O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta osdevidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada.

O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

LEI 14.133/2021, art. 18:

> *§ 2º O estudo técnico preliminar deverá conter ao menos os elementos previstos nos incisos I, IV, VI, VIII e XIII do § 1º deste artigo e, quando não contemplar os demais elementos previstos no referido parágrafo, apresentar as devidas justificativas.*

1 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

Fundamentação: Descrição da necessidade da contratação, considerado o problema a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público. (inciso I do § 1° do art. 18 da Lei 14.133/2021 art. 7°, inciso I da RESOLUÇÃO Nº 09/2023)

De acordo com as solicitações de demanda os produtos que se pretende adquirir são necessários e imprescindíveis à Administração, para atendermos as necessidades da Câmara Municipal de Nova Andradina.

Trata-se de objeto cuja necessidade de contratação é frequente, seja em face de substituição pelo desgaste natural ou pela defasagem tecnológica, seja em face de acréscimo de novos equipamentos em razão do aumento da demanda. Ademais, é de grande importância a aquisição dos produtos, de modo a minimizar riscos de paralisação ou de descontinuidade de atividades, mantendo constante a eficiência e a qualidade dos serviços públicos prestados à sociedade.

Assim sendo, em face de todas as premissas, aqui mencionadas, se torna necessária à aquisição de **Equipamentos e suprimentos de Informática**, mediante o procedimento licitatório, observando sempre a busca pela melhor qualidade e o menor desembolso.

Trata-se de aquisição de produtos comuns, cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos nos documentos de contratação por meio de especificações usuais no mercado.

Compete destacar que a legalidade dos atos é uma condição para o bom andamento dos procedimentos administrativos e, por esta razão, para que a Câmara Municipal desenvolva de forma eficiente e célere a sua missão de melhor prestação de serviço ao cidadão, faz se necessário à contratação de empresa prestadora deste tipo serviço.

2 – PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

A presente contratação **está prevista no Plano de Contratações Anual (PCA)**

CMDIC202602058

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

SIGA

da Câmara Municipal de Nova Andradina, conforme os seguintes itens:

- **Item 19 – Material Permanente:** Aquisição de Produtos de Informática, destinada à atualização tecnológica e substituição de equipamentos, visando manter a infraestrutura da Câmara atualizada.

- **Valor previsto:** R$ 100.000,00.

- **Item 20 – Material de Consumo:** Aquisição de Produtos de Informática, necessária para a continuidade das atividades operacionais diárias. **Valor previsto:** R$ 35.000,00.

A contratação pretendida encontra-se devidamente alinhada ao planejamento institucional, não sendo necessária sua inclusão posterior, uma vez que os itens previstos no PCA contemplam integralmente a demanda apresentada.

3 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Fundamentação: Descrição dos requisitos necessários e suficientes à escolha da solução. (inciso III do § 1° do art. 18 da Lei 14.133/2021 e Art. 7°, inciso II da RESOLUÇÃO Nº 09/2023).

3.1. Os requisitos da contratação abrangem vários aspectos críticos:

3.2. Qualidade: Todos os equipamentos e materiais de informática devem ser novos e de alta qualidade, atendendo às especificações técnicas descritas no termo de referência. Isso inclui:

a) **Marcas Reconhecidas:** Preferência por marcas reconhecidas no mercado que ofereçam garantia de durabilidade e desempenho.
b) **Componentes Atualizados:** Equipamentos devem conter componentes de geração lançados nos últimos 03 anos, no mínimo, proporcionando melhor desempenho e maior vida útil.
c) **Garantia:** Os produtos devem ter uma garantia mínima de 12 meses, com cobertura para quaisquer defeitos de fabricação ou falhas de desempenho. Os licitantes deverão apresentar DECLARAÇÃO DE GARANTIA de no mínimo 12 (doze) meses, contra defeitos de fabricação, montagem e funcionamento decorrentes de desgastes prematuros durante a operação e o emprego em condições normais, a contar da data do recebimento definitivo dos Equipamentos e suprimentos de Informática, pelo usuário final e DECLARAÇÃO ASSISTÊNCIA TÉCNICA com a indicação da(s) empresa(s) autorizadas, preferencialmente do Estado do Mato Grosso do Sul, disponibilizando o atendimento quando solicitado, no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas da comunicação do ocorrido, sem qualquer ônus para administração. A

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

CMDIC202602058

SIGA

garantia deve incluir: **Reparos e Substituições:** Garantia de reparos ou substituições dos equipamentos sem custos adicionais para a administração, em caso de defeitos.

3.1.1. **Assistência Técnica:** Deve ser disponibilizada assistência técnica durante o período de garantia, garantindo a substituição dos equipamentos quando necessário. Detalhes incluem:

a) **Centro de Atendimento:** Disponibilidade de um centro de atendimento ao cliente para suporte técnico e dúvidas.

3.1.2. **Sustentabilidade:** Os produtos devem atender às normas de sustentabilidade e mitigação de impacto ambiental, incluindo requisitos de baixo consumo de energia.

3.2. DA QUALIFICAÇÃO TÉCNICA E APRESENTAÇÃO PROSPECTO E FICHA TÉCNICA:

3.2.1. Os licitantes deverão apresentar **junto com a proposta escrita, catálogos/ prospectos com a descrição do objeto proposto, bem como sua ficha técnica conforme descrito no item 4 das estimativas de quantidades**. A Contratada comprometer-se-á a dar total garantia quanto à qualidade dos produtos, que deverão estar dentro das especificações técnicas e padrões de qualidade.

3.2.2. Relativamente ao disposto no presente tópico aplicam-se, subsidiariamente, no que couberem, as disposições da Lei n° 8.078 de 11/09/90 – Código de Defesa do Consumidor.

3.2.3. A entrega dos Equipamentos e suprimentos de Informática, objetos desta licitação será de no máximo 15(quinze) dias condicionado ao recebimento da respectiva requisição de entrega, Ordem de Compra/Nota de empenho e ou documento legal equivalente.

3.2.4. Caso não seja possível a entrega na data assinalada, a empresa deverá comunicar as razões respectivas com pelo menos 05 (cinco) dias de antecedência para que qualquer pleito de prorrogação de prazo seja analisado, ressalvadas situações de caso fortuito e força maior.

3.2.5. A entrega dos Equipamentos e suprimentos de Informática, devidamente licenciados e emplacados, em nome da Câmara Municipal de Nova Andradina - MS deverá ser feita diretamente na sede da mesma no seguinte endereço: Rua São José, 664 - em dia útil, de segunda a sexta-feira, no horário das 07h00min às 13h00.

3.2.6. Todo e qualquer ônus decorrente da entrega do objeto licitado, inclusive frete, será de inteira responsabilidade da CONTRATADA. A movimentação dos Equipamentos e suprimentos de Informática, até o local designado para entrega é de inteira responsabilidade da CONTRATADA ou da transportadora, não sendo a CONTRATANTE responsável pelo

CMDIC202602058

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

SIGA

fornecimento de mão de obra para viabilizar o transporte.

3.2.7. O recebimento do objeto será:

a) Provisório: na entrega dos Equipamentos e suprimentos de Informática, para efeito de posterior verificação da conformidade com as especificações solicitadas, que ocorrerá no prazo máximo de 05(cinco) dias úteis.
b) Definitivo: após a conclusão da conferência e testes necessários e sua consequente aceitação, que ocorrerá no prazo máximo de 05(cinco) dias úteis.

3.2.8. Para os bens que necessitam de energia para seu funcionamento, serão exigidos que possuam a Etiqueta Nacional de Conservação de Energia – ENCE, na(s) classe(s) A, nos termos das suas respectivas Portarias INMETRO, que aprovam os Requisitos de Avaliação da Conformidade – RAC do produto e trata da etiquetagem compulsória;

3.2.9. Deverá ser observado os requisitos ambientais para a obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares.

3.2.10. Os bens devem ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento;

3.2.11. A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:

3.2.12. A contratada deverá efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade;

3.2.13. A contratada deverá substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos.

3.2.14. Somente será aceito os dos Equipamentos e suprimentos de Informática, que atender todas as especificações constantes no ETP e TR, sendo que em caso de recusa, a contratada será notificada para o total cumprimento de suas obrigações previstas no instrumento convocatório e contratual.

3.2.15. O pagamento, decorrente do fornecimento do objeto desta licitação, será efetuado mediante crédito em conta corrente, no prazo de até **30 (trinta) dias**, contados do recebimento definitivo da **entrega da parcela dos Equipamentos e suprimentos de Informática,** e após a apresentação da respectiva nota fiscal, devidamente atestada pelo setor competente.

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

CMDIC202602058

SIGA

3.2.16. A Contratada, durante toda a execução do contrato, deverá manter todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

3.2.17. Constatada a situação de irregularidade em quaisquer das certidões da Contratada, a mesma será notificada, por escrito, sem prejuízo do pagamento pelo objeto já executado, para, num prazo de 05 (cinco) dias úteis, regularizar tal situação ou, no mesmo prazo, apresentar defesa, em processo administrativo instaurado para esse fim específico.

3.2.18. O prazo para regularização ou encaminhamento de defesa de que trata o subitem anterior poderá ser prorrogado uma vez e por igual período, a critério da Contratante.

3.2.19. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a Contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal e trabalhista quanto à inadimplência do fornecedor, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado pela Administração, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

3.2.20. Persistindo a irregularidade, a Contratante, em decisão fundamentada, deverá aplicar a penalidade cabível nos autos do processo administrativo correspondente.

3.2.21. O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial (Lei nº 14.133/2021, art. 115, *caput*).

3.2.22. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila (Lei nº 14.133/2021, art. 115, §5º).

3.2.23. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos (Lei nº 14.133/2021, art. 117, *caput*).

3.2.24. O fiscal do contrato anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, determinando o que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados (Lei nº 14.133/2021, art. 117, §1º).

3.2.25. O fiscal do contrato informará a seus superiores, em tempo hábil para a adoção das medidas convenientes, a situação que demandar decisão ou providência que ultrapasse sua competência (Lei nº 14.133/2021, art. 117, §2º).

3.2.26. O contratado deverá manter preposto aceito pela Administração para representá-lo na execução do contrato. (Lei nº 14.133/2021, art. 118).

3.2.27. A indicação ou a manutenção do preposto da empresa poderá ser recusada pelo órgão, desde que devidamente justificada, devendo a empresa designar outro para o exercício da atividade

CMDIC202602058

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

SIGA

3.2.28. O contratado será obrigado a reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, a suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes de sua execução ou de materiais nela empregados (Lei nº 14.133/2021, art. 119).

3.2.29. O contratado será responsável pelos danos causados diretamente à Administração ou a terceiros em razão da execução do contrato, e não excluirá nem reduzirá essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento pelo contratante (Lei nº 14.133/2021, art. 120).

3.2.30. Somente o contratado será responsável pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais resultantes da execução do contrato (Lei nº 14.133/2021, art. 121, *caput*).

3.2.31. A inadimplência do contratado em relação aos encargos trabalhistas, fiscais e comerciais não transferirá à Administração a responsabilidade pelo seu pagamento e não poderá onerar o objeto do contrato (Lei nº 14.133/2021, art. 121, §1º).

3.2.32. As comunicações entre o órgão e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se, excepcionalmente, o uso de mensagem eletrônica para esse fim;

3.2.33. O órgão poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

3.2.34. **O prazo de vigência do Contrato será até 31 de dezembro de 2026, podendo ser prorrogado, mediante aditamento, nos termos da Lei.**

4 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

ITEM OBRIGATÓRIO

Fundamentação: Estimativa das quantidades a serem contratadas, acompanhada das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, considerando a interdependência com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala (inciso IV do § 1° do art. 18 da Lei 14.133/21 e e Art. 7°, inciso V da RESOLUÇÃO Nº 09/2023).

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.
1	HD SSD 240GB; formato: 2.5 polegadas; interface SATA Rev. 3.0 (6Gb/s) com compatibilidade com a versão anterior SATA Rev. 2.0; transferência de dados: Leitura	04 UN

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

CMDIC202602058

SIGA

	500MB/s, Gravação 350MB/s.	
2	COMPUTADOR COMPLETO - processador de 4 núcleos físicos e 8 threads, com gráfico integrado, 16GB DDR5, fonte ATX 500w real Plus Bronze, SSD NVMe M2 250GB. Demais informações conforme termo de referência.	04 UN
3	COMPUTADOR COMPLETO ALTO DESEMPENHO - processador 10 núcleos físicos e 16 threads e cache de 20mb, 32GB de memória RAM DDR5 (Dual Channel), SSD NVMe M2 500GB, Fonte ATX 750w Real Plus Gold. Demais informações conforme termo de referência.	01 UN
4	Mouse óptico, Conexão tipo: Usb, Cor: Preto, Tamanho mínimo do cabo: 110 cm	15 UN
5	Mouse óptico, Conexão tipo: Usb, Cor: Preto, Tamanho do cabo: 2 (dois) metros	30 UN
6	Monitor - Tela mínima de 23.8 polegadas ou superior. Tempo de resposta 5 ms. Entradas HDMI e DisplayPort. Resolução mínima Full HD (1920x1080) a 100 Hz. Painel IPS ou equivalente. Tratamento antirreflexo. Base ajustável em altura, rotação, inclinação com função PIVOTANTE. Fonte bivolt. Acompanhado de cabos HDMI e DisplayPort.	06 UN
7	Cabo displayport, versão 2.1, Tamanho: 2 metros	05 UN
8	CABO HDMI, TAMANHO DO CABO: 2 metros, VERSÃO: 2.1.	05 UN
9	Monitor - Tamanho (polegadas) 50", Tipo de Painel: VA, Resolução: 3,840 x 2,160, Tempo de Resposta: 10ms, Frequência máxima de pixels: 594MHz, Conectividade: Entrada HDMI 3, Entrada DP 1, Versão do HDMI 2, USB: 2, Saída de áudio, Conector: Mini estéreo, Bluetooth: Sim, Alimentação de Energia: 100-240 Vca 50/60 Hz, Fonte bivolt. Acompanhado de cabos HDMI e DisplayPort.	01 UN
10	Sistema de microfone de lapela sem fio digital, portátil, composto por 2 (dois) transmissores (TX) e 1 (um) receptor (RX), com conexão USB-C, destinado à captação de áudio de alta qualidade para uso institucional em gravações, transmissões ao vivo, entrevistas, eventos e produção audiovisual. Demais especificações constam no Termo de Referência.	04 UN
11	Carregador ORIGINAL para NOTEBOOK DELL	05 UN

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

CMDIC202602058

SIGA

	MODELO INSPIRON 15 3000 (3501) - 19,5V / 2.31A.	
12	Celular Smartphone com sistema Android ou equivalente, contendo: Conectividade mínima: 4G e 5G, Wi-Fi, Bluetooth e GPS; Processador: Octa-Core com frequência mínima de 2.4 GHz; Memória RAM: mínimo 8 GB; Armazenamento interno: mínimo 256 GB; Tela: mínimo 6,7 polegadas, resolução mínima Full HD+; Bateria: mínimo 5.000 mAh; Câmera traseira: conjunto triplo, com sensor principal mínimo de 50 MP; Câmera frontal: mínimo 12 MP; Gravação de vídeo: mínimo 4K (3840x2160); Segurança: leitor biométrico e reconhecimento facial; Resistência: certificação mínima IP67 ou equivalente; Dual SIM (Nano-SIM); Conector USB-C; tensão/voltagem: bivolt , GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 (DOSE) MESES.	02 UN
13	Roteador Wireless AC1200 Gigabit - Dual Band Frequências 2.4 GHz e 5 GHz - 4 antenas - Redes móveis 5G - Com firewall integrado - Homologação Anatel - tecnologia Wi-Fi 6.	03 UN
14	Caixa de cabo UTP CAT6 (bobina 305 metros) vermelho - 4 pares trançados compostos de condutores sólidos de cobre nu, 24 AWG - Material condutor 100% cobre - Capa externa PVC CMX - Largura de banda 10 GHz.	01 UN
15	Sistema Transmissão De Vídeo Wireless 4k Uhd -- Entradas/Saídas Antena: Transmissor/Receptor 2x RP-SMA Fêmea -- Entradas/Saídas de Vídeo: Transmissor: 1x Entrada HDMI / 1x Entrada BNC/SDI Receptor: 1x Saída HDMI / Saída BNC/SDI -- Áudio Incorporado: HDMI/SDI Energia: Transmissor/Receptor 1x Entrada Coaxial e 1x Entrada USB-C -- Wireless Alcance Sem Fio: 137.2m Linha de Visão Largura Banda do Canal: 20MHz Alcance de Frequência: 5.1 a 5.8 GHz Latência: 0.06ms Potência de RF: 21dBm Sensibilidade de RF: -90dBm Wi-fi: Wi-Fi 4 (802.11n) -- Suporte de Formato: (Formato de Vídeo: HDMI) (UHD 4K: 30/25/24) (1080p: 60/59.94/50/30/29.97/25/24/23.98) (720p: 60/59.94/50) (SDI 1080p: 60/59.94/30/29.97/24/23.98 720p: 60/59.94/50/30/29.97/25/24/23.98) -- Suporte	02 UN

CMDIC202602058

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

SIGA

	Timecode: Sim Energia Potência Entrada DC: 6 a 16 VDC -- Montagem: 1/4"-20 Fêmea Dimensões: Transmissor/Receptor 115 x 65 x 32 mm -- Itens Inclusos: Sistema Transmissão de Vídeo 4K sem fio Transmissor 4K Receptor 4K 4x Antena 2x Adaptador de energia Acessório de Expansão.	
16	Caixa de som 300W RMS de potência e um design bi amplificado que utiliza um alto-falante de 15" e um driver de titânio de 1 1/4" com tripé - bivolt automático - Comunicação Bluetooth - Receptor FM - Reprodutor de MP3 via USB e SD Card - Controle Remoto Frontal - 05 Presets de Equalização - Entradas: - Balanceadas XLR e TRS 1/4" - P2 e RCA - Angulação para uso como monitor (L/R) - modelos de referência: Staner Sr315a ou Jbl Max 15. Deve possuir garantia mínima de 12 (doze) meses do fabricante.	02 UN
17	BATERIA SELADA VRLA, 12V, 17AH PARA NOBREAK	02 UN

4.1. **PARA OS ITENS 2 - 3 - 10 – 11 – 12 – 15 -16 será necessário a apresentação JUNTO A PROPOSTA da ficha técnica e prospecto, é fundamental destacar a necessidade de garantir que os produtos adquiridos sejam compatíveis e atendam aos requisitos técnicos específicos necessários para o bom desempenho nas funções previstas.**

4.2. **Justificativa para Ficha Técnica:** A ficha técnica permitirá a verificação das especificações detalhadas dos produtos, garantindo que as características, e a verificação se são compatíveis com os equipamentos. Isso é essencial para assegurar que o equipamento funcione adequadamente com os outros sistemas de áudio existentes e evite problemas de compatibilidade.

4.3. **Justificativa para Prospecto:** O prospecto do produto é necessário para avaliar a qualidade e a confiabilidade da marca, além de fornecer informações adicionais sobre o desempenho, garantia e suporte técnico oferecidos pelo fabricante. Isso ajudará na escolha do equipamento que melhor atenda às necessidades específicas.

4.4. Abaixo, seguem as Justificativas das especificações dos itens por marca ou equivalente:

CMDIC202602058

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

SIGA

ITEM 02: COMPUTADOR COMPLETO

Especificações:

- **Processador** com no mínimo **4 núcleos físicos e 8 threads**, com **gráfico integrado**, frequência base mínima de **3,0 GHz** e frequência turbo mínima de **4,5 GHz**, cache mínimo de **12 MB**, com características e desempenho equivalente ou superior ao índice de 14.000 pontos registrado PassMark – CPU Benchmarks disponível no site http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php. O processador deverá ter introdução, após 2023 ou ser da geração mais recente disponibilizada pelo fabricante do computador (modelo referência, Intel Core i3-13100);
- **Placa-mãe:** ATX Compatível com o processador ofertado, com no mínimo:
  - 3x Slots PCI-E x16 (físicos);
  - 1x HDMI;
  - 1x DisplayPort;
  - Suporte mínimo **2 slots M.2 NVMe;**
  - Mínimo de **4 portas SATA 6 Gb/s;**
  - Mínimo de **6 portas USB traseiras;**
  - 1 interface de rede **Ethernet 2.5 GbE ou superior;**
  - 1 módulo sem fio wi-fi 6 pré-instalado no slot m.2 acompanhando antena removível;
  - 4 slots DIMM DDR5;
  - BIOS UEFI;
  - TPM 2.0 integrado;
  - Chipset deverá ser compatível e pertencente à geração do processador ofertado;
  - Capacidade máx de memória 192GB;
- **Memória RAM**, 2 Pentes de memória DDR5 8GB (total 16GB) com frequência mínima de 5200 MHz cada;
- **Armazenamento:** M.2 NVMe PCIe, Capacidade mínima de 250 GB, Velocidade mínima de leitura sequencial de 1.500 MB/s;
- **Gabinete:** Tipo Mini Tower, compatível com a placa-mãe e demais componentes, Sistema de ventilação adequado Mínimo de 2 portas USB frontais e conexões de áudio;
- **Fonte de energia** ATX 500w certificação 80 plus Bronze bivolt com cabo de energia;
- **Monitor** de 23,8 polegadas, tempo de resposta 1ms, entradas HDMI (1920x1080) e DisplayPort resolução painel: 1920x1080 (FHD), Bivolt;
- **Teclado ABNT2** na cor preta, interface USB 2.0, comprimento do cabo 2 metros, com ajuste de inclinação. A impressão sobre as teclas deverá ser do tipo permanente, não podendo apresentar desgaste por abrasão ou uso prolongado;
- **Mouse** na cor preta, interface USB laser, dotado de 3 botões (sendo um botão para rolagem de telas – "scroll"), plug and play, DPI mínimo 1000, cabo de 2 metros;
- **Sistema operacional** instalado Microsoft Windows 11 Professional 64 bits, licenciado e ativado de forma vitalícia com fornecimento do cartão chave;
- Garantia de 12 meses;

CMDIC202602058

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

SIGA

A necessidade de adquirir computadores completos equivalentes ou superiores ao equipamento especificado se justifica pela necessidade de manter a uniformidade e padronização dos equipamentos, uma vez que facilita o suporte técnico e manutenção.

ITEM 03: COMPUTADOR COMPLETO ALTO DESEMPENHO

Especificações:

- **Processador (CPU):** Processador com no mínimo **10 núcleos físicos e 16 threads**, frequência base mínima de **2,5 GHz** e turbo mínimo de **4,7 GHz**, cache mínimo de **20 MB**, sem exigência de gráfico integrado. Deverá possuir desempenho igual ou superior a **25.000 pontos no PassMark – CPU Benchmarks** (http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php.). O processador deverá ter sido lançado a partir de **2023** ou pertencer à geração mais recente disponibilizada pelo fabricante. (modelo referência, Intel Core i5-14400F)
- **Placa-mãe:** ATX Compatível com o processador ofertado, com no mínimo:
  - 3x Slots PCI-E x16 (físicos);
  - 1x HDMI;
  - 1x DisplayPort;
  - Suporte mínimo **2 slots M.2 NVMe;**
  - Mínimo de **4 portas SATA 6 Gb/s;**
  - Mínimo de **6 portas USB traseiras;**
  - 1 interface de rede **Ethernet 2.5 GbE ou superior;**
  - 1 módulo sem fio wi-fi 6 pré-instalado no slot m.2 acompanhando antena removível;
  - 4 slots DIMM DDR5;
  - BIOS UEFI;
  - TPM 2.0 integrado;
  - Chipset deverá ser compatível e pertencente à geração do processador ofertado;
  - Capacidade máx de memória 192GB;

• Memória RAM:

- Capacidade mínima de **32 GB DDR5** (2x16);
- Frequência mínima de **5200 MHz;**
- Configuração em **dual channel (2 módulos);**

• Armazenamento:

- SSD padrão **M.2 NVMe PCIe;**
- Capacidade mínima de **500 GB;**
- Velocidade mínima de leitura sequencial de **5.000 MB/s;**

• Placa de vídeo dedicada (GPU):

Placa de vídeo com:

- Interface **PCI Express 4.0 x8 ou superior;**

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

CMDIC202602058

SIGA

- Compatível com **DirectX 12 Ultimate e OpenGL 4.6**;
- Memória dedicada mínima de **12 GB GDDR6;**
- Interface de memória mínima de **192 bits;**
- Largura de banda mínima de **400 GB/s** (ou velocidade equivalente ≥ 18 Gbps);
- Suporte a resolução digital mínima de **7680 x 4320 (8K);**
- Desempenho gráfico equivalente ou superior a **20.000 pontos no PassMark – G3D Mark** (https://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php);
- Mínimo de **3 saídas de vídeo digitais**, sendo pelo menos:
  - 1 x HDMI 2.1 ou superior;
  - 2 x DisplayPort 1.4 ou superior;

• Gabinete:
- Tipo **Mid Tower** compatível com os componentes;
- Sistema de ventilação adequado ao conjunto com 3 ventoinhas instaladas de 120mm cada;

• Fonte de alimentação:
- Potência mínima de **750W reais;**
- Certificação **80 Plus Gold;**
- Bivolt automático;

• Sistema operacional:
- **Microsoft Windows 11 Professional 64 bits;**
- Licenciado e ativado de forma vitalícia com fornecimento do cartão chave;

• Garantia de 12 meses.

A necessidade de adquirir o equipamento especificado se justifica pelo manuseio com edição, correção e demais trabalhos que sejam necessários com imagens, vídeos para melhorar as informações transmitidas ao público.

CMDIC202602058

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

SIGA

ITEM 10: MICROFONE DE LAPELA

Especificações:

- Captação de áudio:
  - Microfones com padrão **omnidirecional;**
  - Resposta de frequência mínima: **20 Hz a 20 kHz;**
  - Taxa de amostragem mínima: **48 kHz;**
  - Profundidade de bits: **16 bits ou superior (preferencial 24 bits);**
  - Relação sinal-ruído (SNR): **igual ou superior a 70 dB;**
  - Nível máximo de pressão sonora (SPL): **≥ 110 dB;**
  - Sistema integrado de **redução de ruído (noise cancelling).**

- Transmissão sem fio:
  - Tecnologia digital na faixa de **2,4 GHz ou superior;**
  - Alcance mínimo de **100 metros em linha de visada (LOS);**
  - Baixa latência (compatível com uso audiovisual em tempo real);
  - Transmissão estável com mitigação de interferências.

- Conectividade:
  - Receptor com conexão USB-C direta (plug and play)
  - Compatibilidade com: Smartphones (Android e dispositivos USB-C), Computadores/notebooks e Câmeras (diretamente ou via adaptadores);
  - Funcionamento sem necessidade de instalação de drivers adicionais.

- Alimentação:
  - Autonomia mínima dos transmissores: 8 horas de uso contínuo;
  - Estojo de carregamento portátil incluso;
  - Autonomia total do conjunto (com case): mínimo de 20 horas;
  - Recarga via conexão USB.

- **Modelos de referência:** Microfone de Lapela Sem Fio 2TX+1RX USB-C Lark M2 Hollyland ou Microfone DJI Mic Mini (2 TX Microfone + 1 RX Receptor + 1 Case de carregamento) B - DJI126.

- Garantia de 12 meses.

A necessidade de adquirir micrfones de lapela equivalentes ou superiores ao equipamento especificado se justifica pela necessidade melhorar a qualidade na captação de áudio próximo as fontes sonoras, sendo utilizados em Sessões Plenárias, Audiências Públicas, Entrevitas e

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

CMDIC202602058

SIGA

Comunicações Institucionais, Transmisões ao vivo e Eventos e Solenidades em ambientes externos.

ITEM 11: CARREGADOR ORIGINAL PARA NOTEBOOK DELL

Especificações:

- Carregador ORIGINAL para notebook MODELO INSPIRON 15 3000 (3501) - 19,5V / 2.31A.
- Garantia de 12 meses;

A necessidade de adquirir os carregadores originais justifica-se pela necessidade de garantir **compatibilidade elétrica, segurança e desempenho adequado do equipamento**, evitando danos causados por acessórios genéricos. O uso de componentes originais assegura maior vida útil do aparelho e reduz riscos de superaquecimento ou falhas. Ademais, preserva a integridade do patrimônio público e evita custos futuros com manutenção corretiva. A medida está alinhada aos princípios da eficiência e economicidade previstos na Lei nº 14.133/2021.

ITEM 12: CELULAR SMARTPHONE COM SISTEMA ANDROID OU EQUIVALENTE

Especificações:

- Conectividade mínima: 4G e 5G, Wi-Fi, Bluetooth e GPS;
- Processador: Octa-Core com frequência mínima de 2.4 GHz;
- Memória RAM: mínimo 8 GB;
- Armazenamento interno: mínimo 256 GB;
- Tela: mínimo 6,55 polegadas, resolução mínima Full HD+;
- Bateria: mínimo 5.000 mAh;
- Câmera traseira: conjunto triplo, com sensor principal mínimo de 50 MP; Câmera frontal: mínimo 12 MP; Gravação de vídeo: mínimo 4K (3840x2160);
- Segurança: leitor biométrico e reconhecimento facial;
- Resistência: certificação mínima IP67 ou equivalente;
- Dual SIM (Nano-SIM);
- Conector USB-C;
- Tensão/voltagem: bivolt ;
- **Modelos de referência:** Samsung Galaxy A Modelo A56 ou Motorola Edge 40 Neo 5G;
- GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 (DOSE) MESES.

CMDIC202602058

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

SIGA

A necessidade de adquirir os aparelhos celulares equivalentes ou superiores a especificação exigida justifica-se pela necessidade de garantir as demandas operacionais, institucionais e legais do Departamento de Comunicação da Câmara Municipal.

ITEM 15: SISTEMA DE TRANSMISÃO DE VIDEO WIRELESS 4K UHD

Especificações:

- Entradas/Saídas Antena: Transmissor/Receptor 2x RP-SMA Fêmea;
- Entradas/Saídas de Vídeo:
- Transmissor: 1x Entrada HDMI / 1x Entrada BNC/SDI
- Receptor: 1x Saída HDMI / Saída BNC/SDI -- Áudio Incorporado: HDMI/SDI;
- Energia: Transmissor/Receptor: 1x Entrada Coaxial e 1x Entrada USB-C;
- Wireless Alcance Sem Fio: 137.2m Linha de Visão;
- Largura Banda do Canal: 20MHz;
- Alcance de Frequência: 5.1 a 5.8 GHz;
- Latência: 0.06ms;
- Potência de RF: 21dBm;
- Sensibilidade de RF: -90dBm;
- Wi-fi: Wi-Fi 4 (802.11n);
- Suporte de Formato: (Formato de Vídeo: HDMI) (UHD 4K: 30/25/24) (1080p: 60/59.94/50/30/29.97/25/24/23.98) (720p: 60/59.94/50) (SDI 1080p: 60/59.94/30/29.97/24/23.98 720p: 60/59.94/50/30/29.97/25/24/23.98) ;
- Suporte Timecode: Sim Energia Potência Entrada DC: 6 a 16 VDC ;
- Montagem: 1/4"-20 Fêmea;
- Itens Inclusos: Sistema Transmissão de Vídeo 4K sem fio Transmissor 4K Receptor 4K 4x Antena 2x Adaptador de energia Acessório de Expansão.

- **Modelos de referência:** Sistema Transmissão De Vídeo Wireless Hollyland Mars 4k Uhd ou Accsoon CineView Master 4K.

- GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 (DOSE) MESES.

A necessidade de adquirir o **SISTEMA DE TRANSMISÃO DE VIDEO WIRELESS** equivalente ou superior a especificação exigida justifica-se pela necessidade de integrar a transmissão dos aparelhos de datashow na transmissão para o expectadores das sessões, audiências públicas e etc.

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

CMDIC202602058

SIGA

ITEM 16: CAIXA DE SOM
Especificações: • Caixa de som 300W RMS de potência; • Design bi amplificado que utiliza um alto-falante de 15" e um driver de titânio de 1 1/4" com tripé - bivolt automático ; • Comunicação Bluetooth ; • Receptor FM; • Reprodutor de MP3 via USB e SD Card; • Controle Remoto Frontal - 05 Presets de Equalização; • Entradas: - Balanceadas XLR e TRS 1/4" - P2 e RCA - Angulação para uso como monitor (L/R); • **Modelos de referência:** Staner Sr315a ou Jbl Max 15; • Deve possuir garantia mínima de 12 (doze) meses do fabricante. A necessidade de adquirir os aparelhos equivalentes ou superiores a especificação exigida justifica-se para o retorno do som, serão utilizadas também para as sessões itinerantes que ocorrem no distrito de Nova Casa Verde e demais eventos que por ventura ocorram fora do plenário da Câmara Municipal.

5 – ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

Fundamentação: Estimativa do valor da contratação, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, que poderão constar de anexo classificado, se a administração optar por preservar o seu sigilo até a conclusão da licitação (inciso VI do § 1° da Lei 14.133/21 e art. 7°, inciso VI da RESOLUÇÃO Nº 09/2023).

5.1. O custo estimado total da contratação é de R$ 77.313,37. (setenta e sete mil, trezentos e treze reais e trinta e sete centavos), conforme custos unitários apostos em anexo.

6 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Fundamentação: Descrição da solução como um todo, inclusive das exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica, quando for o caso. (inciso VII do § 1° do art. 18 da Lei 14.133/21 e art. 7°, inciso IV da RESOLUÇÃO Nº 09/2023).

6.1. Os materiais a serem adquiridos enquadram-se como bem comum, por possuir padrões de desempenho e características gerais e específicas, usualmente encontradas no mercado, assim, a aquisição mostra-se viável na modalidade de compra por Pregão eletrônico e julgamento por **Menor Preço por item**.

6.2. O prazo de garantia é aquele estabelecido na Lei nº 8.078, de 11 de setembro

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

CMDIC202602058

SIGA

de 1990 (Código de Defesa do Consumidor).

6.3. O prazo de garantia contratual dos bens, complementar à garantia legal, é de, no mínimo, 12 (doze) meses, ou pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data do recebimento definitivo do objeto.

6.4. Uma vez notificado, o Contratado realizará a reparação ou substituição dos bens que apresentarem vício ou defeito no prazo de até 15(quinze) dias úteis, contados a partir da data de retirada do equipamento das dependências da Administração pelo Contratado ou pela assistência técnica autorizada.

6.5. O prazo indicado no subitem anterior, durante seu transcurso, poderá ser prorrogado uma única vez, por igual período, mediante solicitação escrita e justificada do Contratado, aceita pelo Contratante.

6.6. Decorrido o prazo para reparos e substituições sem o atendimento da solicitação do Contratante ou a apresentação de justificativas pelo Contratado, fica o Contratante autorizado a contratar empresa diversa para executar os reparos, ajustes ou a substituição do bem ou de seus componentes, bem como a exigir do Contratado o reembolso pelos custos respectivos, sem que tal fato acarrete a perda da garantia dos Equipamentos e suprimentos de Informática, de áudio e vídeo.

6.7. O custo referente ao transporte dos Equipamentos e suprimentos de Informática, de áudio e vídeo, coberto pela garantia será de responsabilidade do Contratado.

6.8. A garantia legal ou contratual do objeto tem prazo de vigência próprio e desvinculado daquele fixado no contrato, permitindo eventual aplicação de penalidades em caso de descumprimento de alguma de suas condições, mesmo depois de expirada a vigência contratual.

6.9. Todas as especificações do objeto contidas na proposta, em especial o preço ou o desconto ofertado, vinculam a Contratada.

6.10. Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto;

7 – JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

Fundamentação: Justificativas para o parcelamento ou não da solução. (inciso VIII do § 1° do art. 18 da Lei 14.133/21 e art. 7°, inciso VII da RESOLUÇÃO Nº 09/2023).

7.1. Quanto ao parcelamento dos itens que entregam o objeto, a lei prevê serão divididas em tantas parcelas quantas se comprovarem técnica e economicamente viáveis, procedendo- se à licitação com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis

CMDIC202602058

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

SIGA

no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala. A licitação ocorrerá por item conforme determina a lei.

8 - DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Fundamentação: Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis; (inciso IX do§ 1° do art. 18 da Lei 14.133/21 e art. 7°, inciso X da RESOLUÇÃO Nº 09/2023).

8.1. Justifica-se a necessidade para que as ações ocorram a contento, sendo imprescindível fortalecer a estrutura operacional da Câmara Municipal como forma de proporcionar condições adequadas para a potencialização dos serviços públicos oferecidos. A melhoria da infraestrutura tecnológica visa não apenas a substituição de equipamentos obsoletos, mas também a introdução de novas tecnologias que ampliem a capacidade de atendimento e a eficiência dos processos internos.

8.2. Com a aquisição dos produtos descritos, espera-se alcançar um aumento significativo na produtividade dos servidores, uma vez que os novos equipamentos permitirão a execução de tarefas com maior rapidez e segurança, reduzindo o tempo de resposta e aumentando a confiabilidade das operações.

8.3. Além da melhoria imediata na eficiência operacional, a aquisição dos novos equipamentos de informática também visam garantir a continuidade dos serviços públicos, prevenindo a interrupção das atividades essenciais devido à falha de equipamentos desgastados ou tecnologicamente defasados. Essa medida contribuirá para a manutenção da qualidade do serviço prestado à sociedade, evitando atrasos e outros prejuízos decorrentes de paralisações.

8.4. Em termos de economicidade, a compra de equipamentos novos e tecnologicamente avançados proporcionará uma redução dos custos com manutenção e reparo de equipamentos antigos, além de evitar gastos com locações de equipamentos temporários em casos de falhas críticas. A previsão de um investimento inicial mais elevado é compensada pela economia gerada a longo prazo, tanto em custos operacionais quanto na valorização do patrimônio público.

8.5. Com relação ao melhor aproveitamento dos recursos humanos, a nova infraestrutura permitirá que os técnicos e demais servidores utilizem seu tempo de forma mais produtiva, com menos interrupções e retrabalho, favorecendo um ambiente de trabalho mais eficiente e colaborativo.

8.6. A otimização dos recursos materiais e financeiros é outro resultado esperado, uma vez que a aquisição planejada permite que a Câmara Municipal aproveite melhor as oportunidades de mercado, adquirindo equipamentos com condições vantajosas e em conformidade com os padrões de sustentabilidade e eficiência energética.

CMDIC202602058

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

SIGA

9 – PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Fundamentação: Providências a serem adotadas pela administração previamente à celebração do contrato, inclusive quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual ou adequação do ambiente da organização; (inciso X do § 1° do art. 18 da Lei 14.133/21 e art. 7°, inciso XI da RESOLUÇÃO Nº 09/2023).

9.1. Não se verifica a necessidade de providências específicas a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato, nem quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual ou adequação do ambiente da organização. Atentar-se apenas a Gestão Contratual.

10 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

Fundamentação: Contratações correlatas e/ou interdependentes. (inciso XI do § 1° do art. 18 da Lei 14.133/21 e art. 7°, inciso VIII da RESOLUÇÃO Nº 09/2023).

10.1. Para esta contratação não serão necessárias contratações correlatas/interdependentes.

11 – IMPACTOS AMBIENTAIS

Fundamentação: Descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras, incluídos requisitos de baixo consumo de energia e de outros recursos, bem como logística reversa para desfazimento e reciclagem de bens e refugos, quando aplicável. (inciso XIIdo § 1° do art. 18 da Lei 14.133/21 e art. 7°, inciso XII da RESOLUÇÃO Nº 09/2023).

11.1. Não foram identificados impactos ambientais relevantes decorrentes desta contratação.

12 – VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Fundamentação: Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina. (inciso XIII do § 1° do art. 18 da Lei 14.133/21 e art. 7°, inciso XIII da RESOLUÇÃO Nº 09/2023).

12.1. Nos termos da Lei nº 12.527, de 18 de novembro de 2011, (Lei de acesso à informação), o presente Estudo não se classifica como sigiloso.

12.2. Com base nas informações levantadas ao longo do estudo preliminar verificamos que este tipo de contratação, irá atender as necessidades da Câmara Municipal. Desde modo, esta **Equipe de planejamento declara a viabilidade da contratação pretendida, através de Pregão Eletrônico, menor preço por item, motivo pelo qual**

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

CMDIC202602058

SIGA

declaramos a viabilidade e razoabilidade da presente licitação.

Assinam equipe de planejamento:

Axel Dias Oliveira
Diretor Administrativo

Marcos Roberto Matos
Chefe TI da Câmara

Marcos Daniel Santi
Chefe do Departamento de Comunicação

Dando ciência e acompanhamento do procedimento, segue assinatura do Agente de Contratações:

Alan Jelles Lopes Ibrahim
Agente de Contratação

Anexos a este ETP (levantamento de mercado nas plataformas digitais conforme abaixo):

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

CMDIC202602058

SIGA

Busque no KaBuM!

Enviar para: Rua São José, ...

Você está em: Hardware > SSD > SSD SATA > Código 273738

(4)

SSD Kingston Orient A400 240GB, Sata Iii 6GB-s, Leitura 500MB/s e Gravação 350MB/s - Sa400s37/240g

Vendido e entregue por: **Hadesinfo**









R$ 366,29

À vista no PIX com **1% de desconto**

R$ 369,99 em até 10x de **R$ 36,99** sem juros
ou 1x com **1% de desconto** no cartão

Ver mais opções de pagamento e parcelamento

Em estoque

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

CONSULT

Rua São José

CEP: 79750-9

CMDIC202602058

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

SIGA

MEUPC.NET

Home / Monte seu PC

Monte seu PC

Gerar permalink | Compartilhar | Enviar por email | Salvar build | Iniciar nova build

Reportar bug

Compatibilidade checada: nenhum problema encontrado :)

Consumo estimado **160W**

Peça		Selecionado	Frete	Preço Preço PIX	Loja		
Processador		**Intel Core i3-13100 3.4 GHz Quad-Core**	Grátis	R$ 1.080,00 **R$ 1.080,00**	**Config. de preço**	mercado livre Frete grátis	Comprar **Remover**
Cooler do processador		**Rise Mode Z2 Pro Hidráulico**		R$ 41,28 **R$ 38,99**	**Config. de preço**	KaBuM!	Comprar **Remover**
Placa de vídeo		Placa de vídeo					
Placa-mãe		**MSI B760 GAMING PLUS WIFI ATX LGA 1700**		R$ 1.144,40 **R$ 1.029,99**	**Config. de preço**	KaBuM!	Comprar **Remover**
Memória	Copiar	**Corsair Vengeance (Preto) 8 GB (1x8 GB) DDR5-5200**		R$ 1.082,24 **R$ 919,90**	**Config. de preço**	Terabyte	Comprar **Remover**
Memória	Copiar	**Corsair Vengeance (Preto) 8 GB (1x8 GB) DDR5-5200**		R$ 1.082,24 **R$ 919,90**	**Config. de preço**	Terabyte	Comprar **Rer**
		Memória					
Armazenamento	Copiar	**SanDisk SSD SSD Plus 250 GB M.2-2280**	Grátis	R$ 491,00 **R$ 491,00**	**Config. de preço**	mercado livre Frete grátis	Comprar **Rer**
		Armazenamento					

CMDIC202602058

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

SIGA

Peça		Selecionado	Frete	Preço Preço PIX		Loja		
Gabinete		Pichau Pouter 3 (Preto) ATX Mid Tower		R$ 270,58 R$ 229,99	Config. de preço	PICHAU	Comprar	Remover
Fonte		Pichau Stardust 750 750 W Certificado 80+ Bronze Full-Modular ATX		R$ 411,75 R$ 349,99	Config. de preço	PICHAU	Comprar	Remover
Monitor	 Copiar	Monitor LG UltraGear 24.0" 1920 x 1080 180 Hz		R$ 729,90 R$ 729,90 cupom MEUPCNET2	Config. de preço	GIGANTEC	Comprar	Remover
		Monitor						
Mouse		Fortrek Black Hawk Com fio		R$ 54,10 R$ 45,99	Config. de preço	KaBuM! www.kabum.com.br	Comprar	Remover
Teclado		Logitech K120		R$ 59,00 R$ 59,00	Config. de preço	amazon.com.br	Comprar	Remover
Fone de ouvido		Fone de ouvido						
Mousepad		Mousepad						
Cadeira		Cadeira						

Total	R$ 6.446,49
Desconto no PIX (-9%)	-R$ 551,84
Total no PIX	**R$ 5.894,65**

> **Nota**: O MEUPC.NET não faz validações de conexão M.2, estão listadas para acompanhamento de preços.

A melhor ferramenta para montar computadores

Monte seu PC — gamer ou profissional — pelo menor preço, com tudo compatível e sem complicação

Milhares de peças disponíveis

Novos componentes são adicionados constantemente — você tem liberdade total para montar o PC do seu jeito.

Tudo compatível

Nossa ferr f
tão fácil e

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

CMDIC202602058

SIGA

MEUPC.NET

Home / Monte seu PC

Monte seu PC

Gerar permalink | Compartilhar | Enviar por email | Salvar build | Iniciar nova build

Reportar bug

Notificação: build com algumas observações:

- Placa-mãe **MSI B760 GAMING PLUS WIFI Micro ATX LGA 1700** *pode precisar* de atualização na BIOS para usar o Processador **Intel Core i5-14400F 2.5 GHz 10-Core**. Caso precise atualizar, é necessário um processador compatível.

Consumo estimado 325W

Peça		Selecionado	Frete	Preço Preço PIX		Loja		
Processador		Intel Core i5-14400F 2.5 GHz 10-Core		R$ 1.176,46 R$ 999,99	Config. de preço	FGTEC	Comprar	Remover
Cooler do processador		Rise Mode STORM 8 BLACK Hidráulico		R$ 46,90 R$ 46,90	Config. de preço	amazon.com.br	Comprar	Remover
Placa de vídeo		INNO3D GeForce RTX 3060 12 GB TWIN X2		R$ 2.352,93 R$ 1.999,99	Config. de preço	FGTEC	Comprar	Remover
Placa-mãe		MSI B760 GAMING PLUS WIFI ATX LGA 1700		R$ 1.144,40 R$ 1.029,99	Config. de preço	KaBuM!	Comprar	Remover
Memória	 Copiar	Kingston FURY Beast (Preto) 32 GB (2x16 GB) DDR5-5200		R$ 3.623,40 R$ 3.079,90	Config. de preço	KaBuM!	Comprar	Ren
		Memória						
Armazenamento	Copiar	Kingston SSD NV3 500 GB M.2-2280		R$ 658,81 R$ 559,99	Config. de preço	FGTEC	Comprar	Ren
		Armazenamento						

CMDIC202602058

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

SIGA

Peça		Selecionado	Frete	Preço Preço PIX	Loja		
Gabinete		**Pichau Pouter 3 (Preto) ATX Mid Tower**		R$ 270,58 **R$ 229,99**	Config. de preço	Pichau	Comprar Remover
Fonte		**Corsair RM750x (2024) 750 W Certificado 80+ Gold Full-Modular ATX**		R$ 835,28 **R$ 709,99**	Config. de preço	Pichau	Comprar Remover
Monitor		Monitor					
Mouse		Mouse					
Teclado		Teclado					
Fone de ouvido		Fone de ouvido					
Mousepad		Mousepad					
Cadeira		Cadeira					

Total	R$ 10.108,76
Desconto no PIX (-14%)	-R$ 1.452,02
Total no PIX	**R$ 8.656,74**

> **Nota**: O MEUPC.NET não faz validações de conexão M.2, estão listadas para acompanhamento de preços.

A melhor ferramenta para montar computadores

Monte seu PC — gamer ou profissional — pelo menor preço, com tudo compatível sem complicação

Milhares de peças disponíveis

Novos componentes são adicionados constantemente — você tem liberdade total para montar o PC do seu jeito.

Tudo compatível

Nossa ferramenta verifica automaticamente a compatibilidade entre as peças. Evite erros e dores de cabeça — montar seu PC nu foi tão fácil e seguro.

Compare os menores preços

Mostramo ualizados das principais lojas do Brasil, como **KaBuM!**, **Pichau**, **Terabyte** e outras. Você escolhe a melho oferta e e

Montar

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

CMDIC202602058

SIGA

Nosso site é acessado todos os dias por pessoas decididas a montar ou dar um upgrade no seu computador — seja para jogos, trabalho, estudos ou atualizações pontuais.

Fique atualizado

Não perca nossas atualizações e novidades!

Seu endereço de email

Inscrever-se

SIGA-NOS

SOBRE

Sobre nós
Termos de uso
Política de privacidade
Preferências de cookies
Imprensa
Divulgação
Anuncie

MEUPC.NET

Home
Monte seu PC
Pré-montados
Ofertas
Blog
Builds dos usuários
Contato

HARDWARE

Processadores
Coolers de Processador
Placas de vídeo
Placas-mãe
Memórias
Armazenamentos
Gabinetes
Fontes

PERIFÉRICOS / OUTROS

Monitores
Mouses
Teclados
Fones de

CMDIC202602058

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

SIGA

Mousepads

Cadeiras

© 2016-2026 MEUPC.NET
Todas as imagens de produtos são marcas registradas dos seus respectivos proprietários.

CMDIC202602058

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

Busque no KaBuM!

Enviar para: Rua São José, ...

Você está em: Periféricos > Teclado e Mouse > Mouse com Fio > Código 324681

(0)

Mouse Básico C3tech Ms-35bk USB 1000DPI C/ Fio, Preto

Vendido e entregue por: **TIBURON**









R$ 8,81

À vista no PIX com **5% de desconto**

R$ 9,27 em até 1x de **R$ 8,81** sem juros
ou 1x com **5% de desconto** no cartão

Ver mais opções de pagamento e parcelamento

Em estoque

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

CONSULT

Rua São José

CEP: 79750-9

CMDIC202602058

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

SIGA

Mais opções que podem te interessar



Mouse Usb Ms-26bk Preto C3tech Cabo 2 Metros Ergonômico

R$ 22^90

Frete grátis por ser sua primeira compra



Mouse Classic Escritório Multilaser P/ Ambidestro C/ Fio Preto

R$ 19

Frete grátis FULL por ser sua primeira compra



Mouse Sem Fio Para Jog
Base De Carregamento M

R$ 42^48

Internacional









Novo | +5 vendidos

Mouse Usb C3tech Ms-26bk Cabo Longo 2 Metros Óptico Preto

R$ 31^10

Ver os meios de pagamento

O que você precisa saber sobre este produto

- Usa cabo.
- Com sensor óptico.
- Resolução de 1000dpi.

Ver características

Opções de compra:

2 produtos novos a partir de R$ 31,10

FRETE GRÁTIS ACIMA DE R$ 19

Chegará grátis entre sexta-fei
domingo por ser sua primeira
Mais detalhes e formas de entrega

Retire grátis a partir de segun
em uma agência Mercado Livr
Você tem um ponto de envio a 35
Ver no mapa

Estoque disponível

Quantidade: **1 unidade** (+50

Comprar agora

Adicionar ao carrin

Vendido por Net Commerce
MercadoLíder | **+1000 vendas**

Devolução grátis Você tem 30
partir da data de recebimento.

Compra Garantida. Receba o
que está esperando ou devolv
dinheiro.

Produtos relacionados

Ad



Mouse Óptico Sem Fio 2.4g Com Carregamento Por Usb 1600dpi...

~~R$ 47,90~~

R$ 42^15 12% OFF



Mouse Sem Fio C3tech M-w20 Preto Preto

R$ 47^90

Frete grátis



Mouse Sem Fio Mw250 1200dpi Usb 3 Botões Preto Nf Preto

R$ 63^90

Net Commerce
+1000 Produtos

MercadoLíder
É um dos melhores do si

+1000
Vendas

Bom atendime

Ir para a página d

Outras opções de compr

Ver 2 opções a partir de

CMDIC202602058

Produto .

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

SIGA

KaBuM!

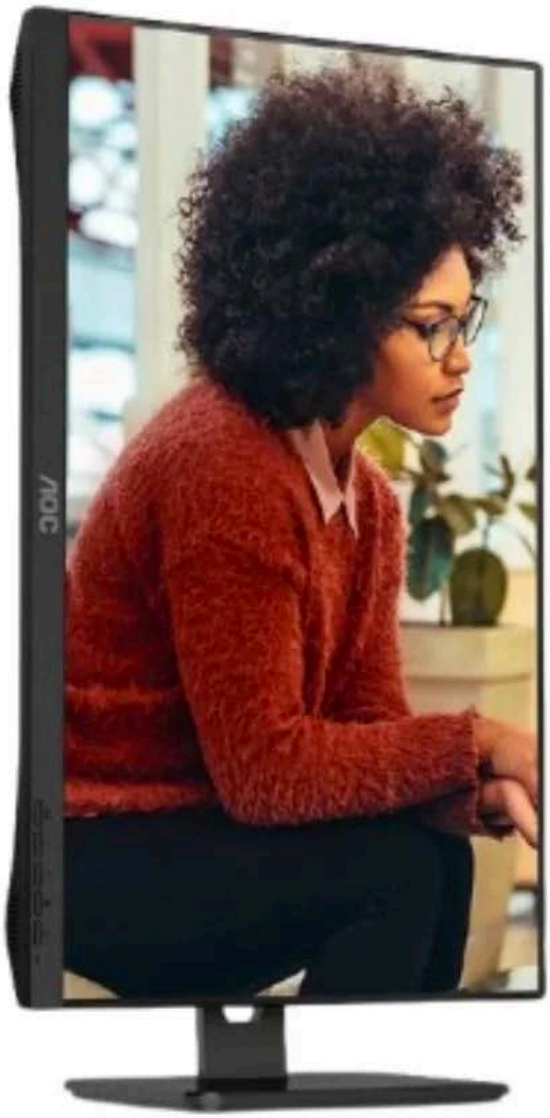
Busque no KaBuM!

AOC

(0)

Monitor 23,8” Aoc LED 24e3uf Widescreen 100hz Vga, HDMI, Usb, Dp, Vesa, Pivot, Com Ajuste De Altura

Vendido e entregue por: **HD Store Oficial**



CMDIC202602058

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

SIGA



R$ 973,79

À vista no PIX com **8% de desconto**

R$ 1.058,47 em até 10x de **R$ 105,84** sem juros
ou 1x com **8% de desconto** no cartão

Ver mais opções de pagamento e parcelamento

Em estoque

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

CONSULTE FRETE

Rua São José, 664 - Nova Andradina/MS

CEP: 79750-901 **Verificar outro CEP**

Expressa	**R$ 61,49** até 18/05/2026
Padrão	**R$ 56,02** até 21/05/2026

Os prazos de entrega começam a contar a partir da confirmação de pagamento

SOBRE O PRODUTO

Resumo gerado por IA

- **Tecnologia e Precisão**: Painel IPS de 23.8" com tempo de resposta de 4ms e taxa de atualização de 100Hz para imagens nítidas
- **Design e Ergonomia**: Tela plana anti-reflexiva com ajuste de altura de até 15cm, rotação c 180°, inclinação de -5° a 35° e pivô bidirecional para máximo conforto
- **Conectividade**: Dispõe de 1x HDMI, 1x DisplayPort, 1x VGA e 4x USB para versatilidade de conexão
- **Recursos Especiais**: HDR Mode, proporção widescreen 16:9 e ângulo de visão de 178° para experiência visual imersiva

Ver mais

LOJA HD Store Oficial **VER PRODUTOS**

CMDIC202602058

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

SIGA

pcyes

(0)

Cabo Displayport M Para Displayport M 2.1 - Preto - 2m - Nylon - Pdpn2-2

Vendido e entregue por: **Bits & Bytes**



CMDIC202602058

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

SIGA



R$ 48,94

À vista no PIX com **15% de desconto**

R$ 57,58 em até 2x de **R$ 28,79** sem juros
ou 1x com **10% de desconto** no cartão

Ver mais opções de pagamento e parcelamento

Em estoque

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

CONSULTE FRETE

Rua São José, 664 - Nova Andradina/MS

CEP: 79750-901 **Verificar outro CEP**

Expressa	**R$ 64,06** até 12/05/2026
Padrão	**R$ 28,13** até 20/05/2026

Os prazos de entrega começam a contar a partir da confirmação de pagamento

LOJA Bits & Bytes

VER PRODUTOS

★ 3.4

Entregas dentro do prazo	Oferece um bom serviço	+ de 1000 produtos vendidos

Como funciona a avaliação do seller?

OUTRAS OPÇÕES DE COMPRA



R$

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

CMDIC202602058

SIGA



Clique para ver a imagem completa

Cabo HDMI 2.1 8K 2m Ultra Rápido 48Gbps | HDR10 eARC VRR | Compatível com TV 4K, PS5, Xbox, Monitor Gamer, Projetor, PC | Conector Banhado a Ouro e Cabo Reforçado

Marca: Genérico

4,8 (272) | Pesquisar nesta página

Mais de 300 compras no mês passado

R$39,99

Ver opções de pagamento

Cartão Amazon Prime sem anuidade: membros Prime ganham até 5% da fatura de volta em pontos. Saiba mais.

Resgatar Ganhe 15% off em compras a partir de R$150 Insira o código COMECOU5DO5 na hora do pagamento. Desconto oferecido pela Amazon. Termos

Pagamentos e Segurança | Enviado pela Amazon | Política de devolução

Marca	Genérico
Tipo de conector	HDMI
Tipo de cabo	HDMI
Dispositivos compatíveis	Computador, Notebook, PC, PS5, Projetor
Características especiais	Alta velocidade

Sobre este item

- 🔌 Qualidade de Imagem Incomparável – Transmita vídeos em 8K a 60Hz e 4K a 120Hz com total fluidez e nitidez. Perfeito para gamers, filmes e eventos esportivos em altíssima resolução.
- ⚡ Ultra Velocidade com 48Gbps – Tecnologia HDMI 2.1 que garante desempenho superior, com taxa de transferência altíssima para imagens sem travamentos e áudio sincronizado.
- 🎮 Compatível com PS5, Xbox Series X e PCs Gamer – Ideal para consoles de última geração, laptops e desktops. Aproveite o máximo de desempenho em jogos e conteúdos multimídia.
- 🛡️ Conector Reforçado e Blindado – Cabo com revestimento em nylon trançado e conector banhado a ouro para maior durabilidade, resistência à torção e proteção contra interferência.

prime
Aproveite frete GRÁTIS e rápido, ofertas exclusivas, Prime Video e muito mais.
Assine o Amazon Prime

R$39,99

Entrega R$ 8,90: **quarta-feira, 13 de Maio**
Ou Entrega GRÁTIS: em pedidos enviados pela Amazon acima de R$78

Enviar para Alan - Nova Andradina 79754218

Em estoque

Compre 2 ou mais, economize até 5% Termos

Quantidade: 1

Adicionar ao carrinho

Comprar agora

Enviado por	Amazon
Vendido por	OFERTA ONLINE
Devolução	Elegível para Devolução, Reembolso...
Opções de presente	Disponível na finalização da compra

Ver mais

Adicionar à Lista



R$ 45,56

5



R$ 71,99

1



R$ 19,90

2



CMDIC202602058

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

SIGA

notebooks, projetores e monitores gamer com total compatibilidade e estabilidade.

› Ver mais detalhes do produto

Relatar um problema com este produto

Patrocinado

Frequentemente comprados juntos



Este item: Cabo HDMI 2.1 8K 2m Ultra Rápido 48Gbps | HDR10 eARC VRR | Compatív...

R$39,99

+



ELG, F80N, Suporte Articulado de Mesa, Pistão a Gás, Design Compacto e Retrátil,...

R$159,00

+



Monitor Gamer LG UltraGear 24" 24GS60F-B IPS Full HD 180Hz 1ms (GtG) NVIDIA® G-...

R$740,99

Preço total: R$ 939,98

Adicionar todos os 3 ao carrinho

Estes itens são enviados e vendidos por vendedores diferentes.
Ver detalhes

Explore top ofertas em categorias relacionadas Ver todas as ofertas



Anker Nano Cabo USB-C para USB-C (tipo C), 240W, 0,9m, Trançado Flexível Multicolorido,...

2.373

-10% R$78,03

Ofertas 5.5

De: ~~R$ 86,70~~

Receba até **quarta-feira, maio 13**

Opção de frete GRÁTIS disponível

1 característica sustentável



Roku Streaming Stick HD 2025 | Dispositivo de streaming para TV...

2.526

1º mais vendido

-28% R$207,00

Ofertas 5.5

De: ~~R$ 289,90~~

Receba até **segunda-feira, maio 18**

Opção de frete GRÁTIS disponível



INTELBRAS Cabo USB-C 1,5m Nylon EUAC 15NP Preto

6.753

-46% R$24,24

Ofertas 5.5

De: ~~R$ 44,98~~

Receba até **quarta-feira, maio 13**

Frete GRÁTIS em pedidos acima de R$ 78,00 enviados pela Amazon

0% comprados



INTELBRAS Cabo USB-C 1,2m PVC EUCC 12PP Preto

1.492

-29% R$24,21

Ofertas 5.5

De: ~~R$ 34,58~~

Receba até **quarta-feira, maio 13**

Frete GRÁTIS em pedidos acima de R$ 78,00 enviados pela Amazon

1% comprados



Anker Zolo Cabo USB- para USB-C (tipo C), 240W de Carregament Rápido, Trançado e Liv

910

-14% R$58,99

Ofertas 5.5

De: ~~R$ 69,00~~

Receba até **quarta-feira, maio 13**

Frete GRÁTIS em pedidos acima de R$ 78,00 enviad pela Amazon

1 característica sustentável

Produtos relacionados a este item Patrocinado

Subtotal
R$ 395,06
R$ 78
Seu pedido tem **frete GRÁTIS**.
Selecione a opção Frete GRÁTIS na finalização da compra.
Ir para o carrin



R$ 45,56

5



R$ 71,99

1



R$ 19,90

2



CMDIC202602058

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

SIGA



Cabo HDMI 2.1 8K Ultra Alta Velocidade, Certificado, 3 Metros
40
R$109,00
Entrega GRÁTIS: **ter., 19 de mai.**



ELG, HS8K30, Cabo HDMI 2.1V, Áudio e Vídeo, 8K, UltraHD, 3D Ready, 3 metros, High...
1.208
Escolha da Amazon
-33% R$93,67
De: ~~R$139,90~~
Entrega GRÁTIS: **qua., 13 de mai.**



Cabo HDMI 2.0, 2,5m HD25, Alta Resolução, 3D Ready, 4K UltraHD
442
R$32,87
Entrega GRÁTIS: **qua., 13 de mai.** em produtos enviados pela Amazon a partir de R$ 78



UGREEN Cabo HDMI 2.1 8K 48 Gbps 2 M, Certificado Cabo HDMI de Alta Velocidade em...
11.584
R$153,90
Entrega GRÁTIS: **qua., 13 de mai.**



Cabo Carplay para carro para iPhone 16/15, iPhone 16/15 Plus, iPhone 16/15Pro, iPho...
106
R$29,90
Entrega GRÁTIS: **qua., 13 de mai.** em produtos enviados pela Amazon a partir de R$ 78

Procurando informações específicas?

Pesquisar em avaliações, perguntas e respostas...

Pesquisar

Especificações do produto

Características e Especificações

Guia do Usuário

Medidas

Detalhes do Produto

Detalhes Adicionais

Descrição do produto

Produtos relacionados a este item Patrocinado



CABO HDMI 2.1 COM CERTIFICAÇÃO ULTRA HIGH SPEED 2 METROS
35
R$100,98
Entrega GRÁTIS: **ter., 19 de mai.**



UGREEN Cabo HDMI 2.1 8K 48 Gbps 3 M, Certificado Cabo HDMI de Alta Velocidade em...
11.584
Ofertas 5.5
-10% R$161,91
De: ~~R$179,90~~
Entrega GRÁTIS: **qua., 13 de mai.**



Cabo HDMI 2.1 Com Certificação Ultra High Speed 5 metros
19
R$199,00
Entrega GRÁTIS: **ter., 19 de mai.**



Cabo HDMI 2.0 2 Metros – Alta Velocidade com Ethernet – Suporte 4K Full HD 1080p
R$15,20
Entrega GRÁTIS: **qua., 13 de mai.** em produtos enviados pela Amazon a partir de R$ 78



Cabo HDMI 2.0, 2,5m HD25, Alta Resolução, 3D Ready, 4K UltraHD
442
R$32,87
Entrega GRÁTIS: **qua., 13 de mai.** em produtos enviados pela Amazon a partir de R$ 78

Avaliações de clientes

4,8 de 5

272 avaliações globais

5 estrelas 88%

4 estrelas 8%

3 estrelas

2 estrelas

Avaliações com imagens

Ver todas as fotos ›







Subtotal
R$ 395,06
R$ 78
Seu pedido tem **frete GRÁTIS**.
Selecione a opção Frete GRÁTIS na finalização da compra.
Ir para o carrin



R$ 45,56
5



R$ 71,99
1



R$ 19,90
2



CMDIC202602058

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

SIGA

1 estrela 1%

Como as avaliações e classificações de clientes funcionam



Patrocinado

Principais avaliações do Brasil

Paulo Ricardo Nunes Leal

Ótimo custo benefício

Avaliado no Brasil em 15 de abril de 2026

Compra verificada

Ótimo, mas não acho que suporte 8k

Útil Denunciar

Alexander Monteiro

Imagem 4K Perfeita !

Avaliado no Brasil em 3 de julho de 2025

Compra verificada

Comprei este cabo HDMI 2.1 e fiquei extremamente satisfeito com a qualidade do produto. A construção é robusta, o material parece bem durável e transmite segurança. Utilizo com meu PS5 e a imagem em 4K a 120Hz está impecável, sem qualquer travamento ou perda de sinal.

A instalação foi simples e o encaixe é firme, sem folgas. Além disso, o suporte a HDR e eARC funciona perfeitamente com minha TV. Valeu cada centavo! Recomendo para quem busca desempenho real em jogos ou filmes com alta definição.

8 pessoas acharam isso útil

Útil Denunciar

Renato

Excelente produto

Avaliado no Brasil em 24 de abril de 2026

Compra verificada

Produto conforme anunciado. Tudo certo.

Útil Denunciar

STENIO DE JESUS

Cano HDMI 2.1

Avaliado no Brasil em 18 de abril de 2026

Compra verificada

Produto de boa qualidade. Atendeu plenamente as necessidades.

Útil Denunciar

Davi de Souza Ferreira

É bom

Avaliado no Brasil em 28 de fevereiro de 2026

Compra verificada

Cabo realmente grande, resistente e funciona com qualidade, chegou no período previsto sem nenhum problema na entrega, pode comprar sem medo

Útil Denunciar

Eduardo Silva ®

Pelo preço compensa

Avaliado no Brasil em 18 de dezembro de 2025

Compra verificada

É bom mas a compatibilidade nem tanto.

1 pessoa achou isso útil

Útil Denunciar

Kleudo de Souza Silva

Cabo HDMI Tomate

Avaliado no Brasil em 20 de março de 2026

Compra verificada

Produto com qualidade de acabamento dentro do esperado só a entrega que demorou um

Subtotal
R$ 395,06
R$ 78
Seu pedido tem **frete GRÁTIS**. Selecione a opção Frete GRÁTIS na finalização da compra.
Ir para o carrin


R$ 45,56
5


R$ 71,99
1


R$ 19,90
2



CMDIC202602058

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

SIGA

Daniel Cristian Dias

Muito bom produto

Avaliado no Brasil em 15 de abril de 2026

Compra verificada

Atendeu a minha expectativa

Útil | Denunciar

Veja mais avaliações ›

Subtotal
R$ 395,06
R$ 78
Seu pedido tem **frete GRÁTIS**.
Selecione a opção Frete GRÁTIS na finalização da compra.
Ir para o carrin



R$ 45,56
5



R$ 71,99
1


R$ 19,90
2





Patrocinado

Voltar ao início

© 2021-2026 Amazon.com, Inc. ou suas afiliadas

Amazon Serviços de Varejo do Brasil Ltda. | CNPJ 15.436.940/0001-03

Av. Juscelino Kubitschek, 2041, Torre E, 18° andar - São Paulo CEP: 04543-011| Fale conosco | ajuda-amazon@amazon.com.br

Formas de pagamento aceitas: cartões de crédito (Visa, MasterCard, Elo e American Express), cartões de débito (Visa e Elo), Boleto e Pix.

CMDIC202602058

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

SIGA

Mais opções que podem te interessar



Monitor Profissional Samsung 4k 55 Qb55c - Lh55qbcebgcxzd Preto

R$ 4.639

12x R$ 445,89

Frete grátis por ser sua primeira compra



Monitor Profissional Samsung 4k 50 Qb50c - Lh50qbcebgcxzd Preto

R$ 3.699

12x R$ 355,54

Frete grátis por ser sua primeira compra



Monitor 15,4 Polegadas 6 Vga Escritório Bivolt

R$ 209[90]

12x R$ 20,78

Frete grátis por ser sua prim





Novo | 3 vendidos

Monitor Profissional Samsung Qm50c 4k 50 - Lh50qmcebgcxzd

R$ 4.399

12x R$ 422[82]

Ver os meios de pagamento

O qu

- Tan
- Cor
- Cor
- Est con tecı

Ver c



Produtos relacionados

Ad



Monitor Gamer 24 Rovesky 100hz Com Altofalante Full Hd...

R$ 955,58

R$ 545[80] 42% OFF

10x R$ 54,58 sem juros

Frete grátis



Monitor Gamer Gawfolk 27 4k Uhd Ips 160hz Branco Hdmi Dp...

R$ 3.125

R$ 1.813 42% OFF

10x R$ 181,31 sem juros

Frete grátis



Monitor Portátil 15,6 Fhd Ips Para Jogos E Trabalho

R$ 478[30]

12x R$ 46,25

Internacional

Frete grátis

Compra Garantida. Receba o p que está esperando ou devolv dinheiro.

36 meses de garantia de fábri

Vendido por INFOMULTI.

+50 Produtos

+500 Vendas

Bom atendime

Ver mais produtos

Meios de pagamen

Linha de Crédito

mercado pago

Produto

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

CMDIC202602058

SIGA



Monitor Profissional Samsung 4k 55 Qb55c - Lh55qbcebgcxzd...

R$ 4.639

12x R$ 445,89

Frete grátis por ser sua primeira compra



Monitor Profissional Samsung 4k 50 Qb50c - Lh50qbcebgcxzd...

R$ 3.699

12x R$ 355,54

Frete grátis por ser sua primeira compra

Ver mais produtos do vendedor

Pague em até 12x!

Pix

Boleto bancário

Boleto

Confira outros meios de pagament



Características do produto

- Tamanho da tela: **50 "**
- Tipo de resolução: **4K**
- Com tela touch: **Não**
- É curvo: **Não**
- É reclinável: **Não**
- Com alto-falantes embutidos: **Não**

Características gerais

Marca	Samsung
Modelo	LH50QMCEBGCXZD

Tela

Tamanho da tela	50 "
Resolução da tela	3,840 x 2,160
Tipo de tela	VA
Tipo de painel	VA
Tipo de resolução	4K
É curvo	Não
Com tela tátil	Não

Especificações

É portátil	Não
Com altura ajustável	Não
Com função de pivote	Não
Com alto-falantes embutidos	Não
Com montagem VESA	Não
É reclinável	Não

Outros

Inclui acessórios	Não



Gawfolk Monitor
Com Alto-falante

~~R$ 2.399~~

R$ 1.128 53% O

10x R$ 112,80 sem ju

Frete grátis FULL

primeira compra

Descrição

Obs.: No momento não estamos realizando vendas para os estados do Tocantins e Roraima.

Tela
Tamanho diagonal (polegadas) 50"
Tipo de Painel VA
Resolução 3,840 x 2,160
Pixel Pitch 0.285x0.285mm
Brilho 500 nit
Contraste 4,000:1
Ângulo d izontal / Vertical) 178/178
Tempo d
Gama de

CMDIC202602058

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

SIGA

Opacidade do vidro 25%
Varredura horizontal 30~81kHz
Frequência máxima de pixels 594MHz
Varredura vertical 48~75Hz
Contraste Dinâmico Mega
Operação ininterrupto
Operação ininterrupto

Conectividade
Entrada HDMI 3
Entrada DP 1
Entrada DVI N/D
Versão do HDMI 2
Versão do DP 1.2
Versão do HDCP 2.2
Tuner In N/D
USB 2
IR Sim
HDBaseT In N/D
Audio In Não
Saída de áudio Conector Mini estéreo
Saída de vídeo N/D
Saída de alimentação N/D
Entrada RS232 Sim
Saída RS232 Sim
Entrada RJ45 Sim
RJ45 Out N/D
Wi-fi Sim
Conexão 3G N/D
Bluetooth Sim
Alimentação
Fonte de Alimentação 100-240 Vca 50/60 Hz
Consumo de Energia (Off Mode) N/D
Consumo de energia (quando ligado)132 W
Consumo de energia (stand-by) 0.5 W
Dimensões
Dimensão s/ embalagem LxAxP1124.1 x 644.8 x 28.5 mm
Embalagem (LxAxP, mm)1246 x 761 x 131 mm
Peso

Peso do produto s/ embalagem11.8 kg
Peso Bruto (Kg)14.9 kg
Condições de operação

Temperatura 0~ 40
Umidade 10 ~ 80%, sem condensação
Especificação mecânica

Suporte VESA (mm) 200 x 200 mm
Largura da borda 11,5 mm (par)
Material da moldura Não brilhante
Recurso opcional

Montagem WMN-B50SC
Base N/D
SoC
Versão C



CMDIC202602058

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

SIGA

Busque no KaBuM!

Enviar para: Rua São José, ...

Você está em: Câmeras e Drones > Câmera Digital > Acessórios > Microfone > **Código 996111**

(0)

Sistema Microfone Lapela Lark M2 Kit Hollyland Sem Fio Preto

Vendido e entregue por: **COLLOR SHOP**



CMDIC202602058

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

SIGA



R$ 799,00

À vista no PIX

Em até 10x de **R$ 79,90** sem juros

Ver mais opções de pagamento e parcelamento

Em estoque

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

CONSULTE FRETE

Rua São José, 664 - Nova Andradina/MS

CEP: 79750-901 Verificar outro CEP

Expressa	**R$ 92,75** até 12/05/2026
Padrão	**R$ 65,91** até 18/05/2026

Os prazos de entrega começam a contar a partir da confirmação de pagamento

SOBRE O PRODUTO

Resumo gerado por IA

- **Gravação Dupla Profissional:** Capture áudio de alta fidelidade (24-bit/48kHz) de duas pessoas simultaneamente, com alcance de até 300m, perfeito para jornalismo e criação de conteúdo.
- **Vozes Cristalinas Sempre:** O cancelamento de ruído ambiental inovador garante clareza vocal excepcional, eliminando distrações em qualquer cenário.
- **Conexão Universal e Discreta:** Conecte-se facilmente a câmeras, iOS e Android com receptores versáteis e prenda os transmissores de forma prática e invisível.

Ver mais

LOJA COLLOR SHOP

★ 4

ro do prazo

Oferece um bom serviço

+ de 1000 produtos vendidos

CMDIC202602058

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

SIGA

Como funciona a avaliação do seller?

PRODUTOS RELACIONADOS



R$ 835,00

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Hollyland Lark M2 Microfone De Lapela Sem Fio Versão Combo

Grave até duas pessoas em aplicações de jornalismo móvel ou criação de conteúdo usando este sistema de microfone combinado sem fio LARK M2 DUO de carvão brilhante de 2,4 GHz da Hollyland. O sistema inclui dois transmissores com microfones omnidirecionais integrados e malha de interface dupla, três receptores diferentes e um estojo de carregamento. Clipes traseiros magnéticos e estojos de colar de silicone facilitam a fixação de seus transmissores ao seu talento. Vários cabos adaptadores e uma montagem de sapata de câmera integrada garantem ampla compatibilidade de dispositivos.

Transmissão de áudio estável

Antenas Laser Direct Structuring (LDS) de alto ganho garantem transmissão de áudio estável, livre de todos os tipos de interferência, a até 1.000 pés de distância. O cancelamento de ruído ambiental minimiza a interferência de frequência para melhorar a clareza vocal. O LARK M2 captura áudio de 24 bits e 48 kHz com uma relação sinal-ruído de 70 dB e 115 dB SPL.

Unidades transmissoras clipadas

O transmissor apresenta um design de interferência dupla com uma malha metáli
que protege contra poeira e interferência de 2,4 GHz, infravermelho e RFI. Conecte
facilmente o transmissor com seu microfone omnidirecional ao assunto de sua
escolh os clipes traseiros magnéticos incluídos ou os estojos de silicone
para c eus

CMDIC202602058
Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979
SIGA

transmissores com rostos peculiares ou capas em preto e branco, que cobrem o logotipo da Hollyland. Os pára-brisas peludos incluídos melhoram a qualidade do áudio em aplicações externas.

Características principais:

- Para jornalismo móvel, criação de conteúdo
- 2x transmissores com microfones Omni integrados
- Receptores para montagem em câmera e plug-in
- Clip-on, fator de forma compacto
- Distância de transmissão de até 1000'
- Som Hi-Fi de 48 kHz e 24 bits
- Cancelamento de ruído ambiental
- Indicadores LED, baterias integradas
- Controle de aplicativos iOS/Android
- Estojo de carregamento incluído

Conteúdo da caixa:

- Hollyland LARK M2 DUO Sistema de microfone combinado sem fio para 2 pessoas (2,4 GHz)
- 2 x transmissor de microfone sem fio Hollyland LARK M2 para sistemas LARK M2 (2,4 GHz)
- Receptor de montagem de câmera sem fio Hollyland LARK M2 para sistemas LARK M2 (2,4 GHz)
- Receptor sem fio Hollyland LARK M2 com conector Lightning para dispositivos iOS (2,4 GHz)
- Receptor sem fio Hollyland LARK M2 com conector USB-C para dispositivos móveis (2,4 GHz)
- Estojo de carregamento versão para montagem em câmera Hollyland LARK M2
- Hollyland Furry Windscreen para transmissor LARK M2 (pacote com 2, preto)
- Cabo USB-A para USB-C
- Cabo TRS para TRS de 3,5 mm
- 4 x clipe magnético
- 2 x clipe traseiro
- Conjunto de capa de colar de silicone Hollyland com clipe traseiro magnético
- Folha de adesivos do transmissor Hollyland para LARK M2

CMDIC202602058

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

SIGA

Carregador Dell - 65 Watts (conector 4.5mm) com cabo de alimentação tipo brasileiro

4.7 (3118)



Pare de carregar o seu Carregador de casa para o trabalho. Obtenha um segundo adaptador CA para seu notebook e mantenha um no escritório e um em casa ou para viagens.

O Carregador de 65W da Dell™ foi especialmente criado para atender às necessidade ... Mostrar mais

Oferta por tempo limitado

De ~~R$ 189,00~~

R$ 149,00 Desconto **R$ 40,00 (21%)**

Data estimada de entrega

Conheça as formas de pagamento
Em até 12x sem juros de R$ 12,42

Vantagens para você
Frete grátis para todo o Brasil

Peça Do Fabricante 00001 | Peça Da Dell 450-AEGU | Código Do Produto 450-Aegu | Dell

Comparar

Especificações técnicas

Geral

Tipo de dispositivo
Adaptador de alimentação - externo

Dispositivo de energia

Capacidade
65 Watt

CMDIC202602058

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

SIGA

Garantia do fabricante

Serviço e suporte
Garantia limitada - 1 ano

Pare de carregar o seu Carregador de casa para o trabalho. Obtenha um segundo adaptador CA para seu notebook e mantenha um no escritório e um em casa ou para viagens.

O Carregador de 65W da Dell™ foi especialmente criado para atender às necessidades de alimentação de seu notebook Dell™ . Com esse adaptador de 65W, você pode, simultaneamente, manter seu sistema funcionando e recarregar a bateria usando tomadas.

- Oferece potência de 65W, suficiente para alimentar e carregar seu notebook
- Incorpora uma tira de borracha para facilitar a organização dos cabos e um anel de luz de LED no conector CC

Compatibilidade
- As peças originais da Dell passam por rigorosos testes realizados por engenheiros qualificados a fim de garantir compatibilidade e confiabilidade no seu sistema Dell.
- Nosso processo de qualificação sustentável permite testar e certificar a mais nova tecnologia no seu sistema Dell.

Qualidade
- A Dell usa somente componentes com o padrão de qualidade dos OEMs.

Garantia
- Nossa Garantia limitada de um ano garante que substituiremos peças originais da Dell que apresentarem defeito.
- O uso de peças originais da marca Dell significa que você não precisa se preocupar com a anulação da Garantia de hardware do seu sistema.
- Não há cobertura para o uso de peças que não sejam da Dell, e isso poderá anular a garantia do seu sistema.

Suporte técnico
- Nossa experiente equipe de suporte técnico está disponível para responder a qualquer dúvida com relação à atualização das suas peças originais da Dell.
- A Dell não oferecerá suporte para peças adquiridas de outras fontes.

O quanto foi fácil tirar suas dúvidas sobre este produto?

Muito Difícil Muito Fácil

Compatibilidade

Este produto é compatível com os seguintes sistemas:

- Dell 14 D14260
- Dell 14 DC14250
- Dell 15 D15265
- Dell 15 DC15250
- Dell 15 DC15255
- Dell 16 DC16250
- Dell Pro 14 Essential PV14250
- Dell Pro 14 Essential PV14255
- Dell Pro 14 PC14250
- Dell Pro 14 PC14255
- Dell Pro 15 Essential PV15255
- Dell Pro 15V PV15250
- Dell Pro 16 PC16250
- Dell Pro 16 PC16255
- Dell Pro Essential 15 PV15260
- Dell Pro Essential Micro PVM1265
- Dell Pro Micro QCM1250
- Dell Pro Micro QCM1255
- Dell Pro Micro Thin Client Q9M1260
- Inspiron 11 3000 (3147)
- Inspiron 11 3000 (3168) 2-in-1
- Inspiron 11 3000 (3195) 2-in-1
- Inspiron 13 5000 (5301)
- Inspiron 13 5000 (5368) 2-in-1
- Inspi 370)
- Inspi 378) 2-in-1
- Inspi
- Inspi

CMDIC202602058

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

SIGA

- Inspiron 13 5000 (N5391)
- Inspiron 13 7000 (7347)
- Inspiron 13 7000 (7348)
- Inspiron 13 7000 (7352)
- Inspiron 13 7000 (7353)
- Inspiron 13 7000 (7359)
- Inspiron 13 7000 (7368) 2-in-1
- Inspiron 13 7000 (7370)
- Inspiron 13 7000 (7373) 2-in-1
- Inspiron 13 7000 (7375) 2-in-1
- Inspiron 13 7000 (7378) 2-in-1
- Inspiron 13 7000 (7380)
- Inspiron 13 7000 (7386) 2-in-1
- Inspiron 13 7000 (7390) 2-in-1
- Inspiron 13 7000 (7391) 2-in-1
- Inspiron 13 7000 (N7391)
- Inspiron 14 3000 (3451)
- Inspiron 14 3000 (3473)
- Inspiron 14 3000 (3480)
- Inspiron 14 3000 (3481)
- Inspiron 14 3000 (3482)
- Inspiron 14 3000 (3490)
- Inspiron 14 3000 (3493)
- Inspiron 14 5000 (5401)
- Inspiron 14 5000 (5402)
- Inspiron 14 5000 (5406) 2-in-1
- Inspiron 14 5000 (5440)
- Inspiron 14 5000 (5458)
- Inspiron 14 5000 (5480)
- Inspiron 14 5000 (5481) 2-in-1
- Inspiron 14 5000 (5482) 2-in-1
- Inspiron 14 5000 (5485)
- Inspiron 14 5000 (5485) 2-in-1
- Inspiron 14 5000 (5488)
- Inspiron 14 5000 (5490)
- Inspiron 14 5000 (5490) 2-in-1
- Inspiron 14 5000 (5491) 2-in-1
- Inspiron 14 5000 (5493)
- Inspiron 14 5000 (5494)
- Inspiron 14 7000 (7460)
- Inspiron 14 7000 (7472)
- Inspiron 15 3000 (3501)
- Inspiron 15 3000 (3511)
- Inspiron 15 3000 (3515)
- Inspiron 15 3000 (3525)
- Inspiron 15 3000 (3530)
- Inspiron 15 3000 (3535)
- Inspiron 15 3000 (3541)
- Inspiron 15 3000 (3552)
- Inspiron 15 3000 (3558)
- Inspiron 15 3000 (3565)
- Inspiron 15 3000 (3567)
- Inspiron 15 3000 (3573)
- Inspiron 15 3000 (3576)
- Inspiron 15 3000 (3580)
- Inspiron 15 3000 (3581)
- Inspiron 15 3000 (3582)
- Inspiron 15 3000 (3583)
- Inspiron 15 3000 (3584)
- Inspiron 15 3000 (3585)
- Inspiron 15 3000 (3590)
- Inspiron 15 3000 (3593)
- Inspiron 15 3000 (3595)
- Inspiron 15 3000 3520 (launched in 2022)
- Inspiron 15 5000 (5501)
- Inspiron 15 5000 (5502)
- Inspiron 15 5000 (5510)
- Inspiron 15 5000 (5551)
- Inspiron 15 5000 (5555)
- Inspiron 15 5000 (5558)
- Inspiron 15 5000 (5559)
- Inspiron 15 5000 (5565)
- Inspiron 15 5000 (5566)
- Inspiron 15 5000 (5567)
- Inspiron 15 5000 (5568) 2-in-1
- Inspiron 15 5000 (5570)
- Inspiron 15 5000 (5578) 2-in-1
- Inspi 5579) 2-in-1
- Inspi
- Inspi

CMDIC202602058

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

SIGA

- Inspiron 15 5000 (5584)
- Inspiron 15 5000 (5585)
- Inspiron 15 5000 (5590)
- Inspiron 15 5000 (5591) 2-in-1
- Inspiron 15 5000 (5593)
- Inspiron 15 5000 (5594)
- Inspiron 15 7000 (7560)
- Inspiron 15 7000 (7568)
- Inspiron 15 7000 (7569) 2-in-1
- Inspiron 15 7000 (7570)
- Inspiron 15 7000 (7572)
- Inspiron 15 7000 (7573) 2-in-1
- Inspiron 15 7000 (7579) 2-in-1
- Inspiron 15 7000 (7580)
- Inspiron 15 7000 (7586) 2-in-1
- Inspiron 15 7000 (7591) 2-in-1
- Inspiron 16 7000 (7640)
- Inspiron 17 3000 (3780)
- Inspiron 17 3000 (3781)
- Inspiron 17 3000 (3782)
- Inspiron 17 3000 (3785)
- Inspiron 17 3000 (3790)
- Inspiron 17 3000 (3793)
- Inspiron 17 5000 (5755)
- Inspiron 17 5000 (5758)
- Inspiron 17 5000 (5759)
- Inspiron 17 5000 (5765)
- Inspiron 17 5000 (5767)
- Inspiron 17 5000 (5770)
- Inspiron 17 7000 (7773) 2-in-1
- Inspiron 17 7000 (7778) 2-in-1
- Inspiron 17 7000 (7779) 2-in-1
- Inspiron 17 7000 (7786) 2-in-1
- Inspiron 3275 All-in-One
- Inspiron 3277 All-in-One
- Inspiron 3472 Desktop
- Inspiron 3475 All-in-One
- Inspiron 3477 All-in-One
- Latitude 12 Rugged 7212 Extreme
- Latitude 12 Rugged Extreme Tablet 7220
- Latitude 12 Rugged Extreme Tablet 7220EX
- Latitude 14 Rugged 5404
- Latitude 3301
- Latitude 3310 2-in-1
- Latitude 3340 (Launched in 2023)
- Latitude 3390 2-in-1
- Latitude 3400
- Latitude 3410
- Latitude 3420
- Latitude 3430
- Latitude 3440
- Latitude 3450 (Launched in 2024)
- Latitude 3490
- Latitude 3500
- Latitude 3520
- Latitude 3530
- Latitude 3540
- Latitude 3550 (Launched in 2024)
- Latitude 3590
- OptiPlex 3000 Micro
- OptiPlex 3000 Thin Client
- OptiPlex 3020 Micro
- OptiPlex 3040 Micro
- OptiPlex 3050 Micro
- OptiPlex 3060 Micro
- OptiPlex 3070 Micro
- OptiPlex 3080 Micro
- OptiPlex 3090 Micro
- OptiPlex 5050 Micro
- OptiPlex 7010 Micro (Launched in 2023)
- OptiPlex 7020 Micro
- OptiPlex 7040 Micro
- OptiPlex 7050 Micro
- OptiPlex 7070 Ultra Form Factor
- OptiPlex 9020 Micro
- Vostro 13 5000 (5370)
- Vostro 13 5000 (5390)
- Vostro 14 5000 (5401)
- Vostro 14 5000 (5402)
- Vostro 14 5000 (5410)

CMDIC202602058

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

SIGA

- Vostro 14 3000 (3478)
- Vostro 14 3000 (3480)
- Vostro 14 3000 (3481)
- Vostro 14 3000 (3490)
- Vostro 14 5000 (5402)
- Vostro 14 5000 (5471)
- Vostro 14 5000 (5481)
- Vostro 14 5000 (5490)
- Vostro 15 3000 (3500)
- Vostro 15 3000 (3501)
- Vostro 15 3000 (3510)
- Vostro 15 3000 (3515)
- Vostro 15 3000 (3520)
- Vostro 15 3000 (3525)
- Vostro 15 3000 (3530)
- Vostro 15 3000 (3535)
- Vostro 15 3000 (3572)
- Vostro 15 3000 (3578)
- Vostro 15 3000 (3580)
- Vostro 15 3000 (3581)
- Vostro 15 3000 (3583)
- Vostro 15 3000 (3584)
- Vostro 15 3000 (3590)
- Vostro 15 5000 (5510)
- Vostro 15 5000 (5568)
- Vostro 15 5000 (5581)
- Vostro 15 5000 (5590)
- Vostro 16 5000 (5630)
- XPS 13 (9343)
- XPS 13 (9350)
- XPS 13 (9360)

Avaliações

Avaliações são fornecidas por usuários verificados através da página Minha conta, via e-mail, ou em eventos.

Drivers, Manuais e Suporte

Suporte Dell

O suporte a produtos da Dell oferece tudo o que você precisa: drivers e downloads, manuais e artigos de suporte, ferramentas de diagnóstico e peças de substituição.

CMDIC202602058

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

SIGA








5



Novo | +500 vendidos

MAIS VENDIDO 5º em Celulares e Smartphones

Smartphone Samsung Galaxy A56 5g Preto 256gb, 8gb Ram Preto

4.9 ★★★★★ (66225)

R$ 2.199

Ver os meios de pagamento

Cor: **Preto**



Memória interna: **256 GB**

128 GB | 256 GB

Memória RAM: **8 GB**

8 GB | 12 GB

O que você precisa saber sobre este produto

- Dispositivo desbloqueado para que você escolha a companhia telefônica de sua preferência.
- Compatível com redes 5G.
- Tela Super AMOLED de 6.7".
- Tem 3 câmeras traseiras de 50Mpx/12Mpx/5Mpx.
- Câmeras frontais de 12Mpx.
- Processador Exynos 1580 Octa-Core de 2.9GHz com 8GB de RAM.
- Bateria de 5 Ah.
- Memória interna de 256GB.
- A prova d'água.
- Com reconhecimento facial e sensor de impressão digital.
- Resistente as quedas.
- Cartão eSIM incluído.

Ver características

Opções de compra:

7 produtos novos a partir de R$ 2.199

Ver 7 opções a partir de R$ 2.199

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 pagamen

Produtos relacionados

Ad



Smartphone Jovi V50 Lite 5g 256gb 8gb Ram Câmera 50mp...

~~R$ 3.199~~

R$ 2.10

ou R$ 2.335

juros



Celular Samsung Galaxy A26 5g 256gb, 8gb Ram, Câmera De...

~~R$ 2.099~~



Redmi Note 14 256/8 Gb Lançamento 2025 Global C/...

~~R$ 1.852~~

CMDIC202602058

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

SIGA

Frete grátis FULL por ser sua primeira compra

Frete grátis FULL por ser sua primeira compra

Frete grátis

Características do produto

Tamanho da tela: **6.7 "**
(16.22 cm x 7.75 cm x 7.4 mm)

PEQUENO GRANDE

Memória interna: **256 GB**

Câmera frontal principal: **12 Mpx**

Câmera traseira principal: **50 Mpx**

Desbloqueio: **Impressão digital e reconhecimento facial**

Com NFC: **Sim**

Conferir todas as características

Fotos do produto



CMDIC202602058

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

SIGA

Busque no KaBuM!

Você está em: Conectividade > Dispositivo de Rede > Roteador > **Código 475989**

Restam 13 un.

tp-link

(22)

Roteador TP-Link Archer AX12 AX1500 Wi-Fi, 1201Mbps, Dual Band, 4 Antenas - Archer AX12(BR)

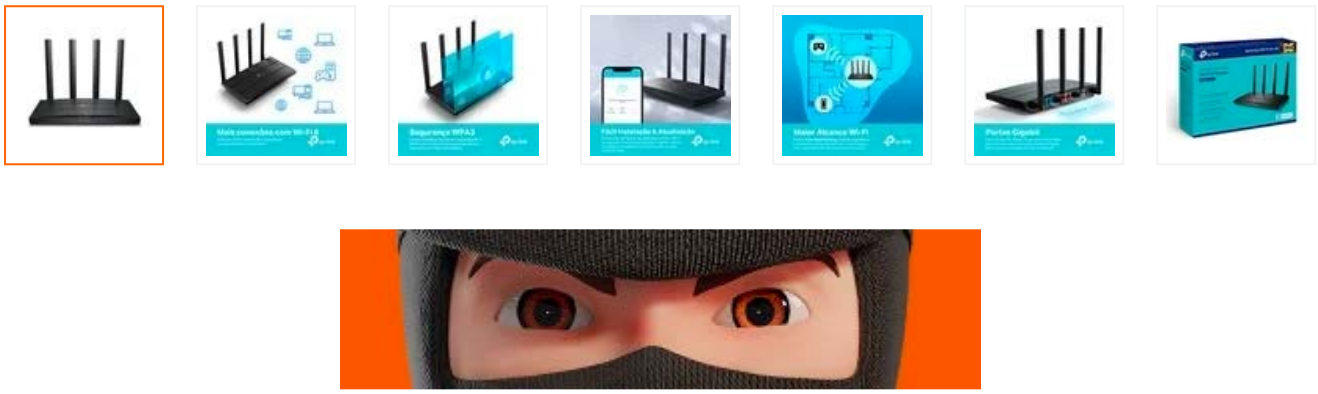
Vendido e entregue por: **KaBuM!**



CMDIC202602058

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

SIGA



Ver condições

~~R$ 284,08~~

R$ 209,90

À vista no PIX com **12% de desconto**

R$ 238,52 em até 9x de **R$ 26,50** sem juros
ou 1x com **10% de desconto** no cartão

Ver mais opções de pagamento e parcelamento

Em estoque

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

CONSULTE FRETE

Rua São José, 664 - Nova Andradina/MS

CEP: 79750-901 Verificar outro CEP

Entrega Econômica	**R$ 15,06** até 11/05/2026
Entrega Expressa	**R$ 53,97** até 08/05/2026

Os prazos de entrega começam a contar a partir da confirmação de pagamento

SOBRE O PRODUTO

- **Especificações Técnicas**: Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax) operando em 5 GHz (1201 Mbps) e 2.4 GHz (300 Mbps) para transferência de dados ágil
- **Compatibilidade**: Suporte OFDMA e MU-MIMO para conexão simultânea de múltiplos dispositivos, evitando congestionamento
- **Performance e Benchmarks**: Ideal para residências de tamanho médio, com Beamformin para focar o sinal e ampliar a cobertura Wi-Fi
- **Re[illegible]ançados**: Tecnologia Target Wake Time para otimizar o consumo de energia do [illegible]

CMDIC202602058

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

SIGA

Você também pode estar interessado: cabo de rede cat6 305m - patch cord cat6 furukawa - cabo cat 6 - cabo furukawa cat6 - cabo de rede cat6

Mais opções que podem te interessar



Cabo De Rede Furukawa Soho Plus Cat6 305 Metros Cmx 4 Pares Anti-...

R$ 1.149

12x R$ 111,54

Frete grátis FULL por ser sua primeira compra



Cabo De Rede Furukawa Soho Plus Utp Cat6 305m 100% Cobre Azul

~~R$ 1.296~~

R$ 1.179 9% OFF

12x R$ 114,52

Frete grátis por ser sua primeira compra



20 Cordão Duplex 3m Ar 1.8mm Commscope 2105

R$ 1.489

12x R$ 144,54

Frete grátis por ser sua prim





Novo | +1000 vendidos

MAIS VENDIDO 3º em Cabos de Rede Furukawa

Cabo Rede Furukawa Soho Plus 305m Cat6 Utp Vermelho

4.8 ★★★★★ (191)

R$ 1.155 /bobina

Ver os meios de pagamento

Cor: **Vermelho**



Unidad de venda: **Bobina**

Bobina | m

O que você precisa saber sobre este produto

- Cabo de rede categoria 6, ideal para transmitir dados a alta velocidade.
- Largura de banda de 250 MHz para desempenho superior.
- Conectores RJ-45 em ambas as extremidades.
- Feito de cobre nu para ótima condutividade.
- Capa externa em PVC, resistente e não propagante a chama.
- Temperatura de operação de -20°C a 60°C, ideal para diversas aplicações.

Ver características

Opções de compra:

20 produtos novos a partir de R$ 1.155

Parcelamento sem juros

R$ 1.327

10x R$ 132,70 sem juros

Vendido por Loja oficial Casa do Proved

Melhor preço

R$ 1.155

FRETE GRÁTIS ACIMA DE R$ 19

Chegará grátis amanhã por se primeira compra

Comprando dentro das próximas 3

Mais detalhes e formas de entrega

Retire grátis entre quinta-feira segunda-feira em uma agênci Mercado Livre

Você tem um ponto de envio a 35

Ver no mapa

Estoque disponível

Quantidade: **1 unidade** (+50

Comprar agora

Adicionar ao carrin

Loja oficial Link

+10mil vendas

Devolução grátis Você data de recebimento.

Compra Garantida. Rec está esperando ou dev

Produtos relacionados

Ad



Link

Loja oficial do Mercado Livre

+5mil Seguidores **+1000** Pro

site!

CMDIC202602058

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

SIGA

Você também pode estar interessado: placa wireless lenovo z460 - roteador tp link 500 mega wireless wi fi - sandisk connect wireless stick

Mais opções que podem te interessar



Sistema Transmissão Vídeo Hollyland Pyro S 4k Hdmi/sdi Wirel

R$ 3.838

12x R$ 368,90

Frete grátis por ser sua primeira compra



Ezcap 333 Placa De Captura De Vídeo 4k Usb 3.0

R$ 549

12x R$ 53,09

Frete grátis por ser sua primeira compra



Placa De Captura Video Gamedock Ultra 4k Hdm

R$ 788 99

12x R$ 76,30

Frete grátis por ser sua prim





Novo | +5 vendidos

Sistema Transmissão De Vídeo Wireless Hollyland Mars 4k Uhd

R$ 3.799

10x R$ 379 90 sem juros

Ver os meios de pagamento

Cupom R$ 5 OFF. Compra mínima R$ 7.

O que você precisa saber sobre este produto

- Resolução máxima de saída de UHD 4K a 30 fps para qualidade de imagem excepcional.
- Entradas HDMI e SDI para conectividade flexível.
- Latência ultrabaixa de 0,06s para transmissão em tempo real.
- Alcance sem fio de até 137,2 metros em linha de visão.
- Tela LCD sensível ao toque para fácil monitoramento de informações.
- Compatível com aplicativos iOS e Android para monitoramento remoto.

Ver características

Opções de compra:

4 produtos novos a partir de R$ 3.799

FRETE GRÁTIS ACIMA DE R$ 19

Chegará grátis entre 5 e 6/ma
ser sua primeira compra
Mais detalhes e formas de entrega

Retire grátis entre 5 e 7/maio
agência Mercado Livre
Você tem um ponto de envio a 35
Ver no mapa

As datas de entrega incluem
necessários para deixar o pro
pronto.

Quantidade: **1 unidade** (2 di

Comprar agora

Adicionar ao carrin

Vendido por HENRIQUE0971
+500 vendas

Devolução grátis Você tem 30
partir da data de recebimento.

Compra Garantida. Receba o
que está esperando ou devolv
dinheiro.

HENRIQUE0971
+100 Seguidores

+500
Vendas

Bom
atendime

Ir para a página

Outras opções de compr

Ver 4 opções a partir de

Produtos relacionados

Ad



Placa Capt
Knup Hdm

R$ 78,90



Placa De Captura Hdmi Video



Placa De Captura Vídeo Externa

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

CMDIC202602058

SIGA

Você também pode estar interessado: caixa ativa staner - caixa ativa - caixa de som amplificada - caixa de som ativa - veja o clipe - caixa passiva

Mais opções que podem te interessar



Caixa De Som Ativa Staner Sr-315a 300w Rms Bluetooth Preto 15 127/220v

~~R$ 2.489~~

R$ 2.364 5% OFF no Pix

ou R$ 2.489 em 10x R$ 248,90 sem juros

Frete grátis FULL por ser sua primeira compra



Caixa Ativa Staner 300w 2 Vias Bluetooth Rádio Fm Sr315m Preta Pret...

~~R$ 2.336~~

R$ 2.205 5% OFF

12x R$ 211,96

Frete grátis FULL por ser sua primeira compra



Rádio Com Alto-falante E Estéreo Portátil

R$ 59 02

Internacional















3



Novo | +1000 vendidos

Caixa Ativa Staner SR315A Bluetooth 300W Subwoofer Profissional Preto

4.9 ★★★★★ (559)

R$ 2.589

Ver os meios de pagamento

Cor: **Preto**



O que você precisa saber sobre este produto

- Voltagem: 127/220V.
- Tipo de alto-falante: subwoofer.
- Adequado para uso ao ar livre.
- Possui conectividade Bluetooth.
- Resposta mínima de frequência de 55Hz e máxima de 18kHz.
- Potência de 300W.
- Inclui controle remoto.
- Vem com um suporte.
- Conector de entrada: Rca.
- Lugar de colocação: o piso.
- Ideal para escutar as suas músicas favoritas.
- Dimensões: 44 cm de largura, 69 cm de altura e 34.5 cm de profundidade.

Ver características

Opções de compra:

8 produtos novos a partir de R$ 2.589

Parcelamento sem juros

R$ 2.790

10x R$ 279 sem juros

Vendido por WDMUSICLOJA

Chegará amanhã

~~R$ 4.200~~

R$ 2.611 37% OFF

Vendido por Loja oficial Top Music

Melhor preço

R$ 2.589

FRETE GRÁTIS ACIMA DE R$ 19

Chegará grátis entre sexta-fei domingo por ser sua primeira

Mais detalhes e formas de entrega

Retire grátis entre segunda-fe terça-feira 5/maio em uma agê Mercado Livre

Você tem um ponto de envio a 35

Ver no mapa

Estoque disponível

Quantidade: **1 unidade** (+25

Comprar agora

Adicionar a

Loja oficial RCK

+10mil vendas

Devolução grátis Você data de recebimento.

Compra Garantida. Rec está esperando ou dev

Produtos relacionados

Ad



Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

CMDIC202602058

SIGA

Mais opções que podem te interessar



1bat Selada 12v 18ah Vrla Agm Nobreak Sms Apc Automação

~~R$ 269,90~~

R$ 209,82 22% OFF no Pix

ou R$ 220,86 em 6x R$ 36,81 sem juros

7% OFF Saldo no Mercado Pago

Frete grátis por ser sua primeira compra



1bat Selada 12v 17ah Vrla Agm Nobreak Sms Apc Aviação

~~R$ 262~~

R$ 241,43 7% OFF no Pix

ou R$ 254,14 em 6x R$ 42,36 sem juros

7% OFF Saldo no Mercado Pago

Frete grátis por ser sua primeira compra



Bat Selada 12v 18ah Vrla Sms Apc Aviação

~~R$ 319,90~~

R$ 259,91 18% OFF no Pix

ou R$ 273,59 em 6x R$ 45,6

7% OFF Saldo no Mercado P

Frete grátis por ser sua prim





Novo | +500 vendidos

Bat Selada 12v 17ah Csb Vrla Agm Nobreak Sms Apc Jetski

4.9 ★★★★★ (47)

~~R$ 259,90~~

R$ 246,90 5% OFF no Pix

ou R$ 259,90 em 6x R$ 43,32 sem juros

7% OFF Saldo no Mercado Pago

7% OFF Linha de crédito

Ver meios de pagamento e promoções

Cupom 8% OFF. Compra mínima R$ 85.

O que você precisa saber sobre este produto

- Capacidade de 17Ah.

Ver características

FRETE GRÁTIS ACIMA DE R$ 19

Chegará grátis entre 5 e 9/ma
ser sua primeira compra

Mais detalhes e formas de entrega

Retire grátis entre 8 e 11/maio
agência Mercado Livre

Você tem um ponto de envio a 35

Ver no mapa

Estoque disponível

Quantidade: **1 unidade** (+25

Comprar agora

Adicionar ao carrin

Vendido por ciadasbaterias
MercadoLíder | **+10mil vendas**

Devolução grátis Você tem 30 partir da data de recebimento.

Compra Garantida. Receba o p que está esperando ou devolv dinheiro.

Produtos relacionados

Ad



1bat Selada 12v 17ah Vrla Agm Nobreak Sms Apc Aviação

~~R$ 262~~

R$ 241,43 7% OFF no Pix

ou R$ 254,14 em 6x R$ 42,36 sem juros

7% OFF Saldo no Mercado Pago

Frete grátis



1bat Selada 12v 17ah Vrla Agm Nobreak Sms Apc Jetski

~~R$ 279,90~~

R$ 231,20 17% OFF no Pix

ou R$ 243,37 em 6x R$ 40,56 sem juros

7% OFF Saldo no Mercado Pago

Frete grátis



1bat Selada 12v 17ah Vrla Agm Nobreak Sms Apc Jetski

~~R$ 304~~

R$ 288,80 5% OFF no Pix

ou R$ 304 em 6x R$ 50,67 sem juros

7% OFF Saldo no Mercado Pago

Frete grátis

ciadasbaterias

+100 Seguidores

MercadoLíder Platinu

É um dos melhores do si

+10mil Vendas

Bom atendime

Ir para a página d

Meios de pagamen

Produto

3x sem juro

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

SIGA

CMDIC202602058

iPhone 17e Equipado. Para valer. Comprar









5.0 (2)

Microsoft Windows 11 Pro, 64 Bits, Licença Original Vitalícia

Vendido por pcitech
e entregue por Magalu

~~R$ 1.400,00~~

15% OFF no PIX

R$960,49 no Pix

ou R$ 1.129,99 em 9x de R$ 125,55 sem juros

Ver opções de pagamento

Er Nova Andradina - 79750-901 Alter

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

CMDIC202602058

SIGA

Frete grátis em pcitech
Adicione este produto à sacola e aproveite!

Receba até quarta-feira, 13 de maio
Para pagamentos confirmados hoje

Grátis

Adicionar à sacola

Comprar agora

Informações da loja

pcitech
Lojista Magalu desde 2025

Fale com lojista | + Seguir

Ruim — Ótimo

+100	Entrega	Atendimento
Produtos vendidos	Atrasos pontuais	Responde rápido

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 ahh6ec1kc2

Licença Windows 11 Pro 64 Bits – Chave Original Vitalícia
Ative ou atualize seu computador para o Windows 11 Pro com uma chave vitalícia, garantindo desemp
seguran

CMDIC202602058

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

SIGA

Principais benefícios:
• Licença vitalícia para ativação do Windows 11 Pro
• Compatível com Windows 11 Home (permite upgrade para Pro)
• Permite atualização e ativação da versão Windows 10 Pro para a versão mais recente do Windows 11 Pro.
• Recursos avançados de segurança e produtividade
• Interface moderna e compatível com novos hardwares
• Download para instalação do Windows se necessário disponível site oficial Microsoft.

Informações importantes:
• Necessário estar com Windows 11 instalado
• Ativação exclusiva para a edição Windows 11 Pro
• Envio físico do cartão com a chave de ativação pelos Correios
• Produto não acompanha mídia (DVD ou USB)

Conteúdo da embalagem:
• 1 Cartão com chave de ativação vitalícia

Avaliações dos clientes

5.0 ★

2 avaliações

2 comentários

5 ★	2
4 ★	0
3 ★	0
2 ★	0
1 ★	0

Milton ★★★★★

Comprei e recomendo!!

há cerca de 1 ano

Gislaine ★★★★★

Muito bom

há cerca de 1 ano

Ver todas as avaliações

Perguntas e Respostas

1 perguntas respondidas

O produto tem nota fiscal ? Você é revenda autorizada ?

↳ Sim, acompanha NFe revenda autorizada Microsoft

4 m

Assinado com senha por AXEL DIAS OLIVEIRA - DIRETOR ADMINISTRATIVO / DIRADM.
Data: 04/05/2026 10:26:32 - Documento Nº: 654638-8979 - consulta à autenticidade em
https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=654638-8979

CMDIC202602058

SIGA