



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARECIS  
ESTADO DE RONDÔNIA

TERMO DE REFERÊNCIA - TR

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1333/2025

**1. OBJETO**

Contratação, pelo Sistema de Registro de Preços, de empresa(s) para fornecimento parcelado de **materiais elétricos** e execução de **serviços especializados** para manutenção preventiva e corretiva da rede de iluminação pública das vias urbanas e rurais do município de Parecis/RO, por um período de 12 (doze) meses, conforme condições e exigências estabelecidas neste Termo de Referência e do edital.

**2. FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO**

2.1 A Fundamentação da Contratação e de seus quantitativos encontra-se pormenorizada em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

2.2 O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual 2025.

2.3 A iluminação pública é serviço essencial previsto no art. 30, V, da Constituição Federal, indispensável para a segurança viária, proteção de pedestres, prevenção de crimes e promoção da mobilidade urbana. O município possui necessidade constante de reposição de lâmpadas, luminárias e demais componentes, além da execução de serviços para expansão e manutenção do sistema.

2.4 O uso do Sistema de Registro de Preços (art. 82 da Lei 14.133/2021) é justificado pela demanda contínua, pela impossibilidade de precisar exatamente a quantidade mensal e pela necessidade de manter estoques mínimos.

**3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO**

3.1 A descrição da solução como um todo encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência. Abrangendo ainda:

- a) Aquisição parcelada de materiais elétricos de primeira qualidade, novos, com garantia mínima de 12 meses, destinados à manutenção e ampliação da rede de iluminação pública;
- b) Execução de serviços técnicos de instalação, substituição e revisão de pontos de iluminação, com mão de obra qualificada e equipamentos adequados;





**PREFEITURA MUNICIPAL DE PARECIS  
ESTADO DE RONDÔNIA**

- c) Atendimento às normas técnicas da ABNT (NBR 5101, NBR 5410, NBR 15129, entre outras) e às regras da concessionária de energia elétrica;
- d) Gestão contratual com medições por unidade executada ou material entregue, conforme planilha de preços;
- e) Fiscalização pela Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos.

3.2 Analisando as alternativas disponíveis que atendam às necessidades da requisitante, considerando a viabilidade técnica e econômica, a solução que se mostrou mais vantajosa foi a realização de Pregão Eletrônico

#### **4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

4.1 Os materiais e serviços a serem adquiridos, deverão ter garantia mínima de 12(doze) meses, de acordo com as condições usuais de garantia do fabricante de materiais elétricos, contados a partir do atesto de recebimento definitivo fixado na Nota Fiscal de fornecimento; além de atender o seguinte:

- Materiais conforme especificações técnicas do item 7 deste TR;
- Serviços executados por equipe com comprovação de capacitação técnica e responsável técnico habilitado no CREA;
- Cumprimento integral das normas de segurança NR-10 e NR-35;
- Garantia mínima de 12 meses para materiais e serviços;
- Atendimento aos prazos máximos de entrega e execução:

4.2 A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto.

4.3 Caso não atenda ao solicitado no item anterior poderá o fornecedor ter seus itens desclassificados naqueles em que a equipe técnica ao analisar a proposta alegar impossibilidade de análise e julgamento se o mesmo atende as especificações mínimas exigidas por falta de informações técnicas do produto ofertado

4.4 Todos os impostos, taxas, despesas de transporte, encargos trabalhistas e previdenciários e outros custos decorrentes direta e indiretamente para o fornecimento e execução do objeto desta licitação, correrão por conta exclusiva da contratada, deverão estar incluídos no preço, o qual deverá, ainda, abranger toda atividade ou material necessários à execução do objeto, mesmo quando não expressamente indicados, não cabendo, posteriormente, quaisquer acréscimos previsíveis





PREFEITURA MUNICIPAL DE PARECIS  
ESTADO DE RONDÔNIA

## 5. JUSTIFICATIVA DAS QUANTIDADES

5.1 O custo estimado total da contratação é de R\$ **478.758,05** (Quatrocentos e setenta e oito mil, setecentos e cinquenta e oito reais e cinco centavos), conforme custos unitários apostos na tabela no item 1 deste termo de referência.

5.2 A justificativa das quantidades encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

## 6. ESTIMATIVA DE VALOR

O valor estimado da contratação foi obtido por pesquisa de preços em pelo menos três fornecedores distintos, além de consultas a sistemas oficiais como Painel de Preços do Governo Federal.

## 7. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, QUANTITATIVOS E VALORES ESTIMADOS

### 7.1 – LOTE 01

Item	Descrição	Uni.	Quant.	Val. Uni.	Val. Total
1	<b>Conector perfurante</b> CDP-70 conector em polimero resistente a intemperies e a raios u.v. contatos em cobre eestanhado, possui porca fusivel para garantir uma perfeita aplaicação. possui borrachas elastomericas, tornando o conector estanque. condutor tronco - 10 a 95mm², condutor derivação 1,5 a 10mm². (marca intelli, mci ou superior)	UNI.	1140	14,88	R\$ 16.963,20
2	<b>Relé fotoeletrônico</b> corpo/base policarbonato, estabilizado contra radiação uv; tampa em policarbonato estabilizado contra radiação uv; contatos de encaixe em latão estanhado; principio de funcionamento: eletrônico microcontrolador; acionamento com retardo de 5 segundos; chaveamento tw sistema de comutação e gerenciamento de contatos elétricos que proporciona uma maior durabilidade ddo relé; comportamento em falha: fail-off (lampada apagada em caso de falha);	UNI.	380	38,58	R\$ 14.660,40





PREFEITURA MUNICIPAL DE PARECIS  
ESTADO DE RONDÔNIA

	contato e carga normalmente fechado (nf); proteção contra surtos de tensão varistor; tensão nominal bi-volt 105 a 305 vca; frequência: 60hz. Capacidade de carga: em 127vca: 1000w, 1200 va em 220vca: 1000w, 1800va limite de funcionamento: -5°C a + 50°C faixa de operação: liga: 10 a 15 lux desliga: até 27lux; consumo próprio: < 1,0w; grau de proteção ip67; garantia mínima de 2 anos.				
3	<b>Cabo multipolar de cobre</b> , flexível (cabo pp), 3 condutores de 2,5 mm <sup>2</sup> . com as características mínimas a seguir: isolamento pvc/a - hepr - 0,6/1kv, classe 4 ou 5; diâmetro nominal do condutor (mm) 1,87; espessura nominal isolamento (mm) 0,7; espessura nominal cobertura 1,0 (mm); diâmetro externo nominal (mm) 9,3; peso líquido nominal (kg/km) 136. deve possuir certificação ativa no inmetro e certificação qualifio. marca lamesa ou similar.	ROLO 100M	20	1.271,50	R\$ 25.430,00
4	<b>Cabo multiplexado</b> auto-sustentados em alumínio quadruplex 3x1x16+16: condutor fase fabricado de alumínio 1350, com encordoamento redondo compactado; descrição condutor fase Nº fios 14-RC; diâmetro condutor (MM) XX; espessura isolamento (MM) XX; condutor neutro de alumínio 1350 H19 com encordoamento redondo, não isolado; descrição condutor neutro CA. Nº fios X diâmetro (MM) X x XX; diâmetro condutor (MM) XX, carga ruptura (DAN) XX. cabo completo com diâmetro externo (mm) xx; massa aprox. (KG/KM) xx; resistência elétrica CC (Ohm/Km) xx. isolamento camada extrudada de polietileno reticulado XLPE para classe térmica de 90°C colorido para tensão até 0,6/1KV.	M	1000	15,60	R\$ 15.600,00
5	<b>Cabos Multiplexado</b> Auto-Sustentados Em Alumínio Quadruplex 3 X 1 X 35MM <sup>2</sup> + 35MM <sup>2</sup> cabos multiplexado auto sustentados em alumínio	M	500	30,90	R\$ 15.450,00





PREFEITURA MUNICIPAL DE PARECIS  
ESTADO DE RONDÔNIA

	quadruplex 3X1X35MM <sup>2</sup> +35MM <sup>2</sup> - condutor fase fabricado de alumínio 1350, com encordoamento redondo compactado; descrição condutor fase Nº FIOS 7-RC; diâmetro condutor (MM) 9,00; espessura isolamento (MM) 1,60; condutor neutro de alumínio 1350 H19 com encordoamento redondo, não isolado; descrição condutor neutro CA, Nº fios X diâmetro (MM) 7 X 2,50; diâmetro condutor (MM) 7,50; carga ruptura (DAN) 614. -cabo completo diâmetro externo(MM) 23,3; massa aprox. (KG/KM) 526; resistência elétrica C.C (OHM/KM) 0,868. isolamento camada extrudada de polietileno reticulado XLPE para classe térmica de 90°C colorido para tensões até 0,6/1KV. deve possuir certificação ativa no inmetro e certificação qualifio. marca lamesa ou similar.				
6	<b>Armação secundária</b> com isolador de porcelana armação para roldana 1 x 3/16" estribo. Corpo e haste em aço carbono abnt 1010 e abnt 1020. Proteção superficial. Revestimento em zinco por imersão a quente conforme NBR6323	UNI.	50	29,57	R\$ 1.478,50
7	<b>Luminária Led Publica Potencia Fixa 50 W</b> com as descrições mínimas abaixo: eficácia energética 170 LM/W, a luminária deverá possuir certificado de laudo nacional, fluxo luminoso deve atender o critério mínimo da eficiência energética, deve possuir as seguintes características técnicas mínimas: tensão de entrada 90-305VAC/50-60HZ, fator de potência mínimo 0,95; temperatura de cor 5.000K, IRC mínimo 70%, vida útil do led mínima de 50.000 horas (L80), OS leds devem ser tipo smd, lentes/refrator em policarbonato, distribuição da intensidade luminosa (ângulo de fecho) de classificação tipo II média ou curta, corpo em aço	UNI.	225	564,47	R\$ 127.005,75





PREFEITURA MUNICIPAL DE PARECIS  
ESTADO DE RONDÔNIA

	inox ou alumínio injetado com resistência a impactos mecânicos com grau mínimo de proteção IK08, índice de proteção (IP) mínimo IP66, dispositivo para proteção contra surto (DPS) mínimo 10KV/12K ligado em série, distorção harmônica total (THD) menor que 10%, deve possuir suporte com ajustes de ângulo, tomada para rele de 3 pinos integrada ao corpo da luminária. o proponente deverá apresentar juntamente com a proposta, o datasheet (manual de dados técnicos do fabricante), e laudos que comprovem as especificações técnicas exigidas neste edital, termo de garantia do conjunto de no mínimo de 5 anos, com a certificação ativa no inmetro.				
8	<b>Luminária led publica potencia fixa 100 w</b> com as descrições mínimas abaixo: Eficácia energética 170 lm/w, a luminária deverá possuir certificado de laudo nacional, fluxo luminoso deve atender o critério mínimo da eficiência energética, deve possuir as seguintes características técnicas mínimas: tensão de entrada 90-305VAC/50-60HZ, fator de potência mínimo 0,95; temperatura de cor 5.000K, IRC mínimo 70%, vida útil do led mínima de 50.000 horas (L80), os leds devem ser tipo SMD, lentes/refrator em policarbonato, distribuição da intensidade luminosa (ângulo de fecho) de classificação tipo ii média ou curta, corpo em aço inox ou alumínio injetado com resistência a impactos mecânicos com grau mínimo de proteção IK08, índice de proteção (IP) mínimo IP66, dispositivo para proteção contra surto (DPS) mínimo 10KV/12K ligado em série, distorção harmônica total (THD) menor que 10%, deve possuir suporte com ajustes de ângulo, tomada para rele de 3 pinos integrada ao corpo da luminária. o proponente deverá apresentar	UNI.	66	657,40	R\$ 43.388,40





PREFEITURA MUNICIPAL DE PARECIS  
ESTADO DE RONDÔNIA

	juntamente com a proposta, o datasheet (manual de dados técnicos do fabricante), e laudos que comprovem as especificações técnicas exigidas neste edital, termo de garantia do conjunto de no mínimo de 5 anos, com a certificação ativa no INMETRO.				
9	<b>Luminária led publica potencia fixa 200 W</b> com as descrições mínimas abaixo: eficácia energética 170 LM/W, a luminária deverá possuir certificado de laudo nacional, fluxo luminoso deve atender o critério mínimo da eficiência energética, deve possuir as seguintes características técnicas mínimas: tensão de entrada 90-305VAC/50-60HZ, fator de potência mínimo 0,95; temperatura de cor 5.000K, IRC mínimo 70%, vida útil do led mínima de 50.000 horas (L80), os leds devem ser tipo smd, lentes/refrator em policarbonato, distribuição da intensidade luminosa (ângulo de feixe) de classificação tipo ii média ou curta, corpo em aço inox ou alumínio injetado com resistência a impactos mecânicos com grau mínimo de proteção ik08, índice de proteção (IP) mínimo ip66, dispositivo para proteção contra surto (dps) mínimo 10kv/12K ligado em série, distorção harmônica total (THD) menor que 10%, deve possuir suporte com ajustes de ângulo, tomada para rele de 3 pinos integrada ao corpo da luminária. o proponente deverá apresentar juntamente com a proposta, o datasheet (manual de dados técnicos do fabricante), e laudos que comprovem as especificações técnicas exigidas neste edital, termo de garantia do conjunto de no mínimo de 5 anos, com a certificação ativa no INMETRO.	UNI.	55	929,68	R\$ 51.132,40
10	<b>Parafuso Maquina Cabeça Quadrada 16x250</b> Galvanizado A Quente Deve Ser Fornecido Com 1 Porca E 2 arruelas por parafuso.	UNI.	760	17,76	R\$ 13.497,60
	<b>Parafuso maquina cabeça quadrada 16x350</b>	UNI.	760	21,43	R\$ 16.286,80





PREFEITURA MUNICIPAL DE PARECIS  
ESTADO DE RONDÔNIA

11	galvanizado a quente deve ser fornecido com 1 porca e 2 arruelas por parafuso.				
12	<b>Fita isolante</b> com as descrições mínimas a seguir: cor preta 19mmx20m espessura de 0,15mm, isolamento 750v primeira linha classea. Marca 3M ou similar.	UNI.	150	9,00	R\$ 1.350,00
13	<b>BRAÇO DE FERRO GALVANIZADO 3M - 2"CURVO.</b>	UNI.	50	324,30	R\$ 16.215,00
14	Profissional nível superior (engenheiro eletricista) responsável técnico incluindo emissão de ART dos serviços. * 1 por mês.	Mês	12	2.300,00	27.600,00
15	Equipe média, A empresa disponibilizará uma equipe de profissional devidamente treinada com equipamentos de segurança e todas as ferramentas pertinentes ao trabalho em eletricidade; composta por no mínimo;  01 (um) Motorista/eletricistas  01 (um) Eletricista de rede.  Veículo motorizado tipo caminhão 3/4 ano 2010 ou superior, equipado com Cesto Aéreo duplo Isolado 46kV (linha viva), altura 13m, giro infinito, com motorista habilitado, para efetuar manutenção no sistema de iluminação pública podendo ser Rondas diurnas e noturnas. *Cada ronda será composta por um período de 06:00 h (seis horas) de trabalho com pessoal e equipamentos relacionados acima. É obrigatório o equipamento possuir horímetro	Serviço	24	2.500,00	60.000,00
16	Equipe Pesada, A empresa disponibilizará uma equipe de profissional devidamente treinada com equipamentos de segurança e todas as ferramentas pertinentes ao trabalho em eletricidade; Composta por no mínimo;  01 (um) Motorista/eletricista  01 (um) Ajudante  Veículo motorizado tipo caminhão tratorado 6x4 ano 2010 ou superior, motor com no mínimo 300cv, equipado com guindauto tipo Munck com Momento de carga útil de 35.000 kgf, capacidade de elevação 10 toneladas a 4metros, com no mínimo 4 lanças hidráulicas e 3 lanças manuais, alcance de 19m de altura, equipado com cesto aéreo com função de auto nivelamento eletro hidráulico em atendimento a NR	Serviço	12	2.200,00	26.400,00







PREFEITURA MUNICIPAL DE PARECIS  
ESTADO DE RONDÔNIA

12, deve possuir perfuratriz hidráulica e brocas de perfuração de solo com diâmetro de até 60cm, para efetuar trabalhos diversos. *Cada ronda será composta por um período de 06:00 h (seis horas) de trabalho com pessoal e equipamentos relacionados acima. É obrigatório o equipamento possuir horímetro				
TOTAL DOS ITENS R\$:				R\$ 478.758,05

**Valor total – Lote 01 é de R\$ 478.758,05** (Quatrocentos e setenta e oito mil, setecentos e cinquenta e oito reais e cinco centavos).

## 8. FORMA DE AGRUPAMENTO – ITENS E/OU LOTES

8.1 Considerando a indissociabilidade operacional entre os serviços de manutenção da iluminação pública e os materiais necessários para sua execução (lâmpadas, reatores, relés fotoelétricos, cabos, conectores, entre outros), optou-se pelo **agrupamento em um único lote**. Essa decisão atende aos princípios da eficiência, economicidade e continuidade do serviço público, previstos nos arts. 5º e 11 da Lei nº 14.133/2021 e no art. 37 da Constituição Federal.

8.2 O **lote único** assegura que todos os materiais estejam disponíveis simultaneamente à execução dos serviços, evitando paralisações, atrasos e desperdício de recursos. Além disso, facilita a fiscalização e responsabilização do contratado, concentrando em um único fornecedor a entrega dos insumos e a execução dos serviços, reduzindo custos administrativos e logísticos.

8.3 A opção pelo **não parcelamento** também encontra respaldo no **art. 40, §1º, da Lei 14.133/2021**, que permite à Administração avaliar a viabilidade técnica e econômica na decisão sobre fracionamento do objeto, considerando a melhor forma de atender ao interesse público.

## 9. PRAZO DE ENTREGA/ EXECUÇÃO

### 9.1 A execução dos serviços acontecerá da seguinte forma:

- **Pedidos de urgência/imediatos:** Para demandas emergenciais, caracterizadas por risco iminente à segurança pública ou interrupção significativa da iluminação, a empresa deverá iniciar a execução **em até 24 (vinte e quatro) horas** contadas a partir da emissão da ordem de serviço.
- **Pedidos regulares:** Para demais solicitações, o prazo máximo para início da execução será de até 3 (três) dias úteis após o recebimento da ordem de serviço.





**PREFEITURA MUNICIPAL DE PARECIS  
ESTADO DE RONDÔNIA**

9.2 Em ambos os casos, os serviços deverão ser executados com observância das normas técnicas aplicáveis e com registro fotográfico antes e depois da execução, para fins de fiscalização e recebimento.

9.3 O descumprimento dos prazos estabelecidos sujeitará o contratado às penalidades previstas no edital e no contrato, sem prejuízo da aplicação de medidas emergenciais pela Administração para garantir a continuidade do serviço público.

**9.4 Vigência da Ata:** 12 meses.

## **10. DOS REQUISITOS DE RECEBIMENTO DOS MATERIAIS E SERVIÇOS**

### **10.1 – MATERIAL**

a) Os materiais fornecidos deverão ser entregues no almoxarifado da Prefeitura de Parecis – Rua Jair Dias, nº 150 – centro de Parecis/RO, de segunda a sexta feira das 07h às 13h, encarregando-se de quaisquer gastos inerentes a execução dos serviços ou qualquer outra despesa que se fizer necessário, em perfeitas condições de uso, acompanhados das respectivas notas fiscais e certificados de garantia, quando aplicável.

b) Todos os produtos deverão atender integralmente às especificações técnicas constantes no Termo de Referência e no edital, incluindo normas técnicas e regulatórias vigentes.

c) A entrega deverá ocorrer em embalagens originais, lacradas e protegidas, garantindo a integridade dos materiais durante o transporte e armazenamento.

d) A Administração realizará a conferência física e documental dos produtos no ato do recebimento, verificando quantidade, qualidade, especificações técnicas e conformidade com os requisitos contratados.

e) Produtos que apresentarem vícios, defeitos ou divergências técnicas serão recusados e deverão ser substituídos no prazo máximo de 5 (cinco) dias úteis, sem custos adicionais para a Administração.

f) O recebimento definitivo estará condicionado à aprovação técnica pela equipe responsável da Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos.

g) A não conformidade poderá acarretar a aplicação das penalidades previstas no contrato, sem prejuízo da eventual rescisão contratual.

### **10.2 – SERVIÇOS**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE PARECIS  
ESTADO DE RONDÔNIA**

- a) Os serviços deverão ser executados em vários pontos da cidade de Parecis/RO, de segunda a sexta-feira das 07h às 13h, encarregando-se de quaisquer gastos inerentes a execução dos serviços ou qualquer outra despesa que se fizer necessário, em perfeitas condições de uso, acompanhados das respectivas notas fiscais e certificados de garantia, quando aplicável, deverão ser executados conforme especificações técnicas, normas vigentes (ABNT, NR-10, NR-35) e condições previstas no edital e contrato.
- b) O início dos serviços só poderá ocorrer após emissão da ordem de serviço formal pela Administração.
- c) A contratada deverá registrar evidências da execução, tais como fotos antes e depois do serviço, relatórios e registros assinados pelo responsável técnico.
- d) A fiscalização realizará acompanhamento e inspeção durante e após a execução, podendo solicitar correções caso haja não conformidade.
- e) O recebimento provisório dos serviços ocorrerá após verificação inicial da conformidade, podendo ser acompanhado de período de teste quando aplicável.
- f) O recebimento definitivo será realizado após atesto formal da fiscalização, confirmando que os serviços foram executados com qualidade, no prazo e conforme o contrato.
- g) Eventuais falhas identificadas deverão ser corrigidas em prazo estipulado pela fiscalização, sob pena de aplicação de penalidades.

## **11. DO PAGAMENTO**

11.1 Prazo de pagamento: pagamento após entrega, com a apresentação da nota fiscal e certidões negativas, no prazo de até 30 (trinta) com conferência e aceite do setor responsável.

11.2 Se durante a liquidação for identificado erro ou falha documental sanável, salvo má-fé, o credor será notificado para no prazo de três dias corridos para sanear o documento, após esse prazo a obrigação do pagamento terá sua exigibilidade suspensa e será excluída da ordem cronológica.

11.3 No caso de atraso pelo Contratante, os valores devidos ao contratado serão atualizados monetariamente entre o termo final do prazo de pagamento até a data de sua efetiva realização, em que os juros de mora serão calculados à taxa de 0,5% (meio por cento) ao mês, ou 6% (seis por cento) ao ano, mediante aplicação das seguintes fórmulas:

$$I = (TX/100) 365$$

EM = I x N x VP, onde: I = Índice de atualização financeira;





PREFEITURA MUNICIPAL DE PARECIS  
ESTADO DE RONDÔNIA

TX = Percentual da taxa de juros de mora anual;

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = Valor da parcela em atraso.

11.4 No corpo da nota deverá conter:

- A descrição do material conforme empenho;
- Número do Processo, Empenho;
- Número da Conta Bancária da empresa, para depósito do pagamento.
- Caso o recurso for proveniente de emendas federais ou estaduais, citar o número da proposta/convênio/contrato de repasse.

## 12. CRITÉRIO DE JULGAMENTO

- Julgamento pelo **menor preço por Lote** (art. 33, I, Lei 14.133/21).

## 13. CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

13.1 Poderão participar deste certame, todas as empresas do ramo pertinente ao objeto do presente Termo de Referência, devidamente qualificado, mediante comprovação das regularidades fiscais, obedecendo à legislação que rege a matéria.

13.2 Todas as empresas que não atender às exigências habilitatórias na data da realização da licitação.

13.3 Que não atender o previstos nos Art. 9, 14º da Lei 14.133/21, bem como não atender a qualquer cláusula deste TR e edital.

13.4 Não será admitida a participação de empresas que possuam nos seus quadros, funcionários ou servidores do Município de Parecis - RO, inclusive na condição de sócio ou dirigente.

13.5 Ainda deverá atender:

- Objeto social compatível;
- Regularidade fiscal, trabalhista e previdenciária;
- Qualificação econômico-financeira;
- Qualificação técnica por atestados;
- Registro de responsável técnico no CREA;
- Cumprimento da legislação de segurança do trabalho;





PREFEITURA MUNICIPAL DE PARECIS  
ESTADO DE RONDÔNIA

- Declaração de atendimento às Obrigatoriedade do uso de **Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) e Equipamentos de Proteção Coletiva (EPCs)**;
- Apresentar curso de **Normas Regulamentadoras NR-10** (Segurança em Instalações e Serviços em Eletricidade) e **NR-35** (Trabalho em Altura) da equipe técnica;
- Declaração que realizará periodicamente **treinamentos em segurança do trabalho** para todos os colaboradores envolvidos.

#### 14. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

- Fornecer materiais e executar serviços conforme especificações técnicas e normas vigentes.
- Substituir, às suas expensas, materiais defeituosos ou fora do padrão.
- Garantir a segurança da equipe, cumprindo NR-10, NR-35 e usando EPIs/EPCs.
- Cumprir rigorosamente os prazos estabelecidos, sob pena de penalidades.
- Disponibilizar equipe técnica qualificada e responsável técnico devidamente registrado no CREA.
- Manter equipamentos adequados e em perfeito estado de uso para execução dos serviços.
- Respeitar as normas ambientais e realizar descarte correto dos resíduos gerados.
- Manter comunicação constante com a fiscalização da contratante para alinhamento das atividades.
- Responsabilizar-se por eventuais danos causados ao patrimônio público ou privado durante a execução.
- Apresentar relatórios periódicos de atividades e controle de execução sempre que solicitado.
- Garantir sigilo e confidencialidade sobre informações da contratante e do serviço.

#### 15. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

- Emitir as solicitações de materiais e as ordens de serviço de forma clara e tempestiva, garantindo que a contratada tenha as informações necessárias para a execução adequada.
- Realizar a fiscalização contínua e rigorosa da execução dos serviços e da entrega dos materiais, assegurando a conformidade com as especificações técnicas, prazos e condições contratuais.
- Fornecer as condições necessárias para que a contratada possa acessar os locais de execução dos serviços com segurança e sem impedimentos.
- Atuar com transparência e prestar esclarecimentos quando solicitado, facilitando a comunicação entre as partes.
- Realizar os pagamentos de forma pontual, conforme os prazos e condições estabelecidas no contrato, garantindo o fluxo financeiro adequado para a continuidade dos serviços.





**PREFEITURA MUNICIPAL DE PARECIS  
ESTADO DE RONDÔNIA**

- f) Comunicar formalmente à contratada qualquer irregularidade ou necessidade de ajustes durante a execução, possibilitando a correção em tempo hábil.
- g) Zelar pela preservação do patrimônio público durante a execução dos serviços, colaborando para minimizar riscos e danos.

## **16. GESTÃO E FISCALIZAÇÃO**

16.1 A Administração designará um Gestor e um Fiscal responsáveis por acompanhar e controlar a execução do contrato, garantindo o cumprimento dos prazos, qualidade e especificações técnicas.

16.2 O Gestor coordena o contrato, aprova relatórios, propõe correções e aplica penalidades quando necessário. O Fiscal acompanha diariamente os serviços e materiais, inspeciona, registra ocorrências e atesta a execução para pagamento.

16.3 Toda comunicação será formalizada por escrito e documentada. Avaliações periódicas do desempenho da contratada serão feitas para assegurar a eficiência do serviço.

16.4 O Gestor e Fiscal devem ter conhecimento técnico adequado ou contar com suporte especializado.

## **17. GESTÃO DE RISCOS**

<b>Risco</b>	<b>Probabilidade</b>	<b>Impacto</b>	<b>Medidas Mitigadoras</b>
Atraso na entrega	Média	Médio	Multa e possibilidade de contratação de reserva
Material fora de especificação	Baixa	Alto	Conferência técnica antes do aceite
Acidente de trabalho	Baixa	Alto	Exigência de EPI, NR-10 e NR-35
Falha na execução do serviço	Média	Alto	Fiscalização e aplicação de penalidades

## **18. SUBCONTRATAÇÃO**

Fica proibida a subcontratação, total ou parcial, do objeto deste contrato. A contratada deverá executar diretamente todas as obrigações, sob pena de aplicação das sanções previstas na Lei 14.133/2021





PREFEITURA MUNICIPAL DE PARECIS  
ESTADO DE RONDÔNIA

## 19. DA ASSISTÊNCIA TÉCNICA – GARANTIA E MANUTENÇÃO

19.1 A empresa vencedora do processo licitatório deverá fornecer, sem quaisquer ônus para a Administração, manual/orientação quando for o caso, contendo todas as instruções necessárias e suficientes para orientar o usuário na manutenção correta do material aplicado.

19.2 Aplica-se, no que couber, o Código de Proteção e Defesa do Consumidor quanto à oferta de reposição do produto, ainda que cessada a sua fabricação ou importação.

19.3 Os produtos deverão ser 100% novos e acondicionados em suas embalagens originais, lacradas de forma tecnicamente correta, contendo indicações de Marca/modelo, capacidade, quantidade, cor e prazo de validade.

19.4 Os chamados relativos à garantia serão feitos pelo Contratante, por escrito por correio eletrônico, por telefone e ou pelos correios postais nacionais, obrigando-se a empresa Contratada atendê-la no prazo Máximo de 48 (quarenta e oito) horas e, caso tenha que substituir o produto, deverá trocá-lo por outro de igual especificação em até 72 (setenta e duas) horas, em perfeitas condições de uso e sob as mesmas condições contratuais.

19.5 A prestação dos serviços deverá ser realizado dentro dos parâmetros e rotinas estabelecidos, fornecendo todos os materiais, equipamentos e utensílios em quantidade, qualidade e tecnologia adequadas, com a observância às recomendações aceitas pela boa técnica, normas e legislação.

19.6 O prazo de garantia de funcionamento e de suporte técnico para o serviço contratado, será contado a partir da data de emissão do Termo de Recebimento Definitivo dos serviços, ou seja, após a devida execução

## 20. DO REAJUSTE

20.1 O valor contratado poderá ser reajustado anualmente, após 12 (doze) meses da assinatura do contrato, com base na variação do Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA), divulgado pelo IBGE, ou outro índice oficial que venha a substituí-lo.

20.2 O pedido de reajuste deverá ser formalizado pela contratada, acompanhado da documentação comprobatória do índice aplicado, e será analisado pela Administração antes da sua aprovação.

20.3 Fica vedada a revisão ou reajuste de preços antes do prazo mínimo de 12 meses, salvo previsão legal em contrário

## 21. CLASSIFICAÇÃO ORÇAMENTÁRIA





**PREFEITURA MUNICIPAL DE PARECIS**  
**ESTADO DE RONDÔNIA**

21.1 A dotação orçamentária para a aquisição dos produtos/serviços por intermédio do presente Registro de Preços será efetuada à medida que as compras forem solicitadas à Gerência do Sistema de Registro de Preços Servirão de cobertura às contratações oriundas da Ata de Registro de Preços para o exercício de 2024/2025.

21.2 Os recursos orçamentários destinados à cobertura das despesas decorrentes da aquisição, correrão por conta dos recursos, pela seguinte classificação orçamentária:

**SEMOSP: Órgão: Prefeitura Municipal de Parecis:**

Os recursos necessários para custear estas despesas terão que ser alocados no Orçamento Programa Exercício de 2025, na seguinte Função Programática: 02.004, Dotação Orçamentária: 2031 – Manutenção Da Iluminação Pública, Elemento de Despesa: 3.3.90.30.00 – Material de consumo - Ficha: 111; Dotação Orçamentária: 2027 – Gestão de Apoio as atividades Semosp, Elemento de Despesa: 3.3.90.39.00 - Outros Serviços de Terceiros - Ficha: 99, e outros que puderem ser alocados.

**22. JUSTIFICATIVA DA ADOÇÃO POR REGISTRO DE PREÇOS**

22.1 Sistema de Registro de Preços poderá ser utilizado de forma preferencial em relação ao rito tradicional das contratações de bens e serviços, lei de licitações, inclusive de obras e serviços de engenharia, observadas as seguintes hipóteses:

**I** - quando, pelas características do bem ou serviço, houver necessidade de contratações frequentes;

**II** - quando for conveniente a aquisição de bens com previsão de entregas parceladas ou contratação de serviços remunerados por unidade de medida ou em regime de tarefa;

**III** - quando for conveniente a aquisição de bens ou a contratação de serviços para atendimento a mais de uma secretaria, órgão, entidade ou a programas de governo; ou

**IV** - quando, pela natureza do objeto, não for possível definir previamente o quantitativo a ser demandado pela Administração.

22.2 O Sistema de Registro de Preços é um procedimento especial que visa à realização de contratações sucessivas de serviços ou aquisições sucessivas de bens, selecionados por meio de um certame licitatório, no qual é elaborado um cadastro de produtos e fornecedores possibilitando que a Administração Pública contrate de acordo com as suas necessidades.







**PREFEITURA MUNICIPAL DE PARECIS  
ESTADO DE RONDÔNIA**

22.3 O Sistema de Registro de Preços apresenta, entre outras vantagens, a diminuição de certames licitatórios e a economia de recursos despendidos para a realização de licitações, transformando-se, por isso, em uma alternativa útil para a gestão de contratações pela Administração Pública.

22.4 O presente registro de preços de serviço, se enquadra nas hipóteses de 01 a 04, considerando que estes objetos ensejam contratações frequentes e pela natureza do objeto, não temos como precisar o consumo mensal com extrema exatidão, por isso se a contratação não se prover via registro de preços, teríamos que reprisá-la várias vezes ao ano, o que demonstra ineficiência na eleição da forma de contratação em afronta ao princípio da eficiência, além do que, dada a instabilidade orçamentária em face da variação na arrecadação das receitas do Município

### **23. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**

As condições e regras da Ata de Registro de Preços encontram-se pormenorizada em tópicos específicos da Minuta da Ata de Registro de Preços, apêndice deste Termo de Referência.

### **24. DO CADASTRO RESERVA DE FORNECEDOR**

24.1 Ao final da etapa de aceitação da proposta vencedora, e antes da fase de habilitação, os licitantes remanescentes serão convocados a encaminhar, no prazo de 60 (sessenta) minutos, manifestação de interesse em compor o cadastro reserva.

24.2 Os três primeiros licitantes mais bem classificados que manifestarem interesse dentro **16.1.1.** do prazo comporão o cadastro reserva.

24.3 Poderão compor o cadastro reserva os licitantes que aceitarem fornecer os bens ou serviços pelos mesmos valores do licitante vencedor, respeitada a ordem de classificação.

24.4 Ao término dos procedimentos licitatórios, os licitantes classificados no cadastro reservam serão convocados nos mesmos termos previstos para a assinatura da Ata de Registro de Preços, a fim de firmar a Ata de Cadastro de Reserva, conforme modelo anexo ao edital.

24.5 Em caso de desistência, penalização e/ou outro fato impeditivo que venha a impossibilitar a empresa detentora da Ata de registro de Preços, a Gerência ficará responsável em proceder a convocação das empresas registradas no cadastro de reserva, para assumir apenas o saldo remanescente contratado.

Solicitado:

**Laurindo Barbosa de Souza**

Secretário Municipal de Obras e Serviços Públicos





**PREFEITURA MUNICIPAL DE PARECIS  
ESTADO DE RONDÔNIA**

Autorizado:

**Marcondes de Carvalho**  
Prefeito Municipal





**ESTADO DE RONDÔNIA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE PARECIS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS**

**Assinaturas do Documento**



Documento Assinado Eletronicamente por **MARCONDES DE CARVALHO - PREFEITO**,  
**CPF: 420.25\*. \*\*2-\*9** em **18/08/2025 14:49:43**, Cód. Autenticidade da Assinatura:  
**14W5.2249.7434.651U.7630**, Com fundamento na Lei Nº 14.063, de 23 de Setembro de 2020.



Documento Assinado Eletronicamente por **LAURINDO BARBOSA DE SOUZA - SECRETÁRIO**,  
**CPF: 390.58\*. \*\*2-\*0** em **18/08/2025 12:49:12**, Cód. Autenticidade da Assinatura:  
**1238.8349.012E.V18H.7302**, Com fundamento na Lei Nº 14.063, de 23 de Setembro de 2020.



**Informações do Documento**

ID do Documento: **B0B.FC7** - Tipo de Documento: **TERMO DE REFERÊNCIA - 14.133-2021**.

Elaborado por **LAURINDO BARBOSA DE SOUZA**, **CPF: 390.58\*. \*\*2-\*0**, em **18/08/2025 - 12:49:12**

Código de Autenticidade deste Documento: 12U3.2X49.712Z.H74K.1830

A autenticidade do documento pode ser conferida no site: <https://athus.parecis.ro.gov.br/verdocumento>

