

 ESTADO DE MINAS GERAIS MUNICIPIO DE FORMIGA CNPJ: 16.784.720/0001-25 Telefone: (37) 3329-1800 Endereço: Rua Barão de Piumhi, 121 - Centro CEP: 35570-128 - Formiga	PREGÃO ELETRÔNICO Nr.: 62/2024
	Processo Adm.: 140/2024 Data do Processo: 19/08/2024

MAPA DE APURAÇÃO

- a) Nr. Processo:** 140/2024
b) Nr. Licitação: 62/2024 - PE
c) Modalidade: Pregão eletrônico
d) Data de Homologação: 18/09/2024
e) Objeto da Licitação: Aquisição de computadores para atender as necessidades da Secretaria de Obras e Trânsito.

Participante: LYRON INFORMATICA LTDA

Item	Cod. Material	Especificação	Marca	Qtd.	Unid.	Valor Unitário	Valor Total
2	107967515	Computador tipo estação de trabalho - CPU: Processador com 4 núcleos físicos (mínimo) (3.0 GHz mínimo) socket LGA 1151/1200 ou AM4; Memória Cache L3, SmartCache ou Semelhante, de no mínimo 6 Mb; PLACA MÃE: Painel Traseiro: 1 x VGA; 1 x HDMI; 1 x PS/2 Keyboard e/ou PS/2 Mouse; 1 x LAN(RJ45) port 6 x USB 3.0/2.0 6 ou 8 x canais de áudio Memória: DIMM, DDR4 Non-ECC,Un-buffered Memory; Sistema de Vídeo: on-board ou Offboard PCI-Express) – mínimo de 512 mb – deve conter pelo menos resolução Min: 1920X1080; Sistema de Som: Integrado (on-board) – 6 ou 8- Canais High-Definition Audio CODEC; Interface de Rede: * Padrão ethernet (IEEE 802.3) 10/100/1000 onboard; * Placa de Rede Wirelles; Slots de expansão: 1 x PCI Express X16(mínimo). 2 x PCI Express X1(mínimo); 1 x PCI (opcional) Conectores Internos: 2 x Conectores USB support additional 4	BRAZIL PC	13,000	Un	1.496,00	19.448,00

USB ports;
1 x Conector de cooler para Processador
1 x Conector de cooler do

- gabinete
- 4 x SATA 6 Gb/s portas
- 1 x internal speaker connector
- 1 x Conector de saída S/PDIF
- 1x Conector de força de 24 pinos
- 1 x 4-pin Conector de Energia ATX 12V

Dissipadores: Em cobre ou alumínio

MEMÓRIA:

Memória RAM: 8 GB (Mínimo), DDR4
2133/2400(O.C.) Non-ECC, Un-buffered;

ACESSÓRIOS:

2 cabos Serial SATA 3;

2 Cabo de Força;

1 cabo VGA;

1 cabo HDMI.

Caixinha de som, com entrada para microfone /
fone de ouvido e conectividade USB;

ARMAZENAMENTO

SSD: Capacidade: 240GB, SATA3

Taxa de leitura: 500MB/s(Mínimo)

Taxa de gravação: 320MB/s(Mínimo)

PERIFÉRICOS:

Mouse: USB. Contendo 3 botões com Scroll;

Teclado: USB. Padrão ABNT-2, idioma
Português;

Monitor: LED, Tamanho da Tela 21,5" Polegadas,
Tempo de Resposta: 5ms, Resolução:
1920X1080 @60Hz, entrada VGA e HDMI ;

Fonte de Alimentação: ATX 12V, 450 watts reais
no mínimo, contendo certificação; etiqueta com
informações referentes a voltagem, modelo e
código de barra, com no mínimo 2 exaustores;

Gabinete: 4 Baías ATX;

OUTROS:

Garantia: Integral de fábrica

- A garantia deverá cobrir todas as peças
listadas nesta especificação.

- As peças deverão ser novas, nunca
recondicionadas ou usadas.;

- On-Site (a troca de peças deverá ser efetuada
no local de instalação do equipamento).

Sistema Operacional: Windows 10/11.

Original com etiqueta do serial.

Total do Participante: 19.448,00

Participante: MAC COPIADORA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONIC

Item	Cod. Material	Especificação	Marca	Qtd.	Unid.	Valor Unitário	Valor Total
1	101619852	COMPUTADOR - - COMPUTADOR -	POWER	8,000	Un	1.818,00	14.544,00

Total do Participante: 14.544,00

Total Geral: 33.992,00

02 - Autorizar a emissão da(s) nota(s) de empenho correspondente(s):

Descrição da Despesa	Dotação	Valor Estimado
Aquisição de Equipamentos p/a Secretaria de Obras	05.001.04.122.0001.1018.4.4.90.52.00	R\$ 2,00

Formiga, 18/09/2024

Assinatura do Responsável