

Superintendência de Desenvolvimento Urbano de Marabá  
Departamento Financeiro

**RELATÓRIO DA PESQUISA DE PREÇOS**

Processo nº 05060654.000209/2025-54

**1. OBJETO**

O objeto da presente contratação é aquisição de equipamentos de internet via satélite starlink, incluindo antenas, roteadores e acessórios necessários, bem como a contratação do serviço de conectividade mensal para atender as necessidades Superintendência de Desenvolvimento Urbano de Marabá.

**2. FONTE DE PESQUISA**

( ) Banco de Preços em saúde (art. 58, I, do Decreto Municipal nº. 383/2021).

( x ) Pannel de Preços Públicos, Compras.Gov ou Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) dos últimos 12 meses (art. 58, I, do Decreto Municipal nº. 383/2021).

( ) Contratações similares feitas pela administração, em execução ou concluídas no período de 01 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante SRP, observado o índice de atualização de preços correspondente (art. 58, II, do Decreto Municipal nº. 383/2021).

( ) Banco de Preços, por meio de consulta compreendida no intervalo de até 06 (seis) meses de antecedência da divulgação do Edital (art. 58, III, do Decreto Municipal nº. 383/2021).

( x ) Cotação com, no mínimo, 03 (três) fornecedores ou por meio do Site Oficial de Fornecedores (art. 58, IV, do Decreto Municipal nº. 383/2021).

( ) Sistema de Nota Fiscal Eletrônica da União. (art. 58, V, do Decreto Municipal nº. 383/2021).

( ) Não foram priorizados os parâmetros do artigo 58, incisos I e II, do Decreto 383/2023.

Na consulta direta com fornecedores, foi enviada comunicação às seguintes empresas:

Fornecedor	Fornecedor Apresentou resposta?	Justificativa para escolha
WPI SOLUCÕES	não	Empresa do ramo do objeto licitado;
LETIM STORE	não	Empresa do ramo do objeto licitado;
BRASNORTE	sim	Empresa do ramo do objeto licitado;
ATACADÃO DA MODA	sim	Empresa do ramo do objeto licitado;

Não foi possível a obtenção do mínimo de três preços para estimativa do preço da contratação, pois até a data de conclusão desta pesquisa, não houve resposta por parte de algumas das empresas consultadas.

**3. SÉRIE DE PREÇOS COLETADOS**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	Qte	COTACÃO DIRETA				COMPRAS GOVERNAMENTAIS				Valor Mediana	
				ATACADAO DA MODA		BRASNORTE		Pannel de Preços		Compras.gov			
				Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)	Valor Unitário R\$	Valor Total (R\$)	Unitário (R\$)	Total (R\$)
1	Kit Antena Starlink Mini	Unid.	1	2.499,00	2.499,00	2.350,00	2.350,00	3.475,00	3.475,00	2.499,00	2.499,00	2.499,00	2.499,00
2	Mensalidade referente a internet mensal Starlink Plano Viagem – Ilimitado	mensal	24	790,00	18.960,00	2.515,00	60.360,00	4.243,45	101.842,80	1.600,00	38.400,00	2.057,50	49.380,00
Subtotal				21.459,00		62.710,00		105.317,80		40.899,00		51.879,00	
<b>VALOR TOTAL MEDIA</b>												<b>51.879,00</b>	

**4. MÉTODO ESTATÍSTICO APLICADO PARA A DEFINIÇÃO DO VALOR ESTIMADO**

A obtenção do preço estimado deu-se com base na mediana dos valores obtidos na pesquisa de preços. Essa escolha se deve à identificação de uma dispersão relevante entre os preços coletados para o serviço de mensalidade, com alguns valores significativamente mais elevados que os demais. A mediana, por ser uma medida de tendência central que representa o valor posicionado no centro da amostra de dados, não é afetada por valores extremos (outliers), fornecendo uma estimativa mais conservadora e representativa do custo real de mercado, em conformidade com o princípio da economicidade e da busca pela proposta mais vantajosa para a Administração.

**5. MEMÓRIA DE CÁLCULO E CONCLUSÃO**

O preço estimado da contratação é **R\$ 51.879,00 (cinquenta e um mil, oitocentos e setenta e nove reais)**, conforme memória de cálculo abaixo, baseada na mediana dos preços pesquisados:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	VALOR MEDIANA TOTAL (R\$)
1	Kit Antena Starlink Mini	R\$ 2.499,00
2	Mensalidade referente a internet mensal Starlink Plano Viagem Ilimitado (24 meses)	R\$ 49.380,00
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO</b>		<b>R\$ 51.879,00</b>

A empresa Atacadão da Moda apresentou a proposta mais vantajosa no valor de R\$ 21.459,00 (vinte e um mil quatrocentos e cinquenta e nove reais).

Após a realização de pesquisa de preços em conformidade com o disposto no Decreto 383/2021, certifica-se que o preço estimado para a presente contratação, obtido por meio do cálculo da mediana, é compatível com os praticados no mercado e reflete uma estimativa prudente e vantajosa para a Administração Pública.

#### 6. IDENTIFICAÇÃO DOS AGENTES RESPONSÁVEIS PELA PESQUISA DE PREÇOS

A presente pesquisa de preços foi conduzida por Raquel Ferreira dos Santos, matrícula nº 12.783.

Marabá-PA, 18 de setembro de 2025.

*Documento Assinado Eletronicamente*

**Raquel Ferreira dos Santos**

Assistente Administrativo

Matrícula nº 12.783



Documento assinado eletronicamente por **Raquel Ferreira Dos Santos, Auxiliar Administrativa**, em 08/10/2025, às 10:08, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 397, de 2 de agosto de 2023](#).



Documento assinado eletronicamente por **Fernando Silva Pacheco, Superintendente de Desenvolvimento Urbano**, em 08/10/2025, às 16:15, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 397, de 2 de agosto de 2023](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [https://sei.maraba.pa.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.maraba.pa.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **1029386** e o código CRC **A4206C5D**.

Folha 26 Quadra 7 Lote 7, S N - Bairro Nova Marabá - Marabá/PA - CEP 68508-070

sdu.financeiro@maraba.pa.gov.br, - Site - www.maraba.pa.gov.br

Referência: Caso responda este Ofício, indicar expressamente o Processo nº 05060654.000209/2025-54

SEI nº 1029386



## PH SOLUÇÕES

P H ACIOLI LTDA  
CNPJ: 40.689.299/0001-58  
Quadra Oito  
Nova Marabá, Marabá-PA  
CEP 68507-520

✉ phsolucoes839@gmail.com  
☎ +55 (94) 98406-8061

📅 11/10/2025

## Proposta comercial 018-2025

Cliente: Superintendência de Desenvolvimento Urbano de Marabá

### Serviços

Descrição	Unidade	Preço unitário	Qtd.	Preço
KIT ANTENA STARLINK MINI	un.	R\$ 2.200,00	1	R\$ 2.200,00
Mensalidade referente Starlink Plano Viagem		R\$ 700,00	24	R\$ 16.800,00
<b>Total</b>				<b>R\$ 19.000,00</b>

### Pagamento

#### Meios de pagamento

Transferência bancária ou pix.

#### Condições de pagamento

Condições de pagamento  
DADOS BANCARIOS P H ACIOLI  
CNPJ: 40.689.299.0001/58  
BANCO: SICRED  
COOPERATIVA/CONTA  
0804/08021-5  
CHAVE PIX: phsolucoe\$839@gmail.com

### Informações adicionais

A PH SOLUÇÕES, pessoa jurídica de direito privado,, inscrita no CNPJ nº40.689.299/0001-58 [...], neste ato representada pelo seu Pedro Henrique de Carvalho Oliveira, DECLARA, para os devidos fins que a proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data d e entrega das propostas, bem como, todos e quaisquer tributos, contribuições e encargos sociais, e todas as despesas com materiais e equipamentos, mão de obra, transportes, ferramentas, lucro, seguros e demais encargos, enfim todos os custos diretos e indiretos necessários à execução completa discriminados no Termo de Referência e especificações

**OBRIGADO PELA PREFERENCIA!**

Documento assinado digitalmente



PEDRO HENRIQUE DE CARVALHO OLIVEIRA  
Data: 11/10/2025 15:23:33-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**PH SOLUÇÕES**  
Pedro Henrique Carvalho