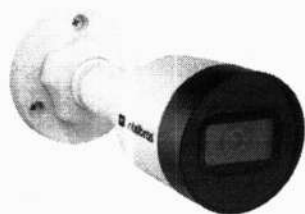


ANEXO II  
CARTA PROPOSTA



NÚMERO DO PREGÃO: PE12/2021-SEAG
OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAL E EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA
LOTE: 12
ITEM: 12
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO: CAMERA IP LENTE 3,6 MM: TIPO: BULLET, RESOLUÇÃO: FULL HD, SENSOR DE IMAGEM: 1/3" 2 MEGAPIXEL PROGRESSIVE CMOS, LENTE: 3,6 MM FIXA, ABERTURA MÁXIMA: F2.0, ÂNGULO DE VISÃO: H: 89,13° / V: 47,01°. COMPRESSÃO DE VÍDEO: H.265/H.264 1080P, 720P, D1, CIF, TAXA DE FRAMES: 1-30 FPS, REDE: RJ45 (10/100 BASE-T), DISTÂNCIA MÁXIMA DO INFRAVERMELHO: 20M (850NM), ALIMENTAÇÃO: 12 VD, POE: PASSIVO, DISTÂNCIA POE PASSIVO: 40 METROS COM CABO DE REDE 100%, INJETOR POE INCLUSO, ENTRADA DE ÁUDIO: SIM, PROTEÇÃO: CONTRA SURTOS E ONDAS ELETROMAGNÉTICAS, NÍVEL DE PROTEÇÃO: IP66, CONSUMO DE ENERGIA 4,7 W.
MARCA: INTELBRAS
QUANTIDADE: 10
VALOR UNITÁRIO DE CADA ITEM DO LOTE: R\$ 800,00
VALOR TOTAL DO LOTE: R\$ 8.000,00
PRAZO DE ENTREGA: 10 DIAS ÚTEIS
PRAZO DE VALIDADE DA CARTA PROPOSTA: 60 DIAS
DECLARAMOS QUE NOS PREÇOS OFERTADOS ESTÃO INCLuíDAS TODAS AS DESPESAS INCIDENTES SOBRE O FORNECIMENTO REFERENTES A TRIBUTOS, ENCARGOS SOCIAIS E DEMAIS ÔNUS ATINENTES À EXECUÇÃO DO SERVIÇO/PRODUTOS OBJETO DESTA LICITAÇÃO
DECLARAMOS, PARA TODOS OS FINS DE DIREITO, QUE CUMPRIMOS PLENAMENTE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO E QUE NOSSA CARTA PROPOSTA É EM CONFORMIDADE COM AS EXIGÊNCIAS DO INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO (EDITAL)



**Câmera IP**

- » Resolução 2 megapixels (1080p)
- » Alimentação PoE Ativo (IEE 802.3af)
- » IR de 30m
- » ROI (Região de Interesse)
- » Índice de proteção IP67



RESOLUÇÃO IP



ALCANCE IR



COMPRESSÃO DE VÍDEO



POWER OVER ETHERNET



ÍNDICE DE PROTEÇÃO

As VIPs Intelbras são câmeras de segurança para sistemas de monitoramento e vigilância por vídeo IP. Podem ser utilizadas com os sistemas de CFTV Intelbras, para um sistema de monitoramento seguro, estável e integrado. Sua instalação e gerenciamento podem ser feitos através de interface web de forma rápida e fácil.

**Especificações técnicas**

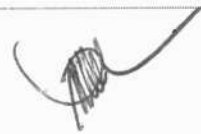
VIP 1230 B

VIP 1230 D

Sensor de imagem	1/2.7" 2 megapixels CMOS
Obturador eletrônico	Automático Manual: 1/3s ~ 1/100.000s
Pixels efetivos	1920 (H) × 1080 (V)
Iluminação mínima	0,1 lux/F2.0 (Colorido, 1/3s, 30IRE) 0 lux/F2.0 (IR ligado)
Relação sinal-ruído	>50 dB
Controle de ganho	Automático/ Manual
Balanço do branco	Automático/ Natural / Externo Automático / Exterior / Manual / Personalizado
Compensação de luz de fundo	BLC/ HLC/ DWDR (60dB)
Perfil Dia & Noite	Automático (ICR) /Colorido/ Preto e Branco



<b>Modos de vídeo</b>	Automático (ICR) /Colorido/ Preto e Branco	
<b>Deteção de vídeo</b>	Até 4 regiões de deteção	
<b>Lente</b>		
<b>Distância focal</b>	3.6mm	
<b>Abertura máxima</b>		F2.0
<b>Ângulo de visão</b>	H: 82° / V: 45°	H: 102° / V: 55°
<b>Tipo de lente</b>		Fixa
<b>Alcance IR</b>		30 metros
<b>IR inteligente</b>		Sim
<b>Comprimento de onda LED IR</b>		850 nm
<b>Tipo de montagem</b>		Montada em placa
<b>Vídeo</b>		
<b>Quantidade de streams</b>		2
<b>Compressão de vídeo</b>	H.264/ H.264B/ H.264H/ H.265/ MJPEG <sup>1</sup>	
<b>Compressão Inteligente</b>		Sim
<b>Resolução de imagem</b>	2MP (1920x1080) / 16:9 1.3M (1280x960) / 4:3 1M (1280x720) / 16:9 D1 (704x480) / 22:15 VGA (640x480) / 4:3 CIF (352x240) / 22:15	
<b>Foto</b>	Até 1 foto por segundo	
<b>Formato do vídeo</b>		NTSC
<b>Taxa de bit</b>	H.264: 8 kbps a 6144 kbps H.265: 3 kbps a 6144 kbps MJPEG: 40 kbps a 6144 Kbps	
<b>Taxa de frames</b>	1 ~ 30 FPS	
<b>Rede</b>		
<b>Interface</b>	RJ45 (10/100BASE-T)	
<b>Throughput Máximo</b>	24 Mbps	
<b>Protocolos e serviços suportados</b>	TCP/IP, UDP, IPv4, IPv6, DHCP, ARP, ICMP, DNS, DDNS, RTSP, RTCP, HTTPs, HTTP, Filtro IP, SMTP, SSL, TLS, IGMP, Multicast, FTP, NTP, RTP, Onvif, Intelbras Cloud, RTMP e Intelbras -1 <sup>2</sup>	
<b>Onvif</b>	Perfil S, T	
<b>Serviços DDNS</b>	Intelbras DDNS , DDNS No-IP® , DynDNS®	

<b>Configuração de nível de acesso</b>	Acesso a múltiplos usuários (máximo de 20) com proteção por senha <sup>3</sup>
<b>Navegador</b>	Internet Explorer® <sup>4</sup> , Google Chrome e Firefox
<b>Smartphone</b>	IOS, Android, Software iSIC Intelbras
<b>Aplicações e monitoramento</b>	Intelbras SIM Next, Intelbras IP Utility e Defense IA



## Características Complementares

<b>Detecção de movimento</b>	Sim <sup>5</sup>
<b>Ajuste de imagem</b>	Brilho/ Contraste/ Saturação/ Nitidez/ Gama
<b>Função espelho</b>	Rotação Horizontal
<b>Rotação de imagem</b>	0°/90°/180°/270°
<b>Idiomas do menu OSD</b>	Português, Inglês e Espanhol
<b>Máscara de privacidade</b>	Sim 4 áreas programáveis)
<b>Redução digital de ruído</b>	3D – ajustável (DNR)
<b>Funções inteligentes</b>	Mascaramento Detecção de movimento Área de interesse

## Conexões

<b>Saída de vídeo</b>	Conector RJ – 45 Ethernet (8P8C)
<b>Alimentação</b>	Conector P4 fêmea

## Características Elétricas

<b>Consumo máximo de potência</b>	< 4,8 W	< 4,2 W
<b>Alimentação</b>	12 Vdc, Poe Ativo (802.3af)	
<b>Proteção anti-surto</b>	15 kV (vídeo e alimentação)	

## Características Mecânicas

<b>Dimensões (A x Ø)</b>	162,6 x 70 mm	85,5 x 109 mm
<b>Peso</b>	300 g	360 g
<b>Cor do case</b>	Preto (Tampa frontal) e Branco (gabinete traseiro)	Branco
<b>Tipo case/material</b>	Metal (tampa frontal) e plástico (gabinete traseiro)	
<b>Grau de proteção</b>	IP67	
<b>Local de instalação</b>	Interno e externo	

## Características Ambientais



Temperatura de armazenamento	- 30 à 60 °C
Temperatura de operação	- 30 à 60 °C
Umidade relativa de operação	< 95 % RH
<b>Certificações</b>	
FCC	Parte 15, classe B
CE	EN 60950 : 2000



<sup>1</sup> Disponível apenas no stream extra.

<sup>2</sup> Esse produto é compatível com os modelos NVD 1204, NVD 1208 e NVD 1216, somente utilizando o protocolo ONVIF e com o modo de gravação em Regular. Não garantimos o funcionamento da detecção de movimento entre esses dispositivos.

Não compatível com os NVRs modelos NVD 3000 e NVD 3000-P.

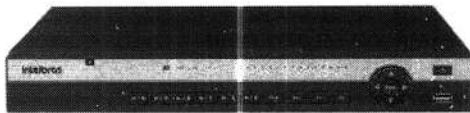
<sup>3</sup> Para conectar a câmera em DVRs e NVRs que não possuem a função de inicialização, será necessário primeiro conectar a câmera em um computador para fazer a inicialização através da interface web da câmera.

<sup>4</sup> A compatibilidade pode variar conforme a versão do navegador.

<sup>5</sup> Para garantir o correto funcionamento da detecção de movimento utilizar o protocolo Intelbras-1.

<sup>6</sup> Devido implementações de segurança na comunicação da câmera com os gravadores Intelbras, não serão compatíveis com gravadores Intelbras que possuem versão de firmware de 2017 ou anterior. Para maiores informações, favor consultar o suporte técnico.

### Conheça também:



NVD 3116 P com HD WD Purple



HDs WD Purple



PROPOSTA DE PREÇOS

À Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Viçosa do Ceará - CE

Pela presente declaramos inteira submissão aos preceitos legais em vigor, especialmente os da Lei Federal nº. 8.666/93, e suas alterações posteriores, bem como as cláusulas e condições da modalidade **PREGÃO ELETRÔNICO Nº 12/2021-SEAG**

Data e Hora de Abertura: 01 de Junho de 2021 - 08:10 (oito horas e dez minutos)

**OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAL E EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA.**

Declaramos ainda que, após a emissão dos documentos relativos a habilitação preliminar, não ocorreu fato que nos impeça de participar da mencionada licitação. Que aceita, conhece e cumpre todos os requisitos impostos pelo edital. Declara-se como microempresa nos termos da legislação vigente, não possuindo nenhum dos impedimentos previstos no §4 do artigo 3º da Lei Complementar nº 123/06. Caso se enquadre nessa condição.

Que a proposta apresentada para participar da presente licitação foi elaborada de maneira independente pelo Licitante e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da presente licitação, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

Que não possuímos em nosso quadro societário, nenhum servidor com vínculo, direta ou indiretamente, com a Administração Pública FEDERAL, ESTADUAL ou MUNICIPAL, em conformidade com inciso XVI do artigo 37 da Constituição Federal;

Declaramos ainda que os nos preços apresentados abaixo, estão incluídos todas as despesas necessárias à execução dos serviços, todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, emolumentos, licenças, alvarás, multas e infrações que possam incidir sobre o fornecimento licitado, danos causados de forma direta ou indireta, inclusive a margem de lucro.

LOTE ÚNICO						
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	MARCA	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
13	COMPUTADOR COMPLETO - PROCESSADOR SOQUETE: LGA 1151, NÚMERO DE NÚCLEOS: 4, NÚMERO DE THREADS: 4, VELOCIDADE DO CLOCK: 3.6 GHZ CACHE: 6 MB, VELOCIDADE DO BARRAMENTO: GT/S DM13, PROCESSO DE FABRICAÇÃO: 14 NM, TDP MÁXIMO: 65W, PLACA MÃE FORMATO: MATX, CHIPSET: H310, SOQUETE LGA 1151, MEMÓRIA 2 X DIMM, MÁXIMO DE 32GB, DDR4 2133/2400 MHZ, GRÁFICO INTEGRADO: SUPORTA VGA COM RESOLUÇÃO MÁXIMA DE 1920 X 1200 60 Hz MÁXIMO DE MEMÓRIA COMPARTILHADA 1024 MB. SUPORTA HDMI COM RESOLUÇÃO MÁXIMA DE 4096 X 2160 @ 30 HZ MÁXIMO DE MEMÓRIA COMPARTILHADA 1024 MB, SLOTS DE EXPANSÃO: 1 X PCI-E 3.0, 2 X PCI-E 2.0, ARMAZENAMENTO: 4 X PORTAS SATA 6GB/S, LAN 1 X GIGABIT, ÁUDIO: 2/4/5.1/7.1 CANAIS CODEC DE ALTA DEFINIÇÃO, PORTAS USB: 4X PORTAS USB 3.0 (2 PORTAS NO PAINEL TRASEIRO, 2 DISPONÍVEIS ATRAVÉS DO CONECTOR USB INTERNO) 6 PORTAS USB 2.0 4 NO PAINEL TRASEIRO, 2 DISPONÍVEIS ATRAVÉS DO CONECTOR USB INTERNO, PORTAS NO PAINEL TRASEIRO: 1 X PS/2 DE TECLADO MOUSE, 1 X SAÍDA D-SUB, 1 X HDMI 1 X PORTA LAN (RJ-45), 2 X PORTAS USB 3.0, 4 X PORTAS USB 2.0, 3 X CONECTORES DE ÁUDIO, PAINEL INTERNO 1 X CONECTOR USB 3.0, 1 X CONECTOR USB 2.0, 4 X CONECTORES SATA III 6GB/S, 1 X CONECTOR DE VENTILADOR DO SISTEMA, 1 X CONECTOR DE VENTILADOR DA CPU, 1 X CONECTOR DE FORÇA ATX DE 24 PINOS, 1 X CONECTOR DE FORÇA ATX 12V DE 4 PINOS, 1 X CONECTOR DE ÁUDIO PARA O PAINEL FRONTAL, 1 X CONECTOR PAINEL FRONTAL IX TRUSTED F-ATTFORM MODULE (TPM), MEMÓRIA: 1 X 8GB, TIPO:DDR4 288-PIN, VELOCIDADE 2133MHZ, VOLTAGEM: 12V, DISCO RÍGIDO 1 X HD COM INTERFACE SATA III 6GB/S CAPACIDADE: 1TB CACHE 64MB, VELOCIDADE: 7200 RPM, GRÁVADOR, LEITOR E GRÁVADOR DE CD/DVD (GRÁVADOR DE CD 48X, GRÁVADOR DVD 16X) GABINETE FABRICADO EM AÇO GALVANIZADO, COR. PRETO, TIPO: ATX, MICRO-ATX, PAINEL FRONTAL: 2 X USB 2.0 1 X ÁUDIO, 1 X MIC, BAIAS INTERNAS 1 X HD, BALAS EXTERNAS: 2 X BAIAS 3.25 PARA CD ROM, 1 X BAIAS 35 PARA LEITOR DE CARTÕES, PAINEL TRASEIRO: 4 SLOTS PARA PLACAS DE EXPANSÃO, FONTE DE ALIMENTAÇÃO POTENCIA REAL DE 250W BIVOLT COM 1 X CONECTOR 20-4 PINOS, 1X CONECTOR 4 PINOS 12V, 2 X CONECTORES IDE, 2X CONECTORES ATA, CABO ALIMENTAÇÃO: TECLADO PLUG AND PLAY, COR. PRETO, PADRÃO: ABNT2 CONEXÃO: USB, TECLAS ALTA QUALIDADE MACIAS AO TOQUE, COMPATÍVEL WINDOWS/LINUX, MOUSE: OPTICO PLUG AND PLAY, OR: PRETO, CONEXÃO USB, RESOLUÇÃO 1000DPI, BOTÕES: 3 (DIREITO, ESQUERDO, ROLAGEM). COMPATÍVEL: WINDOWS LINUX/MAC MONITOR TAMANHO: 18.5 WIDESCREEN, TAMANHO DA IMAGEM VISÍVEL DIAGONAL: 47CM, TECNOLOGIA DA TELA LCD LED, RESOLUÇÃO 1366X768, TEMPO DE RESPOSTA: 5MS, RILHO. 200 CD/MP, CONTRASTE: 6001, CONEXÕES: 1 X HDMI 1 X VGA VOLTAGEM: 100-240 (+/- 10%)	UND	FACIL COMPUTADORES	150	R\$ 5.293,50	R\$ 794.025,00
					cinco mil, duzentos e noventa e três reais e cinquenta centavos	setecentos e noventa e quatro mil e vinte e cinco reais



22	<p>IMPRESSORA COLORIDA MULTIFUNCIONAL TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO. TECNOLOGIA DE JATO DE TINTA MICROPIEZO DE 4 CORES (CMYK), RESOLUÇÃO. ATÉ 5760 X 1440 DPI DE RESOLUÇÃO OTIMIZADA EM VÁRIOS TIPOS DE PAPEL, GARRAFAS COM TINTA ORIGINAL I GARRAFA COM TINTA PRETA RENDE ATÉ: 4 500 PÁGINAS 3 GARRAFAS DE TINTA COLORIDA (CIANO, MAGENTA - AMARELO): RENDEM ATE 7 500 PÁGINAS, TAMANHO DA GOTA DE TINTA: 3 PICOLITROS. VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: MÁXIMA PRETO 33 PPM / EM CORES 13 PPM NORMAL PRETO 10 ISO PPM/EM CORES 5 ISO PPM, CAPACIDADE DE PAPEL BANDEJA DE ENTRADA PARA PAPEL 100 FOLHAS 10 ENVELOPES BANDEJA DE SAÍDA 30 FOLHAS, UTILIZAÇÃO DO PAPEL: FOLHAS INDIVIDUAIS 10 X 15 CM (4" X 6"), 13 X 18 CM (5" X 7"), 20 X 25 (8" X 10") CARTA, LEGAL, OFICIO (21,6 X 35,6 CM), A4, A5, A6 E B5 SUPORTA DIFERENTES TIPOS DE PAPÉIS. PAPEL SULTE COMUM E PAPÉIS FOTOGRÁFICOS PARA JATO DE TINTA. ENVELOPES N 10, DL (110 X 220 MM), C6 (114 X 162 MM TIPOS ENVELOPE COMUM E FOTOGRÁFICOS PARA JATO DE TINTA, TIPO DE SCANNER: BASE PLANA COM SENSOR DE LINHAS CIS COLORIDO. ÁREA DE DIGITALIZAÇÃO MÁXIMA 21,6 X 29,7 CM (8.5" X 11.7"). RESOLUÇÃO DO SCANNER OTICA: 1200 DPI, HARDWARE: 1200 X 2400 DPI, INTERPOLADA: 9600 X 9600 DPI PROFUNDIDADE DE CORES CORES DE 48 BITS. TAMANHO DAS COPIAS: 10 X 15 CM (4" X 6). CARTA, A4, INTERFACE E CONECTIVIDADE USB 2.0 DE ALTA VELOCIDADE (COMPATÍVEL COM USB 1.1), WI-FI (802.11 B/G/N). COMPATIBILIDADE WINDOWS XP/XP ROFESSIONAL X64 EDITION/VISTATM 17/8/8.1/10 MAC OS: X 106.8, 10.7%, 108X, 10.9.x, 10.10X, 10.11X REQUISITOS PARA WINDOWS E MACINTOSH • 512MB RAM (1GB RECOMENDADO) . MONITOR SVGA DE PELO MENOS 236 CORES 550MB DE ESPAÇO EM DISCO CONEXÃO USB (CABO INCLUSO) (1GB RECOMENDADO). UNIDADE DE CD-ROM OU DVD- ROM REQUISITOS ADICIONAIS PARA WINDOWS . PENTIUM 1 GHZ OU SUPERIOR RECOMENDADO REQUISITOS ADICIONAIS PARA MACINTOSH • REQUIERE 1GB DE RAM RECOMENDADO DIMENSÕES E PESO (LARGURA X PROFUNDIDADE X ALTURA) 44,5 X 30,4 X 16,9 CM (17,3" X 12,0" X 6,7") 49 KG (10.8 LB), ITENS INCLUSOS CABO USB, GUIA RAPIDO DE INSTALAÇÃO. CD COM DRIVERS E MANUAIS, 1 GARRAFA DE TINTA PRETA E 3 GARRAFAS DE TINTA COLORIDA (CIANO, MAGENTA E AMARELA)</p>	UND	BROTHER	110	R\$ 1.910,85	R\$ 210.193,50
					um mil, novecentos e dez reais e oitenta e cinco centavos	duzentos e dez mil, cento e noventa e três reais e cinquenta centavos





<p>23</p>	<p>IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONO ESPECIFICAÇÕES FUNÇÃO. IMPRESSÃO, DIGITALIZAÇÃO, COPIA, FAX, FUNÇÃO DE VALOR ADICIONADO BOTÃO ECO IMPRESSÃO SEGURA, PROCESSADOR DE 600 MHZ, LCD DE 4 LINHAS, MEMORIA DE 256 MB, MEMÓRIA DE 512 MB, MEMORIA / ARMAZENAMENTO: DRIVE FLASH INTERNO DE 4 GB INTERFACE (PADRÃO): HI-SPEED USB 2.0/ETHERNET 10/100/1000 BASE TX/USB DIRETA. INTERFACE (OPCIONAL) CONECTOR PARALELO IEEE 1284 B, CONSUMO DE ENERGIA 700 W (ATIVA) / 10 W (EM ESPERA) 11 W (HIBERNAÇÃO), NIVEL DE RUÍDO: MENOS QUE 37 DBA (IMPRIMINDO) / MENOS QUE 58 DBA (COPIANDO)/MENOS QUE 26 DBA (EM ESPERA), DIMENSÕES 46.9 X 44.43 X 48.21 CM (18.5 X 17.5 X 19 POL), CICLO DE TRABALHO MENSAL MÁXIMO ATÉ 100.000 PÁGINAS: SCAN VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO (MONOCROMÁTICA): COMPATIBILIDADE DE DIGITALIZAÇÃO PADRÃO TWAN, PADRÃO WIA, METODO DE DIGITALIZAÇÃO CIS COLORIDO RESOLUÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO (ÓPTICA) ATÉ 1200 X 1200 DPI RESOLUÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO (APRIMORADA): ATÉ 4800 X 4800 DPI, DESTINOS DA DIGITALIZAÇÃO CLIENTE (PC), EMAIL, FTP, SMB, USB, CONSUMO VEISTONER (PRETO): RENDIMENTO PADRÃO, RENDIMENTO MEDIO DO CARTUCHO 3000 PÁGINAS PADRÃO, RENDIMENTO ALTO, RENDIMENTO MEDIO DO CARTUCHO 5000 PAGINAS PADRÃO RENDIMENTO EXTRA ALTO, RENDIMENTO MEDIO DO CARTUCHO 10000 PÁGINAS PADRÃO, RENDIMENTO ULTRA ALTO, RENDIMENTO MEDIO DO CARTUCHO 15000 PÁGINAS PADRÃO (EXPEDIDA COM CARTUCHO DE TONER INICIAL DE 3000 PÁGINAS, RENDIMENTO DO CARTUCHO DECLARADO DE ACORDO COM A ISO/IEC 19752: IMPRESSÃO: VELOCIDADE DE IMPRESSÃO (MONOCROMÁTICA) ATÉ 40 PPM EM TAMANHO A4 (42 PPM EM TAMANHO CARTA), TEMPO ATÉ A SAIDA DA PRIMEIRA IMPRESSÃO (MONOCROMÁTICA) ATÉ 6.5 (DESDE O MODO PRONTA), RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO: ATÉ 1200 X 1200 DPI DE SAÍDA EFETIVA, EMULAÇÃO: SPL / POSTSCRIPT3 PCL6 / PCL5E IBM PROPRINTER EPSON / PDF. IMPRESSÃO DUPLEX EMBUTIDO, SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 8/7/ VISTA / XP/2008R2 / 2008 / 2003, MAC OS X 10.5 - 10.8, DIVERSOS LINUX / UNIX SUPORTE A IMPRESSÃO DIRETA: USB DIRETA, RECURSOS DE IMPRESSÃO: IMPRESSÃO EM FRENTE E VERSO AUTOMÁTICA, IMPRESSÃO SEGURA, FAX COMPATIBILIDADE DE FAX: ITU-T G3, ECM, VELOCIDADE DO MODEM. 336 KBPS, RESOLUÇÃO DO FAX: PADRÃO 203 X 98 DPI / FINO, FOTO, 203 X 196 DPI SUPER FINO 300 X 300 DPI / COLORIDO. 200 X 200 DPI MEMORIA DE FAX: 6 MB (500 PÁGINAS NO MÁXIMO), ISCAGEM AUTOMÁTICA DISCAGEM RÁPIDA. 200 LOCAIS, RECURSOS DE FAX: DISCAGEM NO GANCHO / REDISCAGEM AUTOMÁTICA REDUÇÃO AUTOMÁTICA ENVIO MULTIPLO ENVIO PROGRAMADO / ENCAMINHAMENTO DE FAX (EMAIL, FAX) TRANSMISSÃO PARA ATÉ 209 LOCAIS, OPÇÃO. MEMORIA PADRÃO 256 MB, COPIA VELOCIDADE DE COPIA MONOCROMÁTICA) ATÉ 40 CPM EM TAMANHO A4 (42 CPM EM TAMANHO CARTA), TEMPO ATÉ A SAÍDA DA PRIMEIRA COPIA MONOCROMÁTICA) MENOS DE 10 S, ESOLUÇÃO DA COPIA: ATÉ 600 X 600 DPI DE SAIDA EFETIVA, FAIXA DE REDUÇÃO / AMPLIAÇÃO 25 - 400% (VIDRO DE DIGITALIZAÇÃO), 25 - 400% (ADF), COPIAS MÚLTIPLAS - 99 PÁGINAS, COPIA DUPLEX EMBUTIDA, RECURSOS DE COPIA: COPIA DE IDENTIDADE / 2-UP/ 4-UP INTERCALAÇÃO DE CÓPIA ENQUADRAMENTO AUTOMATICO, MANUSEIO DO PAPEL CAPACIDADE DE ENTRADA (CASSETE PADRÃO CASSETE PADRÃO DE 250 FOLHAS, CAPACIDADE DE ENTRADA (BANDEJA MULTIFUNCIONAL) BANDEJA MULTIFUNCIONAL DE 50 FOLHAS, CAPACIDADE DE ENTRADAS ALIMENTADOR CASSETES ALIMENTADOR CASSETE DE 520 FOLHAS, CAPACIDADE DE ENTRADA (MÁXIM-) 820 FOLHAS, TIPO DE MÍDIA (CASSETE PADRÃO): COMUM/ FINO / RECICLADO / GROSSO / ARQUIVO / BOND / CARTÃO, TIPO DE MÍDIA (BANDEJA ULTIFUNCIONAL) COMUM/FINO / BOND / PRÉ-IMPRESSO / RECICLADO / ENVELOPE / TRANSPARENCIA ETIQUETA/CARTÃO GROSSO / ALGODÃO / COLORIDO ARQUIVO / MAIS GROSSO. TIPO DE MÍDIA (S ALIMENTADOR CASSETE) COMUM/FINO / RECICLADO / GROSSO / ARQUIVO / BOND / CARTÃO, AMANHO DA MÍDIA (CASSETE PADRÃO) A4 / AS / A6 / ISO BS / NS BS / EXECUTIVO / CARTA / OFICIO / FÓLIO / OFÍCIO / STATEMENT / PERSONALIZADO, TAMANHO DA MÍDIA (BANDEJA MULTIFUNCIONAL: A4/A5/A6 / ISO B5 / JIS B5 / STATEMENT / CARTA OFICIO / FÓLIO / OFICIO / ENVELOPE (NO 10 / MONARCH/DL/CS/CG / NO 9) CARTÃO POSTAL / CARTÃO IND: X / EXECUTIVO / PERSONALIZADO, TAMANHO DA MÍDIA (S ALIMENTADOR CASSETE): A4 A5 A6 / ISO B5 / JIS B5 EXECUTIVO / CARTA / OFICIO / FÓLIO / OFICIO / STATEMENT PERSONALIZADO, GRAMATURA DA MÍDIA (CASSETE PADRÃO). 61 - 163 G/m² (16.43 LBS. GRAMATURA DA MÍDIA (BANDEJA MULTIFUNCIONAL): 60 - 220 G/m² (16 - 58 LBS), GRAMATURA DA MÍDIA (S ALIMENTADOR CASSETE) 60 - 163 G/m² (16.43 LBS.). CAPACIDADE DA SAÍDA: 150 FOLHAS FACE PARA BAIXO. 1 FOLHA FACE PARA CIMA, TIPO DO ADF: RADF. CAPACIDADE DO ADF 50 FOLHAS,</p>	<p>UND</p>	<p>BROTHER</p>	<p>10</p>	<p>R\$ 2.835,00</p>	<p>R\$ 28.350,00</p> <p>dois mil, oitocentos e vinte e oito mil, trezentos e</p>
-----------	--	------------	----------------	-----------	---------------------	--





	TAMANHO DO DOCUMENTO NO ADF: A4 / CARTA / OFÍCIO / FOLIO / OFÍCIO, CONTEÚDO DA EMBALAGEM: OLIMPRESSORA, O CABO DE ENERGIA, CD DE INSTALAÇÃO, MANUAL DE GARANTIA, TONER. CABO DE FAX. GARANTIA: 12 MESES				trinta e cinco reais	cinquenta reais
31	<p>NOTEBOOK - PROCESSADOR MODELO INTEL CORE I55 GERAÇÃO I3-5200U -VELOCIDADE 22 GHZ EXPANSIVEL PARA ATÉ 2.7 GHZ MEMORIA CACHE DE 3MB. TELA TIPO DE MONITOR LED POLEGADAS 14 RESOLUÇÃO 1366 X 768, MEMORIA CAPACIDADE 4 GB EXPANSIVEL SIM 16GB, BARRAMENTO DA MEMORIA DDR3L, CLOCK DA MEMORIA 1600 MHZ, HDD CAPACIDADE 500 GB. VELOCIDADE DE ROTAÇÃO HD 5400 RPM SISTEMA OPERACIONAL MODELO WINDOWS 10, CONEXÃO HDMI SIM I14A. BLUETOOTH 4.0, TIPO DE TECLADO, TECLADO DE TAMANHO PADRÃO, ABNT, RESISTENTE A DERRAMAMENTO DE LÍQUIDOS PADRÃO DO TECLADO ABNT TOUCHPAD, TOUCHPADL ETROSTÁTICO.WEBCAM WEBCAM HD 720P COM MICROFONE LEITOR DE CARTÕES. SD, SDHC, SDXC, PLACA DE REDE, 10/100 RJ-45 ETHERNET NETWORK PLACA WIRELESS, DELL WIRELESS- N 1707. PLACA DE VIDEO TIPO INTEGRADA, MODELO INTEL HD GRAPHICS 5300, SOM WAVES MAXXAUDIO PRO, SOFTWARES INCLUSOS, MICROSOFT OFFICE TRIAL. (VERSÃO TESTE), MCAFFEE 15 MESES, ALIMENTAÇÃO, NOTEBOOK/ULTRABOOK, BATERIA RECARREGAVEL FONTE BIVOLT. BATERIA TIPO 40 WHR, 4 CÉLULAS (IONS DE LÍTIU), DURAÇÃO DA BATERIA ATÉ 7 HORAS, CONEXÕES 1 HDMI, 1 PORTA USB 3.0, 2 PORTAS USB 2.0, CONECTOR DE REDE, 1 ENTRADA COMBINADA PARA FONE DE OUVIDO/MICROFONE, LEITOR DE CARTÃO SD, PESO APROXIMADO, PESO DO PRODUTO 2 KG, PESO DO PRODUTO COM EMBALAGEM 3.16 KG, DIMENSÕES DO PRODUTO, LARGURA 34.2 CM, ALTURA 24.3 CM, PROFUNDIDADE 2.35 CM.</p>	UND	COMPAQ	3	R\$ 4.647,00 quatro mil, seiscentos e quarenta e sete reais	R\$ 13.941,00 treze mil, novecentos e quarenta e um reais
40	<p>SCANNER DE DOCUMENTOS DE ALTA VELOCIDADE ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA: ÁREA DE DIGITALIZAÇÃO: ATÉ 21,6 CM X 86,3 CM; PROFUNDIDADE DE TONS DE CINZA: 256 NIVEIS; PROFUNDIDADE DE COR 30 BITS (ENTRADA) 24 BITS (SAÍDA) (COLORIDO) RESOLUÇÃO ÓTICA: ATÉ 600 X 600 DPI; RESOLUÇÃO INTERPOLADA 1200 X 1200 DPE VELOCIDADE MÁXIMA DIGITALIZAÇÃO: 24 PPM (EM CORES/PRETO E BRANCO, UMA FACE) 48 IPM EM CORES/PRETO E BRANCO, FRENTE E VERSO). SENSOR DE IMAGEM CIS DUPLO, CAPACIDADE DE ENTRADA DE PAPEL DIGITALIZAÇÃO DE ATÉ 50 FOLHAS CICLO DE TRABALHO DIÁRIO: 1500 PAGINAS POR DIA. TAMANHO MÁXIMO DO DOCUMENTO. ATÉ 21.6 CM X 16.3 CM CONECTIVIDADE: USB 2.0; SISTEMAS OPERACIONALS COMPATIVELIS WINDOWSRL WINDOWS XP HOME PRO SP2 OU SUPERIOR XP PRO X64 SP2 OU SUPERIOR, WINDOWS VISTA WINDOWS 7, WINDOWS 7 X64 OU SUPERIOR, MAC MAC OS X V10.5.8. MAC OS X v10.6.X OU SUPERIOR LINUX (REQUER DRIVERT: COMPATIVEL COM TWAIN ISIS SIM DRIVER TWAIN E ISIS INCLUSOS ALIMENTAÇÃO. 110V, DIMENSÕES (LXAXP): 29.9 X 18 X 22,1 CM; ITENS INCLUSOS CABO USB, CD INSTALAÇÃO C/ MANUAL GUIA RÁPIDO DE INSTALAÇÃO, MANUAL DO USUARIO GARANTIA 1 ANO</p>	UND	BROTHER	3	R\$ 3.621,00 três mil, seiscentos e vinte e um reais	R\$ 10.863,00 dez mil, oitocentos e sessenta e três reais
<b>VALOR GLOBAL R\$</b>						<b>R\$1.057.372,50</b>
um milhão, cinquenta e sete mil, trezentos e setenta e dois reais e cinquenta centavos						



Apresentamos a Vossas Senhorias nossa proposta para execução objeto do Edital de PREGÃO ELETRÔNICO Nº 12/2021- SEAG, pelo MENOR PREÇO GLOBAL POR ITEM e valores a seguir:

**VALOR GLOBAL DE:**

**R\$ 1.057.372,50**

**um milhão, cinqüenta e sete mil, trezentos e setenta e dois reais e cinqüenta centavos**

Assumimos o compromisso de bem e fielmente executar o contrato especificado, caso sejamos vencedores da presente licitação.

A validade desta proposta será de 60 (sessenta dias) após a apresentação da mesma.

Forma de pagamento: conforme edital e contrato.

**PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA- CE**

**FICHA DE ESPECIFICAÇÃO TÉCNICAS**

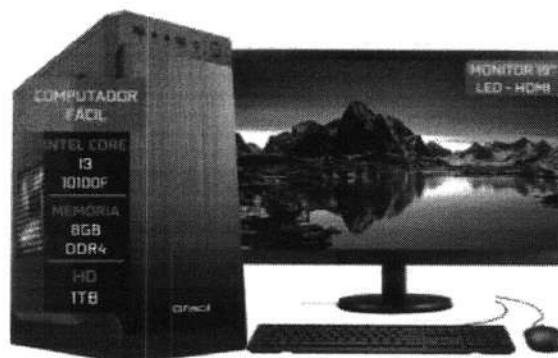
**ITEM 13: FACIL / COMPUTADOR I3 10TH 3.6GHZ; 16GB RAM; HD 1TB**

-----| MONITOR |-----

- 19 POLEGADAS
- Furação VESA na parte traseira
- LED
- RESOLUÇÃO: HD

• CONEXÕES

- VGA - ACOMPANHA CABO
- HDMI



-----| PLACA MÃE |-----

- Placa Mãe: H410G
- Socket Placa Mãe: LGA1200 10ª Geração (Comet Lake)

- Audio Placa Mãe: Realtek ALC887 codec
- Rede: 10/100/1000
- Memória: 2 x soquetes DDR4 DIMM, máx 64GB
- 1x slot PCI Express x16
- 2x slot PCI Express x1

• CONEXÕES

- 4 x conectores SATA
- 1 x conector M.2
- 1 x porta D-Sub
- 1 x porta HDMI
- 2 x USB 3.0
- 4 x USB 2.0
- 1 x porta RJ-45 de rede
- 3 x conectores de Áudio
- 1 x porta PS/2 Teclado (roxa)
- 1 x porta P2/2 Mouse (verde)

-----| PROCESSADOR |-----

- Processador: Intel Core i3-10100F - 10ª Geração
- Frequência 3.60 GHz à 4.30 GHz
- Socket: 1200
- Núcleos: 4x
- Threads: 8x



-----| MEMÓRIA |-----

- Tamanho: 8GB
- 2x slots DDR4
- Arquitetura da memória: Dual Channel DDR4
- Expansível até: 32GB

-----| ARMAZENAMENTO |-----

- HD: 1TB

-----| PLACA DE VÍDEO |-----

- VGA 1GB DDR3 GT210 64B/TS
- Conectores: 1x VGA / 1x HDMI / 1x DVI

-----| FONTE |-----

- Fonte REAL
- 110/220V - BIVOLT
- Acompanha cabo de força

-----| SISTEMA OPERACIONAL |-----

- Windows 10 Trial
- 64 bits
- Pacote Office WPS

-----| DIMENSÃO GABINETE |-----

- Profundidade x Largura x Altura
- 40cm x 21cm x 34cm

• PERIFÉRICOS

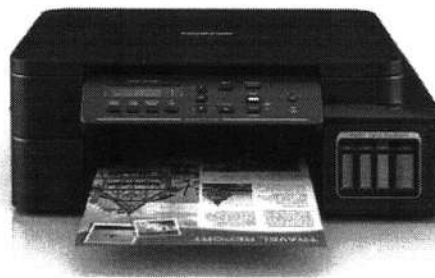
-----| BRINDE MOUSE E TECLADO |-----

-----| CABO VGA INCLUSO |-----

**ITEM 22: BROTHER / IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL COLORIDA JATO DE TINTA 30PPM**

Impressão:

- Cópias Múltiplas: até 99 folhas
- Sistemas Operacionais Windows/Mac OS Windows: 10 Enterprise / 10 Education / 10 Pro / 10 Home / 8.1 / 8/7 SP1 macOS: v10.13.x / 10.12.x / 10.11.6
- Tecnologia de Impressão: Jato de tinta colorida (tanque)
- Memória Padrão: 128 MB
- Velocidade Máx. de Impressão em Preto (ppm): Até 27 ppm
- Velocidade Máx. de Impressão em Cores (ppm): Até 10 ppm
- Resolução (máxima) em dpi: Até 6.000 x 1.200 dpi
- Impressão sem Margens
- Capacidade de Entrada de Papel Padrão (folhas)‡: Até 150 folhas, mais uma bandeja de alimentação manual de uma folha
- Interfaces Padrão: Wireless 802.11b/g/n, USB 2.0 de alta velocidade
- Ciclo de Trabalho Mensal Máx.‡: Até 2.500 páginas
- Volume de Impressão Mensal Recomendado‡: 50 até 1000 paginas
- Tamanho Máx. de Impressão: Até 21,6 x 35,6 cm (ofício)
- Velocidade de Impressão Baseada na Norma ISO (preto)‡: Até 12 ipm
- Velocidade de Impressão Baseada na Norma ISO (colorido)‡: Até 6 ipm



#### Cópia:

- Resolução de Cópia (máxima): Impressão: até 600 x 1.200 dpi / Digitalização: até 1.200 x 1.200 dpi
- Opções de Cópia: Cópias múltiplas/empilhadas (até 99), agrupadas, N em 1, pôster, ajustar à página, remoção da cor de fundo
- Redução/Ampliação: 25% - 400%, em incrementos de 1%
- Tamanho do Vidro de Documentos: 21,6 x 27,9 cm (carta/A4)

#### Digitalização:

- Tipo de Scanner: Mesa de digitalização colorida (CIS)
- Resolução de Digitalização Interpolada (dpi): Até 19.200 x 19.200 dpi
- Resolução de Digitalização Óptica (dpi): Até 2.400 x 1.200 dpi

#### Informações Adicionais:

- Dimensões: 43,4 x 38,1 x 16 cm
- Wi-Fi Direct
- Certificação Energy Star
- LCD Colorido: Display LCD de 1 linha
- Wi-Fi CERTIFIED

#### Geral:

- Impressão sem borda
- Compatibilidade com Dispositivos Móveis: AirPrint, Google Cloud Print, Mopria e Brother iPrint & Scan



Conteúdo da Embalagem:

- 1x Impressora Brother
- 1x Garrafa de tinta magenta BT5001M
- 2x Garrafas de tinta preta de ultra rendimento BT60BK1
- 1x Garrafa de tinta ciano BT5001C
- 1x Garrafa de tinta amarelo BT5001Y
- 1x Guia de Configuração Rápida e Manual do Usuário
- 1x CD-ROM
- 1x Disco de instalação para Windows e macOS\*

**ITEM 23: BROTHER / IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONO; DIGITA COPIA E DIGITALIZA FAX; LCD; MEMORA 256**

A multifuncional laser mono Dcp-B7520DW vem com uma série de recursos que economizam tempo, garantindo que você nunca espere muito por aquele documento importante. Agora você pode ser produtivo com velocidades de impressão líderes do setor de até 34 páginas por minuto, com sua primeira impressão aparecendo em apenas 8,5 segundos a partir do modo pronto. Projetado com bandeja de papel para 250 folhas, juntamente com impressão automática em frente e verso como padrão, coloca esse intervalo em uma classe própria. Certificada com o padrão Energy Star, significa que é rentável para operar e eficiente.



**ITEM 31: COMPAQ / NOTEBOOK I5 5TH; TELA 14"; 4GB DDR3 1300MHZ; HD 500GB**

Sistema Operacional  
\* Windows 10

Processador  
\* Intel Core i5 7200U

Controlador de vídeo  
\* Intel HD Graphics 620

Memória RAM  
\* 4GB DDR4

Display  
\* 14 Pannel HD com resolução de 1366x768 (16:9) LED Backlight

Armazenamento  
\* HDD de 500GB  
\* Módulo acelerador Intel Optane de 16GB

Microfone  
\* Embutido, compatível com Windows Cortana

Portas I/O  
\* 2 x Portas USB 3.0  
\* 1 x Porta USB 2.0  
\* 1 x Porta USB 3.0 Type-C, com função Sleep Charge  
\* 1 x Porta HDMI  
\* 1 x En  
\* Não possui saída RJ-45

Wlan  
\* 802.11 b/g/n com Bluetooth embutido

Câmera  
\* Embutido, resolução HD

Teclado  
\* ABNT2

Alimentação  
\* Adaptador de energia CA/CC: BiVolt Universal (Entrada: 100~240V Saída: 19Vcc)

Bateria  
\* 2 Células (2S1P) 3000mAh L.I-ION



Dimensões (A x L x C)

\* 344 x 242x 17.6mm

Peso

\* Aproximadamente 1,5kg (incluindo disco rígido e bateria)

#### **ITEM 40: BROTHER / SCANNER 21.6CM X 86.3CM: 24PPM**

##### • Características Principais:

Velocidade Máxima de Digitalização: Até 70 ppm (mono) e 35 ppm (color)  
Digitalização simples através de um toque  
Alimentador automático de documentos, incluindo A4, cartões de identificação e recibos  
Digitalização para vários destinos, incluindo PDF pesquisável, OCR, e-mail e pen drive  
Captura precisa de documentos com resolução de até 1200x1200dpi  
Inclui gerenciamento de documentos confidenciais e software de cartões de visita para Windows PC e MAC

##### • Outros:

Conteúdo da Embalagem: ADS-2200, Adaptador AC, Guia de Configuração, Guia do Usuário, Garantia e Registro do Produto  
Interface: USB 2.0 de Alta Velocidade  
Dimensões do Equipamento (LxAxP): 29,9 x 20,6 x 17,8cm  
Peso do Equipamento sem caixa: 2,5Kg

##### • Digitalização:

2-in-1 Scanning: Sim  
Digitalização Duplex: Sim  
Ciclo de Trabalho Diário: 3000 por dia  
Velocidade Máxima de Digitalização: 35 ppm (mono) e 48 ppm (color)  
Modos de Digitalização: Até 50 folhas em cores, em passagem única  
Área Máxima do Scanner: Até 21,6cm x 86,3cm  
Área de Digitalização: Até 21,6cm x 86,3cm  
Resolução Óptica: 600x600dpi

##### • Geral:

Interface USB Direta: Sim  
Interface Padrão: USB 2.0 Alta Velocidade  
Garantia: 1 ano  
Voltagem: 110W  
Velocidade Máxima de Digitalização (Duplex): 35ppm color e 70ppm mono  
Tipo de Scanner: CIS Duplo  
Tamanho do Documento (Máximo): 21,6cm (L) x 86,3cm (C)  
Resolução Interpolada: 1200x1200dpi  
Profundidade de Tons de Cinza: 256 níveis  
Profundidade de Cor: 48 bits (entrada) / 24 bits (saída)  
Fonte de Alimentação: Adaptador CA (110-120v, incluso)  
Capacidade de Entrada de Papel: Digitalização de até 50 folhas em cores, em única passagem

##### • Requisitos de Sistema:

Softwares Inclusos: IPS (Windows e macOS), Nuance PaperPort 14 SE (Windows), NewSoft Presto! PageManager (macOS), NewSoft Presto!BizCard OCR (Windows e macOS) e Configuração Remota

Sistemas Operacionais Compatíveis: Windows®: Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows® XP (Home & Professional) | Mac®: Mac® OS X v10.6.x, v10.7.x, v10.8.x | Linux®

Compatível com TWAIN / ISIS: Sim (Driver TWAIN e ISIS inclusos)

Função "Digitalizar para": PC (arquivo, imagem, e-mail e OCR), FTP, pendrive USB e dispositivos móveis  
Compatibilidade com Dispositivos Móveis: Sim (Brother iPrint&Scan)





PREFEITURA DE MUNICIPAL DE VIÇOSA CEARÁ-CE

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº PE 12/2021 - SEAG**

**2 - VALIDADE DA PROPOSTA:** 60 (Sessenta) dias corridos, a contar da data da sessão.

**3 - PROPOSTA DE PREÇO**

ITEM	QUANT	UNID	DESCRIÇÃO	MARCA/ MODELO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
13	150	UNID	COMPUTADOR COMPLETO - PROCESSADOR: SOQUETE: LGA 1151, NÚMERO DE NÚCLEOS: 4, NÚMERO DE THREADS: 4, VE <b>CONFORME TERMO DE REFERENCIA ANEXO I</b>	INOVA+PHILIPS/A3+193V51HSB2	5.544,00	831.600,00
22	110	UNID	IMPRESSORA COLORIDA MULTIFUNCIONAL: TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO: TECNOLOGIA DE JATO DE TINTA MICROPIEZO <b>CONFORME TERMO DE REFERENCIA ANEXO I</b>	EPSON/L3150	1.858,00	204.380,00
23	10	UNID	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONO:ESPECIFICAÇÕES: FUNÇÃO: IMPRESSÃO, DIGITALIZAÇÃO, CÓPIA, FAX, F <b>CONFORME TERMO DE REFERENCIA ANEXO I</b>	LEXMARK/MX622ADHE	8.250,00	82.500,00
30	08	UNID	MONITOR IPS COM AJUSTE DE ALTURA; TELA: TAMANHO: 23.8", TIPO DE TELA: IPS. BRILHO: 250 CD/M²; RESOLU <b>CONFORME TERMO DE REFERENCIA ANEXO I</b>	DELL/P2419H	1.900,00	15.200,00
31	03	UNID	NOTEBOOK - PROCESSADOR MODELO -INTEL® CORE™ I5 5ª GERAÇÃO I5-5200U. - VELOCIDADE 2.2 GHZ EXPANSÍVEL <b>CONFORME TERMO DE REFERENCIA ANEXO I</b>	ACER/A515	7.920,00	23.760,00
38	05	UNID	PROJETOR MULTIMÍDIA - ESPECIFICAÇÕES ÓPTICAS: TECNOLOGIA DE VÍDEO: DLP DE 0.55 DA TEXAS INSTRUMENTOS <b>CONFORME TERMO DE REFERENCIA ANEXO I</b>	BENQ/MS531	3.499,00	17.495,00
40	03	UNID	SCANNER DE DOCUMENTOS DE ALTA VELOCIDADE - ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA: ÁREA DE DIGITALIZAÇÃO: ATÉ 21,6 CM <b>CONFORME TERMO DE REFERENCIA ANEXO I</b>	BROTHER/ADS-2800W	5.359,00	16.077,00
41	25	UNID	SWITCH 8 PORTAS GIGABIT; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: APRENDIZADO DE ENDEREÇOS MAC; APRENDIZADO E ATUALI <b>CONFORME TERMO DE REFERENCIA ANEXO I</b>	TP LINK/TL-SG1085	531,00	13.275,00
53	02	UNID	TV 42 POLEGADAS: WI-FI INTEGRADO SIM, POLEGADAS 42", TIPO DE TV SMART TV LED, RESOLUÇÃO FULL HD 1920 <b>CONFORME TERMO DE REFERENCIA ANEXO I</b>	PHILCO/PT42G70N5CF	3.198,00	6.396,00
						<b>1.210.683,00</b>

➤ **VALOR TOTAL DA PROPOSTA:** R\$ (Um milhão, duzentos e três mil e seiscentos e oitenta e três reais).  
➤ **PRAZO E LOCAL DE ENTREGA:** Conforme edital.



- **PRAZO DE GARANTIA:** 12 (doze) meses a partir da Emissão da Nota Fiscal.
- **DECLARAÇÃO**  
Declaro que no preço proposto estão incluídos todos os custos operacionais, incluindo despesas com frete para a entrega dos produtos, seguros, todos os tributos incidentes, bem como quaisquer despesas diretas e indiretas, inclusive com serviços de terceiros incidentes e necessários ao cumprimento integral do objeto deste Edital.

31 DE MAIO DE 2021.



PROPOSTA COMERCIAL

Item	Descrição	Quant.	Preço Unitário R\$	Preço total R\$
13	Computador Teravix DTM12T410, Monitor AOC 18,5" E970SWHNL, Processador Intel Core i3-10100, Memória de 8GB, HD de 1TB, Teclado e mouse.	150 Un.	6.000,00	900.000,00
22	Multifuncional Epson EcoTank L3150	110 Un.	3.000,00	330.000,00
38	Projetor Benq 3600 Lumens MS550	05 Un.	6.000,00	30.000,00
47	Refil de Tinta Epson EcoTank T544	260 Un.	90,00	23.400,00
48	Refil de Tinta Epson EcoTank T544	167 Un.	90,00	15.030,00
49	Refil de Tinta Epson EcoTank T544	167 Un.	90,00	15.030,00
50	Refil de Tinta Epson EcoTank T544	167 Un.	90,00	15.030,00
58	Smartphone Samsung Galaxy A12	07 Un.	4.000,00	28.000,00
<b>Valor total do lote:</b> R\$ 1.356.490,00 (Um milhão, trezentos e cinquenta e seis mil, quatrocentos e noventa reais)				

**ESPECIFICAÇÕES MINIMAS (ITEM 13)**

COMPUTADOR COMPLETO PROCESSADOR SOQUETT LGA 1151 NÚMERO DE NÚCLEOS 4 NÚMERO DE THREADS 4 VELOCIDADE DO CLOCK 3.6 CACHE 6MB VELOCIDADE DO BARRAMENTO 8 GT/S PROCESSO DE FABRICAÇÃO 14NM TDP MÁXIMO 65W PLACA-MÃE FORMATO MATX CHIPSET 32 GB GRÁFICO INTEGRADO SUPORTA VGA COM RESOLUÇÃO MÁXIMA DE 1920 POR 1200 MÁXIMO DE MEMÓRIA COMPARTILHADA 1024 MB SLOTS DE EXPANSÃO 1 UM ARMAZENAMENTO QUATRO PORTAS SATA 6GB HUM HUM GB ÁUDIO 2/4/5.1 1.7 CANAIS CODEC DE ALTA DEFINIÇÃO PORTAS USB QUATRO PORTAS USB 3.0 PORTAS NO PAINEL TRASEIRO 2 DISPONÍVEIS ATRAVÉS DO CONECTOR USB INTERNO 6 PORTAS USB 2.0 PORTAS NO PAINEL TRASEIRO 3 CONECTORES DE ÁUDIO PAINEL INTERNO UM CONECTOR USB 3.0 UM CONECTOR USB 2.0 4 CONECTORES SATA UM CONECTOR DE VENTILADOR DO SISTEMA 1 CONECTOR DE VENTILADOR DA CPU UM CONECTOR DE FORÇA ATX DE 24 PINOS 1 CONECTOR DE FORÇA ATX 12V DE 4 PINOS UM CONECTOR DE ÁUDIO PARA O PAINEL FRONTAL 1 CONECTOR PAINEL FRONTAL VELOCIDADE 2133 MHZ VOLTAGEM 1.2 V DISCO RÍGIDO UM HD COM INTERFACE SATA CAPACIDADE 1TB CACHE 64MB VELOCIDADE 7200RPM GRAVADOR LEITOR E GRAVADOR DE CD/DVD GABINETE



FABRICADO EM AÇO GALVANIZADO COR PRETO TIPO ATX MICRO ATX PAINEL FRONTAL 2 USB 2.0 UM ÁUDIO UM BAIAS INTERNAS UM HD BAIAS EXTERNAS PAINEL TRASEIRO 4 SLOTS DE MEMÓRIA PARA PLACAS DE EXPANSÃO FONTE DE ALIMENTAÇÃO POTÊNCIA REAL DE 250W BIVOLT COM UM CONECTOR 20 + 4 PINOS 1 CONECTOR 4 PINOS 12V 2 CONECTORES 2 CONECTORES SATA CABO DE ALIMENTAÇÃO TECLADO COR PRETO PADRÃO ABNT2 CONEXÃO USB TECLAS ALTA QUALIDADE MACIAS AO TOQUE COMPATÍVEL WINDOWS/LINUX MOUSE ÓPTICO COR PRETO CONEXÃO USB RESOLUÇÃO 1000 DPI BOTÕES 3 DIREITO ESQUERDO ROLAGEM COMPATÍVEL WINDOWS LINUX MAC MONITOR TAMANHO 18,5 WIDESCREEN TAMANHO DA IMAGEM VISÍVEL DIAGONAL 47 CM TECNOLOGIA DA TELA LSD LED RESOLUÇÃO 1366 POR 768 TEMPO DE RESPOSTA 5MS BRILHO 200 CD CONTRASTE 600 CONEXÕES 1 HDMI 1 VGA VOLTAGEM 100/240

#### ESPECIFICAÇÕES MINIMAS (ITEM 22)

IMPRESSORA COLORIDA MULTIFUNCIONAL TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO TECNOLOGIA DE JATO DE TINTA MICROPIEZO DE 4 CORES RESOLUÇÃO ATÉ 5760 X 1440 DIP DE RESOLUÇÃO OTIMIZADA EM VÁRIOS TIPOS DE PAPEL GARRAFAS COM TINTA ORIGINAL UMA GARRAFA COM TINTA PRETA RENDE ATÉ 4500 PÁGINAS TRÊS GARRAFAS DE TINTA COLORIDA CIANO MAGENTA AMARELO RENDEM ATÉ 7500 PÁGINAS TAMANHO DA GOTA DE TINTA 3 PL VELOCIDADE DE IMPRESSÃO MÁXIMA PRETO 33 PPM EM CORES 15 PPM NORMAL PRETO EM CORES 5 CAPACIDADE DE PAPEL BANDEJA DE ENTRADA PARA PAPEL 100 FOLHAS 10 ENVELOPES BANDEJA DE SAÍDA 30 FOLHAS UTILIZAÇÃO DO PAPEL FOLHAS INDIVIDUAIS 10X 15 CM 20 X 25 CARTA LEGAL OFÍCIO SUPORTA DIFERENTES TIPOS DE PAPEL PAPEL SULFITE COMUM E PAPÉIS FOTOGRÁFICOS PARA JATO DE TINTA ENVELOPES Nº 10 TIPOS DE ENVELOPE COMUM E FOTOGRÁFICOS PARA JATO DE TINTA TIPO DE SCANNER BASE PLANA COM SENSOR DE LINHAS C&S COLORIDO ÁREA DE DIGITALIZAÇÃO MÁXIMA 21,6 X 29,7 RESOLUÇÃO DO SCANNER 1200 DE PI HARDWARE 1200 X 2400 INTERPOLADA 9600 X 9600 PROFUNDIDADE DE CORES CORES DE 48 BITS TAMANHO DAS CÓPIAS 10 X 15 CARTA A4 INTERFACE E CONECTIVIDADE USB 2.0 DE ALTA VELOCIDADE COMPATIBILIDADE WINDOWS VISTA MAC OS X REQUISITOS PARA WINDOWS E MACINTOSH 512MB RAM MONITOR SVGA DE PELO MENOS 256 CORES 550 MB DE ESPAÇO EM DISCO CONEXÃO USB CABO INCLUSO UNIDADE DE CD-ROM OU DVD REQUISITOS ADICIONAIS PARA O WINDOWS PENTIUM OU SUPERIOR RECOMENDADO REQUISITOS ADICIONAIS PARA MACINTOSH DIMENSÕES E PESO LARGURA PROFUNDIDADE ALTURA 44,5 X 30,4 X X 16,9 CM 4,9 KG ITENS INCLUSOS CABO USB GUIA RÁPIDO DE INSTALAÇÃO CD-ROM DRIVERS E MANUAIS UMA GARRAFA DE TINTA PRETA E TRÊS GARRAFAS DE TINTA COLORIDA CIANO MAGENTA E AMARELA

#### ESPECIFICAÇÕES MINIMAS (ITEM 38)

Sistema de projeção DLP Resolução SVGA(800x 600) Suporte para resolução VGA (640 x 480) para WUXGA\_RB (1920 x 1200) Brilho (ANSI lúmens) 3600 Relação de contraste (FOFO) 20,000:1 Cor do display 1,07 bilhão de cores Relação de aspecto nativa Nativo 4:3 (5 relações de aspecto selecionáveis) Fonte de luz Lâmpada Potência da fonte de luz 200 W Vida útil da fonte de luz\* Normal 5.000 horas Eco 10.000 horas SmartEco 10.000 horas Lampsave 15.000 horas Distância de projeção 1.96~2.15 Proporção de zoom 1.1X Ajuste de keystone Vertical: ± 40 graus Desvio da projeção\*\* 110%±2.5% Tamanho da imagem 30"~300" Frequência horizontal 15K~102KHz Frequência vertical 23~120KHz Alto-falante 2 W PC (D-sub) x 1 Monitor para fora (D-sub 15 pinos) x 1 Entrada S-Video (Mini DIN 4 pinos) x 1 Vídeo



composto (RCA) x 1 HDMI x 2 USB tipo mini B x 1 Entrada de áudio (3,5 mm Mini Jack) x 1 Saída de áudio (3,5 mm Mini Jack) x 1 RS232 (DB-9 pinos) x 1 Receptor infravermelho x 2 Barra de segurança x 1 Compatibilidade HDTV 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p  
Compatibilidade de vídeo NTSC, PAL, SECAM Fonte de energia AC 100 to 240 V, 50/60 Hz  
Consumo de energia comum 270 W

**ESPECIFICAÇÕES MINIMAS (ITEM 47)**

TINTA NA COR BLACK PARA IMPRESSORA EPSON COMPATÍVEL COM OS MODELOS L3110 e L3150

**ESPECIFICAÇÕES MINIMAS (ITEM 48)**

TINTA NA COR CIAN PARA IMPRESSORA EPSON COMPATÍVEL COM OS MODELOS L3110 e L3150

**ESPECIFICAÇÕES MINIMAS (ITEM 49)**

TINTA NA COR MAGENTA PARA IMPRESSORA EPSON COMPATÍVEL COM OS MODELOS L3110 e L3150

**ESPECIFICAÇÕES MINIMAS (ITEM 50)**

TINTA NA COR YELLOW PARA IMPRESSORA EPSON COMPATÍVEL COM OS MODELOS L3110 e L3150

**ESPECIFICAÇÕES MINIMAS (ITEM 58)**

APARELHOS TELEFÔNICOS CELULARES TIPO SMARTPHONE, COM NO MÍNIMO 64GB DE MEMÓRIA, SISTEMA ANDROID 9.0, TECNOLOGIA SEM FIO BLUETOOTH 4G e WIFI

**DECLARAÇÕES**

Declaramos que no preço proposto estão inclusos todos os custos necessários para o fornecimento dos equipamentos, objeto do certame, como todas as despesas com a mão de obra a ser utilizada, bem como todos os tributos, encargos trabalhistas, comerciais e quaisquer outras despesas que incidam ou venham a incidir sobre o objeto desta licitação, e que influenciem na formação dos preços desta Proposta.

Declaramos total concordância com todas as condições estabelecidas no Edital do Pregão Eletrônico e seus anexos.

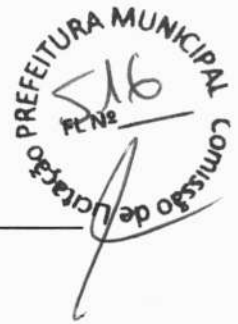
Declaramos sobre as penas da lei, sem prejuízo das sanções previstas nos artigos 81, 87 incisos III e IV e 88 incisos II e III da Lei nº. 8.666, de 21/06/1993, que é empresa de pequeno porte, nos termos do enquadramento previsto na Lei Complementar nº. 123, de 14 de dezembro de 2006, e suas alterações posteriores, cujos termos declaro conhecer na íntegra, estando apta, portanto, a exercer o direito de preferência como critério de desempate.

**CONDIÇÕES GERAIS**

A validade desta proposta é de 60 (sessenta) dias.

A  
PMVC/CE - Prefeitura Municipal de Viçosa do Ceará  
Pregão Eletrônico Nº 12/2021

---



O prazo de pagamento desta proposta será de 30 (trinta) dias.

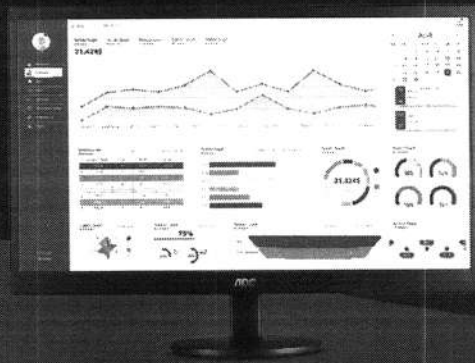
Condições de entrega do objeto: 10 (dez) dias úteis, a contar do recebimento da ORDEM DE FORNECIMENTO. Viçosa do Ceará - CE

O prazo de garantia será de 12 (doze) meses.

Em, 01 de junho de 2021.



# AOC



## Série 70

E970SWHNL

### 18,5"



Modelo	E970SWHNL
Especificações Gerais	Serie 70
Tamanho do painel	18,5"
Tamanho da Imagem visível (diagonal)	47,0 cm
Proporção de tela	16:9
Bordas	Bordas Convencionais
Formato de tela	Widescreen
Iluminação do painel	LED
Tipo de painel	Antirreflexivo
Tecnologia	TN
Resolução máxima	1366 x 768 @ 60 Hz (HD)
Resolução recomendada	1366 x 768 @ 60 Hz (HD)
Pixel pitch	0,3 mm
Bits	8 bits
Brilho	200 cd/m <sup>2</sup>
Relação de contraste dinâmico	20.000.000:1
Relação de contraste estático	1.000:1
Frequência nativa do painel	60 Hz
Tempo de resposta	5 ms
Ângulo de Visão	H:90° V:65°
Frequência de varredura horizontal	30 - 60 kHz
Frequência de varredura vertical	50 - 75 Hz
Largura de banda	85 MHz
Suporte de cores	Maior que 16 Milhões
Conectores	1x VGA   1x HDMI
Alto-Falantes	Não
Compatibilidade	Windows, MAC, Linux
Plug & Play	DDC2B/C1
Controles manuais	Power
Função OSD (On Screen Display)	Sim - Português e outros idiomas
VESA (mm)	Não
Base ajustável	Inclinação: -5°/15°
Dimensões Monitor com base (L x A x P) - mm	437 x 337 x 156
Dimensões Monitor sem base (L x A x P) - mm	437 x 273 x 48
Dimensões Embalagem (L x A x P) - mm	488 x 348 x 102
Peso líquido - kg	1,97
Peso bruto - kg	2,57
Camadas por Pallet	10 camadas
Qde. por Camada	6 caixas
Total por Pallet	60 caixas
Itens inclusos na embalagem	Cabo de força, cabo VGA, certificado de garantia, base e monitor
Comprimento Cabo de Força - m	1,2
Comprimento Cabo VGA - m	1,2
Fonte	Interna - 100-240V - 50/60 Hz
Consumo	Ligado < 15 Watts (típico), Stand By < 0,5 Watt
Normas/segurança/certificações	cTUVus, CISPR22, EPA7.0, IEC60950
Cor predominante do produto	Preta
Cor predominante da base	Preta
Destaque	VGA e HDMI
Sugestão de descrição	Monitor AOC 18,5" LED, VGA e HDMI
Garantia	1 ano
Código EAN	7898620271077
Classificação fiscal	8528.52.20
PPB	Sim - Portaria MCT/MDIC/MF nº 316 de 25 de Setembro de 2015
Local de fabricação	Brasil





# Processador Intel® Core™ i3-10100

6 M de cache, até 4,30 GHz



## Especificações

- Essenciais
- Especificações da CPU
- Informações complementares
- Especificações de memória
- Gráficos de processador
- Opções de expansão
- Especificações de encapsulamento
- Tecnologias avançadas
- Segurança e confiabilidade
- Pedidos e conformidade
- Imagens do produto
- Produtos compatíveis
- Drivers e software
- Documentação técnica

## Essenciais

Coleção de produtos

10ª geração de processadores Intel® Core™ i3

Codinome

Produtos com denominação anterior Comet Lake

Segmento vertical

Desktop

Número do processador

i3-10100

Status

Launched

Data de introdução

Q2'20

Litografia

14 nm

Condições de uso

PC/Client/Tablet

Preço recomendado para o cliente

\$122.00

## Especificações da CPU

Número de núcleos

4

Nº de threads

8

Frequência baseada em processador

3.60 GHz

Frequência turbo max

4.30 GHz

Cache

6 MB Intel® Smart Cache

Velocidade do barramento

8 GT/s

Tecnologia Intel® Turbo Boost frequência 2.0<sup>2</sup>

4.30 GHz

TDP

65 W

## Informações complementares

Opções integradas disponíveis

Não

Ficha técnica

Ver agora

## Especificações de memória

Tamanho máximo de memória (de acordo com o tipo de memória)

128 GB

Tipos de memória

DDR4-2666

Nº máximo de canais de memória

2

Largura de banda máxima da memória

41.6 GB/s

Compatibilidade com memória ECC<sup>1</sup>

Não

## Gráficos de processador

Gráficos do processador<sup>1</sup>

Gráficos UHD Intel® 630

Frequência da base gráfica

350 MHz

Máxima frequência dinâmica da placa gráfica

1.10 GHz

Quantidade máxima de memória gráfica de vídeo

64 GB

Suporte para 4K

Yes, at 60Hz

Resolução máxima (HDMI 1.4)<sup>‡</sup>

4096 x 2160@30Hz

Resolução máxima (DP)<sup>‡</sup>

4096 x 2304@60Hz

Resolução máxima (eDP - tela plana integrada)<sup>‡</sup>

4096 x 2304@60Hz

Suporte para DirectX\*

12

Suporte para OpenGL\*

4.5

Intel® Quick Sync Video

Sim

Tecnologia Intel InTru 3D

Sim

Tecnologia de Alta Definição Intel® Clear Video

Sim

Intel® Clear Video Technology

Sim

Nº de monitores aceitos<sup>1</sup>

3

ID do dispositivo

0x9BC8

## Opções de expansão

Escalabilidade

15 Only

Revisão de PCI Express

3.0





Configurações PCI Express <sup>†</sup>	Up to 1x16, 2x8, 1x8+2x4
Nº máximo de linhas PCI Express	16

### Especificações de encapsulamento

Soquetes suportados	FCLGA1200
Configuração máxima da CPU	1
Especificação de solução térmica	PCG 2015C
T <sub>junction</sub>	100°C
Tamanho do pacote	37.5mm x 37.5mm

### Tecnologias avançadas

Compatível com Intel® Optane™ Memory <sup>‡</sup>	Sim
Intel® Thermal Velocity Boost	Não
Tecnologia Intel® Turbo Boost Max 3.0 <sup>‡</sup>	Não
Tecnologia Intel® Turbo Boost <sup>‡</sup>	2.0
Elegibilidade da plataforma Intel® vPro™ <sup>‡</sup>	Não
Tecnologia Hyper-Threading Intel® <sup>‡</sup>	Sim
Tecnologia de virtualização Intel® (VT-x) <sup>‡</sup>	Sim
Tecnologia de virtualização Intel® para E/S dirigida (VT-d) <sup>‡</sup>	Sim
Intel® VT-x com Tabelas de páginas estendidas (EPT) <sup>‡</sup>	Sim
Intel® TSX-NI	Não
Intel® 64 <sup>‡</sup>	Sim
Conjunto de instruções	64-bit
Extensões do conjunto de instruções	Intel® SSE4.1, Intel® SSE4.2, Intel® AVX2
Estados ociosos	Sim
Tecnologia Enhanced Intel SpeedStep®	Sim
Tecnologias de monitoramento térmico	Sim
Tecnologia de proteção da identidade Intel® Identity <sup>‡</sup>	Sim
Programa Intel® da Plataforma de Imagem Estável (SIPP)	Não

### Segurança e confiabilidade

Novas instruções Intel® AES	Sim
Chave Segura	Sim
Intel® Software Guard Extensions (Intel®SGX)	Yes with Intel® ME
Intel® OS Guard	Sim
Intel® Trusted Execution Technology <sup>‡</sup>	Não
Bit de desativação de execução <sup>‡</sup>	Sim
Intel® Boot Guard	Sim

Todas as informações fornecidas estão sujeitas a alterações a qualquer momento, sem aviso prévio. A Intel pode alterar o ciclo de vida da fabricação, as especificações e as descrições dos produtos a qualquer momento, sem aviso prévio. As informações aqui contidas são fornecidas "no estado em que se encontram" e a Intel não atribui qualquer declaração ou garantias relacionadas à precisão das informações, nem sobre os recursos dos produtos, disponibilidade, funcionalidade ou compatibilidade dos produtos listados. Para obter mais informações sobre os produtos ou sistemas, entre em contato com o fornecedor do sistema.

As classificações da Intel são apenas para fins informativos e consistem em Export Control Classification Numbers (ECCN — Número de Classificação de Controle de Exportações) e Harmonized Tariff Schedule (HTS — Programa de Tarifas Harmonizadas). Quaisquer usos das classificações da Intel são sem os recursos da Intel e não devem ser interpretados como uma representação ou garantia relacionada ao ECCN ou HTS apropriado. Como exportadora e/ou importadora, sua empresa é responsável por determinar a classificação correta de sua transação.

Consulte a Ficha técnica para obter definições formais de propriedades e recursos de produtos.  
‡ Este recurso pode não estar disponível em todos os sistemas de computação. Verifique com o fornecedor do sistema para determinar se seu sistema oferece este recurso ou consulte as especificações de seu sistema (motherboard, processador, chipset, alimentação, HDD, controle gráfico, memória, BIOS, drivers, monitor de máquina virtual [VMM], software de plataforma e/ou sistema operacional) para saber sobre a compatibilidade do recurso. A funcionalidade, o desempenho e outros benefícios deste recurso podem variar, dependendo das configurações do sistema.

Os processadores compatíveis com a computação de 64 bits na arquitetura Intel® requerem BIOS habilitados para arquitetura Intel 64.

Frequência máxima de turbo refere-se à frequência máxima do processador de núcleo único que pode ser atingida com a Tecnologia Intel® Turbo Boost. Mais informações estão disponíveis no site <https://www.intel.com/content/www/br/pt/architecture-and-technology/turbo-boost/turbo-boost-technology.html>

SKUs "anunciados" ainda não estão disponíveis. Favor consultar a data de lançamento para a disponibilidade no mercado.

Consulte <https://www.intel.com/content/www/br/pt/architecture-and-technology/identity-protection/identity-protection-technology-general.html>

para sistemas compatíveis com a Tecnologia de proteção da identidade Intel®.

Consulte <https://www.intel.com.br/content/www/br/pt/architecture-and-technology/hyper-threading/hyper-threading-technology.html?wapkw=hyper+threading>

para obter mais informações, incluindo detalhes sobre quais processadores são compatíveis com a Tecnologia Hyper-Threading Intel®.

Alguns produtos suportam as novas instruções AES com uma atualização da Configuração do processador, em particular, i7-2630QM/i7-2635QM, i7-2670QM/i7-2675QM, i5-2430M/i5-2435M, i5-2410M/i5-2415M. Favor entrar em contato com o OEM para o BIOS que inclui a mais recente atualização da Configuração do processador.

Os números dos processadores Intel não são indicação de desempenho. Os números dos processadores diferenciam recursos dentro de cada família de processador, e não entre famílias diferentes de processadores. Consulte <https://www.intel.com.br/content/www/br/pt/processors/processor-numbers.html> para obter mais detalhes.

O TDP máximo e do sistema se baseiam nos piores casos. O TDP real pode ser inferior; se nem todas as E/S para chipsets forem utilizadas.



[Informações sobre a empresa](#)

[Nosso compromisso](#)

[Diversidade e inclusão](#)

[Relações com investidores](#)

[Fale conosco](#)

[Sala de imprensa](#)

[Mapa do site](#)

[Empregos](#)



© Intel Corporation

[Termos de uso](#)

[\\*Marcas comerciais](#)

[Privacidade](#)

[Cookies](#)

[Transparência da cadeia de fornecimento](#)

As tecnologias Intel podem exigir ativação de hardware, software específico ou de serviços. // Nenhum produto ou componente pode ser totalmente seguro. // Os seus custos e resultados podem variar. // O desempenho varia de acordo com o uso, a configuração e outros fatores. // Veja nossos avisos legais completos e isenção de responsabilidades. // A Intel está comprometida em respeitar os direitos humanos e evitar cumplicidade com abusos de direitos humanos. Consulte Princípios Globais de Direitos Humanos da Intel. Os produtos e software da Intel são destinados a serem utilizados apenas em aplicações que não causem ou contribuam com a violação de um direito humano reconhecido internacionalmente.

**intel.**

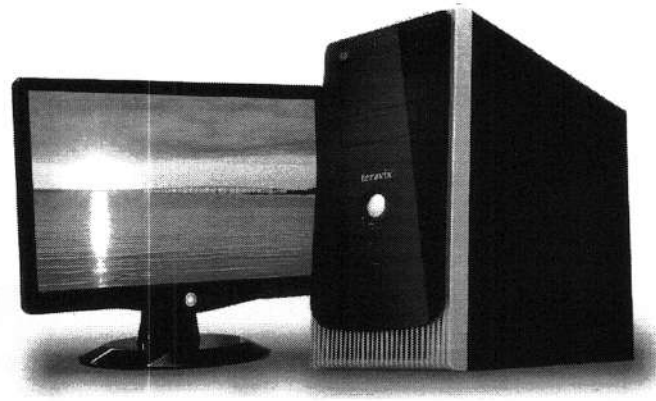
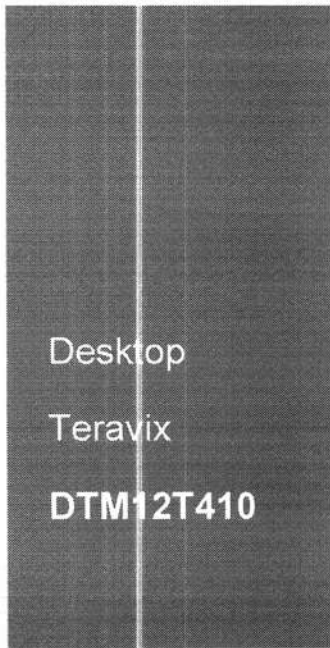


Foto meramente ilustrativa

4Processador	Família Intel® Celeron®, Pentium®, Core™.
Sistema Operacional	Microsoft Windows 7, 8, 10 Home/Professional, Distribuições Linux. Outras opções sob consulta.
Placa-mãe	Chipset Intel, soquete 1151 contendo internamente: slots de expansão (PCI-Express x1 e PCI Express x16/x4), portas 4 ou 6 SATA 3, até 6 portas USB para futuras expansões. Pannel traseiro com opções de até 6 portas USB 3.1, USB tipo C, USB 3.0, USB 2.0. Conector PS/2. Opções de TPM, slot M.2 para armazenamento e/ou WIFI, VPro, slots adicionais PCI-Express x1 e/ou x16/x8/x4. Outras opções sob consulta.
Controlador de vídeo	Interface de vídeo dedicada Nvidia GeForce, AMD Radeon Interface de vídeo integrada com memória compartilhada. Opções de conectores: VGA, DVI, HDMI, DP. Outras opções sob consulta.
Controlador de rede	Padrão Gigabit Ethernet plug & play com conector RJ45 e velocidades de 10/100/1000 Mb/s auto-negociável full-duplex. Opcional: Placa de rede 10/100/1000, Interface Wireless, Bluetooth. Outras opções sob consulta.
Controlador de áudio	Com até 8 canais de áudio. Conectores no pannel traseiro para saída de áudio e entradas auxiliar e de microfone.
Memória	Opções de suporte em dual-channel e expansível até 128 GB, através de 2, 4 ou 8 slots.
Disco rígido	Opções de armazenamento SATA 3,5", 2,5" de 5400RPM, 7200RPM, disco em estado sólido SSD SATA, SSD M.2, SSD NVME e disco híbridos (HD+SSD). Outras opções sob consulta.
Unidade ótica	Opcionais: Unidade leitora, gravadora e regravadora de CD, DVD (DVD-RW) e/ou Bluray.
Gabinete	Padrão Torre, Mini Torre, SFF ou Mini ITX, micro-ATX contendo opções de baias (até 4 x 5,25" externas, até 4 x 3,5" internas, até 2 x 2,5" internas) e pannel frontal com: 2 portas USB 2.0, 1 entrada para microfone e 1 saída para áudio. Possui indicadores luminosos de equipamento ligado e de acesso a disco. Opções de Leitores de cartões de memória, 2 portas USB 3.0/2.0, Tool-less, anilha para cadeado, slot para trava kensington, sensor de intrusão, alto falante interno. Outras opções sob consulta.
Fonte	Padrão ATX com alimentação bivolt 110v/220v com opções de ajuste automático e certificações 80Plus Bronze, Silver, Gold ou Platinum, PFC Ativo ou Passivo. Outras opções sob consulta.
Teclado	Padrão ABNT2, com conector USB, na cor preta. Opções de resistência a derramamento de líquidos e teclas multimídia, wireless. Outras opções sob consulta.
Mouse	Tipo ótico, com 3 botões, sendo um de rolagem, na cor preta, com conexão do tipo USB. Opções: Laser, botões adicionais, wireless. Outras opções sob consulta.
Monitor	Opções de LED Widescreen ou Ultrawide com resoluções HD, Full HD, QHD ou 4K. Conectores VGA, DVI, HDMI ou DP, portas USB 3.0/2.0, ajustes de inclinação, altura, pivot e rotação. Alimentação Bivolt. Outras opções sob consulta.
Acessórios	CD com os drivers do equipamento, cabos de força padrão NBR 14136 e demais acessórios para o perfeito funcionamento do equipamento. Opções de Sistema de Recovery, Filtro de linha, estabilizadores, Nobreaks, caixas de som, microfone, headset, Softwares diversos como Microsoft Office, Antivirus entre outros.
Garantia	Conforme contrato





### Lista de Componentes Detalhada:

PROCESSADOR	1	PROCESSADOR INTEL CORE I3-10100 COMET LAKE 3.60 GHZ (UP TO 4.30 GHZ) 6MB
Cooler	1	
Placa-mãe	1	PLACA MAE CHIPSET H410 VGA, HDMI, 1GB VÍDEO, 3X PCIE, 6X USB TRAS., CONECTOR TPM (SEM O CHIP)
Memória 1	1	8GB DDR4 2666MHZ UDIMM
Disco rígido		
Disco rígido	1	HARD DISK 1TB 7200RPM
Unidade ótica	1	GRAVADOR DVD
Gabinete	1	GABINETE TORRE
Fonte	1	FONTA ATX 250W
Cabo de alimentação	1	CABO DE FORÇA PADRÃO NOVO
Sistema Operacional		
Software adicional 1		
Software adicional 2		
Teclado	1	TECLADO MULTIMÍDIA USB (PRETO)
Apoio de pulso		
Mouse	1	MOUSE ÓPTICO USB PRETO 1000DPI
Mouse pad		
Caixa de som		
Microfone		
Leitor de cartões	1	LEITOR DE CARTÃO INTERNO
Placa de vídeo		
Placa wireless		
Cabo/Acessórios	1	FRONTAL 2X USB INCLUSA NO GABINETE
Monitor	1	MONITOR AOC 18,5 LED E970SWHNL HDMI
Cadeado/segurança		
Embalagem	1	
Calço	2	
Estabilizador		

**Objeto: Aquisição de Material e Equipamentos de Informática**

**Proposta de Preço**

Itens	Especificação do Produto	Marca	Quant.	Unidade	Valor Unitário	Valor Unitário (por extenso)	Valor Total	Valor Total (por extenso)
17	Módulo isolador estabilizado 500v: especificações técnicas: potência nominal 500va /500w, tensão nominal de entrada (v~) 115/220, faixa de tensão de entrada (v~) 92-144 / 182-270, tensão nominal de saída (v~) 115, variação admissível na saída +/- 6 %, frequência nominal (hz) 60 hz, corrente nominal de entrada (a~) 4.8/2.5, filtro de linha sim, seleção de entrada automático, microprocessado sim, amostragem true rms sim, tipo de acionamento relé; proteções: eletrônica contra sobrecarga sim, com desligamento da saída, sobrecorrente na entrada (circuit-breaker) minidisjuntor rearmável 6a/250v, superaquecimento sim, com rearme automático (fusível regenerativo), subtensão e sobretensão sim, com desligamento da saída, surtos de tensão varistor, choques elétricos classe ii tempo de resposta < 6 semiciclos (50ms), corrente de fuga (ma) < 0,25, dimensões (l x a x c) 170 mm x 147 mm x 250 mm, peso aproximado 7,25kg, número de tomadas de saída 4 (2p+t) + 1 (2p), gabinete plástico anti-chamas, rendimento > 85%, indicador do estado de rede leds	Apc	150	Unid	R\$ 758,10	setecentos e cinquenta e oito reais e dez centavos	R\$ 113.715,00	cento e treze mil, setecentos e quinze reais
18	Hd disco rígido interno (hd): capacidade: 1 terabyte, formato: 3.5, interface: sata iii 6gb/s, cache: 64 mb, velocidade de rotação: 7200rpm.	Welter Digital	66	Unid	R\$ 684,00	seiscentos e oitenta e quatro reais	R\$ 45.144,00	quarenta e cinco mil, cento e quarenta e quatro reais
19	Hd rígido externo: hd com capacidade de 1tb com interface de conexão usb 2.0.	Toshiba	10	Unid	R\$ 733,40	setecentos e trinta e três reais e quarenta centavos	R\$ 7.334,00	sete mil, trezentos e trinta e quatro reais
22	Impressora colorida multifuncional: tecnologia de jato de tinta micropiezo de 4 cores (cm/yk), resolução: até 5760 x 1440 dpi de resolução otimizada em vários tipos de papel, garrafas com tinta original: 1 garrafa com tinta preta: rende até 4.500 páginas 3 garrafas de tinta colorida (ciano, magenta, amarelo): rendem até 7.500 páginas, tamanho da gota de tinta: 3 picolitros, velocidade de impressão: máxima preto 33 ppm / em cores 15 ppm normal preto 10 iso ppm / em cores 5 iso ppm, capacidade de papel: bandeja de entrada para papel 100 folhas / 10 envelopes bandeja de saída 30 folhas, utilização do papel: folhas individuais 10 x 15 cm (4" x 6"), 13 x 18 cm (5" x 7"), 20 x 25 (8" x 10") curti, legal, ofício (21,6 x 35,6 cm), a4, a5, a6 e b5 suporta diferentes tipos de papéis, papel sulte comum e papéis fotográficos para jato de tinta, envelopes nº 10, dl (110 x 220 mm), e6 (114 x 162 mm) tipos envelope comum e fotográficos para jato de tinta, tipo de scanner: base plana com sensor de linhas eis colorido, área de digitalização: máxima 21,6 x 29,7 cm (8,5" x 11,7"), resolução do scanner: ótica: 1200 dpi, hardware: 1200 x 2400 dpi, interpolação: 9600 x 9600 dpi, profundidade de cores: cores de 48 bits, tamanho das cópias: 10 x 15 cm (4" x 6"), carta, a4, interface e conectividade: usb 2.0 de alta velocidade (compatível com usb 1.1), wi-fi (802.11 b/g/n), compatibilidade: windows® xp/ xp profissional x64 edition/voistain/7/8/10 mac® os x 10.6.8, 10.7.3, 10.8.x, 10.9.x, 10.10.x, 10.11.x requisitos para windows® e macintosh® • 512mb ram (1gb recomendado) • monitor suga du4-rom requisitos adicionais para windows • pentium® 1 ghz ou superior recomendado x altura) 44,5 x 30,4 x 16,9 cm macintosh • requiere 1gb de ram recomendado, dimensões e peso: (largura x profundidade x altura) 44,5 x 30,4 x 16,9 cm (17,5" x 12,0" x 6,7") 4,9 kg (10,8 lb), itens inclusos: cabo usb, guia rápido de instalação, cd com drivers e manuais, 1 garrafa de tinta preta e 3 garrafas de tinta colorida (ciano, magenta e amarelo).	Epson	110	Unid	R\$ 2.660,00	dois mil, seiscentos e sessenta reais	R\$ 292.600,00	duzentos e noventa e dois mil e seiscentos reais



*[Handwritten signature]*



<p>Impressora multifuncional laser mono: especificações: função: impressão, digitalização, cópia, fax, função... valor adicionado: bóvão eco, impressão segura, processador de 600 mhz, led de 4 linhas, memória de 256 mb, memória de 512 mb, memória / armazenamento: drive flash interno de 4 gb, interface (padrão): hi-speed usb 2.0 / ethernet 10 / 100 / 1000 base tx / usb direta, interface (opcional): conector parafuso (iso 185 h, consumo de energia: 700 w (ativa) / 10 w (em espera) / 11 w (hibernação)), nível de ruído: menos que 57 dba (imprimindo) / menos que 58 dba (copiando) / menos que 26 dba (em espera), dimensões 46.9 x 44.43 x 48.21 cm (l8.5 x 17.5 x 19 pol.), ciclo de trabalho mensal máximo: até 100.000 páginas; scan: velocidade de digitalização (monocromática): 24 ipm, compatibilidade de digitalização: padrão tuatin, padrão uia, método de digitalização: c/s colorido, resolução de digitalização (óptica) até 1200 x 1200 dpi, resolução de digitalização (aproximada): até 4800 x 4800 dpi, destino da digitalização: cliente (pc), email, ftp, smb, usb; consumíveis: toner (preto); rendimento padrão, rendimento médio do cartucho 3000 páginas padrão, rendimento alto, rendimento médio do cartucho 5000 páginas padrão, rendimento extra alto, rendimento médio do cartucho 10000 páginas padrão. Rendimento ultra alto, rendimento médio do cartucho 15000 páginas padrão (expedida com cartucho de 10000 páginas padrão). Rendimento ultra alto, rendimento médio do cartucho declarado de acordo com a iso / iec 19752; impressão: velocidade de impressão (monocromática) até 40 ppm em tamanho a4 (42 ppm em tamanho carta), tempo até a saída da primeira impressão / de impressão (monocromática): até 6,5 (desde o modo pronto), resolução de impressão: até 1200 x 1200 dpi de saída efetiva, emulação: spl / postscript3 / pdf / ps / pdf, impressão duplex: embutido, sistema operacional: windows 8 / 7 / vista / xp / 2008r2 / 2008 / 2003, mac os x 10.5 - 10.8, diversos linux / unix, suporte à impressão direta: usb direta, recursos de impressão: 33.6 kbps, resolução do fax: padrão: 203 x 98 dpi / foto: 300 x 300 dpi / super-fino: 300 x 300 dpi / colorido: 200 x 200 dpi, memória / redimensionamento automático / redução automática / envio múltiplo / envio programado / encaminhamento de fax (email / fax) / transmissão para até 209 locais, opção: memória padrão 256 mb, cópia: velocidade de cópia (monocromática): até 40 cpm em tamanho a4 (42 cpm em tamanho carta), tempo até a saída da primeira cópia (monocromática): menos de 10 s, resolução da cópia: até 600 x 600 dpi de saída efetiva, fúria de redução / ampliação: 25 - 400% (vidro de digitalização), 25 - 400% (pdf), cópias múltiplas: 1 - 99 páginas, cópia duplex embutida, recursos de cópia: cópia de identidade / 2-up / 4-up / intervalação de cópia / enquadramento automático, manuseio do papel: capacidade de entrada (cassete padrão): cassete padrão de 250 folhas, capacidade de entrada (bandeja multifuncional): bandeja multifuncional de 50 folhas, capacidade de entrada (cassete padrão): comum / fino / alimentador cassete de 520 folhas, capacidade de entrada (máximo): 820 folhas, tipo de mídia (cassete padrão): comum / fino / bond / pré-impreso / reciclado / reciclado / grosso / arquivo / bond / cartão, tipo de mídia (bandeja multifuncional): comum / fino / mais grosso, tipo de mídia (s alimentador envelope / transparência / etiqueta / cartão / arquivo / bond / cartão, tamanho da mídia (cassete padrão): a4 / a5 / a6 / iso b5 / iso b5 / iso b5 / comum / fino / reciclado / grosso / arquivo / bond / cartão, tamanho da mídia (bandeja multifuncional): a4 / a5 / a6 / iso b5 / iso b5 / executivo / carta / envelope / folio / statement / carta / envelope (no 10 / monarch / dl / e5 / e6 / no 9) cartão postal / cartão index / b5 / jis b5 / statement / carta / envelope (no 10 / monarch / dl / e5 / e6 / iso b5 / iso b5 / executivo / carta / envelope / folio / executivo / personalizado, tamanho da mídia (s alimentador cassete): a4 / a5 / a6 / iso b5 / jis b5 / executivo / carta / envelope / folio / ofício / statement / personalizado, gramatura da mídia (cassete padrão): 60 - 163 g / m<sup>2</sup> (16 - 43 lbs.), gramatura da mídia (bandeja multifuncional): 60 - 220 g / m<sup>2</sup> (16 - 58 lbs.), gramatura da mídia (s alimentador cassete): 60 - 163 g / m<sup>2</sup> (16 - 43 lbs.), capacidade da saída: 150 folhas face para baixo, 1 folha face para cima, tipo do adf: rcaf, capacidade do adf: 50 folhas, tamanho do documento no adf: a4 / carta / ofício / folio / ofício, conteúdo do embalagem: oimpressora, 01 cabo de energia, cd de instalação, manual de garantia, toner, cabo de fax. Garantia: 12 meses.</p>	<p>Hp</p>	<p>10</p>	<p>Unid</p>	<p>R\$ 5.508,10</p>	<p>R\$ 55.081,00</p>	<p>cinco mil, quinhentos e oito reais e dez centavos</p>	<p>R\$</p>	<p>cinquenta e cinco mil e oitenta e um reais</p>
<p>Mouse: óptico plug and play, cor: preto, conexão: usb, resolução: 1000dpi, botões: 3 (direito, esquerdo, rolagem), compatível: windows/linux.</p>	<p>Max print</p>	<p>64</p>	<p>Unid</p>	<p>R\$ 24,70</p>	<p>R\$ 1.580,80</p>	<p>vinte e quatro reais e setenta centavos</p>	<p>R\$</p>	<p>mil quinhentos e oitenta reais e oitenta centavos</p>
<p>Notebook - processador modelo intel® core™ i5 5ª geração i5-5200u. -velocidade 2.2 ghz expansível para até 2.7 ghz;- memória cache de 3mb. Tela tipo de monitor led polegadas 14", resolução 1366 x 768, memória capacidade 4 gb expansível sim 16gb, barramento da memória ddr-3l, clock da memória 1600 mhz, hdd capacidade 500 gb, velocidade de rotação hd 5400 rpm, sistema operacional modelo windows 10, conexão hdmi simu.4u. Bluetooth 4.0, tipo de teclado, teclado de tamanho padrão, abnt, resistente a derramamento de líquidos. Padrão do teclado abnt touchpad, touchpad eletrostático,webcam hd 720p com microfone. Leitor de cartões , sd, sdhc, sdxc, placa de rede, 10/100 rj-45 ethernet network. Placa wireless, dell wireless n 1707, placa de vídeo tipo integrada, modelo intel® hd graphics 5500. Som waves maxxaudio pro, softwares inclusos, microsoff office trial (versão teste); micafée 15 meses, alimentação, notebook/ultrabook, bateria recarregável, fonte bivolt, bateriatipo 40 whr, 4 células (ions de lítio), duração da bateria até 7 horas, conexões 1 hdmi, 1 porta usb 3.0, 2 portas usb 2.0, conector de rede, 1 entrada combinada para fone de ouvido/microfone, leitor de cartão sd, peso aproximado, peso do produto 2 kg, peso do produto com embalagem 3,16 kg, dimensões do produto, largura 34,2 cm, altura 24,3 cm, profundidade 2,35 cm.</p>	<p>Acer</p>	<p>3</p>	<p>Unid</p>	<p>R\$ 8.930,00</p>	<p>R\$ 26.790,00</p>	<p>oito mil, novecentos e trinta reais</p>	<p>R\$</p>	<p>vinte e seis mil, setecentos e noventa reais</p>
<p>Pen drive - capacidade de armazenamento 32gb ,velocidade de transferência de dados 15mb/s conexões usb 2.0 , sistemas operacionais windows xp; windows vista; mac os 10+; linux conteúdo da embalagem 1 pen drive, dimensões aproximadas do produto (cm) - atxpx 12,5x7,5x1,5cm</p>	<p>Multilaser</p>	<p>48</p>	<p>Unid</p>	<p>R\$ 79,80</p>	<p>R\$ 3.830,40</p>	<p>setenta e nove reais e oitenta centavos</p>	<p>R\$</p>	<p>três mil, oitocentos e trinta reais e quarenta centavos</p>

PREFEITURA MUNICIPAL  
FL Nº  
L.º DE LICITAÇÃO



38	<p>Projetor multimídia - especificações ópticas: tecnologia de vídeo: dlp de 0,55 da texas instrumentos com brilliant color, luminosidade (lúmens): 2800 normal; resolução: nativa: suga 800 x 600, máxima: uxga 1600 x 1200, razão de contraste (máxima): 3000:01:00, tipo da lâmpada: 200 w ca, vida da lâmpada (máxima): 4.000 horas em uso normal / 6.000 no modo eco, tamanho da tela (diagonal): 762 a 7620 mm (30 a 300 polegadas), razão de projeção: 1,95 a 2,15, distância de projeção: 1,2 a 13,2 m (3,9 a 43,3 pés), ângulo do projetor: 14° wide / 12,7° tele lente: zoom: 1 - 1,1, foco: manual, número f: f = 2,41 a 2,55; f = 21,83 a 24 mm, correção de traçado: +/- 40°; compatibilidade de sinal/conectividade: velocidade de varredura, horizontal: 15 a 100 khz vertical: 50 a 120 hz, padrões de vídeo suportados: ntsc, ntsc4-43, pal-m, n, b, d, g, h, i, secam, compatibilidade com sinal de vídeo sd/hd: 480i, 576i, 480p, 576p, 720p, 1080i, compatibilidade com terminais de entrada / saída, rgb1 (analógico): 15 pinos, vídeo composto usando adaptador adap-cuve, rgb (digital): hdmi w/ hdcp, vídeo i: rca, áudio i: 1/8 pol. Estéreo, áudio: alto-falante de 7 w, controle externo: usb tipo b, tv, compatibilidade de sincronismo: sincr. Separado / sincr. Composto / sincr. Em g; especificações elétricas: requisitos de alimentação: 100 a 240v ca, 50/60 hz, corrente de entrada: 2,7 a / 1,4 a, consumo de potência modo normal / modo eco / modo de espera: 261 w / 213 w / 0,4 w; mecânicas: orientação de instalação: mesa / frontal, mesa / traseira, dimensões (lxpxa): 260 x 247 x 89 mm (10,2 x 9,7 x 3,5 pol.), peso líquido: 2,3 kg (5,1 libras), ruído do ventilador: 35 db normal / 33 db eco, ruído do ventilador: usa ul60950-1 fcc parte 15 classe b, canadá csa60950-1, nom; requisitos ambientais: temperatura de operação: 5° a 40°c (41° a 10</p>	Gt	5	Unid	R\$ 3.344,00	três mil, trezentos e quarenta e quatro reais	R\$ 16.720,00	dezesseis mil, setecentos e vinte reais
40	<p>Scanner de documentos de alta velocidade - especificação técnica: área de digitalização: até 21,6 cm x 86,3 cm; profundidade de tons de cinza: 256 níveis; profundidade de cor: 30 bits (entrada)/24 bits (saída) (colorido); resolução ótica: até 600 x 600 dpi; resolução interpolada: 1200 x 1200 dpi; velocidade máxima digitalização: 24 ppm (em cores/preto e branco, uma face) 48 ipm (em cores/preto e branco, frente e verso); sensor de imagem: cis duplo; capacidade de entrada de papel: digitalização de até 50 folhas; ciclo de trabalho diário: 1500 páginas por dia; tamanho máximo do documento: até 21,6 cm x 86,3 cm; conectividade: usb 2.0; sistemas operacionais compatíveis: windows®; windows® xp home/pro sp2 ou superior; xp pro x64 sp2 ou superior, windows vista®, windows® 7, windows® 7 x64 ou superior, mac®; mac os x v10.5-8, Mac os x v10.6.x ou superior linux (requer driver); compatível com twain / isis: sim (driver twain e isis incluso); alimentação: 110v; dimensões (lxpxa): 29,9 x 18 x 22,1 cm; itens inclusos: cabo usb, cd instalação c/ manual, guia rápido de instalação, manual do usuário garantia: 1 ano</p>	Brother	3	Unid	R\$ 5.510,00	cinco mil, quinhentos e dez reais	R\$ 16.530,00	dezesseis mil, quinhentos e trinta reais
44	<p>Telefone analógico: funções e características: tipo: com fio, posição: mesa, parede, modos de discagem: pulso, tom, funções: flash, mute, rediscar bloqueio do teclado: chave, tipos de toque: 2, volume do toque: 3 níveis, cor: preto, especificações técnicas: largura: 137 mm, altura: 187 mm, profundidade: 90 mm, peso: 0,09 kg, informações básicas: identificação de chamada: não, display luminoso: não, teclado iluminado: não, data / hora: não, agenda: não, memória para registro de chamadas: não, viva voz: não, bloqueio de teclado: não, bloqueio de discagem com uso de senha: não, alarme: não, localizador de monofone: não, indicador de chamadas não atendidas: não.</p>	Itelbras	33	Unid	R\$ 114,00	cento e quatorze reais	R\$ 3.762,00	três mil, setecentos e sessenta e dois reais
47	<p>Tinta na cor black para impressora epson compatível com os modelos l 220, l 225, l365, l 375, l380, l3110 e l3150</p>	Maxprint	260	Unid	R\$ 38,00	trinta e oito reais	R\$ 9.880,00	noze mil, oitocentos e oitenta reais
48	<p>Tinta na cor cyan para impressora epson compatível com os modelos l 220, l 225, l365, l 375, l380, l3110 e l3150</p>	Maxprint	167	Unid	R\$ 38,00	trinta e oito reais	R\$ 6.346,00	seis mil, trezentos e quarenta e seis reais



49	Tinta na cor magenta para impressora epson com patível com os modelos l 220, l 225, l365, l 375, l380, l3110 e l3150	Maxprint	167	Unid	R\$	38,00	trinta e oito reais	R\$	6.346,00	seis mil, trezentos e quarenta e seis reais	
50	Tinta na cor yellow para impressora epson com patível com os modelos l 220, l 225, l365, l 375, l380, l3110 e l3150	Maxprint	167	Unid	R\$	38,00	trinta e oito reais	R\$	6.346,00	seis mil, trezentos e quarenta e seis reais	
53	Tv 42 polegadas: wi-fi integrado sim, polegadas 42", tipo de tv smart tv led, resolução full hd 1920x1080p, conversor integrado dtu, tela formatado da tela, full screen/ widescreen ajustes do formato de tela 16:9, just scan, definir por programa, 4:3, zoom, cinema zoom 1; velocidade do painel 60hz, imagem recursos de vídeo, time machine ready - com essa função, você conecta um hd externo e grava seus programas de tv através de sinal aberto ou de vídeo componente. Recursos exclusivos da marca smart mobile link - amplie seus horizontes! Com o uso de um cabo mhl (não incluso) é possível espelhar a tela do seu smartphone direto na tv. Divirta-se com jogos, filmes e fotos na tela de sua tv. Zoom sim. Tempo de resposta 6 ms; som potência dos alto-falantes 20 w rms. Recursos de áudio ajustes de som: balanço, configurações personalizadas (ajustes de frequência); modos de som: padrão, música, cinema, torcida, notícias e jogos. Mute sim; economia de energia energy saving. Closed caption sim, sleep timer sim, sistema de cor nise pal-n sbvd pal-n; conexões 03 entradas hdmi, 03 entradas usb, 01 entrada rf para tv a cabo, 01 entrada rf para tv aberta, 01 entrada vídeo componente - p2, 01 entrada lan (rj45). Saídas 01 saída digital (óptica), 01 saída para fone de ouvido. Padrão de furação vesa 400 x 400. Energia alimentação bivolt, consumo aproximado de energia médio: 110 w, em standby: < 1 w. Peso aproximado peso do produto com base 9,5 kg. Peso do produto sem base 9,2 kg. Dimensões do produto largura 96,1 cm. Altura 61 cm. Profundidade 21,8 cm. Dimensões do produto sem base largura 96,1 cm. Altura 56,7 cm. Profundidade 5,55 cm. Itens inclusos 01 smart tv; 01 controle remoto convencional; conjunto base; 01 cabo de força (padrão abnt); 01 organizador de cabos; pilhas aaa; parafusos de fixação; espaçadores para suporte de parede; manual de instruções.	Lg	2	Unid	R\$	4.370,00	quatro mil, trezentos e setenta reais	R\$	8.740,00	oito mil, setecentos e quarenta reais	
									R\$	620.745,20	
Valor Global da Proposta: seiscentos e vinte mil, setecentos e quarenta e cinco reais e vinte centavos											

**Prazo de Entrega: 10 (dez) dias úteis, conforme edital e seus anexos.**

**Prazo de Validade da Carta Proposta: 60 dias.**

O licitante declara que, o objeto contratual terá **garantia** referente a defeitos de fabricação, embalagem ou outros, por período mínimo de 12 (doze) meses, e de acordo com o Código de Defesa do Consumidor.

Declaramos de que nos preços ofertados estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o fornecimento referentes a tributos, encargos sociais e demais ônus atinentes à execução do serviço objeto desta licitação.

Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa Carta Proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório (Edital).

Declaramos, sob as penalidades cabíveis que somos microempresa ou empresa de pequeno porte nos termos da legislação vigente, não possuindo nenhum dos impedimentos previstos no § 4 do Artigo 3º da Lei Complementar nº 123/06.

01 de Junho de 2021






## FICHA TÉCNICA DESCRITIVA DO OBJETO

<b>Órgão comprador:</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO SEARÁ
<b>Número do edital:</b> 12/2021
<b>Prazo de validade da proposta é de 90 (noventa) em dias, conforme estabelecido no edital:</b>
<b>Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório.</b>
<b>Declaramos, ainda, que estamos enquadradas no Regime de tributação de Microempresa e Empresa de Pequeno Porte, conforme estabelece o artigo 3º da Lei Complementar nº123, de 14 de dezembro de 2006. (caso enquadre).</b>
<b>Data:</b> 31/05/2021

**OBJETO:** AQUISIÇÃO DE MATERIAL E EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA

LOTE	ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTDE	MARCA / MODELO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
18	1	HD disco rígido interno (HD): Capacidade de 1tb, formato 3,5, interface: satã iii 6gb/s, cache 64mb, velocidade de rotação: 7.200RPM	UN	66	WD/ SEAGATE	R\$ 570,00	R\$ 37.620,00
19	1	HD rígido externo: HD com capacidade de 1tb com interface de conexão USB 2.0	UN	10	WD/ SEAGATE	R\$ 499,00	4.990,00
20	1	HD disco rígido: capacidade 4tb, formato 3,5, interface: sata iii 6gb/s, cache: 256mb, velocidade de rotação: 54000rpm	UN	4	WD/ SEAGATE	R\$ 1.199,00	R\$ 4.796,00
22	1	Especificações de produto Código: C11CG86302 Resolução máxima de impressão: Até 5760 x 1440 dpi de resolução otimizada em vários tipos de papel Velocidade de impressão: Em preto 33 ppm e em cores 15 ppm/ ISO: Em	UN	110	EPSON L3150	R\$ 1.499,00	R\$ 164.890,00

preto 10.5 ISO ppm e em cores 5 ISO ppm

Dimensões: Aberto: 37,5 x 34,7 x 17,9 (L x P x A)

Peso: 3,9 kg

Garantia: Limitada de 1 ano

Conectividade padrão: USB de alta velocidade, Wi-Fi Direct e Epson Connect

Cópia: Quantidade: 1-20 cópias (sem PC) / Tamanho: A4, carta

Resolução do scanner: óptica -1200 dpi / hardware - 1200 x 2400dpi / interpolada: 9600 x 9600 dpi

Papel: Suporta distintos papéis Epson, papel sulfite comum e papel fotográfico para jato de tinta

Gramatura máxima do papel: 64 ~ 90 g/m<sup>2</sup>

Capacidade de papel: Entrada - 100 folhas de papel normal, 20 folhas de papel Premium Glossy Photo Paper, 10 envelopes ou 30 cartões postais / Saída - 30 folhas de papel normal, 20 folhas de papel Premium Glossy Photo Paper, 30 cartões postais

Softwares inclusos: Driver da impressora Epson, Epson Scan, Epson Easy Photo Print

Cor: Preta

O Que Está Na Caixa: Epson EcoTank L3150 / Manual de instalação / CD-ROM com drivers / Cabo de energia / Cabo USB / 4