



**Prefeitura Municipal de Marabá**  
Secretaria Municipal De Assistência Social Proteção e Assuntos Comunitários  
Licitação

**RELATÓRIO DA PESQUISA DE PREÇOS**

Processo nº 050505172.000081/2025-11

**1. OBJETO**

O objeto da presente contratação é contratação de empresa especializada para 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 da Secretaria Municipal de Assistência Social Proteção e Assuntos Comunitários - SEASPAC.

**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).

( x ) 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
Satelite Líder	Sim	Empresa do ramo do objeto licitado.
JR Comercio	sim	Empresa do ramo do objeto licitado.
Roldao Comercio	Sim	Empresa do ramo do objeto licitado

O preço estimado para a contratação considerou o mínimo de três cotações, nos termos do artigo 59º, §5º da Decreto 383/2023.

**3. SÉRIE DE PREÇOS COLETADOS**

				Compras GOV		SATÉLITE LIDER		JR COMERCIO		ROLDAAO COMERCIO		MÉDIA	
ITEM	DESCRIÇÃO DO OBJETO	UND.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	VALOR MÉDIO UNITÁRIO	VALOR MÉDIO TOTAL
1	Kit Antena Starlink Mini	UNID	2	R\$ 2.499,00	R\$ 4.998,00	R\$ 2.590,00	R\$ 5.180,00	R\$ 2.950,00	R\$ 5.900,00	R\$ 2.500,00	R\$ 5.000,00	R\$ 2.634,75	R\$ 5.269,50
2	Mensalidade referente a internet mensal Starlink Plano Viagem – Ilimitado	MÊS	48	R\$ 1.371,67	R\$ 65.840,00	R\$ 1.142,08	R\$ 54.819,84	R\$ 1.120,00	R\$ 53.760,00	R\$ 1.099,50	R\$ 52.776,00	R\$ 1.183,31	R\$ 56.798,93
				<b>R\$ 70.838,00</b>		<b>R\$ 59.999,84</b>		<b>R\$ 59.660,00</b>		<b>R\$ 57.776,00</b>		<b>R\$ 62.068,43</b>	

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

A obtenção do preço estimado deu-se com base na **média aritmética** dos valores obtidos na pesquisa de preços. Essa escolha se justifica pelo fato de que os valores cotados para o serviço de mensalidade apresentaram **baixa dispersão**, mantendo-se em patamares

semelhantes entre si, sem a identificação de valores extremos que pudessem distorcer o resultado.

Nessa situação, a média mostra-se a medida de tendência central mais adequada, pois reflete de forma equilibrada o comportamento geral dos preços praticados no mercado, proporcionando uma estimativa fiel do custo real do serviço, em consonância com o **princípio da economicidade** e com a **busca pela proposta mais vantajosa para a Administração Pública**.

#### 5. MEMÓRIA DE CÁLCULO E CONCLUSÃO

O preço estimado da contratação é **R\$ 62.068,43 (sessenta e dois mil e sessenta e oito reais e quarenta e três centavos)**, conforme memória de cálculo abaixo, baseada na mediana dos preços pesquisados:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	VALOR MÉDIA TOTAL (R\$)
1	Kit Antena Starlink Mini	R\$ 2.634,75
2	Mensalidade referente a internet mensal Starlink Plano Viagem Ilimitado (24 meses)	R\$1.183,31
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO</b>		<b>R\$ 62.068,43</b>

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 média, 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 Joide Chaves Dias, Assistente Administrativo, Matrícula nº 57.993.

Marabá-PA, 12 de fevereiro de 2026.

*Documento Assinado Eletronicamente*

**Joide Chaves Dias**  
Assistente Administrativo  
Matrícula nº 57993



Documento assinado eletronicamente por **Joide Chaves Dias, Assistente Administrativo**, em 12/02/2026, às 16:09, 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 **1551897** e o código CRC **955A049C**.

Tv. da Fonte, Nº 95-179 - Bairro Amapá - Marabá/PA - CEP 68502-620

decomp.seasp@maraba.pa.gov.br, - Site - maraba.pa.gov.br

Referência: Caso responda este Ofício, indicar expressamente o Processo nº 050505172.000081/2025-11

SEI nº 1551897

ITEM	DESCRIÇÃO DO OBJETO	UND.	QUANT.	Compras GOV		SATÉLITE LIDER		JR COMERCIO		ROLDÃO COMERCIO		MÉDIA	
				VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	VALOR MÉDIO UNITÁRIO	VALOR MÉDIO TOTAL
1	Kit Antena Starlink Mini	UNID	2	R\$ 2.499,00	R\$ 4.998,00	R\$ 2.590,00	R\$ 5.180,00	R\$ 2.950,00	R\$ 5.900,00	R\$ 2.500,00	R\$ 5.000,00	R\$ 2.634,75	R\$ 5.269,50
2	Mensalidade referente a internet mensal Starlink Plano Viagem – Ilimitado	MÊS	48	R\$ 1.371,67	R\$ 65.840,00	R\$ 1.142,08	R\$ 54.819,84	R\$ 1.120,00	R\$ 53.760,00	R\$ 1.099,50	R\$ 52.776,00	R\$ 1.183,31	R\$ 56.798,93
				<b>R\$ 70.838,00</b>		<b>R\$ 59.999,84</b>		<b>R\$ 59.660,00</b>		<b>R\$ 57.776,00</b>		<b>R\$ 62.068,43</b>	



DECOMP - SEASP - PMM <decomp.seasp@maraba.pa.gov.br>

## Solicitação de Cotação - Starlink

3 mensagens

DECOMP - SEASP - PMM <decomp.seasp@maraba.pa.gov.br>  
Para: "roldaocomercio@gmail.com" <roldaocomercio@gmail.com>

3 de fevereiro de 2026 às 11:21

Prezados, bom dia.

Solicito orçamento dos itens conforme anexo, visando a 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 da Secretaria Municipal de Assistência Social, Proteção e Assuntos Comunitários de Marabá

Descrição detalhadas dos itens:

Equipamentos Kit Starlink para uso móvel/veicular  
composto por: Antena com suporte de instalação veicular;  
Roteador Wi-Fi integrado; Cabos de alimentação e conexão;  
Adaptador para alimentação veicular (12V);  
Suporte de montagem para veículos;  
Certificação da Anatel;  
Equipamentos novos, de primeiro uso e em perfeito estado.

Especificações Técnicas do Serviço :

Velocidade mínima de download: 150 Mbps

Velocidade mínima de upload: 20 Mbps

Latência máxima: 50 ms

Disponibilidade mínima: 99%

Tráfego de dados: Ilimitado, sem redução de velocidade por consumo

Cobertura: Em todo o território do Município de Marabá - Pará

Suporte técnico: 24x7 (vinte e quatro horas por dia, sete dias por semana) Instalação: Antenas veiculares: nos veículos designados pela SEASPAC

Configuração completa dos equipamentos Treinamento básico para os usuários

Requisitos de Instalação e Configuração

Instalação e configuração completa dos equipamentos, realizadas por técnicos qualificados. Configuração de rede, segurança, acesso, e realização de testes de funcionamento. Treinamento básico aos usuários designados pela SEASPAC

Solicitamos que os orçamentos considerem especificações solicitadas. Favor observar as condições abaixo na elaboração do orçamento:

Encaminhar em papel timbrado da empresa;

- Informar CNPJ, endereço completo e contatos;
- Assinar e carimbar a proposta orçamentária;
- Informar prazo de entrega, condições de pagamento e validade da proposta,
- Encaminhar preferencialmente em formato PDF para o e-mail: [decomp.seasp@maraba.pa.gov.br](mailto:decomp.seasp@maraba.pa.gov.br)

A resposta poderá ser encaminhada até em 03 (três) dias úteis, para fins de prosseguimento nos trâmites internos desta administração.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE
1	Kit Antena Starlink Mini	Unidade	02
2	Mensalidade referente a internet mensal Starlink Plano Viagem – Ilimitado	Mês	48

Setor Financeiro/Compras

Secretaria Municipal de Assistência Social, Proteção e Assuntos Comunitários

SEASPAC - Marabá - PA

(94) 3324-3944

**[E-mail: decomp.seasp@maraba.pa.gov.br](mailto:decomp.seasp@maraba.pa.gov.br)**

---

**ROLDAO COMERCIO** <roldaocomercio@gmail.com>  
Para: DECOMP - SEASP - PMM <decomp.seasp@maraba.pa.gov.br>

4 de fevereiro de 2026 às 17:32

[Texto das mensagens anteriores oculto]

---

 **ORÇAMENTO STARLINK.pdf**  
270K

---

**ROLDAO COMERCIO** <roldaocomercio@gmail.com>  
Para: DECOMP - SEASP - PMM <decomp.seasp@maraba.pa.gov.br>

4 de fevereiro de 2026 às 19:52

ORÇAMENTO COM A DATA CORRIGIDA

[Texto das mensagens anteriores oculto]

---

 **ORÇAMENTO STARLINK.pdf**  
270K



DECOMP - SEASP - PMM <decomp.seasp@maraba.pa.gov.br>

## SOLICITAÇÃO DE ORÇAMENTO

4 mensagens

DECOMP - SEASP - PMM <decomp.seasp@maraba.pa.gov.br>  
Para: "satelitelider@gmail.com" <satelitelider@gmail.com>

27 de novembro de 2025 às 07:32

Prezados, bom dia.

Solicito orçamento dos itens conforme anexo, visando a 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 da Secretaria Municipal de Assistência Social, Proteção e Assuntos Comunitários de Marabá

Descrição detalhadas dos itens:

Equipamentos Kit Starlink para uso móvel/veicular  
composto por: Antena com suporte de instalação veicular;  
Roteador Wi-Fi integrado; Cabos de alimentação e conexão;  
Adaptador para alimentação veicular (12V);  
Suporte de montagem para veículos;  
Certificação da Anatel;  
Equipamentos novos, de primeiro uso e em perfeito estado.

Especificações Técnicas do Serviço Velocidade mínima de download: 150 Mbps Velocidade mínima de upload: 20 Mbps Latência máxima: 50 ms Disponibilidade mínima: 99% Tráfego de dados: Ilimitado, sem redução de velocidade por consumo

Cobertura: Em todo o território do Município de Marabá - Pará Suporte técnico: 24x7 (vinte e quatro horas por dia, sete dias por semana) Instalação: Antenas veiculares: nos veículos designados pela SEASPAC  
Configuração completa dos equipamentos Treinamento básico para os usuários

Requisitos de Instalação e Configuração

Instalação e configuração completas dos equipamentos, realizadas por técnicos qualificados. Configuração de rede, segurança, acesso, e realização de testes de funcionamento. Treinamento básico aos usuários designados pela SEASPAC

Solicitamos que os orçamentos considerem especificações solicitadas. Favor observar as condições abaixo na elaboração do orçamento:

Encaminhar em papel timbrado da empresa;

- Informar CNPJ, endereço completo e contatos;
- Assinar e carimbar a proposta orçamentária;
- Informar prazo de entrega, condições de pagamento e validade da proposta,
- Encaminhar preferencialmente em formato PDF para o e-mail: [decomp.seasp@maraba.pa.gov.br](mailto:decomp.seasp@maraba.pa.gov.br)

A resposta poderá ser encaminhada até em 03 (três) dias úteis, para fins de prosseguimento nos trâmites internos desta administração.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE
1	Kit Antena Starlink Mini	Unidade	02
2	Mensalidade referente a internet mensal Starlink Plano Viagem – Ilimitado	Mês	48

**Setor Financeiro/Compras**

**Secretaria Municipal de Assistência Social, Proteção e Assuntos Comunitários**

**SEASPAC - Marabá - PA**

**(94) 3324-3944**

**E-mail: [decomp.seasp@maraba.pa.gov.br](mailto:decomp.seasp@maraba.pa.gov.br)**

**Satélite Líder** <satelitelider@gmail.com>

1 de dezembro de 2025 às 15:13

Para: DECOMP - SEASP - PMM <decomp.seasp@maraba.pa.gov.br>

----- Forwarded message -----

De: **Satélite Líder** <satelitelider@gmail.com>

Date: qui., 27 de nov. de 2025 às 18:58

Subject: Re: SOLICITAÇÃO DE ORÇAMENTO

To: DECOMP - SEASP - PMM <decomp.seasp@maraba.pa.gov.br>

Olá.

Conforme solicitado, encaminho a proposta comercial referente ao fornecimento dos **2 Kits Starlink Veiculares** e à **prestação de serviço, juntamente com foto de como são os equipamentos**, incluindo:

- **Serviço de conectividade Starlink: 24 meses para cada equipamento;**
- **Suporte remoto 24/7**, instalação, configuração completa dos equipamentos e treinamento básico aos usuários.

#### 📌 **Resumo da Proposta**

- **Kits Starlink Veiculares**, novos, lacrados, com todos os acessórios descritos no escopo (antena, suporte veicular, roteador Wi-Fi integrado, cabos, adaptador 12V e fonte 12V → 30V).
- **Envio dos equipamentos em até 48 horas** após a emissão da ordem de compra.
- **Prestação de serviço de conectividade e suporte**, conforme detalhado acima.

Em anexo envio a proposta completa, contendo valores, condições técnicas e comerciais.

Permaneço à disposição para quaisquer ajustes necessários e para avançarmos com os próximos passos.

Atenciosamente,

Cinthia A. Olszowski

**Satélite Líder LTDA**

CNPJ 48.332.988/0001-12

Av. Francisco Caldeira Castelo Branco, 169 – Centro – Xinguara/PA

(94) 99255-5435 / (94) 99296-3533

satelitelider@gmail.com | diretorio@satelitelider.com

[Texto das mensagens anteriores oculto]

---

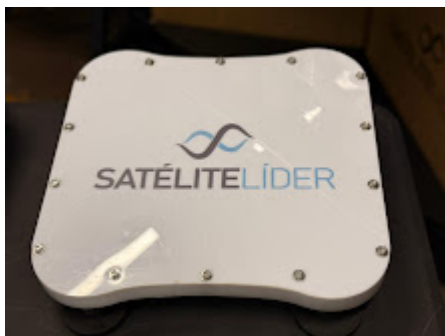
#### 7 anexos



1.jpeg  
105K



3.jpeg  
102K



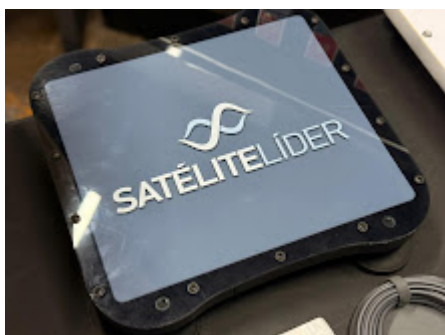
5.jpeg  
52K



4.jpeg  
109K



2.jpeg  
102K



6.jpeg  
83K

 **Porposta.pdf**  
213K

**Satélite Líder** <satelitelider@gmail.com>  
Para: DECOMP - SEASP - PMM <decomp.seasp@maraba.pa.gov.br>

3 de dezembro de 2025 às 18:10

**Olá, segue proposta atualizada em anexo.**

Conforme solicitado, encaminho a proposta comercial referente ao fornecimento dos **2 Kits Starlink Veiculares e à prestação de serviço, juntamente com foto de como são os equipamentos**, incluindo:

- **Serviço de conectividade Starlink: 24 meses para cada equipamento;**
- **Suporte remoto 24/7**, instalação, configuração completa dos equipamentos e treinamento básico aos usuários.

#### **Resumo da Proposta**

- **Kits Starlink Veiculares**, novos, lacrados, com todos os acessórios descritos no escopo (antena, suporte veicular, roteador Wi-Fi integrado, cabos, adaptador 12V e fonte 12V → 30V).
- **Envio dos equipamentos em até 48 horas** após a emissão da ordem de compra.
- **Prestação de serviço de conectividade e suporte**, conforme detalhado acima.

Em anexo envio a proposta completa, contendo valores, condições técnicas e comerciais.

Permaneço à disposição para quaisquer ajustes necessários e para avançarmos com os próximos passos.

Atenciosamente,

Cinthia A. Olszewski

**Satélite Líder LTDA**

CNPJ 48.332.988/0001-12

[Av. Francisco Caldeira Castelo Branco, 169 – Centro – Xinguara/PA](#)

(94) 99255-5435 / (94) 99296-3533

[satitelider@gmail.com](mailto:satitelider@gmail.com) | [diretoria@satitelider.com](mailto:diretoria@satitelider.com)

[Texto das mensagens anteriores oculto]



**proposta\_satelite\_lider.pdf**

212K

---

**Satélite Líder** <[satitelider@gmail.com](mailto:satitelider@gmail.com)>

5 de dezembro de 2025 às 17:53

Para: DECOMP - SEASP - PMM <[decomp.seasp@maraba.pa.gov.br](mailto:decomp.seasp@maraba.pa.gov.br)>

**Olá, segue proposta atualizada em anexo.**

Conforme solicitado, encaminho a proposta comercial referente ao fornecimento dos **2 Kits Starlink Veiculares e à prestação de serviço, juntamente com foto de como são os equipamentos**, incluindo:

- **Serviço de conectividade Starlink: 24 meses para cada equipamento;**
- **Suporte remoto 24/7**, instalação, configuração completa dos equipamentos e treinamento básico aos usuários.

#### **Resumo da Proposta**

- **Kits Starlink Veiculares**, novos, lacrados, com todos os acessórios descritos no escopo (antena, suporte veicular, roteador Wi-Fi integrado, cabos, adaptador 12V e fonte 12V → 30V).
- **Envio dos equipamentos em até 48 horas** após a emissão da ordem de compra.
- **Prestação de serviço de conectividade e suporte**, conforme detalhado acima.

Em anexo envio a proposta completa, contendo valores, condições técnicas e comerciais.

Permaneço à disposição para quaisquer ajustes necessários e para avançarmos com os próximos passos.

Atenciosamente,

Cinthia A. Olszewski

**Satélite Líder LTDA**

CNPJ 48.332.988/0001-12


[Av. Francisco Caldeira Castelo Branco, 169 – Centro – Xinguara/PA](#)

(94) 99255-5435 / (94) 99296-3533

[satitelider@gmail.com](mailto:satitelider@gmail.com) | [diretoria@satitelider.com](mailto:diretoria@satitelider.com)

[Texto das mensagens anteriores oculto]

---

 **proposta\_satelite\_lider.pdf**  
517K



DECOMP - SEASP - PMM <decomp.seasp@maraba.pa.gov.br>

## Solicitação de cotação

2 mensagens

DECOMP - SEASP - PMM <decomp.seasp@maraba.pa.gov.br>  
Para: ALIADA AO SEU BEM ESTAR <jrcomercial.contratos@gmail.com>

4 de fevereiro de 2026 às 13:59

Prezados, bom dia.

Solicito orçamento dos itens conforme anexo, visando a 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 da Secretaria Municipal de Assistência Social, Proteção e Assuntos Comunitários de Marabá

Descrição detalhadas dos itens:

Equipamentos Kit Starlink para uso móvel/veicular  
composto por: Antena com suporte de instalação veicular;  
Roteador Wi-Fi integrado; Cabos de alimentação e conexão;  
Adaptador para alimentação veicular (12V);  
Suporte de montagem para veículos;  
Certificação da Anatel;  
Equipamentos novos, de primeiro uso e em perfeito estado.

Especificações Técnicas do Serviço :

Velocidade mínima de download: 150 Mbps

Velocidade mínima de upload: 20 Mbps

Latência máxima: 50 ms

Disponibilidade mínima: 99%

Tráfego de dados: Ilimitado, sem redução de velocidade por consumo

Cobertura: Em todo o território do Município de Marabá - Pará

Suporte técnico: 24x7 (vinte e quatro horas por dia, sete dias por semana) Instalação: Antenas veiculares: nos veículos designados pela SEASPAC

Configuração completa dos equipamentos Treinamento básico para os usuários

Requisitos de Instalação e Configuração

Instalação e configuração completa dos equipamentos, realizadas por técnicos qualificados. Configuração de rede, segurança, acesso, e realização de testes de funcionamento. Treinamento básico aos usuários designados pela SEASPAC

Solicitamos que os orçamentos considerem especificações solicitadas. Favor observar as condições abaixo na elaboração do orçamento:

Encaminhar em papel timbrado da empresa;

- Informar CNPJ, endereço completo e contatos;
- Assinar e carimbar a proposta orçamentária;
- Informar prazo de entrega, condições de pagamento e validade da proposta,
- Encaminhar preferencialmente em formato PDF para o e-mail: [decomp.seasp@maraba.pa.gov.br](mailto:decomp.seasp@maraba.pa.gov.br)

A resposta poderá ser encaminhada até em 03 (três) dias úteis, para fins de prosseguimento nos trâmites internos desta administração.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE
1	Kit Antena Starlink Mini	Unidade	02
2	Mensalidade referente a internet mensal Starlink Plano Viagem – Ilimitado	Mês	48

Setor Financeiro/Compras

Secretaria Municipal de Assistência Social, Proteção e Assuntos Comunitários

SEASPAC - Marabá - PA

(94) 3324-3944

**E-mail: [decomp.seasp@maraba.pa.gov.br](mailto:decomp.seasp@maraba.pa.gov.br)**

---

**JR COMERCIO - ALIADA AO SEU BEM ESTAR** <jrcomercial.contratos@gmail.com> 5 de fevereiro de 2026 às 04:54  
Para: DECOMP - SEASP - PMM <decomp.seasp@maraba.pa.gov.br>

Segue orçamento.

[Texto das mensagens anteriores oculto]

--

Atenciosamente,

DIMAS JUNIOR  
JR COM. E REPRES. COMERCIAIS LTDA  
CNPJ: 31.552.803.0001-82  
FONE: (94) 98402-7495



**ORÇAMENTO STARLINK.pdf**

187K

# Relatório de pesquisa de preço

## Relatório Resumido

### Informações básicas

<b>Número da Pesquisa</b>	<b>UASG</b>	<b>Status</b>	<b>Editado por</b>
20/2025	927877	Rascunho	CLARICE SOUZA MARCAL

**Título:** AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INTERNET VIA SATÉLITE STARLINK, INCLUINDO ANTENAS

**Observações:**

**Total de itens cotados:** 2 **Valor total da pesquisa de preços:** R\$ 76.998,0000

### Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
371145 - Sistema Comunicação Móvel Estrutura: Unidade Móvel , Componentes: Computador Viagem/Antena Interna/Interface Rs232/ , Waypoints: 1.000 UN, Memória: 1.000 MB, Receptor: 12 Canais Paralelos , Características Adicionais: Cálculo Área/Corpo Prova Água/Alto Contraste/Retro	Unidade	2	
<b>Consolidação dos preços cotados</b>			
<b>Menor Preço</b>	<b>Média</b>	<b>Mediana</b>	<b>Coefficiente de Variação:</b> 0,0000%
R\$ 2.499,0000	R\$ 2.499,0000	R\$ 2.499,0000	<b>Desvio Padrão:</b> 0,0000
			<b>Maior Preço:</b> R\$ 2.499,0000
<b>Método de cálculo adotado:</b> Mediana			

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 22.246,6000	21/10/2025	Não
i2		PREFEITURA DE BELO JARDIM - PE - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 134,9700	15/10/2025	Não
3		DEPARTAMENTO DE POLICIA RODOVIARIA FEDERAL/MJ - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 29.980,0000	15/09/2025	Não
4		DEPARTAMENTO DE POLICIA RODOVIARIA FEDERAL/MJ - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 88.990,0000	15/09/2025	Não
5		DEPARTAMENTO DE POLICIA RODOVIARIA FEDERAL/MJ - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 107.920,0000	15/09/2025	Não
6		DEPARTAMENTO DE POLICIA RODOVIARIA FEDERAL/MJ - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 108.000,0000	15/09/2025	Não
		DEPARTAMENTO DE POLICIA					

7	I	RODOVIARIA FEDERAL/MJ - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 59.998,0000	15/09/2025	Não
8	I	DEPARTAMENTO DE POLICIA RODOVIARIA FEDERAL/MJ - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 29.990,0000	15/09/2025	Não
9	I	DEPARTAMENTO DE POLICIA RODOVIARIA FEDERAL/MJ - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 35.000,0000	15/09/2025	Não
10	I	DEPARTAMENTO DE POLICIA RODOVIARIA FEDERAL/MJ - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 35.880,0000	15/09/2025	Não
11	I	DEPARTAMENTO DE POLICIA RODOVIARIA FEDERAL/MJ - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 35.000,0000	15/09/2025	Não
i12	I	ESTADO DA PARAIBA - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 2.499,0000	03/09/2025	Sim
i13	I	FUNDO PENITENCIARIO NACIONAL - Compras.gov.br	17	Unidade	R\$ 3.850.000,0000	27/04/2025	Não

**Legenda:**

▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 2

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
26557 - Acesso a Internet Via Satélite	MEGA BITS/SEGUNDO	48
<b>Consolidação dos preços cotados</b>		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 970,0000	R\$ 1.371,6667	R\$ 1.500,0000
Coeficiente de Variação: 21,1512% Desvio Padrão: 290,1245 Maior Preço: R\$ 1.645,0000		
<b>Método de cálculo adotado:</b> Mediana		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses


Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESTADO DE PERNAMBUCO - Compras.gov.br	12	MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 1.645,0000	13/11/2025	Sim
2	I	CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE-GO - Compras.gov.br	12	MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 800,0000	10/11/2025	Não
3	I	CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE-GO - Compras.gov.br	12	MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 750,3100	10/11/2025	Não
4	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 5.199,0000	09/11/2025	Não
5	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	6	MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 7.886,0000	06/11/2025	Não
6	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	36	MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 1.500,0000	06/11/2025	Sim
7	I	DEPARTAMENTO DE POLICIA RODOVIARIA FEDERAL/MJ - Compras.gov.br	1800	MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 970,0000	04/11/2025	Sim
8	I	DEPARTAMENTO DE POLICIA RODOVIARIA FEDERAL/MJ - Compras.gov.br	2784	MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 970,0000	04/11/2025	Não
9	I	MINISTERIO DAS COMUNICACOES - MINC - Compras.gov.br	200	MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 1.166.580,0000	03/11/2025	Não
10	I	JUSTICA FEDERAL - Compras.gov.br	1	MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 17.841,0000	02/11/2025	Não
11	I	AGENCIA NACIONAL DE AVIACAO CIVIL 2 - Compras.gov.br	2	MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 30.522,5000	02/11/2025	Não

12		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	3	MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 6.990,0000	30/10/2025	Não
13		ESTADO DO MARANHAO - Compras.gov.br	10	MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 9.980,0000	28/10/2025	Não
14		PREFEITURA DE DOM BASILIO - BA - Compras.gov.br	12	MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 105,5025	27/10/2025	Não
15		PREFEITURA DE DOM BASILIO - BA - Compras.gov.br	12	MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 105,5025	27/10/2025	Não
16		PREFEITURA DE DOM BASILIO - BA - Compras.gov.br	12	MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 105,5025	27/10/2025	Não
17		PREFEITURA DE DOM BASILIO - BA - Compras.gov.br	12	MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 105,5025	27/10/2025	Não
18		PREFEITURA DE DOM BASILIO - BA - Compras.gov.br	12	MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 125,0400	27/10/2025	Não
19		PREFEITURA DE DOM BASILIO - BA - Compras.gov.br	12	MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 105,5025	27/10/2025	Não
20		PREFEITURA DE DOM BASILIO - BA - Compras.gov.br	12	MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 105,5025	27/10/2025	Não
21		PREFEITURA DE DOM BASILIO - BA - Compras.gov.br	12	MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 105,5025	27/10/2025	Não
22		PREFEITURA DE DOM BASILIO - BA - Compras.gov.br	12	MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 105,5025	27/10/2025	Não
23		PREFEITURA DE DOM BASILIO - BA - Compras.gov.br	12	MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 105,5025	27/10/2025	Não
24		PREFEITURA DE DOM BASILIO - BA - Compras.gov.br	12	MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 105,5025	27/10/2025	Não
25		PREFEITURA DE DOM BASILIO - BA - Compras.gov.br	12	MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 148,4850	27/10/2025	Não
26		PREFEITURA DE DOM BASILIO - BA - Compras.gov.br	12	MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 105,5025	27/10/2025	Não
27		PREFEITURA DE DOM BASILIO - BA - Compras.gov.br	12	MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 148,4850	27/10/2025	Não
28		PREFEITURA DE DOM BASILIO - BA - Compras.gov.br	12	MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 105,5025	27/10/2025	Não
29		PREFEITURA DE DOM BASILIO - BA - Compras.gov.br	12	MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 148,4850	27/10/2025	Não
30		PREFEITURA DE DOM BASILIO - BA - Compras.gov.br	12	MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 148,4850	27/10/2025	Não
31		PREFEITURA DE DOM BASILIO - BA - Compras.gov.br	12	MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 105,5025	27/10/2025	Não
32		PREFEITURA DE DOM BASILIO - BA - Compras.gov.br	12	MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 148,4850	27/10/2025	Não
33		PREFEITURA DE DOM BASILIO - BA - Compras.gov.br	12	MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 105,5025	27/10/2025	Não
34		PREFEITURA DE DOM BASILIO - BA - Compras.gov.br	12	MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 105,5025	27/10/2025	Não
35		PREFEITURA DE DOM BASILIO - BA - Compras.gov.br	12	MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 105,5025	27/10/2025	Não
36		PREFEITURA DE DOM BASILIO - BA - Compras.gov.br	12	MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 148,4850	27/10/2025	Não
37		PREFEITURA DE DOM BASILIO - BA - Compras.gov.br	12	MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 105,5025	27/10/2025	Não
38		PREFEITURA DE DOM BASILIO - BA - Compras.gov.br	12	MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 105,5025	27/10/2025	Não
39		PREFEITURA DE DOM BASILIO - BA - Compras.gov.br	12	MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 105,5025	27/10/2025	Não
40		PREFEITURA DE DOM BASILIO - BA - Compras.gov.br	12	MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 105,5025	27/10/2025	Não
41		PREFEITURA DE DOM BASILIO - BA - Compras.gov.br	12	MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 105,5025	27/10/2025	Não
42		PREFEITURA DE DOM BASILIO - BA - Compras.gov.br	12	MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 105,5025	27/10/2025	Não

43		PREFEITURA DE DOM BASILIO - BA - Compras.gov.br	12 MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 105,5025	27/10/2025	Não
44		PREFEITURA DE DOM BASILIO - BA - Compras.gov.br	12 MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 105,5025	27/10/2025	Não
45		PREFEITURA DE DOM BASILIO - BA - Compras.gov.br	12 MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 105,5025	27/10/2025	Não
46		PREFEITURA DE DOM BASILIO - BA - Compras.gov.br	12 MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 105,5025	27/10/2025	Não
47		PREFEITURA DE DOM BASILIO - BA - Compras.gov.br	12 MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 105,5025	27/10/2025	Não
48		PREFEITURA DE DOM BASILIO - BA - Compras.gov.br	12 MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 105,5025	27/10/2025	Não
49		PREFEITURA DE DOM BASILIO - BA - Compras.gov.br	12 MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 105,5025	27/10/2025	Não
50		PREFEITURA DE DOM BASILIO - BA - Compras.gov.br	12 MEGA BITS/SEGUNDO	R\$ 105,5025	27/10/2025	Não

**Legenda:**

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Relatório emitido em 25/11/2025 10:54

Memória de cálculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021):

- Média: corresponde à soma dos valores das amostras que compõem a pesquisa, dividida pelo número de amostras que compõem a pesquisa.

- Mediana: medida de tendência central das amostras que compõem a pesquisa que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos.

- Desvio Padrão: É a raiz quadrada da variância de X ou também conhecido como a raiz quadrada do valor médio entre  $(X-\mu)^2$ , onde  $\mu$  representa a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$D = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (x - \mu)^2}{n}}$$

- Coeficiente de variação: É uma medida de dispersão calculada entre a divisão do desvio padrão e a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$CV = \frac{D}{\mu}$$

## PROPOSTA COMÉRCIAL

**DADOS DA EMPRESA:**

RAZÃO SOCIAL: S DE A ROLDAO

ENDEREÇO: AV. IATACAIUNAS N1295, BAIRRO NOVO HORIZONTE CEP:68.503.820 CIDADE: MARABÁ  
ESTADO:PA

CNPJ Nº: 39.758.777/0001-55

INSCRIÇÃO ESTADUAL Nº: 15.727.025-4

TELEFONE: (94)98159-2868 E-MAIL: [roldaocomercio@gmail.com](mailto:roldaocomercio@gmail.com)

**DADOS BANCÁRIOS:**

BANCO: NUBANK PAGAMENTOS SA. AGÊNCIA: 0001. C/C: 50324450-4

**DADOS DO RESPONSÁVEL:**

NOME COMPLETO: SOPHIA DE ASSIS ROLDAO

NACIONALIDADE: BRASILEIRA ESTADO CIVIL: SOLTEIRA

PROFISSÃO: ADVOGADA

CPF Nº018.883.022-75 CARTEIRA DE IDENTIDADE 0431620620114 SSP/MG:

RESIDÊNCIA E DOMICÍLIO: NOVO HORIZONTE, MARABÁ PA

TELEFONE: (94)98159-2868 / E-MAIL: [roldaocomercio@gmail.com](mailto:roldaocomercio@gmail.com)

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Kit Antena Starlink Mini	Unidade	2	R\$ 2.500,00	R\$ 5.000,00
2	Mensalidade referente a internet mensal Starlink Plano Viagem – Ilimitado	Mês	48	R\$ 1.099,50	R\$ 52.776,00
				TOTAL:	R\$ 57.776,00

VALOR: R\$ R\$ 57.776,00 (CINQUENTA E SETE MIL SETECENTOS E SETENTA REAIS)

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 DIAS

PAGAMENTO : 30 DIAS APÓS O ENVIO DA NF, CONFORME EMPENHO.

Marabá, 04 de fevereiro de 2026

S DE A ROLDAO  
LTDA:397587770001  
55

Assinado de forma digital por S DE A ROLDAO LTDA:39758777000155  
Dados: 2026.02.04 19:51:28 -03'00'

**S. DE A. ROLDAO LTDA**  
**CNPJ nº 39.758.777/0001-55**

## ORÇAMENTO

### DADOS DA EMPRESA:

JR COM. E REPRES. COMERCIAIS LTDA, com sede na Rua Vinte e Sete de Marco 237 SALA 01, Velha Marabá, Marabá (PA), inscrito no CNPJ/MF sob o nº 31552803000182.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Kit Antena Starlink Mini	Unidade	2	R\$ 2.950,00	R\$ 5.900,00
2	Mensalidade referente a internet mensal Starlink Plano Viagem – Ilimitado	Mês	48	R\$ 1.120,00	R\$ 53.760,00
				TOTAL:	R\$ 59.660,00

VALOR: R\$ R\$ 59.660,00 (CINQUENTA E NOVE MIL SEISCENTOS E SESENTA REAIS)

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 DIAS

PAGAMENTO : 30 DIAS APÓS O ENVIO DA NF, CONFORME EMPENHO.

### Descrição detalhadas dos itens:

Equipamentos Kit Starlink para uso móvel/veicular  
composto por: Antena com suporte de instalação veicular;  
Roteador Wi-Fi integrado; Cabos de alimentação e conexão;  
Adaptador para alimentação veicular (12V);  
Suporte de montagem para veículos;  
Certificação da Anatel;  
Equipamentos novos, de primeiro uso e em perfeito estado.

### Especificações Técnicas do Serviço :

Velocidade mínima de download: 150 Mbps  
Velocidade mínima de upload: 20 Mbps  
Latência máxima: 50 ms  
Disponibilidade mínima: 99%  
Tráfego de dados: Ilimitado, sem redução de velocidade por consumo  
Cobertura: Em todo o território do Município de Marabá - Pará  
Suporte técnico: 24x7 (vinte e quatro horas por dia, sete dias por semana) Instalação: Antenas veiculares: nos veículos designados pela SEASPAC  
Configuração completa dos equipamentos Treinamento básico para os usuários

JR COM E REPRES  
COMERCIAIS  
LTDA:31552803000182

Assinado de forma digital por  
JR COM E REPRES COMERCIAIS  
LTDA:31552803000182

Marabá, 04 de fevereiro de 2026

JR COM. E REPRES. COMERCIAIS LTDA  
CNPJ: 31.552.803.0001-82  
DIMAS SOUZA DA SILVA JUNIOR  
CPF: 904.786.492-15  
RG: 5365431 PC/PA



## PROPOSTA COMERCIAL – PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONECTIVIDADE VIA SATÉLITE STARLINK

**Empresa: Satélite Líder LTDA**

**CNPJ: 48.332.988/0001-12**

**Endereço: Av. Francisco Caldeira Castelo Branco, 169 – Centro – Xinguara/PA – CEP 68555-201**

**Telefones: (94) 99255-5435 / (94) 99296-3533**

**E-mails: [satelitelider@gmail.com](mailto:satelitelider@gmail.com) / [diretoria@satelitelider.com](mailto:diretoria@satelitelider.com)**

### **Para:**

Secretaria Municipal de Assistência Social, Proteção e Assuntos Comunitários – SEASPAC

Prefeitura Municipal de Marabá – PA

**Assunto:** Proposta de fornecimento de kits veiculares Starlink e prestação de serviços de conectividade via satélite com atendimento remoto para 2 veículos oficiais.

## **1. OBJETO DA PROPOSTA**

A presente proposta tem por objetivo:

1. Fornecer **kits Starlink veiculares completos** conforme especificações abaixo.
2. Prestar serviços de **conectividade via satélite**, incluindo atendimento remoto 24/7.
3. Realizar instalação, configuração, testes e treinamento dos usuários da SEASPAC.

## **2. ITENS E SERVIÇOS INCLUSOS**

### **2.1 Equipamentos – Kit Veicular Starlink Completo**

Cada kit inclui:

- Antena Starlink original.
- Case e suporte para instalação veicular.
- Roteador Wi-Fi integrado.
- Cabos de alimentação e conexão.
- **Fonte para conversão de energia 12V para 30V (inclusa).**
- Equipamentos novos, lacrados e certificados pela ANATEL.

→ **Prazo de envio dos equipamentos:**

**Os kits serão enviados ao órgão em até 48 horas após a confirmação da compra/autorização administrativa.**

→ **Valor unitário do kit veicular completo:**

**R\$ 2.590,00**

→ **Pagamento avulso, efetuado diretamente pelo órgão.**

## **2.2 Cobertura do Serviço**

- Cobertura de conectividade via satélite **em todo o território nacional.**

## **2.3 Suporte Técnico – Atendimento Remoto 24/7**

Incluindo:

- Atendimento remoto **24 horas por dia, 7 dias por semana.**
- Diagnóstico remoto e orientações técnicas.
- Abertura de chamados ilimitados.
- Monitoramento da conectividade e suporte operacional.
- Suporte exclusivamente remoto (sem atendimento presencial).

## **2.4 Instalação e Configuração**

- Instalação dos 2 kits nos veículos indicados pela SEASPAC.
- Configuração da rede e segurança.
- Testes de desempenho e validação.
- Treinamento básico dos usuários responsáveis.

*Antônio*

### 3. PRAZO DO SERVIÇO

O período de prestação de serviços é de **48 meses sendo (24 meses para cada equipamento)**, contados a partir da assinatura do contrato.

### 4. VALORES E CONDIÇÕES COMERCIAIS

#### 4.1 Valor dos Equipamentos

- **2 kits × R\$ 2.590,00 = R\$ 5.180,00**

#### 4.2 Valor total do contrato 48 meses sendo (24 meses para cada equipamento)

→ **R\$ 54.820,00**

#### 4.3 Valor total pago pelo órgão R\$ 60.000,00

→ Pagos diretamente pelo órgão contratante.

#### 4.4 O valor mensal inclui:

- Mensalidades Starlink dos 2 kits veiculares.
- Atendimento remoto 24/7.
- Monitoramento e suporte técnico ilimitado.
- instalação e configuração inicial.
- Gestão completa das assinaturas.
- Administração operacional e técnica.

### 5. CONDIÇÕES GERAIS

- Reajuste anual pelo índice **IPCA**.
- Chamados remotos ilimitados.
- Disponibilidade mínima: **99%**.
- Emissão de Nota Fiscal.
- Pagamento até o dia acordado entre as partes.

### 6. VALIDADE / PRAZO DE ENVIO

- A proposta possui validade de **30 dias** contados da data de emissão.
- 48h após aprovação.

*Carthio*

**7. ASSINATURA**

Responsável:

*Linthia Abreu Albuquerque*

**Satélite Líder LTDA**

CNPJ: 48.332.988/0001-12

Data: 05/ Dezembro /2025

Telefones: (94) 99255-5435 / (94) 99296-3533

E-mails: satelitelider@gmail.com / diretoria@satelitelider.com

**48.332.988/0001-12**  
Insc. Est. 15.862.174-3  
**SATELITE LIDER LTDA-ME**  
Av. Francisco C. C. Branco, 169  
Centro - CEP 68.555-201  
**Xinguara — Pará**