



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 N° 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 **N° DA AGÊNCIA:** 3318-8

CONTA BANCÁRIA DA LICITANTE: 21087-0

Nome Completo: VIUMONES BATISTA SANTANA
BRASILEIRO

Nacionalidade:

Estado Civil: SOLTEIRO
EMPRESÁRIO

Profissão:

CPF n°: 794.150.672-68
4739996 PC/PA

Carteira de identidade (n° e órgão expedidor):

Residência e Domicílio: RUA NOVE, N° 298, CENTRO

Telefone: (94) 98804-0621 /

E-mail: hdsatcomercio@yahoo.com

20.486.284/0001-85

HD SAT COMERCIO DE EQUIP.ELETRONICOS LTDA

Av. 12 N° 1309

Centro – CEP: 68530-000

RIO MARIA

-

PA

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 SERVIDOR 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.

20.486.284/0001-85

HD SAT COMERCIO DE EQUIP. ELETRONICOS LTDA

Av. 12 N° 1309

Centro – CEP: 68530-000

RIO MARIA

-

PA



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

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 N° 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
CNPJ: 20.486.284/0001-85**

20.486.284/0001-85

HD SAT COMERCIO DE EQUIP. ELETRONICOS LTDA
Av. 12 N° 1309
Centro – CEP: 68530-000

RIO MARIA - PA

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:

20.486.284/0001-85

HD SAT COMERCIO DE EQUIP.ELETRONICOS LTDA
Av. 12 N° 1309
Centro – CEP: 68530-000

RIO MARIA - PA



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)
- » Software 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

20.486.284/0001-85

HD SAT COMERCIO DE EQUIP. ELETRONICOS LTDA

Av. 12 N° 1309

Centro – CEP: 68530-000

RIO MARIA

-

PA

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.

20.486.284/0001-85

HD SAT COMERCIO DE EQUIP. ELETRONICOS LTDA

Av. 12 N° 1309

Centro - CEP: 68530-000

RIO MARIA

-

PA



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

- 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.

**MEMORIA P/ SERVIDOR 8GB 2133MHZ DELL/ T430/ R730/ HP DL380
e ML350
(ITEM 35)**

20.486.284/0001-85

HD SAT COMERCIO DE EQUIP.ELETRONICOS LTDA

Av. 12 Nº 1309

Centro – CEP: 68530-000

RIO MARIA

-

PA

HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA

CNPJ: 20.486.284/0001-85

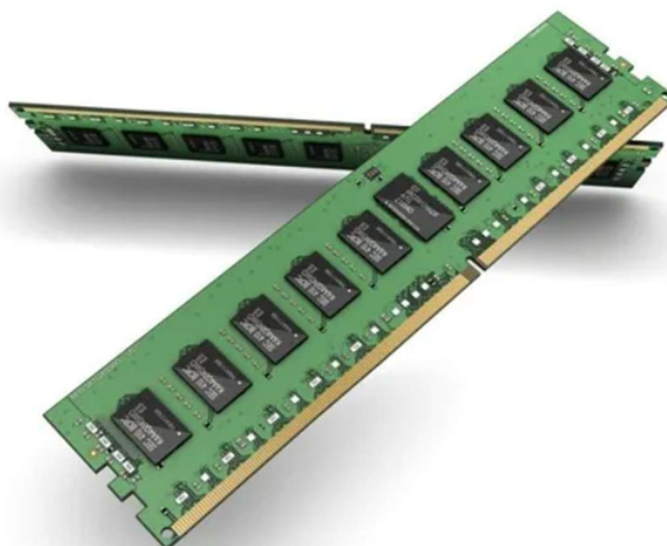
IE: 15.453.410-2

AV: 12, N° 1309, CENTRO,

RIO MARIA-PA CEP: 68.530-000

E-mail: hdsatcomercio@yahoo.com

Telefone: 94 98804-0621



Descrição

Módulo de memória RDIMM PC4-17000 com capacidade de 8GB, tecnologia DDR4, 288-pin, frequência de 2133MHz com ECC REG. Adequado para servidores e workstations.

Especificação

Tipo de Memória: DDR4 Memory

Pinagem e Modelo: 288Pin Long-DIMM

Frequencia: DDR4-2133MHz

Função: ECC Register (RDIMM)

DRAM: 8GB DDR4 2133 REG-DIMM 2Rx8

Capacidade: 8GB

Voltagem: 1.5 V

Compatível com:

Cloudline

CL2100 G3

CL1100 G3

NeXtScale

nx360 M5

nx360 M5 (E5-2600 v3)

System x

x3500 M5

x3550 M5

x3650 M5

x3850 X6

x3850 X6 (DDR4 Models)

20.486.284/0001-85

HD SAT COMERCIO DE EQUIP.ELETRONICOS LTDA

Av. 12 N° 1309

Centro – CEP: 68530-000

RIO MARIA

-

PA



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

x3950 X6

x3950 X6 (DDR4 Models)

StoreEasy

3850

Apollo

4200 Gen9

4500

4520 Gen9

4530

Precision

7910

R7910

R7910 XL

Rack 7910

T5810

T5810 XL

T7810

T7810 XL

T7910

T7910 XL

Tower 5810

Tower 7810

Tower 7910

Workstation R7910 XL

Workstation T5810 XL

Workstation T7810 XL

Workstation T7910 XL

Workstations R7910

Workstations T5810

Workstations T7810

Workstations T7910

ProLiant

BL460c Gen9

BL660c Gen9

DL120 Gen9

DL160 Gen9

DL180 Gen9

DL360 Gen9

DL380 Gen9

DL388 Gen9

DL560 Gen9

DL60 Gen9

DL80 Gen9

ML110 Gen9

20.486.284/0001-85

HD SAT COMERCIO DE EQUIP.ELETRONICOS LTDA

Av. 12 N° 1309

Centro - CEP: 68530-000

RIO MARIA

-

PA



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

ML150 Gen9

ML350 Gen9

WS460c Gen9

XL170r Gen9

XL190r Gen9

XL230a Gen9

XL250a Gen9

XL420 Gen9

XL450 Gen9

PRIMERGY

BX2560 M1

PowerEdge

C4130

C6320

FC430

FC630

FC830

FD332

M630

M630P

M830

R430

R530

R630

R630XL

R730

R730xd

R730xd XL

R730XL

R930

T430

T630

Gen9 Virtual Workstation

DL380z

ThinkStation

P500

P500 30A7

P500 Tower

P510

P700

P700 30A8

P700 30A9

P710

P900

20.486.284/0001-85

HD SAT COMERCIO DE EQUIP.ELETRONICOS LTDA

Av. 12 N° 1309

Centro – CEP: 68530-000

RIO MARIA

-

PA



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

P900 30A4

P900 30A5

P910

Express5800

R120f-1M

R120f-2M

ThinkServer

RD350 70D6

RD350 70D7

RD350 70D8

RD350 70D9

RD450 70DA

RD450 70DB

RD450 70DC

RD450 70DD

RD450 70DE

RD450 70DV

RD450 70DW

RD550 70CV

RD550 70CW

RD550 70CX

RD550 70CY

RD650 70D0

RD650 70D1

RD650 70D2

RD650 70D3

RD650 70D4

RD650 70D5

RD650 70DR

RD650 70DS

RD650 70DT

RD650 70DU

TD350

TD350 70DG

TD350 70DH

TD350 70DJ

TD350 70DK

TD350 70DL

TD350 70DM

TD350 70DN

TD350 70DQ

Motherboard

X10DAC

X10DAi

X10DAX

20.486.284/0001-85

HD SAT COMERCIO DE EQUIP.ELETRONICOS LTDA

Av. 12 N° 1309

Centro – CEP: 68530-000

RIO MARIA

-

PA



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

X10DDW-i
X10DDW-iN
X10DRC-LN4+
X10DRC-T4+
X10DRD-i
X10DRD-iNT
X10DRD-iNTP
X10DRD-it
X10DRD-iTP
X10DRD-L
X10DRD-LT
X10DRD-LTP
X10DRFF
X10DRFF-C
X10DRFR
X10DRFR-N
X10DRFR-NT
X10DRFR-T
X10DRG-H
X10DRG-HT
X10DRG-Q
X10DRH-C
X10DRH-CT
X10DRH-i
X10DRH-iT
X10DRi
X10DRi-LN4+
X10DRi-T
X10DRi-T4+
X10DRL-C
X10DRL-CT
X10DRL-i
X10DRL-iT
X10DRT-H
X10DRT-HIBF
X10DRT-L
X10DRT-LIBF
X10DRT-LIBQ
X10DRT-P
X10DRT-PIBF
X10DRT-PIBQ
X10DRT-PT
X10DRU-i+
X10DRU-X
X10DRU-XLL
X10DRW-E
X10DRW-ET
X10DRW-i



20.486.284/0001-85

HD SAT COMERCIO DE EQUIP.ELETRONICOS LTDA

Av. 12 N° 1309

Centro - CEP: 68530-000

RIO MARIA

-

PA



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

X10DRW-iT
X10DRW-N
X10DRW-NT
X10SRA
X10SRA-F
X10SRG-F
X10SRH-CF
X10SRH-CLN4F
X10SRi-F
X10SRL-F
X10SRW-F

Flex System
x240 M5

Flex
x240 M5 Compute Node

System x
x3500 M5
x3550 M5
x3650 M5

Workstation
Z440
Z640
Z840

ATENÇÃO Imagens Meramente Ilustrativa.

GUARDAR EMBALAGEM E ACESSÓRIOS ORIGINAIS, ATÉ TÉRMINO DA GARANTIA,
ENTRAREMOS EM PROCEDIMENTO DE DISPUTA CASO RETORNE FALTANDO ALGUM ITEM
ENVIADO OU LACRE DE GARANTIA ROMPIDO

RIO MARIA – PÁ EM, 22 DE MAIO 2025

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

20.486.284/0001-85

HD SAT COMERCIO DE EQUIP.ELETRONICOS LTDA

Av. 12 N° 1309

Centro – CEP: 68530-000

RIO MARIA

-

PA