pela administração tendo em vista que descritivo dos itens potencializa uma ampla disputa entre as fabricantes;

Solução 2: . Locação de decoração natalina

A locação dos enfeites natalinos também é uma das soluções encontradas pois existem empresas especializadas em locação de enfeites natalinos.

Para essa contratação a escolha mais viável é a solução 1

9.2 Justificativa da Escolha

Optar pela compra em vez do aluguel de enfeites natalinos para enfeitar a praça de uma cidade pode ser mais viável por diversas razões:

1. Custo a Longo Prazo: Embora o investimento inicial na compra possa ser maior do que no aluguel, os enfeites comprados podem ser utilizados por vários anos, resultando em economia a longo prazo.





ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SERINGUEIRAS

2. Possibilidade de Customização: Comprando os enfeites, o município pode personalizá-los de acordo com a identidade e as necessidades da cidade, garantindo uma decoração única e adequada ao espaço disponível.
3. Disponibilidade e Controle: Quando os enfeites são propriedade do município, há total controle sobre a manutenção, armazenamento e disponibilidade dos itens, evitando problemas de disponibilidade ou condições impostas por fornecedores de aluguel.
4. Manutenção e Reparos: Enfeites comprados podem ser reparados ou renovados conforme necessário, prolongando sua vida útil, enquanto enfeites alugados precisam ser devolvidos em condições específicas e podem não ser tão flexíveis em termos de reparo.
5. Planejamento e Consistência: Tendo os enfeites já adquiridos, o município pode planejar com antecedência as decorações anuais, mantendo uma consistência estética que pode ser bem recebida pela comunidade.
6. Valorização Patrimonial: Enfeites de boa qualidade podem agregar valor ao patrimônio do município, podendo inclusive ser revendidos ou doados no futuro, se necessário.

Esses pontos demonstram que, apesar de um custo inicial maior, a compra de enfeites natalinos pode trazer benefícios financeiros, logísticos e estéticos ao longo do tempo.

10. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO.

O custo estimado da contratação é de **R\$ 99.655,35** (noventa e nove mil seiscentos e cinquenta e cinco reais e trinta e cinco centavos). O valor estimado da contratação foi elaborado seguindo as regras previstas no art. 23 da Lei Federal nº 14.133/2021, acompanhados dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte realizados pelo setor de cotações com os parâmetros utilizados para a obtenção dos preços e para os respectivos cálculos, os quais foram utilizados a média de preços para elaboração da estimativa do valor da contratação.

11. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO.

Compras dos enfeites natalinos através de processo licitatório, essa é uma opção a ser realizada pela administração tendo em vista que descritivo dos itens potencializa uma ampla disputa entre as fabricantes;

12. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO.

A solução para eventual contratação será por item, sendo a licitação do tipo menor preço por item e sendo entregue de acordo com a solicitação da secretaria.

13. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não se faz necessária a realização de demais contratações correlatas e ou interdependentes aos serviços contratados. Portanto não se aplica a essa





ESTADO DE RONDÔNIA PREFEITURA MUNICIPAL DE SERINGUEIRAS

contratação.

14. BENEFÍCIOS A SEREM ALCANÇADOS COM A CONTRATAÇÃO.

A compra de enfeites natalinos para decorar a praça municipal pode trazer uma série de benefícios, tanto tangíveis quanto intangíveis, que podem impactar positivamente a comunidade. Aqui estão alguns dos principais benefícios:

1. Economia a Longo Prazo:

- Redução de Custos: A aquisição dos enfeites reduz os custos recorrentes de aluguel a cada ano, resultando em economia significativa a longo prazo.
- Reuso Anual: Os enfeites podem ser reutilizados por vários anos, diluindo o custo inicial ao longo do tempo.

2. Valorização do Espaço Público:

- Atração de Visitantes: Decorações natalinas atraentes podem atrair visitantes de outras regiões, aumentando o fluxo de pessoas na cidade e estimulando a economia local.
- Espírito Comunitário: Enfeites bem elaborados podem elevar o espírito festivo e o senso de comunidade entre os moradores, promovendo um ambiente acolhedor e alegre.

3. Benefícios Estéticos e Culturais:

- Identidade Visual: A compra permite a personalização e manutenção de uma identidade visual consistente, que pode se tornar uma marca registrada da cidade.
- Promoção Cultural: Decorações temáticas podem refletir a cultura e as tradições locais, fortalecendo o patrimônio cultural da cidade.

4. Planejamento e Flexibilidade:

- Liberdade Criativa: Possuir os enfeites dá ao município maior liberdade para criar e modificar as decorações conforme necessário, sem depender das opções de fornecedores de aluguel.
- Manutenção e Atualização: A cidade pode manter e atualizar os enfeites conforme necessário, prolongando sua vida útil e mantendo a relevância estética.

5. Engajamento da Comunidade:

- Participação Popular: Projetos comunitários podem ser desenvolvidos para envolver os moradores na instalação e manutenção das decorações, promovendo o engajamento cívico.
- Eventos Locais: Enfeites próprios permitem a realização de eventos e celebrações anuais que podem se tornar tradicionais, reforçando o calendário cultural do município.

6. Benefícios Econômicos:

- Estímulo ao Comércio Local: A praça decorada pode estimular o comércio local durante a época festiva, beneficiando lojistas e restaurantes.
- Turismo: Decorações natalinas atraentes podem se tornar um ponto de interesse turístico, atraindo visitantes que contribuem para a economia local.

7. Sustentabilidade e Responsabilidade Ambiental:





ESTADO DE RONDÔNIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SERINGUEIRAS

- Redução de Desperdício: Ao reutilizar os mesmos enfeites, a cidade contribui para a redução de desperdício e consumo de recursos, promovendo práticas mais sustentáveis.

Esses benefícios demonstram que investir na compra de enfeites natalinos pode ter um impacto positivo duradouro na comunidade, na economia local e no ambiente urbano, tornando-se uma decisão estratégica vantajosa para o município.

15. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

Não serão necessárias providências por parte da Administração previamente à celebração do contrato, uma vez que toda a solução será promovida pela empresa a ser contratada.

16. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS.

A compra de enfeites natalinos para decorar a praça municipal pode ter vários impactos ambientais, tanto positivos quanto negativos. Aqui estão alguns dos principais pontos a serem considerados:

Impactos Ambientais Negativos:

1. Produção e Transporte:

- Emissões de Gases de Efeito Estufa: A fabricação e o transporte dos enfeites geralmente envolvem o uso de energia e combustíveis fósseis, contribuindo para a emissão de gases de efeito estufa.

- Consumo de Recursos: A produção de enfeites pode requerer o uso de matérias-primas, como plásticos, metais e outros materiais, impactando os recursos naturais.

2. Descarte e Resíduos:

- Resíduos Sólidos: Enfeites danificados ou que se tornem obsoletos com o tempo podem acabar sendo descartados, gerando resíduos sólidos.

- Reciclabilidade Limitada: Alguns materiais usados em enfeites podem não ser recicláveis, contribuindo para o aumento de resíduos em aterros.

3. Energia Consumida nas Iluminações:

- Consumo Energético: Se os enfeites incluem iluminação, o consumo de energia elétrica pode aumentar, especialmente se não forem utilizadas opções eficientes em termos de energia.

Impactos Ambientais Positivos:

1. Reutilização e Longevidade:

- Redução do Desperdício: A compra de enfeites de boa qualidade, projetados para serem reutilizados por vários anos, pode reduzir a quantidade de lixo e o consumo de novos materiais.

- Sustentabilidade: Optar por enfeites feitos de materiais sustentáveis ou recicláveis pode minimizar o impacto ambiental.





ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SERINGUEIRAS

2. Eficiência Energética:

- Uso de LED: Se os enfeites incluem luzes, optar por LEDs em vez de lâmpadas incandescentes pode reduzir significativamente o consumo de energia.
- Fontes de Energia Renovável: Usar energia renovável para alimentar as iluminações pode diminuir o impacto ambiental.

3. Práticas Sustentáveis de Compra:

- Materiais Reciclados: Comprar enfeites feitos de materiais reciclados ou recicláveis pode diminuir a pegada ecológica.
- Produção Local: Optar por fornecedores locais pode reduzir as emissões associadas ao transporte e apoiar a economia local.

Mitigação dos Impactos Negativos:

1. Escolha de Materiais:

- Sustentáveis e Duráveis: Selecionar enfeites feitos de materiais sustentáveis e duráveis que possam ser reutilizados por muitos anos.
- Recicláveis: Preferir enfeites que possam ser reciclados no final de sua vida útil.

2. Eficiência Energética:

- Tecnologia LED: Usar iluminação LED para reduzir o consumo de energia.
- Cronômetros e Sensores: Instalar cronômetros ou sensores de movimento para garantir que as luzes só estejam acesas quando necessário.

3. Gestão de Resíduos:

- Reciclagem: Estabelecer programas de reciclagem para garantir que os enfeites danificados ou obsoletos sejam reciclados adequadamente.
- Reparos e Manutenção: Implementar um programa de manutenção regular para prolongar a vida útil dos enfeites.

Considerar esses aspectos e tomar medidas proativas pode ajudar a minimizar os impactos ambientais negativos associados à compra de enfeites natalinos, promovendo uma abordagem mais sustentável para as celebrações festivas.

17. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE OU NÃO DA CONTRATAÇÃO.

Declaro viável esta contratação de acordo com as informações prestadas pela secretaria demandante.

17.1. Justificativa da Viabilidade

A contratação em comento é viável e necessária, conforme estudo técnico preliminar apresentado, elaborado a partir das informações prestadas pela secretaria demandante. Com o objetivo de comprar artigos de decoração e enfeites natalinos para atender a Secretária Municipal de Administração.

18. RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR.





ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SERINGUEIRAS

ANIZIA PIRES NUNES

Coordenadora de projeto básico. Estudo Téc. Preliminar
port. 086/gab/pms/2023

19. RESPONSÁVEL PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO.

VALDIRENE DE OLIVEIRA CAITANO ROCHA

Secretaria municipal de administração
port. 068/gab/pms/2025

Seringueiras-Ro 03 de novembro de 2025.

