ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR[1]

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

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

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE (OBJETO E JUSTIFICATIVA)[2]

A contratação de empresa(s) especializada(s) para locação de elementos de ornamentação natalina, fornecimento de materiais destinados à decoração e iluminação natalina, bem como prestação de serviços de instalação, manutenção e desmontagem, incluindo mão de obra especializada, equipamentos e materiais elétricos necessários, é essencial para a execução da decoração natalina do Município de Paulo Lopes/SC para o Natal de 2026. Essa iniciativa visa atender à demanda da população por um ambiente festivo e acolhedor durante as festividades de final de ano, promovendo a valorização do espírito natalino e a atração de visitantes, o que pode contribuir para o aquecimento da economia local. A contratação é necessária para garantir a continuidade da tradição natalina no município, proporcionando um evento que fortalece os laços comunitários e a identidade cultural da população. Além disso, a execução adequada da decoração natalina, com a utilização de materiais e serviços especializados, assegura a qualidade e a segurança das instalações, evitando riscos que poderiam comprometer a integridade dos cidadãos e do patrimônio público. Portanto, a contratação é justificada, adequada e alinhada ao interesse público, sendo imprescindível para o sucesso das festividades natalinas em 2026.

2. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL[3]

Previsão no Plano de Contratações Anual:	Sim

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO[4]

Para fins de habilitação, o licitante deverá encaminhar ao pregoeiro, por meio da plataforma eletrônica utilizada pela Administração, toda a documentação exigida, mediante a devida anexação dos respectivos arquivos ao sistema. Os documentos de habilitação deverão ser apresentados em formato digital, correspondendo ao documento original ou à sua cópia autenticada, quando aplicável. Os documentos que exigirem assinatura, inclusive a proposta de preços, deverão ser assinados digitalmente. Excepcionalmente, quando apresentados documentos com assinatura física, o pregoeiro poderá solicitar a apresentação dos respectivos originais para conferência de autenticidade.

[1]Art. 18 [...] I - A fase preparatória do processo licitatório é caracterizada pelo planejamento e deve compatibilizar-se com o plano de contratações anual de que trata o inciso VII do *caput* do art. 12 desta Lei, sempre que elaborado, e com as leis orçamentárias, bem como abordar todas as considerações técnicas, mercadológicas e de gestão que podem interferir na contratação, compreendidos: **I** - a descrição da necessidade da contratação fundamentada em **estudo técnico preliminar** que caracterize o interesse público envolvido;
[2] Art. 18 [...] § 1º O estudo técnico preliminar a que se refere o inciso I do caput deste artigo 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, e conterá os seguintes elementos: **I - descrição da necessidade da contratação**, considerado o problema a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público;
[3] Art.18 [...] § 1º, II - demonstração da **previsão da contratação no plano de contratações anual**, sempre que elaborado, de modo a indicar o seu alinhamento com o planejamento da Administração;
[4] Art.18 [...] § 1º, III- **requisitos da contratação**.

3.1. Serão exigidos os seguintes documentos de habilitação

3.1.1. Documentos relativos à habilitação jurídica:

a) registro comercial, no caso de empresa individual;

b) ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial, em se tratando de sociedades comerciais;

c) documentos de eleição dos atuais administradores, tratando-se de sociedades por ações, acompanhados da documentação mencionada na alínea "b", deste subitem;

d) decreto de autorização e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, tratando-se de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no país, quando a atividade assim o exigir.

Obs.: O contrato social ou documento equivalente, apresentado da forma acima, deverá possuir objeto compatível ao licitado.

3.1.2. Documentos relativos à Regularidade Fiscal e Trabalhista:

a) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ);

b) Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional;

c) Certidão de regularidade relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviços (FGTS) (emitida pela Caixa Econômica Federal);

d) Prova de regularidade para com a Fazenda Estadual do domicílio ou sede do licitante;

e) Prova de regularidade perante a Fazenda Municipal do domicílio ou sede do licitante;

f) Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT).

3.1.3. Documentos relativos à habilitação econômico-financeira:

a) Certidão negativa de falência, expedida pelo sistema unificado de certidões judiciais no Poder Judiciário Catarinense, para as empresas sediadas em Santa Catarina, conforme Resolução Conjunta GP/CGJ n. 6/2023. As demais licitantes apresentarão a referida certidão de acordo com o Tribunal de Justiça ou cartório distribuidor correspondente ao seu Estado.

3.1.4. Qualificação Técnica:

3.1.4.1. Da empresa

a) Atestado(s) de Capacidade Técnico-Operacional, emitido(s) por pessoa física ou jurídica, de direito público ou privado, em nome da empresa licitante, que comprove(m) a execução anterior de serviços compatíveis, em características, quantidades e complexidade, com o objeto da presente licitação.

3.1.4.1. Dos profissionais

Aplicável apenas para o Lote 3

a) Indicação do profissional responsável técnico (engenheiro, arquiteto, engenheiro eletricista, técnico industrial), com registro junto ao Conselho de Classe pertinente à atividade, mediante Certidão de Pessoa Física, dentro do prazo de validade.

b) Comprovação de vínculo entre o profissional técnico indicado e a empresa.

b.1) No caso de vínculo empregatício: cópia da Carteira de Trabalho e Previdência Social (CTPS), expedida pelo Ministério do Trabalho e Emprego (contendo as folhas que demonstrem o número de registro e a qualificação civil) e contrato de trabalho;

b.2) No caso de vínculo societário: ato constitutivo da empresa devidamente registrado no órgão de Registro de Comércio competente, do domicílio ou sede do licitante;

b.3) No caso de profissional autônomo/liberal: contrato de prestação de serviço devidamente assinado e/ou no caso de engenheiro/arquiteto poderá apresentar a Certidão do CREA/CAU constando como responsável técnico da empresa;

c) Comprovação de registro do responsável técnico indicado junto ao Conselho Regional de Classe.

3.1.5. Outras exigências[5]:

a) Declaração conjunta (Anexo);

b) Ficha Cadastral do Fornecedor;

c) Certidão Correicional da CGU (https://certidoes.cgu.gov.br/).

4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES[6]

As quantidades abaixo foram estimadas com base no histórico de consumo, nas necessidades atuais da Administração e na projeção da demanda para o período de execução contratual, conforme demonstrado a seguir:

LOTE 1 - ORNAMENTOS NATALINOS					
Item	**Descrição**	**UN**	**QTD**	**Preço Unit**	**Total**
Canteiro entrada da cidade					
1	Tudo cilíndrico snol fall led morno 1,0m	UN	40	R$ 34,67	R$ 1.386,80
Centro de atividades e árvore ao lado					
2	Bolas em led, 30cm cores diversas	UN	40	R$ 67,50	R$ 2.700,00
Parquinho					

[5] A Ficha Cadastral e a Certidão Correcional da Controladoria-Geral da União (CGU) não constituem documentos obrigatórios para fins de habilitação, de modo que sua ausência não implicará a inabilitação do licitante. Contudo, visando conferir maior celeridade e eficiência à análise documental, recomenda-se que tais documentos sejam apresentados, devidamente preenchidos e atualizados, em regime de colaboração com a Administração.

[6] Art.18, § 1º, IV- **estimativas das quantidades** para a contratação, acompanhadas das memórias de cálculo e dos documentos que lhes dão suporte, que considerem interdependências com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala;

3	Dupla de renas em MDF naval pintura manual, 1,30m	UN	6	R$ 490,47	R$ 2.942,82
4	Bolas em MDF naval pintura manual 0,60m	UN	5	R$ 191,33	R$ 956,65
5	Bolas em MDF naval pintura manual 0,40m	UN	5	R$ 160,97	R$ 804,85
Pergolado Frente Parquinho					
6	Mamãe Noel em fibra 1,80m	UN	1	R$ 3.473,47	R$ 3.473,47
7	Estrutura de árvore cônica 3,0m com estrela	UN	1	R$ 1.723,94	R$ 1.723,94
8	Poltrona do Noel em fibra	UN	1	R$ 2.163,20	R$ 2.163,20
9	Ajudante do Noel em fibra com caixa de presentes 0,85m	UN	1	R$ 1.330,23	R$ 1.330,23
10	Grama sintética vermelha 6x2m	UN	1	R$ 432,45	R$ 432,45
Postes Jardim prefeitura					
11	Decorativo para poste Pinheiro Natalino.	UN	8	R$ 374,85	R$ 2.998,80
Jardim frente parquinho prefeitura					
12	Portal Estrela com gorro em led, sendo gorro com pisca na cor do led para destaque. Tamanho 3,5x5,0m	UN	1	R$ 6.256,83	R$ 6.256,83
13	Estrelas em led para jardim 1,20x0,50m	UN	15	R$ 113,58	R$ 1.703,70
14	Pinheiro em led para jardim 1,20m	UN	5	R$ 339,30	R$ 1.696,50
15	Caixas de presentes em MDF naval 0,60m	UN	10	R$ 150,17	R$ 1.501,70
16	Bola gigante com passagem em led, Tamanho de 4,15m	UN	1	R$ 12.435,23	R$ 12.435,23
17	Bolas em led, 30cm cores diversas	UN	20	R$ 67,50	R$ 1.350,00
Jardim do letreiro frente prefeitura					
18	Renas em led 3D 2,5m fio do pisca na cor do Led.	UN	2	R$ 5.133,77	R$ 10.267,54
19	Renas em led 3D 1,80m fio do pisca na cor do Led.	UN	1	R$ 3.998,90	R$ 3.998,90
20	Refletor 50w verde	UN	4	R$ 39,97	R$ 159,88
Fachada prédio da prefeitura					
21	Estrelas em led com strobo no meio, 0,80m	UN	6	R$ 186,17	R$ 1.117,02
22	Estrelas em led com strobo no meio, 0,50m	UN	10	R$ 159,67	R$ 1.596,70
23	Estrelas em led com strobo no meio, 0,35m	UN	15	R$ 133,73	R$ 2.005,95
Lateral prefeitura estacionamento					
24	Portal arabescos e estrelas em mangueira led.	UN	14	R$ 1.807,60	R$ 25.306,40

Pergolado Ginásio de Esportes					
25	Rena em led 2D 2,0m	UN	1	R$ 1.614,27	R$ 1.614,27
26	Vaso com pirulitos em MDF naval com pintura manual, 2,30m	UN	2	R$ 522,47	R$ 1.044,94
Frente ginásio					
27	Dupla de renas em MDF naval pintura manual, 1,30m	UN	1	R$ 490,47	R$ 490,47
28	Caixas de presentes em MDF naval 0,60m	UN	2	R$ 166,72	R$ 333,44
29	Estrutura coração em metal 3,0m	UN	1	R$ 1.712,82	R$ 1.712,82
30	Números 227 em led 1,52m	UN	1	R$ 2.265,13	R$ 2.265,13
31	Refletor led 50w	UN	6	R$ 39,97	R$ 239,82
Igreja Matriz - Fachada					
32	Anjos em led 1,70m	UN	2	R$ 791,83	R$ 1.583,66
33	Notas musicais em led 0,50m	UN	7	R$ 86,98	R$ 608,86
34	Strobos flash	UN	12	R$ 36,93	R$ 443,16
Jardim da igreja matriz					
35	Sagrada família na estrebaria em led. 2,5x3,0m	UN	1	R$ 3.914,25	R$ 3.914,25
36	Estrelas em led para jardim 1,20x0,50m	UN	12	R$ 124,15	R$ 1.489,80
37	Caixa de presente em MDF 0,60m	UN	10	R$ 166,72	R$ 1.667,20
38	Pinheiro em MDF com palavras votivas	UN	3	R$ 329,15	R$ 987,45
Igreja Penha					
39	Letreiro Boas Festas em led 1,20m	UN	1	R$ 3.971,05	R$ 3.971,05
40	Anjos com asas abertas em led 2,10m	UN	2	R$ 784,74	R$ 1.569,48
Capelas Bairros					
41	Sagrada família em contorno e preenchimento em alguns pontos em led	UN	14	R$ 821,57	R$ 11.501,98
Itens gerais					
42	Rabicho de luz 50m e 50 bocais com lâmpada bolinha em led	UN	40	R$ 390,33	R$ 15.613,20
43	Decorativo para poste pêndulo com estrela 2,20m	UN	177	R$ 448,67	R$ 79.414,59
Vila do Noel					

44	Grama sintética 20x15m	UN	1	R$ 15.257,54	R$ 15.257,54
Serviço					
45	Serviço de assessoria para montagem das peças e fixação, por 2 dias em horário comercial.	SERVIÇO	1	R$ 3.683,33	R$ 3.683,33
VALOR TOTAL DO LOTE					**R$ 239.716,00**
LOTE 2 - MATERIAIS ELÉTRICOS					
Item	**Descrição**	**UN**	**QTD**	**Preço Unit**	**Total**
46	Mangueira led morno 12mm, rolo com 100m	ROLO	11	R$ 920,00	R$ 10.120,00
47	Piscas em led, 10m e 100 leds a prova d'água.	UN	83	R$ 41,67	R$ 3.458,61
48	Cascatas em led 10,0m 400 leds morno	UN	45	R$ 158,33	R$ 7.124,85
49	Cascatas em led 5,0m 200 leds morno	UN	1	R$ 83,08	R$ 83,08
50	Lâmpadas bolinha em led 2w cores diversas	UN	20	R$ 5,10	R$ 102,00
VALOR TOTAL DO LOTE					**R$ 20.888,54**
LOTE 3 - SERVIÇOS ELÉTRICOS					
Item	**Descrição**	**UN**	**QTD**	**Preço Unit**	**Total**
51	Mão de obra de instalação, manutenção e desinstalação das peças de decoração natalina, com equipes de eletricistas, ajudantes e responsável engenheiro eletricista, equipada com caminhão guindaste (munck) e caminhonete com cesto aéreo.	SERVIÇO	1	R$ 48.582,67	R$ 48.582,67
52	Material elétrico necessário para instalação da decoração natalina.	LOTE	1	R$ 11.766,67	R$ 11.766,67
VALOR TOTAL DO LOTE					**R$ 60.349,34**
VALOR TOTAL DA LICITAÇÃO R$ 320.953,88					

As memórias de cálculo e os documentos que lhes dão suporte, inclusive aqueles que consideram eventuais interdependências com outras contratações, visando à obtenção de economia de escala, encontram-se devidamente detalhados na DFD e na Pesquisa de Preços anexa aos autos do processo administrativo.

5. ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO[7]

LOTE 1 - ORNAMENTOS NATALINOS					
Item	**Descrição**	**UN**	**QTD**	**Preço Unit**	**Total**

[7]Art.18, § 1º, VI - **estimativa do valor da contratação**, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, que poderão constar de anexo classificado, se a Administração optar por preservar o seu sigilo até a conclusão da licitação;

Canteiro entrada da cidade					
1	Tudo cilíndrico snol fall led morno 1,0m	UN	40	R$ 34,67	R$ 1.386,80
Centro de atividades e árvore ao lado					
2	Bolas em led, 30cm cores diversas	UN	40	R$ 67,50	R$ 2.700,00
Parquinho					
3	Dupla de renas em MDF naval pintura manual, 1,30m	UN	6	R$ 490,47	R$ 2.942,82
4	Bolas em MDF naval pintura manual 0,60m	UN	5	R$ 191,33	R$ 956,65
5	Bolas em MDF naval pintura manual 0,40m	UN	5	R$ 160,97	R$ 804,85
Pergolado Frente Parquinho					
6	Mamãe Noel em fibra 1,80m	UN	1	R$ 3.473,47	R$ 3.473,47
7	Estrutura de árvore cônica 3,0m com estrela	UN	1	R$ 1.723,94	R$ 1.723,94
8	Poltrona do Noel em fibra	UN	1	R$ 2.163,20	R$ 2.163,20
9	Ajudante do Noel em fibra com caixa de presentes 0,85m	UN	1	R$ 1.330,23	R$ 1.330,23
10	Grama sintética vermelha 6x2m	UN	1	R$ 432,45	R$ 432,45
Postes Jardim prefeitura					
11	Decorativo para poste Pinheiro Natalino.	UN	8	R$ 374,85	R$ 2.998,80
Jardim frente parquinho prefeitura					
12	Portal Estrela com gorro em led, sendo gorro com pisca na cor do led para destaque. Tamanho 3,5x5,0m	UN	1	R$ 6.256,83	R$ 6.256,83
13	Estrelas em led para jardim 1,20x0,50m	UN	15	R$ 113,58	R$ 1.703,70
14	Pinheiro em led para jardim 1,20m	UN	5	R$ 339,30	R$ 1.696,50
15	Caixas de presentes em MDF naval 0,60m	UN	10	R$ 150,17	R$ 1.501,70
16	Bola gigante com passagem em led, Tamanho de 4,15m	UN	1	R$ 12.435,23	R$ 12.435,23
17	Bolas em led, 30cm cores diversas	UN	20	R$ 67,50	R$ 1.350,00
Jardim do letreiro frente prefeitura					
18	Renas em led 3D 2,5m fio do pisca na cor do Led.	UN	2	R$ 5.133,77	R$ 10.267,54
19	Renas em led 3D 1,80m fio do pisca na cor do Led.	UN	1	R$ 3.998,90	R$ 3.998,90
20	Refletor 50w verde	UN	4	R$ 39,97	R$ 159,88
Fachada prédio da prefeitura					

21	Estrelas em led com strobo no meio, 0,80m	UN	6	R$ 186,17	R$ 1.117,02
22	Estrelas em led com strobo no meio, 0,50m	UN	10	R$ 159,67	R$ 1.596,70
23	Estrelas em led com strobo no meio, 0,35m	UN	15	R$ 133,73	R$ 2.005,95
Lateral prefeitura estacionamento					
24	Portal arabescos e estrelas em mangueira led.	UN	14	R$ 1.807,60	R$ 25.306,40
Pergolado Ginásio de Esportes					
25	Rena em led 2D 2,0m	UN	1	R$ 1.614,27	R$ 1.614,27
26	Vaso com pirulitos em MDF naval com pintura manual, 2,30m	UN	2	R$ 522,47	R$ 1.044,94
Frente ginásio					
27	Dupla de renas em MDF naval pintura manual, 1,30m	UN	1	R$ 490,47	R$ 490,47
28	Caixas de presentes em MDF naval 0,60m	UN	2	R$ 166,72	R$ 333,44
29	Estrutura coração em metal 3,0m	UN	1	R$ 1.712,82	R$ 1.712,82
30	Números 227 em led 1,52m	UN	1	R$ 2.265,13	R$ 2.265,13
31	Refletor led 50w	UN	6	R$ 39,97	R$ 239,82
Igreja Matriz - Fachada					
32	Anjos em led 1,70m	UN	2	R$ 791,83	R$ 1.583,66
33	Notas musicais em led 0,50m	UN	7	R$ 86,98	R$ 608,86
34	Strobos flash	UN	12	R$ 36,93	R$ 443,16
Jardim da igreja matriz					
35	Sagrada família na estrebaria em led. 2,5x3,0m	UN	1	R$ 3.914,25	R$ 3.914,25
36	Estrelas em led para jardim 1,20x0,50m	UN	12	R$ 124,15	R$ 1.489,80
37	Caixa de presente em MDF 0,60m	UN	10	R$ 166,72	R$ 1.667,20
38	Pinheiro em MDF com palavras votivas	UN	3	R$ 329,15	R$ 987,45
Igreja Penha					
39	Letreiro Boas Festas em led 1,20m	UN	1	R$ 3.971,05	R$ 3.971,05
40	Anjos com asas abertas em led 2,10m	UN	2	R$ 784,74	R$ 1.569,48
Capelas Bairros					
41	Sagrada família em contorno e preenchimento em alguns pontos em led	UN	14	R$ 821,57	R$ 11.501,98

Itens gerais					
42	Rabicho de luz 50m e 50 bocais com lâmpada bolinha em led	UN	40	R$ 390,33	R$ 15.613,20
43	Decorativo para poste pêndulo com estrela 2,20m	UN	177	R$ 448,67	R$ 79.414,59
Vila do Noel					
44	Grama sintética 20x15m	UN	1	R$ 15.257,54	R$ 15.257,54
Serviço					
45	Serviço de assessoria para montagem das peças e fixação, por 2 dias em horário comercial.	SERVIÇO	1	R$ 3.683,33	R$ 3.683,33
VALOR TOTAL DO LOTE					**R$ 239.716,00**
LOTE 2 - MATERIAIS ELÉTRICOS					
Item	**Descrição**	**UN**	**QTD**	**Preço Unit**	**Total**
46	Mangueira led morno 12mm, rolo com 100m	ROLO	11	R$ 920,00	R$ 10.120,00
47	Piscas em led, 10m e 100 leds a prova d'água.	UN	83	R$ 41,67	R$ 3.458,61
48	Cascatas em led 10,0m 400 leds morno	UN	45	R$ 158,33	R$ 7.124,85
49	Cascatas em led 5,0m 200 leds morno	UN	1	R$ 83,08	R$ 83,08
50	Lâmpadas bolinha em led 2w cores diversas	UN	20	R$ 5,10	R$ 102,00
VALOR TOTAL DO LOTE					**R$ 20.888,54**
LOTE 3 - SERVIÇOS ELÉTRICOS					
Item	**Descrição**	**UN**	**QTD**	**Preço Unit**	**Total**
51	Mão de obra de instalação, manutenção e desinstalação das peças de decoração natalina, com equipes de eletricistas, ajudantes e responsável engenheiro eletricista, equipada com caminhão guindaste (munck) e caminhonete com cesto aéreo.	SERVIÇO	1	R$ 48.582,67	R$ 48.582,67
52	Material elétrico necessário para instalação da decoração natalina.	LOTE	1	R$ 11.766,67	R$ 11.766,67
VALOR TOTAL DO LOTE					**R$ 60.349,34**
VALOR TOTAL DA LICITAÇÃO R$ 320.953,88					

As memórias de cálculo e os documentos que lhe dão suporte encontram-se devidamente detalhados na Pesquisa de Preços anexa aos autos do processo administrativo, a qual passa a integrar este ETP para todos os fins.

6. LEVANTAMENTO DE MERCADO[8]

O presente levantamento de mercado tem como objetivo analisar as soluções disponíveis para a contratação de empresa(s) especializada(s) na locação de elementos de ornamentação natalina, fornecimento de materiais para decoração e iluminação natalina, bem como a prestação de serviços de instalação, manutenção e desmontagem, incluindo mão de obra especializada e materiais elétricos necessários para a execução da decoração natalina do município de Paulo Lopes/SC para o Natal de 2026. O valor estimado para a contratação é de **R$ 320.953,88**, e a modalidade escolhida é o pregão eletrônico, com critério de julgamento pelo menor preço.

A análise do mercado revela que existem diversas empresas especializadas na locação de elementos decorativos e na prestação de serviços relacionados à decoração natalina, com uma gama de produtos e serviços que variam em qualidade e preço. A viabilidade das soluções disponíveis é alta, considerando a demanda sazonal e a competitividade do setor. A maioria das empresas oferece pacotes que incluem a locação de itens decorativos, serviços de instalação e manutenção, o que facilita a contratação e garante a continuidade dos serviços durante o período de festividades.

As principais soluções identificadas incluem a locação de árvores de Natal, guirlandas, luzes de LED e outros elementos decorativos, além de serviços de instalação e desmontagem. A avaliação comparativa das alternativas disponíveis no mercado indica que a escolha de fornecedores com experiência comprovada e referências positivas é fundamental para garantir a qualidade e a segurança da execução dos serviços. Além disso, a possibilidade de parcelamento dos serviços e a integração de soluções tecnológicas para a iluminação e decoração são aspectos que podem ser considerados para otimizar a contratação.

Diante do exposto, recomenda-se a realização do pregão eletrônico para a contratação dos serviços e materiais necessários, garantindo assim a eficiência e a economicidade na execução da decoração natalina, atendendo ao interesse público e promovendo a valorização das festividades no município. A escolha de fornecedores qualificados e a fiscalização rigorosa durante a execução contratual são medidas essenciais para assegurar o sucesso do projeto.

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO[9]

A solução a ser contratada consiste na locação de elementos de ornamentação natalina, que inclui a disponibilização de materiais para decoração e iluminação, além da prestação de serviços de instalação, manutenção e desmontagem. A empresa contratada deverá fornecer mão de obra especializada, equipamentos e materiais elétricos necessários para a execução da decoração natalina do município de Paulo Lopes/SC, com o objetivo de promover um ambiente festivo e atrativo para a população durante o período natalino de 2026. A execução dos serviços deverá ser realizada em um prazo determinado, garantindo a entrega e montagem adequadas antes das festividades. A metodologia de execução envolverá a coordenação entre a empresa contratada e a Administração Pública, assegurando que todos os elementos decorativos sejam instalados de acordo com os padrões de segurança e estética desejados, além de contemplar a desmontagem após o término das

[8]Art.18 [...] § 1º, V- **levantamento de mercado**, que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar;
[9]Art.18 [...] § 1º, VII - **descrição da solução como um todo**, inclusive das exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica, quando for o caso;

festividades. A solução proposta visa não apenas embelezar a cidade, mas também fomentar o espírito natalino e a participação da comunidade nas celebrações.

8. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO[10]

Contratação realizada por item ou lote:[11]	Lote

9. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS[12]

A contratação visa alcançar resultados significativos para a ornamentação natalina do município de Paulo Lopes/SC, proporcionando uma decoração atrativa e acolhedora que promova o espírito natalino entre a população e visitantes. Espera-se que a execução dos serviços de locação, instalação, manutenção e desmontagem dos elementos de decoração e iluminação contribua para a valorização do espaço público, estimulando o turismo local e a interação social durante o período festivo. Além disso, a contratação garantirá a utilização de materiais e serviços de qualidade, assegurando a segurança e a eficiência das instalações elétricas, resultando em uma celebração natalina mais segura e agradável para todos. A implementação eficaz deste projeto também poderá gerar um impacto positivo na imagem do município, reforçando sua identidade cultural e promovendo eventos que fomentem a economia local. Por fim, a execução dos serviços dentro do prazo estipulado permitirá a antecipação das festividades, garantindo que a decoração esteja pronta para o início das celebrações natalinas.

10. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO[13]

Inexistem providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato, inclusive quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual. Por esse motivo, este Estudo Técnico Preliminar deixa de contemplar o disposto no inciso X, § 1º, do artigo 18, da Lei nº 14.133/2021.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES[14]

[10]Art.18 [...] § 1º, VIII - **justificativas para o parcelamento ou não da contratação**;
[11] A definição entre a realização de licitação por item ou por lote deve observar os princípios da competitividade, da economicidade e da obtenção da proposta mais vantajosa para a Administração Pública, previstos na Lei nº 14.133/2021. Como regra geral, sempre que os bens ou serviços puderem ser contratados de forma independente, sem prejuízo à execução contratual, recomenda-se a divisão do objeto em itens, pois essa sistemática amplia a participação de fornecedores, favorece a concorrência e possibilita que empresas especializadas disputem apenas os itens de seu interesse, aumentando as chances de obtenção de preços mais vantajosos.
Por outro lado, a contratação por lote é admitida quando houver justificativa técnica e econômica demonstrando que o agrupamento dos itens proporciona benefícios à Administração. Isso ocorre, por exemplo, quando os produtos ou serviços possuem relação de complementaridade, quando a contratação conjunta gera ganhos de escala, reduz custos administrativos, facilita a gestão contratual ou quando a execução por múltiplos fornecedores pode comprometer a eficiência, a padronização ou a qualidade do objeto contratado. Nesses casos, o agrupamento dos itens em lote pode representar a solução mais eficiente e econômica para o atendimento da necessidade pública.
Todavia, a formação de lotes não pode ser utilizada de forma indiscriminada. O agrupamento de itens sem relação entre si, ou que resulte em restrição injustificada à competitividade, pode ser considerado irregular pelos órgãos de controle. Assim, a Administração deve demonstrar, nos estudos técnicos e documentos da fase preparatória, que a contratação por lote é mais vantajosa do que a divisão por itens e que não haverá prejuízo à ampla participação dos interessados.
Dessa forma, a escolha entre licitação por item ou por lote deve decorrer de análise técnica devidamente motivada, considerando as características do objeto, as condições do mercado fornecedor, os custos de gestão contratual e a busca pela solução que melhor atenda ao interesse público, sempre observando os princípios da eficiência, da economicidade e da competitividade.

[12]Art.18 [...] § 1º, IX - **demonstrativo dos resultados pretendidos** em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis;
[13]Art.18 [...] § 1º, X - **providências a serem adotadas** pela Administração previamente à celebração do contrato, inclusive quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual;
[14]Art.18 [...] § 1º, XI -**contratações correlatas e/ou interdependentes**;

Não se faz necessária a realização de contratações correlatas e/ou interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

12. IMPACTOS AMBIENTAIS[15]

Não se identificam impactos ambientais diretos decorrentes da presente contratação, considerando a natureza do objeto e as condições previstas para sua execução.

13. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO[16]

Diante das análises realizadas neste Estudo Técnico Preliminar, conclui-se que a contratação pretendida é viável sob os aspectos técnico, operacional e econômico, atendendo às necessidades da Administração, observando os padrões de qualidade exigidos e apresentando compatibilidade com os preços praticados no mercado.

14. ASSINATURA DO RESPONSÁVEL

Paulo Lopes/SC, assinado na data constante da assinatura eletrônica.

Responsável:	Jessica de jesus dos santos
Cargo:	Chefe de setor
Matrícula:	13136
Assinatura eletrônica do Servidor:	gov.br Documento assinado digitalmente JESSICA DE JESUS DOS SANTOS Data: 31/08/2026 10:59:47-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br

[15]Art.18, § 1º, XII - descrição de possíveis **impactos ambientais** e respectivas medidas mitigadoras, incluídos requisitos de baixo consumo de energia e de outros recursos, bem como logística reversa para desfazimento e reciclagem de bens e refugos, quando aplicável;
[16]Art.18 [...] § 1º, XIII - **posicionamento** conclusivo sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina.