

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Pregão Eletrônico N°: **09/2022**

Processo N°: **2022009086**

Julgamento: **Menor Preço**

Objeto: **AQUISIÇÃO DE MATERIAIS de INFORMÁTICA**

A Autoridade Competente Sr.(a) Sérgio Roberto Albernaz comunica que, após constatada a regularidade dos atos procedimentais, HOMOLOGA nos termos do inciso VI, do artigo 13, do Decreto Federal 10.024/19 o objeto do certame em epigrafe.

RESULTADO DA HOMOLOGAÇÃO

FORNECEDOR: MICROTECNICA INFORMATICA LTDA - 01.590.728/0009-30

LOTE	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT	VALOR ADJ	TOTAL ADJ
18	TELEVISÃO 40 POLEGADAS.	TCL 40S615	30	1.855,86	55.675,80

TOTAL HOMOLOGADO AO LICITANTE: R\$55.675,80

FORNECEDOR: VIA DIGITAL INFORMATICA LTDA - 07.396.235/0001-93

LOTE	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT	VALOR ADJ	TOTAL ADJ
21	Suporte Para Monitor 2 Gavetas Preto Souza	SOUZA	120	103,00	12.360,00
28	MOUSE C3TECH MS-25BK PRETO USB	C3 TECH	100	21,00	2.100,00
36	BATERIA DE LÍTIO ELGIN 3V CR2032	ELGIN	200	6,00	1.200,00
45	Limpa Contato Elétrico Spray Orbi Química 300ML	ORBI	200	25,00	5.000,00

TOTAL HOMOLOGADO AO LICITANTE: R\$20.660,00

FORNECEDOR: FERNANDO DA SILVA VAZ - 11.567.909/0001-42

LOTE	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT	VALOR ADJ	TOTAL ADJ
3	RACK 8U PAREDE 8UX350MM ? Tratamento anticorrosivo; ? Pintura eletrostática com tinta a pó; ? Pintura isenta de metais pesados conforme norma ROHSX; ? Acabamento frontal com visor em acrílico.	GFORCE	20	529,00	10.580,00

5	<p>MESA CONTROLADORA IP PARA CFTV SPEED DOME RS485 3DK1 Mesa Controladora Para Câmera de Segurança</p> <p>Com o controle 4D do teclado, é possível controlar qualquer aparelho que tenha interface RS-485, além de controlar o PAN/TILT das câmeras, com esta mesa é possível controlar o foco, zoom e a abertura da lente de sua câmera. A mesa possui isolamento térmico que dificulta qualquer interferência que possa prejudicar o funcionamento do aparelho.</p> <p>A mesa JSK-8003C suporta controlar simultaneamente até 32DVR ou 254 domes PTZ, ou qualquer outro tipo com entrada RS485 e controla qualquer aparelho dentro da distância de 1,5 km.</p> <p>OBS: Essa mesa não é IP somente via RS485</p> <p>Funções:</p> <ul style="list-style-type: none">? Protocolos digitais de controle para gravação de vídeo? Multi-tela de gravação de vídeo digital com monitoramento de controle, gravação, reprodução, avanço, entre outros? Mudança no som da tecla e da cor de fundo da tela LCD? Mesa controladora com necessidade de uso de senha <p>Dados Técnicos:</p> <p>Marca: Bytetrade</p> <p>Modelo: 3DK1</p> <p>Controle PTZ: RS485</p> <p>Controle de Acesso na Mesa Controladora: Senha de segurança para acesso</p> <p>Protocolo de Comunicação: PELCO-D, PELCO-P, SANSUNG</p> <p>Capacidade:Até 32 DVR ou 256 câmeras dome PTZ com entrada RS485</p> <p>Velocidade de Transmissão:Até 9600bps</p> <p>Voltagem:12 VDC</p> <p>Distância:até 1,5Km entre a mesa e o aparelho a ser controlado</p> <p>Movimentação:Teclado com joystick 4D, movimentação PAN/TILT, foco, zoom e abertura da lente</p> <p>Acessórios:</p> <p>Manual</p> <p>Fonte de Alimentação</p> <p>Dimensões:250 x 130 x 90mm</p>
---	---

Peso: 700g

TPS	2	2.590,00	5.180,00
-----	---	----------	----------

10	<p>CAIXA DE SOM ATIVA STANER SR110A BLUETOOTH 100V/240V aixa Acústica Amplificada Staner 10 Titânio 110W Sr-110A</p> <p>As novas caixas-acústicas SR-110A e SR-88A chegam ao mercado completando a aclamada série de caixas SR-212A e SR-315A, com timbre excepcional e resposta cristalina. Ambos modelos possuem Bi-amplificação, leitores de MP3 através de portas usb/sd além de comunicação Bluetooth (SR-110A). O tamanho compacto dos gabinetes injetados, aliados ao design elegante, tornam estes produtos únicos em sua categoria.</p> <p>Especificações Técnicas 110 Watts 1x Woofer de 10 1x Driver de Titânio Crossover eletrônico incorporado 2 canais de entrada Canal 1 com chave mic/line e conectores xlr e P10 (trs) Canal 2 com conectores rca e P2 Saída Line Out através de conector xlr-m 2 Bandas de equalização led indicador de clip Leitores usb/sd para reproduzir arquivos MP3 Comunicação via bluetooth Auto Voltage (100240Vac) Encaixe para pedestal com trava Dimensões (LxAxP): 300 x 460 x 240 mm Peso: 9,5 kg</p>	STANER	5	2.400,00	12.000,00
----	--	--------	---	----------	-----------

11	<p>CAIXA DE SOM ATIVA STANER SR212A BLUETOOTH 100V/240V</p> <p>O Gabinete injetado é compacto e leve, o que garante a facilidade de transporte e manuseio do equipamento. Quanto a praticidade, a SR-212A é super completa pois conta conectividade bluetooth, entrada para cartão sd, porta USB para pendrive e conectores P10 e xlr. Todos estes recursos podem ser monitorados através de um display lcd no painel traseiro do equipamento.</p> <p>Comunicação bluetooth</p> <p>Reprodutor de MP3 via USB e sd Card</p> <p>Controle Remoto Frontal</p> <p>05 Presets de Equalização.</p> <p>Receptor fm</p> <p>Entradas balanceadas xlr e trs 1/4</p> <p>Entradas P2 e rca</p> <p>Auto Voltage (100240Vac)</p> <p>Gabinete Exclusivo staner</p> <p>Angulação para uso como monitor (l/r)</p> <p>03 pontos para montagem Fly</p> <p>Encaixe para pedestal com trava</p> <p>Comunicação Bluetooth;</p> <p>Reprodutor de MP3 via USB e sd Card;</p> <p>Controle Remoto Frontal;</p> <p>05 Presets de Equalização;</p> <p>Receptor fm;</p> <p>Entradas balanceadas xlr e trs 1/4;</p> <p>Entradas P2 e rca;</p>
----	--

Auto Voltage (100240Vac);

STANER

5

2.450,00

12.250,00

Gabinete Exclusivo staner;

Angulação para uso como monitor (l/r);

03 pontos para montagem "Fly";

Encaixe para pedestal com trava;

Driver de Titânio 1 1/4;

Bi-Amplificada.

Dimensões e Peso:

Dimensões: (a x L x p) 460 x 300 x 240 mm

Peso: 15 Kg

01 Caixa Ativa Staner sr 212A

01 Manual de Instruções

12	<p>MICROFONE BEHRINGER C1. O Microfone Condensador C-1 Studio da Behringer oferece um padrão de captação cardióide para a máxima separação de fonte de som e rejeição de feedback. Este microfone de baixo ruído é adequado para uma ampla gama de cenários de gravação, incluindo projetos, profissionais e aplicativos de estúdio doméstico. Existe um transdutor de gradiente de pressão e uma cápsula de diafragma grande montada em choque para som aberto e transparente com resposta transitória de alta qualidade. É construído de um corpo de metal fundido sob pressão para durabilidade e apresenta uma luz LED para indicar quando o microfone está recebendo alimentação fantasma. O C-1 inclui um suporte giratório e um estojo personalizado. Especificações:</p> <p>Desempenho: analógico Princípio de funcionamento: Gradiente de pressão Transdutor: Condensador Diafragma: 0,63 "/ 16,0 mm Padrão Polar: Cardióide Alcance de frequência: 40 Hz a 20 kHz SPL máximo: 136 dB SPL THD: 1% Impedância: 100 Ohms Impedância de carga: 1000 Ohms Sensibilidade: -33 dB</p> <p>Conectores de Saída: 1 x XLR de 3 pinos Consumo de corrente operacional: 2,5 µA Tensão operacional: 36 a 52 V Comprimento: 7.09"/ 180.0 mm Diâmetro: 2,13"/ 54,0 mm Peso: 0,93 lb / 0,42 kg</p>	BEHRINGER R	5	1.290,00	6.450,00
----	--	----------------	---	----------	----------

14	<p>MICROFONE SENHEISER DUPLO SEM FIO XSW1825U</p> <p>O XS Wireless 1 DUAL é um sistema sem fio de 2 canais para cantores e apresentadores. Projetados com a facilidade de uso em mente, esses sistemas analógicos UHF apresentam um elegante receptor de canal duplo com antenas internas e a interface simplificada da popular série XS Wireless 1 da Sennheiser. Tipo: Dinâmico Impedância: 300 Ω (at 1 kHz) Resposta Frequência: 80-14,000 Hz Frequência: 80 presets de fábrica (8 bancos de 10 canais cada) Conector: XLR-3 Voltagem: 12 V DC nom. / 300 mA Pesquisa: microfone sem fio duplo sennheiser XSW1825DU XSW1-825DU XSW1 825DU</p> <ul style="list-style-type: none"> - THD, distorção harmônica total de: = 0.9% - Min. impedância de terminação: 1k Ohms - Temperatura de armazenamento: #20°C ate 70°C - Temperatura de operação: 0°C to 40°C - Relação sinal-ruído: = 103 dBA - Força de saída RF: 10 mW - Tempo de operação: Approx. 10 hrs 	SENHEISER	5	6.095,00	30.475,00
----	--	-----------	---	----------	-----------

15	<p>MICROFONE VOCAL PROFISSIONAL SENHEISER XS1.</p> <p>O xs 1 foi projetado para usuários inciantes e ocasionais que apreciam simplicidade, presença vocal na mixagem e sem complicações. Este novo microfone versátil oferece som profissional em vivo para aqueles que estão começando, graças à sua grande rejeição de feedback e a silenciosa ativação do mute para flexibilidade e controle. O xs 1 vem em uma carcaça toda em metal e, portanto, é um companheiro confiável em qualquer palco. Como cantor, apresentador ou animador, você pode contar com o renomado som ao vivo Sennheiser. Tudo o que você precisa fazer é: Aumentar a voz. Cor: Preto</p> <p>Tipo: Cardióide Impedância:300 O (em 1 kHz) Resposta Frequência:55 - 16,000 Hz Sensibilidade:1,8 mV / Pa (campo livre, sem carga a 1 kHz) Conector: XLR-3 Peso:330 gramas Dimensões:48 x L 180 mm Pesquisa: microfonedinamicocardioidesennheiserxs-1xs1</p>	SENHEISE R	5	1.590,00	7.950,00
----	---	---------------	---	----------	----------

22	<p>CAIXA CABO CAT5E 305 METROS DEKO</p> <p>Dados do produto:</p> <p>Cabo De Rede DEKO CAT5e Caixa 305m Azul</p> <p>Detalhes:</p> <p>Cabo DEKO o principal elemento de uma rede determina a velocidade em que os dados irão trafegar;</p> <p>Sua correta instalação é importante para garantir a qualidade do sinal;</p> <p>@ Dados técnicos:</p> <p>Categoria: CAT.5e;</p> <p>Construção: U/UTP - 4 pares trançados</p> <p>Cor: Preto ou Azul</p> <p>Capa externa: PVC na opção CMX;</p> <p>Embalagem: Caixa FASTBOX em lance padrão de 305 metros;</p> <p>Marcação sequencial métrica decrescente (305 - 0 m) que facilita a visualização da quantidade restante na caixa e no cálculo dos lances para instalação;</p> <p>Diâmetro nominal: 48 mm;</p> <p>NVP (Velocidade Nominal de Propagação): 68%;</p> <p>Produto que atende políticas de respeito ao meio - ambiente;</p> <p>Mais informações</p> <p>Marca: DEKO</p> <p>Peso(Kg) 8.800</p> <p>Múltiplo 1</p> <p>Largura 33 Cm</p> <p>Altura 33 Cm</p> <p>Profundidade 215 Cm</p>	DEKO	100	580,00	58.000,00
----	--	------	-----	--------	-----------

27	<p>TECLADO MULTIMIDIA C3TECH USB KB-2237BK Especificações:</p> <ul style="list-style-type: none">- Cor: Preto- Conexao USB- Padrao das Teclas ABNT 2- Quantidade de Teclas: 110- Quantidade de Teclas de Atalho: 9- Indicador de CAPS LOCK- Indicador de NumLock- Indicador de Scroll Lock- Design ergonômico- Pes de apoio- Teclas de navegação- Teclas de controle multimidia- Teclas Home- Teclas Email- Comprimento do Cabo: 1.30 metros <p>Compatível com XP / Vista / 7 / 8 / Linux:</p> <ul style="list-style-type: none">- Tipo do Teclado: Membrana- Padrao ABNT2- 9 teclas especiais multimidia.- Design ergonômico com apoio para os pulsos- Teclas macias- Alta durabilidade
----	---

	C3TECH	100	69,00	6.900,00
Teclas Internet:				
- Home Acessa Pagina inicial				
- Email Acessa o programa de correio eletronico				
Teclas Multimedia:				
- Play/Pause Inicia ou pausa a reproducao de midia				
- Stop Interrompe a reproducao de midia				
- Previous Faixa anterior				
- Next Proxima faixa				
- Volume Diminui o volume do audio				
- Volume Aumenta o Volume do audio				
- Mute Silencia o audio				
Conteúdo da Embalagem:				
- Teclado Multimídia C3 Tech USB Preto				
Garantia:				
3 meses de garantia				
Peso:				
510 gramas (bruto com embalagem)				

31	<p>MEMORIA RAM DDR3 4GB 1600MHZ KINGSTON. Marca Kingston Linha ValueRAM Modelo KVR1333D3N9/4G Módulos de memória 1 Capacidade total 4 GB Cor Verde Capacidade individual 4 GB tecnologia da memória DDR3 SDRAM Formato UDIMM Velocidade 1333 MHz Com ECC Não Quantidade de pinos 240 Taxa de transmissão 10600 MB/s Latência CAS 9 Voltagem de alimentação 1.5V</p>	KINGSTON	50	110,00	5.500,00
39	<p>CAMERA DOME FULL HD VHL 1220d Sensor: 1/2,7 2 megapixel cmos Pixels efetivos: 1920 (h) 1080 (v) Linhas horizontais: 1920H Resolução real: Full hd: 1080p Lente: 2.8 mm Ângulo de visão horizontal: 108° Ângulo de visão vertical: 60° Alcance ir: 20 metros Comprimento de onda LED ir: 850 nm Formato do vídeo: ntsc / pal Protocolos de vídeo: hdcvi Relação sinal-ruído: > 65 dB Velocidade do obturador: 1/30s 1/100000s Sincronismo: Interno Íris: Eletrônica Day</p>	INTELBRA S	100	185,00	18.500,00

41	<p>CAMERA IP SPEED DOME VIP 5230SD. A VIP 5230 SD é uma câmera de segurança com alta definição de imagens e funções inteligentes. Com o auto-tracking, ela detecta um objeto que se movimenta no sentido configurado a partir do momento em que ele ultrapassa um ponto determinado, e começa a segui-lo. Pode ser usada com os sistemas de CFTV Intelbras, para um monitoramento seguro, estável e integrado. Sua instalação e gerenciamento podem ser feitos através de interface web, de forma fácil e rápida.</p> <p>Zoom óptico de 30× Com o zoom óptico é possível aproximar a imagem em até 30 vezes, sem perda de qualidade. Isso facilita, por exemplo, a identificação de rostos ou placas de automóveis, mesmo a distância.</p> <p>Alimentação via PoE Esse recurso permite que dados e energia trafeguem pelo mesmo cabo. Reduzindo a quantidade de cabos, fica mais fácil instalar os equipamentos em locais altos ou de difícil acesso.</p> <p>Linha virtual A câmera cria uma ?linha virtual? na cena, e qualquer objeto que a ultrapasse, no sentido definido pelo administrador, dispara um alarme.</p> <p>Cerca virtual Funciona como a linha virtual, mas nesse caso a câmera cria uma ?cerca virtual? na cena ? um espaço que, quando ultrapassado, aciona um alarme.</p> <p>Abandono ou retirada de objetos A câmera identifica automaticamente qualquer alteração ocorrida na área selecionada, como a retirada ou o depósito de alguns objetos na cena.</p> <p>Mais espaço na rede, mais qualidade na imagem A VIP 5230 SD possui o recurso de compressão de vídeo (H.265) para que as imagens sejam visualizadas em alta resolução, e os dados e vídeos, transmitidos em alta compressão, economizando espaço no HD e na rede.</p> <p>Características: - Zoom de 30× para cobrir uma área muito maior - Resolução de 2 MP para imagens mais nítidas e</p>
----	---

com alta definição

- Suporte a PoE : energia e dados em um único cabo
- Case robusto protegido com IK10 (antivandalismo) e IP67 (à prova d'água e poeira)
- Gravação micro cartão SD (máximo 128 GB)

Especificações:

Câmera:

- Sensor de imagem: 1/2.8" Starvis CMOS
- Pixels efetivos (H × V): 1920 × 1080
- Sistema de digitalização: Progressivo
- Velocidade do obturador: 1/1 s a 1/30.000 s
- Sensibilidade: Modo Dia ? Colorido: 0,005 lux / Modo Noite ? Preto e branco: 0,0005 lux

Características da câmera:

- Dia/Noite: Auto (ICR) / Colorido / Preto e branco
- Compensação de luz de fundo: BLC / HLC / WDR (120db)
- Balanço de branco: Auto / ATW / Interno / Externo / Manual
- Controle de Ganho (AGC): Auto / Manual
- Redução de ruído: 2D / 3D
- Máscara de privacidade: Até 24 áreas
- Zoom óptico: 30×
- Zoom digital: 4×

Lente:

- Distância focal: 4,5 a 135 mm
- Controle de foco: Auto / Manual
- Ângulo de visão horizontal: H: 58,5° a 2,3°

Geral:

- Alimentação: 24 Vac / 3 A (± 25%) PoE (802.3at)
- Potência total consumida: 13 W, 20 W
- Ambiente de funcionamento: -10 a 60 °C / umidade inferior a 90%
- Proteção contra infiltração: IP67
- Resistência a vandalismo: IK10
- Dimensões (L × A × P): 222 × 297 × 222 mm
- Peso aproximado: 6,2 kg

*Para mais informações acesse o Datasheet.

Conteúdo da embalagem:

- 1 câmera IP
- 1 kit de fixação

- 1 guia do usuári

INTELBRAS	50	6.645,00	332.250,00
-----------	----	----------	------------

42	<p>CABO FIBRA ÓPTICA DROP 4FO MENSAGEIRO FTTH SM 1000 METROS.</p> <ul style="list-style-type: none">- Cabo de Fibra Óptica- Drop 4FO- Cabo Sustentável- FTTH- SM (Single Mode) - Monomodo <p>- Comprimento: 1000m (1 km)</p> <p>- Marca: Clix</p> <p>Cabo óptico drop com revestimento externo de baixo atrito (low friction).</p> <p>Para aplicação em instalação aérea de acesso ao assinante (tipo drop) em rede FTTH.</p> <p>Possui elementos de tração em aço que possibilita instalação em dutos sem utilização de guia.</p>	CLIX	5	1.560,00	7.800,00
----	--	------	---	----------	----------

43	<p>CABO FIBRAÓPTICA 2FO MINI FLAT DROP 1000 METROS. CABO DROP 02 FO com elemento de tração Monomodo, 1000 metros na bobina.</p> <p>Cabo de Fibra Óptica Drop Flat indicado para atendimento ao cliente na solução FTTH. Fabricado com fibra G.657A2, padrão Monomodo, tem proteção contra tração por meio de dois membros metálicos. Por se tratar de um cabo aéreo, também possui em sua estrutura uma cordoalha de aço para auxiliar na ancoragem e suspensão do cabo.</p> <p>Fibra especial de baixa curvatura que fornece alta largura de banda e excelente transmissão.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mensageiro como membro de sustentação adicional que garante um bom desempenho de resistência à tração. - Estrutura simples, leve e com grande praticidade na instalação. - Material de revestimento com propriedades que retardam a chama e produzem baixa quantidade de fumaça e emissão zero de gases halógenos (LSZH). <p>Características</p> <ul style="list-style-type: none"> ? Cabo de fibras ópticas de acesso. ? Tipo de fibra óptica: Monomodo com baixa sensibilidade à curvatura (BLI A/B). ? Fibra G657A2 ? Proteção Anti-UV 	CLIX	5	1.420,00	7.100,00
46	<p>CONECTOR RJ45 8VIAS. ? Especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tipo de Conector: RJ-45 - Quantidade: 100 conectores (Pacote Econômico) - Tipo de Cabo Utilizado: U/UTP - Temperatura de Armazenamento:- 40°C a 70°C - Temperatura de Operação -10°C a 60°C - Cor: Transparente - Corpo em termoplástico de alto impacto (UL 94 V-0) - Vias de contato produzido em bronze fosforoso com camadas de 2,54µm de níquel e 1,27µm de ouro - Atende FCC 68.5 (EMI - Interferência Eletromagnética) 	EXBOM	1000	0,65	650,00

47	<p>LICENÇA DE PACOTE OFFICE 2019.</p> <p>ode ser usado tanto em PCs ou Notebooks sem sistema operacional, como aqueles que já possuem algum sistema instalado. Permite instalação limpa (do zero). Permite reinstalação em caso de formatação do PC. A licença enviada é vitalícia (não tem prazo de expiração) e poderá ser usada em apenas um computador (selecionando a opção de 32 ou 64 bits do produto).</p> <p>Descrição do Produto</p> <p>O Microsoft Office Professional 2019 fornece acesso aos aplicativos Word 2019, Excel 2019, PowerPoint 2019, Outlook 2019, Publisher 2019 e Access 2019. Para 1 (um) Computador. Software totalmente em português brasileiro (PT - BR).</p> <p>O Office é conectado na nuvem, assim você pode rapidamente chegar aos documentos que usou recentemente em outros dispositivos e retomar de onde parou. Novas ferramentas de compartilhamento de documentos tornam mais fácil convidar colegas de equipe para trabalhar juntos em um mesmo arquivo. Ao compartilhar documentos, você não terá de se preocupar em perder o conteúdo ou a formatação, uma vez que o Office oferece compatibilidade inigualável com o Office em PCs, tablets, telefones e online.</p> <p>Os programas modernos que o Office oferece:</p> <p>Word 2019 ? Poderosas ferramentas de escrita e revisão do Word tornam mais fácil criar documentos de ótima aparência. A nova guia Design permite aplicar facilmente layouts com qualidade de designer, além de cores e fontes em todo o documento. Você pode trabalhar no mesmo documento simultaneamente com seus companheiros de equipe e usar os comentários para conversar bem ao lado do texto correspondente.</p> <p>Excel 2019 ? O novo Excel ajuda a visualizar suas informações, indicando os gráficos mais adequados para os seus dados por meio de pré-visualizações do gráfico. Atalhos de teclado familiares, autocomplete e um inserir função aprimorado poupam seu tempo ao criar</p>
----	--

planilhas ou inserir dados. Para uma análise mais profunda, as novas segmentações da tabela dinâmica vão ajudá-lo a filtrar grandes volumes de dados e descobrir padrões.

PowerPoint 2019 ? As melhorias no modo de visualização ?Apresentador? lhe dão controle total enquanto você apresenta, mostrando o slide atual e o próximo, as notas do orador e um temporizador na sua tela enquanto o público vê apenas sua apresentação na tela grande. O novo painel de animação ajuda a criar e fazer o ajuste fino das animações, e o último conjunto de transições de slide acrescenta brilho às suas apresentações.

Outlook 2019 ? Gerenciar seus e-mails, calendário, contatos e tarefas nunca foi tão fácil. O novo Outlook para tem suporte a push mail, deixando sua caixa de entrada sempre atualizada. A alteração na visualização de conversa organiza automaticamente sua caixa de entrada em torno de conversas, assim você não terá de ?caçar? as mensagens relacionadas. E o novo recurso de visualização prévia da mensagem mostra a primeira frase de um e-mail logo abaixo da linha de assunto, para que você possa decidir rapidamente se quer lê-lo já ou mais tarde.

OneNote 2019 ? Você pode pôr suas ideias em cadernos digitais e acessá-las em qualquer dispositivo. Encontre tudo rapidamente com o buscador do OneNote, que rastreia suas tags, indexa as notas digitadas e reconhece texto em imagens e notas manuscritas. Aplique negrito, itálico, sublinhado ou destaque, insira arquivos, fotos e tabelas e organize suas notas como quiser. Você também pode compartilhar notas com amigos, família ou colegas para que todos possam trabalhar juntos em planos de viagem, tarefas domésticas ou projetos de trabalho.

Requisitos para instalação

- Windows 10 ou superior. (O Office 2019 funciona somente a partir do Windows 10)
- Não compatível com sistema MacOS.
- Processador necessário: Processador de 1 gigahertz (GHz) ou mais rápido ou SoC
- Memória necessária: Novo dispositivo: 2

gigabytes (GB) para 32 bits ou 4 para 64 bits
- Espaço em disco necessário: 16 GB para um sistema operacional de 32 bits ou 20 GB para um sistema operacional de 64 bits
- Resolução necessária: 800×600
- Placa Gráfica: DirectX 9 ou posterior com driver WDDM 1.0

MICROSO FT	200	249,00	49.800,00
---------------	-----	--------	-----------

48	<p>LICENÇA WINDOWS 10 PRO 64 BITS.</p> <p>Descrição do Produto</p> <ul style="list-style-type: none">- Perfeito para os negócios: ingresse no seu domínio, criptografia avançada, login remoto, máquinas virtuais, os seus aplicativos na Loja- Multitarefa: visualize aplicativos de forma simultânea na tela do seu computador- Microsoft Edge: o novo navegador projetado para fazer com que a Web trabalhe como você trabalha- Continuum: os aplicativos são automaticamente redimensionados das menores para as maiores telas- Exclusivamente seu: o seu dispositivo com Windows 10 reconhece você e a sua presença de forma realmente pessoal- Jogos e Xbox: jogue jogos do Xbox One no PC, laptop ou tablet com Windows 10 <p>Requisitos para instalação</p> <ul style="list-style-type: none">- Processador necessário: Processador de 1 gigahertz (GHz) ou mais rápido ou SoC- Memória necessária: Novo dispositivo: 2 gigabytes (GB) para 32 bits ou 4 para 64 bits- Espaço em disco necessário: 16 GB para um sistema operacional de 32 bits ou 20 GB para um sistema operacional de 64 bits- Resolução necessária: 800x600- Placa Gráfica: DirectX 9 ou posterior com driver WDDM 1.0	MICROSO FT	200	150,00	30.000,00
----	--	---------------	-----	--------	-----------

MUNICÍPIO DE IPAMERI-GO
IPAMERI/GO

49	<p>ROTEADOR MIKROTIK RB760IGS</p> <p>Especificações</p> <p>Código do produto RB760iGS</p> <p>Arquitetura MMIPS</p> <p>CPU MT7621A</p> <p>Contagem do núcleo da CPU 2</p> <p>Frequência nominal do CPU 880 MHz</p> <p>Contagem de threads da CPU 4</p> <p>Dimensões 113 x 89 x 28 mm</p> <p>Nível de licença 4</p> <p>Sistema operacional : RouterOS</p> <p>Tamanho da RAM 256 MB</p> <p>Tamanho do armazenamento 16 MB</p> <p>Tipo de armazenamento INSTANTÂNEO</p> <p>Temperatura ambiente testada -40 ° C .. 70 ° C</p> <p>Consumo máximo de energia 11W</p> <p>Poe em 802.3af / at</p> <p>Saída PoE PoE passivo até 57V</p> <p>Poe na tensão de entrada 12 a 57 V</p> <p>Portas Ethernet 10/100/1000: 5</p> <p>Portas SFP 1</p> <p>Número de portas USB 1</p> <p>Tipo de slot USB USB tipo A</p> <p>Redefinição de energia USB sim</p> <p>Corrente USB máxima (A) 1</p> <p>Monitor de temperatura do PCB sim</p> <p>Monitor de tensão sim</p> <p>Peças incluídas</p> <p>Adaptador de energia 24V 1.2A</p>	MIKROTIK	20	815,00	16.300,00
----	--	----------	----	--------	-----------

TOTAL HOMOLOGADO AO LICITANTE: R\$617.685,00

FORNECEDOR: DI BENTO COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - 14.238.297/0001-32

LOTE	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT	VALOR ADJ	TOTAL ADJ
1	ROTULADORA.	BROTHER	5	243,63	1.218,15
7	GRAVADOR DIGITAL DE VIDEO 16 CANAIS COM ARMAZENAMENTO DE 2TB..	ITNTELBR AS MHDX 1216 - SKYHAW K 2TB RESCUE	30	1.702,74	51.082,20
20	AUTO-TRANSFORMADOR DE 2 KVA COM ENTRADA DE 220V E SAIDA DE 110V.	V	30	147,33	4.419,90
33	PROCESSADOR SOCKET LGA1200 COM COOLER.	INTEL	200	950,00	190.000,00
38	GABINETE ATX .	BRAZILPC	200	107,87	21.574,00
40	CAMERA BULLET FULL HD.	INTELBRA S	100	209,80	20.980,00

MUNICÍPIO DE IPAMERI-GO
IPAMERI/GO

TOTAL HOMOLOGADO AO LICITANTE: R\$289.274,25

FORNECEDOR: TJ COMERCIO DE PRODUTOS EIRELI EPP - 27.274.178/0001-87

LOTE	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT	VALOR ADJ	TOTAL ADJ
2	SWITCH 24 PORTAS GIGABIT.	TENDA TEG1024	30	889,98	26.699,40

TOTAL HOMOLOGADO AO LICITANTE: R\$26.699,40

FORNECEDOR: ROCAS PRODUTOS DE INFORMÁTICA E SERVIÇOS LTDA - 34.705.423/0001-29

LOTE	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT	VALOR ADJ	TOTAL ADJ
6	Gravador Digital de Vídeo 32 Canais IP em Rede Full HD 4K	Intelbras	2	2.799,00	5.598,00

TOTAL HOMOLOGADO AO LICITANTE: R\$5.598,00

FORNECEDOR: DRIVERS COMERCIO E ASSISTENCIA DE COMPUTADORES LTDA - 43.767.445/0001-04

LOTE	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT	VALOR ADJ	TOTAL ADJ
4	NOBREAK 1400 VA.	LACERDA	50	714,90	35.745,00
16	NOTEBOOK COM WIN10 PRO.	SAMSUNG	50	2.921,00	146.050,00
23	CAIXA DE CABO CAT6A 305 METROS.	FURUKAW A	50	1.079,00	53.950,00
24	PONTO DE ACESSO WIFI AC.	UNBIQUIT I	30	862,35	25.870,50
25	NOBREAK 600 VA.	LACERDA	50	389,00	19.450,00
26	FILTRO DE LINHA 5T.	FIOLUX	100	24,32	2.432,00
29	FONTE ATX.	ATX	200	63,90	12.780,00
37	PLACA DE REDE PCI.	GIGABYT E	150	59,00	8.850,00
50	PLACA DE VÍDEO.	PCYES	50	366,85	18.342,50

TOTAL HOMOLOGADO AO LICITANTE: R\$323.470,00

FORNECEDOR: LENZ COMÉRCIO E SERVIÇOS - 45.010.400/0001-16

LOTE	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT	VALOR ADJ	TOTAL ADJ
8	POWER BALUN 16 CANAIS.	INTELBRA S / WP VB3016	30	1.700,00	51.000,00
13	PROJETOR MULTIMÍDIA 3600 LUMENS.	BRAZILPC / BPC-1080P M18	5	2.900,00	14.500,00
30	MEMORIA RAM DDR4 8G 2666MHZ.	MACROVI P / MV26N19/ 8	200	138,00	27.600,00

MUNICÍPIO DE IPAMERI-GO
IPAMERI/GO

32	PLACA MÃE COM SOCKET LGA1200.	MSI / H410M-B	200	640,00	128.000,00
34	SSD 120GB.	MACROVI P/MV120G B	200	120,00	24.000,00
35	HD 1TB 7200 RPM.	WESTERN DIGITAL / WD10EUR X	100	300,00	30.000,00
44	SMARTPHONE COM CAPACIDADE DE 128GB, MEMÓRIA DE 8GB RAM, TELA 6,1?.	SAMSUNG / SMA226BR	20	1.750,00	35.000,00

TOTAL HOMOLOGADO AO LICITANTE: R\$310.100,00

FORNECEDOR: ROSÂNGELA SOUSA E SILVA BRANDÃO - 45.388.161/0001-32

LOTE	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT	VALOR ADJ	TOTAL ADJ
17	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL.	HP	40	1.170,00	46.800,00

TOTAL HOMOLOGADO AO LICITANTE: R\$46.800,00

FORNECEDOR: REPREMIG REPRESENTAÇÃO E COMERCIO DE MG LTDA - 65.149.197/0002-51

LOTE	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT	VALOR ADJ	TOTAL ADJ
9	MONITOR FLAT 23,8 POLEGADAS ALTA DEFINIÇÃO. Full HD, com resolução de 1920px-1080px, proporção da tela de 16:9 , com ajuste de brilho de até 250cd/m², com conexões: HDMI 1.4, DisplayPort 1.2, VGA/D-Sub, com base giratória e reclinável.	PHILIPS / 242V8A	100	975,00	97.500,00
19	TELEVISOR 50 POLEGADAS. SMART TV, COM 3 ENTRADAS HDMI, CONEXÃO WIFI, SISTEMA ANDROID	PHILIPS / 50PUG7406 /78	20	2.630,00	52.600,00

TOTAL HOMOLOGADO AO LICITANTE: R\$150.100,00

VALOR TOTAL HOMOLOGADO: R\$1.846.062,45

IPAMERI/GO, 26 de Julho de 2022

Sérgio Roberto Albernaz

Autoridade Competente