

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 050/2023. PREGÃO ELETRÔNICO Nº 023/2023 - SRP.



Unidade Solicitante: **Fundo Municipal de Educação**

OBJETO: A PRESENTE LICITAÇÃO TEM COMO OBJETO A ESCOLHA DA PROPOSTA MAIS VANTAJOSA PARA O REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE INFORMÁTICA, DESTINADOS À SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E SUAS UNIDADES, CONFORME O PLANO DE AÇÕES ARTICULADAS – PAR E CONDIÇÕES, QUANTIDADES E EXIGÊNCIAS ESTABELECIDAS NO TERMO DE REFERÊNCIA.

AS DESCRIÇÕES DETALHADAS, DOS SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS ESTÃO CONTIDAS NO ANEXO I TERMO DE REFERÊNCIA DESTE INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO E DEVERÃO SER MINUCIOSAMENTE OBSERVADOS PELOS LICITANTES QUANDO DA ELABORAÇÃO DA PROPOSTA DE PREÇOS.

**CATALOGO – EMPRESA: OS COMÉRCIO E SERVIÇOS DE
TECNOLOGIA LTDA - ME**

Brejão/PE, 2023





PROPOSTA: OR-20231212
DATA: 12/12/2023
ÓRGÃO: FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE BREJÃO
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 023/2023
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 050/2023
DATA DE ABERTURA: 12/12/2023 - HORAS: 10:30
ENDEREÇO: PRAÇA MELQUIADES BERNARDES, 01 – CENTRO
TELEFONE: (87) 3789.1210



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE INFORMÁTICA, DESTINADOS À SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E SUAS UNIDADES, CONFORME O PLANO DE AÇÕES ARTICULADAS – PAR.



PROPOSTA COMERCIAL

SRA. PREGOEIRA

WILIANE CAMILA PAES DE LIRA

A empresa OS COMÉRCIO E SERVIÇOS DE TECNOLOGIA LTDA - ME, atendendo ao estabelecido no edital acima especificado apresenta a Vossa Senhoria sua proposta comercial.

OS COMÉRCIO E SERVIÇOS DE TECNOLOGIA LTDA- ME
CNPJ – 05.372.103/0001-04 # IE – 0297160-71 # IM – 473622-2

Av. Angra dos Reis, 105 – Ibura – Recife/PE - CEP: 51340-590
Escritório de Vendas – Rua Elisa Leal Wanderley, 41 – IPSEP - Recife/PE - CEP: 51350-480
Fones: (81) 3471-1669 / 3471-2550
Website: www.byteos.com.br | Email: vendas@byteos.com.br

ITEM	DESCRIÇÃO LOTE 01	Und.	Qtde.	P. Unit.	P. Total	P.U.E	P.T.E
5	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL COM ECOTANK 3 EM 1 C/ WI-FI. ESPECIFICAÇÕES: RESOLUÇÃO MÁXIMA DE IMPRESSÃO: 5760 X 1440 DPI; VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: 33 PPM EM P RETO E 15 PPM EM CORES; TAMANHO DA GOTA: 3 PICOLITROS; CABO USB INCLUSO; - IMPRESSÃO DUPLEX: MANUAL; - TAMANHOS DE PAPEL SUPORTADOS:- A4, A5, A6, B5, 10X15CM (4X6POL.), 13X18CM (5X7POL.), 9X13CM (3.5X5POL.), CARTA (8 1/2X11POL.), OFÍCIO (8 1/2X14POL.), MEIA CARTA (51/2X8 1/2POL.), 13X20CM (5X8POL.), 20X25 CM (8 X10POL.), 16:9 WIDE, 100X148 MM ENVELOPES: #10 (4 1/8X9 1/2POL.), DL (110X220MM), C6 (114X162MM); - TIPOS DE PAPEL SUPORTADOS: COMUM, PAPEL MATTE, GL Marca: Canon Modelo: G3110	und	2	1.039,96	2.079,92	mil e trinta e nove reais e noventa e seis centavos	dois mil e sessenta e nove reais e noventa e dois centavos
7	SWITCH LAYER 3 48 PORTAS GIGABIT - 4X SFP - GERENCIÁVEL Marca: Reyee Modelo: RG-NBS5100-48GT4SFP	und	1	5.399,98	5.399,98	cinco mil, trezentos e noventa e nove reais e noventa e oito centavos	cinco mil, trezentos e noventa e nove reais e noventa e oito centavos
9	NOBREAK 1200VA/600W, BIVOLT ENTRADA/115V SAÍDA POTÊNCIA NOMINAL (VA/W): 1200/600/TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA (V): 115/127/220/FAIXA DE TENSÃO DE ENTRADA (V): 97 - 147/187 - 253 V CORPO METÁLICO E PLÁSTICO ANTICHAMAS Marca: RGT Modelo: Easy Way 1200	und	1	1.069,00	1.069,00	mil e sessenta e nove reais	mil e sessenta e nove reais
10	KITS CENTRO DE MIDEAS TV 43", NOBREAK 1200 VA, MICROFONE, WEBCAM, SUPORTE TV FIXO, MOLDURA TOUCH SCREEN, CAIXA DE SOM AMPLIFICADA. Marca: Midia Modelo: KIT	und	2	6.999,00	13.998,00	seis mil, novecentos e noventa e nove reais	treze mil, novecentos e noventa e oito reais
TOTAL					22.546,90		

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 22.546,90 (vinte e dois mil, quinhentos e quarenta e seis reais e noventa centavos)





FORMA DE PAGAMENTO: 30 (TRINTA) DIAS
VALIDADE: 60 (SESSENTA) DIAS
GARANTIA: CONFORME SOLICITADO NO EDITAL
PRAZO DE ENTREGA: 05 (CINCO) DIAS ÚTEIS CONFORME EDITAL
IMPOSTOS: TODOS IMPOSTOS INCLUSOS
FRETE: INCLUSO
LOCAL DE ENTREGA: CONFORME EDITAL
ORIGEM/PROCEDÊNCIA DOS PRODUTOS: RECIFE/NACIONAL

DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DAS CONDIÇÕES DE HABILITAÇÃO

Declaramos para efeito do cumprimento ao estabelecido no Inciso VII do artigo 4º da Lei Federal nº 10.520 de 17.07.2002 sob as penalidades cabíveis, que cumpriremos plenamente os requisitos de habilitação exigidos neste Edital.

DECLARAÇÃO DE MICRO EMPRESA E EMPRESA DE PEQUENO PORTE

Declaramos que optamos pelo tratamento diferenciado e favorecido estabelecido pela Lei complementar Nº 123/, de 15 de dezembro de 2006, nos termos do art. 3º e seus parágrafos, estando apta a usufruir do tratamento ali previsto e DECLARA ser: Microempresa e não haver nenhum dos impedimentos previstos nos incisos do §4º do artigo 3º da referida Lei.

DECLARAÇÃO DE IDONEIDADE

Declaramos pela presente, na forma e sob as penas impostas pela Lei nº 8.666/93, de 21 de junho de 1993, que não fomos declarados inidôneos para licitar ou contratar com o Poder Público, em qualquer de suas esferas. Por ser a expressão da verdade, firmamos a presente.

DECLARAÇÃO DE CONHECIMENTO E ACEITE DOS TERMOS DO EDITAL

Declaramos, pela presente, que tomou conhecimento de todas as informações para o cumprimento das obrigações que constituem objeto da presente licitação e aceita todos os termos constantes no edital do certame acima definido. O proponente acima qualificado declara ter conhecimento e aceitar todas as cláusulas do respectivo instrumento convocatório e submeter-se as condições nele estipuladas.

DECLARAÇÃO DE SUPERVINIÊNCIA DE FATO IMPEDITIVO

Declaramos pela presente sob as penas da lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos de sua habilitação no presente processo licitatório, e está ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

DECLARAÇÃO DE ATENDIMENTO A CONSTITUIÇÃO FEDERAL 1988, ART 7º INC. XXXIII

Declaramos sob penas da Lei, que não utiliza mão-de-obra direta ou indireta de menores de 18 (dezoito) anos para a realização de trabalhos noturnos, perigosos ou insalubres, bem como não utiliza, para qualquer trabalho, mão-de-obra direta ou indireta de menores de 16 (dezesseis) anos, exceto na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos. (conforme inciso V do art. 27 da Lei nº 8.666/93).

DECLARAÇÃO DE NÃO TRABALHO FORÇADO E DEGRADANTE

Declaramos, sob as penas da lei, que não possuímos em nossa cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no Inciso III do art. 5º da Constituição Federal.

DECLARAÇÃO DE REGULARIDADE FISCAL

Declaramos que nos encontramos em situação regular perante as Fazendas Nacional, Estadual e Municipal, a Seguridade Social e o FGTS, bem como atende a todas as demais exigências de habilitação constantes do edital próprio, conforme atestam as certidões apresentadas.

DECLARAÇÃO DE COMPROVAÇÃO QUE DENTRO DA EMPRESA NÃO EXISTE SERVIDOR DESTA ORGÃO

Declaramos para os fins de comprovação, que o quadro de funcionários desta empresa, bem como entre os dirigentes, gerente, sócios detentores do capital social e responsáveis técnicos e demais cargos, não há nenhum servidor desta PREFEITURA ou ÓRGÃO da administração direta ou indireta em qualquer das esferas governamentais, e ainda, cônjuge, companheiro ou parente até terceiro grau, detentor de cargo em comissão.

DECLARAÇÃO DE GARANTIA

Declaramos, para os devidos fins assistência técnica por um período de no mínimo 12 (doze) meses, ou superior conforme solicitado, sob as condições solicitadas no edital.

DECLARAÇÃO DE INFRA-ESTRUTURA

Declaramos que dispomos de toda infra-estrutura necessária e adequada a execução integral dos fornecimentos das mercadorias e serviços nos prazos estipulados no Edital do objeto desta licitação, cujo Certame licitatório está acima referenciado.

- Declaramos que:
- a) a proposta apresentada para participar deste Certame licitatório acima referenciado 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 por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
 - b) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar do Certame licitatório acima referenciado não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
 - c) que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato do Certame licitatório acima referenciado quanto a participar ou não da referida licitação;
 - d) que o conteúdo da proposta apresentada para participar do Certame licitatório acima referenciado não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato do Certame licitatório acima referenciado antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
 - e) que o conteúdo da proposta apresentada para participação do Certame licitatório acima referenciado não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, discutido ou recebido de qualquer integrante desta Administração antes da abertura oficial das propostas; e
 - f) que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

OS COMÉRCIO E SERVIÇOS DE TECNOLOGIA LTDA- ME
CNPJ – 05.372.103/0001-04 # IE – 0297160-71 # IM – 473622-2

Av. Angra dos Reis, 105 – Iburá – Recife/PE – CEP: 51340-590
Escritório de Vendas – Rua Elisa Leal Wanderley, 41 – IPSEP – Recife/PE – CEP: 51350-480
Fones: (81) 3471-1669 / 3471-2550
Website: www.byteos.com.br | Email: vendas@byteos.com.br





DECLARAMOS, PARA OS DEVIDOS FINS, QUE CONSIDERAMOS NA FORMULAÇÃO DOS CUSTOS DA PROPOSTA DE PREÇOS: 1) OS EQUIPAMENTOS E OU MATERIAIS ENTREGUES NO LOCAL INDICADO; 2) ASSISTÊNCIA CONFORME EXIGIDO NO EDITAL; 3) OS TRIBUTOS (IMPOSTOS, TAXAS, CONTRIBUIÇÕES); 4) OS ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS INCIDENTES; 5) OUTROS QUE INCIDAM OU VENHAM A INCIDIR SOBRE OS PREÇOS OFERTADOS.
DECLARAMOS QUE TODOS OS ITENS COTADOS ATENDEM TOTALMENTE AS ESPECIFICAÇÕES DO TERMO DE REFERÊNCIA DESTE EDITAL SUPRACITADO, POIS CONTEM AS MESMAS ESPECIFICAÇÕES.

RESPONSÁVEL PELA ASSINATURA DE CONTRATOS

Nome: Luana Gomes da Silva
Função: Representante
Identidade Número: 63.80.844
CPF: 053.461.584-80
Rua Elisa Leal Wanderley, 41 – IPSEP – Recife/PE

BANCO PARA DEPÓSITO: BANCO DO BRASIL - AGÊNCIA: 1833-3 - CONTACORRENTE: 12.204-1

A EMPRESA É OPTANTE PELO SIMPLES, NÃO CABENDO RETENÇÃO DE NENHUM IMPOSTO FEDERAL. NO CASO DE RETENÇÃO DE IMPOSTO SOBRE SERVIÇOS, ENTREGAR IMEDIATAMENTE À OS COMÉRCIO E SERVIÇOS DE TECNOLOGIA LTDA O COMPROVANTE DE RETENÇÃO.

A OS COMÉRCIO E SERVIÇOS DE TECNOLOGIA EIRELI ME DECLARA QUE ACEITA E CUMPRIRÁ TODOS OS TERMOS DO EDITAL.

FUNCIONÁRIO PARA CONTATO NA EMPRESA: ANDREYSON SOARES FONE: (81) 3471-2550 / (81) 3471-1669 / (81) 99793-0800



Recife, 12 de Dezembro de 2023.

LUANA GOMES DA SILVA:05346158480
Assinado de forma digital por LUANA GOMES DA SILVA:05346158480
Dados: 2023.12.12 14:35:23 -03'00'

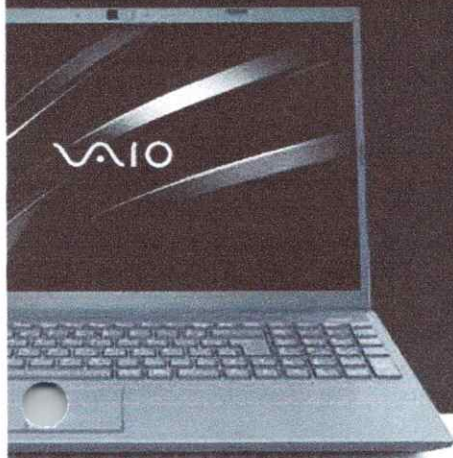
OS COMÉRCIO E SERVIÇOS DE TECNOLOGIA LTDA- ME

OS COMÉRCIO E SERVIÇOS DE TECNOLOGIA LTDA- ME
CNPJ – 05.372.103/0001-04 # IE – 0297160-71 # IM – 473622-2

Av. Angra dos Reis, 105 – Ibura – Recife/PE - CEP: 51340-590
Escritório de Vendas – Rua Elisa Leal Wanderley, 41 – IPSEP - Recife/PE - CEP: 51350-480
Fones: (81) 3471-1669 / 3471-2550
Website: www.byteos.com.br | Email: vendas@byteos.com.br

REQUINTE NOS DETALHES

Projetado para pessoas que estão sempre em movimento, o NOVO VAIO® FE15 conta com detalhes que fazem toda diferença, processador AMD® Ryzen da Série 5000 trazendo performance atualizada e reconfigurada. Placa gráfica Radeon Vega garantindo experiências mais ricas e com mais velocidade para designers e criadores. Não perca nenhum detalhe com a tela Full HD (1920 x 1080) antirreflexo de cristal líquido. Com a inicialização rápida usando a potência do SSD PCIe Gen 3 o VAIO® FE15 está sempre pronto para você. Faça multi-tarefas sem precisar se preocupar com a memória, o NOVO VAIO® FE15 possui 2 slots de memória, isso tudo sem se preocupar em ter que ficar perto de uma tomada devido a duração da bateria de 10 horas de uso* e sem se preocupar com a conectividade, já que é equipado com Wi-Fi 5, até 3x mais rápido que a geração anterior.



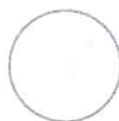
UM NOVO NÍVEL DE DESEMPENHO

Com processadores AMD® Ryzen™ Série 5000, o novo VAIO® conta com desempenho surpreendente e notavelmente maior que plataformas concorrentes*



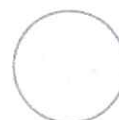
PRECISÃO NOS DETALHES

A tela Full HD proporciona um visual mais imersivo e com menos distrações para os olhos. Aproveite todo o poder gráfico da GPU integrada AMD® Radeon™ Vega e desfrute de toda qualidade de imagem, seja num filme, numa edição de fotos ou em qualquer outro visual.



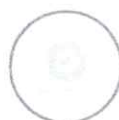
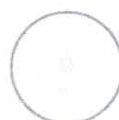
LEVEZA E AUTONOMIA COMBINADOS

Tenha autonomia para sair de casa sem preocupações, o novo VAIO® FE 15 possui bateria de até 10 horas* de duração, design compacto, leve, pesando apenas 1,75 kg, e fino, com 19,8 mm.



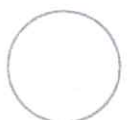
MOBILIDADE AVANÇADA

Aproveite toda a conectividade que o VAIO® oferece, com portas USB e USB C 3.2, além do Wi-Fi 5, até 3x mais rápida que a geração anterior.



A QUALIDADE E PRIVACIDADE QUE VOCÊ PRECISA

A webcam HD e os dois microfones digitais com noise cancellation surpreendem a todos na videoconferência. Não seja surpreendido com a invasão de privacidade, a nossa webcam Shutter (bloqueador mecânico da câmera) te mantém sempre seguro.



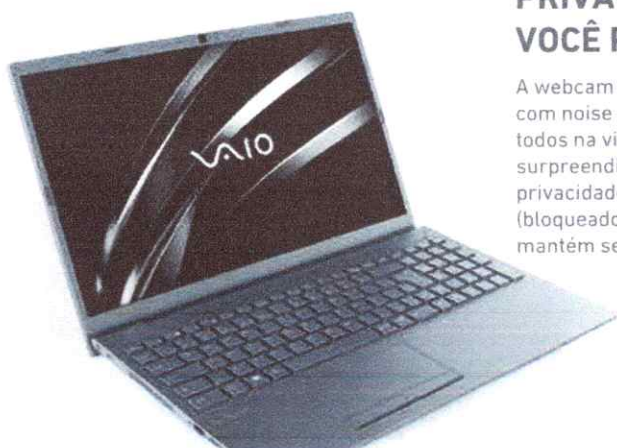
COMFORT KEY & TECNOLOGIA ERGO LIFT

Com a tecnologia do teclado ergo lift o notebook possui uma leve inclinação sendo mais confortável na hora de digitar, reduzindo o estresse do pulso e das mãos para usar à vontade. E não se preocupe, porque com o comfort key as teclas são maiores, possibilitando muito conforto na digitação além de ser robusto (teclado suporta até 10 milhões de ciclos).

Prefeitura de Brejoiro
Fl. nº 553
Comissão de Licitação



PORTAL DA TRANSPARENCIA
http://cloud.it-solucoes.inf.br/transparenciaMunicipal/download/21-20240222102242.pdf
assinado por: iduser 56



INFORMAÇÕES TÉCNICAS / COMERCIAIS

	<p>Planta de Fabricação: 09800 - BR</p> <p>Nome Comercial: VAIO FE15 (VJFE59713x-R0521H)</p> <p>Marca: VAIO</p> <p>Fabricante: VAIO</p> <p>Linha: VAIO FE15</p> <p>Modelo / Referência: VJFE59713x-R0521H</p> <p>Cor: Prata Titânio</p> <p>Ano do Lançamento: 2022</p> <p>Código / Número de Homologação Anatel: 002504-1-2021-01-00005-15-014-23 ou 06970-19-04423 ou 05831-17-04423</p>
PROCESSADOR	<p>AMD Ryzen 5 2.10 GHz com frequência de Burst de até 4.00 GHz, 8MB Cache, 6 Núcleos, 12 Threads</p> <p>Fabricante do Processador: AMD</p> <p>Linha do Processador: Ryzen 5</p> <p>Modelo do Processador: 5500U</p> <p>Gerção do Processador: 5th</p> <p>Arquitetura do Processador: x64 (64)</p> <p>Chipset da CPU: Não se aplica</p> <p>Soquete da CPU: FPD</p> <p>Cache: 8MB</p> <p>Quantidade de Núcleos: 6</p> <p>Quantidade de Threads: 12</p> <p>Frequência Turbo Máxima do Processador: 4.00 GHz</p> <p>Frequência Máxima do Processador: 2.10 GHz</p>
PLACA DE VÍDEO	<p>AMD Radeon™ Graphics</p> <p>Modelo de Placa de Vídeo: AMD Radeon™ Graphics</p> <p>Marca do Chipset de Vídeo: AMD</p> <p>Tipo / Interface de Placa de Vídeo: Integrada</p> <p>Saída: HDMI</p> <p>Memória de Placa de Vídeo: Não se aplica</p> <p>Barramento da Memória de Vídeo: DDR4</p>
PLACA MÃE	<p>Fabricante Placa Mãe: Phoenix Tecnologia</p> <p>Marca do Chipset da Placa Mãe: AMD</p>
ÁUDIO	<p>Áudio de alta definição (HD Áudio), Microfone e alto-falantes estéreo embutidos</p> <p>Modos de Sam: Stereo</p>
MEMÓRIA	<p>8GB (Módulo)</p> <p>Memória RAM: 8GB</p> <p>Tipo da Memória RAM: DDR4</p> <p>Velocidade / Clock da Memória RAM: 3200 MHz</p> <p>Barramento / Tecnologia da Memória RAM: DDR4</p> <p>Slot de Memória disponível: 2x Slots (1x disponível)</p> <p>Quantidade de Slots de Memória RAM: 2</p> <p>Capacidade Máxima de Memória RAM: 44GB (32GB + 12GB)</p> <p>Memória Opção: Não se aplica</p>
ARMAZENAMENTO	<p>512GB SSD M.2 NVMe Gen3</p> <p>Tecnologia de Armazenamento: SSD</p> <p>Armazenamento / Tamanho do HD: Não se aplica</p> <p>Armazenamento / Tamanho do SSD: 512GB SSD M.2 NVMe Gen3</p> <p>Armazenamento / Tamanho do UFS: Não se aplica</p> <p>Armazenamento / Tamanho do eMMC: Não se aplica</p> <p>Velocidade de Leitura do HD: Não se aplica</p> <p>Velocidade de Leitura do SSD: 2500 Mbps</p> <p>Velocidade de Leitura do UFS: Não se aplica</p> <p>Velocidade de Leitura do eMMC: Não se aplica</p> <p>Quantidade de Slots de Armazenamento: 1x M.2 (ocupado)</p> <p>Capacidade de Expansão de Armazenamento: Até 1TB eSD</p>
TELA	<p>15,6" LED FHD, Widescreen, 1920 x 1080, 16:9, Antirreflexivo</p> <p>Tipo de Tela: LED Full HD</p> <p>Tamanho da Tela: 15,6"</p> <p>Formato da Tela: Widescreen</p> <p>Resolução de Tela: 1920 x 1080</p> <p>Aspecto de Tela: 16:9</p> <p>Ângulo de Abertura da Tela: 135°</p> <p>Tecnologia do Painel: TN</p> <p>Frequência / Taxa de Atualização: 60Hz</p> <p>Com Tela Antirreflexo: Sim</p>
SISTEMA	<p>Linux</p> <p>Sistema Operacional: Linux</p> <p>Versão do Sistema Operacional: Debian 10</p>
CONEXÕES	<p>Conexão Bluetooth 5.1 1 Conexão HDMI 1 Conexão USB 2.0 2 Conexão USB 3.0/3.2 Gen 1 1 Conexão USB 3.2 (Tipo C) 1 combo (microfone/áudio)</p> <p>Conexão Bluetooth: BT</p> <p>Conexão de Rede Ethernet (RJ45): 1x 1GbE (10/100)</p> <p>Conexão Wireless Wi-Fi (Sem Fio) (com fio): IEEE 802.11 ac</p> <p>Tecnologia de Conexão: Não se aplica</p> <p>Conexão HDMI: 1</p> <p>Conexão Mini-HDMI: Não se aplica</p> <p>Conexão USB 2.0: 1</p> <p>Conexão USB 3.0/3.2 Gen 1: 2</p> <p>Conexão USB 3.2 Gen2: Não se aplica</p> <p>Conexão USB 3.2 (Tipo C): 1</p> <p>Conexão / Saída de Áudio: 1 combo (microfone/áudio)</p> <p>Conexão de Microfone: Não se aplica</p> <p>Conexão DC (Energia): 1</p>
RECURSOS	<p>Câmera Frontal HD 720p, Leitor de Cartões SD, Teclado Português-Brazil, ABNT2, 106 teclas, com resistência à água</p> <p>Webcam Integrada: Sim</p> <p>Resolução da Webcam: Câmera Frontal HD 720p</p> <p>Leitor Biométrico: Não se aplica</p> <p>Leitor de Cartões: SD</p> <p>Teclado: Português-Brazil, ABNT2, 106 teclas, com resistência à água</p> <p>Teclado Numérico: Sim</p> <p>Mouse / Touchpad: Tipo Touchpad, com toque múltiplo, 2 botões integrados</p> <p>Softwares Inclusos: Realtime</p>
BATERIA	<p>3 células, Li-Polímero 55Wh - Integrada Até 10 horas, 65W 100-240V 19V / 3.42A</p> <p>Tipo de Bateria: 3 células, Li-Polímero 55Wh, integrada</p> <p>Duração da Bateria (h): Até 10 horas</p> <p>Potência da Fonte (W): 65W</p> <p>Tipo de Voltagem: Bivolt</p> <p>Tensão / Voltagem (V): 100-240V</p> <p>Tipo de Tomada: IEC</p> <p>Carregador/Fonte: 19V / 3.42A</p>
DIMENSÕES DO PRODUTO	<p>36,9x24x1,98 cm</p> <p>Largura do Produto (cm): 36,9cm</p> <p>Altura do Produto (cm): 1,98cm</p> <p>Profundidade do Produto (cm): 24cm</p> <p>Peso Líquido do Produto (kg): 1,75kg</p>
DIMENSÕES DA EMBALAGEM	<p>46,6x26,5 cm</p> <p>Largura da Embalagem (cm): 46,6cm</p> <p>Altura da Embalagem (cm): 26,5cm</p> <p>Profundidade da Embalagem (cm): 26,5cm</p> <p>Peso Líquido da Embalagem (kg): 0,50kg</p> <p>Peso Bruto do Produto com Embalagem (kg): 2,4kg</p>
SKU EAN	<p>3344023 7908048811220</p> <p>Prazo de Garantia: 1 ano (3 meses de garantia regular e mais 9 meses de garantia especial concedida pelo fabricante)</p> <p>Conteúdo da Embalagem / Acessórios Incluídos: Notebook, Adaptador CA com cabo padrão, fone de ouvido, Guia Rápida e Certificado de Garantia, Teclado Kensington® Lock</p> <p>Segurança: Não se aplica</p> <p>Código EAN: 7908048811220</p> <p>Código PN: Não se aplica</p> <p>Código SKU: 3344023</p>
CONTATO	<p>Telefone SAC 3004 4246 (capitais e grandes centros) ou 0800 880 8246 (demais regiões).</p> <p>Site / E-mail https://www.br.vaio.com/ / relacionamento@vaio.com.br</p> <p>Observações Não se aplica</p>



PORTAL DA TRANSPARENCIA
<http://cloud-it-solucoes.int.br/transparenciaMunicipal/download/21-20240222102242.pdf>
 assinado por: idUser 56

Os termos HDMI e HDMI High Definition Multimedia Interface, e o logotipo HDMI são marcas ou marcas registradas da HDMI Licensing Administrator, Inc. nos Estados Unidos e em outros países.

Título do Produto (150 caracteres) Notebook VAIO FE15, AMD® Ryzen 5 ,8GB 512GB SSD, Tela 15,6" Full HD Antirreflexo, Linux - Prata Titânio, VJFE59F11X-B0521H

Título do Produto (100 caracteres) Notebook VAIO FE15, AMD® Ryzen 5 ,8GB 512GB SSD, 15" FHD, Linux - Prata, VJFE59F11X-B0521H

Título do Produto (60 caracteres) Notebook VAIO FE15, Ryzen 5 , 8GB 512GB 15" FHD Linux

Keywords notebook, notebook Vaio, Vaio, notebook Vaio FE, notebook AMD® notebook tela FHD, notebook compacto, notebook 15 polegadas, notebook home office, notebook para estudos, notebook com webcam, notebook para trabalho ,SSD, teclado ergonômico, teclado numérico

- Bullets Points**
- Processador AMD Ryzen™ Série 5000 com placa de vídeo Radeon
 - Webcam de alta definição (HD) e Microfone Digital para imagem e áudio de qualidade para suas videoconferências.
 - Bateria de alta capacidade com autonomia de até 10 horas para trabalhar e estudar sem se preocupar.
 - Maior conforto na hora de digitar. Ao abrir o notebook, o teclado fica levemente inclinado e mais ergonômico para digitação.
 - Leve e prático, pesando apenas 1,75kg para levar onde você quiser.



Descrição do Produto Completa

VAIO FE15 AMD Ryzen série 5000 com placa de vídeo Radeon

O VAIO FE15 é a mistura perfeita da tecnologia japonesa e praticidade brasileira. Mesmo leve com design clássico mostra o peso da marca por onde passa. Visual fino e elegante é perfeito para quem busca mobilidade com recursos de alta qualidade. Pronto para executar tarefas com o processador AMD, para uma experiência de potência e velocidade.

Configurações inteligentes, o Fast Startup unido à força do SSD NVMe slot M.2, inicializa com rapidez o notebook aliado também à memória RAM expansível de até 64GB, garantindo agilidade, rapidez e muitos benefícios.

Experimente a rapidez ao trabalhar em diversos programas com o processador AMD Ryzen série 5000. O processador é um dos líderes de mercado por alcançar excelente nível de qualidade em seus produtos.

Com AMD a espera é coisa do passado, usando oito núcleos ultrarrápidos que aceleram as tarefas de renderização e codificação. Desempenho, velocidade e potência para executar tarefas do dia a dia e acessar vídeos e fotos sem dificuldades. Custo-benefício perfeito para quem quer economia sem perder as propriedades competitivas.

Apareça bem em qualquer momento com webcam integrada e dois microfones digitais que ampliam a captação do áudio com o modo cancelamento inteligente de ruído. Ao finalizar a conversa, o webcam cover garante a privacidade, basta deslizar e fechar a câmera.

Imersão visual incrível em alta definição Full HD com a tela de 15.6 polegadas antirreflexo, proporcionando alta qualidade da imagem.

Sua melhor companhia, o VAIO FE15 oferece alta performance e baixo consumo de energia, trabalhe de onde quiser mesmo sem tomadas por perto. A bateria de 55Wh com duração de até 10 horas* é sua aliada para uma vida em movimento. Junto ao sistema operacional Windows 11 Home, facilidades com recursos que focam em produtividade unidos a uma interface mais moderna e sistema estável.

Conecte-se com facilidade. Wi-Fi 5 incluso com destaque para a velocidade e Bluetooth 5.1. Portas de conexão de última geração com USB, USB C, HDMI.

Sinta o conforto e a ergonomia. Com teclado alfanumérico resistente a derramamento de água. Alta durabilidade e sistema Comfort Key, teclas maiores pensadas para proporcionar mais comodidade ao digitar e Caps Lock com led indicando estar acionado. Tecnologia Ergolift, um modo de elevação do teclado ao abrir o notebook a um ângulo de 135°, para bem-estar em longos períodos utilizando o notebook, além de melhorar a ventilação da máquina.

Computador com mais desempenho e design inovador pode ser levado para qualquer lugar. Mais fino com apenas 19,8 mm de espessura e mais leve, o VAIO FE15 possui apenas 1,75kg. União de benefícios imprescindíveis para um notebook de alta qualidade e performance.

A VAIO carrega na sua história o compromisso com a qualidade e alta durabilidade, que entrega o máximo de performance em qualquer atividade, com um desenho atemporal para muitos anos de uso. Ultrapasse seus limites e atreva-se a ser você com o VAIO FE15.

CARACTERÍSTICAS

- Processador / Placa gráfica AMD Radeon Graphics
- SSD, mais rapidez e maior desempenho, geração do SSD / Memória RAM, 2 slots
- Tela Full HD antirreflexo, proporção da tela/ bateria
- Webcam HD, microfone com cancelamento de ruído, webcam cover
- Dimensão e espessura
- Teclado, ergonomia, resistente a derramamento de água
- Detalhes, led Capslock, tamanho da tecla
- Portas de conexão, porta energizada
- Wifi 5 destacando velocidade de conexão

*O tempo de duração da bateria pode variar de acordo com o uso



Orientações para cadastro das fotos:

- Seguir a sequência das fotos abaixo



PORTAL DA TRANSPARENCIA
<http://cloud.iti-solucoes.int.br/transparenciaMunicipal/download/21-20240222102242.pdf>
 assinado por: iduser 56

Os termos HDMI e HDmi High-Definition Multimedia Interface, e o logotipo HDMI são marcas ou marcas registradas da HDMI Licensing Administrator, Inc. nos Estados Unidos e em outros países.

VAIO e VAIO são marcas registradas da VAIO Corporation. Os computadores VAIO, fabricados no Brasil pela Positivo Tecnologia S.A. seguindo todos padrões de qualidade da VAIO Japão, possuem garantia básica de um ano para peças e mão de obra, sendo noventa meses de garantia contratual e 90 dias de garantia legal. Para acessar a internet, o cliente deve possuir uma linha telefônica fixa e/ou móvel e arcar com os custos de pulso e/ou interrupções ou contratar o serviço de banda larga de sua preferência, adquirindo os periféricos necessários para o uso do serviço. Imagens meramente ilustrativas.
 *Dependendo do SKU.
 Misturado pelo fornecedor da Microsoft, ADK.

GOLDEN

Computador completo com Monitor 19.5" LED



Prefeitura de Brejoir
Fl.nº 557
Comissão de Licitação



Modelo:	Prime
Memória:	8GB DDR3
Processador:	Intel Core i5 (4 núcleos, 3.4GHz)
Interfaces I/O:	4 portas SATA III 6.0 Gb/s Capacitores sólidos VGA / DisplayPort / HDMI 1.4 1 Interface de som 5.1 canais Audio Alta definição 6 portas USB 3 x Conectores Audio P2 (Line In, Line Out, Mic) Interface de Rede Ethernet on board 10/100/1000, IEEE 802.3, conector RJ-45/ DASH, auto-sense, full-duplex
Gabinete:	ATX 2 baias Fonte de alimentação 230W bivolt
Slots:	1 x PCI-E x16 Slot 1 x PCI-E x1 Slot
Interface de Vídeo:	Interface de vídeo integrada expansível até 1GB
Disco:	SSD 480GB
Teclado:	Padrão ABNT NBR 10346 e 10347 , Teclas dedicada Start Menu do Windows, regulagem de altura, Plug and Play, indicadores caps lock, num lock e scroll, USB.
Mouse:	Óptico 2 botões + botão de rolagem, 1000dpi USB.
Caixa de Som:	Potência total 5W com conexão USB. (opcional)
Ópticos:	DVD-RW SATA grava DVD em 8x, ler CD em 24X, luz indicadora, trava de mídia para posição vertical da CPU, botao de ejecao na frontal, Dual Layer. (opcional)
Monitor:	19.5" 1440x900 75Hz LED HDMI/VGA
Softwares:	Sistema Operacional Windows 10 Pro 64bits
Acessorios:	1 x Cabo de força 1 x Discos de driver de instalação
Garantia:	12 meses



PORTAL DA TRANSPARENCIA
<http://cloud.it-solucoes.int.br/transparenciaMunicipal/download/21-20240222102242.pdf>
assinado por: idUser:56



* Imagens meramente ilustrativas

acer



Prefeitura de Brejão/PE
Fl.nº 558
Comissão de Licitação



PORTAL DA TRANSPARENCIA
<http://cloud.it.solucoes.int.br/transparenciaMunicipal/download/21-20240222102242.pdf>
assinado por: iduser 56

Projektor

X1223HP

Acer X1223HP

- Resolução de 1024 x 768
- Taxa de atualização de 50Hz
- 4.000 lumens de Brilho
- Contraste de 20.000:1 Dynamic Black
- Vida útil da lâmpada de até 15.000 horas no modo ExtremeEco
- Image Shift projeção precisa sem distorção
- Acer Bluelight Shield
- Acer LumiSense
- Color Boost 3D
- Color Safe II
- Instalação simples



Especificações técnicas do produto

Tecnologias

Modelo	X1223HP
Cor	Preto
Sistema de projeção	Chip DLP™ Tecnologia que oferece altas taxas de contraste e minimiza as lacunas entre os pixels para imagens nítidas e brilhantes.
Modelo da Lâmpada	Philips 210W
Resolução e taxa de atualização	Mínima nativa (Wide Extended Graphics array) 1024 x 768 Máxima WUXGA (Wide Ultra Extended Graphics array) 1920 x 1200 Taxa de atualização @ 50Hz
Compatibilidade com vídeos	NTSC (3.58/4.43), PAL (B/D/G/H/I/M/N), SECAM (B/D/G/K/L/L), HDTV (720p, 1080i, 1080p), EDTV (480p, 576p), SDTV (480i, 576i)
Função 3D	Sim
Brilho	4.000 ANSI Lumens (Padrão), 3.200 ANSI Lumens (ECO) (Conformidade padrão ISO 21118)
Exibição total de cores	1.07 Bilhões
Frequência	Horizontal: 15 ~ 100kHz / Vertical: 24 ~ 120Hz
Proporção de imagem	4:3 (Nativo) (Suportando até 16:9)
Taxa de contraste	Dynamic Black 20.000:1
Distância de projeção	1.96 a aproximadamente ~2.15 m (Projeção de 50" a 2m de distância)
Zoom digital	Capacidade de aumento em 2x vezes
Zoom óptico	Capacidade de aumento em 1x vez
Lentes de projeção	F = 2.56 a aproximadamente ~2.68, f = 22.00 mm a aproximadamente ~ 24.1 mm com Zoom e foco manual
Correção de trapezio	+/- 40° (Manual e vertical)
Tempo de vida útil da lâmpada	5,000 Horas (Padrão), 10,000 Horas (ECO), 15,000 Horas (ExtremeEco)
Consumo de energia	260 Watts (Padrão), 205 Watts (ECO) e <0.5 Watts (Descanso)
Temperatura de operação	Normal de 0°C ~ 40°C
Fonte de alimentação	Bi-volt 100-240V
Nível de ruído	31 dBA (Padrão) 26 dBA (Eco)
Alto-Falantes	1 com 3 watts de potência
Portas	1x HDMI 1.4 (Vídeo e áudio com suporte HDCP1.4) 1x Entrada VGA (Vídeo) 1x Saída VGA (Vídeo) 1x Entrada RCA 1x Entrada de áudio (Estéreo mini jack) 1x Saída de áudio (Estéreo mini jack) 1x Entrada do cabo de alimentação 1x (D-sub) Conector RS232 1x USB-Tipo B mini
Controle remoto	Sim
Conteúdo da embalagem	Projetor/ cabo de energia/ controle remoto/ bateria do controle/ capa para lente/ cartão de segurança/ manual em português e termo de garantia
Dimensões do produto	299.5 (L) x 220 (P) x 105.1 (A) mm
Dimensões do produto na embalagem	Aproximadamente ~ 400 (L) x 297 (P) x 155 (A) mm
Peso	2.4 kg
Peso do produto na embalagem	Aproximadamente ~ 3.50 kg
Garantia	1 ano
P/N	MR.JSB11.00D
NCM	8528.69.10
EAN	4710180735451

Acer Bluelight Shield: Reduz os níveis de exposição a luz azul, prejudicial a visão. O projetor conta com modos configurados para cada cenário de uso. Essa tecnologia fornece uma proteção que reduz em 30% a luz azul emitida.

Acer Color Boost 3D: Possui a capacidade de reduzir o declínio do brilho e a mudança de cor para conteúdos 3D e 2D através do aprimoramento do brilho das cores. Ao mesmo tempo, compensa a saturação da cor e a temperatura da cor.

Acer Color Safe II: Evita tons amarelos, e a deterioração da cor, por isso, mesmo após milhares de horas de uso, os projetores Acer continuam a fornecer cores consistentes e naturais.

Acer Lumi Sense: Tecnologia que analisa o conteúdo projetado quadro a quadro e ajusta dinamicamente a visibilidade da imagem para níveis ideais, trazendo imagens escuras com conteúdo mais vivo.

Contraste DynamicBlack™: melhora o contraste da imagem analisando o conteúdo da tela quadro a quadro e ajustando dinamicamente a potência da lâmpada para otimizar os níveis de preto.

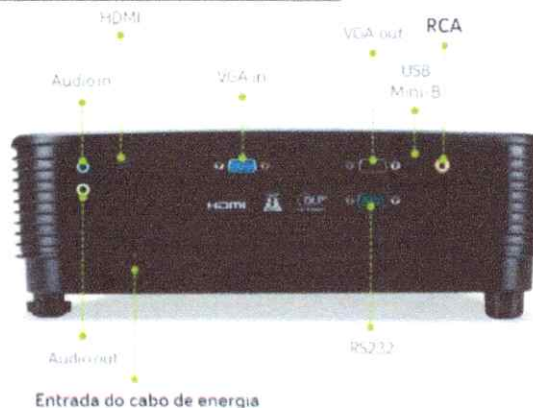
Imagem Shift: Projeção de imagens sem distorção e ofuscamento.

Flexibilidade de Instalação

- Correção de trapezio: +/- 40° (Manual e vertical)

Função Acer ECO Projection

- Tempo de vida útil da lâmpada de até 15.000 horas no modo ExtremeEco





PORTAL DA TRANSPARENCIA
<http://cloud.it-solucoes.int.br/transparenciaMunicipal/download/21-20240222102242.pdf>
 assinado por: iduser 56

PIXMA G3110

Impresora inalámbrica Multifuncional de Inyección de Tinta



Con un alto empeño en exceder las expectativas mundiales para impresoras de alta productividad a un costo eficiente, Canon ha introducido recientemente en la línea de impresoras PIXMA Serie G, la nueva PIXMA G3110. Ideal para el hogar o para pequeñas empresas que buscan una impresora fácil de usar y económica, que ofrezca fiabilidad de impresión y alta calidad.

La nueva impresora PIXMA G3110 proporciona la capacidad de imprimir, copiar y escanear y una pantalla LCD de 3,05 cm que permite fácilmente hacer copias y verificar la conexión de la red. Esta impresora también proporciona muchas de las funciones populares que se encuentran en los modelos anteriores tal como el sistema de tinta híbrido integrado, diseño compacto y capacidades de impresión sin bordes.

El sistema de tinta híbrido de la nueva impresora PIXMA G3110 utiliza tintas con pigmentos y colorantes híbridos que producen una calidad de imagen mejorada para negros más oscuros para así lograr un texto de gran nitidez y colores vibrantes que dan como resultado impresiones con gran impacto visual.

Esta impresora incorpora una almohadilla de tinta más amplia que permite absorber más desperdicio de tinta incrementando así el volumen de impresión. Unos de los puntos que continúa en este equipo es el tubo hermético, de alta calidad, duradero y flexible que evita que la tinta se seque cuando la impresora no está en uso.

Este método de recarga de tinta ofrece un menor costo por página y una mayor producción de páginas, pues produce hasta 6.000 páginas por botella utilizando la tinta negra y un total de hasta 7.000 páginas utilizando la combinación de las tintas de color. Las botellas de tinta ofrecen una capacidad de tinta sustancial con 135 ml en la botella de color negro y 70 ml por cada botella de tinta de color. Construida para la conveniencia del usuario, esta nueva impresora ofrece una conectividad Wi-Fi más fácil y dinámica.

Adicionalmente, la impresora PIXMA G3110 cuenta con la experiencia de impresión inalámbrica para Dispositivos Inteligentes habilitada a través de la aplicación de impresión Canon PRINT actualizada. Esta función permite a los usuarios hacer copias de documentos y fotos usando sus dispositivos inteligentes e imprimirlas fácilmente. Canon PRINT también permite a los usuarios imprimir desde varias de las plataformas y servicios sociales más populares en línea, como Instagram, Facebook, Dropbox, Evernote, Google Drive™ y Microsoft OneDrive™. Este modelo también es compatible con Google Cloud Print™, para imprimir desde gmail y Google Docs en un dispositivo móvil, y desde el navegador Google Chrome para Windows, Linux y computadoras Chrome.

La PIXMA G3110 ofrece velocidades de impresión de hasta 8,8 imágenes por minuto (IPM) en B/W y 5,0 IPM en color y es capaz de producir una foto sin bordes de 10 x 15 cm en aproximadamente 60 segundos. Además, la impresora tiene una resolución de color máxima de 4800 dpi. La nueva impresora de PIXMA G3110 es ideal para esos que buscan una impresora de alta calidad genuina y confiable que proporciona excelentes niveles de productividad, bajo mantenimiento y tanques de tinta fáciles de rellenar.

SISTEMA INTEGRAL DE IMPRESIÓN



GI-190 C
GI-190 M
GI-190 Y
(70 ml)

GI-190 BK
(135 ml)



PP-201

GP-601 LTR

Optimizando la Productividad de Impresión. Rompiendo Límites.

Imprima hasta:

6000 Páginas en B/W

7000 Páginas en Color

2000 Fotos en Color

ESTÁNDARES ISO

Aprox. **8.8** IPM Negro Color ESAT

Aprox. **24** Sg Color FCOT

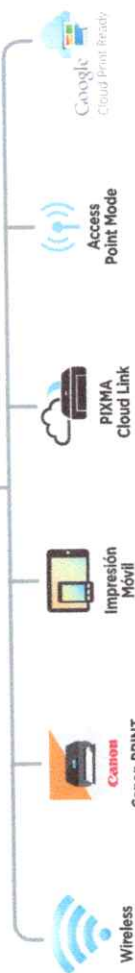
Aprox. **4800** dpi Maximum Technology

2 pl FINE Cartridge

600x1200 dpi SCAN

Hybrid Ink System

CONECTIVIDAD



CARACTERÍSTICAS GENERALES



1	40F	Peso	Dimensiones	Manejo de Papel
Paleta	Contenedor	Neto	Impresora (L x P x A)	Bandeja Frontal
16	768	6.3 kg	44.5 x 33 x 16.3 cm	100
		9.1 kg	51.3 x 48 x 25 cm	

■ Código de Producto **2315C004AA** ■ Código UPC **013803292510** ■ Código EAN **4549292085449**
 País de Origen: **VIETNAM**

**Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.

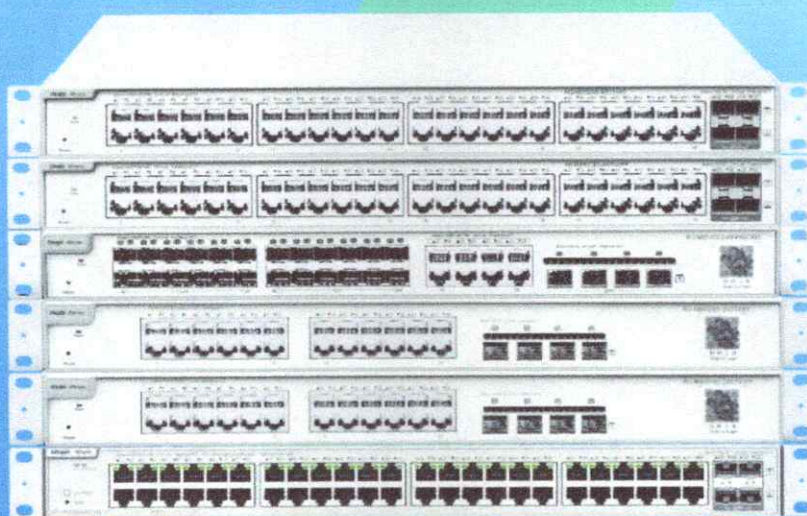


PIXMA CONECTA TU IMAGINACIÓN

Preferência de Impressão
 Fl.nº 560

RG-NBS51/52 series Layer 3 Cloud Managed Switches

DATASHEET



Highlights

- Enterprise-class quality ensures High Performance
- Dynamic routing allows traffic to be routed at Layer 3
- Multiple security policies protect your network
- Lifetime management on Ruijie Cloud at anytime anywhere

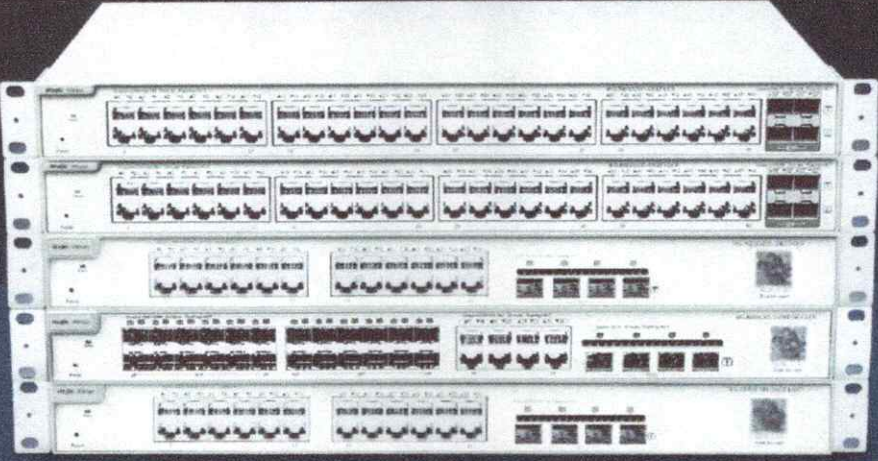





Highlight Features

Prefeitura de Brejão
Fl.nº 567

RG-NBS5000 Series Switch

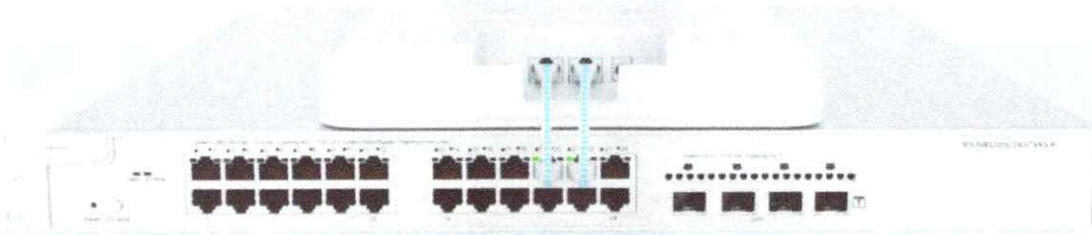
High performance Layer 3 switch for core/aggregation



-  Dynamic Routing
-  6kV Surge Protection
-  5 Years Warranty

Enterprise-class Quality Ensures High Performance

Link Aggregation IGMP Snooping VLAN



Highlight Features

Preterura de Brejoir
Fl.nº 563
Comissão de Licitação

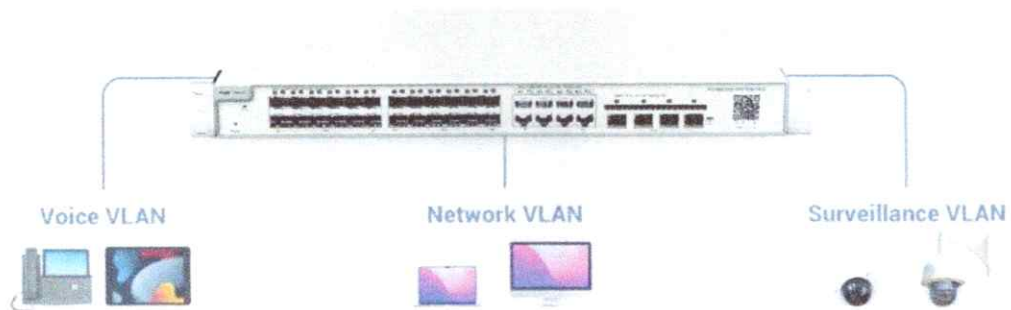
Enterprise-class Quality Ensures High Performance

Link Aggregation IGMP Snooping VLAN



Enterprise-class Quality Ensures High Performance

Link Aggregation IGMP Snooping VLAN



Highlight Features

Prefeitura de Brejoir
Fl. nº 564
300
Comissão de Licitação

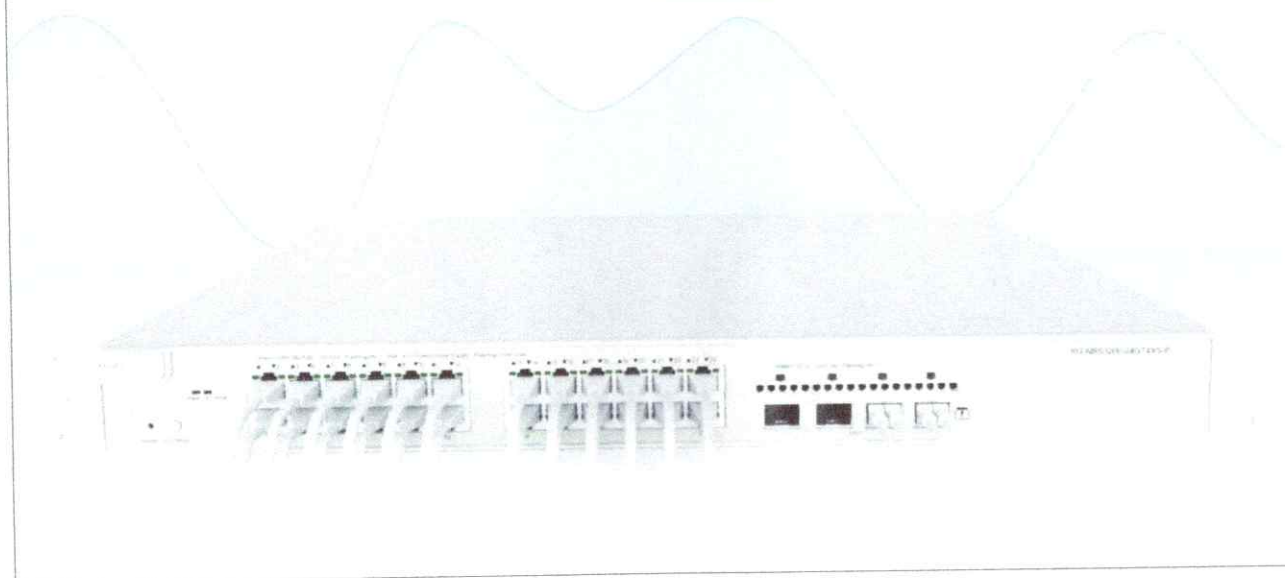
Multiple Security Policies Protect Your Network

Security Stability



Multiple Security Policies Protect Your Network

Security Stability



Highlight Features

Prefeitura de Brejão/PE
Fl. nº 565
Comissão de Licitação

Cloud, Make Your Business Easy

- SON, zero touch provisioning to Cloud
- Monitor switch statistics at anytime anywhere
- Configure VLANs on Ruijie Cloud APP
- Easy maintenance, save onsite time and cost



Specifications

Prefeitura de Brejoir
Fl. nº 566
Comissão de Licitação

Basic

Model	RG-NBS5100-24GT4SFP	RG-NBS5100-24GT4SFP-P	RG-NBS5100-48GT4SFP	RG-NBS5200-24GT4XS	RG-NBS5200-24GT4XS-P	RG-NBS5200-24SFP/8GT4XS	RG-NBS5200-48GT4XS	RG-NBS5200-48GT4XS-UP
10/100/1000Base-T ports	24	24	48	24	24	8 Combo	48	48
SFP ports	4	4	4	-	-	24	-	-
SFP+ ports	-	-	-	4	4	4	4	4
PoE++ ports	-	-	-	-	-	-	-	8
PoE/PoE+ ports	-	24	-	-	24	-	-	48
Max. PoE budget	-	370W	-	-	370W	-	-	740W
Layer Type	Layer 3	Layer 3	Layer 3	Layer 3	Layer 3	Layer 3	Layer 3	Layer 3
Switching capacity	56 Gbps	56 Gbps	104 Gbps	128 Gbps	128 Gbps	128 Gbps	176 Gbps	176 Gbps
Forwarding rate	42 Mpps	42 Mpps	78 Mpps	96 Mpps	96 Mpps	96 Mpps	132 Mpps	132 Mpps
Packet Buffer	12 Mbit	12 Mbit	16 Mbit	12 Mbit	12 Mbit	12 Mbit	16 Mbit	16 Mbit
MAC address table	16,000	16,000	16,000	16,000	16,000	16,000	16,000	16,000
Maximum VLAN Support	4094	4094	4094	4094	4094	4094	4094	4094
Dimensions (W x D x H)	440 mm x 207.5 mm x 43.6 mm	440 mm x 357.6 mm x 43.6 mm	440 mm x 267.5 mm x 43.6 mm	440 mm x 207.5 mm x 43.6 mm	440 mm x 357.6 mm x 43.6 mm	440 mm x 267.5 mm x 43.6 mm	440 mm x 267.5 mm x 43.6 mm	440 mm x 357.6 mm x 43.6 mm
Weight (With package)	3.90 kg	6.51 kg	5.14 kg	3.97 kg	6.51 kg	4.9 kg	5.14 kg	7.23 kg
MTBF	> 200,000	> 200,000	> 200,000	> 200,000	> 200,000	> 200,000	> 200,000	> 200,000
Warranty	5 Years	5 Years	5 Years	5 Years	5 Years	5 Years	5 Years	5 Years

Layer 2 Features

Jumbo Frame	9216	9216	9216	9216	9216	9216	9216	9216
Flow Control	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
STP (IEEE 802.1d)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
RSTP (IEEE 802.1w)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
MSTP (IEEE 802.1s)	-	-	-	-	-	-	-	-
Port Fast	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



Specifications

Prefeitura de Brejão/PE
Fl. nº 567
Comissão de Licitação

Layer 2 Features

Model	RG-NBS5100-24GT4SFP	RG-NBS5100-24GT4SFP-P	RG-NBS5100-48GT4SFP	RG-NBS5200-24GT4XS	RG-NBS5200-24GT4XS-P	RG-NBS5200-24SFP/8GT4XS	RG-NBS5200-48GT4XS	RG-NBS5200-48GT4XS-UP
BPDU Guard	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Errdisable Recovery	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Max. Aggregation Group	16	16	16	16	16	16	16	16
Max. Member per Group	8	8	8	8	8	8	8	8
Unknown Unicast Storm Suppression	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Multicast / Broadcast Storm Suppression	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Many-to-One Mirroring	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
VLAN Range	1-4094	1-4094	1-4094	1-4094	1-4094	1-4094	1-4094	1-4094
Port-based VLAN	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
MAC-based VLAN	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
IP-based VLAN	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Voice VLAN	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
RLDP	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
LLDP / LLDP-MED	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cable Testing	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
IGMP Snooping v1/v2/v3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Software Features

Ping	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Traceroute	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ACL Entries	1900	1900	1900	1900	1900	1900	1900	1900
Static Routing	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
IP Standard ACL	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



Specifications

Prefeitura de Brejoir
 Fl.nº 568
 Comissão de Licitação

Software Features

Model	RG-NBS5100-24GT4SFP	RG-NBS5100-24GT4SFP-P	RG-NBS5100-48GT4SFP	RG-NBS5200-24GT4XS	RG-NBS5200-24GT4XS-P	RG-NBS5200-24SFP/8GT4XS	RG-NBS5200-48GT4XS	RG-NBS5200-48GT4XS-UP
MAC-based Extended ACL	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
IP-based Extended ACL	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Port-based Rate Limit (Ingress/Egress)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
SNMP v1/v2c/v3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
OSPF	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
RIP	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
802.1X	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
IPV6	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
DHCP Server	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Web Management	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Management IP	10.44.77.200	10.44.77.200	10.44.77.200	10.44.77.200	10.44.77.200	10.44.77.200	10.44.77.200	10.44.77.200
HTTP/HTTPS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cloud Management	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
SON (Self-Organizing Network) with IP	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Camera Recognition	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Loop Prevention	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Loop Notification	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
PoE Usage Alarm	-	✓	-	-	✓	-	-	✓
Protection Port	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
IP Source Guard	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Anti-ARP Spoofing	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
DHCP Snooping	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
DHCP Client	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



Specifications



Physical Features

Model	RG-NBS5100-24GT4SFP	RG-NBS5100-24GT4SFP-P	RG-NBS5100-48GT4SFP	RG-NBS5200-24GT4XS	RG-NBS5200-24GT4XS-P	RG-NBS5200-24SFP/8GT4XS	RG-NBS5200-48GT4XS	RG-NBS5200-48GT4XS-UP
Flash Memory	256MB	256MB	256MB	256MB	256MB	256MB	256MB	256MB
Reset Button	Front	Front	Front	Front	Front	Front	Front	Front
Cable Hot-swappable	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Power Supply Slot	Single, fixed power supply	Single, fixed power supply	Single, fixed power supply	Single, fixed power supply	Single, fixed power supply	Single, fixed power supply	Single, fixed power supply	Single, fixed power supply
Power Supplies	100 - 240V AC, 1.5A	100 - 240V AC, 6A	100 - 240V AC, 2A	100 - 240V AC, 1.5A	100 - 240V AC, 6A	100 - 240V AC, 2A	100 - 240V AC, 2A	100 - 240V AC, 10A
Power Consumption	≤ 28W	≤ 431.86W	≤ 46.4W	≤ 28W	≤ 431.86W	≤ 41.8W	≤ 46.4W	≤ 815.6W
EEE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Fan	1	2	1	1	2	1	1	3
Airflow	Left-to-Rear	Left-to-Rear	Left/Right-to-Rear	Left-to-Rear	Left-to-Rear	Left-to-Rear	Left/Right-to-Rear	Left/Right-to-Rear
Fan Adaptive Speed Adjustment	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Acoustic Noise	< 45dB	< 45dB	< 45dB	< 45dB	< 45dB	< 45dB	< 45dB	< 65dB
Operating Temperature	0°C to 50°C (32°F to 122°F)	0°C to 50°C (32°F to 122°F)	0°C to 50°C (32°F to 122°F)	0°C to 50°C (32°F to 122°F)	0°C to 50°C (32°F to 122°F)	0°C to 50°C (32°F to 122°F)	0°C to 50°C (32°F to 122°F)	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
Storage Temperature	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)
Operating Humidity	10% to 90% RH	10% to 90% RH	10% to 90% RH	10% to 90% RH	10% to 90% RH	10% to 90% RH	10% to 90% RH	10% to 90% RH
Storage Humidity	5% to 95% RH	5% to 95% RH	5% to 95% RH	5% to 95% RH	5% to 95% RH	5% to 95% RH	5% to 95% RH	5% to 95% RH
Port Surge	6 kV	6 kV	6 kV	6 kV	6 kV	6 kV	6 kV	6 kV
Operating Altitude (meters)	-500 to 5000	-500 to 5000	-500 to 5000	-500 to 5000	-500 to 5000	-500 to 5000	-500 to 5000	-500 to 5000
Certificate	CE, RoHS	CE, RoHS	CE, RoHS	CE, RoHS	CE, RoHS	CE, RoHS	CE, RoHS	CE, RoHS



Package Contents

Prefeitura de Brejão/PT
 Fl.nº 570
 Comissão de Licitação

Device	RG-NBS5100-24GT4SFP	RG-NBS5100-24GT4SFP-P	RG-NBS5100-48GT4SFP	RG-NBS5200-24GT4XS	RG-NBS5200-24GT4XS-P	RG-NBS5200-24SFP/8GT4XS	RG-NBS5200-48GT4XS	RG-NBS5200-48GT4XS-UP
Mounting Bracket	2	2	2	2	2	2	2	2
Foot pad	4	4	4	4	4	4	4	4
Power supply	Power cord	Power cord	Power cord	Power cord	Power cord	Power cord	Power cord	Power cord
Quick Start Guide	1	1	1	1	1	1	1	1
Warranty Card	1	1	1	1	1	1	1	1
Accessories	Screws * 8	Screws * 8	Screws * 8	Screws * 8	Screws * 8	Screws * 8	Screws * 8	Screws * 8
Package Weight	1.2 kg	4.75 kg	2 kg	2.4 kg	4.75 kg	4.5 kg	2.9 kg	4.9 kg
Package Dimension (w x d x h)	513 mm x 333 mm x 145 mm	573 mm x 468 mm x 165 mm	573 mm x 401 mm x 145 mm	513 mm x 333 mm x 145 mm	573 mm x 468 mm x 165 mm	573 mm x 401 mm x 145 mm	573 mm x 401 mm x 145 mm	573 mm x 468 mm x 165 mm



Registo de L. 175/2002
P. Fl. nº 571
Comissão de Licitação

Ruijie | Rcycc

Redefine your easy network



PORTAL DA TRANSPARENCIA
<http://cloud.it-solucoes.int.br/transparenciaMunicipal/download/21-20240222102242.pdf>
assinado por: idUser 56

Copyright ©2000-2023 Ruijie Networks Co., Ltd. All rights reserved.

No part of this document may be reproduced or transmitted in any form or any means without prior written consent of Ruijie Networks Co., Ltd.

Notice

This content is applicable only to regions outside the China mainland. Ruijie Networks Co., Ltd. reserves the right to interpret this content.

The Information contained herein is subject to change without notice. Nothing herein should be construed as constituting an additional warranty. Ruijie Networks Co., Ltd. shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein.



Ruijie Networks Co., Ltd.
Building 19, Juyuanzhou Industrial Park, No.618
Jinshan Road, Cangshan District, Fuzhou, Fujian, China
Website: <https://www.ruijienetworks.com>



NOBREAK easy way

700 - 1200 - 1400 - 1450 - 1500



Regist. de Marca
P.F.I. nº 572
Comissão de Licitação

Especialmente desenvolvido para fornecer energia ininterrupta, estabilizada e filtrada. Protege e mantém em funcionamento, nas falhas ou ausência de energia elétrica, os equipamentos de informática, áudio e vídeo, hubs, switches, PDVs, terminais de rede, dispositivos de wireless, etc.



Destaques

- Tecnologia "Line Interactive"** com regulação on-line
- Troca Fácil de Bateria**
- Guia de Cabos** organiza os cabos conectados
- Expansão de Autonomia** até 3 horas e 30 minutos com módulo adicional [somente modelos CB e CBu]
- Battery Save** evita a descarga desnecessária de bateria
- Software de Gerenciamento** gratuito na internet [somente modelos CBu e USB]

Recursos

- Tomadas de Saída**
todas protegidas na falta de energia. Conforme NBR 14136
- Estabilização Total**
estabilizador opera em modo rede e bateria
- Microprocessado**
precisão digital no controle da energia.
- Proteção Eficiente**
contra subtensão, sobretensão, sobrecarga, curto-circuito e sobretemperatura
- Ampla Sinalização**
visual e sonora
- Conector de Bateria**
engate rápido, facilitando a instalação do módulo de bateria [somente modelos CB e CBu]
- Trivolt Automático**
seleção automática da rede elétrica de entrada [modelo Ti]
- Gerenciamento de Bateria**
gerencia a vida útil e o estado da bateria [somente modelos CBu e USB]
- Porta USB**
compatibilidade, flexibilidade e praticidade na comunicação [somente modelos CBu e USB]
- Filtro de Linha**
contra distúrbios na rede elétrica



recursos gerais

recursos

- tecnologia Senoidal por aproximação [Nobreak interativo - NBR 15014]
- troca fácil de bateria pelo usuário
- microprocessador FLASH e função true RMS
- trivolt automático 115V, 127V e 220V [modelo TI]
- chave liga/desliga temporizada com função MUTE
- 6 (seis) tomadas de saída protegidas contra falta de energia
- carrega as baterias mesmo com a chave desligada
- battery save : evita a descarga desnecessária de bateria
- conector tipo engate rápido para expansão de bateria [somente modelos CBU e CB]
- DC-start: partida mesmo sem rede elétrica
- Porta USB - software gratuito na internet [somente modelos CBU e USB]
- guia de cabos
- gerenciamento da vida útil da bateria com autodiagnóstico de baterias [só modelos CBU e USB]
- auto-partida: liga automaticamente o nobreak no retorno da rede

troca fácil de bateria

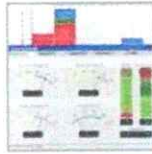
simples substituição da bateria pelo usuário



software de gerenciamento

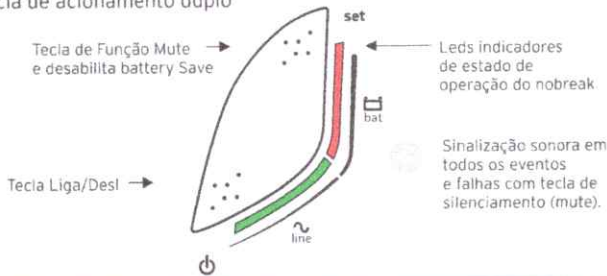
Supervise Personal (download gratuito)

[somente modelos CBU e USB]



painel Easy Way

tecla de acionamento duplo



Características Técnicas

Modelos STD, USB, CB e CBU

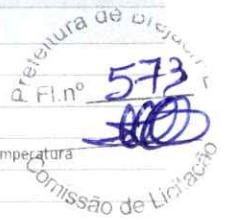
	700	1200(XT)	1450	1400 GT	1500 GT	1500 XT
Potência Nominal (VA)*	700	1200(XT)	1450	1400 GT	1500 GT	1500 XT
Fator de potência	0,7	0,5			0,7	
Faixa de operação em modo rede	84V até 142V (modelos M1 e Ti em rede 115-127V) 175V até 252V (modelo M2 em rede 220V) 175V até 284V (modelo Ti em rede 220V)					
Rendimento	>95% com rede e >85% com inversor					
Regulação de saída do inversor	< +/- 2% com carga linear					
Tempo de acionamento do inversor	0,7 ms					
Tempo de carga da bateria interna (até 80%)	8 horas					
Forma de onda do inversor	Senoidal Modificada					
Frequência de saída do inversor (+/- 1%)	60 Hz					
Tempo de resposta do estabilizador	1 ciclo de rede					
Regulação em modo rede	-10% / +6%					
Battery Save (auto-desligamento)	Sim					
Proteção eletrônica contra sobrecarga	Sim					
Proteção contra surtos de tensão varistor 6SJ (8x20us)	Sim					
Ruído audível máximo a um metro da unidade	56 dB					
Número de baterias	1					
Número de tomadas	6					
Circuito desmagnetizador	Sim					
Peso líquido (Kg)	6,5	7,7		8,0		9,0
Peso bruto (Kg)	6,8	7,9		8,2		9,2
Dimensões do equipamento A x L x P (mm)	168 x 138 x 375					
Dimensões da embalagem A x L x P (mm)	182 x 144 x 380					
* Aplicação em equipamentos de informática						

configurações	Monovolt 115V (M1)**	Monovolt 220V (M2)*	Trivolt (TI)
tensão de entrada	115-127V	220V	115-127V ou 220V
tensão de saída	115V	220V	115V

**Somente modelos 1200VA - *somente sob encomenda]

proteções

- filtro de linha contra distúrbios na rede elétrica
- estabilizador com 4 [quatro] estágios de regulação ON-LINE
- proteção contra subtensão, sobretensão e surtos de tensão
- proteção contra potência excedida [sobrecarga], curto-circuito e sobretensão
- proteção contra descarga total das baterias
- fusíveis e varistores de ação rápida
- fusível reserva [opcional]



Traseira do Modelo Easy Way



O painel traseiro poderá variar de acordo com o modelo

Combinação	Indicamos	Autonomia	+ Módulo MB1 A 40/12	+ Módulo MB2 A 40/12
20" + Impressora Inkjet = 65W	NEW 700 NEW 1200 NEW 1400 GT NEW 1450 GT NEW 1500 GT	38 min.	5h 10min.	9h 40min.
Desktop on board	NEW 1200 XT NEW 1500 XT	43 min.	5h 20min.	9h 50min.
20" + Multifuncional Impressora Inkjet = 90W	NEW 700 NEW 1200 NEW 1400 GT NEW 1450 GT NEW 1500 GT	30 min.	4h 30min.	9h.
Desktop off board	NEW 1200 XT NEW 1500 XT	36 min.	4h 36min.	9h 10min.
20" + Multifuncional Impressora Inkjet = 180W	NEW 700 NEW 1200 NEW 1400 GT NEW 1450 GT NEW 1500 GT	12 min.	2h.	4h 15min.
2 Desktops off board	NEW 1200 XT NEW 1500 XT	16 min.	2h 10min.	4h 20min.
42" + Receptor de TV = 130W	NEW 700 NEW 1200 NEW 1400 GT NEW 1450 GT NEW 1500 GT	19 min.	2h 30min.	4h 30min.
TV 42"	NEW 1200 XT NEW 1500 XT	29 min.	2h 40min.	4h 40min.
75W	NEW 700 NEW 1200 NEW 1400 GT NEW 1450 GT NEW 1500 GT	32 min.	4h 45min.	9h.
Servidor de vigilância 8 câmeras	NEW 1200 XT NEW 1500 XT	42 min.	5h.	9h 10min.
30W	NEW 700 NEW 1200 NEW 1400 GT NEW 1450 GT NEW 1500 GT	1h 20min.	8h.	16h.
Telefone Modem Roteador	NEW 1200 XT NEW 1500 XT	1h 30min.	8h.	16h.

Obs. verifique a potência máxima permitida no manual. Não acompanha módulos de baterias. Tempo de autonomia poderá variar em função do envelhecimento das baterias, temperatura, operação, bem como das características do micro conectado.

recursos comparativos de modelos

	CB	CBu*	USB*	STD
Conector de engate para módulos de bateria	Sim	Sim	Não	Não
Bateria interna	Sim	Sim	Sim	Sim
Porta USB	Não	Sim	Sim	Não

*modelos CBU e USB somente sob encomenda]



MIDIA KIT

CONTEÚDO DO KIT:

SMART TV 43" HQ HQSTV43N

Prefeitura de Brejoirão
Fl.nº 574
Comissão de Licitação



HQ
screen

HQ 43"
tela smart
1920 x 1080

novo design
frameless

TELA smart 43"

YouTube, Netflix e Primevideo
Pré instalados

HD HDMI + Wi-Fi

Acompanha conversor digital removível

NOBREAK EASY WAY 1200VA RAGTECH



MICROFONE VOKAL KL6 COM CABO DE 5 METROS

Prefeitura de Brejão
Fl.nº 575
Comissão de Licitação

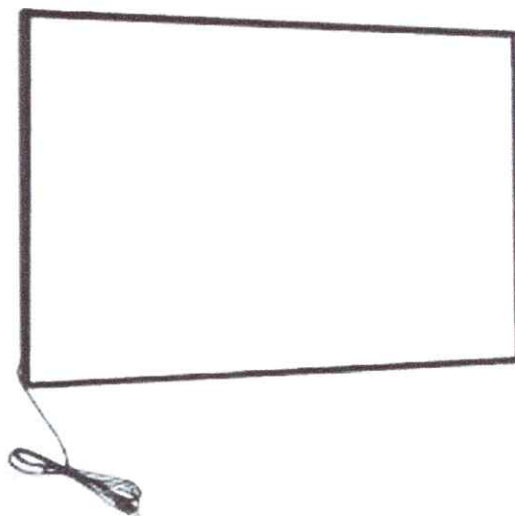


WEBCAM KNUP FULL HD COM CLIP



MOLDURA TOUCH SCREEN FRAME INTERATIVA 20 TOQUES 43"

Prefeitura de São Paulo
Fl. nº 576
Comissão de Licitação



CAIXA DE SOM AMPLIFICADA



COM RODAS:

FACILITA A MOBILIDADE
DA CAIXA



SUORTE FIXO TV LED LCD 14 A 84 POLEGADAS

