

Número do Documento de Formalização da Demanda: 81/2024

PROCESSO
N.º 179/2025
FLS. 1

ASSINATURA

1. Informações Gerais

Área requisitante

Data da conclusão da contratação

Câmara Municipal de Macaé

05/05/2025 00:00

Descrição sucinta do objeto

material de consumo informática e Fonte de alimentação p/ computadores



Editado por

EGBERTO SANTUCHI ROCHA

2. Justificativa de Necessidade

OS MATERIAIS SOLICITADOS SÃO NECESSARIOS PARA UTILIZAÇÃO, SUBSTITUIÇÃO E MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA QUE SÃO USADOS DURANTE A EXECUÇÃO DOS TRABALHOS ADMINISTRATIVOS DESTA CASA LEGISLATIVA. O VALOR UNITARIO APONTADO PARA ESTA COMPRA, FOI BASEADO EM PESQUISA NO PAINEL DE PREÇOS DO SÍLIO GOVERNAMENTAL PRAS.GOV

OBSERVAÇÕES IMPORTANTES:

Itens 19, 20 e 21: foram usados 3 exemplos como base para poder lançar no sistema, tendo em vista que não existe no banco de dados do compras.gov, porém as especificações corretas solicitadas são:

Item 19: Memoria 8GB DIMM DDR3 PC3 12800 ECC registrada compativel com equipamento HP ProLiant DL380p G8.

Item 20: Processador Intel Xeon E5-2640 V2 - soquete LGA 2011 com dissipador e cooler - compativel com equipamento HP ProLiant DL380p G8

Item 21: Fonte de alimentação TFX300W ou superior, 80 Plus Bronze, compativel com equipamento Positivo Master D570. Referencia Seasonic Model SS-300TFX

Itens 22 e 23: os modelos selecionados não correspondem as descrições necessarias para aquisição destes materiais, sendo estas as corretas:

Item 22: Cabo de dados SATA para utilização junto a HD's adquiridos e substituição de defeituosos.

Item 23: Cabo Adaptador de energia IDE x Floppy para utilização na manutenção e substituição do cabo floppy em maquinas "positivo" que o utiliza na alimentação da caixa de som interna.

3. Materiais/Serviços

3.1 Materiais

Nº do item	Classe	PDM	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA COMPUTADORES	TECLADO	CONECTIVIDADE: COM FIO, TIPO: PADRÃO, TIPO Unidade de fornecimento: Unidade	30,00	25,90	777,00
2	PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA COMPUTADORES	MOUSE	CONECTIVIDADE: COM FIO, SENSOR: LASER, TAMANHO: PADRÃO, TIPO CONECTOR: USB Unidade de fornecimento: Unidade	70,00	8,00	560,00
3	BATERIAS RECARREGÁVEIS	BATERIA RECARREGÁVEL	CAPACIDADE NOMINAL: 17, DURAÇÃO CARGA: 20, SISTEMA ELETROQUÍMICO: CHUMBO-ÁCIDO, TENSÃO NOMINAL: 12, TIPO: SELADA VRLA(REGULADAS POR VÁLVULAS), USO: NOBREAK Unidade de fornecimento: Unidade	139,00	167,50	23.282,50
4	CONECTORES ELÉTRICOS	ADAPTADOR	APLICAÇÃO: COMPUTADOR E FILTRO DE LINHA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TRIPOLAR PARA BIPOLAR, CONEXÃO: TIPO T, BENJAMIN, COM 3 ENTRADAS 2P+T E UMA SAÍDA Unidade de fornecimento: Unidade	60,00	4,15	249,00
5	FILTROS E REDES	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 Unidade de fornecimento: Unidade	40,00	19,90	796,00
6	ESPECIALIDADES QUÍMICAS DIVERSAS	LIMPADOR	APLICAÇÃO: LIMPEZA DE MICROCOMPUTADOR, CONTATO ELÉTRICO APRESENTAÇÃO: SPRAY Unidade de fornecimento: Unidade	3,00	14,98	44,94
7	PAINEL DE PAPELÃO, PAPEL EMPREGADO EM CONSTRUÇÃO E MATERIAIS DE ISOLAMENTO TÉRMICO	/ELETRÔNICO ISOLANTE TÉRMICO	APLICAÇÃO: PROCESSADOR, ASPECTO FÍSICO: PASTA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CONDUTIVIDADE TÉRMICA 11 W/MK Unidade de fornecimento: Unidade	1,00	24,56	24,56
8	EQUIPAMENTOS DE ARMAZENAMENTO DE DADOS	DISCO MAGNÉTICO	APLICAÇÃO: INFORMÁTICA, INTERFACE: SATA III, MEMÓRIA: 240, MODELO: SSD, TIPO: RÍGIDO Unidade de fornecimento: Unidade	64,00	109,50	7.008,00
9	EQUIPAMENTOS DE ARMAZENAMENTO DE DADOS	UNIDADE DISCO	CAPACIDADE: 500, TAMANHO: 2,5, TIPO: DISCO SSD, VELOCIDADE: 550, PADRÃO: SATA 3.0 Unidade de fornecimento: Unidade	20,00	178,84	3.576,80
10	CONJUNTOS DE CABOS, CORDÕES E FIOS ELÉTRICOS PARA EQUIPAMENTOS DE COMUNICAÇÕES	CABO EXTENSOR	APLICAÇÃO: MICROCOMPUTADOR, COMPRIMENTO: 15, TIPO CABO: ALIMENTAÇÃO PARA HD SATA Unidade de fornecimento: Unidade	50,00	7,24	362,00
11	PEÇAS, ACESSÓRIOS E FERRAMENTAS PARA REDES DE TIC	CABO REDE COMPUTADOR	APLICAÇÃO: CONEXÃO DE REDE, BITOLA CONDUTOR: 24, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: AWG, UTP EXTRA, CATEGORIA: 5E, COMPRIMENTO: 305, COR: AZUL, MATERIAL CONDUTOR: COBRE NÚ, MATERIAL REVESTIMENTO: PVC - CLORETO DE POLIVINILA ANTI- CHAMA, PADRÃO CABEAMENTO: UTP-5E, TIPO CABO: 4 PR, TIPO CONDUTOR: PAR TRANÇADO Unidade de fornecimento: Caixa	1,00	335,00	335,00
12	CONECTORES ELÉTRICOS	CONECTOR	APLICAÇÃO: CABO DE REDE, CATEGORIA: 6, TIPO: MACHO, PADRÃO: RJ45 Unidade de fornecimento: Unidade	100,00	1,29	129,00
13	CONECTORES ELÉTRICOS	CAIXA TOMADA	APLICAÇÃO: INFORMÁTICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PARA CRIMPAGEM EM CABO UTP - ETHERNET E PINAGEM PA, CONEXÃO: 110 IDC INTERNA, MATERIAL: TERMOPLÁSTICO, POSIÇÃO RELATIVA: SOBREPOR, TIPO SAÍDA: 2 TOMADAS RJ45 CATEGORIA 5E Unidade de fornecimento: Unidade	30,00	10,05	301,50

14	CONVERSORES ELÉTRICOS ESTÁTICOS	FONTE ALIMENTAÇÃO	ACESSÓRIOS: C.ABO 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 Unidade de fornecimento: Unidade	15,00	160,25	2.403,75
15	PEÇAS, ACESSÓRIOS E FERRAMENTAS PARA REDES DE TIC	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 802.1 P/Q, IEEE 802.3 AD, PXE 2.0,, CONECTORES: RJ-45, MEMÓRIA CACHE: 128, MODO TRANSFERÊNCIA: BUS 64-BITS, PADRÃO: GIGABIT ETHERNET 802.3 AB, VELOCIDADE TRANSFERÊNCIA: 10/100/1000, TECNOLOGIA: PCI-X PLUG AND PLAY Unidade de fornecimento: Unidade	2,00	34,75	69,50
16	JOGOS E CONJUNTOS DE FERRAMENTAS MANUAIS	CONJUNTO FERRAMENTAS	APLICAÇÃO: FERRAMENTAS PARA COMPUTADOR, COMPONENTES: KIT COM 13 PEÇAS Unidade de fornecimento: Unidade	3,00	65,00	195,00
17	PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA COMPUTADORES	CAIXA SOM	APLICAÇÃO: COMPUTADOR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ÁUDIO 2.0 SAÍDA PARA FONE DE OUVIDO E CONTROLE DE, POTÊNCIA: POR CANAL 3, VOLTAGEM: 5 VDC Unidade de fornecimento: Conjunto	20,00	81,50	630,00
18	ENCERADEIRAS E ASPIRADORES DE PÓ	ASPIRADOR PÓ - MICROCOMPUTADOR	CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ASPIRADOR E SOPRADOR; PORTÁTIL; SEM FIO; CARREGAME, POTÊNCIA: 60, VOLTAGEM: 110/220 Unidade de fornecimento: Unidade	2,00	158,36	316,72
19	PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA COMPUTADORES	PENTE DE MEMÓRIA	CAPACIDADE MEMÓRIA: 8, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PC3-12800, COMPATIBILIDADE: SERVIDOR HP PROLIANT DL 360P GEN 8, PADRÃO: SDRAM DIMM, TIPO: DDR3, VELOCIDADE BARRAMENTO: 1.600 Unidade de fornecimento: Unidade	20,00	83,00	1.660,00
20	PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA COMPUTADORES	PROCESSADOR	CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LGA 1366, MODELO: XEON E5649, TIPO: INTEL, VELOCIDADE PROCESSAMENTO: 2.93 Unidade de fornecimento: Unidade	2,00	360,00	720,00
21	CONVERSORES ELÉTRICOS ESTÁTICOS	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 Unidade de fornecimento: Unidade	20,00	174,00	3.480,00
22	EQUIPAMENTOS DIVERSOS PARA GERAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA	CABO CONEXÃO	APLICAÇÃO: CONECTAR FONTE AO EQUIPAMENTO STORAGE, REFERÊNCIA: DMX3-PCBL3YAG Unidade de fornecimento: Unidade	50,00	4,70	235,00
23	PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA COMPUTADORES	ADAPTADOR CONECTOR	APLICAÇÃO: INFORMÁTICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: INTERFACE USB 2.0 A 3.0, TIPO CONECTORES: ADAPTADOR USB PARA RJ45, VELOCIDADE: 100/1000 Unidade de fornecimento: Unidade	20,00	39,50	790,00

PROCESSO
N.º 92.411.2025
FLS. 6
ASSINATURA



3.2 Serviços

Nenhum serviço incluído.

4. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.

LUCAS NEVES DE ALMEIDA CONCEICAO

Coordenador de compra e almoxarifado



PROCESSO
N.º 1741 2025
FLS. 7

ASSINATURA

5. Acompanhamento

IdAcompanhamento

1 Considerando que a diretoria de licitações e contratos no ano de 2024 não elaborou o PAC para o presente ano, sua formulação esta sendo realizada fora do prazo

Responsável	Data
EGBERTO	27/01/2025
SANTUCHI ROCHA	16:12

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.

Documento de Formalização da Demanda



PROCESSO
N.º 21841/2025
FLS. 8
ASSINATURA

Número do Documento de Formalização da Demanda: 31/2025

1. Informações Gerais

Prestador

Câmara Municipal de Macaé

Descrição sucinta do objeto

material de consumo informática e Fonte de alimentação p/ computadores

Data da conclusão da contratação

05/05/2025 00:00

UASG

930552

Editado por

EGBERTO SANTUCHI ROCHA

2. Justificativa de Necessidade

OS MATERIAIS SOLICITADOS SÃO NECESSARIOS PARA UTILIZAÇÃO, SUBSTITUIÇÃO E MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA QUE SÃO USADOS DURANTE A EXECUÇÃO DOS TRABALHOS ADMINISTRATIVOS DESTA CASA LEGISLATIVA. O VALOR UNITARIO APONTADO PARA ESTA COMPRA, FOI BASEADO EM PESQUISA NO PAINEL DE PREÇOS DO SÍTIO GOVERNAMENTAL COMPRAS.GOV

OBSERVAÇÕES IMPORTANTES:

Referente ao item 01 as especificações corretas são : altura 1,2 cm , comprimento 2m , cor branca , largura 3,2cm, linha dexson , material termoplástico , modelo DXN10131 , possui 2 divisórias

3. Materiais/Serviços

3.1 Materiais

Nº do item	Classe	PDM	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	Ferragens e suprimentos de eletricidade	Canaleta	aplicação: distribuição e roteamento de fios e cabos, características adicionais: com divisória / com adesivo dupla face, cor: branca, dimensões: (1x32) 32 x 12,5 x 2100, formato: retangular, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: com tampa Unidade de fornecimento: Unidade	500,00	18,99	9.495,00 ✓

3.2 Serviços

Nenhum serviço incluído.

4. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.

LUCAS NEVES DE ALMEIDA CONCEICAO

coordenador de compras do almoxarifado

5. Acompanhamento

IdAcompanhamento

1 Considerando que a diretoria de licitações e contratos no ano de 2024 não elaborou o PAC para o presente ano, sua formulação esta sendo realizada fora do prazo

Responsável	Data
EGBERTO SANTUCHI ROCHA	04/02/2025 15:32

Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.

PROCESSO
N.º 194/2023
FLS. 1

ASSINATURA

