



PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE LICITAÇÃO E SUPRIMENTOS

Responsável: IRLANA YASMIM RODRIGUES DA VERA CRUZ Departamento: SETOR DE COTAÇÃO

Relatório de Cotação: AQUISIÇÃO DE PLANO DE TELEFONIA MOVEL - SECRETARIAS E FUNDOS MUNICIPAIS

Pesquisa realizada entre 10/06/2025 09:31:19 e 13/06/2025 12:31:42

Relatório gerado no dia 06/10/2025 14:26:41 (IP: 181.191.14.27)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133).

Método Matemático Aplicado: Média Saneada dos preços obtidos (TCU) - A "Média Saneada" (MS) inicia-se ao calcular a Média Aritmética dos preços obtidos, seguidamente pelo cálculo do Desvio Padrão (DP). Em seguida, some o Desvio Padrão(DP) à Média (M) para obter o Limite Superior (LS) e subtraia-se o Desvio Padrão (DP) da Média (M) para encontrar o Limite Inferior (LI). Após esta análise, a fórmula considera o Coeficiente de Variação, que deverá ser menor ou igual a 25%, resultando em uma amostra homogênea ou suficiente para ser representativa. Se necessário, o procedimento pode ser repetido, caso ainda existam preços na amostra fora da faixa de limites ou acima do CV.

Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133), no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

Item	Preços	Quantidade	Preço Estimado	Percentual	Preço Estimado Calculado	Total
1) PLANO DE TELEFONIA MOVEL	4	231 Unidades	R\$ 87,92 (un)	-	R\$ 87,92	R\$ 20.309,52

Valor Global: R\$ 20.309,52

Detalhamento dos Itens

Item 1: PLANO DE TELEFONIA MOVEL

Preço Estimado: R\$ 87,92 (un) Percentual: - Preço Estimado Calculado: R\$ 87,92 Média Saneada dos Preços Obtidos (TCU): R\$ 87,92

Quantidade	Descrição	Observação
231 Unidades	Contratação de empresa para plano de telefonia móvel, com pacotes de assinatura mensal de linha de voz, com ligações (VC1) e LDN (VC2 e VC3) ilimitadas, envio de SMS (limitados a 1.500 por mês), roaming nacional, acesso à caixa postal / secretária eletrônica, franquia mínima de 20 GB mensais, com whatsapp ilimitado, sem descontar da franquia contratada, e disponibilização de gestor online via web.	



Preço Manual 1**R\$ 129,90**

Inc. IV Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Preço desconsiderado do cálculo. Justificativa: Este valor é considerado EXCESSIVAMENTE ELEVADO, pois é 47,75% superior à média dos demais preços cotados.**Data Proposta:** 12/06/2025**Produto:** PLANO DE TELEFONIA MOVEL**Fornecedor:** 11.655.954/0001-59 - FEDERAL TELECOM E SERVICOS LTDA**Comprovante:** Anexo 3**Preço Manual 2****R\$ 73,90**

Inc. IV Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Data Proposta: 13/06/2025**Produto:** PLANO DE TELEFONIA MOVEL**Fornecedor:** 02.421.421/0001-11 - TIM S A**Comprovante:** Anexo 2**Preço Manual 3****R\$ 89,90**

Inc. IV Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Data Proposta: 16/06/2025**Produto:** PLANO DE TELEFONIA MOVEL**Fornecedor:** 40.432.544/0001-47 - CLARO S.A.**Comprovante:** Anexo 1**Preço (Compras Governamentais) 1: Mediana das Propostas Finais****R\$ 99,96**

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Filtros Utilizados: Período: 13/06/2024 à 13/06/2025; Palavra Chave: PLANO DE TELEFONIA MOVEL ; Apenas Materiais; Operador: IgualQtDForneceador:**CNPJ:** 03.637.549/0001-80**Órgão:** SERVICIO SOCIAL DO COMERCIO - SESC AR/SE / 000000003 - SESC-SERGIPE CONSELHO REGIONAL**Objeto:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE TELEFONIA MÓVEL CELULAR (SMP), COM TECNOLOGIA 4G/5G NAS MODALIDADES LOCAL (VC1), LONGA DISTÂNCIA (VC2 E VC3), E DE ROAMING NACIONAL, WHATSSAP, SERVIÇOS DE MENSAGENS DE TEXTO E PACOTE DE DADOS PARA ACESSO À INTERNET POR MEIO DAS UNIDADES MÓVEIS, SISTEMA DIGITAL, PÓS-PAGO, ATRAVÉS DO PLANO EMPRESARIAL COM FRANQUIA PARA LIGAÇÕES ILIMITADAS LOCAL FIXO E MOVEL (VC1), LONGA DISTÂNCIA FIXO E MOVEL (VC2 E VC3), REDES DE DADOS VOZ E INTERNET PARA USO EM SERVIÇO NO SESC/DR-SE.**Descrição:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE TELEFONIA MÓVEL CELULAR (SMP), COM TECNOLOGIA 4G/5G NAS MODALIDADES LOCAL (VC1), LONGA DISTÂNCIA (VC2 E VC3), E DE ROAMING NACIONAL, WHATSSAP, SERVIÇOS DE MENSAGENS DE TEXTO E PACOTE DE DA - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE TELEFONIA MÓVEL CELULAR (SMP), COM TECNOLOGIA 4G/5G NAS MODALIDADES LOCAL (VC1), LONGA DISTÂNCIA (VC2 E VC3), E DE ROAMING NACIONAL, WHATSSAP, SERVIÇOS DE MENSAGENS DE TEXTO E PACOTE DE DADOS PARA ACESSO À INTERNET POR MEIO DAS UNIDADES MÓVEIS, SISTEMA DIGITAL, PÓS-PAGO, ATRAVÉS DO PLANO EMPRESARIAL COM FRANQUIA PARA LIGAÇÕES ILIMITADAS LOCAL FIXO E MOVEL (VC1), LONGA DISTÂNCIA FIXO E MOVEL (VC2 E VC3), REDES DE DADOS VOZ E INTERNET PARA USO EM SERVIÇO NO SESC/DR-SE.**Data:** 29/05/2025 09:00**Modalidade:** Pregão - Eletrônico**SRP:** NÃO**Identificação:** 03637549000180-1-000007/2025**Lote/Item:** 1/10001**Ata:** N/A**Homologação:** 03/06/2025 00:00**Fonte:** <https://www.gov.br/pncp/pt-br>**Quantidade:** 50**Unidade:** UNIDADE**UF:** SE

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
02.558.157/0001-62 *VENCEDOR*	TELEFONICA BRASIL S.A.	R\$ 99,96
Marca:		
Fabricante: Fabricante não informado		
Modelo:		
Descrição: Descrição não informada		
Telefone: (11) 3430-4532		Email: cadastro.fiscal.br@telefonica.com





Extrato de fontes utilizadas neste relatório

ATENÇÃO - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, o sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.

Fontes utilizadas nesta cotação:

1 - Portal Nacional de Contratações Públicas
<https://www.gov.br/pncp/pt-br>

Data: 13/06/2025 12:30:09

Acessar a fonte [aqui](#)

Fontes de preços inseridos manualmente:

1 - CLARO S.A. (40.432.544/0001-47)

Data: 16/06/2025 11:55:23

2 - FEDERAL TELECOM E SERVICOS LTDA (11.655.954/0001-59)

Data: 12/06/2025 15:10:09

3 - TIM S A (02.421.421/0001-11)

Data: 13/06/2025 12:25:50



Relatório gerado no dia 06/10/2025 14:26:41 (IP: 181.191.14.27)

Código Validação: F%2bjvBfdIEwjQm1WavOvmHKXejfxcQjY3p683UJN%2bYqHU8nPtm6WA%3d%3d

<http://www.bancodeprecos.com.br/CertificadoAutenticidade?token=F%252bjvBfdIEwjQm1WavOvmHKXejfxcQjY3p683UJN%252bYqHU8nPtm6WA%253d%253d>

PROPOSTA DE MOBILIDADE

CLARO BRASIL S.A
CNPJ: 40.432.544/0001-47
Endereço: Rua Henri Dunant, 780, Torres A e B
Bairro: Santo Amaro Município: São Paulo
Estado: São Paulo CEP: 04.709-110

DADOS DO PREPOSTO E DO ASSINANTES DO CONTRATO CLARO

Nome: Adrian Gonçalves
Profissão: Gerente de Contas
Estado Civil: Solteiro
Nacionalidade: Brasileiro
Carteira de Identidade N.º: 345670SSP/AM
Endereço: Travessa Quintino Bocaiuva 1186, Edf. Embratel, Nazaré
Fone: (91) 98453- 5508
CEP: 66.053-240
Cidade: Belém Estado: PA





PREFEITURA DE CASTANHAL

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Contratação de empresa para plano de telefonia móvel, com pacotes de assinatura mensal de linha de voz, com ligações (VC1) e LDN (VC2 e VC3) ilimitadas, envio de SMS (limitados a 1.500 por mês), roaming nacional, acesso à caixa postal / secretária eletrônica, franquia mínima de dados de 20 GB mensais, com whatsapp ilimitado, sem descontar da franquia contratada, e disponibilização de gestor online via web.	UNID	258	R\$ 89,90	R\$ 23.194,20
Total					R\$ 23.194,20

Belem – PA, 16 de junho de 2025.

Fred Pichet

RG: 345670 – SSP-AM

TELEFONE: 91-98453-5508

Gerente de Contas Governo Empresarial

e-mail: fred.pichet@claro.com.br CLARO

S/A CNPJ: 40.432.544/0001-47



Anexo 2

A TIM S/A, inscrita no CNPJ sob o n.º 02.421.421/0001-11, inscrição estadual nº 86.092.085, inscrição municipal nº 0.261.388-3, estabelecida na Av. João Cabral de Mello Neto, nº 00850, BLC 001 SAL 1212 – Bairro: Barra da Tijuca, Rio de Janeiro – RJ - CEP: 22.775-057.
Maik Mychel Aquino Da Cruz - mmacruz@timbrasil.com.br (91) 98113-0687

Rio de Janeiro, 12 de junho de 2024.

FORMULÁRIO DE COTAÇÃO DE PREÇOS

Dados do Fornecedor

CNPJ: 02.421.421/0001-11		
Empresa: TIM S/A		
Endereço: Av. João Cabral de Mello Neto, nº 00850, BLC 001 SAL 1212 – Bairro: Barra da Tijuca, Rio de Janeiro – RJ - CEP: 22.775-057.		
Bairro: Barra da Tijuca	Cidade: Rio de Janeiro	UF:Rj
E-mail: mmacruz@timbrasil.com.br		Telefone: (91) 98113-0687

Dados Bancários

Banco:341	Agência:2373-6	Conta Corrente: 123023-9
-----------	----------------	--------------------------

DATA DA PROPOSTA	12/06/2025
-------------------------	------------

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL MENSAL	VALOR TOTAL 12 MESES
1	Contratação de empresa para plano de telefonia móvel, com pacotes de assinatura mensal de linha de voz, com ligações (VC1) e LDN (VC2 e VC3) ilimitadas, envio de SMS (limitados a 1.500 por mês), roaming nacional, acesso à caixa postal / secretária eletrônica, franquia mínima de dados de 20 GB mensais, com whatsapp ilimitado, sem descontar da franquia contratada, e disponibilização de gestor online via web.	UNID	258	R\$ 73,90	R\$ 19.066,20	R\$ 228.794,40

R\$ 19.066,20 – Dezenove mil e sessenta e seis reais e vinte centavos – mensal

Declaramos:

- O serviço ocorrerá de acordo com as especificações contidas no Termo de Referência em anexo.
- Validade da proposta, 30 dias;
- Condições de Pagamento: Nota de Empenho (Lei 14.133/2021)
- Declaramos que no(s) preço(s) acima proposto(s), O preço proposto deverá incluir todos os custos diretos e indiretos pertinentes, tais como, encargos, tributos, fretes, alimentação, transporte, consumíveis e outros.

Desde já, agradecemos a atenção.



ASSINATURA DO RESPONSÁVEL

MAIK MYCHEL AQUINO DA CRUZ



Maik Mychel Aquino Da Cruz

Corporate Solutions

Government Corporate Sales

+55 91 98113-0687

TIM Brasil - www.tim.com.br



Anexo 3

PROPOSTA

PREFEITURA DE CASTANHAL - PARÁ

FEDERAL TELECOM E SERVICOS LTDA com sede na Avenida Contorno nº 3790, Bairro RESIDENCIAL SANTA CLARA - Goianésia - GO CEP 76.380-260, inscrita no CNPJ sob nº 11.655.954/0001-59

Responsável Legal: Walisson sidney ferreira da silva

E-mail: licitacao@federaltelecom.com.br

Celular: 62 99407-9892 / 62 98167-6280

PREÇO TOTAL EM ALGARISMOS E POR EXTENSO: R\$ R\$ 402.170,40 (quatrocentos e dois mil cento e setenta reais e quarenta centavos).

Prazo de Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias.

Dados Bancarios: CAIXA ECONÔMICA FEDERAL AG 1298 OP 03 C/C 484-6 FEDERAL TELECOM E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.655.954/0001-59

Objeto: Contratação de serviços de empresa especializada e na forma continua para prestação de serviço de telefonia móvel pessoal – (SMP) (voz e dados) com fornecimento de SIMCARD/eSIM, no plano pós-pago, nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	Catser	UNIDADE DE MEDIDA	QNT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL MENSAL
008	Contratação de empresa para plano de telefonia móvel, com pacotes de assinatura mensal de linha de voz, com ligações (VC1) e LDN (VC2 e VC3) ilimitadas, envio de SMS (limitados a 1.500 por mês), roaming nacional, acesso à caixa postal / secretária eletrônica, franquia mínima de dados de 20 GB mensais, com whatsapp ilimitado, sem descontar da franquia contratada, e disponibilização de gestor online via web.	26387	UND	258	R\$129,90	R\$ 33.514,20

VALOR GLOBAL ESTIMADO (12 meses)

R\$ 402.170,40

Declaramos estar de acordo com todos os termos e condições solicitadas. Observações: Declaramos ainda que nos preços apresentados acima já estão computados todos os custos necessários decorrentes da prestação dos serviços objeto desta licitação, bem como já incluídos todos os impostos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, seguros, transporte/frete e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente.

WALISSON SIDNEY
FERREIRA DA
SILVA:72186526115

Assinado de forma digital
por WALISSON SIDNEY
FERREIRA DA
SILVA:72186526115
Dados: 2025.06.10
10:16:43 -03'00'

Goianésia, 10 de junho de 2025

Walisson sidney ferreira da silva

Cargo: DIRETOR

RG: 4577703 – DGPC/GO

CPF: 721.865.261-15



PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL SECRETARIA MUNICIPAL DE LICITAÇÃO E SUPRIMENTOS

Responsável: IRLANA YASMIM RODRIGUES DA VERA CRUZ Departamento: SETOR DE COTAÇÃO

Mapa Comparativo de Preços

Os cálculos deste relatório foram elaborados com base nas metodologias descritas na 4ª edição do Manual de Orientação de Pesquisa de Preços do Superior Tribunal de Justiça (STJ). A utilização desse manual assegura a precisão e a confiabilidade dos cálculos apresentados, conforme os padrões estabelecidos pelo STJ. Para mais detalhes, acesse [aqui](#).

CrITÉrios Estatísticos Gerais

25%	Preços excessivamente elevados: valores superiores a 25% da média do rol de preços obtidos
75%	Inexequível: valores inferiores a 75% da média do rol de preços obtidos

CrITÉrios Estatísticos por item

Item	Média	Mediana	Desvio Padrão Amostral	Coeficiente de Variação	Método Estatístico	Preço Mínimo	Válidos	
							Média	Mediana
PLANO DE TELEFONIA MOVEL	R\$ 87,92	R\$ 89,90	13,14	14,95	Média	R\$ 73,90	R\$ 87,92	R\$ 89,90

Item	Especificação	Und	Qtd	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Média	Avaliação	Obs Avaliação
1	Contratação de empresa para plano de telefonia móvel, com pacotes de assinatura mensal de linha de voz, com ligações (VC1 e LDN (VC2 e VC3) ilimitadas, envio de SMS (limitados a 1.500 por mês), roaming nacional, acesso à caixa postal / secretária eletrônica, franquia mínima de dados de 20 GB mensais, com whatsapp ilimitado, sem descontar da franquia contratada, e disponibilização de gestor online via web.	un	231,00	SERVICO SOCIAL DO COMERCIO - SESC AR/SE / 000000003 - SESC-SERGIPE CONSELHO REGIONAL	Portal Nacional de Contratações Públicas	TELEFONICA BRASIL S.A.	Demais	R\$ 99,96	R\$ 87,92	VÁLIDO	
				---	Preço Manual	FEDERAL TELECOM E SERVICOS LTDA	---	R\$ 129,99		Preço desconsiderado do cálculo.	Justificativa: Este valor é considerado EXCESSIVAMENTE ELEVADO, pois é 47,75% superior à média dos demais preços cotados.
				---	Preço Manual	TIM S A	---	R\$ 73,90		VÁLIDO	
				---	Preço Manual	CLARO S.A.	---	R\$ 89,90		VÁLIDO	





PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL SECRETARIA MUNICIPAL DE LICITAÇÃO E SUPRIMENTOS

Responsável: IRLANA YASMIM RODRIGUES DA VERA CRUZ Departamento: SETOR DE COTAÇÃO

Relatório Memorial de Cálculo

Relatório gerado no dia 06/10/2025 14:27:08 (IP: 181.191.14.27)

Item 1 - PLANO DE TELEFONIA MOVEL :

Preço (Compras Governamentais) 1: Mediana das Propostas Finais

CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1 02.558.157/0001-62	R\$ 99,96	R\$ 99,96
1. Seleção dos valores do meio do conjunto: 99.96		
2. Valor Calculado: R\$ 99,96		

Preço (Cotação Fornecedor) 2: Preço Manual (Preço Desconsiderado)

CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1 11.655.954/0001-59	R\$ 129,90	R\$ 129,90
1. Valor: R\$ 129,90		

Preço (Cotação Fornecedor) 3: Preço Manual

CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1 02.421.421/0001-11	R\$ 73,90	R\$ 73,90
1. Valor: R\$ 73,90		

Preço (Cotação Fornecedor) 4: Preço Manual

CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1 40.432.544/0001-47	R\$ 89,90	R\$ 89,90
1. Valor: R\$ 89,90		





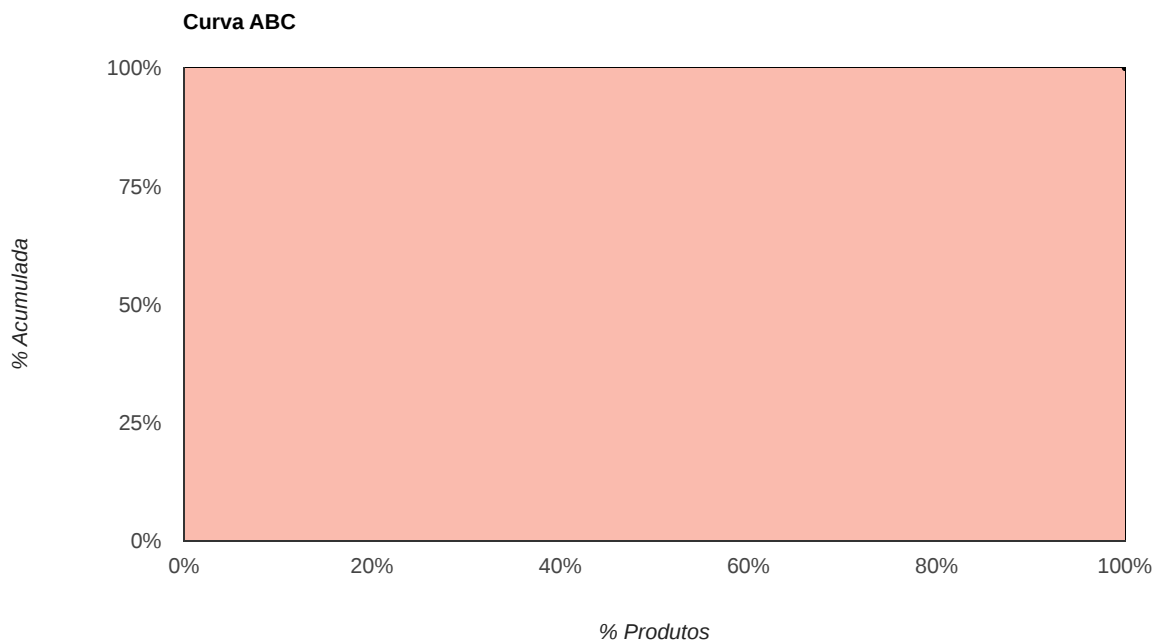
PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE LICITAÇÃO E SUPRIMENTOS

Responsável: IRLANA YASMIM RODRIGUES DA VERA CRUZ Departamento: SETOR DE COTAÇÃO

Curva ABC da Cotação: AQUISIÇÃO DE PLANO DE TELEFONIA MOVEL - SECRETARIAS E FUNDOS MUNICIPAIS

Pesquisa realizada entre 10/06/2025 09:31:19 e 13/06/2025 12:31:14

Relatório gerado no dia 06/10/2025 14:27:24 (IP: 181.191.14.27)



Nº	Item	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Total Acumulado	%	% Acumulado	
1	PLANO DE TELEFONIA MOVEL	231	R\$ 87,92	R\$ 20.309,52	R\$ 20.309,52	100,00%	100,00%	C





ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SUPRIMENTOS E LICITAÇÃO

JUSTIFICATIVA E RELATÓRIO DE PESQUISA DE PREÇOS

Processo Administrativo nº: 1202001/2025 SEPLAGE

Objeto: CONTRATAÇÃO DE PLANO DE TELEFONIA MÓVEL – SECRETARIAS E FUNDOS MUNICIPAIS

1. **DA PESQUISA DE PREÇOS:** A pesquisa de preços realizada tem como objetivo atender às exigências da Instrução Normativa do Ministério da Economia/Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital/Secretaria de Gestão nº 65, de 07 de julho de 2021, e em conformidade com a Lei Federal nº 14.133/2021. Esta pesquisa embasa a aquisição de bens necessários ao pleno funcionamento da Administração Pública, garantindo a transparência e a economicidade na utilização dos recursos.

Equipe Responsável pela Pesquisa: Representado pelo Sra. Irlana Yasmim Rodrigues da Vera Cruz (responsável pela pesquisa de preços), Matrícula nº309199-6, Fone: (91) 98579-0559.

Esse servidor foi designado devido sua expertise na área de cotação de preço, o que contribuiu para a avaliação adequada das informações coletadas e para a seleção das fontes mais relevantes na pesquisa.

1.1 **METODOLOGIA DE PESQUISA:** Adotamos uma metodologia criteriosa para a pesquisa de preços, que consistiu na aplicação do parâmetro previsto no art. 5º da Instrução Normativa citada acima, que tem como base contratações similares feitas pela Administração Pública, a fim de obter informações abrangentes e representativas. Levando em consideração a Instrução Normativa citada, que estabelece diretrizes específicas para aquisições no âmbito público, sendo utilizado como instrumento para a pesquisa o BANCO DE PREÇOS (<https://www.bancodeprecos.com.br/>) o qual conta com uma base de dados com milhões de preços de todos os tipos de objetos e serviços. Além de preços de licitações, é possível consultar preços de tabelas de referência, preços de sites de domínio amplo, preços de notas fiscais eletrônicas e de cotações diretas com fornecedores, proporcionando assim a formação de uma ampla cesta de preços diversificada e atendendo as orientações do TCU e demais normas vigentes, proporcionar segurança e celeridade nas cotações de preços públicos.

1.1.2 Valores Praticados em Licitações Anteriores por este órgão público: para este processo não fizemos comparações com valores já praticados em processos semelhantes a este, pois o processo que encontramos foi o nº 008/2024, os itens em questão têm valores diferentes, não sendo útil a comparação de preço.

1.1.3 Valores Praticados em Licitações Anteriores de outros órgãos públicos: Usamos como parâmetro, valores praticados em licitações realizadas por outros órgãos para o mesmo objeto em questão.

- 1º: **BANCO DE PREÇOS**, <https://www.bancodeprecos.com.br/>, pesquisa realizada em 10/06/2025 a 13/06/2025. Relatório gerado no dia 06/10/2025



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SUPRIMENTOS E LICITAÇÃO

1.1 **Cotação Direta com Fornecedores:** A pesquisa direta com fornecedores, conforme previsto no Inciso IV do artigo 5º da IN nº 65/2021, foi realizada considerando a logística para chegar no município de Castanhal/PA. Assim, optou-se pela obtenção de cotação direta com fornecedores, o que garantiu maior precisão nas estimativas. O Setor de Cotação deu início à pesquisa com o intuito de evitar possíveis distorções, disparidades de preços ou valores inexequíveis. O objetivo foi aproximar-se fielmente da realidade do município, adotando para isso, a consulta formal aos fornecedores, conforme previsto na IN SLTI/MPOG nº 65/2021. Foi realizada uma pesquisa direta com três empresas, duas delas já possuem processos junto a este município, a **FEDERAL TELECOM E SERVICOS LTDA**, apesar de não ter contrato com o município é também conhecida pela qualidade na prestação de serviços.

- ✓ Empresas que solicitamos cotação e responderam com a cotação via e-mail.
- **CLARO BRASIL S.A**, CNPJ: 40.432.544/0001-47, datada de 16/06/2025
 - **TIM S/A**, CNPJ: 02.421.421/0001-11, datada de 12/06/2025
 - **FEDERAL TELECOM E SERVICOS LTDA**, CNPJ: 11.655.954/0001-59, datada de 10/06/2025

2. METODOLOGIA DE CÁLCULO PARA PREÇO ESTIMADO

2.1 **Método Matemático Aplicado:** Neste processo, de acordo com o Art. 6º da Instrução Normativa Nº 65/2021, utilizamos o método da **média saneada dos preços obtidos (TCU)** para calcular o preço estimado por item. Isso foi aplicado a um conjunto de no mínimo 03 preços, garantindo robustez à estimativa e considerando uma variabilidade representativa das informações.

3. JUSTIFICATIVA PARA UTILIZAÇÃO DE MÉDIA E/OU MEDIANA

3.1 A escolha da média aritmética como método estatístico de referência para a pesquisa de preços na presente licitação é justificada pela análise da distribuição homogênea dos preços coletados, que apresentaram um coeficiente de variação aceitável. Essa condição indica que os dados estão equilibradamente distribuídos, permitindo que a média reflita de maneira precisa a tendência central dos preços dos itens licitados.

Observação: A decisão de empregar a média como referência para a pesquisa de preços nesta licitação baseou-se em uma análise detalhada da variação dos valores, conforme apresentado no mapa comparativo de preços anexo. Um método de avaliação foi utilizado para excluir valores inviáveis e excessivamente altos. Essa estratégia seguiu critérios rigorosos de variação, estabelecendo um limite de 25% de coeficiente de variação para justificar a utilização da média. A seguir, apresentaremos as razões que sustentam essa escolha

- c. *Variação Menor que 25% (Utilização da Média): *
- Igual ou inferior 25% - Dados dentro da média e baixa dispersão
- Acima de 25% - Dados heterogêneos, com alta dispersão



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SUPRIMENTOS E LICITAÇÃO

Além disso, a utilização da média é respaldada pelos acórdãos do Tribunal de Contas da União (TCU), que enfatizam a importância de métodos estatísticos que garantam a integridade e a justiça nas contratações públicas. A média, neste caso, não apenas atende aos requisitos legais, mas também assegura que as decisões tomadas estejam alinhadas com os princípios da economicidade e da competitividade.

De acordo com a Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, e a Instrução Normativa SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021, é fundamental que os processos licitatórios sejam pautados pela transparência e pela eficiência na utilização dos recursos públicos. A média, ao considerar todos os valores coletados, proporciona uma visão abrangente e representativa do cenário de preços, sendo especialmente adequada em contextos onde não há a presença de outliers que possam distorcer a análise.

A avaliação de cada item é fundamentada na ideia de que cada componente de uma licitação apresenta características únicas, como a competitividade do mercado, diferenças de qualidade, oferta, demanda e outros aspectos. Assim, a escolha entre usar a média ou a mediana foi adaptada de acordo com as especificidades de cada item, assegurando um valor de referência mais justo e exato.

Portanto, a adoção da média como referência para a pesquisa de preços é uma escolha fundamentada em uma análise estatística rigorosa, que considera a distribuição equilibrada dos dados e o coeficiente de variação aceitável, promovendo um processo licitatório mais competitivo e eficiente, em conformidade com as normativas vigentes, reforçando o compromisso com a transparência e a justiça no processo de aquisição de bens e serviços para a administração pública.

4. VALORES DE REFERÊNCIA ENCONTRADOS

4.1 Com base na pesquisa realizada e nas metodologias aplicadas, foram obtidos os valores de referência estimados para o item em questão. Ressaltamos que esses valores representam uma referência para a contratação e não devem ser interpretados como valores máximos aceitáveis. A Administração Pública busca sempre a obtenção do melhor custo-benefício, pautado na transparência e no respeito aos princípios da legalidade e eficiência.

5. Mapa comparativo de preços.

Após pesquisa de preço, foi possível estabelecer que o **valor estimado mensal** para a aquisição dos itens em questão é de **R\$ 20.309,52** (vinte mil trezentos e nove reais e cinquenta e dois centavos), conforme detalhado no Relatório de Cotação em anexo, o qual apresenta de forma clara e fundamentada as referências de mercado utilizadas para a composição do referido valor. Com base nesses dados, calcula-se que o **valor estimado para a contratação referente a um período de 12 (doze) meses** seja de **R\$ 243.714,24** (duzentos e quarenta e três mil setecentos e quatorze reais e vinte e quatro centavos), valor este que contempla todas as condições e especificações técnicas previamente estabelecidas.



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SUPRIMENTOS E LICITAÇÃO

Ressalta-se que a comprovação da pesquisa de preços, que fundamentou a definição do valor unitário e as referências estimadas do item, encontra-se devidamente inserida nos autos do processo, acompanhada do mapa de preços e do relatório detalhado, os quais oferecem uma análise aprofundada e transparente de todo o procedimento.

Os comprovantes das pesquisas de preços coletadas integram este processo como documento anexo, em formato PDF.

6. OCORRÊNCIAS DO PROCESSO

Devido ao despacho encaminhado para o setor de cotação pela servidora Maria Eduarda Martins da Silva na presente data, 23/09/2025, cujo despacho informa que houve alteração nos quantitativos inicialmente previstos no referido item, por esse motivo iremos considerar as mesmas propostas encaminhadas pelos fornecedores e iremos utilizar apenas o valor unitário das mesmas para a média de preço.

CONCLUSÃO

A pesquisa de preços foi conduzida de maneira meticulosa, respeitando as diretrizes legais e considerando a realidade logística do município de Castanhhal/PA. A escolha entre a média e a mediana foi embasada em análises estatísticas, visando garantir estimativas confiáveis e alinhadas às variações dos preços coletados.

Reiteramos nosso compromisso em conduzir as aquisições de forma transparente, eficiente e fundamentada em práticas sólidas, visando o melhor interesse da Administração Pública e o uso responsável dos recursos.

Declaramos que foi feita análise crítica dos preços coletados. Assim, buscou-se, dentro do conhecimento do material/serviço a ser adquirido/contratado, estabelecer um preço de referência condizente com o praticado no mercado.

Segue em anexo mapa de cotação detalhando os itens por metodologia de cálculo adotado e demais documentos que fazem parte de avaliação dos preços.

Atenciosamente,

Castanhhal/PA, 06 de outubro de 2025.

IRLANA YASMIM
RODRIGUES DA VERA
CRUZ:08371225202

Assinado de forma digital por
IRLANA YASMIM RODRIGUES DA
VERA, CRUZ:08371225202
Dados: 2025.10.06 14:53:10 -03'00'

Irlana Yasmim Rodrigues da Vera Cruz
Responsável da Pesquisa de Preço
Matrícula nº309199-6

VERA LUCIA BARROS
MACIEL:0153863420
1

Assinado de forma digital por
VERA LUCIA BARROS
MACIEL:01538634201
Dados: 2025.10.06 14:53:50
-03'00'

Vera Lúcia Barros Maciel
Coordenadora da Pesquisa de Preço
Matrícula nº155342-9

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
SETOR DE COMPRAS
PESQUISA DE MERCADO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL MENSAL	VALOR TOTAL 12MESES
1	Contratação de empresa para plano de telefonia móvel, com pacotes de assinatura mensal de linha de voz, com ligações (VC1) e LDN (VC2 e VC3) ilimitadas, envio de SMS (limitados a 1.500 por mês), roaming nacional, acesso à caixa postal / secretária eletrônica, franquia mínima de dados de 20 GB mensais, com whatsapp ilimitado, sem descontar da franquia contratada, e disponibilização de gestor online via web.	UNID	231	R\$ 87,92	R\$ 20.309,52	R\$ 243.714,24

Valor estimado para a futura contratação de 12 meses e de **R\$ 272.200,32**(Duzentos e setenta e dois mil e duzentos reais e trinta e dois centavos).

IRLANA YASMIM
RODRIGUES DA VERA
CRUZ:08371225202

Assinado de forma digital por
IRLANA YASMIM RODRIGUES DA
VERA CRUZ:08371225202
Dados: 2025.10.06 14:35:30 -03'00'

Irlana Yasmim Rodrigues da Vera Cruz
Responsável pela Pesquisa de Preço
Matricula nº309199-6

