



GOVERNO MUNICIPAL DE ALTAMIRA DO PARANÁ

CNPJ: 78.069.143/0001-47

ESTADO DO PARANÁ

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA PESQUISA DE PREÇOS

Conforme art. 3º do Decreto Municipal n. 037/2025

Por meio deste documento, eu, servidor público abaixo identificado, informo que fui o responsável pela realização da pesquisa e obtenção dos preços que servirão como referência para este processo de despesa:

IDENTIFICAÇÃO DO AGENTE RESPONSÁVEL PELA PESQUISA

Nome completo: EVELLEN BEATRIZ DOS SANTOS OLIVEIRA GOMES

Cargo/Função: AUXILIAR ADMINISTRATIVO / EQUIPE DE APOIO DA LICITAÇÃO

Capacitado em pesquisa de preços – documento anexo (§ 2º do art. 3º do Decreto 037/2025)

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS CONTINUADOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DA REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE ALTAMIRA DO PARANÁ/PR, COMPREENDENDO MÃO DE OBRA E FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS/MATERIAIS PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DESTINADOS AO ATENDIMENTO DAS DEMANDAS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE VIAÇÃO, OBRAS E SERVIÇOS URBANOS, DIVIDIDOS EM 02 (DOIS) LOTES.

DESCRIÇÃO

LOTE 001 – SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DA REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (apenas mão de obra), com estimativa de 400 pontos.

LOTE 002 – EQUIPAMENTOS/MATERIAIS PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA: braço para iluminação pública, relé fotocélula e luminárias públicas LED de 80W, 100W e 120W.

INFORMAÇÃO E IDENTIFICAÇÃO DAS FONTES CONSULTADAS:

I – Editais de Licitação e Contratações Similares

A estimativa de referência para a contratação foi elaborada mediante pesquisa de preços realizada em conformidade com o art. 23 da Lei Federal nº 14.133/2021 e com o Decreto Municipal nº 37/2025, abrangendo o **Lote 001 – serviços de manutenção preventiva e corretiva da rede de iluminação pública, compreendendo apenas mão de obra**, e o **Lote 002 – fornecimento de equipamentos/materiais destinados à iluminação pública**.

Foram analisadas contratações públicas similares e correlatas disponíveis nas fontes **SIMILARES, LICITANET, Portal de Compras, BLL, Portal Nacional de Contratações Públicas – PNCP, Tribunal de Contas do Estado do Paraná – TCE-PR, CGU/NFE e BNC**, conforme a disponibilidade de referências para cada item pesquisado, observando-se a compatibilidade das especificações, unidades de fornecimento, quantitativos e características das contratações utilizadas como parâmetro. Essas são as fontes efetivamente identificadas na Pesquisa Unificada.

- Prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva da rede de iluminação pública;

MUNICÍPIO DE ALTAMIRA DO PARANÁ

Rua Cantú, 180 – Centro – CEP: 85.280-000 – Altamira do Paraná
CNPJ: 78.069.143/0001-47 – E-mail: pmaltamiradoparana@gmail.com



GOVERNO MUNICIPAL DE ALTAMIRA DO PARANÁ
CNPJ: 78.069.143/0001-47
ESTADO DO PARANÁ

- Serviços de manutenção em luminárias e redes de iluminação pública;
- Retirada, instalação e substituição de componentes relacionados à iluminação pública;
- Fornecimento de braço para iluminação pública e relé fotocélula;
- Fornecimento de luminárias públicas LED de 80W, 100W e 120W;
- Contratações públicas similares ou correlatas aos serviços e equipamentos/materiais pretendidos pelo Município.

II – METODOLOGIA UTILIZADA

A pesquisa de preços teve como objetivo identificar valores de referência para a futura contratação, contemplando dois lotes: Lote 001 – serviço de manutenção preventiva e corretiva da rede de iluminação pública, apenas mão de obra, com quantitativo estimado de 400 (quatrocentos) pontos; e Lote 002 – equipamentos/materiais para iluminação pública, com os quantitativos e especificações constantes do Mapa de Apuração de Preços e do Relatório Unificado das Pesquisas de Preços.

Os preços obtidos foram analisados individualmente quanto à similaridade dos serviços e dos equipamentos/materiais, às respectivas unidades e especificações e às características das contratações utilizadas como referência, observando-se os parâmetros estabelecidos pela legislação vigente e os documentos que compõem a pesquisa de preços.

RESSALVA TÉCNICA – ADOÇÃO DA MEDIANA

Em conformidade com o Decreto Municipal nº 37/2025 e com o art. 23 da Lei Federal nº 14.133/2021, para a formação do valor estimado da contratação foi adotada a **mediana dos preços considerados válidos na pesquisa de mercado**.

A escolha da mediana justifica-se pela variação entre os valores identificados nas fontes consultadas, tanto para o serviço de manutenção quanto para os equipamentos/materiais, decorrente das particularidades das contratações, especificações e condições de fornecimento ou execução.

Diante dessa dispersão de preços, entendeu-se que a **mediana representa o parâmetro mais adequado, equilibrado e compatível com a realidade do mercado**, uma vez que reduz a influência de valores extremos, sejam eles excessivamente elevados ou reduzidos, proporcionando maior segurança e razoabilidade na definição do preço estimado.

Após a análise das referências coletadas, foram definidos os valores referenciais pela mediana de cada item. O Lote 001 totaliza R\$ 63.400,00 (sessenta e três mil, quatrocentos reais) e o Lote 002 totaliza R\$ 196.045,25 (cento e noventa e seis mil, quarenta e cinco reais e vinte e cinco centavos), resultando no valor global estimado de R\$ 259.445,25 (duzentos e cinquenta e nove mil, quatrocentos e quarenta e cinco reais e vinte e cinco centavos).

LOTE	DESCRIÇÃO	VALOR ESTIMADO
001	Manutenção preventiva e corretiva – apenas mão de obra (400 pontos)	R\$ 63.400,00
002	Equipamentos/materiais para iluminação pública	R\$ 196.045,25
	VALOR GLOBAL ESTIMADO	R\$ 259.445,25



GOVERNO MUNICIPAL DE ALTAMIRA DO PARANÁ

CNPJ: 78.069.143/0001-47

ESTADO DO PARANÁ

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	MEDIANA UNITÁRIA	TOTAL
001	Braço Iluminação Pública 2,10 m x 33 mm	20	R\$ 238,80	R\$ 4.776,00
002	Relé Fotocélula Magnético 1000W 1800VA Bivolt	100	R\$ 43,20	R\$ 4.320,00
003	Luminária Pública LED 80W	75	R\$ 590,11	R\$ 44.258,25
004	Luminária LED para Iluminação Pública 100W	100	R\$ 675,91	R\$ 67.591,00
005	Luminária Pública LED 120W	100	R\$ 751,00	R\$ 75.100,00

A adoção desse parâmetro busca estabelecer um **valor justo e representativo do mercado**, preservando a economicidade, a razoabilidade, a viabilidade da futura contratação e a adequada aplicação dos recursos públicos.

SÉRIE DE PREÇOS COLETADOS:

Os preços coletados são os constantes nos documentos e pesquisas anexados ao presente processo administrativo, especialmente no **Relatório Unificado das Pesquisas de Preços e no Mapa de Apuração de Preços**, que integram a presente formalização para todos os efeitos legais.

MÉTODO ESTATÍSTICO APLICADO (A MÉDIA, A MEDIANA OU O MENOR DOS VALORES) PARA A DEFINIÇÃO DO VALOR ESTIMADO:

O método estatístico aplicado para definição do valor estimado foi a **MEDIANA** dos preços coletados.

A adoção da mediana justifica-se pela **significativa variação entre os preços identificados nas fontes consultadas**, sendo considerada, para esta contratação, a medida mais adequada para representar um **valor justo e compatível com a realidade do mercado**, reduzindo a influência de valores extremos na formação do preço estimado. Dessa forma, os valores referenciais foram definidos pela MEDIANA de cada item pesquisado. O Lote 001 possui valor estimado de R\$ 63.400,00 e o Lote 002 possui valor estimado de R\$ 196.045,25, resultando no valor global estimado de R\$ 259.445,25 (duzentos e cinquenta e oito mil, quatrocentos e sessenta e cinco reais e vinte e cinco centavos).

JUSTIFICATIVAS PARA A METODOLOGIA UTILIZADA:

A definição do valor estimado para a contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva da rede de iluminação pública e para o fornecimento dos equipamentos/materiais previstos no Lote 002 baseou-se na análise de

MUNICÍPIO DE ALTAMIRA DO PARANÁ

Rua Cantú, 180 – Centro – CEP: 85.280-000 – Altamira do Paraná

CNPJ: 78.069.143/0001-47 – E-mail: pmaltamiradoparana@gmail.com



GOVERNO MUNICIPAL DE ALTAMIRA DO PARANÁ

CNPJ: 78.069.143/0001-47

ESTADO DO PARANÁ

contratações públicas similares e correlatas, considerando as necessidades do Município de Altamira do Paraná e as características específicas de cada serviço e item a ser contratado.

A metodologia adotada visa estabelecer valor de referência **compatível com a realidade do mercado**, proporcionando condições para a adequada execução dos serviços e buscando assegurar economicidade, razoabilidade e eficiência na aplicação dos recursos públicos.

Da Adoção da Mediana como Parâmetro Estatístico: A opção pela Mediana como parâmetro estatístico justifica-se pela variação entre os preços identificados nas fontes consultadas. A pesquisa contemplou, conforme cada item, referências provenientes de SIMILARES, LICITANET, Portal de Compras, BLL, Portal Nacional de Contratações Públicas – PNCP, Tribunal de Contas do Estado do Paraná – TCE-PR, CGU/NFE e BNC, relacionadas aos serviços e aos equipamentos/materiais de iluminação pública.

Diante da variação observada nos valores coletados, a mediana foi considerada o parâmetro **mais adequado, equilibrado e representativo da realidade do mercado**, pois reduz a influência de valores extremos e possibilita a definição de um preço referencial compatível com as condições verificadas nas contratações pesquisadas.

Justificativa para a Definição do Valor (Exequibilidade e Adequação): Os valores referenciais foram definidos individualmente pela mediana dos preços válidos. O Lote 001 possui valor estimado de R\$ 63.400,00 (sessenta e três mil, quatrocentos reais), enquanto o Lote 002 possui valor estimado de R\$ 196.045,25 (cento e noventa e seis mil, quarenta e cinco reais e vinte e cinco centavos). Assim, o valor global estimado da contratação corresponde a R\$ 259.445,25 (duzentos e cinquenta e nove mil, quatrocentos e quarenta e cinco reais e vinte e cinco centavos).

Variação dos Preços de Mercado: A pesquisa demonstrou variação significativa entre os valores encontrados nas diferentes fontes consultadas. Dessa forma, a utilização da mediana mostra-se adequada para evitar que valores extremos exerçam influência desproporcional sobre o preço estimado, permitindo a obtenção de parâmetro mais equilibrado para a contratação.

Compatibilidade com o Objeto: Para composição da pesquisa foram consideradas contratações públicas de natureza similar ou correlata ao objeto pretendido pelo Município. No Lote 001, foram consideradas referências relativas à manutenção preventiva e corretiva da iluminação pública. No Lote 002, foram consideradas referências compatíveis com braços de iluminação pública, relés fotocélula e luminárias públicas LED de 80W, 100W e 120W, respeitando-se as especificações e unidades constantes da pesquisa.

Prevenção de Licitação Fracassada ou Inexequível: A definição de valor referencial compatível com os preços identificados no mercado busca proporcionar condições para a participação de empresas aptas à execução dos serviços, reduzindo o risco de propostas inexequíveis e contribuindo para a continuidade e qualidade da manutenção da iluminação pública municipal.



GOVERNO MUNICIPAL DE ALTAMIRA DO PARANÁ

CNPJ: 78.069.143/0001-47

ESTADO DO PARANÁ

Atendimento ao Interesse Público: A adequada manutenção preventiva e corretiva da rede de iluminação pública, aliada à disponibilidade dos equipamentos e materiais necessários, é indispensável para assegurar o funcionamento dos pontos de iluminação, a conservação da infraestrutura pública e a continuidade do atendimento das necessidades do Município.

Dessa forma, a metodologia aplicada, baseada na mediana dos preços pesquisados, não representa a simples escolha de um valor intermediário, mas a adoção de parâmetro considerado **mais justo e representativo diante da elevada variação dos preços encontrados no mercado**, buscando conciliar economicidade, exequibilidade, eficiência e vantagem para a Administração Pública.

COMPROVANTE DE CAPACITAÇÃO DO SERVIDOR RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DA PESQUISA DE PREÇO:

Certificado de Conclusão emitido pelo TCE-PR (anexo)

ANEXOS: A documentação comprobatória contendo a pesquisa de preços, segue anexa a este Documento de Formalização. Em conformidade a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.

Declaro ter ciência do que dispõe a legislação e as regulamentações pertinentes à matéria e assumo inteira responsabilidade pela veracidade da pesquisa efetuada, atestando que os valores indicados refletem os parâmetros de mercado apurados por meio das fontes consultadas.

Altamira do Paraná, 01 de outubro 2026

EVELLEN BEATRIZ DOS SANTOS OLIVEIRA GOMES
AUXILIAR ADMINISTRATIVO

Certificado de Participação

Conferido à: **EVELLEN BEATRIZ DOS SANTOS OLIVEIRA**

CPF: **120.499.189-84** Município/UF: **ALTAMIRA DO PARANÁ-PR**

Entidade:

Evento: **PFPCP01: PESQUISAS DE PREÇOS NAS COMPRAS
PÚBLICAS**

Data/Período: ☐

Local: **EGP ONLINE**

Município/UF: **CURITIBA-PR**

Carga Horária: **3 horas**

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

Curitiba, 5 de Março de 2026



Wilmar da Costa Martins Junior
Diretor da Escola de Gestão Pública



Ivens Zschoerper Linhares
Presidente do Tribunal de Contas do Estado do Paraná

<https://sisegp.tce.pr.gov.br/SISEGPValidarCertificado?codigoValidador=ab6cf0be-a94d-4860-a86a-bda8e5425139&nrCPF=12049918984>



Certificado de Participação

- A pesquisa de preços antes e depois da Lei 14133/2021.
- Conceitos básicos e preliminares comuns e aplicáveis à pesquisa de preços;
- O que é pesquisa de preços, preço de referência, preço máximo.
- Conceito de sobrepreço, superfaturamento e preço inexecutável, e como identificá-los.
- O que é necessário para definir preço de referência em compras públicas.
- Diferença entre média e mediana.
- O que é assimetria de informação e ganho em escala.
- Fontes confiáveis e não confiáveis de pesquisa de preços.
- Análise da existência (ou não) de período limitador da pesquisa de preços.
- Análise da metodologia para elaborar cota de preços aceitáveis e preços inexecutáveis.
- O Regulamento de pesquisas de preços.
- Definição de compras (art. 6º, XI). Regras aplicáveis às compras (art. 40).
- Pontos importantes da pesquisa de preços de compras.
- A definição das quantidades, o impacto no preço e o princípio da boa fé.
- As fontes confiáveis e não confiáveis.
- O mito dos três orçamentos.
- Licitação por lotes versus a licitação por itens.
- Pesquisa de preços e contratações de baixo valor. Orçamento sigiloso (art. 24).
- Pesquisa de preços em mercados regulados
- Pesquisa de preços em mercados de livre oferta e concorrência. Utilização de tabelas referenciais – quando é possível e quando é vedado.
- Pesquisa de preços nas contratações direta – dispensa e inexigibilidade.
- Pesquisa de Preços em Termos Aditivos.
- Pesquisa de Preços em pedidos de reequilíbrio econômico financeiro.
- Entendimento do TCE/PR e do TCU sobre pesquisa de preços.
- Exemplo prático de pesquisa de preços. Centrais de Compras e Licitações (art. 19).
- Como racionalizar e otimizar recursos e ganhar eficiências.

Curitiba, 5 de Março de 2026



Wilmar da Costa Martins Junior
Diretor da Escola de Gestão Pública



Ivens Zschoerper Linhares
Presidente do Tribunal de Contas do Estado do Paraná

<https://sisegp.tce.pr.gov.br/SISEGPValidarCertificado?codigoValidador=ab6cf0be-a94d-4860-a86a-bda8e5425139&nrCPF=12049918984>



MAPA DE APURAÇÃO DE PREÇOS

ID

153021

DATA

10/08/2026

VALOR TOTAL

R\$ 259.445,25

OBJETO

ILUMINAÇÃO PUBLICA

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE.	SIMILARES	LICITANET	PORTAL DE COMPRAS	BLL	PNCP	TCE PR	CGU NFE	BNC	MEDIANA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
I 001 001	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DA REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (apenas mão de obra).	PONTO 400,00	220,00	/////	137,00	/////	180,00	134,00	/////	/////	158,50 63.400,00	18,28%
ANEXO I - LOTE 002 - EQUIPAMENTOS												
I 002 001	Braço Iluminação Pública 2,10mt X33mm (Comprimento de 2,10mt DESCROÇÃO: , PADRÃO COPE L, MODELO BR2, CONTENDO TODOS OS COMPONENTES NECESSÁRIOS PARA SUA CORRETA FIXAÇÃO, TAI S COMO PARAFUSOS, PORCAS, CINTAS E ABRAÇADEIRAS.	UND 20,00	/////	219,94	/////	/////	371,20	238,80	/////	/////	238,80 4.776,00	8,58%
I 002 002	Rele Fotocélula Magnético 1000w 1800va Bivolt 127/220v Proteção Controle Automático de Iluminação	UND 100,00	/////	38,30	/////	/////	48,50	/////	39,90	46,50	43,20 4.320,00	12,79%
I 002 003	Luminária Pública LED 80W Para Poste de Rua SMD Prova d'água	UND 75,00	535,65	/////	/////	/////	590,11	640,00	/////	/////	590,11 44.258,25	10,17%
I 002 004	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 100 W	UND 100,00	663,00	/////	/////	688,82	/////	616,70	691,94	/////	675,91 67.591,00	9,60%
I 002 005	Luminária Pública LED 120W Para Poste de Rua SMD Prova d'água	UND 100,00	/////	888,93	/////	/////	721,06	751,00	/////	/////	751,00 75.100,00	4,15%

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE.	SIMILARES	LICITANET	PORTAL DE COMPRAS	BLL	PNCP	TCE PR	CGU NFE	BNC	MEDIANA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
Valor total do anexo após análise			194.473,75	97.121.80	54.800,00	68.882,00	200.638,25	243.146,00	73.184,00	4.650,00	R\$ 259.445,25	
Valor total geral do anexo			194.473,75	97.121,80	54.800,00	68.882,00	200.638,25	243.146,00	73.184,00	4.650,00		

RELATÓRIO UNIFICADO DAS PESQUISAS DE PREÇOS
As informações detalhadas de cada fonte podem ser verificadas através do QR Code

ID	DATA	OBJETO
153021	10/08/2026	ILUMINAÇÃO PUBLICA

ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QUANTIDADE	MEDIANA
Anexo I Lote 001 Item 001	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DA REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (apenas mão de obra).	PONTO 400,00	158,50 63.400,00

SIMILARES 00.000.000/9999-02 (R\$ 220,00): Município de Guaporema/PR - 75.378.844/0001-70 **Processo Nº:** Modalidade: Pregão - Uso até 30/04/26 Nº40 / 2025 **Data:** 22/12/2025 **Fornecedor:** 11.485.621/0001-29 - INSTALADORA COMERCIAL E INDUSTRIAL DE RONDON **UN:** UN **QTDE:** 800,00 **VALOR UNITÁRIO:** R\$ 220,00 **DESCRIÇÃO:** MANUTENÇÃO ELÉTRICA; Prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em luminárias e rede de iluminação pública de baixa, média e alta tensão, abrangendo vias urbanas, praças, jardins, vilas rurais, incluindo instalação e adequação de iluminação temporária para festividades municipais e apoio técnico-operacional recorrente na Feira do Produtor. Escopo dos Serviços: Troca de lâmpadas queimadas ou defeituosas; Montagem de padrões elétricos com aterramento Substituição e ajuste de relés fotoelétricos, reatores e conectores; Correção de falhas em luminárias LED e convencionais; Intervenção em fiação e conexões danificadas; Manutenção de redes de iluminação pública em postes de alta tensão; Apoio em iluminação de praças, pistas de caminhada e parquinhos; Instalação e desmontagem de iluminação provisória para festas e eventos públicos, incluindo barracas, brinquedos, iluminação decorativa e sistemas de som; Apoio técnico-operacional em infraestrutura elétrica provisória para a realização da Feira do Produtor, realizada no mínimo quatro vezes ao mês, compreendendo instalação, manutenção e desmontagem segura dos pontos de energia temporários. Manutenção e reparo nas fiações, refletores do Estádio Municipal, Ginásio de Esportes e demais edificações esportivas; entre outras atividades correlatas. Equipamentos Necessários: Veículo equipado com escada, cesto aéreo (tipo Munck ou similar); Ferramentas elétricas apropriadas para intervenção em alta tensão; Equipamentos de proteção coletiva e individual (EPC e EPI). Contratação De Pessoa Jurídica Para Prestar Serviço Com Caminhão Cesto Aéreo Linha Viva, Incluindo O Operador (Motorista) E Eletricista De Baixa, Média e Alta Tensão Em Linha Viva, Com Cesto Aéreo Isolado Para Iluminação Pública E Também Serviços De Cobertura De Rede Em Média Tensão Linha Viva Em Redes Energizadas Incluindo, Combustível, Ferramentas, Materiais De Isolação Da Rede, E Manutenção Preventiva E Corretiva, Mão De Obra De Substituição De Luminárias, Trocas De Rele Braços, Cabos Conectores Perfurantes, Substituição De Cruzeta, Isoladores, Grampos Glv, Chaves, Fusíveis, Para-raios, Cobertura De Rede Energizada Para Manutenção Incluindo Pedido De Bloqueio Junto Concessionária Copel.

PORTAL DE COMPRAS 09.397.355/0001-30 (R\$ 137,00): Prefeitura Municipal de Curvelo/MG - 17.695.024/0001-05 **Processo Nº:** 052/2026 **Modalidade:** Dispensa Nº011/2026 **Data:** 13/05/2026 **Fornecedor:** UN: ADES **QTDE:** 816,00 **VALOR UNITÁRIO:** R\$ 139,00 **DESCRIÇÃO:** SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DOS ATIVOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA MUNICIPAL, COMPREENDENDO MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM ZONAS URBANAS E RURAIS, SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTES, ATENDIMENTO EMERGENCIAL OPERAÇÃO DE LUMINÁRIAS LED E CONVENCIONAIS COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO DE OBRA, OBEDECIDAS AS NORMAS TÉCNICAS (ABNT, INMETRO/PROCEL, NR-10, NR-35) E PADRÕES DE QUALIDADE APLICÁVEIS.

Prefeitura Municipal de Catuti/MG - 01.612.502/0001-36 **Processo Nº:** 0001 **Modalidade:** Pregão para Registro de Preço Nº001/2026 **Data:** 12/01/2026 **Fornecedor:** UN: und **QTDE:** 3.000,00 **VALOR UNITÁRIO:** R\$ 135,00 **DESCRIÇÃO:** PRESTACAO DE SERVICOS CONTINUOS DE MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA DO SISTEMA DE ILUMINACAO PUBLICA DO MUNICIPIO:abrangendo as areas urbana e rural, com execucao por ponto de iluminacao publica (IP), compreendendo o fornecimento integral de mao de obra qualificada, materiais, equipamentos, ferramentas e demais insumos necessarios a adequada operacao, conservacao, eficiencia e seguranca do sistema.

PNPC 00.000.000/9999-18 (R\$ 180,00): MUNICIPIO DE NOVA BOA VISTA/RS - 94.704.061/0001-83 **Processo Nº:** 0208 **Modalidade:** Dispensa NºDispensa de licitação 104 **Data:** 29/07/2026 **Fornecedor:** 60440911000161 - A&R TRUST ESTRUTURAS METÁLICAS LTDA **UN:** UST **QTDE:** 100,00 **VALOR UNITÁRIO:** R\$ 220,00 **DESCRIÇÃO:** Prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva na rede de iluminação pública das zonas urbana e rural do Município: • inclui a disponibilização de caminhão equipado com guindauto (tipo munck) e cesto aéreo isolado, além de operador qualificado e motorista para a execução integral das atividades.

MUNICIPIO DE VILA PROPICIO/GO - 01.612.817/0001-83 **Processo Nº:** 0216 **Modalidade:** Dispensa Nº(10843) | 462-0 **Data:** 19/02/2026 **Fornecedor:** 41511988000130 - JARBAS NUNES DA COSTA 35497467172 **UN:** SV **QTDE:** 249,00 **VALOR UNITÁRIO:** R\$ 140,00 **DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA ESPECIALIZADA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ELETRICISTA, COMPREENDENDO A EXECUÇÃO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DA REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA, BEM COMO A REALIZAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO ELÉTRICA NOS PRÉDIOS PÚBLICOS, INCLUINDO DIAGNÓSTICO, REPARO, SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTES, ADEQUAÇÕES TÉCNICAS E DEMAIS ATIVIDADES NECESSÁRIAS AO PLENO FUNCIONAMENTO E À SEGURANÇA DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS.

TCE PR 77.996.312/0001-21 (R\$ 134,00): MUNICIPIO DE NOSSA SENHORA DAS GRACAS/PR - 76.970.300/0001-65 **Processo Nº:** 0052 **Modalidade:** Pregão Nº19 **Data:** 14/05/2026 **Fornecedor:** 13285542000108 - RENI APARECIDO GERMANO 01811865941 **UN:** Outras Unidades e Medidas **QTDE:** 375,00 **VALOR UNITÁRIO:** R\$ 149,00 **DESCRIÇÃO:** Prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em luminárias e rede de iluminação pública de baixa e alta tensão, abrangendo vias urbanas, praças, jardins, vilas rurais e o Distrito de Mendelândia, incluindo instalação e adequação de ilu

MUNICÍPIO DE CANDÓI/PR - 95.684.478/0001-94 **Processo Nº:** 5717 **Modalidade:** Pregão Nº9 **Data:** 16/03/2026 **Fornecedor:** 05953117000103 - JERRI ADRIANI SCRAMOSIN & CIA LTDA - ME **UN:** Unidade **QTDE:** 700,00 **VALOR UNITÁRIO:** R\$ 119,00 **DESCRIÇÃO:** Execução de serviço de instalação, manutenção preventiva e corretiva na rede de iluminação pública do município de Candói, na cidade e interior (período urbano), bairros, praças, trevos, parques, superpostes, incluindo o deslocamento. - Os serviços

Anexo I Lote 002 Item 001	Braço Iluminação Pública 2,10mt X33mm (Comprimento de 2,10mt DESCROÇÃO: , PADRÃO COPEL, MODELO BR2, CONTENDO TODOS OS COMPONENTES NECESSÁRIOS PARA SUA CORRETA FIXAÇÃO, TAIS COMO PARAFUSOS, PORCAS, CINTAS E ABRAÇADEIRAS.	UND 20,00	238,80 4.776,00
---------------------------------	---	--------------	--------------------

Município de Altamira do Parana
ESTADO DO PARANÁ

ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QUANTIDADE	MEDIANA
LICITANET 21.280.462/0001-80 (R\$ 219,94): MUNICIPIO DE FLORAI - PR/PR - 75.731.000/0001-60 Processo Nº: 0090 Modalidade: PREGÃO ELETRÔNICO Nº34 Data: 05/09/2025 Fornecedor: D A TESSAROLO GALBIATTI - TINTAS - 41.177.839/0001-87 UN: Unidades QTDE: 100,00 VALOR UNITÁRIO: R\$ 219,94 DESCRIÇÃO: braco de iluminacao publica, padrao copel, modelo br2, contendo todos os componentes necessarios para sua correta fixacao, tais como parafusos, porca cintas e abracadeirasbraco de iluminacao publica, padrao copel, modelo br2, contendo todos os componentes necessarios para sua correta fixacao, tais como parafusos, porca cintas e abracadeiras			
PNPC 00.000.000/9999-18 (R\$ 371,20): MUNICIPIO DE FORMIGA/MG - 16.784.720/0001-25 Processo Nº: 0027 Modalidade: Inexigibilidade NºIL 14 Data: 27/02/2026 Fornecedor: 18709903000101 - Ipê Iluminação e Eletrificação Ltda UN: Unidade QTDE: 123,00 VALOR UNITÁRIO: R\$ 371,20 DESCRIÇÃO: Fornecimento de braço para iluminação pública de 2 metros			
TCE PR 77.996.312/0001-21 (R\$ 238,80): MUNICÍPIO DE BOA VISTA DA APARECIDA/PR - 78.121.985/0001-09 Processo Nº: 0071 Modalidade: Pregão Nº48 Data: 03/09/2025 Fornecedor: 19719650000110 - SANDRO MACIEL E CIA LTDA - ME UN: Unidade QTDE: 100,00 VALOR UNITÁRIO: R\$ 238,80 DESCRIÇÃO: BRAÇO BR2 3M, GALVANIZADO A FOGO, PAREDE DE NO MÍNIMO 3,00 MM, COM SAPATA, CONFORME NTC 813952 - ILUMINAÇÃO PÚBLICA			

Anexo I	Rele Fotocélula Magnético 1000w 1800va Bivolt 127/220v Proteção Controle Automático	UND	43,20
Lote 002	de Iluminação	100,00	4.320,00
Item 002			
LICITANET 21.280.462/0001-80 (R\$ 38,30): MUNICÍPIO DE CRUZEIRO DA FORTALEZA/MG/MG - 18.468.041/0001-72 Processo Nº: 015/2025 Modalidade: PREGÃO ELETRÔNICO Nº7 Data: 24/02/2026 Fornecedor: BR BONITO MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA - 02.978.908/0001-08 UN: UN QTDE: 5,00 VALOR UNITÁRIO: R\$ 38,30 DESCRIÇÃO: RELE FOTOCELULA BIVOLT, 1000W, PARA ILUMINACAO AUTOMATICA, RELE FOTOCELULA PAR AACIONAMENTO AUTOMATICO DE SISTEMAS DE ILUMINACAO, COM DETECAO DE LUMINOSIDADE AMBIENTE. TENSAO DE ALIMENTACAO BIVOLT AUTOMATICO (127V / 220V), FREQUENCIA 50/60HZ, COM CAPACIDADE DE CARGA MINIMA DE 1000W EM 220V E 500W EM 127V. EQUIPAMENTODEVE OPERAR COM ACENDIMENTO AUTOMATICO AO ANOITECER E DESLIGAMENTO AO AMANHECER, COM TEMPO DE RETARDO PARA EVITAR ACIONAMENTOS INDEVIDOS POR VARIACOES MOMENTANEAS DE LUZ. CORPO FABRICADO EM MATERIAL PLASTICO DE ALTA RESISTENCIA, COM PROTECAO CONTRA INTEMPERIES (GRAU DE PROTECAO IP44 OU SUPERIOR). DEVE POSSUIR TRES FIOS PARA INSTALACAO (FASE, NEUTRO E CARGA) E SUPORTE METALICO PARA FIXACAO. PRODUTO NOVO, CERTIFICADO PELO INMETRO, COM FUNCIONAMENTO SILENCIOSO, VIDA UTIL MINIMAESTIMADA DE 50.000 CICLOS.			
PNPC 00.000.000/9999-18 (R\$ 48,50): MUNICIPIO DE SANTA FE DO SUL/SP - 45.138.070/0001-49 Processo Nº: 2108 Modalidade: Dispensa NºDL 91957 Data: 18/12/2025 Fornecedor: 46403332000118 - U. F. COMERCIO VAR DE ILUMINACAO LTDA. UN: UNIDADE QTDE: 2,00 VALOR UNITÁRIO: R\$ 48,50 DESCRIÇÃO: Rele Fotocelula 1000W Bivolt P/BASE			
CGU NFE 26.664.015/0001-48 (R\$ 39,90): 11215 SUPERINTENDENCIA ESTADUAL IBGE RS/RS Processo Nº: 0005 Modalidade: NFE Nº152 Data: 17/04/2026 Fornecedor: 17176656000243 - CAMAFER COMERCIO DE FERRAGENS LTDA UN: UNIDAD QTDE: 1,00 VALOR UNITÁRIO: R\$ 39,90 DESCRIÇÃO: RELE FOTOCELULA COMPACTO 1000W BIVOLT EXATRON			
BNC 25.099.967/0001-01 (R\$ 46,50): MUNICIPIO DE PALMITAL/PR - 75.680.025/0001-82 Processo Nº: 129/2025 Modalidade: PREGÃO ELETRÔNICO Nº59/2025 Data: 07/11/2025 Fornecedor: VILMA MORCHE PALMITAL EPP UN: UND QTDE: 50,00 VALOR UNITÁRIO: R\$ 46,50 DESCRIÇÃO: RELE FOTOCELULA 1000W BIVOLT			

Anexo I	Luminária Pública LED 80W Para Poste de Rua SMD Prova d’água	UND	590,11
Lote 002		75,00	44.258,25
Item 003			
SIMILARES 00.000.000/9999-02 (R\$ 535,65): Município de Tijucas do Sul/PR - 76.105.584/0001-21 Processo Nº: Modalidade: Pregão -Uso até 30/04/26 Nº13 / 2025 Data: 06/10/2025 Fornecedor: 32.480.398/0001-05 - BRASLED ILUMINAÇÃO PÚBLICA E SERVIÇOS LTDA UN: UN QTDE: 60,00 VALOR UNITÁRIO: R\$ 535,65 DESCRIÇÃO: Luminária led de Alta Eficiência 80W; Luminária led de Alta Eficiência 80W, 4.000K, 102.000hrs, eficiência mínima de 160lm/W			
PNPC 00.000.000/9999-18 (R\$ 590,11): MUNICIPIO DE PEDRO LEOPOLDO/MG - 23.456.650/0001-41 Processo Nº: 0027 Modalidade: Dispensa NºPL-16 Data: 22/05/2026 Fornecedor: 18773785000109 - CONSORCIO INTERMUNICIPAL DE GESTAO E DESENVOLVIMENTO AMBIENTAL SUSTENTAVEL DAS VERTENTES UN: PÇ QTDE: 10,00 VALOR UNITÁRIO: R\$ 590,11 DESCRIÇÃO: LUMINÁRIA LED SMD 80W - CÓDIGO: FPE029			
TCE PR 77.996.312/0001-21 (R\$ 640,00): MUNICÍPIO DE SERRANÓPOLIS DO IGUAÇU/PR - 01.613.052/0001-04 Processo Nº: 0029 Modalidade: Pregão Nº14 Data: 27/04/2026 Fornecedor: 36460090000140 - ANDERSON KUZNIK WEBBER - COMERCIO E REPRESENTACAO UN: Outras Unidades e Medidas QTDE: 45,00 VALOR UNITÁRIO: R\$ 640,00 DESCRIÇÃO: LUMINÁRIA PUBLICA DE LED COM POTÊNCIA MÁXIMA DE 80W; FLUXO LUMINOSO EFETIVO 11.200LM (±10%); FLUXO LUMINOSO DO LED (TJ=25 °C) 13.100LM (±10%); EFICÁCIA LUMINOSA 140LM/W (±10%); TEMPERATURA DE COR (TCC			

Anexo I	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 100 W	UND	675,91
Lote 002		100,00	67.591,00
Item 004			
SIMILARES 00.000.000/9999-02 (R\$ 663,00): Município de Cornelio Procopio/PR - 76.331.941/0001-70 Processo Nº: -- Modalidade: Pregão eletrônico Nº70/2025 Data: 12/11/2025 Fornecedor: 10.014.233/****-* - PARANA BUSINESS MATERIAIS ELETRICOS LTDA UN: UN QTDE: 300,00 VALOR UNITÁRIO: R\$ 663,00 DESCRIÇÃO: LUMINÁRIA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA LED 100W			
BLL 10.508.843/0001-57 (R\$ 688,82): MUNICIPIO DE PRATANIA/SP - 01.576.782/0001-74 Processo Nº: 1653/1/2025 Modalidade: PREGÃO ELETRÔNICO Nº29/2025 Data: 08/12/2025 Fornecedor: H7 EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO LTDA UN: UN QTDE: 12,00 VALOR UNITÁRIO: R\$ 688,82 DESCRIÇÃO: LUMINÁRIA LED PÚBLICA ORNAMENTAL 100W, 5000K, - FLUXO LUMINOSO EFETIVO MÉDIO: 16.000 LUMENS, - PROTETOR DE SURTO: 10KV/12KA,- COR PRETA,- LENTE: VIDRO 4 MM- ALUMÍNIO INJETADO ANODIZADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ.- IRC: ? 70 (MARCA DE REFERÊNCIA: LASLED)			
TCE PR 77.996.312/0001-21 (R\$ 616,70): MUNICÍPIO DE SÃO JORGE DO PATROCÍNIO/PR - 77.870.475/0001-63 Processo Nº: 0002 Modalidade: Pregão Nº2 Data: 28/01/2026 Fornecedor: 24904541000102 - RODRIGO TROVO 06605270908 UN: Unidade QTDE: 40,00 VALOR UNITÁRIO: R\$ 616,70 DESCRIÇÃO: LUMINÁRIA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM LED QUE ATENDA AO MÍNIMO EXIGIDO PARA			

Município de Altamira do Parana
ESTADO DO PARANÁ

ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QUANTIDADE	MEDIANA
CLASSIFICAÇÃO DE VIA TIPO V5 (NBR 501/2018), COM CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE E REGISTRO NO INMETRO, POTÊNCIA DE 100W - 5000K			
CGU NFE 26.664.015/0001-48 (R\$ 691,94): UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIAS/GO Processo Nº: 0001 Modalidade: NFE Nº198 Data: 17/04/2026 Fornecedor: 19353062000105 - RISSATTI SOLUCOES LTDA UN: UNIDAD QTDE: 9,00 VALOR UNITÁRIO: R\$ 691,94 DESCRIÇÃO: Luminária decorativa led 100W.			

Anexo I		UND	751,00
Lote 002	Luminária Pública LED 120W Para Poste de Rua SMD Prova d'água	100,00	75.100,00
Item 005			
LICITANET 21.280.462/0001-80 (R\$ 888,93): MUNICÍPIO DE SANTA IZABEL DO PARÁ/PA/PA Processo Nº: 2876/2025 Modalidade: PREGÃO ELETRÔNICO Nº1 Data: 29/01/2026 Fornecedor: ESCALON MANUTENCAO INDUSTRIAL E CONSTRUCAO CIVIL LTDA - 00.497.854/0001-25 UN: UND QTDE: 1.000,00 VALOR UNITÁRIO: R\$ 888,93 DESCRIÇÃO: LUMINÁRIA PÚBLICA 120W COM TECNOLOGIA LED SMD, FABRICADA EM ALUMÍNIO INJETADO, REFRATOR EM VIDRO PLANO TEMPERADO E ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ COM PROTEÇÃO A CORROSÃO. FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 21.600 LUMENS OU SUPERIOR E POTÊNCIA MÁXIMA DE 120W, EFICIÊNCIA ENERGÉTICA SUPERIOR A 180 LUMENS/WATT. GRAU DE PROTEÇÃO IP66 OU SUPERIOR. GRAU DE PROTEÇÃO A IMPACTOS MÍNIMO IK08 E TEMPERATURA DE COR DE 5000K. FÁCIL MANUTENÇÃO: POSSIBILIDADE DE ACESSO AOS COMPONENTES POR ALÇAPÃO COM TRAVAS, COM PARAFUSOS.			
PNCP 00.000.000/9999-18 (R\$ 721,06): GOVERNO DO PARANA - CASA CIVIL/PR Processo Nº: 0092 Modalidade: Dispensa Nº49199 Data: 08/12/2025 Fornecedor: 16370273000168 - PULSE SISTEMAS ELETRONICOS LTDA UN: Unitário QTDE: 2,00 VALOR UNITÁRIO: R\$ 721,06 DESCRIÇÃO: 6203.62463-Luminária, TIPO: Refletor Holofote, LED, POTÊNCIA: 120W, TENSÃO: Bivolt, UNID. DE MEDIDA: Unitário			
TCE PR 77.996.312/0001-21 (R\$ 751,00): MUNICÍPIO DE LEÓPOLIS/PR - 75.388.850/0001-08 Processo Nº: 0091 Modalidade: Processo Dispensa Nº23 Data: 21/05/2026 Fornecedor: 05659086000182 - CONSTRUCIN MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA. - ME UN: Unidade QTDE: 30,00 VALOR UNITÁRIO: R\$ 751,00 DESCRIÇÃO: LUMINARIA LEDPUBLICA 120W ZAGONEL			