



## TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE GOIÁS

Secretaria de Governança Judiciária e Tecnológica  
Diretoria de Infraestrutura em Tecnologia da Informação  
Coordenação de Contratos e Aquisições em TIC

### ANÁLISE DE MERCADO

## 1. IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA

CÓDIGO	PCA 225	PCA	2025 - v3
TIPO CONTRATAÇÃO	NOVA	NATUREZA	INVESTIMENTO
UNIDADE DEMANDANTE	Coordenação de Suporte em TI		

JUSTIFICATIVA	Modernizar e ampliar o parque computacional do TJGO.
---------------	--

## 2. METODOLOGIA

**Base Legal:** Relatório elaborado conforme Lei Federal nº 14.133/2021 e Decreto Estadual nº 9.900/2021.

**Critério de Aceitação:** Preços válidos dentro do intervalo de ±25% em relação à mediana.

**Valor de Referência:** Mediana dos preços válidos, reduzindo influência de outliers.

**Fontes:** Painel de Preços (ComprasNet/PNCP), Atas de RP, NFs similares e Cotações de fornecedores.

## 3. RESUMO CONSOLIDADO

ITEM	DESCRÍÇÃO	UNID.	QTD.	VALOR UNIT. (EST.)	TOTAL (EST.)
1	Tablet	UN	32	R\$ 10.458,28	<b>R\$ 334.664,80</b>
2	Tablet	UN	10	R\$ 10.458,28	<b>R\$ 104.582,75</b>
3	iPad Air	UN	60	R\$ 8.529,62	<b>R\$ 511.777,20</b>
4	iPad Air	UN	20	R\$ 8.529,62	<b>R\$ 170.592,40</b>
5	iMac	UN	18	R\$ 19.858,30	<b>R\$ 357.449,40</b>
6	iMac	UN	5	R\$ 19.858,30	<b>R\$ 99.291,50</b>
7	MacBook Air	UN	105	R\$ 20.926,00	<b>R\$ 2.197.230,00</b>
8	MacBook Air	UN	35	R\$ 20.926,00	<b>R\$ 732.410,00</b>

**VALOR TOTAL ESTIMADO: R\$ 4.507.998,05**

8 item(s) analisado(s) | 36 preço(s) coletado(s)

## 4. ANÁLISE DE PREÇOS POR ITEM

#### 4.1 – Tablet

Unid.: UN Qtd.: 32

FORNECEDOR	ORIGEM DO PREÇO	DATA DA COTAÇÃO	VALOR UNITÁRIO	VARIAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO DO PREÇO
CELEPAR-PR [1]	CONTRATACAO SIMILAR	31/01/2026	R\$ 7.333,33	-29.88%	Abaixo do Limite Inferior
Samsung	COTACAO FORNECEDOR	31/01/2026	R\$ 8.809,05	-15.77%	Válido
TCM-PA [2]	CONTRATACAO SIMILAR	31/01/2026	R\$ 12.107,50	15.77%	Válido
Kabum	COTACAO FORNECEDOR	31/01/2026	R\$ 13.456,67	28.67%	Acima do Limite Superior

  

<b>R\$ 10.458,28</b> MÉDIA	<b>R\$ 10.458,28</b> MEDIANA	<b>R\$ 1.649,23</b> DESVIO	<b>15.77%</b> CV	<b>R\$ 334.664,80</b> TOTAL ITEM
-------------------------------	---------------------------------	-------------------------------	---------------------	-------------------------------------

#### 4.2 – Tablet

Unid.: UN Qtd.: 10

FORNECEDOR	ORIGEM DO PREÇO	DATA DA COTAÇÃO	VALOR UNITÁRIO	VARIAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO DO PREÇO
CELEPAR-PR	CONTRATACAO SIMILAR	31/01/2026	R\$ 7.333,33	-29.88%	Abaixo do Limite Inferior
Samsung	COTACAO FORNECEDOR	31/01/2026	R\$ 8.809,05	-15.77%	Válido
TCM-PA	CONTRATACAO SIMILAR	31/01/2026	R\$ 12.107,50	15.77%	Válido
Kabum	COTACAO FORNECEDOR	31/01/2026	R\$ 13.456,67	28.67%	Acima do Limite Superior

  

<b>R\$ 10.458,28</b> MÉDIA	<b>R\$ 10.458,28</b> MEDIANA	<b>R\$ 1.649,23</b> DESVIO	<b>15.77%</b> CV	<b>R\$ 104.582,75</b> TOTAL ITEM
-------------------------------	---------------------------------	-------------------------------	---------------------	-------------------------------------

#### 4.3 – iPad Air

Unid.: UN Qtd.: 60

FORNECEDOR	ORIGEM DO PREÇO	DATA DA COTAÇÃO	VALOR UNITÁRIO	VARIAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO DO PREÇO
Amazon	COTACAO FORNECEDOR	31/01/2026	R\$ 7.854,19	-4.12%	Válido
iPlace	COTACAO FORNECEDOR	31/01/2026	R\$ 8.529,62	4.12%	Válido
Kabum	COTACAO FORNECEDOR	31/01/2026	R\$ 11.073,10	35.17%	Acima do Limite Superior

  

<b>R\$ 8.191,91</b> MÉDIA	<b>R\$ 8.191,91</b> MEDIANA	<b>R\$ 337,72</b> DESVIO	<b>4.12%</b> CV	<b>R\$ 511.777,20</b> TOTAL ITEM
------------------------------	--------------------------------	-----------------------------	--------------------	-------------------------------------

#### 4.4 – iPad Air

Unid.: UN Qtd.: 20

FORNECEDOR	ORIGEM DO PREÇO	DATA DA COTAÇÃO	VALOR UNITÁRIO	VARIAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO DO PREÇO
Amazon	COTACAO FORNECEDOR	31/01/2026	R\$ 7.854,19	-4.12%	Válido
iPlace	COTACAO FORNECEDOR	31/01/2026	R\$ 8.529,62	4.12%	Válido
Kabum	COTACAO FORNECEDOR	31/01/2026	R\$ 11.073,10	35.17%	Acima do Limite Superior
<b>R\$ 8.191,91</b> MÉDIA		<b>R\$ 8.191,91</b> MEDIANA		<b>R\$ 337,72</b> DESVIO	<b>4.12%</b> CV
				<b>R\$ 170.592,40</b> TOTAL ITEM	

#### 4.5 – iMac

Unid.: UN Qtd.: 18

FORNECEDOR	ORIGEM DO PREÇO	DATA DA COTAÇÃO	VALOR UNITÁRIO	VARIAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO DO PREÇO
FAUUSP - SP	CONTRATACAO SIMILAR	31/01/2026	R\$ 17.800,00	-8.07%	Válido
Kabum	COTACAO FORNECEDOR	31/01/2026	R\$ 19.334,15	-0.14%	Válido
Pref. de Vitória - ES	CONTRATACAO SIMILAR	31/01/2026	R\$ 19.362,00	–	Válido
FUNCATE - SP	CONTRATACAO SIMILAR	31/01/2026	R\$ 20.354,60	5.13%	Válido
Apple	COTACAO FORNECEDOR	31/01/2026	R\$ 24.477,00	26.42%	Válido
iPlace	COTACAO FORNECEDOR	31/01/2026	R\$ 27.826,56	43.72%	Acima do Limite Superior
<b>R\$ 20.265,55</b> MÉDIA		<b>R\$ 19.362,00</b> MEDIANA		<b>R\$ 2.258,63</b> DESVIO	<b>11.15%</b> CV
				<b>R\$ 357.449,40</b> TOTAL ITEM	

#### 4.6 – iMac

Unid.: UN Qtd.: 5

FORNECEDOR	ORIGEM DO PREÇO	DATA DA COTAÇÃO	VALOR UNITÁRIO	VARIAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO DO PREÇO
FAUUSP - SP	CONTRATACAO SIMILAR	31/01/2026	R\$ 17.800,00	-8.07%	Válido
Kabum	COTACAO FORNECEDOR	31/01/2026	R\$ 19.334,15	-0.14%	Válido
Pref. de Vitória - ES	CONTRATACAO SIMILAR	31/01/2026	R\$ 19.362,00	–	Válido
FUNCATE - SP	CONTRATACAO SIMILAR	31/01/2026	R\$ 20.354,60	5.13%	Válido
Apple	COTACAO FORNECEDOR	31/01/2026	R\$ 24.477,00	26.42%	Válido
iPlace	COTACAO FORNECEDOR	31/01/2026	R\$ 27.826,56	43.72%	Acima do Limite Superior

**R\$ 20.265,55**  
MÉDIA

**R\$ 19.362,00**  
MEDIANA

**R\$ 2.258,63**  
DESVIO

**11.15%**  
CV

**R\$ 99.291,50**  
TOTAL ITEM

#### 4.7 – MacBook Air

Unid.: UN Qtd.: 105

FORNECEDOR	ORIGEM DO PREÇO	DATA DA COTAÇÃO	VALOR UNITÁRIO	VARIAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO DO PREÇO
Pref. de Vitória - ES	CONTRATACAO SIMILAR	31/01/2026	R\$ 18.090,00	-9.50%	Válido
Amazon	COTACAO FORNECEDOR	31/01/2026	R\$ 19.051,61	-4.69%	Válido
Apple	COTACAO FORNECEDOR	31/01/2026	R\$ 20.926,00	4.69%	Válido
iPlace	COTACAO FORNECEDOR	31/01/2026	R\$ 21.086,19	5.49%	Válido
TRF2 - RJ	CONTRATACAO SIMILAR	31/01/2026	R\$ 30.590,00	53.04%	Acima do Limite Superior

**R\$ 19.788,45**  
MÉDIA

**R\$ 19.988,81**  
MEDIANA

**R\$ 1.265,49**  
DESVIO

**6.40%**  
CV

**R\$ 2.197.230,00**  
TOTAL ITEM

## 4.8 – MacBook Air

Unid.: UN Qtd.: 35

FORNECEDOR	ORIGEM DO PREÇO	DATA DA COTAÇÃO	VALOR UNITÁRIO	VARIAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO DO PREÇO
Pref. de Vitória - ES [3]	CONTRATACAO SIMILAR	31/01/2026	R\$ 18.090,00	-9.50%	Válido
Amazon	COTACAO FORNECEDOR	31/01/2026	R\$ 19.051,61	-4.69%	Válido
Apple	COTACAO FORNECEDOR	31/01/2026	R\$ 20.926,00	4.69%	Válido
iPlace	COTACAO FORNECEDOR	31/01/2026	R\$ 21.086,19	5.49%	Válido
TRF2 - RJ	CONTRATACAO SIMILAR	31/01/2026	R\$ 30.590,00	53.04%	Acima do Limite Superior

  

<b>R\$ 19.788,45</b> MÉDIA	<b>R\$ 19.988,81</b> MEDIANA	<b>R\$ 1.265,49</b> DESVIO	<b>6.40%</b> CV	<b>R\$ 732.410,00</b> TOTAL ITEM
-------------------------------	---------------------------------	-------------------------------	--------------------	-------------------------------------

## 5. OBSERVAÇÕES DA ANÁLISE

### Observações Gerais:

Considerações sobre a Intenção de Registro de Preços:

Considerando que o procedimento de Intenção de Registro de Preços (IRP) foi conduzido após a Análise de Mercado inicial (evento 10), a qual levou em conta os valores praticados em contratos firmados por outros órgãos da Administração e cotações em sites de domínio amplo, para o quantitativo deste Tribunal, a Equipe de Planejamento da Contratação concluiu ser razoável adotar o valor médio apurado como referência para os quantitativos dos demais órgãos participantes do Registro de Preços.

Considerações sobre o cálculo da média de mercado:

O valor apresentado na cotação da empresa Kabum para o item iMac foi acrescido do custo referente ao serviço AppleCare Protection Plan, uma vez que o fornecedor não disponibiliza, em sua plataforma, a opção de contratação direta de garantia estendida. Dessa forma, a inclusão do referido serviço tornou-se necessária para assegurar condições equivalentes às oferecidas pelos demais fornecedores consultados.

Após consulta aos principais portais oficiais de compras públicas, não foram identificadas licitações que exijam a aquisição de iPads com garantia mínima de 36 meses. Constatou-se apenas a existência de cotações comerciais em sites que oferecem garantia estendida para atingir esse período. Assim, não há referência formal em editais que contemplam tal exigência.

Em virtude da atualização tecnológica nas linhas iMac, MacBook e iPad, houve dificuldade em encontrar editais ou contratações com as configurações solicitadas. A mudança na arquitetura de hardware pela fabricante tornou os descritivos de processos anteriores incompatíveis com os modelos atuais de mercado, inviabilizando o uso de referências históricas para comparação.

Metodologia da Análise de Mercado:

As considerações sobre a metodologia de levantamento das alternativas para atendimento da demanda estão descritas na seção 1.3 do Estudo Técnico Preliminar.

Adicionalmente, foi realizada a solicitação de envio de propostas comercias para fornecedores participantes que outras licitações, com o objeto similar, todavia sem retorno dos fornecedores.

## 6. REFERÊNCIAS

1. [https://www.transparencia.pr.gov.br/pte/pages/compras/licitacoes/detalhamentos/detalhamento\\_licitacoes\\_gms?windowId=6fc](https://www.transparencia.pr.gov.br/pte/pages/compras/licitacoes/detalhamentos/detalhamento_licitacoes_gms?windowId=6fc)
2. <https://cnetmobile.estaleiro.serpro.gov.br/comprasnet-web/public/compras/acompanhamento-compra/item/1?compra=92546005900142025>
3. <https://www.portaldecompraspublicas.com.br/processos/es/municipio-de-vitoria-1129/pe-068-2025-2025-386167>

Goiânia, 4 de fevereiro de 2026.

**Frederico Silvério Duarte**

Coordenação de Contratos e Aquisições em TIC  
Matrícula: 5132541

**Sampahio Almeida M. Damaceno**

Coordenador de Contratos e Aquisições em TIC  
Matrícula: 5155940