



INFORMÁTICA

PROPOSTA DE PREÇO

GARUVA, 16 de dezembro de 2024.

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
EDITAL DE LICITAÇÃO - PE - SECOP/SEAC
Pregão Eletrônico Nº 90059/2024

- **DADOS DA EMPRESA:** LF INFORMÁTICA - LTDA
- **CNPJ:** 44.956.687/0001-09
- **BANCO DO BRASIL:** AG: 2926-2 CC: 37435-0
- **EMAIL:** comercial@lftecno.com.br
- **Telefone:** (47) 3407-9205

TEM	QNT	ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO	MARCA MODELO	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	500	<p>O item COMPUTADOR / Desktop a ser adquirido deverá contemplar as seguintes características operacionais mínimas:</p> <p>1.3.2.1. Processador 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;</p> <p>1.3.2.2. Vídeo integrado: deve ter controladora de vídeo integrada ao processador, compatível com INTEL UHD ou AMD Radeon Graphics;</p> <p>1.3.2.3. Memória RAM 16GB (podendo ser em dois pentes de 8GB ou único de 16GB), dual channel (promovendo a possibilidade de expansão da capacidade de memória) e ser do tipo DDR4 ou superior;</p> <p>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;</p> <p>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);</p> <p>1.3.2.6. Disponibilizar cabos compatíveis com as conexões de vídeo - as mesmas ofertadas pela placa de vídeo instalada na máquina, para uso simultâneo de 02 monitores, no mínimo;</p> <p>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;</p> <p>1.3.2.8. Teclado e mouse do tipo ABNT2 e com características ergonômicas;</p> <p>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);</p> <p>1.3.2.9.1. Destaca-se que é requerido o tamanho exclusivamente na versão de 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</p>	NTC PRO 5004 LG 24BL550J	R\$ 3.790,00	R\$ 1.895.000,00

LF INFORMÁTICA LTDA
Rua Marselha,90 - Centro
Garuva - SC / 89.248-000
comercial@lftecno.com.br / (47) 3407-9205



INFORMÁTICA

PROPOSTA DE PREÇO

	<p>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;</p> <p>1.3.2.10. Deverá oferecer áudio de alta definição integrado no projeto da máquina: Integrado High Definition (HD) Audio;</p> <p>1.3.2.11. Conectividade de rede: tipo Ethernet Gigabit (padrão 100/1000) para conector RJ45;</p> <p>1.3.2.12. Chipset principal da placa mãe deverá ser da mesma marca do fabricante do processador instalado;</p> <p>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;</p> <p>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;</p> <p>1.3.2.15. Conectividade USB: tendo em vista a necessidade de conexão com 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;</p> <p>1.3.2.16. Os equipamentos devem obrigatoriamente pertencer à linha corporativa do fabricante;</p> <p>1.3.2.17. Garantia mínima de 48 meses on site;</p> <p>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;</p> <p>1.3.2.19. Assistência on site, credenciada e autorizada pelo fabricante, preferencialmente com atendimento na cidade de Manaus.</p> <p>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</p>			
Valor total:				R\$ 1.895.000,00



INFORMÁTICA

PROPOSTA DE PREÇO

- VALIDADE DE PROPOSTA: 60 (sessenta dias)
- Declaramos que conhecemos todas as estipulações estabelecidas no ato convocatório do certame, bem como as disposições da Lei nº. 8666/93 e Lei nº 10.520/2002, Leis Complementares 123/06 e 127/07, que rege o presente.

LF INFORMÁTICA LTDA
LUIZ FERNANDO LOYOLA GRENIER
CPF: 259.282.289-53

LF INFÓRMATICA LTDA
Rua Marselha,90 - Centro
Garuva - SC / 89.248-000
comercial@lftecno.com.br / (47) 3407-9205

ANEXO II - Declaração de elaboração independente de proposta

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO.
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
EDITAL DE LICITAÇÃO - PE - SECOP/SEAC
Pregão Eletrônico Nº 90059/2024

A empresa LF INFORMÁTICA - LTDA, inscrita sob CNPJ nº 44.956.687/0001-09, sediada na Rua Marselha, nº90, no município de Garuva, Estado de Santa Catarina, por intermédio de seu representante legal, o Sr. LUIZ FERNANDO LOYOLA GRENIER, portador da Carteira de Identidade RG: 663.920-8 PR e CPF: 259.282.289-53 em atendimento ao disposto no edital do Pregão Eletrônico nº. 90059/2024, declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, 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 nº. 90059/2024, 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 nº. 90059/2024, 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 nº. 90059/2024 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 nº. 90059/2024 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
- f) que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

GARUVA, 16 de dezembro de 2024.

LF INFORMÁTICA - LTDA
LUIZ FERNANDO LOYOLA GRENIER
CPF: 259.282.289-53

LG B2B MONITOR

24BL550J

23,8" Monitor B2B IPS LED FHD

23,8"

Tela 23,8" IPS Full HD

Ajuste de Altura, Inclinação e Ângulo

Pivot bi-direcional de 90°

Portas HDMI, DisplayPort e D-Sub



CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Modelo	24BL550J
Tela	23,8" Full HD IPS
Cor	Preto
Código para Vendas	24BL550J-B.AWZ
Brilho	250 cd/m ²

TELA

Tamanho	23,8"
Tipo de Tela	IPS
Brilho	250 cd/m ²
Resolução Máxima	1920 x 1080
Contraste Estático	1000:1
Suporte de Cores	16,7M
Pixel Pitch	0,2745 x 0,2745 mm
Tempo de Resposta	5ms
Revestimento de Tela	Anti-Glare treatment (3H)

Frequência	H: 30 - 83 kHz V: 56 - 75 Hz
------------	---------------------------------

Ângulo de Visão	178° / 178°
Suporte de Parede (VESA)	Sim (100 x 100mm)

ENTRADAS/SAÍDAS

D-Sub	Sim
DisplayPort	Sim (v1.2)
HDMI	Sim (v1.4)
Headphone Out	Sim

RECURSOS

Alto-Falantes	-
Picture Mode	Sim
Reader Mode	Sim
HDCP	Sim (1.4)
Plug & Play	Sim
Color Calibrated	-
Dual Control	Sim

Flicker Safe	Sim
Smart Energy Saving	Sim
Super Resolution+	Sim
OnScreen Control	Sim

DIMENSÕES

Ajuste de Ângulo	Sim (0°/355°)
Ajuste de Inclinação	Sim (-5°/35°)
Ajuste de Altura	Sim (130mm)
Pivot	Sim (90°)
Líquida (com base)	553,8 x 382,9 x 240 mm (LxAxP)
Líquida (sem base)	553,8 x 333,1 x 58,4 mm (LxAxP)
Bruta (com embalagem)	627 x 178 x 505 mm (LxAxP)

PESO

Líquido (com base)	5,7 kg
Líquido (sem base)	3,6 kg
Bruto (com embalagem)	7,9 kg

ACESSÓRIOS

Cabo de Alimentação	Sim
Cabo HDMI	Sim
Cabo DisplayPort	Sim
Cabo D-Sub	Sim

CERTIFICAÇÕES

TCO (Ver.)	Sim (7.0)
UL (cUL)	-
TUV-GS	Sim
TUV-Ergo	Sim
CB	Sim
FCC-B	Sim
CE	Sim
EPA	Sim (7.0)
ISO 9241-307	Sim
Windows	Windows 10
ROHS	Sim

ENERGIA

Fonte	Interna
Consumo de Energia (EPA)	17W

OUTROS

Garantia	1 ano contado da entrega efetiva do produto ao consumidor
NCM	8528.52.20
CEST	21.068.00
Código EAN	8806098328161



MODELO: NTC PRO 5004



* Foto ilustrativa

Especificações Técnicas:

- Processador

AMD RYZEN 3 8300G

Número de núcleos 4 / Nº de threads 8

Frequência baseada em processador 3.40 GHz

Frequência turbo max 4.00 GHz

Cache L2 total: 4MB

Cachê L3 total: 8MB

TDP / TDP Padrão: 65W

Link: <https://www.amd.com/pt/products/processors/desktops/ryzen/8000-series/amd-ryzen-3-8300g.html>

- Placa Mãe

Gigabyte A520M S2H

Chipset:

- AMD A520

Memória:

- 2 x Soquetes DDR4 DIMM com suporte para até 64 GB (capacidade de DIMM único de 32 GB) de memória do sistema

Gráficos Onboard:

- Integrado na 3ª geração AMD Ryzen TM com processadores gráficos Radeon TM:

- 1 x Porta D-Sub, suportando uma resolução máxima de 1920x1200 @ 60 Hz

- 1 x Porta DVI-D, suportando uma resolução máxima de 1920x1200 @ 60 Hz

* A porta DVI-D não suporta conexão D-Sub por adaptador

- 1 x Porta HDMI, suportando uma resolução máxima de 4096x2160 @ 60 Hz

Áudio:

- Codec Realtek ALC887

LAN:

- Chip Realtek GbE LAN (1000 Mbit / 100 Mbit)

Slots de expansão:

CPU:

- 1 x Slot PCI Express x16, com suporte a PCIe 3.0 e executando a x16

Chipset:

- 2 x Slots PCI Express x1, com suporte para PCIe 3.0

- 2 x Portas USB 3.2 Gen 1 disponíveis através do conector USB interno

- 6 x Portas USB 2.0 / 1.1

USB:- 4 x Portas USB 3.2 Gen 1 no painel traseiro

Link: <https://www.gigabyte.com/br/Motherboard/A520M-S2H-rev-1x#kf>

- Memória

Desktop 8GB DDR4 3200Mhz HT Micron

Desktop 8GB DDR4 3200Mhz HT Micron

Total: 16GB

- Armazenamento

SSD NVMe 256 GB PM991

- Gabinete

K-MEX

GM-53Y1

2 BAIA / 2 USB Frontais

1 Fan 80x80mm

Preto

- Fonte

K-MEX

300W

PX-450RQG

- Teclado

NTC

KM-3928

USB, ABNT-2

Cor: Preto

- Mouse

NTC

MO-M236

USB

Cor: Preto

- Sistema Operacional

Windows 11 64BITS – PT/BR

- Segurança.

Slot para anilha de segurança.

- Compatibilidade

Linux: Kernel 2.6.x ou superiores.

Microsoft: Windows 10

Microsoft: Windows 11

- Garantia.

12 (doze) meses on-site

- O que vem na caixa.

Cabo de alimentação Padrão Brasileiro NEMA 5/15

Mídia ótica contendo Drivers/programas de instalação

Manual

- Suporte

<http://ntccomputadores.com.br/>