



**MAMUTH**  
TECNOLOGIA

AO,

**TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS**  
**EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N.º 059/2024-TJAM**  
**Processo Administrativo n.º 2024/000043769-00**

**PROPOSTA COMERCIAL**

**EMPRESA: MAMUTH TECNOLOGIA DISTRIBUIDORA LTDA. - 57.601.436/0001-53**

**PROPRIETÁRIO: GLEYSSELLA FELIX LUIZ - 119.131.646-75**

**ENDEREÇO: AVENIDA MAJOR VENÂNCIO, 148, CENTRO, VARGINHA-MG, 37002-500**

**CONTA: BANCO DO BRASIL - AG:3856-3 C/C 27.709-6**

**EMAIL: [mamuth.tech@gmail.com](mailto:mamuth.tech@gmail.com) – (35) 9.9751-1524**

ITEM	QUANT	UN	DESCRIÇÃO	MARCA/MODELO	Valor Máx. Unit. (R\$)	Valor Máx. Total. (R\$)
1	500	UN	COMPUTADOR / Desktop a ser adquirido deverá contemplar as seguintes características operacionais mínimas: 1.3.2.1. Processador1 de arquitetura 64 bits, equipado com no mínimo 6 Núcleos físicos, 12 Threads. Modelos de referência: Intel i5 e Intel i7 a partir da 11ª geração ou mais recente disponível, Processador AMD Ryzen 5 e Ryzen 7 a partir da geração 5500 ou mais recente; 1.3.2.2. Vídeo integrado: deve ter controladora de vídeo integrada ao processador, compatível com INTEL UHD ou AMD Radeon Graphics; 1.3.2.3. Memória RAM 16GB (podendo ser em dois pentes de 8GB ou único de	AXPRO/AXPRO STANDARD	3.619,99	1.809.995,00



**MAMUTH**  
TECNOLOGIA

16GB), dual channel (promovendo a possibilidade de expansão da capacidade de memória) e ser do tipo DDR4 ou superior;

1.3.2.4. Disco de Armazenamento do Tipo SSD e podendo ser de alguma destas tecnologias: Sata 3 (SATA III), NVME ou M.2, com tamanho mínimo de 240GB;

1.3.2.5. Placa de vídeo deve suportar o uso simultâneo de no mínimo duas telas (podendo oferecer suportes as conexões: DisplayPort, Hdmi e Vga);

1.3.2.6. Disponibilizar cabos compatíveis com as conexões de vídeo - as mesmas ofertadas pela placa de video instalada na máquina, para uso simultâneo de 02 monitores, no mínimo;

1.3.2.7. Gabinete podendo ser de algum dos formatos a seguir: Small Form Factor ou Mini-ITX, Mini-Tower ou MicroATX e Mid Tower. Todos estes para garantia de um espaço de trabalho mais otimizado quanto a ocupação de espaço em mesa;

1.3.2.8. Teclado e mouse do tipo ABNT2 e com características ergonômicas;

1.3.2.9. Quanto ao Monitor que acompanhará o *desktop* (computador): este deverá possuir o tamanho exclusivamente de 24" polegadas (também podendo ser encontrado nas nomenclaturas de 23,8" polegadas), com tecnologia LED ou IPS e resolução FullHD, com ajustes de altura e inclinação (pivot rotacional com possibilidade de operar nos ângulos horizontais e verticais);

1.3.2.9.1. Destaca-se que é requerido o tamanho exclusivamente na versão de



**MAMUTH**  
TECNOLOGIA

24" polegadas (também podendo ser encontrado nas nomenclaturas de 23,8" polegadas), em virtude do processo de padronização que vem sendo adotado para as estações de trabalho em todo o parque computacional do TJAM e após avaliado junto ao time de suporte, por ser reconhecidamente um tamanho de tela compatível com a maiorias dos sistemas e atividades desempenhadas em toda a Instituição; promovendo conforto visual e melhor aproveitamento do espaço de trabalho em tela, para uso de atividades multitarefas;

1.3.2.10. Deverá oferecer áudio de alta definição integrado no projeto da máquina: Integrado High Definition (HD) Audio;

1.3.2.11. Conectividade de rede: tipo Ethernet Gigabit (padrão 100/1000) para conector RJ45;

1.3.2.12. Chipset principal da placa mãe deverá ser da mesma marca do fabricante do processador instalado;

1.3.2.13. Unidade BIOS ou UEFI pré instalado e permitindo atualizações. Este último, devendo o fabricante disponibilizar em seu site, a versão mais recente do arquivo de atualização da BIOS/UEFI, com acesso e download gratuito;

1.3.2.14. Sistema Operacional a ser instalado na máquina: Microsoft Windows 11 Professional 64 bits ou superior, com licenciamento genuíno gravado em etiqueta no gabinete ou gravado na BIOS/SETUP da máquina;

1.3.2.15. Conectividade USB: tendo em vista a necessidade de conexão com



**MAMUTH**  
TECNOLOGIA

dispositivos de scanner, leitores ópticos para leitura de código de barras, tokens criptográficos, conexão com teclado e mouse ou caixinhas de som; o gabinete deverá ofertar o mínimo de 04 portas ou conectores USB da geração acima da 3.0;

1.3.2.16. Os equipamentos devem obrigatoriamente pertencer à linha corporativa do fabricante;

1.3.2.17. Garantia mínima de 48 meses *on site*;

1.3.2.18. O fabricante deverá disponibilizar em seu site (oficial), opção para download gratuito de todos os drivers de dispositivos, BIOS e *firmwares*,

necessários em caso de eventual processo de reinstalação ou atualização de sistema, onde deverá conter a versão mais atual possível, para download e sem

a necessidade de informar o número de série do equipamento;

1.3.2.19. Assistência *on site*, credenciada e autorizada pelo fabricante, preferencialmente com atendimento na cidade de Manaus.

1A família de processadores (citados) já integram solução atual no TJAM.

1.3.2.20. Deverá ser compreendido como item COMPUTADOR, aquele que obrigatoriamente atender aos requisitos funcionais acima (características de hardware) e obrigatoriamente está acompanhado de no mínimo 01 (um) monitor. Portanto, não deverá haver desmembramento dos objetos ou venda separada destes: computador e monitor.

**VALOR TOTAL DA PROPOSTA R\$ 1.809.950,00(UM MILHÃO, OITOCENTOS E NOVE MIL E NOVECENTOS E NOVENTA E CINCO REAIS)**

Av. Major Venâncio, 148, Varginha, MG

[mamuth.tech@gmail.com](mailto:mamuth.tech@gmail.com)

(35)9.9751-1524



**MAMUTH**  
TECNOLOGIA

A PROPOSTA APRESENTADA É VINCULATÓRIA, ESTANDO DE ACORDO COM TODAS AS CONDIÇÕES DE ENTREGA, FORNECIMENTO, QUALIDADE, MARCAS E PREÇOS; AO ASSINAR TAL PROPOSTA, CONCORDO COM TODOS OS TERMOS.

DECLARO QUE NOS PREÇOS PROPOSTOS ENCONTRAM-SE INCLUSOS ALÉM DO LUCRO, TODO OS CUSTOS NECESSÁRIOS PARA O CUMPRIMENTO DO OBJETO DESTA LICITAÇÃO, BEM COMO TODOS OS IMPOSTOS TABALHISTAS,

PREVIDENCIÁRIOS, COMERCIAIS, TAXAS, FRETES, SEGUROS E QUAISQUER OUTROS CUSTOS OU DESPESAS QUE INCIDAM OU VENHAM A INCIDIR DIRETA

OU INDIRETAMENTE SOBRE O FORNECIMENTO DO OBJETO, NÃO CABENDO A MUNICIPALIDADE, NENHUM CUSTO ADICIONAL, DECLARO QUE ESTOU DE ACORDO COM TODAS AS NORMAS DESTA LICITAÇÃO

VALIDADE DA PROPOSTA 60(SESENTA) DIAS

PRAZO DE ENTREGA 90 (NOVENTA) DIAS CORRIDOS, CONTADOS DO RECEBIMENTO DA NOTA DE EMPENHO

GARANTIA DE 48(QUARENTA E OITO) MESES ON-SITE.

VARGINHA/MG 12 DE DEZEMBRO DE 2024.

\_\_\_\_\_  
MAMUTH TECNOLOGIA DISTRIBUIDORA LTDA

Av. Major Venâncio, 148, Varginha, MG 

[mamuth.tech@gmail.com](mailto:mamuth.tech@gmail.com) 

(35)9.9751-1524 

# CATÁLOGO

# DESKTOP AXPRO

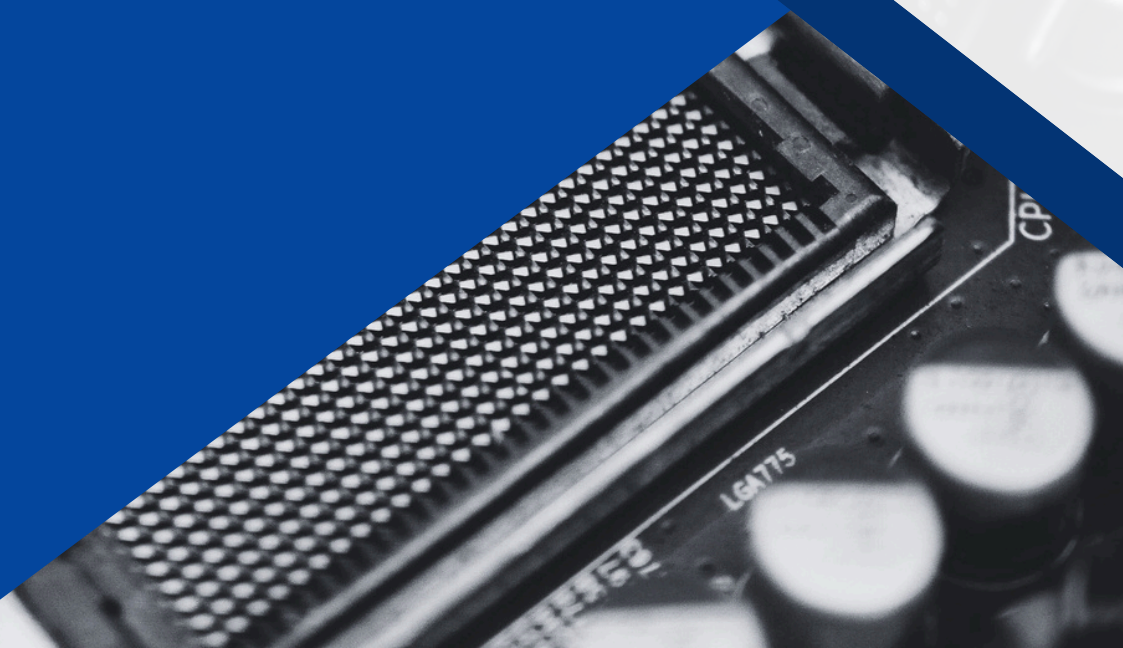
# STANDARD

## INTRODUÇÃO

O AXPRO foi desenvolvido com foco em atender licitações públicas e privadas, com flexibilidade para configurar desde especificações de entrada até versões high-end, adaptando-se a diferentes demandas e orçamentos. A máquina permite a escolha de componentes que variam em desempenho e custo, como processadores, memória RAM e placas gráficas, garantindo que possa ser configurada tanto para tarefas básicas de escritório quanto para aplicações mais complexas que exigem alto poder de processamento. Essa versatilidade faz do AXPRO uma solução prática e escalável, atendendo às exigências de especificações variadas e mantendo a eficiência e segurança que o mercado demanda.



**MAMUTH**  
TECNOLOGIA



# FICHA TÉCNICA HARDWARE

## PLACA MÃE

### PLACA MAE MSI PRO H610M-G

A MSI PRO H610M-G é uma placa-mãe no formato Micro-ATX, compatível com processadores Intel de 12ª e 13ª geração no soquete LGA 1700. Utiliza o chipset Intel H610, suportando até 64 GB de memória DDR4 com frequência máxima de 3200 MHz em dois slots. Possui um slot PCIe x16 para placas de vídeo, conexões SATA e M.2 para armazenamento, além de conectores USB, HDMI e VGA para saídas de vídeo.

## GABINETE + FONTE 80 PLUS K-MEX GM-07S4 COM FONTE 80 PLUS

O K-MEX GM-07S4 é um gabinete corporativo compacto e funcional, projetado para atender às demandas de escritórios e ambientes profissionais. Inclui uma fonte com certificação 80 Plus, que oferece maior eficiência energética, reduzindo o consumo e o calor gerado. Seu design é discreto e otimizado, compatível com placas-mãe no formato Micro-ATX e Mini-ITX, com espaço para armazenamento e ventilação suficiente para uso diário em sistemas de trabalho.

## PROCESSADOR Intel Core i5-12400

O Intel Core i5-12400 é um processador da 12ª geração da Intel (Alder Lake) com 6 núcleos e 12 threads, todos baseados na arquitetura de alto desempenho (P-cores). Possui uma frequência base de 2,5 GHz, alcançando até 4,4 GHz em modo turbo. Equipado com 18 MB de cache L3, oferece excelente desempenho para tarefas gerais, jogos e produtividade. Suporta memória DDR4 e DDR5, garantindo flexibilidade em diferentes configurações.

## MEMÓRIA RAM

### 16GB DDR4 3200MHZ (2X8)

Um kit de 16 GB DDR4 3200 MHz (2x8 GB) é composto por dois módulos de memória RAM, oferecendo alta performance e eficiência em multitarefa. Com frequência de 3200 MHz, garante excelente velocidade para jogos, aplicações pesadas e produtividade. A configuração em dois canais (dual-channel) otimiza o desempenho, permitindo maior largura de banda.

## ARMAZENAMENTO

### SSD 256 CS1031 M.2 2280 NVMe

O SSD 256 GB CS1031 M.2 2280 NVMe é um dispositivo de armazenamento compacto e de alto desempenho, projetado no padrão M.2 2280, ideal para sistemas modernos. Utiliza a tecnologia NVMe, que oferece velocidades de leitura e gravação significativamente superiores às unidades SATA tradicionais, reduzindo o tempo de carregamento de sistemas e aplicativos.

## SOBRE A CONFIGURAÇÃO

A configuração completa inclui o Intel Core i5-12400, um processador de 6 núcleos e 12 threads, ideal para multitarefas e jogos. A placa-mãe MSI PRO H610M-G oferece suporte a até 64 GB de memória DDR4 a 3200 MHz. Com 16 GB de RAM DDR4 (2x8 GB), garante alto desempenho, enquanto o SSD 256 GB NVMe proporciona armazenamento rápido. O Mouse Óptico MO-M833 e o Teclado Multimídia KM3928U oferecem conforto e funcionalidade, e o Monitor LED 23.8" BrazilPC - BPC24SA com suporte pivot completa a configuração com boa qualidade de imagem e ajustes ergonômicos.



# FICHA TÉCNICA PERIFÉRICOS

## MOUSE

### MOUSE ÓPTICO MO-M833 1000DPI USB PRETO

O Mouse Óptico MO-M833 é uma opção confiável e funcional para uso diário, oferecendo 1000 DPI de resolução, o que proporciona boa precisão para tarefas básicas e profissionais. Possui conexão USB para fácil compatibilidade com diversos dispositivos. O design ergonômico garante conforto mesmo após longos períodos de uso, sendo adequado tanto para usuários destros quanto canhotos. Seu acabamento preto confere um visual discreto e profissional.

## TECLADO

### TECLADO MULTIMÍDIA KM3928U

O Teclado Multimídia KM3928U é uma opção prática e confortável, ideal para quem busca funcionalidade no dia a dia. Ele possui teclas de atalho multimídia que facilitam o controle de músicas, volume e outras funções, tornando-o uma boa escolha para produtividade e entretenimento. Seu design ergonômico, com formato ajustado, oferece maior conforto durante o uso prolongado, ajudando a reduzir o esforço nas mãos e pulsos. A conexão USB garante compatibilidade com diversos dispositivos, tornando-o uma solução versátil e eficiente.

## MONITOR

### MONITOR LED 23.8 BRAZILPC - BPC24SA

O Monitor LED 23.8" BrazilPC - BPC24SA oferece uma tela de 23.8 polegadas, ideal para uso geral, seja para trabalho ou entretenimento. Com uma resolução Full HD (1920x1080), ele proporciona imagens nítidas e detalhadas. Seu design moderno é complementado por uma base pivot, permitindo que o monitor seja ajustado na orientação vertical, o que é útil para navegação em documentos longos ou programação. A base também permite ajuste de inclinação, proporcionando maior conforto para longas sessões de uso.



## SISTEMA OPERACIONAL

### Windows 11 PRO OEM

O Windows 11 Pro OEM é uma versão do sistema operacional Windows 11 voltada para uso profissional, oferecendo uma série de funcionalidades avançadas. Inclui suporte para BitLocker, Hyper-V para virtualização, Windows Sandbox para testes seguros de aplicativos, e Acesso Atribuído para configurar dispositivos de uso único. Também oferece maior integração com serviços de nuvem e suporte para domínios e Azure Active Directory.



## CONTATO

Av. Major Venâncio, 148, Centro, Varginha/MG

(35)9.9751-1524

mamuth.tech@gmail.com



**CARACTERÍSTICAS**

Bordas internas dobradas  
Fácil instalação e manutenção  
Fabricado em aço galvanizado  
Painel preto texturizado com detalhe black piano  
Parafuso de fixação manual  
2 entradas USB 2.0\* 2\*USB3.2 gen1typeA  
HD Áudio  
Trava lock  
Sensor de intrusão  
Tool less para HD de 2.5" e 3.5"  
Permite duas formas de uso

**ESPECIFICAÇÕES**

Dimensões do chassi (AxLxP)	320x100x345mm	
Dimensões do gabinete (AxLxP)	338x102x375mm	
Baixas	1 x 5.25"	Externa Slim
	1 x 2.5"	Interna
	1 x 3.5"	Interna
Slots de expansão	4 - com trava	
Placa mãe	Micro ATX   ITX	
Ventilação (opcional)	Frontal: 1 de 80x80mm ou 1 de 90x90mm	
Fonte de Alimentação	TFX	

**INFORMAÇÕES DA EMBALAGEM**

**Gabinete sem fonte**

Tipo	Dimensões(CxLxA)	Quant.	P. Líquido	P. Bruto
Cx. Master	404x175x165mm	01	2,950kg	3,600kg

**INFORMAÇÕES DA EMBALAGEM COM FONTE**

Gabinete + fonte EZ TFX-300	Gabinete + fonte SH TFX-300
Peso Líquido: 3,950kg	Peso Líquido: 3,950kg
Peso Bruto: 4,600kg	Peso Bruto: 4,600kg
Gabinete + fonte PS-200	
Peso Líquido: 3,850kg	
Peso Bruto: 4,500kg	

**OPCIONAIS**

Alto-falante  
Fonte de alimentação EZ TFX-300 80 Plus Bronze  
Fonte de alimentação SH TFX-300 80 Plus Bronze  
Fonte de alimentação PS-200  
Módulo USB: (x1)\*USB 2.0+( 2)\*USB3.2 gen1typeA +  
(1)\* USB3.1 gen2typeC (32UBX10734136)



**IMAGENS**

Parte Frontal



Textura do painel

Parte Traseira



Trava lock

Lateral



**INSTRUÇÕES**



Pressione e puxe para abrir



Vista interna



Pressione e empurre o 1º ponto azul para fechar



Vista interna. Gabinete em posição horizontal



Baixas de 2.5" e 3.5" tool less



Trava para leitor de DVD



Empurre levemente a trava e deslize o suporte



Trava de slots de expansão





# teclado multimídia KM-3928



Sua vida  
nos inspira.



## CARACTERÍSTICAS

Design moderno  
 Teclado preto com fio. Padrão ABNT2  
 110 teclas + 16 teclas de atalho/multimídia  
 Compatível com Windows 98/2000/ME/XP/Vista/7/8/10  
 LED indicador de Num Lock, Caps Lock e Scroll Lock ativados  
 Resistente a respingos (usar apenas em ambientes fechados)  
 Teclado com membrana de silicone e borracha

## ESPECIFICAÇÕES

Dimensão do teclado: 440x145x21mm  
 Comprimento do cabo (sem o conector): 2080mm ± 50mm (tolerância)  
 Cor: Preto  
 Ciclo de vida do produto: 5000000  
 Conexão via USB

## INFORMAÇÕES DA EMBALAGEM

Tipo	Dimensões (CxLxA)	Quant.	P. Líquido	P. Bruto
Cx. Individual	456x165x26mm	01	0,440Kg	0,520Kg
Cx. Coletiva	470x275x370mm	20	10,400Kg	11,400Kg

## IMAGENS



Conector USB



LEDs indicadores de Caps, Num e Scroll Lock ativos



Ajuste de altura para uma melhor ergonomia.

## TECLAS DE ATALHO



- 1 **Play/Pause** Inicia/pausa arquivo multimídia
- 2 **Stop** Pára arquivo multimídia
- 3 **Previous** Retrocede uma faixa
- 4 **Next** Vai para a próxima faixa
- 5 **+Volume** Aumenta o volume
- 6 **-Volume** Diminui o volume
- 7 **Mute** Tira o som
- 8 **Back** Retrocede página da web
- 9 **Forward** Avança p/ próxima página da web
- 10 **Atualizar** Atualiza guia da web
- 11 **Pesquisar** Pesquisa programas e arquivos
- 12 **Calculadora** Abre calculadora
- 13 **Favoritos** Abre índice de páginas favoritas
- 14 **E-mail** Abre e-mail
- 15 **Home** Abre o navegador de internet
- 16 **Computador** Abre pasta Meu Computador



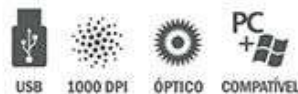


# mouse óptico

## MO-M833



Sua vida  
nos inspira.



### CARACTERÍSTICAS

#### Design moderno

Seu design ergonômico proporciona maior conforto para as suas mãos. O SCROLL permite a rolagem da tela com maior facilidade.

#### Requinte e elegância

Detalhes transparentes que permitem que o LED vermelho interno, indicador de funcionamento, seja visto.

#### Tecnologia Óptica

Com 1000 DPI e tecnologia óptica garante maior sensibilidade.

#### Scroll

Barra de rolagem com LED e precisão nos movimentos.

### ESPECIFICAÇÕES

Dimensões (mm)	34(A) x 55(L) x 90(P)
Dimensão do Cabo (mm)	1100mm (± 50mm tolerância)
Instalação	PLUG & PLAY
Requisitos do Sistema	Windows® 98/ME/2000/NT/XP/Vista/7/8/10 01 saída USB

### INFORMAÇÕES DA EMBALAGEM

Tipo	Dimensões (C*L*A)	Quantidade	P. Líquido	P. Bruto
Cx. Individual	92*41*131mm	1 Pc/Cx.	0,60Kg	0,75Kg
Cx. Master	475*430*285mm	100 Pc/Cx.	6Kg	8,170Kg

### FOTOS

Vista frontal

#### Scroll

Barra de rolagem com LED e precisão nos movimentos



#### Requinte e elegância

Detalhes transparentes que permitem visualizar LED interno

Vista lateral

#### Design moderno

Seu design ergonômico proporciona maior conforto para as suas mãos. O SCROLL permite a rolagem da tela com maior facilidade.



Todos os nomes e logotipos são de propriedade de seus respectivos proprietários. As imagens contidas nessa embalagem são apenas ilustrativas.



MONITOR LED 23.8 BRAZILPC FRAMELESS  
ANTIRREFLEXO BPC24SA-75 FHD 75Hz ERGONÔMICO  
PRETO BOX IF

CÓDIGO: 63356

MARCA: BRAZIL PC (HTTPS://WWW.BRAZILPC.COM.BR/MARCA/BRAZIL-PC.HTML)



MONITOR LED 23.8 BRAZILPC FRAMELESS ANTIRREFLEXO BPC24SA-75 FHD 75Hz ERGONÔMICO  
PRETO BOX IF (BASE COM SUPORTE DE ALTURA-ROTAÇÃO-INCLINAÇÃO-PIVOT/HDMI/VGA)

#### Especificações

- Tamanho da Tela: 23.8"
- Formato de Tela: 16:9 WIDESCREEN IPS
- Resolução : 1920x1080-75Hz
- Brilho: 300 cd/m2
- Contraste: 1000:1 (ti pico)
- Tempo de Resposta: 5ms
- Suporte de cores: 16 Milhões de cores

#### Entrada de vídeo

- Entrada: HDMI, VGA Energia
- Bivolt

Cor: Preto

#### Características especiais

- Pescoço: Ângulo de giro em 90\* vesa
- Base: Ângulo de giro em 90\*
- Ângulo de visão:178\*|178\*

Obs: Ao utilizar entrada de vídeo VGA, é recomendado a utilização de cabo VGA com filtro, a fim de evitar ruídos nas imagens.








- <https://www.brazilpc.com.br/monitor-led-238-brazilpc-frameless-antirreflexo-bpc24sa-75-fhd-75hz-ergonomico-preto-box-if>



## SPECIFICATIONS

<b>Model Name</b>	PRO H610M-G DDR4
<b>CPU Support</b>	Supports 12th/ 13th Gen Intel® Core™ Processors, Pentium® Gold and Celeron® Processors
<b>CPU Socket</b>	LGA 1700
<b>Chipset</b>	Intel® H610 Chipset
<b>Graphics Interface</b>	1x PCIe 4.0 x16 slot
<b>Display Interface</b>	Support 4K@60Hz as specified in HDMI™ 2.1 DisplayPort 1.4, VGA - Requires Processor Graphics
<b>Memory Support</b>	2 DIMMs, Dual Channel DDR4-3200MHz (MAX)
<b>Expansion Slots</b>	1x PCIe 3.0 x1 slot 1x M.2 slot with E-key for PCIe WiFi module only
<b>Storage</b>	1x M.2 Gen3 x4 32Gbps slot 4x SATA 6Gb/s ports
<b>USB ports</b>	4x USB 3.2 Gen 1 5Gbps(4 Type-A) 6x USB 2.0
<b>LAN</b>	Intel® I219-V 1G LAN
<b>Audio</b>	8-Channel(7.1) HD Audio with Audio Boost

## FEATURES

- 
**Lightning Gen4 Solution**  
 The Gen4 PCI-E solution with up to 64GB/s bandwidth for maximum transfer speed.
- 
**Memory Boost**  
 Advanced technology to deliver pure data signals for the best performance, stability and compatibility.
- 
**PCI-E Steel Armor**  
 Protecting VGA cards against bending and EMI.
- 
**Core Boost**  
 With premium layout and fully digital power design to support more cores and provide better performance.
- 
**EZ Debug LED**  
 Easiest way to troubleshoot.
- 
**Frozr AI Cooling**  
 Detect CPU & GPU temperatures and automatically adjust system fan duty to a proper value.
- 
**Audio Boost**  
 Reward your ears with studio grade sound quality for the most immersive audio experience.

## CONNECTIONS



- |                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| 1. HDMI™                      | 2. VGA            |
| 3. DisplayPort                | 4. Keyboard/Mouse |
| 5. USB 3.2 Gen 1 5Gbps Type-A | 6. LAN port       |
| 7. Audio connector            | 8. USB 2.0        |

**Binario Tecnologia Distribuidora**

**CNPJ:** 02.274.279/0001-27

**Endereço:** Av. Rogassiano Francisco Coelho, 195 - Nova Varginha, Varginha - MG, 37077-000

## **ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

ATESTAMOS PARA OS DEVIDOS FINS, QUE A EMPRESA **MAMUTH TECNOLOGIA DISTRIBUIDORA LTDA**, CNPJ SOB O Nº 57.601.436/0001-53, ESTABELECIDADA NA AV. MAJOR VENANCIO, 148 CENTRO, CEP- 37.002-500, VARGINHA-MG. ENTREGOU PRODUTOS A **BINARIO TECNOLOGIA DISTRIBUIDORA, CNPJ:** 02.274.279/0001-27 **Endereço:** Av. Rogassiano Francisco Coelho, 195 - Nova Varginha, Varginha - MG, 37077-000

- TECLADO BPC SEM FIO WIRELESS – (20 unidades)
- MOUSE OPTICO COM FIO P58-00061 MICROSOFT USB PRETO 3 BOTOES SCROLL – (10 unidades)
- MICROCOMPUTADOR CONSTELLATION 17 (26 unidades)
- NOBREAK TS SHARA XPRO 700VA 1BS 115V MONO 6T SAIDA 7ª - (5 unidades)

INFORMAMOS AINDA QUE AS ENTREGAS DOS MATERIAIS ACIMA REFERIDOS APRESENTARAM BOM DESEMPENHO OPERACIONAL, TENDO A EMPRESA CUMPRIDO FIELMENTE COM SUAS OBRIGAÇÕES, NADA CONSTANDO QUE A DESABONE TECNICA E COMERCIALMENTE ATÉ A PRESENTE DATA.

(35) 3222-3003

[www.binariotecnologia.com.br](http://www.binariotecnologia.com.br)

[comercial@binariotecnologia.com.br](mailto:comercial@binariotecnologia.com.br)












## SPECIFICATIONS

<b>Model Name</b>	PRO H610M-G DDR4
<b>CPU Support</b>	Supports 12th/ 13th Gen Intel® Core™ Processors, Pentium® Gold and Celeron® Processors
<b>CPU Socket</b>	LGA 1700
<b>Chipset</b>	Intel® H610 Chipset
<b>Graphics Interface</b>	1x PCIe 4.0 x16 slot
<b>Display Interface</b>	Support 4K@60Hz as specified in HDMI™ 2.1 DisplayPort 1.4, VGA - Requires Processor Graphics
<b>Memory Support</b>	2 DIMMs, Dual Channel DDR4-3200MHz (MAX)
<b>Expansion Slots</b>	1x PCIe 3.0 x1 slot 1x M.2 slot with E-key for PCIe WiFi module only
<b>Storage</b>	1x M.2 Gen3 x4 32Gbps slot 4x SATA 6Gb/s ports
<b>USB ports</b>	4x USB 3.2 Gen 1 5Gbps(4 Type-A) 6x USB 2.0
<b>LAN</b>	Intel® I219-V 1G LAN
<b>Audio</b>	8-Channel(7.1) HD Audio with Audio Boost

## FEATURES

- 
**Lightning Gen4 Solution**  
 The Gen4 PCI-E solution with up to 64GB/s bandwidth for maximum transfer speed.
- 
**Memory Boost**  
 Advanced technology to deliver pure data signals for the best performance, stability and compatibility.
- 
**PCI-E Steel Armor**  
 Protecting VGA cards against bending and EMI.
- 
**Core Boost**  
 With premium layout and fully digital power design to support more cores and provide better performance.
- 
**EZ Debug LED**  
 Easiest way to troubleshoot.
- 
**Frozr AI Cooling**  
 Detect CPU & GPU temperatures and automatically adjust system fan duty to a proper value.
- 
**Audio Boost**  
 Reward your ears with studio grade sound quality for the most immersive audio experience.

## CONNECTIONS



- |                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| 1. HDMI™                      | 2. VGA            |
| 3. DisplayPort                | 4. Keyboard/Mouse |
| 5. USB 3.2 Gen 1 5Gbps Type-A | 6. LAN port       |
| 7. Audio connector            | 8. USB 2.0        |



## DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA

AO,

**TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS**  
**EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N.º 059/2024-TJAM**  
**Processo Administrativo n.º 2024/000043769-00**

**EMPRESA: MAMUTH TECNOLOGIA DISTRIBUIDORA LTDA. - 57.601.436/0001-53**  
**PROPRIETÁRIO: GLEYSSELLA FELIX LUIZ - 119.131.646-75 ENDEREÇO:**  
**AVENIDA MAJOR VENÂNCIO, 148, CENTRO, VARGINHA-MG, 37002-500 EMAIL:**  
[mamuth.tech@gmail.com](mailto:mamuth.tech@gmail.com) – (35) 9.9751-1524, DECLARA, sob as penas da lei, que:

- a) a proposta anexa foi elaborada de maneira independente [pelo Licitante/Consórcio], e que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato do Pregão Eletrônico n.º. 059/2024-TJAM, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- b) a intenção de apresentar a proposta anexa não foi informada a, discutido com ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato do Pregão Eletrônico n.º. 059/2024-TJAM, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- c) que não tentou, por qualquer meio ou qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato do Pregão Eletrônico n.º. 059/2024-TJAM quanto a participar ou não da referida licitação;
- d) que o conteúdo da proposta anexa não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado a ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato do Pregão Eletrônico n.º. 059/2024-TJAM antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
- e) que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de qualquer integrante do Tribunal de Justiça do Amazonas antes da abertura oficial das propostas; e



**MAMUTH**  
TECNOLOGIA

f) que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

VARGINHA/MG 12 DE DEZEMBRO DE 2024.

\_\_\_\_\_  
MAMUTH TECNOLOGIA DISTRIBUIDORA LTDA

Av. Major Venâncio, 148, Varginha, MG   
mamuth.tech@gmail.com   
(35)9.9751-1524 



**DECLARAÇÃO CONJUNTA DE CUMPRIMENTO DAS CONDIÇÕES E  
HABILITAÇÃO E DE INEXISTÊNCIA DE IMPEDIMENTO LEGAL PARA LICITAR  
OU CONTRATAR COM A ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA**

AO,

**TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS  
EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N.º 059/2024-TJAM  
Processo Administrativo n.º. 2024/000043769-00**

**EMPRESA: MAMUTH TECNOLOGIA DISTRIBUIDORA LTDA. - 57.601.436/0001-53  
PROPRIETÁRIO: GLEYSSELLA FELIX LUIZ - 119.131.646-75 ENDEREÇO:  
AVENIDA MAJOR VENÂNCIO, 148, CENTRO, VARGINHA-MG, 37002-500 EMAIL:  
[mamuth.tech@gmail.com](mailto:mamuth.tech@gmail.com) – (35) 9.9751-1524, DECLARA, sob as penas da lei, que:**

- 1) que está ciente e concorda com as condições contidas no edital e seus anexos, e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no edital;
- 2) que até a presente data inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;
- 3) que não emprega menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 (dezesesseis) anos, salvo menor, a partir de 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal.

VARGINHA/MG 12 DE DEZEMBRO DE 2024.

\_\_\_\_\_  
MAMUTH TECNOLOGIA DISTRIBUIDORA LTDA