Comunicação Interna

Santa Isabel do Ivaí, Estado do Paraná, 27 de abril de 2026.

De: Secretarias Municipais.
Para: Secretaria de Planejamento / Departamento de Compras e Licitação.

Assunto: Solicitação de abertura de licitação, apresentação de Estudo Técnico Preliminar (ETP).

Conforme **Estudo Técnico Preliminar (ETP)** anexo, é necessário e de interesse da Administração Pública contratação de empresa para fornecimento do seguinte objeto: registro de preços para a contratação de empresa especializada no fornecimento de equipamentos de informática e periféricos para todas as secretarias municipais **(conforme descrição detalhada e quantidade mencionado no ETP).**

Assim, **solicito a abertura de processo de licitação pública, visando a contratação de empresa para atendimento do objeto estipulado no Estudo Técnico Preliminar (ETP)**.

O **valor máximo da contratação**, de acordo com o ETP e prévios orçamentos, não poderá ser superior a **R$ 970.813,55 (novecentos e setenta mil, oitocentos e treze reais e cinquenta e cinco centavos)**.

Atenciosamente,

(Assinado Digitalmente)
ELIANA DANDOLINI FELIPE
Secretaria de Educação, Cultura, Lazer e Turismo
Decreto nº: 03/2025

(Assinado Digitalmente)
FRANCISCO RENATO DE HOLANDA
Secretaria de Planejamento
Decreto nº: 03/2026

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

(assinado digitalmente)
ALEX DE ANDRADE CATINI
Secretaria de Administração e Finanças
Decreto nº: 02/2026

(Assinado Digitalmente)
JOSÉ CARLOS RIBEIRO
Secretaria de Meio Ambiente, Agricultura e Serviços Urbanos,
Decreto nº: 05/2025

(Assinado Digitalmente)
FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO
Secretário Municipal de Saúde
Decreto nº: 02/2025

(Assinado Digitalmente)
FRANKLIN CARLOS JACOMEL
Secretária do Trabalho, Esportes Promoção Social e Assuntos da Comunidade
Decreto nº: 04/2025

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP).

OBJETO (descrição ampla): registro de preços para a contratação de empresa especializada no fornecimento de equipamentos de informática e periféricos para todas as secretarias municipais (conforme descrição detalhada e quantidade mencionado no ETP).

Secretaria/Órgão Requisitante: Secretaria de Educação, Cultura, Lazer e Turismo, Secretaria de Administração e Finanças, Secretaria de Planejamento, Secretaria de Saúde, Secretaria de Meio Ambiente, Agricultura e Serviços Urbanos e Secretaria do Trabalho, Esportes, Promoção Social e Assuntos da Comunidade.

Autoridade/Servidor Responsável pela elaboração do ETP: Franklin Carlos Jacomel, Francisco Renato de Holanda, Alex de Andrade Catini, Francisca Mara Furtado Silvino, José Carlos Ribeiro e Eliana Dandolini Felipe.

Santa Isabel do Ivaí, Estado do Paraná, em 27 de abril de 2026.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

INTRODUÇÃO

O Estudo Técnico Preliminar (ETP) tem por objetivo identificar e analisar os cenários para o atendimento da demanda que consta no Documento de Oficialização da Demanda, bem como demonstrar a viabilidade técnica e econômica das soluções identificadas, fornecendo as informações necessárias para subsidiar o respectivo processo de contratação.

Referência: Art. 22, Lei Municipal nº: 1.108/2022.

01 – DEFINIÇÃO DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO.

Considerando que todas as Unidades Administrativas do Município possuem sistema informatizado de controle e gestão, como ferramenta necessária para a realização de atividades corriqueiras do dia a dia;

Como acontece com a maioria das tecnologias, os equipamentos de TI sofrem um processo de depreciação natural, que associado ao avanço das tecnologias, exige uma renovação periódica do parque tecnológico, de forma a garantir a compatibilidade e disponibilidade dos recursos de TI adequados à necessidade dos usuários

Considerando que no Município, possui computadores, servidores e notebooks nos mais diversos departamentos e setores, quase todos os equipamentos e periféricos já possuem mais de 1 (um) ano de uso, necessitando, portanto, de manutenção constante para substituição de peças ou mesmo acrescentar componentes, objetivando assim, um melhor desempenho;

Considerando ainda, dada a natureza dos equipamentos (bens de curta duração - informática), a necessidade de substituição dos mesmos para atender a demanda de determinado Departamento ou Setor, para a melhoria dos serviços prestados à população em geral e também agilidade dos processos internos.

A não aquisição dos materiais e equipamentos objetos deste Estudo Técnico Preliminar, trará dificuldades ou mesmo impossibilidade de prestação de serviços pelas secretarias municipais devido à essencialidade

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

assumida pelos materiais e equipamentos em todas as áreas no decorrer das últimas décadas.

Melhorar a infraestrutura tecnológica ajuda a oferecer serviços mais ágeis e eficazes ao cidadão, como atendimento online e sistemas de agendamento. Equipamentos modernos oferecem melhores recursos de segurança, essenciais para proteger dados sensíveis e informações pessoais dos cidadãos.

Esses pontos evidenciam como a aquisição de equipamentos de informática é um investimento crucial para aprimorar a administração pública e promover o desenvolvimento social e econômico.

Diante dos pontos indicados acima, vem mui respeitosamente, solicitar autorização para a realização de certame licitatório, objetivando a aquisição de equipamentos de informática e periféricos, conforme descrição anexa, para atendimento das Secretarias solicitantes.

02 – DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DE CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÃO ANUAL (PCA).

O objeto da presente licitação possui expressa previsão no PCA elaborado para o ano de 2026, conforme a fl. 07 do Plano de Contratação Anual (PCA), publicado no Diário Oficial do Município no dia 08/01/2026, edição nº: 2197, fls 01/08.

03 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO.

A contratação observará tanto o orçamento quanto a limitação de espaço físico e a possibilidade de aquisição de quantitativos parcelados durante o período de vigência da Ata e a disponibilidade orçamentária a cada pedido de fornecimento, em que, por isso, optou–se pelo fornecimento dos bens através do Sistema de Registro de Preços, com fundamento o art. 82º (§ 5º) e art. 84º da Lei Federal nº 14.133/21, conforme a seguir:

§ 5º O sistema de registro de preços poderá ser usado para a contratação de bens e serviços, inclusive de obras e serviços de engenharia.

Art. 84. O prazo de vigência da ata de registro de preços será de 1 (um) ano e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

A escolha pelo sistema de registro de preços se dá em virtude da rotatividade e desuso de equipamentos ao longo do ano, não sendo prudente a contratação de quantitativos fixos sob o risco de realizar aquisição além da necessidade dentro do exercício financeiro. O SRP também é um instrumento eficaz de controle de gastos, uma vez que a administração não é obrigada a contratar a totalidade dos itens registrados, o que lhe garante autonomia na contenção de gastos.

Devido as características do presente objeto, não existe a necessidade de contratação por tempo superior ao prazo estabelecido para o contrato, visto que as quantidades ali estabelecidas estão bem embasadas nas quantidades consumidas nos pregões anteriores, sobretudo porque, ainda que a Administração tenha realizado a contratação desse mesmo objeto sucessivamente ao longo dos últimos anos, entendo não ser o caso de classifica-lo como serviço continuado.

Por fim, o objeto contido no presente ETP trata-se de objeto considerado comum frente ao mercado atual, e em prévia consulta, verifica-se existência de potenciais licitantes, não sendo identificado qualquer fator que possa limitar a participação, motivo pelo qual, entendo não ser o caso de adotar critério específico para a abertura do processo licitatório.

Os licitantes deverão fornecer os objetos da presente licitação no território urbano do município de Santa Isabel do Ivaí, na quantidade solicitada. Quanto ao prazo de entrega dos produtos não poderá ser superior a 15 (quinze) dias uteis contados a partir do recebimento da ordem de compra.

O critério utilizado para o consumo dos itens da licitação será pela empresa que ofertou o menor preço. Sendo os preços iguais, será consumido primeiramente os itens, EXCLUSIVO P/ ME'S, EPP'S E MEIS.

04 – ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES PARA A CONTRATAÇÃO.

Com base nas licitações anteriores, Pregão Eletrônico nº 03/2025 e Pregão Eletrônico nº 17/2025, o qual o primeiro já está vencido e o segundo com seu vencimento em 19/05/2026, denota-se o consumo de grande parte de seu total, sendo alguns itens consumidos em sua totalidade e outros havendo sobra, entretanto, por se tratar de objetos sazonais, objetos os quais não se sabe quando será necessário a sua substituição, substituição essa que poderá ocorrer devido a diversos fatores como:

- Queimaduras ou danos por tempo de uso;

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

- Situações climáticas que podem ocorrer danos em equipamentos e periféricos;
- Picos de energia;
- Descarga elétrica;
- Necessidade de substituição de equipamentos antigos por modernos;
- Outros fatores que podem surgir.

Diante destes pontos mencionados acima, não foi realizada alterações significativas nas quantidades, sendo excluídos itens que não há a atual necessidade de compra, atualizações das descrições de alguns itens e inclusos alguns novos objetos cujos foram identificados como necessários sua inclusão para futuras aquisições, sendo determinado pelas secretarias solicitantes a abertura de licitação para o registro de preços dos seguintes itens com suas respectivas quantidades:

ITEM	DESCRIÇÃO	ADM	PLANEJAMENTO	CRÁS	EDUCAÇÃO	SAÚDE	SERV URBANOS
01	Access Point U7 PRO – ATE 300 clientes; Rede de Vlan X SSID; Ate 08 BSSID; Wi-Fi de longo alcance. Acompanha: FONTE POE 802.3 ATF 48V 0.5A	2		6	20	20	2
02	Computador Processador Intel Core i7-12700K 3.6 GHz 12 núcleos, 20 threads, Placa Mae Asus Prime B760-Plus D4, DDR4, Socket LGA1700, Memória 16 GB DDR 4 3200 MHz, Armazenamento SSD 512 GB Kingston KC3000, M.2 2280 PCIe, NVMe, Leitura: 7000MB/s e Gravação: 3900MB/s, Gabinete Corsair Carbide SPEC-05 (Preto) ATX Mid Tower, Fonte EVGA 600W 80 Plus Bronze, 1X Monitor 21.5' 1920x1080 60 Hz HDMI, display port, teclado e mouse sem fio ABNT2 e caixinha de som.	5		5	20	9	1
03	Base dp752 grandstream: Estação base voip dect para emparelhamento com ate 5 aparelhos dect, suportando um alcance de alcance de ate 350 metros com celo de homologação anatel.			10	10		
04	Bateria 3v Cr 2032, cartela com 5 unidades					10	
05	Cabo de impressora – 1,8mts	2		4	9	4	1

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO GILLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

06	Cabo De Rede Ubiquiti Uc-patch Cat6 10cm - Cabo Rede Preto	10		30	70	10	
07	Caixa de Cabo de Rede Lan, Aplicação: cat 6, U/UTP 24AWG x 4 pares Rohs 305 metros; Detalhes: condutor de cobre nu, coberto por polietileno termoplástico adequado. Os condutores são trançados em pares; capa externa em material não propagante a chama em cumprimento com as diretivas auropéias RoHs (Restriction of Hazardous Substances); 1- Cumpre os requisitos físicos e elétricos das normas ANSI/TIA+-68C.2 e ISSO/IEC11801; 2- O cabo está de acordo com as diretivas RoHs (restriction of Hazardous Substances); 3- Pode ser utilizado com os seguintes padrões atuais de redes citados abaixo: a) ATM-155 (utp), AF-PHY-0015.0015 e AF-PHY-0018.000, 155/51/25 Mbps; b) TP-PMD, ANSI X3T9.5, 100Mbps; c) GIGABIT ETHERNET , IEEE 802.3z, 1000 Mbps; d) 100BASE-TX, IEEE 802.3u, 100 Mbps; e) 100BASE-T4, IEEE 802.3u, 100 Mbps; f) 100vg-AnyLAN, IEEE 802.12, 100 Mbps; g) 10BASE-T, IEEE 802.3 10 Mbps; h) TOKEN RING, IEEE 802.5, 4/16 Mbps; i) 3X-AS400, IBM, 10 Mbps; Normas aplicáveis: ANSI/TIA-568-C.2 Category 6, NBR 14703, NBR 14705, ISO/IEC 11801 e IEC 60332; Certificações Anatel 01145-0400256; Características construtivas;	1			4	5	

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	Condutor Fio sólido de cobre eletrolítico nu, recozinho, com diâmetro nominal de 24/23AWG; Isolamento polietileno de alta densidade com diâmetro nominal 1.0mm; Resistência de Isolamento 10000 MΩ.km; Quantidade de pares: 4 pares, 24/23 AWG; Par; Os condutores isolados são reunidos dois a dois, formado o par. Os passos de torcimento devem ser adequados, de modo a atender os níveis de diafonia previstos e minimizar o deslocamento relativo entre si; Núcleo os pares são reunidos com passo adequado, formando o núcleo do cabo; É utilizado um elemento central em material termoplástico para separação dos 4 pares binados; Blindagem não blindado (U/UTP); Capa constituído por PVC retardante a chama; Diâmetro nominal 6.0mm; Cor azul; Características físicas; Classe de flamabilidade; NBR 14705 CM: Deve estar de acordo com IEC 60332-3-25: "Test for vertical flame spread of vertically-mounted bunched wires or cables ¿ category D" NBR 14705 CMX; Deve estar de acordo com IEC 60332-1-2: "Test for vertical flame propagation for single insulated wire or cable" Características elétricas; Desequilíbrio resistivo Máximo 5%; Resistência Elétrica CC Máxima do condutor de 20°C 93,8 Ω/km; Capacitância Mutua 1kHz – Máximo 56 pF/m; Desequilíbrio capacitivo Par x Terra 1kHz – Máximo 3,3 pF/m; Impedância Caraxterística 100± 15%Ω; Atraso de propagação Máximo 545ns/100 @ 10MHz;						

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	Diferença entre o atraso de propagação – máximo 45ns/100m; Prova de Tensão Elétrica entre condutores 2500 VDC/3s; Velocidade de propagação nominal 68%. Garantia: 12 meses. **Ref.: SohoPlus/Furukawa/MultiLAN**						
08	Caixa de Cabo de Rede Lan: Categoria CAT 5e; Construção: U/UTP – 4 pares trançados compostos de condutores sólidos de cobre nu, 24 AWG, isolados em polietileno especial; Capa externa: PVC na opção CMX; Embalagem: Caixa FASTBOZ em lance padrão de 305 metros; Marcação sequencial métrica decrescente (305-0m), que facilita a visualização da quantidade restante na caixa e no cálculo dos lances para instalação; diâmetro nominal: 4,8mm; NVP (velocidade nominal de propagação): 68%; Produto que atende políticas de respeito ao meio ambiente; número homologação Anatel: 0036-08-0256. Garantia: 12 meses.	1		2	4	3	
09	Caixa de Som, USB 3W RMS	5		5	10	10	
10	Câmera IP Bullet Ubiquiti UniFi G5 Pro, resolução 4K (8MP - 3840 x 2160), sensor 1/2" 8MP, lente varifocal 4,1–12,3 mm, zoom óptico 3x, campo de visão diagonal até 127,7°, 30 FPS, visão noturna IR de até 25 metros (até 40 m com aprimorador), detecção inteligente de pessoas, veículos e animais, microfone integrado, PoE (37–57V CC, consumo máximo 10W), processador dual-core Arm Cortex-A53, proteção IP65, resistência IK04, compatível com NDAA, certificações CE/FCC/IC.					5	
11	Câmera IP Bullet Ubiquiti UniFi G5 Bullet, resolução 2K (4MP - 2688 x 1512), sensor CMOS 5MP, lente focal fixa, campo de visão diagonal 99,8°, 30 FPS, visão noturna IR de até 9 metros, detecção inteligente de					10	

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	pessoas, veículos e animais, microfone integrado, PoE (37–57V CC), processador dual-core Arm Cortex-A7, proteção IP55, resistência IK04, compatível com NDAA, certificações CE/FCC/IC						
12	Câmera IP PTZ Ubiquiti UniFi G5 PTZ, resolução 2K (4MP - 2688 x 1512), sensor CMOS 5MP 1/2.7", lente varifocal 3,42–6,85 mm, zoom óptico 2x, campo de visão diagonal até 121°, pan 350° e tilt 100°, 30 FPS, visão noturna IR de até 20 metros com LED IR e branco embutidos, detecção inteligente de pessoas, veículos e animais, microfone integrado, PoE+ (37–57V CC, consumo máximo 14W), proteção IP66, resistência IK04, compatível com NDAA, certificações CE/FCC/IC.	2					
13	Cloud Gateway Ultra - Unifi para redes híbridas e multi-cloud; Roteamento avançado com suporte a VPN; Alta disponibilidade com failover automático; Gerenciamento centralizado via nuvem Unifi; Conectividade WAN redundante e balanceamento de carga; Suporte a protocolos como MPLS, IPsec, BGP, OSPF; Monitoramento em tempo real e relatórios detalhados; Compatível com SD-WAN e segurança integrada. REF: Unifi Cloud gateway ultra	2					
14	Computador Engenharia: Processador Intel Core i9 12900, 2.4GHz (5.1GHz Turbo), 12ª Geração, 16-Cores 24-Threads, LGA 1700, Placa Mãe Asus B760M-AYW WIFI, Chipset B760, Intel LGA 1700, mATX, DDR5, Cooler Para Processador Noctua NH-U9S, 92mm, Intel-AMD, 2x Memória DDR5 Kingston Fury Beast EXPO, 16GB, 5600Mhz, Black, Placa De Vídeo Intel Arc B580 Limited Edition, 12GB, GDDR6, Xe2, Ray Tracing, Armazenamento: SSD Adata Legend 710 256GB, M.2 2280		5				

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	NVMe, Leitura 2100MBs e Gravação 1000MBs + SSD WD Green 500GB, Sata III, Leitura 545MBs e Gravação 505MBs, Fonte MSI MAG A650BN, 650W, 80 Plus Bronze, PFC Ativo, Black, Gabinete Gamer Cooler Master Elite 301 Lite, Mid Tower, mATX, Com 1 Fan, Preto, 2X Monitor 21.5' 1920x1080 75 Hz HDMI, Display Port 100% sRGB, kit mouse e teclado sem fio ABNT 2 e caixinha de som						
15	Conector Fêmea Cat5e **Ref.: SohoPlus/Furukawa**	10			10	10	
16	Conector Fêmea Cat6 **Ref.: SohoPlus/Furukawa**	10		20	70	40	10
17	Conector RJ45 Cat5e, embalagem com 200 unidades. **Ref.: SohoPlus/Furukawa**	1		1	2	2	1
18	Filtro de linha Proteção contra surto de tensão; Chave Liga/Desliga; LED indicador de funcionamento; Fusível de proteção; 6 TOMADAS; para todos os padrões Entrada Bivolt: 110/220v; Tensão de entrada 110V: 1270W; Tensão de entrada 220V: 2200W; Corrente máxima: 10ª; Cabo: 1 metro; Cabo de PVC e cobre; Padrão NBR14136.	10	2	10	40	34	4
19	Fonte de 550W - 1 x Cabo ATX de 24 PINOS (24), 1 x Cabo EPS/ATX12V (8 pinos) (4+4), 2 x Cabo PCI-E (8 pinos) (6+2)/(6+2)P, 3 x Cabo SATA (3 SATA), 2 x Cabo PATA (2PATA), 80 PLUS Bronze.* Garantia: 12 meses.	5	1	7	20	15	2
20	Gaveta Case Hd Dell 3.5 Compativel com Servidor Dell T430	5		1	2	2	
21	Guia De Cabos P/rack 19 1u	10					
22	Hd externo 1 tera usb 3.0 portátil	2		1	1	1	
23	HDD interno Sata 1 Tera	1		1	1	1	1
24	HDD Interno Sata 4 Tera	1	1		2	1	
25	HDD Interno Sata 8 Tera	1	1		1	2	
26	Impressora MULTIFUNCIONAL a laser, funções de impressão, cópia, digitalização e fax, conectividade Wi- Fi, RJ45 e usb. Resolução de impressão de até 1200 x 1200 dpi, velocidade de impressão de até 45 páginas	2		1	4	2	1

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.190-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	por minuto. Devem ter uma bandeja com capacidade para 520 folhas. As impressoras devem suportar papel de até tamanho A4/Letter e oferecer digitalização colorida com resolução óptica de até 1200 x 1200 dpi. As funções de cópia devem incluir resolução de até 1200 x 600 dpi e capacidade para até 99 cópias múltiplas. Contendo com um modem de fax de 33.6 kbps e memória para até 500 páginas, além de uma tela de toque colorida de no mínimo 8 polegadas.						
27	Impressão a jato de tinta com tanque de tinta integrado, funções de impressão, cópia e digitalização, conectividade Wi-Fi e Ethernet (RJ45). Deve possuir uma resolução de impressão de até 4800 x 1200 dpi, velocidade de impressão de até 15.5 páginas por minuto em preto e 8.5 páginas por minuto em cores. Devem ter uma bandeja com capacidade para 250 folhas e um alimentador automático de documentos (ADF) com capacidade para até 30 folhas. As impressoras devem suportar papel de até tamanho A4/Letter e oferecer digitalização colorida com resolução óptica de até 1200 x 2400 dpi. As funções de cópia devem incluir uma resolução de até 600 x 600 dpi e capacidade para até 99 cópias múltiplas. A impressoras deve contar com uma tela de toque colorida de 2.4			1	4		

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.190-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	polegadas.Compatível com sistemas operacionais Windows, macOS e Linux						
28	Impressora a laser monocromática, funções de impressão, conectividade Wi-Fi, Ethernet (RJ45) e USB. Possuindo uma resolução de impressão de até 1200 x 1200 dpi, velocidade de impressão de até 30 páginas por minuto, e ciclo mensal de trabalho de até 10.000 páginas. Devem ter uma bandeja com capacidade para 250 folhas e uma bandeja adicional de alimentação manual para 1 folha. A impressora deve suportar papel de até tamanho A4/Letter.	1		1	5	3	
29	Impressora MULTIFUNCIONAL a laser colorida, funções de impressão, cópia, digitalização e fax, conectividade Wi-Fi e Ethernet (RJ45). Devendo possuir resolução de impressão de até 2400 x 600 dpi, velocidade de impressão de até 33 páginas por minuto em preto e em cores, e ciclo mensal de trabalho de até 60.000 páginas. Devem ter uma bandeja com capacidade para 250 folhas e um alimentador automático de documentos (ADF) com capacidade para até 70 folhas. A impressora deve suportar papel de até tamanho A4/Letter e oferecer digitalização colorida com resolução óptica de até 1200 x 2400 dpi. As funções de cópia devem incluir resolução de até 1200 x 600 dpi e capacidade para até 99 cópias			1	3	1	

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	múltiplas. A impressora deve conter um modem de fax de 33.6 kbps e memória para até 500 páginas, além de uma tela de toque colorida de 5 polegadas. Sendo elas compatíveis com sistemas operacionais Windows, macOS e Linux.						
30	Kit teclado e mouse Wireless Compatível com Windows e Mac Tecnologia Bluetooth: Teclado: 5.0 + 2.4 GHz; Mouse: 5.2 + 2.4 GHz Para PC e notebook Sensor óptico preciso Ergonômicos e confortáveis Teclado ABNT2 Mouse de 1600 dpi Alimentação Bateria Recarregável: Entrada Micro USB Autonomia da Bateria Mouse: 90Hrs Autonomia da Bateria Teclado: 90 - 100Hrs	5		3	7	3	2
31	Memoria 16 Gigas ddr4 2400mhz	1		1	2	1	
32	Memoria 4 giga ddr3 1300mhz	1		1	2	1	
33	Memoria 8 giga ddr3 1300mhz	1		2	4	2	1
34	Memória Ram 16gb Ddr4 Ecc - Dell Poweredge - T430	1		1	2	1	
35	Mikrotik RB5009UG+S+IN: Descrição: Controle de banda por IP ou MAC; Gráficos de utilização de banda por usuário (cliente); Possibilidade de bloqueio ou limitações de sistemas PSP, Emule, Kazaa, etc; Firewall avançado em camadas (Layers); Servidor DNS com cache; Web Proxy local ou Web Proxy paralelo (com servidor Linux); Suporte a autenticação Hotspot e PPPOE; 7 portas Ethernet 1G, 1 porta Ethernet 2.5G e 1 porta SFP+ de 10G; Suporte a USB 3.0 (tipo A);			1	2	2	

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	Processador ARM de 64 bits (88F7040) com 4 núcleos a 1.4 GHz; 1 GB de RAM DDR4 e 1 GB de armazenamento NAND; Chip de switch modelo 88E6393; Sistema operacional RouterOS v7.						
36	**Mikrotik RouterBoard E50UG hEX — 950MHz | 512MB RAM | Licença L4** Controle de banda por IP ou MAC; Gráficos de utilização de banda por usuário (cliente); Possibilidade de bloqueio ou limitação de aplicações P2P e sistemas como eMule, Kazaa, etc; Firewall avançado em camadas (Layers); DNS Server com cache; Web Proxy local ou Web Proxy Paralelo (com servidor Linux); Possibilidade de trabalhar com autenticação Hotspot e PPPoE; 5 portas Ethernet 10/100/1000 Mbps; 1 porta USB Tipo A com suporte a armazenamento externo; CPU ARM Dual-Core 950MHz com aceleração de hardware IPsec; 512MB de RAM e 128MB de armazenamento; Alimentação via conector DC (12–28V) ou PoE passivo; Consumo máximo de 10W com resfriamento passivo; Sistema operacional RouterOS v7 — Licença nível 4; Certificações CE, EAC, RoHS.	1		2	4	2	1
37	Mini projetor portátil 600 Lumes HD, com suportes a portas HDMI e USB, com suporte a full HD	1			2		
38	Monitor 21,5" Tempo de Resposta: 5 Ms ou inferior; Resolução: FULL HD, @144Hz; Tecnologia Anti-Glare; Contraste: 20.000.000:1ou superior Conexão: HDMI e Display Port	1			1		
39	Monitor 23" Tempo de Resposta: 5 Ms ou inferior; Resolução: FULL HD, @144Hz; Tecnologia Anti-Glare; Contraste: 20.000.000:1ou superior Conexão: ,HDMI e Display Port	1			1		

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai1.doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

40	Mouse pad tamanho médio com apoio de gel	8		4	10	8	
41	Mouse para computador USB 1200dpi	5		5	14	5	1
42	Mouse sem fio com Design Ambidestro Compacto, Conexão USB e Pilha Inclusa - Preto	5		2	5	3	
43	NOBREAK 1500VA ENTRADA BIVOLT E SAÍDA 115v. Filtro de linha, Estabilizador interno com 4 estágios de regulação, Forma de onda senoidal por aproximação (retangular PWM) DC Start: permite que o nobreak seja ligado na ausência de rede elétrica, Autodiagnóstico de bateria: informa quando a bateria precisa ser substituída, Recarga automática da bateria em 4 estágios, mesmo com o nobreak desligado, Recarregador Strong Charger: possibilita a recarga da bateria mesmo com níveis muito baixos de carga, True RMS: analisa os distúrbios da rede elétrica e possibilita a atuação precisa do equipamento. Ideal para redes instáveis ou com geradores, Porta fusível externo com unidade reserva, Tempo de autonomia Estimado de 30 minutos para PC (onboard) + monitor LCD 15 + Impressora jato de tinta (para outras configurações, consulte catálogo do produto). * Garantia: 12 meses.	4	1	2	9	3	1
44	Notebook 15,6″ — Intel Core i7 13ª Geração | 16GB DDR5 | 512GB SSD NVMe Processador Intel Core i7-13620H de 13ª geração com 10 núcleos, velocidade mínima de 2GHz e máxima de 4,9GHz para alto desempenho multitarefa; 16GB de memória RAM DDR5 a 5,2GHz em 2 slots disponíveis; Armazenamento SSD NVMe de 512GB sem HD convencional; Tela LED Full HD de 15,6″ com resolução 1920x1080px, taxa de atualização de 60Hz, revestimento antirreflexo e sem toque; Placa gráfica Intel UHD Graphics integrada; Webcam	3		2	8	6	1

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	HD 720p com microfone integrado; Conectividade Wi-Fi 6 (802.11ax) e Bluetooth; Porta USB Tipo-C e saída HDMI; Leitor de cartão de memória e saída para fones de ouvido; Teclado numérico sem retroiluminação; 2 alto-falantes estéreo de 2W cada; Bateria de íon de lítio com duração de até 8 horas; Sistema operacional Linux 64 bits.						
45	Patch Cord Cat6 Preto 15 Centímetros. Cat6	15		30	50	30	5
46	Patch panel 24 portas RJ45 CAT 5E	5					
47	Patch Panel 24Portas CAT6	6					
48	PadCord Cat5e	20		5	20	15	
49	Pen Drive 16gb usb 3.0	5	1	7	15	10	2
50	Pen Drive 32gb usb 3.0	2		2	10	6	
51	Pilha Alcalina Recarregável AA USB-C 1.200mAh com 2 unidades + Cabo	5		5	10	10	
52	Pilha Alcalina Recarregável AAA Palito USB-C 1.200mAh com 2 unidades + Cabo	5		5	10	10	
53	Placas de rede PCI-EX 100/1000	4			6		
54	Rack de Parede 8u por 570mm	2					
55	Rack Parede Standard 19 12U, acompanha régua pra rack com 12 tomadas (110V/220V).	2					
56	Ramal dp722 -aparelho sem fio dect em hd ip que permite mobilizar a rede voip em todos os ambientes de alcance de ate 350 metros com celo de homologação ANATEL.	5		20	50	48	2
57	Régua para rack padrão 19 – 12 tomadas – Rack Torre 110v-220v	5					
58	Régua para rack padrão 19 – 5 tomadas	5					
59	Rolo de Velcro preto 20mm 3mts Preto	1		1	2	1	
60	Roteador Wi-Fi 6 AX3000 Dual Band Gigabit EasyMesh Wi-Fi 6 Dual Band com velocidade de até 3000 Mbps, sendo 2402 Mbps em 5GHz e 574 Mbps em 2,4GHz; Quatro antenas externas de alto desempenho com tecnologia Beamforming para cobertura ampla e sinal estável; Tecnologias OFDMA e MU-MIMO para transmissão	1		2	4	2	1

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	simultânea e eficiente para múltiplos dispositivos; Compatível com EasyMesh (802.11k/v/r) para criação de redes mesh inteligentes com cobertura contínua; Segurança WPA/WPA2/WPA3, Multi-SSID (2x 5GHz e 2x 2,4GHz), Firewall SPI, proteção DoS e Controles Parentais; 1 porta WAN Gigabit e 4 portas LAN Gigabit RJ45 10/100/1000 Mbps; Suporte a VPN Server (PPTP, OpenVPN, IPSec) e VPN Pass-Through; Modos de operação Roteador e Access Point; Tipos de WAN: IP dinâmico, IP estático, PPPoE, PPTP e L2TP; QoS de hardware com classificação de fluxo e Airtime Fairness; Servidor DHCP com reserva de endereços, redirecionamento de portas, DMZ e DNS Dinâmico; Protocolos IPv4 e IPv6; Gerenciamento via WebGUI, aplicativo, nuvem unificada e protocolos TR-069, TR-098, TR-181, TR-369, TR-111 e TR-143; Agendamento wireless para 2,4GHz e 5GHz; Alimentação externa 12V/1,5A; Dimensões 260,2 x 135,0 x 41,6mm; Temperatura de operação 0°C a 40°C; Acompanha cabo Ethernet RJ45, adaptador de energia e guia de instalação rápida.						
61	SSD portátil de 1 TB	1		1	1	1	1
62	Scanner com alimentador automático de documentos (ADF), conectividade Wi-Fi, Ethernet (RJ-45) e USB. O scanner deve possuir uma resolução óptica de até 600 x 600 dpi e resolução interpolada de até 1200 x 1200 dpi, velocidade de digitalização de até 60 páginas por minuto (ppm) ou 120 imagens por minuto (ipm) em modo duplex, e ciclo diário de trabalho de até 9.000 páginas. Deve	2					

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUIS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	ter um ADF com capacidade para até 100 folhas, suportar papel de até tamanho A4/Letter, e oferecer digitalização colorida. Deve contar com uma tela de controle LCD colorida de 4,3 polegadas e ser compatível com sistemas operacionais Windows REF: Brother ADS-4900W						
63	**SSD 240GB — Interface SATA 6Gb/s | Formato 2,5″ | NAND TLC** Capacidade de 240GB com tecnologia NAND TLC de alta confiabilidade; Interface SATA Rev. 3.0 (6Gb/s) com compatibilidade retroativa SATA Rev. 2.0 (3Gb/s); Velocidade de leitura de até 500MB/s e gravação de até 350MB/s; Até 10x mais rápido que um disco rígido convencional; Controlador otimizado para gerenciamento inteligente de dados e maior durabilidade; Firmware proprietário com algoritmos avançados de nivelamento de desgaste (Wear Leveling) e correção de erros (ECC) para maior integridade dos dados ao longo do tempo; Formato 2,5″ com espessura de 7mm compatível com desktops, notebooks, ultrabooks e ultratops com espaço limitado; Resistente a impactos e vibrações para uso confiável em dispositivos móveis; Vibração em operação de 2,17G pico (7–800Hz) e fora de operação de 20G pico (10–2000Hz); Temperatura de operação de 0°C a 70°C e de armazenamento de -40°C a 85°C; Expectativa de vida útil de 1 milhão de horas MTBF.	4		5	10	10	1
64	**SSD 2TB — Interface SATA III 6Gb/s | Formato 2,5″ | Leitura até 545MB/s** Capacidade de 2TB para armazenamento massivo de dados com tecnologia de estado sólido; Interface SATA III (6Gb/s) com compatibilidade	2		2	3	2	1

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	retroativa SATA 2.0 (3Gb/s); Velocidade de leitura sequencial de até 545MB/s e gravação sequencial de até 450MB/s; Firmware com algoritmos avançados de nivelamento de desgaste (Wear Leveling) e correção de erros (ECC) para maior integridade e durabilidade dos dados ao longo do tempo; Formato 2,5″ com espessura de apenas 7mm (0,28″) e dimensões 100,5 x 69,9mm, compatível com desktops, notebooks e computadores com espaço limitado; Conexão via tecnologia SATA para instalação simples e universal; Temperatura de operação de 0°C a 70°C e de armazenamento de -40°C a 85°C; Certificações internacionais CE, FCC, UL, TUV, RCM, UKCA, VCCI, KC, CB-Scheme, BSMI e ICES-003.						
65	**SSD 480GB — Interface SATA 6Gb/s | Formato 2,5″ | NAND TLC** Capacidade de 480GB com tecnologia NAND TLC de alta confiabilidade; Interface SATA Rev. 3.0 (6Gb/s) com compatibilidade retroativa SATA Rev. 2.0 (3Gb/s); Velocidade de leitura de até 500MB/s e gravação de até 450MB/s; Até 10x mais rápido que um disco rígido convencional; Controlador otimizado para gerenciamento inteligente de dados e maior durabilidade; Firmware proprietário com algoritmos avançados de nivelamento de desgaste (Wear Leveling) e correção de erros (ECC) para maior integridade dos dados ao longo do tempo; Formato 2,5″ com espessura de 7mm compatível com desktops, notebooks, ultrabooks e ultratops com espaço limitado; Resistente a impactos e vibrações para uso confiável em dispositivos móveis; Vibração em operação de 2,17G pico (7–800Hz) e fora de operação de	2			5	3	

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	20G pico (10–2000Hz); Temperatura de operação de 0°C a 70°C e de armazenamento de -40°C a 85°C; Expectativa de vida útil de 1 milhão de horas MTBF.						
66	**SSD 960GB — Interface SATA 6Gb/s | Formato 2,5″ | NAND TLC** Capacidade de 960GB com tecnologia NAND TLC de alta confiabilidade; Interface SATA Rev. 3.0 (6Gb/s) com compatibilidade retroativa SATA Rev. 2.0 (3Gb/s); Velocidade de leitura de até 500MB/s e gravação de até 450MB/s; Até 10x mais rápido que um disco rígido convencional; Controlador 2Ch com firmware proprietário e algoritmos avançados de nivelamento de desgaste (Wear Leveling) e correção de erros (ECC) para maior integridade dos dados ao longo do tempo; Total de bytes gravados (TBW) de 300TB para alta durabilidade em uso intenso; Consumo de energia eficiente: 0,195W inativo, 0,279W médio, 0,642W leitura e 1,535W gravação; Formato 2,5″ com dimensões 100 x 69,9 x 7mm compatível com desktops, notebooks, ultrabooks e computadores com espaço limitado; Resistente a impactos e vibrações para uso confiável em dispositivos móveis; Vibração em operação de 2,17G pico (7–800Hz) e fora de operação de 20G pico (10–2000Hz); Temperatura de operação de 0°C a 70°C e de armazenamento de -40°C a 85°C; Expectativa de vida útil de 1 milhão de horas MTBF.	2			5	3	
67	Suporte Para Notebook 6 a 17 Laptop Stand, Alumínio, Ajustável, Dobrável, Conforto	1		1	1	1	1
68	**Switch Gerenciavel L2+ 24 Portas Gigabit | 4x SFP+ 10Gb | Gerenciamento Web** 24 portas RJ45 10/100/1000Mbps e 4 slots SFP+ 10G para uplinks de alta velocidade; Gerenciamento	2		2	4	7	

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	completo via interface Web, porta de console RJ45 e porta de console Micro-USB; Switch L2+ com suporte a recursos avançados de camada 2 a camada 4, incluindo VLAN IEEE 802.1Q, QoS IEEE 802.1P e agregação de enlaces LACP; Até 8 filas de prioridade para suporte a fluxos altamente sensíveis à latência; Buffer de pacotes de 192Kbytes para tráfego intenso; Suporte a ACL, MAC/IP/Port Binding e autenticação 802.1X para defesas de segurança em múltiplas camadas; Proteção contra acessos não autorizados e manutenção indevida; VPN IPSec para proteção do tráfego privado entre redes remotas; Suporte completo a roteamento IPv6 para infraestrutura de rede preparada para o futuro; Banda larga dinâmica com distribuição equitativa de largura de banda entre os dispositivos conectados; Montagem em rack com dimensões 440 x 180 x 44mm e peso de 2.950g; Fonte de alimentação 100–240V AC 50/60Hz com consumo máximo de 23,6W.						
69	Switch TP-Link com 08 portas gigabits com gerenciamento remoto: WEB e Terminal (CLI).	5		5	5	5	
70	Switch Ubiquit com 24 Portas RJ-45 Gigabit Ethernet (10/100/1000 Mbps); 2 Portas SFP 1G; Capacidade total de switching: 26 Gbps; Capacidade de comutação: 52 Gbps; Capacidade de forwarding: 38.69 Mpps; Consumo máximo de energia: 25W; Alimentação: Entrada de energia AC (100-240V AC, 50/60Hz); Montagem: Rackmount 1U (kits de montagem incluídos); Interface de Gerência: UniFi Controller (gerenciamento centralizado).	5					
71	Switch Ubiquiti USW-24-PoE - 24 Portas Gigabit Incluindo 16 PoE - 2x SFP - Gerenciável - Layer 2 - MPN: USW-24-POE	5					

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

72	Tablet com tela de 10,9 polegadas, processador octa-core, memória RAM de 6 GB, armazenamento interno de 128 GB, câmera traseira de 8 MP, câmera frontal para videochamadas, bateria de 8.000 mAh, conectividade Wi-Fi e Bluetooth 5.3, sistema operacional Android.	2	2	2	2	2	2
73	Teclados USB ABNT2	4		4	12	9	1
74	TELA RETRÁTIL ELÉTRICA 1,80x 1,80: Estrutura sólida, 100% alumínio; pintura com tinta epóxi de alta resistência; Enrolamento automático com mecanismos de mola e sistema de parada Multiponto; Fácil instalação; Pode ser fixada em parede ou teto; Estojo disponível na cor Branco; Bordas pretas nas laterais do tecido; Tecido Matte White-II (branco com verso preto), estrutura com filamentos de Fibra de Vidro; Não necessita de tensionamento, pois o Tecido Fibra de Vidro garante uma superfície 100% plana sem vincos ou encanoamento das bordas, com controle remoto.	1			1		
75	TELEFONE IP INTELBRAS TIP 1001D SEM FIO: Interface de rede (LAN 1 / 2): 10/100 BASE-T 1 × RJ45 Interface PC: 10/100 BASE-T 1 x RJ45 Protocolo de sinalização: SIP 2.0 (UDP / TCP / TLS) Codec: G.711A/U, G.726, G.729, G.722 (wideband) Fonte de alimentação: Saída 7 V, 500 mA Potência de consumo máximo: 1,5 W Bateria: 2,4 V DC ~ 600 mAh Duração da bateria em repouso: 180 horas Duração da bateria em conversação: 12 horas Frequência de operação: 1.910 MHz ~ 1.920 MHz	20	2	15	30	30	3
76	**TELEFONE IP INTELBRAS TIP-125I POE:** LAN (PC port): 10/100 Mbps WAN (Internet port): 10/100 Mbps	20	2	15	30	30	3

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	Consumo aproximado: 2,5 W Fonte: Entrada: AC 100 a 240 V / Saída: DC 7 V / 500 mA Tipo do display: 128 × 32, gráfico monocromático Codecs de áudio: G711-A, G711-U, G722, G726 e G729 A/B Suporte aos protocolos de sinalização: IP, TCP, UDP, LLDP, ARP, HTTP, HTTPS cliente DHCP, cliente DNS, VLAN; 802.1q, NTP (Network Time Protocol), RTP (Real Time Protocol) e RTCP (Real Time Control Protocol), SRTP, SIPS (suporte a segurança de chamada) e 802.1x, permitindo que este seja habilitado ou desabilitado. Histórico: 400 entradas (100-orig/100-rec/100-não atend/100-desv) Protocolo: IPv4 e IPv6 Segurança: VLAN IEEE 802.1q						
77	Telefone wp 810 - telefone ip telefone ip portatil sem fio com wi-fi de banda dupla 802.11 a/b/g/n/ac inetgrado	5		5	13	5	2
78	Tv Smart: Tamanho da tela:55" Processador: Crystal UHD Tecnologia da Tela: Crystal Wi-Fi integrado: Sim Formato da Tela: Plana - Espessura Slim Estéreo: Sim Função SAP:Sim Sistema operacional:Tizen Tamanho da tela:55" Conexões:- 3 Entradas HDMI - 2 Entrada USB - 1 Saída de Áudio Digital (Óptica) - 1 Entrada de Composto (AV) - 1 Entrada de RF (terrestre/entrada de cabo) - Ethernet (LAN) Resolução: 4K - 3840 x 2160 (4x o Full HD) Cor: Preto Potência de áudio total (RMS):20W Entrada áudio e vídeo: Sim Sistema de TV:ISDB-TB Dimensões s/ base (LxAxP) mm: 1230.5 x 707.2 x 59.9 Classificação de consumo (Selo ENCE):A Tensão/Voltagem: bivolt				3	2	

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	Conteúdo da embalagem: Controle Remoto Único - TM2050A - Baterias para controle remoto - Cabo de Força - Manual Garantia: 12 meses Padrão do furo p/ instalação na parede: Vesa						

05 – LEVANTAMENTO DE MERCADO.

Os objetos que se pretende contratar classificam-se como objetos comuns, encontrados facilmente no mercado nacional, havendo diversas empresas aptas a participarem da licitação, haja vista os pregões já realizados no âmbito da Administração Pública para esse tipo de demanda. Nesse sentido foram analisadas contratações similares feitas por outros órgãos e entidades, por meio de consultas a outros editais e que atendem às necessidades da Administração, sendo essas pesquisas realizadas no PNCP, ainda mais, foram solicitados orçamentos a diversas empresas do ramo pertinente, porém apenas uma nos foi retornado com orçamento, bem como a realização da pesquisa no Nota Paraná não se obtendo êxito devido a problemas no site e consultas realizadas em sites oficiais de vendas.

06 – ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO.

Necessário reforçar que esta estimativa não será o gasto total, visto que as contratações serão através de Registro de Preços, devido a alta necessidade de disponibilidade orçamentária das unidades para execução.

Foi destinado 25% da quantidade total dos itens os quais ultrapassavam o valor de R$ 80.000,00 para a participação de ME's, EPP's e MEIS's, e o saldo restante de 75% da quantidade total destes itens para a participação dos interessados que atendam às exigências estabelecidas no edital.

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	V. UNIT	V. TOTAL
1.	Access Point U7 PRO – ATE 300 clientes; Rede de Vlan X SSID; Ate 08 BSSID; Wi-Fi de longo alcance. Acompanha: FONTE POE 802.3 ATF 48V 0.5A	50	R$ 1.200,00	R$ 60.000,00
2.	**EXCLUSIVO P/ ME's, EPP's E MEIS's** - Computador Processador Intel Core i7-12700K 3.6 GHz 12 núcleos, 20 threads, Placa Mae Asus Prime B760-Plus D4, DDR4, Socket LGA1700, Memória 16 GB DDR 4	10	R$ 5.099,00	R$ 50.990,00

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	3200 MHz, Armazenamento SSD 512 GB Kingston KC3000, M.2 2280 PCIe, NVMe, Leitura: 7000MB/s e Gravação: 3900MB/s, Gabinete Corsair Carbide SPEC-05 (Preto) ATX Mid Tower, Fonte EVGA 600W 80 Plus Bronze, 1X Monitor 21.5' 1920x1080 60 Hz HDMI, display port, teclado e mouse sem fio ABNT2 e caixinha de som.			
3.	Base dp752 grandstream: Estação base voip dect para emparelhamento com ate 5 aparelhos dect, suportando um alcance de alcance de ate 350 metros com celo de homologação anatel.	20	R$ 460,79	R$ 9.215,80
4.	Bateria 3v Cr 2032, cartela com 5 unidades	10	R$ 8,45	R$ 84,50
5.	Cabo de impressora – 1,8mts	20	R$ 26,62	R$ 532,40
6.	Cabo De Rede Ubiquiti Uc-patch Cat6 10cm - Cabo Rede Preto	120	R$ 5,00	R$ 600,00
7.	Caixa de Cabo de Rede Lan, Aplicação: cat 6, U/UTP 24AWG x 4 pares Rohs 305 metros; Detalhes: condutor de cobre nu, coberto por polietileno termoplástico adequado. Os condutores são trançados em pares; capa externa em material não propagante a chama em cumprimento com as diretivas auropéias RoHs (Restriction of Hazardous Substances); 4- Cumpre os requisitos físicos e elétricos das normas ANSI/TIA+-68C.2 e ISSO/IEC11801; 5- O cabo está de acordo com as diretivas RoHs (restriction of Hazardous Substances); 6- Pode ser utilizado com os seguintes padrões atuais de redes citados abaixo: j) ATM-155 (utp), AF-PHY-0015.0015 e AF-PHY-0018.000, 155/51/25 Mbps; k) TP-PMD, ANSI X3T9.5, 100Mbps; l) GIGABIT ETHERNET , IEEE 802.3z, 1000 Mbps; m) 100BASE-TX, IEEE 802.3u, 100 Mbps; n) 100BASE-T4, IEEE 802.3u, 100 Mbps; o) 100vg-AnyLAN, IEEE 802.12, 100 Mbps; p) 10BASE-T, IEEE 802.3 10 Mbps; q) TOKEN RING, IEEE 802.5, 4/16 Mbps; r) 3X-AS400, IBM, 10 Mbps; Normas aplicáveis: ANSI/TIA-568-C.2 Category 6, NBR 14703, NBR 14705, ISO/IEC 11801 e IEC 60332; Certificações Anatel 01145-0400256; Características construtivas;	10	R$ 624,95	R$ 6.249,50

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	Condutor Fio sólido de cobre eletrolítico nu, recozinho, com diâmetro nominal de 24/23AWG; Isolamento polietileno de alta densidade com diâmetro nominal 1.0mm; Resistência de Isolamento 10000 MΩ.km; Quantidade de pares: 4 pares, 24/23 AWG; Par; Os condutores isolados são reunidos dois a dois, formado o par. Os passos de torcimento devem ser adequados, de modo a atender os níveis de diafonia previstos e minimizar o deslocamento relativo entre si; Núcleo os pares são reunidos com passo adequado, formando o núcleo do cabo; É utilizado um elemento central em material termoplástico para separação dos 4 pares binados; Blindagem não blindado (U/UTP); Capa constituído por PVC retardante a chama; Diâmetro nominal 6.0mm; Cor azul; Características físicas; Classe de flamabilidade; NBR 14705 CM: Deve estar de acordo com IEC 60332-3-25: "Test for vertical flame spread of vertically-mounted bunched wires or cables ¿ category D" NBR 14705 CMX; Deve estar de acordo com IEC 60332-1-2: "Test for vertical flame propagation for single insulated wire or cable" Características elétricas; Desequilíbrio resistivo Máximo 5%; Resistência Elétrica CC Máxima do condutor de 20°C 93,8 Ω/km; Capacitância Mutua 1kHz – Máximo 56 pF/m; Desequilíbrio capacitivo Par x Terra 1kHz – Máximo 3,3 pF/m; Impedância Caraxterística 100± 15%Ω; Atraso de propagação Máximo 545ns/100 @ 10MHz; Diferença entre o atraso de propagação – máximo 45ns/100m; Prova de Tensão Elétrica entre condutores 2500 VDC/3s; Velocidade de propagação nominal 68%. Garantia: 12 meses. **Ref.: SohoPlus/Furukawa/MultiLAN**			
8.	Caixa de Cabo de Rede Lan: Categoria CAT 5e; Construção: U/UTP – 4 pares trançados compostos de condutores sólidos de cobre nu, 24 AWG, isolados em polietileno especial; Capa externa: PVC na opção CMX; Embalagem: Caixa FASTBOZ em lance padrão de 305 metros; Marcação sequencial métrica decrescente (305-0m), que facilita a	10	R$ 530,53	R$ 5.305,30

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	visualização da quantidade restante na caixa e no cálculo dos lances para instalação; diâmetro nominal: 4,8mm; NVP (velocidade nominal de propagação): 68%; Produto que atende políticas de respeito ao meio ambiente; número homologação Anatel: 0036-08-0256. Garantia: 12 meses.			
9.	Caixa de Som, USB 3W RMS	30	R$ 29,52	R$ 885,00
10.	Câmera IP Bullet Ubiquiti UniFi G5 Pro, resolução 4K (8MP - 3840 x 2160), sensor 1/2" 8MP, lente varifocal 4,1–12,3 mm, zoom óptico 3x, campo de visão diagonal até 127,7°, 30 FPS, visão noturna IR de até 25 metros (até 40 m com aprimorador), detecção inteligente de pessoas, veículos e animais, microfone integrado, PoE (37–57V CC, consumo máximo 10W), processador dual-core Arm Cortex-A53, proteção IP65, resistência IK04, compatível com NDAA, certificações CE/FCC/IC.	5	R$ 3.500,00	R$ 17.500,00
11.	Câmera IP Bullet Ubiquiti UniFi G5 Bullet, resolução 2K (4MP - 2688 x 1512), sensor CMOS 5MP, lente focal fixa, campo de visão diagonal 99,8°, 30 FPS, visão noturna IR de até 9 metros, detecção inteligente de pessoas, veículos e animais, microfone integrado, PoE (37–57V CC), processador dual-core Arm Cortex-A7, proteção IP55, resistência IK04, compatível com NDAA, certificações CE/FCC/IC	10	R$ 1.573,00	R$ 15.730,00
12.	Câmera IP PTZ Ubiquiti UniFi G5 PTZ, resolução 2K (4MP - 2688 x 1512), sensor CMOS 5MP 1/2.7", lente varifocal 3,42–6,85 mm, zoom óptico 2x, campo de visão diagonal até 121°, pan 350° e tilt 100°, 30 FPS, visão noturna IR de até 20 metros com LED IR e branco embutidos, detecção inteligente de pessoas, veículos e animais, microfone integrado, PoE+ (37–57V CC, consumo máximo 14W), proteção IP66, resistência IK04, compatível com NDAA, certificações CE/FCC/IC.	2	R$ 2.000,00	R$ 4.000,00
13.	Cloud Gateway Ultra - Unifi para redes híbridas e multi-cloud; Roteamento avançado com suporte a VPN; Alta disponibilidade com failover automático; Gerenciamento centralizado via nuvem Unifi; Conectividade WAN redundante e balanceamento de carga; Suporte a protocolos como MPLS, IPsec, BGP, OSPF; Monitoramento em tempo real e relatórios detalhados; Compatível com SD-WAN e segurança integrada. REF: Unifi Cloud gateway ultra	2	R$ 1.461,97	R$ 2.923,94
14.	Computador Engenharia: Processador Intel Core i9 12900, 2.4GHz (5.1GHz Turbo), 12ª Geração, 16-Cores 24-Threads, LGA 1700,	5	R$ 12.000,00	R$ 60.000,00

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	Placa Mãe Asus B760M-AYW WIFI, Chipset B760, Intel LGA 1700, mATX, DDR5, Cooler Para Processador Noctua NH-U9S, 92mm, Intel-AMD, 2x Memória DDR5 Kingston Fury Beast EXPO, 16GB, 5600Mhz, Black, Placa De Vídeo Intel Arc B580 Limited Edition, 12GB, GDDR6, Xe2, Ray Tracing, Armazenamento: SSD Adata Legend 710 256GB, M.2 2280 NVMe, Leitura 2100MBs e Gravação 1000MBs + SSD WD Green 500GB, Sata III, Leitura 545MBs e Gravação 505MBs, Fonte MSI MAG A650BN, 650W, 80 Plus Bronze, PFC Ativo, Black, Gabinete Gamer Cooler Master Elite 301 Lite, Mid Tower, mATX, Com 1 Fan, Preto, 2X Monitor 21.5' 1920x1080 75 Hz HDMI, Display Port 100% sRGB, kit mouse e teclado sem fio ABNT 2 e caixinha de som			
15.	Conector Fêmea Cat5e **Ref.: SohoPlus/Furukawa**	30	R$ 0,95	R$ 28,50
16.	Conector Fêmea Cat6 **Ref.: SohoPlus/Furukawa**	150	R$ 26,70	R$ 4.005,00
17.	Conector RJ45 Cat5e, embalagem com 200 unidades. **Ref.: SohoPlus/Furukawa**	7	R$ 100,00	R$ 700,00
18.	Filtro de linha Proteção contra surto de tensão; Chave Liga/Desliga; LED indicador de funcionamento; Fusível de proteção; 6 TOMADAS; para todos os padrões Entrada Bivolt: 110/220v; Tensão de entrada 110V: 1270W; Tensão de entrada 220V: 2200W; Corrente máxima: 10ª; Cabo: 1 metro; Cabo de PVC e cobre; Padrão NBR14136.	100	R$ 44,16	R$ 4.416,00
19.	Fonte de 550W - 1 x Cabo ATX de 24 PINOS (24), 1 x Cabo EPS/ATX12V (8 pinos) (4+4), 2 x Cabo PCI-E (8 pinos) (6+2)/(6+2)P, 3 x Cabo SATA (3 SATA), 2 x Cabo PATA (2PATA), 80 PLUS Bronze.* Garantia: 12 meses.	50	R$ 179,99	R$ 8.999,50
20.	Gaveta Case Hd Dell 3.5 Compativel com Servidor Dell T430	10	R$ 76,98	R$ 769,80
21.	Guia De Cabos P/rack 19 1u	10	R$ 28,14	R$ 281,40
22.	Hd externo 1 tera usb 3.0 portátil	5	R$ 401,27	R$ 2.006,35
23.	HDD interno Sata 1 Tera	5	R$ 500,00	R$ 2.500,00
24.	HDD Interno Sata 4 Tera	5	R$ 796,94	R$ 3.984,70
25.	HDD Interno Sata 8 Tera	5	R$ 1.886,00	R$ 9.430,00
26.	Impressora MULTIFUNCIONAL a laser, funções de impressão, cópia, digitalização e fax, conectividade Wi- Fi, RJ45 e usb. Resolução de impressão de até 1200 x 1200 dpi, velocidade de impressão de até 45 páginas por minuto. Devem ter uma bandeja com capacidade para 520 folhas. As impressoras devem suportar papel de até tamanho A4/Letter e oferecer digitalização colorida com resolução óptica de até 1200 x 1200 dpi. As funções de cópia devem incluir resolução de até 1200 x 600 dpi e capacidade	10	R$ 3.081,85	R$ 30.818,50

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	para até 99 cópias múltiplas. Contendo com um modem de fax de 33.6 kbps e memória para até 500 páginas, além de uma tela de toque colorida de no mínimo 8 polegadas.			
27.	Impressão a jato de tinta com tanque de tinta integrado, funções de impressão, cópia e digitalização, conectividade Wi-Fi e Ethernet (RJ45). Deve possuir uma resolução de impressão de até 4800 x 1200 dpi, velocidade de impressão de até 15.5 páginas por minuto em preto e 8.5 páginas por minuto em cores. Devem ter uma bandeja com capacidade para 250 folhas e um alimentador automático de documentos (ADF) com capacidade para até 30 folhas. As impressoras devem suportar papel de até tamanho A4/Letter e oferecer digitalização colorida com resolução óptica de até 1200 x 2400 dpi. As funções de cópia devem incluir uma resolução de até 600 x 600 dpi e capacidade para até 99 cópias múltiplas. A impressoras deve contar com uma tela de toque colorida de 2.4 polegadas.Compatível com sistemas operacionais Windows, macOS e Linux	5	R$ 1.527,44	R$ 7.637,20
28.	Impressora a laser monocromática, funções de impressão, conectividade Wi-Fi, Ethernet (RJ45) e USB. Possuindo uma resolução de impressão de até 1200 x 1200 dpi, velocidade de impressão de até 30 páginas por minuto, e ciclo mensal de trabalho de até 10.000 páginas. Devem ter uma bandeja com capacidade para 250 folhas e uma bandeja adicional de alimentação manual para 1 folha. A impressora deve suportar papel de até tamanho A4/Letter.	10	R$ 1.402,47	R$ 14.024,70
29.	Impressora MULTIFUNCIONAL a laser colorida, funções de impressão, cópia, digitalização e fax, conectividade Wi-Fi e Ethernet (RJ45). Devendo possuir resolução de impressão de até 2400 x 600 dpi, velocidade de impressão de até 33 páginas por minuto em preto e em cores, e ciclo mensal de trabalho de até 60.000 páginas. Devem ter uma bandeja com capacidade para 250 folhas e um alimentador automático de documentos (ADF) com capacidade para até 70 folhas. A impressora deve suportar papel de até tamanho A4/Letter e oferecer digitalização colorida com resolução óptica de até 1200 x 2400 dpi. As	5	R$ 3.624,00	R$ 18.120,00

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	funções de cópia devem incluir resolução de até 1200 x 600 dpi e capacidade para até 99 cópias múltiplas. A impressora deve conter um modem de fax de 33.6 kbps e memória para até 500 páginas, além de uma tela de toque colorida de 5 polegadas. Sendo elas compatíveis com sistemas operacionais Windows, macOS e Linux.			
30.	Kit teclado e mouse Wireless Compatível com Windows e Mac Tecnologia Bluetooth: Teclado: 5.0 + 2.4 GHz; Mouse: 5.2 + 2.4 GHz Para PC e notebook Sensor óptico preciso Ergonômicos e confortáveis Teclado ABNT2 Mouse de 1600 dpi Alimentação Bateria Recarregável: Entrada Micro USB Autonomia da Bateria Mouse: 90Hrs Autonomia da Bateria Teclado: 90 - 100Hrs	20	R$ 109,00	R$ 2.180,00
31.	Memoria 16 Gigas ddr4 2666mhz	5	R$ 700,00	R$ 3.500,00
32.	Memoria 4 giga ddr3 1300mhz	5	R$ 52,43	R$ 262,15
33.	Memoria 8 giga ddr3 1300mhz	10	R$ 144,94	R$ 1.449,40
34.	Memória Ram 16gb Ddr4 Ecc - Dell Poweredge - T430	05	R$ 798,99	R$ 3.994,95
35.	Mikrotik RB5009UG+S+IN: Descrição: Controle de banda por IP ou MAC; Gráficos de utilização de banda por usuário (cliente); Possibilidade de bloqueio ou limitações de sistemas PSP, Emule, Kazaa, etc; Firewall avançado em camadas (Layers); Servidor DNS com cache; Web Proxy local ou Web Proxy paralelo (com servidor Linux); Suporte a autenticação Hotspot e PPPOE; 7 portas Ethernet 1G, 1 porta Ethernet 2.5G e 1 porta SFP+ de 10G; Suporte a USB 3.0 (tipo A); Processador ARM de 64 bits (88F7040) com 4 núcleos a 1.4 GHz; 1 GB de RAM DDR4 e 1 GB de armazenamento NAND; Chip de switch modelo 88E6393; Sistema operacional RouterOS v7.	5	R$ 2.257,21	R$ 11.286,05
36.	**Mikrotik RouterBoard E50UG hEX — 950MHz | 512MB RAM | Licença L4** Controle de banda por IP ou MAC; Gráficos de utilização de banda por usuário (cliente); Possibilidade de bloqueio ou limitação de aplicações P2P e sistemas como eMule, Kazaa, etc; Firewall avançado em camadas (Layers); DNS Server com cache; Web Proxy local ou Web Proxy Paralelo (com servidor	10	R$ 549,00	R$ 5.490,00

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	Linux); Possibilidade de trabalhar com autenticação Hotspot e PPPoE; 5 portas Ethernet 10/100/1000 Mbps; 1 porta USB Tipo A com suporte a armazenamento externo; CPU ARM Dual-Core 950MHz com aceleração de hardware IPsec; 512MB de RAM e 128MB de armazenamento; Alimentação via conector DC (12–28V) ou PoE passivo; Consumo máximo de 10W com resfriamento passivo; Sistema operacional RouterOS v7 — Licença nível 4; Certificações CE, EAC, RoHS.			
37.	Mini projetor portátil 600 Lumes HD, com suportes a portas HDMI e USB, com suporte a full HD	3	R$ 179,99	R$ 539,97
38.	Monitor 21,5" Tempo de Resposta: 5 Ms ou inferior; Resolução: FULL HD, @144Hz; Tecnologia Anti-Glare; Contraste: 20.000.000:1ou superior Conexão: HDMI e Display Port	2	R$ 440,98	R$ 881,96
39.	Monitor 23" Tempo de Resposta: 5 Ms ou inferior; Resolução: FULL HD, @144Hz; Tecnologia Anti-Glare; Contraste: 20.000.000:1ou superior Conexão: ,HDMI e Display Port	2	R$ 619,74	R$ 1.239,48
40.	Mouse pad tamanho médio com apoio de gel	30	R$ 27,46	R$ 823,80
41.	Mouse para computador USB 1200dpi	30	R$ 9,90	R$ 297,00
42.	Mouse sem fio com Design Ambidestro Compacto, Conexão USB e Pilha Inclusa - Preto	20	R$ 59,90	R$ 1.198,00
43.	NOBREAK 1500VA ENTRADA BIVOLT E SAÍDA 115v. Filtro de linha, Estabilizador interno com 4 estágios de regulação, Forma de onda senoidal por aproximação (retangular PWM) DC Start: permite que o nobreak seja ligado na ausência de rede elétrica, Autodiagnóstico de bateria: informa quando a bateria precisa ser substituída, Recarga automática da bateria em 4 estágios, mesmo com o nobreak desligado, Recarregador Strong Charger: possibilita a recarga da bateria mesmo com níveis muito baixos de carga, True RMS: analisa os distúrbios da rede elétrica e possibilita a atuação precisa do equipamento. Ideal para redes instáveis ou com geradores, Porta fusível externo com unidade reserva, Tempo de autonomia Estimado de 30 minutos para PC (onboard) + monitor LCD 15 + Impressora jato de tinta (para outras configurações, consulte catálogo do produto). * Garantia: 12 meses.	20	R$ 1.359,90	R$ 27.198,00
44.	**EXCLUSIVO P/ ME's, EPP's E MEI's** - Notebook 15,6″ — Intel Core i7 13ª Geração | 16GB DDR5 | 512GB SSD NVMe	5	R$ 5.230,00	R$ 26.150,00

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	Processador Intel Core i7-13620H de 13ª geração com 10 núcleos, velocidade mínima de 2GHz e máxima de 4,9GHz para alto desempenho multitarefa; 16GB de memória RAM DDR5 a 5,2GHz em 2 slots disponíveis; Armazenamento SSD NVMe de 512GB sem HD convencional; Tela LED Full HD de 15,6″ com resolução 1920x1080px, taxa de atualização de 60Hz, revestimento antirreflexo e sem toque; Placa gráfica Intel UHD Graphics integrada; Webcam HD 720p com microfone integrado; Conectividade Wi-Fi 6 (802.11ax) e Bluetooth; Porta USB Tipo-C e saída HDMI; Leitor de cartão de memória e saída para fones de ouvido; Teclado numérico sem retroiluminação; 2 alto-falantes estéreo de 2W cada; Bateria de íon de lítio com duração de até 8 horas; Sistema operacional Linux 64 bits.			
45.	Patch Cord Cat6 Preto 15 Centímetros. Cat6	130	R$ 10,00	R$ 1.300,00
46.	Patch panel 24 portas RJ45 CAT 5E	5	R$ 323,00	R$ 1.615,00
47.	Patch Panel 24Portas CAT6	6	R$ 400,00	R$ 2.400,00
48.	PatchCord Cat5e	60	R$ 15,00	R$ 900,00
49.	Pen Drive 16gb usb 3.0	40	R$ 35,48	R$ 1.419,20
50.	Pen Drive 32gb usb 3.0	20	R$ 61,59	R$ 1.231,80
51.	Pilha Alcalina Recarregável AA USB-C 1.200mAh com 2 unidades + Cabo	30	R$ 12,00	R$ 360,00
52.	Pilha Alcalina Recarregável AAA Palito USB-C 1.200mAh com 2 unidades + Cabo	30	R$ 10,00	R$ 300,00
53.	Placas de rede PCI-EX 100/1000	10	R$ 107,33	R$ 1.073,30
54.	Rack de Parede 8u por 570mm	2	R$ 411,90	R$ 823,80
55.	Rack Parede Standard 19 12U, acompanha regua pra rack com 12 tomadas (110V/220V).	2	R$ 1.138,00	R$ 2.276,00
56.	Ramal dp722 -aparelho sem fio dect em hd ip que permite mobilizar a rede voip em todos os ambientes de alcance de ate 350 metros com celo de homologação ANATEL.	125	R$ 399,00	R$ 49.875,00
57.	Régua para rack padrão 19 – 12 tomadas – Rack Torre 110v-220v	5	R$ 74,90	R$ 374,50
58.	Régua para rack padrão 19 – 5 tomadas	5	R$ 108,74	R$ 543,70
59.	Rolo de Velcro preto 20mm 3mts Preto	5	R$ 18,99	R$ 94,95
60.	Roteador Wi-Fi 6 AX3000 Dual Band Gigabit EasyMesh Wi-Fi 6 Dual Band com velocidade de até 3000 Mbps, sendo 2402 Mbps em 5GHz e 574 Mbps em 2,4GHz; Quatro antenas externas de alto desempenho com tecnologia Beamforming para cobertura ampla e sinal estável; Tecnologias OFDMA e MU-MIMO para transmissão simultânea e eficiente para múltiplos dispositivos; Compatível com EasyMesh (802.11k/v/r) para criação de redes mesh inteligentes com cobertura contínua; Segurança WPA/WPA2/WPA3, Multi-SSID (2x 5GHz e 2x 2,4GHz), Firewall SPI, proteção DoS e Controles Parentais; 1	10	R$ 427,39	R$ 4.273,90

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	porta WAN Gigabit e 4 portas LAN Gigabit RJ45 10/100/1000 Mbps; Suporte a VPN Server (PPTP, OpenVPN, IPSec) e VPN Pass-Through; Modos de operação Roteador e Access Point; Tipos de WAN: IP dinâmico, IP estático, PPPoE, PPTP e L2TP; QoS de hardware com classificação de fluxo e Airtime Fairness; Servidor DHCP com reserva de endereços, redirecionamento de portas, DMZ e DNS Dinâmico; Protocolos IPv4 e IPv6; Gerenciamento via WebGUI, aplicativo, nuvem unificada e protocolos TR-069, TR-098, TR-181, TR-369, TR-111 e TR-143; Agendamento wireless para 2,4GHz e 5GHz; Alimentação externa 12V/1,5A; Dimensões 260,2 x 135,0 x 41,6mm; Temperatura de operação 0°C a 40°C; Acompanha cabo Ethernet RJ45, adaptador de energia e guia de instalação rápida.			
61.	SSD portátil de 1 TB	5	R$ 864,79	R$ 4.323,95
62.	Scanner com alimentador automático de documentos (ADF), conectividade Wi-Fi, Ethernet (RJ-45) e USB. O scanner deve possuir uma resolução óptica de até 600 x 600 dpi e resolução interpolada de até 1200 x 1200 dpi, velocidade de digitalização de até 60 páginas por minuto (ppm) ou 120 imagens por minuto (ipm) em modo duplex, e ciclo diário de trabalho de até 9.000 páginas. Deve ter um ADF com capacidade para até 100 folhas, suportar papel de até tamanho A4/Letter, e oferecer digitalização colorida. Deve contar com uma tela de controle LCD colorida de 4,3 polegadas e ser compatível com sistemas operacionais Windows REF: Brother ADS-4900W	2	R$ 3.000,00	R$ 6.000,00
63.	**SSD 240GB — Interface SATA 6Gb/s | Formato 2,5″ | NAND TLC** Capacidade de 240GB com tecnologia NAND TLC de alta confiabilidade; Interface SATA Rev. 3.0 (6Gb/s) com compatibilidade retroativa SATA Rev. 2.0 (3Gb/s); Velocidade de leitura de até 500MB/s e gravação de até 350MB/s; Até 10x mais rápido que um disco rígido convencional; Controlador otimizado para gerenciamento inteligente de dados e maior durabilidade; Firmware proprietário com algoritmos avançados de nivelamento de desgaste (Wear Leveling) e correção de erros (ECC) para maior integridade dos dados ao longo do tempo; Formato 2,5″ com espessura de 7mm compatível com desktops, notebooks, ultrabooks e ultratops com espaço limitado; Resistente a impactos e	30	R$ 206,14	R$ 6.184,20

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	vibrações para uso confiável em dispositivos móveis; Vibração em operação de 2,17G pico (7–800Hz) e fora de operação de 20G pico (10–2000Hz); Temperatura de operação de 0°C a 70°C e de armazenamento de -40°C a 85°C; Expectativa de vida útil de 1 milhão de horas MTBF.			
64.	**SSD 2TB — Interface SATA III 6Gb/s | Formato 2,5″ | Leitura até 545MB/s** Capacidade de 2TB para armazenamento massivo de dados com tecnologia de estado sólido; Interface SATA III (6Gb/s) com compatibilidade retroativa SATA 2.0 (3Gb/s); Velocidade de leitura sequencial de até 545MB/s e gravação sequencial de até 450MB/s; Firmware com algoritmos avançados de nivelamento de desgaste (Wear Leveling) e correção de erros (ECC) para maior integridade e durabilidade dos dados ao longo do tempo; Formato 2,5″ com espessura de apenas 7mm (0,28″) e dimensões 100,5 x 69,9mm, compatível com desktops, notebooks e computadores com espaço limitado; Conexão via tecnologia SATA para instalação simples e universal; Temperatura de operação de 0°C a 70°C e de armazenamento de -40°C a 85°C; Certificações internacionais CE, FCC, UL, TUV, RCM, UKCA, VCCI, KC, CB-Scheme, BSMI e ICES-003.	10	R$ 1.000,00	R$ 10.000,00
65.	**SSD 480GB — Interface SATA 6Gb/s | Formato 2,5″ | NAND TLC** Capacidade de 480GB com tecnologia NAND TLC de alta confiabilidade; Interface SATA Rev. 3.0 (6Gb/s) com compatibilidade retroativa SATA Rev. 2.0 (3Gb/s); Velocidade de leitura de até 500MB/s e gravação de até 450MB/s; Até 10x mais rápido que um disco rígido convencional; Controlador otimizado para gerenciamento inteligente de dados e maior durabilidade; Firmware proprietário com algoritmos avançados de nivelamento de desgaste (Wear Leveling) e correção de erros (ECC) para maior integridade dos dados ao longo do tempo; Formato 2,5″ com espessura de 7mm compatível com desktops, notebooks, ultrabooks e ultratops com espaço limitado; Resistente a impactos e vibrações para uso confiável em dispositivos móveis; Vibração em operação de 2,17G pico (7–800Hz) e fora de operação de 20G pico (10–2000Hz); Temperatura de operação de 0°C a 70°C e de armazenamento de -40°C a 85°C; Expectativa de vida útil de 1 milhão de horas MTBF.	10	R$ 232,50	R$ 2.325,00
66.	**SSD 960GB — Interface SATA 6Gb/s | Formato 2,5″ | NAND TLC**	10	R$ 581,03	R$ 5.810,30

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	Capacidade de 960GB com tecnologia NAND TLC de alta confiabilidade; Interface SATA Rev. 3.0 (6Gb/s) com compatibilidade retroativa SATA Rev. 2.0 (3Gb/s); Velocidade de leitura de até 500MB/s e gravação de até 450MB/s; Até 10x mais rápido que um disco rígido convencional; Controlador 2Ch com firmware proprietário e algoritmos avançados de nivelamento de desgaste (Wear Leveling) e correção de erros (ECC) para maior integridade dos dados ao longo do tempo; Total de bytes gravados (TBW) de 300TB para alta durabilidade em uso intenso; Consumo de energia eficiente: 0,195W inativo, 0,279W médio, 0,642W leitura e 1,535W gravação; Formato 2,5″ com dimensões 100 x 69,9 x 7mm compatível com desktops, notebooks, ultrabooks e computadores com espaço limitado; Resistente a impactos e vibrações para uso confiável em dispositivos móveis; Vibração em operação de 2,17G pico (7–800Hz) e fora de operação de 20G pico (10–2000Hz); Temperatura de operação de 0°C a 70°C e de armazenamento de -40°C a 85°C; Expectativa de vida útil de 1 milhão de horas MTBF.			
67.	Suporte Para Notebook 6 a 17 Laptop Stand, Alumínio, Ajustável, Dobrável, Conforto	05	R$ 54,90	R$ 274,50
68.	**Switch Gerenciavel L2+ 24 Portas Gigabit | 4x SFP+ 10Gb | Gerenciamento Web** 24 portas RJ45 10/100/1000Mbps e 4 slots SFP+ 10G para uplinks de alta velocidade; Gerenciamento completo via interface Web, porta de console RJ45 e porta de console Micro-USB; Switch L2+ com suporte a recursos avançados de camada 2 a camada 4, incluindo VLAN IEEE 802.1Q, QoS IEEE 802.1P e agregação de enlaces LACP; Até 8 filas de prioridade para suporte a fluxos altamente sensíveis à latência; Buffer de pacotes de 192Kbytes para tráfego intenso; Suporte a ACL, MAC/IP/Port Binding e autenticação 802.1X para defesas de segurança em múltiplas camadas; Proteção contra acessos não autorizados e manutenção indevida; VPN IPSec para proteção do tráfego privado entre redes remotas; Suporte completo a roteamento IPv6 para infraestrutura de rede preparada para o futuro; Banda larga dinâmica com distribuição equitativa de largura de banda entre os dispositivos conectados; Montagem em rack com dimensões 440 x 180 x 44mm e peso de 2.950g; Fonte de alimentação 100–240V AC 50/60Hz com consumo máximo de 23,6W.	15	R$ 2.500,00	R$ 37.500,00

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

69.	Switch TP-Link com 08 portas gigabits com gerenciamento remoto: WEB e Terminal (CLI).	20	R$ 249,90	R$ 4.998,00
70.	Switch Ubiquit com 24 Portas RJ-45 Gigabit Ethernet (10/100/1000 Mbps); 2 Portas SFP 1G; Capacidade total de switching: 26 Gbps; Capacidade de comutação: 52 Gbps; Capacidade de forwarding: 38.69 Mpps; Consumo máximo de energia: 25W; Alimentação: Entrada de energia AC (100-240V AC, 50/60Hz); Montagem: Rackmount 1U (kits de montagem incluídos); Interface de Gerência: UniFi Controller (gerenciamento centralizado).	5	R$ 946,32	R$ 4.731,60
71.	Switch Ubiquiti USW-24-PoE - 24 Portas Gigabit Incluindo 16 PoE - 2x SFP - Gerenciável - Layer 2 - MPN: USW-24-POE	05	R$ 3.000,00	R$ 15.000,00
72.	Tablet com tela de 10,9 polegadas, processador octa-core, memória RAM de 6 GB, armazenamento interno de 128 GB, câmera traseira de 8 MP, câmera frontal para videochamadas, bateria de 8.000 mAh, conectividade Wi-Fi e Bluetooth 5.3, sistema operacional Android.	12	R$ 1.499,90	R$ 17.998,80
73.	Teclados USB ABNT2	30	R$ 21,45	R$ 643,50
74.	TELA RETRÁTIL ELÉTRICA 1,80x 1,80: Estrutura sólida, 100% alumínio; pintura com tinta epóxi de alta resistência; Enrolamento automático com mecanismos de mola e sistema de parada Multiponto; Fácil instalação; Pode ser fixada em parede ou teto; Estojo disponível na cor Branco; Bordas pretas nas laterais do tecido; Tecido Matte White-II (branco com verso preto), estrutura com filamentos de Fibra de Vidro; Não necessita de tensionamento, pois o Tecido Fibra de Vidro garante uma superfície 100% plana sem vincos ou encanoamento das bordas, com controle remoto.	02	R$ 492,50	R$ 985,00
75.	TELEFONE IP INTELBRAS TIP 1001D SEM FIO: Interface de rede (LAN 1 / 2): 10/100 BASE-T 1 × RJ45 Interface PC: 10/100 BASE-T 1 x RJ45 Protocolo de sinalização: SIP 2.0 (UDP / TCP / TLS) Codec: G.711A/U, G.726, G.729, G.722 (wideband) Fonte de alimentação: Saída 7 V, 500 mA Potência de consumo máximo: 1,5 W Bateria: 2,4 V DC ~ 600 mAh Duração da bateria em repouso: 180 horas Duração da bateria em conversação: 12 horas Frequência de operação: 1.910 MHz ~ 1.920 MHz	100	R$ 698,00	R$ 69.800,00

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

76.	**TELEFONE IP INTELBRAS TIP-125I POE:** LAN (PC port): 10/100 Mbps WAN (Internet port): 10/100 Mbps Consumo aproximado: 2,5 W Fonte: Entrada: AC 100 a 240 V / Saída: DC 7 V / 500 mA Tipo do display: 128 × 32, gráfico monocromático Codecs de áudio: G711-A, G711-U, G722, G726 e G729 A/B Suporte aos protocolos de sinalização: IP, TCP, UDP, LLDP, ARP, HTTP, HTTPS cliente DHCP, cliente DNS, VLAN; 802.1q, NTP (Network Time Protocol), RTP (Real Time Protocol) e RTCP (Real Time Control Protocol), SRTP, SIPS (suporte a segurança de chamada) e 802.1x, permitindo que este seja habilitado ou desabilitado. Histórico: 400 entradas (100-orig/100-rec/100-não atend/100-desv) Protocolo: IPv4 e IPv6 Segurança: VLAN IEEE 802.1q	100	R$ 244,90	R$ 24.490,00
77.	Telefone wp 810 - telefone ip telefone ip portatil sem fio com wi-fi de banda dupla 802.11 a/b/g/n/ac inetgrado	30	R$ 589,00	R$ 17.670,00
78.	Tv Smart: Tamanho da tela:55" Processador: Crystal UHD Tecnologia da Tela: Crystal Wi-Fi integrado: Sim Formato da Tela: Plana - Espessura Slim Estéreo: Sim Função SAP:Sim Sistema operacional:Tizen Tamanho da tela:55" Conexões:- 3 Entradas HDMI - 2 Entrada USB - 1 Saída de Áudio Digital (Óptica) - 1 Entrada de Composto (AV) - 1 Entrada de RF (terrestre/entrada de cabo) - Ethernet (LAN) Resolução: 4K - 3840 x 2160 (4x o Full HD) Cor: Preto Potência de áudio total (RMS):20W Entrada áudio e vídeo: Sim Sistema de TV:ISDB-TB Dimensões s/ base (LxAxP) mm: 1230.5 x 707.2 x 59.9 Classificação de consumo (Selo ENCE):A Tensão/Voltagem: bivolt Conteúdo da embalagem: Controle Remoto Único - TM2050A - Baterias para controle remoto - Cabo de Força - Manual Garantia: 12 meses Padrão do furo p/ instalação na parede: Vesa	5	R$ 2.713,62	R$ 13.568,10
79.	**AMPLA CONCORRÊNCIA** -Computador Processador Intel Core i7-12700K 3.6 GHz 12 núcleos, 20 threads, Placa Mae Asus	30	R$ 5.099,00	R$ 152.970,00

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	Prime B760-Plus D4, DDR4, Socket LGA1700, Memória 16 GB DDR 4 3200 MHz, Armazenamento SSD 512 GB Kingston KC3000, M.2 2280 PCIe, NVMe, Leitura: 7000MB/s e Gravação: 3900MB/s, Gabinete Corsair Carbide SPEC-05 (Preto) ATX Mid Tower, Fonte EVGA 600W 80 Plus Bronze, 1X Monitor 21.5' 1920x1080 60 Hz HDMI, display port, teclado e mouse sem fio ABNT2 e caixinha de som.			
80.	**EXCLUSIVO P/ ME's, EPP's E MEI's** - Notebook 15,6″ — Intel Core i7 13ª Geração | 16GB DDR5 | 512GB SSD NVMe Processador Intel Core i7-13620H de 13ª geração com 10 núcleos, velocidade mínima de 2GHz e máxima de 4,9GHz para alto desempenho multitarefa; 16GB de memória RAM DDR5 a 5,2GHz em 2 slots disponíveis; Armazenamento SSD NVMe de 512GB sem HD convencional; Tela LED Full HD de 15,6″ com resolução 1920x1080px, taxa de atualização de 60Hz, revestimento antirreflexo e sem toque; Placa gráfica Intel UHD Graphics integrada; Webcam HD 720p com microfone integrado; Conectividade Wi-Fi 6 (802.11ax) e Bluetooth; Porta USB Tipo-C e saída HDMI; Leitor de cartão de memória e saída para fones de ouvido; Teclado numérico sem retroiluminação; 2 alto-falantes estéreo de 2W cada; Bateria de íon de lítio com duração de até 8 horas; Sistema operacional Linux 64 bits.	15	R$ 5.230,00	R$ 78.450,00
TOTAL GERAL R$ 970.813,55				

07 – DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO.

Registro de preços para a contratação de empresa especializada no fornecimento de equipamentos de informática e periféricos para todas as secretarias municipais.

08 – JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO.

Em regra, conforme legislação pertinente, os bens e serviços deverão ser divididas em tantas parcelas quantas se comprovarem técnica e economicamente viáveis, procedendo-se à licitação com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala. Sendo assim: a) O disposto encontra-se aplicável na presente demanda, não sendo vislumbrado, no momento, motivações para a não adoção do parcelamento do objeto em 80 (oitenta) itens, sendo sua compra realizada de

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

forma parcelada de acordo com a necessidade da secretaria solicitante durante a vigência de 12 (doze) meses da sua ata de registro de preços a contar de sua assinatura.

09 – RESULTADOS PRETENDIDOS.

A aquisição em questão permitirá atender a demanda das unidades administrativas, mantendo sob controle o estoque dos produtos, fazendo o ressuprimento dos produtos em tempo suficiente e sem atropelos com a maior economicidade, visto que, os preços já estarão registrados pelo período determinado em edital.

Pretende-se alcançar, com a presente contratação:

A) Manutenção de equipamentos disponíveis nas secretarias

B) Substituição de equipamentos inservíveis

C) Dar continuidade ao processo de modernização do parque computacional e infraestrutura de rede, disponibilizando recursos tecnológicos modernos para as áreas administrativas.

10 – PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO.

Não se vislumbra necessidades de tomada de providências de adequações para a solução ser contratada e o objeto, uma vez que, a Secretaria/Órgão interessada já se encontra totalmente adequada e preparada para recepção do objeto da futura contratação.

11 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES.

Não se verifica contratações correlatas nem interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

12 – DESCRIÇÃO DOS IMPACTOS AMBIENTAIS.

A presente contratação não apresenta a possibilidade de ocorrência de impactos ambientais.

13 – DA VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Os estudos preliminares evidenciaram que a contratação da solução se mostra possível tecnicamente e fundamentadamente necessária. Diante do exposto, declara-se ser viável a contratação pretendida.

Requer deferimento de abertura de licitação para contratação do objeto, nos termos do acima justificado.

Santa Isabel do Ivaí, Estado do Paraná, em 27 de abril de 2026.

(Assinado Digitalmente)
ELIANA DANDOLINI FELIPE
Secretaria de Educação, Cultura, Lazer e Turismo
Decreto nº: 03/2025

(Assinado Digitalmente)
FRANCISCO RENATO DE HOLANDA
Secretaria de Planejamento
Decreto nº: 03/2026

(assinado digitalmente)
ALEX DE ANDRADE CATINI
Secretaria de Administração e Finanças
Decreto nº: 02/2026

(Assinado Digitalmente)
JOSÉ CARLOS RIBEIRO
Secretaria de Meio Ambiente, Agricultura e Serviços Urbanos,
Decreto nº: 05/2025

(Assinado Digitalmente)
FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO
Secretário Municipal de Saúde
Decreto nº: 02/2025

(Assinado Digitalmente)
FRANKLIN CARLOS JACOMEL
Secretária do Trabalho, Esportes Promoção Social e Assuntos da Comunidade
Decreto nº: 04/2025

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

MAPA DE RISCOS.

Santa Isabel do Ivaí, Estado do Paraná, em 27 de abril de 2026.

Processo Administrativo para a abertura de licitação pública cujo o objetivo é a realização de: registro de preços para a contratação de empresa especializada no fornecimento de equipamentos de informática e periféricos para todas as secretarias municipais.

Análise da Estratégia de Gerenciamento de Riscos

Riscos são incertezas que podem afetar as atividades desenvolvidas pela organização de forma positiva ou negativa. Os riscos positivos são associados às oportunidades que organização pode explorar para melhorar seus resultados e alcançar seus objetivos estratégicos. Já os riscos negativos, são associados às ameaças que podem reduzir o desempenho ou dificultar que a organização alcance seus objetivos.

A fim de garantir o sucesso do gerenciamento de riscos é importante que a organização planeje esse processo. Na Lei Federal nº: 14.133/2021, a alínea "C", inciso XXV, do artigo 6º, assim define:

> Art. 6º Para os fins desta Lei, consideram-se:
> (...);
> XXV - projeto básico: conjunto de elementos necessários e suficientes, com nível de precisão adequado para definir e dimensionar a obra ou o serviço, ou o complexo de obras ou de serviços objeto da licitação, elaborado com base nas indicações dos estudos técnicos preliminares, que assegure a viabilidade técnica e o adequado tratamento do impacto ambiental do empreendimento e que possibilite a avaliação do custo da obra e a definição dos métodos e do prazo de execução, devendo conter os seguintes elementos:
> (...);

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

> **c) identificação dos tipos de serviços a executar e dos materiais e equipamentos a incorporar à obra,** bem como das suas especificações, de modo a assegurar os melhores resultados para o empreendimento e a segurança executiva na utilização do objeto, para os fins a que se destina, **considerados os riscos e os perigos identificáveis, sem frustrar o caráter competitivo para a sua execução;**

Já o inciso XXVII desse mesmo artigo explica: XVII - matriz de riscos: cláusula contratual definidora de riscos e de responsabilidades entre as partes e caracterizadora do equilíbrio econômico-financeiro inicial do contrato, em termos de ônus financeiro decorrente de eventos supervenientes à contratação, contendo, no mínimo, as seguintes informações:

Por sua vez, o artigo 18, inciso X, também na Nova Lei de Licitação, assim define:

> Art. 18. A fase preparatória do processo licitatório é caracterizada pelo planejamento e deve compatibilizar-se com o plano de contratações anual de que trata o inciso VII do **caput** do art. 12 desta Lei, sempre que elaborado, e com as leis orçamentárias, bem como abordar todas as considerações técnicas, mercadológicas e de gestão que podem interferir na contratação, compreendidos: (...);
>
> X - a análise dos riscos que possam comprometer o sucesso da licitação e a boa execução contratual;

Cabe registrar que alguns dos riscos identificados nesse a seguir são inerentes ao processo de negócio, ao mercado e/ou às contratações públicas (risco a que uma organização está exposta sem considerar quaisquer ações gerenciais que possam reduzir a probabilidade de sua ocorrência ou seu impacto). Assim como, mesmo após implementar ações gerenciais para os riscos identificados poderá haver exposição à riscos residuais. Todas essas questões são tratadas de forma pertinente neste documento, que integra o rol de documentos do planejamento da presente contratação.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

registro de preços para a contratação de empresa especializada no fornecimento de equipamentos de informática e periféricos para todas as secretarias municipais.

FASE I: Planejamento da Contratação:

RISCO 01:	Ausência de informações/conhecimento atualizado sobre o serviço e o mercado (novas normas, metodologias, tecnologias)/Levantamento inadequado.		
PROBABILIDADE:	( ) Alta	( ) Média	(x) Baixa
IMPACTO:	( ) Alta	( ) Média	(x) Baixa
Id.	**Dano**		
1.	Risco de contratação de produtos com tecnologia ultrapassada		
2.	Possível interferência na qualidade dos equipamentos entregues		
Id.	**Ação Preventiva:**		**Responsável**
1.	Avaliar especificações de outras contratações governamentais similares		Elaborador de Planejamento da contratação
2.	Especificar os objetos de forma concisa e coerente com o que o mercado pode oferecer.		Elaborador do Termo de Referência
Id	**Ação de contingência**		**Responsável**
1	Constatando a risco que se deseja evitar, avaliar a vantajosidade de suspender a licitação até que o		Elaborador do Termo de Referência

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	conhecimento/informação possa ser adequadamente obtido.	
2	Avaliar o grau de inadequação e decidir sobre a eventual rescisão contratual, fazendo as correções para um novo processo licitatório.	Fiscal do Contrato

RISCO 02:	Quantitativos em excesso ou em quantidade insuficiente		
PROBABILIDADE:	( ) Alta	( ) Média	(x) Baixa
IMPACTO:	( ) Alta	(x) Média	( ) Baixa
Id.	**Dano**		
1.	Falta de equipamentos e periféricos para abastecimento das secretarias		
2.	Necessidade de antecipar uma nova licitação antes da data prevista		
Id.	**Ação Preventiva:**		**Responsável**
1.	Estudar contratação anterior e analisar o consumo do insumo no tempo		Secretaria solicitante
Id	**Ação de contingência**		**Responsável**
1	Na hipótese de quantidades insuficientes, antecipar uma nova licitação		Elaborador do Termo de Referência

RISCO 03:	Risco de que as especificações e requisitos estejam incorretos ou incompletos		
PROBABILIDADE:	( ) Alta	( ) Média	(x) Baixa
IMPACTO:	(x) Alta	( ) Média	( ) Baixa
Id.	**Dano**		

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

1.	Possibilidade de aquisição de equipamentos e periféricos de baixa qualidade e com especificações que não atendam as necessidades das secretarias solicitantes	
2.	Questionamentos/Impugnações por parte dos licitantes	
3.	Contratos com menor dimensão do que o planejado na conclusão do processo.	
Id.	**Ação Preventiva:**	**Responsável**
1.	Fazer estudo de aquisições de outros órgãos e entidades da Administração Pública	Equipe de Planejamento da Contratação
Id	**Ação de contingência**	**Responsável**
1	Suspender o processo licitatório	Pregoeiro
2	Refazer os documentos que compõem o planejamento da contratação	Equipe de Planejamento da Contratação

FASE II: Licitação:

RISCO 04:	Risco de demora da análise pela Área Jurídica e adequações ou recomendações ao edital, provenientes da análise da referida área.		
PROBABILIDADE:	( ) Alta	( ) Média	(x) Baixa
IMPACTO:	( ) Alta	(x) Média	( ) Baixa
Id.	**Dano**		
1.	Atraso na tramitação do processo		
2.	Causar transtornos com falta de equipamentos e periféricos		
Id.	**Ação Preventiva:**		**Responsável**

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

1.	Articular previamente com a procuradoria jurídica a priorização da análise deste processo	Equipe de Planejamento da Contratação
Id	**Ação de contingência**	**Responsável**
1	Revisar os documentos de acordo com as recomendações solicitadas pela procuradoria jurídica.	Equipe de Planejamento da Contratação

RISCO 05:	Risco de impugnações ao Edital após o lançamento para o mercado		
PROBABILIDADE:	( ) Alta	( ) Média	(x) Baixa
IMPACTO:	( ) Alta	(x) Média	( ) Baixa
Id.	**Dano**		
1.	Aumento do custo administrativo da contratação (pessoal, tempo e etc) devido ao retrabalho		
2.	Suspensão do pregão		
3.	Prejuízo na contratação dentro dos prazos previstos		
Id.	**Ação Preventiva:**		**Responsável**
1.	Responder diligentemente todos os questionamentos realizados pelos fornecedores		Pregoeiro e Equipe de Planejamento da Contratação
2.	Realizar ampla revisão do Termo de Referência antes da fase de seleção de fornecedores		Equipe de Planejamento da Contratação
Id	**Ação de contingência**		**Responsável**
1.	Readequar o termo de referência e demais documentos necessários para a contratação.		Equipe de Planejamento da Contratação

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

2.	Realizar nova licitação após o saneamento das inconformidades.	Equipe de Planejamento da Contratação

RISCO 06:	Risco de existência de número elevado de interposição de recursos ao resultado da licitação		
PROBABILIDADE:	( ) Alta	(x) Média	( ) Baixa
IMPACTO:	(x) Alta	( ) Média	( ) Baixa
Id.	**Dano**		
1.	Atraso no processo		
2.	Prejuízo na contratação dentro dos prazos previstos para evitar descontinuidade dos serviços		
Id.	**Ação Preventiva:**		**Responsável**
1.	Produzir minutas e documentos de acordo com práticas usuais e modelos de execução e remuneração adequados		Equipe de Planejamento da Contratação
Id	**Ação de contingência**		**Responsável**
1	Responder aos recursos, com apoio de todos os envolvidos		Equipe de Licitação

RISCO 07:	Baixo interesse de participação de órgãos na fase de intenção de registro de preços (IRP)		
PROBABILIDADE:	( ) Alta	( ) Média	(x) Baixa
IMPACTO:	(x) Alta	( ) Média	( ) Baixa
Id.	**Dano**		
1.	Comprometimento dos benefícios esperados pela aquisição centralizada como ganho de escala e economia processual.		
Id.	**Ação Preventiva:**		**Responsável**

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

1.	Assegurar que o objeto a ser licitado atenda a demanda registrada	Equipe de Planejamento da Contratação
2.	Promover ampla divulgação da do edital através de publicação em jornal oficial do município	Equipe de Planejamento da Contratação
Id	**Ação de contingência**	**Responsável**
1	Apurar junto aos órgãos os motivos pela não participação na IRP	Órgão gerenciador da Ata

RISCO 08:	Licitação Frustrada/Deserta		
PROBABILIDADE:	( ) Alta	( ) Média	(x) Baixa
IMPACTO:	(x) Alta	( ) Média	( ) Baixa
Id.	**Dano**		
1.	Republicação do processo		
2.	Adiamento da contratação		
Id.	**Ação Preventiva:**		**Responsável**
1.	Consultar o mercado sobre a participação		Equipe de Planejamento da Contratação
Id	**Ação de contingência**		**Responsável**
1	Republicar o processo		Área Administrativa

FASE III: Implantação dos Serviços:

RISCO 09:	Atraso no início da prestação do serviço		
PROBABILIDADE:	( ) Alta	( ) Média	( ) Baixa
IMPACTO:	( ) Alta	( ) Média	( ) Baixa

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Id.	**Dano**	
1.	Prejudicada	
Id.	**Ação Preventiva:**	**Responsável**
1.	Prejudicada	
Id	**Ação de contingência**	**Responsável**
1	Prejudicada	

RISCO 10:	Execução inadequada do serviço		
PROBABILIDADE:	( ) Alta	( ) Média	( ) Baixa
IMPACTO:	( ) Alta	( ) Média	( ) Baixa
Id.	**Dano**		
1.	Prejudicada		
Id.	**Ação Preventiva:**		**Responsável**
1.	Prejudicada		
Id	**Ação de contingência**		**Responsável**
1.	Prejudicada		

(Assinado Digitalmente)
ELIANA DANDOLINI FELIPE
Secretaria de Educação, Cultura, Lazer e Turismo
Decreto nº: 03/2025

(Assinado Digitalmente)
FRANCISCO RENATO DE HOLANDA
Secretaria de Planejamento
Decreto nº: 03/2026

(assinado digitalmente)
ALEX DE ANDRADE CATINI
Secretaria de Administração e Finanças
Decreto nº: 02/2026

(Assinado Digitalmente)
JOSÉ CARLOS RIBEIRO
Secretaria de Meio Ambiente, Agricultura e Serviços Urbanos,
Decreto nº: 05/2025

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

(Assinado Digitalmente)
FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO
Secretário Municipal de Saúde
Decreto nº: 02/2025

(Assinado Digitalmente)
FRANKLIN CARLOS JACOMEL
Secretária do Trabalho, Esportes Promoção Social e Assuntos da Comunidade
Decreto nº: 04/2025

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

PLANO de COMPRAS 2026

Assinado por 23 pessoas: JOÃO CARLOS DA SILVA JUNIOR (ASSESSOR JURIDICO) em 06/01/2026 08:41:06 GMT-03:00 Papel: Testemunha, ANDRÉ LUIZ DE ALMEIDA (PREGOEIR

SUMÁRIO

1. APRESENTAÇÃO 3
2. OBJETIVOS 3
3. DIRETRIZES, METODOLOGIAS E VANTAGENS 4
4. DO CRONOGRAMA DOS PROCESSOS LICITATÓRIOS 5
PROCESSOS LICITATÓRIOS DE USO COMUM POR TODAS AS SECRETARIAS 6
PROCESSOS LICITATÓRIOS ESPECÍFICO DA SECRETARIA DE PROMOÇÃO SOCIAL ... 10
PROCESSOS LICITATÓRIOS ESPECÍFICO DA SECRETARIA DE SERVIÇOS URBANOS . 11
PROCESSOS LICITATÓRIOS ESPECÍFICO DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO 14
PROCESSOS LICITATÓRIOS ESPECÍFICO DA SECRETARIA ADMINISTRAÇÃO, FINANÇAS E PLANEJAMENTO 15
5. CONCLUSÃO 16

Assinado por 23 pessoas: JOÃO CARLOS DA SILVA JUNIOR, DÉSIRÉE MARQUES DE ATAIDE, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BRAZ:01022883901 e outras 18 pessoas
Para verificar as assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

1. APRESENTAÇÃO

O presente Plano de Compras corresponde a relação de bens/serviços de uso contínuauo que a Gestão Municipal planeja comprar ou contratar durante o ano civil de 2026.

O objetivo principal e ampliar os instrumentos gerenciais, visando a padronização e planejamento dos procedimentos e racionalização das aquisições/contratações, atendendo de forma eficiente a s necessidades de uso comum das Secretarias que integram a gestão municipal.

De posse do Plano de Compras, as Secretarias Municipais poderão planejar e direcionar suas tomadas de decisões, estabelecendo a finalidade adequada para suas ações e demandas.

Pretende-se ainda, que o Plano de Compras se constitua em uma ferramenta de apoio na Gestão para o exercício de 2026, servindo de documento informativo aos potenciais fornecedores, de modo que estes se organizem com relação aos prazos que serão apresentados para a aquisição de cada tipo de bens/serviços, o que poderá possibilitar uma participação mais efetiva para atendimento das demandas municipais.

Assim, as informações aqui inseridas, deverão ser incorporadas ao cotidiano de todos os agentes públicos que atuam nos processos de aquisições, propiciando condiçoes para fortalecimento do poder de compras no âmbito desta municipalidade.

2. OBJETIVOS

Como demonstrado, o Plano de Compras e instrumento essencial para um planejamento adequado de Gestão.

Aos agentes públicos, cabe o dever de buscar sempre a opção mais benefica e vantajosa, encontrando a melhor solução entre custo/benefício para atender a finalidade para qual a aquisição se destina.

A necessidade da existencia contínua deste Plano, com frequentes atualizaçoes e adaptaçoes a cada ano, e oque garantirá que os objetivos

Assinado por 23 pessoas: JOAO CARLOS DA SILVA JUNIOR, LUCIANA DE ASSIS, LUIS ANDRE RAMOS, MARCIA REGINA DE ALMEIDA, MARIA APARECIDA DE OLIVEIRA, MARIA DE FATIMA DE OLIVEIRA, MARIA DE FATIMA DE OLIVEIRA, MARIA DE FATIMA DE OLIVEIRA, MARIA DE FATIMA DE OLIVEIRA, MARIA DE FATIMA DE OLIVEIRA, MARIA DE FATIMA DE OLIVEIRA, MARIA DE FATIMA DE OLIVEIRA, MARIA DE FATIMA DE OLIVEIRA, MARIA DE FATIMA DE OLIVEIRA, MARIA DE FATIMA DE OLIVEIRA, MARIA DE FATIMA DE OLIVEIRA, MARIA DE FATIMA DE OLIVEIRA, MARIA DE FATIMA DE OLIVEIRA, MARIA DE FATIMA DE OLIVEIRA, MARIA DE FATIMA DE OLIVEIRA, MARIA DE FATIMA DE OLIVEIRA, MARIA DE FATIMA DE OLIVEIRA, MARIA DE FATIMA DE OLIVEIRA
Para verificar as assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

sejam gradativamente alcançados e aperfeiçoados.

Pode-se destacar como principais objetivos:

- Planejar a aquisição de bens/serviços, tornando-as mais assertivas e eficientes, realizando as estimativas mais próximas da realidade de consumo;
- Estabelecer os parametros que nortearão os Processos Licitatórioios realizados de uso comum para as secretarias municipais;
- Promover a normatização e aperfeiçoamento dos processos de aquisições;
- Prever com antecedencia a demanda das diversas secretarias, permitindo evitar o desabastecimento, garantindo a prestaçãoo de serviços, bem como a qualidade e segurança das aquisições, reduzindo as compras emergenciais;
- Aperfeiçoar, intensificar e ampliar o processo de divulgação relativo as expectativas das compras públicas do município para o mercado fornecedor, contribuindo para estimular a participação das Microempresas e Empresas de Pequeno Porte nas aquisições públicas, conforme Lei Complementar nº 123/2006;

3. DIRETRIZES, METODOLOGIAS E VANTAGENS

Para a execução do Plano de Compras, serão adotadas diretrizes como disponibilidade orçamentária e financeira para as aquisições pretendidas e a estimativa do consumo medio dos ultimos 12 (doze) meses.

Os dados serão consolidados, com a verificação das especificações comuns, de utilização rotineira, estabelecendo-se uma previsão de consumo para duração de 12 (doze) meses.

Ha que se ressaltar que, somente constam neste Plano, os bens/serviços para atendimento comum a todas as secretarias, de uso rotineiro e continuado e alguns certames específicos de cada Secretaria, mas que são necessários de forma contínuaua.

Desta forma, o Plano de Compras orienta quais serão as expetativas de compras pelo município, com adequado planejamento e orientação de

Assinado por 2 pessoas: JOAO ARTUR DA COSTA ANGELO VALVASSORI DE ALMEIDA e ANA PAULA DE ALMEIDA
Para verificar as assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

modo a aperfeiçoar a eficiência da Gestão.

Entre as vantagens, está a possibilidade de mapeamento de consumo, com tendencia a se obter um maior controle de preços e maior qualidade nas aquisições pretendidas.

Assim, o adequado planejado permitirá o emprego de recursos de forma mais equilibrada, eficiente e transparente.

O Plano de Compras e um documento que orientará o planejamento das secretarias municipais e estará disponível no portal da Prefeitura Municipal, com acesso para todo o público-alvo, oportunizando também aos empresários conhecer e desta forma, planejar sua participação nos processos licitatórioios desta municipalidade.

O presente documento está sujeito a alterações e adequações, e ira nortear o planejamento das aquisições públicas, com correto controle de seus gastos, melhorando a eficiencia na gestão.

4. DO CRONOGRAMA DOS PROCESSOS LICITATÓRIOS

O Cronograma apresenta a descrição sucinta dos objetos a serem licitados, a modalidade que será adotada para cada um, bem como o prazo de vigência da atual licitação e o prazo previsto para realização do novo certame.

Neste momento não será apresentada a estimativa de quantitativos e valores para cada objeto, tendo em vista que esta municipalidade está revisando todos os itens, de modo a buscar a máxima padronização dos mesmos para os certames futuros.

Para os processos licitatórios de uso específico de cada Secretaria, as mesmas deverão se programar e cumprir o cronograma apresentado, de forma a não ocorrer desabastecimento de produtos ou prestação de serviços necessários ao andamento de suas atribuições.

Assinado por 2 pessoas: JOAO ARTHUR DOS SANTOS SOUZA (CPF 103.***.***-**) em 06/12/2022 08:39:41 (GMT-03:00) pela Autoridade Certificadora AC OAB G3 v5
Assinado por 1 pessoa: FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2. Para verificar as assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

PROCESSOS LICITATÓRIOS DE USO COMUM POR TODAS AS SECRETARIAS			
DESCRIÇÃO DO OBJETO	**MODALIDADE À SER ADOTADA:**	**LICITAÇÃO VIGENTE ATÉ:**	**PREVISÃO DE REALIZAÇÃO:**
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA INTEGRAÇÃO PARA O ESTÁGIO SUPERVISIONADO A ESTUDANTES DE CURSOS DE EDUCAÇÃO SUPERIOR, ENSINO PROFISSIONALIZANTE, ENSINO TÉCNICO, EDUCAÇÃO ESPECIAL E ENSINO MÉDIO. A CONTRATAÇÃO SERÁ NO MÁXIMO DE 40 (QUARENTA) ESTAGIÁRIOS, POR UM PERÍODO DE 01 (UM) ANO. SERÃO DESIGNADOS 06 (SEIS) ESTAGIÁRIOS PARA A SECRETARIA DE PROMOÇÃO SOCIAL, 23 (VINTE E TRÊS) ESTAGIÁRIOS PARA A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA, ESPORTES E LAZER, 01 (UM) ESTAGIÁRIO PARA A SECRETARIA DE AGRICULTURA, MEIO AMBIENTE E SERVIÇOS URBANOS, 04 (QUATRO) ESTAGIÁRIOS PARA SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS, 02 (DOIS) ESTAGIÁRIOS PARA A SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E 04 (QUATRO) ESTAGIÁRIOS PARA SECRETARIA DE SAÚDE	RP – PREGA O ELETRO NICO	03/2029	FEVEREIRO/2029
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ACOMPANHAMENTO DO FUNCIONAMENTO E FORNECIMENTO DE INTERNET NAS CÂMERAS IP DE MONITORAMENTO DO CONSEG	RP – PREGA O ELETRO NICO	NÃO TEM VIGENTE	JANEIRO/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS MENSAIS DE SUPORTE TÉCNICO, MANUTENÇÃO, REPAROS, EM MICROCOMPUTADORES, NOTEBOOK, SERVIDORES E PERIFÉRICOS.	RP – PREGA O ELETRO NICO	02/2027	DEZEMBRO/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA LOCAÇÃO E MANUTENÇÃO MENSAL DE SOFTWARES DE GESTÃO PÚBLICA, COM ACESSO ILIMITADO DE USUÁRIOS, CONTENDO OS MÓDULOS DE: ORÇAMENTO (PPA, LDO E LOA), CONTABILIDADE, TESOURARIA, GERENCIAMENTO LEI RESPONSABILIDADE FISCAL, ATENDIMENTO AO TCE-PR (GERAÇÃO DE DADOS), COMPRAS/LICITAÇÕES E CONTRATOS, RECURSOS HUMANOS/FOLHA DE PAGAMENTO, FROTAS, TRIBUTOS MUNICIPAIS, ISSQN/NOTA FISCAL ELETRÔNICA, PATRIMÔNIO, PORTAL DA TRANSPARÊNCIA, PORTAL DE ATENDIMENTO AO CONTRIBUINTE, OBRAS, HOLERITE/PORTAL RH, PROTOCOLO E CONTROLE DE PROCESSOS, CEMITÉRIO, ALMOXARIFADO, BUSINESS INTELLIGENCE – BI, CAPACITAÇÃO E TREINAMENTO PARA ATENDIMENTO DAS ROTINAS SIM-AM TCE-PR E IMPLANTAÇÃO E TREINAMENTO DE USUÁRIOS, POR UM PERÍODO DE 12 (DOZE) MESES	RP – PREGA O ELETRO NICO	03/2026	FEVEREIRO/2026
MANUTENÇÃO DO SITE INSTITUCIONAL DO MUNICÍPIO E O FORNECIMENTO DE 50 E-MAILS WEBMAIL NO DOMÍNIO @SANTAISABELDOIVAI.PR.GOV.BR	DISPENSA	12/2025	FEVEREIRO/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CESSÃO DE USO DE SOFTWARE PARA ACESSO A LEGISLAÇÃO DO MUNICÍPIO, INCLUINDO INTEGRAÇÃO DAS LEIS NO RESULTADO DA BUSCA E LINK DE CONSULTA DIRETO A ELAS QUANDO MENCIONADAS NO TEOR DAS NORMAS MUNICIPAIS, BEM COMO DISPONIBILIZAÇÃO DAS NORMAS COM AS ALTERAÇÕES DENTRO DO TEXTO (CONSOLIDAÇÃO E COMPILAÇÃO), PERMITINDO CONSULTA AO CONTEÚDO EM VERSÕES ESPECÍFICAS	DISPENSA	09/2028	AGOSTO/2028
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO DE FERRAMENTA DE BACKUP EM NUVENS, SERVIÇO DE BACKUP PROFISSIONAL PARA ATENDIMENTO DAS UNIDADES ADMINISTRATIVAS DA MUNICIPALIDADE	PREGAO ELETRO NICO	06/2029	MAIO/2029

Assinado por 2 pessoas: JOÃO CARLOS DOS SANTOS SOUZA e ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO FORNECIMENTO DE PROFISSIONAIS PARA MINISTRAR OFICINAS DE EDUCAÇÃO FÍSICA, MÚSICA E ARTES NO CRÁS DE NOSSA MUNICIPALIDADE	RP – PREGA O ELETRO NICO	01/2026	JANEIRO/2026
REGISTRO DE PREÇOS PARA A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO FORNECIMENTO DE MATERIAIS DE EXPEDIENTE PARA TODAS AS SECRETARIAS MUNICIPAIS	RP – PREGA O ELETRO NICO	12/2026	NOVEMBRO/2026
REGISTRO DE PREÇOS PARA A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA O FORNECIMENTO DE PEÇAS PARA A MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS ARRANQUES E ALTERNADORES E FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LÂMPADAS, LENTES E FUSÍVEIS PARA OS VEÍCULOS DE TODAS AS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO	RP – PREGA O ELETRO NICO	Não tem	MARÇO/2026
REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LAVAGEM DE VEÍCULOS PERTENCENTES A FROTA MUNICIPAL.	RP – PREGA O ELETRO NICO	08/2026	JULHO/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EFETUAR PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONEXÃO À REDE DE INTERNET PARA AS SECRETARIAS MUNICIPAIS	RP – PREGA O ELETRO NICO	07/2026	JUNHO/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA O FORNECIMENTO DE PEÇAS – MAIOR % DE DESCONTO TENDO COMO REFERENCIA DE VALORES MÁXIMOS OS PREÇOS DAS PEÇAS DO SOFTWARE DE ORÇAMENTAÇÃO ELETRÔNICA TRAZ VALOR, A SEREM APLICADOS NOS VEÍCULOS DA FROTA MUNICIPAL, A LICITAÇÃO SERÁ JULGADA PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SENDO EXECUTADA PELO SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇO POR UM PERÍODO DE 1 (UM) ANO PARA TODAS AS SECRETARIAS MUNICIPAIS	RP – PREGA O ELETRO NICO	12/2025	JANEIRO/2026
REGISTRO DE PREÇOS PARA A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA O FORNECIMENTO DE PNEUS, CÂMARAS DE AR E PROTETORES PARA OS VEÍCULOS DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS.	RP – PREGA O ELETRO NICO	12/2026	NOVEMBRO/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA SERVIÇOS DE DIVULGAÇÃO DE ATOS, AÇÕES E EVENTOS DO GOVERNO MUNICIPAL, ATRAVÉS DE SONORIZAÇÃO VOLANTE EM CARRO DE SOM APROPRIADO NAS VIAS PUBLICAS	RP – PREGA O ELETRO NICO	08/2026	JULHO/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE UTILIZAÇÃO DE SISTEMA INFORMATIZADO EM FORMATO SAAS PARA GERENCIAMENTO ELETRÔNICO DE DOCUMENTO MULTIUSO	RP – PREGA O ELETRO NICO	08/2026	JULHO/2026
REGISTRO DE PREÇOS PARA A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA E PERIFÉRICOS PARA TODAS AS SECRETARIAS MUNICIPAIS.	RP – PREGA O ELETRO NICO	03/2026	FEVEREIRO/2026
REGISTRO DE PREÇOS PARA A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO DE PROFISSIONAIS NA ÁREA DE EDUCAÇÃO FÍSICA COM REGISTRO NO CREF, SENDO A FINALIDADE ATENDER AOS PROJETOS ESPORTIVOS MUNICIPAIS DE TREINAMENTO DE FUTSAL, VOLEIBOL, FUTEBOL DE CAMPO, BASQUETEBOL, HANDEBOL, INFORMÁTICA, SOCIALIZAÇÃO E COORDENAÇÃO PARA 3ª IDADE E LUTAS/ARTES MARCIAIS.	RP – PREGA O ELETRO NICO	01/2026	JANEIRO/2026
REGISTRO DE PREÇOS PARA A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA O FORNECIMENTO DE LUBRIFICANTES DIVERSOS, ADITIVO PARA RADIADOR E GRAXAS OS QUAIS SERÃO NECESSÁRIOS PARA MANUTENÇÃO PREVENTIVA E	RP – PREGA O ELETRO NICO	12/2025	JANEIRO/2026

Assinado por 23 pessoas: JOÃO CARLOS DA SILVA VALENTIM DE SANT ANA HOLZ 034.416.450-06, CASSIANO TELLES 827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA BOLÍVAR ARTHUR BRAZ 055.888.019-09, ana paula [illegible] 094.[illegible], FRANKLIN CARLOS JACOMEL 047.[illegible], ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

CORRETIVA DOS VEÍCULOS DESTINADOS AS SECRETARIAS MUNICIPAIS			
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA OBJETIVANDO O FORNECIMENTO FUTURO E PARCELADO DE COMBUSTÍVEIS (GASOLINA, DIESEL COMUM E DIESEL S-10), DESTINADOS AOS VEÍCULOS QUE COMPÕEM E/OU IRÃO COMPOR A FROTA MUNICIPAL, ATRAVÉS DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS E DEMAIS ÓRGÃOS DO MUNICÍPIO DE SANTA ISABEL DO IVAÍ	RP – PREGAO ELETRONICO	10/2026	SETEMBRO/2026
REGISTRO DE PREÇOS PARA A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A AQUISIÇÃO DE IMPRESSOS GRÁFICOS PARA AS SECRETARIAS MUNICIPAIS	RP – PREGAO ELETRONICO	03/2026	FEVEREIRO/2026
REGISTRO DE PREÇOS PARA A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO FORNECIMENTO DE RECARGA DE OXIGÊNIO MEDICINAL PARA A SECRETARIA DA SAÚDE E OXIGÊNIO INDUSTRIAL, MISTURA PARA SOLDA MIG E ACETILENO PARA A SECRETARIA DE SERVIÇOS URBANOS, MEIO AMBIENTE E AGRICULTURA.	RP – PREGAO ELETRONICO	11/2026	SETEMBRO/2026
REGISTRO DE PREÇOS PARA O FORNECIMENTO DE ALIMENTOS TIPO FAST FOOD, DESTINADOS AOS EVENTOS QUE SERÃO REALIZADOS DURANTE 01 (UM) ANO, E O FORNECIMENTO DE PÃES PARA AS SECRETARIAS MUNICIPAIS	RP – PREGAO ELETRONICO	12/2026	NOVEMBRO/2026
REGISTRO DE PREÇO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE 5.000 REFEIÇÕES TIPO MARMITEX E 200 REFEIÇÕES POR PESSOA, TIPO SELF - SERVICE, POR UM PERÍODO DE 12 MESES. REFERIDAS REFEIÇÕES SÃO NECESSÁRIAS CONFORME AS JUSTIFICATIVAS APRESENTADAS PELAS SECRETÁRIAS MUNICIPAIS.	RP – PREGAO ELETRONICO	05/2026	MAIO/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE SEGURO PARA OS VEÍCULOS PERTENCENTES À FROTA MUNICIPAL, CONTRA DANOS MATERIAIS RESULTANTES DE SINISTROS DE ROUBO OU FURTO, COLISÃO, INCÊNDIO, DANOS CAUSADOS PELA NATUREZA E ASSISTÊNCIA 24 HORAS	RP – PREGAO ELETRONICO	01/2026	JANEIRO/2026
REGISTRO DE PREÇOS PARA A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE SOLDA, FRESA, TORNO MECÂNICO, MONTAGEM E DESMONTAGEM PARA RETIFICAÇÃO OU FABRICAÇÃO DE PEÇAS PARA VEÍCULOS PESADOS, MÁQUINAS RODOVIÁRIAS, TRATORES AGRÍCOLAS E EQUIPAMENTOS, DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA, ESPORTE E LAZER, SECRETARIA DE AGRICULTURA, MEIO AMBIENTE E SERVIÇOS URBANOS E SECRETARIA DA SAÚDE	RP – PREGAO ELETRONICO	05/2026	ABRIL/2026
REGISTRO DE PREÇOS PARA A AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, ELÉTRICOS, HIDRÁULICOS E TINTAS PARA A MANUTENÇÃO DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS.	RP – PREGAO ELETRONICO	05/2026	MARÇO/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA O FORNECIMENTO DE RECARGAS DE CILINDROS DE GÁS DE 13 KG, RECARGAS DE CILINDROS DE GÁS DE 45 KG, FORNECIMENTO DE GALÃO DE ÁGUA DE 20 LITROS E FARDOS DE ÁGUA MINERAL SEM GÁS PARA AS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO	RP – PREGAO ELETRONICO	03/2026	FEVEREIRO/2026
REGISTRO DE PREÇOS PARA A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO FORNECIMENTO DE MERENDA ESCOLAR PARA A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA, ESPORTES, LAZER E TURISMO E SECRETARIA DO TRABALHO, PROMOÇÃO SOCIAL E ASSUNTOS DA COMUNIDADE, E FORNECIMENTO DE GÊNEROS ALIMENTÍCIOS E MATERIAIS DE LIMPEZA PARA TODAS AS SECRETARIAS MUNICIPAIS E CESTAS BÁSICAS PARA DISTRIBUIÇÃO ATRAVÉS DA SECRETARIA DO TRABALHO, PROMOÇÃO SOCIAL E ASSUNTOS DA COMUNIDADE	RP – PREGAO ELETRONICO	05/2026	FEVEREIRO/2026

Assinado por 23 pessoas: JOÃO CARLOS DA SILVA NUNES DE ANDRADE, ATAULHO LOZ 034.416.450-06, CASSIANO TELLES 827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA BOLÍVAR ARTHUR BRAZ 055.888.819-09, ANA CAROLINA MARTINS 094.106.246-86, ELIANA DANDOLINI FELIPE 044.390.249-77, FRANKLIN CARLOS JACOMEL 014.139.049-42, FRANCIELE DE FREITAS 088.018.309-23, ANA CAROLINA MARTINS 094.106.246-86, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

REGISTRO DE PREÇOS PARA A AQUISIÇÃO DE TONERS, CARTUCHOS, TINTAS E FITAS NECESSÁRIAS PARA A MANUTENÇÃO E BOM FUNCIONAMENTO DAS IMPRESSORAS DOS DEPARTAMENTOS	PREGAO ELETRONICO	07/2026	JUNHO/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO DE LOCAÇÃO, TREINAMENTO E SUPORTE POR UM PERÍODO DE 1 (UM) ANO DE SOFTWARE PARA ORÇAMENTAÇÃO ELETRÔNICA PARA PEÇAS E SERVIÇOS DESTINADOS A MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE VEÍCULOS E MÁQUINAS PERTENCENTES ÀS UNIDADES ADMINISTRATIVAS DESTA MUNICIPALIDADE	DISPENSA	07/2026	JUNHO/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO FORNECIMENTO DE CESTAS NATALINAS PARA DISTRIBUIÇÃO AOS SERVIDORES PÚBLICOS MUNICIPAIS	DISPENSA	NAO HA VIGENTE	OUTUBRO/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE LICENÇAS DE ANTIVÍRUS PARA ATENDIMENTO DAS UNIDADES ADMINISTRATIVAS DA MUNICIPALIDADE	DISPENSA	01/2027	DEZEMBRO/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS MECÂNICOS PARA MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS VEÍCULOS LEVES, MÉDIOS, PESADOS, MAQUINAS E TRATORES DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS	RP – PREGAO ELETRONICO	12/2025	JANEIRO/2026
REGISTRO DE PREÇOS PARA A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA O FORNECIMENTO DE FILTROS DE COMBUSTÍVEL, FILTROS DE ÓLEO, FILTROS DE AR E SERVIÇOS DE TROCA, OS QUAIS SERÃO NECESSÁRIOS PARA MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS VEÍCULOS DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS	PREGAO ELETRONICO	NAO HA VIGENTE	ABRIL/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO DE SERVIÇO DE TELEFONIA FIXA, FORMATO IP	PREGÃO ELETRÔNICO	08/2030	JUNHO/2030
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA MANUTENÇÃO DE AR CONDICIONADOS, FREEZER, GELADEIRAS E FOGÃO.	PREGAO ELETRONICO	NAO HA VIGENTE	JUNHO/2026
CRENDECIAMENTO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS PARA FORNECIMENTO DE PASSAGENS DE ONIBUS PARA ATENDIMENTO DAS SECRETARIAS DE PROMOÇÃO SOCIAL E SAUDE.	CREDENCIAMENTO	NAO HA VIGENTE	MARÇO/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIADA PARA REALIZAÇÃO DE SERVIÇOS DE ALINHAMENTO E BALANCEAMENTO DE VEÍCULOS DAS UNIDADES ADMINISTRATIVAS	PREGAO ELETRONICO	NAO HA VIGENTE	MAIO/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADAS PARA CONFECÇÃO E FORNECIMENTO DE CORTINAS PARA OS PREDIOS PUBLICOS DA MUNICIPALIDADE.	PREGAO ELETRONICO	NAO HA VIGENTE	JUNHO/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO DE MATERIAL ESPORTIVO PARA A SECRETARIA DE ESPORTE E SECRETARIA DE EDUCAÇÃO.	PREGAO ELETRONICO	NAO HA VIGENTE.	MAIO/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA LIMPEZA DE CAIXASD'AGUA E DEDETIZAÇÃO/DESRATIZAÇÃO, A CADA 6 MESES TODAS AS SECRETARIAS.	PREGAO ELETRONICO	NAO HA VIGENTE.	JUNHO/2026
REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE MOBILIARIO COMUM, MESA DE ESCRITÓRIO, LONGARINAS, MESA EM L, ARMARIOS, CADEIRAS DE ESCRITÓRIO 4 PÉS, CADEIRA COM RODINHAS E APOIO PARA BRAÇO.	PREGAO ELETRONICO	NAO HA VIGENTE.	JUNHO/2026

Assinado por 2 pessoas: JOÃO CARLOS DA SILVA JUNIOR e ANDRESSA CRISTINA DE ANDRADE
Para verificar as assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

PROCESSOS LICITATÓRIOS ESPECÍFICO DA SECRETARIA DE PROMOÇÃO SOCIAL			
DESCRIÇÃO DO OBJETO	**MODALIDADE À SER ADOTADA:**	**LICITAÇÃO VIGENTE ATÉ:**	**PREVISÃO DE REALIZAÇÃO:**
CREDENCIAMENTO DE PROFISSIONAIS PARA O ATENDIMENTO DE PROGRAMA SOCIAL, COM A FINALIDADE DE CREDENCIAR PROFISSIONAIS (MÃE SOCIAIS TITULARES E SUPLENTES), JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE PROMOÇÃO SOCIAL.	INEGIBILIDADE	01/2026	JANEIRO/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA MINISTRAR CURSOS PARA A COMUNIDADE E EQUIPE TECNICA.	PE– PREGAO ELETRONICO	NAO HA VIGENTE	MARÇO/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UMA SEDE DO CRAS NO DISTRITO DE SÃO JOSÉ DO IVAÍ	CONCORRENCIA	NAO HA VIGENTE	MARÇO/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DA NOVA SEDE DO CONSELHO TUTELAR DESTA MUNICIPALIDADE	CONCORRENCIA	NAO HA VIGENTE	JUNHO/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO DE UM VEICULO TIPO SUV.	PE– PREGAO ELETRONICO	NAO HA VIGENTE	MARÇO/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CLIMATIZADORES E EXAUTORES NO GINASIO DE ESPORTES	PE– PREGAO ELETRONICO	NAO HA VIGENTE	MARÇO/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS PARA CENTRO DE CONVIVENCIA (MESAS, CADEIRAS, AR CONDICONADOS, ARMARIOS E ETC...)	PREGÃO	NAO HA VIGENTE	MAIO/2026
CONSTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DOS BANHEIROS E CONSTRUÇÃO DE RAMPA DE ACESSO NO GINASIO DE ESPORTES.	PREGÃO	NAO HA VIGENTE	JUNHO/2026
REGISTRO DE PREÇOS PARA A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EVENTUAL PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ARBITRAGEM ESPECIALIZADA PARA OS JOGOS ESPORTIVOS A SER REALIZADA PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA, ESPORTES, LAZER E TURISMO, BEM COMO NOS JOGOS ESPORTIVOS EM QUE A EQUIPE ESPORTIVA DE SANTA ISABEL DO IVAÍ, PELA SECRETARIA DE ESPORTES TENHA PARTICIPAÇÃO.	RP – PREGAO ELETRONICO	NAO HA VIGENTE	JANEIRO/2026

Assinado por 2 pessoas: JOAO CARLOS DA SILVA JUNIOR e JOSE DESANDRADE DE ATAIDE
Para verificar as assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

PROCESSOS LICITATÓRIOS ESPECÍFICO DA SECRETARIA DE SERVIÇOS URBANOS			
DESCRIÇÃO DO OBJETO	**MODALIDADE À SER ADOTADA**	**LICITAÇÃO VIGENTE ATÉ**	**PREVISÃO DE REALIZAÇÃO**
REGISTRO DE PREÇOS PARA A CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE JARDINS E OUTROS ESPAÇOS PÚBLICOS LOCALIZADOS NA SEDE E DISTRITO DE SANTA ISABEL DO IVAÍ	RP – PREGAO ELETRONICO	06/2026	ABRIL/2026
REGISTRO DE PREÇOS, PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE 250 GAVETAS (TÚMULOS) NO CEMITÉRIO MUNICIPAL	RP – PREGAO ELETRONICO	07/2026	MAIO/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA (MENSAL) PRA REALIZAR SERVIÇOS INERENTES A LIMPEZA PÚBLICA DA CIDADE E DISTRITO E OUTROS QUE EVENTUALMENTE SE FAZEREM NECESSÁRIOS, OBJETIVANDO A MELHORIA DA QUALIDADE DOS SERVIÇOS OFERTADOS A POPULAÇÃO PELO PERÍODO DE 12 (DOZE) MESES	RP – PREGAO ELETRONICO	11/2026	SETEMBRO/2026
TRANSFERÊNCIA EM REGIME DE MÚTUA COOPERAÇÃO, DE RECURSOS FINANCEIROS PARA MANUTENÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA SELETIVA DA ASSOCIAÇÃO DE COLETORES DE MATERIAIS RECICLÁVEIS DE SANTA ISABEL DO IVAÍ	INEXIBILIDADE	12/2025	JANEIRO/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE RECAPE DE VIAS URBANAS	CONCORRENCIA	NAO HA VIGENTE	MARÇO/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO FORNECIMENTO DE TUBOS DE CONCRETO, PELO SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS PARA A EXTENSÃO DAS REDES DE GALERIAS PLUVIAIS DAS RUAS E AVENIDAS DO MUNICÍPIO	RP – PREGAO ELETRONICO	05/2026	ABRIL/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FUTURA E EVENTUAL EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO, SONDAGEM DE RECONHECIMENTO PELO MÉTODO ROTATIVO, DETERMINAÇÃO DO ÍNDICE DE SUPORTE CALIFÓRNIA (CBR), DELINEAMENTO DA LINHA DE INFLUÊNCIA LONGITUDINAL DA BACIA DE DEFORMAÇÃO POR INTERMÉDIO DA VIGA BENKELMAN, CONFORME SOLICITAÇÃO EFETUADA PELA SECRETARIA DE SERVIÇOS URBANOS, MEIO AMBIENTE E AGRICULTURA.	RP– PREGAO ELETRONICO	12/2025	OUTUBRO/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DOS RAMAIS	CONCORRENCIA	NAO HA VIGENTE	MARÇO/2026
REGISTRO DE PREÇOS PARA A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE SACOS DE CONCRETO ASFÁLTICO USINADO A QUENTE (CAUQ) PREPARADO COM AGREGADOS PÉTREOS CAP 50/70 MODIFICADO E PROCESSOS DE MISTURA NÃO EMULSIONADOS COM 20% DE ADITIVO RETARDADOR DE CURA PARA APLICAÇÃO A FRIO, QUE PODE SER ESTOCÁVEL POR 12 MESES, CAPAZ DE SER APLICADO MESMO EM BURACOS COM ÁGUA, EM PERÍODOS DE CHUVA SEM PERDA DE SUA COESÃO E ADERÊNCIA AO PAVIMENTO ANTIGO, DISPENSANDO PINTURA DE LIGAÇÃO EMBALADOS EM SACO DE REFIA DE 25KG PARA MANUTENÇÃO E/OU PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS DO MUNICÍPIO	PE – PREGAO ELETRONICO	06/2026	ABRIL/2026

Assinado por 2 pessoas: JOÃO CARLOS DA SILVA JUNIOR e ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

PROCESSOS LICITATÓRIOS ESPECÍFICO DA SECRETARIA DE SAÚDE			
DESCRIÇÃO DO OBJETO	**MODALIDADE À SER ADOTADA:**	**LICITAÇÃO VIGENTE ATÉ:**	**PREVISÃO DE REALIZAÇÃO:**
REGISTRO DE PREÇOS PARA A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA O FORNECIMENTO DE MATERIAIS MÉDICO-HOSPITALARES PARA AS UNIDADES DE SAÚDE	RP – PREGA O ELETRO NICO	07/2026	MAIO/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS MÉDICOS COM A DISPONIBILIZAÇÃO DE PROFISSIONAL DEVIDAMENTE CAPACITADO E REGISTRADO NO CRM, PARA ATENDIMENTO NA UBS DESTE MUNICÍPIO EM HORÁRIO DIURNO/NOTURNO	PREGA O ELETRO NICO	04/2026	FEVEREIRO/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS MÉDICOS, ENFERMAGEM E AUXILIAR DE ENFERMAGEM (MODALIDADE PLANTÃO) PARA ATENDIMENTO NA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – NIS II, EM HORÁRIO NOTURNO, FINAIS DE SEMANA E FERIADOS.	PREGA O ELETRO NICO	08/2026	JUNHO/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS MÉDICOS NAS UNIDADES DE SAÚDE COM PROFISSIONAIS DEVIDAMENTE CAPACITADO E REGISTRADO NO CRM ATUANDO NO MUNICÍPIO COM CARGA HORÁRIA DE 20HRS E 40HRS SEMANAIS, PODENDO SER PRESTADO NA SEDE E NO DISTRITO DE SÃO JOSÉ DO IVAÍ.	PREGA O ELETRO NICO	04/2026	FEVEREIRO/2026
REGISTRO DE PREÇO PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAR SERVIÇO PARA COLETAR LIXO E RESÍDUOS DA SAÚDE, TRANSPORTE, E ARMAZENAMENTO, TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE SERVIÇOS DE SAÚDE, DAS CLASSES “A” (RESÍDUOS INFECTANTES), “E” (RESÍDUOS PERFUROCORTANTES) E “B”(RESÍDUOS QUE CONTENHA SUBSTANCIAS QUÍMICAS), GERADOS PELA SAÚDE DESTE MUNICÍPIO	RP – PREGA O ELETRO NICO	11/2029	SETEMBRO/2029
CREDENCIAMENTO, OBJETIVANDO A CREDENCIAR PESSOAS JURÍDICAS, PARA PRESTAREM SERVIÇOS MÉDICOS HOSPITALARES E DE ULTRASSONOGRAFIA AOS USUÁRIOS DO SISTEMA SUS DO MUNICÍPIO DE SANTA ISABEL DO IVAÍ PARA A SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE, CONFORME A DESCRIÇÃO DO ANEXO I. O PERÍODO DA CONTRATAÇÃO DA EMPRESA SERÁ DE 12 (DOZE) MESES.	INEXIGIBILIDA DE	NÃO HÁ VIGENTE	JUNHO/2026
CREDENCIAMENTO, OBJETIVANDO A CREDENCIAR PESSOAS JURÍDICAS, PARA PRESTAREM SERVIÇOS DE EXAMES LABORATORIAIS AMBULATORIAIS E HOSPITALARES AOS USUÁRIOS DO SISTEMA SUS DO MUNICÍPIO DE SANTA ISABEL DO IVAÍ PARA A SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE, CONFORME A DESCRIÇÃO DO ANEXO I. O PERÍODO DA CONTRATAÇÃO DA EMPRESA SERÁ DE 12 (DOZE) MESES.	INEXIGIBILIDA DE	09/2026	JULHO/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO FORNECIMENTO DE MEDICAMENTOS COMUNS E CONTROLADA PARA A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE SANTA ISABEL DO IVAÍ – PR	RP – PREGA O ELETRO NICO	01/2026	JANEIRO/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A REALIZAÇÃO DE EXAMES DE RAIO-X DE URGÊNCIA, COM A EMISSÃO DE LAUDOS, PARA ATENDIMENTO À POPULAÇÃO DA SEDE E DISTRITO DESTA MUNICIPALIDADE	RP – PREGA O ELETRO NICO	09/2026	JULHO /2026

Assinado por 2 pessoas: JOÃO CARLOS DA SILVA JUNIOR e ANA PAULA DOS SANTOS
Para verificar as assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

CONTRATAÇÃO DE SUPORTE TÉCNICO EM SISTEMAS COM FORNECIMENTO DE FERRAMENTAS PARA ACOMPANHAMENTO DOS INDICADORES PREVINE BRASIL ENTRE OUTROS ATRAVÉS DE UM BI (BUSINESS INTELLIGENCE) E HOSPEDAGEM DO SISTEMA E-SUS APS EM UM SERVIDOR NA NUVEM COM TODA SEGURANÇA NECESSÁRIA, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	PREGAO ELETRONICO	02/2026	JANEIRO/2026
AQUISIÇÃO DE VEÍCULOS PARA ATENDIMENTO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	PE – PREGAO ELETRONICO	12/2025	MARÇO/2026
AQUISIÇÃO DE MOBILIÁRIO PARA INSTALAÇÕES DO PRONTO ATENDIMENTO MUNICIPAL	PE – PREGAO ELETRONICO	NAO HA VIGENTE	JUNHO/2026
REGISTRO DE PREÇOS PARA A AQUISIÇÃO DE FORMULAS INFANTIS PARA ATENDER DEMANDA JUDICIAL/MINISTÉRIO PÚBLICO E NUTRIÇÃO ENTERAL PARA PACIENTES COM RESTRIÇÃO DE INGESTA POR ALIMENTOS SÓLIDOS EM CARÁTER NÃO JUDICIAL	PE – PREGAO ELETRONICO	07/2026	MAIO/2026
REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE UNIFORME PARA AS EQUIPES DE ACE E ACS (CAMISETAS MANGA CURTA E MANGA LONGA)	PE – PREGAO ELETRONICO	NAO HA VIGENTE	JUNHO/2026
REGISTRO DE PREÇO PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO DE BOLSAS E BONÉS PARA ACE E ACS	PE – PREGAO ELETRONICO	NAO HA VIGENTE	JUNHO/2026
REGISTRO DE PREÇO PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO DE BARRACA PERSONALIZADAS PARA VIGILANCIA E PARA VACINA	PE – PREGAO ELETRONICO	NAO HA VIGENTE	JUNHO/2026
REGISTRO DE PREÇO CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO DE ROUPARIA E COBERTAS PARA AS UBS E PAM	PE – PREGAO ELETRONICO	NAO HA VIGENTE	JUNHO/2026
REGISTRO DE PREÇO CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO DE BOLSA TÉRMICA E GELOX PARA PACIENTES PORTADORES DE DIABETES E QUE FAÇAM USO DE INSULINA	PE – PREGAO ELETRONICO	NAO HA VIGENTE	JUNHO/2026
REGISTRO DE PREÇO CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ODONTOLOGICOS	PE – PREGAO ELETRONICO	12/2025	NOVEMBRO/2026
REGISTRO DE PREÇO CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS PARA FISIOTERAPIA	PE – PREGAO ELETRONICO	NAO HA VIGENTE	JUNHO/2026
REGISTRO DE PREÇO CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO DE CORTINAS/PERSIANAS PARA TODOS OS DEPARTAMENTOS DA SAUDE	PE – PREGAO ELETRONICO	NAO HA VIGENTE	JUNHO/2026
REGISTRO DE PREÇO CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO CAMISETAS PARA AS CAMPANHAS DA SECRETARIA DE SAÚDE	PE – PREGAO ELETRONICO	NAO HA VIGENTE	JUNHO/2026
REGISTRO DE PREÇO CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO DE UNIFORMES (SCRUBS, CAMISETA, JALECOS)	PE – PREGAO ELETRONICO	NAO HA VIGENTE	JUNHO/2026
REGISTRO DE PREÇO CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO DE COLCHÃO E TRAVESSEIRO ENCAPADO	PE – PREGAO ELETRONICO	NAO HA VIGENTE	JUNHO/2026

Assinado por 23 pessoas: JOAO CARLOS DA COSTA SILVA JUNIOR, ANDREIA MARIA DE ALMEIDA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

PROCESSOS LICITATÓRIOS ESPECÍFICO DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

DESCRIÇÃO DO OBJETO	MODALIDADE	LICITAÇÃO VIGENTE ATÉ	PREVISÃO DE REALIZAÇÃO
CONTRATAÇÃO DE ARTISTAS PARA A FESTA DE COMEMORAÇÃO DO ___° ANIVERSÁRIO DE SANTA ISABEL DO IVAÍ	INEXIGIBILIDADE	NAO HA VIGENTE	FEVEREIRO/2026
COMERCIALIZAÇÃO DE ESPAÇOS FÍSICOS DESTINADOS A VENDA DE BEBIDAS, ALIMENTAÇÃO, ARTESANATOS, ENTRE OUTROS NAS FESTIVIDADES DO __° ANIVERSÁRIO DE SANTA ISABEL DO IVAÍ NOS DIAS __, ___ E ___ DE JULHO DE 2026	LEILÃO	NAO HA VIGENTE	FEVEREIRO/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA LOCAÇÃO DE BRINQUEDOS A SEREM DISPONIBILIZADOS PARA O EVENTO DOS "__ ANOS DO MUNICÍPIO DE SANTA ISABEL DO IVAÍ" QUE OCORRERÁ NOS DIAS __, ___ E __ DE JULHO DE 202_, E PARA O DIA DAS CRIANÇAS DIA 12 DE OUTUBRO DE 2026	PREGAO ELETRONICO	NAO HA VIGENTE	FEVEREIRO/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SEGURANÇA DESARMADA, SENDO FINALIDADE REALIZAR SERVIÇO EM EVENTO ESPORTIVO COPA SANZA DE FUTSAL MUNICIPAL E REGIONAL, INICIANDO AS FASES ELIMINATÓRIAS, ONDE ATRAI MAIS PÚBLICO AO EVENTO, CONFORME SOLICITAÇÃO DA SECRETARIA.	RP– PREGAO ELETRONICO	NAO HA VIGENTE	FEVEREIRO/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE PRODUTOS PARA SER UTILIZADO COMO ENFEITES NATALINOS, NA ORNAMENTAÇÃO DE ÁRVORES DE NATAL A SEREM INSTALADAS NA PRAÇA DR. EDUARDO OTTO E NA PRAÇA DA IGREJA DO DISTRITO DE SÃO JOSÉ DO IVAÍ.	– PREGAO ELETRONICO	NAO HA VIGENTE	MAIO/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO DE BANDA SHOW E CANTOR, AMBOS REGIONAIS PARA ANIMAR AS FESTIVIDADES DE PASSAGEM DE ANO NO MUNICÍPIO DE SANTA ISABEL DO IVAÍ	INEXIGIBILIDADE	NAO HA VIGENTE	FEVEREIRO/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE OVOS DE PÁSCOA PARA DISTRIBUIR AOS NOSSOS ALUNOS DA REDE MUNICIPAL NO DIA COMEMORATIVO DA PÁSCOA, CONFORME A LEI MUNICIPAL N.º 34/2007	DISPENSA	NAO HA VIGENTE	JANEIRO/2026
REGISTRO DE PREÇOS PARA A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE SERVIÇOS DE BRIGADISTAS, AMBULÂNCIA COM DESFIBRILADOR AUTÔNOMO, LOCAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE PREVENÇÃO CONFORME AS EXIGÊNCIAS DO PLANO DE SEGURANÇA JÁ APROVADO PELO CORPO DE BOMBEIROS, E SEGURANÇAS DESARMADOS EM COMEMORAÇÃO AO __° ANIVERSÁRIO DE SANTA ISABEL DO IVAÍ NO MES DE JULHO DE 2026 E 2027 E PARA AS FESTIVIDADES DE FIM DE ANO QUE SERÃO NOS DIAS 30 E 31 DE DEZEMBRO DE 2026 E 2027.	RP – PREGAO ELETRONICO	12/2025	FEVEREIRO/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA LOCAÇÃO DE TENDAS, FECHAMENTOS, STAND, PALCOS, SOM, PAINEL DE LED, CAMARIM E SANITÁRIOS QUÍMICOS, PARA USO NAS FESTIVIDADES EM COMEMORAÇÃO AOS 7..º ANIVERSÁRIO DE SANTA ISABEL DO IVAÍ NOS DIAS ...., ... E ... DE JULHO DO ANO CORRENTE, AS FESTIVIDADES DE FINAL DE ANO NO DISTRITO DE SÃO JOSÉ DO IVAÍ NO DIA 30 DE DEZEMBRO E NO DIA 31 DE DEZEMBRO DE 2026 NA PRAÇA DR. EDUARDO OTTO E OUTROS EVENTOS OS QUAIS PODERÃO SURGIR	RP – PREGAO ELETRONICO	NAO HA VIGENTE	FEVEREIRO/2026

Assinado por 2 pessoas: JOÃO CARLOS TADEU DA SILVA JUNIOR e ANDRESSA MARIA FERREIRA
Para verificar as assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO DE FOGOS DE ARTIFÍCIOS PARA SHOWS PIROTÉCNICOS NAS FESTIVIDADES EM COMEMORAÇÃO AO ___º ANIVERSÁRIO DE SANTA ISABEL DO IVAÍ E RÉVEILLON DE 20__.	PREGAO ELETRONICO	12/2025	JULHO/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM MÚSICA (FANFARRA E PERCUSSÃO), PARA DESENVOLVER O PROJETO MAIS SABER, VISANDO DESPERTAR EM CRIANÇAS DO MUNICÍPIO O INTERESSE PELA MÚSICA, PROMOVENDO A INTERAÇÃO, DESENVOLVIMENTO CIVISMO E DISCIPLINA	RP – PREGAO ELETRONICO	09/2026	JULHO/2026
TRANSFERÊNCIA EM REGIME DE MÚTUA COOPERAÇÃO, DE RECURSOS FINANCEIROS DE ORIGEM PÚBLICA, NA FORMA DA LEI FEDERAL Nº 13.019/2014 E DO DECRETO MUNICIPAL Nº 108/2017 PARA A ASSOCIAÇÃO DE PAIS E AMIGOS DOS EXCEPCIONAIS DE SANTA ISABEL DO IVAÍ OU, ABREVIADAMENTE, APAE DE SANTA ISABEL DO IVAÍ	INEXIBILIDADE	12/2025	FEVEREIRO/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA OBJETIVANDO PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CURSO EDUCACIONAL PARA A CAPACITAÇÃO DOS PROFESSORES PARA O ANO LETIVO DE 2026	RP – PREGAO ELETRONICO	08/2029	JUNHO/2029
AQUISIÇÃO DE GÊNEROS ALIMENTÍCIOS DA AGRICULTURA FAMILIAR E/OU EMPREENDEDOR FAMILIAR RURAL PARA ATENDER AOS ALUNOS MATRICULADOS NA REDE PÚBLICA DE ENSINO, EM CONFORMIDADE COM O PROGRAMA NACIONAL DE ALIMENTAÇÃO ESCOLAR/PNAE	CHAMADA PUBLICA	01/2026	JANEIRO/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA AQUISIÇÃO DE ELETRODOMESTICOS PARA AS UNIDADES ADMINISTRATIVAS DA MUNICIPALIDADE.	RP – PREGAO ELETRONICO	NAO HA VIGENTE	JUNHO/2026

PROCESSOS LICITATÓRIOS ESPECÍFICO DA SECRETARIA ADMINISTRAÇÃO, FINANÇAS E PLANEJAMENTO			
DESCRIÇÃO DO OBJETO	**MODALIDADE À SER ADOTADA:**	**LICITAÇÃO VIGENTE ATÉ:**	**PREVISÃO DE REALIZAÇÃO:**
CONTRATAÇÃO DE INSTITUIÇÕES BANCÁRIAS PARA RECEBIMENTO DE DÉBITOS REFERENTES A IPTU, ISS, GUIAS AVULSAS, ITBI E DEMAIS IMPOSTOS E TAXAS COBRADOS POR ESTA MUNICIPALIDADE	RP – PREGAO ELETRONICO	11/2029	SETEMBRO/2029
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVISÃO DE LEIS DO PLANO DIRETOR E AFINS, MEDIANTE IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE INFORMAÇÕES GEOGRÁFICAS INTEGRADOS, INCLUINDO SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS, FERRAMENTA DE SOFTWARE CUSTOMIZADA, E INTEGRAÇÃO DE INFORMAÇÕES COM O SISTEMA TRIBUTÁRIO, UTILIZADO NO MUNICÍPIO	PE– PREGAO ELETRONICO	NAO HA VIGENTE	FEVEREIRO /2026
ALIENAÇÃO DE BENS IMÓVEIS INTEGRANTE DO PATRIMÔNIO PÚBLICO MUNICIPAL	LEILÃO	NAO HA VIGENTE	ABRIL/2026
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONFECÇÃO DE JORNAL TIPO TABLOIDE PARA VEICULAÇÃO DE PUBLICIDADE INSTITUCIONAL, PRODUZIDA NA FORMA IMPRESSA, VISANDO A PRESTAÇÃO DE CONTAS AOS MUNÍCIPES DE SANTA ISABEL DO IVAÍ	Dispensa	NAO HA VIGENTE	AGOSTO/2026
AQUISIÇÃO DE VEÍCULO PARA O EXECUTIVO MUNICIPAL	PE– PREGAO ELETRONICO	NAO HA VIGENTE	AGOSTO/2026

Assinado por 2 pessoas: JOÃO CARLOS DA SILVA JUNIOR e ELIANA DANDOLINI FELIPE
Para verificar as assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

5. CONCLUSÃO

Pretende-se com a elaboração e publicação do Plano de Compras, proporcionar maior transparência nos processos licitatórios, de forma a possibilitar maior participação das empresas locais, tendo em vista que as mesmas poderão se antecipar ao planejamento necessário, e se prepararem para atendimento as demandas do município.

Objetiva-se também melhorar o atendimento as necessidades dos usuários, considerando a antecipação no planejamento para melhoria das aquisições pretendidas, minimizando os problemas decorrentes de aquisições ineficientes.

Busca-se o fortalecimento e aprimoramento das aquisições públicas, disponibilizando o presente documento no Portal da Prefeitura Municipal, para acesso ao público-alvo, oportunizando a todos o planejamento das compras para o ano corrente.

O presente documento está sujeito a adequação e alterações, e servirá com um instrumento norteador para aperfeiçoamento das compras desta municipalidade.

Edifício da Prefeitura Municipal de Santa Isabel do Ivaí, aos 22 dias do mês de dezembro de 2025.

(Assinado Digitalmente)
JOÃO CARLOS DA SILVA MENDES
Prefeito

(Assinado Digitalmente)
ALEX DE ANDRADE CATINI
Secretário de Administração e Finanças
Secretaria de Planejamento

Assinado por 23 pessoas: JOÃO CARLOS DA SILVA MENDES, ALEX DE ANDRADE CATINI, ANA LUIZA HOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BRAZ:[illegible], FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Código para verificação: 6FBD-1414-F390-42E7

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

JOÃO CARLOS DA SILVA MENDES (CPF 497.XXX.XXX-72) em 22/12/2025 18:13:11 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

ALEX DE ANDRADE CATINI (CPF 079.XXX.XXX-30) em 22/12/2025 18:13:47 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/6FBD-1414-F390-42E7

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

CERTIDÃO

Santa Isabel do Ivaí-PR, 27 de abril de 2026.

Certifico para os devidos fins de direto, que em conformidade com a lei Municipal nº 927/2019, a qual exige a pesquisa ao site https://menorpreco.notaparana.pr.gov.br, entretanto, o resultado da pesquisa foi infrutífero conforme documento em anexo.

Conforme exigido na Lei Nº 14.133/2021, foram realizadas pesquisas no PNCP (Portal Nacional de Compras Públicas), sendo localizados os editais do Município de Araci – BA, Pregão Eletrônico nº 08/2026, Município de Horizontina – RS, Pregão Eletrônico nº 16/2026, Instituto de Hematologia e Hemoterapia do Amapa – AP, Pregão Eletrônico nº 12/2026, Câmara Municipal de Itaituba – PA, Pregão Eletrônico nº 03/2026, Município de Jacarezinho – PR, Pregão Eletrônico nº 15/2026, Município de Santa Cruz do Capibaribe – PE, Pregão Eletrônico nº 03/2026, Câmara Municipal de Xinguara – PA, Pregão Eletrônico nº 04/2025 e Fundação Municipal de Saúde de Taquatitinga do Norte – PE, Dispensa Eletrônica nº 02/2026.

Em continuidade a busca por editais localizou-se na internet o edita do Município de Amaporã – PR, Pregão Eletrônico nº 51/2025 e Pregão Eletrônico nº 14/2026 e Município de Loanda – PR, Pregão Eletrônico nº 99/2025.

Enfatiza-se o fato de que nestes e em outros editais localizados continham itens semelhantes, mas, que não correspondiam ao exato objeto, não sendo possível utiliza-los como orçamento.

Ainda mais como complemento de pesquisa foi obtido orçamento com empresa do ramo pertinente, sendo ela: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, CNPJ: 11.138.213/0001-09. E por fim, realizado orçamentos através de pesquisa em sites de compras pela internet.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Todas pesquisas e orçamentos citados acima se encontram anexos a esta certidão.

(Assinado Digitalmente)
ELIANA DANDOLINI FELIPE
Secretaria de Educação, Cultura, Lazer e Turismo
Decreto nº: 03/2025

(Assinado Digitalmente)
FRANCISCO RENATO DE HOLANDA
Secretaria de Planejamento
Decreto nº: 03/2026

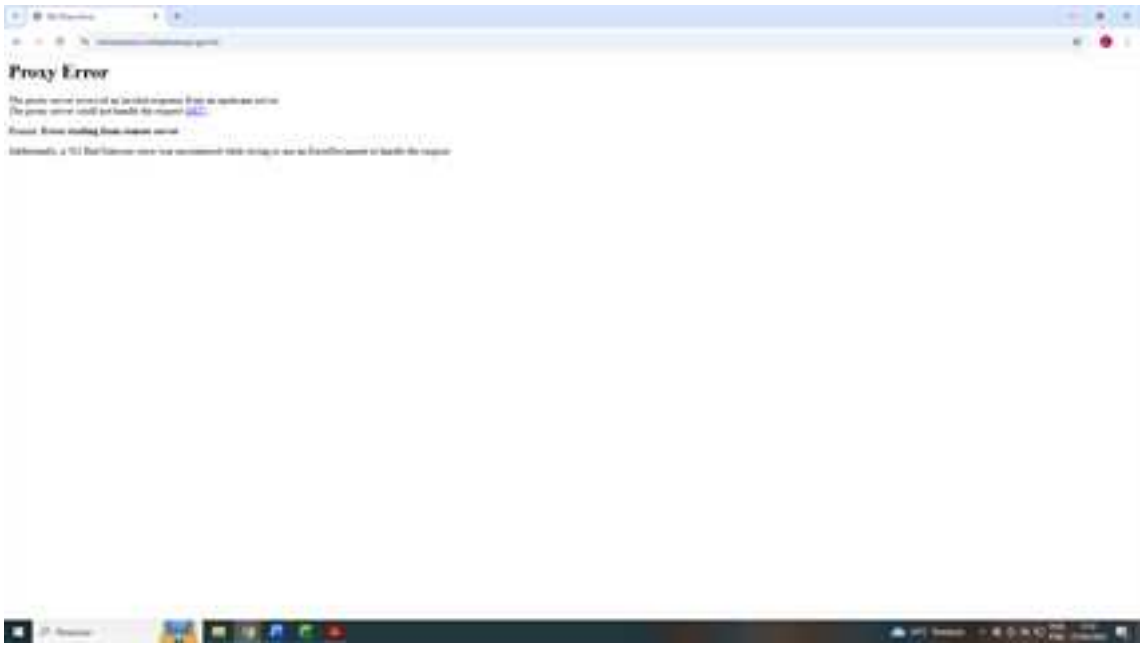
(assinado digitalmente)
ALEX DE ANDRADE CATINI
Secretaria de Administração e Finanças
Decreto nº: 02/2026

(Assinado Digitalmente)
JOSÉ CARLOS RIBEIRO
Secretaria de Meio Ambiente, Agricultura e Serviços Urbanos,
Decreto nº: 05/2025

(Assinado Digitalmente)
FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO
Secretário Municipal de Saúde
Decreto nº: 02/2025

(Assinado Digitalmente)
FRANKLIN CARLOS JACOMEL
Secretária do Trabalho, Esportes Promoção Social e Assuntos da Comunidade
Decreto nº: 04/2025

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318



Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Edital nº PE008/2026

Última atualização 16/04/2026

Acessar Contratação

Local: Araci/BA **Órgão:** MUNICIPIO DE ARACI **Unidade compradora:** 1 - PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACI - BA

Modalidade da contratação: Pregão - Eletrônico **Amparo legal:** Lei 14.133/2021, Art. 28, I **Tipo:** Edital

Modo de disputa: Aberto-Fechado **Registro de preço:** Sim **Fonte orçamentária:** Não informada

Data de divulgação no PNCP: 03/03/2026 **Situação:** Divulgada no PNCP

Data de início de recebimento de propostas: 04/03/2026 08:00 (horário de Brasília)

Data fim de recebimento de propostas: 16/03/2026 08:00 (horário de Brasília)

Id contratação PNCP: 14232086000192-1-000022/2026 **Fonte:** BLL Compras

Objeto:

Eventual contratação de empresa do ramo pertinente, para fornecimento de equipamentos, periféricos e materiais de informática e vídeo, visando atender as demandas das secretarias municipais.

VALOR TOTAL ESTIMADO DA COMPRA	VALOR TOTAL HOMOLOGADO DA COMPRA
R$ 2.287.909,20	R$ 1.353.660,30

Itens Arquivos Histórico

Número	Descrição	Quantidade	Valor unitário estimado

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

1	Mouse USB; Mouse Gamer, Rgb 7200dpi 6 Botões Usb 2.0; Resolução máxima de 7200 dpi para alta precisão em jogos. Sensor óptico 725+MCU IC com função de memória. Cabo de 1,5 metros para mobilidade aprimorada. LED RGB com até 16,8 milhões de cores. Seis botões programáveis para personalização. Compatível com múltiplos sistemas operacionais, incluindo Mac e Windows.	150	R$ 47,00
2	Teclado Gamer USB; Tipo de switch: Membrana. Idioma: Português Brasil. Layout: ABNT2. Cor da retroiluminação: RGB. Cor de teclado: Preto. Arquitetura de membrana para uma experiência de digitação suave. Conexão USB para fácil plug-and-play. Dimensões compactas de 43.5 cm de profundidade. Retroiluminação para destacar em ambientes escuros. Teclado numérico embutido. Ideal para jogos, atende tanto amadores quanto especialistas.	150	R$ 106,50
3	Kit teclado e mouse sem fio tipo (2.4GHz) com receptor Nano USB Alcance sem fio: 10 metros (33 pés) Criptografia sem fio Padrão de criptografia avançado de 128 bits (AES) entre dispositivos e receptor Teclas de perfil baixa Altura do teclado ajustável Bateria: 2 x AAA Duração das pilhas (não recarregável): 36 meses Layout ABNT 2 Teclas especiais: 15 teclas de função acessíveis com a tecla “fn”.	40	R$ 205,17
4	Conector RJ 45 Cat5e; Corpo: Termoplástico de Alto Impacto, não propagante à chama; Material das Vias de contato: Bronzefosforoso com camadas de 2,54 micrômetros de níquel e 1,27 micrômetros de ouro; Padrões de montagens compatíveis:T568A e T569B; Condutores adequados: sólidos ou flexíveis; Ambiente: Interno - U/UTP; Categoria: CAT5e; Tipo:RJ45.	2000	R$ 1,16
5	Conector Óptico Fast SC APC Click Fibra Óptica ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: - Pré-polimento APC; - Perda de inserção com valor máximo de: 0,5 dB e típico de 0,3 dB; - Perda por retorno com valor mínimo de: 55 dB; - Compatíveis com cabos flat (1,6 x 2,0 mm e 2,0 x 3,0 mm); - Temperatura de Operação: – 40 ~ +75°C. Capacidade de remontagem de até 10x. Modelo: APC / CLICK.	500	R$ 7,16
6	Monitor LED 19,5" Descrição: Tamanho 19,5"; Tipo de Tela: LED TN; Brilho: 200	40	R$ 472,79

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	cd/m²; Resolução Máxima: 1366 x 768; Contraste Estático: 600:1; Suporte de Cores: 16,7; Pixel Pitch: 0,3177 x 0,3070 mm; Tempo de Resposta: 2ms; Revestimento de Tela: Anti-glare (3H); Frequência: H: 30 - 61 kHz / V: 56 - 75 Hz; Ângulo de Visão 90° / 65° Líquido (sem base) 2,0 kg; Suporte de Parede (VESA): 75 x 75 mm; Entradas/Saídas: D-Sub; HDMI; HP Out.			
7	Monitor Tamanho [polegadas] 24" Proporção16:9 Tipo de painel IPS Tempo de resposta 5ms(GtG) Resolução1920x1080 Paso de píxeles [mm] 0.2745 x 0.2745mm Profundidade de cor (número de cores) 16.7M Ângulo de visão (CR=10) 178°(R/L), 178°(U/D) Brillo (típ.) [cd/m²] 250cd/m² Relação de contraste (Tipo) 1000:1Gama de cores (Typ.) NTSC 72% (CIE1931) Taxa de atualização (máx.) [Hz] 100hz Bit de cor 8 bits (6bit+FRC) Tratamento de Superfície Anti-Reflex Entrada HDMI Fraqueza de cor Sim Economia de energia inteligente Sincronização de ação dinâmica Estabilizador Preto Modo Leitor Super Resolução+.	50	R$ 704,88	
8	Gabinete Torre Micro ATX - Tamanho para 2 baias - Suporte para placas mãe Micro ATX - Suporte para SSD 2,5 - 2 portas USB 1.1 frontais - Entrada para microfone e saída para fone de ouvido (Padrão P2 3,5mm) - Áudio HD - Espessura da chapa: 0,40mm SPCC com pintura preta interna - 2 baias internas 3,5 - 2 baias internas para 2,5 e SSD - 4 slots PCI - Fixação de fonte ATX na parte superior - Compatibilidade com cooler fan frontal de Compatibilidade com cooler fan traseiro de 8cm.	5	R$ 245,77	
9	Cabo de Fibra Óptica Drop 1km (1000m) - 1 FO Monomodo FTTH.	10	R$ 769,64	
10	Roteador Frequência nominal CPU: 880MHz; Núcleos CPU: 2; RAM: 256MB; Portas ethernet 10/100/1000: 5; Portas USB: 1; Plugue de energia: 1; Tensão de entrada suportada: 8V - 30V; Entrada PoE: Sim; Monitor de voltagem: Sim; Monitor temperatura PCB: Sim Dimensões: 113 x 89 x 28 (mm) Sistema operacional: RouterOS Temp. ambiente (testada): -30 + 70 C; Nível licençal: 4; CPU: MT7621A; Consumo máximo: 5W; Tipo slot USB: USB tipo A; USB Power Reset: Sim; Tipo armazenamento: FLASH; Capacidade armazenamento: 16MB; Quantidade de threads do processador: 4	30	R$ 588,84	
11	SSD 240 GB; Leitura sequencial de até	100	R$ 464,66	

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.88
FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	530 MB/s; Gravação sequencial de até 440 MB/s; Até 20x mais rápido que um HD tradicional Capacidade: 240 GB; Interface: SATA III 6 Gb/s; Fator de forma: 2,5 polegadas; Tipo de armazenamento: SSD; Temperatura de operação: 0 °C a 70 °C; Peso: 37 g.		
12	SSD 500 GB; Capacidade: 500 GB; Interface: SATA III (retrocompatível com SATA II e I); Formato: 2.5"; Velocidade de leitura: até 545 MB/s; Velocidade de gravação: até 450 MB/s; Temperatura de operação: 0°C a 70°C; Consumo de energia reduzido: ideal para notebooks; Tecnologia: S.M.A.R.T. e TRIM, para maior durabilidade e eficiência.	30	R$ 587,29
13	Adaptador WiFi giga USB Wireless 1200 Mbps LAN USB Ethernet 2.4G 5G Dual Band WiFi Placa de rede WiFi. DETALHES: 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac. Suporte WPA, mecanismo WPA2, suporte a criptografia TKIP, AES, WEP, pode fornecer garantia para conexão de rede sem fio. Taxa sem fio na faixa de 5GHz é de 866Mbps, juntamente com a taxa de banda de 300Mbps e 2,4GHz.	80	R$ 75,17
14	Access Point Wi-Fi 5 Dual Band de Teto; Rápido Dual-Band Wi-Fi: Bandas simultâneas de 450Mbps em 2.4GHz e 1300Mbps em 5GHz, somando 1750Mbps de velocidade Wi-Fi; Integrado Omada SDN: Provisionamento Zero-Touch (ZTP)ǂ, gerenciamento centralizado de nuvem e monitoramento inteligente. Interface: 2 × Portas Gigabit Ethernet (RJ-45) (Uma porta suporta IEEE802.3af PoE e Passivo PoE); Taxa de Sinal: 5 GHz:Até 1300 Mbps, 2.4 GHz:Até 450 Mbps; Trava de Segurança Física: Sim; Botão: Reset; Fonte de Alimentação: 802.3af/at PoE, 48V Passivo PoE (+4,5pins; -7,8pins. PoE Adaptador Incluso); Consumo de Energia: 12.3 W; Dimensões (L X C X A): 8.1 × 7.1 × 1.5 in (205.5 × 181.5 × 37.1 mm); Antena Interna Omnidirecional: 2.4 GHz: 3× 3.5 dBi, 5 GHz: 3× 4 dBi; Montagem: Montagem Teto/Parede (Kit incluso).	30	R$ 721,80
15	Kit Roteador Mesh com 3 pontos; Velocidade de WiFi: 5 GHz: 867 Mbps (802.11ac), 2.4 GHz: 400 Mbps (802.11n); Alcance do sinal WiFi: 3-pack, 4× Antenas (Interna); Capacidade WiFi: Dual-Band, MU-MIMO; Modos de Operação: Modo Roteador, Modo Access Point; Processador: CPU Quad-Core de 717 GHz Qualcomm; Portas Ethernet: 2× Portas Gigabit Por unidade, Supporta WAN/LAN auto-sensing. Botão se Botão Reset, Alimentação 12 V 2	20	R$ 830,76

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	Botões Botão Reset. Alimentação 12 V ? 1.2 A; Protocolos: IPv4, IPv6; Conteúdo do Pacote (Kit): 3 Unidades, 1 Cabo Ethernet RJ45, 3 Cabos de energia, 1 Guia de Instalação; Certificação: CE, FCC, IC, NCC, BSMI, IDA, RCM, JPA, JRF, VCCI, KC, RoHS. Potência de Transmissão WiFi: CE: <20 dBm (2.4 GHz) <23 dBm (5 GHz) FCC: <30 dBm.		
16	ROTEADOR WI-FI 6: Frequência Wi-Fi: Dual band 2,4/5 GHz; Portas Full Gigabit; Portas LAN 10/100/1000Mbps: 2 (no mínimo); Portas WAN 10/100/1000Mbps: 1 (no mínimo); Protocolos: Compatível com IPv4 e IPv6; Taxa de sinal: Ate867Mbps (5GHz) e Ate 300Mbps(2.4GHz); Características especiais: Conexão para mais de 100 dispositivos, Porta USB 3.0, MU-MIMO, OFDMA, HE160; Cobertura Até 270M²; Alimentação: ate 240v Automático.	30	R$ 348,75
17	Access Point Uni-Fi 6; Descrição: Access Point Uni-Fi 6 In-Wall; Material do Gabinete: Plástico, Alumínio; Material da Montagem: Alumínio; Interfaces de Rede Entrada de Dados: 1 Porta RJ-45 GbE; Saída de Dados: 4 Portas RJ-45 GbE; Interfaces de Gerência: Ethernet Bluetooth; Interfaces PoE: 1 Porta PoE de Entrada (sem uso da saída PoE); 1 Porta PoE de Saída (requer um switch PoE+); Método de Alimentação: PoE; Fonte de Alimentação: PoE UniFi (Injetor PoE 48V, 0.5ª); Botão: Reset de Fábrica; Padrões WiFi: 802.11a/b/g; WiFi 4/WiFi 5/WiFi 6; Segurança: WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2/WPA3); VLAN: 802.1Q; QoS Avançado: Restrição de Banda por Usuário; Isolamento do Tráfego de Visitantes: Suportado; Clientes Simultâneos: 300+, DFS Sem Espera: Sim	10	R$ 1.647,44
18	Roteador 10 portas Gigabit + porta SFP Fibra óptica; CPU: IPQ-8064; CPU core Count: 2; CPU nominal Frequency: 1.4 GHz; Dimensions: 443x92x44mm; License level: 5; Operating System: RouterOS; Size of RAM: 1 GB; Storage size: 128 MB; PoE in: Passive PoE; PoE out: Passive PoE; PoE in input Voltage: 10-30 V; Number of DC inputs: 2 (DC jack, PoE-IN); DC jack input Voltage: 10-30 V; Max out per port output (input < 30 V): 600 mA; Max total out (A): 600 mA; Max power consumption: 30 W; 10/100/1000 Ethernet porta: 10; SFP porta: 1.	10	R$ 2.368,33
19	Fonte Carregador Universal Notebook Bivolt; DETALHES: Notebooks e netbooks compatíveis: Universal;	30	R$ 105,47

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.88, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	notebooks compatíveis: Universal; Ampères de saída: 5 A; Voltagem de saída: 12/15/16/18/19/20/24V; Conector de saída: Plug; Potência: 120 W; Tensão Entrada: BIVOLT 110 a 220; Plugs saída: 8; Dimensões DOS PLUGS saída: 1. 6.3 mm OD, 4.0 mm ID; 2. 6.2 mm OD, 3.0mm ID; 3. 5.5mm OD, 2.5mm ID; 4. 5.5mm OD, 2.1mm ID; 5. 5.5mm OD, 1.7mm ID; 6. 4.8mm OD, 1.7mm ID; 7. 4.0 mm OD, 1,7mm ID; 8. 3.5mm OD, 1.35mm ID; 9. 4.0mm OD, 3,5mm ID (aproximadamente); Base. 4.0mm OD, 2.1mm ID (aproximadamente).		
20	Fonte Atx 550watts Nominal; DETALHES: Cabeamento padrão; Potência: 550w nominal; Potência real 205w; Tensão 100 ~ 220v; Conectores: 1 x atx 20/24; 1 x atx 12v; 2 x molex; 2 x serial ata power.	80	R$ 362,87
21	PLACA MÃE ,Soquete Intel® LGA1200 para processadores Intel® Core™ de 11ª geração e processadores Intel® 10ª geração Suporta CPU Intel® 14 nm; Suporta Tecnologia Intel® Turbo Boost 2.0 e Tecnologia Intel® Turbo Boost Max 3.0; O suporte da tecnologia Intel® Turbo Boost Max 3.0 depende dos tipos de CPU. Intel® Socket LGA1200 for 11th Gen Intel® Core™ Processors & 10th Gen Intel; Supports Intel® 14 nm CPU Supports Intel® Turbo Boost Technology 2.0 and Intel® Turbo Boost; Chipset Intel® H470 Memória 2 x memória DIMM, máx. 64 GB, DDR4 3200(OC)/3000(OC)/2933/2800/2666/2 MHz Non-ECC, Un-buffered*; Arquitetura de memória Dual Channel, Suporta Intel® Extreme Memory Profile (XMP) Dual Channel Memory. Gráficos 1 x DisplayPort 1.4, 1 x VGA, 1 x HDMI™ 2.1, 1 x DisplayPort 1.4 , 1 x VGA , 1 x HDMITM 2.1., 1 x slot PCIe 4.0/3.0 x16, 2 slots PCIe 3.0 x1, 1 x PCIe 4.0/3.0 x16 slot 2 x PCIe 3.0 x1 slots ,Armazenamento , Suporte total 1 slot M.2 e 4 portas SATA6Gb/s; Slot M.2 (Key M), tipo 2242/2260/2280 (suporta modos PCIe 3.0 x4 e SATA), 4 portas SATA 6Gb/s, Total supports 1 x M.2 slot and 4 x SATA6Gb/s ports; M.2 slot (Key M), type 2242/2260/2280 (supports PCIe 3.0 x4 & SATA modes), 4 x SATA 6Gb/s ports , Rede, 1 x Ethernet Realtek 1Gb; 1 x Realtek 1Gb Ethernet ,USB traseira (total de 6 portas), 4 x portas USB 3.2 Gen 1 (5G) (4 x Tipo-A) , 2 x portas USB 2.0 (2 x Tipo-A); 1 x header USB 3.2 Gen 1 (5G) suporta 2 portas USB 3.2 Gen 1 adicionais; 2 x headers USB 2.0 suportam 4 portas USB 2.0 adicionais, 1 x header USB 2.0 suporta 1 porta USB 2.0 adicional ,Rear USB (Total 6 porta), 4 x USB 3.2 Gen 1 (5G) porta (4	50	R$ 618,94

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	6 ports), 4 x USB 3.2 Gen 1 (5G) ports (4 x Type-A) , 2 x USB 2.0 ports (2 x Type-A), Front USB (Total 7 ports), 1 x USB 3.2 Gen 1 (5G) header supports 2 additional USB 3.2 Gen 1 ports; 2 x USB 2.0 headers support 4 additional USB 2.0 ports, 1 x USB 2.0 header support 1 additional USB 2.0 port; Áudio ,CODEC de áudio de alta definição Realtek 7.1 Surround Sound , - Suporta: Detecção de Conector, Multi-streaming, Redefinição de Conector no Painel Frontal , -		
22	PLACA MÃE AM4 Socket: Supports AMD 5000 Series/ 5000 G-Series/ 4000 G-Series/ 3rd Gen Ryzen™/ 2nd Gen Ryzen™/ 1st Gen Ryzen™/ 2nd Gen Ryzen™ with Radeon™ Vega Graphics/ 1st Gen Ryzen™ with Radeon™ Vega Graphics/ Athlon™ with Radeon™ Vega Graphics/ 7th Gen A-series/ Athlon X4 Processors; Chipset AMD A320,Memória 2 x DDR4 DIMM sockets supporting up to 64 GB (32 GB single DIMM capacity) of system memory , Dual channel memory architecture; Support for DDR4 3200(O.C.)/2933(O.C.)/2667*/2400/2133 MHz memory modules, 1 x D-Sub port, supporting a maximum resolution of 1920x1200@60 Hz, 1 x DVI-D port, supporting a maximum resolution of 1920x1200@60 Hz 1 x HDMI port, supporting a maximum resolution of 4096x2160@24 Hz, Áudio ,Realtek® Audio CODEC, High Definition Audio , 2/4/5.1/7.1-channel; LAN , Realtek® GbE LAN chip (10/100/1000 Mbit); Slots de Expansão , 1 x PCI Express x16 slot, 2 x PCI Express x1 slots Interface de Armazenamento , 1 x M.2 connector (Socket 3, M key, type 2242/2260/2280/22110 SATA and PCIe x4/x2(Note) SSD support) 4 x SATA 6Gb/s connectors; 2 x USB 3.1 Gen 1 ports available through the internal USB header; 6 x USB 2.0/1.1 ports, 4 x USB 3.1 Gen 1 ports on the back panel; 1 x M.2 Socket connector, 1 x USB 3.1 Gen 1 header/; Conectores Painel Traseiro ,1 x PS/2 keyboard port, 1 x PS/2 mouse port, 1 x D-Sub port, 1 x DVI-D port, 1 x HDMI port, 4 x USB 3.1 Gen 1 ports; 2 x USB 2.0/1.1 ports3 x audio jacks (Line In, Line Out, Mic In).	50	R$ 799,48
23	PROCESSADOR Número de núcleos 6, Total de threads 12,Frequência turbo max ,4.30 GHz Frequência da Tecnologia Intel® Turbo Boost 2.0, 4.30 GHz; Frequência base do processador 2.90 GHz Cache 12 MB Intel® Smart Cache Velocidade do barramento , 8 GT/s TDP 65 W Especificações de memória , Tamanho máximo de	50	R$ 1.131,63

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	memória , Tamanho máximo de memória 128 GB Tipos de memória , DDR4-2666, Nº máximo de canais de memória 2 Largura de banda máxima da memória 41.6 GB/s; Intel® UHD Graphics 630, Frequência da base gráfica 350 MHz Máxima frequência dinâmica da placa gráfica 1.10 GHz Quantidade máxima de memória gráfica de vídeo 64 GB Suporte para 4K; Resolução máxima (HDMI), 4096 x 2160@30Hz, Resolução máxima (DP), 4096 x 2304@60Hz, Resolução máxima (eDP - tela plana integrada); Revisão de PCI Express 3.0; Especificações de encapsulamento; Soquetes suportados; FCLGA1200.			
24	PROCESSADOR Número de núcleos de CPU: 4 , - Número de núcleos de GPU: 8 , - Clock básico: 3.6 GHz (3600) , - Clock de Max Boost: 4.0 GHz (4000), TDP / TDP Padrão: 65W, cTDP: 45-65W , Temp máx: 95°; Memória - Velocidade máxima da memória: 2933MHz - Tipo de memória: DDR4 - Canais de memória: 2; Especificações Placa de Vídeo - Frequência gráfica: 1250 MHz - Modelo gráfico: Radeon Vega 8 Graphics - Contagem de núcleos gráficos: 8.	50		R$ 547,99
25	MEMORIA RAM ,Capacidade: 8GB Tipo de Memória: DDR4 Velocidade: 3200MHz Formato: DIMM Latência CAS: CL16 Tensão: 1.35V Número de Pinos: 288.	100		R$ 647,50
26	Switch De Mesa, 8 Portas RJ45 de Autonegociação 10/100/1000Mbps suporta (Auto MDI/MDIX) - Controle de Fluxo IEEE 802.3 fornece transferência de dados de confiança - Design montável em parede, mesa ou caixa de aço - Suporta funções QoS (IEEE 802.1p Protocolos IEEE 802.3/802.3u/802.3ab/802.3x CSMA/CD Interface 8 Portas 10/100/1000Mbps RJ45 (Autonegociação/Auto MDI/MDIX) Consumo de Energia Máximo: 4.5W (220V/50Hz) Fonte de Alimentação Externa 100-240VAC, 50/60Hz Tamanho de Buffer 2Mb Indicador LED Energia de Sistema Link, Speed e indicadores de atividade por porta embutidos em cada porta RJ45 Dimensões (L X C X A) 6.2 x 4.0 x 1.0 pol. (158 x 101 x 25 mm) DESEMPENHO Taxa de Encaminhamento de Pacotes 11.9Mpps Tabela de Endereços MAC 4K Memória de Buffer de Pacote 1.5Mb Jumbo Frame 15KB CARACTERÍSTICAS DE SOFTWARE Características Avançadas Controle de fluxo 802.3X Flow Control Suporta QoS (IEEE802.1P)	50		R$ 388,35

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	Método de Transferência Store-and-Forward OUTROS Certificação CE, FCC ,RoHS Conteúdo do Pacote Switch de Mesa de 8 Portas de 10/100/1000Mbps Fonte de Energia Guia do Usuário.		
27	Switch montado em rack ESPECIFICAÇÕES: 16 portas LAN 10/100/1000Mbps RJ45 Auto negociação Auto MDI/MDIX Tecnologia Green DESEMPENHO: Taxa de encaminhamento de pacotes: 23.8 Mbps Tabela de Endereços MAC: 8K Jumbo Frame: 10KB; Largura x Profundidade x Altura, 29.4 cm x 18 cm x 4.4 cm , Capacidade de comutação 32 GB/s.	20	R$ 508,27
28	CABO DE REDE CAT6; Comprimento: 305 m; Categoria do cabo de rede: Categoria 6; Material condutor: 100% cobre; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: Normas Aplicáveis ANSI/TIA-568-C.2 Category 6, NBR 14703, NBR 14705, ISO/IEC 11801 e IEC 60332. Condutor Fio sólido de cobre eletrolítico nú, recozido, com diâmetro nominal de 24/23AWG. Isolamento: Polietileno de alta densidade com diâmetro nominal 1.0mm. Resistência de Isolamento: 10000mOhms.km. Quantidade de Pares: 4 Pares, 24/23 AWG. Núcleo: Os pares são reunidos com passo adequado, formando o núcleo do cabo. É utilizado um elemento central em material termoplástico para separação dos 4 pares binados - Blindagem: Não Blindado (U/UTP). Classe de Flamabilidade: NBR 14705 CM: Deve estar de acordo com IEC 60332-3-25: "Test for vertical flame spread of vertically-mounted bunched wires or cables - Category D". NBR 14705 CMX: Deve estar de acordo com IEC 60332-1-2: "Test for vertical flame propagation for a single insulated wire or cable". Resistência Elétrica CC Máxima do Condutor de 20°C: 93,8 Ohms/km Capacitância Mútua 1kHz Máximo: 56pF/m. Desequilíbrio Capacitivo Par x Terra 1kHz Máximo: 3,3pF/m. Impedância Característica: 100±15% Ohms. Atraso de Propagação Máximo: 545ns/100m @ 10MHz. Diferença Entre o Atraso de Propagação Máximo: 45ns/100m. Prova de Tensão Elétrica Entre Condutores: 2500VDC/3s. Velocidade de Propagação Nominal: 68%. Aplicação: Redes. Cor: Azul. Impedância: 100±15% Ohms. Revestimento: PVC Retardante a Chama. Condutor: Cobre. Diâmetro: 6mm.	20	R$ 1.311,09
29	Nobreak Senoidal Bivolt 3000VA Ideal	5	R$ 4.922,19

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	para equipamentos de alto desempenho ou dotados de fontes com função PFC; 3000 VA / 2100 W; Tensão de entrada: bivolt automático / Tensão de saída: 120 V; 8 tomadas de saída (6 × 10 A e 2 × 20 A); 4 baterias seladas de 12 V 9 Ah; 8 níveis de proteção; Expansão de autonomia: 4 baterias externas 12 V em série (48 V) via conector SB 50; Gerenciamento Local: (USB); Entrada Especificações: Tensão nominal de entrada: 120 / 220 V~; Variação da tensão de entrada: 93-150 V~ / 171-250 V~; Frequência de entrada: 50 / 60 Hz ± 5 Hz; Disjuntor de entrada: 30 A; Cabo de força: Bornes; Grupo gerador: Compatível; Fator de potência: 0,7; Tensão nominal de saída*: 120 V~; Regulação da tensão: 120 V ±10%; Tempo de transferência: <10 ms; Frequência no modo Bateria: 60 Hz ±1%; Forma de onda no modo Bateria: Senoidal; Máxima distorção harmônica**: <10%; Tomada (NBR 14136): 6 tomadas de 10 A + 2 tomadas de 20 A; Proteção contra sub/sobretensão: Passa a operar no modo Bateria; Proteção contra descarga da(s) bateria(s): Até 44 V; Proteção contra sobrecarga na saída: Modo Rede: fusível rearmável / Modo Bateria: limitador de corrente interno; Bateria interna: Selada chumbo-ácido (VRLA); Quantidade e capacidade: 4 × 9 Ah; Conector para bateria(s) externa(s): SB 50 (Anderson Power); Expansão para bateria(s) externa(s): 4 baterias 12 V de até 45 Ah ligadas em série. - Cabo conexão bateria(s) externa(s): Não incluso - Barramento: 48 V - Corrente de carga: 2 A - Tempo de carga sem bateria externa: 8 h - Gerenciamento local: Cabo USB e RS232			
30	Nobreak NOBREAK potencia nominal mínima 1,4 KVA. Tensão de entrada 220/115 volts; Tensão de saída 110 + ou - 15% seleção automática; Pelo menos 4 tomadas fêmea de saída, conforme padrão da NBR-14136; Cabo de alimentação macho, conforme padrão da NBR-14136; Micro processado; Forma de onda senoidal por aproximação na saída; Tempo de acionamento do inversor deve ser menor que 800 micro segundos; Proteções de problemas de energia: Blecautes (falta de energia), Oscilações de energia, Picos de tensão, Sobtensões, Sobtensões, Proteção contra descarga e sobrecarga; Leds no painel frontal indicam as condições (status) do no-break. Alarme audiovisuais no equipamento indicando pelo menos, falha na rede e nível de carga da bateria; Recarga automática	5		R$ 984,35

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	das baterias; Frequência 60 Hz; fator de potencia > 0,6; Porta fusível externo com unidade reserva; Chave Liga / Desliga temporizada; Manual do usuário em Português; Garantia do fabricante mínima de 02 (dois) anos com assistência técnica localizada na cidade do Salvador. A retirada e entrega do equipamento devera ser realizada pela Contratada junto a contratante e o atendimento da garantia devera ser realizado no balcão da Contratada, com prazo Máximo para solução do problema em ate 16 horas úteis, apos recolhimento do equipamento.		
31	AUTO TRANSFORMADOR com Proteção Térmica 220Vac > 110Vac / 110Vac > 220Vac, Potência: 2000va.	30	R$ 187,22
32	AUTO TRANSFORMADOR com Proteção Térmica 220Vac > 110Vac / 110Vac > 220Vac, Potência: 3000va.	20	R$ 268,63
33	Régua De Tomadas Para Rack 10 Saídas Para Rack Padrão.	20	R$ 108,53
34	Nobreak 3.0 kva, Entrada bivolt automático: 115/127V ou 220V, Saída: 115, Potência: 3000va	5	R$ 4.470,60
35	Guia De Cabos P/rack 19 '1u'.	10	R$ 32,29
36	Guia De Cabos P/rack 19 '2u'.	10	R$ 46,03
37	Bateria Selada 12v 7ah para Nobreak/Alarme; GARANTIA 06 meses pelo fabricante; Dimensões (AxLxP): 9,5cm x 15cm x6,5cm; Terminal de conexão do tipo F1 para engate rápido; Altura com terminal: 102mm; Peso aproximado: 1,8Kg; Composição: Chumbo, ácido sulfúrico diluído e plástico ABS; Para uso em Sistemas de Alarme, Iluminação de Emergência, Sistema de Telecom, Sistemas Médicos, Cerca Elétrica, Nobreaks. Produzida com Chumbo de Alta Pureza. Terminais do Tipo Fast On (Engate Rápido).	20	R$ 121,07
38	Parafuso porca gaiola para Rack.	200	R$ 1,12
39	Celular. Armazenamento Interno 256GB; Capacidade da Bateria 5.110 mAh; Certificações Classificação IP68; Conectividade Wi-Fi 802.11 a/b/g, banda dupla 2.4GHz e 5GHz – Bluetooth 5.4 – NFC; GPS – GLONASS – BeiDou – Galileo – QZSS; Memória RAM 8GB + 4GB de Memória Virtual (Opcional); Processador Qualcomm Snapdragon 7s Gen 3 (4 nm) Octa Core (Single Core de 2,5GHz + Triple Core de	10	R$ 2.843,38

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE , FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	(Single Core de 2.5GHz + Triple Core de 2.4GHz + Quad Core de 1.8GHz); Quantidade de Chips 2; Rede Móvel 2G, 3G, 4G, 5G; Resolução da Câmera Frontal: 20MP f/2.2; Resolução da Câmera Traseira Wide de 200MP f/1.65, Ultra Wide de 8MP f/2.2 e Macro de 2MP f/2.4; Resolução da Gravação de Vídeos 4K Ultra HD a 24 fps; Resolução da Tela 1.5K. Sistema Operacional Android; Tamanho da Tela 6.67\"; Taxa de Atualização da Tela 120Hz; Tipo de Chip Dual SIM (Nano); Tipo de Tela CrystalRes de 6.67\" 1.5K, AMOLED com Tecnologia Dolby Vision, HDR10+ e proteção Corning Gorilla Glass Victus 2.			
40	Tablet. PROCESSADOR CPU: MediaTek Helio G100-Ultra ARQUITETURA DA CPU: - 2 x Arm Cortex-A76 2.2GHz. - 6 x Arm Cortex-A55 2.0GHz Octa Core; VELOCIDADE DO PROCESSADOR: Até 2.2GHz GPU GRÁFICA: Arm Mali-G57 MC2 TELA TAMANHO: 11" TECNOLOGIA: IPS LCD TAXA DE ATUALIZAÇÃO DE TELA: 90Hz RESOLUÇÃO: 2.5K (2560x1600) CÂMERA RESOLUÇÃO DA CÂMERA FRONTAL: 5MP, com abertura f/2.2 e pixel de 1.12um; RESOLUÇÃO DA CÂMERA TRASEIRA: 8MP, com abertura f/2.0 e pixel de 1.12um TIPO DE FOCO (CÂMERA TRASEIRA): PDAF ZOOM: 5x zoom digital; RESOLUÇÃO EM GRAVAÇÃO DE VÍDEOS (CÂMERA FRONTAL): 1080p e 720p em 30 fps; RESOLUÇÃO EM GRAVAÇÃO DE VÍDEOS (CÂMERA TRASEIRA): 1080p e 720p em 30 fps; RECONHECIMENTO FACIAL , MEMÓRIA RAM (GB): 8GB EXPANSÃO MEMÓRIA RAM VIRTUAL (GB): 8GB. MEMÓRIA TOTAL INTERNA (GB): 256GB MEMÓRIA EXPANSÍVEL (MicroSD): Até 2TB , CONECTOR DE ENTRADA: USB-C, CONECTOR DE FONE DE OUVIDO VERSÃO DE BLUETOOTH: Bluetooth 5.3 , PROTOCOLOS WI-FI: IEEE 802.11a/b/g/n/ac , SUPORTE WI-FI: Wi-Fi 2.4GHz	Wi-Fi 5GHz, SUPORTE A OTG; SENSORES ACELERÔMETRO GIROSCOPIO , BÚSSOLA , LUZ AMBIENTE, SENSOR MAGNÉTICO , MICROFONE CARREGAMENTO E BATERIA , POTÊNCIA MÁXIMA DE CARREGAMENTO: 18W. Acompanha carregador de 15W na embalagem. CAPACIDADE DA BATERIA (mAh): 9000mAh ,SOM ESTÉREO: Sim, alto falantes quadruplos.	20		R$ 2.790,88
41	Gravador de vídeo Multi HD com 8 canais. Possui modo de operação Full HD, detecção inteligente de pessoas e veículos e compatibilidade com o SSD. Compatível com 5 tecnologias: HDCVI +	50		R$ 874,72

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	AHD + HDTVI + Analogica + IP; Visualização em 1080p e Modo de operação Full HD*; Compressão de vídeo H.265 e H.265+; Detecção inteligente de pessoas e veículos; Saídas de vídeo VGA, HDMI e BNC; Compatibilidade com protocolo Onvif; Modo NVR – Transforma todos os canais BNC em IP; Função BNC + IP – Adiciona câmeras IP ao DVR; Disponível em versões com HD e SSD; Edição de áudio e vídeo; Compatível com redes Wi-Fi através de adaptador USB.			
42	Gravação em Alta Definição O MHDX 1316 permite alternar entre gravação em 1080p Lite e 1080p (Full HD); Compatível com 5 tecnologias: HDCVI + AHD + HDTVI + Analógica + IP; Visualização em 1080p e Modo de operação Full HD*; Compressão de vídeo H.265 e H.265+; Detecção inteligente de pessoas e veículos; Saídas de vídeo VGA, HDMI e BNC; Compatibilidade com protocolo Onvif; Modo NVR – Transforma todos os canais BNC em IP; Função BNC + IP – Adiciona câmeras IP ao DVR; Suporta 1 HD SATA de alta capacidade Edição de áudio e vídeo; Compatível com redes Wi-Fi através de adaptador USB. Sistema: Processador principal: Integrado de alta performance; Sistema operacional: Linux® embarcado; Entradas de vídeo: Quantidade de canais: 16 canais BNC + 2 canais IP + 18 canais IP no modo NVR[1]; Protocolos suportados: Intelbras -1 e Onvif Perfil S; Compressão de vídeo: Formatos: H.265+, H.265, H.264+, H.264H, H.264, H.264B.	50	R$ 1.975,66	
43	Gravador digital de vídeo inteligência de Pessoas e Veículos 32 canais GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO** Compatível com 5 tecnologias: HDCVI + AHD + HDTVI + Analógica + IP; Compressão de vídeo H.265 e H.265+; Detecção inteligente de pessoas e veículos em 16 canais; Saídas de vídeo VGA, HDMI e BNC; Visualização em 1080p; Compatibilidade com protocolo Onvif; Função BNC + IP – Adiciona câmeras IP ao DVR; Suporta 2 HDs SATA de alta capacidade; Compatível com redes Wi-Fi através de adaptador USB **Sistema** Processador principal Integrado de alta performance; Sistema operacional Linux® embarcado **Vídeo** Entradas 32 canais BNC ou 16 canais BNC + 16 canais IP no modo híbrido **Rede** Fast Ethernet 1 conexão RJ45 (10/100/1000 Mbps) **Armazenamento** Disco rígido interno 2 portas padrão SATA	20	R$ 5.405,79	

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.88
FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B6
, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
2-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318
3.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS ,

44	CÂMERA BULLET COM LENTE 2,8 MM monitoramento noturno com imagens coloridas, Especificações técnicas: Sensor: 1/2.8" 2 MP CMOS; Resolução real: Full HD 1080p; Lente: 2.8 mm; Ângulo de visão: 109° (horizontal) / 60° (vertical); Alcance do LED: 20 m; LEDs inteligentes: 2 unidades ou superior; Protocolos: HDCVI, AHD-M, HDTVI (v2.0), Analógico (CVBS); Grau de proteção: IP67; Case: bullet em plástico branco; Instalação: interna e externa; Garantia de 12 Meses.	600	R$ 233,48
45	Câmera DOME Multi HD 2 Megas 20m para uso interno e externo. Cor branca; conexões BNC/P4, suporta protocolos de vídeo HDCVI/AHD-H/HDTVI (v2.0) e analógico (CVBS). Visão ampla do campo visual de 109°. Resolução Full HD 1080p; visão noturna colorida; Garantia de 12 Meses.	200	R$ 232,37
46	Câmera IP 4MP Bullet Resistente à Chuva IP67, Full Color; Sensor de Imagem: 1/2.9; Resolução de Imagem: 4MP; Taxa de Quadros: 1-25 or 30fpsfps: 4MP (2560*1440) / 3MP (2304*1296) / 2MP (1920*1080) / 1MP (1280*720); Leds: 2; Taxa de Quadros: 1-25 or 30fpsfps: 4MP (2560*1440) / 3MP (2304*1296) / 2MP (1920*1080) / 1MP (1280*720); Saída de Vídeo: 4-in-1 (AHD/TVI/CVI/CVBS), de fábrica: formato AHD; Distância de transmissão: Mais que 500m via 75-3 cabo coaxial; Iluminação Mínima: Color: 0.01Lux; Lente: 2.8mm 4MP Lente IR; Relação S/N: Mais que 50dB; Dia e Noite: 650 Filter, Full Color; Alcance Infravermelho: 20-25m; UTC: Suporta; D-WDR: Suporta; Redutor de Ruído: 3D NR; Controle de Ganho: Auto / Manual; Construção: IP66 - Caixa de branca metálica + plástico, com suporte ajustável em 3 eixos; POE: Sim; IP: Sim.	200	R$ 455,30
47	Conector Plug P4 Macho de borne.	1000	R$ 2,69
48	Conector bnc de mola.	1000	R$ 2,76
49	Rack Vertical para CFTV.	50	R$ 228,73
50	Caixa Sobrepor Quadrada Acabamento (cftv,balun,bnc), Cor BRANCA.	500	R$ 5,08

Exibir: 50 | 1-50 de 88 itens | Página: 1

Voltar

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Criado pela Lei nº 14.133/21, o Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) é o sítio eletrônico oficial destinado à divulgação centralizada e obrigatória dos atos exigidos em sede de licitações e contratos administrativos abarcados pelo novel diploma.

É gerido pelo Comitê Gestor da Rede Nacional de Contratações Públicas, um colegiado deliberativo com suas atribuições estabelecidas no Decreto nº 10.764, de 9 de agosto de 2021.

O desenvolvimento dessa versão do Portal é um esforço conjunto de construção de uma concepção direta legal, homologado pelos indicados a compor o aludido comitê.

A adequação, fidedignidade e corretude das informações e dos arquivos relativos às contratações disponibilizadas no PNCP por força da Lei nº 14.133/2021 são de estrita responsabilidade dos órgãos e entidades contratantes.

https://portaldeservicos.gestao.gov.br

0800 978 9001

AGRADECIMENTO AOS PARCEIROS

Enap Escola Nacional de Administração Pública

Serpro

Texto destinado a exibição de informações relacionadas à **licença de uso**.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Edital nº PE008/2026

Última atualização 16/04/2026

Acessar Contratação

Local: Araci/BA **Órgão:** MUNICIPIO DE ARACI **Unidade compradora:** 1 - PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACI - BA

Modalidade da contratação: Pregão - Eletrônico **Amparo legal:** Lei 14.133/2021, Art. 28, I **Tipo:** Edital

Modo de disputa: Aberto-Fechado **Registro de preço:** Sim **Fonte orçamentária:** Não informada

Data de divulgação no PNCP: 03/03/2026 **Situação:** Divulgada no PNCP

Data de início de recebimento de propostas: 04/03/2026 08:00 (horário de Brasília)

Data fim de recebimento de propostas: 16/03/2026 08:00 (horário de Brasília)

Id contratação PNCP: 14232086000192-1-000022/2026 **Fonte:** BLL Compras

Objeto:

Eventual contratação de empresa do ramo pertinente, para fornecimento de equipamentos, periféricos e materiais de informática e vídeo, visando atender as demandas das secretarias municipais.

VALOR TOTAL ESTIMADO DA COMPRA	VALOR TOTAL HOMOLOGADO DA COMPRA
R$ 2.287.909,20	R$ 1.353.660,30

Itens Arquivos Histórico

Número	Descrição	Quantidade	Valor unitário estimado

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

51	Fonte 12V 10A Cameras CFTV Bivolt.	50	R$ 92,50
52	Fonte 12V 15A Cameras CFTV Bivolt.	50	R$ 107,63
53	Grampo clamp C6, Pacote com 50Pçs.	50	R$ 11,10
54	Grampo clamp C8, Pacote com 50Pçs.	50	R$ 12,06
55	Grampo clamp C10, Pacote com 50Pçs.	50	R$ 15,18
56	Grampo clamp C12, Pacote com 50Pçs.	50	R$ 15,73
57	Abracadeira de nylon 25cm, Pacote com 100Pçs.	100	R$ 17,00
58	Disco rígido interno 1 tera.	40	R$ 493,33
59	Disco rígido interno 2 tera.	20	R$ 885,00
60	Disco rígido interno 4 tera.	10	R$ 1.476,56
61	Cabo Coaxial 4MM Bipolar, Caixa com 100M.	100	R$ 126,74
62	Par Conversor Balun Passivo - Compatíveis com Analógicas HD, Full HD, 4MP e 4K; Protocolos de vídeo: HDCVI / AHD / HDTVI / Analógico (CVBS); Formato do vídeo: NTSC; Alcance com tecnologia HDCVI: 300 metros (720p), 200 metros (1080p) e 120 metros (até 2160p); Alcance com tecnologia HDTVI: 250 metros (720p), 150 metros (1080p) e 100 metros (até 2160p); Alcance com tecnologia AHD: 250 metros (720p), 150 metros (1080p) e 100 metros (até 2160p); Alcance do cabeamento com tecnologia Analógica (CVBS): 400 metros e 600 metros P&B.	100	R$ 35,17
63	Caixa Hermética Preta Longa 32x17x8 Instalação Externa Poste.	50	R$ 63,95
64	Par Conversor Mídia Fibra Óptica A+b Gigabit 1000 Mbps Rj45; Conector Fast SC UPC / APC Conector UTP (RJ45); Totalmente Compatível com IEEE802.3 10Base-T, IEEE802.3u 100Base-TX/IEEE802.3u 100Base-FX, IEEE802.3z 1000Base-FX; Auto-detecção de half/full duplex modo de transferência para a porta Tx; Auto-negociação de 10/100/1000 Mbps taxa e Auto-MDI/MDIX para a porta Tx; Fornece configuração de switch de half/full duplex modo de transferência para a porta Fx; Alcance de até 20 km para o modo single-fibra; 6 display LED para o Poder, FDX/Col, FX (Link/Act), TX (Link/Act), FX 1000, TX 100; Indicadores de fácil visualização por LED	40	R$ 184,00

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	LED.		
65	Switch Fibra 6fo + 2 Utp Rj45 P/ Ptp Ou Ftth Metro 6 Portas Padrões: IEEE802.3 10Base-T, IEEE802.3u 100Base-TX/FX, IEEE802.3x controle de Fluxo, IEEE802.1p QoS, IEEE802.1d Spanning Tree Porta UTP: 2; Porta Fast: 6 (3A + 3B); Conector Fast SC UPC / APC; Conector UTP (RJ45); Taxa de dados: 10/100 m; Tipo utp: UTP-5E ou nível superior; Porta de fibra Conector: SC; Taxa De dados: 155bps; Comprimento de onda ótico: 850nm/1310nm/1490nm/1550nm; Distância: 25km.	10	R$ 348,60
66	Switch Placa Metro Gigabit 1000mb A B, 4p Rj45, Com Fonte Porta UTP: 4; Porta Fast: 2 (A + B); Conector Fast SC UPC / APC; Conector UTP (RJ45); Taxa de dados: 100/1000 mb.	20	R$ 231,78
67	Esticador Tipo 8 Para Fio Fe Cabo Drop Utp, pacote Com 50 Peças.	20	R$ 64,22
68	Fita 3/4 Aço Galvanizado 0,5mm 30m Cinta Poste.	10	R$ 44,95
69	Fechos Para Fita De Cintar Poste Em Aço Inox 3/4, pacote Com 100 Peças.	20	R$ 67,76
70	Arame De Espinar Fio Isolado Fei 125, Bobina com 105m Núcleo de aço galvanizado de 1,25mm de diâmetro, e é isolado com polietileno PEAD na cor preta. Ambiente de aplicação: Interior/Exterior; Forma do cabo: Circular; Diâmetro: 2 mm.	10	R$ 40,40
71	Caixa Protetora de Emenda P/cabo Drop C/acoplador Sc/Apc, aprova d'água com sistema de vedação. Cor Preta.	20	R$ 17,79
72	Scanner, de REDE com ADF duplex com volume diário de no mínimo 2000 páginas. Requisitos: Resolução óptica de, no mínimo, 400 dpi (quatrocentos pontos por polegada); Velocidade de digitalização de pelo menos, 25 ppm (páginas por minuto) e 50 ipm(imagem por minuto); Recurso de imagens: auto brilho, correção automática de inclinação, eliminação de bordas pretas, rotação de imagem, eliminação de página em branco e detecção de fim de pagina; Interface USB 2.0 ou superior; Placa de Rede integrada ethernet RJ45,obrigatória; Possuir tecnologia de digitalização CCD (Charge CoupledDevice) ou CIS (ContactImage Sensor) ou CMOS (Complementary Metal-Oxide Semiconductor); Suportar papel com	10	R$ 6.100,67

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.88
FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE , FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	Semicondutor), Suportar papel com gramatura mínima de pelo menos 45 g/m2 e máxima de pelo menos 205 g/m. Permitir digitalização de documentos com tamanho mínimo de 52 mm x 88 mm e máximo de pelo menos 356 mm x 216 mm (Legal/Oficio);Capacidade de digitalização simplex e duplex (digitaliza frente e verso em uma única passada da folha); Alimentador automático de documentos (ADF), com capacidade de, no mínimo, 40 (quarenta) folhas, com sensor de detecção de alimentação; Volume diário de processamento de pelo menos 2.000 (duas mil) páginas; Detecção de alimentação múltipla com sensor ultrassônico; Tecnologia de iluminação LED; Suportar profundidade de saída em tons de cinza de, no mínimo, 8 bits (256níveis); Suportar profundidade de captura em cores de, no mínimo, 24 bits; Suportar profundidade de saída em cores de, no mínimo, 24 bits; Suportar no mínimos seguintes formatos de saída: TIFF, JPEG e PDF (imagens e pesquisáveis); Software com função de reconhecimento ótico de Caracteres (OCR),sem restrição de licença para uso. Não serão aceitas versões de demonstração(demo); Software que habilite o hardware com a capacidade de detecção e exclusão automática de imagens em branco; Suporte a drive que permita ao scanner adquirir uma imagem física e converte-la em uma imagem eletrônica que pode ser armazenada em um computador, tais como: TWAIN, ISIS ou WIA; Painel de controle do operado			
73	Scanner de Mesa; Contact Imagem Sensor (CIS); Fonte de Luz, LED, Modo de Alimentação ADF, Resolução óptica (dpi) 600, Resolução de Saída (dpi) 1200, Formatos de Arquivo BMP, PNG, GIF, JPEG, Single-Page PDF, Multi-Page PDF, Multi-TIFF, TIFF, RTF, TXT, OCR (for iScan only), XPS, DOC, XLS, PPT, DOCS, XLSX, PPTX, HTML, Halftone Patterns, Dither and Error Diffusion Modo Tons de Cinza 16-bit input 8-bit output, Modo Colorido 48-bit input 24-bit output, Memória 512MB SDRAM, Dimensões (LxDxA) Máximo316 x 680 x 239 mm (12.4 x 26.8 x 9.4 in.), Mínimo316 x 191 x 168 mm (12.4 x 7.5 x 6.6 in.), Interface USB3.2 Gen1x1; Ruído Acústico Operando < 52 dB;Standby < 25 dB; Ciclo Diário Recomendado Até 15,000 documentos; Sistemas Operacionais Win 7, Win 8, Win 10 (32 & 64 bit); Softwares Inclusos TWAIN Driver, ISIS Driver, Button Manager, PaperPort, AVScan. WIA Driver: Características:	20	R$ 4.746,20	

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	Sensor Ultrassônico Sim; Modo de papel longa até 609,6 cm; Digitalização de Cartões Rígidos Cartão com relevo (espessura de até 1.25 mm); Tamanho da digitalização ADF Mínimo 50 x 50 mm; ADF Máximo 216 x 356 mm (Legal) (8.5 x 14 in.); Capacidade do ADF 100 folhas (A4: 80 g/m² or 20 lb.); Gramatura do Papel 27g ~ 413 g/m² (7 to 110 lb); Gramatura cartão rígido Embossed card (Thickness 1.25 mm); Velocidade de digitalização Velocidade (PB @ 200dpi, A4); Simplex: 70 ppm Duplex: 140 ipm; Velocidade (PB @ 300dpi, A4); Simplex: 70 ppm Duplex: 140 ipm; Velocidade (Colorido @ 200dpi, A4); Simplex: 70 ppm Duplex: 140 ipm; Velocidade (Colorido @ 300dpi, A4); Simplex: 70 ppm Duplex: 140 ipm.			
74	Tipo de Equipamento: IMPRESSORA Multifuncional Laser MonoFunções: Impressão, cópia, digitalização e faxVisor: Painel com tela de toque colorida (TSI) de 7 polegadasTempo de Aquecimento: Até 25 segundosMemória: Padrão 1 GB (expansível até 3 GB)Processador Padrão: ARM Cortex-A9 1.200MHzPDLs/Emulações: PRESCRIBE, PCL6 (PCL-XL/PCL-5c), KPDL3 (PS3, compatível com AES, PDF Impressão Direta), XPS, OpenXPS (compatível com TIFF/JPEG Impressão Direta), IBM Proprinter, Line PrintFontes: Contorno: 93 fontes (PCL6/KPDL3), 8 fontes (Windows/ Vista); Bitmap: 1 fonte, 79 fontes de contorno/div>Interfaces: 10/100/1000BaseTX, 1 USB 2.0 de alta velocidade, 1 USB 2.0 host de alta velocidade, 1 slot de expansão; Opcional: IB-36 LAN sem fi o (alcance de aprox. 30 m e Wi Fi Direct) e IB-50 Dual LAN NIC Velocidade de Impressão: Carta 57 ppm, A4 55 ppm e Ofício 46 ppm (Padrão)Velocidade de Impressão (duplex): Carta 40 ppm e Ofício 23 ppmResolução: 600 x 600 dpi, 300 x 300 dpi; 1.200 x 1.200 dpi e resolução interpolada de 1.800 x 600 dpiTempo da Primeira Impressão: Até 4,9 segundosImpressão em Rede e Protocolos Compatíveis: TCP/IP, IPv4, IPv6, NetBEUI, FTP, LPR, Port9100, Apple Bonjour, IPP, WSD Scan/Print, DHCP, DNS, PNP USB, LDAP, SMTP, PDF Impressão Direta e PnP-X (WS-Discovery para WSD Print Service) Modo de imagem: Modos de texto, foto, texto e foto, mapa, texto claro/linha finaCópias contínuas:1-999/ Reinício automático para 1Gerenciamento de Trabalhos: Catálogo de endereços 200 registros, contabilização de trabalhos,	20	R$ 3.081,85	

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	100 códigos de departamentos, 20 teclas de programação e 2 teclas de atalhoAmpliação/Zoom: Auto Zoom, tamanho real, 7 taxas pré-definidas de redução e 5 de ampliação, 25 - 400 em incrementos de 1% Ciclo Mensal de Impressão: Até 250.000 páginas Requisitos elétricos: 120V, 60Hz, 10AConsumo elétrico típico (TEC): 120 V: 3.200 Wh/semanaComsumo Máximo: 120V: 1.232W Copia/Impressão 120V: 789/759W Modo de Espera 120V: 56W Modo de Suspensão 120V: 0,5W Desligada 120V: 0,06W.		
75	Tipo de Equipamento: IMPRESSORA Multifuncional Laser MonocromáticaFunções: Impressão, cópia, digitalizaçãoVisor: : LCD de 5 linhasTempo de Aquecimento: Até 19 segundos ou menos (ligada)Memória: 1 GBProcessador Padrão: ARM Cortex A53 único de 1,0 GHz + ARM Cortex-M3 de 100 MHzPDLs/Emulações: Comum: PRESCRIBE, PCL6 (PCL-XL/PCL-5e), KPDL3 (compatível com PostScript3), PDF com configuração KPDL3, XPS/Open XPSFontes: Esquema: 93 fontes (PCL 6/KPDL3), 4 Calibri, 4 Cambria, Bitmap: 1 fonte, 79 fontes de contornoInterfaces: 1USB 2.0, 1 host USB, Rede Ethernet (10 BASE-T/100 BASE-T/1000 BASE-T)Códigos de barras: 1 Dimensional: 45 Tipo; 2 Dimensional: PDF417 1 Mopria® e Wi-Fi Direct1Segurança Padrão: Autenticação local e de rede, IPsec, HTTPS, SNMPv3, IPPS, POP sobre TLS, FTPS e LDAPS, SMTP sobre TLSDuplex: Suporte duplex padrão até Oficio (13,9 cm x 21,5 cm - 21,5cm x 35,5cm), 60 – 163 g/m²Ciclo Mensal de Impressão: Até 80.000 páginas Velocidade de Impressão: Carta: 42 ppm; Ofício: 34 ppm; A4: 40 ppmVelocidade de Impressão (duplex): Carta 21 ppm; Ofício 17 ppm; A4 20 ppmResolução: 300 dpi, 600 dpi até 1200dpTempo de aquecimento: 19 segundos ou menos (ligada)Tempo da Primeira Impressão: Cópia: 6,4 segundos ou menos | Impressão: 6,4 segundos ou menosImpressão móvel: Apple AirPrint®, Mopria®, rede e protocolos suportados: TCP/IP V4/V6, NetBEUI, FTPS, LPR, Port9100, IPPS, WSD, SMTP, SNMP, Ciclo Mensal de Impressão: Até 80.000 Tipo/Capacidade: Processador de documentos de dupla digitalização (DSDP)/50 folhas (80 gsm)Originais Suportados: até Oficio (13,9 cm x 21,5 cm - 21,5cm x 35,5cm)Gramaturas suportadas: Simplex/Duplex: 50 - 120 g/m² páginas.	5	R$ 6.545,03

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

76	Impressora Laser ColoridaFunções: Imprimir, digitalizar, copiar e faxPainel de Controle: Tela sensível ao toque colorida de 2,7 "(TSI)Páginas por minuto (P/b e Color): Até 21 páginas A4; Carta: Até 22 páginas; Ofício: Até 18 páginasTempo de Aquecimento: até 32 ou menosPrimeira Impressão: até 11 segundos ou menos em preto e 12,5 segundos ou menos coloridoPrimeira Cópia: até 10 segundos ou menos em preto e 12 segundos ou menos coloridoResolução: 1,200 x 1,200 dpi (Impressão), 600 x 600 dpiFrente e verso: duplex suporta de carta a ofício (13,9cm x 21,5cm - 21,5cm x 35,5cm), (60 - 120 g/m²)Memória: Padrão de 1 GB não expansívelCPU: ARM Cortex-A53 single core 1.0GHzInterfaces Padrão: USB 2.0, rede cabeada (Ethernet) Base 10/100/1.000Dimensões/Peso: : 40,8cm L x 41,6cm C x 45,7cm A / 26kgVolume de impressão recomendável: 600 páginas por mêsCiclo de Funcionamento Mensal: 65.000 páginas por mês PDLs/Emulações: PRESCRIBE, PCL6(PCL5c/PCL-XL),KPDL3compatible con AES, PDF Direct Print, XPS/OpenXPS Direct PrintImpressão direta USB:PDF, TIFF, JPEG, XPS e Open XPSFontes: 93 fontes escaláveis para PCL6, 134 fontes TrueType para KPDL3, fonte Bitmap, 79 fontes: processadas como fontes de contornoSistemas Operacionais Compatíveis: Windows 11 (64 bits, ARM64 bits), Windows 10 (32 bits, 64 bits, ARM 65 bits), WindowsServer 2022 (64 bits), Windows Server 2019 (64 bits), WindowsServer 2016 (64 bits), Windows Protected Print (WPP), MicrosoftUniversal PrintSuporte para Mac OS: Apple Macintosh OS X 10.9 ou posterior | Chrome OS: Versão 118 ou superiorProtocolos de Rede: TCP/IP V4/V6,NetBEUI, FTPS, LPR, Port9100, IPPS, WSD, SMTP, POP, SNMPv3, SIEM,SMB v3.1.1. Modo de Imagem: Texto & Foto, Texto, Foto, Gráfico/MapaCópia em contínuo 1-999 / Redefinição Automática para 1Ampliação/Zoom: Tamanho real, 7 reduções, 5 ampliações, proporções predefinidas25% até 400% (em incrementos de 1%)Gerenciamento de tarefas: Registro de trabalhos, 20 códigos de departamento ipo/Capacidade: Processador de documentos automáticos/ 50 folhasOriginais aceitáveis: 1	5	R$ 2.508,04
77	IMPRESSORA multifuncional da categoria tanque de tinta que traz alto volume de impressão e baixa	50	R$ 1.527,44

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE , FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	manutenção. Com a garrafa de tinta preta que imprime até 8.300 páginas e, a combinação das garrafas de tinta coloridas que imprime até 7.700 páginas. velocidade da impressora é de 13 imagens por minuto em preto e branco e 6,8 imagens por minuto em cores. Funções: Impressora jato de tinta, Copiadora, Scanner, Conexão sem fio; - Velocidade de Impressão preta (ESAT): Aprox. 13 ipm (imagens por minuto); - Velocidade de Impressão colorida (ESAT): Aprox. 6,8 ipm (imagens por minuto) - cartucho opcional - Velocidade de impressão de fotografias: Aprox. 37 seg4 (papel 10x15); - Resolução de Impressão: Color: até 4800 x 1200 dpi - Número de bicos ejetores: Preto pigmento: 640 / Colorido: 1.152 / Total: 1.792- Impressão Sem Margens: Impressão sem bordas9: A4, Carta, 10x15 cm, 13x18 cm, 18x25 cm, 20x25 cm, Quadrado (13x13 cm, 10x10 cm, 8,9x8,9 cm), Cartão de visitas. - Impressão Frente e Verso: Auto - Papel Comum - A4, A5, B5, Carta - Impressão Direta em Disco (DVD/CD): Não Ciclo mensal máx.: até 5.000 págs LCD: 2 Linhas- Idiomas no visor: 32 idiomas selecionáveis: japonês, inglês (mm e polegada), alemão, francês, italiano, espanhol, holandês, português, norueguês, sueco, dinamarquês, finlandês, russo, tcheco, húngaro, polonês, esloveno, turco, grego, chinês simplificado, chinês tradicional, coreano, indonésio, eslovaco, estoniano, letão, lituano, ucraniano, romeno, búlgaro, croata, vietnamita. Tipo de interface - PC / Mac: USB de alta velocidade (porta tipo "B"), Wi-Fi, ethernet- Soluções de Impressão: AirPrint7, Impressão sem bordas9, App Canon Print6, Impressão de documentos, Modo rascunho, Software/App Easy-PhotoPrint Editor10, Google Cloud Print12, Alto rendimento de impressão, App Message In Print11, Mopria Print Service8, Impressão de fotos, PIXMA Cloud Link18, Impressão sem fio - Cartões de memória compatíveis: NA[2].		
78	impresssora jato de tinta, Impressão Wi-Fi, Impressão em modo econômico, Alto rendimento de impressão, Impressão frente e verso automático Velocidade de Impressão: Documento: Rascunho (Aprox.): Preto: 45 ppm. Cor: 25.0 ppm. ESAT/Simplex (Aprox.): Preto: 24.0 ipm. Cor: 15.5 ipm. ESAT/Duplex (Aprox.): Preto: 13.0 ipm. Cor: 10.0 ipm. FPOT Ready/Simplex(Aprox.): Preto: 7 Seg. Cor: 8 Seg.- Número de bicos injetores: Total 4.352 bicos (BK: 1.280	30	R$ 1.237,00

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.3, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	bicos, C/M/Y: 1.024 bicos).- Resolução de impressão: 600 dpi x 1.200 dpi.- Ciclo de trabalho e Volume de impressão mensal recomendado6 (VIMR): Ciclo de trabalho: até 45.000 páginas/mês. VIMR: até 4.000 páginas. Recursos de cópia: Cópia 4 em 1, 2 em 1, Cópia de documento, Ajuste à página, Cópia com apagamento de moldura (somente no vidro plano), Cópia de carteira de identidade, Cópia com exposição automática, Cópias múltiplas (até 99 páginas), Cópia de foto, Tamanhos de cópia predefinidos, Zoom (25% -400%), cópia padrão.- Velocidade de cópia: Documento colorido: sFCOT / Simplex Aprox. 12,0 seg. Cor: sESAT / Simplex Aprox. 12,7 ipm. Documento (ADF): Cor: ESAT / Simplex Aprox. 12,2 ipm. Preto: ESAT / Simplex Aprox. 22,2 ipm.- Número de cópias: Até 99 Cópias.- Tamanho máximo do documento: A4 / Carta.- Tamanho da cópia: 25 - 400%. Ajustar à página. A5 para A4, B5 para A4, A4 para A5 e A4 para B5. Tela: LCD de 2,7" / 6,7 cm (Touch Screen, colorido).- Interface padrão: USB de Alta Velocidade. Wi-Fi® (Wireless LAN, 2.4/5 GHz, IEEE 802.11b/g/n). Ethernet (100BASE-TX) / 10BASE-T). Tamanhos de papel: Bandeja traseira: A4, A5, A6, B5, Carta, Oficio, B-Oficio, M-Oficio, Envelope #10, DL, C5, Monarch, 4" x 6", 5" x 7", 7" x 10", 8" x 10", Quadrado (127 mm x 127 mm), Personalizado (comprimento: 89 mm - 216 mm, largura: 127 mm - 1.200 mm). Bandeja 1: A4, Carta, A5, B5. Bandeja 2: A4, Carta. ADF: A4, Carta, Oficio.- Compatibilidade de Papel: Papel comum, papel de alta resolução, papel fotográfico Plus gloss II, papel fotográfico Pro Luster, papel fotográfico semi-brilhante, papel fotográfico "		
79	Cartucho Toner TK3182 Preto com rendimento aproximado de 21.000 páginas A4.	100	R$ 125,15
80	Cilindro + Lamina P/ Uso Kyocera M3655 P3055 Fs4200 M3040	50	R$ 837,99
81	Kit Manutenção Kyocera MK3302 MK-3302 | M3655idn M3655 P3155DN | Original (1) unidade de cilindro [302T693041] (1) unidade de revelação [302LV93081] (1) unidade de fusão [302TA93050] (1) conjunto do rolo de separação [302F909171] (1) Conjunto do suporte do rolo de separação B [302LV94480] (1) Conjunto do rolo de alimentação [302LV94270] (1) Rolo de transferência [302LV94130] (1) Engrenagem Z22R TC [302LV24140]	10	R$ 2.820,00

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.88
FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B6
2-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

82	Cartucho Toner Kyocera TK-1278 TK1278 | MA4000XL MA4000X/L MA4000FX/L MA4000WIFX/L	300	R$ 467,23
83	Kit Cabeças Originais Canon G6010 G7010 G3160 G2160	20	R$ 435,81
84	KIT Cabeça Impressão Original Canon Gx7010 Gx4010	10	R$ 2.106,70
85	KIT TONER Toner Preto TK-5482K 1.250 Páginas Toner Ciano TK-5482C 1.250 páginas Toner Magenta TK-5482M 1.250 páginas Toner Amarelo TK-5482Y 1.250 páginas	30	R$ 787,28
86	KIT Garrafas de tinta: GI-16 Garrafa de tinta Pigmento preta (167 ml) GI-16 Garrafa de tinta Pigmento ciano (132 ml) GI-16 Garrafa de tinta Pigmento magenta (132 ml) GI-16 Garrafa de tinta Pigmento amarela (132 ml)	150	R$ 447,13
87	GI-16 Garrafa de tinta Pigmento preta (167 ml)	100	R$ 142,00
88	Toner Kyocera Tk1175 Para Impressora Ecosys M2040dn	300	R$ 546,29

Exibir: 50 | 51-88 de 88 itens | Página: 2

Voltar

Criado pela Lei nº 14.133/21, o Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) é o sítio eletrônico oficial destinado à divulgação centralizada e obrigatória dos atos exigidos em sede de licitações e contratos administrativos abarcados pelo novel diploma.

É gerido pelo Comitê Gestor da Rede Nacional de Contratações Públicas, um colegiado deliberativo com suas atribuições estabelecidas no Decreto nº 10.764, de 9 de agosto de 2021.

O desenvolvimento dessa versão do Portal é um esforço conjunto de construção de uma concepção direta legal, homologado pelos indicados a compor o aludido comitê.

A adequação, fidedignidade e corretude das informações e dos arquivos relativos às contratações disponibilizadas no PNCP por força da Lei nº 14.133/2021 são de estrita responsabilidade dos órgãos e entidades contratantes.

https://portaldeservicos.gestao.gov.br

0800 978 9001

AGRADECIMENTO AOS PARCEIROS

Enap Escola Nacional de Administração Pública

Serpro

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Texto destinado a exibição de informações relacionadas à **licença de uso**.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Edital nº 16/2026

Última atualização 22/04/2026

Acessar Contratação

Local: Horizontina/RS **Órgão:** MUNICIPIO DE HORIZONTINA

Unidade compradora: 644 - Setor de Compras e Licitações

Modalidade da contratação: Pregão - Eletrônico **Amparo legal:** Lei 14.133/2021, Art. 28, I **Tipo:** Edital

Modo de disputa: Aberto **Registro de preço:** Sim **Fonte orçamentária:** Não informada

Data de divulgação no PNCP: 07/04/2026 **Situação:** Divulgada no PNCP

Data de início de recebimento de propostas: 08/04/2026 14:00 (horário de Brasília)

Data fim de recebimento de propostas: 20/04/2026 14:00 (horário de Brasília)

Id contratação PNCP: 87612834000136-1-000052/2026 **Fonte:** ECustomize Consultoria em Software S.A

Objeto:

[Portal de Compras Públicas] - REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL AQUISIÇÃO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA, DESTINADOS AO ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DE TODAS AS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTINA/RS, CONFORME CONDIÇÕES E EXIGÊNCIAS ESTABELECIDAS NO TERMO DE REFERÊNCIA.

VALOR TOTAL ESTIMADO DA COMPRA	VALOR TOTAL HOMOLOGADO DA COMPRA
R$ 2.109.154,22	R$ 0,00

Itens Arquivos Histórico

Número	Descrição	Quantidade	Valor unitário estimado

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

1	PONTO DE ACESSO (ACCESS POINT) WI FI UBIQUITI COMPATíVEL COM O SISTEMA DE GERENCIAMENTO UNIFI NETWORK/UNIFI CONTROLLER JA IMPLANTADO NA REDE DA ADMINISTRACAO, DESTINADO A EXPANSAO DA REDE WIRELESS EXISTENTE, VISANDO MANTER PADRONIZACAO, INTEROPERABILIDADE E COMPATIBILIDADE COM O AMBIENTE DE GERENCIAMENTO/CONTROLADORA UNIFI, CONFORME DECRETO N 5.102, DE 11 DE JUNHO DE 2021. O EQUIPAMENTO DEVERA SUPORTAR TECNOLOGIA WI FI 6 OU SUPERIOR, OPERACAO NAS BANDAS DE 2,4 GHZ E 5 GHZ, TECNOLOGIA MIMO E ALIMENTACAO POE (POWER OVER ETHERNET), DEVIDAMENTE HOMOLOGADO PELA ANATEL. DEVERA ACOMPANHAR FONTE/INJETOR POE COMPATíVEL COM O EQUIPAMENTO, COM ALIMENTACAO BIVOLT AUTOMATICO (100-240 V) E PLUGUE NO PADRAO BRASILEIRO NBR 14136. O ATENDIMENTO AS CARACTERíSTICAS TECNICAS DEVERA SER COMPROVADO POR DOCUMENTACAO OFICIAL DO FABRICANTE (CATALOGO/MANUAL/LINK INSTITUCIONAL).	20	R$ 1.315,88
2	SWITCH ETHERNET GERENCIAVEL UBIQUITI, LINHA UNIFI, DESTINADO A EXPANSAO DA REDE EXISTENTE, PARA MANTER PADRONIZACAO, INTEROPERABILIDADE E COMPATIBILIDADE COM O AMBIENTE DE GERENCIAMENTO/CONTROLADORA UNIFI JA IMPLANTADO, CONFORME DECRETO N 5.102, DE 11 DE JUNHO DE 2021. EQUIPAMENTO COM 24 PORTAS RJ 45, COM NO MíNIMO 16 PORTAS 10/100/1000 MBPS COM SUPORTE A POE+ E 8 (OITO) PORTAS 10/100/1000 MBPS SEM POE, COM ALIMENTACAO ELETRICA COMPATíVEL COM REDE BIVOLT AUTOMATICO (100-240) E PLUGUE NO PADRAO BRASILEIRO NBR 14136.	10	R$ 4.382,33
3	MONITOR LED/LCD DE 23 POLEGADAS, COM RESOLUCAO NATIVA FULL HD (1920 X 1080), DESTINADO A USO EM AMBIENTE CORPORATIVO, COM BASE ERGONOMICA QUE PERMITA AJUSTE DE ALTURA, INCLINACAO, ROTACAO E ORIENTACAO (MODO RETRATO/PAISAGEM), COM REGULAGENS PRATICAS E MANUAIS,	75	R$ 909,26

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	SEM NECESSIDADE DE FERRAMENTAS/CHAVES. DEVE POSSUIR, NO MiNIMO, 1 (UMA) ENTRADA HDMI E 1 (UMA) ENTRADA VGA. ALIMENTACAO BIVOLT AUTOMATICO (100-240V). DEVE ACOMPANHAR CABOS NECESSARIOS A INSTALACAO/USO (ENERGIA E AO MENOS UM CABO DE ViDEO COMPATiVEL) E MANUAL DO USUARIO (IMPRESSO E/OU DIGITAL). OS EQUIPAMENTOS DEVEM SER NOVOS, SEM USO, DE LINHA CORPORATIVA, COM COR PREDOMINANTE PRETA, EM PERFEITAS CONDICOES DE FORNECIMENTO E FUNCIONAMENTO.			
4	MONITOR LED/LCD DE 23 POLEGADAS, COM RESOLUCAO NATIVA FULL HD (1920 X 1080), DESTINADO A USO EM AMBIENTE CORPORATIVO, COM BASE ERGONOMICA QUE PERMITA AJUSTE DE ALTURA, INCLINACAO, ROTACAO E ORIENTACAO (MODO RETRATO/PAISAGEM), COM REGULAGENS PRATICAS E MANUAIS, SEM NECESSIDADE DE FERRAMENTAS/CHAVES. DEVE POSSUIR, NO MiNIMO, 1 (UMA) ENTRADA HDMI E 1 (UMA) ENTRADA VGA. ALIMENTACAO BIVOLT AUTOMATICO (100-240V). DEVE ACOMPANHAR CABOS NECESSARIOS A INSTALACAO/USO (ENERGIA E AO MENOS UM CABO DE ViDEO COMPATiVEL) E MANUAL DO USUARIO (IMPRESSO E/OU DIGITAL). OS EQUIPAMENTOS DEVEM SER NOVOS, SEM USO, DE LINHA CORPORATIVA, COM COR PREDOMINANTE PRETA, EM PERFEITAS CONDICOES DE FORNECIMENTO E FUNCIONAMENTO.	25	R$ 909,26	
5	UNIDADE DE ARMAZENAMENTO EXTERNA (HD EXTERNO) PORTATIL, COM INTERFACE USB 3.0 (OU SUPERIOR, COMPATiVEL COM USB 2.0), COM CAPACIDADE NOMINAL DE 4 TB, PARA BACKUP E TRANSPORTE DE DADOS. DEVE SER FORNECIDO NOVO, SEM USO, COM CABO DE CONEXAO USB COMPATiVEL.	20	R$ 796,94	

Exibir: 5 | 1-5 de 17 itens | Página: 1

Voltar

Criado pela Lei nº 14.133/21, o Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) é o sítio eletrônico oficial destinado à divulgação centralizada e obrigatória dos atos exigidos em sede de licitações e contratos administrativos abarcados pelo novel diploma.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.3, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

É gerido pelo Comitê Gestor da Rede Nacional de Contratações Públicas, um colegiado deliberativo com suas atribuições estabelecidas no Decreto nº 10.764, de 9 de agosto de 2021.

O desenvolvimento dessa versão do Portal é um esforço conjunto de construção de uma concepção direta legal, homologado pelos indicados a compor o aludido comitê.

A adequação, fidedignidade e corretude das informações e dos arquivos relativos às contratações disponibilizadas no PNCP por força da Lei nº 14.133/2021 são de estrita responsabilidade dos órgãos e entidades contratantes.

https://portaldeservicos.gestao.gov.br

0800 978 9001

AGRADECIMENTO AOS PARCEIROS

Enap Escola Nacional de Administração Pública

Serpro

Texto destinado a exibição de informações relacionadas à **licença de uso**.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

MUNICÍPIO DE HORIZONTINA
Rua BALDUÍNO SCHNEIDER, 375
CNPJ: 87.612.834/0001-36
Fone/ Fax: (55) 3537-7500
Email:licita@horizontina.rs.gov.br

LICITAÇÃO COM ITENS DE AMPLA PARTICIPAÇÃO, ITENS COM RESERVA DE COTA DE 25% E ITENS EXCLUSIVOS PARA ME, EPP, MEI E EQUIPARADAS

MUNICIPIO DE HORIZONTINA/RS
PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 16/2026
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 83/2026
TIPO DE JULGAMENTO: Menor Preço Por Item
MODO DE DISPUTA: Aberto

O PREFEITO MUNICIPAL DE HORIZONTINA/RS, no uso de suas atribuições, torna público, para conhecimento dos interessados, que às **14h** do dia **20 de abril de 2026**, no sítio http://www.portaldecompraspublicas.com.br/ realizará licitação na modalidade pregão, por meio da utilização de recursos da tecnologia da informação – "PREGÃO ELETRÔNICO" - do tipo Menor Preço por Item, objetivando a aquisição conforme descrito no item 1. Do objeto, processando-se essa licitação nos termos da Lei Federal nº 14.133 de 1º de abril de 2021 e do Decreto Municipal nº 5.429 de 04 de julho de 2023.

1. DO OBJETO

1.1. Constitui objeto da presente licitação REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL AQUISIÇÃO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA, DESTINADOS AO ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DE TODAS AS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTINA/RS, CONFORME CONDIÇÕES E EXIGÊNCIAS ESTABELECIDAS NO TERMO DE REFERÊNCIA, e descrição que segue:

Item	Quant.	Unid.	Descrição do bem	Ampla Participação/ Exclusivo/ Cota 25%
1	20	UN	PONTO DE ACESSO (ACCESS POINT) WI FI UBIQUITI COMPATÍVEL COM O SISTEMA DE GERENCIAMENTO UNIFI NETWORK/UNIFI CONTROLLER JÁ IMPLANTADO NA REDE DA ADMINISTRAÇÃO, DESTINADO À EXPANSÃO DA REDE WIRELESS EXISTENTE, VISANDO MANTER PADRONIZAÇÃO, INTEROPERABILIDADE E COMPATIBILIDADE COM O AMBIENTE DE GERENCIAMENTO/CONTROLADORA UNIFI, CONFORME DECRETO Nº 5.102, DE 11 DE JUNHO DE 2021. O EQUIPAMENTO DEVERÁ SUPORTAR TECNOLOGIA WI FI 6 OU SUPERIOR, OPERAÇÃO NAS BANDAS DE 2,4 GHZ E 5 GHZ, TECNOLOGIA MIMO E ALIMENTAÇÃO POE (POWER OVER ETHERNET), DEVIDAMENTE HOMOLOGADO PELA ANATEL. DEVERÁ ACOMPANHAR FONTE/INJETOR POE COMPATÍVEL COM O EQUIPAMENTO, COM ALIMENTAÇÃO BIVOLT AUTOMÁTICO (100-240 V) E PLUGUE NO PADRÃO BRASILEIRO NBR 14136. O ATENDIMENTO ÀS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEVERÁ SER COMPROVADO POR DOCUMENTAÇÃO OFICIAL DO FABRICANTE (CATÁLOGO/MANUAL/LINK INSTITUCIONAL).	Exclusivo para ME/EPP
2	10	UN	SWITCH ETHERNET GERENCIÁVEL UBIQUITI, LINHA UNIFI, DESTINADO À EXPANSÃO DA REDE EXISTENTE, PARA MANTER PADRONIZAÇÃO, INTEROPERABILIDADE E COMPATIBILIDADE COM O AMBIENTE DE GERENCIAMENTO/CONTROLADORA UNIFI JÁ IMPLANTADO, CONFORME DECRETO Nº 5.102, DE 11 DE JUNHO DE 2021. EQUIPAMENTO COM 24 PORTAS RJ 45, COM NO MÍNIMO 16 PORTAS 10/100/1000 MBPS COM SUPORTE A POE+ E 8 (OITO) PORTAS 10/100/1000 MBPS SEM POE, COM ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA COMPATÍVEL COM REDE BIVOLT AUTOMÁTICO (100-240) E PLUGUE NO PADRÃO BRASILEIRO NBR 14136.	Exclusivo para ME/EPP
3	75	UN	MONITOR LED/LCD DE 23 POLEGADAS, COM RESOLUÇÃO NATIVA FULL HD (1920 X 1080), DESTINADO A USO EM AMBIENTE CORPORATIVO, COM BASE ERGONÔMICA QUE PERMITA AJUSTE DE ALTURA, INCLINAÇÃO, ROTAÇÃO E ORIENTAÇÃO (MODO RETRATO/PAISAGEM), COM REGULAGENS PRÁTICAS E MANUAIS, SEM NECESSIDADE DE FERRAMENTAS/CHAVES. DEVE POSSUIR, NO MÍNIMO, 1 (UMA) ENTRADA HDMI E 1 (UMA) ENTRADA VGA. ALIMENTAÇÃO BIVOLT AUTOMÁTICO (100-240V). DEVE ACOMPANHAR CABOS NECESSÁRIOS À INSTALAÇÃO/USO (ENERGIA E AO MENOS UM CABO DE VÍDEO	Quant. Ampla Concorrência (75%)

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

TERMO DE REFERÊNCIA

Prefeitura Municipal de Horizontina/RS

Secretaria Municipal de Administração

Departamento de Comunicação e Tecnologias da Informação

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL AQUISIÇÃO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA, DESTINADOS AO ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DE TODAS AS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTINA/RS.

1. CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO: (Definição do objeto, incluídos sua natureza, os quantitativos, o prazo do contrato e, se for o caso, a possibilidade de sua prorrogação)

1.1. O objeto da presente licitação é a contratação de empresa especializada para o fornecimento de Equipamentos e Produtos de Informática, incluindo pontos de acesso Wi-Fi, switches gerenciáveis, monitores, unidades de armazenamento externas, SSDs internos, computadores desktop e workstations, notebooks corporativos e televisores smart, destinados à ampliação, modernização e manutenção da infraestrutura tecnológica da Prefeitura Municipal de Horizontina/RS, visando garantir compatibilidade, padronização e continuidade operacional dos serviços públicos.

1.2. A Ata de Registro de Preços terá vigência de 12 (doze) meses, contados a partir da data de sua assinatura, podendo ser prorrogada uma única vez por igual período, sendo permitida a renovação do quantitativo inicialmente previsto, desde que comprovado o preço vantajoso, nos termos do art. 84 da Lei nº 14.133/2021.

Item	Quant.	Unid.	Descrição do bem	Preço Médio	Preço Total
1	20	UN	Ponto de Acesso (Access Point) Wi-Fi UBIQUITI compatível com o sistema de gerenciamento UniFi Network/UniFi Controller já implantado na rede da Administração, destinado à expansão da rede wireless existente, visando manter padronização, interoperabilidade e compatibilidade com o ambiente de gerenciamento/controladora UniFi, conforme Decreto nº 5.102, de 11 de junho de 2021. O equipamento deverá suportar tecnologia Wi-Fi 6 ou superior, operação nas	R$ 1.315,88	R$ 26.317,60

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.915.150-72, JONES JEAN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDER [illegible] SILVA LAGE , DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoeste.1doc.com.br/verificacao/0862-5240-7183-1318 e informe o código 0862-5240-7183-1318

Item	Quant.	Unid.	Descrição do bem	Preço Médio	Preço Total
			bandas de 2,4 GHz e 5 GHz, tecnologia MIMO e alimentação PoE (Power over Ethernet), devidamente homologado pela ANATEL. Deverá acompanhar fonte/injetor PoE compatível com o equipamento, com alimentação bivolt automático (100–240 V) e plugue no padrão brasileiro NBR 14136. O atendimento às características técnicas deverá ser comprovado por documentação oficial do fabricante (catálogo/manual/link institucional).		
2	10	UN	Switch Ethernet gerenciável UBIQUITI, linha UniFi, destinado à expansão da rede existente, para manter padronização, interoperabilidade e compatibilidade com o ambiente de gerenciamento/controladora UniFi já implantado, conforme Decreto nº 5.102, de 11 de junho de 2021. Equipamento com 24 portas RJ-45, com no mínimo 16 portas 10/100/1000 Mbps com suporte a PoE+ e 8 (oito) portas 10/100/1000 Mbps sem PoE, com alimentação elétrica compatível com rede bivolt automático (100–240) e plugue no padrão brasileiro NBR 14136.	R$ 4.382,33	R$ 43.823,30
3	100	UN	Monitor LED/LCD de 23 polegadas, com resolução nativa Full HD (1920 x 1080), destinado a uso em ambiente corporativo, com base ergonômica que permita ajuste de altura, inclinação, rotação e orientação (modo retrato/paisagem), com regulagens práticas e manuais, sem necessidade de ferramentas/chaves. Deve possuir, no mínimo, 1 (uma) entrada HDMI e 1 (uma) entrada VGA. Alimentação bivolt automático (100–240V). Deve acompanhar cabos necessários à instalação/uso (energia e ao menos um cabo de vídeo compatível) e manual do usuário (impresso e/ou digital). Os equipamentos devem ser novos, sem uso, de linha corporativa, com cor predominante preta, em perfeitas condições de fornecimento e funcionamento.	R$ 909,26	R$ 90.926,00
4	20	UN	Unidade de armazenamento externa (HD externo) portátil, com interface USB 3.0 (ou superior, compatível com USB 2.0), com capacidade nominal de 4 TB, para backup e transporte de dados. Deve ser fornecido novo, sem uso, com cabo de conexão USB compatível.	R$ 796,94	R$ 15.938,80
5	2	UN	Case/gabinete externo para SSD M.2, compatível com SSDs M.2 NVMe e/ou M.2 SATA (conforme padrão suportado pelo produto ofertado), com interface externa USB 3.1 (ou superior) e conexão USB Tipo-C, para uso como unidade de armazenamento portátil. Deve acompanhar cabo(s) de conexão compatível(is) (USB-C e/ou USB-A), manual do usuário (impresso e/ou digital) e ser fornecido novo, sem uso.	R$ 147,01	R$ 294,02
6	50	un	SSD (Solid State Drive) interno, com capacidade nominal de 480 GB, interface SATA III (6 Gb/s), compatível com computadores e notebooks que utilizem padrão SATA. Deve ser fornecido novo, sem uso, em embalagem original.	R$ 232,50	R$ 11.625,00
7	50	un	SSD interno padrão M.2 NVMe, com capacidade nominal de 500 GB, interface PCI Express Gen 4.0 x4, retrocompatível com PCI Express Gen 3.0, para	R$ 398,32	R$ 19.916,00

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO FELLES:827.615.150-72, JONES JEHOIADA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDER SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldooeste.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318
ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM 26/05/2026 às 08:03:03 (GMT-03:00)

Item	Quant.	Unid.	Descrição do bem	Preço Médio	Preço Total
			instalação em slot M.2 compatível. Deve ser fornecido novo, sem uso, em embalagem original.		
8	10	un	Computador corporativo tipo workstation, novo, sem uso anterior, pertencente à linha corporativa ou profissional do fabricante, destinado à execução de atividades técnicas de engenharia, incluindo modelagem 2D e 3D, renderização e utilização de softwares especializados como AutoCAD ou equivalentes, atendendo às configurações recomendadas pelo fabricante do software AutoCAD versão 2026 ou superior; o equipamento deverá possuir processador com mínimo de 8 núcleos físicos, compatível com arquitetura 64 bits, com desempenho igual ou superior a 32.000 pontos no benchmark PassMark CPU Mark, comprovada mediante print (captura de tela) do sítio do PassMark (www.cpubenchmark.net/cpu-list/) na data da apresentação da proposta, contendo a identificação do processador, a pontuação, a URL e a data do acesso; deverá possuir memória RAM mínima de 32 GB padrão DDR5 instalada, com possibilidade de expansão para no mínimo 64 GB, dispondo de pelo menos 2 slots de memória; deverá possuir unidade de armazenamento interna do tipo SSD NVMe M.2 com capacidade mínima de 512 GB; deverá possuir placa de vídeo dedicada com memória mínima de 8 GB GDDR6 ou superior, compatível com DirectX 12 ou superior, adequada ao processamento gráfico 2D e 3D; a placa-mãe deverá ser homologada pelo fabricante do equipamento, assegurando compatibilidade plena entre os componentes, sendo vedadas alterações não autorizadas pelo fabricante que comprometam a garantia integral; o equipamento deverá dispor de, no mínimo, 4 interfaces USB 3.2 ou superior nativas, sem utilização de adaptadores para atendimento da quantidade mínima exigida, pelo menos 1 saída HDMI e 1 saída DisplayPort ou superior, interface de rede Ethernet 10/100/1000 Mbps padrão RJ45, e ao menos 1 slot PCIe x16 e 1 slot PCIe x1 disponíveis para expansão (não ocupados); a fonte de alimentação deverá ser bivolt automático 100–240V, com certificação de eficiência energética 80 Plus Bronze ou superior; deverá acompanhar sistema operacional Windows 11 Professional 64 bits original, pré-instalado de fábrica, com licença vinculada ao hardware e ativação automática; deverá acompanhar monitor de no mínimo 27 polegadas, tecnologia LED ou superior, resolução mínima Full HD (1920x1080), com no mínimo 1 entrada HDMI e 1 DisplayPort, ajustável em rotação, inclinação e altura, de forma fácil, sem a necessidade de ferramentas, acompanhado de cabos necessários à conexão; deverá acompanhar teclado padrão ABNT2 e mouse óptico, ambos na cor preta, compatíveis com o equipamento ofertado; o fabricante deverá disponibilizar em seu sítio eletrônico oficial drivers, atualizações de firmware e ferramentas de diagnóstico para o modelo ofertado, bem como sistema de consulta pública de garantia; o equipamento deverá possuir garantia mínima	R$ 16.828,94	R$ 168.289,40

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDER SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabel.doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Item	Quant.	Unid.	Descrição do bem	Preço Médio	Preço Total
			de 36 meses on-site prestada pelo fabricante ou rede autorizada, incluindo suporte técnico remoto e atendimento presencial para substituição de peças e reparos decorrentes de falhas de fabricação, devendo o fabricante possuir canal oficial de atendimento para abertura de chamados técnicos e registro formal das ocorrências; a proposta deverá identificar claramente marca e modelo do equipamento ofertado e ser acompanhada de documentação oficial do fabricante que comprove o atendimento integral às especificações técnicas exigidas, admitindo-se comprovação por meio de catálogos, manuais técnicos ou links institucionais verificáveis, de modo a permitir à Administração aferir objetivamente a conformidade do equipamento com os requisitos estabelecidos, sob pena de desclassificação da proposta em caso de não atendimento.		
9	100	un	Computador corporativo tipo desktop (linha corporativa/profissional), novo, sem uso anterior, destinado à execução de atividades de escritório, incluindo navegação web, pacote office, e-mail, sistemas administrativos e videoconferência. O equipamento deverá possuir processador com mínimo de 6 núcleos físicos, compatível com arquitetura 64 bits, com desempenho igual ou superior a 15.000 pontos no benchmark PassMark CPU Mark, comprovado mediante print (captura de tela) do sítio do PassMark (www.cpubenchmark.net/cpu-list/) na data da apresentação da proposta, contendo a identificação do processador, a pontuação, a URL e a data do acesso. Deverá possuir memória RAM mínima de 16 GB DDR4 ou DDR5 instalada, com possibilidade de expansão para no mínimo 32 GB, dispondo de pelo menos 2 slots de memória. Deverá possuir unidade de armazenamento interna do tipo SSD (SATA ou NVMe) com capacidade mínima de 480 GB. Deverá possuir vídeo integrado ao processador e/ou à placa-mãe, compatível com DirectX 12 ou superior, suficiente para uso corporativo e reprodução de vídeos. A placa-mãe deverá ser homologada pelo fabricante do equipamento para o modelo ofertado, assegurando compatibilidade plena entre os componentes, sendo vedadas alterações não autorizadas pelo fabricante que comprometam a garantia integral. O equipamento deverá dispor de, no mínimo, 4 interfaces USB 3.2 ou superior nativas (sem utilização de adaptadores para atendimento da quantidade mínima exigida), saídas de vídeo com pelo menos 1 HDMI e 1 DisplayPort ou VGA, interface de rede Ethernet 10/100/1000 Mbps RJ45 e, quando aplicável ao gabinete ofertado, ao menos 1 slot PCIe x16 ou equivalente livre para expansão (não ocupado). A fonte de alimentação deverá ser bivolt automático 100–240 V, com certificação de eficiência energética 80 Plus Bronze ou superior. Deverá acompanhar sistema operacional Windows 11 Professional 64 bits original, pré-instalado de fábrica, com licença vinculada ao hardware e ativação automática. Deverá acompanhar teclado padrão ABNT2 e mouse óptico, ambos na cor	R$ 4.989,54	R$ 498.954,00

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.685.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDER SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabelodoeste.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318
ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM 26/05/2026 às 08:03:03 (GMT-03:00) pelo endereço IP 177.36.160.147

Item	Quant.	Unid.	Descrição do bem	Preço Médio	Preço Total
			preta, compatíveis com o equipamento ofertado. O fabricante deverá disponibilizar em seu sítio eletrônico oficial drivers, atualizações de firmware e ferramentas de diagnóstico para o modelo ofertado, bem como sistema de consulta pública de garantia. O equipamento deverá possuir garantia mínima de 36 meses on-site, prestada pelo fabricante ou rede autorizada, incluindo suporte técnico remoto e atendimento presencial para substituição de peças e reparos decorrentes de falhas de fabricação, devendo haver canal oficial de atendimento para abertura de chamados e registro formal das ocorrências. A proposta deverá identificar claramente marca e modelo do equipamento ofertado e ser acompanhada de documentação oficial do fabricante que comprove o atendimento integral às especificações, admitindo-se comprovação por meio de catálogos, manuais técnicos ou links institucionais verificáveis, de modo a permitir à Administração aferir objetivamente a conformidade.		
10	150	un	Notebook com tela mínima de 14 polegadas, novo, sem uso anterior, pertencente à linha corporativa/profissional do fabricante, não sendo admitidos equipamentos de linha doméstica ou de consumo, nem equipamentos remanufaturados, recondicionados, usados ou de mostruário. Destinado a atividades administrativas e de escritório, incluindo navegação na internet, utilização de suíte de escritório, correio eletrônico, sistemas corporativos e realização de videoconferências. O equipamento deverá possuir processador com desempenho igual ou superior a 14.000 (quatorze mil) pontos no benchmark PassMark CPU Mark, conforme ranking publicado no sítio oficial do PassMark (www.cpubenchmark.net, seção CPU Benchmarks/CPU List), na data da apresentação da proposta. O processador deverá possuir no mínimo 6 (seis) núcleos físicos. A comprovação do desempenho deverá ser realizada mediante identificação do modelo exato do processador ofertado e apresentação de link oficial do benchmark e/ou captura da página do ranking, contendo a identificação do processador, pontuação, URL e data do acesso visível, permitindo verificação pela Administração. Memória e armazenamento: memória RAM mínima de 16 GB DDR4 ou superior, instalada e coberta pela garantia integral do equipamento, com possibilidade de expansão para no mínimo 32 GB por meio de slot disponível e/ou substituição de módulo, conforme arquitetura do fabricante. Unidade de armazenamento interna do tipo SSD NVMe M.2, com capacidade mínima de 512 GB, original do fabricante do equipamento ou homologado/certificado para uso no modelo ofertado, sem prejuízo da garantia integral. Conectividade: Ethernet 10/100/1000 Mbps (Gigabit) integrada ao equipamento; caso o modelo não possua porta RJ45, deverá ser fornecido adaptador oficial do fabricante ou homologado para o modelo ofertado, fornecido com o equipamento. Conectividade sem fio Wi-Fi 802.11ax (Wi-Fi 6) ou superior e Bluetooth	R$ 4.230,00	R$ 634.500,00

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDER SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabelodoeste.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318
ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM 28/05/2026 10:58:03

Item	Quant.	Unid.	Descrição do bem	Preço Médio	Preço Total
			integrados. Interfaces e portas: no mínimo 1 saída HDMI e 3 portas USB, sendo ao menos 1 no padrão USB 3.x ou superior. Tela e multimídia: tela com tecnologia LED ou superior, tamanho mínimo de 14 polegadas, com resolução mínima Full HD (1920 x 1080). Deve possuir webcam integrada, alto-falantes estéreo e microfone integrado, além de conector de áudio combinado (P2) ou solução equivalente integrada. Teclado e dispositivos de entrada: teclado padrão ABNT2 e touchpad integrado com suporte a gestos multi-toque. Energia e bateria: fonte/carregador original do fabricante, alimentação bivolt automática (100–240 V). Bateria com capacidade mínima de 40 Wh (ou superior). Sistema operacional: Microsoft Windows 11 Professional 64 bits, licença original, pré-instalado de fábrica, com licença vinculada ao hardware e ativação automática. Suporte e drivers: o fabricante deverá disponibilizar em seu sítio eletrônico oficial drivers, atualizações de firmware e ferramentas de diagnóstico/suporte para o modelo ofertado, bem como consulta pública de garantia. Garantia: garantia mínima de 36 (trinta e seis) meses on-site no Brasil, prestada pelo fabricante ou rede autorizada, incluindo suporte remoto, atendimento presencial, reposição/reparo de peças, mão de obra e deslocamento técnico sem ônus para a Administração, com canal oficial para abertura e acompanhamento de chamados e registro formal das ocorrências. Identificação e comprovação técnica: a proposta deverá identificar marca e modelo e ser acompanhada de documentação oficial do fabricante (catálogos, manuais técnicos ou links institucionais verificáveis) que comprove o atendimento integral às especificações. A Administração poderá verificar as informações e desclassificar a proposta em caso de inconsistência ou não atendimento.		
11	150	un	Notebook com tela mínima de 15,6 polegadas e teclado numérico dedicado integrado. Deve ser novo, sem uso anterior, pertencente à linha corporativa/profissional do fabricante, não sendo admitidos equipamentos de linha doméstica ou de consumo, nem equipamentos remanufaturados, recondicionados, usados ou de mostruário. Destinado a atividades administrativas e de escritório, incluindo navegação na internet, utilização de suíte de escritório, correio eletrônico, sistemas corporativos e realização de videoconferências. O equipamento deverá possuir processador com desempenho igual ou superior a 14.000 (quatorze mil) pontos no benchmark PassMark CPU Mark, conforme ranking publicado no sítio oficial do PassMark (www.cpubenchmark.net, seção CPU Benchmarks/CPU List), na data da apresentação da proposta. O processador deverá possuir no mínimo 6 (seis) núcleos físicos. A comprovação do desempenho deverá ser realizada mediante identificação do modelo exato do processador ofertado e apresentação de link oficial do benchmark e/ou captura da página do ranking, contendo a identificação do processador, pontuação, URL e data	R$ 3.861,33	R$ 579.199,50

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDER [illegible] SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabel.doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318
ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM 28/05/2026 16:58:03 -03:00

Item	Quant.	Unid.	Descrição do bem	Preço Médio	Preço Total
			do acesso visível, permitindo verificação pela Administração. Memória e armazenamento: memória RAM mínima de 16 GB DDR4 ou superior, instalada e coberta pela garantia integral do equipamento, com possibilidade de expansão para no mínimo 32 GB por meio de slot disponível e/ou substituição de módulo, conforme arquitetura do fabricante. Unidade de armazenamento interna do tipo SSD NVMe M.2, com capacidade mínima de 512 GB, original do fabricante do equipamento ou homologado/certificado para uso no modelo ofertado, sem prejuízo da garantia integral. Conectividade: Ethernet 10/100/1000 Mbps (Gigabit) integrada ao equipamento; caso o modelo não possua porta RJ45, deverá ser fornecido adaptador oficial do fabricante ou homologado para uso no modelo ofertado, fornecido com o equipamento. Conectividade sem fio Wi-Fi 802.11ax (Wi-Fi 6) ou superior e Bluetooth integrados. Interfaces e portas: no mínimo 1 saída HDMI e 3 portas USB, sendo ao menos 1 no padrão USB 3.x ou superior. Tela e multimídia: tela com tecnologia LED ou superior, tamanho mínimo de 15,6 polegadas, com resolução mínima Full HD (1920 x 1080). Deve possuir webcam integrada, alto-falantes estéreo e microfone integrado, além de conector de áudio combinado (P2) ou solução equivalente integrada. Teclado e dispositivos de entrada: teclado padrão ABNT2, com teclado numérico dedicado integrado, e touchpad integrado com suporte a gestos multi-toque. Energia e bateria: fonte/carregador original do fabricante, alimentação bivolt automática (100–240 V). Bateria com capacidade mínima de 40 Wh (ou superior). Sistema operacional: Microsoft Windows 11 Professional 64 bits, licença original, perpétua para o equipamento, pré-instalado de fábrica, com licença vinculada ao hardware e ativação automática. Suporte e drivers: o fabricante deverá disponibilizar em seu sítio eletrônico oficial drivers, atualizações de firmware e ferramentas de diagnóstico/suporte para o modelo ofertado, bem como consulta pública de garantia. Garantia: garantia mínima de 36 (trinta e seis) meses on-site no Brasil, prestada pelo fabricante ou rede autorizada, incluindo suporte remoto, atendimento presencial, reposição/reparo de peças, mão de obra e deslocamento técnico sem ônus para a Administração, com canal oficial para abertura e acompanhamento de chamados e registro formal das ocorrências. Identificação e comprovação técnica: a proposta deverá identificar marca e modelo e ser acompanhada de documentação oficial do fabricante (catálogos, manuais técnicos ou links institucionais verificáveis) que comprove o atendimento integral às especificações. A Administração poderá verificar as informações e desclassificar a proposta em caso de inconsistência ou não atendimento.		
12	10	un	Televisor do tipo Smart TV, com tela de 50 polegadas, tecnologia LED ou superior, resolução mínima Ultra High Definition (UHD) 4K – 3840 x 2160 pixels, destinado à exibição de conteúdos multimídia e acesso a aplicações de internet,	R$ 1.937,06	R$ 19.370,60

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDER [illegible] SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabel.[illegible]
ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM 28/07/2026 [illegible]
Para verificação acesse https://[illegible] e informe o código [illegible]

Item	Quant.	Unid.	Descrição do bem	Preço Médio	Preço Total
			devendo possuir sistema operacional Smart com interface gráfica acessível por controle remoto e suporte a aplicativos de streaming, conectividade Wi-Fi integrada e porta Ethernet (RJ-45), mínimo de 3 entradas HDMI e 1 porta USB, alto-falantes integrados, conversor de TV digital integrado compatível com o padrão brasileiro de TV digital, alimentação bivolt automático (100–240V), compatibilidade com suporte de parede padrão VESA, devendo acompanhar controle remoto, cabo de alimentação e manual do usuário em português (impresso ou digital), sendo o equipamento novo, sem uso, de primeiro fornecimento, com garantia mínima de 12 meses prestada pelo fabricante ou assistência técnica autorizada no Brasil.		
				TOTAL	**R$ 2.109.154,22**

2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

(fundamentação da contratação, que consiste na referência aos estudos técnicos preliminares correspondentes)

2.1. A presente licitação tem como objetivo a aquisição de equipamentos e suprimentos de informática, necessários para atender às demandas da Prefeitura Municipal de Horizontina, garantindo modernização, padronização e expansão da infraestrutura tecnológica.

2.2. A contratação justifica-se pela necessidade de substituição de equipamentos desgastados, atualização tecnológica e aumento da capacidade operacional, assegurando a continuidade, eficiência e qualidade dos serviços públicos.

2.3. Trata-se de produtos comuns, cujas especificações técnicas podem ser objetivamente definidas, permitindo a seleção da proposta mais vantajosa em termos de qualidade, desempenho e preço.

2.4. A modalidade de Pregão Eletrônico com Registro de Preços é adequada, pois garante competitividade, transparência e eficiência na aquisição, permitindo a Administração contratar os bens conforme a demanda, com rapidez e segurança jurídica.

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

3.1. A solução proposta consiste na aquisição integrada de equipamentos e suprimentos de informática, destinados a atender às demandas da Prefeitura Municipal

Assinado por 19 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUIS HENRIQUE WACHHOLZ:94.414.450-06, CASSIANO TEIXEIRA:827.615.150-72, DOUGLAS JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDER SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldooeste.1doc.com.br/verificacao/0862-5240-7183-1318 e informe o código 0862-5240-7183-1318
ESTE DOCUMENTO É CÓPIA DO ORIGINAL ASSINADO DIGITALMENTE POR 19 PESSOAS, EM 26/05/2026 ÀS 08:03:03 -03
Acesse em https://santaisabeldooeste.1doc.com.br/verificacao/0862-5240-7183-1318 e informe o código 0862-5240-7183-1318

Edital nº 012/2026

Última atualização 22/04/2026

Local: Macapá/AP **Órgão:** INSTITUTO DE HEMATOLOGIA E HEMOTERAPIA DO AMAPA

Unidade compradora: 35 - INSTITUTO DE HEMATOLOGIA E HEMOTERAPIA DO AMAPÁ

Modalidade da contratação: Pregão - Eletrônico **Amparo legal:** Lei 14.133/2021, Art. 28, I **Tipo:** Edital

Modo de disputa: Aberto **Registro de preço:** Não **Fonte orçamentária:** Não informada

Data de divulgação no PNCP: 05/03/2026 **Situação:** Divulgada no PNCP

Data de início de recebimento de propostas: 05/03/2026 11:00 (horário de Brasília)

Data fim de recebimento de propostas: 17/03/2026 08:29 (horário de Brasília)

Id contratação PNCP: 01762561000190-1-000005/2026 **Fonte:** AZ INFORMATICA LTDA

Objeto:

AQUISIÇÃO DE INSUMOS E EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DO HEMOAP.

VALOR TOTAL ESTIMADO DA COMPRA	VALOR TOTAL HOMOLOGADO DA COMPRA
R$ 118.719,61	R$ 0,00

Itens Arquivos Histórico

Número	Descrição	Quantidade	Valor unitário estimado

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

1	FONTE DE ALIMENTAÇÃO - Tipo: ATX; Característica: Normas técnicas IEC60950; Potência: 500W; Acompanha: cabo de energia; Conectores: 01 conector ATX 20+4 pinos, 01 conector ATX12V, 02 conectores SATA, 02 conectores IDE, 01 conector PCI Express.	20	R$ 163,30
2	SSD - Interface: MSATA; Capacidade: 240 GB; Tipo: interno.	50	R$ 266,66
3	LIMPA CONTATO - Forma apresentação: elétrico; Aplicação: Remove Graxa, Sujeira, Óleos E Outros Contaminantes Das Superfícies Dos Contatos Elétricos Eletrônicos; Embalagem: 300 ml.	10	R$ 25,14
4	GAVETA DE DISCO RÍGIDO(DOCK STATION) - Tipo: externa; tipo porta: usb 3.0; Velocidade: transmissão de data - 5 Gbps; Compatível: Hot-Swap e Plug-and-Play; Alimentação: USB 5V 3A DC.	2	R$ 149,55
5	KIT TECLADO E MOUSE - Tipo: sem fio; Teclado: padrão ABNT; Mouse: óptico; tipo conector : usb.	60	R$ 171,87
6	BATERIA - Tipo: alcalina; Tensão nominal: 9 V.	30	R$ 15,96
7	ISOLANTE TÉRMICO - aspecto físico : pasta; Formato: Seringa De 5 Gramas; característica adicional : Condutividade Térmica 9.24W/M.ºc/Temperatura 0-200; Material: prata.	10	R$ 31,20
8	ÁLCOOL ISOPROPÍLICO - Concentração: Isopropílico Puro 99,8%. 250ML	10	R$ 22,44
9	FILTRO DE LINHA - Modelo: 6 Tomadas Tripolar Com Led; Tensão: 127/240v; Requisitos: Equipamento Informática / Elétrico.	30	R$ 44,16
10	FITA PARA ROTULADOR - Especificações: Letras pretas sobre fundo branco; Largura: 12mm; Comprimento: 8 metros; Modelo: TZE231; Compatibilidade: rotulador brother P-touch H110.	20	R$ 78,47
11	Cabo - Tipo: flexível; Bitola: 3x 0,75Mm; Tamanho: no mínimo 1,5 metros; Padrão: Md9- Cabo Para Ligar A Fonte Do Computador À Rede Elétrica; Alimentação: _.	30	R$ 23,88
12	CABO REDE - Tipo : UTP; Categoria: Cat.6; Modelo: Cabo Lógico Blindado;	10	R$ 809,66

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	Aplicação: Para Rede Cat6.		
13	CONECTOR REDE - Tipo: fêmea; Conector: Conector Cabo Par Trançado; Modelo: RJ-45; Categoria: 6.	50	R$ 31,77
14	CAPA PROTETORA - Aplicação: RJ-45 Cat6; Material: emborrachado; Embalagem: pacote com 100 unidades.	5	R$ 119,66
15	CONECTOR REDE - Tipo: macho; Conector: Conector Cabo Par Trançado; Modelo: RJ-45; Categoria: 6.	20	R$ 169,86
16	ADAPTADOR - Tipo: PLACA DE REDE USB 3.0 PARA ETHERNET; Compatível: IEEE 802.3, 802.3u e 802.3ab (10 Base-T, 100Base-TX e 1000Base-T.); Demais especificações: Adaptador de rede USB 3.0 compatível com versões anteriores com USB 2.0 (utilizando uma porta usb 2.0, o adaptador poderá funcionar com velocidade reduzida); Instalação: Plug and play; Sistema: Windows XP/7/8.11/10/Vista/Macintosh OSX 10.6/10.7.	10	R$ 71,33
17	APONTADOR MULTIMÍDIA PARA PROJETOR - Características: Apresentador sem fio e Apontador Laser; - Liberdade: Tecnologia sem fio até 10 metros de distância; - Plug-and-Play: Dispensa a instalação de qualquer Software ou Driver; Alimentação: 1 PILHA aa; Cor: preto; Requisitos: PC ou Notebook; - Windows: 2000, XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10 - Porta USB 2.0 Disponível. Itens Inclusos: - Apresentador Sem Fio, - Receptor USB.; Modelo referência: Logitech R400.	3	R$ 80,33
18	CONVERSOR - Tipo: conversor VGA pra HDMI; Características adicionais: teclado+vídeo+mouse - HDMI 2.0 4x1.	5	R$ 711,33
19	ADAPTADOR - Tipo: cabo conversor VGA para HDMI com áudio e vídeo 1080p; Demais especificações: padrão novo; Alimentação: USB.	5	R$ 26,68
20	TOMADA RJ45 - Tipo: CAT.6; Corrente nominal: 20 A; Características adicionais: ABNT de 2 pinos para 3 pinos 10A.	40	R$ 21,98
21	SWITCH - quantidade de portas : 08 portas Gigabit Ethernet (1000/1000).	10	R$ 179,76
22	FITA ADESIVA - Tipo: dupla face; Comprimento: 2 m; Largura: 12 mm; Características adicionais: fixação extrema; Capacidade: suporta até 5kg.	10	R$ 27,17

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.88, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318
, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , 3.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80,

23	BRAÇADEIRAS - Material: nylon; Comprimento: 20 cm.	10	R$ 12,33
24	Fita - Tipo: isolante; Requisito: adesiva antichama; Cor: preta; Medida Mínima: 12 mm x 50 m.	10	R$ 18,77
25	CABO DE FORÇA - Tipo: mickey; Modelo: tripolar; Comprimento: 1,80 m; tipo conector : 180°.	30	R$ 16,11
26	Pen Drive - Capacidade: 16 GB; Interface: USB 3.1 flash drive; Características adicionais: encriptação 128 bits AES.	10	R$ 35,48
27	PEN DRIVE - Capacidade: 8 GB; Compatível: com PC e MAC; Tipo: chaveiro Memory Key; Interface: USB 3.0, compatível com padrão anterior USB 2.0; Requisito: Plug and Play.	10	R$ 21,96
28	CANALETAS - Material: PVC; Medida: 20 x 10 x 2000 mm; Caracteristica: com tampa; Requisito: com divisória.	40	R$ 5,77
29	FONTE DE ALIMENTAÇÃO - Tipo: Fonte de alimentação universal para notebook com saída USB; Potência: 90W.	5	R$ 142,32
30	ORGANIZADOR CABO - Cor: preto; Modelo: 1/2 polegada; Apresentação: espiral; Diâmetro : 13 mm; Comprimento: 100 metros; Unidades por embalagem: 100 m.	5	R$ 152,64
31	HUB USB - Interface de Saída: 4 x USB 3.0; Velocidade: 5.0 Gbps; Tipo de Instalação: Externo - Plug & Play - Não requer alimentação externa; Interface: USB 3.0; Compatível com a Versão Anterior: Usb 2.0 - USB 3.0; Velocidade de transferência: Até 5.0GB; Compatibilidade: Windows e Mac; Comprimento: 20 cm; Marca/Modelo Referência: HUB USB 3.0 MD9. Similar e compatível.	10	R$ 85,16
32	BATERIA - Formato: moeda; Tipo: Lithium; Tensão nominal: 3 V; Modelo: CR-2032.	30	R$ 3,88
33	ACCESS POINT - Tecnologia: Wi-Fi 5 ou Wi-Fi 6 802.1ac Wave 1; 5 GHz (3x3 MIMO); Velocidade: até 1300 Mbps; 2.4 GHz (3x3 MIMO) com Velocidade de até 450 Mbps; Alimentação: via PoE 802.3af ou PoE+ 802.3at; Garantia: mínima de 1 (uma) ano; Demais especificações: conforme termo de referência.	6	R$ 1.572,35

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

34	JOGO DE CHAVES - Composição: 09 peças; Características adicionais: jogo de chave L.	2	R$ 168,21
35	PATCH CORD - Tipo: CAT 6; Comprimento: 1,5 m; Cabo: UTP flexível, 24 AWGx4P, com conector RJ-45 e capa de proteção nas duas extremidades.	60	R$ 17,25
36	PATCH CORD - Tipo: CAT 6; Comprimento: 2,5 m; Cabo: UTP flexível, 24 AWGx4P, com conector RJ-45 e capa de proteção nas duas extremidades.	60	R$ 35,40
37	MOUSE PAD - Tipo: ergonômico, com área de pulso em gel; Base: de borracha em PVC preto antiderrapante.	60	R$ 27,46
38	KIT DE FERRAMENTAS PARA REPAROS EM DISPOSITIVOS ELETRÔNICOS - Tipo: Kit De Ferramentas Para Rede; Composição I: Bolsa: preta Material da bolsa, nylon, Tamanho do crimpador: 193 * 100 * 15 mm / 7,6 * 3,9 * 0,6 pol, Peso do crimpador: 281g / 9,9ounce, Tamanho do testador de cabo: 105 * 100 * 35 mm / 4,1 * 3,9 * 1,4 pol, Peso do testador de cabo: 92g / 3.2ounce; Composição II: Bateria do testador de cabo: 1 * 9V, 400h (não incluída), Tamanho do pacote: 260 * 170 * 50 mm / 10,2 * 6,7 * 2,0 pol, Peso da embalagem: 960g / 2.1lb. Lista de embalagem: 1 * Crimper de cabo, 1 * Testador de cabo, 1; Composição III: Descascador de fios, 1 * Ferramenta de impacto de puncionamento de fio, 1 * Descascador e multifunções, 1 * Chave de fenda com fenda, 1 * Chave de fenda Phillips, 4 * 8P8C Conectores de Cabo, Conectores de cabo 4 * 6P P - afiado, 4 * Terminal de Conexão K1, 4 * Bainha de Conector de Cristal, * Caixa.	2	R$ 184,26
39	Testador de fonte - Tipo: 24 pinos; Referência: igual/superior Thermaltake AC0015; Fonte de Alimentação: ATX disponíveis até ATX12V v2.3; Tensão: + 12 V / + 5 V / + 3.3V / 5VSB / -12V; característica adicional : Slot PCI-E, CPU, Molex, SATA.	2	R$ 109,60
40	VENTILADOR TETO PARA RACK - Quantidade ventiladores: 04 un; Tensão nominal: 120 V; Fluxo do ar: 207.66 Ips; Frequência de entrada: 50/60 Hz; tipo conexão : entrada: NEMA 5-15R ou novo padrão.	4	R$ 448,22
41	CAIXA DE SOM ATIVA - Voltagem: bivolt; Tipo: Caixa de Som Amplificada Portátil; Potência mínima: 500W RMS;	1	R$ 918,02

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	Bluetooth: 500W Mp3 FM USB; Garantia: de no mínimo 12 meses; Autonomia: 4 H.		
42	JOGO DE CHAVES - Composição: Kit com 6 Peças PHILLIPS: PH 0x80mm - PH 1x100mm - PH 2x150mm FENDA: SL 4x100mm - SL 5x100mm - SL6x150mm.	2	R$ 62,61
43	RÉGUA DE TOMADAS PARA RACK - Padrão: 19; Características adicionais: Resistente a arranhões, Interruptor de ligar e desligar, Proteção de sobretensão, Indicador luminoso; Tipo: de energia elétrica; Material: metal; Cor: preto; Portas: 12; tomadas tripolares: Com abas para fixação; Marca/Modelo Referência: Forceline 91000001.	6	R$ 110,30
44	FUSÍVEL - Tipo: vidro; Ampere : 10; Dimensão: 250v 5x20mm P/; Modelo: Nobreak Filtro De Linha.	2	R$ 0,59
45	MOCHILA - Tipo: notebook; Tamanho: 15,6"; Material: externo poliéster impermeável ou simular; Cor: preto; Características adicionais: resistente a agua; compartimentos acolchoados; alças ajustáveis e acolchoadas.	6	R$ 252,15
46	BOLSA - Uso: Acondicionar projetor; Características adicionais: anti-impacto; Acompanha: Alças de ombro ajustáveis, fechamento com zíper na abertura do projetor e na abertura dos acessórios. e compartimento para acessórios; Dimensões: 31 x 26 x 11 cm; Material: resistente com paredes internas forradas.	3	R$ 244,33
47	WEBCAM - Resolução: Ultra HD 4K (3840 x 2160p) a 30 fps (quadros por segundo); Acompanha: com suporte a resoluções menores (1080p, 720p); Sensor de imagem: CMOS com alta sensibilidade à luz, com tecnologia de correção automática de brilho e contraste; Campo de visão (FOV): Mínimo de 85º, com lente grande-angular de alta definição, ideal para capturar grupos ou ambientes maiores; Microfone embutido: Microfone duplo (estéreo) com cancelamento de ruído ambiente, adequado para salas de reunião e chamadas em ambientes semiabertos; Marca/Modelo Referência: Lumens VC-B11U; Demais especificações: conforme termo de referência.	5	R$ 525,68
48	MICROFONE - Tipo: Microfone de mesa ou omnidirecional; Frequência de resposta: 100 Hz a 10 kHz ou superior;	5	R$ 1.693,50

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.8, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B6
, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
2-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318
83.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS ,

	Características adicionais: adequado para uso em ambientes corporativos (salas de reunião pequenas a médias); Captação: 360º; Sensibilidade: menor ou igual a -30 dB ±3 dB; Padrão polar: cardioide com cancelamento de ruído ambiente; Conectividade: USB Plug and Play (compatível com Windows, MacOS, Linux); Demais especificações: conforme termo de referência.		
49	Rack - Tipo: rack 19" 8U; Espaço interno: dimensões 19" x 8U x 470 mm; Acessórios: para montagem, fixação e identificação; Material: rack metálico, para fixação em parede, estrutura totalmente soldada, fechamentos laterais removíveis e em chapa 18 MSG; venezianas laterais para ventilação natural; Primeiro plano de montagem móvel e porta de acrílico com fecho com chaves.	2	R$ 891,44
50	SISTEMA DE VIDEOCONFERÊNCIA - câmera: full HD 1080p 30fps; Campo de visão: mínimo de 90º; Características adicionais: Recurso de enquadramento automático (auto framing). Foco automático e correção de luz ambiente; Captação: até 6 pessoas (salas pequenas e médias); Microfone: Microfone (s) embutido(s) com captação omnidirecional; Alcance: 4 metros ou superior; Acompanha: Cancelamento de ruído e eco acústico. Botão de mute físico ou touch com indicador visual (LED); Alto falantes: Integrado ao equipamento ou em speakerphone com potência eficiente para audição clara em salas médias. Qualidade de áudio com definição de voz e sem distorções; Conectividade: Conexão USB (Plug and Play); Tipo: central; Demais especificações: conforme termo de referência.	1	R$ 13.621,72

Exibir: 50 | 1-50 de 52 itens | Página: 1

Voltar

Criado pela Lei nº 14.133/21, o Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) é o sítio eletrônico oficial destinado à divulgação centralizada e obrigatória dos atos exigidos em sede de licitações e contratos administrativos abarcados pelo novel diploma.

É gerido pelo Comitê Gestor da Rede Nacional de Contratações Públicas, um colegiado deliberativo com suas atribuições estabelecidas no Decreto nº 10.764, de 9 de agosto de 2021.

O desenvolvimento dessa versão do Portal é um esforço conjunto de construção de uma concepção direta legal, homologado pelos indicados a compor o aludido comitê.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.3, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

A adequação, fidedignidade e corretude das informações e dos arquivos relativos às contratações disponibilizadas no PNCP por força da Lei nº 14.133/2021 são de estrita responsabilidade dos órgãos e entidades contratantes.

https://portaldeservicos.gestao.gov.br

0800 978 9001

AGRADECIMENTO AOS PARCEIROS

Texto destinado a exibição de informações relacionadas à **licença de uso**.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

GOVERNO DO ESTADO DO AMAPÁ

SECRETARIA DE ESTADO DE COMPRAS E LICITAÇÕES SUSTENTÁVEIS

SECRETARIA DE ESTADO DE COMPRAS E LICITAÇÕES SUSTENTÁVEIS

PREGÃO ELETRÔNICO n.º 012/2026

Objeto	**AQUISIÇÃO DE SUPRIMENTOS E EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA, visando atender às necessidades do Instituto de Hematologia e Hemoterapia do Amapá - HEMOAP,** conforme condições, especificações e quantitativos constantes no Anexo I – Termo de Referência que integra o presente Edital, independente de transcrição.

Tipo: MENOR PREÇO POR ITEM
SESSÃO PÚBLICA DE ABERTURA DO CERTAME

Data: 17/03/2026	**Horário**: 08:30 (horário de Brasília)

A participação neste pregão eletrônico ocorrerá exclusivamente por meio do sistema eletrônico e digitação da senha privativa da licitante e subsequente encaminhamento da proposta inicial de preços, a partir da data da liberação do Edital até o horário da abertura da sessão pública.

Endereço Eletrônico	www.siga.ap.gov.br
Pregoeiro e Equipe de Apoio	Secretaria de Estado de Compras e Licitações Sustentáveis do Estado do Amapá. Endereço: Rua Odilardo Silva, 2110, Centro, Macapá - AP, CEP 68.900-151. Telefones: (96) 98401-8757 E-mail: licita01@scl.ap.gov.br / coordlicit@scl.ap.gov.br

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

TERMO DE REFERÊNCIA

Aprovo o presente Termo de Referência, nos Termos da Lei nº 14.133/2021 e demais normas aplicáveis.

ELDREN SILVA LAGE:33000751220

Assinado de forma digital por ELDREN SILVA LAGE:33000751220
Dados: 2026.02.10 11:09:18 -03'00'

Eldren Silva Lage
Diretor-Presidente - HEMOAP
Decreto n.º 0013/2023-GEA

1. OBJETO

1.1. Realização de Pregão Eletrônico para **AQUISIÇÃO DE SUPRIMENTOS E EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA,** visando atender às necessidades do Instituto de Hematologia e Hemoterapia do Amapá - HEMOAP, conforme condições, e especificações e quantitativos constantes neste instrumento, visando o Fortalecimento do Sistema único de Saúde.

1.2. Considerados os padrões de qualidade e desempenho objetivamente definidos neste instrumento, os bens a serem adquiridos possuem natureza comum para fins de aplicação da Lei Federal nº 14.133/2021.

1.3. A presente contratação envolve a realização de compra, definido nos termos do art. 6º, inciso X da Lei n.º 14.133/2021;

1.4. A presente licitação será conduzida, na forma eletrônica, no Sistema Eletrônico SIGA Sistema Integrado de Gestão Administrativa, conforme previsão do art. 7º do Decreto Estadual n.º 1.715/2023.

1.5. A presente licitação possui como fundamento o Plano Anual de Compras 2025 – Materiais Permanentes – Subelemento 5222 – Outras máquinas, aparelhos e equipamentos e ferramentas, 5224 Equipamentos de tecnologia da informação, 5299 Outros materiais permanentes, 3099 – Outros materiais de consumo, encaminhado à Secretaria de Compras e Licitações, comprovando-se o alinhamento com o planejamento realizado, e possui como pressuposto a superação da fase preparatória, com o cumprimento do disposto no art. 18 da Lei nº 14.133/21 e do art. 14 do Decreto Estadual nº 1.715/23.

2. JUSTIFICATIVA

2.1. A presente licitação tem como objetivos: assegurar a seleção da proposta apta a gerar o resultado de contratação mais vantajosa para a Administração Pública; assegurar tratamento isonômico e a justa competição; evitar contratações com sobrepreço, superfaturamento ou preços manifestamente inexequíveis; e incentivar a inovação e o desenvolvimento sustentável estadual e nacional.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, ANA PAULA FORMAGIO:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
JESSICA CRISTINE MOTA DA CRUZ em 10/02/2026
Para verificar as assinaturas, acesse o site https://assinaturas.serpro.gov.br e informe o código 0B62-5240-7183-1318
Para verificar a validade das assinaturas, acesse o site https://validar.iti.gov.br e informe o código 0B62-5240-7183-1318

2.2. Compõem princípios da presente contratação a legalidade, a impessoalidade, a moralidade, a publicidade, a eficiência, o interesse público, a probidade administrativa, a igualdade entre os licitantes, o planejamento, a transparência, a eficácia, a segregação das funções, a motivação, a vinculação ao instrumento convocatório, o julgamento objetivo, a segurança jurídica, a razoabilidade, a competitividade, a proporcionalidade, a celeridade, a economicidade e o desenvolvimento nacional sustentável, nos termos do art. 5º da Lei nº 14.133/21 e do art. 2º do Decreto Estadual nº 1.715/23, acrescidos da padronização, do parcelamento (quando viável e economicamente vantajoso) e da responsabilidade fiscal.

2.3. A presente contratação será processada mediante PREGÃO ELETRÔNICO, por ser a modalidade preferencial em casos de possibilidade de indicação de padrões de desenvolvimento e qualidade, conforme estabelece o art. 29 da Lei nº 14.133/21.

2.4. Conforme demonstrado em estudo técnico preliminar, e sem causar prejuízo à competividade do certame, serão utilizados materiais e tecnologias disponíveis no Estado do Amapá para execução, conservação e operação dos bens que compõem o presente objeto licitatório.

2.5. O critério de julgamento utilizado será o de MENOR PREÇO POR ITEM, tendo em vista que o formato da contratação não demanda técnica especializada, visto se tratar da entrega de bens já produzidos.

2.6. O Instituto de Hematologia e Hemoterapia do Amapá – HEMOAP, tem como missão coordenar e desenvolver a Política Estadual do sangue humano, seus componentes e derivados, de acordo com a legislação vigente, prestando atendimento hematológico e hemoterápico com qualidade à rede de saúde do estado do Amapá.

2.7. A aquisição de suprimentos de informática reside na necessidade de garantir o funcionamento adequado dos equipamentos e sistemas utilizados pela instituição. Esses suprimentos são essenciais para manter a operacionalidade contínua das atividades, garantindo eficiência, produtividade e segurança nos processos internos.

2.8. Além disso, a atualização e renovação dos suprimentos de informática podem contribuir significativamente para a melhoria do desempenho, a redução de falhas e a otimização dos recursos, proporcionando um ambiente de trabalho mais eficaz e moderno. Portanto, a compra de suprimentos de informática é fundamental para o bom funcionamento e desenvolvimento das operações da instituição.

2.9. Justifica-se ainda a não adoção do Sistema de Registro de Preços (Decreto 1716/2023), em razão da não viabilidade da utilização do procedimento para aquisição dos equipamentos objeto deste Termo de Referência.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, ANA PAULA FORMAGIO:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
JESSICA CRISTINE MOTA DA CRUZ em 10/02/2026
Para verificar as assinaturas acesse https://assinaturas.serpro.gov.br e informe o código 0B62-5240-7183-1318
Para verificar a validade das assinaturas acesse https://validar.iti.gov.br e informe o código 0B62-5240-7183-1318

3. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS E QUANTIDADES

3.1 Os itens deverão estar em conformidade com as especificações constates abaixo:

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO		IMAGEM DE REFERÊNCIA	UNIDADE	QUANT.	VALOR Unit. (R$)	VALOR Total
1	00028419	FONTE ATX 500W	Potência real 500 Watts; Normas técnicas IEC60950 (segurança elétrica) IEC61000 (segurança eletromagnética); Conectores: 01 conector ATX 20+4 pinos, 01 conector ATX12V, 02 conectores SATA, 02 conectores IDE, 01 conector PCI Express. Acompanha 01 Cabo de Energia.		UNID	20	163,30	3.266,00
2	00028422	SSD	Hd Interno SSD Mínimo 240Gb, Tipo: MSATA; 500MB/s para leitura e 350MB/s para gravação		UNID	50	266,66	13.333,00
3	00028427	LIMPA CONTATO	Limpa Contato Spray Elétrico Ação Rápida: Limpa Contato Elétrico, Remove Graxa, Sujeira, Óleos E Outros Contaminantes Das Superfícies Dos Contatos Elétricos Eletrônicos, Sem Deixar Nenhum Resíduo. O Produto Deverá Ser Autorizado Pela Anvisa. Embalagem De 300ml.		UNID	10	25,14	251,40
4	00028457	GAVETA DE DISCO RÍGIDO (DOCK STATION)	Interface Externa: USB 3.0; apresentar velocidade na transmissão de data - 5 Gbps; Função: clone de dados off-line. Compatível com Hot-Swap e Plug-and-Play; possuir led indicador de energia; Suporte a Windows 10. Alimentação por porta USB 5V 3A DC. Vir acompanhado de fonte de alimentação; Características adicionais: Dock Station; Garantia mínima, de 1 ano;		UNID	02	149,55	299,10
5	00035341	KIT TECLADO E MOUSE SEM FIO	Interface: 2.4 GHz - Receptor sem fio USB Dimensões: - Teclado: 43.3 cm x 12.3 cm x 3.4 cm - Mouse: 11.532 cm x 3.88 cm Dispositivo de entrada: - Tipo: Teclado - sem fio - Função de Teclas de Atalho: Volume, mudo - Localização e Disposição: Portugues (ABNT 2) - Tecnologia do teclado: Êmbolo Dispositivo Indicador: - Tipo: Mouse - sem fio - Quantidade de Botões: 3 - Tecnologia de detecção de movimento: Óptico - Resolução de movimento: 1600 ppp - Baterias: 1 - Tipo de Bateria Suportada: AA x 1 Garantia: 12 meses de garantia. **Similar ou superior: Teclado e mouse sem fio DellPro — KM5221W**		UNID	60	171,87	10312,20

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06 , CASSIANO TELLES:827.615.150-72
JONES JEHN PACHECO CRUZ em 10/02/2026
JESSICA CRISTINE MOTA DA SILVA BOLIVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE e + 6.
Para verificar a validade das assinaturas acesse https://assinaturas.serpro.gov.br e informe o código 0B62-5240-7183-1318
Para verificar as assinaturas e visualizar o documento original acesse https://assinaturas.serpro.gov.br e informe o código 0B62-5240-7183-1318

6	00028463	BATERIA 9V	Composição da pilha: alcalina, voltagem do produto: 9V, cartela com 1 unidade, Dimensões do produto 12 x 8.6 x 0.8 cm; 53.33 g,		UNID	30	15,96	478,80
7	00028466	ISOLANTE TÉRMICO	Isolante Térmico - Isolante Térmico Material: Prata, Aspecto Físico: Pasta, Aplicação: Processador, Características Adicionais: Condutividade Térmica 9.24W/M.ºc/Temperatura 0-200 , Formato: Seringa De 5 Gramas		UNID	10	31,20	312,00
8	00036882	ALCOOL ISOPROPÍLICO	O líquido possui um grau de pureza de 99,8%, indicando uma alta qualidade e pureza do composto. Densidade: A densidade a 20/20°C está na faixa de 0,785 a 0,787. Quantidade aproximada: O volume mencionado é de 250 mL, pesando aproximadamente 260gramas. Acidez: A faixa de destilação a 760 mmHg está entre 81,5°C e 83,0°C. Teor de água: O teor de água é no máximo 0,10% em massa. Densidade do líquido: A densidade do líquido a 20/20°C é especificada como 0,7837. Densidade do vapor: A densidade do vapor em relação ao ar é 2,1. Pressão de vapor: A pressão de vapor a 20°C é de 4,444 Kpa. Solubilidade em água: O líquido é completamente solúvel em água.		UNID	10	22,44	224,40
9	00028467	FILTRO DE LINHA	Filtro Linha - Aplicação: Equipamento Informática / Elétrico, Quantidade Saída: 6 Tomadas Tripolar Com Led, Tensão Alimentação: 127/240 V - Tamanho do cabo mínimo 2,0 metros.		UNID	30	44,16	1324,80
10	00035342	FITA PARA ROTULADOR	Fita para Rotulador Brother, original ou similar, modelo: TZE231. Especificações: Letras pretas sobre fundo branco, largura 12mm, Cartucho com 8 metros de comprimento, compatível com os Rotuladores Brother P-touch H110. composição: Peças plásticas, etiqueta térmica, filme para impressão, fita de carbono.		UNID	20	78,47	1569,40
11	00028468	CABO DE FORÇA	Cabo Elétrico Flexível. Padrão: Md9- Cabo Para Ligar A Fonte Do Computador À Rede Elétrica. - Com Selo De Aprovação Inmetro-Bitola De 3 X 0,75Mm- Comprimento Mínimo De: Mínimo de 1,5M- Que Atenda À Norma Do Inmetro: Nbr14136.		UNID	30	23,88	716,40
12	00028473	CABO DE REDE	Cabo Lógico Blindado, categoria: Cat6, Construção: U/UTP – 4 pares trançados compostos de condutores sólidos de cobre nu, 24 AWG, isolados em polietileno especial; Os condutores são isolados reunidos dois a dois, formando o par. Caixa com 305m. Homologado Anatel Nº 01145-04-00256		CX	10	809,66	8.096,60

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06 , CASSIANO TELLES:827.615.150-72
JONES JEHN PACHECO DA CRUZ em 10/02/2026 , JESSICA CRISTINE MORAES ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE e + 6.
Para verificar as assinaturas, acesse https://assinaturas.serpro.gov.br e utilize o código 0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://validar.iti.gov.br e utilize o código 0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

13	00028475	CONECTOR RJ-45 FÊMEA	Conector Cabo Par Trançado Modelo: Rj-45, Aplicação: Instalação Ponto De Rede, Categoria do cabo de rede: 6, Tipo: Fêmea.		UNID	50	31,77	1.588,50
14	00044502	CAPA DE PROTEÇÃO DE CONECTOR RJ45 CAT6.	Capa Protetora de Borracha Para conector RJ-45 Cat6. Pacote com 100 unidades.		PCT	05	119,66	598,30
15	00028474	CONECTOR RJ-45	Descrição Técnica: Conector macho de passagem categoria CAT6, padrão RJ45, fornecido em embalagem com 100 unidades. Produto original e certificado, indicado para uso em sistemas de cabeamento estruturado, atendendo às normas ANSI/TIA/EIA-568-C.2, ANSI/TIA/EIA-569, ANSI/TIA/EIA-570-A, ISO/IEC 11801, FCC part 68 e ANSI/TIA/EIA-606-A. características e especificações: Categoria: CAT6 (U/UTP), tipo de conector: RJ-45 macho de passagem, Corpo em termoplástico de alto impacto, não propagante à chama (UL 94V-2), Compatível com os padrões de montagem T568A e T568B, Produto monobloco: não necessita de separador ou alinhador interno. Marca/modelo de referencia: Cat6 Furukawa SohoPlus.		PCT	20	169,86	3.397,20
16	00028553	ADAPTADOR DE REDE (USB PARA ETHERNET)	Adaptador de rede USB 3.0 compatível com versões anteriores com USB 2.0 (utilizando um porta usb 2.0, o adaptador poderá funcionar com velocidade reduzida). Instalação Plug and play. Substituição adaptador de rede ou laptop acessório portátil Ideal. Taxa de transmissão: 10/100/1000 Mbps. Interface de entrada: RJ45 para cabo de rede. Interface de saída: USB 3.0. Compatível para: IEEE 802.3, 802.3u e 802.3ab (10 Base-T, 100Base-TX e 1000Base-T.) Sistema suportado: Windows XP/7/8.11/10/Vista/Macintosh OSX 10.6/10.7		UNID	10	71,33	713,30
17	00033586	APONTADOR MULTIMIDIA PARA PROJETOR	Especificações Características:- 2 em 1: Apresentador sem fio e Apontador Laser; - Liberdade: Tecnologia sem fio até 10 metros de distância; - Plug-and-Play: Dispensa a instalação de qualquer Software ou Driver. Especificações: - Interface: USB; - Alimentação: 1 pilhas AAA;- Tipo de Transmissão: Radio Freqüência (2.4 GHz); - Distancia Máxima: 10 metros; - Consumo: Mouse: 10 mA, Laser 18 mA; - Compatível: PC ou Notebook; - Cor: Preto; - Dimensões: 8,89 x 4,4x 2,2 cm. Botões: - 2 Botões Apresentador: (avançar e voltar); - 1 Botão Laser Pointer; - 1 Botão Função: Pausar (tela escura / voltar); - 1 Botão Função: Trocar Aplicativo (alt tab). Requisitos de Sistema: - PC ou Notebook; - Windows: 2000, XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10 - Porta USB 2.0 Disponível. Itens Inclusos: - Apresentador Sem Fio, - Receptor USB. **Modelo de referencia:**		UNID	03	80,33	240,99

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06 , CASSIANO TELLES:827.615.150-72
JONES JEHN PACCINHA BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE e + 6.
JESSICA CRISTINE MOTA DA CRUZ em 10/02/2026
Para verificar a validade das assinaturas acesse https://assinaturas.assinafy.com.br/verificar/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

			Logitech R400. Similar e compatível.					
18	00035344	CHAVEADOR/ CONVERSOR	(teclado+video+mouse) Hdmi 2.0 4x1 Usando apenas 1 conjunto de teclado, mouse e monitor para controlar 4 dispositivos host, Deve acompanhar cabo de alimentação, Deve acompanhar cabos usb compatível com o chaveador,		UNID	05	711,33	3.556,65
19	00035346	ADAPTADOR VGA PARA HDMI	Cabo Conversor VGA para HDMI com Áudio e Vídeo 1080p Alimentação por USB. **Marca e modelo de referência: Exbom CC-VHA30**.		UNID	05	26,68	133,40
20	00035347	TOMADA RJ45 - CAT.6	Tomada simples para rede entrada RJ45 Cat.6.		UNID	40	21,98	879,20
21	00035414	SWITCH 8 PORTAS	Switch de mesa - quantidade de portas: 08 portas Gigabit Ethernet (100/1000). Padrões e Protocolos: IEEE 802.3 / 802.3u / 802.3ab / 802.3x | CSMA / CD Interface: 8 10/100 / 1000Mbps portas, auto-negociação, Auto-MDI / MDIX Tamanho do buffer: 2Mb Fonte de alimentação externa: 100-240 V CA, 50 / 60Hz Fan Quantidade: Fanless Indicador LED: Power System | Link, indicadores de velocidade e de actividade por porto construído em cada porta RJ-45, suporta QoS (IEEE802.1P) Método de transferência: Store and Forward **Similar ou superior: Switch Hub 8 Portas Tp-link Ls1008g Gigabit 10/100/1000**		UNID	10	179,76	1797,60
22	00035354	FITA DUPLAFACE	Fita duplaface de fixação extrema; suporta até 5kg, para ambientes externos e internos, composição: liner de proteção: filme impresso de polieleno; adesivo acrílico; cor da fita: transparente; largura e comprimento mínimo: 12mmx2m; espessura mínima da fita: 1mm;		UNID	10	27,17	271,70
23	00035348	BRAÇADEIRA	Material: Nylon, comprimento: 20 centímetros. Pacote: mínimo 100 peças. Cor: preto.		PCT	10	12,33	123,30
24	00009389	FITA ISOLANTE	Fita - Tipo: isolante; Requisito: adesiva antichama; Cor: preta; Medida Mínima: 12 mm x 50 m.		UNID	10	18,77	187,70

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06 , CASSIANO TELLES:827.615.150-72
JONES JEHNE PACHECO, ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE e + 6.
JESSICA CRISTINE MOTA DA CRUZ em 10/02/2026
Para verificar a validade das assinaturas acesse https://assinaturas.assinafy.com.br/verificar/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

25	00035353	CABO DE FORÇA	Cabo de força: Tipo: mickey; tripolar (3 pinos) informações técnicas: tipo de conector: 180°; plug do cabo de força: 4mm/10A; comprimento mínimo: 1,80; referência padrão NBR 14136, seguindo todas as especificações do IMETRO.		UNID	30	16,11	483,30
26	00027169	MEMÓRIA FLASH 16GB	Capacidade de armazenamento de 16GB, Conectividade USB 3.0.		UNID	10	35,48	354,80
27	00003416	MEMÓRIA FLASH 8GB	Capacidade de armazenamento de 8GB, Conectividade USB 3.0.		UNID	10	21,96	219,60
28	0006287	CANALETA	CANALETAS - Material: PVC; Característica: com tampa; Requisito: com divisória; Medida: 20 x 10 x 2000mm.		UNID	40	5,77	230,80
29	00010611	FONTE DE ALIMENTAÇÃO	Tipo: Fonte de alimentação universal para notebook com saída USB; Potência: 90W.contendo 9 conectores móveis e 1 fixo, Carrega dispositivos USB, Proteção contra curto-circuito, Bivolt Automático. Marca e modelo de referência: 46RFTE90W000, Elgin;		UNID	05	142,32	711,60
30	00042915	ORGANIZADOR DE CABOS 1/2'' – 100 METROS	Modelo: 1/2 polegada Cor: Preto. Unidades por embalagem: 100m Formato do organizador: Espiral Diâmetro: 13 mm Comprimento: 100 metros		UNID	05	152,64	763,20
31	00042916	HUB USB	Interface de Saída: 4 x USB 3.0 - Velocidade: 5.0 Gbps - Tipo de Instalação: Externo - Plug & Play - Não requer alimentação externa - Interface: Usb 3.0 - Compatível com a Versão Anterior: Usb 2.0 - USB 3.0 - Até 5.0GB/s de Velocidade de Transferência - Compatível com os seguintes S.O: Windows e Mac - Comprimento do cabo: 20 cm. **Marca e Modelo de referência: HUB USB 3.0 MD9. Similar e compatível.**		UNID	10	85,16	851,60
32	00019842	BATERIA DE LÍTIO CR2032	Forma: Botão Voltagem nominal: 3volts Composição: Lítio		UNID	30	3,88	116,40
33	00043399	ACCESS POINT	Taxa de transmissão nominal: 1300Mbps, frequência 2,4G e 5G. Amplo alcance até 350m². Até 256 usuários simultâneos. Número de antenas: 2.4 GHz e 5GHz. Interface de dados: Interface WAN/LAN 1x10/100/1000 Base-T, RJ-$%, com suporte PoE; Fonte: tipo de alimentação: PoE; tensão de entrada: 100-240Vac 50/60 Hz; WLAN(Wi-fi): EEE 802.11 b/g/n/a/ac/ax. **Marca/modelo de referência: Intelbras.com.br AP 3000 AX. Similar ou superior.**		UNID	06	1.572,35	9.434,10

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06 , CASSIANO TELLES:827.615.150-72
JONES JEHNE PACHECO LIMA, ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE e + 6.
JESSICA CRISTINE MOTA DA CRUZ em 10/02/2026
Para verificar as assinaturas acesse https://assinaturas.assinafy.com.br/verificar/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318
Para verificar a validade das assinaturas acesse https://assinaturas.assinafy.com.br/verificar/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

34	00028953	JOGO DE CHAVES L	Jogo de Chaves Allen 1/16" a 3/8". Produzido em aço cromo vanádio, proporcionando excelente resistência mecânica. Tratamento fosfatizado preto, resistência à corrosão/oxidação. 1 Jogo de chaves allen composto por um suporte plástico com 09 peças, sendo: 1/16" , 5/64" , 3/32" , 7/64" , 1/8" , 9/64" , 5/32" , 3/16" , 7/32 ". Modelo/Marca de referência: Vonder VDO716. Similar ou superior.		UNID	2	168,21	336,42
35	00025212	PATCH CORD 1,5M	Tipo de cabo de rede: par trançado UTP, Comprimento: 1,5m, categoria do cabo de rede: CAT6, material de revestimento: PVC Flexível, material condutor: 100% cobre. Tipo de Conector RJ-45 em ambas as pontas. Transmissão de até 1000 Mbps. Montado e testado em fábrica. Suporte a IEEE 802.3, 1000 BASE T, 1000 BASE TX, EIA/TIA-854, ANSI-EIA/TIA-862, ATM. Certificado pela ANATEL: 17194-21-00256/17195-21-00256 VERIFIED TO ANSI/TIA-568.2-D. **Marca/modelo de referência:** Furukawa Soho Plus Cat6		UNID	60	17,25	1.035,00
36	00025213	PATCH CORD 2,5M	Tipo de cabo de rede: par trançado UTP, Comprimento: 2,5m, categoria do cabo de rede: CAT6, material de revestimento: PVC Flexível, material condutor: 100% cobre. Tipo de Conector RJ-45 em ambas as pontas. Transmissão de até 1000 Mbps. Montado e testado em fábrica. Suporte a IEEE 802.3, 1000 BASE T, 1000 BASE TX, EIA/TIA-854, ANSI-EIA/TIA-862, ATM. Certificado pela anatel: 17194-21-00256/17195-21-00256 VERIFIED TO ANSI/TIA-568.2-D. **Similar ou compatível. Marca/modelo de referência: Furukawa Soho Plus Cat6**		UNID	60	35,40	2.124,00
37	00010536	MOUSEPAD ERGONÔMICO	Mousepad com superfície lisa, macia e antiderrapante. Preferencialmente com apoio ergonômico para o punho em gel ou espuma viscoelástica (memória). superfície:Tecido microtexturizado ou material de alta precisão, compatível com sensores ópticos e laser. Superfície que permita deslizamento suave e preciso do mouse. Base: Material emborrachado antiderrapante para fixação segura sobre a mesa. Resistente a deformações e com boa aderência. Bordas: Acabamento com costura reforçada (anti-desfiamento), garantindo maior durabilidade. Cor: Preferencialmente preta ou cinza escuro, para padronização visual em ambiente corporativo. Limpeza: Superfície lavável ou de fácil limpeza com pano úmido. Garantia mínima: 12 meses.		UNID	60	27,46	1.647,60
38	00036883	KIT DE FERRAMENTA PARA REPAROS EM DISPOSITIVOS	Kit De Ferramentas Para Rede; Composição I: Bolsa: preta Material da bolsa, nylon, Tamanho do crimpador: 193 100 * 15 mm / 7,6 * 3,9 * 0,6 pol, Peso do crimpador: 281g / 9,9ounce, Tamanho do testador de cabo: 105 * 100 * 35 mm / 4,1 * 3,9 * 1,4 pol, Peso do testador de		UNID	02	184,26	368,52

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06 , CASSIANO TELLES:827.615.150-72
JONES JEHN PACUNHA BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE e + 6.
JESSICA CRISTINE MOTA DA CRUZ em 10/02/2026
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://assinaturas.serpro.gov.br e utilize o código 0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

		ELETRÔNICOS	cabo: 92g / 3.2ounce; Composição II: Bateria do testador de cabo: 1 * 9V, 400h (não incluída), Tamanho do pacote: 260 * 170 * 50 mm / 10,2 * 6,7 * 2,0 pol, Peso da embalagem: 960g / 2.1lb. Lista de embalagem: 1 * Crimper de cabo, 1 * Testador de cabo, 1; Composição III: Descascador de fios, 1 * Ferramenta de impacto de puncionamento de fio, 1 * Descascador e multifunções, 1 * Chave de fenda com fenda, 1 * Chave de fenda Phillips, 4 * 8P8C Conectores de Cabo, Conectores de cabo 4 * 6P P - afiado, 4 * Terminal de Conexão K1, 4 * Bainha de Conector de Cristal, * Caixa.					
39	00028515	TESTADOR DE FONTE ATX	Voltagens de teste: 12V 12V 5V 5V; Quantidade de pinos do conector de entrada: 24; Com indicador LED: Sim; suporta fontes atx 24P 20P 8P 6P 4P floppy sata hdd; precisão de 0,1V teste robusto e confiável para teste de fontes atx btx itx voltagem dvd hd e sata indica o status e a voltagem medida. 20 24 pinos atx voltagem teste 12V 12V 5V 5V stand by sd 12V;		UNID	02	109,60	219,20
40	00022339	VENTILADOR PARA RACK	Quantidade: ventiladores: 04 unidades; Tensão nominal:~120v; Frequência de entrada: 50/60 Hz; dimensão de montagem: largura 19U (482mm), altura 1U (44mm); deve possuir sensor de temperatura, display digital da temperatura atual, interruptor de alimentação no painel frontal,		UNID	04	448,22	1.792,88
41	00033579	CAIXA DE SOM	Caixa de som ativa - Tipo: Caixa de Som Amplificada Portátil; Potência mínima: 500W RMS; Voltagem: bivolt; Bluetooth: 500W Mp3 FM USB; Garantia: de no mínimo 12 meses; Autonomia: 4 H.		UNID	01	918,02	918,02
42	00036876	JOGO DE CHAVES	Composição: Kit com 6 Peças PHILLIPS: PH 0x80mm - PH 1x100mm - PH 2x150mm FENDA: SL 4x100mm - SL 5x100mm - SL6x150mm.		UNID	02	62,61	125,22
43	00042917	RÉGUA DE TOMADA PARA RACK	Régua de tomadas para rack padrão 19"; Características especiais: Resistente a arranhões, Interruptor de ligar e desligar, Proteção de sobretensão, Indicador luminoso; Tipo de fonte de energia: Energia elétrica; Tipo de material: Metal; Cor: preto; voltagem: 110 Volts, 220volts (Bivolt). Numero de portas: 12 tomadas tripolares; Com abas para fixação; Marca/Modelo de referência: Forceline 91000001.		UNID	06	110,30	661,80
44	00042653	FUSÍVEL	Fusível de vidro gama de amperagem: 10VA. Gama de voltagem: 250V. Dimensões: largura: 5mm. Diâmetro: 2mm. Comprimento: 20mm.		UNID	02	0,59	1,18
45	00042917	MOCHILA PARA NOTEBOOK	Mochila para notebook até 15,6"; material: externo poliéster impermeável ou simular; resistente a agua; compartimentos acolchoados; alças ajustáveis e acolchoadas; cor preto;		UNID	06	252,15	1.512,90

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06 , CASSIANO TELLES:827.615.150-72
JONES JEHNE PACHECO DA CRUZ em 10/02/2026, JESSICA CRISTINE MOTA DA SILVA, ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE e + 6.
Para verificar as assinaturas acesse https://assinaturas.assinafy.com.br/validar/ e informe o código 0B62-5240-7183-1318
Para verificar a validade das assinaturas acesse https://assinaturas.assinafy.com.br/validar/ e informe o código 0B62-5240-7183-1318

46	00042919	BOLSA PARA PROJETOR	Bolsa para projetor anti-impacto. Confeccionada com material resistente com paredes internas forradas, Acompanha alças de ombro ajustável; fechamento com zíper na abertura do projetor e na abertura dos acessórios. Compartimento para acessórios. Compatível com projetores de tamanho médio nas dimensões 31 x 26 x 11 cm.		UNID	03	244,33	732,99
47	00042920	WEBCAM	Resolução de vídeo: Ultra HD 4K (3840 x 2160p) a 30 fps (quadros por segundo), com suporte a resoluções menores (1080p, 720p) conforme necessário pela aplicação. Sensor de imagem: CMOS com alta sensibilidade à luz, com tecnologia de correção automática de brilho e contraste. Campo de visão (FOV): Mínimo de 85º, com lente grande-angular de alta definição, ideal para capturar grupos ou ambientes maiores. Microfone embutido: Microfone duplo (estéreo) com cancelamento de ruído ambiente, adequado para salas de reunião e chamadas em ambientes semiabertos. Foco automático: Sim, com ajuste rápido e preciso, mesmo em ambientes com variação de iluminação. Conectividade: Interface USB 3.0 ou superior, tipo Plug and Play, sem necessidade de driver adicional. Compatibilidade: Compatível com Windows 10 ou superior, MacOS, Linux e principais plataformas de videoconferência (Zoom, Teams, Google Meet, etc.). Montagem: Suporte ajustável para monitores, notebooks e tripés (com rosca universal). Privacidade: Tampa de privacidade integrada ou destacável para proteção da lente quando não estiver em uso. Certificações: Produto com certificações nacionais e internacionais de qualidade e segurança (ANATEL, CE, FCC ou equivalentes). Garantia mínima: 12 meses. **Marca/Procedência**: A empresa fornecedora deve apresentar nota fiscal nacional, assistência técnica autorizada no país e garantia com cobertura em território nacional. **Modelo de referência: Lumens VC-B11U**		UNID	05	525,68	2.628,40
48	00042921	MICROFONE	Tipo: Microfone de mesa ou omnidirecional com captação 360º, adequado para uso em ambientes corporativos (salas de reunião pequenas a médias). Captação: Alcance mínimo de 3 metros de raio (6 metros de diâmetro). Sensibilidade: ≥ -30 dB ±3 dB. Padrão polar: Omnidirecional ou cardioide com cancelamento de ruído ambiente. Frequência de resposta: 100 Hz a 10 kHz ou superior. Conectividade: USB Plug and Play (compatível com Windows, MacOS, Linux). Recursos adicionais: Cancelamento de eco acústico. Supressão de ruído ambiente. Botão de mute/desmute com indicador luminoso (LED). Alimentação via porta USB (sem necessidade de fonte externa).Compatibilidade: Total com plataformas como Zoom, Microsoft Teams, Google Meet, Skype, etc. Corpo: Estrutura em		UNID	05	1.693,50	8.467,50

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06 , CASSIANO TELLES:827.615.150-72
JONES JEHN PACHECA CRUZ em 10/02/2026
JESSICA CRISTINE MOTA DA SILVA BOLIVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE e + 6.
Para verificar as assinaturas acesse https://assinaturas.assinafy.com.br/verificador/ e informe o código 0B62-5240-7183-1318
Para verificar a validade das assinaturas acesse https://assinaturas.assinafy.com.br/verificador/ e informe o código 0B62-5240-7183-1318

			material resistente. Garantia mínima: 12 meses. Conexão USB, Bluetooth (opcional). **Marca/Procedência**: A empresa fornecedora deve apresentar nota fiscal nacional, assistência técnica autorizada no país e garantia com cobertura nacional. **Marca/modelo de referência: Yamaha YVC-200**					
49	00042922	CENTRAL VIDEOCONFERÊNCIA MULTIMIDA	Câmera: Resolução mínima: Full HD 1080p (preferencialmente 4K). Campo de visão: mínimo de 90º. Recurso de enquadramento automático (auto framing). Foco automático e correção de luz ambiente. Captação adequada para ambientes com até 6 pessoas (salas pequenas e médias). Microfone: Microfone(s) embutido(s) com captação omnidirecional. Alcance de captação de até 4 metros ou superior. Cancelamento de ruído e eco acústico. Botão de mute físico ou touch com indicador visual (LED). Alto-falante: Integrado ao equipamento ou em speakerphone com potência eficiente para audição clara em salas médias. Qualidade de áudio com definição de voz e sem distorções. Conectividade e Recursos: Conexão USB (Plug and Play). Compatibilidade com plataformas de videoconferência como Microsoft Teams, Zoom, Google Meet, Cisco Webex, entre outras. Fonte de alimentação via USB ou externa (bivolt). Indicadores visuais de funcionamento. Instalação facilitada, sem necessidade de drivers adicionais. Instalação e Suporte: Acompanhado de suporte para mesa ou fixação Compatível com televisores, monitores e notebooks. Deve possuir assistência técnica autorizada no Brasil e garantia Mínima de 36 meses. **Exclusões**: Obrigatória apresentação de nota fiscal nacional e canal de suporte oficial no país.		UNID	01	13.621,72	13.621,72
50	0006931	RACK 8U	Tipo: Rack de parede padrão 19 polegadas. Altura útil: 8U (Unidades de Rack). Capacidade de carga: Mínimo de 30 kg distribuídos.Material: Estrutura em aço tratado com pintura eletrostática anticorrosiva. Porta de acrílico, com fechadura e chave. Abertura frontal com ângulo mínimo de 120°. Laterais:Removíveis ou com sistema de abertura para facilitar manutenção e instalação de equipamentos. Preferencialmente com fecho rápido ou parafusos.Ventilação:Sistema de ventilação passiva (com venezianas) ou com 1 (um) cooler já instalado e alimentação bivolt automática (preferencial). Furações: Trilhos verticais ajustáveis com furação padrão 19" compatível com porcas-gaiola.Furação superior e inferior para passagem de cabos. Acessórios mínimos incluídos: Conjunto de parafusos e porcas-gaiola. 1 bandeja fixa ou deslizante (opcional, conforme uso previsto).1 régua de tomadas com, no mínimo, 4 pontos (padrão brasileiro NBR 14136). Cor: Preto ou cinza padrão. Fixação: Sistema de fixação em parede com suportes		UNID	02	891,44	1.782,88

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06 , CASSIANO TELLES:827.615.150-72
JONES JEHN PACHECA BOLIVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE e + 6.
JESSICA CRISTINE MOTA DA CRUZ em 10/02/2026
Para verificar a validade das assinaturas acesse https://assinaturas.serpro.gov.br e utilize o código 0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

			ou chumbadores apropriados (caso seja rack de parede).Normas: Compatível com padrão EIA-310-D ou superior. Garantia: Mínima de 12 meses. Procedência: Produto com fabricação nacional ou importado com representação oficial e assistência técnica no Brasil.					
51	00035563	ALICATE DE CRIMPAGEM DE PASSAGEM RJ-45	Alicate de crimpar RJ-45 Material: Termoplástico/ Aço Carbono; Compatibilidade: Permite a conectorização de conectores RJ-45 macho CAT.5e e Cat.6.; Benefícios: Instalação mais rápida e prática; Crimpa e corta com um só movimento; Decapa e corta cabos através de uma lâmina extra; Compatível com os padrões de montagem T568A e T568B; Corpo do alicate com sequência de fios gravada; Conteúdo por Embalagem: 01 unidade - Alicate De Crimpagem Para Conectores De Passagem; 02 unidades - Lâminas de corte para reposição e manutenção. **Marca e modelo de referência: Furukawa Sohoplus. Similar ou superior.**		UNID	02	286,52	573,04
VALOR TOTAL							**R$ 105.386,61**	

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06 , CASSIANO TELLES:827.615.150-72
JONES JEHN PACHECO LIMA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE e + 6.
JESSICA CRISTINE MOTA DA CRUZ em 10/02/2026
Para verificar as assinaturas, acesse https://assinaturas.serpro.gov.br e valide o código 0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://assinaturas.serpro.gov.br e valide o código 0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Edital nº 003/2026

Última atualização 17/04/2026

Acessar Contratação

Local: Itaituba/PA **Órgão:** CAMARA MUNICIPAL DE ITAITUBA **Unidade compradora:** 1 - Câmara Municipal de Itaituba

Modalidade da contratação: Pregão - Eletrônico **Amparo legal:** Lei 14.133/2021, Art. 28, I **Tipo:** Edital

Modo de disputa: Aberto **Registro de preço:** Sim **Fonte orçamentária:** Não informada

Data de divulgação no PNCP: 17/03/2026 **Situação:** Divulgada no PNCP

Data de início de recebimento de propostas: 17/03/2026 10:00 (horário de Brasília)

Data fim de recebimento de propostas: 30/03/2026 10:00 (horário de Brasília)

Id contratação PNCP: 10221281000166-1-000013/2026 **Fonte:** Bolsa Nacional De Compras - BNC

Objeto:

REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA O FORNECIMENTO DE MATERIAIS DE INFORMÁTICA E PERIFÉRICOS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA CÂMARA MUNICIPAL DE ITAITUBA - PA.

VALOR TOTAL ESTIMADO DA COMPRA	VALOR TOTAL HOMOLOGADO DA COMPRA
R$ 679.136,23	R$ 608.811,71

Itens Arquivos Histórico

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Número	Descrição	Quantidade	Valor unitário estimado
1	NOTEBOOK IDEAPAD 1I INTEL CORE I5-1235U 16GB 512GB SSD WINDOWS 11 HOME 15,6"	4	R$ 4.775,73
2	COMPUTADOR COMPLETO, INTEL CORE I5-12400F (12ª GERAÇÃO), 16GB DDR4, SSD 480GB, GEFORCE NVIDIA 1GB, WINDOWS 10 + MONITOR 21" LED	5	R$ 3.715,83
3	SERVIDOR XEON 2670 V3 12 NÚCLEOS 32GB RAM 512GB NVME +2TB HD	1	R$ 5.606,40
4	MONITOR LOGIN LCD, 21.5 FULL HD, 75 HZ, 5MS, HDMI, VGA, PRETO - P215VH	10	R$ 592,66
5	HD EXTERNO, 1TB, USB 3.0, PRETO - HDTB510XK3AA	10	R$ 401,27

Exibir: 5 | 1-5 de 60 itens | Página: 1

Voltar

Criado pela Lei nº 14.133/21, o Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) é o sítio eletrônico oficial destinado à divulgação centralizada e obrigatória dos atos exigidos em sede de licitações e contratos administrativos abarcados pelo novel diploma.

É gerido pelo Comitê Gestor da Rede Nacional de Contratações Públicas, um colegiado deliberativo com suas atribuições estabelecidas no Decreto nº 10.764, de 9 de agosto de 2021.

O desenvolvimento dessa versão do Portal é um esforço conjunto de construção de uma concepção direta legal, homologado pelos indicados a compor o aludido comitê.

A adequação, fidedignidade e corretude das informações e dos arquivos relativos às contratações disponibilizadas no PNCP por força da Lei nº 14.133/2021 são de estrita responsabilidade dos órgãos e entidades contratantes.

https://portaldeservicos.gestao.gov.br

0800 978 9001

AGRADECIMENTO AOS PARCEIROS

Enap Escola Nacional de Administração Pública

Serpro

Texto destinado a exibição de informações relacionadas à **licença de uso**.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCA RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

EDITAL

CÂMARA MUNICIPAL DE ITAITUBA/PA
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 013/2026/ CMI/SRP/PE
PREGÃO ELETRÔNICO (SRP) Nº 003/2026

O MUNICÍPIO DE ITAITUBA, por intermédio da **CÂMARA MUNICIPAL DE ITAITUBA /PA**, pessoa jurídica de direito público, inscrito no **CNPJ sob o nº. 10.221.281/0001-66**, sediada à Av. Getúlio Vargas, nº 419, Bairro Centro, CEP 68.180-020. Itaituba/PA, torna público aos interessados, que fará realizar Licitação, na Modalidade **PREGÃO** na forma **ELETRÔNICA**, do tipo **"MENOR PREÇO POR ITEM",** nos termos da Lei nº 14.133, de 01 de abril de 2021, do Decreto nº 11.462, de 31 de março de 2023, da Lei Complementar n° 123, de 14 de dezembro de 2006, Resolução interna n°009/2023/CMI e demais exigências aplicáveis e clausulas estabelecidas neste Edital.

LOCAL: consta no rodapé deste documento
DIA: 30/03/2026 HORÁRIO: 10:01 (horário de Brasília - DF)
Local: Portal de Compras BNC – https://bnc.org.br
Modo: ABERTO

1. DO OBJETO.

1.1. O objeto da presente licitação é a escolha da proposta mais para REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA O FORNECIMENTO DE MATERIAIS DE INFORMÁTICA E PERIFÉRICOS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA CÂMARA MUNICIPAL DE ITAITUBA - PA., conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

1.2. A licitação será dividida em itens, conforme tabela constante do Termo de Referência, facultando-se ao licitante a participação em quantos itens forem de seu interesse.

1.3. O critério de julgamento adotado será o menor preço por item, observadas as exigências contidas neste Edital e seus Anexos quanto às especificações do objeto.

1.4. Em caso de discrepância entre as especificações deste objeto descritas no sistema Compras bnc e as constantes deste edital, prevalecerão as últimas.

1.5. Licitação com garantia de proposta (prevista no item 5.2 e demais subitens deste edital), correspondente a 1% (um por cento) do valor estimado para contratação, a ser realizada até antes da abertura do julgamento da licitação, constante no Termo de Referencia - Anexo deste, em obediência ao art. 58, § 1º da Lei nº 14.133/2021.

1.5.1. Entende-se como valor estimado para contratação - O valor estimado pelo CONTRATANTE expresso no objeto do Termo de Referência - anexo do edital, especificando o item ou itens, com seus valores respectivos.

1.5.2. Portanto, o valor de 1% (um por cento) de garantia de proposta deverá ser calculado sobre o valor total estimado do item ou itens do termo de referencia anexo do edital, que seja de interesse da proponente.

1.5.3. Selecionado o item ou itens com o valor ou valores estimado(s) expresso no Termo de Referência, deverá ser formalizado e encaminhado juntamente com comprovação de garantia no portal compras bnc.

2. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

As despesas decorrentes da execução do contrato correrão à conta dos Recursos orçamentários oriundos do Orçamento de 2024, conforme segue: **Exercício: 2026 – Câmara Municipal de Itaituba; Atividade: 01 031 0001 2.001 – Manutenção do Legislativo Municipal. Classificação:** 3.3.90.30.00 – Material de

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

TERMO DE REFERÊNCIA

1.DAS CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO (art. 6º, XXIII, "a" e "i" da Lei nº 14.133/2021) E OBJETO.

REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA O FORNECIMENTO DE MATERIAIS DE INFORMÁTICA E PERIFÉRICOS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA CÂMARA MUNICIPAL DE ITAITUBA – PA, nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidasneste instrumento:

ITEM	NOME	V. UNIT.	QUANT.	UNID.	VALOR TOTAL
1	NOTEBOOK IDEAPAD 1I INTEL CORE I5-1235U 16GB 512GB SSD WINDOWS 11 HOME 15,6"	4.775,73	4	Unidades	R$ 19.102,92
2	COMPUTADOR COMPLETO, INTEL CORE I5-12400F (12ª GERAÇÃO), 16GB DDR4, SSD 480GB, GEFORCE NVIDIA 1GB, WINDOWS 10 + MONITOR 21" LED	3.715,83	5	Unidades	R$ 18.579,15
3	SERVIDOR XEON 2670 V3 12 NÚCLEOS 32GB RAM 512GB NVME +2TB HD	5.606,40	1	Unidade	R$ 5.606,40
4	MONITOR LOGIN LCD, 21.5 FULL HD, 75 HZ, 5MS, HDMI, VGA, PRETO - P215VH	592,66	10	Unidades	R$ 5.926,60
5	HD EXTERNO, 1TB, USB 3.0, PRETO - HDTB510XK3AA	401,27	10	Unidades	R$ 4.012,70
6	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA ECOTANK L3250 WIRELESS - IMPRESSORA, COPIADORA, SCANNER	2.322,13	10	Unidades	R$ 23.221,30
7	IMPRESSORA MFCL6912DW MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA DE ALTA PRODUTIVIDADE	7.441,00	2	Unidades	R$ 14.882,00
8	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER, MONO, WI-FI, 110V, PRETO - DCP-1617NW	2.732,73	5	Unidades	R$13.663,65
9	SCANNER EPSON WORKFORCE ES-400 II, DUPLEX, USB, BIVOLT	3.162,25	4	Unidades	R$ 12.649,00
10	GRAVADOR DE VIDEO NETWORK VIDEO RECORDER PRO UM GRAVADOR DE VÍDEO DE TAMANHO 2U COM (7) BAIAS DE HDD DE 2,5/3,5" QUE PODE FORNECER ATÉ 60 DIAS DE ARMAZENAMENTO PARA (24)	3.839,44	1	Unidade	R$ 3.839,44

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUIS HENRIQUE WACHHOLZ:037.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	CÂMERAS 4K OU (70) CÂMERAS FULL HD.				
11	SWITCH STANDARD 48 UM SWITCH DE CAMADA 2 COM 48 PORTAS E UM SISTEMA DE RESFRIAMENTO SILENCIOSO E SEM VENTILADOR.	6.463,88	4	Unidades	R$ 25.855,52
12	SWITCH STANDARD 48 POE UM SWITCH POE DE CAMADA 2 COM 48 PORTAS E UM SISTEMA DE RESFRIAMENTO SILENCIOSO E SEM VENTILADOR.	6.287,93	3	Unidades	R$ 18.863,79
13	NOBREAK, 700VA, MONOVOLT ENTRADA E SAÍDA 115V	745,60	10	Unidades	R$ 7.456,00
14	NOBREAK SENOIDAL, 2200VA, 8 TOMADAS, 4 BATERIAS, ENTRADA BIVOLT AUTOMÁTICA, SENOIDAL, INDICADOR LED	2.451,97	5	Unidades	R$ 12.259,85
15	KIT COM DUAS CAMERAS G5 BULLET CÂMERA POE HD 2K INTERNA/EXTERNA DE PRÓXIMA GERAÇÃO.	976,38	30	Unidades	R$ 29.291,40
16	SSD A400, 500 GB, SATA III, 2.5", LEITURA: 500 MB/S, GRAVAÇÃO: 350 MB/S, PRETO - SA400S37/240G	383,23	30	Unidades	R$ 11.496,90
17	FONTE A650BN, 350W, 80 PLUS BRONZE, PFC ATIVO, COM CABO, PRETO - 306-7ZP2B22-CE0	352,24	20	Unidades	R$ 7.044,80
18	MEMÓRIA RAM FURY BEAST, 8GB, 3200MHZ, DDR4, CL16, PRETO - KF432C16BB/8	178,74	20	Unidades	R$ 3.574,80
19	MOUSE MODE G1 PRO BLACK RGB, 12000 DPI, 8 BOTÕES, PRETO - RM-MG-01-FB	105,31	60	Unidades	R$ 6.318,60
20	TECLADO WIRED 600 MULTIMÍDIA RESISTENTE À ÁGUA ABNT2 - ANB00005	136,38	60	Unidades	R$8.182,80
21	ADAPTADOR SFP PARA RJ45 TRANSCEPTOR SFP PARA RJ45 QUE SUPORTA CONEXÕES DE 1G ATÉ 100 M.	288,20	3	Unidades	R$ 864,60
22	CABO DE CONEXÃO DIRETA 10G UACC-DAC-SFP10-0.5M	221,67	4	Unidades	R$ 886,68
23	PENDRIVE 64GB USB 3.2, DATATRAVELER EXODIA DTX/64 GEN 1	52,88	15	Unidades	R$ 793,20
24	ADAPTADOR REGUA USB 7 PORTAS	83,78	10	Unidades	R$ 837,80
25	ADAPTADOR WIRELLES P/ PC	79,09	30	Unidades	R$ 2.372,70
26	BATERIA P/ NOBREAK 12V/7ª SELADA	133,19	100	Unidades	R$ 13.319,00
27	CABO DE FORÇA DE P/C 1.5M	16,98	20	Unidades	R$ 339,60

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

28	CABO PARA IMPRESSORA 1.0M	18,38	20	Unidades	R$ 367,60
29	CABO USB X USB	18,38	20	Unidades	R$ 367,60
30	CAIXA DE CABO DE REDE CAT5 305M	530,53	20	Unidades	R$ 10.610,60
31	CAIXA DE CABO DE REDE CAT6 305M	624,95	20	Unidades	R$ 12.499,00
32	CASE SLIM HD SSD ADAPTADOR USB 3.0 SATA EXTERNO RAPIDO	76,98	10	Unidades	R$ 769,80
33	CONECTOR RJ45 CAT5 PACOTE C/100UNIDADE	128,03	10	Unidades	R$ 1.280,30
34	CONECTOR RJ45 CAT6 PACOTE C/ 100UNIDADE	90,57	10	Unidades	R$ 905,70
35	EMENDA RJ45 FEMEA	19,30	20	Unidades	R$ 386,00
36	LIMPA TELAS P/ MONITOR LDC	34,19	20	Unidades	R$ 683,80
37	MOUSE PAD TECIDO AZUL ESCURO	37,01	60	Unidades	R$2.220,60
38	PLACA DE REDE PCI EXPRESS	56,75	30	Unidades	R$1.702,50
39	SSD M2 256GB	276,22	15	Unidades	R$ 4.143,30
40	CABO HDMI 02 METROS	103,33	10	Unidades	R$1.033,30
41	CABO HDMI 20 METROS	164,67	10	Unidades	R$1.646,70
42	PLACA DE VÍDEO RTX 3050 TWIN X2 8GB	2.576,33	1	Unidade	R$ 2.576,33
43	PLACA MAE HB-110	439,78	30	Unidades	R$13.193,40
44	PLACA MAE 10 GERACAO	640,54	30	Unidades	R$19.216,20
45	ACCESS POINT U7 PRO MAX PONTO DE ACESSO WIFI 7 MONTADO NO TETO COM 8 FLUXOS ESPACIAIS, SUPORTE A 6 GHZ E UM RÁDIO DEDICADO DE VARREDURA ESPECTRAL PARA WIFI SEM INTERFERÊNCIAS EM AMBIENTES EXIGENTES E DE GRANDE ESCALA.	2.152,98	4	Unidades	R$ 8.611,92
46	ACCESS POINT U6+AP WIFI 6 COMPACTO, MONTADO NO TETO E COM 4 FLUXOS ESPACIAIS QUE É SUPERIOR AO U6 LITE COM MAIOR DESEMPENHO E SUPORTE A WIFI 6 NAS DUAS BANDAS. IDEAL PARA PEQUENAS E MÉDIAS EMPRESAS.	2.156,43	10	Unidades	R$ 21.564,30
47	TINTA PARA IMPRESSORAS: L3150 / T544	89,09	200	Unidades	R$ 17.818,00
48	KIT DE TINTA PARA IMPRESSORAS/T664120/ T664220	358,00	200	Unidades	R$ 71.600,00
49	CARTUCHO DE TONER BROTHER TN-2370, UTILIZADO NAS SEGUINTES IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS BROTHER	321,56	30	Unidades	R$ 9.646,80
50	CARTUCHO DE TONER BROTHER TN-3472 TN-3472 UTILIZADO NOS	537,33	30	Unidades	R$ 16.119,90

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:037.416.450-06, CASSIANO TELLES:927.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	SEGUINTES MODELOS DE EQUIPAMENTOS				
51	CARTUCHO DE TONER BROTHER TN-1060 UTILIZADO EM DCP1602, DCP1512, DCP1617NW DCP1617 1617, HL1112, HL1202, HL1212W HL1212 1212. COM RENDIMENTO DE 1.000 PÁGINAS CONSIDERANDO 5% DE COBERTURA NO PAPEL A4.	79,67	30	Unidades	R$ 2.390,10
52	KIT FOTOCONDUTOR OU KIT CILINDRO BROTHER DR-2340, UTILIZADO NOS SEGUINTES MODELOS BROTHER: HLL2320D L-2320D 2320, HLL2360DW L-2360DW 2360, MFCL2740DW L-2740DW 2740, MFC-L2720DW MFCL2720DW L-2720DW 2720, MFC-L2700DW	344,97	10	Unidades	R$ 3.449,70
53	KIT FOTOCONDUTOR OU KIT CILINDRO BROTHER DR3440BR ORIGINAL, UTILIZADO NOS TONERS TN3472 TN-3472, TN3422 TN-3422,	702,22	10	Unidades	R$ 7.022,20
54	KIT FOTOCONDUTOR OU KIT CILINDRO BROTHER DR-1060 UTILIZADA NO CARTUCHO BROTHER TN-1060 PARA USO NOS EQUIPAMENTOS:	336,94	10	Unidades	R$ 3.369,40
55	FUSOR DA BROTHER 6902 ORIGINAL	1.284,72	4	Unidades	R$ 5.138,88
56	FUSOR DA BROTHER 5652 ORIGINAL	1.283,33	4	Unidades	R$ 5.133,32
57	FUSOR DA BROTHER 1632 ORIGINAL	1.285,86	4	Unidades	R$ 5.143,44
58	MONITOR TOUCH SCREEN 15 POL. CM-15 N	2.042,00	22	Unidades	R$ 44.924,00
59	MINI PC CORE I5 WINDOWS 11 8GB RAM 240GB SSD WI-FI 127/220V	4.380,92	22	Unidades	R$ 96.380,24
60	MESA DE SOM DIGITAL UI24 PROFISSIONAL 24 CANAIS UI24R USB WIFI MULTITRACK	7.990,05	2	Unidades	R$15.980,10
VALOR TOTAL (Seiscentos e setenta e nove mil, cento e trinta e seis reais e vinte e três centavos)					**R$679.136,23**

1.1. O custo estimado da contratação foi considerado o valor de aquisição de outros órgãos públicos como base de valor unitário.

1.2. O valor total estimado é de R$ **R$ 679.136,23(Seiscentos e setenta e nove mil, cento e trinta e seis reais e vinte e três centavos.**

FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO (art. 6º, inciso

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Edital nº 90015/2026

Última atualização 17/04/2026

Acessar Contratação

Local: Jacarezinho/PR **Órgão:** MUNICIPIO DE JACAREZINHO

Unidade compradora: 926552 - MPR-PREFEITURA MUNICIPAL DE JACAREZINHO

Modalidade da contratação: Pregão - Eletrônico **Amparo legal:** Lei 14.133/2021, Art. 28, I **Tipo:** Edital

Modo de disputa: Aberto-Fechado **Registro de preço:** Sim **Fonte orçamentária:** Não informada

Data de divulgação no PNCP: 17/04/2026 **Situação:** Divulgada no PNCP

Data de início de recebimento de propostas: 22/04/2026 08:00 (horário de Brasília)

Data fim de recebimento de propostas: 11/05/2026 09:00 (horário de Brasília)

Id contratação PNCP: 76966860000146-1-000074/2026 **Fonte:** Compras.gov.br

Objeto:

Registro de preços para aquisição de materiais de informática diversos, compreendendo equipamentos periféricos e suprimentos correlatos, destinados ao atendimento das necessidades operacionais das Secretarias Municipais do Município de Jacarezinho/PR.

Informação complementar:

Para as respostas de esclarecimentos e impugnações deste edital acesse o link: https://cnetmobile.estaleiro.serpro.gov.br/comprasnet-web/public/landing?destino=quadro-informativo&compra=92655205900152026

VALOR TOTAL ESTIMADO DA COMPRA	VALOR TOTAL HOMOLOGADO DA COMPRA
R$ 2.402.398,28	R$ 0,00

Itens Arquivos Histórico

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Número	Descrição	Quantidade	Valor unitário estimado
1	Switch	37	R$ 858,94
2	Microcomputador	93	R$ 4.382,12
3	Impressora Multifuncional	48	R$ 3.033,50
4	Estabilizador tensão	93	R$ 803,82
5	Impressora multifuncional	66	R$ 1.830,14

Exibir: 5 | 1-5 de 25 itens | Página: 1

Voltar

Criado pela Lei nº 14.133/21, o Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) é o sítio eletrônico oficial destinado à divulgação centralizada e obrigatória dos atos exigidos em sede de licitações e contratos administrativos abarcados pelo novel diploma.

É gerido pelo Comitê Gestor da Rede Nacional de Contratações Públicas, um colegiado deliberativo com suas atribuições estabelecidas no Decreto nº 10.764, de 9 de agosto de 2021.

O desenvolvimento dessa versão do Portal é um esforço conjunto de construção de uma concepção direta legal, homologado pelos indicados a compor o aludido comitê.

A adequação, fidedignidade e corretude das informações e dos arquivos relativos às contratações disponibilizadas no PNCP por força da Lei nº 14.133/2021 são de estrita responsabilidade dos órgãos e entidades contratantes.

https://portaldeservicos.gestao.gov.br

0800 978 9001

AGRADECIMENTO AOS PARCEIROS

Enap Escola Nacional de Administração Pública

Serpro

Texto destinado a exibição de informações relacionadas à **licença de uso**.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Pregão Eletrônico nº 15/2026

6PREGÃO ELETRÔNICO Nº 900.15/2026

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1247/2026

UASG 926552 - PREFEITURA MUNICIPAL DE JACAREZINHO/PR

OBJETO

Registro de preços para aquisição de materiais de informática diversos, compreendendo equipamentos periféricos e suprimentos correlatos, destinados ao atendimento das necessidades operacionais das Secretarias Municipais do Município de Jacarezinho/PR.

VALOR TOTAL DA CONTRATAÇÃO

R$ 2.402.398,28 (dois milhões quatrocentos e noventa e dois mil, trezentos e noventa e oito reais e vinte e oito centavos)

DATA DA SESSÃO PÚBLICA

Dia 11/05/2026 às 09:00 horas (horário de Brasília)

CRITÉRIO DE JULGAMENTO:

Menor Preço Por Item

MODO DE DISPUTA:

Aberto e fechado

PREFERÊNCIA ME/EPP/EQUIPARADAS

SIM (cotas reservadas ME/EPP)

MARGEM DE PREFERÊNCIA PARA ALGUM ITEM

NÃO

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDER [illegible] SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Pregão Eletrônico nº 15/2026

A participação da área técnica teve por finalidade assegurar maior precisão na análise dos preços, conforme as configurações e a definição dos parâmetros de comparação, evitando distorções decorrentes de especificações desatualizadas, incompatibilidades técnicas ou referências inadequadas ao padrão de mercado.

Considerando, ainda, a natureza dinâmica do setor e a possibilidade de defasagem de valores históricos anteriormente utilizados como referência, a estimativa foi complementada por pesquisa atualizada de preços, realizada a partir de fontes idôneas e compatíveis com o objeto, tais como painéis oficiais de preços, contratações similares recentes e cotações junto a fornecedores do ramo, conforme detalhado no Estudo Técnico Preliminar.

Tal procedimento confere maior fidedignidade aos valores estimados, alinhando-os à realidade atual do mercado e assegurando observância aos princípios do planejamento, da economicidade, da eficiência e da boa governança, nos termos da Lei nº 14.133/2021.

Caso haja divergência entre o descritivo do produto e o Código Catmat, permanecerá a descrição conforme especificado em edital.

Item	Catmat	Descrição Produto	U.M	Qtd	Valor Unit.	Valor Total
1	626209	**Switch 24 Portas 10/100mbps:** RJ-45 10/100/1000 gerenciável, com detecção automática, suporta no máximo 16 portas 10/100/1000 com detecção automática, 1 MB de flash, tamanho do buffer de pacotes: 512 KB, Capacidade de produção: até 23,8 Mpps, capacidade de Switching: 32 Gbps. Plugand-play, sem necessidade de configuração ou administração, sem ventoinha, fonte de alimentação interna. voltagem: 127v ou bivolt.	Und	37	R$ 858,94	R$ 31.780,78
2	620952	**Computador Desktop Completo:** gabinete; cor preta; computador com processador mínimo de 06 núcleos; 12 threads com vídeo e gráfico integrado ou superior; Placa MÃE socket AM4 ou LGA; geração mínima 12ª; Memória DDR4; Rede 10/100/1000 Mbps; 16 GB RAM DDR4; 3.200MHz; SSD 480GB; interface SATA III; Fonte Padrão: ATX (12V); Potência de Saída: 500 W; Certificação: 80 Plus; Tecnologia: PFC Ativo; Tensão de Entrada: 110 V/220V (incluso cabo de energia); monitor de 24" FULL HD FHD; Sistema Operacional Windows 11 Professional; HDMI; VGA; 60 HZ; com teclado e mouse óptico com fio. Deve acompanhar licença do sistema operacional Windows 11 Pro, licença EDS, vitalícia, para ser baixado em site da Microsoft, em conta a ser informada pela Prefeitura. Deverá também ser informado, obrigatoriamente o número da licença na nota fiscal de venda; Os técnicos de T.I. do município devem ter autorização para abrir o computador e verificar as marcas dos componentes, sem a perda da Garantia do equipamento; Com garantia de 12 meses.	Und	93	R$ 4.382,12	R$ 407.537,16
3	627927	**Impressora Multifuncional:** Conectividade: Wi-Fi, Rede Ethernet, USB 2.0; Memória: 128 MB; Sistemas Operacionais Compatíveis mínimo: Windows 8, 10 e 11; Alimentação: 127V ou bivolt; Impressão Tecnologia: Laser; ADF para 50 folhas;	Und	48	R$ 3.033,50	R$ 145.608,00

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoiva.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

		Velocidade Max de Impressão: 36 ppm; Impressão Frente e Verso: Sim; Capacidade Máxima de impressão mensal (pags/mês): 15000; Capacidade Recomendada mensal (pags/mês): 2.000; Resolução Máxima de Impressão: 2400x600dpi; Impressão via smartphones e tablets: Sim; Rendimento do Cartucho Inicial (em páginas): 2600; Papel Tamanho de Papel: A4 210 x 297 mm, A5 148 x 210 mm , A6 105 × 148 mm, B5 182 x 257 mm, B6 125 × 176 mm, Carta 215x279 mm, Envelope, Executivo 184 x 266 mm, Ofício 216 x 356 mm; Gramatura máxima do papel: 120 g/m²; Capacidade Bandeja de Entrada: 250 folhas; Capacidade Bandeja de Saída: 100 folhas; Capacidade alimentador Automático: 1 folha; Digitalização e Cópia Ampliação e Redução: 400% - 25%; Tamanho Máximo para Digitalização: A4 (21×29,7cm); Tamanho do Vidro de Documentos: 21 x 29,7 cm; Com garantia de 12 meses.				
4	318896	**Nobreak 1200 VA:** potência 1200 watt tensão entrada bivolt 100 - 240v~tensão saída 127v~fator de potência de saída 0,5 conexão de entrada plugue nbr 14136 conexão de saída mínimo 6 tomadas nbr 14136 tempo de autonomia (máximo) 55 minutos para computador on board + monitor led 15,6" formato torre fusível porta fusível externo autodiagnóstico de bateria microprocessador AMR 32 bits de alta velocidade com memória flash sinalizações led bicolor que indica as principais condições de operação do nobreak alarme audiovisual botão liga/desliga temporizado para evitar desligamentos acidentais e/ou involuntários função mute inversor sincronizado com a rede elétrica proteções para a carga: queda de rede (blackout), ruído de rede elétrica, sobretensão de rede elétrica, subtensão de rede elétrica, correção de variação da rede elétrica por degrau proteções do nobreak: sobreaquecimento no transformador, potência excedida, descarga total da bateria, curto circuito no inversor. Com garantia de 12 meses.	Und	93	R$ 803,82	R$ 74.755,26
5	469175	**Impressora Colorida:** Conectividade: Wi-Fi, USB 2.0; Sistemas Operacionais Compatíveis mínimos: Windows 7, 8, 8.1, 10 e 11; Alimentação: 127V ou bivolt; Impressão Tecnologia: Tanque de Tinta; Velocidade Max de Impressão: 28 ppm; Impressão Colorida: sim; Capacidade Máxima de impressão mensal (pags/mês): 2500; Capacidade Recomendada mensal (pags/mês): 1000; Resolução Máxima de Impressão: 6000x1200dpi; Impressão via smartphones e tablets: Sim; Rendimento do Cartucho Inicial (em páginas): 5000; Papel Tamanho de Papel: A4 210 x 297 mm, A5 148 x 210 mm, A6 105 × 148 mm, Carta 215 x 279 mm, Envelope, Ofício 216 x 356 mm, 10 x 15 cm; Gramatura máxima do papel: 220 g/m2; Capacidade Bandeja de Entrada: 100 folhas; Capacidade	Und	66	R$ 1.830,14	R$ 120.789,24

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoiva.ipm.doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

		Bandeja de Saída: 30 folhas; Digitalização e Cópia Ampliação e Redução: 400% - 25% Tamanho Máximo para Digitalização: A4 (21×29,7cm); Com garantia de 12 meses.				
6	626910	**Projetor Multimídia:** Resolução nativa WXGA 1.280 X 800px, lâmpada com duração de até 17.000 horas, conecte até 50 dispositivos diferentes, como Chromebook™, Mac®, iOSTM Mac®, ou Android, Sistema de projeção: Tecnologia 3LCD de 3 chips, Modo de proteção: Frontal/ traseiro/ instalado no teto, Visor LCD: 0,59 polegadas (C2 ne), Método de projeção: Matriz ativa TFT de polissilício, Número de pixel: 1.024.000 pixels (1280 px x 800 px) x 3, Resolução nativa: WXGA, Relação de aspecto: 16:10, Brilho em cores: 3.800 lúmens, Brilho em branco: 3.800 lúmens, Relação de contraste: até Até 16.000:1, Reprodução das cores: até 1 bilhão de cores, Alto-falante: Monoaural: 5W x 1, Ruído do ventilador: 28 dB/37 dB, Lente de projeção Tipo: Zoom óptico (manual) / Foco (manual), Número-F: 1,49 - 1,72, Distância focal: 16.9 mm - 20.28 mm, Zoom: 1 - 1.2, Relação de alcance: 1,30 - 1,56, Tamanho da imagem: 33" a 320" (0,91 m - 10,89 m), Distância de projeção para imagem padrão 60": 1,68 m - 2,02 m, Correção de Keystone: +/-30 graus a +/-30 graus, Quick Corner: Sim, Geral Temperatura de operação: 5°C a 40°C, Dimensões: 302 mm x 87 mm x 249 mm (L x P x A), Peso: 2,7kg, Segurança: Trava Kensington barra de segurança, Conectividade do projetor Entrada do computador: x 2 D-sub15 pin, RCA Video In: Amarelo x 1, HDMI: x2, Saída do computador: x 1 Dsub15 pin, Entrada de áudio RCA: Branco x 1, vermelho x 1, Stereo Mini - Entrada: x2, Stereo Mini - Saída: x1, RS-232C: x1, USB Tipo A (para módulo wireless): x1, USB tipo B (para atualização Firmware): x1, RJ45: x1, Módulo sem fio: Acessório opcional, Energia Tensão da fonte de alimentação: 100V - 240V AC +/- 10%, 50Hz/60 Hz, Tipo de fonte de iluminação: Lâmpada 210w UHE, Vida útil da fonte de iluminação: 8.000 horas (normal); 17.000 horas (Eco), Acessórios Lâmpada de substituição: V13H010L97, Filtro de substituição: V13H134A32, Módulo wireless: V12H005A02, Garantia de 12 meses para o projetor e 90 dias para lâmpada.	Und	27	R$ 2.243,50	R$ 60.574,50
7	481547	**Computador All-In-One:** Processador Mínimo de 6 núcleos; Geração mínima 12ª; Memória RAM 16 GB; Armazenamento SSD 512GB; Conectividade Lan (10/100/1000 Mbps); Interface: Teclado e mouse sem fio; Webcam embutida 4k; HDMI; VGA; Saída de Fone de ouvido; RJ45 Ethernet; USB 3.0; Monitor 24”; Qualidade de Imagem 4k; Sistema Operacional Windows 11 Professional; Alimentação 110v. Deve acompanhar licença do sistema operacional Windows 11 Pro, licença EDS, vitalícia, para ser baixado em site da Microsoft, em conta a ser	Und	35	R$ 5.163,80	R$ 180.733,00

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoiva.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

		informada pela Prefeitura. Deverá também ser informado, obrigatoriamente o número da licença na nota fiscal de venda; - Os técnicos de T.I. do município devem ter autorização para abrir o computador e verificar as marcas dos componentes, sem a perda da Garantia do equipamento; Com garantia de 12 meses.				
8	322833	**CPU:** gabinete; material do gabinete: aço, computador com processador mínimo de 06 núcleos; 12 threads com vídeo e gráfico integrado ou superior; Placa MÃE socket AM4 ou LGA; geração mínima 12ª; Memória DDR4; Rede 10/100/1000 Mbps; 16 GB RAM DDR4; 3.200MHz; SSD 480GB; interface SATA III; Fonte Padrão: ATX (12 V); Potência de Saída: 500 W; Certificação: 80 Plus; Sistema Operacional Windows 11 Professional; Tecnologia: PFC Ativo; Tensão de Entrada: 110V/220V (incluso cabo de energia); teclado e mouse óptico ambos com fio; cor preta, entrada de fone/microfone e USB esteja em funcionamento.	Und	128	R$ 4.559,82	R$ 583.656,96
9	632181	**Headset** Usb Voip C/ Cancelador Ruídos	Und	16	R$ 256,00	R$ 4.096,00
10	629831	**Monitor De Led 21,5":** resolução: Tela com tecnologia VA ou equivalente; Resolução mínima Full HD 1920x1080; Tratamento antirreflexivo e recursos de conforto visual, como modo de leitura, Flicker Safe e redução de luz azul ou equivalente; Ajuste de altura, inclinação para frente e para trás, rotação de tela vertical/horizontal e ajuste de inclinação lateral; Moldura estreita; Conectividade mínima: 1 DisplayPort, 1 HDMI, com suporte a áudio na saída HDMI; Taxa de atualização mínima de 100Hz; Suporte a montagem em padrão VESA; Alimentação 127V ou bivolt (110V/220V); Cor preta; Deve incluir fonte de alimentação, cabos necessários e manual de instrução; Classificação energética mínima equivalente à categoria “A” do selo nacional; Compatível com sistemas operacionais atuais (Windows, Linux e macOS) e plug-and-play	Und	123	R$ 661,00	R$ 81.303,00
11	626072	**Notebook:** Processador mínimo 08 núcleos, Geração: mínima 13ª, 16GB de memória RAM; 512GB de SSD; Rede 10/100/1000 Mbps; Sistema operacional Windows 11 Professional; Tela LCD Antirreflexo de 15,6" com resolução Full HD (1920x1080), Webcam frontal embutida, qualidade: Full HD, HDMI, VGA, Saída de Fone de ouvido, entrada para tomada de energia, USB 2.0, RJ45 Ethernet, USB 3.0, contém um carregador. Deve acompanhar licença do sistema operacional Windows 11 Pro, licença EDS, vitalícia, para ser baixado em site da Microsoft, em conta a ser informada pela Prefeitura. Deverá também ser informado, obrigatoriamente o número da licença na nota fiscal de venda; Os técnicos de T.I. do município devem ter autorização para abrir o computador e verificar as marcas dos componentes, sem a perda da Garantia	Und	22	R$ 5.230,00	R$ 115.060,00

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

		do equipamento. Garantia de 12 meses.				
12	394558	**Scanner Portátil:** Alimentador automático para 50 folhas (mínimo). Funções de Digitalização: Digitalização frente e verso em passagem Tamanho de Digitalização: Deve permitir digitalizar até papeis do tamanho Ofício, em gramatura 200 g/m. Níveis de Digitalização: 256 níveis em escala de cinza Suporte a digitalização em cores Resolução Nativa de Digitalização: 600 dpi (no mínimo) Conectividade: USB de alta velocidade compatível com 2.0 (no mínimo), Velocidade de Digitalização: 30 ppm (60 imagens) em A4 (no mínimo) 300 dpi Ciclo Diário: 4.000 folhas. Funcionalidades: O equipamento deverá obrigatoriamente permitir a geração de arquivos PDF do tipo pesquisável. Sistemas Operacionais: O scanner deverá acompanhar softwares e drivers compatíveis com as versões de 32/64 bits dos sistemas operacionais Windows 7, 8- 8.1, 10 e 11. Tensão: 110v. Garantia 12 meses contra defeitos de fabricação ou desgaste prematuro dos componentes.	Und	19	R$ 1.793,50	R$ 34.076,50
13	480444	**Webcan Resolução 4k Com Microfone:** resolução: 4K, contendo suporte inclinável para encaixe na tela do computador, conectividade: USB, microfone integrado com som claro e nítido, lente: foco automático. voltagem: 127v ou bivolt.	Und	22	R$ 225,00	R$ 4.950,00
14	626432	**Monitor para PC 27":** cor: preto, tratamento de tela: Antirreflexivo qualidade da imagem: Full HD estilo ultrawide com ajuste de altura, ajuste de inclinação para frente e para trás, Altura do produto 31,8 centímetros; largura do produto 73,7 centímetros; resolução 2560 x 1080; contém suporte reforçado para tela, Número de Conexões HDMI: 2; Altofalante integrado; Etiqueta Nacional de Eficiência Energética (ENCE): A; Fonte de alimentação AC/DC; contém cabos ligação de tela e manual de instrução, voltagem: 127v ou bivolt.	Und	46	R$ 1.212,50	R$ 55.775,00
15	631974	**Roteador:** frequência: 2,4 GHz e 5 GHz; Taxa de Sinal: 400 Mbps em 2,4 GHz / 867 Mbps em 5GHz; Segurança sem fio: WPAPSK / WPA2PSK. voltagem: 127v ou bivolt. 4 portas gigabit.	Und	49	R$ 472,22	R$ 23.138,78
16	482382	**Notebook: Processador com no mínimo 12 núcleos físicos e 16 threads,** arquitetura x64, pontuação mínima de 18.000 pontos no PassMark CPU Mark, tecnologia lançada a partir de 2022; 32GB de memória RAM DDR4 ou DDR5, frequência mínima de 3.200 MHz, expansível até no mínimo 64GB; 1TB de SSD NVMe PCIe, com velocidade mínima de leitura de 3.500 MB/s; placa de vídeo dedicada, com no mínimo 6GB de memória de vídeo (VRAM), compativel com DirectX 12 ou superior, destinada a aplicações profissionais, edição gráfica, renderização e uso intensivo; Rede 10/100/1000 Mbps; Wi-Fi 6 ou superior; Bluetooth 5.2 ou superior; Sistema operacional	Und	8	R$ 9.097,22	R$ 72.777,76

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldooeste.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

		Windows 11 Professional, original e licenciado; Tela LCD antirreflexo de 15,6" ou superior, resolução mínima Full HD (1920x1080), painel IPS ou superior, com taxa de atualização mínima de 120 Hz; Webcam frontal embutida, qualidade mínima Full HD (1080p); HDMI; USB-C com suporte a dados, vídeo e carregamento; mínimo de 02 portas USB 3.0 ou superior; Saída para fone de ouvido; Entrada para tomada de energia; contém 01 carregador original. Deve acompanhar licença do sistema operacional Windows 11 Pro, vitalícia, para ser baixado no site oficial da Microsoft, vinculada à conta institucional a ser informada pela Prefeitura, devendo constar obrigatoriamente o número da licença na nota fiscal de venda; Os técnicos de T.I. do município devem ter autorização para abrir o equipamento e verificar as marcas dos componentes, sem a perda da garantia; Garantia mínima de 12 meses, prestada em território nacional.				
Cotas reservadas ME/EPP						
17	620952	**Computador Desktop Completo:** gabinete; cor preta; computador com processador mínimo de 06 núcleos; 12 threads com vídeo e gráfico integrado ou superior; Placa MÃE socket AM4 ou LGA; geração mínima 12ª; Memória DDR4; Rede 10/100/1000 Mbps; 16 GB RAM DDR4; 3.200MHz; SSD 480GB; interface SATA III; Fonte Padrão: ATX (12V); Potência de Saída: 500 W; Certificação: 80 Plus; Tecnologia: PFC Ativo; Tensão de Entrada: 110 V/220V (incluso cabo de energia); monitor de 24" FULL HD FHD; Sistema Operacional Windows 11 Professional; HDMI; VGA; 60 HZ; com teclado e mouse óptico com fio. Deve acompanhar licença do sistema operacional Windows 11 Pro, licença EDS, vitalícia, para ser baixado em site da Microsoft, em conta a ser informada pela Prefeitura. Deverá também ser informado, obrigatoriamente o número da licença na nota fiscal de venda; Os técnicos de T.I. do município devem ter autorização para abrir o computador e verificar as marcas dos componentes, sem a perda da Garantia do equipamento; Com garantia de 12 meses.	Und	18	R$ 4.382,12	R$ 78.878,16
18	627927	**Impressora Multifuncional:** Conectividade: Wi-Fi, Rede Ethernet, USB 2.0; Memória: 128 MB; Sistemas Operacionais Compatíveis mínimo: Windows 8, 10 e 11; Alimentação: 127V ou bivolt; Impressão Tecnologia: Laser; ADF para 50 folhas; Velocidade Max de Impressão: 36 ppm; Impressão Frente e Verso: Sim; Capacidade Máxima de impressão mensal (pags/mês): 15000; Capacidade Recomendada mensal (pags/mês): 2.000; Resolução Máxima de Impressão: 2400x600dpi; Impressão via smartphones e tablets: Sim; Rendimento do Cartucho Inicial (em páginas): 2600; Papel Tamanho de Papel: A4 210 x 297 mm, A5 148 x 210 mm , A6	Und	15	R$ 3.033,50	R$ 45.502,50

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE DORISMAR ALTINO MENEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

		105 × 148 mm, B5 182 x 257 mm, B6 125 × 176 mm, Carta 215x279 mm, Envelope, Executivo 184 x 266 mm, Ofício 216 x 356 mm; Gramatura máxima do papel: 120 g/m²; Capacidade Bandeja de Entrada: 250 folhas; Capacidade Bandeja de Saída: 100 folhas; Capacidade alimentador Automático: 1 folha; Digitalização e Cópia Ampliação e Redução: 400% - 25%; Tamanho Máximo para Digitalização: A4 (21×29,7cm); Tamanho do Vidro de Documentos: 21 x 29,7 cm; Com garantia de 12 meses.				
19	318896	**Nobreak 1200 VA:** potência 1200 watt tensão entrada bivolt 100 - 240v~tensão saída 127v~fator de potência de saída 0,5 conexão de entrada plugue nbr 14136 conexão de saída mínimo 6 tomadas nbr 14136 tempo de autonomia (máximo) 55 minutos para computador on board + monitor led 15,6" formato torre fusível porta fusível externo autodiagnóstico de bateria microprocessador AMR 32 bits de alta velocidade com memória flash sinalizações led bicolor que indica as principais condições de operação do nobreak alarme audiovisual botão liga/desliga temporizado para evitar desligamentos acidentais e/ou involuntários função mute inversor sincronizado com a rede elétrica proteções para a carga: queda de rede (blackout), ruído de rede elétrica, sobretensão de rede elétrica, subtensão de rede elétrica, correção de variação da rede elétrica por degrau proteções do nobreak: sobreaquecimento no transformador, potência excedida, descarga total da bateria, curto circuito no inversor. Com garantia de 12 meses.	Und	31	R$ 803,82	R$ 24.918,42
20	469175	**Impressora Colorida:** Conectividade: Wi-Fi, USB 2.0; Sistemas Operacionais Compatíveis mínimos: Windows 7, 8, 8.1, 10 e 11; Alimentação: 127V ou bivolt; Impressão Tecnologia: Tanque de Tinta; Velocidade Max de Impressão: 28 ppm; Impressão Colorida: sim; Capacidade Máxima de impressão mensal (pags/mês): 2500; Capacidade Recomendada mensal (pags/mês): 1000; Resolução Máxima de Impressão: 6000x1200dpi; Impressão via smartphones e tablets: Sim; Rendimento do Cartucho Inicial (em páginas): 5000; Papel Tamanho de Papel: A4 210 x 297 mm, A5 148 x 210 mm, A6 105 × 148 mm, Carta 215 x 279 mm, Envelope, Ofício 216 x 356 mm, 10 x 15 cm; Gramatura máxima do papel: 220 g/m2; Capacidade Bandeja de Entrada: 100 folhas; Capacidade Bandeja de Saída: 30 folhas; Digitalização e Cópia Ampliação e Redução: 400% - 25% Tamanho Máximo para Digitalização: A4 (21×29,7cm); Com garantia de 12 meses.	Und	22	R$ 1.830,14	40.263,08
21	481547	**Computador All-In-One:** Processador Mínimo de 6 núcleos; Geração mínima 12ª; Memória RAM 16 GB; Armazenamento SSD 512GB; Conectividade Lan (10/100/1000 Mbps); Interface: Teclado e mouse sem fio; Webcam embutida 4k; HDMI; VGA;	Und	11	R$ 5.163,80	56.801,80

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoiva.ipm.doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

		Saída de Fone de ouvido; RJ45 Ethernet; USB 3.0; Monitor 24”; Qualidade de Imagem 4k; Sistema Operacional Windows 11 Professional; Alimentação 110v. Deve acompanhar licença do sistema operacional Windows 11 Pro, licença EDS, vitalícia, para ser baixado em site da Microsoft, em conta a ser informada pela Prefeitura. Deverá também ser informado, obrigatoriamente o número da licença na nota fiscal de venda; - Os técnicos de T.I. do município devem ter autorização para abrir o computador e verificar as marcas dos componentes, sem a perda da Garantia do equipamento; Com garantia de 12 meses.				
22	322833	**CPU:** gabinete; material do gabinete: aço, computador com processador mínimo de 06 núcleos; 12 threads com vídeo e gráfico integrado ou superior; Placa MÃE socket AM4 ou LGA; geração mínima 12ª; Memória DDR4; Rede 10/100/1000 Mbps; 16 GB RAM DDR4; 3.200MHz; SSD 480GB; interface SATA III; Fonte Padrão: ATX (12 V); Potência de Saída: 500 W; Certificação: 80 Plus; Sistema Operacional Windows 11 Professional; Tecnologia: PFC Ativo; Tensão de Entrada: 110V/220V (incluso cabo de energia); teclado e mouse óptico ambos com fio; cor preta, entrada de fone/microfone e USB esteja em funcionamento.	Und	17	R$ 4.559,82	R$ 77.516,94
23	629831	**Monitor De Led 21,5":** resolução: Tela com tecnologia VA ou equivalente; Resolução mínima Full HD 1920x1080; Tratamento antirreflexivo e recursos de conforto visual, como modo de leitura, Flicker Safe e redução de luz azul ou equivalente; Ajuste de altura, inclinação para frente e para trás, rotação de tela vertical/horizontal e ajuste de inclinação lateral; Moldura estreita; Conectividade mínima: 1 DisplayPort, 1 HDMI, com suporte a áudio na saída HDMI; Taxa de atualização mínima de 100Hz; Suporte a montagem em padrão VESA; Alimentação 127V ou bivolt (110V/220V); Cor preta; Deve incluir fonte de alimentação, cabos necessários e manual de instrução; Classificação energética mínima equivalente à categoria “A” do selo nacional; Compatível com sistemas operacionais atuais (Windows, Linux e macOS) e plug-and-play	Und	41	R$ 661,00	R$ 27.101,00
24	626072	**Notebook:** Processador mínimo 08 núcleos, Geração: mínima 13ª, 16GB de memória RAM; 512GB de SSD; Rede 10/100/1000 Mbps; Sistema operacional Windows 11 Professional; Tela LCD Antirreflexo de 15,6" com resolução Full HD (1920x1080), Webcam frontal embutida, qualidade: Full HD, HDMI, VGA, Saída de Fone de ouvido, entrada para tomada de energia, USB 2.0, RJ45 Ethernet, USB 3.0, contém um carregador. Deve acompanhar licença do sistema operacional Windows 11 Pro, licença EDS, vitalícia, para ser baixado em site da Microsoft, em conta a ser informada pela	und	7	R$ 5.230,00	R$ 36.610,00

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoiva.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

		Prefeitura. Deverá também ser informado, obrigatoriamente o número da licença na nota fiscal de venda; Os técnicos de T.I. do município devem ter autorização para abrir o computador e verificar as marcas dos componentes, sem a perda da Garantia do equipamento. Garantia de 12 meses.				
25	482382	**Notebook: Processador com no mínimo 12 núcleos físicos e 16 threads,** arquitetura x64, pontuação mínima de 18.000 pontos no PassMark CPU Mark, tecnologia lançada a partir de 2022; 32GB de memória RAM DDR4 ou DDR5, frequência mínima de 3.200 MHz, expansível até no mínimo 64GB; 1TB de SSD NVMe PCIe, com velocidade mínima de leitura de 3.500 MB/s; placa de vídeo dedicada, com no mínimo 6GB de memória de vídeo (VRAM), compatível com DirectX 12 ou superior, destinada a aplicações profissionais, edição gráfica, renderização e uso intensivo; Rede 10/100/1000 Mbps; Wi-Fi 6 ou superior; Bluetooth 5.2 ou superior; Sistema operacional Windows 11 Professional, original e licenciado; Tela LCD antirreflexo de 15,6" ou superior, resolução mínima Full HD (1920x1080), painel IPS ou superior, com taxa de atualização mínima de 120 Hz; Webcam frontal embutida, qualidade mínima Full HD (1080p); HDMI; USB-C com suporte a dados, vídeo e carregamento; mínimo de 02 portas USB 3.0 ou superior; Saída para fone de ouvido; Entrada para tomada de energia; contém 01 carregador original. Deve acompanhar licença do sistema operacional Windows 11 Pro, vitalícia, para ser baixado no site oficial da Microsoft, vinculada à conta institucional a ser informada pela Prefeitura, devendo constar obrigatoriamente o número da licença na nota fiscal de venda; Os técnicos de T.I. do município devem ter autorização para abrir o equipamento e verificar as marcas dos componentes, sem a perda da garantia; Garantia mínima de 12 meses, prestada em território nacional.	Und	2	R$ 9.097,22	18.194,44
VALOR TOTAL					**R$ 2.402.398,28**	

4. PRAZO DE ENTREGA

A contratada deverá realizar a entrega dos produtos no prazo máximo de até 30 (trinta) dias corridos contados a partir do recebimento da Nota de Empenho, a qual será expedida pelas Secretarias Municipais demandantes e encaminhada à fornecedora por meio eletrônico (e-mail).

Os produtos deverão ser entregues impreterivelmente nas respectivas Secretarias Municipais requisitantes, nos endereços indicados pela Administração, conforme cada Ordem de Fornecimento ou Nota de Empenho, sendo vedada a entrega de produtos a Secretaria diversa daquela que tenha formalizado a solicitação.

5. LOCAL DE ENTREGA

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoiva.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Edital nº 003/2026

Última atualização 17/04/2026

Acessar Contratação

Local: Santa Cruz do Capibaribe/PE **Órgão:** MUNICIPIO DE SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE

Unidade compradora: 1 - PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE

Modalidade da contratação: Pregão - Eletrônico **Amparo legal:** Lei 14.133/2021, Art. 28, I **Tipo:** Edital

Modo de disputa: Aberto **Registro de preço:** Sim **Fonte orçamentária:** Não informada

Data de divulgação no PNCP: 17/04/2026 **Situação:** Divulgada no PNCP

Data de início de recebimento de propostas: 17/04/2026 10:00 (horário de Brasília)

Data fim de recebimento de propostas: 30/04/2026 09:00 (horário de Brasília)

Id contratação PNCP: 10091569000163-1-000025/2026 **Fonte:** Bolsa Nacional De Compras - BNC

Objeto:

Registro de Preços Corporativo para aquisição parcelada de bens e insumos de Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC), destinados aos órgãos e entidades integrantes do Poder Executivo do Município de Santa Cruz do Capibaribe - PE, durante o período de 12 (doze) meses.

VALOR TOTAL ESTIMADO DA COMPRA	VALOR TOTAL HOMOLOGADO DA COMPRA
R$ 4.199.459,73	R$ 0,00

Itens Arquivos Histórico

Número	Descrição	Quantidade	Valor unitário estimado

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

1	Storage tipo NAS (Network Attached Storage)- Descrição: com, no mínimo, 4 baias para discos SATA 3,5" e/ou 2,5", com suporte a hot-swap, equipado com processador quad-core (64 bits) e memória mínima de 4 GB DDR4, expansível. Deve possuir, no mínimo, 2 interfaces Ethernet Gigabit com suporte a link aggregation (IEEE 802.3ad) e failover, além de portas USB 3.0 ou superior. Compatível com discos SATA III (HDD/SSD), com capacidade mínima de 64 TB e suporte a RAID 0, 1, 5, 6, 10 e JBOD, com expansão online. Sistema operacional baseado em Linux, com gerenciamento via interface web, suporte a protocolos SMB/CIFS, NFS, FTP, FTPS e SFTP, e integração com Active Directory e LDAP. Deve implementar segurança com criptografia AES 256 bits, acesso HTTPS, controle de acesso, firewall e logs. Suporte a backup local, remoto e em nuvem (S3 ou equivalente), com snapshots e replicação. Compatível com virtualização (VMware, Hyper-V), suporte a containers (Docker ou equivalente), ventilação automática e fonte bivolt. Deve acompanhar acessórios de instalação e possuir garantia mínima de 12 meses, admitindo-se modelos de referência ou equivalentes técnicos. MODELOS DE REFERÊNCIA: Synology DiskStation DS923+, QNAP TS-464 OU EQUIVALENTE OU SUPERIOR. TODAS AS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS APRESENTADAS SÃO AS MÍNIMAS EXIGÍVEIS, SENDO ACEITAS ESPECIFICAÇÕES SUPERIORES. EXCLUSIVO PARA ME/EPP.	5	R$ 4.432,11
2	Disco rígido (HDD) para uso em ambiente NAS (Network Attached Storage), com capacidade mínima de 10 TB, interface SATA III (6 Gbps) e formato 3,5"; Compatível com operação contínua (24x7) e sistemas com múltiplas baias (mínimo de 4), possuindo tecnologia de mitigação de vibração rotacional (RV Sensors ou equivalente) e firmware otimizado para RAID; Velocidade de rotação mínima de 5.400 RPM ou tecnologia equivalente otimizada para NAS, com cache mínimo de 256 MB e taxa de transferência compatível com o padrão da interface; Suporte a recursos de confiabilidade para RAID, como TLER ou equivalente, com MTBF mínimo de 1.000.000 de horas e carga de trabalho anual de, no mínimo, 180 TB; suporte a tecnologias de gerenciamento térmico e monitoramento S.M.A.R.T. Compatível com o Storage tipo NAS presente neste lote; Garantia mínima de 12 meses	15	R$ 2.152,56

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	lote, Garantia mínima de 12 meses, prevalecendo a do fabricante quando superior. Os discos rígidos deverão ser plenamente compatíveis com o equipamento de armazenamento em rede (Storage tipo NAS) ofertado no mesmo lote, garantindo funcionamento integral, desempenho adequado e interoperabilidade nativa, sem necessidade de adaptações ou aquisição de componentes adicionais. A compatibilidade deverá ser comprovada por meio de documentação técnica do fabricante, lista de compatibilidade (HCL) ou declaração formal do fornecedor. EXCLUSIVO PARA ME/EPP			
3	Access Point Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax) para ambiente interno, de padrão corporativo, com suporte às frequências 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz, dotado de porta de rede Ethernet multigigabit (mínimo 2,5 GbE), alimentação via PoE+(fonte PoE+ incluso), com capacidade para operação simultânea de múltiplos usuários, suporte a MIMO e MU-MIMO, compatível com redes VLAN (IEEE 802.1Q), recursos avançados de QoS, isolamento de tráfego para convidados, gerenciamento centralizado, segurança sem fio compatível com WPA2 e WPA3, homologado pela ANATEL, destinado à infraestrutura corporativa de rede sem fio, produto novo, sem uso, acondicionado em embalagem original do fabricante. Marca e modelo de referência técnica para fins de especificação e comparação de desempenho: Ubiquiti UniFi U6 Enterprise, conforme datasheet do fabricante, admitindo-se o fornecimento de equipamentos similares, equivalentes ou de desempenho superior, desde que atendam integralmente às especificações técnicas estabelecidas. Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. Todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores. COTA PRINCIPAL.	181		R$ 2.151,51
4	Access Point Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax) para ambiente interno, de padrão corporativo, com suporte às frequências 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz, dotado de porta de rede Ethernet multigigabit (mínimo 2,5 GbE), alimentação via PoE+(fonte PoE+ incluso), com capacidade para operação simultânea de múltiplos usuários, suporte a MIMO e MU-MIMO,	60		R$ 2.151,51

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.88
FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318
Assinado por 3 pessoas: ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , Ana Paula Formagio:354.086.218-80, 3.310-89

		compatível com redes VLAN (IEEE 802.1Q), recursos avançados de QoS, isolamento de tráfego para convidados, gerenciamento centralizado, segurança sem fio compatível com WPA2 e WPA3, homologado pela ANATEL, destinado à infraestrutura corporativa de rede sem fio, produto novo, sem uso, acondicionado em embalagem original do fabricante. Marca e modelo de referência técnica para fins de especificação e comparação de desempenho: Ubiquiti UniFi U6 Enterprise, conforme datasheet do fabricante, admitindo-se o fornecimento de equipamentos similares, equivalentes ou de desempenho superior, desde que atendam integralmente às especificações técnicas estabelecidas. Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. Todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores. COTA RESERVADA.		
5	ADAPTADOR DE REDE SEM FIO (WI-FI), padrão IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), compatível com frequências de 2.4 GHz e 5 GHz, com interface USB, taxa de transmissão mínima compatível com o padrão Wi-Fi 6, compatível com sistemas operacionais Windows e Linux, com suporte a protocolos de segurança WPA2 e WPA3, alimentação via porta USB, produto novo, sem uso, garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. Todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores. EXCLUSIVO PARA ME/EPP.	160	R$ 188,44	
6	CABO DE REDE 100% COBRE - categoria cat.5e; u/utp - 4 pares trançados compostos de condutores sólidos de cobre nu (100% cobre), 24 awg, isolados em polietileno especial, capa externa em pvc na opção cmx, embalagem em caixa fastbox em lance padrão de 305 metros, marcação sequencial métrica decrescente (305 - 0 m), diâmetro nominal de 4,8 mm, nvp (velocidade nominal de propagação): de, no mínimo, 68%. certificação rohs de que atende políticas de meio ambiente. caixa devidamente identificada com marca e demais detalhes do produto, garantia mínima de 6 meses. COTA PRINCIPAL	96	R$ 738,72	
7	CABO DE REDE 100% COBRE - categoria cat.5e; u/utp - 4 pares	31	R$ 738,72	

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	trançados compostos de condutores sólidos de cobre nu (100% cobre), 24 awg, isolados em polietileno especial, capa externa em pvc na opção cmx, embalagem em caixa fastbox em lance padrão de 305 metros, marcação sequencial métrica decrescente (305 - 0 m), diâmetro nominal de 4,8 mm, nvp (velocidade nominal de propagação): de, no mínimo, 68%. certificação rohs de que atende políticas de meio ambiente. caixa devidamente identificada com marca e demais detalhes do produto, garantia mínima de 6 meses. COTA RESERVADA.			
8	CAIXA DE SOM MULTIMÍDIA PARA COMPUTADOR, com conexão USB 2.0, configuração mínima de áudio 2.1 (subwoofer e dois canais), potência mínima de saída de 3 W RMS, compatível com computadores e notebooks, alimentação via porta USB, produto novo, sem uso, acondicionado em embalagem original do fabricante, com garantia mínima de 6 meses. Todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores. EXCLUSIVO PARA ME/EPP.	50		R$ 29,52
9	PAR DE CABEÇAS DE IMPRESSÃO ORIGINAL DO FABRICANTE do equipamento, compatível exclusivamente com impressora Canon modelo G7010, sendo 01 (uma) cabeça de impressão preta e 01 (uma) cabeça de impressão colorida, destinadas à reposição de componentes do equipamento já integrante do patrimônio da Administração, produto novo, lacrado, dentro do prazo de validade ou vida útil indicada pelo fabricante, acondicionado em embalagem original, com garantia mínima conforme política do fabricante. EXCLUSIVO PARA ME/EPP.	80		R$ 503,14
10	COMPUTADOR DE MESA (desktop)- DESCRIÇÃO: Processador 64 bits, mínimo de 6 núcleos e 12 threads, cache = 12 MB, (processadores de referência: Intel Core i5, de 12ª geração ou superior ou AMD Ryzen 5 de 3ª geração ou superior); RAM: 16 GB DDR4 3200 MHz, expansível a 32 GB, 1 slot livre (2 slots no total) ; Armazenamento: SSD M.2 NVMe PCIe 4.0 – 512 GB, com OPAL 2.0; Placa-mãe: TPM 2.0, mínimo 2× M.2, PCIe x16; Portas: mínimo 6 USB, sendo 4 USB 3.2, USB-C frontal; Rede: Ethernet Gigabit + Wi-Fi 6 Conectividade: Wi-Fi 6 por placa interna (vedado uso de adaptadores USB); Placa de vídeo: dedicada (offboard), com mínimo de 4 GB	18		R$ 3.972,04

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	(offboard), com mínimo de 4 GB GDDR6; Sistema operacional: Windows 11 Pro OEM (licenciado em BIOS); Monitor: de , no mínimo, 24" Full HD ou superior, ajuste de altura e pivot, VESA; Fonte: bivolt automático 100–240 V, 50/60 Hz; Periféricos: Teclado USB, padrão ABNT2; Mouse óptico USB, com 2 botões + scroll; Padronização: gabinete, monitor, teclado e mouse em cores neutras (preto ou cinza). O equipamento deverá possuir garantia mínima de 36 (trinta e seis) meses, contados a partir do recebimento definitivo. Todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores. COTA PRINCIPAL.		
11	COMPUTADOR DE MESA (desktop)- DESCRIÇÃO: Processador 64 bits, mínimo de 6 núcleos e 12 threads, cache = 12 MB, (processadores de referência: Intel Core i5, de 12ª geração ou superior ou AMD Ryzen 5 de 3ª geração ou superior); RAM: 16 GB DDR4 3200 MHz, expansível a 32 GB, 1 slot livre (2 slots no total) ; Armazenamento: SSD M.2 NVMe PCIe 4.0 – 512 GB, com OPAL 2.0; Placa-mãe: TPM 2.0, mínimo 2× M.2, PCIe x16; Portas: mínimo 6 USB, sendo 4 USB 3.2, USB-C frontal; Rede: Ethernet Gigabit + Wi-Fi 6 Conectividade: Wi-Fi 6 por placa interna (vedado uso de adaptadores USB); Placa de vídeo: dedicada (offboard), com mínimo de 4 GB GDDR6; Sistema operacional: Windows 11 Pro OEM (licenciado em BIOS); Monitor: de , no mínimo, 24" Full HD ou superior, ajuste de altura e pivot, VESA; Fonte: bivolt automático 100–240 V, 50/60 Hz; Periféricos: Teclado USB, padrão ABNT2; Mouse óptico USB, com 2 botões + scroll; Padronização: gabinete, monitor, teclado e mouse em cores neutras (preto ou cinza). O equipamento deverá possuir garantia mínima de 36 (trinta e seis) meses, contados a partir do recebimento definitivo. Todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores. COTA RESERVADA.	5	R$ 3.972,04
12	COMPUTADOR DE MESA (desktop) - DESCRIÇÃO: processador 64 bits, mínimo de 4 núcleos e 8 threads, cache = 8 MB, com gráficos integrados Full HD, suporte à virtualização, compatível com Windows. (processadores de referência: AMD Ryzen 3 3100 e Intel Core i3-12100); Memória RAM: 8 GB DDR4 (1 módulo instalado), com 1 slot livre, permitindo expansão mínima para 16 GB; Armazenamento: SSD NVMe,	267	R$ 2.669,49

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.88
FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318
3.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS ,

	capacidade mínima de 240 GB; Conectividade: Wi-Fi 6 por placa interna (vedado uso de adaptadores USB); Monitor: mínimo 24", Full HD ou superior; Fonte: bivolt automático 100–240 V, 50/60 Hz; Sistema operacional: Windows 11 Pro 64 bits – PT-BR; Periféricos: Teclado USB, padrão ABNT2; Mouse óptico USB, com 2 botões + scroll; Padronização: gabinete, monitor, teclado e mouse em cores neutras (preto ou cinza); O equipamento deverá possuir garantia mínima de 36 (trinta e seis) meses, contados a partir do recebimento definitivo. Todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores. COTA PRINCIPAL.		
13	COMPUTADOR DE MESA (desktop) - DESCRIÇÃO: processador 64 bits, mínimo de 4 núcleos e 8 threads, cache = 8 MB, com gráficos integrados Full HD, suporte à virtualização, compatível com Windows. (processadores de referência: AMD Ryzen 3 3100 e Intel Core i3-12100); Memória RAM: 8 GB DDR4 (1 módulo instalado), com 1 slot livre, permitindo expansão mínima para 16 GB; Armazenamento: SSD NVMe, capacidade mínima de 240 GB; Conectividade: Wi-Fi 6 por placa interna (vedado uso de adaptadores USB); Monitor: mínimo 24", Full HD ou superior; Fonte: bivolt automático 100–240 V, 50/60 Hz; Sistema operacional: Windows 11 Pro 64 bits – PT-BR; Periféricos: Teclado USB, padrão ABNT2; Mouse óptico USB, com 2 botões + scroll; Padronização: gabinete, monitor, teclado e mouse em cores neutras (preto ou cinza); O equipamento deverá possuir garantia mínima de 36 (trinta e seis) meses, contados a partir do recebimento definitivo. Todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores. COTA RESERVADA.	88	R$ 2.669,49
14	CONECTOR RJ45: material Termoplástico, Tipo: Conector Rj45 vazado, Macho Cat 5e, Aplicação: Cabo Trançado, Categoria: 5e EXCLUSIVO PARA ME/EPP.	8000	R$ 0,44
15	FILTRO LINHA TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 110/220 V Corrente Máxima: 25 A Quantidade Saída: 5 Tomadas Tripolares Polarizadas Características Adicionais: Proteção De Sobretensão Até 60 Joules (10/1000µs) Comprimento Cabo: 3 M Normas Técnicas: Novo Padrão Nbr 14136 E Nbr 13249 Componentes: Gabinete Plástico, Chave Liga/Desliga	398	R$ 31,71

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.8 , FRANCISCO MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B6 2-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318
83.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS ,

	Embutida. garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. ESXCLUSIVO PARA ME/EPP.		
16	FONTE DE ALIMENTAÇÃO PARA COMPUTADOR, padrão ATX, compatível com PC/Desktop, com potência nominal mínima de 500 W, tensão de entrada bivolt automática (110 V / 220 V), equipada com PFC ativo, eficiência energética compatível com certificação 80 PLUS Bronze ou superior, dotada de sistemas de proteção elétrica, ventilação ativa por cooler interno, contendo conectores compatíveis com placas-mãe padrão ATX (20+4 pinos), conector auxiliar de CPU (4+4 pinos), conectores SATA e PCI Express compatíveis com uso corporativo, plugue de alimentação conforme padrão brasileiro ABNT, em conformidade com normas de segurança elétrica e eletromagnética aplicáveis, produto novo, sem uso, acondicionado em embalagem original do fabricante, garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. EXCLUSIVO PARA ME/EPP.	180	R$ 160,44
17	HEADSET COM CONECTIVIDADE USB, composto por fones de ouvido e microfone integrado, destinado ao uso em computadores e notebooks, com resposta de frequência mínima de 100 Hz a 10 kHz, sensibilidade compatível com aplicações de voz, cabo com comprimento mínimo de 2 (dois) metros, controle de volume integrado ao cabo ou ao equipamento, alimentação via porta USB, produto novo, sem uso, acondicionado em embalagem original do fabricante, garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. EXCLUSIVO PARA ME/EPP.	45	R$ 139,37
18	IMPRESSORA COLORIDA DESCRIÇÃO: scanner com alimentador automático de folhas (adf), com capacidade mínima para 30 folhas (bandeja de saída) e com capacidade mínima para 250 folhas (bandeja frontal); impressão automática para frente e verso (impressão duplex); tecnologia wireless integrada para redes, ethernet e wi-fi direct; resolução de impressão de no mínimo 4800 x 1200 dpi; capacidade máxima de impressão mensal: 8.500 ou superior; alimentação elétrica nominal	168	R$ 2.418,90

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	220v ou bivolt (110/220v); deverao acompanhar cd de instalação com manual do usuário em português e cabo de força; garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação. prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. Modelo referência: epson l6270 similar ou superior. COTA PRINCIPAL.		
19	IMPRESSORA COLORIDA DESCRIÇÃO: scanner com alimentador automático de folhas (adf), com capacidade mínima para 30 folhas (bandeja de saída) e com capacidade mínima para 250 folhas (bandeja frontal); impressão automática para frente e verso (impressão duplex); tecnologia wireless integrada para redes, ethernet e wi-fi direct; resolução de impressão de no mínimo 4800 x 1200 dpi; capacidade máxima de impressão mensal: 8.500 ou superior; alimentação elétrica nominal 220v ou bivolt (110/220v); deverão acompanhar cd de instalação com manual do usuário em português e cabo de força; garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação. prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. Modelo referência: epson l6270 similar ou superior. COTA RESERVADA	55	R$ 2.418,90
20	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA A LASER, impressora multifuncional monocromática – especificações mínimas: funções: impressão, cópia, digitalização e fax; tecnologia de impressão: monocromática; tipo de consumível: cartucho de toner e tambor de imagem ou unidade de cilindro; velocidade de impressão: a4: no mínimo 39 ppm, carta: no mínimo 41 ppm, com opção de impressão frente e verso automática; resolução de impressão: até 1.200x1.200 dpi; capacidade do adf (alimentador automático de folhas): 50 folhas; capacidade de digitalização: monocromática e colorida; resolução de digitalização: óptica: 1.200 dpi (vidro de exposição) e 600 dpi (adf); resolução da cópia: 600x600 dpi; ciclo de trabalho mensal: capacidade mínima de 90.0000 (noventa mil) páginas. deverão acompanha: 01 (um) cabo de alimentação, 01 (um) cartucho de toner, 01 (um) tambor de imagem ou unidade de cilindro. garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. modelo de referência: hp laser 432fdn, similar ou superior. todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas,	60	R$ 3.649,04

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.88
FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318
3.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS ,

	sendo aceitáveis especificações superiores. COTA PRINCIPAL.		
21	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA A LASER, impressora multifuncional monocromática – especificações mínimas: funções: impressão, cópia, digitalização e fax; tecnologia de impressão: monocromática; tipo de consumível: cartucho de toner e tambor de imagem ou unidade de cilindro; velocidade de impressão: a4: no mínimo 39 ppm, carta: no mínimo 41 ppm, com opção de impressão frente e verso automática; resolução de impressão: até 1.200x1.200 dpi; capacidade do adf (alimentador automático de folhas): 50 folhas; capacidade de digitalização: monocromática e colorida; resolução de digitalização: óptica: 1.200 dpi (vidro de exposição) e 600 dpi (adf); resolução da cópia: 600x600 dpi; ciclo de trabalho mensal: capacidade mínima de 90.0000 (noventa mil) páginas. deverão acompanha: 01 (um) cabo de alimentação, 01 (um) cartucho de toner, 01 (um) tambor de imagem ou unidade de cilindro. garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. modelo de referência: hp laser 432fdn, similar ou superior. todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores. COTA RESERVADA.	20	R$ 3.649,04
22	IMPRESSORA LASER MULTIFUNCIONAL, com função de cópia e digitalização, com interfaces de conexão USB 2.0 e conectividade sem fio Wi-Fi padrão 802.11 b/g; A impressora deverá dispor de monitor LCD; Deverá operar com tecnologia de impressão a laser monocromática, com velocidade de impressão de, no mínimo, 20 páginas por minuto (ppm); O equipamento deverá utilizar cartucho de toner com rendimento mínimo de 1.000 páginas, considerando cobertura padrão, possuir ciclo de trabalho mensal mínimo de 10.000 páginas e apresentar resolução de impressão mínima de 600 x 600 dpi; A função de digitalização deverá oferecer resolução mínima de 4.800 x 4.800 dpi; bandeja: a bandeja de entrada de papel com capacidade mínima de 150 folhas e bandeja de saída com capacidade mínima de 100 folhas; O equipamento deverá operar com tensão elétrica de 110V ou 220V; deve ser fornecido com todos os acessórios necessários ao seu pleno funcionamento, incluindo cabos,	54	R$ 1.883,49

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	suprimentos iniciais e manuais técnicos em língua portuguesa. garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. Modelo de referência: HP LaserJet MFP 135w, ou equivalente. COTA PRINCIPAL.		
23	IMPRESSORA LASER MULTIFUNCIONAL, com função de cópia e digitalização, com interfaces de conexão USB 2.0 e conectividade sem fio Wi-Fi padrão 802.11 b/g; A impressora deverá dispor de monitor LCD; Deverá operar com tecnologia de impressão a laser monocromática, com velocidade de impressão de, no mínimo, 20 páginas por minuto (ppm); O equipamento deverá utilizar cartucho de toner com rendimento mínimo de 1.000 páginas, considerando cobertura padrão, possuir ciclo de trabalho mensal mínimo de 10.000 páginas e apresentar resolução de impressão mínima de 600 x 600 dpi; A função de digitalização deverá oferecer resolução mínima de 4.800 x 4.800 dpi; bandeja: a bandeja de entrada de papel com capacidade mínima de 150 folhas e bandeja de saída com capacidade mínima de 100 folhas; O equipamento deverá operar com tensão elétrica de 110V ou 220V; deve ser fornecido com todos os acessórios necessários ao seu pleno funcionamento, incluindo cabos, suprimentos iniciais e manuais técnicos em língua portuguesa. garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. Modelo de referência: HP LaserJet MFP 135w, ou equivalente. COTA RESERVADA.	17	R$ 1.883,49
24	MONITOR 21,5 POLEGADAS full hd monitor - imagem full hd com tecnologia led ips, bivolt, pé -direcional de 90° que permite deixar o monitor na vertical, ajuste de altura, inclinação e ângulo, conexões hdmi, furação para suporte de parede vesa e para mini pc/cpu, adaptador de alimentação integrado, cor: preto, tamanho da tela: 21,5", widescreen 16:9; tipo de tela: lcd tft ips led, resolução: full hd 1080p, resolução máxima: 1920 x 1080 px, tempo de resposta: 5ms, frequência: h: 30-83 khz / v: 56 - 75 hz, acessórios: 01 cabo de alimentação 1,8m, 01 cabo hdmi 1,8m, 01 cabo displayport 1,8m, 01 cabo d -sub 1,8m, 01 manual, garantia mínima de 1 ano. EXCLUSIVO PARA ME/EPP.	93	R$ 440,98
25	MOUSE - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:	400	R$ 12,04

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE , FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

25	MOUSE - ESPECIFICAÇÕES MINIMAS: comprimento do fio: fio com, no mínimo, 1,8 metros; fio não retrátil; interface: conexão usb; sistema plug and play; deve possuir três botões, sendo um deles do tipo scroll; design ergonômico e ambidestro; cor do mouse: preto; sensor com resolução mínima de 800 dpi; tecnologia do sensor: óptico. O produto deverá possuir garantia mínima de 3 (três) meses, contados a partir do recebimento definitivo. EXCLUSIVO PARA ME/EPP.	400	R$ 12,04
26	NOBREAK (FONTE DE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA) ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: potência 700 va; com microprocessador flash; frequência de saída do inversor: [+/- 1%]: 60hz; fator de potência 0,7; tensão de entrada: trivolt automático 115v, 127v e 220v, com seleção automática; tensão de saída: 115 v; forma de onda do inversor: senoidal por aproximação; bateria interna: bateria de 12vcc/ 7ah; acionamento do inversor: < 0,8ms; com led indicador de status de funcionamento; tomadas de saída: no mínimo 4 tomadas de saída padrão nbr14136; conector para conexão de bateria externa: conector de engate rápido para expansão de bateria externa; ventilador para refrigeração interna; porta fusível externo com unidade de reserva; proteção contra curto-circuito no inversor; proteção contra sub/sobretensão da rede elétrica; proteção contra sobreaquecimento no inversor e no transformador; proteção contra surtos de tensão entre fase e neutro; proteção contra descarga total das baterias. Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. EXCLUSIVO PARA ME/EPP.	107	R$ 465,21
27	NOTEBOOK PORTÁTIL, com sistema operacional Windows 11, versão OEM, pré-instalado de fábrica, em português do Brasil, devidamente licenciado, com suporte a atualizações e compatível com ambientes corporativos. processador de arquitetura x86-64, com no mínimo 8 (oito) núcleos físicos, suporte a processamento multithread e pertencente, no mínimo, à antepenúltima geração com memória RAM mínima de 16 GB, tecnologia DDR4 ou superior, com possibilidade de expansão. Armazenamento deverá ser realizado por unidade de estado sólido (SSD), com capacidade mínima de 512 GB, utilizando interface NVMe. Com	13	R$ 4.825,89

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	tela tamanho mínimo de 15,6 polegadas, resolução Full HD (1920 x 1080), painel do tipo IPS ou tecnologia equivalente, com taxa de atualização mínima de 144 Hz, adequada para aplicações gráficas e profissionais. Com placa gráfica dedicada, suporte à aceleração gráfica por hardware, equipada com memória de vídeo dedicada (VRAM) mínima de 6 GB, compatível com softwares profissionais de edição, renderização e modelagem gráfica. O equipamento deverá permitir expansão de armazenamento, possuindo no mínimo um slot M.2 2280 ocupado, compatível com SSD NVMe PCIe 4.0 x4, e um slot M.2 2280 livre, compatível com SSD NVMe PCIe 3.0 x4, possibilitando futuras ampliações sem substituição do dispositivo principal. Bateria deverá apresentar autonomia estimada de até 7 (sete) horas, considerando uso moderado em ambiente corporativo. Cor: cor neutra (preto, cinza ou prata); O notebook deverá contar com sistema de refrigeração eficiente, adequado para operação contínua sob carga elevada, garantindo estabilidade térmica e preservação do desempenho. O equipamento deverá ser fornecido novo, sem uso, acompanhado de carregador original, cabos necessários e documentação técnica. Garantia mínima de 36 (trinta e seis) meses, contados a partir do recebimento definitivo. Todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores. COTA PRINCIPAL.			
28	NOTEBOOK PORTÁTIL, com sistema operacional Windows 11, versão OEM, pré-instalado de fábrica, em português do Brasil, devidamente licenciado, com suporte a atualizações e compatível com ambientes corporativos. processador de arquitetura x86-64, com no mínimo 8 (oito) núcleos físicos, suporte a processamento multithread e pertencente, no mínimo, à antepenúltima geração com memória RAM mínima de 16 GB, tecnologia DDR4 ou superior, com possibilidade de expansão. Armazenamento deverá ser realizado por unidade de estado sólido (SSD), com capacidade mínima de 512 GB, utilizando interface NVMe. Com tela tamanho mínimo de 15,6 polegadas, resolução Full HD (1920 x 1080), painel do tipo IPS ou tecnologia equivalente, com taxa de atualização mínima de 144 Hz, adequada para aplicações gráficas e profissionais. Com placa gráfica dedicada, suporte à aceleração gráfica por hardware, equipada com memória de vídeo	5	R$ 4.825,89	

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	equipada com memória de vídeo dedicada (VRAM) mínima de 6 GB, compatível com softwares profissionais de edição, renderização e modelagem gráfica. O equipamento deverá permitir expansão de armazenamento, possuindo no mínimo um slot M.2 2280 ocupado, compatível com SSD NVMe PCIe 4.0 x4, e um slot M.2 2280 livre, compatível com SSD NVMe PCIe 3.0 x4, possibilitando futuras ampliações sem substituição do dispositivo principal. Bateria deverá apresentar autonomia estimada de até 7 (sete) horas, considerando uso moderado em ambiente corporativo. Cor: cor neutra (preto, cinza ou prata); O notebook deverá contar com sistema de refrigeração eficiente, adequado para operação contínua sob carga elevada, garantindo estabilidade térmica e preservação do desempenho. O equipamento deverá ser fornecido novo, sem uso, acompanhado de carregador original, cabos necessários e documentação técnica. Garantia mínima de 36 (trinta e seis) meses, contados a partir do recebimento definitivo. Todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores. COTA RESERVADA.		
29	NOTEBOOK BÁSICO ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: processador: frequência de operação mínima de 1.6 ghz, com 04 núcleos (mínimo) e cachê de no mínimo 6 mb; geração do processador: de, no mínimo, antepenúltima geração; placa mãe: leitor de cartão sd, conexão bluetooth, porta para hdmi, porta rj-45 e deverá possuir no mínimo 03 (três) portas usb, sendo 01 (uma) porta usb 3.1 ou superior e 02 (duas) portas usb 2.0 ou superior; memória ram: 01 (um) pente de 8 gb tipo ddr4 instalado e apresentar 01 (um) slots livre, de modo que a soma dos dois slots possibilite a expansão futura de 32gb (no mínimo); armazenamento: tipo ssd, com capacidade mínima de 240 gb; fonte: fonte de alimentação interna, para corrente alternada com tensões de entrada de 100 a 240 vac (+/-10%), 50-60 hz, com ajuste automático, suficiente para suportar todos os dispositivos internos na configuração máxima admitida pelo equipamento (interfaces, discos, memórias e demais periféricos). devendo apresentar plugue de acordo com o padrão utilizado no brasil, especificado pela nbr 13136. bateria: capaz de manter o funcionamento do equipamento por no mínimo 4 (quatro) horas. devendo apresentar a mesma marca do fabricante do notebook e ser	79	R$ 3.409,42

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	fabricante do notebook e ser compatível com o equipamento especificado. sistema operacional: windows 11 professional português brasil de 64 bits com licenciamento do tipo oem; monitor: tela led antirreflexo com no mínimo 15,6" e resolução mínima de 1920x1080; teclado: em português, padrão abnt2; mouse: padrão touchpad ou trackpoint, com dois botões e área de rolagem (scroll); cor do notebook: padrão de cores neutras (preto, cinza ou prata); O equipamento deverá possuir garantia mínima de 36 (trinta e seis) meses, contados a partir do recebimento definitivo. Todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores. COTA PRINCIPAL.			
30	NOTEBOOK BÁSICO ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: processador: frequência de operação mínima de 1.6 ghz, com 04 núcleos (mínimo) e cachê de no mínimo 6 mb; geração do processador: de, no mínimo, antepenúltima geração; placa mãe: leitor de cartão sd, conexão bluetooth, porta para hdmi, porta rj-45 e deverá possuir no mínimo 03 (três) portas usb, sendo 01 (uma) porta usb 3.1 ou superior e 02 (duas) portas usb 2.0 ou superior; memória ram: 01 (um) pente de 8 gb tipo ddr4 instalado e apresentar 01 (um) slots livre, de modo que a soma dos dois slots possibilite a expansão futura de 32gb (no mínimo); armazenamento: tipo ssd, com capacidade mínima de 240 gb; fonte: fonte de alimentação interna, para corrente alternada com tensões de entrada de 100 a 240 vac (+/-10%), 50-60 hz, com ajuste automático, suficiente para suportar todos os dispositivos internos na configuração máxima admitida pelo equipamento (interfaces, discos, memórias e demais periféricos). devendo apresentar plugue de acordo com o padrão utilizado no brasil, especificado pela nbr 13136. bateria: capaz de manter o funcionamento do equipamento por no mínimo 4 (quatro) horas. devendo apresentar a mesma marca do fabricante do notebook e ser compatível com o equipamento especificado. sistema operacional: windows 11 professional português brasil de 64 bits com licenciamento do tipo oem; monitor: tela led antirreflexo com no mínimo 15,6" e resolução mínima de 1920x1080; teclado: em português, padrão abnt2; mouse: padrão touchpad ou trackpoint, com dois botões e área de rolagem (scroll); cor do notebook: padrão de cores neutras (preto, cinza ou prata); O	26	R$ 3.409,42	

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	equipamento deverá possuir garantia mínima de 36 (trinta e seis) meses, contados a partir do recebimento definitivo. Todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores. COTA RESERVADA.		
31	RACK PADRÃO 19 POLEGADAS, do tipo parede, com altura de 3U, profundidade mínima de aproximadamente 570 mm, estrutura metálica em aço, desmontável, destinado ao acondicionamento de equipamentos de rede e informática, dotado de porta frontal com visor em acrílico transparente e fechadura com chave, acabamento em cor preta ou equivalente, fornecido com kit de fixação compatível para instalação em parede, incluindo porcas gaiola e parafusos, produto novo, sem uso, acondicionado em embalagem original do fabricante. Garantia mínima de 3 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. EXCLUSIVO PARA ME/EPP.	140	R$ 240,84
32	ESTANTE RACK PADRÃO: 19" X 6U X 430MM, Estrutura: Aço, Portas: Laterais E Traseiras Removíveis, Porta Frontal: Vidro Temperado, Acabamento Superficial: Pintura Epóxi-Pó. Garantia mínima de 3 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. EXCLUSIVO PARA ME/EPP.	15	R$ 548,68
33	ROTEADOR 4 ANTES WIFI6 roteador wireless wifi6 - roteador wireless modelo: com especificações mínimas de 4 antenas, mínimo de 1200mbps, interface: wan/lan, protocolo enlace: ipv4/ipv6, tensão alimentação: 110v / 240v, tipo portas: 4 portas gigabit -lan e 1 porta gigabit wan, frequência de comunicação: 2.4ghz e 5.8 ghz, funções: acesso point, roteador e wds (ponte), Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. Todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores. EXCLUSIVO PARA ME/EPP.	75	R$ 239,22
34	ROTEADOR CORPORATIVO DE ALTA PERFORMANCE – 16 (dezesseis) portas ethernet padrão gigabit (10/100/1000 mbps), com suporte a autonegociação e auto mdi/mdix, operando em conformidade com o padrão ieee 802.3. possuir no mínimo 02 (duas)	4	R$ 4.082,90

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE:02252405971, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	interfaces sfp+ (10 gbps) para conexões de alta velocidade em fibra óptica. throughput de roteamento superior a 15 gbps, processador quad-core com frequência mínima de 1700 mhz por núcleo, arquitetura arm 64-bit, memória ram mínima de 4 gb ddr4 e memória de armazenamento mínima de 128 mb para sistema operacional e configurações. suportar protocolos de rede ipv4, ipv6, dhcp server, dhcp client, nat e dns forwarding. suporte à segmentação de rede por vlan conforme padrão ieee 802.1q. suportar roteamento avançado incluindo bgp, ospf e rip. equipamento com fonte de alimentação interna dupla e redundante. firewall integrado com filtragem de pacotes, controle de acesso por listas (acl), port scan detector e proteção dos/ddos. possibilitar a implementação de (vpn), com aceleração de hardware para ipsec, além de suporte a openvpn, wireguard ou equivalentes. permitir gerenciamento local e remoto por meio de interface web segura via https, interface de linha de comando (cli), acesso remoto via ssh, além de suporte a snmp. controle e priorização de tráfego (qos). garantia mínima de 12 (doze) meses, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. todas as características técnicas apresentadas são as mínimas exigíveis, sendo aceitas especificações superiores. modelo de referência: mikrotik ccr2004-16g-2s+ ou equivalente técnico. EXCLUSIVO PARA ME/EPP.		
35	ROTEADOR CORPORATIVO – 05 (cinco) portas ethernet padrão gigabit (10/100/1000 mbps), com suporte a autonegociação e auto mdi/mdix, operando em conformidade com o padrão ieee 802.3. throughput de roteamento aproximado de 900 mbps, processador com frequência mínima de 700 mhz, memória ram mínima de 256 mb e memória de armazenamento mínima de 16 mb para sistema operacional e configurações. suportar protocolos de rede ipv4, ipv6, dhcp server, dhcp client, nat e dns forwarding. suporte à segmentação de rede por vlan conforme padrão ieee 802.1q. suportar roteamento incluindo no mínimo ospf e rip. firewall integrado com filtragem de pacotes, controle de acesso por listas (acl). port scan detector e proteção dos/ddos. possibilitar a implementação de (vpn), devendo suportar no mínimo ipsec, bem como protocolos adicionais como openvpn, wireguard ou equivalentes.	109	R$ 589,09	

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.88
FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	permitir gerenciamento local e remoto por meio de interface web segura via https, interface de linha de comando (cli), acesso remoto via ssh, além de suporte a snmp. controle e priorização de tráfego (qos). garantia mínima de 12 (doze) meses, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. todas as características técnicas apresentadas são as mínimas exigíveis, sendo aceitas especificações superiores. modelo de referência: routerboard rb750gr3 ou equivalente técnico. COTA PRINCIPAL.		
36	ROTEADOR CORPORATIVO – 05 (cinco) portas ethernet padrão gigabit (10/100/1000 mbps), com suporte a autonegociação e auto mdi/mdix, operando em conformidade com o padrão ieee 802.3. throughput de roteamento aproximado de 900 mbps, processador com frequência mínima de 700 mhz, memória ram mínima de 256 mb e memória de armazenamento mínima de 16 mb para sistema operacional e configurações. suportar protocolos de rede ipv4, ipv6, dhcp server, dhcp client, nat e dns forwarding. suporte à segmentação de rede por vlan conforme padrão ieee 802.1q. suportar roteamento incluindo no mínimo ospf e rip. firewall integrado com filtragem de pacotes, controle de acesso por listas (acl). port scan detector e proteção dos/ddos. possibilitar a implementação de (vpn), devendo suportar no mínimo ipsec, bem como protocolos adicionais como openvpn, wireguard ou equivalentes. permitir gerenciamento local e remoto por meio de interface web segura via https, interface de linha de comando (cli), acesso remoto via ssh, além de suporte a snmp. controle e priorização de tráfego (qos). garantia mínima de 12 (doze) meses, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. todas as características técnicas apresentadas são as mínimas exigíveis, sendo aceitas especificações superiores. modelo de referência: routerboard rb750gr3 ou equivalente técnico. COTA RESERVADA.	36	R$ 589,09
37	SCANNER DE MESA ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: possuir digitalização duplex (frente e verso) automático; função de digitalização de documentos em folhas soltas; adf (alimentador automático de folhas) com capacidade mínima de 50 folhas, com função duplex, para digitalização dos dois lados da folha, de forma automática, sem a necessidade de reinserção da folha no equipamento; capacidade de digitalizar (no mínimo)	42	R$ 3.646,93

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.3, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318
Assinado por 2 pessoas: Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS ,

	documentos do tamanho 215 x 290 mm (a4) no adf; velocidade do scanner: no mínimo 35 páginas por minuto; detecção automática de alimentação no adf; escaneamento em modo colorido, escala de cinza, preto e branco automático; resolução óptica mínima: 600 dpi (pontos por polegada); ciclo de trabalho diário igual ou superior a 2500 páginas. interface de comunicação usb 2.0 ou superior; alimentação elétrica nominal 220v ou bivolt (110/220v); drives e softwares compatíveis (no mínimo) com os sistemas operacionais Windows 7, Windows 8 e Windows 10; permitir a utilização de todas as propriedades de digitalização do equipamento; capacidade de gravação das digitalizações nos seguintes formatos (no mínimo): pdf e jpg; idioma português brasil padrão; deverão acompanhar manual do usuário em português e cabo de força. Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. modelo referência es-400 ii, similar ou superior. Todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores. COTA PRINCIPAL.			
38	SCANNER DE MESA ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: possuir digitalização duplex (frente e verso) automático; função de digitalização de documentos em folhas soltas; adf (alimentador automático de folhas) com capacidade mínima de 50 folhas, com função duplex, para digitalização dos dois lados da folha, de forma automática, sem a necessidade de reinserção da folha no equipamento; capacidade de digitalizar (no mínimo) documentos do tamanho 215 x 290 mm (a4) no adf; velocidade do scanner: no mínimo 35 páginas por minuto; detecção automática de alimentação no adf; escaneamento em modo colorido, escala de cinza, preto e branco automático; resolução óptica mínima: 600 dpi (pontos por polegada); ciclo de trabalho diário igual ou superior a 2500 páginas. interface de comunicação usb 2.0 ou superior; alimentação elétrica nominal 220v ou bivolt (110/220v); drives e softwares compatíveis (no mínimo) com os sistemas operacionais Windows 7, Windows 8 e Windows 10; permitir a utilização de todas as propriedades de digitalização do equipamento; capacidade de gravação das digitalizações nos seguintes formatos (no mínimo): pdf e jpg; idioma	14		R$ 3.646,93

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.88
FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B6
, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
2-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318
3.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS ,

	português brasil padrão; deverão acompanhar manual do usuário em português e cabo de força. Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. modelo referência es-400 ii, similar ou superior. Todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores. COTA RESERVADA.		
39	SSD 240GB FORMATO: 2,5 POL; capacidade de armazenamento de memória: 240gb; interface: sata rev. 3.0 (6gb/s) – compatível com a versão anterior, sata ver. 2.0 (3gb/s); leitura sequencial: de, no mínimo, 450mb/s e gravação de, no mínimo, 320mb/s. Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. Todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores.EXCLUSIVO PARA ME/EPP.	150	R$ 206,14
40	SWITCH QUANTIDADE PORTAS: 16 portas, Tipo Portas: Rj45, Velocidade Porta: 10/100/1000mbps, Alimentação: 100/220V, Frequência: 60HZ, Características Adicionais: Com Fonte De Alimentação Chaveada Automaticamente. Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. Todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores. EXCLUSIVO PARA ME/EPP.	115	R$ 400,23
41	SWITCH QUANTIDADE PORTAS: 24UN, Tipo Portas: Gigabit Ethernet, Velocidade Porta: 1000 Mbps, Alimentação: 110/220V bivolt ou 220v, Características Adicionais: 50 Cm De Cabo De Empilhamento, Tipo: Padrão Rack 19". Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. Todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores.EXCLUSIVO PARA ME/EPP.	30	R$ 531,66
42	TABLET C/ SISTEMA ANDROID 10 POL - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS: Tamanho de tela: no mínimo 10"; Memória Ram: no mínimo 4 gb; Armazenamento Interno: no mínimo 128GB; Capacidade de armazenamento externo: no mínimo 500GB; Processador: Octa Core ou superior;	212	R$ 1.238,17

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.3, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	Processador: Octa Core ou superior; Câmera Frontal: Superior a 8MPX; Câmera Traseira: 8,1 a 13MPX; Conectividade: Wi-Fi / 5g / Bluetooth; Sistema Operacional: Open Source. Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. Todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores. COTA PRINCIPAL.		
43	TABLET C/ SISTEMA ANDROID 10 POL - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS: Tamanho de tela: no mínimo 10"; Memória Ram: no mínimo 4 gb; Armazenamento Interno: no mínimo 128GB; Capacidade de armazenamento externo: no mínimo 500GB; Processador: Octa Core ou superior; Câmera Frontal: Superior a 8MPX; Câmera Traseira: 8,1 a 13MPX; Conectividade: Wi-Fi / 5g / Bluetooth; Sistema Operacional: Open Source. Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. Todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores. COTA RESERVADA.	71	R$ 1.238,17
44	TECLADO ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: quantidade de teclas 107 unidades; cor: preto; material plástico; interface: conexão usb; comprimento do cabo: com, no mínimo, 1,8 metros; sistema plug and play; caracteres na língua português-brasil, abnt2; características adicionais: resistente ao desgaste de uso e possuir teclas suaves e silenciosas; compatibilidade com Windows, Linux ou mac os. O produto deverá possuir garantia mínima de 3 (três) meses, contados a partir do recebimento definitivo. EXCLUSIVO PARA ME/EPP.	400	R$ 21,45
45	TRANSFORMADOR 2000W BIVOLT - Potência: 2000 VA, com Fusível Térmico Rearmável em caso de superaquecimento. Entrada/Saída: Transforma 120V em 220V, ou 220V em 120V. Bivolt; Frequência: 60Hz; Adaptador: Exclusivo sistema de W, que elimina o risco de choques elétricos; Tomadas: Tomada elétrica tripolar; Cordão: Cordão 3 x 0,75mm2 80 cm de acordo com as normas de plugues e tomadas NBR14136. Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. EXCLUSIVO PARA ME/EPP.	151	R$ 203,37

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.88
FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE , FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

46	WEBCAM FULL HD web cam fullhd com microfone embutido, tela de privacidade, cabo de no mínimo 2.1 metros, angulo de abertura de no mínimo 68º, zoom digital de 5x, com função eptz e com no mínimo 2mp ¼. garantia de, no mínimo, Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. Todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores. EXCLUSIVO PARA ME/EPP.	55	R$ 300,07

Exibir: 50 | 1-46 de 46 itens | Página: 1

Voltar

Criado pela Lei nº 14.133/21, o Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) é o sítio eletrônico oficial destinado à divulgação centralizada e obrigatória dos atos exigidos em sede de licitações e contratos administrativos abarcados pelo novel diploma.

É gerido pelo Comitê Gestor da Rede Nacional de Contratações Públicas, um colegiado deliberativo com suas atribuições estabelecidas no Decreto nº 10.764, de 9 de agosto de 2021.

O desenvolvimento dessa versão do Portal é um esforço conjunto de construção de uma concepção direta legal, homologado pelos indicados a compor o aludido comitê.

A adequação, fidedignidade e corretude das informações e dos arquivos relativos às contratações disponibilizadas no PNCP por força da Lei nº 14.133/2021 são de estrita responsabilidade dos órgãos e entidades contratantes.

https://portaldeservicos.gestao.gov.br

0800 978 9001

AGRADECIMENTO AOS PARCEIROS

Enap Escola Nacional de Administração Pública

Serpro

Texto destinado a exibição de informações relacionadas à **licença de uso**.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 012/2026
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 003/2026

EDITAL

O Município de Santa Cruz do Capibaribe - PE, por meio da Secretaria de Planejamento e Gestão de Pessoa Pessoas torna pública a abertura da licitação na modalidade **PREGÃO ELETRÔNICO**, do tipo **MENOR PREÇO** por **LOTE**, tipo de disputa: **ABERTA** nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021 c/c Decreto Municipal nº 100/2023, Decreto Municipal nº 099/2023 e da Lei Complementar n° 123/2006, da Lei de Diretrizes Orçamentárias vigente e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste Edital, objetivando eventual e futura contratação do objeto indicado no item 01.00 deste Edital, sendo realizada por meio da utilização de recursos de tecnologia da informação.

Os itens que constituem objeto desta licitação estão divididos em **cota principal para ampla participação** (**75%**), **reservados à participação de microempresa e empresa de pequeno porte** (**25%**), conforme determina o art. 48, inciso III da Lei Complementar nº 123/2006, com redação da LC nº 147/2014 e **exclusivamente à participação de microempresa, empresa de pequeno porte e microempreendedor individual**, conforme determina o art. 48, inciso I da Lei Complementar nº 123/2006, com alterações da Lei Complementar nº 147/2014 e da Lei Complementar 155/2016.

O Órgão Gerenciador será a Secretaria de Planejamento e Gestão de Pessoa Pessoas.

A licitação observará o local e horários a seguir:

RECEBIMENTO DAS PROPOSTAS ATÉ: **30/04/2026 às 09h00min**	
INÍCIO DA SESSÃO DE DISPUTA DE PREÇOS: **30/04/2026 às 10h00min**	
SISTEMA ELETRÔNICO UTILIZADO: **Bolsa Nacional de Compras - BNC**	
ENDEREÇO ELETRÔNICO: www.bnc.org.br	
PREGOEIRO(A)**: João Ricardo Feitosa Maia**	E-MAIL: **licitsantacc@outlook.com**
ENDEREÇO: RUA ANTÔNIO FÉLIX DA SILVA, Nº 156 - BAIRRO NOVO - CEP: 55192-444	
REFERÊNCIA DE TEMPO: **horário de Brasília - DF**.	

OBSERVAÇÕES:

- Na hipótese de não haver expediente na data acima fixada, ficará a sessão adiada para o primeiro dia útil subsequente no mesmo local e hora, salvo disposição em contrário.
- O Pregão Eletrônico será realizado em sessão pública, por meio dos recursos da tecnologia da informação - INTERNET, utilizando-se, para tanto, métodos de autenticação de acesso e recursos de criptografia, garantindo segurança em todas as fases do certame.
- Para participar da licitação se faz necessário que o licitante esteja cadastrado junto à Bolsa Nacional de Compras - BNC.

RUA ANTÔNIO FÉLIX DA SILVA, Nº 156, LOTEAMENTO SANTO ANTÔNIO, BAIRRO NOVO - CEP: 55192-444, SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE
(81) 9 8987-5736 – LICITSANTACC@OUTLOOK.COM – CNPJ: 10.091.569/0001-63

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

APÊNDICE I DO TERMO DE REFERÊNCIA
ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

1. OBJETO

1.1. Constitui objeto do presente processo licitatório o Registro de Preços Corporativo para **Aquisição parcelada de bens e insumos de Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC),** destinados aos órgãos e entidades integrantes do Poder Executivo do Município de Santa Cruz do Capibaribe-PE, durante o período de 12 (doze) meses, conforme especificações e quantitativos descritos abaixo:

LOTE	ITEM	NOME	DESCRITIVO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTITATIVO	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL	DIVISÃO DE COTAS
1	1	STORAGE - TIPO: NAS (NETWORK ATTACHED STORAGE)	**Storage tipo NAS (Network Attached Storage)**- Descrição: com, no mínimo, 4 baias para discos SATA 3,5" e/ou 2,5", com suporte a hot-swap, equipado com processador quad-core (64 bits) e memória mínima de 4 GB DDR4, expansível. Deve possuir, no mínimo, 2 interfaces Ethernet Gigabit com suporte a link aggregation (IEEE 802.3ad) e failover, além de portas USB 3.0 ou superior. Compatível com discos SATA III (HDD/SSD), com capacidade mínima de 64 TB e suporte a RAID 0, 1, 5, 6, 10 e JBOD, com expansão online. Sistema operacional baseado em Linux, com gerenciamento via interface web, suporte a protocolos SMB/CIFS, NFS, FTP, FTPS e SFTP, e integração com Active Directory e LDAP. Deve implementar segurança com criptografia AES 256 bits, acesso HTTPS, controle de acesso, firewall e logs. Suporte a backup local, remoto e em nuvem (S3 ou equivalente), com snapshots e replicação. Compatível com virtualização (VMware, Hyper-V), suporte a containers (Docker ou equivalente), ventilação automática e fonte bivolt. Deve acompanhar acessórios de instalação e possuir garantia mínima de 12 meses, admitindo-se modelos de referência ou equivalentes técnicos. MODELOS DE REFERÊNCIA: Synology DiskStation DS923+, QNAP TS-464 OU EQUIVALENTE OU SUPERIOR. TODAS AS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS APRESENTADAS SÃO AS MÍNIMAS EXIGÍVEIS, SENDO	UNID.	5	R$ 4.432,11	R$ 22.160,55	EXCLUSIVO PARA ME/EPP

RUA ANTÔNIO FÉLIX DA SILVA, Nº 156, LOTEAMENTO SANTO ANTÔNIO, BAIRRO NOVO - CEP: 55192-444, SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE
(81) 9 8987-5736 – LICITSANTACC@OUTLOOK.COM – CNPJ: 10.091.569/0001-63

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

			ACEITAS ESPECIFICAÇÕES SUPERIORES. **EXCLUSIVO PARA ME/EPP.**					
	2	**DISCO RÍGIDO (HDD) PARA USO EM AMBIENTE NAS (NETWORK ATTACHED STORAGE)**	**Disco rígido (HDD) para uso em ambiente NAS (Network Attached Storage)**, com capacidade mínima de 10 TB, interface SATA III (6 Gbps) e formato 3,5"; Compatível com operação contínua (24x7) e sistemas com múltiplas baias (mínimo de 4), possuindo tecnologia de mitigação de vibração rotacional (RV Sensors ou equivalente) e firmware otimizado para RAID; Velocidade de rotação mínima de 5.400 RPM ou tecnologia equivalente otimizada para NAS, com cache mínimo de 256 MB e taxa de transferência compatível com o padrão da interface; Suporte a recursos de confiabilidade para RAID, como TLER ou equivalente, com MTBF mínimo de 1.000.000 de horas e carga de trabalho anual de, no mínimo, 180 TB; suporte a tecnologias de gerenciamento térmico e monitoramento S.M.A.R.T. Compatível com o Storage tipo NAS presente neste lote; Garantia mínima de 12 meses, prevalecendo a do fabricante quando superior. Os discos rígidos deverão ser plenamente compatíveis com o equipamento de armazenamento em rede (Storage tipo NAS) ofertado no mesmo lote, garantindo funcionamento integral, desempenho adequado e interoperabilidade nativa, sem necessidade de adaptações ou aquisição de componentes adicionais. A compatibilidade deverá ser comprovada por meio de documentação técnica do fabricante, lista de compatibilidade (HCL) ou declaração formal do fornecedor. **EXCLUSIVO PARA ME/EPP**	**UNID.**	**15**	**R$ 2.152,56**	**R$ 32.288,40**	
					VALOR GLOBAL DO LOTE 1:		**R$ 54.448,95**	

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

RUA ANTÔNIO FÉLIX DA SILVA, Nº 156, LOTEAMENTO SANTO ANTÔNIO, BAIRRO NOVO - CEP: 55192-444, SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE
(81) 9 8987-5736 – LICITSANTACC@OUTLOOK.COM – CNPJ: 10.091.569/0001-63

LOTE	NOME	DESCRITIVO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTITATIVO	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL	DIVISÃO DE COTAS
2	ACESS POINT	**Access Point Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax)** para ambiente interno, de padrão corporativo, com suporte às frequências 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz, dotado de porta de rede Ethernet multigigabit (mínimo 2,5 GbE), alimentação via PoE+(fonte PoE+ incluso), com capacidade para operação simultânea de múltiplos usuários, suporte a MIMO e MU-MIMO, compatível com redes VLAN (IEEE 802.1Q), recursos avançados de QoS, isolamento de tráfego para convidados, gerenciamento centralizado, segurança sem fio compatível com WPA2 e WPA3, homologado pela ANATEL, destinado à infraestrutura corporativa de rede sem fio, produto novo, sem uso, acondicionado em embalagem original do fabricante. Marca e modelo de referência técnica para fins de especificação e comparação de desempenho: Ubiquiti UniFi U6 Enterprise, conforme datasheet do fabricante, admitindo-se o fornecimento de equipamentos similares, equivalentes ou de desempenho superior, desde que atendam integralmente às especificações técnicas estabelecidas. Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. **Todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores. COTA PRINCIPAL.**	UNID.	181	R$ 2.151,51	R$ 389.423,31	COTA PRINCIPAL

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

RUA ANTÔNIO FÉLIX DA SILVA, Nº 156, LOTEAMENTO SANTO ANTÔNIO, BAIRRO NOVO - CEP: 55192-444, SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE
(81) 9 8987-5736 – LICITSANTACC@OUTLOOK.COM – CNPJ: 10.091.569/0001-63

LOTE	NOME	DESCRITIVO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTITATIVO	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL	DIVISÃO DE COTAS
3	ACESS POINT	**Access Point Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax)** para ambiente interno, de padrão corporativo, com suporte às frequências 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz, dotado de porta de rede Ethernet multigigabit (mínimo 2,5 GbE), alimentação via PoE+(fonte PoE+ incluso), com capacidade para operação simultânea de múltiplos usuários, suporte a MIMO e MU-MIMO, compatível com redes VLAN (IEEE 802.1Q), recursos avançados de QoS, isolamento de tráfego para convidados, gerenciamento centralizado, segurança sem fio compatível com WPA2 e WPA3, homologado pela ANATEL, destinado à infraestrutura corporativa de rede sem fio, produto novo, sem uso, acondicionado em embalagem original do fabricante. Marca e modelo de referência técnica para fins de especificação e comparação de desempenho: Ubiquiti UniFi U6 Enterprise, conforme datasheet do fabricante, admitindo-se o fornecimento de equipamentos similares, equivalentes ou de desempenho superior, desde que atendam integralmente às especificações técnicas estabelecidas. Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. **Todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores. COTA RESERVADA.**	UNID.	60	R$ 2.151,51	R$ 129.090,60	COTA RESERVADA
4	ADAPTADOR WIFI	**ADAPTADOR DE REDE SEM FIO (WI-FI),** padrão IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), compatível com frequências de 2.4 GHz e 5 GHz, com interface USB, taxa de transmissão mínima compatível com o padrão Wi-Fi 6, compatível com sistemas operacionais Windows e Linux, com suporte a protocolos de segurança WPA2 e WPA3, alimentação via porta USB, produto novo, sem uso, garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. **Todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores. EXCLUSIVO PARA ME/EPP.**	UNID.	160	R$ 188,44	R$ 30.150,40	EXCLUSIVO PARA ME/EPP

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

RUA ANTÔNIO FÉLIX DA SILVA, Nº 156, LOTEAMENTO SANTO ANTÔNIO, BAIRRO NOVO - CEP: 55192-444, SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE
(81) 9 8987-5736 – LICITSANTACC@OUTLOOK.COM – CNPJ: 10.091.569/0001-63

LOTE	NOME	DESCRITIVO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIT ATIVO	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL	DIVISÃO DE COTAS
5	CABO REDE	**CABO DE REDE 100% COBRE -** categoria cat.5e; u/utp - 4 pares trançados compostos de condutores sólidos de cobre nu (100% cobre), 24 awg, isolados em polietileno especial, capa externa em pvc na opção cmx, embalagem em caixa fastbox em lance padrão de 305 metros, marcação sequencial métrica decrescente (305 - 0 m), diâmetro nominal de 4,8 mm, nvp (velocidade nominal de propagação): de, no mínimo, 68%. certificação rohs de que atende políticas de meio ambiente. caixa devidamente identificada com marca e demais detalhes do produto, garantia mínima de 6 meses. **COTA PRINCIPAL**	**CAIXA**	**96**	**R$ 738,72**	**R$ 70.917,12**	**COTA PRINCIPAL**
6	CABO REDE	**CABO DE REDE 100% COBRE -** categoria cat.5e; u/utp - 4 pares trançados compostos de condutores sólidos de cobre nu (100% cobre), 24 awg, isolados em polietileno especial, capa externa em pvc na opção cmx, embalagem em caixa fastbox em lance padrão de 305 metros, marcação sequencial métrica decrescente (305 - 0 m), diâmetro nominal de 4,8 mm, nvp (velocidade nominal de propagação): de, no mínimo, 68%. certificação rohs de que atende políticas de meio ambiente. caixa devidamente identificada com marca e demais detalhes do produto, garantia mínima de 6 meses. **COTA RESERVADA.**	**CAIXA**	**31**	**R$ 738,72**	**R$ 22.900,32**	**COTA RESERVADA**
7	CAIXA DE SOM	**CAIXA DE SOM MULTIMÍDIA PARA COMPUTADOR,** com conexão USB 2.0, configuração mínima de áudio 2.1 (subwoofer e dois canais), potência mínima de saída de 3 W RMS, compatível com computadores e notebooks, alimentação via porta USB, produto novo, sem uso, acondicionado em embalagem original do fabricante, com garantia mínima de 6 meses. **Todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores. EXCLUSIVO PARA ME/EPP.**	**UNID.**	**50**	**R$ 29,52**	**R$ 1.476,00**	**EXCLUSIVO PARA ME/EPP**

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

RUA ANTÔNIO FÉLIX DA SILVA, Nº 156, LOTEAMENTO SANTO ANTÔNIO, BAIRRO NOVO - CEP: 55192-444, SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE
(81) 9 8987-5736 – LICITSANTACC@OUTLOOK.COM – CNPJ: 10.091.569/0001-63

LOTE	NOME	DESCRITIVO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTITATIVO	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL	DIVISÃO DE COTAS
8	CARTUCHO PARA IMPRESSORA CANON	**PAR DE CABEÇAS DE IMPRESSÃO ORIGINAL DO FABRICANTE** do equipamento, compatível exclusivamente com impressora Canon modelo G7010, sendo 01 (uma) cabeça de impressão preta e 01 (uma) cabeça de impressão colorida, destinadas à reposição de componentes do equipamento já integrante do patrimônio da Administração, produto novo, lacrado, dentro do prazo de validade ou vida útil indicada pelo fabricante, acondicionado em embalagem original, com garantia mínima conforme política do fabricante. **EXCLUSIVO PARA ME/EPP.**	PARES	80	R$ 503,14	R$ 40.251,20	EXCLUSIVO PARA ME/EPP
9	COMPUTADOR DE MESA (desktop) TIPO 1- AVANÇADO	**COMPUTADOR DE MESA (desktop)- DESCRIÇÃO:** Processador 64 bits, mínimo de 6 núcleos e 12 threads, cache ≥ 12 MB, (processadores de referência: Intel Core i5, de 12ª geração ou superior ou AMD Ryzen 5 de 3ª geração ou superior); RAM: 16 GB DDR4 3200 MHz, expansível a 32 GB, 1 slot livre (2 slots no total) ; Armazenamento: SSD M.2 NVMe PCIe 4.0 – 512 GB, com OPAL 2.0; Placa-mãe: TPM 2.0, mínimo 2× M.2, PCIe x16; Portas: mínimo 6 USB, sendo 4 USB 3.2, USB-C frontal; Rede: Ethernet Gigabit + Wi-Fi 6 Conectividade: Wi-Fi 6 por placa interna (vedado uso de adaptadores USB); Placa de vídeo: dedicada (offboard), com mínimo de 4 GB GDDR6; Sistema operacional: Windows 11 Pro OEM (licenciado em BIOS); Monitor: de , no mínimo, 24" Full HD ou superior, ajuste de altura e pivot, VESA; Fonte: bivolt automático 100–240 V, 50/60 Hz; Periféricos: Teclado USB, padrão ABNT2; Mouse óptico USB, com 2 botões + scroll; Padronização: gabinete, monitor, teclado e mouse em cores neutras (preto ou cinza). O equipamento deverá possuir garantia mínima de 36 (trinta e seis) meses, contados a partir do recebimento definitivo. Todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores. **COTA PRINCIPAL.**	UNID.	18	R$ 3.972,04	R$ 71.496,72	COTA PRINCIPAL

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

RUA ANTÔNIO FÉLIX DA SILVA, Nº 156, LOTEAMENTO SANTO ANTÔNIO, BAIRRO NOVO - CEP: 55192-444, SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE
(81) 9 8987-5736 – LICITSANTACC@OUTLOOK.COM – CNPJ: 10.091.569/0001-63

LOTE	NOME	DESCRITIVO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTITATIVO	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL	DIVISÃO DE COTAS
10	COMPUTADOR DE MESA (desktop) TIPO 1- AVANÇADO	**COMPUTADOR DE MESA (desktop)- DESCRIÇÃO:** Processador 64 bits, mínimo de 6 núcleos e 12 threads, cache ≥ 12 MB, (processadores de referência: Intel Core i5, de 12ª geração ou superior ou AMD Ryzen 5 de 3ª geração ou superior); RAM: 16 GB DDR4 3200 MHz, expansível a 32 GB, 1 slot livre (2 slots no total) ; Armazenamento: SSD M.2 NVMe PCIe 4.0 – 512 GB, com OPAL 2.0; Placa-mãe: TPM 2.0, mínimo 2× M.2, PCIe x16; Portas: mínimo 6 USB, sendo 4 USB 3.2, USB-C frontal; Rede: Ethernet Gigabit + Wi-Fi 6 Conectividade: Wi-Fi 6 por placa interna (vedado uso de adaptadores USB); Placa de vídeo: dedicada (offboard), com mínimo de 4 GB GDDR6; Sistema operacional: Windows 11 Pro OEM (licenciado em BIOS); Monitor: de , no mínimo, 24" Full HD ou superior, ajuste de altura e pivot, VESA; Fonte: bivolt automático 100–240 V, 50/60 Hz; Periféricos: Teclado USB, padrão ABNT2; Mouse óptico USB, com 2 botões + scroll; Padronização: gabinete, monitor, teclado e mouse em cores neutras (preto ou cinza). O equipamento deverá possuir garantia mínima de 36 (trinta e seis) meses, contados a partir do recebimento definitivo. Todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores. **COTA RESERVADA.**	UNID.	5	R$ 3.972,04	R$ 19.860,20	COTA RESERVADA

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

RUA ANTÔNIO FÉLIX DA SILVA, Nº 156, LOTEAMENTO SANTO ANTÔNIO, BAIRRO NOVO - CEP: 55192-444, SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE
(81) 9 8987-5736 – LICITSANTACC@OUTLOOK.COM – CNPJ: 10.091.569/0001-63

LOTE	NOME	DESCRITIVO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTITATIVO	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL	DIVISÃO DE COTAS
11	COMPUTADOR DE MESA (desktop) TIPO 2 - BÁSICO	**COMPUTADOR DE MESA (desktop) - DESCRIÇÃO:** processador 64 bits, mínimo de 4 núcleos e 8 threads, cache ≥ 8 MB, com gráficos integrados Full HD, suporte à virtualização, compatível com Windows. (processadores de referência: AMD Ryzen 3 3100 e Intel Core i3-12100); Memória RAM: 8 GB DDR4 (1 módulo instalado), com 1 slot livre, permitindo expansão mínima para 16 GB; Armazenamento: SSD NVMe, capacidade mínima de 240 GB; Conectividade: Wi-Fi 6 por placa interna (vedado uso de adaptadores USB); Monitor: mínimo 24", Full HD ou superior; Fonte: bivolt automático 100–240 V, 50/60 Hz; Sistema operacional: Windows 11 Pro 64 bits – PT-BR; Periféricos: Teclado USB, padrão ABNT2; Mouse óptico USB, com 2 botões + scroll; Padronização: gabinete, monitor, teclado e mouse em cores neutras (preto ou cinza); O equipamento deverá possuir garantia mínima de 36 (trinta e seis) meses, contados a partir do recebimento definitivo. Todas as especificações apresentadas são as **mínimas** exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores**. COTA PRINCIPAL.**	**UNID.**	**267**	**R$ 2.669,49**	**R$ 712.753,83**	**COTA PRINCIPAL**

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

RUA ANTÔNIO FÉLIX DA SILVA, Nº 156, LOTEAMENTO SANTO ANTÔNIO, BAIRRO NOVO - CEP: 55192-444, SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE
(81) 9 8987-5736 – LICITSANTACC@OUTLOOK.COM – CNPJ: 10.091.569/0001-63

LOTE	NOME	DESCRITIVO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTITATIVO	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL	DIVISÃO DE COTAS
12	COMPUTADOR DE MESA (desktop) TIPO 2 - BÁSICO	**COMPUTADOR DE MESA (desktop) - DESCRIÇÃO:** processador 64 bits, mínimo de 4 núcleos e 8 threads, cache ≥ 8 MB, com gráficos integrados Full HD, suporte à virtualização, compatível com Windows. (processadores de referência: AMD Ryzen 3 3100 e Intel Core i3-12100); Memória RAM: 8 GB DDR4 (1 módulo instalado), com 1 slot livre, permitindo expansão mínima para 16 GB; Armazenamento: SSD NVMe, capacidade mínima de 240 GB; Conectividade: Wi-Fi 6 por placa interna (vedado uso de adaptadores USB); Monitor: mínimo 24", Full HD ou superior; Fonte: bivolt automático 100–240 V, 50/60 Hz; Sistema operacional: Windows 11 Pro 64 bits – PT-BR; Periféricos: Teclado USB, padrão ABNT2; Mouse óptico USB, com 2 botões + scroll; Padronização: gabinete, monitor, teclado e mouse em cores neutras (preto ou cinza); O equipamento deverá possuir garantia mínima de 36 (trinta e seis) meses, contados a partir do recebimento definitivo. Todas as especificações apresentadas são as **mínimas** exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores**. COTA RESERVADA.**	UNID.	88	R$ 2.669,49	R$ 234.915,12	COTA RESERVADA
13	CONECTOR RJ45 VAZADO	**CONECTOR RJ45:** material Termoplástico, Tipo: Conector Rj45 vazado, Macho Cat 5e, Aplicação: Cabo Trançado, Categoria: 5e **EXCLUSIVO PARA ME/EPP.**	UNID.	8000	R$ 0,44	R$ 3.520,00	EXCLUSIVO PARA ME/EPP
14	FILTRO DE LINHA	**FILTRO LINHA TENSÃO ALIMENTAÇÃO:** 110/220 V Corrente Máxima: 25 A Quantidade Saída: 5 Tomadas Tripolares Polarizadas Características Adicionais: Proteção De Sobretensão Até 60 Joules (10/1000µs) Comprimento Cabo: 3 M Normas Técnicas: Novo Padrão Nbr 14136 E Nbr 13249 Componentes: Gabinete Plástico, Chave Liga/Desliga Embutida. garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. **ESXCLUSIVO PARA ME/EPP.**	UNID.	398	R$ 31,71	R$ 12.620,58	EXCLUSIVO PARA ME/EPP

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

RUA ANTÔNIO FÉLIX DA SILVA, Nº 156, LOTEAMENTO SANTO ANTÔNIO, BAIRRO NOVO - CEP: 55192-444, SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE
(81) 9 8987-5736 – LICITSANTACC@OUTLOOK.COM – CNPJ: 10.091.569/0001-63

LOTE	NOME	DESCRITIVO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTITATIVO	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL	DIVISÃO DE COTAS
15	FONTE	**FONTE DE ALIMENTAÇÃO PARA COMPUTADOR,** padrão ATX, compatível com PC/Desktop, com potência nominal mínima de 500 W, tensão de entrada bivolt automática (110 V / 220 V), equipada com PFC ativo, eficiência energética compatível com certificação 80 PLUS Bronze ou superior, dotada de sistemas de proteção elétrica, ventilação ativa por cooler interno, contendo conectores compatíveis com placas-mãe padrão ATX (20+4 pinos), conector auxiliar de CPU (4+4 pinos), conectores SATA e PCI Express compatíveis com uso corporativo, plugue de alimentação conforme padrão brasileiro ABNT, em conformidade com normas de segurança elétrica e eletromagnética aplicáveis, produto novo, sem uso, acondicionado em embalagem original do fabricante, garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior**. EXCLUSIVO PARA ME/EPP.**	UNID.	180	R$ 160,44	R$ 28.879,20	EXCLUSIVO PARA ME/EPP
16	HEADSET	**HEADSET COM CONECTIVIDADE USB,** composto por fones de ouvido e microfone integrado, destinado ao uso em computadores e notebooks, com resposta de frequência mínima de 100 Hz a 10 kHz, sensibilidade compatível com aplicações de voz, cabo com comprimento mínimo de 2 (dois) metros, controle de volume integrado ao cabo ou ao equipamento, alimentação via porta USB, produto novo, sem uso, acondicionado em embalagem original do fabricante, garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. **EXCLUSIVO PARA ME/EPP.**	UNID.	45	R$ 139,37	R$ 6.271,65	EXCLUSIVO PARA ME/EPP

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

RUA ANTÔNIO FÉLIX DA SILVA, Nº 156, LOTEAMENTO SANTO ANTÔNIO, BAIRRO NOVO - CEP: 55192-444, SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE
(81) 9 8987-5736 – LICITSANTACC@OUTLOOK.COM – CNPJ: 10.091.569/0001-63

LOTE	NOME	DESCRITIVO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTITATIVO	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL	DIVISÃO DE COTAS
17	IMPRESSORA COLORIDA	**IMPRESSORA COLORIDA DESCRIÇÃO:** scanner com alimentador automático de folhas (adf), com capacidade mínima para 30 folhas (bandeja de saída) e com capacidade mínima para 250 folhas (bandeja frontal); impressão automática para frente e verso (impressão duplex); tecnologia wireless integrada para redes, ethernet e wi-fi direct; resolução de impressão de no mínimo 4800 x 1200 dpi; capacidade máxima de impressão mensal: 8.500 ou superior; alimentação elétrica nominal 220v ou bivolt (110/220v); deverão acompanhar cd de instalação com manual do usuário em português e cabo de força; garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação. prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. Modelo referência: epson l6270 similar ou superior. **COTA PRINCIPAL.**	UNID.	168	R$ 2.418,90	R$ 406.375,20	COTA PRINCIPAL
18	IMPRESSORA COLORIDA	**IMPRESSORA COLORIDA DESCRIÇÃO:** scanner com alimentador automático de folhas (adf), com capacidade mínima para 30 folhas (bandeja de saída) e com capacidade mínima para 250 folhas (bandeja frontal); impressão automática para frente e verso (impressão duplex); tecnologia wireless integrada para redes, ethernet e wi-fi direct; resolução de impressão de no mínimo 4800 x 1200 dpi; capacidade máxima de impressão mensal: 8.500 ou superior; alimentação elétrica nominal 220v ou bivolt (110/220v); deverão acompanhar cd de instalação com manual do usuário em português e cabo de força; garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação. prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. Modelo referência: epson l6270 similar ou superior. **COTA RESERVADA**	UNID.	55	R$ 2.418,90	R$ 133.039,50	COTA RESERVADA

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

RUA ANTÔNIO FÉLIX DA SILVA, Nº 156, LOTEAMENTO SANTO ANTÔNIO, BAIRRO NOVO - CEP: 55192-444, SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE
(81) 9 8987-5736 – LICITSANTACC@OUTLOOK.COM – CNPJ: 10.091.569/0001-63

LOTE	NOME	DESCRITIVO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTITATIVO	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL	DIVISÃO DE COTAS
19	IMPRESSORA LASER TIPO 1	**IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA A LASER,** impressora multifuncional monocromática – especificações mínimas: funções: impressão, cópia, digitalização e fax; tecnologia de impressão: monocromática; tipo de consumível: cartucho de toner e tambor de imagem ou unidade de cilindro; velocidade de impressão: a4: no mínimo 39 ppm, carta: no mínimo 41 ppm, com opção de impressão frente e verso automática; resolução de impressão: até 1.200x1.200 dpi; capacidade do adf (alimentador automático de folhas): 50 folhas; capacidade de digitalização: monocromática e colorida; resolução de digitalização: óptica: 1.200 dpi (vidro de exposição) e 600 dpi (adf); resolução da cópia: 600x600 dpi; ciclo de trabalho mensal: capacidade mínima de 90.0000 (noventa mil) páginas. deverão acompanha: 01 (um) cabo de alimentação, 01 (um) cartucho de toner, 01 (um) tambor de imagem ou unidade de cilindro. garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. modelo de referência: hp laser 432fdn, similar ou superior. todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores. **COTA PRINCIPAL.**	UNID.	60	R$ 3.649,04	R$ 218.942,40	COTA PRINCIPAL

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

RUA ANTÔNIO FÉLIX DA SILVA, Nº 156, LOTEAMENTO SANTO ANTÔNIO, BAIRRO NOVO - CEP: 55192-444, SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE
(81) 9 8987-5736 – LICITSANTACC@OUTLOOK.COM – CNPJ: 10.091.569/0001-63

LOTE	NOME	DESCRITIVO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTITATIVO	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL	DIVISÃO DE COTAS
20	IMPRESSORA LASER TIPO 2	**IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA A LASER,** impressora multifuncional monocromática – especificações mínimas: funções: impressão, cópia, digitalização e fax; tecnologia de impressão: monocromática; tipo de consumível: cartucho de toner e tambor de imagem ou unidade de cilindro; velocidade de impressão: a4: no mínimo 39 ppm, carta: no mínimo 41 ppm, com opção de impressão frente e verso automática; resolução de impressão: até 1.200x1.200 dpi; capacidade do adf (alimentador automático de folhas): 50 folhas; capacidade de digitalização: monocromática e colorida; resolução de digitalização: óptica: 1.200 dpi (vidro de exposição) e 600 dpi (adf); resolução da cópia: 600x600 dpi; ciclo de trabalho mensal: capacidade mínima de 90.0000 (noventa mil) páginas. deverão acompanha: 01 (um) cabo de alimentação, 01 (um) cartucho de toner, 01 (um) tambor de imagem ou unidade de cilindro. garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. modelo de referência: hp laser 432fdn, similar ou superior. todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores. **COTA RESERVADA.**	UNID.	20	R$ 3.649,04	R$ 72.980,80	COTA RESERVADA

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

RUA ANTÔNIO FÉLIX DA SILVA, Nº 156, LOTEAMENTO SANTO ANTÔNIO, BAIRRO NOVO - CEP: 55192-444, SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE
(81) 9 8987-5736 – LICITSANTACC@OUTLOOK.COM – CNPJ: 10.091.569/0001-63

LOTE	NOME	DESCRITIVO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIT ATIVO	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL	DIVISÃO DE COTAS
21	IMPRESSORA LASER TIPO 2	**IMPRESSORA LASER MULTIFUNCIONAL,** com função de cópia e digitalização, com interfaces de conexão USB 2.0 e conectividade sem fio Wi-Fi padrão 802.11 b/g; A impressora deverá dispor de monitor LCD; Deverá operar com tecnologia de impressão a laser monocromática, com velocidade de impressão de, no mínimo, 20 páginas por minuto (ppm); O equipamento deverá utilizar cartucho de toner com rendimento mínimo de 1.000 páginas, considerando cobertura padrão, possuir ciclo de trabalho mensal mínimo de 10.000 páginas e apresentar resolução de impressão mínima de 600 x 600 dpi; A função de digitalização deverá oferecer resolução mínima de 4.800 x 4.800 dpi; bandeja: a bandeja de entrada de papel com capacidade mínima de 150 folhas e bandeja de saída com capacidade mínima de 100 folhas; O equipamento deverá operar com tensão elétrica de 110V ou 220V; deve ser fornecido com todos os acessórios necessários ao seu pleno funcionamento, incluindo cabos, suprimentos iniciais e manuais técnicos em língua portuguesa. garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. Modelo de referência: HP LaserJet MFP 135w, ou equivalente. **COTA PRINCIPAL.**	UNID.	54	R$ 1.883,49	R$ 101.708,46	COTA PRINCIPAL

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

RUA ANTÔNIO FÉLIX DA SILVA, Nº 156, LOTEAMENTO SANTO ANTÔNIO, BAIRRO NOVO - CEP: 55192-444, SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE
(81) 9 8987-5736 – LICITSANTACC@OUTLOOK.COM – CNPJ: 10.091.569/0001-63

LOTE	NOME	DESCRITIVO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIT ATIVO	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL	DIVISÃO DE COTAS
22	IMPRESSORA LASER TIPO 2	**IMPRESSORA LASER MULTIFUNCIONAL,** com função de cópia e digitalização, com interfaces de conexão USB 2.0 e conectividade sem fio Wi-Fi padrão 802.11 b/g; A impressora deverá dispor de monitor LCD; Deverá operar com tecnologia de impressão a laser monocromática, com velocidade de impressão de, no mínimo, 20 páginas por minuto (ppm); O equipamento deverá utilizar cartucho de toner com rendimento mínimo de 1.000 páginas, considerando cobertura padrão, possuir ciclo de trabalho mensal mínimo de 10.000 páginas e apresentar resolução de impressão mínima de 600 x 600 dpi; A função de digitalização deverá oferecer resolução mínima de 4.800 x 4.800 dpi; bandeja: a bandeja de entrada de papel com capacidade mínima de 150 folhas e bandeja de saída com capacidade mínima de 100 folhas; O equipamento deverá operar com tensão elétrica de 110V ou 220V; deve ser fornecido com todos os acessórios necessários ao seu pleno funcionamento, incluindo cabos, suprimentos iniciais e manuais técnicos em língua portuguesa. garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. Modelo de referência: HP LaserJet MFP 135w, ou equivalente. **COTA RESERVADA.**	UNID.	17	R$ 1.883,49	R$ 32.019,33	COTA RESERVADA
23	MONITOR	**MONITOR 21,5 POLEGADAS** full hd monitor - imagem full hd com tecnologia led ips, bivolt, pé -direcional de 90° que permite deixar o monitor na vertical, ajuste de altura, inclinação e ângulo, conexões hdmi, furação para suporte de parede vesa e para mini pc/cpu, adaptador de alimentação integrado, cor: preto, tamanho da tela: 21,5", widescreen 16:9; tipo de tela: lcd tft ips led, resolução: full hd 1080p, resolução máxima: 1920 x 1080 px, tempo de resposta: 5ms, frequência: h: 30-83 khz / v: 56 - 75 hz, acessórios: 01 cabo de alimentação 1,8m, 01 cabo hdmi 1,8m, 01 cabo displayport 1,8m, 01 cabo d -sub 1,8m, 01 manual, garantia mínima de 12 meses. **EXCLUSIVO PARA ME/EPP.**	UNID.	93	R$ 440,98	R$ 41.011,14	EXCLUSIVO PARA ME/EPP

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

RUA ANTÔNIO FÉLIX DA SILVA, Nº 156, LOTEAMENTO SANTO ANTÔNIO, BAIRRO NOVO - CEP: 55192-444, SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE
(81) 9 8987-5736 – LICITSANTACC@OUTLOOK.COM – CNPJ: 10.091.569/0001-63

LOTE	NOME	DESCRITIVO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTITATIVO	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL	DIVISÃO DE COTAS
24	MOUSE	**MOUSE - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:** comprimento do fio: fio com, no mínimo, 1,8 metros; fio não retrátil; interface: conexão usb; sistema plug and play; deve possuir três botões, sendo um deles do tipo scroll; design ergonômico e ambidestro; cor do mouse: preto; sensor com resolução mínima de 800 dpi; tecnologia do sensor: óptico. O produto deverá possuir garantia mínima de 3 (três) meses, contados a partir do recebimento definitivo. **EXCLUSIVO PARA ME/EPP.**	UNID.	400	R$ 12,04	R$ 4.816,00	EXCLUSIVO PARA ME/EPP
25	(Fonte de alimentação ininterrupta) NOBREAK	**NOBREAK (FONTE DE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA) ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:** potência 700 va; com microprocessador flash; frequência de saída do inversor: [+/- 1%]: 60hz; fator de potência 0,7; tensão de entrada: trivolt automático 115v, 127v e 220v, com seleção automática; tensão de saída: 115 v; forma de onda do inversor: senoidal por aproximação; bateria interna: bateria de 12vcc/ 7ah; acionamento do inversor: < 0,8ms; com led indicador de status de funcionamento; tomadas de saída: no mínimo 4 tomadas de saída padrão nbr14136; conector para conexão de bateria externa: conector de engate rápido para expansão de bateria externa; ventilador para refrigeração interna; porta fusível externo com unidade de reserva; proteção contra curto-circuito no inversor; proteção contra sub/sobretensão da rede elétrica; proteção contra sobreaquecimento no inversor e no transformador; proteção contra surtos de tensão entre fase e neutro; proteção contra descarga total das baterias. Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. **EXCLUSIVO PARA ME/EPP.**	UNID.	107	R$ 465,21	R$ 49.777,47	EXCLUSIVO PARA ME/EPP

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

RUA ANTÔNIO FÉLIX DA SILVA, Nº 156, LOTEAMENTO SANTO ANTÔNIO, BAIRRO NOVO - CEP: 55192-444, SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE
(81) 9 8987-5736 – LICITSANTACC@OUTLOOK.COM – CNPJ: 10.091.569/0001-63

LOTE	NOME	DESCRITIVO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTITATIVO	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL	DIVISÃO DE COTAS
26	NOTEBOOK AVANÇADO	**NOTEBOOK PORTÁTIL,** com sistema operacional Windows 11, versão OEM, pré-instalado de fábrica, em português do Brasil, devidamente licenciado, com suporte a atualizações e compatível com ambientes corporativos. processador de arquitetura x86-64, com no mínimo 8 (oito) núcleos físicos, suporte a processamento multithread e pertencente, no mínimo, à antepenúltima geração com memória RAM mínima de 16 GB, tecnologia DDR4 ou superior, com possibilidade de expansão. Armazenamento deverá ser realizado por unidade de estado sólido (SSD), com capacidade mínima de 512 GB, utilizando interface NVMe. Com tela tamanho mínimo de 15,6 polegadas, resolução Full HD (1920 x 1080), painel do tipo IPS ou tecnologia equivalente, com taxa de atualização mínima de 144 Hz, adequada para aplicações gráficas e profissionais. Com placa gráfica dedicada, suporte à aceleração gráfica por hardware, equipada com memória de vídeo dedicada (VRAM) mínima de 6 GB, compatível com softwares profissionais de edição, renderização e modelagem gráfica. O equipamento deverá permitir expansão de armazenamento, possuindo no mínimo um slot M.2 2280 ocupado, compatível com SSD NVMe PCIe 4.0 x4, e um slot M.2 2280 livre, compatível com SSD NVMe PCIe 3.0 x4, possibilitando futuras ampliações sem substituição do dispositivo principal. Bateria deverá apresentar autonomia estimada de até 7 (sete) horas, considerando uso moderado em ambiente corporativo. Cor: cor neutra (preto, cinza ou prata); O notebook deverá contar com sistema de refrigeração eficiente, adequado para operação contínua sob carga elevada, garantindo estabilidade térmica e preservação do desempenho. O equipamento deverá ser fornecido novo, sem uso, acompanhado de carregador original, cabos necessários e documentação técnica**.** Garantia mínima de 36 (trinta e seis) meses, contados a partir do recebimento definitivo. **Todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores. COTA PRINCIPAL.**	**UNID.**	**13**	**R$ 4.825,89**	**R$ 62.736,57**	**COTA PRINCIPAL**

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

RUA ANTÔNIO FÉLIX DA SILVA, Nº 156, LOTEAMENTO SANTO ANTÔNIO, BAIRRO NOVO - CEP: 55192-444, SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE
(81) 9 8987-5736 – LICITSANTACC@OUTLOOK.COM – CNPJ: 10.091.569/0001-63

LOTE	NOME	DESCRITIVO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTITATIVO	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL	DIVISÃO DE COTAS
27	NOTEBOOK AVANÇADO	**NOTEBOOK PORTÁTIL,** com sistema operacional Windows 11, versão OEM, pré-instalado de fábrica, em português do Brasil, devidamente licenciado, com suporte a atualizações e compatível com ambientes corporativos. processador de arquitetura x86-64, com no mínimo 8 (oito) núcleos físicos, suporte a processamento multithread e pertencente, no mínimo, à antepenúltima geração com memória RAM mínima de 16 GB, tecnologia DDR4 ou superior, com possibilidade de expansão. Armazenamento deverá ser realizado por unidade de estado sólido (SSD), com capacidade mínima de 512 GB, utilizando interface NVMe. Com tela tamanho mínimo de 15,6 polegadas, resolução Full HD (1920 x 1080), painel do tipo IPS ou tecnologia equivalente, com taxa de atualização mínima de 144 Hz, adequada para aplicações gráficas e profissionais. Com placa gráfica dedicada, suporte à aceleração gráfica por hardware, equipada com memória de vídeo dedicada (VRAM) mínima de 6 GB, compatível com softwares profissionais de edição, renderização e modelagem gráfica. O equipamento deverá permitir expansão de armazenamento, possuindo no mínimo um slot M.2 2280 ocupado, compatível com SSD NVMe PCIe 4.0 x4, e um slot M.2 2280 livre, compatível com SSD NVMe PCIe 3.0 x4, possibilitando futuras ampliações sem substituição do dispositivo principal. Bateria deverá apresentar autonomia estimada de até 7 (sete) horas, considerando uso moderado em ambiente corporativo. Cor: cor neutra (preto, cinza ou prata); O notebook deverá contar com sistema de refrigeração eficiente, adequado para operação contínua sob carga elevada, garantindo estabilidade térmica e preservação do desempenho. O equipamento deverá ser fornecido novo, sem uso, acompanhado de carregador original, cabos necessários e documentação técnica**.** Garantia mínima de 36 (trinta e seis) meses, contados a partir do recebimento definitivo. **Todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores. COTA RESERVADA.**	**UNID.**	**5**	**R$ 4.825,89**	**R$ 24.129,45**	**COTA RESERVADA**

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

RUA ANTÔNIO FÉLIX DA SILVA, Nº 156, LOTEAMENTO SANTO ANTÔNIO, BAIRRO NOVO - CEP: 55192-444, SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE
(81) 9 8987-5736 – LICITSANTACC@OUTLOOK.COM – CNPJ: 10.091.569/0001-63

LOTE	NOME	DESCRITIVO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIT ATIVO	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL	DIVISÃO DE COTAS
28	NOTEBOOK BÁSICO	**NOTEBOOK BÁSICO ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:** processador: frequência de operação mínima de 1.6 ghz, com 04 núcleos (mínimo) e cachê de no mínimo 6 mb; geração do processador: de, no mínimo, antepenúltima geração; placa mãe: leitor de cartão sd, conexão bluetooth, porta para hdmi, porta rj-45 e deverá possuir no mínimo 03 (três) portas usb, sendo 01 (uma) porta usb 3.1 ou superior e 02 (duas) portas usb 2.0 ou superior; memória ram: 01 (um) pente de 8 gb tipo ddr4 instalado e apresentar 01 (um) slots livre, de modo que a soma dos dois slots possibilite a expansão futura de 32gb (no mínimo); armazenamento: tipo ssd, com capacidade mínima de 240 gb; fonte: fonte de alimentação interna, para corrente alternada com tensões de entrada de 100 a 240 vac (+/-10%), 50-60 hz, com ajuste automático, suficiente para suportar todos os dispositivos internos na configuração máxima admitida pelo equipamento (interfaces, discos, memórias e demais periféricos). devendo apresentar plugue de acordo com o padrão utilizado no brasil, especificado pela nbr 13136. bateria: capaz de manter o funcionamento do equipamento por no mínimo 4 (quatro) horas. devendo apresentar a mesma marca do fabricante do notebook e ser compatível com o equipamento especificado. sistema operacional: windows 11 professional português brasil de 64 bits com licenciamento do tipo oem; monitor: tela led antirreflexo com no mínimo 15,6” e resolução mínima de 1920x1080; teclado: em português, padrão abnt2; mouse: padrão touchpad ou trackpoint, com dois botões e área de rolagem (scroll); cor do notebook: padrão de cores neutras (preto, cinza ou prata); O equipamento deverá possuir garantia mínima de 36 (trinta e seis) meses, contados a partir do recebimento definitivo. **Todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores. COTA PRINCIPAL.**	UNID.	79	R$ 3.409,42	R$ 269.344,18	COTA PRINCIPAL

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

RUA ANTÔNIO FÉLIX DA SILVA, Nº 156, LOTEAMENTO SANTO ANTÔNIO, BAIRRO NOVO - CEP: 55192-444, SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE
(81) 9 8987-5736 – LICITSANTACC@OUTLOOK.COM – CNPJ: 10.091.569/0001-63

LOTE	NOME	DESCRITIVO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTITATIVO	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL	DIVISÃO DE COTAS
29	NOTEBOOK BÁSICO	**NOTEBOOK BÁSICO ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:** processador: frequência de operação mínima de 1.6 ghz, com 04 núcleos (mínimo) e cachê de no mínimo 6 mb; geração do processador: de, no mínimo, antepenúltima geração; placa mãe: leitor de cartão sd, conexão bluetooth, porta para hdmi, porta rj-45 e deverá possuir no mínimo 03 (três) portas usb, sendo 01 (uma) porta usb 3.1 ou superior e 02 (duas) portas usb 2.0 ou superior; memória ram: 01 (um) pente de 8 gb tipo ddr4 instalado e apresentar 01 (um) slots livre, de modo que a soma dos dois slots possibilite a expansão futura de 32gb (no mínimo); armazenamento: tipo ssd, com capacidade mínima de 240 gb; fonte: fonte de alimentação interna, para corrente alternada com tensões de entrada de 100 a 240 vac (+/-10%), 50-60 hz, com ajuste automático, suficiente para suportar todos os dispositivos internos na configuração máxima admitida pelo equipamento (interfaces, discos, memórias e demais periféricos). devendo apresentar plugue de acordo com o padrão utilizado no brasil, especificado pela nbr 13136. bateria: capaz de manter o funcionamento do equipamento por no mínimo 4 (quatro) horas. devendo apresentar a mesma marca do fabricante do notebook e ser compatível com o equipamento especificado. sistema operacional: windows 11 professional português brasil de 64 bits com licenciamento do tipo oem; monitor: tela led antirreflexo com no mínimo 15,6” e resolução mínima de 1920x1080; teclado: em português, padrão abnt2; mouse: padrão touchpad ou trackpoint, com dois botões e área de rolagem (scroll); cor do notebook: padrão de cores neutras (preto, cinza ou prata); O equipamento deverá possuir garantia mínima de 36 (trinta e seis) meses, contados a partir do recebimento definitivo. **Todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores. COTA RESERVADA.**	UNID.	26	R$ 3.409,42	R$ 88.644,92	COTA RESERVADA

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

RUA ANTÔNIO FÉLIX DA SILVA, Nº 156, LOTEAMENTO SANTO ANTÔNIO, BAIRRO NOVO - CEP: 55192-444, SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE
(81) 9 8987-5736 – LICITSANTACC@OUTLOOK.COM – CNPJ: 10.091.569/0001-63

LOTE	NOME	DESCRITIVO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTITATIVO	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL	DIVISÃO DE COTAS
30	RACK 3U	**RACK PADRÃO 19 POLEGADAS,** do tipo parede, com altura de 3U, profundidade mínima de aproximadamente 570 mm, estrutura metálica em aço, desmontável, destinado ao acondicionamento de equipamentos de rede e informática, dotado de porta frontal com visor em acrílico transparente e fechadura com chave, acabamento em cor preta ou equivalente, fornecido com kit de fixação compatível para instalação em parede, incluindo porcas gaiola e parafusos, produto novo, sem uso, acondicionado em embalagem original do fabricante. Garantia mínima de 3 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. **EXCLUSIVO PARA ME/EPP.**	UNID.	140	R$ 240,84	R$ 33.717,60	EXCLUSIVO PARA ME/EPP
31	RACK 6U	**ESTANTE RACK PADRÃO: 19" X 6U X 430MM,** Estrutura: Aço, Portas: Laterais E Traseiras Removíveis, Porta Frontal: Vidro Temperado, Acabamento Superficial: Pintura Epóxi-Pó. Garantia mínima de 3 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. **EXCLUSIVO PARA ME/EPP.**	UNID.	15	R$ 548,68	R$ 8.230,20	EXCLUSIVO PARA ME/EPP
32	ROTEADOR 4 ANTENAS	**ROTEADOR 4 ANTES WIFI6** roteador wireless wifi6 - roteador wireless modelo: com especificações mínimas de 4 antenas, mínimo de 1200mbps, interface: wan/lan, protocolo enlace: ipv4/ipv6, tensão alimentação: 110v / 240v, tipo portas: 4 portas gigabit -lan e 1 porta gigabit wan, frequência de comunicação: 2.4ghz e 5.8 ghz, funções: acesso point, roteador e wds (ponte), Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. **Todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores. EXCLUSIVO PARA ME/EPP.**	UNID.	75	R$ 239,22	R$ 17.941,50	EXCLUSIVO PARA ME/EPP

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

RUA ANTÔNIO FÉLIX DA SILVA, Nº 156, LOTEAMENTO SANTO ANTÔNIO, BAIRRO NOVO - CEP: 55192-444, SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE
(81) 9 8987-5736 – LICITSANTACC@OUTLOOK.COM – CNPJ: 10.091.569/0001-63

LOTE	NOME	DESCRITIVO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTITATIVO	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL	DIVISÃO DE COTAS
33	ROUTEBOARD CCR	**ROTEADOR CORPORATIVO DE ALTA PERFORMANCE –** 16 (dezesseis) portas ethernet padrão gigabit (10/100/1000 mbps), com suporte a autonegociação e auto mdi/mdix, operando em conformidade com o padrão ieee 802.3. possuir no mínimo 02 (duas) interfaces sfp+ (10 gbps) para conexões de alta velocidade em fibra óptica. throughput de roteamento superior a 15 gbps, processador quad-core com frequência mínima de 1700 mhz por núcleo, arquitetura arm 64-bit, memória ram mínima de 4 gb ddr4 e memória de armazenamento mínima de 128 mb para sistema operacional e configurações. suportar protocolos de rede ipv4, ipv6, dhcp server, dhcp client, nat e dns forwarding. suporte à segmentação de rede por vlan conforme padrão ieee 802.1q. suportar roteamento avançado incluindo bgp, ospf e rip. equipamento com fonte de alimentação interna dupla e redundante. firewall integrado com filtragem de pacotes, controle de acesso por listas (acl), port scan detector e proteção dos/ddos. possibilitar a implementação de (vpn), com aceleração de hardware para ipsec, além de suporte a openvpn, wireguard ou equivalentes. permitir gerenciamento local e remoto por meio de interface web segura via https, interface de linha de comando (cli), acesso remoto via ssh, além de suporte a snmp. controle e priorização de tráfego (qos). garantia mínima de 12 (doze) meses, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. todas as características técnicas apresentadas são as mínimas exigíveis, sendo aceitas especificações superiores. modelo de referência: mikrotik ccr2004-16g-2s+ ou equivalente técnico. **EXCLUSIVO PARA ME/EPP.**	UNID.	4	R$ 4.082,90	R$ 16.331,60	EXCLUSIVO PARA ME/EPP

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

RUA ANTÔNIO FÉLIX DA SILVA, Nº 156, LOTEAMENTO SANTO ANTÔNIO, BAIRRO NOVO - CEP: 55192-444, SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE
(81) 9 8987-5736 – LICITSANTACC@OUTLOOK.COM – CNPJ: 10.091.569/0001-63

LOTE	NOME	DESCRITIVO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIT ATIVO	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL	DIVISÃO DE COTAS
34	ROUTEBOARD GR3	**ROTEADOR CORPORATIVO** – 05 (cinco) portas ethernet padrão gigabit (10/100/1000 mbps), com suporte a autonegociação e auto mdi/mdix, operando em conformidade com o padrão ieee 802.3. throughput de roteamento aproximado de 900 mbps, processador com frequência mínima de 700 mhz, memória ram mínima de 256 mb e memória de armazenamento mínima de 16 mb para sistema operacional e configurações. suportar protocolos de rede ipv4, ipv6, dhcp server, dhcp client, nat e dns forwarding. suporte à segmentação de rede por vlan conforme padrão ieee 802.1q. suportar roteamento incluindo no mínimo ospf e rip. firewall integrado com filtragem de pacotes, controle de acesso por listas (acl). port scan detector e proteção dos/ddos. possibilitar a implementação de (vpn), devendo suportar no mínimo ipsec, bem como protocolos adicionais como openvpn, wireguard ou equivalentes. permitir gerenciamento local e remoto por meio de interface web segura via https, interface de linha de comando (cli), acesso remoto via ssh, além de suporte a snmp. controle e priorização de tráfego (qos). garantia mínima de 12 (doze) meses, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. todas as características técnicas apresentadas são as mínimas exigíveis, sendo aceitas especificações superiores. modelo de referência: routerboard rb750gr3 ou equivalente técnico. **COTA PRINCIPAL.**	**UNID.**	**109**	**R$ 589,09**	**R$ 64.210,81**	**COTA PRINCIPAL**

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

RUA ANTÔNIO FÉLIX DA SILVA, Nº 156, LOTEAMENTO SANTO ANTÔNIO, BAIRRO NOVO - CEP: 55192-444, SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE
(81) 9 8987-5736 – LICITSANTACC@OUTLOOK.COM – CNPJ: 10.091.569/0001-63

LOTE	NOME	DESCRITIVO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIT ATIVO	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL	DIVISÃO DE COTAS
35	ROUTEBOARD GR4	**ROTEADOR CORPORATIVO** – 05 (cinco) portas ethernet padrão gigabit (10/100/1000 mbps), com suporte a autonegociação e auto mdi/mdix, operando em conformidade com o padrão ieee 802.3. throughput de roteamento aproximado de 900 mbps, processador com frequência mínima de 700 mhz, memória ram mínima de 256 mb e memória de armazenamento mínima de 16 mb para sistema operacional e configurações. suportar protocolos de rede ipv4, ipv6, dhcp server, dhcp client, nat e dns forwarding. suporte à segmentação de rede por vlan conforme padrão ieee 802.1q. suportar roteamento incluindo no mínimo ospf e rip. firewall integrado com filtragem de pacotes, controle de acesso por listas (acl). port scan detector e proteção dos/ddos. possibilitar a implementação de (vpn), devendo suportar no mínimo ipsec, bem como protocolos adicionais como openvpn, wireguard ou equivalentes. permitir gerenciamento local e remoto por meio de interface web segura via https, interface de linha de comando (cli), acesso remoto via ssh, além de suporte a snmp. controle e priorização de tráfego (qos). garantia mínima de 12 (doze) meses, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. todas as características técnicas apresentadas são as mínimas exigíveis, sendo aceitas especificações superiores. modelo de referência: routerboard rb750gr3 ou equivalente técnico. **COTA RESERVADA.**	**UNID.**	**36**	**R$ 589,09**	**R$ 21.207,24**	**COTA RESERVADA**

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

RUA ANTÔNIO FÉLIX DA SILVA, Nº 156, LOTEAMENTO SANTO ANTÔNIO, BAIRRO NOVO - CEP: 55192-444, SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE
(81) 9 8987-5736 – LICITSANTACC@OUTLOOK.COM – CNPJ: 10.091.569/0001-63

LOTE	NOME	DESCRITIVO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTITATIVO	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL	DIVISÃO DE COTAS
36	SCANNER DE MESA	**SCANNER DE MESA ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:** possuir digitalização duplex (frente e verso) automático; função de digitalização de documentos em folhas soltas; adf (alimentador automático de folhas) com capacidade mínima de 50 folhas, com função duplex, para digitalização dos dois lados da folha, de forma automática, sem a necessidade de reinserção da folha no equipamento; capacidade de digitalizar (no mínimo) documentos do tamanho 215 x 290 mm (a4) no adf; velocidade do scanner: no mínimo 35 páginas por minuto; detecção automática de alimentação no adf; escaneamento em modo colorido, escala de cinza, preto e branco automático; resolução óptica mínima: 600 dpi (pontos por polegada); ciclo de trabalho diário igual ou superior a 2500 páginas. interface de comunicação usb 2.0 ou superior; alimentação elétrica nominal 220v ou bivolt (110/220v); drives e softwares compatíveis (no mínimo) com os sistemas operacionais Windows 7, Windows 8 e Windows 10; permitir a utilização de todas as propriedades de digitalização do equipamento; capacidade de gravação das digitalizações nos seguintes formatos (no mínimo): pdf e jpg; idioma português brasil padrão; deverão acompanhar manual do usuário em português e cabo de força. Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. modelo referência es-400 ii, similar ou superior. **Todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores. COTA PRINCIPAL.**	UNID.	42	R$ 3.646,93	R$ 153.171,06	COTA PRINCIPAL

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

RUA ANTÔNIO FÉLIX DA SILVA, Nº 156, LOTEAMENTO SANTO ANTÔNIO, BAIRRO NOVO - CEP: 55192-444, SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE
(81) 9 8987-5736 – LICITSANTACC@OUTLOOK.COM – CNPJ: 10.091.569/0001-63

LOTE	NOME	DESCRITIVO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTITATIVO	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL	DIVISÃO DE COTAS
37	SCANNER DE MESA	**SCANNER DE MESA ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:** possuir digitalização duplex (frente e verso) automático; função de digitalização de documentos em folhas soltas; adf (alimentador automático de folhas) com capacidade mínima de 50 folhas, com função duplex, para digitalização dos dois lados da folha, de forma automática, sem a necessidade de reinserção da folha no equipamento; capacidade de digitalizar (no mínimo) documentos do tamanho 215 x 290 mm (a4) no adf; velocidade do scanner: no mínimo 35 páginas por minuto; detecção automática de alimentação no adf; escaneamento em modo colorido, escala de cinza, preto e branco automático; resolução óptica mínima: 600 dpi (pontos por polegada); ciclo de trabalho diário igual ou superior a 2500 páginas. interface de comunicação usb 2.0 ou superior; alimentação elétrica nominal 220v ou bivolt (110/220v); drives e softwares compatíveis (no mínimo) com os sistemas operacionais Windows 7, Windows 8 e Windows 10; permitir a utilização de todas as propriedades de digitalização do equipamento; capacidade de gravação das digitalizações nos seguintes formatos (no mínimo): pdf e jpg; idioma português brasil padrão; deverão acompanhar manual do usuário em português e cabo de força. Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. modelo referência es-400 ii, similar ou superior. **Todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores. COTA RESERVADA.**	UNID.	14	R$ 3.646,93	R$ 51.057,02	COTA RESERVADA

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

RUA ANTÔNIO FÉLIX DA SILVA, Nº 156, LOTEAMENTO SANTO ANTÔNIO, BAIRRO NOVO - CEP: 55192-444, SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE
(81) 9 8987-5736 – LICITSANTACC@OUTLOOK.COM – CNPJ: 10.091.569/0001-63

LOTE	NOME	DESCRITIVO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTITATIVO	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL	DIVISÃO DE COTAS
38	SSD SATA	**SSD 240GB FORMATO: 2,5 POL;** capacidade de armazenamento de memória: 240gb; interface: sata rev. 3.0 (6gb/s) – compatível com a versão anterior, sata ver. 2.0 (3gb/s); leitura sequencial: de, no mínimo, 450mb/s e gravação de, no mínimo, 320mb/s. Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. **Todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores.EXCLUSIVO PARA ME/EPP.**	UNID.	150	R$ 206,14	R$ 30.921,00	EXCLUSIVO PARA ME/EPP
39	SWITCH 16 PORTAS	**SWITCH QUANTIDADE PORTAS:** 16 portas, Tipo Portas: Rj45, Velocidade Porta: 10/100/1000mbps, Alimentação: 100/220V, Frequência: 60HZ, Características Adicionais: Com Fonte De Alimentação Chaveada Automaticamente. Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. **Todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores. EXCLUSIVO PARA ME/EPP.**	UNID.	115	R$ 400,23	R$ 46.026,45	EXCLUSIVO PARA ME/EPP
40	SWITCH 24 PORTAS	**SWITCH QUANTIDADE PORTAS: 24UN,** Tipo Portas: Gigabit Ethernet, Velocidade Porta: 1000 Mbps, Alimentação: 110/220V bivolt ou 220v, Características Adicionais: 50 Cm De Cabo De Empilhamento, Tipo: Padrão Rack 19". Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. **Todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores.EXCLUSIVO PARA ME/EPP.**	UNID.	30	R$ 531,66	R$ 15.949,80	EXCLUSIVO PARA ME/EPP

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

RUA ANTÔNIO FÉLIX DA SILVA, Nº 156, LOTEAMENTO SANTO ANTÔNIO, BAIRRO NOVO - CEP: 55192-444, SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE
(81) 9 8987-5736 – LICITSANTACC@OUTLOOK.COM – CNPJ: 10.091.569/0001-63

LOTE	NOME	DESCRITIVO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTITATIVO	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL	DIVISÃO DE COTAS
41	TABLET	**TABLET C/ SISTEMA ANDROID 10 POL - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS:** Tamanho de tela: no mínimo 10"; Memória Ram: no mínimo 4 gb; Armazenamento Interno: no mínimo 128GB; Capacidade de armazenamento externo: no mínimo 500GB; Processador: Octa Core ou superior; Câmera Frontal: Superior a 8MPX; Câmera Traseira: 8,1 a 13MPX; Conectividade: Wi-Fi / 5g / Bluetooth; Sistema Operacional: Open Source. Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. **Todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores. COTA PRINCIPAL.**	**UNID.**	**212**	**R$ 1.238,17**	**R$ 262.492,04**	**COTA PRINCIPAL**
42	TABLET	**TABLET C/ SISTEMA ANDROID 10 POL - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS:** Tamanho de tela: no mínimo 10"; Memória Ram: no mínimo 4 gb; Armazenamento Interno: no mínimo 128GB; Capacidade de armazenamento externo: no mínimo 500GB; Processador: Octa Core ou superior; Câmera Frontal: Superior a 8MPX; Câmera Traseira: 8,1 a 13MPX; Conectividade: Wi-Fi / 5g / Bluetooth; Sistema Operacional: Open Source. Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. **Todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores. COTA RESERVADA.**	**UNID.**	**71**	**R$ 1.238,17**	**R$ 87.910,07**	**COTA RESERVADA**
43	TECLADO	**TECLADO ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:** quantidade de teclas 107 unidades; cor: preto; material plástico; interface: conexão usb; comprimento do cabo: com, no mínimo, 1,8 metros; sistema plug and play; caracteres na língua português-brasil, abnt2; características adicionais: resistente ao desgaste de uso e possuir teclas suaves e silenciosas; compatibilidade com Windows, Linux ou mac os. O produto deverá possuir garantia mínima de 3 (três) meses, contados a partir do recebimento definitivo. **EXCLUSIVO PARA ME/EPP.**	**UNID.**	**400**	**R$ 21,45**	**R$ 8.580,00**	**EXCLUSIVO PARA ME/EPP**

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

RUA ANTÔNIO FÉLIX DA SILVA, Nº 156, LOTEAMENTO SANTO ANTÔNIO, BAIRRO NOVO - CEP: 55192-444, SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE
(81) 9 8987-5736 – LICITSANTACC@OUTLOOK.COM – CNPJ: 10.091.569/0001-63

LOTE	NOME	DESCRITIVO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTITATIVO	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL	DIVISÃO DE COTAS
44	TRANSFORMADOR 2000W	**TRANSFORMADOR 2000W BIVOLT** - Potência: 2000 VA, com Fusível Térmico Rearmável em caso de superaquecimento. Entrada/Saída: Transforma 120V em 220V, ou 220V em 120V. Bivolt; Frequência: 60Hz; Adaptador: Exclusivo sistema de W, que elimina o risco de choques elétricos; Tomadas: Tomada elétrica tripolar; Cordão: Cordão 3 x 0,75mm2 80 cm de acordo com as normas de plugues e tomadas NBR14136. Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. **EXCLUSIVO PARA ME/EPP.**	UNID.	151	R$ 203,37	R$ 30.708,87	EXCLUSIVO PARA ME/EPP
45	WEBCAM	**WEBCAM FULL HD** web cam fullhd com microfone embutido, tela de privacidade, cabo de no mínimo 2.1 metros, angulo de abertura de no mínimo 68º, zoom digital de 5x, com função eptz e com no mínimo 2mp ¼. garantia de, no mínimo, Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, prevalecendo a garantia ofertada pelo fabricante, caso seja superior. **Todas as especificações apresentadas são as mínimas exigidas, sendo aceitáveis especificações superiores. EXCLUSIVO PARA ME/EPP.**	UNID.	55	R$ 300,07	R$ 16.503,85	EXCLUSIVO PARA ME/EPP
					VALOR GLOBAL ESTIMADO PARA O PROCESSO:	R$ 4.199.459,73	

VALOR TOTAL: **R$ 4.199.459,73** (quatro milhões e cento e noventa e nove mil e quatrocentos e cinquenta e nove reais e setenta e três centavos).

2. EXIGÊNCIAS

2.1. O(s) (objeto da contratação) deverá(ão) estar acondicionado(s) de forma compatível à sua integridade e conservação e transportado(s) adequadamente.

2.2. A empresa vencedora será responsável pelo transporte do objeto deste Termo de Referência, de seu estabelecimento até o(s) local(ais) determinado(s) pelo Município para entrega, como também, será responsável pelo seu descarregamento.

2.3. Deverá ser emitida uma Nota Fiscal de venda para cada Ordem de Fornecimento enviada, onde conste, no mínimo, o nome do produto, sua marca, a quantidade fornecida, o valor unitário e o valor total. As informações deverão estar dispostas lado a lado, produto a produto, de modo a viabilizar a conferência.

2.4. Os itens devem estar acondicionados em embalagem original e intacta.

RUA ANTÔNIO FÉLIX DA SILVA, Nº 156, LOTEAMENTO SANTO ANTÔNIO, BAIRRO NOVO - CEP: 55192-444, SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE
(81) 9 8987-5736 – LICITSANTACC@OUTLOOK.COM – CNPJ: 10.091.569/0001-63

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Edital nº 04/2025

Última atualização 22/04/2026

Acessar Contratação

Local: Xinguara/PA **Órgão:** CAMARA MUNICIPAL DE XINGUARA

Unidade compradora: 4039 - Câmara Municipal de Xinguara

Modalidade da contratação: Pregão - Eletrônico **Amparo legal:** Lei 14.133/2021, Art. 28, I **Tipo:** Edital

Modo de disputa: Aberto **Registro de preço:** Não **Fonte orçamentária:** Não informada

Data de divulgação no PNCP: 25/06/2025 **Situação:** Divulgada no PNCP

Data de início de recebimento de propostas: 26/06/2025 08:00 (horário de Brasília)

Data fim de recebimento de propostas: 08/07/2025 08:00 (horário de Brasília)

Id contratação PNCP: 04344819000127-1-000015/2025 **Fonte:** ECustomize Consultoria em Software S.A

Objeto:

[Portal de Compras Públicas] - Fornecimento de equipamentos, material e suprimentos de informática para a Câmara Municipal de Xinguara / PA.

VALOR TOTAL ESTIMADO DA COMPRA	VALOR TOTAL HOMOLOGADO DA COMPRA
R$ 149.934,55	R$ 82.423,74

Itens Arquivos Contratos/Empenhos Histórico

Número	Descrição	Quantidade	Valor unitário estimado

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

1	NOBREAK (PARA COMPUTADOR). ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA: QUE ESTEJA EM LINHA DE PRODUÇÃO PELO FABRICANTE. NOBREAK COM POTÊNCIA NOMINAL MÍNIMA DE 1,2 KVA. POTÊNCIA REAL MÍNIMA DE 600 W. TENSÃO ENTRADA 115 / 127 / 220 V (EM CORRENTE ALTERNADA) COM COMUTAÇÃO AUTOMÁTICA. TENSÃO DE SAÍDA 110 / 115 OU 220 V (A SER DEFINIDA PELO SOLICITANTE). ALARME AUDIOVISUAL. BATERIA INTERNA SELADA. AUTONOMIA A PLENA CARGA DE, NO MÍNIMO, 15 MINUTOS CONSIDERANDO CONSUMO DE 240 W. POSSUIR, NO MÍNIMO, SEIS TOMADAS DE SAÍDA PADRÃO BRASILEIRO. O PRODUTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA DE 12 MESES.	5	R$ 830,94
2	COMPUTADOR (DESKTOP-BÁSICO). ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA: QUE ESTEJA EM LINHA DE PRODUÇÃO PELO FABRICANTE. COMPUTADOR 13ª geração Intel® Core™ i5-1334U (10-core, cache de 12MB, até 4.6GHz) DESKTOP COM PROCESSADOR FREQUÊNCIA DE 3.0 GHZ; SSD 240 GB, MEMÓRIA RAM DE 8 GB, EM 2 MÓDULOS IDÊNTICOS DE 4 GB CADA, DO TIPO SDRAM DDR4 2.133 MHZ OU SUPERIOR, OPERANDO EM MODALIDADE DUAL CHANNELOU SUPERIOR. A PLACA PRINCIPAL DEVE TER ARQUITETURA ATX, MICROATX, BTX OU MICROBTX, CONFORME PADRÕES ESTABELECIDOS E DIVULGADOS NO SITE WWW.FORMFACTORS.ORG, ORGANISMO QUE DEFINE OS PADRÕES EXISTENTES. POSSUIR PELO MENOS 1 SLOT PCI-EXPRESS 2.0 X16 OU SUPERIOR. O ADAPTADOR DE VÍDEO INTEGRADO DEVERÁ SER NO MÍNIMO DE 1 GB DE MEMÓRIA. POSSUIR SUPORTE AO MICROSOFT DIRECTX 10.1 OU SUPERIOR. SUPORTAR MONITOR ESTENDIDO. POSSUIR NO MÍNIMO 2 SAÍDAS DE VÍDEO, SENDO PELO MENOS 1 DIGITAL DO TIPO HDMI, DISPLAY PORT OU DVI. UNIDADE COMBINADA DE GRAVAÇÃO DE DISCO ÓTICO CD, DVD ROM. TECLADO USB, ABNT2, 107 TECLAS COM FIO E MOUSE USB, 800 DPI, 2 BOTÕES, SCROLL COM FIO. MONITOR DE LED 24 POLEGADAS (WIDESCREEN 16:9). INTERFACES DE REDE 10/100/1000 SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PRO (64 BITS). FONTE COMPATÍVEL E QUE SUPORTE TODA A CONFIGURAÇÃO EXIGIDA NO ITEM. GABINETE E PERIFÉRICOS DEVERÃO FUNCIONAR NA VERTICAL OU	4	R$ 5.212,11

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	FUNCIONAR NA VERTICAL OU HORIZONTAL. TODOS OS EQUIPAMENTOS OFERTADOS (GABINETE, TECLADO, MOUSE E MONITOR) DEVEM POSSUIR GRADAÇÕES NEUTRAS DAS CORES BRANCA, PRETA OU CINZA, E MANTER O MESMO PADRÃO DE COR. TODOS OS COMPONENTES DO PRODUTO DEVERÃO SER NOVOS, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA DE 12 MESES.		
3	NOTEBOOK PROCESSADOR INTEL® CORE™ 5 120U (10-CORE, CACHE DE 12MB, ATÉ 5.0GHZ) PLACA DE VÍDEO *INTEL® GRAPHICS COM MEMÓRIA GRÁFICA COMPARTILHADA TELA 15", FHD+ 1920X1200, W/VA, ANTIRREFLEXO, 250 NITS MEMÓRIA 8GB DDR5 (1X8GB) 5200MT/S; EXPANSÍVEL ATÉ 32GB (2 SLOTS SODIMM) ARMAZENAMENTO SSD DE 512GB PCIE NVME M.2 TODOS OS COMPONENTES DO PRODUTO DEVERÃO SER NOVOS, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA DE 12 MESES.	10	R$ 4.935,32
4	SCANNER ADS4700W ADS-4700W PORTÁTIL CONEXÃO COM CONEXÃO WIRELESS, ETHERNET E USB. ATÉ TAMANHO A4. COM CAPACIDADE DE BANDEJA PARA 80 FOLHAS. RECURSOS AVANÇADOS DE DIGITALIZAÇÃO: DIGITALIZAÇÃO CONTÍNUA, ALINHAMENTO AUTOMÁTICO DO ALIMENTADOR, IGNORAR PÁGINAS EM BRANCO VELOCIDADES DE DIGITALIZAÇÃO DUPLEX A4 (PRETO/COR) (MAX. IPM): 80 VELOCIDADES DE DIGITALIZAÇÃO DUPLEX (PRETO / COR) (MAX IPM): 80 DIGITALIZAÇÃO FRENTE E VERSO: SIM. SENSOR DE IMAGEM: CIS DUPLO. RESOLUÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO INTERPOLADA (DPI MÁX.): ATÉ 1200 X 1200 DPI. RESOLUÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO ÓPTICA (DPI MÁX.): 600 X 600. SENSOR DE ATOLAMENTO DE PAPEL: SIM TODOS OS COMPONENTES DO PRODUTO DEVERÃO SER NOVOS, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA DE 12 MESES.	2	R$ 5.319,53
5	IMPRESSORA LASER MULTIFUNCIONAL IMPRESSORA LASER MULTIFUNCIONAL FUNÇÃO IMPRIMIR, DIGITALIZAR, COPIAR (COPIADORA, SCANNER). ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA: QUE ESTEJA EM LINHA DE PRODUÇÃO PELO FABRICANTE. PADRÃO DE IMPRESSÃO FRENTE E VERSO VELOCIDADE DE IMPRESSÃO EM PRETO A4 (MAX. PPM)	3	R$ 6.035,50

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	48 VELOCIDADE DE IMPRESSÃO EM PRETO CARTA (MAX. PPM) 50 TIPO DE CONSUMÍVEL CARTUCHO DE TONER E UNIDADE DE CILINDRO VELOCIDADE DA CPU (MHZ) 1200 RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO (DPI) 1200 X 1200 DPI COMPATIBILIDADE COM O DRIVER DE IMPRESSORA WINDOWS, MAC OS, LINUX RESOLUÇÃO DE CÓPIA 1200 X 600 DPI CÓPIA FRENTE E VERSO REDUÇÃO/AMPLIAÇÃO 25%-400% RECURSOS AVANÇADOS DE DIGITALIZAÇÃO FRENTE E VERSO RESOLUÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO ÓPTICA (DPI MÁX.) 1200 X 1200 DPI VIDRO DE EXPOSIÇÃO), 600 X 600 DPI (ADF) CAPACIDADE DE DIGITALIZAÇÃO MONOCROMÁTICA E COLORIDA; VELOCIDADES DE DIGITALIZAÇÃO SIMPLEX A4 (PRETO/COR) (MAX. IPM) 28 / 56 IPM (A4) O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.		
6	IMPRESSORA LASER MULTIFUNCIONAL (COPIADORA, SCANNER). ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA: QUE ESTEJA EM LINHA DE PRODUÇÃO PELO FABRICANTE; IMPRESSORA COM TECNOLOGIA LASER OU LED; PADRÃO DE COR MONOCROMÁTICO; TIPO MULTIFUNCIONAL (IMPRIME, COPIA, DIGITALIZA,) INTERFACES USB, REDE ETHERNET 10/100 E WIFI 802.11 B/G/N; FRENTE E VERSO AUTOMÁTICO. VELOCIDADE DE IMPRESSÃO FRENTE E VERSO IMPRESSÃO EM PRETO A4 (MAX. PPM) 50 VELOCIDADE DE IMPRESSÃO EM PRETO CARTA (MAX. PPM) 52 TIPO DE CONSUMÍVEL CARTUCHO DE TONER E UNIDADE DE CILINDRO; VELOCIDADE DA CPU (MHZ) 800; RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO (DPI) 1200 x 1200 DPI; CÓPIA VELOCIDADE DE CÓPIA EM PRETO A4 (MAX. PPM)50; VELOCIDADE DE CÓPIA EM PRETO CARTA (MAX. PPM) 52 RESOLUÇÃO DE CÓPIA MÁX. 1200 x 600 DPI; REDUÇÃO/AMPLIAÇÃO 25%-400%. CÓPIA FRENTE VERSO, CÓPIA DE DOCUMENTOS DE IDENTIDADE; SCANNER RESOLUÇÃO DE VARREDURA INTERPOLADA ǂ (MAX. DPI) 19200 x 19200 DPI; RESOLUÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO ÓPTICA (DPI MÁX1200 X 1200 DPI (VIDRO DE EXPOSIÇÃO), 600 X 600 DPI (ADF) FORMATOS DOS ARQUIVOS DE DIGITALIZAÇÃO JPEG (JPG), PDF DE UMA PÁGINA/MÚLTIPLAS PÁGINAS (PDF/A, PDF DE ALTA COMPRESSÃO), WINDOWS BITMAP (BMP RECURSO "DIGITALIZAR PARA"ǂ OCR‡, IMAGEM‡, ARQUIVO‡, EMAIL, SHAREPOINT. O	3	R$ 3.205,57

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.88
FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE , FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.		
7	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL COLORIDA ECOTANK CONECTIVIDADE AVANÇADA: COM CABO USB, WI-FI, WI-FI DIRECT³ PARA IMPRESSÃO SEM FIO DIRETAMENTE DE SEUS DISPOSITIVOS MÓVEIS. CONECTIVIDADE: WIRELESS SOLUÇÕES MOBILE RECURSOS:VISOR LCD COMPATÍVEL COM SISTEMAS OPERACIONAIS:WINDOWS VISTA® / 7 / 8 / 8.1 /10 OU MAIS RECENTE (32BIT, 64BIT) WINDOWS SERVER® 2003 (SP2) OU MAIS RECENTE. IMPRESSÃO FRENTE E VERSO AUTOMÁTICA (AUTO DUPLEX). É CAPAZ DE IMPRIMIR ATÉ 33 PÁGINAS POR MINUTO EM PRETO OU 15 PÁGINAS POR MINUTO EM CORES. POSSUI RESOLUÇÃO MÁXIMA DE 5760 X 1440 DPI, PROPORCIONANDO IMPRESSÕES NÍTIDAS, COM CORES VIBRANTES E DURADOURAS, EXCELENTE TANTO PARA ARQUIVOS DE TEXTO, QUANTO GRÁFICOS E ILUSTRAÇÕES. O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	2	R$ 2.847,25
8	NOBREAK FORMATO: TORRE POTÊNCIA: 1500 VA TENSÃO ENTRADA: BIVOLT AUTOMÁTICO 115/127/220V~; TENSÃO DE SAÍDA: 115V~ CONEXÃO DE ENTRADA: PLUGUE NBR 14136 CONEXÃO DE SAÍDA: 8 TOMADAS NBR 14136 (5 NO PAINEL TRASEIRO + EXTENSÃO ELÉTRICA GRATUITA) O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	4	R$ 1.714,12
9	FONTE: POTÊNCIA: 350 WATTS. VENTILADOR DE 120MM, SILENCIOSO E ALTA DURABILIDADE. PADRÃO ATX: 12V 2.0. ENTRADA AC COM CHAVEAMENTO MANUAL: 115V / 230V 60HZ. CHAVE LIGA/DESLIGA. O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	5	R$ 230,32
10	MOUSE USB TIPO SENSOR OPTICO RESOLUCAO 100 DPI 3 BOTOES. O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA MÍNIMA DE 6 (SEIS) MESES.	6	R$ 24,00

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.88
FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE , FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

11	MOUSE PAD COMO APOIO COM APOIO DE PULSO EM GEL PRETO TAMANHO G. O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA MÍNIMA DE 6 (SEIS) MESES.	10	R$ 37,00
12	TECLADO, INTERFACE USB, PADRÃO ABNT2, COM 107 TECLAS PADRÃO, SENDO OBRIGATÓRIO "Ç". O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA MÍNIMA DE 6 (SEIS) MESES.	6	R$ 43,00
13	ROTEADOR WI-FI. VELOCIDADES DE ATÉ 1.5 GBPS (1201 MBPS NA BANDA DE 5 GHZ E 300 MBPS NA BANDA DE 2.4 GHZ). COM 4 ANTENAS. 4 PORTAS GIGABIT. O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	3	R$ 291,62
14	SWITCH GIGABIT. MONTÁVEL EM RACK DE 24 PORTAS. 10/100/1000 MBPS PADRÕES E PROTOCOLOS IEEE 802.3I, IEEE 802.3U, IEEE 802.3AB, IEEE 802.3X. INTERFACE. 24 PORTAS RJ45 10/100/1000MBPS COM AUTO NEGOCIAÇÃO (AUTO MDI/MDIX). MÍDIA DE REDE 10BASE-T: UTP CABO CATEGORIA 3, 4, 5 (MÁXIMO 100M). 100BASE-TX 1000BASE-T: UTP CABO CATEGORIA 5, 5E (MÁXIMO 100M). FONTE DE ALIMENTAÇÃO 100-240VAC, 50/60HZ. CABO DE ALIMENTAÇÃO. GUIA DO USUÁRI.KIT DE MONTAGEM EM RACK. PÉS DE BORRACHA. O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA MÍNIMA DE 6 (SEIS) MESES.	2	R$ 946,32
15	MEMORIA RAM 4GB DDR3 1333mhz PARA PC DESKTOP. PRODUTO DEVE SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA MINIMA DE 12 MESES.	6	R$ 93,75
16	DISCO RÍGIDO EXTERNO (PORTÁTIL) CAPACIDADE 2TB; INTERFACE 3.0 ALIMENTAÇÃO BUS USB. O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO.	5	R$ 858,20
17	SSD INTERNO SATA III 2.5. REV. 3.0 COMPATIBILIDADE COM VERSÕES ANTERIORES PARA SATA REV. 2.0 CAPACIDADE DE 480 GB. O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO. REFORMA OU	5	R$ 337,12

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	RECONDICIONAMENTO. GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO.		
18	SSD M.2 NVMe CAPACIDADE DE 256 GB. O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO.	4	R$ 260,80
19	CABO SATA 3.0 6GB/S COMPUTADORES, SERVIDORES, DISCOS RÍGIDOS. O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	10	R$ 16,00
20	CABO DE REDE CAT.6. CAIXA COM 305 METROS 100% COBRE O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO.	2	R$ 1.648,75
21	O PATCH PANEL CAT6 COM 24 PORTAS PARA CABEAMENTO HORIZONTAL PROVENDO SUPORTE ÀS APLICAÇÕES COMO GIGABIT ETHERNET (1000 MBPS). O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO.	2	R$ 903,50
22	CONECTORES RJ-45 O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO.	50	R$ 0,89
23	MONITOR FULL HD DE 24 VGA/HDMI PRETO O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO.	5	R$ 965,65
24	TONER PARA IMPRESSORA HP LASERJET P1102	6	R$ 55,62
25	TONER PARA IMPRESSORA HP LASERJET MFP 1132	40	R$ 55,62
26	TONER PARA IMPRESSORA BROTHER DCP-1617NW	50	R$ 44,12
27	TONER PARA IMPRESSORA BROTHER DCP – L5652 DN	30	R$ 79,37
28	TONER PARA IMPRESSORA HP LASERJET PRO MFP M132NW	10	R$ 50,25
29	TONER PARA IMPRESSORA BROTHER DCP L2540 DW	40	R$ 45,62

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.3, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318
Assinado por 10 pessoas: ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , Ana Paula Formagio:354.086.218-80

30	CILINDRO PARA IMPRESSORA BROTHER DCP-1617NW	12	R$ 56,25
31	CILINDRO PARA IMPRESSORA BROTHER DCP – L5652 DN	10	R$ 86,00
32	CILINDRO PARA IMPRESSORA HP LASERJET PRO MFP M132NW	5	R$ 56,62
33	CILINDRO PARA IMPRESSORA BROTHER DCP L2540 DW	10	R$ 58,00

Exibir: 50 | 1-33 de 33 itens | Página: 1

Voltar

Criado pela Lei nº 14.133/21, o Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) é o sítio eletrônico oficial destinado à divulgação centralizada e obrigatória dos atos exigidos em sede de licitações e contratos administrativos abarcados pelo novel diploma.

É gerido pelo Comitê Gestor da Rede Nacional de Contratações Públicas, um colegiado deliberativo com suas atribuições estabelecidas no Decreto nº 10.764, de 9 de agosto de 2021.

O desenvolvimento dessa versão do Portal é um esforço conjunto de construção de uma concepção direta legal, homologado pelos indicados a compor o aludido comitê.

A adequação, fidedignidade e corretude das informações e dos arquivos relativos às contratações disponibilizadas no PNCP por força da Lei nº 14.133/2021 são de estrita responsabilidade dos órgãos e entidades contratantes.

https://portaldeservicos.gestao.gov.br

0800 978 9001

AGRADECIMENTO AOS PARCEIROS

Enap Escola Nacional de Administração Pública

Serpro

Texto destinado a exibição de informações relacionadas à **licença de uso**.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

E:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS ,

EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 04/2025/CMX - SRP

Processo Administrativo n° 15/2025/CMX
Processo Licitatório nº 04/2025/CMX

Torna-se público que a **CÂMARA MUNICIPAL DE XINGUARA, ESTADO DO PARÁ,** inscrita no CNPJ sob o nº 04.344.819/0001-27, com sede na Praça Vitória Régia, s/nº, Centro, CEP: 68.555-000, nesta cidade, por intermédio da Pregoeira e sua equipe, designados pela Portaria nº 118/2025, realizará licitação, para **registro de preços**, na modalidade PREGÃO, na forma ELETRÔNICA, nos termos da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, da Lei Municipal nº 1.166, de 30 de março de 2022, e demais legislação aplicável e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste Edital.

1. DO OBJETO

1.1. O objeto da presente licitação é o **fornecimento de equipamentos, material e suprimentos de informática para a Câmara Municipal de Xinguara / PA,** conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

1.2. O critério de julgamento dessa licitação é o **menor preço por item**, conforme tabela constante do Termo de Referência, facultando-se ao licitante a participação em quantos itens forem de seu interesse.

2. DO REGISTRO DE PREÇOS

2.1. As regras referentes aos órgãos gerenciador e participantes, bem como a eventuais adesões são as que constam da minuta de Ata de Registro de Preços.

3. DO CREDENCIAMENTO E DA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO

3.1. O Credenciamento é o nível básico do Registro Cadastral no **PORTAL DE COMPRAS PÚBLICAS** que permite a participação dos interessados na modalidade LICITATÓRIA PREGÃO, em sua FORMA ELETRÔNICA.

3.2. O cadastro deverá ser feito no Portal de Compras Publicas, no sítio ***www.portaldecompraspublicas.com.br;***

3.3. O credenciamento junto ao provedor do sistema implica a responsabilidade do licitante ou de seu representante legal e a presunção de sua capacidade técnica para realização das transações inerentes a este Pregão.

3.4. O licitante responsabiliza-se exclusiva e formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assume como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluída a responsabilidade do provedor do sistema ou do órgão ou entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido das credenciais de acesso, ainda que por terceiros.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

ANEXO I

TERMO DE REFERÊNCIA

1. DAS CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO (art. 6º, XXIII, "a" e "i" da Lei nº 14.133/2021):

1.1. **Objeto:** *Fornecimento de equipamentos, material e suprimentos de informática para a Câmara Municipal de Xinguara / PA.*

1.1.2. A especificação do objeto é a seguinte:

RELAÇÃO DE EQUIPAMENTOS, MATERIAL E SUPRIMENTOS DE INFORMÁTICA

Item	CATMAT	Especificação	Unidade	Qtde	Valor unitário	Valor total
01	457902	**NOBREAK** (PARA COMPUTADOR). ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA: QUE ESTEJA EM LINHA DE PRODUÇÃO PELO FABRICANTE. NOBREAK COM POTÊNCIA NOMINAL MÍNIMA DE 1,2 KVA. POTÊNCIA REAL MÍNIMA DE 600 W. TENSÃO ENTRADA 115 / 127 / 220 V (EM CORRENTE ALTERNADA) COM COMUTAÇÃO AUTOMÁTICA. TENSÃO DE SAÍDA 110 / 115 OU 220 V (A SER DEFINIDA PELO SOLICITANTE). ALARME AUDIOVISUAL. BATERIA INTERNA SELADA. AUTONOMIA A PLENA CARGA DE, NO MÍNIMO, 15 MINUTOS CONSIDERANDO CONSUMO DE 240 W. POSSUIR, NO MÍNIMO, SEIS TOMADAS DE SAÍDA PADRÃO BRASILEIRO. O PRODUTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA DE 12 MESES.	UNIDADE	05	R$ 830,94	R$ 4.154,70

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

02	362833 453202 457752 451819	**COMPUTADOR** (DESKTOP-BÁSICO). ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA: QUE ESTEJA EM LINHA DE PRODUÇÃO PELO FABRICANTE. COMPUTADOR **13ª geração Intel® Core™ i5-1334U (10-core, cache de 12MB, até 4.6GHz**) DESKTOP COM PROCESSADOR FREQUÊNCIA DE 3.0 GHZ; SSD 240 GB, MEMÓRIA RAM DE 8 GB, EM 2 MÓDULOS IDÊNTICOS DE 4 GB CADA, DO TIPO SDRAM DDR4 2.133 MHZ OU SUPERIOR, OPERANDO EM MODALIDADE DUAL CHANNELOU SUPERIOR. A PLACA PRINCIPAL DEVE TER ARQUITETURA ATX, MICROATX, BTX OU MICROBTX, CONFORME PADRÕES ESTABELECIDOS E DIVULGADOS NO SITE WWW.FORMFACTORS.ORG, ORGANISMO QUE DEFINE OS PADRÕES EXISTENTES. POSSUIR PELO MENOS 1 SLOT PCI-EXPRESS 2.0 X16 OU SUPERIOR. O ADAPTADOR DE VÍDEO INTEGRADO DEVERÁ SER NO MÍNIMO DE 1 GB DE MEMÓRIA. POSSUIR SUPORTE AO MICROSOFT DIRECTX 10.1 OU SUPERIOR. SUPORTAR MONITOR ESTENDIDO. POSSUIR NO MÍNIMO 2 SAÍDAS DE VÍDEO, SENDO PELO MENOS 1 DIGITAL DO TIPO HDMI, DISPLAY PORT OU DVI. UNIDADE COMBINADA DE GRAVAÇÃO DE DISCO ÓTICO CD, DVD ROM. TECLADO USB, ABNT2, 107 TECLAS COM FIO E MOUSE USB, 800 DPI, 2 BOTÕES, SCROLL COM FIO. MONITOR DE LED 24 POLEGADAS (WIDESCREEN 16:9). INTERFACES DE REDE 10/100/1000 SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PRO (64 BITS).	UNIDADE	04	R$ 5.212,11	R$ 20.848,44

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

		FONTE COMPATÍVEL E QUE SUPORTE TODA A CONFIGURAÇÃO EXIGIDA NO ITEM. GABINETE E PERIFÉRICOS DEVERÃO FUNCIONAR NA VERTICAL OU HORIZONTAL. TODOS OS EQUIPAMENTOS OFERTADOS (GABINETE, TECLADO, MOUSE E MONITOR) DEVEM POSSUIR GRADAÇÕES NEUTRAS DAS CORES BRANCA, PRETA OU CINZA, E MANTER O MESMO PADRÃO DE COR. TODOS OS COMPONENTES DO PRODUTO DEVERÃO SER NOVOS, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA DE 12 MESES.				
03	472572	**NOTEBOOK** PROCESSADOR INTEL® CORE™ 5 120U (10-CORE, CACHE DE 12MB, ATÉ 5.0GHZ) PLACA DE VÍDEO *INTEL® GRAPHICS COM MEMÓRIA GRÁFICA COMPARTILHADA TELA 15", FHD+ 1920X1200, WVA, ANTIRREFLEXO, 250 NITS MEMÓRIA 8GB DDR5 (1X8GB) 5200MT/S; EXPANSÍVEL ATÉ 32GB (2 SLOTS SODIMM) ARMAZENAMENTO SSD DE 512GB PCIE NVME M.2 TODOS OS COMPONENTES DO PRODUTO DEVERÃO SER NOVOS, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA DE 12 MESES	UNIDADE	10	R$ 4.935,32	R$ 49.353,20

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

04	62542	**SCANNER** ADS4700W ADS-4700W PORTÁTIL CONEXÃO COM CONEXÃO WIRELESS, ETHERNET E USB. ATÉ TAMANHO A4. COM CAPACIDADE DE BANDEJA PARA 80 FOLHAS. RECURSOS AVANÇADOS DE DIGITALIZAÇÃO: DIGITALIZAÇÃO CONTÍNUA, ALINHAMENTO AUTOMÁTICO DO ALIMENTADOR, IGNORAR PÁGINAS EM BRANCO VELOCIDADES DE DIGITALIZAÇÃO DUPLEX A4 (PRETO/COR) (MAX. IPM): 80 VELOCIDADES DE DIGITALIZAÇÃO DUPLEX (PRETO / COR) (MAX IPM): 80 DIGITALIZAÇÃO FRENTE E VERSO: SIM. SENSOR DE IMAGEM: CIS DUPLO. RESOLUÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO INTERPOLADA (DPI MÁX.): ATÉ 1200 X 1200 DPI. RESOLUÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO ÓPTICA (DPI MÁX.): 600 X 600. SENSOR DE ATOLAMENTO DE PAPEL: SIM TODOS OS COMPONENTES DO PRODUTO DEVERÃO SER NOVOS, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA DE 12 MESES.	UNIDADE	**02**	**R$ 5.319,53**
05	306178	**IMPRESSORA LASER MULTIFUNCIONAL** IMPRESSORA LASER MULTIFUNCIONAL FUNÇÃO IMPRIMIR, DIGITALIZAR, COPIAR (COPIADORA, SCANNER). ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA: QUE ESTEJA EM LINHA DE PRODUÇÃO PELO FABRICANTE. PADRÃO DE IMPRESSÃO FRENTE E VERSO VELOCIDADE DE IMPRESSÃO EM PRETO A4 (MAX. PPM) 48 VELOCIDADE DE IMPRESSÃO EM PRETO CARTA (MAX. PPM) 50 TIPO DE CONSUMÍVEL CARTUCHO DE TONER E UNIDADE DE CILINDRO VELOCIDADE DA CPU (MHZ) 1200 RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO (DPI) 1200 X 1200 DPI COMPATIBILIDADE COM O DRIVER DE IMPRESSORA WINDOWS, MAC OS, LINUX RESOLUÇÃO DE CÓPIA 1200 X 600 DPI CÓPIA FRENTE E VERSO	UNIDADE	03	R$ 6.035,50

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

		REDUÇÃO/AMPLIAÇÃO 25%-400% RECURSOS AVANÇADOS DE DIGITALIZAÇÃO FRENTE E VERSO RESOLUÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO ÓPTICA (DPI MÁX.) 1200 X 1200 DPI VIDRO DE EXPOSIÇÃO), 600 X 600 DPI (ADF) CAPACIDADE DE DIGITALIZAÇÃO MONOCROMÁTICA E COLORIDA; VELOCIDADES DE DIGITALIZAÇÃO SIMPLEX A4 (PRETO/COR) (MAX. IPM) 28 / 56 IPM (A4) O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.				
06	449877	**IMPRESSORA LASER MULTIFUNCIONAL (COPIADORA, SCANNER).** ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA: QUE ESTEJA EM LINHA DE PRODUÇÃO PELO FABRICANTE; IMPRESSORA COM TECNOLOGIA LASER OU LED; PADRÃO DE COR MONOCROMÁTICO; TIPO MULTIFUNCIONAL (IMPRIME, COPIA, DIGITALIZA,) INTERFACES USB, REDE ETHERNET 10/100 E WIFI 802.11 B/G/N; FRENTE E VERSO AUTOMÁTICO. VELOCIDADE DE IMPRESSÃO FRENTE E VERSO IMPRESSÃO EM PRETO A4 (MAX. PPM) 50 VELOCIDADE DE IMPRESSÃO EM PRETO CARTA (MAX. PPM) 52 TIPO DE CONSUMÍVEL CARTUCHO DE TONER E UNIDADE DE CILINDRO; VELOCIDADE DA CPU (MHZ) 800; RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO (DPI) 1200 x 1200 DPI; CÓPIA	UNIDADE	03	R$ 3.205,57	R$ 9.616,71

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

		VELOCIDADE DE CÓPIA EM PRETO A4 (MAX. PPM)50; VELOCIDADE DE CÓPIA EM PRETO CARTA (MAX. PPM) 52 RESOLUÇÃO DE CÓPIA MÁX. 1200 x 600 DPI; REDUÇÃO/AMPLIAÇÃO 25%-400%. CÓPIA FRENTE VERSO, CÓPIA DE DOCUMENTOS DE IDENTIDADE; SCANNER RESOLUÇÃO DE VARREDURA INTERPOLADA † (MAX. DPI) 19200 x 19200 DPI; RESOLUÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO ÓPTICA (DPI MÁX1200 X 1200 DPI (VIDRO DE EXPOSIÇÃO), 600 X 600 DPI (ADF) FORMATOS DOS ARQUIVOS DE DIGITALIZAÇÃO JPEG (JPG), PDF DE UMA PÁGINA/MÚLTIPLAS PÁGINAS (PDF/A, PDF DE ALTA COMPRESSÃO), WINDOWS BITMAP (BMP RECURSO "DIGITALIZAR PARA"† OCR‡, IMAGEM‡, ARQUIVO‡, EMAIL, SHAREPOINT. O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.				
07	615988	**IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL COLORIDA ECOTANK** CONECTIVIDADE AVANÇADA: COM CABO USB, WI-FI, WI-FI DIRECT³ PARA IMPRESSÃO SEM FIO DIRETAMENTE DE SEUS DISPOSITIVOS MÓVEIS. CONECTIVIDADE: WIRELESS SOLUÇÕES MOBILE RECURSOS:VISOR LCD COMPATÍVEL COM SISTEMAS OPERACIONAIS:WINDOWS VISTA® / 7 / 8 / 8.1 /10 OU MAIS RECENTE (32BIT, 64BIT) WINDOWS SERVER® 2003 (SP2) OU MAIS RECENTE. IMPRESSÃO FRENTE E VERSO AUTOMÁTICA (AUTO DUPLEX). É CAPAZ DE IMPRIMIR ATÉ 33 PÁGINAS POR MINUTO EM PRETO OU 15 PÁGINAS POR MINUTO EM CORES.	UNIDADE	02	R$ 2.847,25	R$ 5.694,50

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

		POSSUI RESOLUÇÃO MÁXIMA DE 5760 X 1440 DPI, PROPORCIONANDO IMPRESSÕES NÍTIDAS, COM CORES VIBRANTES E DURADOURAS, EXCELENTE TANTO PARA ARQUIVOS DE TEXTO, QUANTO GRÁFICOS E ILUSTRAÇÕES. O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.				
08	448046	**NOBREAK** FORMATO: TORRE POTÊNCIA: 1500 VA TENSÃO ENTRADA: BIVOLT AUTOMÁTICO 115/127/220V~; TENSÃO DE SAÍDA: 115V~ CONEXÃO DE ENTRADA: PLUGUE NBR 14136 CONEXÃO DE SAÍDA: 8 TOMADAS NBR 14136 (5 NO PAINEL TRASEIRO + EXTENSÃO ELÉTRICA GRATUITA) O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UNIDADE	04	R$ 1.714,12	R$ 6.856,48
09	478703	**FONTE:** POTÊNCIA: 350 WATTS. VENTILADOR DE 120MM, SILENCIOSO E ALTA DURABILIDADE. PADRÃO ATX: 12V 2.0. ENTRADA AC COM CHAVEAMENTO MANUAL: 115V / 230V 60HZ CHAVE LIGA/DESLIGA. O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UNIDADE	05	R$ 230,32	R$ 1.151,60

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

10	451822	**MOUSE** USB TIPO SENSOR OPTICO RESOLUCAO 100 DPI 3 BOTOES. O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA MÍNIMA DE 6 (SEIS) MESES.	UNIDADE	06	R$ 24,00	R$ 144,00
11	374084	**MOUSE PAD** COMO APOIO COM APOIO DE PULSO EM GEL. PRETO TAMANHO G. O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA MÍNIMA DE 6 (SEIS) MESES.	UNIDADE	10	R$ 37,00	R$ 370,00
12	451819	**TECLADO**, INTERFACE USB, PADRÃO ABNT2, COM 107 TECLAS PADRÃO, SENDO OBRIGATÓRIO "Ç". O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA MÍNIMA DE 6 (SEIS) MESES.	UNIDADE	06	R$ 43,00	R$ 258,00
13	614914	**ROTEADOR** WI-FI. VELOCIDADES DE ATÉ 1.5 GBPS (1201 MBPS NA BANDA DE 5 GHZ E 300 MBPS NA BANDA DE 2.4 GHZ). COM 4 ANTENAS. 4 PORTAS GIGABIT. O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UNIDADE	03	R$ 291,62	R$ 874,86
14	396243	**SWITCH GIGABIT**. MONTÁVEL EM RACK DE 24 PORTAS. 10/100/1000 MBPS PADRÕES E PROTOCOLOS IEEE 802.3I, IEEE 802.3U, IEEE 802.3AB, IEEE 802.3X. INTERFACE. 24 PORTAS RJ45 10/100/1000MBPS COM AUTO NEGOCIAÇÃO (AUTO MDI/MDIX). MÍDIA DE REDE 10BASE-T: UTP CABO CATEGORIA 3, 4, 5 (MÁXIMO 100M). 100BASE-TX 1000BASE-	UNIDADE	02	R$ 946,32	R$ 1.892,64

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

		T: UTP CABO CATEGORIA 5, 5E (MÁXIMO 100M). FONTE DE ALIMENTAÇÃO 100-240VAC, 50/60HZ. CABO DE ALIMENTAÇÃO. GUIA DO USUÁRI.KIT DE MONTAGEM EM RACK. PÉS DE BORRACHA. O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA MÍNIMA DE 6 (SEIS) MESES.				
15	448629	**MEMORIA RAM** 4GB DDR3 1333mhz PARA PC DESKTOP. PRODUTO DEVE SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA MINIMA DE 12 MESES.	UNIDADE	06	R$ 93,75	R$ 562,50
16	486471	**DISCO RÍGIDO EXTERNO** (PORTÁTIL) CAPACIDADE 2TB; INTERFACE 3.0 ALIMENTAÇÃO BUS USB. O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO.	UNIDADE	05	R$ 858,20	R$ 4.291,00
17	453979	**SSD INTERNO SATA III 2.5. REV. 3.0** COMPATIBILIDADE COM VERSÕES ANTERIORES PARA SATA REV. 2.0 CAPACIDADE DE 480 GB. O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO.	UNIDADE	05	R$ 337,12	R$ 1.685,60
18	601007	**SSD M.2 NVMe** CAPACIDADE DE 256 GB. O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO.	UNIDADE	04	R$ 260,80	R$ 1.043,20
19	**7571**	**CABO SATA 3.0 6GB/S** COMPUTADORES, SERVIDORES, DISCOS RÍGIDOS. O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UNIDADE	10	R$ 16,00	R$ 160,00

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

20	393249	**CABO DE REDE CAT.6. CAIXA COM 305 METROS 100% COBRE** O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO.	UNIDADE	02	R$ 1.648,75	R$ 3.297,50
21	473603	**O PATCH PANEL CAT6 COM 24 PORTAS** PARA CABEAMENTO HORIZONTAL PROVENDO SUPORTE ÀS APLICAÇÕES COMO GIGABIT ETHERNET (1000 MBPS). O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO.	UNIDADE	02	R$ 903,50	R$ 1.807,00
22	470246	**CONECTORES RJ-45** O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO.	UNIDADE	50	R$ 0,89	R$ 44,50
23	626432	**MONITOR FULL HD DE 24 VGA/HDMI PRETO** O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO.	UNIDADE	05	R$ 965,65	R$ 4.828,25
24	392016	**TONER** PARA IMPRESSORA HP LASERJET P1102	UNIDADE	06	R$ 55,62	R$ 333,72
25	331919	**TONER** PARA IMPRESSORA HP LASERJET MFP 1132	UNIDADE	40	R$ 55,62	R$ 2.224,80
26	309065	TONER PARA IMPRESSORA BROTHER DCP-1617NW	UNIDADE	50	R$ 44,12	R$ 2.206,00
27	332117	**TONER** PARA IMPRESSORA BROTHER DCP – L5652 DN	UNIDADE	30	R$ 79,37	R$ 2.381,10
28	343440	**TONER** PARA IMPRESSORA HP LASERJET PRO MFP M132NW	UNIDADE	10	R$ 50,25	R$ 502,50
29	332117	**TONER** PARA IMPRESSORA BROTHER DCP L2540 DW	UNIDADE	40	R$ 45,62	R$ 1.824,80
30	14453	**CILINDRO** PARA IMPRESSORA BROTHER DCP-1617NW	UNIDADE	12	R$ 56,25	R$ 675,00
31	14453	**CILINDRO** PARA IMPRESSORA BROTHER DCP – L5652 DN	UNIDADE	10	R$ 86,00	R$ 860,00
32	14453	**CILINDRO** PARA IMPRESSORA HP LASERJET PRO MFP	UNIDADE	05	R$ 56,62	R$ 283,10

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO D JORGE SANTOS, LUIS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

		M132NW				
33	14453	**CILINDRO** PARA IMPRESSORA BROTHER DCP L2540 DW	UNIDADE	10	R$ 58,00	R$ 580,00
Valor total						**R$ 159.551,26**

1.2. Essa Câmara ainda não dispõe de catálogo eletrônico próprio de padronização de compras, serviços e obras, portanto, utilizará o catálogo CATMAT – Catálogo de Materiais do SIASG do Governo Federal, em cumprimento ao Art. 28 da Lei nº 1.166, de 30/03/2022 (Regulamenta a Lei Federal nº 14.133/2021, no âmbito do Poder Legislativo do Município de Xinguara), conforme informado na tabela acima.

1.3. **Vigência:** A vigência do contrato deverá se iniciar no mês de julho e findar em 31/12/2025.

1.4. Haverá parcelamento do objeto, pois o objeto é divisível, e a divisão em itens é economicamente vantajosa para a Câmara.

1.5. O prazo de entrega dos produtos é de até 24 (vinte e quatro) horas após a requisição emitida pela Câmara Municipal de Xinguara.

2. DA DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE E DA FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO (art. 6º, inciso XXIII, alínea 'b', da Lei nº 14.133/2021):

2.1. A necessidade da contratação está descrita no Estudo Técnico Preliminar no item **"2".**

2.2. Fundamentação legal:

2.2.1. Artigos 28, I e 29 c/c Art. 6º, XLI, da Lei nº 14.133/2021, que estabelecem o pregão como uma modalidade de licitação e também como modalidade de licitação obrigatória para aquisição de bens e serviços comuns, cujo critério de julgamento poderá ser o de menor preço ou o de maior desconto; Art. 6º, XLV, da Lei nº 14.133/2021, que define o sistema de registro de preços como o conjunto de procedimentos para realização, mediante contratação direta ou licitação nas modalidades pregão ou concorrência, de registro formal de preços relativos a prestação de serviços, a obras e a aquisição e locação de bens para contratações futuras;

1.1. 2.2.2. O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual de 2025, conforme detalhamento a seguir:
1.1.1. - ID PCA no PNCP: 04344819000127-0-000001/2025
1.1.2. - Data de publicação no PNCP: 31/10/2024.
1.1.3. - Id do item no PCA: 9.
1.1.4. - Classe/Grupo 7060 - PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA COMPUTADORES.

3. DA DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO, CONSIDERADO O CICLO DE VIDA DO OBJETO E ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO (art. 6º, inciso XXIII, alínea 'c', e art. 40, §1º, inciso I, da Lei nº 14.133/2021):

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Aviso de Contratação Direta nº 2/2026

Última atualização 22/04/2026

Local: Taquaritinga do Norte/PE **Órgão:** FUNDACAO MUNICIPAL DE SAUDE DE TAQUARITINGA DO NORTE

Unidade compradora: 01 - Fundação Municipal de Saúde de Taquaritinga do Norte

Modalidade da contratação: Dispensa **Amparo legal:** Lei 14.133/2021, Art. 75, II **Tipo:** Aviso de Contratação Direta

Modo de disputa: Dispensa Com Disputa **Registro de preço:** Não **Fonte orçamentária:** Não informada

Data de divulgação no PNCP: 22/04/2026 **Situação:** Divulgada no PNCP

Data de início de recebimento de propostas: 22/04/2026 08:00 (horário de Brasília)

Data fim de recebimento de propostas: 24/04/2026 23:59 (horário de Brasília)

Id contratação PNCP: 01683480000103-1-000002/2026 **Fonte:** Elmar Tecnologia

Objeto:

Contratação de empresa especializada para fornecimento de equipamentos e materiais destinados à implantação e expansão de sistema de videomonitoramento IP (CFTV), incluindo câmeras (tipos Bullet e Dome), gravadores digitais de vídeo em rede (NVR), unidades de armazenamento (HD), ativos de rede (Switches PoE e não gerenciáveis) e infraestrutura de cabeamento e proteção elétrica, conforme especificações e quantitativos estabelecidos no Termo de Referência

VALOR TOTAL ESTIMADO DA COMPRA	VALOR TOTAL HOMOLOGADO DA COMPRA
R$ 40.989,27	R$ 0,00

Itens Arquivos Histórico

Número	Descrição	Quantidade	Valor unitário estimado

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

1	Switch de rede não gerenciável com 8 portas RJ45 com suporte a velocidade Gigabit Ethernet (10/100/1000 Mbps). O equipamento deve possuir tecnologia de detecção automática de velocidade e padrão de cabos (Auto MDI/MDIX), capacidade de comutação para encaminhamento de dados sem bloqueio e suporte aos padrões IEEE 802.3, 802.3u e 802.3ab. Deve apresentar funcionalidade Plug & Play para instalação imediata sem necessidade de configuração de software, indicadores luminosos de LED para monitoramento de atividade nas portas e design focado em eficiência energética. Ideal para expansão de redes locais com alta taxa de transferência de dados e estabilidade de conexão.	1	R$ 225,01
2	Switch de rede não gerenciável com 8 portas Fast Ethernet (10/100 Mbps), com suporte a tecnologia PoE (Power over Ethernet) em todas as portas para alimentação de dispositivos conectados. O equipamento deve ser compatível com os padrões IEEE 802.3af/at, permitindo o tráfego de dados e energia elétrica simultaneamente através de cabos de rede par trançado. Deve possuir arquitetura Plug & Play para instalação sem necessidade de configuração, função de priorização de portas, proteção contra surtos de tensão e indicadores LED de diagnóstico. Equipamento ideal para integração de sistemas de CFTV IP, telefonia VoIP e pontos de acesso sem fio, otimizando a infraestrutura de cabeamento e reduzindo custos de instalação elétrica.	6	R$ 76,50
3	Conector macho tipo RJ45 para redes de dados, Categoria 5e (Cat5e), em conformidade com os padrões de cabeamento estruturado. O produto deve ser fabricado em material termoplástico de alto impacto, possuir contatos com banho de ouro para garantir a integridade do sinal e evitar oxidação, e ser compatível com condutores sólidos ou flexíveis. Deve suportar aplicações de Fast e Gigabit Ethernet, atendendo às normas técnicas TIA/EIA 568. Pacote contendo 50 unidades, ideal para terminação de cabos de rede par trançado em infraestruturas de TI e sistemas de monitoramento.	3	R$ 35,00
4	Gravador digital de vídeo em rede (NVR) com capacidade para gerenciamento e gravação de até 16 canais de câmeras IP. O equipamento	1	R$ 1.252,95

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	deve oferecer suporte a resoluções de alta definição (Ultra HD/4K), compatibilidade com os principais protocolos de comunicação do mercado (como Onvif), e tecnologia de compressão de vídeo de alta eficiência (H.265+) para otimização do espaço de armazenamento e banda de rede. Deve possuir saída de vídeo HDMI e VGA, suporte para instalação de pelo menos um disco rígido padrão SATA de alta capacidade, e interface de rede Gigabit. O sistema deve permitir acesso remoto para monitoramento via dispositivos móveis e navegadores web, além de funções inteligentes de detecção de movimento e gerenciamento centralizado de imagens.			
5	Gravador digital de vídeo em rede (NVR) de alto desempenho com suporte para até 32 canais de câmeras IP. O equipamento deve ser capaz de realizar a gravação e processamento de imagens com resolução de até 32 MP, garantindo altíssima definição. Deve possuir inteligência artificial embarcada voltada para reconhecimento facial, detecção inteligente de pessoas e veículos, e suporte a analíticos de vídeo avançados. O sistema deve contar com alta taxa de processamento de entrada (throughput), tecnologia de compressão H.265+ para otimização de armazenamento, suporte para múltiplos discos rígidos de alta capacidade (padrão SATA), saídas de vídeo HDMI (com suporte a 4K) e VGA. Inclui interface de rede Gigabit, conformidade com protocolo Onvif e possibilidade de gerenciamento remoto via software e dispositivos móveis.	1	R$ 6.443,03	
6	Unidade de disco rígido interno (HD) com capacidade de 8 TB e cache de 256 MB, especificamente projetado para sistemas de segurança eletrônica e videomonitoramento (Linha Surveillance). O equipamento deve possuir interface SATA III (6 Gb/s) e ser otimizado para operação ininterrupta (24 horas por dia, 7 dias por semana) em gravadores digitais (DVR/NVR). Deve apresentar tecnologia de firmware voltada para a redução de perda de quadros de vídeo, suporte a altas taxas de carga de trabalho e capacidade de processamento simultâneo de múltiplas câmeras de alta definição. O componente deve possuir alta durabilidade, resistência a variações de temperatura e baixo consumo de energia, garantindo a integridade dos dados e a confiabilidade necessária para o	1	R$ 2.802,95	

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	armazenamento de imagens críticas.		
7	Unidade de disco rígido interno (HD) com capacidade de 4 TB, projetada especificamente para sistemas de segurança e videomonitoramento (Linha Surveillance). O dispositivo deve possuir interface SATA III (6 Gb/s) e ser otimizado para operação contínua (24/7) em gravadores digitais (DVR/NVR). Deve apresentar tecnologia de firmware que minimize a perda de quadros de vídeo e suporte a gravação simultânea de múltiplas câmeras em alta definição. O componente deve possuir alta carga de trabalho (workload), baixo consumo de energia e resistência a variações térmicas, garantindo a integridade dos dados e a confiabilidade necessária para o armazenamento de imagens de segurança de forma ininterrupta.	1	R$ 1.118,82
8	Protetor eletrônico com 5 tomadas padrão brasileiro (NBR 14136), bivolt automático (100V a 240V). O equipamento deve possuir chave inteligente liga/desliga com função de disjuntor (reset/off), dispensando o uso de fusíveis e oferecendo proteção contra sobrecarga, curto-circuito e surtos de tensão. Deve ser fabricado em material antichama, possuir cabo com comprimento mínimo de 1 metro e capacidade de corrente máxima de 10A. O dispositivo deve contar com varistor de proteção e LED indicador de funcionamento, sendo ideal para a conexão e proteção de equipamentos de informática, áudio e vídeo em ambientes corporativos e governamentais.	1	R$ 48,92
9	Mini Rack padrão 19 polegadas, tipo parede, com altura útil de 8Us e profundidade de 570 mm. O gabinete deve possuir estrutura robusta em aço com pintura eletrostática a pó, porta frontal com visor em acrílico ou vidro temperado e fechadura com chave. Deve apresentar painéis laterais removíveis para facilitar a manutenção, aberturas para ventilação e entradas para passagem de cabos (superior e inferior). O modelo deve ser fornecido em sistema desmontável, garantindo facilidade no transporte e armazenamento, com kit de montagem incluso. Ideal para acomodação de switches, NVRs, patch panels e demais equipamentos de conectividade em pequenos e médios projetos de rede e CFTV.	1	R$ 669,27
10	Cabo de rede par trançado UTP,	4	R$ 808,33

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	Categoria 5e (Cat5e), com 4 pares trançados de condutores em cobre sólido. O produto deve possuir capa externa em material termoplástico retardante a chama (CM), na cor cinza, e bitola de acordo com as normas técnicas. Deve ser homologado pela Anatel e atender aos requisitos das normas brasileiras e internacionais (TIA/EIA 568), suportando frequências de até 100 MHz e aplicações de rede Fast e Gigabit Ethernet. Fornecido em caixa com 305 metros com marcação sequencial métrica na capa do cabo, garantindo facilidade na medição durante a instalação e alto desempenho na transmissão de dados e sinais de vídeo IP.		
11	Caixa de passagem para sistemas de segurança (CFTV), fabricada em material plástico de alta resistência e proteção contra raios UV. O item deve ser projetado para organizar e proteger os conectores de câmeras, possuindo tampa com vedação para evitar a entrada de umidade e poeira, sendo adequada para instalações em ambientes internos ou externos. Deve apresentar design profissional com local apropriado para a fixação da câmera diretamente na tampa, facilitando a manutenção e garantindo um acabamento estético superior. O gabinete deve possuir dimensões que permitam acomodar conectores BNC, P4 e baluns de forma organizada, contando com entradas para tubulação e fixação robusta em paredes ou tetos.	40	R$ 9,85
12	Câmera de segurança IP tipo Bullet com resolução de 4 megapixels (Quad HD) e tecnologia de visualização noturna colorida. O equipamento deve possuir lente fixa de 3,6 mm, sensor de alta sensibilidade e iluminação auxiliar em LED branco, garantindo imagens coloridas mesmo em total escuridão. Deve oferecer suporte à alimentação via PoE Ativo (Power over Ethernet) e tecnologia de compressão de vídeo H.265+ para otimização de banda e armazenamento. O dispositivo precisa apresentar índice de proteção IP67 (resistência à água e poeira), sendo adequado para uso em ambientes internos e externos. Inclui recursos avançados como detecção de movimento, compensação de luz de fundo (WDR/BLC) e conformidade com os principais protocolos de comunicação de rede (Onvif).	25	R$ 724,14
13	Conector de alimentação tipo P4 Macho com borne de compressão para sistemas de CFTV. O componente deve	4	R$ 25,33

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	sistemas de CFTV. O componente deve possuir acabamento em material termoplástico de alta resistência e contatos metálicos com tratamento contra oxidação, garantindo a condutibilidade elétrica e a integridade do sinal de alimentação. Deve apresentar terminal de parafusos (borne) para conexão rápida dos fios, dispensando a necessidade de solda e facilitando a manutenção em campo. O design deve ser compacto e compatível com as dimensões padrão de entrada de alimentação de câmeras e dispositivos de segurança. Pacote contendo 10 unidades, ideal para instalações profissionais que exigem acabamento seguro e organizado.		
14	Câmera de segurança IP tipo Dome com resolução de 2 megapixels (Full HD) e tecnologia de visualização noturna colorida. O equipamento deve possuir sensor de alta sensibilidade e iluminação auxiliar em LED branco, permitindo a captura de imagens coloridas mesmo em condições de escuridão total. Deve contar com lente fixa (2.8mm ou 3.6mm), suporte a compressão de vídeo H.265 para eficiência de armazenamento e alimentação via protocolo PoE (Power over Ethernet). O dispositivo deve apresentar índice de proteção contra surtos de tensão, compensação de luz de fundo (WDR/BLC) e ser fabricado em material de alta durabilidade, sendo indicado para instalação em tetos ou paredes em ambientes internos e externos. Compatível com protocolo Onvif para integração com diferentes sistemas de gerenciamento de vídeo.	14	R$ 430,87

Exibir: 50 | 1-14 de 14 itens | Página: 1

Voltar

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Criado pela Lei nº 14.133/21, o Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) é o sítio eletrônico oficial destinado à divulgação centralizada e obrigatória dos atos exigidos em sede de licitações e contratos administrativos abarcados pelo novel diploma.

É gerido pelo Comitê Gestor da Rede Nacional de Contratações Públicas, um colegiado deliberativo com suas atribuições estabelecidas no Decreto nº 10.764, de 9 de agosto de 2021.

O desenvolvimento dessa versão do Portal é um esforço conjunto de construção de uma concepção direta legal, homologado pelos indicados a compor o aludido comitê.

A adequação, fidedignidade e corretude das informações e dos arquivos relativos às contratações disponibilizadas no PNCP por força da Lei nº 14.133/2021 são de estrita responsabilidade dos órgãos e entidades contratantes.

https://portaldeservicos.gestao.gov.br

0800 978 9001

AGRADECIMENTO AOS PARCEIROS

Enap Escola Nacional de Administração Pública

Serpro

Texto destinado a exibição de informações relacionadas à **licença de uso**.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS , FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE, FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO e ALEX DE ANDRADE CATINI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

PREGÃO ELETRÔNICO
51/2025

SRP
47/2025

CONTRATANTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE AMAPORÃ

OBJETO

REGISTRO DE PREÇOS, PARA A FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE INFORMÁTICA E PERIFÉRICOS, DESTINADOS AO ATENDIMENTO DAS DEMANDAS OPERACIONAIS, TECNOLÓGICAS E ADMINISTRATIVAS DAS DIVERSAS SECRETARIAS, DEPARTAMENTOS E UNIDADES DA ADMINISTRAÇÃO DIRETA DO MUNICÍPIO DE AMAPORÃ/PR.

VALOR TOTAL DA CONTRATAÇÃO
R$ 796.225,69 (Setecentos e noventa e seis mil, duzentos e vinte e cinco reais e sessenta e nove centavos)

DATA E HORA DA SESSÃO PÚBLICA
Dia 19/11/2025 às 09h00min (horário de Brasília)

LOCAL DA SESSÃO PÚBLICA
Portal Compras BR - https://www.comprasbr.com.br/

CRITÉRIO DE JULGAMENTO:
MENOR PREÇO POR ITEM

MODO DE DISPUTA:
ABERTO

EXCLUSIVIDADE ME/EPP/EQUIPARADAS
SIM licitação com exclusividade de participação para empresas ME/EPP nos itens até R$ 80.000,00 (oitenta mil reais), sendo feita a concessão de quota de 25% para empresas ME/EPP nos itens acima de R$ 80.000,00 (oitenta mil reais).

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMAPORÃ
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 51/2025
(Processo Administrativo nº 138/2025)

Torna-se público que o **MUNICÍPIO DE AMAPORÃ**, por meio do setor de licitações e contratos, sediado na Rua Sete de Setembro nº 21, centro, CEP 87850-000, Amaporã, Paraná, realizará licitação na modalidade **PREGÃO, na forma ELETRÔNICA,** nos termos da Lei nº 14.133 de 1º de abril de 2021 e do Decreto Municipal nº 222/2023, e demais legislação aplicável e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste Edital, através de seu **PREGOEIRO** e equipe de apoio, nomeados pela Portaria de nº 051/2025.

1. DO OBJETO

O objeto da presente licitação é o **REGISTRO DE PREÇOS, PARA A FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE INFORMÁTICA E PERIFÉRICOS, DESTINADOS AO ATENDIMENTO DAS DEMANDAS OPERACIONAIS, TECNOLÓGICAS E ADMINISTRATIVAS DAS DIVERSAS SECRETARIAS, DEPARTAMENTOS E UNIDADES DA ADMINISTRAÇÃO DIRETA DO MUNICÍPIO DE AMAPORÃ/PR** conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

A licitação será realizada para participação exclusiva para empresas ME's/EPP's, nos itens até R$ 80.000,00 (oitenta mil reais), sendo feita a concessão de quota de 25% para empresas ME/EPP nos itens acima de R$ 80.000,00 (oitenta mil reais).

1.1. A licitação será dividida em itens, conforme tabela constante abaixo e do Termo de Referência, facultando-se ao licitante a participação em quantos itens forem de seu interesse.

ITENS COM EXCLUSIVIDADE DE PARTICIPAÇÃO ME/EPP					
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Access Point UniFi Ubiquiti Outdoor UAP-AC-M-PRO Gigabit 10/100/1000, acompanha fonte PoE 48V,0.5A	20	UND	1.428,00	28.560,00
2	Adaptador Wireless USB 3.0, Dual Band, 400 Mpbs na banda de 2,4 GHz e 867 Mbps na banda de 5 GHz.	10	UND	90,37	903,70
3	Bateria 3v Cr 2032, cartela com 5 unidades.	12	PCT	26,92	323,04

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

4	Bateria de alarme 12v.	8	UND	16,44	131,52
5	Cabo coaxial bipolar, flexível blindado mínimo 85%, para câmeras de segurança - Caixa com 100mts	8	Cx	227,64	1.821,12
6	Cabo de cobre com 4 vias, multicoloridos 4x50, solido, embalagem- 100 metros (caixa).	8	CX	100,33	802,64
7	Cabo HDMI 15 METROS 4K	5	UND	65,28	326,40
8	Cabo Hdmi 2.1, 1,8mts	15	UND	40,84	612,60
9	Cabo USB A/B 2.0 para Impressora. 1,8MTS	15	UND	26,62	399,30
10	Cabo VGA/D-sub, 1.8mts	8	UND	26,34	210,72
11	Caixa de Cabo de Rede Lan: Categoria CAT 5e; Construção: U/UTP – 4 pares trançados compostos de condutores sólidos de cobre nu, 24 AWG, isolados em polietileno especial; Capa externa: PVC na opção CMX; Embalagem: Caixa FASTBOZ em lance padrão de 305 metros; Marcação sequencial métrica decrescente (305-0m), que facilita a visualização da quantidade restante na caixa e no cálculo dos lances para instalação; diâmetro nominal: 4,8mm; NVP (velocidade nominal de propagação): 68%; Produto que atende políticas de respeito ao meio ambiente; número homologação Anatel: 0036-08-0256. Garantia: 12 meses.Ref.: SohoPlus/Furukawa	5	UND	953,54	4.767,70
12	Caixa de Som, USB 3W RMS	25	UND	81,16	2.029,00
13	Conector BNC ou conector bayonet neil concelmam, para cabos coaxiais tipo rg-58 e rg-59, em aplicações de rf, apto para uhf e de impedância constante. Antirruído, com parafuso mola.	80	UND	41,93	3.354,40
14	Conector Fêmea Cat5e Ref.: SohoPlus/Furukawa	80	UND	0,95	76,00
15	Conector RJ45 Cat5e, embalagem com 200 unidades.Ref.: SohoPlus/Furukawa	5	PCT	186,50	932,50
16	CONECTORES P4 macho C/ BORNE	70	UND	2,76	193,20
17	Extensão C/ Terra, 5 Tomadas, 3X0,75Mm2, 10M, Preto.	25	UND	54,93	1.373,25

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

18	Extensão Tripolar Em Barra 5 Metros Br 5 Tom, Cor Branco 127v/220v	25	UND	37,44	936,00
19	Filtro de Linha 6 Tomadas Preto Bivolt	80	UND	51,85	4.148,00
20	Fonte ATX 300W Bivolt	40	UND	182,82	7.312,80
21	Fonte ATX 500w Real, com certificação 80 Plus, PFC Ativo	15	UND	348,33	5.224,95
22	Fonte de alimentação 12v 15a, chaveada, para cftv	8	UND	81,97	655,76
23	FONTE POE 802.3 ATF 48V 0.5ª	5	UND	88,75	443,75
24	HD 1Tb 2,5 5400rpm SATA p/ notebook	8	UND	480,15	3.841,20
25	HD 1Tb 7200rpm SATA	18	UND	443,78	7.988,04
26	HD 6TB SATA6 5900RPM ST8000VE000	2	UND	1.324,06	2.648,12
27	HD Externo 1Tb 7200Rpm	12	UND	561,40	6.736,80
28	Hub 8 portas 100/1000Mbps	20	UND	56,93	1.138,60
29	Kit teclado e mouse sem fio com teclado com apoio para as mãos e mouse destro, ambos com conectividade USB e layout ABNT2. O teclado deve ser sem fio, possuir layout ABNT2, apoio para as mãos integrado, conectividade via receptor USB, ser alimentado por pilhas e ter teclas de atalho para controle de mídia e acesso rápido a funções específicas do computador. O mouse deve ser sem fio, design ergonômico para destros, conectividade via receptor USB, alimentado por pilhas e oferecer alta precisão para controle do cursor.REF: Combo Teclado e Mouse sem fio Logitech MK345 com Teclado com Apoio e Mouse Destro, USB e Layout ABNT2	40	UND	205,96	8.238,40
30	Leitor de código de barras com tecnologia Area Imager, que possui conectividade USB e um pedestal para utilização em diferentes posições e ângulos. Ele é capaz de ler códigos de barras em 1D, 2D e Febrabam, incluindo UPC, EAN, ISBN, Code 39, Code 128 e outros. Compatível com Windows e Linux Ref.: Leitor de Código de Barras Bematech EL250, Leitura 1D/2D/Febrabam, USB, com	3	UND	267,48	802,44

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	Pedestal, Tecnologia Area Imager, Preto				
31	Memória 4GB DDR3-1300 a 1600MHz	18	UND	52,43	943,74
32	Memória 8GB DDR4-2133MHz ou 2600MHz	18	UND	160,31	2.885,58
33	Microfone sem Fio Duplo Transmissão Digital A transmissão digital UHF da SKP praticamente elimina possíveis interferências e ruídos vindos de obstáculos próximos. Distancia de operação O UHF 300D tem alcance de até 70m em campo aberto ou seja, sem nenhum tipo de obstáculo entre o trasmissor e receptor. Dimensões Aproximadas da Caixa (AxLxC) 34x7.5x36 cm Distorção Harmônica Total 90dB Nível de Saída de Áudio 0-±400mV Peso do Produto + Caixa 2.3 kg Receptor - 110-220v Resposta de Frequência - 20Hz-20Khz ± 2 dB Tipo Microfone Sem Fio com trasmissão digital UHF 300D Transmissor de Mão - Alimentação: 3V DC (AA1,5Vx2) , Uso Contínuo: 11 hs	5	UND	1.716,64	8.583,20
34	Mikrotik Routerboard CCR1009-7G-1C-1S+, 7x Portas Ethernet, 1x Porta SFP+ - 14769	3	UND	961,00	2.883,00
35	Mikrotik Routerboard Rb 3011uias-Rm L5	4	UND	930,00	3.720,00
36	Mikrotik Routerboard Rb760igs, com 5 portas gigabit e uma porta SFP	7	UND	842,00	5.894,00
37	Nobreak 1,2KVA bivolt/saída 115V. Alarme Audiovisual. Porta Fusível na parte traseira, com unidade reserva. 4 estágios de regulação On-line. Seis tomadas de saída padrão NBR 14136. Dc Start – Permite ser ligado na ausência de rede elétrica. Proteção contra descarga total das baterias. Proteção contra Sobrecarga, curto-circuito e sobretemperatura. Carrega a bateria mesmo com a chave desligada.	12	UND	1.660,00	19.920,00
38	ONU GPON	4	UND	225,00	900,00

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

39	Par f. Media conversor. Tp.link tl fc311a-20 e tl-fc312b-20 gigabit wdm single mode	8	UND	336,63	2.693,04
40	Patch Cord Cat.5 RJ45	50	UND	27,96	1.398,00
41	Pen Drive - 32GB, velocidade: 3.0	40	UND	61,59	2.463,60
42	Pilha Alcalina AA, pacote com 4 unidades.	70	PCT	18,85	1.319,50
43	Pilha Alcalina AAA, pacote com 4 unidades.	70	PCT	26,47	1.852,90
44	Placa de Rede. PCI 100/1000 Mbps	10	UND	178,73	1.787,30
45	Placa de Rede.PCI Express 100/1000 Mbps	10	UND	211,66	2.116,60
46	Placa de Vídeo 4GB com saída D-Sub, DVI e HDMI	12	UND	911,22	10.934,64
47	RACK OUTDOOR 6U BASCULANTE 28X52X32	4	UND	580,00	2.320,00
48	Rack Parede Standard 19 8U P470	2	UND	810,00	1.620,00
49	Roteador Wirelless Dual Band; AX 3000; 2.4GHz IEEE 802.11b/g/n, 5GHz IEEE 802.11ac/n/a, transferência máxima de dados de 1200mbps. 4 Portas ethernet 100/1000mpbs.Ref.: TP-Link Archer AX50 Router AX3000 Wifi 6 Dual-band	20	UND	452,50	9.050,00
50	Sensor de movimento para ambiente interno com oet immunity, imunidade a animais de estimação de até 20 kg, alcance de 12 metros, angulo de cobertura de 90°, chave antitamper, sensor micro controlado, piro sensor de duplo elemento, lente branca especial o tipo fresnel, com tecnologia shield	30	UND	96,50	2.895,00
51	Sirene digital tensão de alimentação: 12 vdc, potência de 116 db em 1 m, cor branca, corrente elétrica de 165 ma	10	UND	285,43	2.854,30
52	SSD 240Gb, SATA, Leitura 500MB/s, Gravação 320MB/s- Formato 2.5 Ref: Kingston ou Crucial	30	UND	270,26	8.107,80
53	SSD 480Gb, SATA, Leitura 500MB/s, Gravação 320MB/s- Formato 2.5 Ref: Kingston ou Crucial	15	UND	466,55	6.998,25
54	SUPORTE DE MONITOR 1 TELA, PARA MESA - PISTÃO A GÁS - BRAÇO ARTICULADO - PARA MONITOR E ATÉ 6KG, 78CM HORIZONTAL E 84CM VERTICAL - ROTAÇÃO DE TELA	12	UND	263,80	3.165,60

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	360º (VERTICAL E PAISAGEM) - ROTAÇÃO BASE 180º - AJUSTE DE ALTURA - AJUSTE DE INCLINAÇÃO DE +35º ~ - 35º TIPO DE FIXAÇÃO: - MORSA PARA BORDA DA MESA E PARAFUSO PARA FIXAR A MESA. - MATERIAL AÇO - PADRÃO DE FURAÇÃO MONITOR: VESA 75X75MM, 100X100MM				
55	SUPORTE DE MONITOR 2 TELAS, PARA MESA PISTÃO A GÁS - BRAÇOS ARTICULADOS - PARA MONITORES ATÉ 6KG, 78CM HORIZONTAL E 84CM VERTICAL - ROTAÇÃO DE TELA 360º (VERTICAL E PAISAGEM) - ROTAÇÃO BASE 180º - AJUSTE DE ALTURA - AJUSTE DE INCLINAÇÃO DE +35º ~ - 35º TIPO DE FIXAÇÃO: - MORSA PARA BORDA DA MESA E PARAFUSO PARA FIXAR A MESA. - MATERIAL AÇO - PADRÃO DE FURAÇÃO MONITOR: VESA 75X75MM, 100X100MM	15	UND	426,72	6.400,80
56	SWITCH 16 PORTAS 100/1000Mbps + **2 Portas SFP** Ref: Tplink ou Intelbras	4	UND	861,00	3.444,00
57	SWITCH 24 PORTAS 100/1000Mbps + **4 Portas SFP** Ref: Tplink ou Intelbras	3	UND	1.240,70	3.722,10
58	Teclado para central xat 4000 lcd	4	UND	398,00	1.592,00
59	Teclado USB preto, ABNT 2 com fio, teclas macias, suporte reclinável.	60	UND	56,27	3.376,20
60	Unifi AP Wi-Fi 6 Long-Range, LAN Gigabit, Dual-Band 2,4 GHz (4x4 MIMO), 5 GHz (4x4 MU-MIMO e OFDMA), Wi-Fi 6 de Alta Eficiência, acompanha fonte PoE Gigabit de 48V/0.5a.	4	UND	1.217,80	4.871,20
61	Monitor 19,5" LED Widescreen - Tempo de Resposta: 5 Ms; Resolução: 1366 x 768 @60Hz; Tecnologia Anti-Glare; Contraste: 5.000.000:1, Conexão: D-Sub e HDMI	8	UND	644,33	5.154,64
62	Monitor 21,5" TEMPO DE RESPOSTA: 5 MS OU INFERIOR; RESOLUÇÃO: FULL HD, @60HZ; TECNOLOGIA ANTI-GLARE; CONTRASTE: 20.000.000:1OU SUPERIOR CONEXÃO: D-SUB E HDMI	8	UND	850,52	6.804,16

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

63	CAIXA DE SOM ATIVA Versões: Bluetooth (Acompanha Controle Remoto do Modulo) * Pop Potência: 250 W Alto Falante: 12" e Tweeter Sistema 2 em 1: Pedestal ou Retorno Impedância de Entrada: LINE e MIC Equalização Ativa: 03 vias, sendo: *Agudo, Médio e Grave Divisor de Frequência: 01 via Canais de Entrada: 02, sendo: (1) LINE (P10) e (2) Microfone (P10) Controle de Volume: USB/Sinal e Microfone Canais de Saída: 02, sendo: (1) LINEOUT (XLR) e (2) Caixa Passiva 8 Ohms (P10) Tela Metálica de Proteção Frontal e Suporte para Pedestal Dimensões Aproximadas: Produto (A x L x P): 56,5 x 40,5 x 40,5 cm Embalagem (A x L x P): 58 x 42 x 42 cm Rede: 127 / 220 V (via Chave Seletora de Voltagem) * Padrão de Fábrica: pré-ajustado em 220V Peso Líquido: 15 Kg Peso Bruto: 16,1 Kg Modelo: CE-250 * Pop Potência: 250 W Alto Falante: 12" e Tweeter Sistema 2 em 1: Pedestal ou Retorno Divisor de Frequência: 01 via Canal de Entrada: 02 x P10 (8 Ohms) Tela Metálica de Proteção Frontal e Suporte para Pedestal Dimensões Aproximadas: Produto (A x L x P): 56,5 x 40,5 x 40,5 cm Embalagem (A x L x P): 58 x 42 x 42 cm Peso Líquido: 11,2 Kg Peso Bruto: 12,3 Kg	3	UND	2.183,40	6.550,20
64	CAMERA BULLET EXTERNA PARA LEITURA DE PLACAS- HIKEVISION - Câmera IP de alta definição, tipo bullet e com sensor de imagem CMOS maior ou igual a 1/1.8”; - Resolução mínima de 2680 x 1520 operando com um taxa mínima de 30 quadros por segundo; -Possuir no mínimo Iluminação 0.00252 Lux para modo colorido e, 0,001 Lux para modo preto e branco; -Possuir lente auto iris varifocal motorizada (auto foco) com o mínimo de 9mm até 30mm ou superior; -Velocidade	5	UND	434,17	2.170,85

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	do obturador mínima de 1/30 s to 1/100,000s; -Possuir abertura mínima da lente entre 30° horizontal e 20° vertical; -Suportar compressão de vídeo padrão H.264 e H.265 ou similar, permitindo uma economia de tráfego de transmissão e capacidade de armazenamento. -Possuir LEDs IR integrado para uma distância mínima de 100 metros, exclui-se a possibilidade de hardwares externos; -Possuir 3 fluxos (streams) de vídeo com configurações independentes, os quais, reservando o principal com a resolução total e 30 quadros por segundo, os outros 2 streams deverão suportar a resolução de 700 x 450 a 30 quadros por segundo. -Possuir funções de aprimoramento de imagens como Redução Digital de Ruídos 3D, HLC (Compensação de luz alta), BLC (Compensação de Luz de fundo); -Possuir sensor de imagem com gama dinâmica ampla (WDR) de, no mínimo 120 dB, não sendo aceito WDR digital ou similar; -Possuir funções inteligentes de análise de vídeo para: Detecção de veículos, Detecção de cor do veículo e Detecção de Placa do veículo; -Possuir índice assertividade igual ou superior a 90% na detecção de placas; -Possuir recursos para detecção de placas até a velocidade de 120Km/h ou superior; -Possuir o protocolo de compatibilidade entre fabricantes ou API para integração; -Suportar os protocolos de rede TCP/IP, DHCP, DNS, DDNS, NTP e HTTPS; -Permitir gravação em cartão de memória Micro SD/SDHC/SDXC de 128GB (ou superior); -Possuir nativamente sistema criptografia na unidade de armazenamento interno através do cartão SD, assim protegendo as imagens gravação.				

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

65	Câmera com infravermelho para 20 metros, lente de 3,6mm com angulo de abertura de até 96º, bullet com ip66, resolução full hd 1080p, sensor megapixel digital 1/2.7", função dwdr e blc. REF: INTELBRAS	40	UND	335,60	13.424,00
66	Central monitorada com 18 zonas (8+8+2 com fio + 24 sem fio) teclado lcd comunicação de dados via tecnologia ethernet, permite configurar o sistema remotamente via tcp/ip reporta eventos para 2 destinos ip empresas de monitoramento, possui supervisão do link ethernet com intervalos de tempo configuráveis.	5	UND	699,95	3.499,75
67	Dvr 16 canais (compatível com 5 tecnologias: hcvi + hdtvi + ahd + analógica + ip, visualização em 1080 p), gravação de todos os canais em 1080p lite ou 720p saídas de vídeo vga, hdmi e bnc, reprodução em tempo real, detecção de movimento e bsca por movimento compatibilidade com protocolo de comunicação onvif, suporta 1 disco rígido de até 10 tb, função bnc + ip: adiciona câmeras ip ao dvr, modo nvr: transforma todos os canais bnc em ip, incluso hdd 2tb (marca ref. Intelbras e hd wd)	5	UND	1.880,20	9.401,00
68	Dvr 8 canais (compatível com 5 tecnologias: hcvi + hdtvi + ahd + analógica + ip, visualização em 1080 p), gravação de todos os canais em 1080p lite ou 720p saídas de vídeo vga, hdmi e bnc, reprodução em tempo real, detecção de movimento e bsca por movimento compatibilidade com protocolo de comunicação onvif, suporta 1 disco rígido de até 10 tb, função bnc + ip: adiciona câmeras ip ao dvr, modo nvr: transforma todos os canais bnc em ip, incluso hdd 2tb (marca ref. Intelbras e hd wd)	4	UND	892,60	3.570,40
69	GRAVADOR NVR 32CH DS-7632NI-K2 HIKVISION: -Entrada De Vídeo IP: 32-ch -Saída HDMI: 4K (3840 × 2160) / 30Hz, 2K (2560 × 1440) /	2	UND	4.899,18	9.798,36

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	60Hz, 1920 × 1080 / 60Hz, 1600 × 1200 / 60Hz, 1280 × 1024 / 60Hz, 1280 × 720 / 60Hz, 1024 × 768 / 60Hz -Saída VGA: 1920 × 1080 / 60Hz, 1280 × 1024 / 60Hz, 1280 × 720 / 60Hz, 1024 × 768 / 60Hz Largura De Banda De Entrada: 160 Mbps, 256 Mbps Capacidade: Capacidade de até 6 TB para cada HDD -Interface USB: Painel frontal: 1 × USB 2.0; Painel traseiro: 1 × USB 3.0 -Protocolo De Rede: TCP / IP, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP ™, HTTPS -Interface De Rede: 1, interface Ethernet auto-adaptativa RJ-45 10/100/1000 Mbps				
70	Impresora MULTIFUNCIONAL a laser, funções de impressão, cópia, digitalização e fax, conectividade Wi- Fi, RJ45 e usb. Resolução de impressão de até 1200 x 1200 dpi, velocidade de impressão de até 45 páginas por minuto. Devem ter uma bandeja com capacidade para 520 folhas. As impressoras devem suportar papel de até tamanho A4/Letter e oferecer digitalização colorida com resolução óptica de até 1200 x 1200 dpi. As funções de cópia devem incluir resolução de até 1200 x 600 dpi e capacidade para até 99 cópias múltiplas. Contendo com um modem de fax de 33.6 kbps e memória para até 500 páginas, além de uma tela de toque colorida de no mínimo 8 polegadas.	10	UND	3.345,71	33.457,10
71	Impressão a jato de tinta com tanque de tinta integrado, funções de impressão, cópia e digitalização, conectividade Wi-Fi e Ethernet (RJ-45). Deve possuir uma resolução de impressão de até 4800 x 1200 dpi, velocidade de impressão de até 15.5 páginas por minuto em preto e 8.5 páginas por minuto em cores. Devem ter uma bandeja com capacidade para 250 folhas e um alimentador automático de documentos (ADF) com capacidade	10	UND	2.119,91	21.199,10

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	para até 30 folhas. As impressoras devem suportar papel de até tamanho A4/Letter e oferecer digitalização colorida com resolução óptica de até 1200 x 2400 dpi. As funções de cópia devem incluir uma resolução de até 600 x 600 dpi e capacidade para até 99 cópias múltiplas. A impressoras deve contar com uma tela de toque colorida de 2.4 polegadas.Compatível com sistemas operacionais Windows, macOS e Linux.				
72	Impressora a laser monocromática, funções de impressão, conectividade Wi-Fi, Ethernet (RJ-45) e USB. Possuindo uma resolução de impressão de até 1200 x 1200 dpi, velocidade de impressão de até 30 páginas por minuto, e ciclo mensal de trabalho de até 10.000 páginas. Devem ter uma bandeja com capacidade para 250 folhas e uma bandeja adicional de alimentação manual para 1 folha. A impressora deve suportar papel de até tamanho A4/Letter.	10	UND	2.480,20	24.802,00
73	Impressora a laser monocromática, funções de impressão, cópia e digitalização, conectividade Wi-Fi, Ethernet (RJ-45) e USB. Devendo possuir uma resolução de impressão de até 2400 x 600 dpi, velocidade de impressão de até 36 páginas por minuto, e ciclo mensal de trabalho de até 15.000 páginas. Bandeja com capacidade para 250 folhas e um alimentador automático de documentos (ADF) com capacidade para até 50 folhas. Tendo suporte a papel de até tamanho A4/Letter e oferecer digitalização com resolução óptica de até 1200 x 1200 dpi. As funções de cópia devem incluir uma resolução de até 600 x 600 dpi e capacidade para até 99 cópias múltiplas. Devendo conter uma tela de controle LCD de 2 linhas.	10	UND	3.050,21	30.502,10

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

74	Impressora a laser, funções de impressão, cópia, digitalização e fax, conectividade Wi-Fi, Ethernet (RJ-45) e USB. A impressora deve possuir uma resolução de impressão de até 1200 x 1200 dpi, velocidade de impressão de até 40 páginas por minuto, e ciclo mensal de trabalho de até 80.000 páginas. Devem ter uma bandeja com capacidade para 250 folhas, uma bandeja adicional de 100 folhas e um alimentador automático de documentos (ADF) com capacidade para até 50 folhas. Deve suportar papel de até tamanho A4/Letter e oferecer digitalização colorida com resolução óptica de até 1200 x 1200 dpi. As funções de cópia devem incluir uma resolução de até 600 x 600 dpi e capacidade para até 99 cópias múltiplas. Contendo um modem de fax de 33.6 kbps e memória para até 400 páginas, além de uma tela de toque colorida de 2.7 polegadas.	10	UND	3.202,46	32.024,60
75	IMPRESSORA MATRICIAL PARA NOTAS FISCAIS DE PRODUTOR Tecnologia de impressão: Matricial de 9 agulhas velocidade de impressão: Rascunho de Ultra Velocidade: 738 cps (12 cpi), 615 CPS (10 cpi) Rascunho de Alta Velocidade: 612 CPS (10 cpi) Rascunho: 463 CPS (10 cpi) Qualidade de Carta: 115 CPS (10 cpi) Direção de impressão: Lógica bidirecional procurando por impressão de textos e gráficos. Impressões de texto unidirecional ou gráficos podem ser selecionadas utilizando comandos de software. Longo ciclo de vida; design durável com poucas partes separáveis; resistente à poeira, à umidade e a temperaturas extremas. Baixo custo de manutenção - Fitas de impressão que geram até 7,5 milhões de caracteres permitem baixo custo por página e menos intervenções do usuário. Alta produtividade -	1	UND	2.171,75	2.171,75

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	Velocidade de impressão com 9 agulhas de até 738 cps1. Integração perfeita com sistemas - Inclui as linguagens IBM PPDS e MICROLINE que permitem alta versatilidade. Manuseio avançado de papel - Trajetória simples de papel que garante alta confiabilidade; acomoda folhas de papel e formulários contínuos de até 7 páginas de espessura. Configuração e operação simples - Painel de controle amigável com instalação e configuração intuitivas. Baixo consumo de energia - De acordo com ENERGY STAR® V2.0. Compatível com Ethernet - Suporte a IPv63. Sistemas operacionais: Windows Vista, 7, XP, 8, 10 Nível de ruído: 55 dBA (patrón ISO 7779) Modelo REF: EPSON Fx-890II				
76	Impressora MULTIFUNCIONAL a laser colorida, funções de impressão, cópia, digitalização e fax, conectividade Wi-Fi e Ethernet (RJ-45). Devendo possuir resolução de impressão de até 2400 x 600 dpi, velocidade de impressão de até 33 páginas por minuto em preto e em cores, e ciclo mensal de trabalho de até 60.000 páginas. Devem ter uma bandeja com capacidade para 250 folhas e um alimentador automático de documentos (ADF) com capacidade para até 70 folhas. A impressora deve suportar papel de até tamanho A4/Letter e oferecer digitalização colorida com resolução óptica de até 1200 x 2400 dpi. As funções de cópia devem incluir resolução de até 1200 x 600 dpi e capacidade para até 99 cópias múltiplas. A impressora deve conter um modem de fax de 33.6 kbps e memória para até 500 páginas, além de uma tela de toque colorida de 5 polegadas. Sendo elas compatíveis com sistemas operacionais Windows, macOS e Linux.	10	UND	5.325,00	53.250,00

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

77	MESA DE SOM 12 CANAIS Especificações Técnicas: - 10 Entradas de microfone balanceadas com conectores XLR - 2 Entradas de microfone balanceadas com conectores TRS 1/4" (P10) - 10 Entradas de linha balanceadas com conectores TRS 1/4" (P10) - 2 Entradas de linha com conectores RCA - 1 Entrada linha P2 - 3 Bandas de equalização em cada canal - Phantom Power (+48 V) - Módulo MP3 player com entradas USB e SD card - Conexão Bluetooth - Receptor FM - Display gráfico LCD com indicações de faixa e pasta musical - Controle MONITOR pre-fader para sonorizar sistema de retorno de palco - Saída para fones estéreo com controle de volume independente - V.U. tipo bargraph com 10 LEDs - Saída de monitor com controle fader deslizante - Slide-fader 60 mm em todos canais de entrada e saídas MIX L-R - Controles rotativos selados - Jacks metálicos proporcionando completa proteção contra EMI - Chassi compacto com laterais robustas de desenho moderno e funcional - Alimentação: fonte chaveada automática 127 ~ 220 V AC, 50 ~ 60 Hz - Consumo máximo: 10 W - Medidas: Largura: 44,5 cm - Altura: 5 cm - Profundidade: 30 cm - Peso: 3,0 kg	2	UND	2.418,00	4.836,00
78	PROJETOR DE IMAGEM - Lumens Mínimo: 4000 - Conexões de entrada: HDMI, VGA, RS232C, Vídeo RCA, Mini Jack - Modo ECO - Alto falante: Sim - Vida útil da fonte de luz: 6000H - Conexões de saída: VGA, USB-A, Mini Jack - Tecnologia de projeção: DLP	2	UND	3.660,33	7.320,66
79	Scanner com alimentador automático de documentos (ADF), conectividade Wi-Fi, Ethernet (RJ-45) e USB. O scanner deve possuir uma resolução óptica de até 600 x 600 dpi e resolução interpolada de até 1200 x 1200 dpi, velocidade de	2	UND	3.865,65	7.731,30

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	digitalização de até 60 páginas por minuto (ppm) ou 120 imagens por minuto (ipm) em modo duplex, e ciclo diário de trabalho de até 9.000 páginas. Deve ter um ADF com capacidade para até 100 folhas, suportar papel de até tamanho A4/Letter, e oferecer digitalização colorida. Deve contar com uma tela de controle LCD colorida de 4,3 polegadas e ser compatível com sistemas operacionais Windows				
80	Suporte para projetor de teto articulado 3 posiçoes; Material: Aço Pintura: Eletrostática Peso do Produto: 1.9 kg Peso Suportado: 10 Kg de peso máximo sustentado; Altura: 23cm / Comprimento: 17cm / Largura: 14cm Suporte articulado de 3 movimentos: Rotação de até 360º - Permite inclinação vertical de até 15º - Distância do teto: 25x35 cm (min-max); Fácil instalação;	2	UND	269,80	539,60
81	TELA DE PROJEÇÃO ELETRICA Área de projeção: 221 x 124 cm. Dimensões embalada: 12 x 13 x 270 cm. Dimensões do Estojo metálico: 07 x 09 x 247 cm. Dimensões em polegadas: 100". Peso da embalagem: 9,8 Kg. Peso do produto: 8,9 Kg. Formato: 16:9 (Wide Screen). Voltagem: 110v. Tecnologia do controle remoto: Rádio Frequência (315 MHz). Instslação: Teto ou Parede. Garantia: 12 meses. Bordas: Sim (pretas). Tecido: Matte White 1.1	3	UND	2.015,00	6.045,00
82	Tablet com processador Exynos 9611 ou equivalente, 4GB de memória RAM, 64GB de armazenamento interno expansível até 1TB com cartão microSD. A tela deve ter 10.4 polegadas, resolução de 2000 x 1200 pixels e ser do tipo TFT. O sistema operacional deve ser Android 10 ou versão mais recente. Câmera de 8 MP na traseira e 5 MP na frontal. A bateria deve ter capacidade de 7040 mAh ou maior. O tablet devem oferecer	13	UND	2.339,14	30.408,82

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	conectividade Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac, Bluetooth 5.0 ou superior, e USB Tipo-C. As dimensões devem ser de aproximadamente 244.5 mm de altura, 154.3 mm de largura e 7.0 mm de espessura, com peso de 467 g ou menor. A cor pode ser preta ou similar. Os acessórios inclusos devem ser carregadores, cabo USB e manual do usuário.				
83	Computador com processador Intel i7 ou AMD equivalente de última geração, com até 5,6 GHz no modo turbo, cache de 33 MB, 20 núcleos e 28 threads, soquete LGA1700 ou equivalente. Placa-mãe compatível com LGA1700, com 4 slots para memória, suporte a DDR5, armazenamento: 2x M.2 e 4x SATA 6G. Placa de rede 2.5G LAN, suporte a HDMI 2.1 4K e 2x DisplayPort. Memória: 2x DDR5 16 GB 5200 MHz. Armazenamento: SSD NVMe PCIe Gen 4.0 de 1 TB. Placa de vídeo NVIDIA RTX 5060, 8 GB GDDR7 ou equivalente. Fonte de 1000 W 80 Plus Bronze, gabinete Mid Tower, combo mouse e teclado sem fio, caixa de som 2x 3W RMS e 2 monitores de 21,5", 75 Hz, ambos compatíveis com saída HDMI e DisplayPort.	2	UND	5.874,20	11.748,40
84	Notebook com processador Intel i7 de 13ª geração ou equivalente, com 14 núcleos, cache de 24 MB e máximo turbo de 4,9 GHz. Placa de vídeo NVIDIA GeForce RTX 4050, 6 GB GDDR6, 32 GB de memória RAM DDR5 4800 MHz e SSD de 1 TB.	3	UND	5.518,00	16.554,00
85	TELEFONE IP INTELBRAS TIP 1001D SEM FIO: Interface de rede (LAN 1 / 2): 10/100 BASE-T 1 × RJ45 Interface PC: 10/100 BASE-T 1 x RJ45 Protocolo de sinalização: SIP 2.0 (UDP / TCP / TLS)	30	UND	1354,48	40.634,40

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	Codec: G.711A/U, G.726, G.729, G.722 (wideband) Fonte de alimentação: Saída 7 V, 500 mA Potência de consumo máximo: 1,5 W Bateria: 2,4 V DC ~ 600 mAh Duração da bateria em repouso: 180 horas Duração da bateria em conversação: 12 horas Frequência de operação: 1.910 MHz ~ 1.920 MHz.				

ITENS DE AMPLA PARTICIPAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	QNTD	UNID.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
37	Nobreak 1,2KVA bivolt/saída 115V. Alarme Audiovisual. Porta Fusível na parte traseira, com unidade reserva. 4 estágios de regulação On-line. Seis tomadas de saída padrão NBR 14136. Dc Start – Permite ser ligado na ausência de rede elétrica. Proteção contra descarga total das baterias. Proteção contra Sobrecarga, curto-circuito e sobretemperatura. Carrega a bateria mesmo com a chave desligada.	38	UND	1.660,00	63.080,00
85	TELEFONE IP INTELBRAS TIP 1001D SEM FIO: Interface de rede (LAN 1 / 2): 10/100 BASE-T 1 × RJ45 Interface PC: 10/100 BASE-T 1 x RJ45 Protocolo de sinalização: SIP 2.0 (UDP / TCP / TLS) Codec: G.711A/U, G.726, G.729, G.722 (wideband) Fonte de alimentação: Saída 7 V, 500 mA Potência de consumo máximo: 1,5 W Bateria: 2,4 V DC ~ 600 mAh	90	UND	1354,48	121.903,20

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	Duração da bateria em repouso: 180 horas Duração da bateria em conversação: 12 horas Frequência de operação: 1.910 MHz ~ 1.920 MHz.				

1.2. As quantidades indicadas correspondem ao limite máximo possível de aquisição, sendo vedado ao licitante apresentar proposta em quantitativo inferior ao total estabelecido.

2. DO REGISTRO DE PREÇOS

2.1. As regras referentes ao registro de preços são as que constam da minuta de Ata de Registro de Preços.

2.2. Não será admitida a adesão à ata de registro de preços decorrente desta licitação.

3. DA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO

3.1. Poderão participar deste Pregão os interessados que tenham ramo de atividade compatível com o objeto da presente licitação.

3.1.1. Os interessados em participar deverão estar previamente credenciados na plataforma Compras BR (www.comprasbr.com.br).

3.1.2. Os interessados que **optarem** por apresentar certidão do SICAF deverão atender às condições exigidas no cadastramento no SICAF até o terceiro dia útil anterior à data prevista para recebimento das propostas.

3.2. O licitante responsabiliza-se exclusiva e formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assume como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluída a responsabilidade do provedor do sistema ou do órgão ou entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido das credenciais de acesso, ainda que por terceiros.

3.3. É de responsabilidade do cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais nos Sistemas relacionados no item anterior e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados.

3.4. A não observância do disposto no item anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação.

3.5. Para os itens até R$ 80.000,00 (oitenta mil reais) a participação será exclusiva a microempresas e empresas de pequeno porte, nos termos do art. 48 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, sendo concedida quota nos itens que se encontrarem acima desse valor.

3.5.1. A obtenção do benefício a que se refere o item anterior fica limitada às microempresas e às empresas de pequeno porte que, no ano-calendário de realização da licitação, ainda não tenham celebrado contratos com a Administração Pública cujos

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

PREGÃO ELETRÔNICO

014/2026

SRP

010/2026

CONTRATANTE

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMAPORÃ

OBJETO

REGISTRO DE PREÇOS, PARA A FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE INFORMÁTICA E PERIFÉRICOS, DESTINADOS AO ATENDIMENTO DAS DEMANDAS OPERACIONAIS, TECNOLÓGICAS E ADMINISTRATIVAS DAS DIVERSAS SECRETARIAS, DEPARTAMENTOS E UNIDADES DA ADMINISTRAÇÃO DIRETA DO MUNICÍPIO DE AMAPORÃ/PR.

VALOR TOTAL DA CONTRATAÇÃO

R$ 364.512,17 (trezentos e sessenta e quatro mil e quinhentos e doze reais e dezessete centavos).

DATA E HORA DA SESSÃO PÚBLICA

Dia 06/04/2026 às 09h00min (horário de Brasília)

LOCAL DA SESSÃO PÚBLICA

Portal Compras BR - https://www.comprasbr.com.br/

CRITÉRIO DE JULGAMENTO:

MENOR PREÇO POR ITEM

MODO DE DISPUTA:

ABERTO

EXCLUSIVIDADE ME/EPP/EQUIPARADAS

NÃO licitação com exclusividade de participação para empresas ME/EPP nos itens até R$ 80.000,00 (oitenta mil reais), sendo feita a concessão de quota de 25% para empresas ME/EPP nos itens acima de R$ 80.000,00 (oitenta mil reais).

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMAPORÃ
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 000/2026
(Processo Administrativo nº 021/2026)

Torna-se público que o **MUNICÍPIO DE AMAPORÃ**, por meio do setor de licitações e contratos, sediado na Rua Sete de Setembro nº 21, centro, CEP 87850-000, Amaporã, Paraná, realizará licitação na modalidade **PREGÃO, na forma ELETRÔNICA,** nos termos da Lei nº 14.133 de 1º de abril de 2021 e do Decreto Municipal nº 222/2023, e demais legislação aplicável e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste Edital, através de seu **PREGOEIRO** e equipe de apoio, nomeados pela Portaria de nº 035/2026.

1. DO OBJETO

O objeto da presente licitação é o **REGISTRO DE PREÇOS, PARA A FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE INFORMÁTICA E PERIFÉRICOS, DESTINADOS AO ATENDIMENTO DAS DEMANDAS OPERACIONAIS, TECNOLÓGICAS E ADMINISTRATIVAS DAS DIVERSAS SECRETARIAS, DEPARTAMENTOS E UNIDADES DA ADMINISTRAÇÃO DIRETA DO MUNICÍPIO DE AMAPORÃ/PR** conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

1.1. A licitação será dividida em itens, conforme tabela constante abaixo e do Termo de Referência, facultando-se ao licitante a participação em quantos itens forem de seu interesse.

LOTE	QUANT	UND	OBJETO	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	40	Unidades	Mouse Usb 1200 dpi, cabo 1,80Mts	9,90	396,00
2	8	Unidades	Computador Processador Intel Core i7-12700K 3.6 GHz 12 núcleos, 20 threads, Placa Mae Asus Prime B760-Plus D4, DDR4, Socket LGA1700 , Memória 32 GB DDR4 3200 MHz, Placa de Vídeo RTX 3050 Windforce OC Gigabyte NVIDIA GeForce, 6GB GDDR6, DLSS, Ray Tracing, Armazenamento SSD 512 GB Kingston KC3000, M.2 2280 PCIe, NVMe, Leitura: 7000MB/s e Gravação: 3900MB/s + HD 1Tb 7200Rpm, Sata 6gb/s, WaterCooler Corsair Hydro Series H60, Gabinete Corsair Carbide SPEC- 05 (Preto) ATX Mid Tower, Fonte EVGA 800W 80 Plus Bronze, 2X Monitor 21.5’ 1920x1080 60 Hz HDMI, display port, kit mouse e teclado sem fio ABNT 2 e caixa de som 60w.	8.775,33	70.202,64
3	25	Unidades	Computador Processador Intel Core i7-12700K 3.6 GHz 12 núcleos, 20 threads, Placa Mae Asus Prime B760- Plus D4, DDR4, Socket LGA1700 , Memória 16 GB DDR 4 3200 MHz, Armazenamento SSD 512 GB Kingston KC3000,	6.916,67	172.916,75

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

			M.2 2280 PCIe, NVMe, Leitura: 7000MB/s e Gravação: 3900MB/s, Gabinete Corsair Carbide SPEC05 (Preto) ATX Mid Tower, Fonte EVGA 600W 80 Plus Bronze, 1X Monitor 21.5' 1920x1080 60 Hz HDMI, display port, teclado e mouse sem fio ABNT2 e caixa de som 60w		
4	25	Unidades	Computador Processador Intel Core i3-13100, 4.5GHz Max Turbo, Cache 12MB, 4 Núcleos, 8 Threads, Placa Mae Asus Prime B760- Plus D4, DDR4, Socket LGA1700 , Memória 16 GB DDR 4 3200 MHz, Armazenamento SSD 512 GB Kingston KC3000, M.2 2280 PCIe, NVMe, Leitura: 7000MB/s e Gravação: 3900MB/s, Gabinete Corsair Carbide SPEC05 (Preto) ATX Mid Tower, Fonte EVGA 600W 80 Plus Bronze, 1X Monitor 21.5' 1920x1080 60 Hz HDMI, display port, teclado e mouse sem fio ABNT2 e caixa de som 60w	3.896,33	97.408,25
5	4	Unidades	SUPORTE PROJETOR DE TETO COM INCLINAÇÃO TELESCÓPICO POSSUI BANDEJA Suporte projetor de teto com inclinação telescópico possui bandeja. Largura da bandeja de 28 até 40cm. Profundidade: 26cm. Altura livre: 14cm. Distância mínima do teto: 50cm. Distância máxima do teto: 75cm. Inclinação de 15º. Peso máximo suportado: 15kg. Giro do projetor de 360º. Permite a passagem interna dos cabos. Feito em aço carbono com pintura eletrostática a pó e acabamento de plástico de engenharia. Disponível na cor branca (W). Tipo do produto: Teto Fabricação Nacional.	224,14	896,56
6	3	Unidades	Projetor, 4000 Lumens, SVGA, HDMI - X1126AH.	4.449,26	13.347,78
7	3	Unidades	Tela de Projeção Tripé Standard (180 x 180)	492,50	1.477,50
8	8	Unidades	Microfone Sem Fio CARACTERÍSTICAS Cor: Preto Tipo: Cardióide Resposta Frequência: 50Hz ~ 20KHz Frequência: 740MHz Sensibilidade: -102dBm Cabo: Não Modulação: FM Relação S/N: >110dB Voltagem: 13,3 ~ 16V Dimensões: 190x39x100mm Informação adicional: - Frequência de Trabalho: 740MHzm - Canal: 16x2=32 - Distância de Operação: 60 ~ 100m - Distorção Harmônica: =0,5% - Faixa Dinâmica: =110dB - Faixa de Temperatura de Operação: -10°C ~ +50°C (14°F ~ 122°F) - Requisito de Energia: 2x baterias alcalinas AA.	452,50	3.620,00

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

9	3	Unidades	Caixa de Som 300W 1 Microfone - Carregador DC Power Display de LED integrado Funcionalidade Caixa de Som Portátil Potência 300W Impedância 4O; Alto- falante 12? Subwoofer 12? x1 Tweeter 5? x 1 Compatibilidade USB, cartão de memória TF, Rádio FM, AUX e Microfone Tecnologia Bluetooth Rádio FM Frequência 88 ? 108MHz Formato de Áudio MP3/WMA; Entradas Microfone/guitarra ? P10, 1xRCA; Alimentação 12V-VA DC Tempo de carregamento 12 V6 600mAh; Duração da bateria Até 6h (80% do volume); Tamanho da Caixa de Som 37x55x31 cm Tamanho da embalagem 40x61x38 cm; Cor Preta Peso líquido 7,5Kg; Peso bruto 9,2Kg Itens inclusos na embalagem Caixa de Som Portátil, Microfone, Carregador DC Power e manual do usuário.	597,48	1.792,44
10	25	Uindades	Extensão C/ Terra, 5 Tomadas, 3X0,75Mm2, 10M, Preto.	98,17	2.454,25
VALOR TOTAL.....				364.512,17	

1.2. As quantidades indicadas correspondem ao limite máximo possível de aquisição, sendo vedado ao licitante apresentar proposta em quantitativo inferior ao total estabelecido.

2. DO REGISTRO DE PREÇOS

2.1. As regras referentes ao registro de preços são as que constam da minuta de Ata de Registro de Preços.

2.2. Não será admitida a adesão à ata de registro de preços decorrente desta licitação.

3. DA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO

3.1. Poderão participar deste Pregão os interessados que tenham ramo de atividade compatível com o objeto da presente licitação.

3.1.1. Os interessados em participar deverão estar previamente credenciados na plataforma Compras BR (www.comprasbr.com.br).

3.1.2. Os interessados que optarem por apresentar certidão do SICAF deverão atender às condições exigidas no cadastramento no SICAF até o terceiro dia útil anterior à data prevista para recebimento das propostas.

3.2. O licitante responsabiliza-se exclusiva e formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assume como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluída a responsabilidade do provedor do sistema ou do órgão ou entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido das credenciais de acesso, ainda que por terceiros.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

MINUTA EDITAL DE LICITAÇÃO
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 099/2025-PML
PROCESSO Nº. 176/2025-PML
REGISTRO DE PREÇOS

LICITAÇÃO COM ITEM PRINCIPAL, ITEM RESERVADO E ITEM EXCLUSIVO PARA MICROEMPRESAS - ME E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE – EPP, INCLUSIVE MICROEMPREENDOR INDIVIDUAL - MEI.

I – DO PREÂMBULO:

1.1. O **MUNICÍPIO DE LOANDA**, ESTADO DO PARANÁ, pessoa jurídica de direito público interno, inscrito no CNPJ sob nº 76.972.074/0001-51, com sede na Rua Mato Grosso nº 354, nesta cidade de Loanda, Estado do Paraná, através da através do Prefeito Municipal e por intermédio do Pregoeiro designado pela Portaria nº 025/2025, torna público que realizará licitação na Modalidade **PREGÃO ELETRÔNICO,** Tipo de Licitação: **Menor Preço Por ITEM**, modo de disputa aberto, sob a forma de entrega parcelada, objetivando o Registro de Preços para contratação de empresa especializada para eventual aquisiçao de de equipamentos, periféricos de informática, toner, cilindro, refil de tinta, kit fotocondutor e cartucho de tinta, para atender as necessidades das Secretarias Municipais de Finanças e Administração, Educação e Cultura, Saúde, Planejamento, Indústria e Comércio, Agricultura, Serviços Urbanos, Políticas Públicas para Mulheres, Trabalho e Assistência Social, Esportes Lazer e Turismo, Habitação, Meio Ambiente, do Município de Loanda-Pr, a qual será regida pelas Leis Federais nºs. 14.133/2021 e 123/2006 e legislação complementar aplicável, e pelo Decreto Municipal nº 011/2024, bem como pelas demais normas vigentes e aplicáveis ao objeto da presente licitação, obedecendo ao seguinte calendário:

1.2. As quantidades constantes no Anexo I – Termo de Referência, são estimativas de consumo, não se obrigando a administração à aquisição total.

1.3. A(s) quantidade(s) do(s) objeto(s) estimado(s) no presente certame, não poderá(ão) ser(rem) ampliada(s) por meio de aditamento, sendo vedado, dessa forma, aumento quantitativo.

RECEBIMENTO DAS PROPOSTAS: até às 09:00 do dia 17 de novembro de 2025
ABERTURA DAS PROPOSTAS.....: às 09:00 do dia 17 de novembro de 2025
INÍCIO DA SESSÃO DE DISPUTA DE PREÇOS: às 09:00 do dia 17 de novembro de 2025
LOCAL: Portal https://www.gov.br/compras/pt-br

1.3.1. Para todas as referências de tempo será observado o horário de Brasília-DF.

1.4. Para participação na licitação, os interessados deverão cadastrar-se previamente no Portal https://www.gov.br/compras/pt-br, de acordo com o Termo de Adesão celebrado com o Município de Loanda-Pr.

1.5. Somente poderá participar desta licitação as empresas regularmente estabelecidas no País, com ramo de atividade pertinente ao objeto da presente licitação, devendo o licitante apresentar proposta que atenda as condições estabelecidas neste Edital e seus Anexos.

1.6. É vedada a qualquer pessoa física ou jurídica a representação, na presente Licitação, de mais de uma empresa, bem como só será aceita a manifestação de 01 (um) representante por empresa.

1.7. A participação neste Pregão importa ao proponente irrestrita aceitação das condições estabelecidas no presente Edital, e seus respectivos anexos, inclusive quanto a recursos.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.486.406-06 (ASSINANTE LLS), 618.118.179-72, JONES JEHIEL DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E VALOR MÁXIMO

REGISTRO DE PREÇOS

1. OBJETO: A presente licitação tem como objeto o Registro de Preços para contratação de empresa especializada para eventual aquisiçao de de equipamentos, periféricos de informática, toner, cilindro, refil de tinta, kit fotocondutor e cartucho de tinta, para atender as necessidades das Secretarias Municipais de Finanças e Administração, Educação e Cultura, Saúde, Planejamento, Indústria e Comércio, Agricultura, Serviços Urbanos, Políticas Públicas para Mulheres, Trabalho e Assistência Social, Esportes Lazer e Turismo, Habitação, Meio Ambiente, do Município de Loanda-Pr, conforme descritos no **ANEXO I - Termo de referência:**

CONDIÇÕES AS SEREM OBSERVADAS PELOS PROPONENTES:

Item	Especificação	Unid	Quant.	Valor Máx. Unit. (R$)	Valor Máx. Total. (R$)
1	COMPUTADOR DE ALTO DESEMPENHO PARA ENGENHARIA PROCESSADOR (CPU) COM AS SEGUINTES ESPECIFICAÇÕES: • FREQUÊNCIA BASE MÍNIMA DE 3.5 GHZ; • MÍNIMO DE 8 NÚCLEOS FÍSICOS E 16 THREADS; • CACHE TOTAL (L2 + L3) DE NO MÍNIMO 32 MB; • SUPORTE A INSTRUÇÕES AVX2, SSE4.2, E AMD-V; • DEVE SER ACOMPANHADO DE SOLUÇÃO DE REFRIGERAÇÃO COMPATÍVEL (COOLER ORIGINAL OU EQUIVALENTE); • TDP COMPATÍVEL COM OPERAÇÃO CONTÍNUA (ATÉ 120W). PLACA-MÃE (MOTHERBOARD) • COMPATÍVEL COM PROCESSADORES AMD AM5; • SUPORTE MÍNIMO A 128 GB DE MEMÓRIA DDR5, COM AO MENOS 2 SLOTS LIVRES; • MÍNIMO DE 4 PORTAS USB (SENDO PELO MENOS 2 DELAS USB 3.0 OU SUPERIOR); • PORTA ETHERNET GIGABIT (RJ-45 10/100/1000 MBPS); • ÁUDIO ONBOARD COM SUPORTE A SOM HD 7.1 CANAIS; • VÍDEO ONBOARD OPCIONAL, DESDE QUE PLACA DE VÍDEO DEDICADA ESTEJA PRESENTE (VER ITEM 4); • BIOS UEFI COM SUPORTE A BOOT SEGURO E ATUALIZAÇÃO POR PENDRIVE (BIOS FLASHBACK OU EQUIVALENTE). MEMÓRIA RAM • CAPACIDADE TOTAL MÍNIMA DE 32 GB DDR5; • FREQUÊNCIA MÍNIMA DE 4800 MHZ; • MÓDULOS NON-ECC, UNBUFFERED, COM	UN	5	7.408,08	37.040,40

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JOHNSON DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	DISSIPADORES DE CALOR PREFERENCIALMENTE; • SUPORTE A DUAL CHANNEL. PLACA DE VÍDEO (GPU DEDICADA) • PLACA GRÁFICA DEDICADA COM MÍNIMO DE 8 GB DE MEMÓRIA GDDR6; • BARRAMENTO PCI EXPRESS 4.0 OU SUPERIOR; • SUPORTE A BIBLIOTECAS GRÁFICAS DIRECTX 12, OPENGL 4.6 E VULKAN; • SUPORTE A MÚLTIPLOS MONITORES COM CONECTORES HDMI E/OU DISPLAYPORT. ARMAZENAMENTO • SSD COM INTERFACE NVME M.2, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 1 TB; • VELOCIDADE DE LEITURA MÍNIMA DE 3000 MB/S E GRAVAÇÃO MÍNIMA DE 2000 MB/S; • DEVE SER COMPATÍVEL COM O SLOT M.2 DA PLACA-MÃE FORNECIDA. GABINETE E FONTE DE ALIMENTAÇÃO • GABINETE TIPO TORRE MÉDIA (MID TOWER), COM BOA VENTILAÇÃO E ACESSO FACILITADO PARA MANUTENÇÃO E UPGRADES; • FONTE DE ALIMENTAÇÃO COM POTÊNCIA REAL MÍNIMA DE 600W, CERTIFICAÇÃO 80 PLUS BRONZE OU SUPERIOR, COM SELETOR AUTOMÁTICO DE VOLTAGEM (BIVOLT); • DEVE POSSUIR NO MÍNIMO 1 COOLER ADICIONAL (ALÉM DO DA CPU) PARA REFRIGERAÇÃO INTERNA. SISTEMA OPERACIONAL • LICENÇA ORIGINAL E PERPÉTUA DO MICROSOFT WINDOWS 11 PRO 64 BITS INSTALADA E ATIVADA; • LICENCIAMENTO COMPATÍVEL COM USO CORPORATIVO E GOVERNAMENTAL; • CERTIFICADO DE AUTENTICIDADE (COA) FÍSICO OU DIGITAL VINCULADO AO HARDWARE. PERIFÉRICOS INCLUÍDOS • TECLADO ABNT2 COM CONEXÃO USB, COM TECLAS DE ATALHO MULTIMÍDIA; • MOUSE ÓPTICO COM RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1000 DPI, CONEXÃO USB, COM 2 BOTÕES E SCROLL; • TODOS OS PERIFÉRICOS DEVEM SER DA MESMA MARCA DO COMPUTADOR OU DE MARCAS RECONHECIDAS NO MERCADO. MONITOR • MONITOR LED COM TELA PLANA (FLAT) DO TIPO LCD COM RETROILUMINAÇÃO LED; • TAMANHO DA TELA: MÍNIMO DE 23 POLEGADAS NA DIAGONAL (PERMITIDA VARIAÇÃO DE ATÉ 0,5” PARA MAIS OU PARA MENOS); • PROPORÇÃO DA TELA (ASPECT RATIO): 16:9 (WIDESCREEN). 2. RESOLUÇÃO E IMAGEM • RESOLUÇÃO NATIVA MÍNIMA: FULL HD (1920 X				

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	1080 PIXELS); • BRILHO MÍNIMO: 250 CD/M²; • CONTRASTE MÍNIMO: 1000:1 (ESTÁTICO); • TEMPO DE RESPOSTA: MÁXIMO DE 5 MS (GTG OU SIMILAR); • FREQUÊNCIA DE ATUALIZAÇÃO: MÍNIMA DE 165 HZ; • SUPORTE A PELO MENOS 16,7 MILHÕES DE CORES; • ÂNGULO DE VISÃO HORIZONTAL E VERTICAL MÍNIMO DE 170° / 160°. 3. TIPO DE PAINEL • PAINEL DO TIPO IPS OU EQUIVALENTE (COM CORES MAIS VIVAS E MELHOR ÂNGULO DE VISÃO); • TRATAMENTO ANTIRREFLEXO (ANTI-GLARE) PARA REDUÇÃO DE BRILHO EM AMBIENTES ILUMINADOS. 4. CONECTIVIDADE • ENTRADAS DE VÍDEO OBRIGATÓRIAS: O 1 (UMA) ENTRADA DISPLAYPORT (DP); O 1 (UMA) ENTRADA HDMI; O 1 (UMA) ENTRADA VGA OU D-SUB 15 PINOS (OPCIONAL); • ENTRADA DE ÁUDIO OPCIONAL (CASO TENHA ALTO-FALANTES INTEGRADOS). 5. ERGONOMIA E AJUSTES • AJUSTES MANUAIS DE INCLINAÇÃO DA TELA (TILT), COM ÂNGULO MÍNIMO DE INCLINAÇÃO DE -5° A +20°; • BASE ESTÁVEL, COM SUPORTE ANTIDESLIZANTE E FÁCIL MONTAGEM; GARANTIA • GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.				
2	COMPUTADOR DESKTOP PADRÃO PROCESSADOR (CPU) COM AS SEGUINTES ESPECIFICAÇÕES: • ARQUITETURA X86-64 (64 BITS), COM NO MÍNIMO: o 4 NÚCLEOS FÍSICOS E 8 THREADS; o FREQUÊNCIA BASE MÍNIMA DE 3.5 GHZ; o CACHE TOTAL (L2 + L3) MÍNIMA DE 12 MB; • DEVE SER FORNECIDO COM COOLER ORIGINAL DO FABRICANTE OU EQUIVALENTE HOMOLOGADO. PLACA-MÃE • COMPATÍVEL COM PROCESSADORES DE 14ª GERAÇÃO (SOQUETE LGA 1700); • SUPORTE A MEMÓRIA DDR4 OU DDR5, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 64 GB; • NO MÍNIMO 2 SLOTS DE MEMÓRIA RAM DISPONÍVEIS; • ÁUDIO ONBOARD COM SUPORTE A HD AUDIO;	UN	34	4.020,13	136.684,42

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	• REDE ONBOARD PADRÃO ETHERNET 10/100/1000 MBPS (RJ-45); • VÍDEO ONBOARD (VIA PROCESSADOR), COM PELO MENOS 1 SAÍDA HDMI, DISPLAYPORT OU VGA; • MÍNIMO DE 4 PORTAS USB (SENDO PELO MENOS 2 DELAS USB 3.0 OU SUPERIOR); • BIOS UEFI COM SUPORTE A SECURE BOOT. MEMÓRIA RAM • CAPACIDADE INSTALADA DE 8 GB DDR4 OU DDR5; • FREQUÊNCIA MÍNIMA: o DDR4: 2666 MHZ OU o DDR5: 4800 MHZ; • TECNOLOGIA NON-ECC, UNBUFFERED, COMPATÍVEL COM A PLACA-MÃE; • SUPORTE A EXPANSÃO FUTURA. ARMAZENAMENTO • SSD COM INTERFACE NVME M.2, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 256 GB; • VELOCIDADE MÍNIMA DE LEITURA SEQUENCIAL DE 1500 MB/S. VÍDEO • CONTROLADORA GRÁFICA INTEGRADA AO PROCESSADOR; • SUPORTE A RESOLUÇÃO FULL HD (1920X1080) OU SUPERIOR; • SUPORTE A NO MÍNIMO 1 MONITOR EXTERNO. GABINETE E FONTE DE ALIMENTAÇÃO • GABINETE TIPO MINI TORRE OU TORRE MÉDIA, COM VENTILAÇÃO ADEQUADA; • FONTE DE ALIMENTAÇÃO COM POTÊNCIA MÍNIMA DE 300W REAIS, COM SELETOR AUTOMÁTICO DE VOLTAGEM (BIVOLT); • DEVE PERMITIR EXPANSÃO DE MEMÓRIA E ARMAZENAMENTO. SISTEMA OPERACIONAL • LICENÇA ORIGINAL E PERMANENTE DO MICROSOFT WINDOWS 11 PRO 64 BITS, PRÉ-INSTALADA E ATIVADA; • CERTIFICADO DE AUTENTICIDADE (COA DIGITAL OU FÍSICO); • COMPATÍVEL COM DOMÍNIOS E REDES CORPORATIVAS. PERIFÉRICOS INCLUÍDOS • TECLADO USB, PADRÃO ABNT2 (COM "Ç"); • MOUSE ÓPTICO USB COM NO MÍNIMO 1000 DPI; • AMBOS COM CONEXÃO COM FIO (USB • MONITOR LCD/LED DE 20 POLEGADAS, IDEAL PARA AMBIENTES DE ESCRITÓRIO, EDUCAÇÃO, HOME OFFICE E OUTROS LOCAIS QUE EXIGEM UM MONITOR DE TAMANHO COMPACTO, COM BOA RESOLUÇÃO E ALTO DESEMPENHO.				

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	2. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS • TELA: 20 POLEGADAS, COM TECNOLOGIA LED OU LCD, PROPORCIONANDO IMAGENS NÍTIDAS, CLARAS E COM BAIXO CONSUMO DE ENERGIA; • RESOLUÇÃO: 1600 X 900 PIXELS (HD+) OU FULL HD (1920 X 1080 PIXELS), DEPENDENDO DO MODELO, GARANTINDO ÓTIMA DEFINIÇÃO PARA A VISUALIZAÇÃO DE DOCUMENTOS, PLANILHAS, APRESENTAÇÕES E NAVEGAÇÃO NA WEB; • TAXA DE ATUALIZAÇÃO: 60HZ, ADEQUADA PARA A MAIORIA DAS APLICAÇÕES PROFISSIONAIS E DE USO GERAL; • BRILHO: 200 - 250 CD/M², OFERECENDO BOA VISIBILIDADE EM AMBIENTES COM ILUMINAÇÃO PADRÃO DE ESCRITÓRIO; GARANTIA • GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL. (ITEM PRINCIPAL)				
3	COMPUTADOR DESKTOP PADRÃO PROCESSADOR (CPU) COM AS SEGUINTES ESPECIFICAÇÕES: • ARQUITETURA X86-64 (64 BITS), COM NO MÍNIMO: o 4 NÚCLEOS FÍSICOS E 8 THREADS; o FREQUÊNCIA BASE MÍNIMA DE 3.5 GHZ; o CACHE TOTAL (L2 + L3) MÍNIMA DE 12 MB; • DEVE SER FORNECIDO COM COOLER ORIGINAL DO FABRICANTE OU EQUIVALENTE HOMOLOGADO. PLACA-MÃE • COMPATÍVEL COM PROCESSADORES DE 14ª GERAÇÃO (SOQUETE LGA 1700); • SUPORTE A MEMÓRIA DDR4 OU DDR5, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 64 GB; • NO MÍNIMO 2 SLOTS DE MEMÓRIA RAM DISPONÍVEIS; • ÁUDIO ONBOARD COM SUPORTE A HD AUDIO; • REDE ONBOARD PADRÃO ETHERNET 10/100/1000 MBPS (RJ-45); • VÍDEO ONBOARD (VIA PROCESSADOR), COM PELO MENOS 1 SAÍDA HDMI, DISPLAYPORT OU VGA; • MÍNIMO DE 4 PORTAS USB (SENDO PELO MENOS 2 DELAS USB 3.0 OU SUPERIOR); • BIOS UEFI COM SUPORTE A SECURE BOOT. MEMÓRIA RAM • CAPACIDADE INSTALADA DE 8 GB DDR4 OU DDR5; • FREQUÊNCIA MÍNIMA: o DDR4: 2666 MHZ OU o DDR5: 4800 MHZ; • TECNOLOGIA NON-ECC, UNBUFFERED, COMPATÍVEL COM A PLACA-MÃE; • SUPORTE A EXPANSÃO FUTURA.	UN	11	4.020,13	44.221,43

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	ARMAZENAMENTO • SSD COM INTERFACE NVME M.2, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 256 GB; • VELOCIDADE MÍNIMA DE LEITURA SEQUENCIAL DE 1500 MB/S. VÍDEO • CONTROLADORA GRÁFICA INTEGRADA AO PROCESSADOR; • SUPORTE A RESOLUÇÃO FULL HD (1920X1080) OU SUPERIOR; • SUPORTE A NO MÍNIMO 1 MONITOR EXTERNO. GABINETE E FONTE DE ALIMENTAÇÃO • GABINETE TIPO MINI TORRE OU TORRE MÉDIA, COM VENTILAÇÃO ADEQUADA; • FONTE DE ALIMENTAÇÃO COM POTÊNCIA MÍNIMA DE 300W REAIS, COM SELETOR AUTOMÁTICO DE VOLTAGEM (BIVOLT); • DEVE PERMITIR EXPANSÃO DE MEMÓRIA E ARMAZENAMENTO. SISTEMA OPERACIONAL • LICENÇA ORIGINAL E PERMANENTE DO MICROSOFT WINDOWS 11 PRO 64 BITS, PRÉ-INSTALADA E ATIVADA; • CERTIFICADO DE AUTENTICIDADE (COA DIGITAL OU FÍSICO); • COMPATÍVEL COM DOMÍNIOS E REDES CORPORATIVAS. PERIFÉRICOS INCLUÍDOS • TECLADO USB, PADRÃO ABNT2 (COM "Ç"); • MOUSE ÓPTICO USB COM NO MÍNIMO 1000 DPI; • AMBOS COM CONEXÃO COM FIO (USB • MONITOR LCD/LED DE 20 POLEGADAS, IDEAL PARA AMBIENTES DE ESCRITÓRIO, EDUCAÇÃO, HOME OFFICE E OUTROS LOCAIS QUE EXIGEM UM MONITOR DE TAMANHO COMPACTO, COM BOA RESOLUÇÃO E ALTO DESEMPENHO. 2. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS • TELA: 20 POLEGADAS, COM TECNOLOGIA LED OU LCD, PROPORCIONANDO IMAGENS NÍTIDAS, CLARAS E COM BAIXO CONSUMO DE ENERGIA; • RESOLUÇÃO: 1600 X 900 PIXELS (HD+) OU FULL HD (1920 X 1080 PIXELS), DEPENDENDO DO MODELO, GARANTINDO ÓTIMA DEFINIÇÃO PARA A VISUALIZAÇÃO DE DOCUMENTOS, PLANILHAS, APRESENTAÇÕES E NAVEGAÇÃO NA WEB; • TAXA DE ATUALIZAÇÃO: 60HZ, ADEQUADA PARA A MAIORIA DAS APLICAÇÕES PROFISSIONAIS E DE USO GERAL; • BRILHO: 200 - 250 CD/M², OFERECENDO BOA VISIBILIDADE EM AMBIENTES COM ILUMINAÇÃO PADRÃO DE ESCRITÓRIO; GARANTIA				

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	• GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL. (ITEM RESERVADO)				
4	NOTEBOOK PROCESSADOR (CPU) COM AS SEGUINTES ESPECIFICAÇÕES: • ARQUITETURA X86-64 (64 BITS); • FREQUÊNCIA BASE MÍNIMA DE 2.5 GHZ, COM TECNOLOGIA DE TURBO BOOST DE ATÉ 4.4 GHZ (VARIA CONFORME MODELO); • MÍNIMO DE 4 NÚCLEOS FÍSICOS E 8 THREADS; • CACHE TOTAL MÍNIMA DE 12 MB (L2 + L3); • SUPORTE A INSTRUÇÕES INTEL AVX2, SSE4.1, SSE4.2, INTEL VT-X (VIRTUALIZAÇÃO); • REFRIGERAÇÃO INTERNA EFICIENTE (SISTEMA DE VENTILAÇÃO ATIVO). MEMÓRIA RAM • CAPACIDADE MÍNIMA DE 8 GB DDR4 OU DDR5 (DEPENDENDO DO MODELO DE MEMÓRIA SUPORTADO); • FREQUÊNCIA MÍNIMA DE 2666 MHZ (DDR4) OU 4800 MHZ (DDR5); • TECNOLOGIA NON-ECC, UNBUFFERED, COMPATÍVEL COM A PLACA-MÃE DO NOTEBOOK; • SUPORTE A EXPANSÃO DE MEMÓRIA (NO CASO DE MODELOS COM SLOTS DE MEMÓRIA ACESSÍVEIS). ARMAZENAMENTO • SSD COM INTERFACE NVME M.2 OU SATA III COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 256 GB; • VELOCIDADE DE LEITURA MÍNIMA DE 1500 MB/S (PARA NVME) OU 500 MB/S (PARA SATA III); • ALTERNATIVAMENTE, MODELO COM HD DE 1 TB PODE SER CONSIDERADO DEPENDENDO DAS NECESSIDADES DE ARMAZENAMENTO. PLACA DE VÍDEO (GPU) • CONTROLADORA GRÁFICA INTEGRADA AO PROCESSADOR; • SUPORTE A MONITORES EXTERNOS COM RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1920X1080 (FULL HD); • CAPACIDADE DE REPRODUÇÃO DE VÍDEOS E GRÁFICOS EM 3D PARA USO BÁSICO EM DESIGN E VISUALIZAÇÕES. TELA • TAMANHO DE TELA DE MÍNIMO 15,6", COM RESOLUÇÃO FULL HD (1920X1080); • TECNOLOGIA DE PAINEL IPS OU EQUIVALENTE PARA MELHOR ÂNGULO DE VISÃO E CORES; • ACABAMENTO ANTIRREFLEXO (MATTE) OU BRILHO MODERADO, DEPENDENDO DO AMBIENTE DE USO. CONECTIVIDADE • WI-FI 6 (802.11AX) OU SUPERIOR, COM SUPORTE A CONEXÃO DE ALTA VELOCIDADE; • BLUETOOTH 5.0 OU SUPERIOR; • 2 OU MAIS PORTAS USB 3.0/3.1 (AO MENOS 1	UN	23	4.304,82	99.010,86

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMELI, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	PORTA COM SUPORTE A CARREGAMENTO RÁPIDO); • 1 PORTA USB-C (PARA TRANSFERÊNCIA DE DADOS E/OU CARREGAMENTO); • HDMI 2.0 OU DISPLAYPORT PARA CONEXÃO COM MONITORES OU PROJETORES EXTERNOS; • LEITOR DE CARTÕES SD OU MICROSD. BATERIA • BATERIA INTERNA DE MÍNIMO 40 WH, COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 6 HORAS DE USO CONTÍNUO, DEPENDENDO DA CONFIGURAÇÃO; • CARREGADOR COM VOLTAGEM COMPATÍVEL (BIVOLT OU CONFORME ESPECIFICAÇÃO). SISTEMA OPERACIONAL • LICENÇA ORIGINAL E PRÉ-INSTALADA DO MICROSOFT WINDOWS 11 PRO (OU HOME, DEPENDENDO DO MODELO); • CERTIFICADO DE AUTENTICIDADE (COA) VINCULADO AO HARDWARE. 9. GARANTIA • GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL. (ITEM PRINCIPAL)				
5	NOTEBOOK PROCESSADOR (CPU) COM AS SEGUINTES ESPECIFICAÇÕES: • ARQUITETURA X86-64 (64 BITS); • FREQUÊNCIA BASE MÍNIMA DE 2.5 GHZ, COM TECNOLOGIA DE TURBO BOOST DE ATÉ 4.4 GHZ (VARIA CONFORME MODELO); • MÍNIMO DE 4 NÚCLEOS FÍSICOS E 8 THREADS; • CACHE TOTAL MÍNIMA DE 12 MB (L2 + L3); • SUPORTE A INSTRUÇÕES INTEL AVX2, SSE4.1, SSE4.2, INTEL VT-X (VIRTUALIZAÇÃO); • REFRIGERAÇÃO INTERNA EFICIENTE (SISTEMA DE VENTILAÇÃO ATIVO). MEMÓRIA RAM • CAPACIDADE MÍNIMA DE 8 GB DDR4 OU DDR5 (DEPENDENDO DO MODELO DE MEMÓRIA SUPORTADO); • FREQUÊNCIA MÍNIMA DE 2666 MHZ (DDR4) OU 4800 MHZ (DDR5); • TECNOLOGIA NON-ECC, UNBUFFERED, COMPATÍVEL COM A PLACA-MÃE DO NOTEBOOK; • SUPORTE A EXPANSÃO DE MEMÓRIA (NO CASO DE MODELOS COM SLOTS DE MEMÓRIA ACESSÍVEIS). ARMAZENAMENTO • SSD COM INTERFACE NVME M.2 OU SATA III COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 256 GB; • VELOCIDADE DE LEITURA MÍNIMA DE 1500 MB/S (PARA NVME) OU 500 MB/S (PARA SATA III); • ALTERNATIVAMENTE, MODELO COM HD DE 1 TB PODE SER CONSIDERADO DEPENDENDO DAS NECESSIDADES DE ARMAZENAMENTO. PLACA DE VÍDEO (GPU) • CONTROLADORA GRÁFICA INTEGRADA AO	UN	7	4.304,82	30.133,74

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.456-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMELI, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	PROCESSADOR; • SUPORTE A MONITORES EXTERNOS COM RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1920X1080 (FULL HD); • CAPACIDADE DE REPRODUÇÃO DE VÍDEOS E GRÁFICOS EM 3D PARA USO BÁSICO EM DESIGN E VISUALIZAÇÕES. TELA • TAMANHO DE TELA DE MÍNIMO 15,6", COM RESOLUÇÃO FULL HD (1920X1080); • TECNOLOGIA DE PAINEL IPS OU EQUIVALENTE PARA MELHOR ÂNGULO DE VISÃO E CORES; • ACABAMENTO ANTIRREFLEXO (MATTE) OU BRILHO MODERADO, DEPENDENDO DO AMBIENTE DE USO. CONECTIVIDADE • WI-FI 6 (802.11AX) OU SUPERIOR, COM SUPORTE A CONEXÃO DE ALTA VELOCIDADE; • BLUETOOTH 5.0 OU SUPERIOR; • 2 OU MAIS PORTAS USB 3.0/3.1 (AO MENOS 1 PORTA COM SUPORTE A CARREGAMENTO RÁPIDO); • 1 PORTA USB-C (PARA TRANSFERÊNCIA DE DADOS E/OU CARREGAMENTO); • HDMI 2.0 OU DISPLAYPORT PARA CONEXÃO COM MONITORES OU PROJETORES EXTERNOS; • LEITOR DE CARTÕES SD OU MICROSD. BATERIA • BATERIA INTERNA DE MÍNIMO 40 WH, COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 6 HORAS DE USO CONTÍNUO, DEPENDENDO DA CONFIGURAÇÃO; • CARREGADOR COM VOLTAGEM COMPATÍVEL (BIVOLT OU CONFORME ESPECIFICAÇÃO). SISTEMA OPERACIONAL • LICENÇA ORIGINAL E PRÉ-INSTALADA DO MICROSOFT WINDOWS 11 PRO (OU HOME, DEPENDENDO DO MODELO); • CERTIFICADO DE AUTENTICIDADE (COA) VINCULADO AO HARDWARE. 9. GARANTIA • GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL. (ITEM RESERVADO)				
6	PROJETOR DE IMAGEM TECNOLOGIA DE PROJEÇÃO - PROJETOR DE IMAGEM • TECNOLOGIA DE PROJEÇÃO 3LCD (TRÊS CHIPS DE LCD COM LUZ BRANCA E COLORIDA BALANCEADA PARA UMA IMAGEM MAIS VIBRANTE); • FONTE DE LUZ: LÂMPADA UHE (ULTRA HIGH EFFICIENCY), DE ALTA DURABILIDADE E BRILHO. RESOLUÇÃO • RESOLUÇÃO NATIVA: SVGA (800 X 600 PIXELS), ADEQUADO PARA APRESENTAÇÕES DE IMAGENS E TEXTOS; • COMPATÍVEL COM ENTRADAS DE RESOLUÇÃO WXGA (1280 X 800) E HD (1920 X 1080), ESCALANDO	UN	3	4.430,24	13.290,72

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	O CONTEÚDO PARA EXIBIÇÃO. BRILHO • BRILHO DE 3.300 LUMENS PARA GARANTIR UMA BOA QUALIDADE DE IMAGEM EM AMBIENTES COM LUZ CONTROLADA OU MODERADA; • NÍVEL DE BRILHO DE COR IGUAL OU SUPERIOR A 3.300 LUMENS, PROPORCIONANDO UMA VISUALIZAÇÃO CLARA E VIBRANTE. CONTRASTE • TAXA DE CONTRASTE: 15.000:1, GARANTINDO UMA IMAGEM NÍTIDA COM CORES VIBRANTES E NEGROS MAIS PROFUNDOS, MESMO EM AMBIENTES ILUMINADOS. TELA DE PROJEÇÃO • TAMANHO DA TELA DE PROJEÇÃO: 30" A 350" (DIAGONAL), PERMITINDO FLEXIBILIDADE DE USO DEPENDENDO DO TAMANHO DA SALA E DO PÚBLICO; • DISTÂNCIA DE PROJEÇÃO: APROX. 1.0 M A 10 M, COM DISTÂNCIA AJUSTÁVEL PARA ADAPTAR-SE AO AMBIENTE DE USO. ENTRADAS E CONECTIVIDADE • 2X ENTRADAS HDMI (PARA CONECTIVIDADE COM LAPTOPS, COMPUTADORES, CÂMERAS E DISPOSITIVOS MÓVEIS); • ENTRADA VGA (15 PINOS) PARA COMPATIBILIDADE COM DISPOSITIVOS MAIS ANTIGOS; • ENTRADA ÁUDIO (MINI-JACK) PARA CONECTAR ALTO-FALANTES EXTERNOS OU SISTEMAS DE SOM; • SAÍDA ÁUDIO (MINI-JACK) PARA ENVIO DE SOM A SISTEMAS DE ÁUDIO EXTERNOS (SE NECESSÁRIO); • ENTRADA USB (TIPO A OU TIPO B, DEPENDENDO DO MODELO) PARA ATUALIZAÇÃO DE FIRMWARE OU EXIBIÇÃO DIRETA DE CONTEÚDO. ÁUDIO • ALTO-FALANTES INTEGRADOS COM POTÊNCIA MÍNIMA DE 2W PARA REPRODUÇÃO DE SOM BÁSICO EM AMBIENTES PEQUENOS; • SAÍDA DE ÁUDIO PARA CONEXÃO COM SISTEMAS DE SOM EXTERNOS PARA AMBIENTES MAIORES OU NECESSIDADE DE MAIOR QUALIDADE DE ÁUDIO. LÂMPADA E VIDA ÚTIL • TIPO DE LÂMPADA: UHE (ULTRA HIGH EFFICIENCY), COM VIDA ÚTIL DE ATÉ 10.000 HORAS EM MODO ECONÔMICO E ATÉ 5.000 HORAS EM MODO NORMAL; • TECNOLOGIA DE ECONOMIA DE ENERGIA PARA PROLONGAR A VIDA ÚTIL DA LÂMPADA E REDUZIR CUSTOS OPERACIONAIS. COMPATIBILIDADE E FUNÇÕES ADICIONAIS • SUPORTE PARA PROJEÇÃO DE IMAGENS, VÍDEOS, APRESENTAÇÕES EM POWERPOINT, PDFS E				

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	CONTEÚDO DE DIVERSOS FORMATOS; • CORREÇÃO TRAPEZOIDAL AUTOMÁTICA (KEYSTONE CORRECTION) PARA AJUSTES RÁPIDOS DA IMAGEM EM CASO DE PROJEÇÃO EM ÂNGULO; • FUNÇÃO ZOOM MANUAL PARA AJUSTAR A IMAGEM SEM MOVER O PROJETOR, GARANTINDO MAIOR FLEXIBILIDADE NA INSTALAÇÃO. DIMENSÕES E PESO • DIMENSÕES APROXIMADAS: 295 X 236 X 77 MM (L X P X A); • PESO APROXIMADO: 2,5 KG, TORNANDO O PROJETOR PORTÁTIL E FÁCIL DE TRANSPORTAR PARA DIFERENTES LOCAIS DE APRESENTAÇÃO. CONSUMO DE ENERGIA • CONSUMO DE ENERGIA EM OPERAÇÃO: 230W (APROXIMADAMENTE); • CONSUMO EM STANDBY: < 0,5W, EFICIENTE EM TERMOS DE ENERGIA QUANDO NÃO ESTÁ EM USO. REFRIGERAÇÃO E RUIDO • SISTEMA DE VENTILAÇÃO COM TECNOLOGIA DE REDUÇÃO DE RUÍDO PARA OPERAÇÃO SILENCIOSA; • NÍVEL DE RUÍDO OPERACIONAL: 37 DB (MODO NORMAL) E 28 DB (MODO ECONÔMICO), ADEQUADO PARA AMBIENTES DE CONFERÊNCIAS E AULAS. 14. GARANTIA • GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.				
7	PLACA MÃE TIPO DE SOQUETE: LGA 1700 (SOCKET 1700), COMPATÍVEL COM PROCESSADORES INTEL CORE I9, I7, I5, I3, PENTIUM E CELERON MEMÓRIA (RAM) • SUPORTE A MEMÓRIA DDR4 OU DDR5, DEPENDENDO DO MODELO DE PLACA-MÃE E DO TIPO DE MEMÓRIA COMPATÍVEL COM O CHIPSET. • CAPACIDADE MÁXIMA DE MEMÓRIA SUPORTADA: ATÉ 128 GB (VARIA CONFORME O MODELO DA PLACA). • 4 SLOTS DE MEMÓRIA, PERMITINDO A INSTALAÇÃO DE MÓDULOS EM DUAL CHANNEL PARA MELHORAR O DESEMPENHO. • SUPORTE PARA FREQUÊNCIAS DE ATÉ 5333 MHZ PARA DDR5 E ATÉ 3200 MHZ PARA DDR4 (DEPENDENDO DA MEMÓRIA UTILIZADA). • SUPORTE PARA XMP 2.0 PARA FÁCIL OVERCLOCK DE MEMÓRIA. ARMAZENAMENTO • SUPORTE PARA SSD NVME M.2 COM INTERFACE PCIE 4.0 (PARA VELOCIDADES DE LEITURA E GRAVAÇÃO DE ATÉ 7000 MB/S, DEPENDENDO DA UNIDADE DE ARMAZENAMENTO) E PCIE 3.0; • 2 OU MAIS SLOTS M.2 PARA SSDS (DEPENDENDO DO MODELO DA PLACA); • SUPORTE PARA HDS SATA III DE ATÉ 6 GB/S	UN	20	832,49	16.649,80

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WICHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	EM 4 OU MAIS PORTAS SATA; • SUPORTE PARA RAID (0, 1, 5, 10), DEPENDENDO DO CHIPSET E MODELO DE PLACA. EXPANSÃO E CONECTIVIDADE • PORTAS PCIE X16 PARA PLACAS DE VÍDEO DEDICADAS, COM SUPORTE A PCIE 5.0 OU PCIE 4.0, DEPENDENDO DO CHIPSET. • PORTAS PCIE X1 PARA PLACAS ADICIONAIS, COMO PLACAS DE SOM, REDE, ETC. • SUPORTE PARA 2 OU MAIS PORTAS USB 3.2 GEN 2 (10GBPS), USB 3.0 (5GBPS) E USB 2.0 PARA DIVERSOS PERIFÉRICOS. • PORTA USB TYPE-C (DEPENDENDO DO MODELO) PARA TRANSFERÊNCIA DE DADOS DE ALTA VELOCIDADE E CARREGAMENTO DE DISPOSITIVOS. CONECTIVIDADE DE REDE • ETHERNET: 1 PORTA RJ-45 PARA CONEXÃO DE REDE GIGABIT (10/100/1000 MBPS); • SUPORTE PARA WI-FI 6 (802.11AX) E BLUETOOTH 5.0 (CASO SEJA UMA VERSÃO COM ADAPTADOR WIRELESS INTEGRADO). VÍDEO E ÁUDIO • VÍDEO ONBOARD (DEPENDENDO DO MODELO DE PROCESSADOR), COM HDMI 2.0 E DISPLAYPORT 1.4 PARA SUPORTAR MÚLTIPLOS MONITORES; • ÁUDIO ONBOARD DE ALTA DEFINIÇÃO (REALTEK ALC892 OU EQUIVALENTE), COM SUPORTE A 7.1 CANAIS DE ÁUDIO SURROUND. BIOS E SEGURANÇA • BIOS UEFI COM INTERFACE GRÁFICA INTUITIVA PARA CONFIGURAÇÃO DO SISTEMA; • SUPORTE PARA SECURE BOOT E TPM 2.0 PARA MAIOR SEGURANÇA; • CLEAR CMOS PARA RESETAR CONFIGURAÇÕES DE BIOS EM CASO DE FALHA. ALIMENTAÇÃO E REFRIGERAÇÃO • CONECTOR DE ALIMENTAÇÃO 24 PINOS (ATX) E 1 CONECTOR DE 8 PINOS (CPU) PARA GARANTIR ALIMENTAÇÃO ESTÁVEL E SUFICIENTE PARA O PROCESSADOR E COMPONENTES; • SUPORTE PARA VENTILADORES ADICIONAIS, COM CONECTORES PARA 3 OU 4 PINOS PARA CONTROLE DE VELOCIDADE DE VENTOINHAS (PWM); • A PLACA DEVE POSSUIR DISSIPADORES DE CALOR PARA OS CHIPS MAIS CRÍTICOS (CHIPSET, VRMS). DIMENSÕES E FORMATO • FORMATO ATX OU MATX, DEPENDENDO DO MODELO E NECESSIDADE DE EXPANSÃO. • DIMENSÕES APROXIMADAS: 305 MM X 244 MM (ATX) OU 244 MM X 244 MM (MATX). GARANTIA • GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA				

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	FISCAL.				
8	CONJUNTO (COMBO) DE TECLADO E MOUSE SEM FIO, COMERCIALIZADO EM EMBALAGEM ÚNICA, COM UM ÚNICO RECEPTOR USB PARA CONEXÃO DE AMBOS OS PERIFÉRICOS. • COR: PRETA, COM ACABAMENTO RESISTENTE A ARRANHÕES E DESGASTE. • CONEXÃO: TECNOLOGIA SEM FIO DE 2,4 GHZ, COM RECEPTOR USB TIPO 'NANO' QUE PERMITE UMA CONEXÃO FORTE E CONFIÁVEL, SEM ATRASOS OU INTERRUPÇÕES, A UMA DISTÂNCIA DE NO MÍNIMO 10 METROS. • CRIPTOGRAFIA: PADRÃO DE CRIPTOGRAFIA AES DE 128 BITS PARA GARANTIR A SEGURANÇA DA COMUNICAÇÃO ENTRE OS DISPOSITIVOS E O RECEPTOR. • COMPATIBILIDADE: FUNCIONA COM OS PRINCIPAIS SISTEMAS OPERACIONAIS, COMO WINDOWS (VERSÕES A PARTIR DO 10), MACOS E CHROME OS. DETALHAMENTO DO TECLADO • PADRÃO: ABNT2 (PORTUGUÊS-BRASILEIRO), COM A TECLA "Ç" E TECLAS ESPECIAIS. • LAYOUT: FULL-SIZE (TAMANHO COMPLETO), INCLUINDO TECLADO NUMÉRICO DEDICADO. PODE TER TECLAS MULTIMÍDIA PARA CONTROLE DE VOLUME, REPRODUÇÃO E OUTROS ATALHOS. • DESIGN: TECLAS DE PERFIL BAIXO (ESTILO "CHICLETE"), QUE PROPORCIONAM DIGITAÇÃO SILENCIOSA E CONFORTÁVEL. ALTURA DO TECLADO AJUSTÁVEL PARA MAIOR ERGONOMIA. • CONSTRUÇÃO: MATERIAL RESISTENTE A RESPINGOS, QUE PROTEGE CONTRA DANOS CAUSADOS POR DERRAMAMENTO DE LÍQUIDOS. • ERGONOMIA: DESIGN INCLINADO PARA UMA POSTURA DE DIGITAÇÃO MAIS CONFORTÁVEL, REDUZINDO A TENSÃO NAS MÃOS E PULSOS. • ALIMENTAÇÃO: FUNCIONA COM PILHAS AAA, COM AUTONOMIA DE BATERIA PROLONGADA, PODENDO CHEGAR A ATÉ 36 MESES, DEPENDENDO DO USO. • DURABILIDADE: TECLAS COM DURABILIDADE GARANTIDA DE, NO MÍNIMO, 5 MILHÕES DE TOQUES. DETALHAMENTO DO MOUSE • DESIGN: ERGONÔMICO, COM FORMATO CONTORNADO QUE SE ADAPTA CONFORTAVELMENTE À MÃO DO USUÁRIO, INDEPENDENTEMENTE DE SER DESTRO OU CANHOTO (AMBIDESTRO). • TECNOLOGIA DO SENSOR: ÓPTICO, PARA RASTREAMENTO PRECISO EM DIVERSAS SUPERFÍCIES. • RESOLUÇÃO (DPI): AJUSTÁVEL, COM MÚLTIPLOS NÍVEIS DE SENSIBILIDADE (P. EX., 1000, 1600 E 2400 DPI) PARA ALTERNAR ENTRE DIFERENTES TAREFAS.	UN	50	196,68	9.834,00

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	• BOTÕES: TRÊS BOTÕES (ESQUERDO, DIREITO E RODA DE ROLAGEM), COM A RODA FUNCIONANDO COMO UM TERCEIRO BOTÃO. A ROLAGEM DEVE SER SUAVE E PRECISA. • ECONOMIA DE ENERGIA: MODO DE ECONOMIA DE ENERGIA AUTOMÁTICO, QUE DESLIGA O MOUSE APÓS UM PERÍODO DE INATIVIDADE PARA PRESERVAR A BATERIA. • ALIMENTAÇÃO: UTILIZA PILHAS AA, COM AUTONOMIA DE BATERIA PROLONGADA, PODENDO CHEGAR A ATÉ 18 MESES, DEPENDENDO DO USO. • DURABILIDADE: BOTÕES COM DURABILIDADE GARANTIDA DE, NO MÍNIMO, 3 MILHÕES DE CLIQUES. GARANTIA GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.				
9	DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO SÓLIDO (SSD) COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 480 GB; • TECNOLOGIA DE MEMÓRIA: NAND FLASH (MLC, TLC OU QLC); • LIVRE DE PARTES MÓVEIS (SEM COMPONENTES MECÂNICOS), GARANTINDO MAIOR RESISTÊNCIA E DESEMPENHO EM RELAÇÃO A DISCOS RÍGIDOS TRADICIONAIS. OPÇÃO A – INTERFACE SATA III • INTERFACE: SATA III (6.0 GB/S), COMPATÍVEL COM SATA II E SATA I; • CONECTOR PADRÃO DE 2,5"; • COMPATÍVEL COM DESKTOPS, NOTEBOOKS E SERVIDORES COM INTERFACE SATA GARANTIA • GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.	UN	100	372,22	37.222,00
10	PLACA DE VÍDEO (GPU DEDICADA) • PLACA GRÁFICA DEDICADA COM MÍNIMO DE 8 GB DE MEMÓRIA GDDR6; • BARRAMENTO PCI EXPRESS 4.0 OU SUPERIOR; • SUPORTE A BIBLIOTECAS GRÁFICAS DIRECTX 12, OPENGL 4.6 E VULKAN; • SUPORTE A MÚLTIPLOS MONITORES COM CONECTORES HDMI E/OU DISPLAYPORT. GARANTIA • GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.	UN	5	2.611,48	13.057,40
11	MONITOR DE VÍDEO COM PEDESTAL • MONITOR LED COM TELA PLANA (FLAT) DO TIPO LCD COM RETROILUMINAÇÃO LED; • TAMANHO DA TELA: MÍNIMO DE 23 POLEGADAS NA DIAGONAL (PERMITIDA VARIAÇÃO DE ATÉ 0,5" PARA MAIS OU PARA MENOS); • PROPORÇÃO DA TELA (ASPECT RATIO): 16:9	UN	10	670,01	6.700,10

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO CELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	(WIDESCREEN). RESOLUÇÃO E IMAGEM • RESOLUÇÃO NATIVA MÍNIMA: FULL HD (1920 X 1080 PIXELS); • BRILHO MÍNIMO: 250 CD/M²; • CONTRASTE MÍNIMO: 1000:1 (ESTÁTICO); • TEMPO DE RESPOSTA: MÁXIMO DE 5 MS (GTG OU SIMILAR); • FREQUÊNCIA DE ATUALIZAÇÃO: MÍNIMA DE 60 HZ; • SUPORTE A PELO MENOS 16,7 MILHÕES DE CORES; • ÂNGULO DE VISÃO HORIZONTAL E VERTICAL MÍNIMO DE 170° / 160°. TIPO DE PAINEL • PAINEL DO TIPO IPS OU EQUIVALENTE (COM CORES MAIS VIVAS E MELHOR ÂNGULO DE VISÃO); • TRATAMENTO ANTIRREFLEXO (ANTI-GLARE) PARA REDUÇÃO DE BRILHO EM AMBIENTES ILUMINADOS. CONECTIVIDADE • ENTRADAS DE VÍDEO OBRIGATÓRIAS: o 1 (UMA) ENTRADA DISPLAYPORT (DP); o 1 (UMA) ENTRADA HDMI; o 1 (UMA) ENTRADA VGA OU D-SUB 15 PINOS (OPCIONAL); • ENTRADA DE ÁUDIO OPCIONAL (CASO TENHA ALTO-FALANTES INTEGRADOS). ERGONOMIA E AJUSTES • AJUSTES MANUAIS DE INCLINAÇÃO DA TELA (TILT), COM ÂNGULO MÍNIMO DE INCLINAÇÃO DE -5° A +20°; • BASE ESTÁVEL, COM SUPORTE ANTIDESLIZANTE E FÁCIL MONTAGEM; GARANTIA • GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.				
12	CABO DE REDE TRANÇADO CABO DE REDE ESTRUTURADO DE CATEGORIA CAT6 (CATEGORIA 6), ADEQUADO PARA REDES ETHERNET GIGABIT; • CABO COMPOSTO POR 4 PARES TRANÇADOS (8 FIOS) DE COBRE SÓLIDO OU CABO DE COBRE DE ALTA QUALIDADE. COMPRIMENTO • COMPRIMENTO PADRÃO ESPECIFICADO PELO EDITAL, POR EXEMPLO: MÍNIMO DE 3 METROS (OU CONFORME NECESSIDADE); • CABO ENTREGUE COM COMPRIMENTO EXATO CONFORME SOLICITADO, SEM EMENDAS OU REPAROS. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS • FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO MÍNIMA: ATÉ 250 MHZ; • SUPORTE A VELOCIDADES DE TRANSMISSÃO	CX	30	552,98	16.589,40

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	DE DADOS DE ATÉ 1 GBPS (1000 MBPS) EM DISTÂNCIAS ATÉ 100 METROS; • CONDUTIVIDADE DE COBRE PURO COM CONDUTOR AWG 23 OU 24 (AMERICAN WIRE GAUGE); • ISOLAMENTO E REVESTIMENTO EXTERNO DE ALTA QUALIDADE, RESISTENTE A INTERFERÊNCIAS ELETROMAGNÉTICAS (EMI) E RUÍDOS EXTERNOS.				
13	CONECTOR RJ-45 COMPATÍVEL COM CABOS DE REDE CATEGORIA 6 (CAT6); • MODELO VAZADO (SHIELDED), COM BLINDAGEM METÁLICA PARA PROTEÇÃO CONTRA INTERFERÊNCIAS ELETROMAGNÉTICAS (EMI) E RADIOFREQUÊNCIA (RFI). GARANTIA • GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.	PCT	15	57,70	865,50
14	FONTE DE ALIMENTAÇÃO ATX 500W. • FONTE DE ALIMENTAÇÃO TIPO ATX PARA COMPUTADORES DESKTOPS; • POTÊNCIA NOMINAL MÍNIMA: 500 WATTS (W) CONTÍNUOS; • TENSÃO DE ENTRADA: BIVOLT AUTOMÁTICO (100V A 240V), 50/60 HZ. EFICIÊNCIA E CERTIFICAÇÃO • EFICIÊNCIA ENERGÉTICA MÍNIMA CERTIFICADA: 80 PLUS BRONZE OU SUPERIOR; • PROTEÇÕES INTERNAS CONTRA SOBRECARGA (OCP), SOBRETENSÃO (OVP), SUBTENSÃO (UVP), CURTO-CIRCUITO (SCP) E SUPERAQUECIMENTO (OTP). CONECTORES • CONECTOR PRINCIPAL: 24 PINOS ATX PARA PLACA-MÃE; • CONECTOR AUXILIAR DE 4+4 PINOS PARA CPU; • PELO MENOS 2 CONECTORES SATA PARA DISCOS RÍGIDOS E SSDS; • CONECTORES MOLEX (4 PINOS) PARA PERIFÉRICOS; • CONECTOR PCIE 6+2 PINOS PARA PLACA DE VÍDEO (MÍNIMO 1 CONECTOR, SE APLICÁVEL). GARANTIA • GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.	UN	70	277,40	19.418,00
15	EQUIPAMENTO DO TIPO SWITCH ETHERNET (NÃO GERENCIÁVEL), TAMBÉM CONHECIDO COMO HUB DE 8 PORTAS, DESTINADO À INTERCONEXÃO DE DISPOSITIVOS DE REDE LOCAL (LAN); • TECNOLOGIA: GIGABIT ETHERNET, COM SUPORTE A VELOCIDADES DE 10/100/1000 MBPS POR PORTA. PORTAS E INTERFACES • NÚMERO DE PORTAS RJ-45: MÍNIMO DE 8	UN	60	279,15	16.749,00

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO GELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	(OITO) PORTAS GIGABIT ETHERNET); • TODAS AS PORTAS COM DETECÇÃO AUTOMÁTICA DE VELOCIDADE (AUTO-NEGOCIAÇÃO) E MDI/MDI-X AUTOMÁTICO, DISPENSANDO CABOS CRUZADOS; • CONECTORES DO TIPO RJ-45, COMPATÍVEIS COM CABEAMENTO PADRÃO CAT5E, CAT6 OU SUPERIOR. DESEMPENHO E CAPACIDADE • CAPACIDADE DE COMUTAÇÃO (SWITCHING CAPACITY): MÍNIMO DE 16 GBPS; • TABELA DE ENDEREÇOS MAC: SUPORTE MÍNIMO A 1.000 ENTRADAS; • BUFFER DE MEMÓRIA INTERNO PARA TRÁFEGO DE DADOS EFICIENTE. GARANTIA • GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.				
16	NOBREAK (FONTE DE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA) COM POTÊNCIA NOMINAL DE 1200 VA; • TECNOLOGIA DE FUNCIONAMENTO: LINHA INTERATIVA (LINE INTERACTIVE), COM REGULAÇÃO AUTOMÁTICA DE TENSÃO (AVR); • FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO: 0,6 (ENTREGA DE PELO MENOS 720W REAIS). TENSÃO E ALIMENTAÇÃO • TENSÃO DE ENTRADA: BIVOLT AUTOMÁTICO (115V/220V) OU COM SELEÇÃO MANUAL, CONFORME MODELO; • TENSÃO DE SAÍDA: 115V (OU CONFORME NECESSIDADE DO EDITAL); • FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO: 50/60 HZ COM DETECÇÃO AUTOMÁTICA. AUTONOMIA E BATERIA • AUTONOMIA MÍNIMA DE 15 MINUTOS PARA CARGA DE 1 PC BÁSICO (MONITOR + CPU), OU ESPECIFICAR EM MINUTOS PARA CARGA DETERMINADA; • UTILIZA BATERIAS INTERNAS SELADAS, DO TIPO CHUMBO-ÁCIDO, RECARREGÁVEIS E LIVRES DE MANUTENÇÃO (VRLA); • SISTEMA DE RECARGA AUTOMÁTICA DAS BATERIAS, MESMO COM O EQUIPAMENTO DESLIGADO. TOMADAS E CONEXÕES • MÍNIMO DE 6 (SEIS) TOMADAS DE SAÍDA NO PADRÃO NBR 14136 (3 PINOS); • TOMADAS DEVEM SER PROTEGIDAS POR FUSÍVEL OU DISJUNTOR REARMÁVEL; • INTERFACE DE COMUNICAÇÃO COM O COMPUTADOR: PORTA USB (OU SERIAL, SE APLICÁVEL), COM SOFTWARE DE MONITORAMENTO INCLUSO OU DISPONÍVEL PARA DOWNLOAD. PROTEÇÕES INTEGRADAS	UN	5	892,71	4.463,55

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	• PROTEÇÃO CONTRA: o SOBRECARGA; o CURTO-CIRCUITO; o SUB E SOBRETENSÃO; o DESCARGA TOTAL DA BATERIA; o SURTOS E PICOS DE ENERGIA. RECURSOS E FUNCIONALIDADES ADICIONAIS • ESTABILIZAÇÃO DE TENSÃO COM REGULAÇÃO AUTOMÁTICA (AVR); • INDICADORES VISUAIS (LEDS) E/OU SONOROS PARA STATUS DE REDE ELÉTRICA, BATERIA, FALHA E CARGA; • CHAVE LIGA/DESLIGA COM PROTEÇÃO CONTRA ACIONAMENTO ACIDENTAL; • PARTIDA A FRIO (COLD START) – PERMITE LIGAR O EQUIPAMENTO APENAS COM A BATERIA. GARANTIA • GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.				
17	EQUIPAMENTO DO TIPO SWITCH ETHERNET (NÃO GERENCIÁVEL), TAMBÉM CONHECIDO COMO HUB DE 24 PORTAS, DESTINADO À INTERCONEXÃO DE DISPOSITIVOS DE REDE LOCAL (LAN); • TECNOLOGIA: GIGABIT ETHERNET, COM SUPORTE A VELOCIDADES DE 10/100/1000 MBPS POR PORTA. PORTAS E INTERFACES • NÚMERO DE PORTAS RJ-45: MÍNIMO DE 24 PORTAS GIGABIT ETHERNET); • TODAS AS PORTAS COM DETECÇÃO AUTOMÁTICA DE VELOCIDADE (AUTO-NEGOCIAÇÃO) E MDI/MDI-X AUTOMÁTICO, DISPENSANDO CABOS CRUZADOS; • CONECTORES DO TIPO RJ-45, COMPATÍVEIS COM CABEAMENTO PADRÃO CAT5E, CAT6 OU SUPERIOR. DESEMPENHO E CAPACIDADE • CAPACIDADE DE COMUTAÇÃO (SWITCHING CAPACITY): MÍNIMO DE 16 GBPS; • TABELA DE ENDEREÇOS MAC: SUPORTE MÍNIMO A 1.000 ENTRADAS; • BUFFER DE MEMÓRIA INTERNO PARA TRÁFEGO DE DADOS EFICIENTE. GARANTIA • GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.	UN	8	803,96	6.431,68
18	COMPUTADOR TIPO DESKTOP COM PROCESSADOR COM AS SEGUINTES ESPECIFICAÇÕES: • ARQUITETURA COMPATÍVEL COM X86-64 (64 BITS); • FREQUÊNCIA BASE MÍNIMA DE 2.5 GHZ; • MÍNIMO DE 8 NÚCLEOS FÍSICOS E 16	UN	14	5.351,05	74.914,70

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, ASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	THREADS; • CACHE TOTAL MÍNIMO DE 24 MB (L2 + L3); • COMPATÍVEL COM INSTRUÇÕES INTEL VT-X, INTEL VT-D, INTEL 64, SSE4.1, SSE4.2, AVX2; • TDP COMPATÍVEL COM SISTEMAS DE REFRIGERAÇÃO COMUNS DE DESKTOPS (ATÉ 125W); • DEVE ACOMPANHAR COOLER (VENTOINHA) ORIGINAL DO FABRICANTE OU SOLUÇÃO TÉRMICA EQUIVALENTE HOMOLOGADA. PLACA-MÃE • COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR FORNECIDO; • SUPORTE A NO MÍNIMO 64 GB DE MEMÓRIA DDR4 OU DDR5, COM NO MÍNIMO 2 SLOTS DISPONÍVEIS; • NO MÍNIMO 4 PORTAS USB (2 FRONTAIS E 2 TRASEIRAS, SENDO AO MENOS 2 DELAS USB 3.0 OU SUPERIOR); • ÁUDIO ONBOARD COMPATÍVEL COM PADRÃO HD AUDIO; • VÍDEO ONBOARD (CASO O PROCESSADOR TENHA GPU INTEGRADA), COM SAÍDA HDMI E/OU DISPLAYPORT E/OU VGA; • REDE ONBOARD COM CONECTOR RJ-45 (ETHERNET GIGABIT 10/100/1000 MBPS); • BIOS COM SUPORTE A UEFI E BOOT SEGURO. MEMÓRIA RAM • CAPACIDADE MÍNIMA DE 16 GB DDR4 OU DDR5, COM FREQUÊNCIA MÍNIMA DE 2666 MHZ (DDR4) OU 4800 MHZ (DDR5); • MÓDULOS COM TECNOLOGIA NON-ECC, UNBUFFERED, COMPATÍVEIS COM A PLACA-MÃE. ARMAZENAMENTO • SSD COM INTERFACE NVME M.2, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 512 GB; • VELOCIDADE DE LEITURA SEQUENCIAL MÍNIMA DE 2000 MB/S. VÍDEO • CONTROLADORA GRÁFICA INTEGRADA AO PROCESSADOR (EX: INTEL UHD GRAPHICS OU INTEL IRIS XE); • SUPORTE A MONITORES COM RESOLUÇÃO FULL HD (1920X1080) OU SUPERIOR. GABINETE E FONTE • GABINETE TIPO MINI TORRE OU TORRE MÉDIA, COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO INTERNA; • FONTE COM POTÊNCIA MÍNIMA DE 400W REAIS, CERTIFICAÇÃO 80 PLUS (OU EQUIVALENTE), BIVOLT AUTOMÁTICA; • DEVE PERMITIR EXPANSÃO DE ARMAZENAMENTO E MEMÓRIA COM ACESSO FACILITADO. SISTEMA OPERACIONAL • LICENÇA ORIGINAL DO MICROSOFT WINDOWS				

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	11 PRO 64 BITS, PRÉ-INSTALADA E ATIVADA; • CERTIFICADO DE AUTENTICIDADE (COA) OU ATIVAÇÃO DIGITAL VINCULADA AO HARDWARE. PERIFÉRICOS • TECLADO E MOUSE COM FIO, PADRÃO ABNT2 (TECLADO); • CONEXÃO VIA USB. GARANTIA • GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.				
19	MEMÓRIA CAPACIDADE: • CAPACIDADE MÍNIMA POR MÓDULO: 8 GB DDR4 (PODE SER ALTERADO PARA 4 GB, 16 GB OU 32 GB CONFORME A NECESSIDADE DO EDITAL). FREQUÊNCIA E DESEMPENHO: • FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO MÍNIMA DE 2666 MHZ, SENDO ACEITAS FREQUÊNCIAS SUPERIORES (EX: 2933 MHZ OU 3200 MHZ), DESDE QUE COMPATÍVEIS COM O SISTEMA; • LATÊNCIA CAS COMPATÍVEL COM A FREQUÊNCIA (CL17 OU INFERIOR, CONFORME ESPECIFICAÇÃO DO FABRICANTE); • SUPORTE A DUAL CHANNEL (EM SISTEMAS COM DOIS MÓDULOS IDÊNTICOS INSTALADOS). TENSÃO DE OPERAÇÃO: • TENSÃO PADRÃO DE OPERAÇÃO: 1.2V, CONFORME ESPECIFICAÇÃO DDR4 JEDEC. FORMATO E COMPATIBILIDADE: • TIPO: DIMM DE 288 PINOS, PADRÃO PARA PLACAS-MÃE DESKTOP COM SUPORTE A DDR4; • COMPATÍVEL COM SISTEMAS BASEADOS EM PROCESSADORES INTEL (LGA 1151, 1200, 1700) E AMD (AM4, AM5) QUE UTILIZEM MEMÓRIA DDR4; • PRODUTO DEVE SER 100% COMPATÍVEL COM AS PRINCIPAIS MARCAS DE PLACAS-MÃE DO MERCADO. GARANTIA • GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.	UN	20	310,59	6.211,80
20	CABO DIGITAL DO TIPO HDMI (HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE), PADRÃO DE ÁUDIO E VÍDEO DIGITAL DE ALTA DEFINIÇÃO; • SUPORTE A RESOLUÇÕES DE VÍDEO DE ATÉ 4K (3840X2160 PIXELS) A 60HZ (COMPATÍVEL COM TVS, MONITORES E PROJETORES); • SUPORTE A CANAIS DE ÁUDIO DIGITAL MULTICANAL (7.1 OU SUPERIOR); • SUPORTE ÀS TECNOLOGIAS: • HDR (HIGH DYNAMIC RANGE) • CEC (CONSUMER ELECTRONICS CONTROL) • DEEP COLOR	UN	30	59,14	1.774,20

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.159-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	• 3D COMPATIBILIDADE • COMPATÍVEL COM TVS, PROJETORES, MONITORES, NOTEBOOKS, PCS, RECEPTORES DE TV DIGITAL, CONSOLES DE VIDEOGAME, ENTRE OUTROS DISPOSITIVOS COM INTERFACE HDMI. • GARANTIA • GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.				
21	TIPO E LAYOUT - TECLADO • TECLADO EXTERNO, COM LAYOUT BRASILEIRO PADRÃO ABNT2, COM TECLA "Ç" E SUPORTE COMPLETO A ACENTUAÇÃO EM PORTUGUÊS; • PADRÃO DE 104 OU 105 TECLAS, INCLUINDO TECLAS MULTIMÍDIA OU DE ATALHO (SE APLICÁVEL). INTERFACE DE CONEXÃO • CONEXÃO VIA PORTA USB (OU PS/2, CONFORME ESPECIFICADO NO EDITAL); • PLUG AND PLAY – NÃO REQUER INSTALAÇÃO DE DRIVERS ADICIONAIS. COMPATIBILIDADE • COMPATÍVEL COM OS PRINCIPAIS SISTEMAS OPERACIONAIS: WINDOWS, LINUX E MACOS (MODO BÁSICO); • PRONTO PARA USO EM COMPUTADORES DE MESA (DESKTOPS), NOTEBOOKS OU THIN CLIENTS. ERGONOMIA • APOIO INCLINADO AJUSTÁVEL NA PARTE TRASEIRA; • TECLAS DE PERFIL BAIXO OU TRADICIONAL, COM ACIONAMENTO SUAVE E SILENCIOSO. GARANTIA • GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.	UN	100	107,79	10.779,00
22	MOUSE ÓPTICO COM FIO, PARA USO EM COMPUTADORES, LAPTOPS, NOTEBOOKS, • SENSOR ÓPTICO DE ALTA PRECISÃO: • TECNOLOGIA ÓPTICA QUE DISPENSA O USO DE SUPERFÍCIE DE MOUSEPAD, FUNCIONANDO EM SUPERFÍCIES VARIADAS (EXCETO ESPELHADAS OU REFLEXIVAS); • RESOLUÇÃO (DPI): MÍNIMO DE 1000 DPI (AJUSTÁVEL, DEPENDENDO DO MODELO), PROPORCIONANDO CONTROLE PRECISO E EFICIENTE DO CURSOR, IDEAL PARA NAVEGAÇÃO, EDIÇÃO E DESIGN GRÁFICO; • CONEXÃO: USB 2.0 COM CABO TRANÇADO DE 1,8 METROS, GARANTINDO LONGA DURABILIDADE E FLEXIBILIDADE NA UTILIZAÇÃO. CABO COM REVESTIMENTO EM PVC OU MATERIAL SIMILAR RESISTENTE;	UN	150	64,28	9.642,00

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.152-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	• BOTÕES: MÍNIMO DE 3 BOTÕES (INCLUINDO SCROLL), COM BOTÕES SILENCIOSOS E DE LONGA VIDA ÚTIL (MÍNIMO DE 3 MILHÕES DE CLIQUES); • FORMATO: ERGONOMICAMENTE PROJETADO PARA USO PROLONGADO SEM CAUSAR DESCONFORTO; IDEAL PARA USUÁRIOS DIREITOS E ESQUERDOS. CARACTERÍSTICAS E FUNCIONALIDADE • PLUG-AND-PLAY: FUNCIONA DE IMEDIATO APÓS A CONEXÃO VIA PORTA USB, SEM A NECESSIDADE DE INSTALAÇÃO DE DRIVERS ADICIONAIS, COMPATÍVEL COM WINDOWS, MACOS E LINUX; • DESIGN ERGONÔMICO: CONTORNO AJUSTADO AO FORMATO DA MÃO, COM SUPERFÍCIE ANTIDERRAPANTE PARA MAIOR CONFORTO DURANTE O USO PROLONGADO; • SCROLL DE ROLAGEM: RODA COM PRECISÃO PARA NAVEGAÇÃO FLUIDA EM DOCUMENTOS E PÁGINAS WEB. COMPATIBILIDADE E USO • COMPATÍVEL COM SISTEMAS OPERACIONAIS WINDOWS (WINDOWS 7/8/10/11), MACOS (MAC OS X 10.5 OU SUPERIOR), LINUX (COM SUPORTE NATIVO EM DISTRIBUIÇÕES POPULARES); • IDEAL PARA USO EM AMBIENTES DE ESCRITÓRIO, EDUCAÇÃO, HOME OFFICE, GAMING LEVE, E QUALQUER APLICAÇÃO QUE NECESSITE DE CONTROLE PRECISO E CONFIÁVEL. GARANTIA • GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.				
23	BATERIA DE LÍTIO TIPO CR2032, COM TENSÃO NOMINAL DE 3V, UTILIZADA PARA ALIMENTAÇÃO DE DISPOSITIVOS ELETRÔNICOS DE BAIXO CONSUMO, COMO PLACAS-MÃE DE COMPUTADORES, RELÓGIOS DIGITAIS, BRINQUEDOS ELETRÔNICOS, CONTROLE REMOTO, CIRCUITOS DE MEMÓRIA E OUTROS DISPOSITIVOS. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS • TIPO: BATERIA DE LÍTIO RECARREGÁVEL, COM ALTA DENSIDADE DE ENERGIA, NÃO RECARREGÁVEL; • TENSÃO: 3V NOMINAL; • CAPACIDADE: MÍNIMO DE 220 MAH (VARIÁVEL CONFORME FABRICANTE); • DIÂMETRO: 20MM; • ESPESSURA: 3,2MM; USADA EM DISPOSITIVOS DE BAIXA POTÊNCIA QUE EXIGEM UMA ALIMENTAÇÃO CONSTANTE E DE LONGA DURAÇÃO, TAIS COMO: • RELÓGIOS DE PULSO DIGITAIS E ALARMES; • MEMÓRIAS CMOS PARA ARMAZENAMENTO DE CONFIGURAÇÕES EM PLACAS-MÃE DE COMPUTADORES;	UN	180	8,45	1.521,00

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	• DISPOSITIVOS DE RASTREAMENTO E CONTROLE REMOTO; • BRINQUEDOS ELETRÔNICOS, CALCULADORAS, EQUIPAMENTOS MÉDICOS E OUTROS DISPOSITIVOS QUE NECESSITAM DE UMA FONTE DE ENERGIA DURADOURA E COMPACTA.				
24	FILTRO DE LINHA • COM PROTEÇÃO CONTRA SURTOS, DESTINADO À DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA SEGURA PARA EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS , OFERECENDO PROTEÇÃO CONTRA PICOS DE TENSÃO, DESCARGAS ELÉTRICAS E INTERFERÊNCIAS ELETROMAGNÉTICAS. • TENSÃO DE OPERAÇÃO: COMPATÍVEL COM REDES 127V OU 220V, DEPENDENDO DA ESPECIFICAÇÃO; • CORRENTE NOMINAL: 10A OU 20A, CONFORME O MODELO E APLICAÇÃO, GARANTINDO A DISTRIBUIÇÃO ADEQUADA DE ENERGIA. GARANTIA • GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.	UN	100	71,04	7.104,00
25	EQUIPAMENTO DO TIPO ROTEADOR SEM FIO (WIRELESS ROUTER) COM SUPORTE A REDE GIGABIT ETHERNET (10/100/1000 MBPS); PADRÕES E TECNOLOGIAS DE REDE • COMPATÍVEL COM OS PADRÕES IEEE: o 802.11 A/B/G/N/AC (WI-FI 5) OU SUPERIOR (WI-FI 6 – 802.11AX – QUANDO REQUERIDO); o SUPORTE A REDES 2.4 GHZ E 5 GHZ (DUAL BAND) SIMULTÂNEAS; • SUPORTE A IPV4 E IPV6. VELOCIDADE DE TRANSMISSÃO • VELOCIDADE COMBINADA MÍNIMA: o 2.4 GHZ: ATÉ 300 MBPS; o 5 GHZ: ATÉ 867 MBPS (OU MAIS, CONFORME MODELO); • PORTAS LAN E WAN COM SUPORTE A GIGABIT ETHERNET (10/100/1000 MBPS). INTERFACES E CONECTIVIDADE • MÍNIMO DE: o 1 PORTA WAN GIGABIT (RJ-45); o 2 PORTAS LAN GIGABIT (RJ-45) OU MAIS; • SUPORTE A NAT, DHCP, FIREWALL SPI, QOS E ROTEAMENTO DINÂMICO BÁSICO. SEGURANÇA • CRIPTOGRAFIA DE REDE SEM FIO: WPA2/WPA3-PSK; • SUPORTE A CONTROLE DE ACESSO POR MAC ADDRESS; • FUNÇÕES DE CONTROLE DOS PAIS, FILTRAGEM DE CONTEÚDO E GERENCIAMENTO DE DISPOSITIVOS CONECTADOS. GERENCIAMENTO E CONFIGURAÇÃO	UN	40	427,39	17.095,60

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.406, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHEL DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	• INTERFACE DE GERENCIAMENTO VIA NAVEGADOR WEB (EM PORTUGUÊS); • SUPORTE A CONFIGURAÇÃO REMOTA E ATUALIZAÇÃO DE FIRMWARE VIA WEB; • APLICATIVO DE GERENCIAMENTO VIA SMARTPHONE (ANDROID/IOS) – PREFERENCIALMENTE. ANTENAS • MÍNIMO DE DUAS ANTENAS EXTERNAS FIXAS OU REMOVÍVEIS, COM GANHO MÍNIMO DE 5 DBI CADA; • TECNOLOGIA MU-MIMO OU SIMILAR PARA OTIMIZAÇÃO DO TRÁFEGO SIMULTÂNEO. RECURSOS ADICIONAIS (DESEJÁVEIS) • FUNÇÃO WPS (WI-FI PROTECTED SETUP) PARA CONEXÃO RÁPIDA; • SUPORTE A REPETIDOR DE SINAL OU MODO BRIDGE (SE APLICÁVEL); • INDICADORES LED PARA STATUS DA CONEXÃO. GARANTIA • GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.				
26	PEN DRIVE USB 3.0 OU SUPERIOR, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 16 GB (OU CONFORME ESPECIFICADO NO EDITAL); • O DISPOSITIVO DEVE SER COMPATÍVEL COM AS VERSÕES ANTERIORES DE USB (USB 2.0). GARANTIA • GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.	UN	250	62,74	15.685,00
27	CAIXA DE SOM COMPACTA E PORTÁTIL, PROJETADA PARA MICROCOMPUTADORES E DISPOSITIVOS COM CONEXÃO USB, PROPORCIONANDO UMA SOLUÇÃO DE ÁUDIO PRÁTICA E DE BAIXO CONSUMO ENERGÉTICO. POTÊNCIA E DESEMPENHO • POTÊNCIA NOMINAL DE 1W RMS, IDEAL PARA AMBIENTES PEQUENOS COMO ESCRITÓRIOS E HOME OFFICES, OFERECENDO ÁUDIO CLARO E NÍTIDO PARA USO BÁSICO EM REPRODUÇÃO DE MÍDIA, VIDEOCONFERÊNCIAS, E AUDIÇÕES EM BAIXO VOLUME; • RESPOSTA DE FREQUÊNCIA: 100 HZ - 20 KHZ, PROPORCIONANDO UM SOM EQUILIBRADO, SEM DISTORÇÕES EM VOLUMES BAIXOS. CONECTIVIDADE • CONEXÃO VIA PORTA USB 2.0 OU SUPERIOR, COM PLUG-AND-PLAY, SEM A NECESSIDADE DE INSTALAÇÃO DE DRIVERS ADICIONAIS; • CABO USB INTEGRADO COM COMPRIMENTO ADEQUADO (GERALMENTE 1,5 A 2 METROS), PERMITINDO FLEXIBILIDADE NA POSIÇÃO DA CAIXA	UN	40	59,37	2.374,80

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUIS HENRIQUE WACHHOLZ:03616.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	DE SOM. GARANTIA • GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.				
28	MOUSE PAD COM BASE DE GEL.	UN	80	50,66	4.052,80
29	CABO DE ENERGIA AC (CORRENTE ALTERNADA), COM CONECTOR PADRÃO BRASILEIRO (NBR 14136), ADEQUADO PARA FORNECIMENTO DE ENERGIA A DISPOSITIVOS ELETRÔNICOS COMO COMPUTADORES, MONITORES, IMPRESSORAS, EQUIPAMENTOS DE ÁUDIO E VÍDEO, ENTRE OUTROS. • CONECTOR TRIPOLAR (COM TERRA, NEUTRO E FASE) PARA MAIOR SEGURANÇA EM EQUIPAMENTOS QUE EXIGEM ATERRAMENTO. ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS • VOLTAGEM: 127V OU 220V, CONFORME ESPECIFICAÇÃO DO EQUIPAMENTO A SER ALIMENTADO; • CORRENTE: ATÉ 10A (OU CONFORME NECESSÁRIO PARA O EQUIPAMENTO); • SEÇÃO DO CABO: 0,75MM² A 1,5MM², GARANTINDO CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE ENERGIA DE ACORDO COM AS NORMAS DE SEGURANÇA. MATERIAL E ISOLAMENTO • CONDUTORES: FIOS DE COBRE DE ALTA CONDUTIVIDADE ELÉTRICA PARA GARANTIR BAIXA RESISTÊNCIA E MAIOR EFICIÊNCIA NA TRANSMISSÃO DE ENERGIA; • ISOLAMENTO: CABO REVESTIDO COM PVC (POLICLORETO DE VINILA) OU MATERIAL EQUIVALENTE, COM ISOLAMENTO DE ALTA RESISTÊNCIA A IMPACTOS, ALTAS TEMPERATURAS E ABRASÃO. • CLASSIFICAÇÃO DE RESISTÊNCIA À CHAMA: CLASSE 60ºC OU SUPERIOR, ATENDENDO A REQUISITOS DE SEGURANÇA. 4. CARACTERÍSTICAS FÍSICAS • COMPRIMENTO MÍNIMO DE 1,5 METROS, PODENDO SER AJUSTADO CONFORME NECESSIDADE (PODE VARIAR DE ACORDO COM A EXIGÊNCIA DO EDITAL); • CABO FLEXÍVEL, DE FÁCIL MANUSEIO E ADEQUADO PARA USO EM AMBIENTES INTERNOS, COM BOA RESISTÊNCIA MECÂNICA E FLEXIBILIDADE; • CONECTORES: CONECTOR PADRÃO NBR 14136 (TRIPOLAR), PARA ENCAIXE EM TOMADAS BRASILEIRAS, COM PINO DE ATERRAMENTO. • ACABAMENTO COM TERMINAIS CROMADOS OU DOURADOS, COM BOA RESISTÊNCIA À CORROSÃO E DESGASTE. GARANTIA • GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES	UN	30	33,78	1.013,40

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHÉ DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.				
30	CABO EXTENSOR USB 1.8 METROS.	UN	20	28,31	566,20
31	CABO USB PARA IMPRESSORA – 05 METROS. GARANTIA • GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.	UN	30	34,26	1.027,80
32	ADAPTADOR USB PARA CONEXÃO SEM FIO WI-FI, COM SUPORTE A PADRÕES DE ALTA VELOCIDADE COMO WI-FI 5 (802.11AC) OU WI-FI 6 (802.11AX), CONFORME NECESSIDADE DO EDITAL; • PERMITE A CONEXÃO DE DISPOSITIVOS COM PORTA USB (COMO DESKTOPS, NOTEBOOKS E SERVIDORES) A REDES WI-FI DE ALTA VELOCIDADE. VELOCIDADE E PERFORMANCE • SUPORTA VELOCIDADES DE ATÉ 1200 MBPS EM REDES 5 GHZ (OU ATÉ 300 MBPS EM REDES 2.4 GHZ, CONFORME ESPECIFICADO); • WI-FI 5 (802.11AC): SUPORTE A ATÉ 867 MBPS NA BANDA DE 5 GHZ; • WI-FI 6 (802.11AX): SUPORTE A ATÉ 1200 MBPS OU MAIS, DEPENDENDO DA BANDA E DO ROTEADOR. CONECTIVIDADE E COMPATIBILIDADE • CONEXÃO VIA PORTA USB 3.0 OU USB 2.0, COM RETROCOMPATIBILIDADE PARA VERSÕES ANTERIORES DE USB (USB 2.0); • COMPATÍVEL COM OS SISTEMAS OPERACIONAIS WINDOWS (7, 8, 10, 11), MACOS, E LINUX (DISPOSITIVOS QUE SUPORTAM WI-FI); • SUPORTE A WPA2 E WPA3 PARA SEGURANÇA APRIMORADA NA REDE SEM FIO. ANTENA E ALCANCE • ANTENA INTERNA OU EXTERNA DE ALTO GANHO, COM CAPACIDADE PARA MELHOR COBERTURA E ALCANCE DE SINAL EM AMBIENTES DE USO INTENSIVO; • TECNOLOGIA MU-MIMO (MULTI-USER MULTIPLE INPUT MULTIPLE OUTPUT), CASO DISPONÍVEL, PARA OTIMIZAÇÃO DA REDE EM AMBIENTES COM MÚLTIPLOS DISPOSITIVOS CONECTADOS SIMULTANEAMENTE. GARANTIA • GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.	UN	40	146,66	5.866,40
33	WEBCAM DIGITAL DE ALTA DEFINIÇÃO, COM RESOLUÇÃO FULL HD (1080P), IDEAL PARA VIDEOCONFERÊNCIAS, GRAVAÇÃO DE VÍDEOS E TRANSMISSÕES AO VIVO; RESOLUÇÃO E QUALIDADE DE IMAGEM • RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1920 X 1080 PIXELS (FULL HD) A 30 QUADROS POR SEGUNDO (FPS);	UN	10	757,50	7.575,00

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	• SUPORTE A ALTA DEFINIÇÃO DE IMAGEM E TECNOLOGIA DE AUTOAJUSTE DE EXPOSIÇÃO E COR (AUTO-LIGHT CORRECTION) PARA GARANTIR QUALIDADE DE IMAGEM EM DIFERENTES CONDIÇÕES DE ILUMINAÇÃO. ÁUDIO E MICROFONE • MICROFONE INTEGRADO COM TECNOLOGIA DE CANCELAMENTO DE RUÍDO, IDEAL PARA COMUNICAÇÃO CLARA E NÍTIDA, MESMO EM AMBIENTES COM SONS DE FUNDO; • MICROFONE DE CAPTURA OMNIDIRECIONAL, CAPAZ DE CAPTAR SOM EM 360° COM QUALIDADE SUPERIOR PARA VIDEOCONFERÊNCIAS. CONECTIVIDADE E INTERFACE • CONEXÃO VIA USB 2.0 OU SUPERIOR (PLUG AND PLAY); • COMPATÍVEL COM OS PRINCIPAIS SISTEMAS OPERACIONAIS, COMO WINDOWS 10/11, MACOS (APPLE), E LINUX; • SUPORTE A PLATAFORMAS DE VIDEOCONFERÊNCIA, COMO ZOOM, MICROSOFT TEAMS, GOOGLE MEET, SKYPE, ENTRE OUTROS. AJUSTE E FUNCIONALIDADE • POSSUI AJUSTE DE ÂNGULO E SUPORTE AJUSTÁVEL PARA POSICIONAMENTO FÁCIL SOBRE MONITORES, NOTEBOOKS OU TRIPÉS; • SISTEMA DE FOCO AUTOMÁTICO PARA OTIMIZAR A IMAGEM EM TEMPO REAL E AJUSTES DE PROXIMIDADE; • CASO APLICÁVEL, LENTE DE ALTA DEFINIÇÃO COM CAMPO DE VISÃO DE 78° OU SUPERIOR. GARANTIA • GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.				
34	PLACA DE REDE PCI (PERIPHERAL COMPONENT INTERCONNECT EXPRESS), DESTINADA À CONEXÃO DE COMPUTADORES OU SERVIDORES A REDES ETHERNET COM SUPORTE A VELOCIDADE GIGABIT (10/100/1000 MBPS). INTERFACE E CONEXÃO • INTERFACE DE CONEXÃO PCI EXPRESS X1 (COMPATÍVEL COM SLOTS PCIE X1, X4, X8, X16); • SUPORTE A ETHERNET 10/100/1000 MBPS, PERMITINDO A CONEXÃO A REDES LOCAIS (LAN) DE ALTA VELOCIDADE; • PORTA RJ-45 PARA CONEXÃO DE REDE COM CABO ETHERNET. COMPATIBILIDADE E SISTEMAS OPERACIONAIS • COMPATÍVEL COM OS PRINCIPAIS SISTEMAS OPERACIONAIS: WINDOWS 7/8/10/11, LINUX (INCLUINDO DISTRIBUIÇÕES POPULARES COMO UBUNTU, CENTOS, FEDORA), E MACOS; • SUPORTE A IPV4 E IPV6.	UN	10	107,33	1.073,30

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	GARANTIA • GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.				
35	BASE DE RESFRIAMENTO PARA NOTEBOOKS DE ATÉ 15,6 POLEGADAS, COM DESIGN ERGONÔMICO E SUPORTE A CONEXÃO USB 3.0 PARA MELHORAR O DESEMPENHO E A VENTILAÇÃO DO NOTEBOOK. FUNCIONALIDADE E RESFRIAMENTO • SISTEMA DE VENTILAÇÃO ATIVA COM COOLER(S) INTERNO(S), COM PELO MENOS 2 VENTILADORES SILENCIOSOS E ALTA CAPACIDADE DE FLUXO DE AR (MÍNIMO DE 50 CFM, OU CONFORME ESPECIFICADO PELO FABRICANTE); • REFRIGERAÇÃO EFICIENTE PARA MANTER A TEMPERATURA DO NOTEBOOK SOB CONTROLE, EVITANDO SUPERAQUECIMENTO DURANTE O USO PROLONGADO. CONEXÃO E INTERFACE USB 3.0 • A BASE CONTA COM PORTA USB 3.0 PARA CONEXÃO DE DISPOSITIVOS EXTERNOS (COMO PEN DRIVES, MOUSE, TECLADO, ETC.); • CONEXÃO PLUG-AND-PLAY VIA PORTA USB DO NOTEBOOK (SEM NECESSIDADE DE INSTALAÇÃO DE DRIVERS); • A BASE PODE SER ALIMENTADA ATRAVÉS DA PORTA USB DO NOTEBOOK OU VIA ADAPTADOR DE ENERGIA EXTERNO (SE ESPECIFICADO PELO FABRICANTE). ERGONOMIA E AJUSTABILIDADE • DESIGN ERGONÔMICO PARA PROPORCIONAR CONFORTO DURANTE O USO DO NOTEBOOK EM SUPERFÍCIES PLANAS, COM AJUSTE DE INCLINAÇÃO PARA UMA POSIÇÃO DE DIGITAÇÃO MAIS CONFORTÁVEL; • SUPERFÍCIE ANTIDERRAPANTE PARA EVITAR O DESLIZAMENTO DO NOTEBOOK; • BASE LEVE E COMPACTA, FÁCIL DE TRANSPORTAR E ARMAZENAR. COMPATIBILIDADE • COMPATÍVEL COM NOTEBOOKS DE 15,6 POLEGADAS OU MENORES (PODE SER AJUSTADO CONFORME A NECESSIDADE DO EDITAL); • SUPORTE A NOTEBOOKS COM PORTAS USB 3.0 OU USB 2.0. GARANTI • GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.	UN	10	128,86	1.288,60
36	BATERIA DE 9V, PRISMATICA, VOLTAGEM NOMINAL 8,4V, VOLTAGEM MÍNIMA DE DESCARGA 7V E VOLTAGEM MÁXIMA 9,8V, COM 7 CELULAS INTERNAS EM SERIE DE 1,2V CADA, COMPOSIÇÃO QUÍMICA NICD E NIMH, CAPACIDADE (MAH) 580 E VIDA ÚTIL >= 500	UN	50	36,94	1.847,00

Assinado por 19 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	CICLOS.				
37	FITA PARA IMPRESSORA MATRICIAL COMPATÍVEL COM IMPRESSORA DE 132 COLUNAS.	UN	15	32,32	484,80
38	TONER ORIGINAL XEROX B210 205 215 PRETO, COM RENDIMENTO MÉDIO DE 3.000 IMPRESSÕES. EM EMBALAGEM LACRADA DE FÁBRICA (NOVO). GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.	UN	100	605,00	60.500,00
39	CILINDRO ORIGINAL XEROX B210 205 215 PRETO, COM RENDIMENTO MÉDIO DE 3.000 IMPRESSÕES. EM EMBALAGEM LACRADA DE FÁBRICA (NOVO). GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.	UN	30	566,34	16.990,20
40	REFIL DE TINTA T544 ORIGINAL PRETO, L3110/L3150/L5190 EPSON, 65 ML, COM RENDIMENTO MÉDIO DE 4.500 IMPRESSÕES. EM EMBALAGEM LACRADA DE FÁBRICA (NOVO). GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.	UN	80	77,39	6.191,20
41	REFIL DE TINTA T544 ORIGINAL CIANO, L3110/L3150/L5190 EPSON, 65 ML, COM RENDIMENTO MÉDIO DE 7.500 IMPRESSÕES. EM EMBALAGEM LACRADA DE FÁBRICA (NOVO). GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.	UN	40	76,70	3.068,00
42	REFIL DE TINTA T544 ORIGINAL MAGENTA, L3110/L3150/L5190 EPSON, 65 ML, COM RENDIMENTO MÉDIO DE 7.500 IMPRESSÕES. EM EMBALAGEM LACRADA DE FÁBRICA (NOVO). GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.	UN	40	75,99	3.039,60
43	REFIL DE TINTA T544 ORIGINAL AMARELO, L3110/L3150/L5190 EPSON, 65 ML, COM RENDIMENTO MÉDIO DE 7.500 IMPRESSÕES. EM EMBALAGEM LACRADA DE FÁBRICA (NOVO). GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.	UN	40	75,99	3.039,60
44	TONER COMPATÍVEL D104S IMPRESSORA SAMSUNG LASER PRINTER ML 1665, COM RENDIMENTO MÉDIO DE 1.500 IMPRESSÕES. EM EMBALAGEM LACRADA. GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.	UN	5	122,08	610,40
45	TONER COMPATIVEL HP 85A CB 435/436/285/278A, COM RENDIMENTO MÉDIO DE 2.000 IMPRESSÕES. EM EMBALAGEM LACRADA. GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.	UN	180	83,33	14.999,40
46	TONER COMPATIVEL HP CF283A, COM RENDIMENTO MÉDIO DE 2.000 IMPRESSÕES. EM EMBALAGEM LACRADA. GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.	UN	58	78,75	4.567,50
47	TONER COMPATIVEL BROTHER TN660/2340/2370, COM	UN	22	81,83	1.800,26

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:084.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.915.150-72, JONAS JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	RENDIMENTO MÉDIO DE 1.200 IMPRESSÕES. EM EMBALAGEM LACRADA. GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.				
48	KIT FOTOCONDUTOR BROTHER TN-2340 2700DW, COM RENDIMENTO MÉDIO DE 12.000 IMPRESSÕES. EM EMBALAGEM LACRADA. GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.	UN	10	78,75	787,50
49	TONER COMPATÍVEL CF258X 58X IMPRESSORA HP LASERJET PRO MFP M428DW S/CHIP, COM RENDIMENTO MÉDIO DE 2.000 IMPRESSÕES. EM EMBALAGEM LACRADA. GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.	UN	5	90,04	450,20
50	TONER COMPATÍVEL P740-A H700 IMPRESSORA HP LASERJET PRO MFP M426DW, COM RENDIMENTO MÉDIO DE 2.000 IMPRESSÕES. EM EMBALAGEM LACRADA. GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.	UN	5	82,25	411,25
51	REFIL DE TINTA CANON G-190 G1100 G3110 G3111 ORIGINAL PRETO, 135 ML, COM RENDIMENTO MÉDIO DE 6.000 IMPRESSÕES. EM EMBALAGEM LACRADA DE FÁBRICA (NOVO). GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.	UN	3	88,06	264,18
52	REFIL DE TINTA CANON G-190 G1100 G3110 G3111 ORIGINAL CIANO, 70 ML, COM RENDIMENTO MÉDIO DE 7.000 IMPRESSÕES. EM EMBALAGEM LACRADA DE FÁBRICA (NOVO). GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.	UN	3	83,20	249,60
53	REFIL DE TINTA CANON G-190 G1100 G3110 G3111 ORIGINAL MAGENTA, 70 ML, COM RENDIMENTO MÉDIO DE 7.000 IMPRESSÕES. EM EMBALAGEM LACRADA DE FÁBRICA (NOVO). GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.	UN	3	83,98	251,94
54	REFIL DE TINTA CANON G-190 G1100 G3110 G3111 ORIGINAL AMARELO, 70 ML, COM RENDIMENTO MÉDIO DE 7.000 IMPRESSÕES. EM EMBALAGEM LACRADA DE FÁBRICA (NOVO). GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.	UN	3	83,13	249,39
55	CARTUCHO DE TINTA ORIGINAL CANON PG 140 PRETO, 08 ML, PARA UTILIZAÇÃO NOS SEGUINTES MODELOS DE EQUIPAMENTOS: CANON MX371 CANON MX391 CANON MX431 CANON MX471 CANON MG3110 CANON MG3210 CANON MG3510 CANON MG3610, COM RENDIMENTO MÉDIO DE 180 IMPRESSÕES. EM EMBALAGEM LACRADA DE FÁBRICA (NOVO). GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.	UN	5	139,44	697,20

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUIS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES 827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

56	CARTUCHO DE TINTA ORIGINAL CANON PG 141 COLORIDO, 08 ML, PARA UTILIZAÇÃO NOS SEGUINTES MODELOS DE EQUIPAMENTOS: CANON MX371 CANON MX391 CANON MX431 CANON MX471 CANON MG3110 CANON MG3210 CANON MG3510 CANON MG3610, COM RENDIMENTO MÉDIO DE 180 IMPRESSÕES. EM EMBALAGEM LACRADA DE FÁBRICA (NOVO). GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.	UN	5	136,04	680,20
57	TONER ORIGINAL TL-425U PRETO IMPRESSORAS PANTUM M7105DW, COM RENDIMENTO MÉDIO DE 11.000 IMPRESSÕES. EM EMBALAGEM LACRADA DE FÁBRICA (NOVO). GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.	UN	200	376,63	75.326,00
58	CILINDRO ORIGINAL DL-425X PRETO IMPRESSORAS PANTUM M7105DW, COM RENDIMENTO MÉDIO DE 25.000 IMPRESSÕES. EM EMBALAGEM LACRADA DE FÁBRICA (NOVO). GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.	UN	80	366,08	29.286,40
59	TONER COMPATÍVEL105A W1105A C/ CHIP IMPRESSORAS HP M107 M135 M137, COM RENDIMENTO MÉDIO DE 1.000 IMPRESSÕES. EM EMBALAGEM LACRADA. GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.	UN	45	133,33	5.999,85
60	TONER ORIGINAL XEROX B230 225 235 PRETO, COM RENDIMENTO MÉDIO DE 3.000 IMPRESSÕES. EM EMBALAGEM LACRADA DE FÁBRICA (NOVO). GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.	UN	8	577,76	4.622,08
61	TONER COMPATÍVEL M102W/M130 PRETO Nº 217, COM RENDIMENTO MÉDIO DE 1.500 IMPRESSÕES. EM EMBALAGEM LACRADA. GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.	UN	25	106,02	2.650,50
62	TONER COMPATÍVEL PARA IMPRESSORA ELGIN PANTUM PB 210R PB 211 P2500W, COM RENDIMENTO MÉDIO DE 1.500 IMPRESSÕES. EM EMBALAGEM LACRADA. GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.	UN	25	124,30	3.107,50
63	TONER COMPATÍVEL PARA IMPRESSORA BROTHER ML 1865, COM RENDIMENTO MÉDIO DE 1.500 IMPRESSÕES. EM EMBALAGEM LACRADA. GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.	UN	15	74,66	1.119,90

2 – JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO

Justifica-se a necessidade devido a aquisição de futura e eventual aquisição de equipamentos, periféricos de informática, toner, cilindro, refil de tinta, kit fotocondutor e cartucho de tinta, a fim de dar subsídios quanto à estrutura e desenvolvimento das atividades administrativas. Outrossim, a compra desses materiais e

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-96, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JOÃO JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar no Magalu

Digite seu CEP



Grandstream DP752 Estação base VoIP DECT de longo alcance

Excluir

1

R$ 460,79 no Pix
ou R$ 511,99 no cartão



Cabo De Rede 10 CM Patch Cord Cat6 UTP Furukawa Branco

0

Excluir

Cupom R$ 10 OFF

1

R$ 14,32 no Pix
ou R$ 15,40 no cartão



Organizador de Cabos para Rack 1U 80mm OCH1U Compatível com Racks 19", Aço Reforçado, Ideal para Redes e Servidores

Excluir

1

R$ 139,90 no Pix
ou R$ 139,90 no cartão



Memoria 16gb P/ Notebook Kingston Ddr4 2666mhz Kvr26s19s8/16

Excluir

1

R$ 829,04 no Pix
ou R$ 964,00 no cartão



Memoria ddr3 4gb 1300 mhz keepdata

Excluir

1

R$ 151,05 no Pix
ou R$ 159,00 no cartão



Memoria Desktop DDR3 8gb Kingston 1600mhz KVR16N11/8

Excluir

1

R$ 195,21 no Pix
ou R$ 209,90 no cartão

Produtos (15): R$ 6.724,76

1 cupom para você. Economize!

Ver cupons

Total:

R$ 5.917,08 no Pix
ou R$ 6.724,76 no cartão

Continuar

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUIS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

1

R$ 59,90 no Pix
ou R$ 63,05 no cartão

Incluir Proteção >



Pilha Recarregável AA Elgin 82427 - 1200mAh - Cabo USB-C - 2 unidades

Excluir

1

R$ 97,57 no Pix
ou R$ 108,41 no cartão



Pilha Recarregável Palito AAA Tipo C com 2 Peças

Excluir

1

R$ 90,21 no Pix
ou R$ 104,90 no cartão



Grandstream DP722 Telefone VoIP sem fio DECT

Excluir

1

R$ 452,92 no Pix
ou R$ 503,24 no cartão



Regua Raker para rack 19 com 6 tomadas 20a metalica

PRETA

Excluir

1

R$ 168,70 no Pix
ou R$ 181,40 no cartão



SSD Externo Portátil Sandisk, 1 TB, USB, Leitura 800MB/s, Preto e Laranja SDSSDE301T00G26

Excluir

1

R$ 903,59 no Pix
ou R$ 1.003,99 no cartão



SSD Adata SU650, 2TB, SATA III, 2.5", Leitura: 540MB/s, Gravação: 450MB/s, Preto - ASU650SS-2TT-R

Excluir

1

R$ 1.499,99 no Pix
ou R$ 1.764,69 no cartão



Suporte De Alumínio Ajustável/Regulável P/ Notebook Mac

Excluir

1

R$ 54,90 no Pix
ou R$ 54,90 no cartão

Produtos (15): R$ 6.724,76

1 cupom para você. Economize!

Total: **R$ 5.917,08** no Pix
ou R$ 6.724,76 no cartão

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLIVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Ofertas inspiradas na sua navegação



Patch Panel 24 Portas CAT.5E Nexans RJ45 e 110/LSA+ IDC

20% OFF

R$435,28 no Pix

ou 4x de R$ 136,03 sem juros



Ssd 1tb M2 Kingston Compatível Gamer

R$600,00

ou 7x de R$ 85,71 sem juros



SSD 500GB Kingston NV2 - M.2 2280 PCIe - NVMe - SNV2S/500G

R$449,01

ou 7x de R$ 64,14 sem juros



Memoria Ram Corsair Vengeance 16GB DDR5 5200 MHZ

R$599,99

ou 4x de R$ 150,00 sem juros



Memoria Ram Corsair Vengeance RGB 16GB DDR5 5600 MHZ

Full



Mouse Sem Fio 2.4 ghz Optico Recarregável Gamer USB Led Rgb Wirelles Usb Notebook

Produtos (15): R$ 6.724,76

1 cupom para você. Economize!

Total: **R$ 5.917,08 no Pix**
ou R$ 6.724,76 no cartão

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318



SSD 1 TB Kingston NV2 - M.2 2280 PCIe - NVMe - SNV2S/1000G

Produtos incríveis que selecionamos para você



Ssd 1tb M2 Kingston Compatível Gamer

R$600,00

ou 7x de R$ 85,71 sem juros



SSD 500GB Kingston NV2 - M.2 2280 PCIe - NVMe - SNV2S/500G

R$449,01

ou 7x de R$ 64,14 sem juros



SSD 1 TB Kingston NV2 - M.2 2280 PCIe - NVMe - SNV2S/1000G

R$676,81

ou 7x de R$ 96,69 sem juros

Full



SSD Kingston NV3, 1 TB, M.2 2280, PCIe 4.0 x4, NVMe, Leitura: 6000 MB/s, Gravação: 4000 MB/s, Azul - SNV3S/1000G

4.8 ★★★★★ (419)

15% OFF

R$948,99 no Pix

Produtos (15): R$ 6.724,76

1 cupom para você. Economize!

Total: **R$ 5.917,08 no Pix**
ou R$ 6.724,76 no cartão

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318



Memoria Ram Corsair Vengeance 16GB DDR5 5200 MHZ

R$5[illegible]



Memoria Ram Corsair Vengeance RGB 16GB DDR5 5600 MHZ

5.

F

ou



Memória RAM Patriot Viper Steel Black RGB 8GB DDR4 3200mhz

5.0 ★★★★★ (2)

R$299,99

ou 2x de R$ 150,00 sem juros



Memoria Ram Corsair Vengeance 16GB (2X8GB) DDR5 5200MHZ

5.0 ★★★★★ (2)

R$629,99

ou 5x de R$ 126,00 sem juros

Full



Mouse Sem Fio 2.4 ghz Optico Recarregável Gamer USB Led Rgb Wirelles Usb Notebook

4.7 ★★★★½ (596)

15% OFF

R$27,00 no Pix



Book Flip + Mouse + Teclado + Caneta Para Galaxy Tab S6 Lite

2.0 ★★☆☆☆ (1)

7% OFF

R$212,83 no Pix

Full





Produtos (15): R$ 6.724,76

1 cupom para você. Economize!

Total: **R$ 5.917,08 no Pix**
ou R$ 6.724,76 no cartão

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

4.8 ★★★★★ (248)

15% OFF

R$159,99

R$278,01 no Pix

ou 2x de R$ 154,45 sem juros

Produtos (15): R$ 6.724,76

1 cupom para você. Economize!

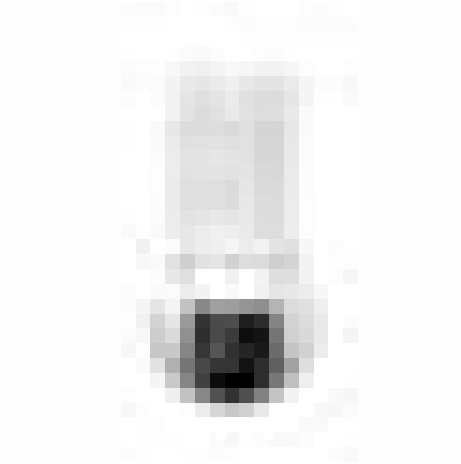
Total: **R$ 5.917,08 no Pix**

ou R$ 6.724,76 no cartão

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar em nocnocestadosunidos

Digite seu CEP








0 (nova

Câmera Ubiquiti Networks G5 PTZ UVC-G5-PTZ 4 MP com zoom 2x

Vendido e entregue por nocnocestadosunidos

~~R$ 2.572,37~~

R$2.550,21

ou R$ 2.550,21 em 7x de R$ 364,32 sem juros
ou **10x de R$ 255,02 sem juros** no Cartão Magalu

Compra internacional

Ver opções de pagamento

Calcular frete e prazo

Adicionar à sacola

Comprar agora

Informações da loja

nocnocestadosunidos
Lojista Magalu desde 2024

Fale com lojista + Seguir

Ruim Ótimo

+20mil
Produtos vendidos

Entrega
No prazo

Atendimento
Responde rápido

Ver mais sobre a loja

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Magalu garante a sua compra, do pedido à entrega.

Devolução Gratuita em até 7 dias depois de receber o produto.

Denunciar Anúncio

Descrição e ficha técnica

Código begk59j70h

Produto Internacional, Impostos incluídos

Explore e aproveite

Patrocinados

Full



KIT Sensor De Presença Com Fotocélula Para Lâmpada Soquete

5.0 ★★★★★ (1)

7% OFF

R$20,45 no Pix

Cupom 10% OFF



Câmera Externa iM9+ com Duas Lentes Visão Noturna e Áudio Bidirecional...

5.0 ★★★★★ (2)

7% OFF

R$836,91 no Pix

ou 10x de R$ 89,99 sem juros

Full



Cofre Eletrônico Digital Senha Ou Chave 31x20x20

4.7 ★★★★½ (109)

14% OFF

R$189,19 no Pix

ou 3x de R$ 73,33 sem juros

Cupom R$ 10 OFF

Full



Câmera de Segurança Inteligente Full HD Wifi com Visão Noturna e...

7% OFF

R$139,41 no Pix

ou 3x de R$ 49,97 sem juros

Cupom 10% OFF



Bateria Selada Vlr 12v 12mva-7 - Moura

5.0 ★★★★★ (9)

10% OFF

R$117,37 no Pix

Perguntas e Respostas

Nenhuma pergunta foi feita ainda. Seja o primeiro!

Tire sua dúvida com a loja sobre o produto

Fazer uma pergunta

lu explica



O que é uma piscina de fibra?

Conheça os benefícios e aplicações. Garanta durabilidade, praticidade e estilo na área externa com piscinas de fibra. Veja mais no Blog da Lu.



Os benefícios de ter uma piscina inflável em casa para os dias quentes

Garanta momentos refrescantes com praticidade e economia. Veja como aproveitar ao máximo sua piscina inflável no Blog da Lu.



Piscina de plástico: vantagens pra aproveitar o verão com economia e diversão

Combine economia e praticidade pros dias quentes com uma piscina de plástico.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELES:827.615.190-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318



Benefícios de ter uma piscina em casa: bem-estar e diversão garantidos

Crie um ambiente divertido e seguro pras crianças brincarem com tranquilidade. Veja como organizar tudo no Blog da Lu!

Links relacionados: Câmera Ubiquiti Networks G5 / Câmera Ubiquiti / Câmera Networks G5 / Câmera Networks / Câmera G5

Mais informações

Blog da Lu

Nossas lojas

Tenha sua loja

Regulamento

Acessibilidade

Segurança e Privacidade

Preços e condições de pagamento exclusivos para compras via internet, podendo variar nas lojas físicas. Ofertas válidas na compra de até 5 peças de cada produto por cliente, até o término dos nossos estoques para internet. Caso os produtos apresentem divergências de valores, o preço válido é o da sacola de compras.

O Magazine Luiza atua como correspondente no País, nos termos da Resolução CMN nº 4.935/2021, e encaminha propostas de cartão de crédito e operações de crédito para a Luizacred S.A Sociedade de Crédito, Financiamento e Investimento inscrita no CNPJ sob o nº 02.206.577/0001-80.

Compre pelo chat

ou compre pelo telefone:
0800 773 3838

Magazine Luiza S/A - CNPJ: 47.960.950/1088-36 - Endereço: Rua Arnulfo de Lima, 2385 - Vila Santa Cruz, Franca/SP - CEP 14.403-471 ® Magazine Luiza – Todos os direitos reservados.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar em Decoreacao

Digite seu CEP








0 (nova

Fecho Contato tiras autocolantes Auto Adesivo 20mm 3 metros Macho e Fêmea Tela Mosquiteiro - Decor

Cor **Preto**




Vendido por Decoreacao
e entregue por Magalu

~~R$ 19,99~~
5% OFF no PIX
R$ **18**,99 no Pix
Ver opções de pagamento

Calcular frete e prazo

Adicionar à sacola

Comprar agora

Informações da loja

Decoreacao
Lojista Magalu desde 2023

Fale com lojista + Seguir

Ruim Ótimo

+500
Produtos vendidos

Entrega
Atrasos pontuais

Atendimento
Demora para responder

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Ver mais sobre a loja

Magalu garante a sua compra, do pedido à entrega.

Devolução Gratuita em até 7 dias depois de receber o produto.

Denunciar Anúncio

Descrição e ficha técnica

Código cg7k3h2936

Fecho de Contato tiras autocolantes Auto adesivo multiusoExcelente para fixar objetos na parede , metal ou madeira .Auxilia na instalação de tela

Explore e aproveite

Patrocinados



Linha Fial Ouro 700 Gramas

5% OFF

R$95,86 no Pix



Barbante EuroRoma nº6 1,8kg

5.0 ★★★★★ (1)

5% OFF

R$59,76 no Pix



Barbante Supremo Big Cores nº6 1,8kg

5.0 ★★★★★ (1)

5% OFF

R$55,01 no Pix



Adesivo Cola Instantânea 20g - DOUTBOND 4003 - Caixa com 10 Unidades

5% OFF

R$33,24 no Pix

Cupom R$ 10 OFF



Removedor de Piche e Strike 500ml - Vonixx 2018010

4.7 ★★★★½ (3)

14% OFF

R$98,81 no Pix

Cupom 5% OFF

Ofertas inspiradas na sua navegação

Full



Mouse sem fio Logitech M170 com Design Ambidestro Compacto, Conexão USB e Pilha Inclusa, Preto - 910-004940

4.8 ★★★★★ (734)

5% OFF

R$59,90



Pilha Recarregável Palito AAA Tipo C com 2 Peças

14% OFF

R$90,21 no Pix



Pilha Recarregável AA Elgin 82427 - 1200mAh - Cabo USB-C - 2 unidades

10% OFF

R$97,57 no Pix



Suporte De Alumínio Ajustável/Regulável P/ Notebook Mac

5.0 ★★★★★ (1)

R$54,90

Full

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318



SSD Adata SU650, 2TB, SATA III, 2.5", Leitura: 540MB/s, Gravação: 450MB/s, Preto - ASU650SS-2TT-R

5.0 ★★★★★ (3)

15% OFF



SSD Externo Portátil Sandisk, 1 TB, USB, Leitura 800MB/s, Preto e Laranja SDSSDE301T00G26

10% OFF

R$903,59 no Pix

ou 8x de R$ 125,50 sem juros



lu explica



Biscuit: saiba tudo sobre ele

Veja pra que serve esse tipo de artesanato



Artesanato com feltro: saiba mais

Vem aprender como fazer peças lindas com esse tecido



Agulha de mão: conheça

Saiba como esse item pode ser útil pro seu dia a dia!



Tela pra bordar: vem conhecer!

Esse acessório ajuda a transformar roupas e peças de decoração

Links relacionados: Fecho Contato tiras autocolantes / Fecho Contato / Fecho tiras autocolantes / Fecho tiras / Fecho autocolantes

Mais informações

Blog da Lu | Nossas lojas

Tenha sua loja | Regulamento

Acessibilidade | Segurança e Privacidade

Preços e condições de pagamento exclusivos para compras via internet, podendo variar nas lojas físicas. Ofertas válidas na compra de até 5 peças de cada produto por cliente, até o término dos nossos estoques para internet. Caso os produtos apresentem divergências de valores, o preço válido é o da sacola de compras.

O Magazine Luiza atua como correspondente no País, nos termos da Resolução CMN nº 4.935/2021, e encaminha propostas de cartão de crédito e operações de crédito para a Luizacred S.A Sociedade de Crédito, Financiamento e Investimento inscrita no CNPJ sob o nº 02.206.577/0001-80.

Compre pelo chat

ou compre pelo telefone:
0800 773 3838

Magazine Luiza S/A - CNPJ: 47.960.950/1088-36 - Endereço: Rua Arnulfo de Lima, 2385 - Vila Santa Cruz, Franca/SP - CEP 14.403-471 ® Magazine Luiza – Todos os direitos reservados.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais…



Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles … Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DS DANIELLE... Compras Favoritos 9+

Todos os produtos

Smart Tv U8100f Crystal Uh…
1 Você pode comprar até 1 un.
R$3.989
R$ 3.684 89
7% OFF no Pix ou Saldo no Mercado Pago

OFERTA IMPERDÍVEL
Telefone Ip Sem Fio Grands…
1 +40 disponíveis
R$999 41% OFF
R$ 589

Ssd Interno 2tb 2.5 Sata Iii …
1 +50 disponíveis
R$ 1.799

Filtro De Linha Para Rack 1…
1 +50 disponíveis
R$ 74 90

Mini Rack Parede 19 Gfor…
1
RESTAM 15
R$ 411 90

OFERTA IMPERDÍVEL
Pendrive Sandisk Ultra Flair…
1 +50 disponíveis
R$119 88 11% OFF
R$ 106 69

Monitor Aoc 23,8 100hz 1m…
1 +50 disponíveis
R$673 63
R$ 619 74
7% OFF no Pix

OFERTA IMPERDÍVEL
Organizador De Cabos Hori…
1 +50 disponíveis
R$33 50 16% OFF
R$ 28 14

OFERTA IMPERDÍVEL
Fonte Atx 550w Gamer Pc…
1
R$ 179 99

Resumo da compra

Produtos (46) R$57.104 05 R$ 53.13 15
Envios R$2.126 63 R$ 368 96
Cupons (0/1 em uso)
Total **R$ 53.501 11**
com Pix ou Saldo no Mercado Pago

Continuar (46)

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Frete ÚLTIMAS 4 R$686[59] R$ 199[99]

Não é possível oferecer frete grátis no seu carrinho devido ao peso, tamanho ou distância, mas aproveite o frete e adicione mais produtos .

Ver produtos

Telefone Ip Voip Tip 125i Display Viva-voz Intelbras …

Ver semelhantes

ESGOTADO

Telefone Ip Sem Fio Dect Ti… R$ 698

1 +30 disponíveis

Frete R$25 **Grátis**

Aproveite o frete grátis adicionando mais produtos de **MEGATEC COM.**.

Ver produtos

Sumay Trqs 100 Tela Retr… R$ 499

1

ÚLTIMA!

Frete R$52[60] **Grátis**

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Aproveite o frete grátis adicionando mais produtos de **TRINITY IMPORTS**.

Tablet Samsung Galax Tab…

R$ 3.250

1

ÚLTIMA!

Frete R$ 62^99

Não é possível oferecer frete grátis no seu carrinho devido ao peso, tamanho ou distância, mas aproveite o frete e adicione mais produtos do **EBOOKSPDF**.

Ver produtos

Switch Unifi 24 Portas Gig…

R$ 4.167^60

1

ÚLTIMAS 3

Frete R$37^90 **Grátis**

Aproveite o frete grátis adicionando mais produtos de **WONDER.CABOS**.

Ver produtos

OFERTA IMPERDÍVEL

Switch 8 Portas Gigabit G…

R$ 368

1

ÚLTIMAS 5

Frete R$25 **Grátis**

Aproveite o frete grátis adicionando mais produtos de **MRB INFORMATICA**.

Ver produtos

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Produtos de CASADOPROV…

Switch Gerenciável, Tl-sg3… R$ 4.837

1

Lo Provedor

ÚLTIMAS 4

Conector Femea Keystone … R$ 26^70

1 +50 disponíveis

Frete R$32^40 **Grátis**

Aproveite o frete grátis adicionando mais produtos de **CASADOPROVEDOR**.

Ver produtos

Produtos de

. Suporte De Alumínio Para … R$ 169^61

1 +50 disponíveis

Envio da China

Mini Projetor Led Portátil Fu… R$ 198^15

1 +50 disponíveis

Frete R$57^26 **Grátis**

Frete grátis

Aproveite o frete grátis adicionando mais produtos enviados da China

. **Ver produtos**

Produtos de SOLEM TECNOL…

Hd Ssd Sata 3 3d Nano Fl… R$599 **3% OFF**

R$ 581^03

1

Lo TECNOLOGIA

ÚLTIMAS 5

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Frete R$21[20] **Grátis**

Aproveite o frete grátis adicionando mais produtos de **SOLEM TECNOLOGIA**.

Ver produtos

Ssd Externo 1tb Sandisk Di…

1 +50 disponíveis

R$939[99]
R$ 864[79]
8% OFF no Pix

Frete R$18[80] **Grátis**

Aproveite o frete grátis adicionando mais produtos de **MAGAZINECOMPRASEGURA**.

Ver produtos

Rolo De Fita Velcro 20mm, …

1 +40 disponíveis

R$ 27[78]

Frete R$10[20] **Grátis**

Aproveite o frete grátis adicionando mais produtos de **LYRACOMERCIOESERVIOSELETR**.

Ver produtos

Produtos de TNTINFO

Grandstream Telefone Dp7…

1 +50 disponíveis

R$ 399

Lo

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Câmera Segurança 2k Poe… R$ 2.499[90]

1 +50 disponíveis

Frete R$37[10] **Grátis**

Aproveite o frete grátis adicionando mais produtos de **TNTINFO**.

Ver produtos

Produtos de OCEANOMI…

Rack Parede 12u X 470mm… R$ 1.138

1 +50 disponíveis

Lo

Frete R$267[20] R$ 82[99]

Não é possível oferecer frete grátis no seu carrinho devido ao peso, tamanho ou distância, mas aproveite o frete e adicione mais produtos do **OCEANOMIX 1**.

Ver produtos

2 Pilha Palito Aaa Recarre… R$ 76[98]

1

ÚLTIMAS 3

Frete R$ 23[99]

Frete grátis

Adicione R$ 172[02] para ter frete grátis em produtos .

Ir para a loja

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

2 Pilhas Recarregável Aa …

R$48[30] 3% OFF
R$ 46[85]

PI ...REV...

1

RESTAM 21

Frete R$10[20] Grátis

Aproveite o frete grátis adicionando mais produtos de **COMPACTSTOREVAREJISTA**.

Ver produtos

Patch Cord Cat5e U/utp C…

R$ 19[90]

1

RESTAM 21

Frete R$10[20] Grátis

Aproveite o frete grátis adicionando mais produtos de **GIGAFOXNETWORKEINFORMTICA**.

Ver produtos

OFERTA IMPERDÍVEL

Patch Panel Cat6 + 24 Key…

R$879 5% OFF
R$ 835[05]

1 +30 disponíveis

Frete R$27[90] Grátis

Aproveite o frete grátis adicionando mais produtos de **CLSCHUCKMECLSCHUCKME**.

Ver produtos

Patch Panel 24 Portas Rj4…

R$ 323

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

1

ÚLTIMAS

PI ECURE TE...

Frete R$27,90 **Grátis**

Aproveite o frete grátis adicionando mais produtos de **SECURE TECH**.

Ver produtos

Produtos de RAE COMPA...

OFERTA IMPERDÍVEL

Patch Cord Cat6 Furukawa ...

R$236,40

R$ 224,58

5% OFF no Pix

5% OFF

Aplica

1 +50 disponíveis

Frete R$21,20 **Grátis**

Aproveite o frete grátis adicionando mais produtos de **RAE COMPANY**.

Ver produtos

Mouse Sem Fio Logitech ...

Cor: Azul cinza

R$157,90

R$ 150

5% OFF no Pix

1

RESTAM 10

Frete R$21,20 **Grátis**

Aproveite o frete grátis adicionando mais produtos de **FONSHOW**.

Ver produtos

Roteador Mikrotik Hex E50...

R$ 549

1

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

ÚLTIMA!



Fret R$33[40] **Grátis**

Aproveite o frete grátis adicionando mais produtos de **DICASDANINI**.

Ver produtos

Mikrotik Routerboard Rb50… R$ 2.299

1

ÚLTIMAS 5

Frete R$25 **Grátis**

Aproveite o frete grátis adicionando mais produtos de **BRRINFORMATICA**.

Ver produtos

Memória Ram 16gb Ddr4 … R$ 890

1

RESTAM 15

Frete R$21[20] **Grátis**

Aproveite o frete grátis adicionando mais produtos de **REDDAPPLE**.

Ver produtos

OFERTA IMPERDÍVEL

Memória 8gb Ddr3 1600mh… R$249[90] **42% OFF**

R$ 144[94]

1 +50 disponíveis

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Frete R$25 **Grátis**

Aproveite o frete grátis adicionando mais produtos de **INFOMETA**.

Ver produtos

Memória Notebook 16gb C… R$ 799[70]

1

ÚLTIMA!

Frete R$25[90] **Grátis**

Aproveite o frete grátis adicionando mais produtos de **CPARTSSPECAS**.

Ver produtos

Kit Teclado E Mouse Bluet… R$ 109

1

RESTAM 10

Frete R$37[70] **Grátis**

Aproveite o frete grátis adicionando mais produtos de **DIGIMIX**.

Ver produtos

Multifuncional Laser Hp Pr… R$ 3.624

1

RESTAM 6

Frete R$170 **Grátis**

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Aproveite o frete grátis adicionando mais produtos de **MAGICINFO**.

Ver produtos



OFERTA IMPERDÍVEL

Multifuncional Brother Dcp…

R$2.295 **38% OFF**

R$ 1.402[47]

1

RESTAM 6

Frete R$102[10] **Grátis**

Aproveite o frete grátis adicionando mais produtos de **CI2SHOPINFO**.

Ver produtos

Hd Seagate 8tb Barracuda…

R$ 1.886

1

ÚLTIMAS 2

Frete R$27[90] **Grátis**

Aproveite o frete grátis adicionando mais produtos de **F5INFORMATICA**.

Ver produtos

Disco Sólido Interno Wester…

R$849[99]

R$ 781[99]

8% OFF no Pix

1 +50 disponíveis

Frete R$18[80] **Grátis**

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Aproveite o frete grátis adicionando mais produtos de **CYBER4**.

Ver produtos

Camera Seguranca Ubiqui…

R$2.451,47 **12% OFF**

R$ 2.132,78

1

ÚLTIMAS 4

Frete R$31,10 **Grátis**

Aproveite o frete grátis adicionando mais produtos de **DONNASTORES**.

Ver produtos

Câmera Ubiquiti Bullet Ip 4…

R$ 3.780,60

1

ÚLTIMAS 4

Frete R$37,10 **Grátis**

Aproveite o frete grátis adicionando mais produtos de **TECHCONNECTSOLUTIONS**.

Ver produtos

Cabo De Rede Ubiquiti Uc-…

R$51,90 **3% OFF**

R$ 49,98

1 +50 disponíveis

Frete R$13,90 **Grátis**

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Aproveite o frete grátis adicionando mais produtos de **BBRACHPREMIUM**.

Ver produtos

OFERTA IMPERDÍVEL

Estação Base Voip Dect G…

R$747[30] **7% OFF**

R$ 687[52]

1

ÚLTIMAS 2

Frete R$28[10] **Grátis**

Aproveite o frete grátis adicionando mais produtos de **GGHBECAFD11231**.

Ver produtos

Produtos de 2ELETRO IN…

Computador Bluepc Pro - In…

R$6.681[18] **23% OFF**

R$ 5.099

1

Você pode comprar até 1 un.

Lo

Frete R$52[60] **Grátis**

Aproveite o frete grátis adicionando mais produtos de **2ELETRO INFO**.

Ver produtos

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DANIELLE... Compras Favoritos

Você também pode estar interessado: cooler ventilador 12v - cooler fan para resfriar computador - mini ventilador - ventilador cooler 220v

Voltar Informática > Portáteis e Acessórios > Acessórios para Notebook > Coolers Externos Vender um igual





Ver produtos Internacional

Novo

. Suporte De Alumínio Para Laptop/tablet Cooler Base Dapo

R$ 169^61

12x R$ 16^76

ou parcelado com linha de crédito

Ver os meios de pagamento

Internacional

Chegará grátis a partir de 6/m
Envio de China

Para comprar produtos internacionais, o CPF deve estar com a situação cadastral regular. O produto vem do exterior e será importado. Estará sujeito à declaração de importação e a impostos federais, estaduais.
Mais informações

Estoque disponível

Quantidade: 1 unidade (+50)
Você pode comprar até 5 unidades

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Vendido por BOLSAMIXUTILIDADES
+25 vendas

Devolução grátis Você tem 30 dias a partir da data de recebimento.

Compra Garantida. Receba o produto que está esperando ou devolvemos o dinheiro.

Adicionar a uma lista

Produtos relacionados

Ad



Suporte Base Mesa Cooler P/ Macbook Notebook Laptop...
R$ 229,90
R$ 218^40 5% OFF no Pix
6x R$ 38,32 sem juros
7% OFF Saldo no Mercado Pago
Frete grátis FULL



Base De Resfriamento Turbinada Gigantic P/ Notebook Gamer C...
R$ 486,38
R$ 393^89 19% OFF no Pix
8x R$ 51,83 sem juros
7% OFF Saldo no Mercado Pago
Internacional
Frete grátis FULL



Base Cooler Para Notebook + Suporte Para Celular Preto
R$ 99,90
R$ 86^35 5% OFF no Pix
3x R$ 30,30 sem juros
7% OFF Saldo no Mercado Pago
Frete grátis

Produtos do vendedor



Caneca Térmica Portátil Branca De Aço Inoxidável De 350 Ml.
R$ 32^29
Internacional



A Y 2pcs Strip And Lights Flowers Christmas Decor Led 6m..
R$ 49,55
R$ 37^82 23% OFF
Internacional

Ver mais produtos do vendedor

Vendido por BOLSAMIXUTILIDADES
+100 Produtos
+25 Vendas
Bom atendimento
Entre
Ver mais produtos do vendedor

Meios de pagamento
Linha de Crédito
mercado pago
Cartões de crédito
Pague em até 12x!

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DE JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ 034.416.450-06, CASSIANO TELLES:82715150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2. Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Características do produto

Conferir todas as características

Fotos do produto





Ver mais imagens

Mastercard

Pix

Boleto bancário

Boleto

Confira outros meios de pagamento

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Ver descrição completa

Perguntas

Digite sua pergunta...

Perguntar

Anúncio #6024813

Quem viu este produto também comprou



Aa6 . Suporte De Alumínio Para Laptop/tablet Cooler Base Nd1

~~R$ 161,08~~

R$ 153[03] no Pix

ou R$ 161,08 em 5x R$ 32,22 sem juros

7% OFF Saldo no Mercado Pago

Internacional

Frete grátis



Suporte De Refrigeração Para Laptop, Suporte Universal Para

R$ 41[42]

Internacional



Suporte Para Notebook Ajustável Com Ventoinha

R$ 37[72]

Internacional



Base Fan 2 Usb 4 Cooler Para Laptop Gamer Acessório

~~R$ 202,39~~

R$ 172[01] 15% OFF

Internacional

Frete grátis



Base Cooler Para Suporte Para Ele

R$ 75[49]

3x R$ 25,16 sem juros

Destaques em Informática

Placa de Vídeo	Pc	Notebook	Tablet
Gtx 1080 ti	Pc gamer	Notebook dell	Tab 15 pro
Gtx 1650	Workstation hp z8	Notebook gamer	Ipad
Rtx 2060	Pc trabalho	Macbook air m2	Tablet samsung

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI GORGE SANTOS, LUIS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Rtx 2070	Cpu	Macbook air m1	Ipad 9
Rtx 3060		Notebook samsung	Tablet xiaomi
Rtx 3060 ti		Macbook	Ipad 10
Rtx 3080		Netbook	Ipad pro
Ver tudo		Ver tudo	Ver tudo

Mais informações

Trabalhe conosco Termos e condições Promoções Como cuidamos da sua privacidade Acessibilidade Contato Informações sobre seguros Programa de Afiliados

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.

CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLIVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DANIELLE... Compras Favoritos

FULL·SUPER

Início Corredores Ofertas

Voltar Vender um igual











Novo | 2 vendidos

2 Pilha Palito Aaa Recarregável Com Cabo Tipo C 500mah Elgin

R$ 76^98

12x R$ 7^58

ou parcelado com linha de crédito

Preço por unidade: R$ 38,49

Ver os meios de pagamento

O que você precisa saber sobre este produto

- Unidades por kit: 2
- Formato de venda: Kit
- Composta por Ni-MH.
- É recarregável.
- Tem uma capacidade de 500 mAh.
- Sem mercúrio.

Ver características

Chegará domingo
Mais detalhes e formas de entrega

Estoque disponível

Quantidade: **1 unidade** (di...

Adicionar ao ca...

Consiga frete grátis com FULL·SUPER
Adicione a partir de R$ ... e consiga frete grátis.

Loja oficial Vobella
+100mil vendas

Adicionar a uma lista

Produtos relacionados

Ad



04 Pilhas Aaa 1000mah Recarregável Elgin 01 Cart. C/ 4...

~~R$ 21,40~~

R$ 20^88 2% OFF

Cupom 30% OFF



24 Pilhas Baterias Aa Elgin 2a Pequena Lr6 Alcalina 1 Tubo

R$ 35^03

Cupom 30% OFF



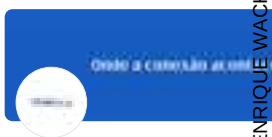
Kit 8 Pilhas Recarregável Comum Aa 2700mah Avant Use

~~R$ 121,29~~

R$ 78^90 34% OFF

Cupom 25% OFF

Características do produto



Vobella

Loja oficial do Mercado Livre
+10mil Seguidores +1000 Produtos

MercadoLíder Platinum
É um dos melhores do site!

+100mil Vendas

Bom atendimento

Entre...

Meios de pagamento

Linha de Crédito

mercado pago

Cartões de crédito

Pague em até 12x!

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DE JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELES:887.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Pix

Boleto bancário

Boleto

Confira outros meios de pagamento

Conferir todas as características

Ver descrição completa

Perguntas e respostas

Digite sua pergunta...

Perguntar

Anúncio **#4472642**

Destaques em Eletrônicos, Áudio e Vídeo

Caixa de som
- Jbl
- Home theater
- Jbl boombox
- Jbl xtreme 2

Televisores
- Tv 50 polegadas
- Tv 32 polegadas
- Tv 43 polegadas
- Tv smart
- Tv 55 polegadas
- Tv 42 polegadas
- Tv 60 polegadas

Ver tudo

Drone
- Dji mini 3
- Drone pulverizador agricola
- Drone profissional
- Drone fpv

Projetor
- Projetor epson
- Projetor epson e20
- Data show
- Projetor viewsonic ps600w

Mais informações

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Trabalhe conosco Termos e condições Promoções Como cuidamos da sua privacidade Acessibilidade Contato Informações sobre seguros Programa de Afiliados

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.

CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DS DANIELLE... Compras Favoritos

Você também pode estar interessado: pilha recarregavel aa - pilha usb - pilha tipo c - pilha recarregavel sony - veja o clipe - pilha recarregavel

Voltar Eletrônicos, Áudio e Vídeo > Pilhas e Carregadores > Pilhas Vender um igual





Novo | +100 vendidos

2 Pilhas Recarregável Aa Tipo C Com Cabo 2000mah Elgin

5.0 ★★★★★ (7)

R$ 46,85

Ver os meios de pagamento

O que você precisa saber sobre este produto

- Quantidade de kits: 1.
- Unidades por kit: 1.
- Formato de venda: Unidade.
- Voltagem nominal de 1,6V para desempenho confiável em diversos dispositivos.
- Capacidade de 2 Ah para longa duração.
- Até 500 ciclos de recarga, escolha econômica e sustentável.

Ver características

Opções de compra:

11 produtos novos a partir de R$ 46,85

FRETE GRÁTIS ACIMA DE R$ 19

Chegará entre sábado e segu

Chegará grátis entre terça-feira segunda-feira 4/maio

Mais detalhes e formas de entrega

Estoque disponível

Quantidade: 1 unidade (30

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Vendido por COMPACT STORE LT

MercadoLíder | +50mil vendas

3 meses de garantia de fábric

Adicionar a uma lista

COMPACT STORE LTDA

+1000 Seguidores +50

MercadoLíder Platinum

É um dos melhores do site!

+50mil Vendas

Bom atendimento

Ir para a página do vende

Outras opções de compra

R$ 118,83 Parcelam

4x R$ 29,71 sem juros

Chegará grátis entre domingo e feira

Retire grátis a partir de segunda uma agência Mercado Livre

Vendido por DRZANETTMATCONST

+100 vendas

Comprar agora Adicionar

Ver mais opções a partir de R$46

Produtos relacionados

Ad



04 Pilhas Aaa 1000mah Recarregável Elgin 01 Cart. C/ 4...

~~R$ 21,40~~

R$ 20,88 2% OFF

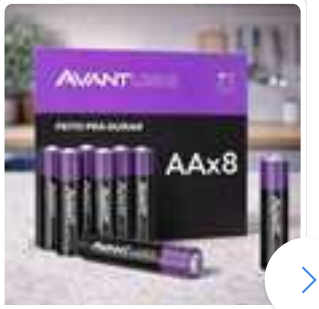
Cupom 30% OFF



24 Pilhas Baterias Aa Elgin 2a Pequena Lr6 Alcalina 1 Tubo

R$ 35,03

Cupom 30% OFF



Kit 8 Pilhas Recarregável Comum Aa 2700mah Avant Use

~~R$ 121,29~~

R$ 78,90 34% OFF

Cupom 25% OFF

Produtos do vendedor



2 Pilhas Recarregável Aaa Tipo C Com Cabo 500mwh Elgin

~~R$ 52,48~~

R$ 39,30 25% OFF

Frete grátis



Cafeteira Elétrica 15 Xícaras Elgin Coffee Break Preta Preto 127v

~~R$ 197,50~~

R$ 78,90 60% OFF

Frete grátis

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHOLZ:334.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.635.150-72, JONES JEHN DACUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Ir para a página do vendedor

Características do produto

Conferir todas as características

Fotos do produto



Meios de pagamento

Linha de Crédito

mercado pago

Cartões de crédito

Pague em até 12x!

Pix

Boleto bancário

Boleto

Confira outros meios de pagamento

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318



Ver mais imagens

Ver descrição completa

Perguntas

Digite sua pergunta...

Perguntar

Ver todas as perguntas

Opiniões do produto

5.0 ★★★★★
7 avaliações

Inclui opiniões de pessoas de outros países.

5 ★
4 ★
3 ★
2 ★
1 ★

Opiniões em destaque

3 comentários

★★★★★ Brasil 06 fev. 2026

Comprei para usar no meta quest 2 estou usando a alguns dias e nada da bateria acabar tudo excelente.

É útil 2

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

★★★★★ Brasil 21 abr. 2026

Nada melhor.

É útil 0

★★★★★ Brasil 19 abr. 2026

Muito boas recomendo.

É útil 0

Anúncio #4286322

Quem viu este produto também comprou



Elgin Kit Pilha Recarregável Aaa-2000mah 1.6 Usb Tipo C

R$ 60

Frete grátis



Kit 4 Pilhas Aa Recarregáveis Usb-c 1.5v Reduza Gastos

~~R$ 78,90~~

R$ 48,22 38% OFF

Frete grátis



Pilha Recarregável Aa Comum Elgin 2.500mah Blister 2 Unid

R$ 22,50

Cupom 30% OFF



Kit 4 Baterias Recarregável Li-tio Aa 1.5v 2600mwh 5v Usb-c

R$ 60,99



02 Pilhas Bateria Elgin Recarregável

R$ 33,90

Frete grátis

Destaques em Eletrônicos, Áudio e Vídeo

Caixa de som
- Jbl
- Home theater
- Jbl boombox
- Jbl xtreme 2

Televisores
- Tv 50 polegadas
- Tv 32 polegadas
- Tv 43 polegadas
- Tv smart
- Tv 55 polegadas
- Tv 42 polegadas
- Tv 60 polegadas

Ver tudo

Drone
- Dji mini 3
- Drone pulverizador agricola
- Drone profissional
- Drone fpv

Projetor
- Projetor epson
- Projetor epson e20
- Data show
- Projetor viewsonic ps600w

Mais informações

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.
CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DS DANIELLE... Compras Favoritos

Você também pode estar interessado: cabo de rede cat 6 100 metros - cabo de rede cat6 305m - cabo rede cat6 305m deko

Voltar Informática > Conectividade e Redes > Cabos de Rede e Acessórios > Cabos de Rede Vender um igual





Novo | 2 vendidos

Cabo De Rede Ubiquiti Uc-patch Cat6 10cm - Cabo Rede Preto

R$ 49,98 /m

12x R$ 4,92

ou parcelado com linha de crédito

Ver os meios de pagamento

Cor: **Preto**





O que você precisa saber sobre este produto

- Unidade de venda: m.
- Largura de banda de 250 MHz para conexão estável.
- Comprimento de 10cm ideal para espaços compactos.
- Cabo patch Ethernet RJ-45 reto com boot flexível.
- Revestimento em TPE para maior durabilidade.
- Condutores de cobre para melhor transmissão de dados.
- Conectores RJ45 macho para fácil instalação.

Ver características

Opções de compra:

2 produtos novos a partir de R$ 49,98

FRETE GRÁTIS ACIMA DE R$ 19

Chegará entre domingo e segunda-feira

Chegará grátis entre segunda e domingo 3/maio

Mais detalhes e formas de entrega

Estoque disponível

Quantidade: 1 unidade (30...

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Vendido por B Brach Premium
MercadoLíder | +1000 vendas

Devolução grátis Você tem 30 dias a partir da data de recebimento.

Compra Garantida. Receba o que está esperando ou devolvemos o dinheiro.

Adicionar a uma lista

B Brach Premium
+50 Seguidores +5000 Vendas

MercadoLíder
É um dos melhores do site!

+1000 Vendas

Bom atendimento

Entre...

Ir para a página do vendedor

Outras opções de compra

Ver 2 opções a partir de R$ 49,98

Produtos relacionados

Ad



Cabo Rede Cat6 Patch Cord 100%cobre Preto 15cm Kit 10un...

R$ 79 2% OFF

FULL



Kit 10 Unidades Patch Cord Cat6 100% Cobre 15cm Branco

~~R$ 131,10~~

R$ 122,70 6% OFF

Frete grátis



Patch Cord Cat6 Inj Furukawa Branco 50 Centímetros Kit 10 Un

R$ 184,95

Frete grátis FULL

Produtos do vendedor

https://www.mercadolivre.com.br/p/MLB63207521?pdp_filters=item_id%3AMLB6062103946#polycard_client=cart_list&wid=MLB6062103946&sid...

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318



Ubiquiti Uc-patch Cat6 1m - Cabo Rede Azul

~~R$ 64,90~~

R$ 59[80] 7% OFF

Frete grátis



Cabo De Rede Ubiquiti Uc-patch Cat6 10cm - Cabo Rede Azul

R$ 51[90]

Frete grátis

Ir para a página do vendedor

Características do produto

Conferir todas as características

Fotos do produto



Meios de pagamento

Linha de Crédito

mercado pago

Cartões de crédito

Pague em até 12x!

AMERICAN EXPRESS elo VISA mastercard

Pix

pix

Boleto bancário

Boleto

Confira outros meios de pagamento

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.154-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318



Ver mais imagens

Ver descrição completa

Perguntas

Digite sua pergunta...

Perguntar

Anúncio #606210339

Quem viu este produto também comprou

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318



~~R$ 64 90~~

Frete grátis



FULL







Destaques em Informática

Placa de Vídeo	Pc	Notebook	Tablet
Gtx 1080 ti	Pc gamer	Notebook dell	Tab 15 pro
Gtx 1650	Workstation hp z8	Notebook gamer	Ipad
Rtx 2060	Pc trabalho	Macbook air m2	Tablet samsung
Rtx 2070	Cpu	Macbook air m1	Ipad 9
Rtx 3060		Notebook samsung	Tablet xiaomi
Rtx 3060 ti		Macbook	Ipad 10
Rtx 3080		Netbook	Ipad pro
Ver tudo		Ver tudo	Ver tudo

Mais informações

Trabalhe conosco Termos e condições Promoções Como cuidamos da sua privacidade Acessibilidade Contato Informações sobre seguros Programa de Afiliados

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.

CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DANIELLE... Compras Favoritos

Você também pode estar interessado: camera de seguranca para conectar na tv - camera de seguranca intelbras

Voltar Casa, Móveis e Decoração > Segurança para Casa > Sistemas de Monitoramento > Câmeras de Segurança Vender um igual



Conferir mais produtos da marca Ubiquiti

Novo | +5 vendidos

Câmera Segurança 2k Poe+ Ubiquiti Unifi G5 Ptz Uvc-g5-ptz

R$ 2.49990

10x R$ 249**99** sem juros

Ver os meios de pagamento

Cor: **Branco**



O que você precisa saber sobre este produto

- Unidades por kit: 1.
- Resolução 2K com imagens claras e detalhadas.
- Controle PTZ de baixa latência para monitoramento dinâmico.
- Visão noturna IR com alcance de até 20 metros.
- Detecção inteligente de pessoas, veículos e animais.
- Impermeabilização IP66 e resistência a impactos IK04.
- Montagem em parede ou poste com opções adicionais.

Ver características

Opções de compra:

4 produtos novos a partir de R$ 2.499,90

FRETE GRÁTIS ACIMA DE R$ 19

Chegará grátis entre sábado e segunda-feira

Mais detalhes e formas de entrega

Retire grátis entre segunda-feira e terça-feira em uma agência DM Livre

Ver no mapa

Estoque disponível

Quantidade: **1 unidade** (500

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Loja oficial TNT Info

+100mil vendas

Devolução grátis Você tem 30 dias a partir da data de recebimento.

Compra Garantida. Receba o produto que está esperando ou devolvemos o dinheiro.

12 meses de garantia de fábrica

Adicionar a uma lista

Produtos relacionados

Ad



Câmera De Segurança Inteligente Solar Wifi Ekaza 3m...

~~R$ 299,99~~

R$ 269**99** 10% OFF

12x R$ 26,41

Frete grátis FULL



Kit 6 Câmeras Intelbras Dome C/ Áudio Dvr 8 Canais Completo...

R$ 2.075

10x R$ 207,60 sem juros

Frete grátis



4 Câmeras Vhd 1220 B G8 20mts Colorida Noite E Dia Intelbras...

~~R$ 829,42~~

R$ 584**37** 29% OFF no Pix

10x R$ 63,52 sem juros

Frete grátis

TNT Info

Loja oficial do Mercado Livre

+5mil Seguidores +500 Produtos

MercadoLíder Platinum

É um dos melhores do site!

+100mil Vendas

Bom atendimento

Ir para a loja oficial

Outras opções de compra

Ver 4 opções a partir de R$ 2.499

Produtos do TNT Info

https://www.mercadolivre.com.br/p/MLB47340708?pdp_filters=item_id%3AMLB4607916009#polycard_client=cart_list&wid=MLB4607916009&sid…

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318



Smart Tv Samsung 32 Ls32h5000fgxzd Hd Led Wifi...

R$ 1.999

R$ 1.011 49% OFF no Pix

10x R$ 109,90 sem juros

10% OFF Saldo no Mercado Pago

Frete grátis FULL



Cooktop Mueller 5 Bocas Com Queimador Ultra Chama Preto...

R$ 999

R$ 599 40% OFF

10x R$ 59,90 sem juros

Frete grátis FULL

Ver mais produtos

Características do produto

- Tipo de câmera: **PTZ**
- Com visão noturna: **Sim**

Conferir todas as características

Fotos do produto



Meios de pagamento

Pague em até 10x sem

Linha de Crédito

mercado pago

Cartões de crédito

Pix

Boleto bancário

Boleto

Confira outros meios de pagamento

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONAS JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2. Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318



Ver mais imagens

Ver descrição completa

Perguntas

Digite sua pergunta...

Perguntar

Anúncio #4607916009

Quem viu este produto também comprou

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318



10x R$ 114,28 sem juros

Frete grátis



12x R$ 126,78

Frete grátis



12x R$ 86,93

Frete grátis



12x R$ 175,88

Frete grátis



R$ 500

R$ 365 27% OFF

12x R$ 35,71

Frete grátis

Destaques em Casa, Móveis e Decoração

Guarda roupa	Cadeira escritorio	Camera	Cama box
Guarda roupa casal	Cadeira ergonomica	Camera de seguranca	Cama box casal
Guarda roupa solteiro	Cadeira cavaletti	Camera wifi	Cama box solteiro
Guarda roupa infantil	Cadeira presidente	Camera intelbras	Cama box queen
Closet aberto	Cadeira flexform	Camera wifi externa	Cama king size
Closet modulado	Herman miller	Camera ip	
Closet	Cadeira giratoria	Camera ip intelbras	
Guarda roupa mdf	Cadeira escritorio resistente		

Mais informações

Trabalhe conosco Termos e condições Promoções Como cuidamos da sua privacidade Acessibilidade Contato Informações sobre seguros Programa de Afiliados

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.

CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DANIELLE... Compras Favoritos

Você também pode estar interessado: kit 4 cameras de seguranca sem fio muito barato - chapeco sc seguranca casa cameras micro

Voltar Casa, Móveis e Decoração > Segurança para Casa > Sistemas de Monitoramento > Câmeras de Segurança Vender um igual



Novo | 1 vendido

Camera Seguranca Ubiquiti Unifi G5 Flex 2k Hd Poe In/out

~~R$ 2.451,47~~

R$ 2.132,78 12% OFF

10x R$ 213,28 sem juros

ou parcelado com Crédito disponível

Ver os meios de pagamento

Cor: **Branco**



O que você precisa saber sobre este produto

- Unidades por kit: 1.
- Câmera de vigilância com resolução 2K para imagens nítidas e detalhadas.
- Conectividade Ethernet e Wi-Fi para flexibilidade de instalação.
- Visão noturna para monitoramento em ambientes com pouca luz.
- Sensor de movimento integrado para alertas em tempo real.
- Áudio bidirecional com microfone para comunicação clara.
- Controle via aplicativo para fácil gerenciamento remoto.

Ver características

Chegará entre quarta-feira, 4 de 5/maio

Chegará grátis entre 5 e 8 de maio

Mais detalhes e formas de entrega

Estoque disponível

Quantidade: **1 unidade** (1 di

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Vendido por DONNASTORES

+100 vendas

Devolução grátis Você tem 30 dias a partir da data de recebimento.

Compra Garantida. Receba o produto que está esperando ou devolvemos o seu dinheiro.

Adicionar a uma lista

Vendido por DONNASTORES

+1000 Produtos

+100 Vendas

Bom atendimento

Ver mais produtos do vendedor

Meios de pagamento

Pague em até 10x sem juros

Linha de Crédito

mercado pago

Cartões de crédito

Produtos relacionados

Ad



Kit 2 Câmera Segurança Ip Interna Externa Wifi Icsee...

~~R$ 339~~

R$ 185,99 45% OFF

Frete grátis FULL



Mercusys Mc210 Câmera Segurança Wifi 2k 3mp 360° Po...

~~R$ 199,90~~

R$ 134,91

32% OFF no Pix ou Saldo no Mercado Pago

5x R$ 29,98 sem juros

Frete grátis FULL



Camera Segurança Wifi Yoosee Mini Dome Full Hd Vianova...

~~R$ 139,90~~

R$ 86,07 38% OFF

Frete grátis FULL

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS,LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLIVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORTSMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Produtos do vendedor



Camera Seguranca Ubiquiti Unifi Uvc-pro 1080p Full Hd Poe Branco

~~R$ 5.334~~
R$ 4.641 13% OFF
10x R$ 464,11 sem juros
Frete grátis



Kit Segurança Hikvision Nks424w03h 4mp Wifi 2 Câmera...

~~R$ 1.858~~
R$ 1.617 13% OFF
10x R$ 161,72 sem juros
Frete grátis

Ver mais produtos do vendedor

Pix

Boleto bancário

Boleto

Confira outros meios de pagamen

Características do produto

- Tipo de câmera: **Domo**
- Com microfone: **Sim**
- Com visão noturna: **Sim**

Conferir todas as características

Fotos do produto



Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318



Ver mais imagens

Ver descrição completa

Perguntas

Digite sua pergunta...

Perguntar

Anúncio **#448420333**

Quem viu este produto também comprou

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318



12x R$ 35,38

Frete grátis



~~R$ 359 90~~

R$ 290

19% OFF no Pix ou Saldo no Mercado Pago

ou R$ 322,47 em 4x R$ 80,62 sem juros

Frete grátis FULL

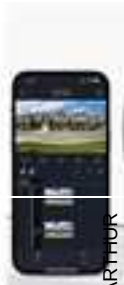


Frete grátis



12x R$ 125,65

Frete grátis



12x R$ 22,20

Internacional

Frete grátis

Destaques em Casa, Móveis e Decoração

Guarda roupa	Cadeira escritorio	Camera	Cama box
Guarda roupa casal	Cadeira ergonomica	Camera de seguranca	Cama box casal
Guarda roupa solteiro	Cadeira cavaletti	Camera wifi	Cama box solteiro
Guarda roupa infantil	Cadeira presidente	Camera intelbras	Cama box queen
Closet aberto	Cadeira flexform	Camera wifi externa	Cama king size
Closet modulado	Herman miller	Camera ip	
Closet	Cadeira giratoria	Camera ip intelbras	
Guarda roupa mdf	Cadeira escritorio resistente		

Mais informações

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.
CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DS DANIELLE... Compras Favoritos

Voltar Casa, Móveis e Decoração > Segurança para Casa > Sistemas de Monitoramento > Câmeras de Segurança Vender um igual



Novo

Câmera Ubiquiti Bullet Ip 4k Ir-25m Com Zoom Óptico 3x

R$ 3.78060

10x R$ 378,06 sem juros

Ver os meios de pagamento

Cor: **Branco**



O que você precisa saber sobre este produto

- Unidades por kit: 1
- Conexão sem fio.
- Inclui visão noturna.

Ver características

Opções de compra:

2 produtos novos a partir de R$ 3.780,60

FRETE GRÁTIS ACIMA DE R$ 19

Chegará grátis entre quarta-fe... sábado 2/maio

Mais detalhes e formas de entrega

Retire grátis entre 30/abr e 4/... uma agência Mercado Livre

Ver no mapa

Estoque disponível

Quantidade: **1 unidade** (3 di...

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Vendido por TechConnect Solutions

+100 vendas

Devolução grátis Você tem 30... a partir da data de recebimento.

Compra Garantida. Receba o... que está esperando ou devolv... dinheiro.

Incluir vale-troca para presente. Ver mais

Adicionar a uma lista

Produtos relacionados

Ad



Kit 6 Câmeras Intelbras Dome C/ Áudio Dvr 8 Canais Completo...

R$ 2.075

10x R$ 207,60 sem juros

Frete grátis



Kit 10 Câmeras Vhd 3220 B Fc+ C/microfone Colorida Noite Dia...

R$ 2.730

10x R$ 273,01 sem juros

Frete grátis



Câmera 20 Mt Multi Hd Tv Vhd 1220 D G8 Full Color Kit 5

R$ 1.799

10x R$ 179,99 sem juros

Frete grátis FULL

TechConnect Solutions

+5 Seguidores +1000 vo...

+100 Vendas

Bom atendimento

Ir para a página do vende...

Outras opções de compra

Ver 2 opções a partir de R$ 3.780

Produtos do vendedor



Câmera Segurança Ubiquiti Uvc-ai-pro, Poe, 4k Preto

R$ 5.084

10x R$ 508,40 sem juros

Frete grátis



Camera Lampada Com Alexa Google Ezviz Lc1 Cinza

R$ 1.691

10x R$ 169,14 sem juros

Frete grátis

Ir para a página do vendedor

Meios de pagamento

Pague em até 10x sem ju...

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BÜTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Características do produto

- Tipo de câmera: **Dome**
- Com visão noturna: **Sim**

Conferir todas as características

Ver descrição completa

Linha de Crédito

mercado pago

Cartões de crédito

Pix

Boleto bancário

Boleto

Confira outros meios de pagamento

Perguntas e respostas

Digite sua pergunta...

Perguntar

Anúncio #566391935

Destaques em Casa, Móveis e Decoração

Guarda roupa	Cadeira escritorio	Camera	Cama box
Guarda roupa casal	Cadeira ergonomica	Camera de seguranca	Cama box casal
Guarda roupa solteiro	Cadeira cavaletti	Camera wifi	Cama box solteiro
Guarda roupa infantil	Cadeira presidente	Camera intelbras	Cama box queen
Closet aberto	Cadeira flexform	Camera wifi externa	Cama king size
Closet modulado	Herman miller	Camera ip	
Closet	Cadeira giratoria	Camera ip intelbras	
Guarda roupa mdf	Cadeira escritorio resistente		

Mais informações

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEAN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.
CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

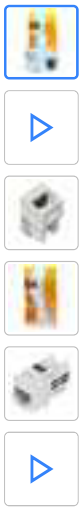
Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DS DANIELLE... Compras Favoritos

Você também pode estar interessado: veja o clipe - conector rj45 - keystone rj45 - rj45 - rj45 femea - keystone rj45 cat6

Voltar Informática > Conectividade e Redes > Cabos de Rede e Acessórios > Fichas > Keystone Rj45 Vender um igual





Conferir mais produtos da marca Furukawa Soho Plus

Novo | +10mil vendidos

Conector Femea Keystone Furukawa Soho Plus CAT6 RJ45 T568a/b Rede 35050424 - Branco

5.0 ★★★★★ (95)

R$ 26^70

Ver os meios de pagamento

O que você precisa saber sobre este produto

- Unidades por kit: 1.
- Formato de venda: Unidade.
- Contatos em bronze com camadas de ouro e níquel para melhor transmissão do sinal.
- Compatível com cabos Cat 6 para alto desempenho.
- Conexão segura e confiável para dispositivos de rede.
- Instalação facilitada com padrão de montagem T568A e T568B.
- Material termoplástico de alto impacto não propagante a chama.
- Temperatura de operação de -10°C a 60°C para diversas aplicações.

Ver características

Opções de compra:

37 produtos novos a partir de R$ 25

Parcelamento sem juros
R$ 28^57
Vendido por ALICEDISTRIBUICAO

Melhor preço
R$ 26^70

FRETE GRÁTIS ACIMA DE R$ 19

Chegará entre terça-feira e qu

Chegará grátis entre terça-fei
segunda-feira 4/maio
Mais detalhes e formas de entrega

Estoque disponível

Quantidade: 1 unidade (50

Comprar agora

Adicionar ao carrin

Loja oficial Casa do Pro
+50mil vendas

Devolução grátis Você tem 30 d
data de recebimento.

Compra Garantida. Receba o pro
está esperando ou devolvemos

Adicionar a uma lista

Produtos relacionados

Ad



Kit 50 Conectores Rj45 Fêmea Keystone Furukawa Cat6 Branco
R$ 1.577
12x R$ 151,58
Frete grátis



Kit 50 Conectores Rj45 Soho Plus Cat6 + 50 Capas Boot Snap
R$ 373^90
7x R$ 53,41 sem juros
Frete grátis



10 Conectores Keystone Fêmea Cat6 Rj45 Sohoplus Furukawa
R$ 359^90
12x R$ 35,21
Frete grátis

Casa do Provedor
Loja oficial do Mercado Livre
+1000 Seguidores +1000 Produtos

MercadoLíder Platinum
É um dos melhores do site!

+50mil Vendas
Bom atendimento

Ir para a loja oficial

Outras opções de compra

Produtos do Casa do Provedor

Assinado por 13 pessoas: THIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318



Conector Macho Rj45 Cat5e Furukawa Soho Plus Pacote Co...

R$ 20[70]

Frete grátis



Conector Fêmea Rj45 Keystone Furukawa Sohoplus Cat5 Branco

~~R$ 19~~

R$ 15[83] 16% OFF

Ver mais produtos

R$ 25

12x R$ 2,46

Chegará entre domingo e segun

Loja oficial TECWI

+500 vendas

Comprar agora Adicionar

Ver mais opções a partir de R$ 25

Características do produto

Características principais

Marca	Furukawa Soho Plus
Modelo	35050424
Tipo de ficha	RJ45
Tipo de conexão	Rede

Características de venda

Formato de venda	Unidade

Outros

Fios compatíveis	Cat 6
Quantidade de pinos	8
Fabricante	Furukawa Soho Plus
Modelo alfanumérico	35050424, 35050413

Fotos do produto



Meios de pagamento

Linha de Crédito

mercado pago

Cartões de crédito

Pague em até 12x!

Pix

Boleto bancário

Boleto

Confira outros meios de pagamen

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLIVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318



Ver mais imagens

Ver descrição completa

Perguntas

Digite sua pergunta...

Perguntar

Ver todas as perguntas

Opiniões do produto

5.0

95 avaliações

Opiniões com fotos

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Inclui opiniões de pessoas de outros países.

5 ★
4 ★
3 ★
2 ★
1 ★

5 5 5 5

Ordenar Qualificação

Opiniões em destaque

25 comentários

O conector é elogiado pela sua boa qualidade e excelente fixação e contato. A marca Furukawa é reconhecida por ser de alto padrão. O produto atende bem às necessidades específicas de instalação.

Resumo de opiniões gerado por IA

★★★★★ Brasil 12 nov. 2025





Boa qualidade!.

É útil 2

★★★★★ Brasil 09 nov. 2025



Embalados.

É útil 0

★★★★★ Brasil 05 out. 2025



Muito bom.

É útil 0

★★★★★ Brasil 19 set. 2025



Muito bom produto, recomendo.

É útil 0

★★★★★ Brasil 19 set. 2025

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318



Muito bom produto, recomendo.

É útil 0

Mostrar todas as opiniões

Anúncio **#473564475**

Quem viu este produto também comprou



Kit 10 Peças Conector Fêmea Rj45 Utp Keystone Cat5e...

R$ 42^47

Frete grátis FULL



Conector Rj45 Cat.6 Macho De Passagem 35050296 Kit 10...

R$ 43^70

Frete grátis



Conector Rj45 Industrial Blindado Cat8 Cat8a Rede...

R$ 42^99

Frete grátis



Conector Rj45 Industrial Cat6 Reutilizável Gigabit 23/24 Awg

~~R$ 49~~

R$ 39^20 20% OFF

Frete grátis



Kit C/ 04 Peças... Femea Smd 8...

R$ 23^20

Frete grátis

Destaques em Informática

Placa de Vídeo	Pc	Notebook	Tablet
Gtx 1080 ti	Pc gamer	Notebook dell	Tab 15 pro
Gtx 1650	Workstation hp z8	Notebook gamer	Ipad
Rtx 2060	Pc trabalho	Macbook air m2	Tablet samsung
Rtx 2070	Cpu	Macbook air m1	Ipad 9
Rtx 3060		Notebook samsung	Tablet xiaomi
Rtx 3060 ti		Macbook	Ipad 10
Rtx 3080		Netbook	Ipad pro
Ver tudo		Ver tudo	Ver tudo

Mais informações

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.
CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-66, CASSIANO TELLES:022.883.150-72, JONES JEHAS DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DANIELLE... Compras Favoritos

Você também pode estar interessado: hd ssd 1tb - ssd wd 1tb - hd ssd - ssd 1 tb - veja o clipe - hd 1 tera - ssd 1tb - ssd 1t

Voltar Informática > Armazenamento > Discos e Acessórios > HDs e SSDs Vender um igual





Novo | +10mil vendidos

MAIS VENDIDO 4º em HDs Western Digital

Disco sólido interno Western Digital WD Green WDS100T3G0A 1TB verde

4.9 ★★★★★ (11455)

~~R$ 849,99~~

R$ 781,99 8% OFF no Pix

ou R$ 849,99 em 10x R$ 85 sem juros

10% OFF Saldo no Mercado Pago

10% OFF Linha de crédito

Ver meios de pagamento e promoções

Cor: **Verde**



O que você precisa saber sobre este produto

- Capacidade: 1 TB.
- Com tecnologia 3D NAND.
- É útil para salvar programas e documentos com a sua capacidade de 1 TB.
- Tamanho de 2.5 ".
- É compatível com Windows.
- Disco externo desktop.
- Interface de conexão: SATA III.
- Adequado para PC.
- Menos energia. Mais jogos.

Ver características

Opções de compra:

74 produtos novos a partir de R$ 767

Melhor preço

R$ 767

Vendido por reidoti

Parcelamento sem juros

~~R$ 849,99~~

R$ 781,99 8% OFF no Pix

ou R$ 849,99 em 10x R$ 85 juros

FRETE GRÁTIS ACIMA DE R$ 19

Chegará grátis entre sábado e segunda-feira

Mais detalhes e formas de entrega

Retire grátis entre segunda-feira e terça-feira em uma agência Mercado Livre

Ver no mapa

Estoque disponível

Quantidade: **1 unidade** (+50)

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Vendido por CYBER4

MercadoLíder | **+10mil vendas**

Devolução grátis Você tem 30 dias da data de recebimento.

Compra Garantida. Receba o que está esperando ou devolvemos o seu dinheiro.

3 meses de garantia de fábrica.

Incluir vale-troca para presente. Ver mais

Adicionar a uma lista

Vendido por CYBER4

+50 Produtos

MercadoLíder Platinum

É um dos melhores do site!

+10mil Vendas

Bom atendimento

Produtos relacionados

Ad



Ssd Disco Sólido Interno 480gb Wd Green 2,5 Sata 3 - Original...



Disco Sólido Interno Ssd Sata 3.0 512gb Gamer + Pesente Pendriv...

~~R$ 526~~



Disco Sólido Interno Kingspec Ne-256 256gb

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS,LUIS HENRIQUE WACHHOLZ:334.416.450-06, CASSIANO TELES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

R$ 699[90]
12x R$ 67,68
Frete grátis FULL

R$ 499[70] 5% OFF no Pix
12x R$ 50,86
7% OFF Saldo no Mercado Pago
Frete grátis FULL

R$ 488
12x R$ 47,19
Frete grátis FULL

Produtos do vendedor



Ssd 1tb Sata Iii 2,5 Pol. Crucial Bx500 Ct1000bx500ssd1...
R$ 790[89]
12x R$ 76,48
Frete grátis



Ssd Interno Wd Green 1tb Sata Iii 2.5 7mm Leitura 545mb/s...
R$ 849[89]
10x R$ 84,99 sem juros
Frete grátis

Ver mais produtos do vendedor

Características do produto

Capacidade: **1 TB**

Fator de forma: **2.5 "**

Interfaces: **SATA III**

Conferir todas as características

Fotos do produto



Ver mais imagens

Ver mais produtos do vende

Outras opções de compra

Ver 74 opções a partir de R$ 7[illegible]

Meios de pagamento

Pague em até 10x sem ju[illegible]

Linha de Crédito

mercado pago

Cartões de crédito

Pix

Boleto bancário

Boleto

Confira outros meios de pagamen[illegible]

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Descrição

A Western Digital é uma marca de renome mundial em armazenamento de dados com a qual você pode criar, experimentar e salvar conteúdos em uma ampla gama de dispositivos. A alta segurança e desempenho que suas unidades oferecem a tornam numa das empresas mais escolhidas no mercado.
O WD Green SN350 WDS100T3G0C está adaptado para que você possa acessar rapidamente aos seus documentos digitais graças à sua tecnologia de estado sólido.

Mais velocidade ao seu alcance
Este disco transfere dados através de uma interface PCIe, que lhe permitirá transmitir uma quantidade maior de informações de uma só vez.

Perguntas

Digite sua pergunta...

Perguntar

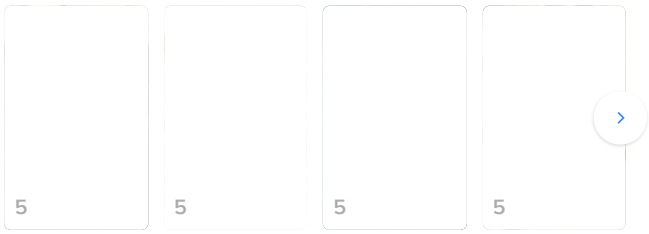
Opiniões do produto

4.9 ★★★★★
11.455 avaliações

Inclui opiniões de pessoas de outros países.

5 ★
4 ★
3 ★
2 ★
1 ★

Opiniões com fotos



Ordenar | Qualificação

Opiniões em destaque

3.160 comentários

O produto é amplamente elogiado por seu desempenho, com destaque para a facilidade de instalação e a significativa melhoria na velocidade de processamento e transferência de dados. A capacidade de armazenamento de 1TB é considerada excelente, atendendo bem às necessidades de uso diário e de jogos. Além disso, a marca é reconhecida pela confiabilidade e qualidade, tornando o produto uma escolha popular para upgrades de computadores e consoles.

Resumo de opiniões gerado por IA

★★★★★ México 17 abr. 2023



Estou surpreendido com o resultado. O disco rígido do meu Xbox não funcionava mais, então troquei por este SSD e adorei o

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

resultado. É como se tivesse comprado um console novo.
Funciona muito rápido e os jogos e aplicativos rodam mais rápido.
E claro, é de 1 TB.

Traduzido Ver original

É útil 185

★★★★★ Brasil 18 ago. 2023

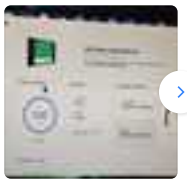


Gostei muito do ssd e trata-se de produto original (reconhecido pelo software da wd). Embora a informação no produto indique a leitura de 545 mb/s, nos testes que fiz não atingiu este valor, mas no geral melhorou muito o desempenho do pc.

É útil 94

★★★★★ Brasil 13 jun. 2024





Tudo certo, produto confiável, totalmente original, funcionando perfeitamente! super recomendo! já cadastrei no site oficial para pegar a garantia de 3 anos do fabricante, e foi reconhecido no programa oficial. Até agora rodando perfeitamente.

É útil 63

Mostrar todas as opiniões

Anúncio #5337285342

Quem viu este produto também comprou



Interno Western Digital Wd Green Wds480g3g0a 480gb...

~~R$ 599,89~~
R$ 551[90] 7% OFF no Pix
ou R$ 599,89 em 10x R$ 59,99 sem juros

10% OFF Saldo no Mercado Pago

Frete grátis



Ssd 480gb Sata 3.0 6 Gb/s Interno Sandisk Plus Sdssda-...

R$ 559[89]
12x R$ 54,14

Frete grátis



Disco Rígido Intelbras Wd Purple Wd23purz 2tb Para Cftv...

~~R$ 1.030~~
R$ 968[39] 6% OFF
12x R$ 94,01

Frete grátis



Interno Western Digital Wd Green Wds480g2g0a 480gb...

R$ 559[79]
12x R$ 54,13

Frete grátis



Disco Rígido Hoe Tb - 3,5 Interno -

R$ 1.706
10x R$ 170,66 sem ju

Internacional

Frete grátis

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUIS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Destaques em Informática

Placa de Vídeo	Pc	Notebook	Tablet
Gtx 1080 ti	Pc gamer	Notebook dell	Tab 15 pro
Gtx 1650	Workstation hp z8	Notebook gamer	Ipad
Rtx 2060	Pc trabalho	Macbook air m2	Tablet samsung
Rtx 2070	Cpu	Macbook air m1	Ipad 9
Rtx 3060		Notebook samsung	Tablet xiaomi
Rtx 3060 ti		Macbook	Ipad 10
Rtx 3080		Netbook	Ipad pro
Ver tudo		Ver tudo	Ver tudo

Mais informações

Trabalhe conosco Termos e condições Promoções Como cuidamos da sua privacidade Acessibilidade Contato Informações sobre seguros Programa de Afiliados

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.

CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DANIELLE... Compras Favoritos

Voltar Celulares e Telefones > VoIP > Telefones Vender um igual






Novo

Estação Base Voip Dect Grandstream Dp-752 10 Sip Preto

R$ 747,30

R$ 687,52 7% OFF

10x R$ 68,75 sem juros

ou parcelado com Crédito disponível

Ver os meios de pagamento

O que você precisa saber sobre este produto

- Tem 5 linhas.
- Tem 10 Contas SIP.

Ver características

Chegará entre quarta-feira, 5/maio

Chegará grátis entre 5 e 8 mai

Mais detalhes e formas de entrega

Estoque disponível

Quantidade: **1 unidade** (1 di

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Vendido por GGHBECAFD1123

+5 vendas

Devolução grátis Você tem 30 partir da data de recebimento.

Compra Garantida. Receba o que está esperando ou devolv dinheiro.

Adicionar a uma lista

Produtos do vendedor



Telefone Ip Alcatel-lucent M3 Sip Deskphone Com 6 Linhas

R$ 1.081

R$ 994,70 8% OFF

10x R$ 99,47 sem juros

Frete grátis



Telefone Ip Alcatel-lucent M7 Com Ecrã A Cores E Bluetooth

R$ 1.661

R$ 1.528 8% OFF

10x R$ 152,86 sem juros

Frete grátis

Ver mais produtos do vendedor

Características do produto

Vendido por GGHBECAFD

+100 Produtos

+5 Vendas

Bom atendimento

Ver mais produtos do vend

Meios de pagamento

Pague em até 10x sem ju

Linha de Crédito

mercado pago

Cartões de crédito

Pix

Boleto bancário

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLIVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Conferir todas as características

Boleto

Confira outros meios de pagamen

Ver descrição completa

Perguntas e respostas

Digite sua pergunta...

Perguntar

Anúncio #663521274

Destaques em Celulares e Telefones

Fone Bluetooth	Celular Xiaomi	Celular Samsung	Iphone	Smartwatch
Fone QCY	Xiaomi	Samsung S25	Iphone 17 Pro Max	Smartwatch
QCY T13X	Xiaomi 15T Pro	Samsung S25 Ultra	Iphone 17	Smartwatch Samsung
QCY H3 Pro	Xiaomi 14 Pro	Samsung S24 Ultra	Iphone 16	Smartwatch Xiaomi
QCY C50	Xiaomi 14	Samsung S24 Plus	Iphone 16 Pro Max	Smartwatch Apple
Fone Xiaomi	Xiaomi Redmi Note	Samsung S24	Iphone 15	Smartwatch feminino
Redmi Buds	Poco X Pro	Samsung S23 ultra	Iphone 15 pro	Smartwatch original
Airdots	Poco X7 Pro	Samsung s23	Iphone 15 pro max	Smartwatch masculino
Ver tudo	Ver tudo	Ver tudo	Ver tudo	Ver tudo

Mais informações

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.
CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DS DANIELLE... Compras Favoritos

Você também pode estar interessado: filtro de linha clamper - torre tomada - extensao eletrica - filtro de linha profissional - veja o clipe

Voltar Construção > Energia > Cabos e Acessórios > Filtros de Linha > Filtro de Linha Vender um igual





Acesse a Loja Oficial de M Volts

Novo | +10mil vendidos

MAIS VENDIDO 1º em Filtros de Linha M Volts

Filtro de Linha para Rack 19" com 12 Tomadas Bivolt e Proteção

4.8 ★★★★★ (1283)

R$ 74,90

12x R$ 7,38

ou parcelado com linha de crédito

Ver os meios de pagamento

Cor: **Preta**



O que você precisa saber sobre este produto

- Comprimento do cabo: 1 m.
- Quantidade de tomadas: 12.
- Voltagem: 127/220V.
- Gabinete metálico que proporciona dissipação de calor e resistência a impactos em montagens de racks de 19 polegadas.
- Circuito interno com proteção contra sobrecarga que interrompe o fluxo de energia ao detectar picos de corrente.
- Tecnologia de redução de ruído elétrico que minimiza interferências em sinais de dados e áudio nos equipamentos.
- Potência máxima de até 2200W em redes 127/220V que viabiliza o uso simultâneo de múltiplos dispositivos de alto consumo.
- Chave liga e desliga tipo gangorra que permite o corte imediato da alimentação elétrica de todos os equipamentos.
- Fusível integrado que interrompe o funcionamento em caso de curtos-circuitos prevenindo danos aos componentes internos.

Ver características

Opções de compra:

2 produtos novos a partir de R$ 74,90

FRETE GRÁTIS ACIMA DE R$ 19

Chegará domingo

Chegará grátis entre domingo e quarta-feira

Mais detalhes e formas de entrega

Estoque disponível

Armazenado e enviado pelo FULL

Quantidade: **1 unidade** (+50)

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Loja oficial M Volts

+10mil vendas

Devolução grátis Você tem 30 dias a partir da data de recebimento.

Compra Garantida. Receba o que está esperando ou devolvemos o dinheiro.

Adicionar a uma lista

MVOLTS

M Volts

Loja oficial do Mercado Livre

+500 Seguidores +50 Produtos

MercadoLíder Platinum

É um dos melhores do site!

+10mil Vendas

Bom atendimento

Ir para a loja oficial

Outras opções de compra

Ver 2 opções a partir de R$ 74,90

Produtos relacionados

Ad

Assinado por 12 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELES:827.515.150-72, JONES LEHN DACUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318







Meios de pagamento

Linha de Crédito

mercado pago

Cartões de crédito

Pague em até 12x!

Pix

Boleto bancário

Boleto

Confira outros meios de pagamento

Características do produto

Conferir todas as características

Fotos do produto



Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Ver mais imagens

Ver descrição completa

Perguntas

Digite sua pergunta...

Perguntar

Ver todas as perguntas

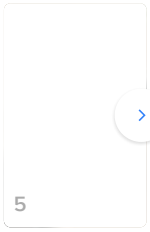
Opiniões do produto

4.8 ★★★★★
1.283 avaliações

Inclui opiniões de pessoas de outros países.

5 ★
4 ★
3 ★
2 ★
1 ★

Opiniões com fotos



Ordenar Qualificação

Opiniões em destaque

477 comentários

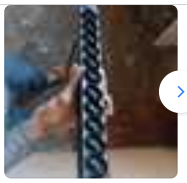
O produto é elogiado pelo excelente custobenefício e praticidade, sendo capaz de alimentar vários eletrônicos simultaneamente. No geral, atende bem às expectativas e é considerado uma boa escolha para organização e uso diário.

Resumo de opiniões gerado por IA

★★★★★ Brasil 26 nov. 2024

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318





Funciona muito bem, achei ótimo, mas as vezes o botão liga/desliga para de funcionar fica emperrado e quando aperta ele não desliga e volta pra o lado ligado mas quando puxa um pouco ele pra fora do furo que ele é encaixado funciona normalmente, fora isso, a regua é ótima e com muitas tomadas.

É útil 8

★★★★★ Brasil 27 mai. 2025




É útil 3

★★★★★ Brasil 18 jan. 2025




Gostei recomendo a todos.

É útil 3

★★★★★ Brasil 17 jan. 2026



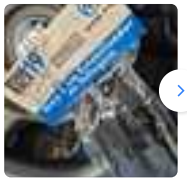


Perfeito 👍.
Super recomendo!.

É útil 1

★★★★★ Brasil 22 out. 2025





Custo benefício, pelo preço estar bom.

É útil 1

Mostrar todas as opiniões

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Quem viu este produto também comprou



Régua 8 Tomadas Rack 19 Polegadas 10a Extensão Preto...

R$ 68,90

Frete grátis FULL



Régua 12 Tomadas Rack 19 Polegadas Profissional Extensão

R$ 70,90

Frete grátis FULL



Régua P/ Som Profissional Painel Energia 8t Serviço 4400w Pret...

R$ 168,20

Frete grátis



Filtro De Linha Régua 12 Tomadas Metálico Profissional...

R$ 78,90

Frete grátis FULL



Torre De Regleta Contra Sobretens...

R$ 273,60

12x R$ 26,76

Internacional

Frete grátis

Destaques em Construção

Janelas	Placa solar	Piso vinilico	Telha
Janela anti ruido	Placa solar 550w	Piso vinilico click	Telha sanduiche
Janela blindex	Placa solar 150w	Piso vinilico clicado	Telha zinco
Janela acustica	Placa solar 340w	Piso vinilico autocolante	Telha pvc
Janela de aluminio	Placa solar 450w	Piso vinilico manta	Telha galvanizada
Janela vidro temperado	Placa solar 330w	Manta vinilica hospitalar	Telha brasilit
Janela acustica sobrepor	Painel solar 500w	Piso vinilico regua	Telha policarbonato
Janela drywall	Kit placa solar	Piso vinilico jacaranda	Telha fibrocimento
Ver tudo		Ver tudo	Ver tudo

Mais informações

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.
CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONAS JEHN BACUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DANIELLE... Compras Favoritos

Você também pode estar interessado: fonte modular - fonte atx - fonte 450w - fonte pc - fonte 400w - veja o clipe - fonte gamer 750w

Voltar Informática > Componentes para PC > Fontes de Alimentação > Fontes > Fonte Atx Vender um igual





Novo | +5mil vendidos

Fonte Atx 550w Gamer Pcwells Pk-550 24p. Com Cabo Cor Preto.

4.8 ★★★★★ (1091)

R$ 179,99

12x R$ 17,79

ou parcelado com linha de crédito

Ver os meios de pagamento

Cor: **Preto**

O que você precisa saber sobre este produto

- Voltagem: 127/220V.
- Tipo de fonte ATX.
- Com certificação de eficiência 75.
- Diâmetro do ventilador de 1.2cm.
- Potência máxima de 550W.

Ver características

Opções de compra:

31 produtos novos a partir de R$ 143

FRETE GRÁTIS ACIMA DE R$ 19

Chegará grátis domingo
Comprando dentro das próxima...
Mais detalhes e formas de entrega

Retire grátis a partir de segun...
em uma agência Mercado Livre
Comprando dentro das próxim...
Ver no mapa

Estoque disponível
Armazenado e enviado pelo FULL
Quantidade: 1 unidade (4 di...

Comprar agora

Adicionar ao carrin...

Vendido por MIXMARCAS
MercadoLíder | +50mil vendas

Devolução grátis Você tem 30... a partir da data de recebimento.

Compra Garantida. Receb... que está esperando ou de... dinheiro.

3 meses de garantia de fábric...

Adicionar a uma lista

Produtos relacionados

Ad



Fonte Atx Gamer 600w Real Com Cabo De Força - Cowboy Kp-53...

R$ 380

R$ 180,50 52% OFF no Pix

6x R$ 31,67 sem juros

7% OFF Saldo no Mercado Pago

Frete grátis



Fonte Atx 500w 120mm Pc Cooler 12cm Gamer Ultra...

R$ 149,90

Frete grátis FULL



Fonte Atx Para Pc Amd Intel 350w Com Cabo

R$ 149,98

Frete grátis FULL

Produtos do vendedor

MIXMARCAS
+1000 Seguidores +1000

MercadoLíder Platinum
É um dos melhores do site!

+50mil Vendas
Bom atendimento
Entre...

Ir para a página do vende...

Outras opções de compra

R$ 159,90 Parcelamento

5x R$ 31,98 sem juros
Chegará grátis domingo FULL
Retire grátis a partir de segunda em uma agência Mercado Livre

Vendido por jotaimportsltda
+1000 vendas

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034416450-06, CASSIANO TELES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318



Fonte Atx Duex 600w Dx600fse Pfc Ativo Ventilador 12cm Preto

R$ 249

12x R$ 24,65

Frete grátis FULL



Fonte De Alimentacao 600w Gs600 80 Plus White Gamemax...

~~R$ 360~~

R$ 248 31% OFF

12x R$ 24,55

Frete grátis FULL

Ir para a página do vendedor

Comprar agora Adicionar a

Ver mais opções a partir de R$ 14

Características do produto

Conferir todas as características

Fotos do produto



Meios de pagamento

Linha de Crédito

mercado pago

Cartões de crédito

Pague em até 12x!

Pix

pix

Boleto bancário

Boleto

Confira outros meios de pagamento

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.611.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318



Ver mais imagens

Ver descrição completa

Perguntas

Digite sua pergunta...

Perguntar

Ver todas as perguntas

Opiniões do produto

4.8 ★★★★★
1.091 avaliações

Opiniões com fotos

Inclui opiniões de pessoas de outros países.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

5 ★
4 ★
3 ★
2 ★
1 ★

5 5 5 5

Ordenar Qualificação

Opiniões em destaque

473 comentários

A fonte de alimentação é elogiada por sua qualidade, eficiência e funcionamento silencioso, sendo adequada tanto para PCs gamers quanto para computadores básicos. Destacase pela capacidade de suportar diversos equipamentos e pela facilidade de instalação, com cabos bem organizados. Além disso, é mencionada a confiabilidade do produto, que tem funcionado perfeitamente por meses em diferentes configurações de hardware.

Resumo de opiniões gerado por IA

★★★★★ Brasil 15 mai. 2024



Comprei para ter como beckup, aguentou tranquilamente no meu pc gamer.
Ryzen 7 5800.
Rtx 3060.
Sem nenhum gargalo.

É útil 35

★★★★★ Brasil 09 abr. 2024



Funcionando perfeitamente, é silenciosa, pode comprar sem medo!.

É útil 8

★★★★☆ Brasil 07 abr. 2024

O equipamento funciona bem, mas eu quase devolvi por que achei que estava com defeito, nao estava ligando de jeito nenhum, então descobri que o defeito era no cabo que veio junto, testei com o cabo da fonte antiga queimada e deu certo.

É útil 6

★★★★★ Brasil 06 mar. 2024

Fonte muito bom. Apesar de estar usando a pouco tempo produto surpreendeu as expectativas. Tantos os fios como cooler parace ser bem resistente. Aprovado.

É útil 6

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

★★★★★ Brasil 06 nov. 2024



É útil 5

Mostrar todas as opiniões

Anúncio #4011458287

Quem viu este produto também comprou



Fonte Atx 750w Real Trs/7400-b 24 Pinos Box - Tronos Cor Preto

R$ 139,99

Frete grátis FULL



Fonte Atx 200w Reais 20+4p Pws-2003 Fortrek Bivolt Com ...

R$ 74,67

Frete grátis FULL



Fonte Atx F3 Pc Gamer 550w 80 Plus Bronze Com Cabo De...

~~R$ 245,75~~

R$ 206,17 16% OFF

12x R$ 20,41

Frete grátis FULL



Fonte Gamer Atx 500w Nvinet 80 Plus Bronze Bivolt Preto

R$ 250,99

12x R$ 24,55

Frete grátis



Fonte Atx 500w Brazil Pc Bpc-533

~~R$ 199~~

R$ 135,46 31% O

ou R$ 142,59 em 4x juros

7% OFF Saldo no M

Frete grátis FULL

Destaques em Informática

Placa de Vídeo	Pc	Notebook	Tablet
Gtx 1080 ti	Pc gamer	Notebook dell	Tab 15 pro
Gtx 1650	Workstation hp z8	Notebook gamer	Ipad
Rtx 2060	Pc trabalho	Macbook air m2	Tablet samsung
Rtx 2070	Cpu	Macbook air m1	Ipad 9
Rtx 3060		Notebook samsung	Tablet xiaomi
Rtx 3060 ti		Macbook	Ipad 10
Rtx 3080		Netbook	Ipad pro
Ver tudo		Ver tudo	Ver tudo

Mais informações

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.
CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHOWICZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:817.615.150-72, JONES JEBEN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DANIELLE... Compras Favoritos







Conferir mais produtos da marca Grandstream

Novo | +100 vendidos

Grandstream Telefone Dp722 Voip Aparelho Sem Fio Dect Hd Ptt

4.6 ★★★★½ (5)

R$ 399

7x R$ 57 sem juros

ou parcelado com Crédito disponível

Ver os meios de pagamento

O que você precisa saber sobre este produto

- Tem 10 linhas.
- Tem uma tela LCD.
- Tem 10 Contas SIP.

Ver características

FRETE GRÁTIS ACIMA DE R$ 19

Chegará grátis entre sábado e segunda-feira

Mais detalhes e formas de entrega

Retire grátis entre segunda-feira e terça-feira em uma agência Mercado Livre

Ver no mapa

Estoque disponível

Quantidade: **1 unidade** (+50)

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Loja oficial TNT Info
+100mil vendas

Devolução grátis Você tem 30 dias a partir da data de recebimento.

Compra Garantida. Receba o produto que está esperando ou devolvemos o seu dinheiro.

12 meses de garantia de fábrica.

Adicionar a uma lista

Produtos relacionados

Ad



Telefone Ip Sem Fio Dect Tip 1001d Intelbras

~~R$ 899~~

R$ 643[30] 28% OFF

12x R$ 62,21

Frete grátis FULL



Estação Base Dect Grandstream Dp755 Voip Sem Fio Para 20...

R$ 459

12x R$ 44,39

Frete grátis FULL



Telefone Ip Grandstream Gxp1615 Com Poe E Tela Lcd Para...

~~R$ 299,90~~

R$ 182[06] 39% OFF

Frete grátis

Produtos do TNT Info



Base Voip Sem Fio Dp752 Grandstream Dp 752

R$ 349[90]

12x R$ 34,23

Frete grátis FULL



Telefone Voip Grandstream Dp722 Sem Fio Dect Lcd 10...

~~R$ 362,82~~

R$ 336[14] 7% OFF

12x R$ 32,88

Frete grátis FULL

TNT Info

Loja oficial do Mercado Livre

+5mil Seguidores +500 Produtos

MercadoLíder Platinum
É um dos melhores do site!

+100mil Vendas

Bom atendimento

Ir para a loja oficial

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHNDA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Ver mais produtos

Características do produto

Conferir todas as características

Ver descrição completa

Perguntas e respostas

Digite sua pergunta...

Perguntar

Opiniões do produto

Meios de pagamento

Pague em até 7x sem juros

Linha de Crédito

mercado pago

Cartões de crédito

Pix

Boleto bancário

Boleto

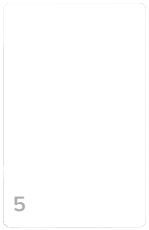
Confira outros meios de pagamento

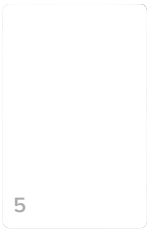
Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

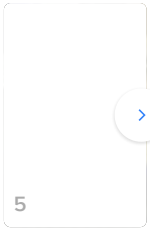
4.6 ★★★★½
5 avaliações

5 ★
4 ★
3 ★
2 ★
1 ★

Opiniões com fotos







★★★★★ 12 jun. 2025

Excelente só deveria vir na descrição que precisa da base 752 pra funcionar, pra leigos como eu, porém ao comprar a base também funcionou perfeitamente.

É útil 3

★★★★★ 03 mai. 2025

Excelente.

É útil 2

★★★★★ 15 out. 2025





Amei! vem até com as pilhas que maravilha!.

É útil 1

★★★★★ 17 nov. 2025



Top.

É útil 1

★★★★★ 15 out. 2025



Perfeito.

É útil 1

Anúncio **#410103118**

Destaques em Celulares e Telefones

Assinado por 11 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Fone Bluetooth	Celular Xiaomi	Celular Samsung	Iphone	Smartwatch
Fone QCY	Xiaomi	Samsung S25	Iphone 17 Pro Max	Smartwatch
QCY T13X	Xiaomi 15T Pro	Samsung S25 Ultra	Iphone 17	Smartwatch Samsung
QCY H3 Pro	Xiaomi 14 Pro	Samsung S24 Ultra	Iphone 16	Smartwatch Xiaomi
QCY C50	Xiaomi 14	Samsung S24 Plus	Iphone 16 Pro Max	Smartwatch Apple
Fone Xiaomi	Xiaomi Redmi Note	Samsung S24	Iphone 15	Smartwatch feminino
Redmi Buds	Poco X Pro	Samsung S23 ultra	Iphone 15 pro	Smartwatch original
Airdots	Poco X7 Pro	Samsung s23	Iphone 15 pro max	Smartwatch masculino
Ver tudo	Ver tudo	Ver tudo	Ver tudo	Ver tudo

Mais informações

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.
CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DANIELLE... Compras Favoritos

Você também pode estar interessado: hd seagate surveillance 8tb - hd 8tb - servidor xeon e5 2680 v4 14 nucleos 128gb ram 1tb ssd nvme

Voltar Informática > Armazenamento > Discos e Acessórios > HDs e SSDs > Hd

Vender um igual





Novo | +1000 vendidos

HD SEAGATE 8TB BARRACUDA ST8000DM004

4.8 ★★★★★ (741)

R$ 1.886

Ver os meios de pagamento

Cor: **Prateado**




O que você precisa saber sobre este produto

- Armazena grandes quantidades de dados com a sua capacidade de 8TB.
- Tamanho de 3.5 ".
- Interface de conexão: SATA III.
- Adequado para PC, Servidor e DAS.
- Aumenta o desempenho do seu computador.
- Capacidade de armazenamento de 8 TB, ideal para PC, Servidor, DAS.
- Tecnologia HDD com interface SATA III e velocidade de rotação de 5400 rpm para um desempenho rápido e eficiente.

Ver características

Opções de compra:

17 produtos novos a partir de R$ 1.851

Parcelamento sem juros
R$ 1.999
10x R$ 199,90 sem juros
Vendido por MUNDO COMPUTADORES

Melhor preço
R$ 1.886
FRETE GRÁTIS ACIMA DE R$ 19
Chegará grátis entre segunda e terça-feira
Mais detalhes e formas de entrega
Retire grátis entre segunda e terça-feira em uma agência ML Livre
Ver no mapa

Estoque disponível
Quantidade: 1 unidade (1 di

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Vendido por f5informatica
MercadoLíder | +5mil vendas

Devolução grátis Você tem 30 dias da data de recebimento.
Compra Garantida. Receba o produto que está esperando ou devolvemos o seu dinheiro.

Adicionar a uma lista

Produtos relacionados

Ad



Hd Seagate Surveillance Skyhawk 6tb Cache 256mb Sat...

R$ 1.591
R$ 1.432 9% OFF no Pix
10x R$ 159,18 sem juros
Frete grátis



Hd Dell 2 Tb 7,2k Sas 3,5' Cor Prateado

R$ 1.450
10x R$ 145 sem juros
Frete grátis



Interno Western Digital Wd Purple Wd60purz 6tb Púrpura

R$ 1.589
10x R$ 158,90 sem juros
Frete grátis

f5informatica
+100 Seguidores +500 Pro

MercadoLíder Gold
É um dos melhores do site!

+5mil Vendas
Bom atendimento
Entre

Ir para a página do vendedor

Outras opções de compra

R$ 1.851
12x R$ 177,91
Mo

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.160-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Produtos do vendedor



Ssd 1tb Sata Iii 2,5 Pol. Crucial Bx500 Ct1000bx500ssd1...

R$ 996

12x R$ 96,69

Frete grátis



Unidade De Estado Sólido Kingston M.2 Nvme Pcie 4.0 Nv3...

R$ 995

12x R$ 96,59

Frete grátis

Ir para a página do vendedor

Características do produto

- Capacidade: **8 TB**
- Velocidade de rotação: **5400 rpm**
- Fator de forma: **3.5 "**
- Interfaces: **SATA III**

Conferir todas as características

Fotos do produto



Chegará entre quarta-feira e terç 5/maio

Vendido por ELETRONICOSBURGE

+1000 vendas

Comprar agora Adicionar

Ver mais opções a partir de R$1.8

Meios de pagamento

Linha de Crédito

mercado pago

Cartões de crédito

Pague em até 12x!

Pix

Boleto bancário

Boleto

Confira outros meios de pagam

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318



Ver mais imagens

Ver descrição completa

Perguntas

Digite sua pergunta...

Perguntar

Opiniões do produto

4.8

741 avaliações

Opiniões com fotos

Inclui opiniões de pessoas de outros países.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

5 ★
4 ★
3 ★
2 ★
1 ★

5 5 5 5

Ordenar Qualificação

Opiniões em destaque

238 comentários

O disco rígido é elogiado pela sua excelente qualidade e funcionamento silencioso, além de oferecer um vasto espaço de armazenamento de 8TB. A instalação é considerada simples e o produto atende bem tanto para uso em servidores domésticos quanto para armazenamento de grandes arquivos.

Resumo de opiniões gerado por IA

★★★★☆ Brasil 01 jan. 2024

Ele trava quando esquenta devido grande demanda de gravação.

É útil 15

★★★★★ Brasil 05 dez. 2022

Ótimo produto!!! instalado e funcionando perfeitamente hd com ótima velocidade de leitura o ponto negativo é os 700gb que o hd consome para backup ou atualizações são muitos gb perdido as empresas deveriam mudar isso. No mais tudo ok!!!.

É útil 11

★★★★★ Brasil 12 jul. 2024




Produto muito bom, ja possuo 3 que comprei recentemente e não tive nenhum problema até então.

É útil 7

★★★★★ Brasil 04 jul. 2023

A instalação foi muito simples. Eu uso para backup local, monto em um case que liga na usb, precisei apenas formatar. E copio meus dados via o programa robocopy. Como backup, e ligando por usb, acho excelente. Talvez para uso diário valha à pena investir mais um pouco num disco de maior velocidade,.

É útil 5

★★★★☆ Brasil 07 out. 2024

Não é rápido, porém é útil como armazenamento adicional. Não deve ser usado como hd principal do computador.

É útil 4

Mostrar todas as opiniões

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Anúncio #5436755636

Quem viu este produto também comprou



Disco Rígido Seagate Ironwolf 3.5 12tb Sataiii Para Nas...

~~R$ 3.086~~

R$ 2.679 13% OFF

12x R$ 257,50

Frete grátis



Hd Nas Wd 8tb Red Plus Sata 5640rpm 256mb 3,5 -...

R$ 1.949

12x R$ 187,33

Frete grátis



Disco Rígido Intelbras Wd Purple Wd23purz 2tb Para Cftv...

~~R$ 1.030~~

R$ 968[39] 6% OFF

12x R$ 94,01

Frete grátis

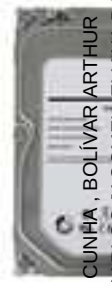


Interno Western Digital Wd Red Plus Wd80efpx 8tb Vermelho

R$ 2.398

12x R$ 230,49

Frete grátis FULL



Disco Rígido Sata Gb, 7200 Rpm 6

~~R$ 252,24~~

R$ 227[64] 9% O

ou R$ 239,62 em 6x juros

Internacional

Frete grátis

Destaques em Informática

Placa de Vídeo	Pc	Notebook	Tablet
Gtx 1080 ti	Pc gamer	Notebook dell	Tab 15 pro
Gtx 1650	Workstation hp z8	Notebook gamer	Ipad
Rtx 2060	Pc trabalho	Macbook air m2	Tablet samsung
Rtx 2070	Cpu	Macbook air m1	Ipad 9
Rtx 3060		Notebook samsung	Tablet xiaomi
Rtx 3060 ti		Macbook	Ipad 10
Rtx 3080		Netbook	Ipad pro
Ver tudo		Ver tudo	Ver tudo

Mais informações

Trabalhe conosco Termos e condições Promoções Como cuidamos da sua privacidade Acessibilidade Contato Informações sobre seguros Programa de Afiliados

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.

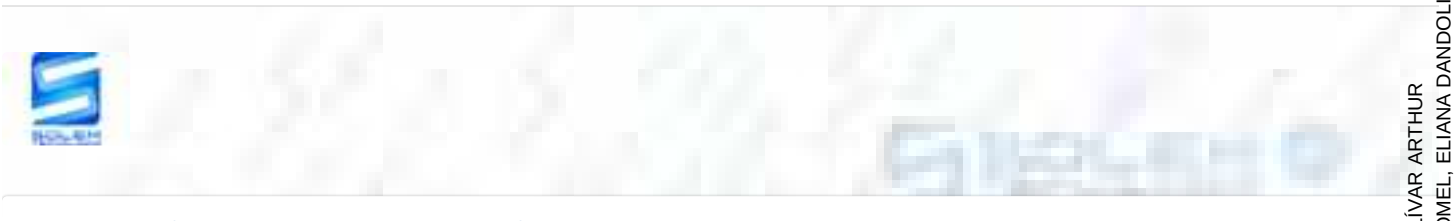
CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHNDA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DS DANIELLE... Compras Favoritos







Conferir mais produtos da marca AllTek

Novo | 1 vendido

Hd Ssd Sata 3 3d Nano Flash 2,5 Alltek 256gb Garantia 3 Anos

R$ 58103

12x R$ 56[19]

ou parcelado com Crédito disponível

Ver os meios de pagamento

Cor: **Preto**

O que você precisa saber sobre este produto

- Capacidade: 256 GB
- É útil para salvar programas e documentos com a sua capacidade de 256 GB.
- Tamanho de 2.5 ".
- Interface de conexão: SATA III.
- Adequado para PDV e TERMINAIS.
- Aumenta o desempenho do seu computador.

Ver características

FRETE GRÁTIS ACIMA DE R$ 19

Chegará grátis entre domingo-feira

Mais detalhes e formas de entrega

Retire grátis entre segunda-fe... terça-feira em uma agência M... Livre

Ver no mapa

Estoque disponível

Quantidade: **1 unidade** (+d...

Comprar agora

Adicionar ao carrin...

Loja oficial
SOLEM TECNOLOGIA
+1000 vendas

Devolução grátis Você tem 30... a partir da data de recebimento.

Compra Garantida. Receb... que está esperando ou de... dinheiro.

3 anos de garantia de fábri...

Incluir vale-troca para presente. Ver mais

Adicionar a uma lista

Produtos relacionados

Ad



Ssd 256gb Sata Iii 2.5 Para Pc E Notebook - Eletroyou Preto

~~R$ 449~~

R$ 299 33% OFF

12x R$ 29,25

Frete grátis FULL



Hd Ssd 240gb 2,5 Sata 3 Macrovip P/ Computador Pc...

R$ 423[23]

12x R$ 40,93

Frete grátis FULL



Disco Sólido Interno Ssd Sata 3 128gb Goldenfir Original Nf Preto

R$ 279[90]

12x R$ 27,38

Frete grátis FULL

SOLEM TECNOLOGIA

Loja oficial do Mercado Livre

+1000 Seguidores +100 Produtos

MercadoLíder

É um dos melhores do site!

+1000 Vendas

Bom atendimento

Produtos do SOLEM TECNOLOGIA

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHNDA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318



Hd Ssd Sata 3 3d Nano Flash 2,5 Alltek 128gb Garantia 3 Anos...

R$ 349⁹⁰

12x R$ 34,23

Frete grátis



Carregador C/ 4 Pilhas Philips Recarregaveis Aa 2450mah

R$ 219⁹⁰

12x R$ 21,77

Frete grátis

Ver mais produtos

Ir para a loja oficial

Características do produto

Capacidade: **256 GB**

Fator de forma: **2.5 "**

Conferir todas as características

Ver descrição completa

Meios de pagamento

Linha de Crédito

mercado pago

Cartões de crédito

Pague em até 12x!

Pix

Boleto bancário

Boleto

Confira outros meios de pagamento

Perguntas e respostas

Digite sua pergunta...

Perguntar

Anúncio **#466340**

Destaques em Informática

Placa de Vídeo	Pc	Notebook	Tablet
Gtx 1080 ti	Pc gamer	Notebook dell	Tab 15 pro
Gtx 1650	Workstation hp z8	Notebook gamer	Ipad
Rtx 2060	Pc trabalho	Macbook air m2	Tablet samsung
Rtx 2070	Cpu	Macbook air m1	Ipad 9

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Rtx 3060	Notebook samsung	Tablet xiaomi
Rtx 3060 ti	Macbook	Ipad 10
Rtx 3080	Netbook	Ipad pro
Ver tudo	Ver tudo	Ver tudo

Mais informações

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.
CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DS DANIELLE... Compras Favoritos

Você também pode estar interessado: mini teclado wireless - kit teclado e mouse bluetooth microsoft - veja o clipe

Voltar Informática > Periféricos para PC > Mouses e Teclados > Kits de Teclado e Mouse Vender um igual





Novo | 4 vendidos

Kit Teclado E Mouse Bluetooth - H'maston - Jp108 Mouse Preto Teclado Preto

4.8 ★★★★★ (5)

R$ 109

12x R$ 10,77

ou parcelado com linha de crédito

Ver os meios de pagamento

Cor do teclado: **Preto**



O que você precisa saber sobre este produto

- Idioma do teclado: Português.
- Cor do mouse: Preto.
- Teclado com layout QWERTY e arquitetura de membrana para conforto na digitação.
- Conexão Bluetooth para teclado e mouse, sem fios.
- Compatível com Windows 7 e 8, além de Android e iOS.
- Teclado slim e leve, ideal para transporte.
- Mouse ergonômico, leve e silencioso para uso prolongado.
- Teclas de atalho multimídia para maior praticidade.

Ver características

Opções de compra:

3 produtos novos a partir de R$ 109

Chegará entre quarta-feira, 4 de 5/maio

Chegará grátis entre 26 e 27/

Mais detalhes e formas de entrega

Estoque disponível

Quantidade: 1 unidade (+5

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Vendido por DIGIMIX

+50 vendas

Devolução grátis Você tem 30 dias a partir da data de recebimento.

Compra Garantida. Receba o produto que está esperando ou devolvemos o seu dinheiro.

90 dias de garantia de fábrica.

Adicionar a uma lista

Vendido por DIGIMIX

+5 Produtos

+50 Vendas

Bom atendimento

Ver mais produtos do vendedor

Outras opções de compra

Ver 3 opções a partir de R$ 109

Meios de pagamento

Linha de Crédito

Produtos relacionados

Ad

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLIVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318



Kit Gamer Completo Exbom Mobilador Preto Com Teclado...

R$ 64,90

R$ 58[43] 9% OFF

Frete grátis



Kit Gamer Completo Mobilador Barato Teclado Mouse Promoçã...

R$ 79,90

R$ 59 26% OFF



Kit Gamer Completo Mobilador Barato Teclado Mouse Promoção

R$ 71[25]

Frete grátis

mercado pago

Cartões de crédito

Pague em até 12x!

Pix

Boleto bancário

Boleto

Confira outros meios de pagamento

Produtos do vendedor



Kit Teclado E Mouse Sem Fio H'maston Kb-520 Branco Sensor...

R$ 119

Frete grátis



Fone Ouvido Bluetooth Sem Fio Esporte Treino Kaidi 763 Branco

R$ 52[89]

Ver mais produtos do vendedor

Características do produto

Conferir todas as características

Fotos do produto

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318



Ver mais imagens

Ver descrição completa

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Perguntas

Digite sua pergunta...

Perguntar

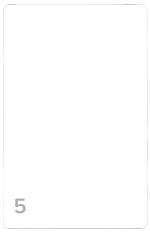
Opiniões do produto

4.8 ★★★★★
5 avaliações

Inclui opiniões de pessoas de outros países.

5 ★
4 ★
3 ★
2 ★
1 ★

Opiniões com fotos



Opiniões em destaque

2 comentários

★★★★★ Brasil 17 nov. 2025



Ótimo. Fácil de configurar.

É útil 0

★★★★★ Brasil 17 mar. 2026

Ótimo produto, entregaram bem antes do combinado. Parabéns.

É útil 0

Anúncio #4413781289

Quem viu este produto também comprou



Kit Teclado Mouse Bluetooth Sem Fio H'maston Jp-102 Preto

R$ 95

Frete grátis



Kit Teclado Mouse Bluetooth Sem Fio H'maston Jp-102 Pret...

R$ 98

Frete grátis



Teclado E Mouse Bluetooth Bluetooth Silencioso Abnt2 Sli...

~~R$ 199,99~~

R$ 96^99 51% OFF

Frete grátis



Kit Teclado E Mouse S/ Fio Bluetooth Compacto Tablet...

~~R$ 98,15~~

R$ 70^66 28% OFF

Frete grátis



Teclado Mecânico Tecnologia Anti-g...

~~R$ 119,90~~

R$ 83^51 30% OFF

ou R$ 87,90 em 3x sem juros

7% OFF Saldo no Mercado Pago

Frete grátis

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Destaques em Informática

Placa de Vídeo	Pc	Notebook	Tablet
Gtx 1080 ti	Pc gamer	Notebook dell	Tab 15 pro
Gtx 1650	Workstation hp z8	Notebook gamer	Ipad
Rtx 2060	Pc trabalho	Macbook air m2	Tablet samsung
Rtx 2070	Cpu	Macbook air m1	Ipad 9
Rtx 3060		Notebook samsung	Tablet xiaomi
Rtx 3060 ti		Macbook	Ipad 10
Rtx 3080		Netbook	Ipad pro
Ver tudo		Ver tudo	Ver tudo

Mais informações

Trabalhe conosco Termos e condições Promoções Como cuidamos da sua privacidade Acessibilidade Contato Informações sobre seguros Programa de Afiliados

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.

CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DS DANIELLE... Compras Favoritos

Você também pode estar interessado: computador windows 11 - leitor de cd para computador - fonte at antiga para computador

Voltar Informática > Componentes para PC > Memórias RAM Vender um igual





Novo | +100 vendidos

Memória 8gb Ddr3 1600mhz Para Computador

4.8 ★★★★★ (26)

~~R$ 249,90~~

R$ 144,94 42% OFF

12x R$ 14,32

ou parcelado com linha de crédito

Ver os meios de pagamento

FRETE GRÁTIS ACIMA DE R$ 19

Chegará grátis entre sábado e segunda-feira

Mais detalhes e formas de entrega

Retire grátis entre segunda-feira e terça-feira em uma agência DM Livre

Ver no mapa

Estoque disponível

Quantidade: **1 unidade** (50)

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Vendido por infometa

MercadoLíder | **+1000 vendas**

Devolução grátis Você tem 30 dias a partir da data de recebimento.

Compra Garantida. Receba o que está esperando ou devolvemos o dinheiro.

Incluir vale-troca para presente. Ver mais

Adicionar a uma lista

Produtos relacionados

Ad



Memória Ram Valueram 8gb 1 Kingston Kvr16ln11/8

R$ 249

12x R$ 24,65

Frete grátis FULL



Memória Ram 8gb Ddr4 Ecc 2133p - Hp Proliant - Ml110 Gen9

~~R$ 639~~

R$ 587,88 8% OFF no Pix

10x R$ 63,90 sem juros

10% OFF Saldo no Mercado Pago

Frete grátis



Memoria Ram Pc 4gb Ddr3 1600mhz Desktop Computador...

~~R$ 145,07~~

R$ 101,55 30% OFF

Frete grátis

Produtos do vendedor



Memória Notebook Kingston 16gb Ddr4

R$ 1.099

12x R$ 106,69

Frete grátis



Computador Completo I3-550 8gb Ssd 128gb Monitor 19...

R$ 2.499

10x R$ 249,99 sem juros

Frete grátis

Ir para a página do vendedor

infometa

+50 Seguidores +100 Favoritos

MercadoLíder Gold

É um dos melhores do site!

+1000 Vendas

Bom atendimento

Ir para a página do vendedor

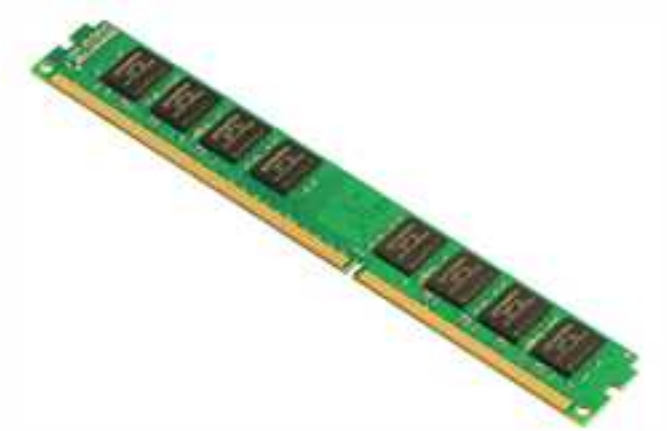
Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Características do produto

- Capacidade total: **8 GB**
- Velocidade: **1.6 GHz**

Conferir todas as características

Fotos do produto





Ver mais imagens

Meios de pagamento

Linha de Crédito

mercado pago

Cartões de crédito

Pague em até 12x!

Pix

Boleto bancário

Boleto

Confira outros meios de pagamento

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.154-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Ver descrição completa

Perguntas

Digite sua pergunta...

Perguntar

Ver todas as perguntas

Opiniões do produto

4.8 ★★★★★
26 avaliações

Inclui opiniões de pessoas de outros países.

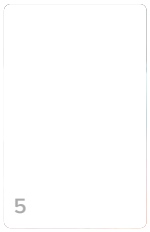
5 ★
4 ★
3 ★
2 ★
1 ★

Opiniões com fotos

5

5

5


5

Ordenar Qualificação

Opiniões em destaque

12 comentários

É elogiada por seu bom funcionamento e desempenho consistente ao longo do tempo. Os usuários destacam que o produto atende às expectativas e funciona sem problemas. Além disso, é frequentemente recomendado por sua confiabilidade.

Resumo de opiniões gerado por IA

★★★★★ Brasil 31 mar. 2026

Rapaz. Sem comentários. É de outro mundo, para atualizar meu pc antigo.

É útil 1

★★★★★ Brasil 26 out. 2025





Tudo certo, tudo ok, tudo normal, tudo funcionando.

É útil 0

★★★★★ Brasil 26 out. 2025

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318





Produto funcionando perfeitamente.
Vieram perfil alto. Mas importante é funcionar.

É útil 0

★★★★★ Brasil 07 out. 2025



É útil 0

★★★★★ Brasil 12 jul. 2025



É útil 0

Mostrar todas as opiniões

Anúncio #5377464510

Quem viu este produto também comprou



Memória Para Pc Desktop Ddr3 8gb 1600mhz 1 Ano De Garantia

R$ 169

Frete grátis



Memória Ram 8gb Ddr3 1600mhz Dimm 1x8gb

~~R$ 189,99~~

R$ 142[49] 25% OFF

Frete grátis



Memória Ram Pc Ddr3 8gb 1600mhz Gamer Black Nocturn...

R$ 179

5x R$ 35,80 sem juros

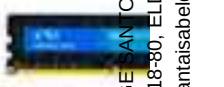
Frete grátis



Memória Ram Perfil Baixo Ddr3 8gb 1600mhz Pc3-12800 Cl11...

R$ 159[90]

Frete grátis



Memoria Ram Pc 1600mhz Desktop

~~R$ 145,07~~

R$ 101[55] 30% O

Frete grátis

Destaques em Informática

Placa de Vídeo Pc Notebook Tablet

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Gtx 1080 ti	Pc gamer	Notebook dell	Tab 15 pro
Gtx 1650	Workstation hp z8	Notebook gamer	Ipad
Rtx 2060	Pc trabalho	Macbook air m2	Tablet samsung
Rtx 2070	Cpu	Macbook air m1	Ipad 9
Rtx 3060		Notebook samsung	Tablet xiaomi
Rtx 3060 ti		Macbook	Ipad 10
Rtx 3080		Netbook	Ipad pro
Ver tudo		Ver tudo	Ver tudo

Mais informações

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.
CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DS DANIELLE... Compras Favoritos

Você também pode estar interessado: memoria crucial ddr3 8gb 1600mhz udimm ct102464bd160b 1 3v - crucial 4gb ddr3l 1600 sodimm

Voltar Informática > Portáteis e Acessórios > Peças e Partes para Notebooks > Memórias RAM Vender um igual







Novo | +50 vendidos

Memória Notebook 16gb Crucial Ddr4 2666mhz C19 Ct16g4sfra266

5.0 ★★★★★ (3)

R$ 799,70

12x R$ 77,33

ou parcelado com Crédito disponível

Ver os meios de pagamento

Cor: **Verde**



O que você precisa saber sobre este produto

- Unidades por kit: 1.
- Otimize o desempenho da sua máquina com a tecnologia DDR4.
- Formato de memória SODIMM.
- Adequado para notebooks.
- Atinge uma velocidade de 2.666 GHz.
- Tem uma taxa de transferência de 21.3 GB/s.

Ver características

FRETE GRÁTIS ACIMA DE R$ 19

Chegará grátis entre domingo - feira

Mais detalhes e formas de entrega

Retire grátis entre segunda-fe terça-feira em uma agência M Livre

Ver no mapa

Última em estoque!

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Vendido por CPARTSSPECAS
MercadoLíder | **+500 vendas**

Devolução grátis Você tem 30 a partir da data de recebimento.

Compra Garantida. Receba o que está esperando ou devolvemos o dinheiro.

Adicionar a uma lista

Quem viu este produto também comprou



16gb Ddr4 Ecc Udimm 2666mhz Hp - 879527-091 E P06773-001

R$ 1.259

12x R$ 122,22

Frete grátis



Memória Ram Notebook 16gb Kingmax Ddr4 2666

~~R$ 699,90~~

R$ 643,91 7% OFF no Pix

ou R$ 699,90 em 10x R$ 69,99 sem juros

Frete grátis FULL



Memória Ram Color Verde 8gb 1 Ddr3l 1600mhz Crucial...

R$ 207

12x R$ 20,49

Frete grátis FULL

CPARTSSPECAS

+5 Seguidores +100 Produtos

MercadoLíder
É um dos melhores do site!

+500 Vendas

Bom atendimento

Ir para a página do vendedor

Características do produto

- Capacidade total: **16 GB**
- Velocidade: **2.666 GHz**

Meios de pagamento

Linha de Crédito

mercado pago

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Formato: **SODIMM**

Conferir todas as características

Fotos do produto



Ver mais imagens

Ver descrição completa

Perguntas

Digite sua pergunta...

Perguntar

Ver todas as perguntas

Cartões de crédito

Pague em até 12x!

Pix

Boleto bancário

Boleto

Confira outros meios de pagamento

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Opiniões do produto

5.0 ★★★★★
3 avaliações

Inclui opiniões de pessoas de outros países.

5 ★
4 ★
3 ★
2 ★
1 ★

Opiniões em destaque

2 comentários

★★★★★ Brasil 15 abr. 2026

Preencheu as expectativas.

É útil 0

★★★★★ Brasil 23 jan. 2026

Funciona direitinho.

É útil 0

Anúncio #661025900

Destaques em Informática

Placa de Vídeo	Pc	Notebook	Tablet
Gtx 1080 ti	Pc gamer	Notebook dell	Tab 15 pro
Gtx 1650	Workstation hp z8	Notebook gamer	Ipad
Rtx 2060	Pc trabalho	Macbook air m2	Tablet samsung
Rtx 2070	Cpu	Macbook air m1	Ipad 9
Rtx 3060		Notebook samsung	Tablet xiaomi
Rtx 3060 ti		Macbook	Ipad 10
Rtx 3080		Netbook	Ipad pro
Ver tudo		Ver tudo	Ver tudo

Mais informações

Trabalhe conosco Termos e condições Promoções Como cuidamos da sua privacidade Acessibilidade Contato Informações sobre seguros Programa de Afiliados

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.
CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUIS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DANIELLE... Compras Favoritos

Você também pode estar interessado: memoria ddr4 8gb 2133mhz lenovo 8 gb - memoria ddr4 8gb 1333mhz - memoria ddr4 ecc 16gb

Voltar Informática > Componentes para PC > Memórias RAM Vender um igual





Novo | +5 vendidos

Memória Ram 16gb Ddr4 2400mhz Ecc - Poweredge - T430

R$ 890

10x R$ 89 sem juros

ou parcelado com Crédito disponível

Ver os meios de pagamento

Cor: **Verde**



O que você precisa saber sobre este produto

- Cor da luz: Não se aplica
- Otimize o desempenho da sua máquina com a tecnologia DDR4.
- Memória com formato RDIMM.
- Consegue uma velocidade de 2.4 GHz.
- Linha SERVIDOR DELL HP IBM LENOVO.

Ver características

FRETE GRÁTIS ACIMA DE R$ 19

Chegará grátis entre terça-feira quinta-feira 30/abr

Mais detalhes e formas de entrega

Retire grátis entre terça-feira feira 30/abr em uma agência Livre

Ver no mapa

Estoque disponível

Quantidade: 1 unidade (20

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Vendido por REDDAPPLE

+100 vendas

Devolução grátis Você tem 30 a partir da data de recebimento.

Compra Garantida. Receba o que está esperando ou devolvemos o dinheiro.

Incluir vale-troca para presente. Ver mais

Adicionar a uma lista

Vendido por REDDAPPLE

+1000 Produtos

+100 Vendas

Bom atendimento

Ver mais produtos do vendedor

Meios de pagamento

Pague em até 10x sem juros

Linha de Crédito

mercado pago

Produtos relacionados

Ad



Memória Ram 32gb Ddr4 2666mhz Ecc - Dell Poweredge...

R$ 1.599

10x R$ 159,90 sem juros

Frete grátis



Memória Notebook 8gb Ddr5 5600mhz Pc5-44800s Cl46 1rx1...

~~R$ 799,11~~

R$ 775[29] 2% OFF

12x R$ 74,97

Frete grátis FULL



Memória Ram 32gb Ddr4 2666mhz Ecc - Dell Poweredge...

R$ 1.599

10x R$ 159,90 sem juros

Frete grátis

Produtos do vendedor

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318



Memória Ram 16gb Pc4-3200aa Ddr4 - Dell Poweredge - R450

R$ 989

10x R$ 98,90 sem juros

Frete grátis



Memória Ram 8gb Ddr4 2133mhz Ecc - Poweredge - T330

R$ 759

10x R$ 75,90 sem juros

Frete grátis

Ver mais produtos do vendedor

Cartões de crédito

Pix

Boleto bancário

Boleto

Confira outros meios de pagamento

Características do produto

- Capacidade total: **16 GB**
- Velocidade: **2.4 GHz**
- Formato: **RDIMM**

Conferir todas as características

Ver descrição completa

Perguntas e respostas

Digite sua pergunta...

Perguntar

Ver todas as perguntas

Anúncio **#2197870**

Destaques em Informática

Placa de Vídeo **Pc** **Notebook** **Tablet**

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Gtx 1080 ti	Pc gamer	Notebook dell	Tab 15 pro
Gtx 1650	Workstation hp z8	Notebook gamer	Ipad
Rtx 2060	Pc trabalho	Macbook air m2	Tablet samsung
Rtx 2070	Cpu	Macbook air m1	Ipad 9
Rtx 3060		Notebook samsung	Tablet xiaomi
Rtx 3060 ti		Macbook	Ipad 10
Rtx 3080		Netbook	Ipad pro
Ver tudo		Ver tudo	Ver tudo

Mais informações

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.
CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DANIELLE... Compras Favoritos

Você também pode estar interessado: mikrotik - mikrotik rb 260 gsp - mikrotik dual wan - rb mikrotik - mikrotik ccr 1100 - mikrotik rb3011

Voltar Informática > Conectividade e Redes > Interruptores de Rede > Mikrotik Vender um igual







Novo | +100 vendidos

Mikrotik Routerboard Rb5009upr+s+in 10gb Sfp+ 2.5gb Poe L5

R$ 2.299

12x R$ 220,97

ou parcelado com Crédito disponível

Ver os meios de pagamento

O que você precisa saber sobre este produto

- Capacidade de comutação de 25 GB/s para alto desempenho na conexão.
- Oito portas Ethernet com PoE-in e PoE-out.
- Suporta tensão de entrada de 24 a 57 V.
- Cada porta PoE-out fornece até 25W de energia.
- Temperatura ambiente testada de -40°C a 60°C.
- Montagem de até quatro unidades em um único espaço de rack de 1U.

Ver características

Opções de compra:

4 produtos novos a partir de R$ 2.299

FRETE GRÁTIS ACIMA DE R$ 19

Chegará grátis entre domingo, segunda-feira

Mais detalhes e formas de entrega

Retire grátis a partir de segunda em uma agência Mercado Livre

Ver no mapa

Estoque disponível

Quantidade: 1 unidade (+ de

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Vendido por brrinformatica

MercadoLíder | +1000 vendas

Devolução grátis Você tem 30 dias a partir da data de recebimento.

Compra Garantida. Receba o que está esperando ou devolvemos o seu dinheiro.

Adicionar a uma lista

Produtos relacionados

Ad



Switch L3 24 Portas Gerenciavel Giga 4p Sfp S3028g-b Lite

R$ 1.499

12x R$ 145,52

Frete grátis



Cisco Catalyst C8300-1n1s-6t Router

R$ 67.799

Frete grátis



Industrial Switch 8p Poe Gigabit +2p Sfp Igs-10020pt

R$ 7.135

10x R$ 713,51 sem juros

Frete grátis

brrinformatica

+5 Seguidores +25 Produtos

MercadoLíder

É um dos melhores do site!

+1000 Vendas

Bom atendimento

Entre

Ir para a página do vendedor

Outras opções de compra

Ver 4 opções a partir de R$ 2.299

Produtos do vendedor

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DE JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:027.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318



Roteador Mikrotik L009uigs-2haxd-in 8 Eth Gb 1 Sfp Routeros

R$ 1.059

12x R$ 102,80

Frete grátis



Roteador Mikrotik Hex E50ug 950mhz Ethernet Gigabit 5 Porta...

R$ 579

12x R$ 55,99

Frete grátis

Ir para a página do vendedor

Características do produto

Características principais

Marca	MikroTik
Linha	RouterBOARD
Modelo	RB5009UPR+S+IN

Outros

Série	RB5009
Portas incluídas	1 porta SFP+, 1 porta 2.5G, 8 portas RJ-45 com PoE
Tipo de telecomunicação	Adaptive
Capacidade de comutação	25 GB/s
É administrável	Sim

Fotos do produto



Ver mais imagens

Meios de pagamento

Linha de Crédito

mercado pago

Cartões de crédito

Pague em até 12x!

Pix

Boleto bancário

Boleto

Confira outros meios de pagamento

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.154-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2. Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Ver descrição completa

Perguntas

Digite sua pergunta...

Perguntar

Anúncio **#4600476**

Quem viu este produto também comprou



Switch Mikrotik Crs305-1g-4s+in 5 Portas Sfp+ 10g Poe...

R$ 1.249

12x R$ 121,25

Frete grátis



Switch Mikrotik Css326-24g-2s+rm

R$ 1.399

10x R$ 139,90 sem juros

Frete grátis



Switch Industrial 8 Portas Rj45 Fast Ethernet Din N-gerenc

R$ 179[75]

Frete grátis



Switch Cambium 8 Portas Gigabit 2 Sfp Gerenciável...

~~R$ 1.900~~

R$ 990 47% OFF

10x R$ 99 sem juros

Frete grátis



Interruptor Ce012

~~R$ 2.586~~

R$ 2.456 5%

10x R$ 245,67 sem j

Internacional

Frete grátis

Destaques em Informática

Placa de Vídeo	Pc	Notebook	Tablet
Gtx 1080 ti	Pc gamer	Notebook dell	Tab 15 pro
Gtx 1650	Workstation hp z8	Notebook gamer	Ipad
Rtx 2060	Pc trabalho	Macbook air m2	Tablet samsung
Rtx 2070	Cpu	Macbook air m1	Ipad 9
Rtx 3060		Notebook samsung	Tablet xiaomi
Rtx 3060 ti		Macbook	Ipad 10
Rtx 3080		Netbook	Ipad pro
Ver tudo		Ver tudo	Ver tudo

Mais informações

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUIS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Trabalhe conosco Termos e condições Promoções Como cuidamos da sua privacidade Acessibilidade Contato Informações sobre seguros Programa de Afiliados

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.

CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DANIELLE... Compras Favoritos

Você também pode estar interessado: projetor 3000 lumens - projetor 7000 lumens - projetor epson 3600 lumens 4k - projetor 5000 lumens

Voltar Eletrônicos, Áudio e Vídeo > Projetores e Telas > Projetores Vender um igual





Ver produtos Internacional

Novo | 2 vendidos

Mini Projetor Led Portátil Full Hd 600 Lumens Usb Sd Hdmi

R$ 198^15

12x R$ 19^62

ou parcelado com linha de crédito

Ver os meios de pagamento

Opções de compra:

3 produtos novos a partir de R$ 198,15

Internacional

Chegará grátis a partir de 8/m
Envio de China

Para comprar produtos internacionais CPF deve estar com a situação cadastral regular. O produto vem do exterior e é importado. Estará sujeito à declaração de importação e a impostos federais e estaduais.
Mais informações

Estoque disponível

Quantidade: 1 unidade (+500)
Você pode comprar até 5 unidades

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Vendido por PILOTOEFANTASIASHOP
+100 vendas

Devolução grátis Você tem 30 dias a partir da data de recebimento.

Compra Garantida. Receba o produto que está esperando ou devolvemos o dinheiro.

Adicionar a uma lista

Produtos relacionados

Ad



Mini Projetor Davely Hy300 4k Android Com Wi-fi E Bluetooth...
~~R$ 299~~
R$ 169^91 43% OFF no Pix
12x R$ 19,79
17% OFF Saldo no Mercado Pago
Frete grátis FULL



Projetor Bettdow Ac1071 1080p 1000ansi Lumens Wi-fi Bluetoot...
~~R$ 1.999~~
R$ 1.199 40% OFF
10x R$ 119,90 sem juros
Frete grátis



Projetor 4k Ultra Hd Hy320 Smart Wi-fi 6 Bluetooth Android Cor...
~~R$ 329,90~~
R$ 313^40 5% OFF no Pix
6x R$ 54,98 sem juros
7% OFF Saldo no Mercado Pago
Frete grátis

Produtos do vendedor



Kit Broca Maxxfuro Indestrutível Universal Fura Tudo 7pcs
R$ 53^94
Internacional



Porta-chaves De Amplificador De Guitarra Marshall Com Chavei
R$ 65^42
Internacional

Ver mais produtos do vendedor

Vendido por PILOTOEFANTASIASHOP

+1000 Produtos

+100 Vendas

Bom atendimento

Ver mais produtos do vendedor

Meios de pagamento

Linha de Crédito

mercado pago

Cartões de crédito

Pague em até 12x!

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DE JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06:CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Características do produto

Características principais

Marca	Generic
Modelo	YG-300
Modelo alfanumérico	YG300
Tipo de alimentação	Bateria
Voltagem	127V

Outros

Brilho da imagem	600 lm
Tamanho da imagem	320*240
Com Wi-Fi	Não
Conexões de entrada	HDMI
Fontes de luz	LED

Fotos do produto



Ver mais imagens

mastercard

Pix

pix

Boleto bancário

Boleto

Confira outros meios de pagamento

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Ver descrição completa

Perguntas

Digite sua pergunta...

Perguntar

Anúncio **#5945306**

Quem viu este produto também comprou



Mini Projetor De Tv Portátil 4k Z S Un Proyector Compacto

R$ 97[35]

Internacional

Frete grátis



Mini Projector For Sale With 4k Wifi Projector

~~R$ 153,49~~

R$ 145[82] no Pix

ou R$ 153,49 em 5x R$ 30,70 sem juros

7% OFF Saldo no Mercado Pago

Internacional

Frete grátis



Mini Projetor Full Hd Nativo Retroprojetor Datashow F

R$ 72[55]

Internacional



Mini Projetor Portátil Full Hd Alimentado Por 600. Yyeb

~~R$ 141,22~~

R$ 134[16] no Pix

ou R$ 141,22 em 4x R$ 35,30 sem juros

7% OFF Saldo no Mercado Pago

Internacional

Frete grátis



Mini Projetor Port 600 Lumens Usb

R$ 251[45]

12x R$ 24,60

Internacional

Frete grátis

Destaques em Eletrônicos, Áudio e Vídeo

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUIS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Caixa de som	Televisores	Drone	Projetor
Jbl	Tv 50 polegadas	Dji mini 3	Projetor epson
Home theater	Tv 32 polegadas	Drone pulverizador agricola	Projetor epson e20
Jbl boombox	Tv 43 polegadas	Drone profissional	Data show
Jbl xtreme 2	Tv smart	Drone fpv	Projetor viewsonic ps600w
	Tv 55 polegadas		
	Tv 42 polegadas		
	Tv 60 polegadas		
	Ver tudo		

Mais informações

Trabalhe conosco Termos e condições Promoções Como cuidamos da sua privacidade Acessibilidade Contato Informações sobre seguros Programa de Afiliados

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.

CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DANIELLE... Compras Favoritos

Você também pode estar interessado: rack servidor - rack 8u - rack de parede 4u - rack piso 16u x 670 - rack 24u parede





Novo | +100 vendidos

Mini Rack Parede 19 Gforce, 8u X 570mm, Visor Acrílico

4.7 ★★★★½ (22)

R$ 411,90

8x R$ 51,49 sem juros

ou parcelado com Crédito disponível

Ver os meios de pagamento

O que você precisa saber sobre este produto

- Visor acrílico para fácil visualização dos equipamentos.
- Capacidade de 8U com profundidade de 570mm para maior espaço de armazenamento.

Ver características

Opções de compra:

3 produtos novos a partir de R$ 411,90

Chegará segunda-feira

Mais detalhes e formas de entrega

Retire a partir de segunda-feira em uma agência Mercado Livre

Ver no mapa

Estoque disponível

Armazenado e enviado pelo FULL

Quantidade: **1 unidade** (30

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Vendido por GERALDISTRIBDISTR

MercadoLíder | **+10mil vendas**

Devolução grátis Você tem 30 dias a partir da data de recebimento.

Compra Garantida. Receba o que está esperando ou devolvemos o dinheiro.

Adicionar a uma lista

Produtos relacionados

Ad



Mini Rack Organizador 8u Acrílica Onix Para Dvr + 2...

R$ 296,50

6x R$ 49,42 sem juros

Frete grátis



Mini Rack / Parede 19" 08 U X 570mm Desmontável Preto

~~R$ 519,90~~

R$ 478,31 7% OFF no Pix

10x R$ 51,99 sem juros

Frete grátis



Rack Organizador 8u Rirotec Para Dvr Cftv Preto Com 2...

R$ 399

12x R$ 39,03

Frete grátis FULL

GERALDISTRIB DISTRIBUIDOR

+100 Seguidores +100 Itens

MercadoLíder Platinum

É um dos melhores do site!

+10mil Vendas

Bom atendimento

Ir para a página do vendedor

Outras opções de compra

Ver 3 opções a partir de R$ 410,90

Produtos do vendedor



Mini Rack Parede 19 Gforce, 8u X 470mm, Visor Acrílico

R$ 395,90

7x R$ 56,56 sem juros

Frete grátis FULL



Mini Rack Parede Servidor 8u Padrão 19 Cfvt Dvr Roteador

R$ 259,90

6x R$ 43,32 sem juros

Frete grátis FULL

Ir para a página do vendedor

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.695.150-72, JONES JHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Características do produto

Características principais

Marca	GForce

Fotos do produto





Ver mais imagens

Meios de pagamento

Pague em até 8x sem juros

Linha de Crédito

mercado pago

Cartões de crédito

Pix

Boleto bancário

Boleto

Confira outros meios de pagamento

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Ver descrição completa

Perguntas

Digite sua pergunta...

Perguntar

Ver todas as perguntas

Opiniões do produto

4.7 ★★★★½
22 avaliações

Inclui opiniões de pessoas de outros países.

5 ★
4 ★
3 ★
2 ★
1 ★

Opiniões com fotos

Ordenar | Qualificação

Opiniões em destaque

7 comentários

★★★★★ Brasil 16 dez. 2025



Muito bom.

É útil 1

★★★★★ Brasil 28 fev. 2026

Ótima qualidade e entrega bem mais rápida.

É útil 0

★★★★★ Brasil 03 jan. 2026

É útil 0

★★★★★ Brasil 09 dez. 2025

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Otimo.

É útil 0

★★★★★ Brasil 07 nov. 2025

Muito bom.

É útil 0

Mostrar todas as opiniões

Anúncio #551783770

Quem viu este produto também comprou



Rack Parede 19" 8u X 570mm Desmontável P/ Acessórios...

~~R$ 599,90~~

R$ 437[65] 27% OFF

12x R$ 42,32

Frete grátis FULL



Mini Rack Organizador 8u Acrílica Onix Para Dvr + 2...

R$ 296[50]

6x R$ 49,42 sem juros

Frete grátis



Rack Modular Servidor Compatibilidade Gabinete De...

R$ 62[23]

3x R$ 20,74 sem juros

Internacional

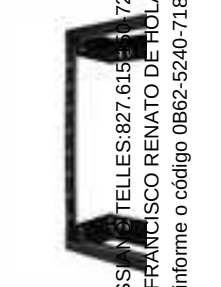


Mini Rack Parede Servidor 8u Padrão 19 Cfvt Dvr Roteador

R$ 259[90]

6x R$ 43,32 sem juros

Frete grátis FULL



Rack Startech.com De Parede Ajustá...

R$ 2.414

12x R$ 232,09

Internacional

Frete grátis

Destaques em Informática

Placa de Vídeo	Pc	Notebook	Tablet
Gtx 1080 ti	Pc gamer	Notebook dell	Tab 15 pro
Gtx 1650	Workstation hp z8	Notebook gamer	Ipad
Rtx 2060	Pc trabalho	Macbook air m2	Tablet samsung
Rtx 2070	Cpu	Macbook air m1	Ipad 9
Rtx 3060		Notebook samsung	Tablet xiaomi
Rtx 3060 ti		Macbook	Ipad 10
Rtx 3080		Netbook	Ipad pro
Ver tudo		Ver tudo	Ver tudo

Mais informações

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.
CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.466.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.[illegible]72, JONES JEHNSON DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DANIELLE... Compras Favoritos

Você também pode estar interessado: cabo vga monitor lg l1553s - monitor aoc - monitor - monitor hdmi - monitor 24 - monitor gamer

Voltar Informática > Monitores e Acessórios > Monitores > Monitor Aoc Vender um igual





Novo | +500 vendidos

Monitor AOC 23,8" 100Hz 1ms Gaming HDMI 24B30HM2

5.0 ★★★★★ (61)

~~R$ 673,63~~

R$ 619,74 7% OFF no Pix

ou R$ 673,63 em 10x R$ 67,36 sem juros

10% OFF Saldo no Mercado Pago

10% OFF Linha de crédito

Ver meios de pagamento e promoções

Cor: **UNICA**



O que você precisa saber sobre este produto

- Voltagem: 127/220V.
- Tamanho da tela: 23.8 ".
- Taxa de atualização de 100 Hz para jogabilidade fluida e responsiva.
- Tempo de resposta de 1 ms para eliminar borrões e fantasmas.
- Resolução Full HD de 1920 x 1080 px para imagens nítidas.
- Tecnologia Adaptive-Sync para imagens estáveis sem rasgos.
- Painel VA com ângulo de visão de 178° para cores consistentes.
- Compatível com montagem VESA para instalação flexível.

Ver características

Opções de compra:

16 produtos novos a partir de R$ 629,94

FRETE GRÁTIS ACIMA DE R$ 19

Chegará grátis entre domingo, segunda-feira

Mais detalhes e formas de entrega

Retire grátis a partir de segunda em uma agência Mercado Envios

Ver no mapa

Estoque disponível

Armazenado e enviado pelo Full

Quantidade: 1 unidade (+500)

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Vendido por MegaByteMagazine

MercadoLíder | +1 M vendas

Devolução grátis Você tem 30 dias a partir da data de recebimento.

Compra Garantida. Receba o produto que está esperando ou devolvemos o seu dinheiro.

Incluir vale-troca para presente. Ver mais

Adicionar a uma lista

MegaByteMagazine

+10mil Seguidores +1000

MercadoLíder Platinum

É um dos melhores do site!

+1 M Vendas

Bom atendimento

Ir para a página do vendedor

Outras opções de compra

Ver 16 opções a partir de R$ 629,94

Produtos relacionados

Ad



Monitor Gamer Aoc 24 24b3hmf2 Led Full Hd 100hz 1ms Vesa Cor...



Monitor Gamer 24 Fhd 100hz1ms Freesync Preto Com Altofalante...



Monitor 27 Full Hd 240hz Gamer 1ms Led Hdmi/dp Pc Preto Cor...

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

R$ 1.070
R$ 629[10] 41% OFF no Pix
10x R$ 69,90 sem juros
Frete grátis FULL

R$ 955,58
R$ 528[71] 44% OFF no Pix
10x R$ 57,47 sem juros
Frete grátis

R$ 1.248
R$ 873[94] 30% OFF
10x R$ 87,39 sem juros
Frete grátis

Produtos do vendedor



Monitor 27 Aoc Gamer 27b30h3/57, Full Hd, Ips, 120hz,...
R$ 835,14
R$ 751[63] 9% OFF no Pix
10x R$ 83,51 sem juros
12% OFF Saldo no Mercado Pago
Frete grátis FULL



Monitor Gamer Samsung 24 Fhd,120 Hz, Hdmi, Preto, S3
R$ 709,04
R$ 652[32] 7% OFF no Pix
10x R$ 70,90 sem juros
10% OFF Saldo no Mercado Pago
Frete grátis FULL

Ir para a página do vendedor

Características do produto

- Tamanho da tela: **23.8 "**
- Tipo de resolução: **Full HD**
- Com tela touch: **Não**
- É curvo: **Não**
- É reclinável: **Não**
- Com alto-falantes embutidos: **Não**

Conferir todas as características

Fotos do produto



Meios de pagamento

Pague em até 10x sem juros

Linha de Crédito

mercado pago

Cartões de crédito

AMERICAN EXPRESS elo VISA mastercard

Pix

pix

Boleto bancário

Boleto

Confira outros meios de pagamento

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHOVA DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318



Ver mais imagens

Ver descrição completa

Perguntas

Digite sua pergunta...

Perguntar

Ver todas as perguntas

Opiniões do produto

5.0

61 avaliações

Opiniões com fotos

Inclui opiniões de pessoas de outros países.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

5 ★
4 ★
3 ★
2 ★
1 ★

5 5 5 5

Ordenar Qualificação

Opiniões em destaque

29 comentários

O monitor é elogiado por sua excelente qualidade, sendo adequado tanto para estudos quanto para jogos casuais. A tela de 23.8 é considerada grande e atende bem às necessidades de quem busca uma segunda tela. Além disso, a resolução Full HD e a taxa de atualização de 100Hz são características apreciadas.

Resumo de opiniões gerado por IA

★★★★★ Brasil 21 abr. 2026




Chegou muito rápido e tem uma ótima tela. Ameii.

É útil 0

★★★★★ Brasil 18 abr. 2026



Muito bom produto.

É útil 0

★★★★★ Brasil 09 abr. 2026



Gostei muito da qualidade!.

É útil 0

★★★★★ Brasil 15 mar. 2026



Excelente monitor para estudo e jogos casuais.

É útil 0

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

★★★★★ Brasil 10 mar. 2026



Produto boa qualidade.

É útil 0

Mostrar todas as opiniões

Anúncio #555785[illegible]

Quem viu este produto também comprou



Monitor Aoc 24 100hz 1ms Gaming Hdmi 24b35hm2 Preto...

~~R$ 679~~

R$ 529 22% OFF

10x R$ 52,90 sem juros

Frete grátis FULL



Monitor Gamer LG 24ms500-b 24ms Ips Fullhd 100hz Ajuste ...

~~R$ 893~~

R$ 548[10] 38% OFF no Pix

ou R$ 630 em 10x R$ 63 sem juros

Frete grátis FULL



Monitor Curvo Para Jogadores Msi Mag 242c 24, 170 Hz, 1 Ms,...

R$ 806

12x R$ 77,94

Frete grátis



Monitor Aoc 22 100hz 1ms Gaming Hdmi 22b35hm2 Preta...

~~R$ 585~~

R$ 503[39] 13% OFF no Pix

ou R$ 547,16 em 10x R$ 54,72 sem juros

10% OFF Saldo no Mercado Pago

Frete grátis



Monitor 23,8 [illegible] 241v8lab Gamma

~~R$ 959~~

R$ 510[26] 46% O

ou R$ 586,51 em [illegible]

Frete grátis

Destaques em Informática

Placa de Vídeo	Pc	Notebook	Tablet
Gtx 1080 ti	Pc gamer	Notebook dell	Tab 15 pro
Gtx 1650	Workstation hp z8	Notebook gamer	Ipad
Rtx 2060	Pc trabalho	Macbook air m2	Tablet samsung
Rtx 2070	Cpu	Macbook air m1	Ipad 9
Rtx 3060		Notebook samsung	Tablet xiaomi
Rtx 3060 ti		Macbook	Ipad 10
Rtx 3080		Netbook	Ipad pro
Ver tudo		Ver tudo	Ver tudo

Mais informações

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.
CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416[illegible]06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DS DANIELLE... Compras Favoritos

Voltar Informática > Periféricos para PC > Mouses e Teclados > Mouses > Mouse Sem Fio Vender um igual











Novo | 1 vendido

Mouse Sem Fio Logitech M170 Com Design Ambidestro Compacto

~~R$ 157,90~~

R$ 150 5% OFF no Pix

ou R$ 157,90 em 5x R$ 31,58 sem juros

7% OFF Saldo no Mercado Pago

Ver meios de pagamento e promoções

FRETE GRÁTIS ACIMA DE R$ 19

Chegará grátis entre sábado e segunda

Mais detalhes e formas de entrega

Retire grátis entre segunda-feira, 27 de abril e terça-feira, 28 de abril em uma agência Mercado Livre

Ver no mapa

Cor: **Azul cinza**







Estoque disponível

Quantidade: **1 unidade** (+5 disponíveis)

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Vendido por pfsnetpfs

MercadoLíder | **+1000 vendas**

Devolução grátis Você tem 30 dias a partir da data de recebimento.

Compra Garantida. Receba o produto esperando ou devolvemos o dinheiro.

30 dias de garantia de fábrica.

Incluir vale-troca para presente. Ver mais

Adicionar a uma lista

Produtos relacionados

Ad



Mouse Sem Fio Office Wireless Escritório Trabalho Ms220 Aoc...

R$ 89,90 24% OFF

FULL



Mouse Sem Fio Logitech M170 Original + Envio Rápido + Pilhas...

~~R$ 94,89~~

R$ 90,15 no Pix

3x R$ 31,63 sem juros

7% OFF Saldo no Mercado Pago

Frete grátis



Mouse Logitech Sem Fio M170 Rc/nano C/pilha - Original C/nf...

~~R$ 117,91~~

R$ 94,33 20% OFF

Frete grátis FULL

Produtos do vendedor



Mouse Logitech M170 Sem Fio Rc/nano Preto/grafite Cor Preto...

~~R$ 157,90~~

R$ 150 5% OFF no Pix

5x R$ 31,58 sem juros

7% OFF Saldo no Mercado Pago

Frete grátis



Mouse Sem Fio 1200dpi Branco Mw252 App-tech Ergonômico

R$ 79,90

3x R$ 26,63 sem juros

Frete grátis

P

pfsnetpfs

+25 Seguidores +1000 Produtos

MercadoLíder Gold

É um dos melhores do site!

+1000 Vendas

Bom atendimento

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLIVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Ir para a página do vendedor

Ir para a página do vendedor

Características do produto

- Tipo de mouse: **Convencional**
- Tipo de sensor: **Óptico**
- Resolução do sensor: **1 dpi**
- É sem fio: **Sim**

Conferir todas as características

Meios de pagamento

Pague em até 5x sem juros!

Linha de Crédito

Cartões de crédito

Pix

Boleto bancário

Confira outros meios de pagamento

Ver descrição completa

Perguntas e respostas

Digite sua pergunta...

Perguntar

Anúncio #4223637

Destaques em Informática

Placa de Vídeo	Pc	Notebook	Tablet
Gtx 1080 ti	Pc gamer	Notebook dell	Tab 15 pro
Gtx 1650	Workstation hp z8	Notebook gamer	Ipad
Rtx 2060	Pc trabalho	Macbook air m2	Tablet samsung
Rtx 2070	Cpu	Macbook air m1	Ipad 9
Rtx 3060		Notebook samsung	Tablet xiaomi
Rtx 3060 ti		Macbook	Ipad 10
Rtx 3080		Netbook	Ipad pro
Ver tudo		Ver tudo	Ver tudo

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Mais informações

Trabalhe conosco Termos e condições Promoções Como cuidamos da sua privacidade Acessibilidade Contato Informações sobre seguros Programa de Afiliados

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.

CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DANIELLE... Compras Favoritos

Você também pode estar interessado: impressora wifi - impressora brother - multifuncional brother dcp l5602dn - impressora

Voltar Informática > Impressão > Impressoras Vender um igual





Novo | +5mil vendidos

MAIS VENDIDO 5º em Impressoras Brother

Multifuncional Brother Dcp-l1632w Laser Mono Wireless 110v

4.9 ★★★★★ (956)

~~R$ 2.295~~

R$ 1.402,47 38% OFF

Ver os meios de pagamento

Cor: **Preto**



Voltagem: **Escolha**

127V

O que você precisa saber sobre este produto

- Tecnologia de impressão: laser.
- Possui entrada USB.

Ver características

Loja oficial Brother

~~R$ 1.833,90~~

R$ 1.614,90 11% OFF no Pix

ou R$ 1.699,90 em 10x R$ 169,99

Melhor preço

~~R$ 2.295~~

R$ 1.402,47 38% OFF

FRETE GRÁTIS ACIMA DE R$ 19

Chegará grátis entre domingo, segunda-feira

Mais detalhes e formas de entrega

Retire grátis a partir de segunda em uma agência Mercado Livre

Ver no mapa

Estoque disponível

Quantidade: **1 unidade** (1 di

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Vendido por CI2SHOPINFO

MercadoLíder | **+50mil vendas**

Devolução grátis Você tem 30 dias da data de recebimento.

Compra Garantida. Receba o produto que está esperando ou devolvemos o seu dinheiro

1 anos de garantia de fábrica.

Adicionar a uma lista

Produtos relacionados

Ad



Impressora Multifuncional Monocromática Brother Dcp-...

~~R$ 2.104~~

R$ 1.613 23% OFF

12x R$ 155,04

Frete grátis FULL



Multifuncional Laser M7105 M7105dw Pantum Duplex Cor...

R$ 2.599

12x R$ 249,81

Frete grátis



Impressora Multifuncional Brother Dcpt530dw Tank Wifi...

~~R$ 1.221~~

R$ 975,46 20% OFF

12x R$ 94,69

Frete grátis FULL

CI2SHOPINFO

+1000 Seguidores +10k Pr

MercadoLíder Platinum

É um dos melhores do site!

+50mil Vendas | Bom atendimento | Entre

Ir para a página do vendedor

Produtos do vendedor



Projetor Full Hd 5200 Lúmens Pfl5211 Intelbras Branco

R$ 1.883

12x R$ 180,99

Frete grátis



Forno Elétrico Black Decker De Bancada Capacidade 9l Preto...

~~R$ 439~~

R$ 285,35 35% OFF

12x R$ 27,91

Frete grátis

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.466.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Ir para a página do vendedor

Características do produto

- Tipo de impressora: **Multifuncional**
- Tecnologia da impressão: **Laser**
- Tipo de impressão: **Monocromática**
- Funções da impressora: **Cópia, Digitalização, Impressão**
- Com Wi-Fi: **Sim**

Conferir todas as características

Fotos do produto



Ver mais imagens

Meios de pagamento

Cartões de crédito

Pix

Boleto bancário

Boleto

Confira outros meios de pagamento

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Ver descrição completa

Perguntas

Digite sua pergunta...

Perguntar

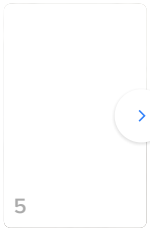
Opiniões do produto

4.9 ★★★★★
956 avaliações

Inclui opiniões de pessoas de outros países.

5 ★
4 ★
3 ★
2 ★
1 ★

Opiniões com fotos



Ordenar Qualificação

Opiniões em destaque

413 comentários

A impressora é elogiada pela rapidez de impressão e pela facilidade de instalação e uso, destacandose como um produto prático e conveniente. A conexão WiFi e a compatibilidade com dispositivos móveis são características apreciadas, proporcionando flexibilidade no uso. Além disso, o custobenefício é considerado excelente, com toner de reposição acessível e qualidade de impressão que supera expectativas.

Resumo de opiniões gerado por IA

★★★★★ Brasil 29 jun. 2025

A impressora é maravilhosa, pesquisei muito por uma a laser com um preço acessível, ela vem com o cabo usb, o manual de configuração rapida que explica certinho de uma forma bem ...
Saiba mais

É útil 31

★★★★★ Brasil 10 abr. 2025

Recomendo. Acabou a história dos cartuchos caros e que não duram nada, assim como do entupimento dos tank de tinta.

É útil 28

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

★★★★★ Brasil 18 jul. 2025

Brother é qualidade! tenho a minha multifuncional há anos, dessa vez comprei pra minha filha adolescente, que ficou super satisfeita também, para uso escolar e futuramente universitário, e com ...
Saiba mais

É útil 12

★★★★★ Brasil 07 set. 2025

Atendeu muito bem minha demanda. Sou advogado e possuo um escritório de advocacia.
A máquina é bem eficiente, digitaliza rápido. O tonner é ...
Saiba mais

É útil 8

★★★★★ Brasil 28 mar. 2025

Boa pelo custo e beneficio, recomendo o produto.

É útil 7

Mostrar todas as opiniões

Anúncio #5984000744

Quem viu este produto também comprou



Impressora Multifuncional Monocromática Elgin Pantum...

R$ 1.196
10x R$ 119,70 sem juros
Frete grátis FULL



Impressora Multifuncional Hp Laser Mfp 135w Monocromátic...

~~R$ 2.831~~
R$ 1.799 36% OFF
10x R$ 179,90 sem juros
Frete grátis FULL



Impressora Multifuncional Cor Epson Ecotank L6270 Preto...

~~R$ 3.123~~
R$ 2.339 25% OFF no Pix
ou R$ 2.599 em 10x R$ 259,99 sem juros
Frete grátis FULL



Impressora De Etiquetas Elgin L42 Pro Full Usb/ethernet/ser...

~~R$ 1.603~~
R$ 1.411 12% OFF
10x R$ 141,13 sem juros
Frete grátis FULL



Impressora Multif... Monocromática H...

~~R$ 2.014~~
R$ 1.256 37%
12x R$ 122,02
Frete grátis FULL

Destaques em Informática

Placa de Vídeo	Pc	Notebook	Tablet
Gtx 1080 ti	Pc gamer	Notebook dell	Tab 15 pro
Gtx 1650	Workstation hp z8	Notebook gamer	Ipad
Rtx 2060	Pc trabalho	Macbook air m2	Tablet samsung
Rtx 2070	Cpu	Macbook air m1	Ipad 9
Rtx 3060		Notebook samsung	Tablet xiaomi
Rtx 3060 ti		Macbook	Ipad 10
Rtx 3080		Netbook	Ipad pro
Ver tudo		Ver tudo	Ver tudo

Mais informações

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUIS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Trabalhe conosco Termos e condições Promoções Como cuidamos da sua privacidade Acessibilidade Contato Informações sobre seguros Programa de Afiliados

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.

CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DS DANIELLE... Compras Favoritos

Você também pode estar interessado: impressora - multifuncional hp laserjet m1120 mfp - impressora hp

Voltar Informática > Impressão > Impressoras > Impressora Multifuncional Vender um igual





Novo | +500 vendidos

Multifuncional Laser Hp Pro 4303fdw Mfp Laser Cor 33ppm A4 C Azul

4.8 ★★★★★ (142)

R$ 3.624

12x R$ 348[33]

Ver os meios de pagamento

O que você precisa saber sobre este produto

- Tecnologia de impressão: laser.
- Tem uma entrada USB.
- Prático e funcional para uso pessoal e profissional.

Ver características

Opções de compra:

4 produtos novos a partir de R$ 3.492

FRETE GRÁTIS ACIMA DE R$ 19

Chegará grátis entre domingo feira

Mais detalhes e formas de entrega

Retire grátis entre segunda-fe terça-feira em uma agência M Livre

Ver no mapa

Estoque disponível

Quantidade: 1 unidade (+5

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Vendido por EXPLOSAOINFOSHOP

MercadoLíder | +1000 vendas

Devolução grátis Você tem 30 dias a partir da data de recebimento.

Compra Garantida. Receba o que está esperando ou devolvemos o seu dinheiro.

12 meses de garantia de fábrica.

Incluir vale-troca para presente. Ver mais

Adicionar a uma lista

Produtos relacionados

Ad



Impressora Multifuncional Colorida Ecotank Epson L6490...

~~R$ 3.675~~

R$ 2.644 28% OFF

10x R$ 264,47 sem juros

Frete grátis FULL



Impressora Lexmark Multifuncional Cx431adw Laser...

~~R$ 2.999~~

R$ 2.800 6% OFF

12x R$ 269,13

Frete grátis



Impressora Multifuncional Monocromática Hp Laser Mfp...

~~R$ 2.248~~

R$ 1.399 37% OFF

10x R$ 139,90 sem juros

Frete grátis FULL

Produtos do vendedor



Impressora Multifuncional Monocromática Hp Laser E4254...

R$ 2.688

12x R$ 258,36

Frete grátis



Kit 4x Cartucho Toner Hp 4203dw Hp 4303fdw 230x C/nfe Preto /...

R$ 2.499

12x R$ 240,20

Frete grátis

Ir para a página do vendedor

EXPLOSAOINFOSHOPTORE

+50 Seguidores +100 Produtos

MercadoLíder Gold

É um dos melhores do site!

+1000 Vendas

Bom atendimento

Entre

Ir para a página do vendedor

Outras opções de compra

~~R$ 3.977~~

R$ 3.492 12% OFF

12x R$ 335,64

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DJORGES SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Características do produto

- Tipo de impressora: **Multifuncional**
- Tecnologia da impressão: **Laser**
- Tipo de impressão: **Cor**
- Funções da impressora: **Multifunção**
- Com Wi-Fi: **Sim**

Conferir todas as características

Fotos do produto



Ver mais imagens

Chegará grátis entre domingo e
Retire grátis entre segunda-feira
feira em uma agência Mercado L

Vendido por MARK OFERTAS

+1000 vendas

Comprar agora Adicionar

R$ 4.398 Parcelament

10x R$ 439,80 sem juros

Chegará grátis entre segunda-fe
terça-feira FULL

Retire grátis a partir de segunda
uma agência Mercado Livre

Vendido por MINBRASIL

+500 vendas

Comprar agora Adicionar

Ver mais opções a partir de R$3.

Meios de pagamento

Linha de Crédito

mercado pago

Cartões de crédito

Pague em até 12x!

Pix

Boleto bancário

Boleto

Confira outros meios de pagamen

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE BACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JHN DA CUNHA BOLIVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldorivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Ver descrição completa

Perguntas

Digite sua pergunta...

Perguntar

Ver todas as perguntas

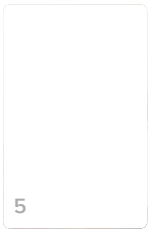
Opiniões do produto

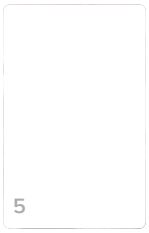
4.8 ★★★★★
142 avaliações

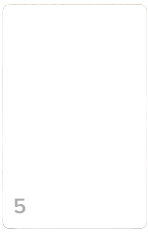
Inclui opiniões de pessoas de outros países.

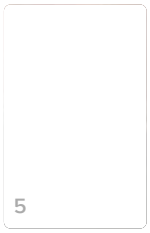
5 ★
4 ★
3 ★
2 ★
1 ★

Opiniões com fotos









Ordenar | Qualificação

Opiniões em destaque

47 comentários

A impressora é elogiada pela qualidade excepcional das impressões e pela rapidez no processamento de documentos. O scanner é destacado pela eficiência em cópias individuais e em bloco, com capacidade de frente e verso.

Resumo de opiniões gerado por IA

★★★★☆ Brasil 23 abr. 2025

A impressora é ótima, mas os toner são muito carro, quase do preço da impressora se substituir todos por originais. O chip dos cartuchos só se consegue tirar com muita dificuldade, os toneres paralelos não são bem aceitos,.

É útil 7

★★★★★ Argentina 22 mar. 2024

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318



É útil 4

★★★★★ Brasil 11 set. 2024

Excelente.

É útil 2

★★★★★ Argentina 08 jan. 2026



Super rápida

Traduzido **Ver original**

É útil 1

Mostrar todas as opiniões

Anúncio **#537180000**

Quem viu este produto também comprou



Impressora A Laser Colorida Hp Laserjet Pro 4203dw A Duplex...

R$ 2.990
12x R$ 287,39
Frete grátis



Impressora De Etiquetas Elgin L42 Pro Full Usb/ethernet/ser...

~~R$ 1.603~~
R$ 1.411 12% OFF
10x R$ 141,13 sem juros
Frete grátis FULL



Impressora Multifuncional Laser Mono Bm5130fdw Pantum 127v...

R$ 1.799
10x R$ 179,90 sem juros
Frete grátis



Impressora Multifuncional Hp 4103 Fdw Laserjet Pro...

R$ 3.144
10x R$ 314,49 sem juros
Frete grátis FULL



Impressora A Laser Bp5200dw, Wifi

R$ 1.999
12x R$ 192,14
Frete grátis

Destaques em Informática

Placa de Vídeo	Pc	Notebook	Tablet
Gtx 1080 ti	Pc gamer	Notebook dell	Tab 15 pro
Gtx 1650	Workstation hp z8	Notebook gamer	Ipad
Rtx 2060	Pc trabalho	Macbook air m2	Tablet samsung
Rtx 2070	Cpu	Macbook air m1	Ipad 9
Rtx 3060		Notebook samsung	Tablet xiaomi
Rtx 3060 ti		Macbook	Ipad 10

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE VACHHOLZ:034.416.650-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Rtx 3080

Ver tudo

Netbook

Ver tudo

Ipad pro

Ver tudo

Mais informações

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.
CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DANIELLE... Compras Favoritos

Você também pode estar interessado: divisor de cabo de rede rj45 - organizador de cabos - tampa cega 1u 19 para rack

Voltar Informática > Conectividade e Redes > Cabos de Rede e Acessórios > Organizadores de Cabos Vender um igual





Novo | +5mil vendidos

Organizador De Cabos Horizontal Fechado Guia 1u P/ Racks 19

4.5 ★★★★½ (120)

~~R$ 33,50~~

R$ 28,14 16% OFF

Ver os meios de pagamento

Cor: **Preto**



O que você precisa saber sobre este produto

- Unidades por kit: 1.
- Formato de venda: Unidade.
- Profundidade de 5 cm, ideal para racks de 19 polegadas.
- Capacidade para suportar até 20 cabos.
- Design fechado oferece proteção extra contra poeira.

Ver características

Opções de compra:

9 produtos novos a partir de R$ 28,14

FRETE GRÁTIS ACIMA DE R$ 19

Chegará domingo

Chegará grátis entre domingo e quarta-feira

Mais detalhes e formas de entrega

Estoque disponível

Armazenado e enviado pelo FULL

Quantidade: 1 unidade (50 disponíveis)

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Vendido por CRYSTAL LIFE

MercadoLíder | +5mil vendas

Devolução grátis Você tem 30 dias a partir da data de recebimento do produto.

Compra Garantida. Receba o produto que está esperando ou devolvemos o seu dinheiro.

Adicionar a uma lista

Produtos relacionados

Ad



Organizador De Cabos Horizontal Fechado Guia 1u P/...

R$ 33,17

Frete grátis FULL



Organizador De Cabos Para Rack 19 1u Preto 48 Cabos Link+

~~R$ 43,49~~

R$ 27,17 37% OFF

Frete grátis FULL



Kit 1 Metro Organizador De Cabos E Fios - Abc Fixadores

~~R$ 69,90~~

R$ 54,90 21% OFF

Frete grátis FULL

CRYSTAL LIFE

+100 Seguidores +100 Itens

MercadoLíder Gold

É um dos melhores do site!

+5mil Vendas

Bom atendimento

Entre

Ir para a página do vendedor

Outras opções de compra

R$ 34,34 Parcelamento

2x R$ 17,17 sem juros

Chegará entre sábado e segunda

Loja oficial Unicaserv

+10mil vendas

Comprar agora Adicionar

Ver mais opções a partir de R$ 28

Produtos do vendedor

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.515.150-72, JONES LEHN DACUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318



Fone Bluetooth Tws H'maston Rs21 V5.4 Branco Som Estéreo...

R$ 70[97]

3x R$ 23,66 sem juros

Frete grátis



Vitamina B5 60 Comprimidos Veganos Vital Natus Sem Glúten...

R$ 53[37]

2x R$ 26,68 sem juros

Frete grátis FULL

Ir para a página do vendedor

Características do produto

Conferir todas as características

Fotos do produto



Ver mais imagens

Meios de pagamento

Linha de Crédito

mercado pago

Cartões de crédito

Pague em até 12x!

Pix

Boleto bancário

Boleto

Confira outros meios de pagamento

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JOHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2. Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Ver descrição completa

Perguntas

Digite sua pergunta...

Perguntar

Ver todas as perguntas

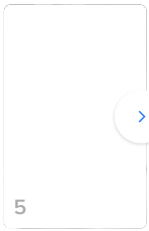
Opiniões do produto

4.5 ★★★★½ 120 avaliações

Inclui opiniões de pessoas de outros países.

5 ★
4 ★
3 ★
2 ★
1 ★

Opiniões com fotos



Ordenar Qualificação

Opiniões em destaque

29 comentários

★★★★★ Brasil 14 abr. 2026



Bom, ajudou bastante a esconder os fios.

É útil 0

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

★★★★★ Brasil 19 fev. 2026



É útil 0

★★★★★ Brasil 13 fev. 2026



Ótimo organizador de cabos para rack.

É útil 0

★★★★★ Brasil 13 out. 2025



Me ajudou a arrumar os cabos. Bom custo benefício.

É útil 0

★★★★★ Brasil 18 abr. 2026

Recomendo.

É útil 0

Mostrar todas as opiniões

Anúncio **#4259158**

Quem viu este produto também comprou



Guia De Cabos Horizontal Fechada 1u Para Racks 19 Preto

R$ 25^99

Frete grátis



Organizador De Cabos Horizontal Fechado Guia 1u P/...

R$ 33^17

Frete grátis FULL



Organizador De Cabos Para Mesa Em Pvc Bandeja De...

~~R$ 122,30~~

R$ 118^61 3% OFF

Internacional

Frete grátis



Guia De Cabos Horizontal Fechada 1u Para Racks 19 Preto

~~R$ 46,23~~

R$ 36^98 20% OFF

Frete grátis



Guia De Cabos Horizontal Fechada

~~R$ 43,74~~

R$ 34^99 20% OFF

Frete grátis

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Destaques em Informática

Placa de Vídeo	Pc	Notebook	Tablet
Gtx 1080 ti	Pc gamer	Notebook dell	Tab 15 pro
Gtx 1650	Workstation hp z8	Notebook gamer	Ipad
Rtx 2060	Pc trabalho	Macbook air m2	Tablet samsung
Rtx 2070	Cpu	Macbook air m1	Ipad 9
Rtx 3060		Notebook samsung	Tablet xiaomi
Rtx 3060 ti		Macbook	Ipad 10
Rtx 3080		Netbook	Ipad pro
Ver tudo		Ver tudo	Ver tudo

Mais informações

Trabalhe conosco Termos e condições Promoções Como cuidamos da sua privacidade Acessibilidade Contato Informações sobre seguros Programa de Afiliados

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.

CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DS DANIELLE... Compras Favoritos

Você também pode estar interessado: fita para colar cabo da placa tcon

Voltar Informática > Conectividade e Redes > Cabos de Rede e Acessórios > Cabos de Rede Vender um igual





Novo | +1000 vendidos

Patch Cord Cat5e U/utp Cm Multilan Furukawa Azul 1,50 Metros

4.7 ★★★★½ (12)

R$ 19^90

Ver os meios de pagamento

O que você precisa saber sobre este produto

- Cabo categoria 5e com largura de banda de 250 MHz para conexões de alta velocidade.
- Comprimento de 1,50 metros ideal para organização.
- Material condutor de cobre para transmissão eficiente de dados.
- Cabos U/UTP para redução de interferência eletromagnética.
- Conectores RJ-45 banhados a ouro para baixa perda de sinal.
- Revestimento em PVC resistente para uso em ambientes internos.

Ver características

Opções de compra:

11 produtos novos a partir de R$ 18

FRETE GRÁTIS ACIMA DE R$ 19

Chegará entre sábado e segu

Chegará grátis entre terça-feira e segunda-feira 4/maio

Mais detalhes e formas de entrega

Estoque disponível

Quantidade: 1 unidade (10

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Vendido por GIGAFOXNETWORKEINFORMTICA

+100 vendas

Devolução grátis Você tem 30 dias a partir da data de recebimento.

Compra Garantida. Receba o que está esperando ou devolvemos o dinheiro.

Adicionar a uma lista

Produtos relacionados

Ad



Kit 10 Cabos De Rede Cat6 Patch Cord 1.5m Original Furukawa

~~R$ 194,99~~

R$ 189^14 3% OFF

Frete grátis FULL



Cabo De Rede Internet 10 Metros Rj45 Cat E Ethernet Alta...

~~R$ 27,99~~

R$ 19^37 30% OFF

Frete grátis FULL



Cabo De Rede Cat6 10m Azul Utp Ethernet Rj-45 Alta...

~~R$ 35,99~~

R$ 19^79 45% OFF

Frete grátis FULL

Vendido por GIGAFOXNETWORKEINFORMTICA

+25 Produtos

+100 Vendas

Bom atendimento

Ver mais produtos do vendedor

Outras opções de compra

R$ 18

12x R$ 1,77

Chegará entre sábado e segunda

Retire entre segunda-feira e terça uma agência Mercado Livre

Vendido por INSHOPNOTE

+10mil vendas

Comprar agora Adicionar

Ver mais opções a partir de R$ 18

Produtos do vendedor

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DACUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318



Patch Cord Furukawa Gigalan Cat6 2,5m Azul Lszh 35123224

R$ 52[50]

2x R$ 26,25 sem juros

Frete grátis



Patch Cord Cat6 5m Vermelho Furukawa Rj45 Cobre Lszh...

R$ 60[48]

3x R$ 20,16 sem juros

Frete grátis

Ver mais produtos do vendedor

Características do produto

Conferir todas as características

Ver descrição completa

Perguntas

Digite sua pergunta...

Perguntar

Meios de pagamento

Pague em até 12x sem jur

Linha de Crédito

mercado pago

Cartões de crédito

AMERICAN EXPRESS elo VISA mastercard

Pix

pix

Boleto bancário

Boleto

Confira outros meios de pagamen

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Opiniões do produto

4.7 ★★★★½
12 avaliações

Inclui opiniões de pessoas de outros países.

5 ★
4 ★
3 ★
2 ★
1 ★

Opiniões em destaque

2 comentários

★★★★★ Brasil 25 jul. 2024

Bom.

É útil 0

★★★☆☆ Brasil 17 out. 2025

Top.

É útil 0

Anúncio **#4631414830**

Quem viu este produto também comprou



Patch Cord Cat5e Multilan Amarelo 1,5m Metros Furukawa

~~R$ 19~~

R$ 17^48 8% OFF

FULL



Patch Cord Furukawa Cat.5e Cm 1.5m Branco - 35103046

~~R$ 29,90~~

R$ 27^50 8% OFF

Frete grátis FULL



Cabo De Rede Cat8 Patch Cord Ftp 2000 Mhz 40 Gbps 1m 5+...

R$ 39^90

Frete grátis



Patch Cord U/utp Furukawa Sohoplus Cat5e Cmx 2.5m Azul

R$ 33^80

Frete grátis



Kit Cabo Fibra Op... 100m + Par Conve...

~~R$ 249~~

R$ 221^61 11% OFF

12x R$ 21,94

Frete grátis

Destaques em Informática

Placa de Vídeo	Pc	Notebook	Tablet
Gtx 1080 ti	Pc gamer	Notebook dell	Tab 15 pro
Gtx 1650	Workstation hp z8	Notebook gamer	Ipad
Rtx 2060	Pc trabalho	Macbook air m2	Tablet samsung
Rtx 2070	Cpu	Macbook air m1	Ipad 9
Rtx 3060		Notebook samsung	Tablet xiaomi
Rtx 3060 ti		Macbook	Ipad 10
Rtx 3080		Netbook	Ipad pro
Ver tudo		Ver tudo	Ver tudo

Mais informações

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.
CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:34416450-06, CASSIANO TEIXEIRA:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ACTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DS DANIELLE... Compras Favoritos

CPC CABOS
PATCH CORD
Acesse a Loja Oficial

Voltar Informática > Conectividade e Redes > Cabos de Rede e Acessórios > Cabos de Rede Vender um igual





Acesse a Loja Oficial de CPC CABOS PATCH ...

Novo | +50 vendidos

Patch Cord Cat6 Furukawa Preto 15 Centímetros Kit 20un. Cat6

5.0 ★★★★★ (2)

~~R$ 236,40~~

R$ 224,58 /m 5% OFF no Pix

ou R$ 236,40 em 6x R$ 39,40 sem juros

7% OFF Saldo no Mercado Pago

7% OFF Linha de crédito

Ver meios de pagamento e promoções

Cupom Aplicar 5% OFF.

Você economiza R$ 5.

Ver cupons disponíveis

Cor: **Preto**

O que você precisa saber sobre este produto

- Unidad de venda: m
- Forma do cabo: circular.
- Material de revestimento: pvc.
- Material condutor: cobre.
- Para uso em interior.
- Tem 250MHz de largura de banda.
- Inclui conectores.

Ver características

FRETE GRÁTIS ACIMA DE R$ 19

Chegará grátis entre sábado e segunda-feira

Mais detalhes e formas de entrega

Retire grátis entre segunda-feira e terça-feira em uma agência Mercado Livre

Ver no mapa

Estoque disponível

Quantidade: **1 unidade** (50...

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Loja oficial
CPC CABOS PATCH CORD
+10mil vendas

Devolução grátis Você tem 30 dias a partir da data de recebimento.

Compra Garantida. Receba o produto que está esperando ou devolvemos o seu dinheiro.

12 meses de garantia de fábrica

Adicionar a uma lista

CPC CABOS PATCH CORD

Loja oficial do Mercado Livre

+1000 Seguidores +1000 Vendas

MercadoLíder Platinum
É um dos melhores do site!

+10mil Vendas

Bom atendimento

Entre...

Ir para a loja oficial

Produtos relacionados

Ad



Patch Cord Cat6 100% Cobre 20 Centímetros Rede - Kit 20un.

~~R$ 252,65~~



Patch Cord Furukawa Cat6 30cm Preto Rígido Kit 10 Unidades

~~R$ 145,36~~



Kit Cabo De Rede Patch Cord Cat6 100% Cobre 15 Centímetros

~~R$ 154,85~~

Meios de pagamento

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHNDA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

R$ 240[02] no Pix
6x R$ 42,11 sem juros
7% OFF Saldo no Mercado Pago
Frete grátis

R$ 138[23] 4% OFF
Frete grátis

R$ 147[11] no Pix
5x R$ 30,97 sem juros
7% OFF Saldo no Mercado Pago
Frete grátis

Produtos do CPC CABOS PATCH CORD



Patch Cord Furukawa Cat6 30cm Preto Rígido Kit 10 Unidades
~~R$ 145,36~~
R$ 138[23] 4% OFF
Frete grátis



Cabo Rede Cat6 Patch Cord 100%cobre Preto 15cm Kit 10un Inj
R$ 79 2% OFF
FULL

Ver mais produtos

Características do produto

Conferir todas as características

Ver descrição completa

Pague em até 6x sem juros

Linha de Crédito

mercado pago

Cartões de crédito

Pix

Boleto bancário

Boleto

Confira outros meios de pagamento

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Perguntas e respostas

Digite sua pergunta...

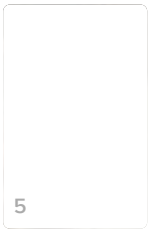
Perguntar

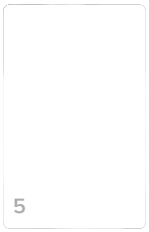
Opiniões do produto

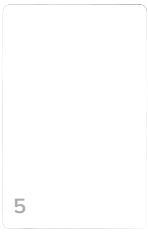
5.0 ★★★★★
2 avaliações

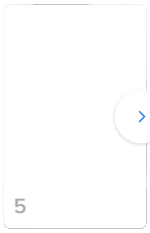
5 ★
4 ★
3 ★
2 ★
1 ★

Opiniões com fotos


5


5


5


5

Opiniões em destaque

1 comentário

★★★★★ 18 fev. 2026



É útil 0

★★★★★ 04 fev. 2026



Resolveu a bagunça que tava com um cabo gigante que a empresa de internet colocou aqui, além de ser uma cor discreta.

É útil 0

★★★★★ 23 out. 2025



Top.

É útil 0

★★★★★ 18 out. 2025

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318



Bom produto.

É útil 0

09 out. 2025



É útil 0

Anúncio #1522795

Destaques em Informática

Placa de Vídeo	Pc	Notebook	Tablet
Gtx 1080 ti	Pc gamer	Notebook dell	Tab 15 pro
Gtx 1650	Workstation hp z8	Notebook gamer	Ipad
Rtx 2060	Pc trabalho	Macbook air m2	Tablet samsung
Rtx 2070	Cpu	Macbook air m1	Ipad 9
Rtx 3060		Notebook samsung	Tablet xiaomi
Rtx 3060 ti		Macbook	Ipad 10
Rtx 3080		Netbook	Ipad pro
Ver tudo		Ver tudo	Ver tudo

Mais informações

Trabalhe conosco Termos e condições Promoções Como cuidamos da sua privacidade Acessibilidade Contato Informações sobre seguros Programa de Afiliados

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.

CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.915.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DS DANIELLE... Compras Favoritos

Você também pode estar interessado: switch 9 portas intelbras poe - switch gerenciavel 24 portas intelbras - veja o clipe

Voltar Informática > Conectividade e Redes > Patch Painéis > Patch Panel 24 Portas Vender um igual





Novo | +100 vendidos

Patch Panel 24 Portas Rj45 Cat5e Intelbras Impact Lan Pp524

R$ 323

Ver os meios de pagamento

O que você precisa saber sobre este produto

- Quantidade de portas: 24.
- Leve estrutura de aço SAE 1008 garantindo segurança em redes de cabeamento até 90 metros.
- Norma IEC 60297 assegura compatibilidade com racks padrão 19 polegadas sem preocupações.
- Conexões RJ45 com ouro 50U oferecem transmissões estáveis de até 100 Mbps por porta.
- Dimensões otimizadas 1U facilitam integração em ambientes com espaço limitado.
- Materiais resistentes suportam temperaturas de -10 °C a +60°C para uso confiável.
- Sistema de fixação completo com parafusos e velcro para organização eficiente dos cabos.

Ver características

Opções de compra:

12 produtos novos a partir de R$ 323

Parcelamento sem juros

R$ 345

R$ 327[75] 5% OFF no Pix

ou R$ 345 em 6x R$ 57,50 sem ju

Vendido por SECURE TECH

Melhor preço

R$ 323

FRETE GRÁTIS ACIMA DE R$ 19

Chegará grátis entre sábado e segunda-feira

Mais detalhes e formas de entrega

Retire grátis entre segunda-fe terça-feira em uma agência M Livre

Ver no mapa

Estoque disponível

Quantidade: 1 unidade (Adi

Comprar agora

Adicionar ao carrin

Vendido por SECURE TECH

MercadoLíder | +50mil vendas

Devolução grátis Você tem 30 d data de recebimento.

Compra Garantida. Receba o pro está esperando ou devolvemos

12 meses de garantia de fábrica.

Adicionar a uma lista

Produtos relacionados

Ad



Patch Panel 24 Portas Cat6 Rj45 Rede Lan Utp Certifica Gigabite...

R$ 189,49

R$ 162[47] 14% OFF

Frete grátis FULL



Patch Panel 24 Portas Cat6 Rj45 Rede Lan Utp Certifica Giga...

R$ 262,49

R$ 161 38% OFF

Frete grátis FULL



Divisor E Extensor Poe Até 250m Câmera Ip Lenister Hi-at13fl

R$ 148

R$ 129[13] 12% OFF no Pix

4x R$ 33,98 sem juros

7% OFF Saldo no Mercado Pago

Frete grátis FULL

Produtos do vendedor

SECURE TECH

+500 Seguidores +1000 P

MercadoLíder Platinum

É um dos melhores do site!

+50mil Vendas

Bom atendimento

Ir para a página do vende

Outras opções de compra

Assinado por 3 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUIS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318



Carregador Tomada Turbo Fast Usb Ec1 Bivolt Intelbras Cor Preto

R$ 38

Frete grátis



Interruptor Sensor Presença Iluminação Espi360a - Intelbras...

R$ 31

Frete grátis

Ir para a página do vendedor

Ver 12 opções a partir de R$ 323

Características do produto

Características principais

Marca	Intelbras
Modelo	PP524
Quantidade de portas	24

Outros

Tipo de porta	RJ45
Categoria do cabo de rede	Cat5E
Quantidade de canais	24

Fotos do produto



Ver mais imagens

Meios de pagamento

Linha de Crédito

mercado pago

Cartões de crédito

Pague em até 12x!

Pix

Boleto bancário

Boleto

Confira outros meios de pagamento

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Ver descrição completa

Perguntas

Digite sua pergunta...

Perguntar

Anúncio #4081463

Quem viu este produto também comprou



Voice Panel Cat3 50 Portas Telefonia - C/ 01 Pç

~~R$ 337,48~~

R$ 269[98] 20% OFF

12x R$ 26,41

Frete grátis



Voice Panel 50 Portas Telefonia Rj45/11 C/guia E Aterramento

~~R$ 351,90~~

R$ 334[30] 5% OFF no Pix

ou R$ 351,90 em 7x R$ 50,27 sem juros

7% OFF Saldo no Mercado Pago

Frete grátis



Painel De Conexão Rapink Com 24 Portas Cat6, Suporte A

~~R$ 306,98~~

R$ 291[63] 5% OFF no Pix

ou R$ 306,98 em 6x R$ 51,16 sem juros

7% OFF Saldo no Mercado Pago

Internacional

Frete grátis



Patch Panel Poe Alimentacao Ate 48v - 12 Portas

~~R$ 734,99~~

R$ 499[79] 32% OFF

12x R$ 48,33

Frete grátis



Patch Panel 24 P Acoplador Keysto

~~R$ 328,84~~

R$ 302[53] 8% O

ou R$ 328,84 em 6x juros

10% OFF Saldo no

Internacional

Frete grátis

Destaques em Informática

Placa de Vídeo	Pc	Notebook	Tablet
Gtx 1080 ti	Pc gamer	Notebook dell	Tab 15 pro
Gtx 1650	Workstation hp z8	Notebook gamer	Ipad
Rtx 2060	Pc trabalho	Macbook air m2	Tablet samsung
Rtx 2070	Cpu	Macbook air m1	Ipad 9
Rtx 3060		Notebook samsung	Tablet xiaomi
Rtx 3060 ti		Macbook	Ipad 10
Rtx 3080		Netbook	Ipad pro
Ver tudo		Ver tudo	Ver tudo

Mais informações

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.
CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034416450-66, CASSIANO TELES:827.615.150-72, JONES JEFFEN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DANIELLE... Compras Favoritos

Você também pode estar interessado: keystone rj45 - patch panel furukawa - patch panel 24 portas cat5e - keystone rj45 cat5e

Voltar Informática > Conectividade e Redes > Patch Painéis Vender um igual





Novo | +50 vendidos

Patch Panel Cat6 + 24 Keystone Cat6 Commscope

~~R$ 879~~

R$ 83505 5% OFF

Ver os meios de pagamento

O que você precisa saber sobre este produto

- Altura: 4.5 cm.
- Quantidade de portas: 24.
- Painel frontal em aço de 1,5mm com bordas reforçadas evita empenamentos e garante durabilidade a longo prazo.
- Conectores RJ45 FM Cat.6 inclusos permitem substituir ou instalar sem esforço, otimizando o tempo de montagem.
- Aceita pinagem T568A e T568B na mesma peça, possibilitando flexibilidade em diferentes configurações de rede.

Ver características

Opções de compra:

2 produtos novos a partir de R$ 835,05

Parcelamento sem juros

R$ 879

10x R$ 87,90 sem juros

Vendido por HAPPYOUTLETSP

Melhor preço

~~R$ 879~~

R$ 83505 5% OFF

FRETE GRÁTIS ACIMA DE R$ 19

Chegará grátis entre segunda e terça-feira

Mais detalhes e formas de entrega

Retire grátis entre segunda-feira e terça-feira em uma agência Mercado Livre

Ver no mapa

Estoque disponível

Quantidade: **1 unidade** (+25

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Vendido por HappyOutlet1

MercadoLíder | **+1000 vendas**

Devolução grátis Você tem 30 dias a partir da data de recebimento.

Compra Garantida. Receba o produto que está esperando ou devolvemos o seu dinheiro.

Adicionar a uma lista

Produtos relacionados

Ad



Patch Panel 24 Portas Cat6 Rj45 Rede Lan Utp Certifica Giga...

~~R$ 262,49~~

R$ 161 38% OFF

Frete grátis FULL



Divisor E Extensor Poe Até 250m Câmera Ip Lenister Hi-at13fl

~~R$ 148~~

R$ 129[13] 12% OFF no Pix

4x R$ 33,98 sem juros

7% OFF Saldo no Mercado Pago

Frete grátis FULL



Patch Panel 24 Portas Cat5e Rj45 Utp Lan Rede Certifica - Link+

~~R$ 184,09~~

R$ 115 37% OFF

Frete grátis FULL

HappyOutlet1

+100 Seguidores +100 Produtos

MercadoLíder

É um dos melhores do site!

+1000 Vendas

Bom atendimento

Entre

Ir para a página do vendedor

Produtos do vendedor

Outras opções de compra

Assinado por 13 pessoas: THIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUIS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318



Patch Panel Cat6 Amp Commscope Preto Completo

~~R$ 799~~

R$ 759[05] 5% OFF

12x R$ 73,40

Frete grátis



Patch Panel 24 Portas Cat 6 Giga Commscope Amp

~~R$ 1.350~~

R$ 1.282 5% OFF

10x R$ 128,25 sem juros

Frete grátis

Ir para a página do vendedor

Ver 2 opções a partir de R$ 835,0

Características do produto

Características principais

Marca	COOMSCOPE
Modelo	CAT6
Quantidade de portas	24

Peso e dimensões

Altura	4,5 cm

Outros

Tipo de porta	RJ45
Categoria do cabo de rede	Categoria 6
Quantidade de canais	24
Materiais	24 portas, Metal, RJ45, cat6

Ver descrição completa

Meios de pagamento

Linha de Crédito

mercado pago

Cartões de crédito

Pague em até 12x!

Pix

Boleto bancário

Boleto

Confira outros meios de pagamento

Perguntas

Digite sua pergunta...

Perguntar

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Ver todas as perguntas

Anúncio **#5534618532**

Quem viu este produto também comprou



Patch Panel 24 P Utp Cat 6 Mpt Cable

~~R$ 456~~

R$ 433[20] 5% OFF no Pix

ou R$ 456 em 9x R$ 50,67 sem juros

7% OFF Saldo no Mercado Pago

Frete grátis



Kit Conexão: Patch Panel 24 Portas Cat6 Utp + 25...

~~R$ 612,40~~

R$ 535[24] 12% OFF no Pix

ou R$ 581,78 em 10x R$ 58,18 sem juros

Frete grátis



Patch Panel Soho Plus Cat6 24 Portas Furukawa Original Notaf

R$ 799[90]

12x R$ 77,35

Frete grátis



Patch Panel 24 Portas Rj45 Cat.5e Rack 19

R$ 119[40]

Frete grátis FULL



Patch Panel 24 P Cat 6 Descarrega

R$ 667[82]

12x R$ 64,58

Frete grátis

Destaques em Informática

Placa de Vídeo	Pc	Notebook	Tablet
Gtx 1080 ti	Pc gamer	Notebook dell	Tab 15 pro
Gtx 1650	Workstation hp z8	Notebook gamer	Ipad
Rtx 2060	Pc trabalho	Macbook air m2	Tablet samsung
Rtx 2070	Cpu	Macbook air m1	Ipad 9
Rtx 3060		Notebook samsung	Tablet xiaomi
Rtx 3060 ti		Macbook	Ipad 10
Rtx 3080		Netbook	Ipad pro
Ver tudo		Ver tudo	Ver tudo

Mais informações

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.
CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DS DANIELLE... Compras Favoritos

Você também pode estar interessado: pen drive - pendrive sandisk - veja o clipe - pen drive 32gb - pen drive 3.0 - pen drive colorido - pendrive

Voltar Informática > Armazenamento > Pen Drives > Pendrive Vender um igual





Novo | +10mil vendidos

MAIS VENDIDO 12º em Pen Drives SanDisk

Pendrive SanDisk Ultra Flair 32GB 3.0 Liso prateado e preto

4.9 ★★★★★ (1060)

~~R$ 119,88~~

R$ 106,69 11% OFF

12x R$ 10,54

ou parcelado com linha de crédito

Ver os meios de pagamento

Cor: **Prateado/Preto**

O que você precisa saber sobre este produto

- Unidades por kit: 1.
- Nome do desenho: Liso.
- Capacidade de 32 GB que permite armazenar até 8000 músicas em formato MP3 ou 3200 fotos de alta resolução.
- Versão da entrada USB 3.0 com velocidade de leitura e gravação de 150 MB/s para transferência de arquivos grandes.
- Material em metal que dissipa o calor gerado durante a transferência contínua de dados entre dispositivos.
- Tipo de fechamento sem tampa que evita a perda de componentes e mantém o conector USB-A pronto para uso imediato.
- Compatibilidade com sistemas operacionais Windows e formatos de arquivos NTFS e FAT32 para leitura universal de dados.
- Profundidade de 0.66 cm que viabiliza o encaixe em entradas USB próximas em computadores ou consoles de videogames.

Ver características

Opções de compra:

5 produtos novos a partir de R$ 106,69

FRETE GRÁTIS ACIMA DE R$ 19

Chegará grátis domingo
Comprando dentro das próxima...
Mais detalhes e formas de entrega

Retire grátis a partir de segun...
em uma agência Mercado Livr...
Ver no mapa

Estoque disponível
Armazenado e enviado pelo FU...
Quantidade: 1 unidade (+50...

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Vendido por AMAISFERAECOMM...
MercadoLíder | +10mil vendas

Devolução grátis Você tem 30... a partir da data de recebimento.

Compra Garantida. Receba o que está esperando ou devolv... dinheiro.

Incluir vale-troca para presente. Ver mais

Adicionar a uma lista

AMAISFERAECOMMERCE
+100 Seguidores +100 ...

MercadoLíder Gold
É um dos melhores do site!

+10mil Vendas
Bom atendimento
Entre...

Ir para a página do vende...

Outras opções de compra

Ver 5 opções a partir de R$ 106,69

Produtos relacionados

Ad

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318






Produtos do vendedor



Pendrive Sandisk Ultra Flair 16gb 3.0 Prateado E Preto...

R$ 78 90

Frete grátis FULL



Pendrive Sandisk Ultra Dual Drive Type-c 32gb 3.1 Gen 1 Preto E...

R$ 115 90

Frete grátis FULL

Ir para a página do vendedor

Características do produto

- Capacidade de armazenamento de dados: **32 GB**
- Tipos de conectores: **USB-A**
- Com LED de atividade: **Não**
- Velocidade de leitura: **150 MB/s**
- Velocidade de gravação: **150 MB/s**

Conferir todas as características

Fotos do produto



Meios de pagamento

Linha de Crédito

mercado pago

Cartões de crédito

Pague em até 12x!

Pix

Boleto bancário

Boleto

Confira outros meios de pagamen

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2. Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318



Ver mais imagens

Ver descrição completa

Perguntas

Digite sua pergunta...

Perguntar

Ver todas as perguntas

Opiniões do produto

4.9

1.060 avaliações

Opiniões com fotos

Inclui opiniões de pessoas de outros países.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

5 ★
4 ★
3 ★
2 ★
1 ★

5 4 5 5

Ordenar Qualificação

Opiniões em destaque

363 comentários

O pendrive é elogiado por sua velocidade rápida e desempenho estável, sendo considerado uma excelente opção para armazenamento e instalação de softwares. A qualidade de construção e o design compacto são destacados, tornandoo uma escolha popular entre DJs e usuários que necessitam de um dispositivo confiável. Além disso, é visto como o melhor custobenefício entre as marcas de pendrive disponíveis no mercado.

Resumo de opiniões gerado por IA

★★★★★ Brasil 09 mar. 2021

Pessoal, comprei o pendrive na dúvida, sou tecnico de informatica e consegui validar o fabricante e realmente é da sandisk. Pode comprar sem medo. Uso para fazer bootaveis e quem ta na dúvida sobre formação, ele formata em ntfs e fat32. Super recomendo!!!.

É útil 64

★★★★☆ Brasil 19 ago. 2021

Já utilizei 40% capacidade, até agora tudo dentro das especificações fornecidas. Produto de aparencia agradavel. Esquenta muito,daí, preocupação quanto a durabilidade.

É útil 9

★★★★★ Brasil 14 jul. 2021

O pen drive é bem leve o que da a impressão de não ter qualidade. Mas funcionou 100% e por enquanto está funcionando.

É útil 7

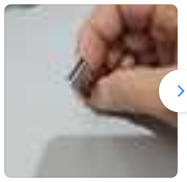
★★★★★ Brasil 11 jul. 2020

Ótimo produto!marca muito boa de qualidade!super recomendo!.

É útil 3

★★★★★ Brasil 19 out. 2025





Muito bom, rápido nas transferências, produto original, sandisk não decepciona, recomendo.

É útil 2

Mostrar todas as opiniões

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Anúncio **#5084691**

Quem viu este produto também comprou



Pen Drive 32gb Ultra Flair Usb 3.0 Metal 150mbs Z73 Sandisk

~~R$ 124,99~~

R$ 118[74] 5% OFF no Pix

ou R$ 124,99 em 4x R$ 31,25 sem juros

7% OFF Saldo no Mercado Pago

Frete grátis



Pen Drive 32gb Ultra Flair Usb 3.0 Metal 150mbs Z73 Sandisk

R$ 114[99]

Frete grátis FULL



Unidade Flash Usb 3 Em 1 De 8 Gb Com Adaptador Tipo C, Us...

~~R$ 37,03~~

R$ 29[59] 20% OFF

Internacional

FULL



Pendrive Sandisk Ultra Flair 128gb 3.0 Liso Prateado E Pret...

R$ 157[90]

Frete grátis FULL



Pendrive 32gb Dxl Kit Aurora Jogos

~~R$ 100~~

R$ 62 38% OFF

Frete grátis

Destaques em Informática

Placa de Vídeo	Pc	Notebook	Tablet
Gtx 1080 ti	Pc gamer	Notebook dell	Tab 15 pro
Gtx 1650	Workstation hp z8	Notebook gamer	Ipad
Rtx 2060	Pc trabalho	Macbook air m2	Tablet samsung
Rtx 2070	Cpu	Macbook air m1	Ipad 9
Rtx 3060		Notebook samsung	Tablet xiaomi
Rtx 3060 ti		Macbook	Ipad 10
Rtx 3080		Netbook	Ipad pro
Ver tudo		Ver tudo	Ver tudo

Mais informações

Trabalhe conosco Termos e condições Promoções Como cuidamos da sua privacidade Acessibilidade Contato Informações sobre seguros Programa de Afiliados

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.

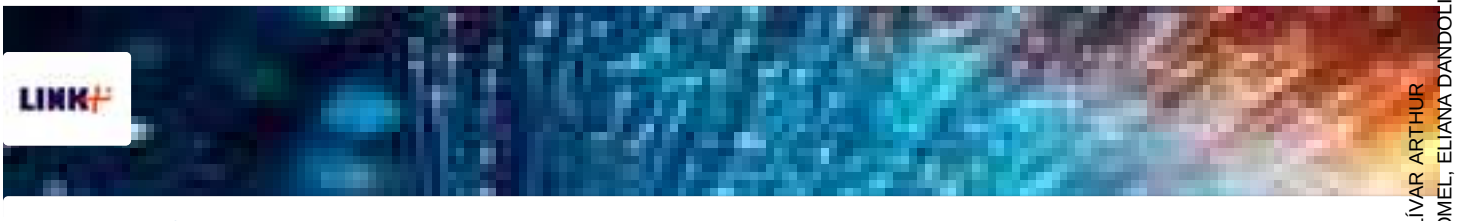
CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUIS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHNA DA SILVA DE OLIVEIRA:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DANIELLE... Compras Favoritos











3



Conferir mais produtos da marca Redrack

Novo | +5 vendidos

Rack Parede 12u X 470mm Rede Utp + 4 Bandeja + Regua 12 Tom

R$ 1.138

10x R$ 113,80 sem juros

ou parcelado com Crédito disponível

Ver os meios de pagamento

Cor: **Preto**



O que você precisa saber sobre este produto

- Medida do rack: 0.533 m
- É para colocação no chão.

Ver características

Chegará entre domingo e terça
Mais detalhes e formas de entrega

Retire entre segunda-feira e ter
em uma agência Mercado Livre
Ver no mapa

Estoque disponível

Quantidade: **1 unidade** (150

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Loja oficial Link
+10mil vendas

Devolução grátis Você tem 30 partir da data de recebimento.

Compra Garantida. Receba o que está esperando ou devolvemos dinheiro.

Adicionar a uma lista

Produtos relacionados

Ad



Rack 12u X 400mm + 4 Bandejas 300mm P/ Acessórios Intelbras...

~~R$ 559,80~~

R$ 515,02 7% OFF no Pix

10x R$ 55,98 sem juros

Frete grátis



Rack Piso Padrão 19 36ux570mm Preto

~~R$ 1.649~~

R$ 1.569 4% OFF

12x R$ 150,88

Frete grátis



Rack Piso 32u X 470 P/acessorio Intelbras/outros 19polegadas...

~~R$ 1.249~~

R$ 1.012 18% OFF

10x R$ 101,25 sem juros

Frete grátis



Link

Loja oficial do Mercado Livre

+5mil Seguidores +1000 Produtos

MercadoLíder Platinum
É um dos melhores do site!

+10mil Vendas

Bom atendimento

Ir para a loja oficial

Produtos do Link



Rack Parede 9u X 470 Preto + 3 Bandejas + Regua De 6 Tom 10a...

R$ 874,49

12x R$ 84,56

Frete grátis



Mini Rack Parede Padrão 19 7u X 370mm Preto Branco Top Preto

R$ 495,48

12x R$ 47,91

Frete grátis

Meios de pagamento

Pague em até 10x sem jur

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:334.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JOHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Ver mais produtos

Características do produto

Conferir todas as características

Ver descrição completa

Perguntas e respostas

Digite sua pergunta...

Perguntar

Linha de Crédito

Cartões de crédito

Pix

Boleto bancário

Boleto

Confira outros meios de pagamento

Anúncio #2184630

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JOHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Destaques em Informática

Placa de Vídeo	Pc	Notebook	Tablet
Gtx 1080 ti	Pc gamer	Notebook dell	Tab 15 pro
Gtx 1650	Workstation hp z8	Notebook gamer	Ipad
Rtx 2060	Pc trabalho	Macbook air m2	Tablet samsung
Rtx 2070	Cpu	Macbook air m1	Ipad 9
Rtx 3060		Notebook samsung	Tablet xiaomi
Rtx 3060 ti		Macbook	Ipad 10
Rtx 3080		Netbook	Ipad pro
Ver tudo		Ver tudo	Ver tudo

Mais informações

Trabalhe conosco Termos e condições Promoções Como cuidamos da sua privacidade Acessibilidade Contato Informações sobre seguros Programa de Afiliados

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.

CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DS DANIELLE... Compras Favoritos

Você também pode estar interessado: extensao 20 amperes - extensao tomada em l - regua 8 tomadas rack - regua tomada 2 metros

Mais opções que podem te interessar



Régua De Tomadas 1u Rack 19 De 6 Saídas 10a Para Rack Preto 127/220v
R$ 47,49
Frete grátis



Régua De Tomadas Pier Telecom 8 Saídas 10a Cabo 1.5m Para Rack 19 Nbr
R$ 99,58
Frete grátis



Régua / Calha De 10 Tom Rack 19 (extensão) 10A PL
R$ 62
3x R$ 20,67 sem juros
Frete grátis











Novo | +100 vendidos

Régua de Tomadas para Rack 19" 6 Saídas 10A NBR Cabo 1,5m

5.0 ★★★★★ (5)

R$ 108,74

12x R$ 10,75

ou parcelado com linha de crédito

Ver os meios de pagamento

Cor: **Preto**



O que você precisa saber sobre este produto

- Comprimento do cabo: 1.5 m.
- Quantidade de tomadas: 6.
- Voltagem: 127/220V.
- Extensão com 6 saídas compatíveis com padrão NBR.
- Potência de 2,2 kW ideal para diversas aplicações.
- Suporta corrente máxima de 10 A.
- Cabo de alimentação flexível de 1,5 metros.
- Construída em chapa de aço SAE 1020 para maior durabilidade.

Ver características

Opções de compra:

6 produtos novos a partir de R$ 108,74

FRETE GRÁTIS ACIMA DE R$ 19

Chegará grátis entre terça-feira quinta-feira

Mais detalhes e formas de entrega

Retire grátis entre terça-feira feira em uma agência Mercado

Ver no mapa

Última em estoque!

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Vendido por AQUITEMSEGURANCA
MercadoLíder | **+5mil vendas**

Devolução grátis Você tem 30 partir da data de recebimento.

Compra Garantida. Receba o que está esperando ou devolvemos o dinheiro.

12 meses de garantia de fábrica

Adicionar a uma lista

AQUITEMSEGURANCA

+25 Seguidores **+500** Vendas

MercadoLíder Gold
É um dos melhores do site!

+5mil Vendas

Bom atendimento

Entre

Ir para a página do vendedor

Outras opções de compra

Produtos relacionados

Ad







Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DE JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:03441645006, CASSIANO TELLES:82715190-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:02288331089, Ana Paula Formagio:35408621880, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldorivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Extensão Régua Filtro De Linha Protetor Energia Elétrica 6...
~~R$ 59,99~~
R$ 46[23] 22% OFF
Frete grátis FULL

Filtro De Linha 5 Tomadas Espaçadas Cabo De 3m Metálic...
R$ 71[90]
Frete grátis FULL

Filtro De Linha 10 Tomadas Extensão Energia Elétrica Régu...
R$ 49[99]
Frete grátis FULL

Produtos do vendedor



Sms Nobreak Lite 600va | 300w - Bivolt Ent: 115/ 220v - Saída: 115v ...
R$ 742
10x R$ 74,20 sem juros
Frete grátis



Nobreak Intelbras Attiv 600va-bi Cor Preto
~~R$ 580~~
R$ 533[60] 8% OFF no Pix
10x R$ 58 sem juros
10% OFF Saldo no Mercado Pago
Frete grátis

Ir para a página do vendedor

Características do produto

Conferir todas as características

Fotos do produto

R$ 242[61]
6x R$ 40,44 sem juros
Chegará grátis entre terça-feira feira
Retire grátis entre terça-feira e c em uma agência Mercado Livre
Loja oficial Pier Telecom
+10mil vendas
Comprar agora Adicionar

~~R$ 238,49~~ Parcelament
R$ 202[46] 15% OFF
6x R$ 33,74 sem juros
Chegará grátis segunda-feira
Retire grátis a partir de segunda uma agência Mercado Livre
Loja oficial Unicaserv
+10mil vendas
Comprar agora Adicionar

Ver mais opções a partir de R$ 20

Meios de pagamento

Linha de Crédito
mercado pago

Cartões de crédito
Pague em até 12x!
AMERICAN EXPRESS elo VISA mastercard

Pix
pix

Boleto bancário
Boleto

Confira outros meios de pagamento

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUIS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEAN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318





Ver mais imagens

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Ver descrição completa

Perguntas

Digite sua pergunta...

Perguntar

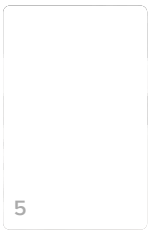
Opiniões do produto

5.0 ★★★★★ 5 avaliações

Inclui opiniões de pessoas de outros países.

5 ★
4 ★
3 ★
2 ★
1 ★

Opiniões com fotos



Opiniões em destaque

3 comentários

★★★★★ Brasil 03 out. 2025



Muito bom.

É útil 0

★★★★★ Brasil 17 nov. 2025

Bom.

É útil 0

★★★★★ Brasil 21 ago. 2025

Muito bom!.

É útil 0

Anúncio #535997...

Quem viu este produto também comprou

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318











Destaques em Construção

Janelas	Placa solar	Piso vinilico	Telha
Janela anti ruido	Placa solar 550w	Piso vinilico click	Telha sanduiche
Janela blindex	Placa solar 150w	Piso vinilico clicado	Telha zinco
Janela acustica	Placa solar 340w	Piso vinilico autocolante	Telha pvc
Janela de aluminio	Placa solar 450w	Piso vinilico manta	Telha galvanizada
Janela vidro temperado	Placa solar 330w	Manta vinilica hospitalar	Telha brasilit
Janela acustica sobrepor	Painel solar 500w	Piso vinilico regua	Telha policarbonato
Janela drywall	Kit placa solar	Piso vinilico jacaranda	Telha fibrocimento
Ver tudo		Ver tudo	Ver tudo

Mais informações

Trabalhe conosco Termos e condições Promoções Como cuidamos da sua privacidade Acessibilidade Contato Informações sobre seguros Programa de Afiliados

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.
CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DS DANIELLE... Compras Favoritos

Voltar Arte, Papelaria e Armarinho > Artigos de Armarinho > Fechos de Contato Vender um igual





Novo | 2 vendidos

Rolo De Fita Velcro 20mm, 1,5mm De Altura 3 Mts - Rohdina

R$ 27^78

Ver os meios de pagamento

Cor: **Preto**



O que você precisa saber sobre este produto

- Largura: 20 cm
- Comprimento: 3 m
- Diâmetro: 1.5 mm
- Unidades por kit: 1
- Formato de venda: Unidade
- Tipo de velcro: fita velcro.

Ver características

FRETE GRÁTIS ACIMA DE R$ 19

Chegará entre terça-feira e qu... 30/abr

Chegará grátis entre terça-feira segunda-feira 4/maio

Mais detalhes e formas de entrega

Estoque disponível

Quantidade: **1 unidade** (+25

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Vendido por
LYRA COMERCIO E SERVIOS EIRE
+50 vendas

Devolução grátis Você tem 30 dias a partir da data de recebimento.

Compra Garantida. Receba o produto que está esperando ou devolvemos o seu dinheiro.

Adicionar a uma lista

Produtos relacionados

Ad



Kit 100 Feltro Adesivo Quadrado Bege Protetor Sofá Cadeira Me...

R$ 21^99

Frete grátis FULL



Rolo De Fita De Fecho Fixador Com Adesivo Dupla Face 10m

~~R$ 63,50~~
R$ 43^74 31% OFF

Frete grátis FULL



Fecho Adesivo 5 Metros 50mm Largo Autoadesivo Forte Preto

~~R$ 76,85~~
R$ 55^91 27% OFF

Frete grátis FULL

Produtos do vendedor



Filtro Privacidade Para Notebook De 15.6

R$ 78

Frete grátis



Power Bank 10.000 Mah Eletro 25w El-2953 Preto Eletro Mex...

R$ 89^98

Frete grátis

Ir para a página do vendedor

LYRA COMERCIO E SERVIOS...
+25 Produtos

+50 Vendas

Bom atendimento

Ir para a página do vendedor

Meios de pagamento

Linha de Crédito

mercado pago

Cartões de crédito

Pague em até 12x!

Pix

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEAN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Boleto bancário

Boleto

Confira outros meios de pagamen

Características do produto

Conferir todas as características

Descrição

ROLO DE E VELCRO DURÁVEIS PARA FIXAÇÃO SEGURA E REUTILIZÁVEL EM EMBALAGENS, ELETRÔNICOS E MUITO MAIS. FITAS DE VELCRO CONFIÁVEIS COM SISTEMA DE GANCHO E LAÇO PARA FIXAÇÃO RÁPIDA, ORGANIZAÇÃO DE CABOS E USO EM PROJETOS "FAÇA VOCÊ MESMO”

Sem garantia

Perguntas e respostas

Digite sua pergunta...

Perguntar

Anúncio **#600110548**

Mais informações

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.
CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DS DANIELLE... Compras Favoritos

Voltar Informática > Conectividade e Redes > Roteadores Vender um igual





Usado

Roteador Mikrotik Hex E50ug 950mhz Ethernet Gigabit 5 Portas (Usado)

R$ 549

10x R$ 54,90 sem juros

ou parcelado com **Crédito disponível**

Ver os meios de pagamento

Chegará grátis entre 5 e 7/maio

Mais detalhes e formas de entrega

Última em estoque!

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Vendido por DICASDANINI

Devolução grátis Você tem 12 dias a data de recebimento.

Compra Garantida. Receba o produto esperando ou devolvemos o dinheiro.

Adicionar a uma lista

Produtos relacionados

Ad



Kit Access Point Deco M5 Sistema Wi-fi Mesh 3 Unidades...

R$ 1.528

R$ 958 37% OFF

12x R$ 93

Frete grátis FULL



Modem Roteador Para Chip 2 Antenas 4g 5g Rural Wifi Lan

R$ 499,99

R$ 249,99 50% OFF

12x R$ 24,75

Frete grátis



Repetidor Wifi Titanis 2.4ghz 6 Antenas Alta Estabilidade E...

R$ 99,90

R$ 76,92 23% OFF

Frete grátis FULL

Características do produto

- Funções **Routerboard, Roteador**
- Velocidade wireless **0 Mbps**
- Frequências **CPU nominal frequency 950 MHz**
- Quantidade de portas WAN/LAN **0**

Conferir todas as características

Vendido por DICASDANINI

1 Produto

Não há vendas suficientes para que seu atendimento seja avaliado

Ver mais produtos do vendedor

Meios de pagamento

Pague em até 10x sem juros!

Linha de Crédito

mercado pago

Cartões de crédito

Pix

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS:LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLIVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Boleto bancário

Boleto

Confira outros meios de pagamento

Produto usado

Pode ter marcas de uso, apresentar danos que afetam o funcionamento do produto e não incluir acessórios originais. Verifique os detalhes com o vendedor.

Ver descrição completa

Perguntas e respostas

Digite sua pergunta...

Perguntar

Anúncio **#4621517**

Destaques em Informática

Placa de Vídeo	Pc	Notebook	Tablet
Gtx 1080 ti	Pc gamer	Notebook dell	Tab 15 pro
Gtx 1650	Workstation hp z8	Notebook gamer	Ipad
Rtx 2060	Pc trabalho	Macbook air m2	Tablet samsung
Rtx 2070	Cpu	Macbook air m1	Ipad 9
Rtx 3060		Notebook samsung	Tablet xiaomi
Rtx 3060 ti		Macbook	Ipad 10
Rtx 3080		Netbook	Ipad pro
Ver tudo		Ver tudo	Ver tudo

Mais informações

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.
CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.950-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DANIELLE... Compras Favoritos

Você também pode estar interessado: tv 4k - smart tv 100 polegada 4k samsung - smart tv 60 polegadas - tv - televisao - smart tv samsung

Voltar Eletrônicos, Áudio e Vídeo > Televisores Vender um igual





Acesse a Loja Oficial de Samsung

Novo | +5mil vendidos

Smart Tv U8100f Crystal Uhd 4k 2025 65 Preto Samsung Bivolt

4.9 ★★★★★ (1463)

~~R$ 3.989~~

R$ 3.68489 7% OFF no Pix ou Saldo no Mercado Pago

ou R$ 3.798[86] em 10x R$ 379[89] sem juros

Ver meios de pagamento e promoções

O que você precisa saber sobre este produto

- Tela de 65" com resolução 4K (3840 x 2160) para imagens nítidas e vibrantes.
- Sistema operativo Tizen™ com 7 anos de atualizações.
- Compatível com Xbox Cloud Gaming para jogos em nuvem.
- Integração com Alexa para controle por voz.
- Tecnologia Crystal UHD para cores mais realistas e profundas.
- Canais gratuitos disponíveis para entretenimento instantâneo.
- Tecnologia Crystal UHD para cores mais ricas e realistas.
- Alexa integrado (Vendido Separadamente) para uso do controle por comando de voz

Ver características

Opções de compra:

7 produtos novos a partir de R$ 3.798,86

Loja oficial Samsung

R$ 4.198[94]

10x R$ 419,89 sem juros

Melhor preço

~~R$ 3.989~~

R$ 3.684[89] 7% OFF no Pix ou Saldo no Mercado Pago

ou R$ 3.798[86] em 10x R$ 379 sem juros

Chegará entre 15 e 20/mai

Ver dias disponíveis

Estoque disponível

Armazenado e enviado pelo FULL

Quantidade: **1 unidade** (+50 dis

Você pode comprar apenas 1 un

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Tienda oficial **Samsung**
Vendido por
Mercado Livre Eletrônico
+1 M vendas

Devolução grátis Você tem 30 dias data de recebimento.

Compra Garantida. Receba o pro está esperando ou devolvemos

12 meses de garantia de fábrica.

Adicionar a uma lista

Quem viu este produto também comprou



Smart Tv Aiwa 32 Android Hd Borda Ultrafina Hdr10 Dolby...

~~R$ 1.399~~

R$ 88893

36% OFF no Pix ou Saldo no Mercado Pago

ou R$ 916,42 em 10x R$ 91,64 sem juros

Frete grátis FULL



Smart Tv Aiwa 50 Android 4k Borda Ultrafina Hdr10 Dolby...

~~R$ 2.264~~

R$ 1.871

17% OFF no Pix ou Saldo no Mercado Pago

ou R$ 1.929 em 10x R$ 192,90 sem juros

Frete grátis FULL



Samsung Smart Tv 58 Crystal Uhd 4k 2025 + Soundbar Hw-...

R$ 3.399

10x R$ 339,90 sem juros

Samsung

Loja oficial do Mercado Livre

+100mil Seguidores +50mil Produtos

MercadoLíder Platinum
É um dos melhores do site!

+1 M Vendas

Bom atendimento

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.480-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEAN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Características do produto

Tamanho da tela: **65 "**
(0.145 cm x 6 cm x 83.4 cm)

PEQUENO GRANDE

Resolução: **4K (3840 x 2160)**

Tipo de tela: **LED**

É smart: **Sim**

Aplicativos incorporados: **Netflix, YouTube, Disney+, Prime Video, Apple TV**

Quantidade de portas HDMI: **3**

Conferir todas as características

Detalhes do produto





Ir para a loja oficial

Outras opções de compra

Ver 7 opções a partir de R$ 3.208

Meios de pagamento

Pague em até 10x sem juros

Linha de Crédito

mercado pago

Cartões de crédito

Pix

Boleto bancário

Boleto

Confira outros meios de pagamento

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318



Ver detalhes completos

Ver descrição completa

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Perguntas

Digite sua pergunta...

Perguntar

Ver todas as perguntas

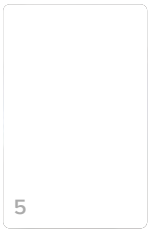
Opiniões do produto

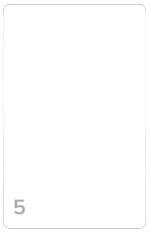
4.9 ★★★★★
1.463 avaliações

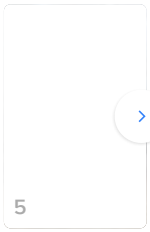
Inclui opiniões de pessoas de outros países.

5 ★
4 ★
3 ★
2 ★
1 ★

Opiniões com fotos







Ordenar | Qualificação | Comprado na Loja oficial Samsung

Opiniões em destaque

710 comentários

É elogiada pela excelente qualidade de imagem e som, proporcionando uma experiência de cinema em casa. O sistema é descrito como rápido e fácil de usar, com integração eficaz com outros sistemas. Além disso, o design é considerado atraente e a TV é vista como um investimento que vale a pena.

Resumo de opiniões gerado por IA

★★★★★ Brasil 29 nov. 2025
Comprado na Loja oficial Samsung




Tv muito boa estou encantada com as cores vibrantes inaugurei hj dia da final flamengo e palmeiras.

É útil 11

★★★★★ Brasil 01 out. 2025



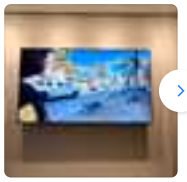

Produto correspondeu às nossas expectativas! a marca samsung sempre supera em smart tvs! o controle a primeira vista parece ser difícil de usar, poucas teclas, mas muito intuitivo, só achei que seria aquele que não precisa de pilhas, o tipo carga solar, mas não é.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

É útil 24

★★★★★ Brasil 10 out. 2025





É útil 10

★★★★★ Brasil 18 out. 2025



Top, já estamos aproveitando o game hub. Parabéns!!.

É útil 10

★★★★★ Brasil 03 set. 2025

Comprado na Loja oficial Samsung



Maravilha, tamanho e preço maravilhoso.

É útil 8

Mostrar todas as opiniões

Anúncio #5411681946

Destaques em Eletrônicos, Áudio e Vídeo

Caixa de som
- Jbl
- Home theater
- Jbl boombox
- Jbl xtreme 2

Televisores
- Tv 50 polegadas
- Tv 32 polegadas
- Tv 43 polegadas
- Tv smart
- Tv 55 polegadas
- Tv 42 polegadas
- Tv 60 polegadas

Ver tudo

Drone
- Dji mini 3
- Drone pulverizador agricola
- Drone profissional
- Drone fpv

Projetor
- Projetor epson
- Projetor epson e20
- Data show
- Projetor viewsonic ps600w

Mais informações

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DS DANIELLE... Compras Favoritos

Você também pode estar interessado: hd externo 1tb - hd externo - ssd - ssd 1tb - hd 1tb - ssd kingston - ssd externo

Voltar Informática > Armazenamento > Discos e Acessórios > HDs e SSDs > Ssd Vender um igual





Novo | +100 vendidos

MAIS VENDIDO 5º em HDs e SSDs SanDisk

Ssd Externo 1tb Sandisk Disco Sólido Sdssde-30 Cor Preto

5.0 ★★★★★ (33)

~~R$ 939,99~~

R$ 864,79 8% OFF no Pix

ou R$ 939,99 em 10x R$ 94 sem juros

10% OFF Saldo no Mercado Pago

10% OFF Linha de crédito

Ver meios de pagamento e promoções

Cor: **Preto**



O que você precisa saber sobre este produto

- Capacidade: 1 TB.
- Interface USB 3.2 Gen 2 para transferências de dados rápidas.
- Velocidade de leitura de até 800 MB/s para desempenho superior.
- Compacto e leve, com apenas 100 gramas.
- Design com gancho de borracha para transporte prático.

Ver características

Opções de compra:

9 produtos novos a partir de R$ 928

Loja oficial SanDisk

~~R$ 995~~

R$ 945,25 5% OFF

Melhor preço

~~R$ 939,99~~

R$ 864,79 8% OFF no Pix

ou R$ 939,99 em 10x R$ 94 juros

FRETE GRÁTIS ACIMA DE R$ 19

Chegará grátis entre sábado e segunda-feira

Mais detalhes e formas de entrega

Retire grátis entre segunda-feira e terça-feira em uma agência M. Livre

Ver no mapa

Estoque disponível

Quantidade: **1 unidade** (+50)

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Vendido por MAGAZINEHADES

MercadoLíder | **+10mil vendas**

Devolução grátis Você tem 30 dias da data de recebimento.

Compra Garantida. Receba o produto que está esperando ou devolvemos o seu dinheiro.

12 meses de garantia de fábrica.

Adicionar a uma lista

Produtos relacionados

Ad



Ssd Externo 1tb Sandisk Disco Sólido Sdssde-30 Original C/nf...

R$ 1.169

12x R$ 113,57

Frete grátis FULL



Externo Jateko Ssd 512g 3.0 Pssd Portátil Solid State Drive...

~~R$ 699~~

R$ 643,08 8% OFF no Pix

10x R$ 69,90 sem juros

Frete grátis FULL



Ssd Safe Gamer 1tb Sata Iii 550mb/s Cor Preto

~~R$ 1.399~~

R$ 807,40 42% OFF no Pix

10x R$ 84,99 sem juros

Frete grátis FULL

MAGAZINEHADES

+100 Seguidores

MercadoLíder Platinum

É um dos melhores do site!

+10mil Vendas

Bom atendimento

Ir para a página do vendedor

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELES:827615.450-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Foffmagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Produtos do vendedor



Ssd Externo Portátil 1tb Interface Usb 3.2 Sandisk Sdssde30-1t00...

R$ 879

12x R$ 85

Frete grátis



Hd Externo Portátil Seagate Expansion 5tb Usb 3.0 Preto

R$ 1.129

12x R$ 109,60

Frete grátis

Ir para a página do vendedor

Características do produto

- Capacidade: **1 TB**
- Fator de forma: **M.2 2280**
- Interfaces: **USB 3.2 Gen 2**

Conferir todas as características

Outras opções de compra

Ver 9 opções a partir de R$ 928

Meios de pagamento

Pague em até 10x sem

Linha de Crédito

mercado pago

Cartões de crédito

Pix

Boleto bancário

Boleto

Confira outros meios de pagamen

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:87.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Fotos do produto



Ver mais imagens

Ver descrição completa

Perguntas

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Digite sua pergunta...

Perguntar

Ver todas as perguntas

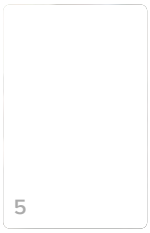
Opiniões do produto

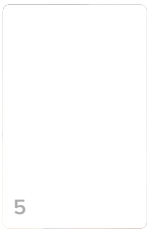
5.0 ★★★★★
33 avaliações

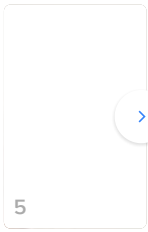
Inclui opiniões de pessoas de outros países.

5 ★
4 ★
3 ★
2 ★
1 ★

Opiniões com fotos







Ordenar | Qualificação

Opiniões em destaque

16 comentários

O produto é elogiado pela alta qualidade e pela rapidez nas transferências de dados. Destacase também pela praticidade e facilidade de instalação. Além disso, o custo é considerado justo, tornandoo uma escolha recomendada.

Resumo de opiniões gerado por IA

★★★★★ Brasil 04 out. 2025



Muito top, super rápido as transferências de dados.

É útil 1

★★★★★ Brasil 21 abr. 2026



Muito bom. Recomendo.

É útil 0

★★★★★ Brasil 20 abr. 2026



Chegou em perfeito estado, o ssd é muito bom, e mais rápido do que eu utilizava.

É útil 0

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

★★★★★ Brasil 03 dez. 2025



Perfeito.

É útil 0

★★★★★ Brasil 23 nov. 2025



É útil 0

Mostrar todas as opiniões

Anúncio #659421[illegible]

Quem viu este produto também comprou



Disco Sólido Interno Sandisk Ssd Plus Sdssda-1t00-g26 1tb...

R$ 849[89]

12x R$ 82,18

Frete grátis



Ssd Externo 1tb Sandisk Disco Sólido Sdssde-30 Original C/nf...

R$ 1.169

12x R$ 113,57

Frete grátis FULL



Disco Rígido Intelbras Wd Purple Wd23purz 2tb Para Cftv...

~~R$ 1.030~~

R$ 968[39] 6% OFF

12x R$ 94,01

Frete grátis



Externo Sandisk Sdssde30-2t00-g25 2tb Preto

R$ 2.624

12x R$ 252,30

Frete grátis FULL



Disco Rígido Sata Gb, 7200 Rpm 64

~~R$ 252,24~~

R$ 227[64] 9[illegible]O

ou R$ 239,62 em 6x juros

Internacional

Frete grátis

Destaques em Informática

Placa de Vídeo	Pc	Notebook	Tablet
Gtx 1080 ti	Pc gamer	Notebook dell	Tab 15 pro
Gtx 1650	Workstation hp z8	Notebook gamer	Ipad
Rtx 2060	Pc trabalho	Macbook air m2	Tablet samsung
Rtx 2070	Cpu	Macbook air m1	Ipad 9
Rtx 3060		Notebook samsung	Tablet xiaomi
Rtx 3060 ti		Macbook	Ipad 10
Rtx 3080		Netbook	Ipad pro
Ver tudo		Ver tudo	Ver tudo

Mais informações

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Trabalhe conosco Termos e condições Promoções Como cuidamos da sua privacidade Acessibilidade Contato Informações sobre seguros Programa de Afiliados

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.

CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

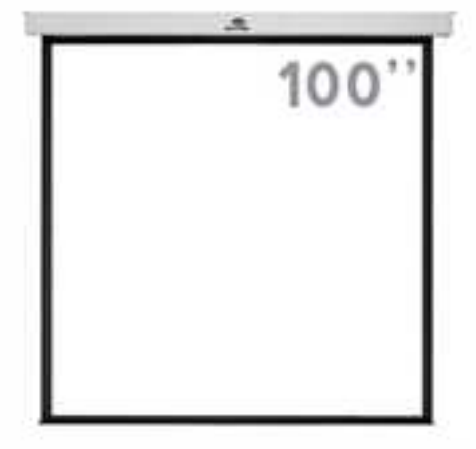
Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DANIELLE... Compras Favoritos

Voltar Eletrônicos, Áudio e Vídeo > Projetores e Telas > Telas Manuais > Tela Projetor Vender um igual





Novo | +100 vendidos

Sumay TRQS 100 Tela Retratil 1,80 X 1,80

4.6 ★★★★½ (11)

R$ 499

9x R$ 55[44] sem juros

ou parcelado com Crédito disponível

Ver os meios de pagamento

O que você precisa saber sobre este produto

- Tamanho diagonal da tela: 100 ".
- Tela de projeção retrátil Sumay de 100 polegadas, ideal para uso com projetores.

Ver características

Opções de compra:

11 produtos novos a partir de R$ 499

FRETE GRÁTIS ACIMA DE R$ 19

Chegará grátis entre segunda quarta-feira

Mais detalhes e formas de entrega

Última em estoque!

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Vendido por TRINITY IMPORTS

+50 vendas

Devolução grátis Você tem 30 a partir da data de recebimento.

Compra Garantida. Receba o que está esperando ou devolvemos o dinheiro.

12 meses de garantia de fábrica

Adicionar a uma lista

Produtos relacionados

Ad



Tela De Projecao Retratil Video Sumay 2,34 X 1,75cm Trvs120

R$ 998

R$ 642[71] 35% OFF no Pix

10x R$ 69,86 sem juros



Tela Projeção Retrátil - 2,00 X 2,00 - Sumay

R$ 855,71

R$ 551[08] 35% OFF no Pix

10x R$ 59,90 sem juros



Tela De Projeção Elétrica 2,10m X 1,50m Grm - Gtre100v 4:3

R$ 590

R$ 542[80] 8% OFF no Pix

10x R$ 59 sem juros

Características do produto

Vendido por TRINITY IMPORTS

+50 Vendas

Bom atendimento

Ver mais produtos do vendedor

Outras opções de compra

Ver 11 opções a partir de R$ 499

Meios de pagamento

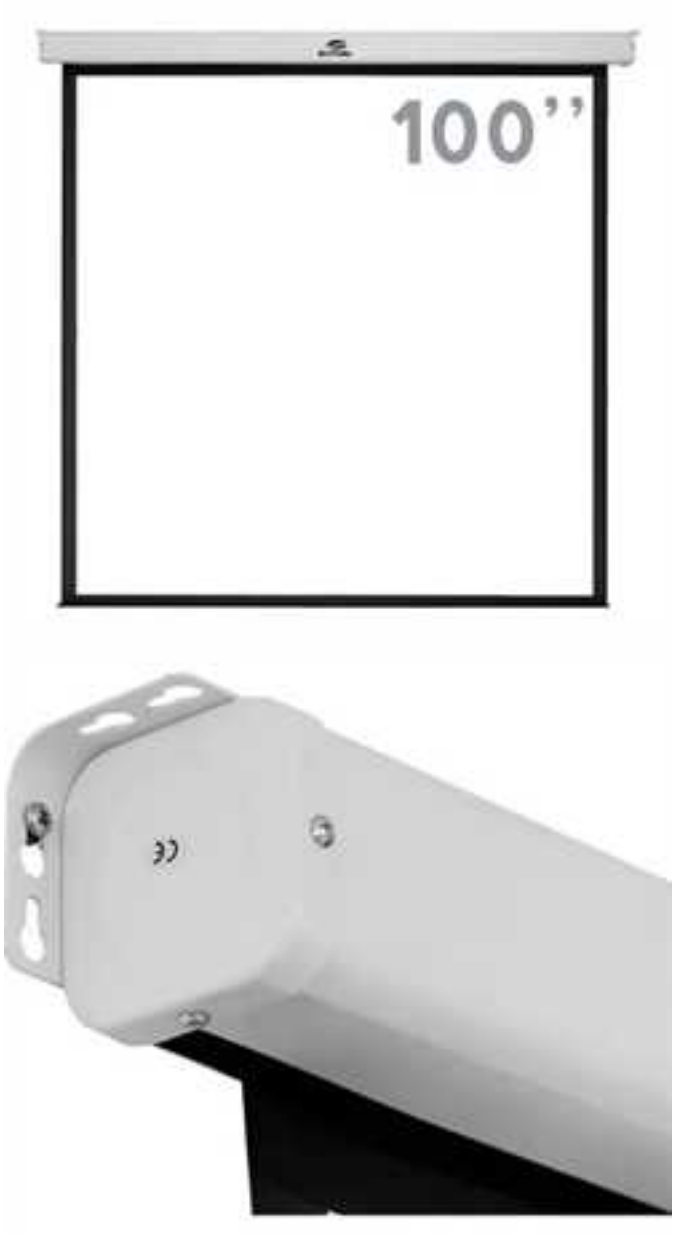
Pague em até 9x sem juros

Linha de Crédito

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Conferir todas as características

Fotos do produto



Ver mais imagens

mercado pago

Cartões de crédito

Pix

Boleto bancário

Boleto

Confira outros meios de pagamento

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHIEL DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Ver descrição completa

Perguntas

Digite sua pergunta...

Perguntar

Opiniões do produto

4.6 ★★★★½
11 avaliações

Inclui opiniões de pessoas de outros países.

5 ★
4 ★
3 ★
2 ★
1 ★

Opiniões com fotos

Opiniões em destaque

4 comentários

★★★★★ Brasil 04 nov. 2025





A qualidade da tela e do suporte são de excelente qualidade. O sistema retrátil funciona super bem, possui vários pontos de parada para ser ajustado conforme sua necessidade. Contudo tenho algumas observações: o kit não acompanha parafusos de fixação, que seria importante estarem inclusos. O kit suporte + tela, são muito pesados e acho que daria mais segurança se o fabricante colocasse mais um ponto de fixação no meio do suporte.

É útil 0

★★★★★ Brasil 25 jan. 2026

Conforme solicitado.

É útil 0

★★★★★ Brasil 26 nov. 2025

Mara9.

É útil 0

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

★☆☆☆☆ Brasil 14 jan. 2026

Não veio o que eu pedi veio uma sanduicheira péssima trote.

É útil 0

Anúncio #6601153158

Quem viu este produto também comprou

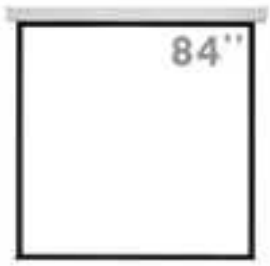


Tela Telão Para Projetor Retrátil Manual Parede 1,80x1,80m

R$ 410[50]

12x R$ 39,70

Frete grátis



Tela De Projeção 1,5x1,5 Mts 84 Polegadas 1:1 Retratil

R$ 499

12x R$ 48,25

Frete grátis



Telão Retratil Fundo Infini Projetor 150x200cm Greika...

R$ 590

12x R$ 57,05

Frete grátis



Tela De Projecao 100 Retratil 1,80 X 1,80 Trm180sa Tes...

R$ 400

12x R$ 38,68



Tela De Projeção 1,80 M. Diretor Dar...

R$ 560

R$ 515[20] 8% OFF

ou R$ 560 em 10 x R$

Frete grátis

Destaques em Eletrônicos, Áudio e Vídeo

Caixa de som
- Jbl
- Home theater
- Jbl boombox
- Jbl xtreme 2

Televisores
- Tv 50 polegadas
- Tv 32 polegadas
- Tv 43 polegadas
- Tv smart
- Tv 55 polegadas
- Tv 42 polegadas
- Tv 60 polegadas

Ver tudo

Drone
- Dji mini 3
- Drone pulverizador agricola
- Drone profissional
- Drone fpv

Projetor
- Projetor epson
- Projetor epson e20
- Data show
- Projetor viewsonic ps600w

Mais informações

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.
CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DS DANIELLE... Compras Favoritos

Voltar Informática > Conectividade e Redes > Interruptores de Rede > Switch 24 Portas Vender um igual





Novo | +100 vendidos

Switch 8 Portas Gigabit Gerenciável Smart Tl-sg108e Tp-link

5.0 ★★★★★ (16)

R$ 368

12x R$ 36

ou parcelado com Crédito disponível

Ver os meios de pagamento

O que você precisa saber sobre este produto

- Tipo da telecomunicação: Store and forward.
- Capacidade de comutação: 125 MB/s.
- Inclui: 8 portas RJ-45.
- Pesa 380 g.
- Tem 15.8 cm de largura, 2.5 cm de altura e 10.1 cm profundidade.
- Pode ser colocado na parede ou facilmente instalado na mesa.
- Prático para uso pessoal e profissional.

Ver características

Opções de compra:

2 produtos novos a partir de R$ 368

FRETE GRÁTIS ACIMA DE R$ 19

Chegará grátis entre sábado segunda-feira

Mais detalhes e formas de entrega

Retire grátis entre segunda-feira terça-feira em uma agência MLivre

Ver no mapa

Estoque disponível

Quantidade: **1 unidade** (1 di

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Vendido por MRB Informática

MercadoLíder | **+10mil vendas**

Devolução grátis Você tem 30 partir da data de recebimento.

Compra Garantida. Receba o que está esperando ou devolvemos o dinheiro.

24 meses de garantia de fábrica

Adicionar a uma lista

Produtos relacionados

Ad



Switch Poe 8 Portas 10/100/1000mbps + 2 Uplink + 1...

~~R$ 239,99~~

R$ 227[99] 5% OFF no Pix

6x R$ 40 sem juros

7% OFF Saldo no Mercado Pago

Frete grátis



Switch De Rede Poe Gigabit 8 Portas + 2 Uplink + 1 Sfp

R$ 229[99]

12x R$ 22,77

Frete grátis



Tree Switch 8 Portas 100 Mb Murrelektronik 58152

R$ 2.892

10x R$ 289,27 sem juros

Frete grátis

MRB Informática

+500 Seguidores +100 P

MercadoLíder Platinum

É um dos melhores do site!

+10mil Vendas

Bom atendimento

Ir para a página do vendedor

Outras opções de compra

Ver 2 opções a partir de R$ 36

Produtos do vendedor

Meios de pagamento

Linha de Crédito

mercado pago

Assinado por 13 pessoas: DIEGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.015.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318



Interruptor Inteligente Novadigital Zigbee 4 Teclas Botões Touch 4x...

~~R$ 168~~

R$ 129[93] 22% OFF no Pix

4x R$ 34,19 sem juros

7% OFF Saldo no Mercado Pago

Frete grátis



Módulo Mini Relé Wifi Novadigital Ms-109 Para Portão Eletrônico E...

~~R$ 148~~

R$ 116[99] 20% OFF

Frete grátis

Ir para a página do vendedor

Cartões de crédito

Pague em até 12x!

Pix

Boleto bancário

Boleto

Confira outros meios de pagamento

Características do produto

Conferir todas as características

Ver descrição completa

Perguntas e respostas

Digite sua pergunta...

Perguntar

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

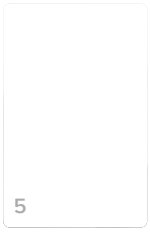
Ver todas as perguntas

Opiniões do produto

5.0 ★★★★★
16 avaliações

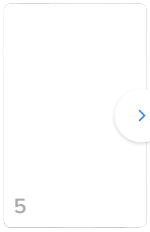
5 ★
4 ★
3 ★
2 ★
1 ★

Opiniões com fotos


5

5

5


5

Opiniões em destaque

4 comentários

★★★★★ 22 mar. 2026





É útil 1

★★★★★ 23 dez. 2025



É útil 0

★★★★★ 12 dez. 2025



Por enquanto tudo ok. Produto de boa qualidade.

É útil 0

★★★★★ 23 nov. 2025



Funcionando perfeitamente, instalação feita por mim mesmo!👊.

É útil 0

★★★★★ 05 nov. 2025

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318



Excelente. Cumpre o que promete.

É útil 0

Anúncio #2685419...

Destaques em Informática

Placa de Vídeo	Pc	Notebook	Tablet
Gtx 1080 ti	Pc gamer	Notebook dell	Tab 15 pro
Gtx 1650	Workstation hp z8	Notebook gamer	Ipad
Rtx 2060	Pc trabalho	Macbook air m2	Tablet samsung
Rtx 2070	Cpu	Macbook air m1	Ipad 9
Rtx 3060		Notebook samsung	Tablet xiaomi
Rtx 3060 ti		Macbook	Ipad 10
Rtx 3080		Netbook	Ipad pro
Ver tudo		Ver tudo	Ver tudo

Mais informações

Trabalhe conosco Termos e condições Promoções Como cuidamos da sua privacidade Acessibilidade Contato Informações sobre seguros Programa de Afiliados

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.
CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DANIELLE... Compras Favoritos

Você também pode estar interessado: switch gigabit 5 portas - switch 24 portas gerenciavel - switch hp 24 portas gerenciavel

Voltar Informática > Conectividade e Redes > Interruptores de Rede Vender um igual





Conferir mais produtos da marca TP-Link

Novo | +50 vendidos

Switch Gerenciável, Tl-sg3428xf Sfp L2+ De 24 Portas

R$ 4.837

10x R$ 483,70 sem juros

Ver os meios de pagamento

O que você precisa saber sobre este produto

- Quatro slots SFP+ de 10 Gbps possibilitam conexões de ultra alta velocidade para tráfego intenso de dados na rede.
- Capacidade de comutação de 128 Gbps e taxa de encaminhamento de 95.23 Mpps permitem processar dados sem interrupções.
- Vinte portas SFP gigabit e quatro combo garantem flexibilidade total para conectar múltiplos dispositivos de fibra.
- Integração com Omada SDN oferece gerenciamento centralizado em nuvem para configurar redes de qualquer localidade.
- Fontes de alimentação redundantes de 100-240 V garantem a continuidade operacional em caso de falhas de energia.
- Dimensões de 440 x 220 x 44 mm permitem a instalação direta em racks padrão de 19 polegadas de centros de dados.

Ver características

Opções de compra:

8 produtos novos a partir de R$ 4.837

FRETE GRÁTIS ACIMA DE R$ 19

Chegará grátis entre terça-feira e quarta-feira

Mais detalhes e formas de entrega

Retire grátis entre terça-feira e quarta-feira em uma agência Mercado Livre

Ver no mapa

Estoque disponível

Quantidade: 1 unidade (+de

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Loja oficial Casa do Provedor

+50mil vendas

Devolução grátis Você tem 30 dias a partir da data de recebimento.

Compra Garantida. Receba o produto que está esperando ou devolvemos o seu dinheiro.

2 anos de garantia de fábrica.

Adicionar a uma lista

Produtos relacionados

Ad



Switch Poe 24 Portas 10/100/1000 + 4 Portas Uplink + ...

R$ 999,99

12x R$ 97,07

Frete grátis FULL



Industrial Switch 8p Poe Gigabit +2p Sfp Igs-10020pt

R$ 7.135

10x R$ 713,51 sem juros

Frete grátis



Switch Gwn7806 48 Portas Gigabit + 6 Sfp+10g Gerenciável

~~R$ 3.250~~

R$ 2.994 7% OFF

10x R$ 299,49 sem juros

Frete grátis



Casa do Provedor

Loja oficial do Mercado Livre

+1000 Seguidores +1000 Produtos

MercadoLíder Platinum

É um dos melhores do site!

+50mil Vendas

Bom atendimento

Ir para a loja oficial

Outras opções de compra

Ver 8 opções a partir de R$ 4.837

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:027.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Produtos do Casa do Provedor



Switch Gerenciável Gigabit L2+ De 24 Portas Tl-sg3428x

~~R$ 2.177~~

R$ 1.779 18% OFF

10x R$ 177,96 sem juros

Frete grátis



Switch Gerenciavel Tp-link Tl-sg3428 Com 24 Portas Gigabit...

R$ 1.419

10x R$ 141,90 sem juros

Frete grátis

Ver mais produtos

Características do produto

Características principais

Marca	TP-Link
Linha	Switch
Modelo	TL-SG3428XF

Especificações

Homologação Anatel Nº	172732003177

Outros

Série	TL-SG3428XF
Portas incluídas	20x portas sfp gigabit, 4x portas combo gigabit sfp/rj45, 4x slots 10g sfp+
É administrável	Sim

Fotos do produto





Meios de pagamento

Pague em até 10x sem juros

Linha de Crédito

mercado pago

Cartões de crédito

Pix

Boleto bancário

Boleto

Confira outros meios de pagamento

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES VINHA DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Ver descrição completa

Perguntas

Digite sua pergunta...

Perguntar

Anúncio **#5276647**

Quem viu este produto também comprou



Switch Cisco 24 Portas Rj-45 Capacidade Comutação 6gb/s...

~~R$ 2.763~~

R$ 2.610 5% OFF

12x R$ 250,92

Frete grátis



Switch Gerenciavel Tp-link Tl-sg3428 Com 24 Portas Gigabit...

R$ 1.369

12x R$ 132,94

Frete grátis



Switch Rack Kvm Mt-viki 1708ul Vga De 8 Portas Com Monitor L

~~R$ 5.589~~

R$ 4.583 18% OFF

12x R$ 440,53

Internacional

Frete grátis



Switch Gerenciável Gigabit L2+ De 24 Portas Tl-sg3428x

R$ 1.574

12x R$ 151,29

Frete grátis



Switch 28 Portas Teg5328p-24-410

R$ 2.083

12x R$ 200,29

Frete grátis

Destaques em Informática

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUIS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Placa de Vídeo	Pc	Notebook	Tablet
Gtx 1080 ti	Pc gamer	Notebook dell	Tab 15 pro
Gtx 1650	Workstation hp z8	Notebook gamer	Ipad
Rtx 2060	Pc trabalho	Macbook air m2	Tablet samsung
Rtx 2070	Cpu	Macbook air m1	Ipad 9
Rtx 3060		Notebook samsung	Tablet xiaomi
Rtx 3060 ti		Macbook	Ipad 10
Rtx 3080		Netbook	Ipad pro
Ver tudo		Ver tudo	Ver tudo

Mais informações

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.
CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DS DANIELLE... Compras Favoritos

Você também pode estar interessado: switch ubiquiti - switch 16 portas gigabit - switch gigabit poe - switch ubiquiti 48 portas

Voltar Informática > Conectividade e Redes > Interruptores de Rede Vender um igual





Novo | +100 vendidos

Switch Unifi 24 Portas Gigabit Ubiquiti Usw-24-poe

5.0 ★★★★★ (5)

R$ 4.167,60

10x R$ 416,76 sem juros

Ver os meios de pagamento

O que você precisa saber sobre este produto

- Tipo da telecomunicação: Adaptive.
- Inclui: 2 portas SFP.
- É gerenciável.
- Pesa 3 kg.
- Prático para uso pessoal e profissional.
- Capacidade de comutação 52Gbps.
- Taxa de transferencia 26GB.

Ver características

Opções de compra:

9 produtos novos a partir de R$ 3.972,90

Melhor preço

R$ 3.972,90

Vendido por Loja oficial

Parcelamento sem juros

R$ 4.167,60

10x R$ 416,76 sem juros

FRETE GRÁTIS ACIMA DE R$ 19

Chegará grátis entre sábado e segunda-feira

Mais detalhes e formas de entrega

Retire grátis entre segunda-feira e terça-feira em uma agência Mercado Livre

Ver no mapa

Estoque disponível

Quantidade: **1 unidade** (+ de 50 disponíveis)

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Vendido por Wonder Cabos
MercadoLíder | **+1000 vendas**

Devolução grátis Você tem 30 dias a partir da data de recebimento.

Compra Garantida. Receba o produto que está esperando ou devolvemos seu dinheiro.

1 anos de garantia de fábrica.

Adicionar a uma lista

Produtos relacionados

Ad



Switch Grandstream Gwn7701pa 8 Portas Poe Gigabit And...

~~R$ 799~~

R$ 525,32 34% OFF no Pix

10x R$ 57,10 sem juros

Frete grátis FULL



Industrial Switch 8p Poe Gigabit +2p Sfp Igs-10020pt

R$ 7.135

10x R$ 713,51 sem juros

Frete grátis



Switch Gerenciável Poe Gigabit Ultra Link 16 Portas Rj45 + 2 Sfp

R$ 2.340

10x R$ 234,10 sem juros

Frete grátis FULL

Produtos do vendedor



Roteador Banda Larga Tp-link Er605 Gigabit Multi-wan Vpn

~~R$ 597,84~~

R$ 550,01 8% OFF no Pix

10x R$ 59,78 sem juros



Injetor Poe Ubiquiti U-poe-af 48v 15.36w 802.3af Gigabit Ethernet...

~~R$ 128,84~~

R$ 121,64 no Pix

4x R$ 32,01 sem juros

Wonder Cabos

+500 Seguidores +100 Produtos

MercadoLíder
É um dos melhores do site!

+1000 Vendas | Bom atendimento | Entre

Ir para a página do vendedor

Outras opções de compra

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.418.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

10% OFF Saldo no Mercado Pago

Frete grátis

7% OFF Saldo no Mercado Pago

Frete grátis

Ver 9 opções a partir de R$ 3.972

Ir para a página do vendedor

Características do produto

Conferir todas as características

Descrição

Compartilhe arquivos, impressoras e conexão à Internet com vários computadores simultaneamente.Graças ao Ubiquiti Ubnt Usw-24-Poe-Br Unifi Switch 24P Gigabit 2P Sfp 120W, você poderá conectar diferentes dispositivos através de suas portas e otimizar o seu desempenho, velocidade e a segurança.

Perguntas

Digite sua pergunta...

Perguntar

Ver todas as perguntas

Meios de pagamento

Pague em até 10x sem ju

Linha de Crédito

mercado pago

Cartões de crédito

Pix

Boleto bancário

Boleto

Confira outros meios de pagamen

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.[illegible]0-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Opiniões do produto

5.0 ★★★★★
5 avaliações

Inclui opiniões de pessoas de outros países.

5 ★
4 ★
3 ★
2 ★
1 ★

Opiniões em destaque

1 comentário

★★★★★ Brasil 17 jan. 2026

Excelente!.

É útil 0

Anúncio #338727336

Quem viu este produto também comprou



Switch Cisco 24 Portas Rj-45 Capacidade Comutação 6gb/s...

~~R$ 2.763~~
R$ 2.610 5% OFF
12x R$ 250,92
Frete grátis



Switch Ubiquiti Us-24-250w Unifi Série Ubnt Us-24-250w-b...

R$ 4.490
10x R$ 449 sem juros
Frete grátis



Switch 28 Portas Tenda Teg5328p-24-410w 24p Giga...

R$ 2.083
12x R$ 200,29
Frete grátis



Switch Cisco 3560 24 Portas Poe Layer 3 Com 2 Portas Sfp

R$ 943
12x R$ 91,54
Frete grátis



Switch Industrial Fast Ethernet 10/...

R$ 179[75]
Frete grátis

Destaques em Informática

Placa de Vídeo	Pc	Notebook	Tablet
Gtx 1080 ti	Pc gamer	Notebook dell	Tab 15 pro
Gtx 1650	Workstation hp z8	Notebook gamer	Ipad
Rtx 2060	Pc trabalho	Macbook air m2	Tablet samsung
Rtx 2070	Cpu	Macbook air m1	Ipad 9
Rtx 3060		Notebook samsung	Tablet xiaomi
Rtx 3060 ti		Macbook	Ipad 10
Rtx 3080		Netbook	Ipad pro
Ver tudo		Ver tudo	Ver tudo

Mais informações

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.
CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:03446450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JORGES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DS DANIELLE... Compras Favoritos

Voltar Informática > Tablets e Acessórios > Tablets Vender um igual





Usado

Tablet Samsung Galax Tab A9+ Plus 128gb 8gb Ram Chip 5g X216 (Usado)

R$ 3.250

12x R$ 321[29]

Ver os meios de pagamento

Chegará entre 15 e 18/maio
Mais detalhes e formas de entrega

Cor: **Grafite**



Última em estoque!

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Vendido por EBOOKSPDF

Devolução grátis Você tem 12 dias a data de recebimento.

Compra Garantida. Receba o produto esperando ou devolvemos o dinheiro.

Adicionar a uma lista

Produtos relacionados

Ad



Tablet Vaio Tl10 8gb 128gb Octa-core, Tela 10.4 2k, 4g Wifi,...

R$ 1.899

R$ 1.629 14% OFF

10x R$ 162,94 sem juros

Frete grátis FULL



Tablet Samsung Galaxy Tab A11+, 128gb, 6gb Ram, Tela De 11 ,...

R$ 2.329

R$ 1.309 43% OFF no Pix

12x R$ 138,14

10% OFF Saldo no Mercado Pago

Frete grátis FULL



Tablet Hancdon 12.8 Polegadas Android 14 16gb Ram 512gb De...

R$ 2.369

R$ 1.076 54% OFF

12x R$ 104,45

Frete grátis

Vendido por EBOOKSPDF

2 Produtos

Não há vendas suficientes para que seu atendimento seja avaliado

Ver mais produtos do vendedor

Características do produto

Capacidade: **128 GB**

Tamanho da tela **11 "**

Resolução das câmeras traseiras **8 Mpx**

Conferir todas as características

Meios de pagamento

Linha de Crédito

mercado pago

Cartões de crédito

Pague em até 12x!

Pix

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DE JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLIVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Quem viu este produto também comprou



Tablet C/ Slot Chip 512gb + 8gb Ram C/ Caneta + Capa Teclado...

~~R$ 899,90~~

R$ 546[39] 39% OFF no Pix

ou R$ 593,90 em 10x R$ 59,39 sem juros

Frete grátis



Tablet Infantil Wifi 7" 128gb - 6gb Ram Educacional Android Rosa

~~R$ 439~~

R$ 373[15] 15% OFF

7x R$ 53,31 sem juros

Frete grátis FULL



Tablet Infantil 64gb Android 4gb Ram Maletinha E Capinha Azul-...

R$ 400

8x R$ 50 sem juros

Frete grátis

Perguntas e respostas

Digite sua pergunta...

Perguntar

Anúncio #6653065370

Destaques em Informática

Placa de Vídeo	Pc	Notebook	Tablet
Gtx 1080 ti	Pc gamer	Notebook dell	Tab 15 pro
Gtx 1650	Workstation hp z8	Notebook gamer	Ipad
Rtx 2060	Pc trabalho	Macbook air m2	Tablet samsung
Rtx 2070	Cpu	Macbook air m1	Ipad 9
Rtx 3060		Notebook samsung	Tablet xiaomi
Rtx 3060 ti		Macbook	Ipad 10
Rtx 3080		Netbook	Ipad pro
Ver tudo		Ver tudo	Ver tudo

Mais informações

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.
CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Pix

Boleto bancário

Boleto

Confira outros meios de pagamento

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:035.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DS DANIELLE... Compras Favoritos

Voltar Celulares e Telefones > Telefonia Fixa e Sem Fio > Telefones > Telefone Celular Vender um igual





Novo | +25 vendidos

Telefone Ip Sem Fio Dect Tip 1001d Intelbras

5.0 ★★★★★ (2)

R$ 698

12x R$ 67[50]

ou parcelado com Crédito disponível

Ver os meios de pagamento

O que você precisa saber sobre este produto

- Display lcd.

Ver características

FRETE GRÁTIS ACIMA DE R$ 19

Chegará grátis entre terça-feira e quarta-feira

Mais detalhes e formas de entrega

Retire grátis entre terça-feira e quarta-feira em uma agência Mercado

Ver no mapa

Estoque disponível

Quantidade: **1 unidade** (+25)

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Vendido por megat

MercadoLíder | **+10mil vendas**

Devolução grátis Você tem 30 dias a partir da data de recebimento.

Compra Garantida. Receba o produto que está esperando ou devolvemos o seu dinheiro.

Adicionar a uma lista

Produtos relacionados

Ad



Telefone Sem Fio Ts5120 + 2 Ramal Intelbras Bina Consultori...

R$ 645[52]

12x R$ 62,42

Frete grátis



Telefone Ip Sem Fio Dect Tip 1001d Intelbras

~~R$ 895,29~~

R$ 787[85] 12% OFF

12x R$ 76,19

Frete grátis



Mini Pabx Sem Fio 2 Linhas Bina Ts 5150 Com Ramal Intelbras...

~~R$ 663,84~~

R$ 610[73] 8% OFF no Pix

10x R$ 66,38 sem juros

10% OFF Saldo no Mercado Pago

Frete grátis FULL

Produtos do vendedor



Fonte Msi Mag 650w 80 Plus Bronze Pfc Ativo A650bn Preto

R$ 398

12x R$ 38,93

Frete grátis



Headset Gamer Com Fio Quantum 100m2 Jbl Jblqtum100m2blk Co...

R$ 209

12x R$ 20,69

Frete grátis

Ir para a página do vendedor

megat

+500 Seguidores +100 Vendas

MercadoLíder Platinum

É um dos melhores do site!

+10mil Vendas

Bom atendimento

Ir para a página do vendedor

Meios de pagamento

Linha de Crédito

mercado pago

Cartões de crédito

Pague em até 12x!

Pix

Assinado por 3 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Características do produto

É sem fio: **Sim**

Tipo de tela: **LCD**

Conferir todas as características

pix

Boleto bancário

Boleto

Confira outros meios de pagamen

Ver descrição completa

Perguntas e respostas

Digite sua pergunta...

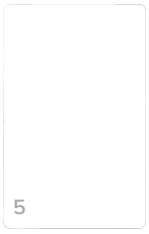
Perguntar

Opiniões do produto

5.0 ★★★★★ 2 avaliações

5 ★
4 ★
3 ★
2 ★
1 ★

Opiniões com fotos



★★★★★ 28 fev. 2024

O único defeito que encontrei foi ligação dos fios de internet e computador, pois os fios não cabem no passador destinado a organizá-los e a base não se acomoda bem na superfície.

É útil 4

★★★★☆ 27 out. 2025

Telefone bom mas não me atentei que ele não é wifi, tive que devolver.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

É útil 1

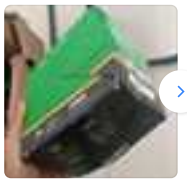
★★★★★ 20 mai. 2024

Excelente produto. Fácil de configurar.

É útil 1

★★★★☆ 11 fev. 2026





É útil 0

★★★★★ 09 fev. 2026



Perfeito conforme o anúncio, muito interessante o aparelho.

É útil 0

Anúncio #5765971674

Destaques em Celulares e Telefones

Fone Bluetooth	Celular Xiaomi	Celular Samsung	Iphone	Smartwatch
Fone QCY	Xiaomi	Samsung S25	Iphone 17 Pro Max	Smartwatch
QCY T13X	Xiaomi 15T Pro	Samsung S25 Ultra	Iphone 17	Smartwatch Samsung
QCY H3 Pro	Xiaomi 14 Pro	Samsung S24 Ultra	Iphone 16	Smartwatch Xiaomi
QCY C50	Xiaomi 14	Samsung S24 Plus	Iphone 16 Pro Max	Smartwatch Apple
Fone Xiaomi	Xiaomi Redmi Note	Samsung S24	Iphone 15	Smartwatch feminino
Redmi Buds	Poco X Pro	Samsung S23 ultra	Iphone 15 pro	Smartwatch original
Airdots	Poco X7 Pro	Samsung s23	Iphone 15 pro max	Smartwatch masculino
Ver tudo	Ver tudo	Ver tudo	Ver tudo	Ver tudo

Mais informações

Trabalhe conosco Termos e condições Promoções Como cuidamos da sua privacidade Acessibilidade Contato Informações sobre seguros Programa de Afiliados

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.
CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.490-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DANIELLE... Compras Favoritos

Você também pode estar interessado: gxp1610 grandstream - telefone ip - telefone via satelite - telefone voip sem fio

Voltar Celulares e Telefones > VoIP > Telefones > Telefone Sem Fio Vender um igual





Novo | +1000 vendidos

MAIS VENDIDO 8º em Telefones

Telefone IP Sem Fio Grandstream WP810 Wi-Fi VoIP 2 Linhas Display LCD

4.8 ★★★★★ (48)

~~R$ 999~~

R$ 589 41% OFF

12x R$ 56[96]

ou parcelado com Crédito disponível

Ver os meios de pagamento

O que você precisa saber sobre este produto

- Duas linhas telefônicas.
- Duas contas SIP.
- Tela LCD integrada.
- Não requer PoE.
- Conexão sem fio.

Ver características

Opções de compra:

16 produtos novos a partir de R$ 589

FRETE GRÁTIS ACIMA DE R$ 19

Chegará grátis segunda-feira
Mais detalhes e formas de entrega

Retire grátis a partir de segunda em uma agência Mercado Livre
Ver no mapa

Estoque disponível
Armazenado e enviado pelo FULL
Quantidade: 1 unidade (+25

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Vendido por GWN SMART
MercadoLíder | +5mil vendas

Devolução grátis Você tem 30 dias a partir da data de recebimento.

Compra Garantida. Receba o produto que está esperando ou devolvemos o seu dinheiro.

Adicionar a uma lista

Produtos relacionados

Ad



Telefone Ip Grandstream Grp2602g Poe 2 Linhas Áudio...

R$ 299

6x R$ 49,83 sem juros

Frete grátis FULL



Telefone Ip Wi-fi Portátil Grandstream Wp820 Com...

~~R$ 896~~

R$ 851[20] 5% OFF

10x R$ 85,12 sem juros

Frete grátis FULL



Telefone Ip Wi-fi 6 Grandstream Grp2602w 2 Linhas Áudio Hd

~~R$ 599~~

R$ 350[93] 41% OFF

12x R$ 34,33

Frete grátis FULL

Produtos do vendedor

GWN SMART
+500 Seguidores +500 Vendas

MercadoLíder Gold
É um dos melhores do site!

+5mil Vendas
Bom atendimento
Entre

Ir para a página do vendedor

Outras opções de compra

~~R$ 874,39~~ Parcelamento
R$ 725[74] 17% OFF
10x R$ 72,57 sem juros
Chegará grátis segunda-feira
Retire grátis a partir de segunda em uma agência Mercado Livre

Loja oficial NegociuN
+250mil vendas

Assinado por 14 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DALCINHA BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318



Telefone Ip Wi-fi Portátil Grandstream Wp825 Duas...

~~R$ 1.499~~

R$ 950 36% OFF

10x R$ 95 sem juros

Frete grátis FULL



Telefone Ip Grandstream Ghp620 Poe Com Tela Lcd E 2 Linhas

~~R$ 750~~

R$ 599 20% OFF

10x R$ 59,90 sem juros

Frete grátis

Ir para a página do vendedor

Comprar agora Adicionar a

Ver mais opções a partir de R$ 58

Características do produto

Conferir todas as características

Fotos do produto



Meios de pagamento

Linha de Crédito

mercado pago

Cartões de crédito

Pague em até 12x!

Pix

Boleto bancário

Boleto

Confira outros meios de pagamen

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.450-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318



Ver mais imagens

Ver descrição completa

Perguntas

Digite sua pergunta...

Perguntar

Ver todas as perguntas

Opiniões do produto

4.8

48 avaliações

Opiniões com fotos

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Inclui opiniões de pessoas de outros países.

5 ★
4 ★
3 ★
2 ★
1 ★

5

5

Ordenar

Qualificação

Opiniões em destaque

18 comentários

É elogiado por sua excelente qualidade e funcionamento eficiente. O desempenho geral do produto surpreendeu positivamente os usuários. Além disso, é considerado um dispositivo perfeito para suas funções propostas.

Resumo de opiniões gerado por IA

★★★★★ Brasil 06 nov. 2025



Perfeito.

É útil 1

★★★★★ Brasil 23 nov. 2025

Top.

É útil 1

★★★★★ Brasil 17 nov. 2025

Excelente.

É útil 1

★★★★★ Brasil 17 nov. 2025

Excelente!.

É útil 1

★★★★★ Brasil 21 out. 2025

Top.

É útil 1

Mostrar todas as opiniões

Anúncio #3769412

Quem viu este produto também comprou

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318



R$ 895

12x R$ 62,21

Frete grátis FULL



Frete grátis FULL



R$ 5.250

10x R$ 492,96 sem juros

Frete grátis



Frete grátis FULL



R$ 1.099

10x R$ 95,08 sem juros

Frete grátis

Destaques em Celulares e Telefones

Fone Bluetooth	Celular Xiaomi	Celular Samsung	Iphone	Smartwatch
Fone QCY	Xiaomi	Samsung S25	Iphone 17 Pro Max	Smartwatch
QCY T13X	Xiaomi 15T Pro	Samsung S25 Ultra	Iphone 17	Smartwatch Samsung
QCY H3 Pro	Xiaomi 14 Pro	Samsung S24 Ultra	Iphone 16	Smartwatch Xiaomi
QCY C50	Xiaomi 14	Samsung S24 Plus	Iphone 16 Pro Max	Smartwatch Apple
Fone Xiaomi	Xiaomi Redmi Note	Samsung S24	Iphone 15	Smartwatch feminino
Redmi Buds	Poco X Pro	Samsung S23 ultra	Iphone 15 pro	Smartwatch original
Airdots	Poco X7 Pro	Samsung s23	Iphone 15 pro max	Smartwatch masculino
Ver tudo	Ver tudo	Ver tudo	Ver tudo	Ver tudo

Mais informações

Trabalhe conosco Termos e condições Promoções Como cuidamos da sua privacidade Acessibilidade Contato Informações sobre seguros Programa de Afiliados

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.
CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para DANIELLE
Rua Campos Sáles 5...

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato DANIELLE... Compras Favoritos

Voltar Celulares e Telefones > VoIP > Telefones > Telefone Ip Vender um igual







Novo | 4 vendidos

Telefone Ip Voip Tip 125i Display Viva-voz Intelbras C/poe

R$ 244,90

6x R$ 40,82 sem juros

ou parcelado com **Crédito disponível**

Ver os meios de pagamento

Chegará entre 4 e 7/maio

Chegará grátis entre 19 e 20/maio

Mais detalhes e formas de entrega

Estoque disponível

Quantidade: **1 unidade** (+5 disponí

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Vendido por EJ20260309130357

+5 vendas

Devolução grátis Você tem 30 dias a data de recebimento.

Compra Garantida. Receba o produto esperando ou devolvemos o dinheiro.

Adicionar a uma lista

Produtos relacionados

Ad



Telefone Ip Grandstream Grp2601 2 Linhas Lcd Com Viva...

~~R$ 247,35~~

R$ 233,77 5% OFF

12x R$ 23,14

Frete grátis FULL



Telefone Ip Sem Fio Dect Tip 1001d Intelbras

~~R$ 899~~

R$ 643,30 28% OFF

12x R$ 62,21

Frete grátis FULL



Telefone Ip Grandstream Gxp2170 Poe 12 Linhas Lcd

~~R$ 1.405~~

R$ 1.023 27% OFF

12x R$ 99,32

Frete grátis

Vendido por EJ20260309130357

+5 Vendas

Bom atendimento

Entrega

Meios de pagamento

Pague em até 6x sem juros!

Linha de Crédito

mercado pago

Cartões de crédito

Pix

Características do produto

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:027.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLIVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Boleto bancário

Boleto

Confira outros meios de pagamento

Conferir todas as características

Quem viu este produto também comprou



Telefone Ip Voip Tip 125i Display Viva-voz Intelbras

~~R$ 409,90~~

R$ 250^04 39% OFF

12x R$ 24,46

Frete grátis FULL



Telefone Ip Voip Intelbras Tip 125 Display Viva-voz Poe Top

R$ 325^50

6x R$ 54,25 sem juros

Frete grátis



Telefone Ip Voip Tip 125 Lite Intelbras Sip Display Viva-voz

R$ 325^50

6x R$ 54,25 sem juros

Frete grátis

Perguntas e respostas

Digite sua pergunta...

Perguntar

Anúncio #6464660366

Destaques em Celulares e Telefones

Fone Bluetooth	Celular Xiaomi	Celular Samsung	Iphone	Smartwatch
Fone QCY	Xiaomi	Samsung S25	Iphone 17 Pro Max	Smartwatch
QCY T13X	Xiaomi 15T Pro	Samsung S25 Ultra	Iphone 17	Smartwatch Samsung
QCY H3 Pro	Xiaomi 14 Pro	Samsung S24 Ultra	Iphone 16	Smartwatch Xiaomi
QCY C50	Xiaomi 14	Samsung S24 Plus	Iphone 16 Pro Max	Smartwatch Apple
Fone Xiaomi	Xiaomi Redmi Note	Samsung S24	Iphone 15	Smartwatch feminino
Redmi Buds	Poco X Pro	Samsung S23 ultra	Iphone 15 pro	Smartwatch original
Airdots	Poco X7 Pro	Samsung s23	Iphone 15 pro max	Smartwatch masculino
Ver tudo	Ver tudo	Ver tudo	Ver tudo	Ver tudo

Mais informações

Copyright © 1999-2026 Ebazar.com.br LTDA.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Resumo Identificação Entrega Pagamento

PRODUTOS	PREÇO UN	QUANTIDADE	SUBTOTAL



Câmera De Segurança Ubiquiti Unifi Vídeo G5 Bullet Uvc-G5-Bullet (MP)

R$ 1.573,00

— 1 +



Tablet Samsung Galaxy S10 Lite 5G Tela 10,9" 6 GB RAM 128 GB Cinza

Garantia de Fabricante: 12

R$ 3.099,00

— 1 +

Seguros disponíveis

← Continuar Comprando

CALCULE O FRETE

Digite seu CEP

Calcular

Não sei o meu cep

RESUMO DO PEDIDO

Frete grátis

R$ 150,00

Não perca a chance de ter frete grátis! Insira seu CEP.

Aplicar cupom de desconto

Código do cupom

Aplicar

Adicionar código do vendedor

Código do vendedor

Aplicar

Subtotal	R$ 4.672,00
Desconto	R$ 0,00
Taxas ou impostos	R$ 0,00
Frete	R$ 0,00
Total	R$ 4.672,00

Troca e Devolução grátis em até 7 dias

APROVEITE E LEVE TAMBÉM

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUIS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Finalizar compra



Vista
~~$ 956,00~~
R$ 699,00
té 10x de
$ 69,90 no
artão de Crédito

Adicionar Ao Carrinho



Vista
R$ 999,00
té 10x de
$ 99,90 no
artão de Crédito

Adicionar Ao Carrinho



Vista
~~$ 956,00~~
R$ 699,00
té 10x de
$ 69,90 no
artão de Crédito

Adicionar Ao Carrinho



Vista
~~$ 1.399,00~~
R$ 999,00
té 10x de
$ 99,90 no
artão de Crédito

Adicionar Ao Carrinho

INSTITUCIONAL

- Quem Somos
- Nossas Lojas
- Conheca o Crediário Bemol
- Trabalhe Conosco
- Linha Ética
- Código de Ética

SERVIÇOS BEMOL

- Empréstimos
- Conta Bemol
- Seguros e Serviços
- Pague Suas Parcelas
- Lista de Presentes
- Simular Pagamentos
- Renegocie Aqui
- Entrega Bemol
- Montagem de Produtos
- Assistência Técnica

MINHA CONTA

- Minha conta
- Histórico de Compras
- Meus Pagamentos
- Avaliações de Produtos
- Meu Cartão Bemol
- Lista de Desejos

CENTRAL DE AJUDA

- Atendimento
- Garantia de Satisfação Bemol
- Política de Privacidade
- Política de Troca e Devolução
- Política de Frete e Entrega
- Regulamento do Bônus
- Cibersegurança

Formas de pagamento





Crediário Bemol
Faça seu cadastro!

Redes Sociais

Baixe o App da Bemol

Download on the App Store

DISPONÍVEL NO Google Play

Sites

Preços e condições de pagamento válidos somente para compras na INTERNET. Em caso de divergência, o preço válido é o do Carrinho dados. Todos os pedidos efetuados estão sujeitos à confirmação da disponibilidade de produto em nosso estoque. Os produtos poderão ser para destinação ao consumidor final.

Bemol S/A - CNPJ: 04.565.289/0001-47. Rua Miranda Leão, 41 - Centro - Manaus/AM. CEP 6
Todos os direitos reservados ®2022.

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUIS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

KaBuM!

ENTRE ou CADASTRE-SE

Carrinho Endereço Entrega Pagamento Revisão Concluir

Não deixe seus itens escaparem 02h 55m 22s.
Corra! Itens podem esgotar. Finalize a compra e garanta agora

PRODUTO E SERVIÇO

REMOVER TODOS OS PRODUTOS

Vendido e entregue por: **KaBuM!**



Kingston
SSD Kingston A400, 960GB, SATA III, 2.5", Leitura: 500MB/s, Gravação: 450MB/s, Preto - SA400S37/960G
Com desconto no PIX: **R$ 794,99**
Parcelado no cartão sem juros: **R$ 935,28**
OFERTA NINJA

1

Preço à vista no PIX:
R$ 794,99



Kingston
Memória RAM Kingston Fury Beast, 16GB, 3200MHz, DDR4, CL16, Preto - KF432C16BB1/16
Com desconto no PIX: **R$ 999,99**
Parcelado no cartão sem juros: **R$ 1.176,46**

1

Preço à vista no PIX:
R$ 999,99

Vendido e entregue por: **MagaLu**



Samsung
Smart TV 55" Samsung 4K UHD Crystal UHD UN55U8600FGXZD Tizen Bixby 3 HDMI
Parcelado no cartão, à vista ou PIX: **R$ 2.713,62**

1

Preço à vista no PIX:
R$ 2.713,62

Vendido e entregue por: **PAULISTA BEST BUY**



OEM
Mini Projetor Portatil LED - Full Hd 1080p, 600 Lumens, Tela De 200 ", Conexão HDMI, Usb, Vga, Áudio 3,5mm, Projetor Para...
Parcelado no cartão, à vista ou PIX: **R$ 179,99**

1

Preço à vista no PIX:
R$ 179,99

Vendido e entregue por: **CONCORDIA INFORMATICA**



Samsung
Tablet Samsung Galaxy Tab A11+, 128GB, 6gb Ram, Tela De 11", Câmera Traseira 8mp, 5g, Android 16

1

Resumo do pedido

À vista no Pix **R$ 13.466,04**

CONTINUAR

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

VOLTAR CONTINUAR

Parcelado no cartão sem juros: **R$ 2.453,49**

R$ 2.257,21

Vendido e entregue por: **OMNI TECNOLOGIA**



UBIQUITI

Câmera De Segurança Ip Bullet 4k 8mp unifi Ai Pro Ubiquiti Uvc-ai-pro

Parcelado no cartão, à vista ou PIX: **R$ 3.558,37**

1

Preço à vista no PIX:

R$ 3.558,37



UBIQUITI

Cloud Gateway Ultra Desktop 2,5gbe Unifi Ubiquiti Ucg-ultra

Parcelado no cartão, à vista ou PIX: **R$ 1.461,97**

1

Preço à vista no PIX:

R$ 1.461,97

KaBuM!

Uma empresa do grupo Magalu

KaBuM!® é uma marca registrada de KABUM S.A | CNPJ: 05.570.714/0001-59 | Todos os direitos reservados. Os preços anunciados neste site ou via e-mail promocional podem ser alterados sem prévio aviso. O KaBuM! não é responsável por erros descritivos. As fotos contidas nesta página são meramente ilustrativas do produto e podem variar de acordo com o fornecedor/lote do fabricante. Este site trabalha 100% em criptografia SSL. Clique aqui e veja as políticas de nossa empresa.

SITE BLINDADO AUDITADO EM 23 ABR
Empresa Reconhecida BuscaPé
Google SITE SEGURO
ebit EXCELENTE
ÓTIMO ReclameAQUI
EMPRESA CAMPEÃ PRÊMIO 2023

Resumo do pedido

À vista no Pix **R$ 13.466,04**

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS:11138213000109
Assinado de forma digital por TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS:11138213000109
Dados: 2026.04.16 16:15:44 -03'00'

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	V. UNIT	V. TOTAL
1.	Access Point U7 PRO – ATE 300 clientes; Rede de Vlan X SSID; Ate 08 BSSID; Wi-Fi de longo alcance. Acompanha: FONTE POE 802.3 ATF 48V 0.5A	50	R$1.200,00	R$ 60.000,00
2.	**Ampla Concorrência** Computador Processador Intel Core i7-12700K 3.6 GHz 12 núcleos, 20 threads, Placa Mae Asus Prime B760-Plus D4, DDR4, Socket LGA1700 , Memória 16 GB DDR 4 3200 MHz, Armazenamento SSD 512 GB Kingston KC3000, M.2 2280 PCIe, NVMe, Leitura: 7000MB/s e Gravação: 3900MB/s, Gabinete Corsair Carbide SPEC-05 (Preto) ATX Mid Tower, Fonte EVGA 600W 80 Plus Bronze, 1X Monitor 21.5' 1920x1080 60 Hz HDMI, display port, teclado e mouse sem fio ABNT2 e caixinha de som.	20	R$ 6.000,00	R$ 90.000,00
3.	Base dp752 grandstream: Estação base voip dect para emparelhamento com ate 5 aparelhos dect, suportando um alcance de alcance de ate 350 metros com celo de homologação anatel.	20	R$ 800,00	R$ 24.000,00
4.	Bateria 3v Cr 2032, cartela com 5 unidades	10	R$ 14,00	R$ 140,00
5.	Cabo de impressora – 1,8mts	20	R$ 30,00	R$ 600,00
6.	Cabo De Rede Ubiquiti Uc-patch Cat6 10cm - Cabo Rede Preto	120	R$ 5,00	R$ 600,00
7.	Caixa de Cabo de Rede Lan, Aplicação: cat 6, U/UTP 24AWG x 4 pares Rohs 305 metros; Detalhes: condutor de cobre nu, coberto por polietileno termoplástico adequado. Os condutores são trançados em pares; capa externa em material não propagante a chama em cumprimento com as diretivas auropéias RoHs (Restriction of Hazardous Substances); 1- Cumpre os requisitos físicos e elétricos das normas ANSI/TIA+-68C.2 e ISSO/IEC11801; 2- O cabo está de acordo com as diretivas RoHs (restriction of Hazardous Substances); 3- Pode ser utilizado com os seguintes padrões atuais de redes citados abaixo:	10	R$ 990,00	R$ 9.900,00

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	a) ATM-155 (utp), AF-PHY-0015.0015 e AF-PHY-0018.000, 155/51/25 Mbps; b) TP-PMD, ANSI X3T9.5, 100Mbps; c) GIGABIT ETHERNET , IEEE 802.3z, 1000 Mbps; d) 100BASE-TX, IEEE 802.3u, 100 Mbps; e) 100BASE-T4, IEEE 802.3u, 100 Mbps; f) 100vg-AnyLAN, IEEE 802.12, 100 Mbps; g) 10BASE-T, IEEE 802.3 10 Mbps; h) TOKEN RING, IEEE 802.5, 4/16 Mbps; i) 3X-AS400, IBM, 10 Mbps; Normas aplicáveis: ANSI/TIA-568-C.2 Category 6, NBR 14703, NBR 14705, ISO/IEC 11801 e IEC 60332; Certificações Anatel 01145-0400256; Características construtivas; Condutor Fio sólido de cobre eletrolítico nu, recozinho, com diâmetro nominal de 24/23AWG; Isolamento polietileno de alta densidade com diâmetro nominal 1.0mm; Resistência de Isolamento 10000 MΩ.km; Quantidade de pares: 4 pares, 24/23 AWG; Par; Os condutores isolados são reunidos dois a dois, formado o par. Os passos de torcimento devem ser adequados, de modo a atender os níveis de diafonia previstos e minimizar o deslocamento relativo entre si; Núcleo os pares são reunidos com passo adequado, formando o núcleo do cabo; É utilizado um elemento central em material termoplástico para separação dos 4 pares binados; Blindagem não blindado (U/UTP); Capa constituído por PVC retardante a chama; Diâmetro nominal 6.0mm; Cor azul; Características físicas; Classe de flamabilidade; NBR 14705 CM: Deve estar de acordo com IEC 60332-3-25: “Test for vertical flame spread of vertically-mounted			

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	bunched wires or cables ¿ category D" NBR 14705 CMX; Deve estar de acordo com IEC 60332-1-2: "Test for vertical flame propagation for single insulated wire or cable" Características elétricas; Desequilíbrio resistivo Máximo 5%; Resistência Elétrica CC Máxima do condutor de 20°C 93,8 Ω/km; Capacitância Mutua 1kHz – Máximo 56 pF/m; Desequilíbrio capacitivo Par x Terra 1kHz – Máximo 3,3 pF/m; Impedância Caraxterística 100± 15%Ω; Atraso de propagação Máximo 545ns/100 @ 10MHz; Diferença entre o atraso de propagação – máximo 45ns/100m; Prova de Tensão Elétrica entre condutores 2500 VDC/3s; Velocidade de propagação nominal 68%. Garantia: 12 meses. **Ref.: SohoPlus/Furukawa/MultiLAN**			
8.	Caixa de Cabo de Rede Lan: Categoria CAT 5e; Construção: U/UTP – 4 pares trançados compostos de condutores sólidos de cobre nu, 24 AWG, isolados em polietileno especial; Capa externa: PVC na opção CMX; Embalagem: Caixa FASTBOZ em lance padrão de 305 metros; Marcação sequencial métrica decrescente (305-0m), que facilita a visualização da quantidade restante na caixa e no cálculo dos lances para instalação; diâmetro nominal: 4,8mm; NVP (velocidade nominal de propagação): 68%; Produto que atende políticas de respeito ao meio ambiente; número homologação Anatel: 0036-08-0256. Garantia: 12 meses.	10	R$ 900,00	R$ 9.000,00
9.	Caixa de Som, USB 3W RMS	30	R$ 80,00	R$ 2.400,00
10.	Câmera IP Bullet Ubiquiti UniFi G5 Pro, resolução 4K (8MP - 3840 x 2160), sensor 1/2" 8MP, lente varifocal 4,1–12,3 mm, zoom óptico 3x, campo de visão diagonal até 127,7°, 30 FPS, visão noturna IR de até 25 metros (até 40 m com aprimorador), detecção inteligente de pessoas, veículos e animais, microfone integrado, PoE (37–57V CC, consumo máximo 10W), processador dual-core Arm Cortex-A53, proteção	5	R$ 3.500,00	R$ 17.000,00

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DE JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	IP65, resistência IK04, compatível com NDAA, certificações CE/FCC/IC.			
11.	Câmera IP Bullet Ubiquiti UniFi G5 Bullet, resolução 2K (4MP - 2688 x 1512), sensor CMOS 5MP, lente focal fixa, campo de visão diagonal 99,8°, 30 FPS, visão noturna IR de até 9 metros, detecção inteligente de pessoas, veículos e animais, microfone integrado, PoE (37–57V CC), processador dual-core Arm Cortex-A7, proteção IP55, resistência IK04, compatível com NDAA, certificações CE/FCC/IC	10	R$ 2.000,00	R$ 20.000,00
12.	Câmera IP PTZ Ubiquiti UniFi G5 PTZ, resolução 2K (4MP - 2688 x 1512), sensor CMOS 5MP 1/2.7", lente varifocal 3,42–6,85 mm, zoom óptico 2x, campo de visão diagonal até 121°, pan 350° e tilt 100°, 30 FPS, visão noturna IR de até 20 metros com LED IR e branco embutidos, detecção inteligente de pessoas, veículos e animais, microfone integrado, PoE+ (37–57V CC, consumo máximo 14W), proteção IP66, resistência IK04, compatível com NDAA, certificações CE/FCC/IC.	2	R$ 2.000,00	R$ 4.000,00
13.	Cloud Gateway Ultra - Unifi para redes híbridas e multi-cloud; Roteamento avançado com suporte a VPN; Alta disponibilidade com failover automático; Gerenciamento centralizado via nuvem Unifi; Conectividade WAN redundante e balanceamento de carga; Suporte a protocolos como MPLS, IPsec, BGP, OSPF; Monitoramento em tempo real e relatórios detalhados; Compatível com SD-WAN e segurança integrada. REF: Unifi Cloud gateway ultra	2	R$ 2.600,00	R$ 5.200,00
14.	Computador Engenharia: Processador Intel Core i9 12900, 2.4GHz (5.1GHz Turbo), 12ª Geração, 16-Cores 24-Threads, LGA 1700, Placa Mãe Asus B760M-AYW WIFI, Chipset B760, Intel LGA 1700, mATX, DDR5, Cooler Para Processador Noctua NH-U9S, 92mm, Intel-AMD, 2x Memória DDR5 Kingston Fury Beast EXPO, 16GB, 5600Mhz, Black, Placa De Vídeo Intel Arc B580 Limited Edition, 12GB, GDDR6, Xe2, Ray Tracing, Armazenamento: SSD Adata Legend 710 256GB, M.2 2280 NVMe, Leitura 2100MBs e Gravação	5	R$ 12.000,00	R$ 60.000,00

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	1000MBs + SSD WD Green 500GB, Sata III, Leitura 545MBs e Gravação 505MBs, Fonte MSI MAG A650BN, 650W, 80 Plus Bronze, PFC Ativo, Black, Gabinete Gamer Cooler Master Elite 301 Lite, Mid Tower, mATX, Com 1 Fan, Preto, 2X Monitor 21.5' 1920x1080 75 Hz HDMI, Display Port 100% sRGB, kit mouse e teclado sem fio ABNT 2 e caixinha de som			
15.	Conector Fêmea Cat5e **Ref.: SohoPlus/Furukawa**	30	R$ 30,00	R$ 900,00
16.	Conector Fêmea Cat6 **Ref.: SohoPlus/Furukawa**	150	R$ 30,00	R$ 4.500,00
17.	Conector RJ45 Cat5e, embalagem com 200 unidades. **Ref.: SohoPlus/Furukawa**	5	R$ 100,00	R$ 500,00
18.	Conector RJ45 Cat5e, embalagem com 200 unidades. **Ref.: SohoPlus/Furukawa**	2	R$ 100,00	R$ 200,00
19.	**EXCLUSIVO P/ ME's, EPP's E MEIS's** Computador Processador Intel Core i7-12700K 3.6 GHz 12 núcleos, 20 threads, Placa Mae Asus Prime B760-Plus D4, DDR4, Socket LGA1700 , Memória 16 GB DDR 4 3200 MHz, Armazenamento SSD 512 GB Kingston KC3000, M.2 2280 PCIe, NVMe, Leitura: 7000MB/s e Gravação: 3900MB/s, Gabinete Corsair Carbide SPEC-05 (Preto) ATX Mid Tower, Fonte EVGA 600W 80 Plus Bronze, 1X Monitor 21.5' 1920x1080 60 Hz HDMI, display port, teclado e mouse sem fio ABNT2 e caixinha de som.	20	R$ 8.500,00	R$ 170.000,00
20.	Filtro de linha Proteção contra surto de tensão; Chave Liga/Desliga; LED indicador de funcionamento; Fusível de proteção; 6 TOMADAS; para todos os padrões Entrada Bivolt: 110/220v; Tensão de entrada 110V: 1270W; Tensão de entrada 220V: 2200W; Corrente máxima: 10ª; Cabo: 1 metro; Cabo de PVC e cobre; Padrão NBR14136.	100	R$ 70,00	R$ 7.000,00
21.	Fonte de 550W - 1 x Cabo ATX de 24 PINOS (24), 1 x Cabo EPS/ATX12V (8 pinos) (4+4), 2 x Cabo PCI-E (8 pinos) (6+2)/(6+2)P, 3 x Cabo SATA (3 SATA), 2 x Cabo PATA (2PATA), 80 PLUS Bronze.* Garantia: 12 meses.	50	R$ 500,00	R$ 25.000,00
22.	Gaveta Case Hd Dell 3.5 Compativel com Servidor Dell T430		200,00	200,00
23.	Guia De Cabos P/rack 19 1u	10	R$ 50,00	R$ 500,00

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:364.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

24.	Hd externo 1 tera usb 3.0 portátil	5	R$ 600,00	R$ 3.000,00
25.	HDD interno Sata 1 Tera	5	R$ 500,00	R$ 2.500,00
26.	HDD Interno Sata 4 Tera	5	R$ 1.000,00	R$ 5.000,00
27.	HDD Interno Sata 8 Tera	5	R$ 2.000,00	R$ 10.000,00
28.	Impresora MULTIFUNCIONAL a laser, funções de impressão, cópia, digitalização e fax, conectividade Wi- Fi, RJ45 e usb. Resolução de impressão de até 1200 x 1200 dpi, velocidade de impressão de até 45 páginas por minuto. Devem ter uma bandeja com capacidade para 520 folhas. As impressoras devem suportar papel de até tamanho A4/Letter e oferecer digitalização colorida com resolução óptica de até 1200 x 1200 dpi. As funções de cópia devem incluir resolução de até 1200 x 600 dpi e capacidade para até 99 cópias múltiplas. Contendo com um modem de fax de 33.6 kbps e memória para até 500 páginas, além de uma tela de toque colorida de no mínimo 8 polegadas.	10	R$ 3.990,00	R$ 39.900,00
29.	Impressão a jato de tinta com tanque de tinta integrado, funções de impressão, cópia e digitalização, conectividade Wi-Fi e Ethernet (RJ45). Deve possuir uma resolução de impressão de até 4800 x 1200 dpi, velocidade de impressão de até 15.5 páginas por minuto em preto e 8.5 páginas por minuto em cores. Devem ter uma bandeja com capacidade para 250 folhas e um alimentador automático de documentos (ADF) com capacidade para até 30 folhas. As impressoras devem suportar papel de até tamanho A4/Letter e oferecer digitalização colorida com resolução óptica de até 1200 x 2400 dpi. As funções de cópia devem incluir uma resolução de até 600 x 600 dpi e capacidade para até 99 cópias múltiplas. A impressoras deve contar com uma tela de toque colorida de 2.4 polegadas.Compatível com sistemas operacionais Windows, macOS e Linux	5	R$ 2.200,00	R$ 11.000,00

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA, BOLIVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

30.	Impressora a laser monocromática, funções de impressão, conectividade Wi-Fi, Ethernet (RJ45) e USB. Possuindo uma resolução de impressão de até 1200 x 1200 dpi, velocidade de impressão de até 30 páginas por minuto, e ciclo mensal de trabalho de até 10.000 páginas. Devem ter uma bandeja com capacidade para 250 folhas e uma bandeja adicional de alimentação manual para 1 folha. A impressora deve suportar papel de até tamanho A4/Letter.	10	R$ 1.600,00	R$ 16.000,00
31.	Impressora MULTIFUNCIONAL a laser colorida, funções de impressão, cópia, digitalização e fax, conectividade Wi-Fi e Ethernet (RJ45). Devendo possuir resolução de impressão de até 2400 x 600 dpi, velocidade de impressão de até 33 páginas por minuto em preto e em cores, e ciclo mensal de trabalho de até 60.000 páginas. Devem ter uma bandeja com capacidade para 250 folhas e um alimentador automático de documentos (ADF) com capacidade para até 70 folhas. A impressora deve suportar papel de até tamanho A4/Letter e oferecer digitalização colorida com resolução óptica de até 1200 x 2400 dpi. As funções de cópia devem incluir resolução de até 1200 x 600 dpi e capacidade para até 99 cópias múltiplas. A impressora deve conter um modem de fax de 33.6 kbps e memória para até 500 páginas, além de uma tela de toque colorida de 5 polegadas. Sendo elas compatíveis com sistemas operacionais Windows, macOS e Linux.	5	R$ 5.900,00	R$ 29.500,00
32.	Kit teclado e mouse Wireless Compatível com Windows e Mac Tecnologia Bluetooth: Teclado: 5.0 + 2.4 GHz; Mouse: 5.2 + 2.4 GHz Para PC e notebook Sensor óptico preciso Ergonômicos e confortáveis Teclado ABNT2 Mouse de 1600 dpi Alimentação Bateria Recarregável: Entrada Micro USB	20	R$ 250,00	R$ 5.000,00

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	Autonomia da Bateria Mouse: 90Hrs Autonomia da Bateria Teclado: 90 - 100Hrs			
33.	Memoria 16 Gigas ddr4 2666mhz	5	R$ 700,00	R$ 3.500,00
34.	Memoria 4 giga ddr3 1300mhz	5	R$ 600,00	R$ 3.000,00
35.	Memoria 8 giga ddr3 1300mhz	10	R$ 700,00	R$7.000,00
36.	Memória Ram 16gb Ddr4 Ecc - Dell Poweredge - T430	05		
37.	Mikrotik RB5009UG+S+IN: Descrição: Controle de banda por IP ou MAC; Gráficos de utilização de banda por usuário (cliente); Possibilidade de bloqueio ou limitações de sistemas PSP, Emule, Kazaa, etc; Firewall avançado em camadas (Layers); Servidor DNS com cache; Web Proxy local ou Web Proxy paralelo (com servidor Linux); Suporte a autenticação Hotspot e PPPOE; 7 portas Ethernet 1G, 1 porta Ethernet 2.5G e 1 porta SFP+ de 10G; Suporte a USB 3.0 (tipo A); Processador ARM de 64 bits (88F7040) com 4 núcleos a 1.4 GHz; 1 GB de RAM DDR4 e 1 GB de armazenamento NAND; Chip de switch modelo 88E6393; Sistema operacional RouterOS v7.	5	R$ 3.000,00	R$ 15.000,00
38.	**Mikrotik RouterBoard E50UG hEX — 950MHz | 512MB RAM | Licença L4** Controle de banda por IP ou MAC; Gráficos de utilização de banda por usuário (cliente); Possibilidade de bloqueio ou limitação de aplicações P2P e sistemas como eMule, Kazaa, etc; Firewall avançado em camadas (Layers); DNS Server com cache; Web Proxy local ou Web Proxy Paralelo (com servidor Linux); Possibilidade de trabalhar com autenticação Hotspot e PPPoE; 5 portas Ethernet 10/100/1000 Mbps; 1 porta USB Tipo A com suporte a armazenamento externo; CPU ARM Dual-Core 950MHz com aceleração de hardware IPsec; 512MB de RAM e 128MB de armazenamento; Alimentação via conector DC (12–28V) ou PoE passivo; Consumo máximo de 10W com resfriamento passivo; Sistema	10	R$ 900,00	R$ 9.000,00

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	operacional RouterOS v7 — Licença nível 4; Certificações CE, EAC, RoHS.			
39.	Mini projetor portátil 600 Lumes HD, com suportes a portas HDMI e USB, com suporte a full HD	3	R$ 1.200,00	R$ 3.600,00
40.	Monitor 21,5” Tempo de Resposta: 5 Ms ou inferior; Resolução: FULL HD, @144Hz; Tecnologia Anti-Glare; Contraste: 20.000.000:1ou superior Conexão: HDMI e Display Port	2	R$ 700,00	R$1.400,00
41.	Monitor 23” Tempo de Resposta: 5 Ms ou inferior; Resolução: FULL HD, @144Hz; Tecnologia Anti-Glare; Contraste: 20.000.000:1ou superior Conexão: ,HDMI e Display Port	2	R$ 900,00	R$ 1.800,00
42.	Mouse pad tamanho médio com apoio de gel	30	R$ 60,00	R$ 1.800,00
43.	Mouse para computador USB 1200dpi	30	R$ 50,00	R$ 1.500,00
44.	Mouse sem fio Logitech M170 com Design Ambidestro Compacto, Conexão USB e Pilha Inclusa - Preto	20	R$ 130,00	R$ 2.600,00
45.	NOBREAK 1500VA ENTRADA BIVOLT E SAÍDA 115v. Filtro de linha, Estabilizador interno com 4 estágios de regulação, Forma de onda senoidal por aproximação (retangular PWM) DC Start: permite que o nobreak seja ligado na ausência de rede elétrica, Autodiagnóstico de bateria: informa quando a bateria precisa ser substituída, Recarga automática da bateria em 4 estágios, mesmo com o nobreak desligado, Recarregador Strong Charger: possibilita a recarga da bateria mesmo com níveis muito baixos de carga, True RMS: analisa os distúrbios da rede elétrica e possibilita a atuação precisa do equipamento. Ideal para redes instáveis ou com geradores, Porta fusível externo com unidade reserva, Tempo de autonomia Estimado de 30 minutos para PC (onboard) + monitor LCD 15 + Impressora jato de tinta (para outras configurações, consulte catálogo do produto). * Garantia: 12 meses.	20	R$ 1.500,00	R$30.000,006
46.	Notebook 15,6″ — Intel Core i7 13ª Geração | 16GB DDR5 | 512GB SSD NVMe	20	R$ 7.000,00	R$ 140.000,00

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06 CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	Processador Intel Core i7-13620H de 13ª geração com 10 núcleos, velocidade mínima de 2GHz e máxima de 4,9GHz para alto desempenho multitarefa; 16GB de memória RAM DDR5 a 5,2GHz em 2 slots disponíveis; Armazenamento SSD NVMe de 512GB sem HD convencional; Tela LED Full HD de 15,6″ com resolução 1920x1080px, taxa de atualização de 60Hz, revestimento antirreflexo e sem toque; Placa gráfica Intel UHD Graphics integrada; Webcam HD 720p com microfone integrado; Conectividade Wi-Fi 6 (802.11ax) e Bluetooth; Porta USB Tipo-C e saída HDMI; Leitor de cartão de memória e saída para fones de ouvido; Teclado numérico sem retroiluminação; 2 alto-falantes estéreo de 2W cada; Bateria de íon de lítio com duração de até 8 horas; Sistema operacional Linux 64 bits.			
47.	Patch Cord Cat6 Preto 15 Centímetros. Cat6	130	R$ 10,00	R$ 1.300,00
48.	Patch panel 24 portas RJ45 CAT 5E	5	R$ 400,00	R$ 2.000,00
49.	Patch Panel 24Portas CAT6 KEYSTONE	6	R$ 400,00	R$ 2.400,00
50.	PatchCord Cat5e	60	R$ 15,00	R$ 900,00
51.	Pen Drive 16gb usb 3.0	40	R$ 50,00	R$ 2.000,00
52.	Pen Drive 32gb usb 3.0	20	R$ 70,00	R$ 1.400,00
53.	Pilha Alcalina Recarregável AA USB-C 1.200mAh com 2 unidades + Cabo	30	R$ 12,00	R$ 360,00
54.	Pilha Alcalina Recarregável AAA Palito USB-C 1.200mAh com 2 unidades + Cabo	30	R$ 10,00	R$ 300,00
55.	Placas de rede PCI-EX 100/1000	10	R$ 200,00	R$ 2.000,00
56.	Rack de Parede 8u por 570mm	2	R$ 600,00	R$ 1.200,00
57.	Rack Parede Standard 19 12U, acompanha regua pra rack com 12 tomadas (110V/220V).	2	R$ 2.000,00	R$ 4.000,00
58.	Ramal dp722 -aparelho sem fio dect em hd ip que permite mobilizar a rede voip em todos os ambientes de alcance de ate 350 metros com celo de homologação ANATEL.	125	R$ 500,00	R$ 62.500,00
59.	Régua para rack padrão 19 – 12 tomadas – Rack Torre 110v-220v	5	R$ 200,00	R$ 1.000,00

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

60.	Régua para rack padrão 19 – 5 tomadas	5	R$ 150,00	R$ 750,00
61.	Rolo de Velcro preto 20mm 3mts Preto	5	R$ 50,00	R$ 100,00
62.	Roteador Wi-Fi 6 AX3000 Dual Band Gigabit EasyMesh Wi-Fi 6 Dual Band com velocidade de até 3000 Mbps, sendo 2402 Mbps em 5GHz e 574 Mbps em 2,4GHz; Quatro antenas externas de alto desempenho com tecnologia Beamforming para cobertura ampla e sinal estável; Tecnologias OFDMA e MU-MIMO para transmissão simultânea e eficiente para múltiplos dispositivos; Compatível com EasyMesh (802.11k/v/r) para criação de redes mesh inteligentes com cobertura contínua; Segurança WPA/WPA2/WPA3, Multi-SSID (2x 5GHz e 2x 2,4GHz), Firewall SPI, proteção DoS e Controles Parentais; 1 porta WAN Gigabit e 4 portas LAN Gigabit RJ45 10/100/1000 Mbps; Suporte a VPN Server (PPTP, OpenVPN, IPSec) e VPN Pass-Through; Modos de operação Roteador e Access Point; Tipos de WAN: IP dinâmico, IP estático, PPPoE, PPTP e L2TP; QoS de hardware com classificação de fluxo e Airtime Fairness; Servidor DHCP com reserva de endereços, redirecionamento de portas, DMZ e DNS Dinâmico; Protocolos IPv4 e IPv6; Gerenciamento via WebGUI, aplicativo, nuvem unificada e protocolos TR-069, TR-098, TR-181, TR-369, TR-111 e TR-143; Agendamento wireless para 2,4GHz e 5GHz; Alimentação externa 12V/1,5A; Dimensões 260,2 x 135,0 x 41,6mm; Temperatura de operação 0°C a 40°C; Acompanha cabo Ethernet RJ45, adaptador de energia e guia de instalação rápida.	10	R$ 600,00	R$ 6.000,00
63.	SanDisk SSD portátil de 1 TB	5	R$ 1.000,00	R$5.000,00
64.	Scanner com alimentador automático de documentos (ADF), conectividade Wi-Fi, Ethernet (RJ-45) e USB. O scanner deve possuir uma resolução óptica de até 600 x 600 dpi e resolução interpolada de até 1200 x 1200 dpi, velocidade de digitalização de até 60 páginas por minuto (ppm) ou 120 imagens por minuto (ipm) em	2	R$ 3.000,00	R$ 6.000,00

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	modo duplex, e ciclo diário de trabalho de até 9.000 páginas. Deve ter um ADF com capacidade para até 100 folhas, suportar papel de até tamanho A4/Letter, e oferecer digitalização colorida. Deve contar com uma tela de controle LCD colorida de 4,3 polegadas e ser compatível com sistemas operacionais Windows REF: Brother ADS-4900W			
65.	**SSD 240GB — Interface SATA 6Gb/s | Formato 2,5″ | NAND TLC** Capacidade de 240GB com tecnologia NAND TLC de alta confiabilidade; Interface SATA Rev. 3.0 (6Gb/s) com compatibilidade retroativa SATA Rev. 2.0 (3Gb/s); Velocidade de leitura de até 500MB/s e gravação de até 350MB/s; Até 10x mais rápido que um disco rígido convencional; Controlador otimizado para gerenciamento inteligente de dados e maior durabilidade; Firmware proprietário com algoritmos avançados de nivelamento de desgaste (Wear Leveling) e correção de erros (ECC) para maior integridade dos dados ao longo do tempo; Formato 2,5″ com espessura de 7mm compatível com desktops, notebooks, ultrabooks e ultratops com espaço limitado; Resistente a impactos e vibrações para uso confiável em dispositivos móveis; Vibração em operação de 2,17G pico (7–800Hz) e fora de operação de 20G pico (10–2000Hz); Temperatura de operação de 0°C a 70°C e de armazenamento de -40°C a 85°C; Expectativa de vida útil de 1 milhão de horas MTBF.	30	R$ 250,00	R$ 7.500,00
66.	**SSD 2TB — Interface SATA III 6Gb/s | Formato 2,5″ | Leitura até 545MB/s** Capacidade de 2TB para armazenamento massivo de dados com tecnologia de estado sólido; Interface SATA III (6Gb/s) com compatibilidade retroativa SATA 2.0 (3Gb/s); Velocidade de leitura sequencial de até 545MB/s e gravação sequencial de até 450MB/s; Firmware com algoritmos avançados de nivelamento de desgaste (Wear Leveling) e correção de erros (ECC) para maior integridade e durabilidade dos dados ao longo do tempo; Formato 2,5″ com espessura de apenas 7mm (0,28″) e		R$ 1.000,00	R$ 1.000,00

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	dimensões 100,5 x 69,9mm, compatível com desktops, notebooks e computadores com espaço limitado; Conexão via tecnologia SATA para instalação simples e universal; Temperatura de operação de 0°C a 70°C e de armazenamento de -40°C a 85°C; Certificações internacionais CE, FCC, UL, TUV, RCM, UKCA, VCCI, KC, CB-Scheme, BSMI e ICES-003.			
67.	**SSD 480GB — Interface SATA 6Gb/s | Formato 2,5″ | NAND TLC** Capacidade de 480GB com tecnologia NAND TLC de alta confiabilidade; Interface SATA Rev. 3.0 (6Gb/s) com compatibilidade retroativa SATA Rev. 2.0 (3Gb/s); Velocidade de leitura de até 500MB/s e gravação de até 450MB/s; Até 10x mais rápido que um disco rígido convencional; Controlador otimizado para gerenciamento inteligente de dados e maior durabilidade; Firmware proprietário com algoritmos avançados de nivelamento de desgaste (Wear Leveling) e correção de erros (ECC) para maior integridade dos dados ao longo do tempo; Formato 2,5″ com espessura de 7mm compatível com desktops, notebooks, ultrabooks e ultratops com espaço limitado; Resistente a impactos e vibrações para uso confiável em dispositivos móveis; Vibração em operação de 2,17G pico (7–800Hz) e fora de operação de 20G pico (10–2000Hz); Temperatura de operação de 0°C a 70°C e de armazenamento de -40°C a 85°C; Expectativa de vida útil de 1 milhão de horas MTBF.	10	R$ 400,00	R$ 4.000,00
68.	**SSD 960GB — Interface SATA 6Gb/s | Formato 2,5″ | NAND TLC** Capacidade de 960GB com tecnologia NAND TLC de alta confiabilidade; Interface SATA Rev. 3.0 (6Gb/s) com compatibilidade retroativa SATA Rev. 2.0 (3Gb/s); Velocidade de leitura de até 500MB/s e gravação de até 450MB/s; Até 10x mais rápido que um disco rígido convencional; Controlador 2Ch com firmware proprietário e algoritmos avançados de nivelamento de desgaste (Wear Leveling) e correção de erros (ECC) para maior integridade dos dados ao longo do tempo; Total de bytes gravados	10	R$ 600,00	R$ 6.000,00

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	(TBW) de 300TB para alta durabilidade em uso intenso; Consumo de energia eficiente: 0,195W inativo, 0,279W médio, 0,642W leitura e 1,535W gravação; Formato 2,5″ com dimensões 100 x 69,9 x 7mm compatível com desktops, notebooks, ultrabooks e computadores com espaço limitado; Resistente a impactos e vibrações para uso confiável em dispositivos móveis; Vibração em operação de 2,17G pico (7–800Hz) e fora de operação de 20G pico (10–2000Hz); Temperatura de operação de 0°C a 70°C e de armazenamento de -40°C a 85°C; Expectativa de vida útil de 1 milhão de horas MTBF.			
69.	Suporte Para Notebook 6 a 17 Laptop Stand, Alumínio, Ajustável, Dobrável, Conforto	05	R$ 200,00	R$ 1.000,00
70.	**Switch Gerenciavel L2+ 24 Portas Gigabit | 4x SFP+ 10Gb | Gerenciamento Web** 24 portas RJ45 10/100/1000Mbps e 4 slots SFP+ 10G para uplinks de alta velocidade; Gerenciamento completo via interface Web, porta de console RJ45 e porta de console Micro-USB; Switch L2+ com suporte a recursos avançados de camada 2 a camada 4, incluindo VLAN IEEE 802.1Q, QoS IEEE 802.1P e agregação de enlaces LACP; Até 8 filas de prioridade para suporte a fluxos altamente sensíveis à latência; Buffer de pacotes de 192Kbytes para tráfego intenso; Suporte a ACL, MAC/IP/Port Binding e autenticação 802.1X para defesas de segurança em múltiplas camadas; Proteção contra acessos não autorizados e manutenção indevida; VPN IPSec para proteção do tráfego privado entre redes remotas; Suporte completo a roteamento IPv6 para infraestrutura de rede preparada para o futuro; Banda larga dinâmica com distribuição equitativa de largura de banda entre os dispositivos conectados; Montagem em rack com dimensões 440 x 180 x 44mm e peso de 2.950g; Fonte de alimentação 100–240V AC 50/60Hz com consumo máximo de 23,6W.	15	R$ 2.500,00	R$ 37.500,00
71.	Switch TP-Link com 08 portas gigabits com gerenciamento remoto: WEB e Terminal (CLI).	20	R$ 250,00	R$ 5.000,00

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.810-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

72.	Switch Ubiquit com 24 Portas RJ-45 Gigabit Ethernet (10/100/1000 Mbps); 2 Portas SFP 1G; Capacidade total de switching: 26 Gbps; Capacidade de comutação: 52 Gbps; Capacidade de forwarding: 38.69 Mpps; Consumo máximo de energia: 25W; Alimentação: Entrada de energia AC (100-240V AC, 50/60Hz); Montagem: Rackmount 1U (kits de montagem incluídos); Interface de Gerência: UniFi Controller (gerenciamento centralizado).	5	R$ 1.200,00	R$ 6.000,00
73.	Switch Ubiquiti USW-24-PoE - 24 Portas Gigabit Incluindo 16 PoE - 2x SFP - Gerenciável - Layer 2 - MPN: USW-24-POE	05	R$ 3.000,00	R$ 15.000,00
74.	Tablet com tela de 10,9 polegadas, processador octa-core, memória RAM de 6 GB, armazenamento interno de 128 GB, câmera traseira de 8 MP, câmera frontal para videochamadas, bateria de 8.000 mAh, conectividade Wi-Fi e Bluetooth 5.3, sistema operacional Android.			
75.	Teclados USB ABNT2	30	R$ 50,00	R$ 1.500,00
76.	TELA RETRÁTIL ELÉTRICA 1,80x 1,80: Estrutura sólida, 100% alumínio; pintura com tinta epóxi de alta resistência; Enrolamento automático com mecanismos de mola e sistema de parada Multiponto; Fácil instalação; Pode ser fixada em parede ou teto; Estojo disponível na cor Branco; Bordas pretas nas laterais do tecido; Tecido Matte White-II (branco com verso preto), estrutura com filamentos de Fibra de Vidro; Não necessita de tensionamento, pois o Tecido Fibra de Vidro garante uma superfície 100% plana sem vincos ou encanoamento das bordas, com controle remoto.	02	R$ 2.000,00	R$ 4.000,00
77.	TELEFONE IP INTELBRAS TIP 1001D SEM FIO: Interface de rede (LAN 1 / 2): 10/100 BASE-T 1 × RJ45 Interface PC: 10/100 BASE-T 1 x RJ45 Protocolo de sinalização: SIP 2.0 (UDP / TCP / TLS) Codec: G.711A/U, G.726, G.729, G.722 (wideband)	100	R$ 1.190,00	R$ 119.000,00

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	Fonte de alimentação: Saída 7 V, 500 mA Potência de consumo máximo: 1,5 W Bateria: 2,4 V DC ~ 600 mAh Duração da bateria em repouso: 180 horas Duração da bateria em conversação: 12 horas Frequência de operação: 1.910 MHz ~ 1.920 MHz			
78.	**TELEFONE IP INTELBRAS TIP-125I POE:** LAN (PC port): 10/100 Mbps WAN (Internet port): 10/100 Mbps Consumo aproximado: 2,5 W Fonte: Entrada: AC 100 a 240 V / Saída: DC 7 V / 500 mA Tipo do display: 128 × 32, gráfico monocromático Codecs de áudio: G711-A, G711-U, G722, G726 e G729 A/B Suporte aos protocolos de sinalização: IP, TCP, UDP, LLDP, ARP, HTTP, HTTPS cliente DHCP, cliente DNS, VLAN; 802.1q, NTP (Network Time Protocol), RTP (Real Time Protocol) e RTCP (Real Time Control Protocol), SRTP, SIPS (suporte a segurança de chamada) e 802.1x, permitindo que este seja habilitado ou desabilitado. Histórico: 400 entradas (100-orig/100-rec/100-não atend/100-desv) Protocolo: IPv4 e IPv6 Segurança: VLAN IEEE 802.1q	100	R$ 400,00	R$ 40.000,00
79.	Telefone wp 810 - telefone ip telefone ip portatil sem fio com wi-fi de banda dupla 802.11 a/b/g/n/ac inetgrado	30	R$ 900,00	R$ 27.000,00
80.	Tv Smart: Tamanho da tela:55" Processador: Crystal UHD Tecnologia da Tela: Crystal Wi-Fi integrado: Sim Formato da Tela: Plana - Espessura Slim Estéreo: Sim Função SAP:Sim Sistema operacional:Tizen Tamanho da tela:55" Conexões:- 3 Entradas HDMI - 2 Entrada USB - 1 Saída de Áudio Digital (Óptica) - 1 Entrada de Composto (AV) - 1 Entrada de RF (terrestre/entrada de cabo) - Ethernet (LAN)	5	R$ 3.500,00	R$ 17.500,00

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVALAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

	Resolução: 4K - 3840 x 2160 (4x o Full HD) Cor: Preto Potência de áudio total (RMS):20W Entrada áudio e vídeo: Sim Sistema de TV:ISDB-TB Dimensões s/ base (LxAxP) mm: 1230.5 x 707.2 x 59.9 Classificação de consumo (Selo ENCE):A Tensão/Voltagem: bivolt Conteúdo da embalagem: Controle Remoto Único - TM2050A - Baterias para controle remoto - Cabo de Força - Manual Garantia: 12 meses Padrão do furo p/ instalação na parede: Vesa			
R$ 1.244,950,00				

TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS:11138213000109

Assinado de forma digital por TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS:11138213000109
Dados: 2026.04.16 16:15:16 -03'00'

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06, CASSIANO TELLES:827.615.150-72, JONES JEHN DA CUNHA , BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE, DORISMAR ALTINO MEDEIROS, FRANCISCO RENATO DE HOLANDA, FRANKLIN CARLOS JACOMEL, ELIANA DANDOLINI FELIPE e + 2.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

27/04/2026					
VALOR	**EMPRESA, NOME FANTASIA/ NOME SOCIAL**	**CNPJ**	**ENDEREÇO**	**TELEFONE**	**PESSOA CONTACTADA/ NOME COMPLETO**
R$ 94.766,30	MUNICÍPIO DE ARACI	14.232.086/0001-92	Praça Nossa Senhora da conceição, 04, Araci - BA	75 3266-2144	https://pncp.gov.br/app/editais/14232086000192/2026/22
R$ 181.448,67	MUNICÍPIO DE HORIZONTINA	87.612.834/0001-36	Rua Balduíno Schneider, 375, Horizontina - RS	55 3537-7500	https://pncp.gov.br/app/editais/87612834000136/2026/52
R$ 37.117,04	INSTITUTO DE HEMATOLOGIA E HEMOTERAPIA DO AMAPÁ	01.762.561/0001-90	Rua Odilardo Silva, 2110, Macapá - AP	96 98401-8757	https://pncp.gov.br/app/editais/01762561000190/2026/5
R$ 231.241,72	CÂMARA MUNICIPAL DE ITAITUBA	10.221.281/0001-66	Av. Getúlio Vargas, 419, Itaituba - PA	93 99148-7609	https://pncp.gov.br/app/editais/10221281000166/2026/13
R$ 105.922,00	MUNICÍPIO DE JACAREZINHO	76.966.860/0001-46	Rua Cel. Batista, 335, Jacarezinho - PR	43 3911-3023	https://pncp.gov.br/app/editais/76966860000146/2026/74
R$ 38.901,46	MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE	10.091.569/0001-63	Rua Antônio Félix da Silva, 156, Loteamento Santo Antônio, Bairro Novo, Santa Cruz do Capibaribe - PE	81 9 8987-5936	https://pncp.gov.br/app/editais/10091569000163/2026/25
R$ 160.632,41	CÂMARA MUNICIPAL DE XINGUARA	04.344.819/0001-27	Praça Vitória Régia, s/n, Xinguara - PA	94 3426-4077	https://pncp.gov.br/app/editais/04344819000127/2025/15
R$ 30.010,69	FUNDACAO MUNICIPAL DE SAUDE DE TAQUARITINGA DO NORTE	01.683.480/0001-03	Rodovia PE 130, Km 08, s/n - Centro, Taquaritinga do Norte - PE	81 98916-0056	https://pncp.gov.br/app/editais/01683480000103/2026/2
R$ 617.200,64	MUNICÍPIO DE AMAPORÃ	75.475.038/0001-10	Rua Sete de Setembro, 21, Amaporã - PR	44 3437-8300	https://www.amapora.pr.gov.br/
R$ 27.740,60	MUNICÍPIO DE LOANDA	76.972.074/0001-51	Rua Mato Grosso, 354, Loanda - PR	44 3425-8400	https://loanda.pr.gov.br/
R$ 317.275,52	MAGAZINE LUIZA S/A	47.960.950/1088-36	Av. Doutor Ismael Alonso Y. Alonso, 3250, Franca - SP	16 3711-2002	https://www.magazineluiza.com.br/
R$ 763.577,18	EBAZAR.COM.BR LTDA	03.007.331/0001-41	Av. das Nações Unidas, 3003, Bonfim, Osasco - SP	0800 6377246	https://www.mercadolivre.com.br/
R$ 52.918,00	BEMOL S/A	04.565.289/0001-47	Rua Miranda Leão, 41, Manaus - AM	92 98452-2238	https://www.bemol.com.br/
R$ 82.948,56	KABUM S.A	05.570.714/0001-59	Rua Carlos Gomes, 1321 - 9º andar - Centro, Limeira / SP	vendas@kabum.com.br	https://www.kabum.com.br/

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUIS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06 , CASSIANO TELLES:827.615.150-72 , JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE e + 6.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

R$ 1.228.400,00	TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS	11.138.213/0001-09	Av. Juscelino Kubitschek, 466, Nova Londrina - PR	44 3432-1208	TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS
O custo máximo da contratação, após pesquisa de mercado, de acordo com os orçamentos anexos a este processo, não poderá ser superior aqueles previstos na análise de cotação, sendo que assumo, sob pena de responsabilidade civil e criminal, pelas informações aqui constantes.					

(Assinado Digitalmente)

FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO

SECRETÁRIO DE SAÚDE

(Assinado Digitalmente)

ALEX DE ANDRADE CATINI

SECRETÁRIO DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS

(Assinado digitalmente)

FRANCISCO RENATO DE HOLANDA

SECRETÁRIO DE PLANEJAMENTO

(Assinado Digitalmente)

ELIANA DANDOLINI FELIPE

SECRETÁRIO DE EDUCAÇÃO, CULTURA, LAZER E TURISMO

(Assinado Digitalmente)

FRANKLIN CARLOS JACOMEL

SECRETÁRIA DO TRABALHO, ESPORTES, PROMOÇÃO SOCIAL E ASSUNTOS DA COMUNIDADE

(Assinado Digitalmente)

JOSÉ CARLOS RIBEIRO

SECRETÁRIO DE MEIO AMBIENTE, AGRICULTURA E SERVIÇOS URBANOS

Assinado por 13 pessoas: TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS, LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.416.450-06 , CASSIANO TELLES:827.615.150-72 , JONES JEHN DA CUNHA, BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.883.310-89, Ana Paula Formagio:354.086.218-80, ELDREN SILVA LAGE e + 6.
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318 e informe o código 0B62-5240-7183-1318

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Código para verificação: 0B62-5240-7183-1318

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

✖ TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS (CNPJ 11.138.213/0001-09) VIA PORTADOR TIAGO CHRISTIANO DI JORGE SANTOS (CPF 050.XXX.XXX-21) em 16/04/2026 16:15:44 GMT-03:00
Emitido por: AC SAFEWEB RFB v5 << AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4 << Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5 (Assinatura ICP-Brasil)

✔ LUÍS HENRIQUE WACHHOLZ:034.XXX.XXX-06 em 26/03/2026 10:58:55 GMT-03:00
Emitido por: AC MUNICIPIO DE HORIZONTINA v3 << AC IPM Sistemas v2 (Assinatura ICP-Brasil)

✔ CASSIANO TELLES:827.XXX.XXX-72 em 26/03/2026 11:26:21 GMT-03:00
Emitido por: AC MUNICIPIO DE HORIZONTINA v3 << AC IPM Sistemas v2 (Assinatura ICP-Brasil)

✖ MUNICIPIO DE HORIZONTINA (CNPJ 87.612.834/0001-36) VIA PORTADOR JONES JEHN DA CUNHA (CPF 008.XXX.XXX-63) em 26/03/2026 14:04:17 GMT-03:00
Emitido por: AC SAFEWEB RFB v5 << AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4 << Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5 (Assinatura ICP-Brasil)

✔ BOLÍVAR ARTHUR BUTZKE:022.XXX.XXX-89 em 27/03/2026 08:14:29 GMT-03:00
Emitido por: AC MUNICIPIO DE HORIZONTINA v3 << AC IPM Sistemas v2 (Assinatura ICP-Brasil)

✔ Ana Paula Formagio:354.XXX.XXX-80 (CPF MUNICIPIO DE JACAREZINHO-PR protocolo@jacarezinho.pr.gov.br) em 16/04/2026 15:04:15 GMT-03:00
Emitido por: MUNICIPIO DE JACAREZINHO-PR v2 << AC CIDADE 360 v1 (Assinatura ICP-Brasil)

✖ ELDREN SILVA LAGE (CPF 330.XXX.XXX-20) em 10/02/2026 11:09:18 GMT-03:00
Emitido por: AC SAFEWEB RFB v5 << AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4 << Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5 (Assinatura ICP-Brasil)

✔ Ana Paula Formagio:354.XXX.XXX-80 (CPF MUNICIPIO DE JACAREZINHO-PR protocolo@jacarezinho.pr.gov.br) em 16/04/2026 15:04:16 GMT-03:00
Emitido por: MUNICIPIO DE JACAREZINHO-PR v2 << AC CIDADE 360 v1 (Assinatura ICP-Brasil)

✖ DORISMAR ALTINO MEDEIROS (CPF 623.XXX.XXX-15) em 25/06/2025 11:44:07 GMT-03:00
Emitido por: AC SOLUTI Multipla v5 << AC SOLUTI v5 << Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5 (Assinatura ICP-Brasil)

✖ DORISMAR ALTINO MEDEIROS (CPF 623.XXX.XXX-15) em 25/06/2025 11:44:30 GMT-03:00
Emitido por: AC SOLUTI Multipla v5 << AC SOLUTI v5 << Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5 (Assinatura ICP-Brasil)

✖ DORISMAR ALTINO MEDEIROS (CPF 623.XXX.XXX-15) em 25/06/2025 11:45:01 GMT-03:00
Emitido por: AC SOLUTI Multipla v5 << AC SOLUTI v5 << Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5 (Assinatura ICP-Brasil)

✖ DORISMAR ALTINO MEDEIROS (CPF 623.XXX.XXX-15) em 25/06/2025 11:45:30 GMT-03:00
Emitido por: AC SOLUTI Multipla v5 << AC SOLUTI v5 << Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5 (Assinatura ICP-Brasil)

✖ DORISMAR ALTINO MEDEIROS (CPF 623.XXX.XXX-15) em 25/06/2025 11:46:09 GMT-03:00
Emitido por: AC SOLUTI Multipla v5 << AC SOLUTI v5 << Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5 (Assinatura ICP-Brasil)

✖ DORISMAR ALTINO MEDEIROS (CPF 623.XXX.XXX-15) em 25/06/2025 11:46:52 GMT-03:00
Emitido por: AC SOLUTI Multipla v5 << AC SOLUTI v5 << Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5 (Assinatura ICP-Brasil)

✔ FRANCISCO RENATO DE HOLANDA (CPF 867.XXX.XXX-34) em 27/04/2026 14:14:10 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

✔ FRANKLIN CARLOS JACOMEL (CPF 038.XXX.XXX-09) em 27/04/2026 14:20:27 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: AC SOLUTI Multipla v5 << AC SOLUTI v5 << Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5 (Assinatura ICP-Brasil)

✔ ELIANA DANDOLINI FELIPE (CPF 413.XXX.XXX-20) em 27/04/2026 14:23:25 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

FRANCISCA MARA FURTADO SILVINO (CPF 085.XXX.XXX-70) em 27/04/2026 14:26:19 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

ALEX DE ANDRADE CATINI (CPF 079.XXX.XXX-30) em 27/04/2026 14:28:40 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

https://santaisabeldoivai.1doc.com.br/verificacao/0B62-5240-7183-1318