



TERMO DE REFERÊNCIA (TR)

INTRODUÇÃO

Este documento sucede ao Estudo Técnico Preliminar (ETP) e é necessário para a contratação de bens e serviços, antecedendo o Documento de Formalização da Demanda (DFD).

ORIGEM DA DEMANDA

Município de Cristal – RS

Secretaria Requisitante: Secretaria Municipal de Obras e Trânsito.

Nome do responsável pelo preenchimento do TR: José Amarildo Vasconcelos.

DEFINIÇÃO DO OBJETO

Aquisição de Luminárias Públicas LED 100w 5000k 17000 lúmens c/ base fotocélula.

NATUREZA DO OBJETO

(x) BENS E SERVIÇOS COMUNS: aqueles cujos padrões de **desempenho e qualidade** podem ser **objetivamente definidos pelo edital**, por meio de especificações usuais de mercado; (Ex: veículo, pneus, óleos lubrificantes, material de expediente, material de limpeza, manutenção

FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

A presente contratação tem por objeto a aquisição de luminárias públicas em LED 100W, 5000K, 17.000 lumens, com base para fotocélula, destinadas à manutenção e melhoria do sistema de iluminação pública do Município de Cristal.

A iluminação pública é um serviço essencial, responsável por garantir maior segurança, mobilidade e qualidade de vida à população, contribuindo para a visibilidade nas vias públicas, prevenção de acidentes e inibição de práticas delituosas durante o período noturno. Nesse sentido, a substituição e instalação de luminárias modernas em tecnologia LED tornam-se necessárias para assegurar o adequado funcionamento da rede de iluminação do município.

As luminárias em LED apresentam maior eficiência energética, maior durabilidade e menor necessidade de manutenção, proporcionando economia aos cofres públicos e melhoria na qualidade da iluminação das vias, praças e demais espaços públicos. Além disso, a presença de base para fotocélula permite o acionamento automático da iluminação conforme a luminosidade ambiente, garantindo maior eficiência operacional.

Dessa forma, a aquisição das referidas luminárias é necessária para manutenção, reposição e modernização do parque de iluminação pública municipal, assegurando a continuidade e qualidade desse serviço essencial prestado à população do Município de Cristal.

DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Considerando as alternativas disponíveis do mercado e seu respectivo valor, a melhor indicação para a compra/contratação de serviço é através de:

Dispensas de Licitação por Limite – Lei 14133/2021

(x) Dispensa por limite bens/serviços comuns – Valor R\$ 62.725,59. Art. 75, II

() Dispensa por limite obras e serviços de engenharia – Valor R\$ 125.451,15. Art. 75, I



MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

O prazo de entrega será de **15** dias a contar do recebimento da ordem de fornecimento.

Local de entrega: Secretaria Municipal de Obras e Trânsito.

CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

O pagamento será realizado no prazo máximo de até **30 (trinta)** dias, contados a partir do recebimento da Nota Fiscal ou Fatura, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pela Contratada.

Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal ou Fatura ou dos documentos pertinentes à contratação ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, como, por exemplo, obrigação financeira pendente, decorrente de penalidade imposta ou inadimplência, o pagamento ficará sobrestado até que a Contratada providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante.

Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

A Contratada regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime.

Caso a contratada seja empresa Não Optante pelo Simples Nacional, deverá informar a Retenção de IRRF na NOTA FISCAL.

FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

Critério de julgamento das propostas:

(x) Menor preço global

Para ser contratado o fornecedor deverá estar devidamente habilitado. São critérios de habilitação: a comprovação da regularidade jurídica, fiscal e trabalhista da empresa, mediante apresentação de documentos e certidões negativas.

QUANTITATIVOS E VALOR DA CONTRATAÇÃO

Conforme pesquisa realizada a quantidade e valor estimado segue abaixo descrito:

Item	Quantidade	Descrição	Valor Unitário	Valor Total
01	100 unid	Luminárias Públicas LED 100w 5000k 17000 lúmens c/ base fotocélula.	R\$ 368,18	R\$ 36.818,00

O valor total conforme a pesquisa de preço é de R\$ 36.818,00 (trinta e seis mil oitocentos e dezoito reais).

ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

A contratação será atendida na seguinte dotação:





Município de Cristal/RS

Cristal, 23 de março de 2026.

Secretário Municipal de Obras Trânsito.
(em exercício)

(Responsável pelo TR)

Documento assinado digitalmente em 23/03/2026 09:53:30
Acesse o endereço: <https://sl.cidade360.cloud/Hv4X0> para
verificar a autenticidade.

