HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA
CNPJ: 20.486.284/0001-85
IE: 15.453.410-2
AV: 12, N° 1309, CENTRO,
RIO MARIA-PA CEP: 68.530-000
E-mail: hdsatcomercio@yahoo.com
Telefone: 94 98804-0621

PROPOSTA DE PREÇO READEQUADA

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 002/2025
PROCESSO ADMINISTRATIVO 005/2025

OBJETO: AQUISIÇÃO DE BENS PERMANENTES E DE CONSUMO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO (TIC).

A empresa **HD SAT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA**, inscrita no CNPJ sob o N° 20.486.284/0001-85, Inscrição Estadual N° 15.453.410-2, com sede na AV: 12, N° 1309, CENTRO, RIO MARIA - PA, telefone/fax n° (94) 98804-0621, E-mail: hdsatcomercio@yahoo.com , por intermédio do seu representante legal o(a) Sr(a) **VIUMONES BATISTA SANTANA**, portador da carteira de Identidade N° 4739996 PC/PA, inscrito no CPF sob o N° 794.150.672-68 residente e domiciliado na cidade de RIO MARIA – PA, Apresentamos a seguinte proposta.

PROPOSTA DE PREÇOS READEQUADA

NOME DE FANTASIA: HD SAT
RAZÃO SOCIAL: HD SAT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA
CNPJ: 20.486.2840001-85

INSC. EST.: 15.453.410-2
OPTANTE PELO SIMPLES? SIM (X) NÃO ( )
ENDEREÇO: AV: 12, NÚMERO: 1309 -
BAIRRO: CENTRO CIDADE: RIO MARIA- PARÁ
CEP:68530-000 - E-MAIL: hdsatcomercio@yahoo.com

BANCO DA LICITANTE: BRASIL Nº DA AGÊNCIA: 3318-8
CONTA BANCÁRIA DA LICITANTE: 21087-0
Nome Completo: VIUMONES BATISTA SANTANA **Nacionalidade:** BRASILEIRO
Estado Civil: SOLTEIRO **Profissão:** EMPRESÁRIO
CPF nº: 794.150.672-68 **Carteira de identidade (nº e órgão expedidor):** 4739996 PC/PA
Residência e Domicílio: RUA NOVE, N° 298, CENTRO
Telefone: (94) 98804-0621 / **E-mail**: hdsatcomercio@yahoo.com

HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA
CNPJ: 20.486.284/0001-85
IE: 15.453.410-2
AV: 12, N° 1309, CENTRO,
RIO MARIA-PA CEP: 68.530-000
E-mail: hdsatcomercio@yahoo.com
Telefone: 94 98804-0621

PROPOSTA DE PREÇO

Código	Produto	Modelo	Marca/Fabricante	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
0003	NOBREAK COM POTÊNCIA MÍNIMA DE 600VA OU 360W; FORMA DE ONDA SENOIDAL PURA; ENTRADA PERMITINDO VOLTAGEM 120/220V AUTOMÁTICA; SAÍDA DE 127V COM POSSIBILIDADE DE ALTERNAR PARA 220V VIA JUMPEAMENTO INTERNO OU VIA COMANDOS NO PAINEL; EFICIÊNCIA DE 95% EM PLENA CARGA DE ENERGIA E 75% NA CARGA DA BATERIA, 6 TOMADAS DE SAÍDA COM NOVO PADRÃO DE TOMADAS BRASILEIRO; FUSÍVEL DE ENTRADA AC E BATERIA INTERNA DE 12V, 7A(CADA).	91.A0-006000	NHS	22 UND	R$ 686,00	R$ 15.092,00
0016	CONTROLE REMOTO PARA CÂMERAS PTZ; OPERAR COMO CONTROLE SERIAL OU IP SIMULTANEAMENTE; TELA LCD DE 3 POLEGADAS PARA EXIBIR INFORMAÇÕES DE STATUS DA CÂMERA E CONTROLE; JOYSTICK 4D; BOTÕES DE FUNÇÕES; POSSIBILIDADE DE PRESETS POR CÂMERA ; COMPATÍVEL COM PROTOCOLOS DIVERSOS, INCLUINDO NDI, VISCA, VISCA IP, VISCA TCP, VISCA UDP, ONVIF E PELCO-P/D; PORTA DE ATUALIZAÇÃO USB TIPO-C;	CONTROLE PTZ JTK3	Conference	1 UND	R$ 4.850,00	R$ 4.850,00
0035	MEMÓRIA DDR4 PARA SERVIDOR; COMPATÍVEL COM O SERCIDR HP DL380	PC4-1900R	Micron	8 UND	R$ 617,00	R$ 4.936,00

VALOR TOTAL DA PROPOSTA: R$ 24.878,00

(VINTE QUATRO MIL OITOCENTOS SETENTA OITO REAIS)

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) dias.

A empresa **HD SAT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA**, inscrita no CNPJ sob o N° 20.486.284/0001-85, Inscrição Estadual N° 15.453.410-2, com sede na AV: 12, N° 1309, CENTRO, RIO MARIA - PA, telefone/fax n° (94) 98804-0621, E-mail: hdsatcomercio@yahoo.com , por intermédio do seu representante legal o(a) Sr(a) **VIUMONES BATISTA SANTANA**, portador da carteira de Identidade N° 4739996 PC/PA, inscrito no CPF sob o N° 794.150.672-68 residente e domiciliado na cidade de RIO MARIA – PA, **DECLARA** que:

1 ESTÃO INCLUSAS NO VALOR COTADO TODAS AS DESPESAS COM TRIBUTOS E ENCARGOS FISCAIS, SOCIAIS, TRABALHISTAS, PREVIDENCIÁRIOS E COMERCIAIS E, AINDA, OS GASTOS COM TRANSPORTE E ACONDICIONAMENTO DOS PRODUTOS EM EMBALAGENS ADEQUADAS ATÉ O LOCAL DA ENTREGA.

HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA
CNPJ: 20.486.284/0001-85
IE: 15.453.410-2
AV: 12, Nº 1309, CENTRO,
RIO MARIA-PA CEP: 68.530-000
E-mail: hdsatcomercio@yahoo.com
Telefone: 94 98804-0621

2 VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS.

3 PRAZO DE INICIO DE FORNECIMENTO DOS BENS SERÁ DE ACORDO COM O ESTABELECIDO NO TERMO DE REFERENCIA (ANEXO I) DO EDITAL DESSE PROCESSO.

4 QUE NÃO INCIDE NAS VEDAÇÕES PREVISTAS NA LEI Nº 14.133/2021.

5 QUE O PRAZO DE INICIO DA ENTREGA DOS PRODUTOS SERÁ DE ACORDO COM OS TERMOS ESTABELECIDOS NO ANEXO I DESTE EDITAL, A CONTAR DO RECEBIMENTO, POR PARTE DA CONTRATADA, DA ORDEM DE COMPRA OU DOCUMENTO SIMILAR, OS PRODUTOS PODERÃO SER AVALIADOS PELA CONTRATANTE, SOB PENA DE DEVOLUÇÃO DE NÃO ACEITE, CASO NÃO ATENDA A DESCRIMINAÇÃO DO TERMO DE REFERÊNCIA DO REFERIDO EDITAL OU DE MÁ QUALIDADE.

RIO MARIA – PÁ EM, 22 DE MAIO 2025

HD SAT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA:20486284000185

Assinado de forma digital por HD SAT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA:20486284000185
Dados: 2025.05.22 12:52:30 -03'00'

HD SAT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA
CNPJ: 20.486.284/0001-85

HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA
CNPJ: 20.486.284/0001-85
IE: 15.453.410-2
AV: 12, N° 1309, CENTRO,
RIO MARIA-PA CEP: 68.530-000
E-mail: hdsatcomercio@yahoo.com
Telefone: 94 98804-0621

FICHA TÉCNICA

NOBREAK 600VA ONDA SENOIDAL PURA NHS BIVOLT/120V COR PRETO
(ITEM 03)

Descrição
Nobreak Mini Senoidal 600VA - Atualização. MINI 4 600VA / 300Watts
Entrada Bivolt / Saída 110v

O NHS MINI 4 é um produto 5 em 1:
- Nobreak
- Estabilizador
- Transformador
- Filtro de Linha
- Protetor Eletrônico nas 6 Tomadas

Informações Adicionais:

HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA
CNPJ: 20.486.284/0001-85
IE: 15.453.410-2
AV: 12, N° 1309, CENTRO,
RIO MARIA-PA CEP: 68.530-000
E-mail: hdsatcomercio@yahoo.com
Telefone: 94 98804-0621

Potência: 600VA / 360W
Tomadas: 6 Tomadas 10A padrão NBR 14136
Bateria: 1 Selada x 7Ah
Tensão da Bateria: 12V
Dimensões (C x L x A): 276mm X 93mm X 169mm
Peso: 7,15 a 7,35Kg

O modelo NHS Mini Senoidal 600VA é compacto, possui 6 tomadas de 10A, sinalização visual e sonora indicando as condições do nobreak (rede elétrica, bateria e carga), forma de onda senoidal pura.

Contra sobrecarga e curto-circuito no inversor
Contra sub e sobretensão na rede elétrica com retorno e desligamento automático
Contra descarga profunda de bateria
Contra surtos de tensão

Características

» Nobreak controlado por DSP (Processador Digital de Sinais)
» Forma de onda senoidal pura e com controle digital
» Tecnologia de componentes SMD na montagem da placa
» Auto teste para verificação das condições iniciais do equipamento
» Sinalização visual e sonora com todas as condições do equipamento, da bateria e da rede, incluindo potência consumida, potência excessiva, bateria baixa, falha de rede
» Comutação livre de transitórios pois rede e inversor são perfeitamente sincronizados (PLL)
» Função TRUE RMS com melhor qualidade na regulação de saída
» Distorção harmônica menor que 5% a meia carga
» Baterias seladas tipo VRLA internas de primeira linha e à prova de vazamento
» Religamento automático no retorno da rede elétrica garantindo maior tempo de vida útil da bateria
» Gerenciamento de bateria que avisa quando a bateria precisa ser substituída
» Corrente de carga da bateria com controle digital nos estágios de carga, equalização e flutuação
» DC Start – pode ser ligado mesmo na ausência da rede elétrica com bateria carregada
» Estabilidade na frequência de saída devido ao uso de cristal com precisão melhor que 0.1%
» Permite ser utilizado com grupo gerador devido à sua ampla faixa de frequência na entrada (47Hz-63Hz)
» Frequência de saída do nobreak de acordo com a frequência da rede elétrica
» Proteções:
– Contra surtos de tensão através de filtro de linha e varistor óxido metálico que atenua efeitos de descargas atmosféricas
– Contra curto-circuito no inversor e na rede elétrica
– Sobrecarga temporizada com alarme auditivo na rede e inversor para evitar queima do transformador ou inversor
– Desligamento e proteção contra descarga profunda da bateria
» Chave liga/desliga temporizada para evitar desligamento acidental
» Porta-fusível com unidade reserva
» 6 tomadas na saída
» Bivolt automático na entrada
» Tensão de saída nominal padrão 120V, permitindo configurar para saída 220V através de seleção interna
» Proteção telefônica padrão RJ 11 (opcional)
» Sofware de monitoração e armazenamento contínuo das medidas de tensão, potência e estado geral com arquivamento e visualização gráfica
» Comunicação USB ou RS-232 (opcional) para visualização remota dos parâmetros do nobreak

HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA
CNPJ: 20.486.284/0001-85
IE: 15.453.410-2
AV: 12, N° 1309, CENTRO,
RIO MARIA-PA CEP: 68.530-000
E-mail: hdsatcomercio@yahoo.com
Telefone: 94 98804-0621

JOYSTICK IP CONFERENCE

(ITEM 16)

HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA
CNPJ: 20.486.284/0001-85
IE: 15.453.410-2
AV: 12, N° 1309, CENTRO,
RIO MARIA-PA CEP: 68.530-000
E-mail: hdsatcomercio@yahoo.com
Telefone: 94 98804-0621

MANUAL CONTROLE JTK3

O **Joystick IP Conference** é um controlador de câmera PTZ compacto e versátil, projetado para oferecer controle preciso e eficiente em diversos ambientes. Com sua ampla interface de controle, tela LCD de alta qualidade e recursos avançados, o Joystick IP Conference é a solução ideal para profissionais que exigem o máximo de suas câmeras PTZ.

Principais Características:

- Controle Serial ou IP simultaneamente: O Joystick IP Conference pode ser controlado via Serial ou IP, permitindo que você conecte-o a uma variedade de dispositivos.
- Tela LCD de alta qualidade: A tela LCD de 3 polegadas exibe informações detalhadas da câmera e status de controle, permitindo que você monitore suas câmeras em tempo real.
- Joystick 4D: O joystick 4D oferece controle preciso de pan, tilt, zoom e foco.
- Manopla confortável: A manopla ergonômica garante um controle confortável e preciso.
- Knobs com luz de fundo: Os knobs com luz de fundo indicam o status do modo de controle, facilitando o uso do joystick em ambientes escuros.
- Botões com funções: Os botões de função permitem que você acesse rapidamente funções como balanço de branco, modo de foco e ajuste de parâmetros.
- 128 presets por câmera: O Joystick IP Conference permite que você salve até 128 presets por câmera, facilitando o acesso às suas posições de câmera favoritas.

- Controle de velocidade de acionamento do preset: Você pode controlar a velocidade de acionamento dos presets, ajustando-a de acordo com suas necessidades.
- Atalho rápido para até 7 câmeras: Os botões de atalho permitem que você alterne rapidamente entre até 7 câmeras.
- Compatível com diversos protocolos de controle: O Joystick IP Conference é compatível com diversos protocolos de controle, incluindo NDI, VISCA, VISCA IP, VISCA TCP, VISCA UDP, ONVIF e PELCO-P/D.
- Porta de atualização USB Tipo-C: A porta USB Tipo-C permite que você atualize o firmware do joystick.
- Display LCD: O display LCD de 3 polegadas exibe informações detalhadas da câmera e status de controle.
- Voltagem: 12V 1A
- Temperatura de trabalho: -10~50°C
- Umidade de trabalho: 20%-80%
- Umidade de armazenamento: 0%~90%
- Dimensão: 320.5mm×156.5mm×118mm
- Peso: 1.05KG

Benefícios:

- Controle preciso e eficiente: O Joystick IP Conference oferece controle preciso e eficiente de suas câmeras PTZ, permitindo que você capture imagens e vídeos de alta qualidade.
- Fácil de usar: O Joystick IP Conference é fácil de usar, com uma interface intuitiva e botões de função claramente identificados.
- Versátil: O Joystick IP Conference é compatível com diversos protocolos de controle e dispositivos, tornando-o uma solução versátil para diversos ambientes.

Aplicações:

- Produção de vídeo: O Joystick IP Conference é ideal para produção de vídeo, permitindo que você controle suas câmeras PTZ com precisão e facilidade.
- Transmissão ao vivo: O Joystick IP Conference é ideal para transmissão ao vivo, permitindo que você transmita vídeo de alta qualidade de suas câmeras PTZ.
- Videoconferência: O Joystick IP Conference é ideal para videoconferência, permitindo que você controle suas câmeras PTZ com precisão e facilidade durante as chamadas de vídeo.
- Educação: O Joystick IP Conference é ideal para educação, permitindo que você controle suas câmeras PTZ com precisão e facilidade durante as aulas online.
- Eventos: O Joystick IP Conference é ideal para eventos, permitindo que você controle suas câmeras PTZ com precisão e facilidade durante as transmissões ao vivo.

HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA
CNPJ: 20.486.284/0001-85
IE: 15.453.410-2
AV: 12, N° 1309, CENTRO,
RIO MARIA-PA CEP: 68.530-000
E-mail: hdsatcomercio@yahoo.com
Telefone: 94 98804-0621

ITEM 38

Memória RAM verde 4GB 1 Smart SH564128FH8N0QHSCR + Dissipador Cooler Memória Ram Desktop Ddr 1, 2, 3 E 4 C/2

Marca	Smart

HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA
CNPJ: 20.486.284/0001-85
IE: 15.453.410-2
AV: 12, N° 1309, CENTRO,
RIO MARIA-PA CEP: 68.530-000
E-mail: hdsatcomercio@yahoo.com
Telefone: 94 98804-0621

Modelo	SH564128FH8N0QHSCR
Módulos de memória RAM	1
Capacidade total do módulo de memória RAM	4 GB
Capacidade individual	4 GB

Especificações

Tipo da memória RAM	DDR3
Formato da memória RAM	UDIMM
Velocidade da memória RAM	1,33 GHz
Com memória gráfica ECC	Não

Dissipador

Latência CAS	9

HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA
CNPJ: 20.486.284/0001-85
IE: 15.453.410-2
AV: 12, N° 1309, CENTRO,
RIO MARIA-PA CEP: 68.530-000
E-mail: hdsatcomercio@yahoo.com
Telefone: 94 98804-0621

Taxa de transmissão	10,6 GB/s

Material:
Alumínio
Tamanho: 11cm
Cor: Como As Imagens
Modelo: para ddr1, ddr2, ddr3, ddr4
Pacote inclui: 2 x dissipador de calor
4 x Almofada Térmica

RIO MARIA – PÁ EM, 22 DE MAIO 2025

HD SAT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA:20486284000185

Assinado de forma digital por HD SAT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA:20486284000185
Dados: 2025.05.22 12:52:48 -03'00'

HD SAT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA
CNPJ: 20.486.284/0001-85