CÂMARA MUNICIPAL DE DUARTINA

Estado de São Paulo – CNPJ: 01.641.765/0001-73

AV. EMILIO MENECHELLI, N.º 670 – VILA SALOMÃO SABBAG, CEP. 17471-320

DUARTINA/SP – FONE/FAX: (14) 3282.1018

e-mail: camara@camaraduartina.sp.gov.br

TERMO DE COMPOSIÇÃO DO ORÇAMENTO ESTIMADO

ESTIMATIVA DE PREÇO

Processo Administrativo nº: 14/2026

Pregão Eletrônico nº: 01/2026

Objeto: ***"AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA CÂMARA MUNICIPAL DE DUARTINA/SP, NAS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES CONSTANTES DO TERMO DE REFERÊNCIA".***

1. METODOLOGIA E PARÂMETROS

O valor estimado da contratação foi definido nos termos do art. 23, § 1º, da Lei Federal nº 14.133/2021, mediante a utilização combinada dos seguintes parâmetros:

a) Inciso II – contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, consultadas no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP);

b) Inciso IV – pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, com orçamentos obtidos há menos de 6 (seis) meses da data de divulgação do edital.

Justificativa da escolha dos fornecedores (art. 23, § 1º, IV): os fornecedores consultados atuam no ramo de comércio de equipamentos de informática na região de Duartina/Bauru e foram selecionados em razão da proximidade geográfica, que reduz custos logísticos, e da capacidade de atendimento às quantidades e especificações demandadas. Solicitação e identificação dos fornecedores realizadas por meio de solicitação formal de cotação por e-mail.

2. PESQUISA DIRETA COM FORNECEDORES (art. 23, § 1º, IV)

Ref.	Fornecedor / CNPJ	Data do orçamento	Valor total
F1	Mauricio Sgavioli Rocchi (Netalfa) – Bauru/SP CNPJ 03.267.631/0001-60	12/08/2026	R$ 72.480,00
F2	Bauruinfo Comercial Ltda. – Bauru/SP CNPJ 04.033.848/0001-78	12/08/2026	R$ 68.550,00
F3	Anderson Miguel Maia Moreno (M3 Soluções Tecnológicas) – Ubirajara/SP CNPJ 28.942.457/0001-09	19/08/2026	R$ 68.510,50

Item	Qtd.	F1 – Netalfa (modelo / valor unit.)	F2 – Bauruinfo (modelo / valor unit.)	F3 – M3 (modelo / valor unit.)
01 – Monitor	5	AOC 24B30HM2 R$ 615,41	AOC 24B30HM2 R$ 630,00	AOC 23,8" R$ 629,90
02 – Notebook	5	Lenovo IdeaPad Slim 3 i5-13420H, W11 Home R$ 4.991,17	Acer Aspire Go 15 i5-1334U R$ 5.688,00	Acer i5-1334U R$ 5.685,00
03 – Kit teclado e mouse	4	Logitech MK200 R$ 116,22	Logitech MK200 R$ 120,00	Logitech MK200 R$ 119,90
04 – Suporte para notebook	4	Oberon SUP0120 (metal) R$ 50,70	Suporte dobrável R$ 25,00	Base ajustável R$ 24,80

Item	Qtd.	F1 – Netalfa (modelo / valor unit.)	F2 – Bauruinfo (modelo / valor unit.)	F3 – M3 (modelo / valor unit.)
05 – Impressora	2	Brother DCP-B7520DW (multifuncional) R$ 2.471,80	Brother DCP-B7650DW (multifuncional) R$ 3.840,00	Brother B7650DW (multifuncional) R$ 3.838,60
06 – TABLET	10	Samsung Galaxy Tab S10 Lite R$ 3.883,58	Samsung Galaxy Tab A11+ (X236) R$ 2.870,00	Samsung Galaxy Tab A11+ (X236) R$ 2.868,00

Resumo estatístico das cotações diretas. Os valores de referência adotados para o orçamento estimado são os apurados pelo sistema a partir da base de preços utilizada na pesquisa, composta por referências do PNCP e cotações diretas, conforme detalhado nas seções seguintes.

Item	Média	Mediana unitária apurada pelo sistema (PNCP + cotações)	Menor valor	Coef. de variação
01	R$ 625,10	R$ 629,95	R$ 615,41	1,3%
02	R$ 5.454,72	R$ 4.804,58	R$ 4.991,17	7,4%
03	R$ 118,71	R$ 118,06	R$ 116,22	1,8%
04	R$ 33,50	R$ 73,85	R$ 24,80	44,5%
05	R$ 3.383,47	R$ 2.909,50	R$ 2.471,80	23,3%
06	R$ 3.207,19	R$ 3.337,37	R$ 2.868,00	18,3%
TOTAL (× quantidades)	**R$ 69.846,78**	**R$ 67.133,04**	**R$ 62.220,58**	**—**

Coeficiente de variação calculado pelo desvio-padrão amostral dividido pela média.

3. CONSULTA AO PNCP – CONTRATAÇÕES SIMILARES E REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES

Item 01 – Monitor

#	Órgão / UF	Nº de controle PNCP	Data / situação no PNCP	Modelo / especificação	Qtd.	Valor unitário	Link
1	Município de Paraúna/GO	02394765000189-1-000488/2026	16/09/2026 – adjudicado	Monitor IPS 23,8"	1	R$ 890,00	https://pncp.gov.br/app/editais/02394765000189/2026/488 e file:///C:/Users/ADM/Downloads/Relatorio+de+Termo+de+Adjudicacao.pdf
2	ARES-PCJ – Americana/SP	13750681000157-1-000043/2026	21/07/2026 – contratado	Monitor 23,8" Full HD LED, HDMI	50	R$ 611,29	https://licitado.com.br/licitacao/aquisicao-equipamentos-informatica-destinados-infraestrutura-sede-ares-pcj-cmsm3hzs00qvhtjzdlse2qjk5 e https://pncp.gov.br/app/editais/13750681000157/2026/43
3	Município de Vera Cruz/RS	98661366000106-1-000557/2026	22/09/2026 – registrado	Monitor LED IPS 23,8" Full HD	30	R$ 1.120,00	https://pncp.gov.br/app/editais/98661366000106/2026/557

Item 02 – Notebook

#	Órgão / UF	Nº de controle PNCP	Data / situação no PNCP	Modelo / especificação	Qtd.	Valor unitário	Link
1	Município de Cezarina/GO	59118862000166-1-000032/2026	24/04/2026 – homologado	Notebook 15,6" Full HD, 8GB, SSD 256GB, Windows Pro	12	R$ 4.541,53	https://pncp.gov.br/app/editais/59118862000166/2026/32 e file:///C:/Users/ADM/Downloads/HOMOLOGACAO.pdf
2	ARES-PCJ – Americana/SP	13750681000157-1-000043/2026	21/07/2026 – contratado	Notebook 15,6", i5 13ª, 8GB, SSD 256GB, Wi-Fi, W11	5	R$ 4.329,00	https://licitado.com.br/licitacao/aquisicao-equipamentos-informatica-destinados-infraestrutura-sede-ares-pcj-cmsm3hzs00qvhtjzdlse2qjk5 e https://pncp.gov.br/app/editais/13750681000157/2026/43
3	Câmara Municipal de Brasília de Minas/MG	00474000000123-1-000031/2026	19/08/2026 – homologado	Notebook i5-1334U, 16GB, SSD 512GB, W11 Home – estimado	1	R$ 4.618,00	https://pncp.gov.br/app/editais/00474000000123/2026/31 e https://www.portaldecompraspublicas.com.br/processos/MG/Camara-Municipal-de-Brasilia-de-Minas-3406/PE-38-2026-2026-2026-501947

Item 03 – Kit teclado e mouse

#	Órgão / UF	Nº de controle PNCP	Data / situação no PNCP	Modelo / especificação	Qtd.	Valor unitário	Link
1	Município de Goiatuba/GO	01753722000180-1-000407/2026	25/09/2026 – homologado	Kit teclado e mouse USB	5	R$ 139,00	https://licitado.com.br/licitacao/valor-empenhado-para-cobrir-despesas-com-aquisicao-teclado-mouse-cmuilel9709bqao479isvn4gf e https://pncp.gov.br/app/editais/01753722000180/2026/407
2	Município de Cordisburgo/MG	18116137000171-1-000167/2026	17/09/2026 – homologado	Kit teclado e mouse sem fio	10	R$ 75,67	https://licitado.com.br/licitacao/registro-precos-para-futura-eventual-aquisicao-equipamentos-informatica-eletroni-cmu6f8911ib9ejll9ul8p3m9i
3	Município de Cerro Negro/SC	95991097000158-1-000052/2026	16/06/2026 – homologado	Kit teclado e mouse com fio, mouse 1200 DPI	19	R$ 89,99	https://pncp.gov.br/app/editais/95991097000158/2026/51 e https://www.portaldecompraspublicas.com.br/processos/SC/Prefeitura-Municipal-de-Cerro-Negro-3673/RPE-PR006-2026-2026-481268

Item 04 – Suporte para notebook

#	Órgão / UF	Nº de controle PNCP	Data / situação no PNCP	Modelo / especificação	Qtd.	Valor unitário	Link
1	Município de Confresa/MT	37465358000108-1-000064/2026	set./2026 – publicado	Suporte para notebook em liga de alumínio/aço, 15,6–17"	6	R$ 129,00	https://www.todaslicitacoes.com.br/licitacao/aquisicao-de-licencas-de-software-componentes-de-hardware-confresa-mt-37465358000108-2026-64
2	Município de Bragança/PA	04873592000107-1-000121/2026	2026 – publicado	Suporte para notebook em aço, dobrável e ajustável	43	R$ 150,00	https://www.todaslicitacoes.com.br/licitacao/licitanet-registro-de-precos-para-futura-e-eventual-braganca-pa-04873592000107-2026-121
3	Município de São Luís/MA	06307102000130-1-000158/2026	20/05/2026 – homologado	Suporte para notebook	10	R$ 97,00	https://www.saoluis.ma.gov.br/portal/editais/0/1/4109/

Item 05 – Impressora laser multifuncional monocromática (função única de impressão)

#	Órgão / UF	Nº de controle PNCP	Data / situação no PNCP	Modelo / especificação	Qtd.	Valor unitário	Link
1	Município de Anhembi/SP	PNCP – computadores e impressoras	2026 – homologado	Impressora laser multifuncional monocromática	15	R$ 2.940,00	https://licitado.com.br/licitacao/registro-precos-para-eventual-aquisicao-computadores-impressoras-para-atender-cmsm3gf530qg7tjzd3xjae6ov

#	Órgão / UF	Nº de controle PNCP	Data / situação no PNCP	Modelo / especificação	Qtd.	Valor unitário	Link
2	Município de Independência/RS	87612826000190-1-000867/2026	14/07/2026 – preço registrado	Impressora multifuncional laser monocromática	16	R$ 2.399,00	https://pncp.gov.br/app/editais/87612826000190/2026/867 e https://pregaobanrisul.com.br/editais/0056_2026/355967#
3	FUPESC – Joinville/SC	01577780000108-1-000091/2026	28/05/2026 – homologado	Impressora multifuncional laser monocromática, duplex, Ethernet	2	R$ 2.879,00	https://licitachei.iagenes.com.br/licitacao/983815

Item 06 – Tablet

#	Órgão / UF	Nº de controle PNCP	Data / situação no PNCP	Modelo / especificação	Qtd.	Valor unitário	Link
1	Município de Maracanaú/CE	07605850000162-1-000100/2026	2026 – homologado	Galaxy Tab S10 FE – 10,9", 8 GB, 128 GB, bateria 8.000 mAh, Android 15, S Pen inclusa	15	R$ 3.804,74	https://pncp.gov.br/app/editais/07605850000162/2026/100
2	Município de Petrópolis/RJ	29138344000143-1-000133/2025	20/05/2025 – homologado	Tablet Android – 64 GB, 4 GB RAM, caneta S Pen e capa inclusas	15	R$ 1.980,00	https://pncp.gov.br/app/editais/29138344000143/2025/133
3	Município de Forquetinha/RS	04214401000103-1-000301/2026	2026 – estimado	Tablet 10,9", 8 GB, 128 GB, S Pen e capa inclusas	5	R$ 5.543,33	https://pncp.gov.br/app/editais/04214401000103/2026/301

4. ANÁLISE CRÍTICA DOS PREÇOS

4.1. Comparabilidade e composição da amostra. Os preços obtidos em contratações similares consultadas no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) foram analisados em conjunto com as cotações diretas encaminhadas pelos fornecedores, considerando-se a compatibilidade das descrições, especificações, quantidades e datas dos preços. Os valores considerados pertinentes à estimativa compuseram a base de pesquisa utilizada no sistema de gestão para apuração do valor unitário de referência pela metodologia mediana. Eventuais registros que não apresentassem comparabilidade suficiente ou resultado apto à utilização foram avaliados criticamente, conforme as informações disponíveis no respectivo procedimento.

5. MAPA CONSOLIDADO E MÉTODO ADOTADO

Resultado da Cotação

Número da Cotação: **00001/26** Data: **29/09/2026** Abertura: **29/09/2026** Encerramento: **29/09/2026**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
1	002.001.001	MONITOR DE COMPUTADOR, TELA MÍNIMA DE 23,8", RESOL	5	629,95	3.149,75
2	002.001.002	NOTEBOOK COM PROCESSADOR EQUIVALENTE AO INTEL (	5	4.804,59	24.022,95
3	002.001.003	KIT CONTENDO TECLADO E MOUSE COM FIO, TECLADO PAI	4	118,06	472,24
4	002.001.004	SUPORTE AJUSTÁVEL E DOBRÁVEL PARA NOTEBOOK, COM	4	73,85	295,40
5	002.001.005	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA,	2	2.909,50	5.819,00
6	002.001.006	TABLET COM TELA MÍNIMA DE 10,9", MEMÓRIA RAM MÍNIMA	10	3.337,37	33.373,70
		TOTAL	30	11.873,32	67.133,04

Justificativa do método: a estimativa foi elaborada a partir da análise conjunta dos preços de contratações similares consultadas no PNCP e das cotações diretas obtidas junto aos fornecedores. Os preços considerados compatíveis com o objeto e adequados à pesquisa foram inseridos na base de cálculo do sistema de gestão da Câmara Municipal, que apurou os valores unitários de referência pelo método da mediana, conforme o relatório “Resultado da Cotação”. A aplicação desses valores às respectivas quantidades resulta no valor total estimado de **R$ 67.133,04 (sessenta e sete mil, cento e trinta e três reais e quatro centavos).** Assim, os valores unitários apresentados neste mapa correspondem ao resultado da metodologia aplicada pelo sistema sobre o conjunto de preços utilizado na pesquisa, incluindo as referências do PNCP e as cotações diretas.

6. CONCLUSÃO

Após a análise crítica, verifica-se que a pesquisa de preços foi composta pela combinação das cotações diretas de fornecedores e dos preços obtidos em contratações similares consultadas no PNCP, observada a compatibilidade dos objetos e das condições de fornecimento. Os preços considerados pertinentes foram processados conjuntamente pelo sistema de gestão da Câmara Municipal, que apurou os valores unitários de referência pelo método da mediana. Aplicados às quantidades previstas para cada item, esses valores resultam no orçamento estimado total **de R$ 67.133,04 (sessenta e sete mil, cento e trinta e três reais e quatro centavos),** conforme o relatório “Resultado da Cotação” emitido pelo sistema.

Duartina, 29 de setembro de 2026.

Everaldo Maranho
DIRETOR DE SECRETARIA