



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
CÂMARA MUNICIPAL DE MACAÉ
SETOR DE COTAÇÃO

PROCESSO	
Nº	474/25
Fis	90
ASSINATURA	

Macaé, 10 de junho de 2025.

Processo nº 474/2025

Ref.: *Aquisição de material de consumo de informática com vistas a atender as demandas da Câmara Municipal de Macaé.*

À Diretoria Geral,

Em atendimento a solicitação da Diretoria de Licitação e Contratos requisitando pesquisa de preços no mercado. Informamos que foram feitas as devidas pesquisas para estimar o valor da contratação conforme documentos anexados aos autos.

A pesquisa foi feita mediante a solicitação formal de cotação, encaminhadas as empresas que atuam no ramo de atividade do objeto a que se pretende contratar, porém, informamos que, nenhuma das empresas nos retornou com proposta dos valores no prazo estipulado nos e-mails enviados.

Consultamos o banco de preço (GOV), afim de buscar contratações semelhantes com outros entes públicos para utilizarmos como referências de preços compatíveis com os objetos elencados no processo supracitado, usando assim apenas o Valor do Pannel de Preços (GOV), com base no Art. 10, § 1º, inciso I da Resolução nº 2019/2023.

Por fim, foi elaborado um mapa comparativo com a mediana dos preços, e chegamos a um resultando no valor estimado de R\$ (R\$ 49.756,70). QUARENTA E NOVE MIL E SETECENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E SETENTA CENTAVOS.

Diante do exposto, encaminho os autos para análise e prosseguimento.

Ruan Marques Souza
Coordenador de Preços e Cotações
MATRÍCULA Nº 6475-0





CÂMARA MUNICIPAL DE MACAÉ

ORÇAMENTO ESTIMADO

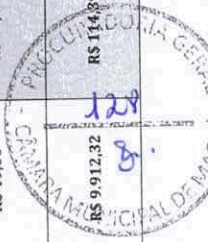
PROCESSO Nº 474/2025

OBJETO: Aquisição de consumo de informática com vistas a atender às demandas da Câmara Municipal de Macaé.

PROCESSO
Nº 14102
Fis 128
ASSINATURA

EMPRESAS CONSULTADAS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PAINEL DE PREÇOS		PAINEL DE PREÇOS		PAINEL DE PREÇOS		VALOR MEDIANO UNITÁRIO (R\$)	VALOR MEDIANO TOTAL (R\$)
				VALOR UNITÁRIO (R\$)	SUBTOTAL (R\$)	VALOR UNITÁRIO (R\$)	SUBTOTAL (R\$)	VALOR UNITÁRIO (R\$)	SUBTOTAL (R\$)		
1	TECLADO MICROCOMPUTADOR. CONECTIVIDADE: COM FIO, TIPO: PADRÃO, TIPO CONECTOR: USB	UND	30	R\$ 18,38	R\$ 551,40	R\$ 18,49	R\$ 554,70	R\$ 19,67	R\$ 590,10	R\$ 18,49	R\$ 554,70
2	MOUSE COMPUTADOR. CONECTIVIDADE: COM FIO, SENSOR: LASER, TAMANHO: PADRÃO, TIPO CONECTOR: USB	UND	70	R\$ 6,85	R\$ 479,50	R\$ 7,43	R\$ 520,10	R\$ 9,70	R\$ 679,00	R\$ 7,43	R\$ 520,10
3	BATERIA RECARGÁVEL. CAPACIDADE NOMINAL: 17, DURAÇÃO CARGA: 20, SISTEMA ELETROQUÍMICO: CHUMBO-ÁCIDO, TENSÃO NOMINAL: 12, TIPO: SELADA VRLA (REGULADAS POR VÁLVULAS), USO: NOBRELAK	UND	139	R\$ 180,00	R\$ 25.020,00	R\$ 184,00	R\$ 13.284,00	R\$ 235,00	R\$ 32.665,00	R\$ 184,00	R\$ 25.576,00
4	ADAPTADOR. APLICAÇÃO: COMPUTADOR E FILTRO DE LINHA. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TRIPOLAR PARA BIPOLAR, CONEXÃO: TIPO T, BENJAMIN, COM 3 ENTRADAS 2P+T E UMA SAÍDA	UND	60	R\$ 5,64	R\$ 338,40	R\$ 6,46	R\$ 387,60	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 6,05	R\$ 363,00
5	FILTRO LINHA. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LED INDICATIVO DE FUNCIONAMENTO, PROTETOR CONTRA CORRENTE MÁXIMA: 10, NÚMERO PÓLOS: 2P + T, QUANTIDADE SAÍDA: 6 TOMADAS COM 3 PINOS TIPO FÊMEA COM ATERRAMENTO, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 110/220	UND	40	R\$ 23,18	R\$ 927,20	R\$ 29,00	R\$ 1.160,00	R\$ 60,71	R\$ 2.428,40	R\$ 29,00	R\$ 1.160,00
6	LIMPADOR CONTATO ELÉTRICO/ELETRÔNICO. APLICAÇÃO: LIMPEZA DE MICROCOMPUTADOR, APRESENTAÇÃO: SPRAY	UND	3	R\$ 13,21	R\$ 39,63	R\$ 13,47	R\$ 40,41	R\$ 16,69	R\$ 50,07	R\$ 13,47	R\$ 40,41
7	ISOLANTE TÉRMICO. APLICAÇÃO: PROCESSADOR, ASPECTO FÍSICO: PASTA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CONDUTIVIDADE TÉRMICA 11 W/MK	UND	1	R\$ 14,20	R\$ 14,20	R\$ 45,08	R\$ 45,08	R\$ 49,00	R\$ 49,00	R\$ 45,08	R\$ 45,08
8	DISCO MAGNÉTICO. APLICAÇÃO: INFORMÁTICA, INTERFACE: SATA III, MEMÓRIA: 240, MODELO: SSD, TIPO: RÍGIDO	UND	64	R\$ 60,00	R\$ 3.840,00	R\$ 114,39	R\$ 7.320,96	R\$ 154,88	R\$ 9.912,32	R\$ 114,39	R\$ 7.320,96



9	UNIDADE DISCO. CAPACIDADE: 500, TAMANHO: 2,5, TIPO: DISCO SSD, VELOCIDADE: 550, PADRÃO: SATA 3.0	UND	20	R\$ 160,03	R\$ 3.200,60	R\$ 162,02	R\$ 3.240,40	R\$ 178,13	R\$ 3.562,60	R\$ 162,02	R\$ 3.240,40
10	CABO EXTENSOR. APLICAÇÃO: MICROCOMPUTADOR, COMPRIMENTO: 15, TIPO CABO: ALIMENTAÇÃO PARA HD SATA	UND	50	R\$ 23,50	R\$ 1.175,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 23,50	R\$ 1.175,00
11	CABO REDE COMPUTADOR. APLICAÇÃO: CONEXÃO DE REDE, BITOLA CONDUTOR: 24, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: AWC, UTP EXTRA, CATEGORIA: 5E, COMPRIMENTO: 305, COR: AZUL, MATERIAL CONDUTOR: COBRE NUL, MATERIAL REVESTIMENTO: PVC - CLORETO DE POLIVINILA ANTICHAUMA, PADRÃO CABEAMENTO: UTP-5E, TIPO CABO: 4 PR, TIPO CONDUTOR: PAR TRANCADO	CX	1	R\$ 322,21	R\$ 322,21	R\$ 329,99	R\$ 329,99	R\$ 350,00	R\$ 350,00	R\$ 340,00	R\$ 340,00
12	Coletor dados, material gabinete: plástico abs injetado, tipo: leitor de código de barras e q r code, capacidade memória: 4 mb, tipo comunicação: usb, tipo visor: sem visor, características adicionais: com fio, portátil, leitura: 14, resolução: 400 mbz.	UND	100	R\$ 0,40	R\$ 40,00	R\$ 0,55	R\$ 55,00	R\$ 52,80	R\$ 5280,00	R\$ 0,55	R\$ 55,00
13	CAIXA TOMADA. APLICAÇÃO: INFORMÁTICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PARA CRIMPAGEM EM CABO UTP - ETHERNET E PINAGEM PA, CONEXÃO: 110 IDC INTERNA, MATERIAL: TERMOPLÁSTICO, POSIÇÃO RELATIVA: SOBREFOR, TIPO SAÍDA: 2 TOMADAS RJ45 CATEGORIA 5E	UND	30	R\$ 6,00	R\$ 180,00	R\$ 11,00	R\$ 330,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8,90	R\$ 267,00
14	FONTE ALIMENTAÇÃO. ACESSÓRIOS: CABO DE FORÇA, APLICAÇÃO: COMPUTADOR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CONECTOR ATA/IDE, SATA, PCI -E, P4, ATX 20+4, COMPATIBILIDADE: PLACA MÃE INTEL CORE I3/I5/I7, POTÊNCIA NOMINAL: 500, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: BIVOLT	UND	15	R\$ 115,00	R\$ 1.725,00	R\$ 123,22	R\$ 1.848,30	R\$ 158,00	R\$ 2.370,00	R\$ 123,22	R\$ 1.848,30
15	PLACA REDE. ALIMENTAÇÃO: 3.3 VDC, APLICAÇÃO: CONEXÃO DE SERVIDORES À REDE, ARQUITETURA: PCI-X INTERFACE PCI-X E PCI-2.2 64 BITS, BANDA PASSANTE DE DADOS: 64 BITS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SUPORTE A IEEE 802.3 AD, MODO TRANSFERÊNCIA: PXE 2.0, CONECTORES: RJ-45, MEMÓRIA CACHE: 128, TIPO TRANSFERÊNCIA: BUS 64-BITS, PADRÃO: GIGABIT ETHERNET 802.3 AB, VELOCIDADE TRANSFERÊNCIA: 10/100/1000, TECNOLOGIA: PCI-X PLUG AND PLAY	UND	2	R\$ 24,66	R\$ 49,32	R\$ 29,00	R\$ 58,00	R\$ 39,89	R\$ 79,78	R\$ 29,00	R\$ 58,00
16	CONJUNTO FERRAMENTAS. APLICAÇÃO: FERRAMENTAS PARA COMPUTADOR, COMPONENTES: KIT COM 13 PEÇAS	UND	3	R\$ 147,00	R\$ 441,00	R\$ 205,49	R\$ 616,47	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 176,25	R\$ 528,75
17	CAIXA SOM. APLICAÇÃO: COMPUTADOR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ÁUDIO 2.0 SAÍDA PARA FONE DE OUVIDO E CONTROLE DE, POTÊNCIA: POR CANAL 3, VOLTAGEM: 5 VDC	CX	20	R\$ 18,50	R\$ 370,00	R\$ 21,80	R\$ 436,00	R\$ 21,95	R\$ 439,00	R\$ 21,80	R\$ 436,00
18	ASPIRADOR PÓ - MICROCOMPUTADOR. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ASPIRADOR E SOPRADOR, PORTÁTIL, SEM FIO, CATEGORIA: POTÊNCIA: 60, VOLTAGEM: 110/220V	UND	2	R\$ 219,99	R\$ 439,98	R\$ 250,00	R\$ 500,00	R\$ 271,78	R\$ 543,56	R\$ 250,00	R\$ 500,00

PROCESSO
Fis. 474/25
129
MATR. MUNICIPAL

19	PENTE DE MEMÓRIA. CAPACIDADE: 8. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PC3-12800. COMPATIBILIDADE: SERVIDOR HP PROLIANT DL 360P GEN 8. PADRÃO: SDRAM DIMM. TIPO: DDR3. VELOCIDADE BARRAMENTO: 1.600	UND	20	R\$ 54,00	R\$ 1.080,00	R\$ 68,00	R\$ 1.360,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 61,00	R\$ 1.220,00
20	PROCESSADOR. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LGA 1366, MODELO: XEON E5649. TIPO: INTEL, VELOCIDADE	UND	2	R\$ 450,00	R\$ 900,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 450,00	R\$ 900,00
21	FONTE ALIMENTAÇÃO. APLICAÇÃO: MICROCOMPUTADOR. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CONECTORES = CONECTOR DE ALIMENTAÇÃO DE 24/20 PINO, COMPATIBILIDADE: PADRÃO TFX. CORRENTE ALIMENTAÇÃO: +5 V - 3.3 V; 20A POTÊNCIA COMBINADA 110W E +12V =, DIMENSÕES: 85 (L) X 70 (A) X 175 (P). FREQUÊNCIA NOMINAL: 50/60. TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 115/230	UND	20	R\$ 88,00	R\$ 1.760,00	R\$ 101,00	R\$ 2.020,00	R\$ 265,00	R\$ 5.300,00	R\$ 101,00	R\$ 2.020,00
22	CABO CONEXÃO. APLICAÇÃO: CONECTAR FONTE AO EQUIPAMENTO STORAGE. REFERÊNCIA: DMX3-PCBL3VAG	UND	50	R\$ 21,03	R\$ 1.051,50	R\$ 21,29	R\$ 1.064,50	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 21,16	R\$ 1.058,00
23	ADAPTADOR CONECTOR. APLICAÇÃO: INFORMÁTICA. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: INTERFACE USB 2.0 A 3.0. TIPO CONECTORES: ADAPTADOR USB PARA RJ45. VELOCIDADE: 100/1000	UND	20	R\$ 23,12	R\$ 462,40	R\$ 26,50	R\$ 530,00	R\$ 28,24	R\$ 564,80	R\$ 26,50	R\$ 530,00
25	TOTAL			R\$ 44.407,34	R\$ 35.701,51	R\$ 64.863,63					R\$ 49.756,70

MEDIANA DE VALOR ESTIMADO R\$ 49.756,70

MACAÉ 10/06/2025

RUAN MARQUES SOUZA

MATRÍCULA Nº 687510

COORDENADOR DE PREÇOS E COTAÇÃO

PROCESSO
Nº 474125
Fis 130
ASSINATURA





CÂMARA
MUNICIPAL DE MACAÉ

Estado do Rio de Janeiro
Câmara Municipal de Macaé
Macaé Capital da Energia
Lei Estadual nº 10.178 de 09.11.2023

Processo nº 0474.2025

Folha nº 131

Ass./Mat. [Assinatura]

Macaé, 11 de junho de 2025.

Processo de Compras nº 930552-63/2025

Documentos de Oficialização da Demanda nº 81/2024 e 31/2025

Processo Administrativo nº 0474.2025



Ref.: aquisição de material de consumo de informática.

À Controladoria Geral da Câmara,

Trata-se de processo administrativo visando a contratação de empresa especializada para eventual aquisição de material de consumo de informática para atender as necessidades da Câmara Municipal de Macaé que, nos termos estabelecidos pelos procedimentos licitatórios, em consonância com a pesquisa de preços realizada junto ao mercado, se obteve o orçamento estimado de fls. 128/130, no valor estimado de R\$49.756,70 (quarenta e nove mil, setecentos e cinquenta e seis reais e setenta centavos), pela Coordenadoria de Preços e Cotação.

Neste sentido, encaminho o presente processo para análise prévia desta Controladoria Geral da Câmara e as devidas providências.

Atenciosamente,

GABRIEL DE MIRANDA PEÇANHA
Câmara Municipal de Macaé
Diretor Geral – Matrícula nº 6363-0