



TERMO DE REFERÊNCIA

AQUISIÇÃO DE DECORAÇÃO METÁLICA E RESTAURO DAS EXISTENTES NATAL ERECHIM 2026

1. CONDIÇÕES GERAIS

O presente documento trata da aquisição de material decorativo em metal/aço para o evento Natal Erechim 2026, de acordo com os critérios, descritivos e locais de entrega estabelecidos neste documento.

Este processo inclui a aquisição e recuperação de materiais a serem entregues no pavilhão de natal da Sec. de Cultura, localizado na Rua Léo Neuls, nº 625, Bairro Koller, onde serão realizadas a conferência e os testes dos mesmos, se necessário.

Estrutura-se este termo de forma a descrever as obrigações legais da aquisição de itens, bem como a restauração dos já existentes, seguido das especificações técnicas de acordo com as necessidades do projeto natalino urbano, separados por lote conforme descritivo abaixo.

2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

De acordo com o Estudo Técnico Preliminar realizado, constatou-se que a forma de aquisição dos materiais, bem como a recuperação desses, se torna mais vantajosa, em termos de economicidade de recursos e responsabilidade ambiental, através do processo licitatório.

O Natal Erechim 2026 está sendo programado para ocorrer de 28 de novembro a 23 de dezembro, com o acendimento das luzes previsto para o dia 07 de novembro.

Todas as atividades são realizadas com o objetivo de proporcionar bons momentos a toda a comunidade, com uma programação diversificada e atrações que fazem referência ao espírito natalino, trazendo alegria, animação e muita magia para toda a população. Para tanto, a decoração natalina é proposta nas principais ruas e praças da cidade: Canteiros 24, 25 e 26 da Av. 7 de setembro, Av. Maurício Cardoso, Pórtico da cidade, Praça Jayme Lago, Praça da Bandeira, Praça Júlio de Castilhos, Viaduto Rubem Berta, Mirante e atendendo a demanda da população e comércio do bairro Três Vendas pensamos em estender a decoração para a Av. José Oscar Salazar.



Assim, reuniremos a população nas paisagens iluminadas, como já é tradição na cidade além do que a decoração natalina desempenha um papel crucial na promoção do comércio local nesta época do ano, incentivando a população a participar ativamente das festividades e a consumir no comércio da região, gerando um impacto econômico positivo para os lojistas e empresários locais.

A Municipalidade não dispõe da totalidade dos materiais necessários para a completa execução da decoração natalina, sendo necessária a aquisição de novos para complementar, conforme especificado abaixo. Além disso, os materiais existentes necessitam de revitalização para o seu uso no projeto desse ano, sendo necessário sua restauração.

Os objetos da presente aquisição estão descritos a seguir e se caracterizam como o mínimo necessário para possibilitar a execução do objeto. Alterações só serão permitidas com aprovação do gestor técnico e comprovado não haver ônus.

À empresa vencedora cabe a entrega dos itens conforme descritivos, no local indicado, qual seja, pavilhão de natal da Sec. de Cultura, localizado na Rua Léo Neuls, nº 625, Bairro Koller, Erechim/RS.

Esta contratação será realizada em lote único, contemplando tanto a aquisição de novas estruturas metálicas quanto a recuperação, manutenção e restauro das estruturas metálicas pertencentes ao acervo do Município. A adoção de lote único justifica-se pela complementaridade e integração entre os serviços e fornecimentos, os quais compõem um conjunto indissociável destinado à implementação do Projeto Natal 2026.

Além disso, a contratação conjunta favorece a padronização dos materiais, acabamentos e características visuais das estruturas, proporcionando maior eficiência na execução, simplificando a gestão e fiscalização contratual e contribuindo para a obtenção de solução mais vantajosa para a Administração Pública.

2.1 Aquisição de Estruturas metálicas

Para a composição da decoração do Natal Erechim 2026, optou-se pela aquisição de estruturas metálicas em substituição à locação, considerando que esses bens passarão a integrar o patrimônio municipal e poderão ser reutilizados em futuras edições do evento, proporcionando maior economicidade e melhor aproveitamento dos recursos públicos ao longo dos anos. A descrição,



quantitativos e especificações dos itens encontram-se detalhados na planilha orçamentária e nos projetos anexos.

Todas as estruturas deverão ser confeccionadas com materiais de qualidade, garantindo resistência, estabilidade e durabilidade para utilização em ambientes externos. As peças deverão receber pintura em esmalte sintético na cor preta, com exceção do Gradil Metálico, que deverá permanecer na cor natural.

Dentre os itens a serem adquiridos, destaca-se a confecção de 6 (seis) estrelas metálicas de grande porte, concebidas para integrar o conjunto decorativo do evento e proporcionar um espaço interativo e instagramável para a população e visitantes, agregando valor estético, turístico e de experiência ao ambiente natalino.

As estrelas deverão ser produzidas em estrutura metálica, utilizando tubos com espessura mínima de 5 mm para a composição da base estrutural e tubos metálicos de 2,5 mm para a formação do corpo da peça, assegurando a resistência e a segurança necessárias para instalação em espaços públicos. Cada estrutura será composta por dois módulos simétricos que, quando unidos, formarão integralmente o desenho da estrela.

Cada módulo deverá possuir aproximadamente 4,59 metros de altura, 3,225 metros de largura e 0,50 metro de profundidade, resultando em uma estrutura de grande impacto visual e adequada para a circulação de pessoas em seu interior. As peças deverão ainda possibilitar desmontagem para facilitar o transporte, armazenamento e futuras instalações, contribuindo para a preservação de sua integridade e vida útil.

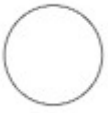
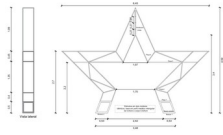
As dimensões exatas, formato, detalhes construtivos e demais especificações técnicas encontram-se descritos nos projetos anexos, que integram o presente documento.

Imagem ilustrativa	Qtd	Un	Descrição
-----------------------	-----	----	-----------



	6	Unid	Espeto em formato de presente - 1,5m. Estrutura metálica bidimensional com haste para fixação no solo. Dimensões mínimas de 1,5x1,35m (HxL). Pintura em esmalte sintético acetinado na cor preta.
	15	Unid	Espeto em formato de presente - 1,5m. Estrutura metálica bidimensional com haste para fixação no solo. Dimensões mínimas de 1,5x1,35m (HxL). Pintura em esmalte sintético acetinado na cor preta.
	30	Unid	Espeto em formato de estrela. Estrutura metálica bidimensional com haste para fixação no solo. Dimensões mínimas de 1,2x0,54m (HxL). Pintura em esmalte sintético acetinado na cor preta.
	50	Unid	Grade de contenção em Aço Carbono com acabamento galvanizado para evitar corrosão. Dimensões de 1,20 de altura x 2,00 de comprimento. Tubo 1.1/4" (31,75 mm) com espessura 1,20mm. Travessas barra redonda 5/16". Travas e pinos de encaixe com conexão em 180° e 90°. Galvanizado eletrolítico cor natural. Pés desencontrados para melhor alinhamento e menos ocupação de espaço.
	200	Unid	Estrela com arabesco para postes - Estrutura metálica autoportante em aço carbono - com conexão entre o arabesco e a estrela por meio de argola. Chapa de aço carbono de espessura mínima de 4.75mm. Dimensões aproximada de 1,80x2,00m (HxL). Pintura em esmalte sintético acetinado na cor preta.
	150	Unid	Estrela vazada GRANDE - Estrutura metálica autoportante com chapa de aço carbono de espessura mínima de 4.75mm. Dimensões aproximada de 1,00x1,00m (HxL). Pintura em esmalte sintético acetinado na cor preta.
	400	Unid	Estrela vazada PEQUENA - Estrutura metálica autoportante - com chapa de aço carbono de espessura mínima de 3.75mm. Dimensões aproximada de 0,50x0,50m (HxL). Pintura em esmalte sintético acetinado na cor preta.



	100	Unid	Estrutura metálica para guirlanda - 90cm. Aro metálico em estrutura tubular com diâmetro de 90cm e espessura de parede mínima de 1,2mm. Pintura em esmalte sintético acetinado na cor preta.
	6	Unid	Estrela metálica autoportante "grande" - 4,59x6,45x0,5m. Estrela metálica autoportante de grande porte, destinada à decoração natalina, com função de pórtico para passagem de pessoas e elemento instagramável. Dimensões aproximadas da estrutura montada: 4,59 m de altura x 6,45 m de largura x 0,50 m de profundidade. Estrutura confeccionada em tubos metálicos, utilizando espessura mínima de 5 mm na base estrutural e 2,5 mm no corpo da peça. Cada estrutura deverá ser composta por 02 módulos simétricos desmontáveis, possibilitando transporte, armazenamento e montagem no local. A estrutura deverá ser autoportante, apta para fixação em solo e adequada para utilização em ambiente externo. Demais especificações, formatos e medidas constam nos projetos anexos.

2.2 Recuperação de estruturas metálicas existentes

Além da aquisição de itens novos, está prevista a recuperação de estruturas metálicas existentes no pavilhão da prefeitura. Para o Restauro da estrutura metálica para árvore gigante, está prevista a revisão de soldas, encaixes, reposição de peças danificadas e pintura total da estrutura em esmalte sintético acetinado na cor preta.

Para o restauro de estrutura metálica para túneis, está contemplada a revisão geral das estruturas de 24 semiarcos (total de 12 módulos de túneis), com revisão de soldas, encaixes e pintura total da estrutura em esmalte sintético acetinado na cor preta.



Imagem ilustrativa	Qtd	Un	Descrição
	20	Unid	Restauo de estrutura metálica para árvore gigante. Composta por 4 arcos de 4m x 12m (cada) mais 3 arcos metálicos com altura de 50cm , sendo um de 14m e o segundo 9,5m e o terceiro 4,8m de diâmetro. As estruturas devem ser restauradas com pintura em esmalte sintético acetinado na cor preta. Deve ser realizada a revisão das soldas e caso haja necessidade deve-se refazer as mesmas.
	24	Unid	Restauo de estrutura metálica para túneis. Composta por módulos em perfis metálicos com dimensões aproximadas de 3,8m x 1,5m.

3. CONSIDERAÇÕES GERAIS:

I. A empresa deverá utilizar perfis metálicos conforme estabelecido em projeto respeitando rigorosamente as especificações, principalmente em relação a espessura das chapas.

II. Os espetos deverão ser entregues prontos para uso, resistentes, com pintura e acabamento adequado, sem arestas vivas cortantes e o corte deve ser padronizado em todas unidades.

III. Os gradis deverão ser entregues prontos para uso, resistentes, estáveis, firmes e com pintura e acabamento adequado, sem arestas vivas cortantes e todas unidades devem ser padronizadas.

IV. As estrelas deverão ser entregues prontas para uso, resistentes, com pintura e acabamento adequado sem arestas vivas cortantes e o corte deve ser padronizado em todas as unidades.

V. As guirlandas deverão ser entregues prontas para uso, resistentes, com pintura e acabamento adequado sem arestas vivas cortantes e o corte deve ser padronizado em todas unidades.

VI. Os túneis e a base da árvore gigante são metálicas e deverão passar por um processo de restauro, incluindo lixamento, preparação e pintura. A tinta deverá ser esmalte sintético acetinado na cor preta.

VII. A furação ou sistema de fixação das estruturas deve ser compatível



com a superfície e seu local de instalação. Qualquer sugestão de alteração na execução das estruturas pela empresa vencedora deverá ser previamente aprovada pelo gestor do contrato.

VIII. A empresa vencedora do lote, responsável tanto pela aquisição e fabricação das novas estruturas metálicas quanto pela recuperação, manutenção e restauro das estruturas existentes, deverá possuir em seu quadro permanente ou manter vínculo contratual com profissional devidamente habilitado e registrado junto ao CREA, CFT, CAU, conforme a natureza das atividades a serem executadas.

IX. O responsável técnico deverá ser Engenheiro Mecânico, Técnico em Mecânica ou arquiteto e urbanista, com atribuições compatíveis com o objeto da contratação e registro regular em seu respectivo conselho profissional. Caberá a esse profissional a responsabilidade técnica pelos serviços de fabricação, montagem, recuperação e demais intervenções realizadas nas estruturas metálicas objeto da contratação.

3.1 CRONOGRAMA

Os itens aqui descritos deverão ser devidamente entregues no pavilhão de natal da Sec. de Cultura, localizado na Rua Léo Neuls, nº 625, Bairro Koller, Erechim/RS, bem como a restauração dos itens citados deve estar completa em até 15 dias (corridos) após a assinatura do contrato e ordem de início devidamente assinada pelo gestor contratual, para que haja tempo hábil para instalação da iluminação nos itens entregues. Em caso de incompatibilidade entre o prazo estipulado deve-se definir prioridades juntamente aos gestores do contrato.

4. REQUISITOS DA AQUISIÇÃO DOS ITENS

A empresa vencedora para fornecimento e restauro das estruturas metálicas deve possuir em seu quadro profissional ou manter vínculo de contrato de trabalho com profissionais devidamente habilitados junto ao CREA/CFT/CAU. **Os responsáveis técnicos deverão ser Engenheiro Mecânico, Técnico em mecânica, Arquiteto e Urbanista ou Profissional com atribuição e responsabilidade vinculada a Conselho específico.** Deverão estar credenciados e em situação regular junto ao Conselho competente. Deve-se exigir atestado de visita técnica, emitido pelo gestor ou termo de conhecimento



dos materiais existentes no pavilhão bem como do serviço a ser executado emitido pela empresa interessada.

4.1 Do parcelamento e subcontratação:

Indica-se pela possibilidade de **subcontratação parcial**. Deve-se comprovar vínculo com todos os profissionais presentes na obra.

5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

Vigência: A partir da emissão de ordem de início, somente para o restauro dos itens, conforme Item 2.2 do Termo. Os demais itens (2.1), ficam vinculados ao prazo de 15 dias (corridos) a partir da assinatura do contrato.

Entrega: Deve ser executada a entrega até 15 dias (corridos) depois da assinatura do contrato, para que a equipe interna da Secretaria tenha tempo hábil para instalação da iluminação nos itens que serão recebidos.

Garantia: A empresa vencedora da licitação deve oferecer garantia e manutenção para os produtos com defeito de fabricação ou avaria durante todo o prazo contratual que se dará por 210 dias, ou seja, até 30 de janeiro de 2027.

Pagamento: Integral após a entrega e conferência pelo gestor contratual de todos os itens adquiridos e restaurados, e mediante apresentação de nota fiscal.

6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

O controle de qualidade é de responsabilidade integral da empresa contratada. O acompanhamento pela fiscalização/gestão não exime, em hipótese alguma, a responsabilidade da empresa vencedora, que deverá ter seu responsável técnico acompanhando todo o processo de fabricação, restauração e entrega, bem como permitir total acesso do gestor e seus assessores.

Será exigido do contratado documento de responsabilidade técnica (ART) sobre a fabricação, restauração das estruturas, emitido pelos técnicos condizentes com tais responsabilidades.

O gestor desta contratação será o servidor técnico Lucas Henrique Fiori Vargas, Arquiteto e Urbanista.

7. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO

Os pagamentos serão efetuados de forma integral após a entrega e conferência do material. A empresa fornecerá nota fiscal e preencherá, em



conjunto com os responsáveis técnicos.

8. FORMA E CRITÉRIO DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de LICITAÇÃO, com adoção do critério de julgamento pelo MENOR PREÇO.

9. ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

O valor total estimado para a presente contratação é baseado por uma média entre os valores de mercado recebidos por meio de orçamentos recebidos de empresas do ramo.

10. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

08.01.13.392.0008.2035.3.3.90.39.05.00.00 – Serviços Técnicos Profissionais

08.01.13.392.0008.2035.3.3.90.30.99.00.00 – Outros Materiais de Consumo

Erechim, 06 de julho de 2026.



Documento assinado digitalmente

LUCAS HENRIQUE FIORI VARGAS

Data: 06/07/2026 11:02:12-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Lucas Henrique Fiori Vargas

Assessor II – Técnico

CAU: A-301775-3