



Serviço Público Federal



**INSTITUTO  
FEDERAL**  
Pará

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ  
SISTEMA INTEGRADO DE PATRIMÔNIO, ADMINISTRAÇÃO E CONTRATOS



**PROCESSO**  
**23051.019762/2020-79**



Cadastrado em 26/11/2020



Processo disponível para recebimento com  
código de barras/QR Code

|                                                                                             |                                                  |                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------|
| <b>Nome(s) do Interessado(s):</b><br>BENADILSON BORGES CARDOSO                              | <b>E-mail:</b><br>benadilson.cardoso@ifpa.edu.br | <b>Identificador:</b><br>3071048 |
| <b>Tipo do Processo:</b><br>991 - GESTÃO DE COMUNICAÇÕES EVENTUAIS (PEDIDOS E SOLICITAÇÕES) |                                                  |                                  |
| <b>Assunto Detalhado:</b><br>ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - IN Nº 05/2017 MPOG                 |                                                  |                                  |
| <b>Unidade de Origem:</b><br>Breves/ Setor de Protocolo e Arquivo (11.13.08.05)             |                                                  |                                  |
| <b>Criado Por:</b><br>JEFFERSON RIBEIRO BONIFACIO                                           |                                                  |                                  |
| <b>Observação:</b><br>---                                                                   |                                                  |                                  |

**MOVIMENTAÇÕES ASSOCIADAS**

| Data       | Destino                                                 | Data       | Destino                                           |
|------------|---------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------|
| 26/11/2020 | Breves/ Dpto. de Administração (11.13.08)               | 09/09/2022 | Breves/ Setor de Compras e Serviços (11.13.08.03) |
| 27/11/2020 | Breves/ Setor de Compras e Serviços (11.13.08.03)       |            |                                                   |
| 13/01/2022 | Breves/ Setor de Tec. da Informação (11.13.10)          |            |                                                   |
| 14/01/2022 | Breves/ Setor de Compras e Serviços (11.13.08.03)       |            |                                                   |
| 04/02/2022 | Breves/ Dpto. de Administração (11.13.08)               |            |                                                   |
| 04/02/2022 | BRE/CAMPUS BREVES (11.13)                               |            |                                                   |
| 04/02/2022 | COMITÊ GESTOR DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO (11.01.32.08) |            |                                                   |
| 08/02/2022 | BRE/CAMPUS BREVES (11.13)                               |            |                                                   |
| 08/02/2022 | COMITÊ GESTOR DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO (11.01.32.08) |            |                                                   |
| 10/03/2022 | BRE/CAMPUS BREVES (11.13)                               |            |                                                   |
| 11/03/2022 | Breves/ Dpto. de Administração (11.13.08)               |            |                                                   |
| 15/03/2022 | Breves/ Setor de Compras e Serviços (11.13.08.03)       |            |                                                   |
| 30/08/2022 | Breves/ Setor de Tec. da Informação (11.13.10)          |            |                                                   |



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ  
CAMPUS BREVES

## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - IN Nº 05/2017 – MPOG

|                                                      |                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PROCESSO                                             |                                                                                                                                                |
| INTERESSADOS                                         | SETOR DE T.I / SETOR DE LABORATORIO DE INFORMÁTICA /<br>DEPARTAMENTO DE ENSINO.                                                                |
| ASSUNTO                                              | AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO                                                                                             |
| EQUIPE DE PLANEJAMENTO                               |                                                                                                                                                |
| ÁREA DEMANDANTE                                      | SETOR DE T.I/DG                                                                                                                                |
| INTEGRANTES<br>PORTARIA Nº 042/2020<br>CAMPUS BREVES | <b>NOME:</b> BENADILSON BORGES CARDOSO<br><b>SIAPE:</b> 3071048<br><br><b>NOME:</b> LUIZ FELIPE FERNANDES LEMOS SILVA<br><b>SIAPE:</b> 3007305 |
| AQUISIÇÃO                                            | AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO<br>CAMPUS BREVES.                                                                           |
| MODALIDADE                                           | PREGÃO ELETRÔNICO                                                                                                                              |

1. Considerando a Instrução Normativa nº 05/2017 do MPOG, as contratações na Administração Pública devem ser precedidas de Estudos Preliminares para análise da sua viabilidade e o levantamento dos elementos essenciais que servirão para compor Termo de Referência ou Projeto Básico, de forma que melhor atenda às necessidades da Administração.

2. São diretrizes gerais desse Estudo Preliminar:

a) Partindo do princípio da Legalidade, que sempre deve nortear as ações da Administração Pública, foram analisados, principalmente, os Instrumentos Legais abaixo relacionados:

- Instrução Normativa 05/2017 – Ministério do Planejamento e Gestão.  
(Dispõe sobre as regras e diretrizes do procedimento de contratação de serviços sob o regime de execução indireta no âmbito da Administração Pública federal direta, autárquica e fundacional);

- Instrução Normativa 07/2018 – Ministério do Planejamento e Gestão.  
(Altera a IN 05/2017);



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ  
CAMPUS BREVES

- Lei Nº 8.666, de 21 de julho de 1993 (Regulamenta o art. 37, inciso XXI, da Constituição Federal, institui normas para licitações e contratos da Administração Pública e dá outras providências);

- Lei Nº 10.520, de 17 de julho de 2002 (Institui, no âmbito da União, Estados, Distrito Federal e Municípios, nos termos do art. 37, inciso XXI, da Constituição Federal, modalidade de licitação denominada pregão, para aquisição de bens e serviços comuns, e dá outras providências.);

- Lei Nº 12.527, de 18 de novembro de 2011 (Regula o acesso a informações previsto no inciso XXXIII do art. 5º, no inciso II do § 3º do art. 37 e no § 2º do art. 216 da Constituição Federal; altera a Lei nº 8.112, de 11 de dezembro de 1990; revoga a Lei nº 11.111, de 5 de maio de 2005, e dispositivos da Lei nº 8.159, de 8 de janeiro de 1991; e dá outras providência);

- Modelos da AGU de licitações e contratos. Serviços continuados com mão de obra. Termo de referência;

- Guia Nacional de Licitações Sustentáveis - Trata da sustentabilidade – ambiental, social e econômico;

- IN 01, de 19 de janeiro de 2010. (Dispõe sobre os critérios de sustentabilidade ambiental na aquisição de bens, contratação de serviços ou obras pela Administração Pública Federal direta, autárquica e fundacional e dá outras providências);

- Guia Nacional de Licitações Sustentáveis.

- Instrução Normativa nº 01, de 04 de abril de 2019 SGD/ME.

b) Analisar a contratação anterior, ou a série histórica, se houver, para identificar as inconsistências ocorridas nas fases do Planejamento da Contratação, Seleção do Fornecedor e Gestão do Contrato, com a finalidade de prevenir a ocorrência dessas nos ulteriores Termos de Referência ou Projetos Básicos;

c) Este Estudo Preliminar não possui caráter sigiloso de acordo com a classificação prevista no art. 23 da Lei nº 12.527, de 18 de novembro de 2011.

3. São diretrizes específicas deste Estudo Preliminar as seguintes:

3.1. Identificação da necessidade da contratação:

a) A aquisição justifica-se em melhorar infraestrutura de T.I, equipar e melhorar os laboratórios de informática, assim como o corpo técnico administrativo, visando prevenir e corrigir eventuais problemas na estrutura de Tecnologia da Informação do campus, o planejamento para aquisição de recursos tecnológicos prevê a expansão e as necessidades do contingente administrativo para 2019 a 2023.

A natureza do objeto a ser contratado é comum nos termos do parágrafo único, do art. 1.º da Lei 10.520/2002, bem como o §3.º, do art. 3.º da Lei 8.248/91. 3.2. Art. 1.º Para aquisição de bens e serviços comuns, poderá ser adotada a licitação na modalidade de Pregão, que será regida por esta lei.



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ  
CAMPUS BREVES

Consideram-se bens e serviços para fins e efeitos deste artigo, aqueles cujos padrões de desempenho e qualidade possam ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais no mercado.

Trata-se de registro de preços visando aquisição de Materiais relacionados ao Setor de T.I do Campus Breves.

3.2. Referência aos instrumentos de planejamento do órgão ou entidade:

a) A contratação está alinhada aos instrumentos de Planejamento da Instituição, tais como Plano de Desenvolvimento Institucional.

3.3. Requisitos da contratação:

a) São requisitos necessários ao atendimento da necessidade a realização deste Estudo Técnico Preliminar, como procedimento prévio ao processo licitatório e posterior aquisição de Materiais de Tecnologia da Informação, atendendo aos requisitos previstos na legislação em vigor;

b) Visando a efetiva aplicação de critérios, ações ambientais e socioambientais quanto à inserção de requisitos de sustentabilidade ambiental nos editais de licitação promovidos pela Administração Pública, e em atendimento ao artigo 5º e seus incisos da Instrução Normativa nº 1/2010 da SLTI/MPOG e de acordo com o Guia Nacional de Licitações Sustentáveis– DECOR/CGU/AGU, quando da aquisição de bens, poderá exigir os seguintes critérios de sustentabilidade ambiental:

Que os bens sejam constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNT NBR – 15448-1 e 15448-2;

Que sejam observados 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;

Que os bens devam 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;

Que os bens não contenham substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifenil-polibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs).

A comprovação do disposto neste instrumento poderá ser feita mediante apresentação de certificação emitida por instituição pública oficial ou instituição credenciada, ou por qualquer outro meio de prova que ateste que o bem fornecido cumpre com as exigências do edital.

A contratada observará a Resolução RDC ANVISA 275, de 2002, bem como legislação e/ou normas de órgãos de vigilância sanitária estaduais, distrital e municipais.

c) Quadro de identificação das soluções de mercado (produtos, fornecedores, fabricantes etc.) que atendem aos requisitos especificados.





INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ  
CAMPUS BREVES

| Quadro Comparativo | Tipo de contratação                                                                                                                                | Custo                                             | Mercado                                                 |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Solução 1          | Compra direta (Dispensa de Licitação) para aquisição de Materiais relacionados ao Setor de T.I                                                     | Mais oneroso                                      | Diversificado                                           |
| Solução 2          | Contratação através de Pregão Eletrônico (SRP) de empresa para disponibilização de Materiais relacionados ao Setor de T.I de acordo com a demanda. | Menos oneroso, devido a competição entre empresas | Ampliado a diversificação através do Pregão Eletrônico. |

A solução 2 é a mais vantajosa para Administração financeiramente e administrativamente, considerando a ampliação da competição que o Procedimento Licitatório na modalidade Pregão possibilita entre os fornecedores.

3.4. Estimativas das quantidades:

a) Para dimensionamento dos quantitativos foram levados em consideração os estoques e o consumo dos itens incluídos na lista nos últimos 12 meses. A Planilha de Requisição, presente nos autos no termo de referência, consta a descrição e especificação do item, CATMAT, quantitativo solicitado, valor unitário, e esta planilha fazendo parte do Termo de Referência.;

3.5. Levantamento de mercado e justificativa da escolha do tipo e solução a contratar:

a) Foram consideradas diferentes fontes, podendo ser analisadas contratações similares feitas por outros órgãos e entidades, com objetivo de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendam às necessidades da Administração;

b) Em situações específicas ou nos casos de complexidade técnica do objeto, poderá ser realizada audiência pública para coleta de contribuições a fim de definir a solução mais adequada visando preservar a relação custo-benefício;

3.6. Estimativas de preços ou preços referenciais:

a) Foi realizada ampla pesquisa de preço de contratações anteriores semelhantes realizadas por outros órgãos da Administração Pública, seguindo as diretrizes de normativo publicado pela Secretaria de Gestão do Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão;

b) Pesquisa de Preço anexada ao Estudo Preliminar.

3.7. Descrição da solução como um todo:

a) A aquisição visa melhorar, prevenir e corrigir eventuais problemas na infraestrutura de Tecnologia da Informação do campus.



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ  
CAMPUS BREVES

A justificativa para adoção de Registro de Preços encontra amparo no Inciso IV do artigo 3º do Decreto 7.892/2013, tendo em vista o planejamento e a organização de atividades a serem desenvolvidas pela Contratante ao longo do ano, com suas demandas sendo executadas e as compras efetivadas de acordo com o surgimento de novas demandas ao longo da vigência da ata de registro de preço a ser gerada. Trata-se, portanto, da utilização de sistema de registro de preço para futura e eventual aquisição.

O objeto do presente estudo preliminar, deverá atender os suprimentos discriminados abaixo:

| Quantidade dos materiais a serem adquiridos                                                  |                         |                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------------------------|
| Descrição do objeto                                                                          | Unidade de fornecimento | Quantidade a ser adquirida |
| Nobreak estabilizador de tensão, capacidade de 1400va                                        | Und                     | 45                         |
| Switch Gerenciável 24 Portas                                                                 | Und                     | 4                          |
| Nobreak estabilizador de tensão, capacidade de 5000va                                        | Und                     | 1                          |
| NotebookK, 1TB de armazenamento, 8gb de meoria ram, tela de 15,6"                            | Und                     | 3                          |
| Projetor data show                                                                           | Und                     | 5                          |
| TV, Smart TV 50" UHD 4K HDR – 1 unidade                                                      | Und                     | 1                          |
| Roteador wifi Access Point corporativo de longo alcance , dual band 2.5ghz, 5.0 Ghz, Gigabit | Und                     | 3                          |
| Roteador Wifi dual band 2.5ghz, 5.0 Ghz de 450 mbps ou superior                              | Und                     | 4                          |
| Microfone shotgun com Bastão Retrátil Boom                                                   | Und                     | 2                          |
| Kit microfone de lapela sem fio                                                              | Und                     | 2                          |
| Tripé para Câmera de Vídeo 1,80 metros                                                       | Und                     | 2                          |
| Fundo Infinito para filmagem e fotografia com suporte móvel, tripé e barra                   | Und                     | 2                          |
| Câmera filmadora digital 4k                                                                  | Und                     | 2                          |
| Iluminador de Led de Iluminação contínua com 150 a 300 lâmpadas de LED                       | Und                     | 2                          |
| Microfone de mão sem fio                                                                     | Und                     | 4                          |



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ  
CAMPUS BREVES

|                                                                                               |      |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|
| Caixa amplificada 1000w de potência, com Bluetooth e entrada usb                              | Und  | 1  |
| Mixer mesa de som 6 a 12 canais                                                               | Und. | 2  |
| Caixa de som 200 a 250w de potência, com bluetooth e entrada usb                              | Und  | 4  |
| Cabo de Rede UTP Cat5e caixa com 305m                                                         | Und  | 3  |
| Teclado usb abnt2                                                                             | Und  | 20 |
| Mouse Ótico Usb                                                                               | Und  | 40 |
| Testador multifuncional para cabo RJ45                                                        | Und. | 50 |
| Alicate de inserção impacto punch down tool para rj45                                         | Und  | 50 |
| Decapador de cabo utp                                                                         | Und  | 50 |
| Disco Rígido HD Sata III 1TB, Formato 3,5", 7200 rpm                                          | Und  | 20 |
| Pen drive 32gb, usb plug and play                                                             | Und  | 40 |
| Ferro de Solda 50w/60w 127v                                                                   | Und  | 4  |
| Sugador de Solda, material do corpo em alumínio                                               | Und  | 4  |
| Suporte para ferro de solda                                                                   | Und  | 4  |
| Fonte de alimentação potência 240w, compatível com gabinete slim sk 800 g1 sff                | Und  | 20 |
| Memória Ram Ddr3 8gb de armazenamento, frequência de 1600mhz                                  | Und. | 20 |
| Abraçadeira de nylon para amarração de cabos, comprimento de 200mm x 4,6mm, pacote com 100und | Und  | 8  |
| Ring light de 60w com tripe                                                                   | Und  | 4  |
| Softbox com tripe                                                                             | Und  | 4  |
| Arduino uno r3                                                                                | Und  | 10 |
| Protoboard 830 (400 ou 830 furos)                                                             | Und. | 10 |
| Kit de Sensores arduino                                                                       | Und  | 3  |



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ  
CAMPUS BREVES

|                                                                                    |      |    |
|------------------------------------------------------------------------------------|------|----|
| Kit de Resistores                                                                  | Und  | 2  |
| kit de capacitores eletrolítico                                                    | Und. | 2  |
| Conector Rj45 cat 5 pct com 1000                                                   | Und  | 1  |
| Cabo vga 1,5/2 metros                                                              | Und  | 30 |
| Cabo hdmi 1,5/2 metros – 30 unidades                                               | Und  | 30 |
| Fone de ouvido com microfone embutido                                              | Und. | 30 |
| Webcam                                                                             | Und  | 30 |
| Licenciamento permanente softwares de escritório Microsoft Office 2016 ou superior | Und  | 81 |
| Licenciamento permanente software de edição de documentos e imagens pacote adobe   | Und  | 2  |

3.8. Justificativa para o parcelamento da solução:

a) O parcelamento da solução deve ser realizado sendo a licitação realizada por item:

- a.1) por ser técnica e economicamente viável;
- a.2) não haverá perda de escala; e
- a.3) haverá melhor aproveitamento do mercado e ampliação da competitividade;

3.9. Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais ou financeiros disponíveis:

a) A aquisição desses materiais visa contribuir para o bom funcionamento da nossa rede de computadores, entregando uma boa comunicação com nossos sistemas, impressoras e acesso à internet.

Os benefícios diretos e indiretos que o órgão ou entidade almeja com a contratação, em termos de economicidade, eficácia, eficiência, de melhor aproveitamento dos recursos materiais e financeiros disponíveis, inclusive com respeito a impactos ambientais positivos foi contemplado neste planejamento.

3.10. Providências para a adequação do ambiente do órgão:

a) Disponibilização de espaço no almoxarifado para a guarda dos itens adquiridos.

3.11. Declaração da viabilidade ou não da contratação:

a) A contratação é viável, justificada com base nos elementos anteriores dos Estudos Preliminares. Ademais, a contratação alinha-se às finalidades do Órgão e é viável do ponto de vista ambiental, econômico estratégico conforme demonstra este estudo.

Os requisitos relevantes para contratação foram adequadamente levantados e analisados, inclusive o tempo esperado para que a solução esteja disponível para o órgão. As quantidades sugeridas para contratação estão coerentes com a demanda



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ  
CAMPUS BREVES

prevista. No mercado existe a solução proposta e essa solução é viável, além de ser fornecida por um número de fornecedores que garante a participação de empresas e consequentemente a concorrência. As estimativas preliminares dos preços dos itens a serem contratados foram feitas e estão documentadas adequadamente nesse Estudo. O estudo indica a necessidade do parcelamento da solução e define os resultados pretendidos com a contratação. A relação custo-benefício da contratação é considerada favorável.

4. Servidores que participarão da fiscalização do contrato ou ateste das notas fiscais, quando entregue os Materiais relacionados ao Setor de T.I Campus Breves.

| Servidor(a)                       | Cargo          | SIAPE   |
|-----------------------------------|----------------|---------|
| Benadilson Borges Cardoso         | Técnico de T.I | 3071048 |
| Luiz Felipe Fernandes Lemos Silva | Técnico de T.I | 3007305 |

  
BENADILSON BORGES CARDOSO  
Técnico de Tecnologia da Informação  
SIAPE: 3071048  
 INSTITUTO FEDERAL  
Para  
Campus Breves

Assinado de forma digital  
por BENADILSON  
BORGES  
CARDOSO:00135008212  
Dados: 2020.11.26  
11:55:24 -03'00'

LUIZ  
FELIPE:005  
87377232

Assinado de forma  
digital por LUIZ  
FELIPE:00587377232  
Dados: 2020.11.26  
14:30:51 -03'00'



---

Emitido em 26/11/2020

FORMULÁRIO Nº 540/2020 - BREV/SPA (11.13.08.05)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 26/11/2020 16:53 )

JEFFERSON RIBEIRO BONIFACIO

TECNICO EM ARQUIVO

2389139

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <http://sipac.ifpa.edu.br/documentos/> informando seu número:  
540, ano: 2020, tipo: FORMULÁRIO, data de emissão: 26/11/2020 e o código de verificação: 7d3f75d31a



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ  
CAMPUS BREVES

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| <b>ÓRGÃO: IFPA - CAMPUS BREVES</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                    |
| <b>SETOR REQUISITANTE (UNIDADE, SETOR, DEPARTAMENTO):</b><br>Setor de Tecnologia da Informação                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                    |
| <b>RESPONSÁVEL PELA DEMANDA:</b><br>Benadilson Borges Cardoso                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>MATRÍCULA/SIAPE:</b><br>3071048 |
| <b>E-MAIL:</b> benadilson.cardoso@ifpa.edu.br                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>TELEFONE</b> (91) 99358-2687    |
| <b>1. JUSTIFICATIVA</b><br>A aquisição justifica-se em melhorar infraestrutura de T.I, equipar e melhorar os laboratórios de informática, assim como o corpo técnico administrativo, visando prevenir e corrigir eventuais problemas na estrutura de Tecnologia da Informação do campus.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                    |
| <p><b>QUANTIDADE A SER CONTRATADA:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>I. Nobreak estabilizador de tensão, capacidade de 1400va – 45 unidades;</li><li>II. Switch Gerenciável 24 Portas – 4 unidades</li><li>III. Nobreak estabilizador de tensão, capacidade de 5000va – 1 unidade;</li><li>IV. Notebook, 1TB de armazenamento, 8gb de memória ram, tela de 15,6" - 3 unidades;</li><li>V. Projetor data show – 5 unidades;</li><li>VI. TV, Smart TV 50" UHD 4K HDR – 1 unidade;</li><li>VII. Roteador wifi Access Point corporativo de longo alcance , dual band 2.5ghz, 5.0 Ghz, Gigabit – 3 unidades;</li><li>VIII. Roteador Wifi dual band 2.5ghz, 5.0 Ghz de 450 mbps ou superior; 4 unidades;</li><li>IX. Microfone shotgun com Bastão Retrátil Boom – 2 unidade;</li><li>X. Kit microfone de lapela sem fio – 2 unidade;</li><li>XI. Tripé para Câmera de Vídeo 1,80 metros – 2 unidade;</li><li>XII. Fundo Infinito para filmagem e fotografia com suporte móvel, tripé e barra – 2 unidades;</li><li>XIII. Câmera filmadora digital 4k – 2 unidade;</li><li>XIV. Iluminador de Led de Iluminação contínua com 150 a 300 lâmpadas de LED – 2 unidades;</li><li>XV. Microfone de mão sem fio – 4 unidades;</li><li>XVI. Caixa amplificada 1000w de potência, com Bluetooth e entrada usb – 1 unidade;</li><li>XVII. Mixer mesa de som 6 a 12 canais – 2 unidade;</li><li>XVIII. Caixa de som 200 a 250w de potência, com bluetooth e entrada usb – 4 unidades.</li><li>XIX. Cabo de Rede UTP Cat5e caixa com 305m – 3 unidades;</li><li>XX. Teclado usb abnt2 – 20 unidades;</li><li>XXI. Mouse Ótico Usb – 40 unidades;</li><li>XXII. Testador multifuncional para cabo RJ45 – 50 unidades;</li><li>XXIII. Alicates de inserção impacto punch down tool para rj45 – 50 unidades;</li><li>XXIV. Decapador de cabo utp – 50 unidades;</li><li>XXV. Disco Rígido HD Sata III 1TB, Formato 3,5", 7200 rpm – 20 unidades;</li><li>XXVI. Pen drive 32gb, usb plug and play – 40 unidades;</li><li>XXVII. Ferro de Solda 50w/60w 127v – 4 unidades;</li></ul> |                                    |





INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ  
CAMPUS BREVES

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                    |                                         |                                                                                                          |                                                                                                                                            |                                                                         |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--|--|
| <p>XXVIII. Sugador de Solda, material do corpo em alumínio – 4 unidades;</p> <p>XXIX. Suporte para ferro de solda – 04 unidades;</p> <p>XXX. Fonte de alimentação potência 240w, compatível com gabinete slim sk 800 g1 sff – 20 unidades;</p> <p>XXXI. Memória Ram Ddr3 8gb de armazenamento, frequência de 1600mhz – 20 unidades;</p> <p>XXXII. Abraçadeira de nylon para amarração de cabos, comprimento de 200mm x 4,6mm, pacote com 100und – 8 Unidades;</p> <p>XXXIII. Ring light de 60w com tripe – 4 Unidades;</p> <p>XXXIV. Softbox com tripe – 4 unidades;</p> <p>XXXV. Arduino uno r3 – 10 Unidades;</p> <p>XXXVI. Protoboard 830 (400 ou 830 furos) - 10 unidades;</p> <p>XXXVII. Kit de Sensores arduino – 3 unidades;</p> <p>XXXVIII. Kit de Resistores - 2 unidades;</p> <p>XXXIX. kit de capacitores eletrolítico – 2 uniddes;</p> <p>XL. Conector Rj45 cat 5 pct com 1000 – 1 unidade;</p> <p>XLI. Cabo vga 1,5/2 metros – 30 unidades;</p> <p>XLII. Cabo hdmi 1,5/2 metros – 30 unidades;</p> <p>XLIII. Fone de ouvido com microfone embutido - 20 unidades;</p> <p>XLIV. Webcam 20 – Unidades;</p> <p>XLV. Licenciamento permanente softwares de escritório Microsoft Office 2016 ou superior – 81 unidades de licenças;</p> <p>XLVI. Licenciamento permanente software de edição de documentos e imagens pacote adobe – 2 unidades.</p> |                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                    |                                         |                                                                                                          |                                                                                                                                            |                                                                         |  |  |
| <p><b>2. PREVISÃO DE DATA EM QUE DEVE SER INICIADA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS.</b></p> <p>A previsão para necessidade de utilização dos equipamentos e materiais descritos é janeiro de 2021.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                    |                                         |                                                                                                          |                                                                                                                                            |                                                                         |  |  |
| <p><b>3. INDICAÇÃO DO MEMBRO DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO E SE NECESSÁRIO O RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO:</b></p> <p>O membro da equipe será o servidor Luiz Felipe Fernandes Lemos Silva, que desenvolve suas atividades no Setor de Laboratório de Informática.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                    |                                         |                                                                                                          |                                                                                                                                            |                                                                         |  |  |
| <p><b>NOME:</b> Luiz Felipe Fernandes Lemos Silva</p> <p><b>SIAPE:</b> 3007305</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <p><b>NOME:</b></p> <p><b>SIAPE:</b></p>                                                                           |                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                    |                                         |                                                                                                          |                                                                                                                                            |                                                                         |  |  |
| <p align="center"><b>Breves, PA 26 de Novembro de 2020</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                    |                                         |                                                                                                          |                                                                                                                                            |                                                                         |  |  |
| <p align="center"><b>RESPONSÁVEL PELA FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA:</b></p> <table border="0"><tr><td align="center"><br/><small>BENADILSON BORGES CARDOSO<br/>Técnico de Tecnologia da Informação<br/>SIAPE: 3071048</small></td><td>Assinado de forma digital<br/>por BENADILSON BORGES<br/>CARDOSO:00135008212<br/>Dados: 2020.11.26<br/>11:54:48 -03'00'</td><td align="center"><b>LUIZ<br/>FELIPE:005<br/>87377232</b></td><td>Assinado de forma<br/>digital por LUIZ<br/>FELIPE:005873772<br/>32<br/>Dados: 2020.11.26<br/>14:25:26 -03'00'</td></tr><tr><td align="center"><br/><b>INSTITUTO FEDERAL<br/>Para<br/>Campus Breves</b></td><td align="center"><b>BENADILSON BORGES CARDOSO</b><br/>Técnico de Tecnologia da Informação</td><td></td><td></td></tr></table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                    | <br><small>BENADILSON BORGES CARDOSO<br/>Técnico de Tecnologia da Informação<br/>SIAPE: 3071048</small> | Assinado de forma digital<br>por BENADILSON BORGES<br>CARDOSO:00135008212<br>Dados: 2020.11.26<br>11:54:48 -03'00' | <b>LUIZ<br/>FELIPE:005<br/>87377232</b> | Assinado de forma<br>digital por LUIZ<br>FELIPE:005873772<br>32<br>Dados: 2020.11.26<br>14:25:26 -03'00' | <br><b>INSTITUTO FEDERAL<br/>Para<br/>Campus Breves</b> | <b>BENADILSON BORGES CARDOSO</b><br>Técnico de Tecnologia da Informação |  |  |
| <br><small>BENADILSON BORGES CARDOSO<br/>Técnico de Tecnologia da Informação<br/>SIAPE: 3071048</small>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Assinado de forma digital<br>por BENADILSON BORGES<br>CARDOSO:00135008212<br>Dados: 2020.11.26<br>11:54:48 -03'00' | <b>LUIZ<br/>FELIPE:005<br/>87377232</b>                                                                                                                                                    | Assinado de forma<br>digital por LUIZ<br>FELIPE:005873772<br>32<br>Dados: 2020.11.26<br>14:25:26 -03'00'           |                                         |                                                                                                          |                                                                                                                                            |                                                                         |  |  |
| <br><b>INSTITUTO FEDERAL<br/>Para<br/>Campus Breves</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>BENADILSON BORGES CARDOSO</b><br>Técnico de Tecnologia da Informação                                            |                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                    |                                         |                                                                                                          |                                                                                                                                            |                                                                         |  |  |
| <p align="center"><b>DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                    |                                         |                                                                                                          |                                                                                                                                            |                                                                         |  |  |



---

Emitido em 26/11/2020

**DOCUMENTOS COMPROBATÓRIOS Nº 8692/2020 - BREV/SPA (11.13.08.05)**

**(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)**

*(Assinado digitalmente em 26/11/2020 16:53 )*

**JEFFERSON RIBEIRO BONIFACIO**

TECNICO EM ARQUIVO

2389139

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <http://sipac.ifpa.edu.br/documentos/> informando seu número:  
**8692**, ano: **2020**, tipo: **DOCUMENTOS COMPROBATÓRIOS**, data de emissão: **26/11/2020** e o código de  
verificação: **3397f88463**



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ  
Breves/ Dpto. de Administração**

**DESPACHO Nº 125/2020 - BREV/DA (11.13.08)**

**Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO**

**Breves-PA, 27 de novembro de 2020.**

Ao Setor de Compras - IFPA CAMPUS BREVES

Prezada Coordenadora de Compras

Encaminho o documento de Formalização da Demanda e Estudo Preliminar expedido pelo Setor de Tecnologia da Informação do Campus Breves para vossa análise e encaminhamentos necessários.

Solicito prioridade na demanda, uma vez que temos urgência na aquisição de insumos de informática para o atendimento de diversas necessidades do campus.

Cordialmente,

*(Assinado digitalmente em 27/11/2020 10:42)*

ALEXANDRE NUNES DA SILVA  
CHEFE DE DEPARTAMENTO  
Matrícula: 2141772

**Processo Associado: 23051.019762/2020-79**

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <http://sipac.ifpa.edu.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número: 125, ano: 2020, tipo: **DESPACHO**, data de emissão: 27/11/2020 e o código de verificação: **f0deab6535**



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ  
Breves/ Setor de Compras e Serviços**

**DESPACHO Nº 3/2022 - BREV/SCS (11.13.08.03)**

**Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO**

**Breves-PA, 13 de janeiro de 2022.**

Ao Setor de Tecnologia da Informação

Prezado, considerando que faz um grande intervalo de tempo desde a solicitação feita pelo setor demandante, devolvo processo para atualização dos itens e suas respectivas quantidades para prosseguimento na aquisição.

Atenciosamente;

*(Assinado digitalmente em 13/01/2022 17:17)*

ADRIANO MACEDO DUARTE

CHEFE DE SETOR

Matrícula: 1231793

**Processo Associado: 23051.019762/2020-79**

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <http://sipac.ifpa.edu.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número: 3, ano: 2022, tipo: **DESPACHO**, data de emissão: 13/01/2022 e o código de verificação: 76fbc796b7



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ  
CAMPUS BREVES

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| <b>ÓRGÃO: IFPA - CAMPUS BREVES</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                    |
| <b>SETOR REQUISITANTE (UNIDADE, SETOR, DEPARTAMENTO):</b><br>Setor de Tecnologia da Informação                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                    |
| <b>RESPONSÁVEL PELA DEMANDA:</b><br>Benadilson Borges Cardoso                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>MATRÍCULA/SIAPE:</b><br>3071048 |
| <b>E-MAIL:</b> benadilson.cardoso@ifpa.edu.br                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>TELEFONE (91)</b> 99145-0702    |
| <b>1. JUSTIFICATIVA</b><br>A aquisição dos equipamentos justifica-se em melhorar infraestrutura de T.I, equipar e melhorar os laboratórios de informática, corpo prevenir e corrigir eventuais problemas na estrutura de Tecnologia da Informação do campus.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |
| <b>QUANTIDADE A SER CONTRATADA:</b><br><br>I. Nobreak estabilizador de tensão, capacidade de 1400va – 45 unidades;<br>II. Switch Gerenciável 24 Portas – 4 unidades<br>III. Nobreak estabilizador de tensão, capacidade de 5000va – 1 unidade;<br>IV. Notebook, 1TB de armazenamento, 8gb de memória ram, tela de 15,6" - 3 unidades;<br>V. Projetor data show – 5 unidades;<br>VI. TV, Smart TV 50" UHD 4K HDR – 15 unidades;<br>VII. Roteador wifi Access Point corporativo de longo alcance , dual band 2.5ghz 5.0 Ghz, Gigabit – 6 unidades.<br>VIII. Roteador Wifi dual band 2.5ghz, 5.0 Ghz de 1200 mbps ou superior; 4 unidades<br>IX. Microfone shotgun com Bastão Retrátil Boom – 2 unidade;<br>X. Kit microfone de lapela sem fio – 2 unidade;<br>XI. Tripé para Câmera de Vídeo 1,80 metros – 2 unidade;<br>XII. Fundo Infinito para filmagem e fotografia com suporte móvel, tripé e barra – 2 unidades;<br>XIII. Câmera fotográfica e filmadora digital 4k – 2 unidade;<br>XIV. Iluminador de Led de Iluminação contínua com 150 a 300 lâmpadas de LED – 2 unidades;<br>XV. Microfone de mão sem fio – 4 unidades;<br>XVI. Caixa amplificadora 1000w de potência, com Bluetooth e entrada usb – 1 unidade;<br>XVII. Mixer mesa de som 6 a 12 canais – 2 unidade;<br>XVIII. Caixa de som 200 a 250w de potência, com bluetooth e entrada usb – 4 unidades.<br>XIX. Cabo de Rede UTP Cat5e caixa com 305m – 3 unidades;<br>XX. Testador multifuncional para cabo RJ45 – 5 unidades;<br>XXI. Disco Rígido HD Sata III 1TB, Formato 3,5", 7200 rpm – 30 unidades;<br>XXII. Fonte de alimentação potência 240w, compatível com gabinete slim sk 800 g1 sff – 40 unidades;<br>XXIII. Memória Ram Ddr3 8gb de armazenamento, frequência de 1600mhz – 40 unidades;<br>XXIV. Ring light de 60w com tripe – 4 Unidades;<br>XXV. Softbox com tripe – 4 unidades;<br>XXVI. Arduino uno r3 – 10 Unidades;<br>XXVII. Protoboard 830 (400 ou 830 furos) - 10 unidades;<br>XXVIII. Kit de Sensores arduino – 3 unidades; |                                    |



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ  
CAMPUS BREVES

- XXIX. Kit de Resistores - 2 unidades;  
XXX. kit de capacitores eletrolítico – 2 uniddes;  
XXXI. Licenciamento permanente softwares de escritório pacote Microsoft Office ou superior – 81 unidades de licenças;  
XXXII. Computador Desktop, 8gb de memória ram, armazenamento ssd igual ou superior a 256 gb, processador igual ou superior a 6 núcleos de processamento, monitor de 21 polegadas. 20 unidades.

**2. PREVISÃO DE DATA EM QUE DEVE SER INICIADA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS.**

A previsão para necessidade de utilização dos equipamentos e materiais descritos é abril de 2022.

**3. INDICAÇÃO DO MEMBRO DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO E SE NECESSÁRIO O RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO:**

Os membros da equipe são os servidores Benadilson Borges Cardoso, que desenvolve suas atividades no Setor de Tecnologia da Informação e Adriano Macedo Duarte que desenvolve suas atividades no setor de Compras e Serviços.

**NOME:** Benadilson Borges Cardoso  
**SIAPE:** 3071048

**NOME:** Adriano Macedo Duarte  
**SIAPE:** 1231793

**Breves, PA 14 de Janeiro de 2022**

**RESPONSÁVEL PELA FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA:**

  
BENADILSON BORGES CARDOSO  
Técnico de Tecnologia da Informação  
SIAPE: 3071048



**BENADILSON BORGES CARDOSO**

Técnico de Tecnologia da Informação

Assinado de forma  
digital por BENADILSON  
BORGES  
CARDOSO:00135008212  
Dados: 2022.01.14  
10:31:37 -03'00'

**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA**



---

Emitido em 14/01/2022

FORMULÁRIO Nº 51/2022 - BREV/ASCOM (11.13.06)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 14/01/2022 10:35 )

BENADILSON BORGES CARDOSO

TEC DE TECNOLOGIA DA INFORMACAO

3071048

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <http://sipac.ifpa.edu.br/documentos/> informando seu número:  
51, ano: 2022, tipo: FORMULÁRIO, data de emissão: 14/01/2022 e o código de verificação: 486a463245



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ  
DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO  
SETOR DE COMPRAS E SERVIÇOS  
QUADRO COMPARATIVO DE PREÇOS



| PROCESSO                  |                                                       | DATA                          | TIPO                                       |               |                |               |                  |               | QUADRO            |
|---------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------|---------------|----------------|---------------|------------------|---------------|-------------------|
| 23051.019762/2020-79      |                                                       | 44571                         | AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MATERIS DE T.I |               |                |               |                  |               |                   |
| INTERESSADO               |                                                       | ENCAMINHAR PARA               |                                            |               |                |               |                  | 01/2022       |                   |
| BENADILSON BORGES CARDOSO |                                                       | DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO |                                            |               |                |               |                  |               |                   |
| ITEM                      | DESCRIÇÃO                                             | QUANT.                        | KABUM                                      |               | AMERICANAS     |               | ELETRO RADIOBRAZ |               | PREÇO MÉDIO       |
|                           |                                                       |                               | VALOR UNITÁRIO                             | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO   | VALOR TOTAL   | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 1                         | Nobreak estabilizador de tensão, capacidade de 1400va | 45                            | R\$ 924,88                                 | R\$ 41.619,60 | R\$ 909,12     | R\$ 40.910,40 | R\$ 1.596,48     | R\$ 71.841,60 | R\$ 51.457,20     |
| ITEM                      | DESCRIÇÃO                                             | QUANT.                        | 4 FOUR SERV                                |               | AMAZON         |               | AMERICANAS       |               | PREÇO MÉDIO       |
|                           |                                                       |                               | VALOR UNITÁRIO                             | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO   | VALOR TOTAL   | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 2                         | Switch Gerenciável 24 Portas                          | 4                             | R\$ 2.162,04                               | R\$ 8.648,16  | R\$ 2.259,99   | R\$ 9.039,96  | R\$ 1.749,90     | R\$ 6.999,60  | R\$ 8.229,24      |
| ITEM                      | DESCRIÇÃO                                             | QUANT.                        | AMERICANAS                                 |               | GIGANTEC       |               | ENERGIA EXTRA    |               | PREÇO MÉDIO       |
|                           |                                                       |                               | VALOR UNITÁRIO                             | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO   | VALOR TOTAL   | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 3                         | Nobreak estabilizador de tensão, capacidade de 5000va | 1                             | R\$ 10.173,87                              | R\$ 10.173,87 | R\$ 10.715,47  | R\$ 10.715,47 | R\$ 8.991,26     | R\$ 8.991,26  | R\$ 9.960,20      |
| ITEM                      | DESCRIÇÃO                                             | QUANT.                        | CASAS BAHIA                                |               | AMERICANAS     |               | EXTRA            |               | PREÇO MÉDIO       |



|      |                                                                                              |        | VALOR<br>UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR<br>UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR<br>UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR MÉDIO TOTAL |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------|---------------|-------------------|---------------|-------------------|---------------|-------------------|
| 4    | V. NotebookK, 1TB de armazenamento, 8gb de meoria ram, tela de 15,6"                         | 3      | R\$ 4.999,99      | R\$ 14.999,97 | R\$ 5.765,07      | R\$ 17.295,21 | R\$ 4.999,99      | R\$ 14.999,97 | R\$ 15.765,05     |
| ITEM | DESCRIÇÃO                                                                                    | QUANT. | MAGALU            |               | DELL              |               | AMERICANAS        |               | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                                                                              |        | VALOR<br>UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR<br>UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR<br>UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 5    | Projeto data show                                                                            | 5      | R\$ 4.916,73      | R\$ 24.583,65 | R\$ 4.449,00      | R\$ 22.245,00 | R\$ 5.286,27      | R\$ 26.431,35 | R\$ 24.420,00     |
| ITEM | DESCRIÇÃO                                                                                    | QUANT. | PONTOFRIO         |               | CASAS BAHIA       |               | AMERICANAS        |               | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                                                                              |        | VALOR<br>UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR<br>UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR<br>UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 6    | TV, Smart TV 50" UHD 4K HDR                                                                  | 14     | R\$ 2.933,95      | R\$ 41.075,30 | R\$ 2.933,95      | R\$ 41.075,30 | R\$ 2.727,99      | R\$ 38.191,86 | R\$ 40.114,15     |
| ITEM | DESCRIÇÃO                                                                                    | QUANT. | AMERICANAS        |               | INTELBRAS         |               | AMAZON            |               | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                                                                              |        | VALOR<br>UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR<br>UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR<br>UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 7    | Roteador wifi Access Point corporativo de longo alcance , dual band 2.5ghz, 5.0 Ghz, Gigabit | 3      | R\$ 1.631,00      | R\$ 4.893,00  | R\$ 1.333,90      | R\$ 4.001,70  | R\$ 1.324,90      | R\$ 3.974,70  | R\$ 4.289,80      |
| ITEM | DESCRIÇÃO                                                                                    | QUANT. | AMAZON            |               | DELL              |               | AMERICANAS        |               | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                                                                              |        | VALOR<br>UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR<br>UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR<br>UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR MÉDIO TOTAL |

|      |                                                                            |        |                |              |                |              |                |              |                   |
|------|----------------------------------------------------------------------------|--------|----------------|--------------|----------------|--------------|----------------|--------------|-------------------|
| 8    | Roteador Wifi dual band 2.5 ghz, 5.0 Ghz de 450 mbps ou                    | 4      | R\$ 265,00     | R\$ 1.060,00 | R\$ 269,00     | R\$ 1.076,00 | R\$ 283,07     | R\$ 1.132,28 | R\$ 1.089,43      |
| ITEM | DESCRIÇÃO                                                                  | QUANT. | SHOPEE         |              | MERCADO PAGO   |              | SUBMARINO      |              | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                                                            |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 9    | Microfone shotgun com Bastão Retrátil Boom                                 | 2      | R\$ 607,69     | R\$ 1.215,38 | R\$ 586,90     | R\$ 1.173,80 | R\$ 573,10     | R\$ 1.146,20 | R\$ 1.178,46      |
| ITEM | DESCRIÇÃO                                                                  | QUANT. | BRASILTRONIC   |              | AMERICANAS     |              | AMAZON         |              | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                                                            |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 10   | Kit microfone de lapela sem fio                                            | 2      | R\$ 1.427,69   | R\$ 2.855,38 | R\$ 1.242,93   | R\$ 2.485,86 | R\$ 756,81     | R\$ 1.513,62 | R\$ 2.284,95      |
| ITEM | DESCRIÇÃO                                                                  | QUANT. | MERCADO LIVRE  |              | AMERICANAS     |              | EMANIA         |              | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                                                            |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 11   | Tripé para Câmera de Vídeo 1,80 metros                                     | 2      | R\$ 974,51     | R\$ 1.949,02 | R\$ 875,24     | R\$ 1.750,48 | R\$ 900,95     | R\$ 1.801,90 | R\$ 1.833,80      |
| ITEM | DESCRIÇÃO                                                                  | QUANT. | AMERICANAS     |              | EMANIA         |              | MERCADO LIVRE  |              | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                                                            |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 12   | Fundo Infinito para filmagem e fotografia com suporte móvel, tripé e barra | 2      | R\$ 875,24     | R\$ 1.750,48 | R\$ 900,95     | R\$ 1.801,90 | R\$ 974,51     | R\$ 1.949,02 | R\$ 1.833,80      |
|      |                                                                            |        | SHOPEE         |              | MERCADO PAGO   |              | SUBMARINO      |              | PREÇO MÉDIO       |

| ITEM | DESCRIÇÃO                                                              | QUANT. | SHOPTIME       |              | EXTRA          |              | AMERICANAS     |              | PREÇO MÉDIO       |
|------|------------------------------------------------------------------------|--------|----------------|--------------|----------------|--------------|----------------|--------------|-------------------|
|      |                                                                        |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 13   | Câmera filmadora 4k                                                    | 2      | R\$ 3.499,91   | R\$ 6.999,82 | R\$ 3.760,00   | R\$ 7.520,00 | R\$ 3.875,91   | R\$ 7.751,82 | R\$ 7.423,88      |
| ITEM | DESCRIÇÃO                                                              | QUANT. | SHOPTIME       |              | TPFOTO         |              | AMERICANAS     |              | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                                                        |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 14   | Iluminador de Led de Iluminação contínua com 150 a 300 lâmpadas de LED | 2      | R\$ 870,28     | R\$ 1.740,56 | R\$ 977,69     | R\$ 1.955,38 | R\$ 989,32     | R\$ 1.978,64 | R\$ 1.891,53      |
| ITEM | DESCRIÇÃO                                                              | QUANT. | AMERICANAS     |              | SHOPTIME       |              | SUBMARINO      |              | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                                                        |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 15   | Microfone de mão sem fio                                               | 2      | R\$ 976,49     | R\$ 1.952,98 | R\$ 815,61     | R\$ 1.631,22 | R\$ 877,00     | R\$ 1.754,00 | R\$ 1.779,40      |
| ITEM | DESCRIÇÃO                                                              | QUANT. | SUBMARINO      |              | AMERICANAS     |              | MERCADO LIVRE  |              | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                                                        |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 16   | Kit Caixa de Som Bluetooth Ativa Amplificada com suporte               | 1      | R\$ 4.969,00   | R\$ 4.969,00 | R\$ 4.969,00   | R\$ 4.969,00 | R\$ 4.495,00   | R\$ 4.495,00 | R\$ 4.811,00      |
| ITEM | DESCRIÇÃO                                                              | QUANT. | BRASILTRONIC   |              | AMERICANAS     |              | PRO COMPUTER   |              | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                                                        |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR MÉDIO TOTAL |

|      |                                                                  |        |                |               |                |               |                |              |                   |
|------|------------------------------------------------------------------|--------|----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|--------------|-------------------|
| 17   | Mixer mesa de som 6 a 12 canais                                  | 2      | R\$ 2.950,86   | R\$ 5.901,72  | R\$ 2.279,59   | R\$ 4.559,18  | R\$ 2.533,70   | R\$ 5.067,40 | R\$ 5.176,10      |
| ITEM | DESCRIÇÃO                                                        | QUANT. | AMERICANAS     |               | CASAS BAHIA    |               | SHOPTIME       |              | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                                                  |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 18   | Caixa de som 200 a 250w de potência, com bluetooth e entrada usb | 4      | R\$ 2.018,38   | R\$ 8.073,52  | R\$ 2.102,51   | R\$ 8.410,04  | R\$ 1.667,49   | R\$ 6.669,96 | R\$ 7.717,84      |
| ITEM | DESCRIÇÃO                                                        | QUANT. | KABUM          |               | KALUNGA        |               | AMERICANAS     |              | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                                                  |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 19   | Cabo de Rede UTP Cat5e caixa com 305m                            | 3      | R\$ 754,20     | R\$ 2.262,60  | R\$ 604,89     | R\$ 1.814,67  | R\$ 656,52     | R\$ 1.969,56 | R\$ 2.015,61      |
| ITEM | DESCRIÇÃO                                                        | QUANT. | SUBMARINO      |               | AMERICANAS     |               | MERCADO LIVRE  |              | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                                                  |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 20   | Testador multifuncional para cabo RJ45                           | 5      | R\$ 317,61     | R\$ 1.588,05  | R\$ 340,99     | R\$ 1.704,95  | R\$ 329,00     | R\$ 1.645,00 | R\$ 1.646,00      |
| ITEM | DESCRIÇÃO                                                        | QUANT. | AMERICANAS     |               | MAGALU         |               | AMAZON         |              | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                                                  |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 21   | Disco Rígido HD Sata III 1TB, Formato 3,5", 7200 rpm             | 30     | R\$ 346,56     | R\$ 10.396,80 | R\$ 348,79     | R\$ 10.463,70 | R\$ 304,00     | R\$ 9.120,00 | R\$ 9.993,50      |
|      |                                                                  |        | SHOPTIME       |               | SUBMARINO      |               | AMERICANAS     |              | PREÇO MÉDIO       |

| ITEM | DESCRIÇÃO                                         | QUANT. | SHOPTIME       |               | SUBMARINO         |               | AMERICANAS     |               | PREÇO MÉDIO       |
|------|---------------------------------------------------|--------|----------------|---------------|-------------------|---------------|----------------|---------------|-------------------|
|      |                                                   |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO    | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 22   | Fonte de alimentação                              | 40     | R\$ 190,83     | R\$ 7.633,20  | R\$ 190,83        | R\$ 7.633,20  | R\$ 203,99     | R\$ 8.159,60  | R\$ 7.808,67      |
| ITEM | DESCRIÇÃO                                         | QUANT. | SUBMARINO      |               | SHOPTIME          |               | AMERICANAS     |               | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                                   |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO    | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 23   | Memória Ram Ddr3 8gb de armazenamento, frequência | 40     | R\$ 255,99     | R\$ 10.239,60 | R\$ 261,19        | R\$ 10.447,60 | R\$ 255,99     | R\$ 10.239,60 | R\$ 10.308,93     |
| ITEM | DESCRIÇÃO                                         | QUANT. | SHOPTIME       |               | AMERICANAS        |               | SUBMARINO      |               | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                                   |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO    | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 24   | Ring light de 60w com tripe                       | 4      | R\$ 330,15     | R\$ 1.320,60  | R\$ 355,00        | R\$ 1.420,00  | R\$ 499,99     | R\$ 1.999,96  | R\$ 1.580,19      |
| ITEM | DESCRIÇÃO                                         | QUANT. | AMERICANAS     |               | AMAZON            |               | SHOPTIME       |               | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                                   |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO    | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 25   | Softbox com tripe                                 | 4      | R\$ 516,45     | R\$ 2.065,80  | R\$ 335,43        | R\$ 1.341,72  | R\$ 499,17     | R\$ 1.996,68  | R\$ 1.801,40      |
| ITEM | DESCRIÇÃO                                         | QUANT. | AMERICANAS     |               | BAU DA ELETRÔNICA |               | ELETROGATE     |               | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                                   |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO    | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 26   | Arduino uno r3                                    | 10     | R\$ 89,61      | R\$ 896,10    | R\$ 117,08        | R\$ 1.170,80  | R\$ 167,04     | R\$ 1.670,40  | R\$ 1.245,77      |

| ITEM | DESCRIÇÃO                         | QUANT. | SUBMARINO      |              | SHOPTIME       |              | AMERICANAS        |              | PREÇO MÉDIO       |
|------|-----------------------------------|--------|----------------|--------------|----------------|--------------|-------------------|--------------|-------------------|
|      |                                   |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO    | VALOR TOTAL  | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 27   | Protoboard 830 (400 ou 830 furos) | 10     | R\$ 116,15     | R\$ 1.161,50 | R\$ 120,98     | R\$ 1.209,80 | R\$ 120,98        | R\$ 1.209,80 | R\$ 1.193,70      |
| ITEM | DESCRIÇÃO                         | QUANT. | AMERICANAS     |              | SHOPTIME       |              | BAÚ DA ELETRÔNICA |              | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                   |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO    | VALOR TOTAL  | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 28   | Kit de Sensores arduino           | 3      | R\$ 207,24     | R\$ 621,72   | R\$ 194,90     | R\$ 584,70   | R\$ 225,23        | R\$ 675,69   | R\$ 627,37        |
| ITEM | DESCRIÇÃO                         | QUANT. | SUBMARINO      |              | SHOPTIME       |              | AMERICANAS        |              | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                   |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO    | VALOR TOTAL  | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 29   | Kit de Resistores -               | 2      | R\$ 99,02      | R\$ 198,04   | R\$ 100,98     | R\$ 201,96   | R\$ 100,98        | R\$ 201,96   | R\$ 200,65        |
| ITEM | DESCRIÇÃO                         | QUANT. | MERCADO LIVRE  |              | AMERICANAS     |              | SOUBARATO         |              | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                   |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO    | VALOR TOTAL  | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 30   | kit de capacitores eletrolítico   | 2      | R\$ 157,41     | R\$ 314,82   | R\$ 230,41     | R\$ 460,82   | R\$ 230,41        | R\$ 460,82   | R\$ 412,15        |
| ITEM | DESCRIÇÃO                         | QUANT. | DELL           |              | KALUNGA        |              | SOFTWARESSHOP     |              | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                   |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO    | VALOR TOTAL  | VALOR MÉDIO TOTAL |

| 31   | Licenciamento permanente softwares de escritório pacote Microsoft Office ou superior                                                                                      | 81     | R\$ 2.063,00   | R\$ 167.103,00 | R\$ 1.730,90   | R\$ 140.202,90 | R\$ 2.099,00   | R\$ 170.019,00 | R\$ 159.108,30    |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------------------|
| ITEM | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                 | QUANT. | DELL           |                | AMERICANAS     |                | MAGALU         |                | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                                                                                                                                                           |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL    | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL    | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL    | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 32   | Computador Desktop, 8gb de memória ram, armazenamento ssd igual ou superior a 256 gb, processador igual ou superior a 6 núcleos de processamento, monitor de 21 polegadas | 20     | R\$ 5.189,00   | R\$ 103.780,00 | R\$ 4.850,10   | R\$ 97.002,00  | R\$ 4.553,10   | R\$ 91.062,00  | R\$ 97.281,33     |
|      |                                                                                                                                                                           |        |                |                |                |                |                |                | R\$ 486.479,40    |

ADRIANO MACEDO  
 DUARTE:049318723  
 52

Assinado de forma digital por  
 ADRIANO MACEDO  
 DUARTE:04931872352  
 Dados: 2022.02.04 12:11:26 -03'00'

**Adriano Macedo Duarte**  
 Chefe do Setor de Compras e Serviços  
 IFPA-Campus Breves  
 Portaria nº 1.185/2021-GAB

# Sistema Temporariamente Indisponível

MINISTÉRIO DA ECONOMIA

AMBIENTE EM MANUTENÇÃO.



a liquidação · ganhe 10% de desconto

com o  
cupom: **LIQUIDA10**[confira aqui as regras](#)

busque aqui seu produto

olá, faça seu login  
ou cadastre-se

0

Breves - PA [baixe o app](#) [receba hoje](#) [produtos internacionais](#) [marcas próprias](#) [venda na americanas](#) [americanas social](#) [compre por departamento](#) ▾[mercado](#)[material escolar](#)[celulares](#)[ar condicionado](#)[eletrodomésticos](#)[móveis](#)[tv](#)

oba, cupom!

ganhe  
**10%** de  
descontocom o cupom:  
**LIQUIDA10**[confira as regras](#)[página inicial](#) > [informática e acessórios](#) > [proteção elétrica](#) > [no-break](#)[favoritar](#)[compartilhar](#)**Nobreak 1400Va  
Bivolt 7A Ups  
Compact Xpro Preto  
Ts Shara**[faça a 1ª  
pergunta](#)

Nobreak 1400va bivolt 7a ups compact xpro preto ts shara Os nobreaks microprocessados da linha ups compact xpro universal foram desenvolvidos para o uso com equipamentos de tecnologia de informação profissionais e de uma ampla aplic...

[mais informações](#)[política de troca e devolução](#)R\$ 820,54 **12%****R\$ 722,07**em 1x no **cartão de crédito com Ame** e receba **R\$ 7,23 de volta**[mais formas de pagamento](#) [Breves - PA](#)receba até **R\$ 187,05**  
**24 de janeiro**receba até **grátis**  
**02 de fevereiro** **Corra! Temos apenas 1 no estoque.****comprar****comprar  
com**

Este produto é vendido e entregue por [Olist](#). A **Americanas** garante a sua compra, do pedido à entrega.

**os principais produtos da categoria**

20%



14%

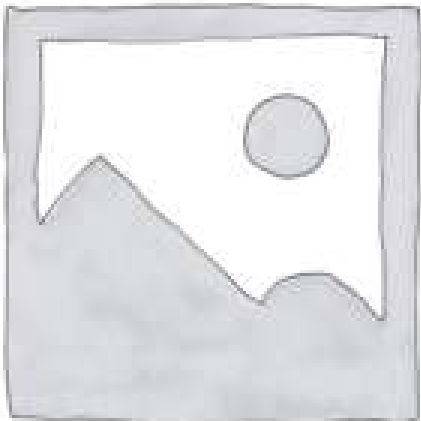


7%



⏪ ANTERIOR

PRÓXIMO ⏩



# Nobreak 1400VA Bivolt 7A 2BS2BA Preto TS SHARA

R\$ 1.334,50

3x de R\$ 222,42 sem juros

−

1

+

COMPRAR

| PARCELAMENTO                  |              |
|-------------------------------|--------------|
| 1 x de R\$ 1.334,50 sem juros | R\$ 1.334,50 |
| 2 x de R\$ 667,25 sem juros   | R\$ 1.334,50 |

| PARCELAMENTO                 |              |
|------------------------------|--------------|
| 3 x de R\$ 444,83 sem juros  | R\$ 1.334,50 |
| 4 x de R\$ 333,63 sem juros  | R\$ 1.334,50 |
| 5 x de R\$ 266,90 sem juros  | R\$ 1.334,50 |
| 6 x de R\$ 222,42 sem juros  | R\$ 1.334,50 |
| 7 x de R\$ 214,20 com juros  | R\$ 1.499,37 |
| 8 x de R\$ 190,11 com juros  | R\$ 1.520,86 |
| 9 x de R\$ 171,39 com juros  | R\$ 1.542,55 |
| 10 x de R\$ 156,44 com juros | R\$ 1.564,44 |
| 11 x de R\$ 144,23 com juros | R\$ 1.586,52 |
| 12 x de R\$ 134,07 com juros | R\$ 1.608,80 |

## Calcule o prazo e valor do frete

68800-000

Calcular frete

| Tipo de entrega | Custo      |
|-----------------|------------|
| PAC             | R\$ 261,98 |
| SEDEX           | R\$ 484,68 |

Report Abuse

Descrição

Informação adicional

Avaliações (0)

Product Enquiry

Pushnews



Busque aqui

Faça Login ou  
crie seu Cadastro

TODOS OS DEPARTAMENTOS

LANÇAMENTOS DESTAQUES PC GAMER ELETRÔNICOS SEJA PRIME

Você está em: Periféricos &gt; Energia &gt; NoBreak &gt; 1400VA &gt; Código: 99625

## Nobreak Ragtech Easy Way 1400VA, 6 Tomadas, Trivolt - 4154



★★★★★ (5)

TERMINA  
EM:

03D 21:05:41

Desconto: 16% Restam: 9



Vendido e entregue por: KaBuM! | Em estoque

R\$ 1.052,53

**R\$ 834,90**À vista no PIX com até 5%  
OFF**R\$ 878,84**Em até 12x de **R\$ 73,23** sem juros no cartão

Ou em 1x no cartão com até 5% OFF

[Ver mais opções de pagamento](#)

COMPRAR

Consultar frete e prazo de entrega

68800

OK

[Não lembro meu CEP](#)

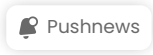
PRODUTOS SIMILARES

Fabricante: Ragtech



### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Protege e mantém em funcionamento, nas falhas ou ausência de energia elétrica, os equipamentos de informática, áudio e vídeo, hubs, switches, PDVs, terminais de rede, dispositivos de wireless, etc..



Feedback

 **OPÇÕES DE FRETE PARA SUA REGIÃO**



CEP 68800-000

68800-000

ALTERAR CEP

|                                                                                                            |                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| <b>Favorita</b><br>     | <b>R\$ 89,98</b><br>até 19 dias úteis  |
| <b>Correios PAC</b><br> | <b>R\$ 136,34</b><br>até 14 dias úteis |
| <b>Sedex</b><br>        | <b>R\$ 155,66</b><br>até 9 dias úteis  |



ENTRE / CADASTRE-SE



PÁGINA INICIAL



à vista

**R\$2.039,15**

com 15% de desconto

12x de R\$199,92 sem juros

De: R\$2.699,00

Preço Especial R\$2.399,00

Atendimento Online

Precisando de  
ajuda? Clique aqui.

1

COMODIDADE

Utilizamos cookies para melhorar experiência, desempenho e personalizar conteúdo. Ao continuar, você concorda com nossa política de privacidade.

Entendi

DÚVIDAS?  
(11) 2626-0624

E-MAIL  
SAC@4SERV.COM.BR



Simulador de frete

CEP 68800-000

OK

Eu não sei meu CEP

Valores



01- PAC

PAC - Em média 24 dia(s) úteis. R\$122,89

02 - EXPRESSO

Correios (SEDEX) - Em média 17 dia(s) úteis. R\$0,00

Esses valores são apenas demonstrativos.

O método de envio deverá ser escolhido na finalização

## SWITCH CISCO SG220 | 24 PORTAS GIGABIT | 2X SFP | GERENCIÁVEL | LAYER2 | MPN: SG220-26-K9-BR

CÓD.: 2442 - VENDIDO E ENTREGUE POR PONTO BR COM. ELETRONICO LTDA



BOLETO  
À VISTA COM  
15% DESCONTO



CARTÃO  
DE CRÉDITO  
12X SEM JUROS



BOLETO  
FATURADO  
PARA EMPRESAS  
\* Consulte as políticas  
comerciais vigentes

Precisando de  
ajuda? Clique aqui.

A chave para o sucesso no ambiente de negócios competitivo de hoje está investindo recursos com sabedoria - saber separar o essencial do estranho e obter o maior valor. [Atendimento Online](#)

## PRODUTOS RELACIONADOS

Marque os produtos para também adicioná-los ao carrinho. [Marcar tudo](#)

Switch Cisco SG250 | 48 Portas  
Gigabit PoE 375W Layer 2+3

Utilizamos cookies para melhorar experiência, desempenho e personalizar conteúdo. Ao continuar, você concorda com nossa política de privacidade.

Entendi

Computadores e Informática › Dispositivos de Conexão em Rede › Switches de Rede



Passe o mouse para ampliar a imagem

Switch Cisco  
SG220 24 Portas  
10/100/1000 + 2  
SFP Gerenciavel -  
SG220-26-K9-NA  
Marca: CISCO

1  
classificação

-6% De: R\$ 2.400,28  
R\$ 2.259<sup>99</sup>

Em até 10x R\$ 226,08 sem  
juros Ver parcelas disponíveis

  
Pagamento política  
e de  
Segurança devolução

|                             |                               |
|-----------------------------|-------------------------------|
| Marca                       | CISCO                         |
| Dimensões do item C x L x A | 22.9 x 5.1 x 43.2 centímetros |
| Número de itens             | 10                            |

Sobre este item

- Switch Cisco SG220 24 Portas 10/100/1000 + 2 SFP Gerenciavel - SG220-26-K9-NA

Comparar outras 4 ofertas a partir de R\$ 2.259,99 +R\$ 103,68 de envio

 Volta às Aulas Economize no que precisa para estudar | Saiba mais.

R\$ 2.259<sup>99</sup>

Entrega R\$ 103,68: 8 - 21 de Fevereiro. Ver detalhes

Enviar para 68800000  
Em estoque.

Quantidade: 1

Adicionar ao carrinho  
Comprar agora

 Transação segura  
Enviado por OFICINA DOS BITS  
Vendido por OFICINA DOS BITS

Adicionar à Lista

Comparar outras 4 ofertas a partir de R\$ 2.259,99 +R\$ 103,68 de envio

Compartilhar

Ofertas de vendedores na Amazon

R\$ 2.399,83

Adicionar ao carrinho

& Frete GRÁTIS

Vendido por: Triplenet Pricing INC

R\$ 3.859,99

Adicionar ao carrinho

+R\$ 59,97 de envio

Vendido por: Prime Negócios Inteligentes

Tem para vender?  
Venda na Amazon

Frequentemente comprados juntos



Preço total: R\$ 5.097,69  
Adicionar ambos ao carrinho

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



a liquidação · ganhe 10% de desconto

com o cupom: LIQUIDA10

confira aqui as regras

busque aqui seu produto

Q

olá, faça seu login ou cadastre-se

0

Breves - PAs

baixe o app

receba hoje

produtos internacionais

marcas próprias

venda na americanas

americanas social

of

compre por departamento

mercado

material escolar

celulares

ar condicionado

eletrodomésticos

móveis

tv e horr

oba, cupom!

ganhe 10% de desconto

com o cupom: LIQUIDA10

confira as regras.

página inicial

>

informática e acessórios

>

equipamento de rede/ wireless

>

switch

favoritar

compartilhar



Hospitality



Education



Retail



Office



Catering

Scenario-Based Design for Various Environments

tp-link



Switch tp-link 24 portas T2600G-28TS TL-SG3428 jestream 4SFP

★★★★★

faça a 1ª pergunta

TL-SG3428 Switch Gerenciável Gigabit L2 + de 24 portas com 4 Slots sfp JetStream Portas Full Gigabit: 24 portas gigabit RJ45 e 4 Slots sfp gigabit fornecem conexões de alta velocidade. Integrado ao Omada sdn: Provisionamento Zero-To...

mais informações

política de troca e devolução

R\$ 1.749,90

á · mais

em até 12x sem juros no cartão de crédito com Ame e receba R\$ 17,50 de volta

💎+📱 R\$ 1.749,90 em até 15x sem juros no cartão Americanas com Ame e receba R\$ 17,50 de volta

mais formas de pagamento

Breves - PA

receba até 31 de janeiro

grátis

retire na loja a partir de 31 de janeiro

grátis

mais formas de entrega

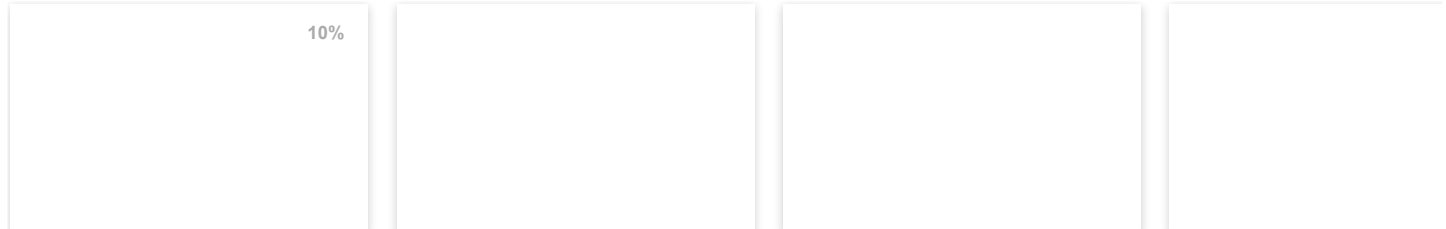
Corra! Temos apenas 2 no estoque.

comprar

comprar com ame

Este produto é vendido por Rei Arthur e entregue por **Americanas**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

os principais produtos da categoria



a liquidação · ganhe 10% de desconto

com o  
cupom: **LIQUIDA10**[confira aqui as regras](#)

busque aqui seu produto

olá, faça seu login  
ou cadastre-se

0

Breves - PA [baixe o app](#) [receba hoje](#) [produtos internacionais](#) [marcas próprias](#) [venda na americanas](#) [americanas social](#)[compre por departamento](#) ▾[mercado](#)[material escolar](#)[celulares](#)[ar condicionado](#)[eletrodomésticos](#)[móveis](#)[tv](#)

oba, cupom!

ganhe  
**10%** de  
descontocom o cupom:  
**LIQUIDA10**[confira as regras](#)[página inicial](#) > [informática e acessórios](#) > [proteção elétrica](#) > [no-break](#)[favoritar](#)[compartilhar](#)**Nobreak nhs Laser  
Senoidal 5000VA e.  
Bivolt S.120V Bat  
12x9Ah/144V Engate  
+ RS232 8 tomadas**faça a 1ª  
pergunta

Nobreak Laser Senoidal 5000VA Entrada Bivolt Saída 120V 8 Tomadas Interface RS232 Bateria 12x9Ah/144V nhs 91. D1.050002 O Nobreak nhs Laser Senoidal 5000 garante a melhor estabilidade com alta tecnologia e o melhor custo benefício. ...

[mais informações](#)

cor: preto

voltagem: **entrada bivolt  
automático**[política de troca e devolução](#)R\$ 10.093,32 **10%****R\$ 9.083,98**em 1x no **cartão de  
crédito com Ame** e  
receba **R\$ 90,84 de volta**[mais formas de  
pagamento](#)[Breves - PA](#)receba até **R\$  
23 de fevereiro 1.089,89****comprar****comprar  
com**

Este produto é vendido por [Gigantec](#) e entregue por [Americanas](#), que garante a sua compra, do pedido à entrega.

**quem viu este produto, viu também**Smartphone Motorola Moto  
G9 Play 64GB 4G Wi-Fi Tel...Smartphone Samsung Galaxy  
M12 64GB 4G Wi-Fi Tela 6....Nobreak nhs Laser Senoidal  
5000VA E. Bivolt / s. 120V e...Nobreak nhs Prime  
6000VA E.220V / s.



(/loja/login\_layout.php?cadastro=1&amp;loja=404854&amp;origem=central)



(/loja/carrinho.php?loja=404854)




Página inicial (/) / No Break (/no-break-ct-20-404854.htm) / Nobreak NHS Laser Senoidal 5000VA Bivolt Bat interna FP 0.9

3ivolt Bat interna FP 0.9

×

| Quantidade: | Destino: |
|-------------|----------|
| 1           | PA       |

lt

1

PA

de Envio para: \ Centro \ Breves-PA

Prazo de Entrega e

Observações:

Previsto para 13/01/2022 até

14/01/2022

Consulte se seu pedido esta

confiável

Nobreak NHS Laser Senoidal 5000VA Bivolt Bat

interna FP 0.9

Previsto para 13/01/2022 até

17/01/2022

Marca: NHS (busca.php?loja=404854&avancada=1&buscamarca=NHS)

Modelo: Nobreak Senoidal LASER 5000 Senoidal NHS

Prazo de entrega: Disponível em 3 dias úteis

dia(s).

De R\$ (BRL) 9.213,20

Por:

R\$ (BRL) 8.991,26

Economize R\$ (BRL) 221,94

R\$ 8.721,52 VIA BOLETO/TRANSFERÊNCIA

OU 1X DE R\$ 8.811,43 NO CARTÃO

OU 10X DE R\$ 899,13 NO CARTÃO

1

Comprar

Qual o valor do frete?



(https://api.wha

phone=5511986

O que você procura? [Fazer Login](#)[Cadastro](#)[Meus pedidos](#)[Fazer](#)[buscar](#)

Podemos Ajudar ?

MA Podemos ajudar ?

4000-1119

(41) 3033-7179



Digite aqui o que você procura

buscar

0 ITENS

[Home](#) [Novidades](#) [Produtos Mais Vendidos](#) [Política do Site](#) [Rastreamento](#)

OFERTA DA SEMANA

VOLTAR PARA: [GIGANTEC - A GIGANTE DA TECNOLOGIA](#) > NOBREAK NHS LASER SENOIDAL 5000VA E.BIVOLT S.120V BAT 12X9AH/144V ENGATE +RS232 8 TOMADAS**ENTREGA ACELERADA**  
PARA CURITIBA E REGIÃO![Computador](#)[Coleção Gamer](#)[Cadeiras](#)[Servidor](#)[Storage NAS](#)[Notebook](#)[Hardware](#)[Impressão](#)[Armazenamento de Dados](#)[Monitor](#)[Rede](#)[Energia](#)[Periféricos](#)[Smartphone](#)[Tablet](#)[Tv LED](#)[Telefonia](#)[Segurança](#)[Projeção de Imagem](#)**Nobreak NHS Laser Senoidal 5000VA E.Bivolt S.120V Bat 12x9Ah/144V Engate +RS232 8 tomadas**

SKU: 15491



Por: R\$ 9.948,90

em até 10x sem juros R\$ 994,89

**ou R\$ 8.954,01**

10% de desconto no boleto

**COMPRAR**[Adicionar aos Favoritos](#)**Opções de pagamento**

1x de R\$ 9.451,46 -5% desc

2x de R\$ 4.974,45 sem juros

3x de R\$ 3.316,30 sem juros

4x de R\$ 2.487,23 sem juros

5x de R\$ 1.989,78 sem juros

6x de R\$ 1.658,15 sem juros

7x de R\$ 1.421,27 sem juros

8x de R\$ 1.243,61 sem juros

9x de R\$ 1.105,43 sem juros

10x de R\$ 994,89 sem juros

11x de R\$ 922,53 juros 2% a.m.

12x de R\$ 854,03 juros 2% a.m.

**Consulte o prazo de entrega do seu pedido**

Digite seu CEP 68800-000

[Calcular frete](#)**Métodos de envio disponíveis para sua região:****Transportadora**

Transportadora - Em média 31 úteis

**R\$ 766,57****Recomendados especialmente pra você!****Nobreak NHS Laser Senoidal 5000VA E.Bivolt / S. 120V e 220V****R\$11302.90**[comprar](#)**Nobreak Semi Senoidal E. Trivolt S. 115v Bat. 1x7Ah 6 Tomadas****R\$796.90**[comprar](#)**Notebook Multilaser Legacy Cloud Intel Z8530 2GB RAM****R\$1149.90**[comprar](#)**Nobreak NHS Compact Plus III 1200VA 600W E.Bivolt S.120V ou 220V****R\$935.90**[comprar](#)**OFERTAS VIA EMAIL**

Cadastre-se e receba ofertas incríveis em seu email!

Digite aqui o seu nome

Digite aqui o seu email

[Ok](#)

COOKIES

Este site utiliza cookies para te proporcionar uma melhor experiência. Ao continuar navegando, você aceita nossa [Política de Cookies](#)[Aceito](#)[Informações sobre o produto](#)

a liquidação · ganhe 10% de desconto

com o  
cupom: **LIQUIDA10**[confira aqui as regras](#)

busque aqui seu produto

olá, faça seu login  
ou cadastre-se

0

Breves - PA [baixe o app](#) [receba hoje](#) [produtos internacionais](#) [marcas próprias](#) [venda na americanas](#) [americanas social](#) [o](#)[compre por departamento](#) ▾[mercado](#)[material escolar](#)[celulares](#)[ar condicionado](#)[eletrodomésticos](#)[móveis](#)[tv e ho](#)

oba, cupom!

ganhe  
**10%** de  
descontocom o cupom:  
**LIQUIDA10**[confira as regras](#)[página inicial](#) > [informática](#) > [notebooks](#) > [notebooks](#)[favoritar](#)[compartilhar](#)**Notebook Samsung  
Book Intel Core i7, 8GB,  
1TB hd, Intel Iris Xe,  
15.6" Full HD LED**★★★★★ (1) [15 perguntas](#)

O Samsung Book possui uma arquitetura de última geração e design elegante para quem busca qualidade, desempenho e proteção do investimento. Conta com portas de acesso à memória e unidade de armazenamento, facilitando o upgrade e pro...

[mais informações](#)

cor: cinza chumbo

[política de troca e devolução](#)

R\$ 6.199,00 7%

**R\$ 5.765,07**em 1x no cartão de  
crédito com Ame e  
receba R\$ 10,00 de volta[mais formas de  
pagamento](#)[Breves - PA](#)receba até  
**25 de janeiro****grátis****comprar**comprar  
com 

Este produto é vendido e entregue por [Loja Samsung Oficial](#). A **Americanas** garante a sua compra, do pedido à entrega.

## aproveite e veja também

5%

Notebook Samsung Book  
NP550XDA-KF2BR Intel Co...

★★★★★

R\$ 3.804,97

Notebook Lenovo Ultrafino  
ideapad S145 i7-1065G7 8...

★★★★★

Notebook Samsung Book Intel  
Celeron-6305 4GB 500GB...

★★★★★

Notebook Lenovo Ultrafi  
Ideapad 3i Intel Core i5-

★★★★★



CASASBAHIA



O que você está procurando?



&lt; Notebook

★★★★★ (19)



Notebook VAIO Core i7-1065G7 8GB 1TB Tela 15.6" Windows 10 FE15 VJFE53F11X-B0611H  
(Cód. Item 55018234)

R\$ 5.999,00

**R\$ 4.999,00** -17%ou até 12x de R\$416,58 sem juros [ver parcelamento](#)

ECONOMIA DE R\$ 1.000,00



Encontre aqui as melhores ofertas



< Notebook

★★★★★ (13)



Notebook Samsung Core i7-1165G7 8GB 1TB Tela Full HD 15.6" Windows 10 Book NP550XDA-KS3BR  
(Cód. Item 55020344)

R\$ 5.599,00  
**R\$ 4.999,00** -11%  
ou até 12x de R\$416,58 sem juros [ver parcelamento](#)

a liquidação · ganhe 10% de desconto

com o  
cupom: **LIQUIDA10**[confira aqui as regras](#)

busque aqui seu produto

olá, faça seu login  
ou cadastre-se

0

Breves - PA [baixe o app](#) [receba hoje](#) [produtos internacionais](#) [marcas próprias](#) [venda na americanas](#) [americanas social](#)[compre por departamento](#) ▾[mercado](#)[material escolar](#)[celulares](#)[ar condicionado](#)[eletrodomésticos](#)[móveis](#)[tv](#)

oba, cupom!

ganhe  
**10%** de  
descontocom o cupom:  
**LIQUIDA10**[confira as regras](#)[página inicial](#) > [informática e acessórios](#) > [projetores](#)[favoritar](#)[compartilhar](#)**Projektor Epson  
Powerlite E20 - 3400  
Lumens - Resolução  
1024 x 768 - 3LCD -  
V11H981020**[faça a 1ª  
pergunta](#)R\$ 5.779,99 **12%****R\$ 5.086,39**em 1x no **cartão de  
crédito com Ame** e  
receba **R\$ 50,87 de volta**[mais formas de  
pagamento](#)[Breves - PA](#)receba até **R\$  
10 de fevereiro 199,88**[Corra! Temos apenas  
3 no estoque.](#)[mais informações](#)[política de troca e devolução](#)**comprar****comprar  
com**Este produto é vendido  
por **OFICINA DOS BITS** e  
entregue por **Americanas**,  
que garante a sua  
compra, do pedido à  
entrega.**pessoas como você também viram**

Smartphone Motorola Moto



Smartphone Samsung Galaxy



Nobreak nhs Laser Senoidal



Nobreak nhs Prime





Faça projeções incríveis em sala de aula, numa faixa de preço acessível, com o projetor PowerLite E20.

R\$4.449,00

Indisponível



Formas de pagamento

Em até 12x sem juros de R\$ 370,75. Valor total a prazo R\$ 4.449,00.



Ofertas especiais

Frete grátis para todo o Brasil!

Peça Do Fabricante V11H981020 | Peça Da Dell AB139736 | Ab139736 | Epson

☐ Comparar



Faça projeções incríveis em sala de aula, numa faixa de preço acessível, com o projetor PowerLite E20.

# Projektor Epson PowerLite E20 XGA Portátil - 3400 Lumens 3LCD HDMI Branco

Código 230187900 | [Ver descrição completa](#) | [epson](#)★★★★★ [Avaliar produto](#)

Vendido e entregue por

de R\$ 5.199,00

por **R\$ 4.749,05 à vista** (5% de desconto)

ou R\$ 4.999,00 em 10x de R\$ 499,90 sem juros

[Mais formas de pagamento](#) Adicionar à sacola

Consultar prazo e valor do frete

68800-000

Ok

[Não sei o CEP](#)

Breves/PA

Receba em até 16 dias úteis

Após o pagamento confirmado

**R\$ 167,68**

Os prazos de entrega começam a contar a partir da confirmação de pagamento e podem variar para mais de uma unidade de um mesmo produto.

## Produtos patrocinados

Smart TV 65 Crystal 4K  
Samsung 65AU7700 Wi-Fide R\$6.999,00 por  
**R\$4.199,00 à vista**  
ou R\$ 4.199,00  
10x de R\$ 419,90 sem jurosSmart TV 55 Crystal 4K  
Samsung 55AU8000 - Wi-de R\$5.999,00 por  
**R\$4.084,05 à vista**  
ou R\$ 4.299,00  
10x de R\$ 429,90 sem jurosSmart TV 60 Crystal 4K  
Samsung 60AU8000 Wi-Fide R\$6.799,00 por  
**R\$4.274,05 à vista**  
ou R\$ 4.499,00  
10x de R\$ 449,90 sem jurosSmart TV 50 Crystal  
Samsung 50AU8000de R\$5.499,00 por  
**R\$2.754,05 à vista**  
ou R\$ 2.899,00  
10x de R\$ 289,90 sem juros

Cookies: a gente guarda estatísticas de visitas para melhorar sua experiência de navegação, saiba mais em nossa [política de privacidade](#).

ENTENDI E FECHAR

só no app você aproveita ofertas exclusivas

baixe agora >

busque aqui seu produto

olá, faça seu login ou cadastre-se

0

Breves - PAs

baixe o app

receba hoje

produtos internacionais

marcas próprias

venda na americanas

americanas social

of

compre por departamento

mercado

material escolar

celulares

ar condicionado

eletrodomésticos

móveis

tv e horr

página inicial > tv e home theater > tv > tv 4k

favoritar

compartilhar



Smart TV 50" LED TCL P615 4K UHD HDR Android Com Wi-Fi e Bluetooth Integrados

★★★★★ (19) 55 perguntas

4k AndroidTV TV P615, sua TV é uma Android TV, que usa o sistema operacional mais popular do mundo. Desfrute de músicas, filmes, games e mais - os essenciais de entretenimento vêm pré-instalado e você pode baixar mais através da Goo...

[mais informações](#)

[política de troca e devolução](#)

R\$ 2.687,09

em até 12x sem juros no **cartão de crédito com Ame** e receba **R\$ 10,00 de volta**

+AME R\$ 2.687,09 em até 15x sem juros no **cartão Americanas com Ame** e receba **R\$ 10,00 de volta**

[mais formas de pagamento](#)

Breves - PA

receba até **09 de fevereiro** R\$ **40,90**

comprar

comprar com

ame

Este produto é vendido e entregue por **Fast Shop**. A **Americanas** garante a sua compra, do pedido à entrega.

+ [7 outras ofertas deste mesmo produto](#)

quem viu este produto, viu também

Smart TV Led 50" Semp SK8300 4K HDR Android Wi...

Smart TV Philips 50" UHD 4K 50PUG7625 Wi-Fi HDR10+...

Smart TV 50" UHD Samsung 4k 50AU7700 Processador...

Smart TV Roku 50" Philco UHD 4K PTV50RCG70BI

CASASBAHIA

♥

🛒

O que você está procurando?

🔍

◀ TV 4K

★★★★★ (112)

♥

🔗



[Manual do produto](#)

Smart TV 50" LG 4K UHD 50UP7750 WiFi, Bluetooth, HDR, Inteligência Artificial ThinQ, Google, Alexa e Smart Magic - 2021  
(Cód. Item 55029981)

R\$ 2.754,05 -5%  
5% de desconto Exclusivo 1x no Cartão de Credito ou Boleto. sem juros [ver parcelamento](#)



R\$ 2.899,00  
ou até 10x de R\$289,90 sem juros no Cartão de Crédito



R\$ 2.754,05 - 5% de desconto  
Exclusivo 1x no Cartão de Credito ou Boleto.



R\$ 2.754,05 - 5% de desconto  
à vista no Cartão Casas Bahia ou 14x de R\$ 207,07 sem juros. [Peça já o seu](#)

Comprar

Vendido e entregue por Casas Bahia

Calcule o frete e prazo de entrega

68800-000

📍 Usar minha localização

📍 Breves - PA

Detalhes do produto >

Características >

Avaliações de Clientes

5.0    
(112 avaliações)

99% dos clientes recomendam esse produto

Ordenar por

Data

▼

Nubia  
07/01/22  
Ótima qualidade



Essa avaliação foi útil?  

Sonia  
06/01/22  
Coloquei no neu quarto uma beleza, foi o meu presente.



Essa avaliação foi útil?  



Encontre aqui as melhores ofertas



◀ TV 4K

★★★★★ (22)



[Manual do produto](#)

Smart TV 50" LG 4K UHD 50UP7750 WiFi, Bluetooth, HDR, Inteligência Artificial ThinQ, Google, Alexa e Smart Magic - 2021

(Cód. Item 55029981)

**R\$ 2.754,05** -5%

5% de desconto Exclusivo 1x no Cartão de Credito ou Boleto. sem juros **ver parcelamento**



R\$ 2.899,00

ou até 10x de R\$289,90 sem juros no Cartão de Crédito



R\$ 2.754,05 - 5% de desconto

Exclusivo 1x no Cartão de Credito ou Boleto.



R\$ 2.754,05 - 5% de desconto

à vista no Cartão Ponto ou 10x de R\$ 289,90 sem juros. **Peça já o seu**

Comprar

Vendido e entregue por **Pontofrio**

Calcule o frete e prazo de entrega

68800-000

 Usar minha localização

 Breves - PA

Detalhes do produto >

Características >

Avaliações de Clientes

5.0

(22 avaliações)

100% dos clientes recomendam esse produto

Ordenar por

Data

Francisca

12/01/22

Simplemente topp



Essa avaliação foi útil?  

Maria







### Access Point (Ponto de Acesso) - Ubiquiti Unifi AP AC PRO - UAP-AC-PRO (c/ fonte



UBIQUITI

21

Respostas de clientes

Perguntas respondidas

R\$ 1.324,90

10x R\$ 132,49 sem juros por parcelas disponíveis

Política de Segurança e devolução

R\$ 1.324,90

Entrega R\$ 100,51: 21 - 25 de Janeiro. [Ver detalhes](#)

Ou Entrega mais rápida: 13 - 17 de Janeiro. [Ver detalhes](#)

Enviar para 68800000

Em estoque.

Quantidade: 1 ▾

Adicionar ao carrinho

Comprar agora

Transação segura

Enviado por PLUGSEG

Vendido por PLUGSEG

Adicionar à Lista

Comparar outras 7 ofertas a partir de R\$ 1.324,90 +R\$ 100,51 de envio

Amazon Assistant

Economize com o nosso Verificador de Preços dos últimos 30 dias. [Saiba Mais](#)

Clique para visualizar

### Frequentemente comprados juntos



Preço total: R\$ 2.684,90

Adicionar ambos ao carrinho

Estes itens são enviados e vendidos por vendedores diferentes. [Ver detalhes](#)

☒ Este item: Access Point (Ponto de Acesso) - Ubiquiti Unifi AP AC PRO - UAP-AC-PRO (c/ fonte POE) R\$ 1.324,90

☒ Ponto de Acesso Ubiquiti UniFi Indoor 122m - UAP-AC-PRO R\$ 1.360,00

Informações sobre o produto

Detalhes técnicos

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Marca                     | UBIQUITI |
| Padrão de conexão sem fio | 802.11ac |

Informações adicionais

|                     |                               |
|---------------------|-------------------------------|
| Dimensões do pacote | 29.6 x 24.8 x 5.8 centímetros |
| ASIN                | B07WJ13V1B                    |



a liquidação · ganhe 10% de desconto

com o cupom: LIQUIDA10

[confira aqui as regras](#)

busque aqui seu produto



olá, faça seu login ou cadastre-se

0

Breves - PAs   [baixe o app](#)   [receba hoje](#)   [produtos internacionais](#)   [marcas próprias](#)   [venda na americanas](#)   [americanas social](#)   of

[compre por departamento](#) ▾   mercado   material escolar   celulares   ar condicionado   eletrodomésticos   móveis   tv e horr

oba, cupom!

ganhe 10% de desconto

com o cupom: LIQUIDA10

[confira as regras](#)

[página inicial](#) > [informática e acessórios](#) > [equipamento de rede/ wireless](#) > [roteador](#)

[favoritar](#)

[compartilhar](#)



Access point ubiquiti networks unifi ac pro ap uap-ac-pro

★★★★★ [faça a 1ª pergunta](#)

Maximize sua conexãoAtravés deste dispositivo você pode criar uma área local para projetar sinal Wi-Fi. Ideal para garantir a cobertura em grandes ambientes e áreas ao ar livre. Navegação ilimitadaEste roteador sem fio é ideal se vo...

[mais informações](#)

[política de troca e devolução](#)

R\$ 1.631,00 **á·mais**

em até 12x sem juros no **cartão de crédito com Ame** e receba **R\$ 16,31 de volta**

**R\$ 1.631,00** em até 15x sem juros no **cartão Americanas com Ame** e receba **R\$ 16,31 de volta**

[mais formas de pagamento](#)

[Breves - PA](#)

receba até **31 de janeiro** **grátis**

retire na loja a partir de **31 de janeiro** **grátis**

[mais formas de entrega](#)

[Corra! Temos apenas 3 no estoque.](#)

comprar

comprar com ame

Este produto é vendido por [ATT Tendências Tecnológicas](#) e entregue por **Americanas**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

peessoas como você também viram

5%

5%



Frete Grátis acima de R\$149 | 5X sem juros\*

0

< Voltar

Home / Redes / Roteadores Empresariais



Roteador Access Point Corporativo Intelbras AP 1750 AC

FRETE GRÁTIS

Código do produto: 4750083

por: **R\$ 1.333,90**

ou **5x** de **R\$ 266,78** sem juros

Calcular frete:  
[Não sei meu cep](#)

Digite seu CEP

>

Descrição

Ideal para aplicações de alta densidade como empresas, hotéis e escolas, o AP 1750 AC se destaca por ser um equipamento de alta performance e alta capacidade de conexão.



ADICIONAR AO CARRINHO

Computadores e Informática › Dispositivos de Conexão em Rede › Roteadores



Passe o mouse para ampliar a imagem

Roteador Wireless

R\$ 265,00

Frequência Padrão de conexão sem fio 802.11ac  
Protocolo de segurança WPS

Sobre este item

- Verifique a voltagem antes de comprar o produto para certificar-se de que corresponde à da sua região
- Fácil gerenciamento de rede na palma da sua mão com o TP-Link Tether
- MU-MIMO alcança o dobro do desempenho se comunicando com 2 dispositivos ao mesmo tempo
- Tecnologia de beamforming oferece maior cobertura sem fio
- Suporte ao modo Access Point para criar um novo ponto de acesso Wi-Fi

Comparar outras 44 ofertas a partir de R\$ 265,00 & Frete

R\$ 265,00

Entrega GRÁTIS: 25 de Janeiro - 1 de Fevereiro

Ou Entrega mais rápida: Sexta-feira, 28 de Janeiro. Se pedir dentro de 4 hrs 51 mins

Enviar para 68800000

Em estoque.

Quantidade: 1 ▾

Adicionar ao carrinho

Comprar agora

Transação segura

Enviado por Amazon.com.br  
Vendido por Amazon.com.br

- ☐ Sim, eu quero frete GRÁTIS para este pedido com o Amazon Prime
- ☐ Comprar este item como presente

Adicionar à Lista

Comparar outras 44 ofertas a partir de R\$ 265,00 & Frete GRÁTIS.

Compartilhar

Ofertas de vendedores na Amazon

R\$ 291,00

Adicionar ao carrinho

& Frete GRÁTIS. [Detalhes.](#)

Vendido por: Galpao12

R\$ 276,00

Adicionar ao carrinho

& Frete GRÁTIS

Vendido por: Furini Express

R\$ 289,99

Adicionar ao carrinho

+R\$ 64,77 de envio

Vendido por: EFORTSHOPP

Tem para vender?

Venda na Amazon

só no app você aproveita ofertas exclusivas · baixe agora &gt;

busque aqui seu produto

olá, faça seu login  
ou cadastre-se

0

Breves - PA baixe o app receba hoje produtos internacionais marcas próprias venda na americanas americanas social

compre por departamento ▾

mercado

material escolar

celulares

ar condicionado

eletrodomésticos

móveis

tv

página inicial &gt; informática e acessórios &gt; equipamento de rede/ wireless &gt; roteador

favoritar compartilhar



## Roteador Wireless Dual Band 2.5/5 GHz AC1350 Archer - TPLink

★★★★★ [faça a 1ª pergunta](#)

Tenha Wi-Fi mais rápido em ambas bandas de 2.4GHz (450Mbps) e 5GHz (867Mbps); O Wi-Fi ac permite livre desempenho de todos os seus dispositivos wireless; Três antenas de 2.4GHz e duas de 5GHz estabelecem cobertura Wi-Fi superior; Fu...

[mais informações](#)[política de troca e devolução](#)

R\$ 247,23 12%

**R\$ 217,56**em 1x no **cartão de crédito com Ame** e receba **R\$ 2,18 de volta**[mais formas de pagamento](#)[Breves - PA](#)receba até **R\$ 65,51**  
**31 de janeiro**receba até **grátis**  
**08 de fevereiro**

comprar

comprar com

Este produto é vendido e entregue por **Olist**. A **Americanas** garante a sua compra, do pedido à entrega.

### pessoas como você também viram



Smartphone Motorola Moto G9 Play 64GB 4G Wi-Fi Tel...

★★★★★



Smartphone Samsung Galaxy M12 64GB 4G Wi-Fi Tela 6...

★★★★★



Nobreak nhs Laser Senoidal 5000VA E. Bivolt / s. 120V e...

★★★★★

R\$ 16.725,32



Nobreak nhs Prime 6000VA E.220V / s.

★★★★★

R\$ 11.046,07

[VOITAR](#)[Página de suporte](#)[Base de conhecimento](#)[Garantia e contratos](#)[Chamados e status de despacho](#)[Suporte a pedidos](#)[Fale conosco](#)[Promoção](#)[Voltar](#)[Ver todas as promoções](#)[Notebook em promoção](#)[Desktop em promoção](#)[Home Office em promoção](#)[Servidores em promoção](#)[Acessórios e eletrônicos em promoção](#)[Monitor em promoção](#)[Dell Outlet](#)[Catálogo Digital](#)[Lançamentos](#)

A MEGALIQUIDAÇÃO DA DELL | As melhores ofertas para começar o ano. 12x sem juros e frete grátis.

[Ofertas de Acessórios](#) | [Ofertas de Monitores](#)

[Brasil](#)[Para trabalhar](#)[Acessórios](#)[Equipamentos de Rede](#)[Roteadores e extensores de alcance](#)[Roteadores para redes sem fio \(WiFi\)](#)

[Roteador Wireless Dual Band AC1200 TP-Link Archer C50](#)

## Roteador Wireless Dual Band AC1200 TP-Link Archer C50

★★★★★ 4.8 (5)





O Roteador Wireless TP-Link Dual Band AC1200 Archer C50 permite que seu PC ou laptop desfrute de conexões 3x mais rápidas que a tecnologia Wireless N com Wireless AC. Com 300Mbps na banda de 2,4GHz e 867Mbps na banda cristalina de 5GHz, o Archer C50 é a e ... [Mostrar mais](#)

De R\$299,00

**R\$269,00** Desconto **R\$30,00 (10%)**



[Formas de pagamento](#)

Em até 12x sem juros de R\$ 22,42. Valor total a prazo R\$ 269,00.



[Ofertas especiais](#)



[Frete grátis para todo o Brasil!](#)

[Data estimada de entrega](#)

1 ▼

Adicionar ao carrinho

Peça Do Fabricante Archer C50 | Peça Da Dell A8656583 | A8656583 | TP LINK



**Comparar**

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Informe seu CEP

Você também pode gostar: microfone electro voice - microfone sem fio - microfone karaoke - microfone - sennheiser g4 - microfone de mesa - mic

Produtos semelhantes mais baratos

Microfone HyperX SoloCast condensador cardióide preto

R\$ 468

10x R\$ 46<sup>80</sup> sem juros

Frete grátis

Microfones Lyco UH-02MM dinâmico preto

R\$ 429

12x R\$ 41<sup>70</sup>

Frete grátis

Microfones Weisre PGX-58 omnidirecional preto

R\$ 428<sup>01</sup>

10x R\$ 42<sup>80</sup> sem juros

[Voltar à lista](#)

[Instrumentos Musicais](#) > [Microfones e Amplificadores](#) > [Microfones](#) > [Le Son](#) > [Condensador](#)

[Compartilhar](#)

Novo | 9 vendidos

**Kit Microfone Direcional Boom Leson Htl 81 Cabo + Girafa**

★★★★★ 17 opiniões

**R\$ 586<sup>90</sup>**

em 10x R\$ 58<sup>69</sup> sem juros

[Ver os meios de pagamento](#)

**Chegará grátis hoje**

Somente para SP capital e regiões SP e Rio de Janeiro

Comprando dentro das próximas 3

[Ver mais formas de entrega](#)

**Retire grátis a partir de segunda em uma agência Mercado Livre**

Comprando dentro das próximas 1:

[Ver no mapa](#)

**Cor: Preto**

**Estoque disponível**

Quantidade: **1 unidade** ▾ (6 disponíveis)

[Comprar agora](#)

[Adicionar ao carrinho](#)

**Devolução grátis.** Você tem 30 dias data de recebimento.

**Compra Garantida,** receba o produto esperando ou devolvemos o dinheiro

**Mercado Pontos.** Você acumula 146

6 meses de garantia de fábrica.

Anúncios do vendedor

R\$ 599

10x R\$ 59<sup>90</sup> sem juros

Frete grátis

Microfone Redragon Blazar GM300 condensador cardióide

R\$ 665

10x R\$ 66<sup>50</sup> sem juros

Frete grátis

Microfones MXT UHF-202 preto

R\$ 668<sup>60</sup>

12x R\$ 64<sup>98</sup>

Frete grátis

Microfones MXT UHF-302 dinâmico

Pesquise por produtos, marcas e lojas

Cuecas Boxer MasculinoMaterial EscolarAll StarPapeleriaSaída De PraiaJordanTravesseiroChinelo Nuvem

Indicado

Kit Microfone Direcional P/ Camera Shotgun Boom Ht81 + Suporte

Nenhuma Avaliação Ainda

0 Vendido

R\$590,00

Moedas

Compre e ganhe 500 moedas Shopee

Frete

Frete Para 68800-000, Breves, Pará

Taxa De Frete R\$14,52 - R\$17,69

Quantidade

−

1

+

2 unidades disponíveis

Adicionar Ao Carrinho

Comprar Agora



Garantia Shopee

Receba exatamente o que pediu ou devolvemos o seu dinheiro

Compartilhar:

Favoritar (1)

Indicado

flaviarenatadasilva

Último Login Há 39 Minutos

Conversar Agora

Ver Página Da Loja

Avaliações 528

Produtos 608

Taxa De Resposta Do Chat 84%

Geralmente Responde O Chat Em poucas horas

Loja Shopee Desde

Seguidor 48

Detalhes Do Produto

Estoque 2

Enviado de São Paulo, São Paulo

Descrição Do Produto

Microfone Direcional CSR ( antigo Yoga ) HT 81 Boom

Microfone super uni-direcional para uso em filmagens, com captação aberta . Possui chave seletora de 3 estágios Off e Tele Recomendado o uso em varas telescópicas tipo Boom. Pode ser usado também junto a câmera usando o cachimbo com sapata universal. Cápsula com excelente captação. Melhor custo/benefício de microfone para filmadoras do mercado. Ideal para uso em entrevistas, filmes, documentários, coral, etc.

Com captação aberta (ambiente) e direcionada (evita sons laterais)

- Recomendado o uso em varas de Boom em conjunto com um gravador externo (Não inclusos).
- Pode ser usado também junto a sua câmera Dslr ou filmadoras com uso do suporte "cachimbo" com sapata universal (incluso).
- Cápsula com excelente captação.



O que você tá procurando?

🔍

Oferta **Wow!**

Baixe o APP

Cupons

Clube do Livro Obvious

Volta às Aulas Escolar

Cartão Submarino

Entrega em 3h

SÓ NO APP • **R\$ 150 OFF\*** no cupom **150NOAPP** Aproveite! [Baixe agora!](#)

\*Cupom válido para compras acima de R\$ 1500. Confira as regras.

[página inicial](#) > [instrumentos musicais](#) > [som profissional](#) > [microfone](#) > [outros](#)

 [Favoritar](#)

 [Compartilhar](#)



**Kit Microfone Shotgun Direcional Le Son Htl 81 Cabo P10 5m + Suporte Tripé Girafa Boom**

★★★★★ [Faça a 1ª pergunta](#)

Kit Microfone Direcional Shotgun HTL-81 Le son com suporte girafa é um modelo super unidirecional xlr com cabo P10 de 5 metros e adaptador p2, para uso em captações de áudio de Shows, Teatro, Concertos, Bandas, Entrevistas, Document...

[Mais informações](#)

[Conheça nossa política de troca](#)

~~R\$ 616,24~~ 7%  
**R\$ 573,10**  
em 1x no **cartão de crédito**  
[Mais formas de pagamento](#)

[Breves - PA](#)

Receba entre **16 e 23 de fevereiro** **grátis**

Retire na loja entre **16 e 23 de fevereiro** **grátis**

**Comprar**

[Comprar com](#) 

Este produto é vendido por [Optisom](#) e entregue por **Submarino**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

**Os principais produtos em Outros**



Microfone Bluetooth Karaoke Sem Fio Recarregável Rosa...

**R\$ 69,90**  
1x de R\$ 69,90 s/juros



Microfone Sem Fio Duplo - Vws20 Plus - Vokal

★★★★★

**R\$ 339,18**  
6x de R\$ 56,53 s/juros



Microfone Bluetooth Karaoke Sem Fio Recarregável Rosa Pink

**R\$ 69,90**  
1x de R\$ 69,90 s/juros



Microfone Bluetooth Karaoke Sem Fio ol Rosa Pink

**R\$ 69,90**  
1x de R\$ 69,90 s/juros



Microfone Sem Fio

**R\$ 69**  
1x de R\$ 69,90 s/juros

**Produtos Patrocinados**



10%



10%



10%



7%



7%

**Submarino e os cookies:** a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

[continuar e fechar](#)

TodosVenda na AmazonMais VendidosPrime ▾Ofertas do DiaLivros

Amazon Prime: Teste GRÁTIS por 30 dias

ELETRÔNICOSMais VendidosOfertasCelulares e Comunicação ▾Computadores e Informática ▾TV, Áudio e Cinema em Casa ▾Áudio e Vídeo Port

Eletrônicos e Tecnologia › Câmeras e Foto › Acessórios › Acessórios para Filmadora e Vídeo



Sistema de microfone sem fio Lavalier BOYA por WM4 Pro 2.4G Clip-on Interview Podcast Microfone para Smartphone DSLR Câmera PC Tiktok YouTube Vlog, Microfone de gravação

Marca: Boya

15 avaliações de clientes

R\$756<sup>81</sup>

Em até 10x R\$ 75,69 sem juros Ver parcelas disponíveis



Pagamentos e Segurança Política de devolução

Passe o mouse para ampliar a imagem

- Receptor sem fio de canal duplo, som de gravação super nítido
- Compatível com smartphones, câmeras DSLR câmaras de vídeo, PCs etc.
- Alcance de operação de até 60 m (sem obstáculos)
- Microfone de lavanda omnidirecional, leve e compacto para facilitar o transporte
- Alimentado por duas pilhas AAA para transmissor e receptor.

Comparar outras 4 ofertas a partir de R\$ 756,81 & Frete GRÁTIS



Amazon Assistant Economize com o nosso Verificador de Preços dos últimos 30 dias. Saiba Mais

Compre com



Preço total: R\$ 1.754,81

Adicionar os três ao carrinho

Alguns destes itens são enviados mais rapidamente que os outros. Ver detalhes

- ✓ Este item: Sistema de microfone sem fio Lavalier BOYA por WM4 Pro 2.4G Clip-on Interview Podcast Micr
- ✓ SanDisk Cartão 64GB Extreme PRO SDXC UHS-I - C10, U3, V30, 4K UHD, cartão SD - SDSDXXY-064G-GN4
- ✓ Microfone de vídeo universal Movo VXR10 com suporte de choque, para-brisa Deadcat, capa para iPhone,

R\$756<sup>81</sup>

Entrega GRÁTIS: 10 - 23 de Fevereiro. Ver detalhes

Enviar para 68800000

Em estoque.

Compra Internacional

Os tributos de importação estão incluídos. Você não terá custos extras.

Quantidade: 1 ▾

Adicionar ao carrinho

Comprar agora

Transação segura

Enviado por RC-STORE  
Vendido por RC-STORE

Adicionar à Lista

Comparar outras 4 ofertas a partir de R\$ 756,81 & Frete GRÁTIS

Compartilhar

Ofertas de vendedores na Amazon

R\$ 902,41 Adicionar ao carrinho

& Frete GRÁTIS

Vendido por: E-Commerce Busato

R\$ 879,00 Adicionar ao carrinho

+R\$ 53,13 de envio

Vendido por: MARIA.D.L.G LLC

R\$ 936,60 Adicionar ao carrinho

+R\$ 27,91 de envio

Vendido por: NaveBrasil

Tem para vender?

Venda na Amazon

só no app você aproveita ofertas exclusivas · baixe agora &gt;

busque aqui seu produto

olá, faça seu login  
ou cadastre-se

0

Breves - PA baixe o app receba hoje produtos internacionais marcas próprias venda na americanas americanas social

compre por departamento ▾

mercado

material escolar

celulares

ar condicionado

eletrodomésticos

móveis

tv

página inicial &gt; instrumentos musicais &gt; som profissional &gt; microfone &gt; lapela

favoritar compartilhar



## Sistema Microfone de Lapela Sem Fio Boya BY-WM8 Pro-K1 uhf Wireless

★★★★★ [faça a 1ª pergunta](#)

O Kit Sistema Microfone de Lapela Sem Fio Boya BY-WM8 Pro-K1 uhf Wireless é composto por um Receptor uhf Wireless de Canal duplo, um Transmissor Wireless Sem Fio de Bolso, Microfone Lapela Omnidirecional, um Clip de Microfone, Prote...

[mais informações](#)[política de troca e devolução](#)

R\$ 1.381,04 10%

**R\$ 1.242,93**

em 1x no cartão de crédito

[mais formas de pagamento](#)

calcular frete e prazo

68800-000

ok

Desculpe, essa loja não faz entrega desse produto para este CEP.

comprar

comprar com

Este produto é vendido e entregue por [World View](#). A **Americanas** garante a sua compra, do pedido à entrega.

### pessoas com o mesmo interesse que o seu, também viram



Notebook Lenovo Ultrafino Ideapad 3i Intel Core i5-...



Notebook Dell Inspiron 3501-M70P 15.6 HD 11ª Geração...



Kit Notebook Dell Inspiron 3501-M80SB 15.6 HD 11ª G...



Notebook Dell Inspi M80S 15.6 HD 11ª G...





[Home](#) [Sistemas de Microfones sem fio](#) [Sistema de Microfone sem fio D...](#)



Top Vendas

Sistema de Microfone sem fio Duplo Boya BY-WM4 Pro-K2 com Lapela

Disponível

R\$ 1.750,00

**R\$ 1.349,10**

ou R\$ 1.499,00 em 12x R\$ 124,92 sem juros

[Calcular prazo e entrega](#)

#### Produtos semelhantes



R\$ 2.519,10



R\$ 1.079,10



Dúvidas técnicas?  
Fale com especialista!

[Chat ao vivo](#)

**Comprar**

## Calcular prazo e entrega

**Calcular**

---

PAC  
R\$ 61,66  
16 dia(s) útil(eis)

SEDEX  
R\$ 78,59  
13 dia(s) útil(eis)

JadLog  
R\$ 235,70  
11 dia(s) útil(eis)

Eletrônicos e Tecnologia › Câmeras e Foto › Tripés e Monopés



Clique para visualizar



Tripé Profissional  
Cabeça Semi-  
Hidráulica 180cm  
Vídeo Foto  
Tm3180

Marca: TEEM

135  
avaliações de clientes  
| 42 perguntas respondidas

Economize 6%  
Menor preço dos últimos 30 dias  
De: R\$ 149,00  
Saiba mais  
Por: R\$ 139,99  
Você economiza: R\$ 9,01 (6%)

Em até 4x R\$ 35,02 sem juros  
Ver parcelas disponíveis

  
Pagamento Político  
e de  
Segurança e devolução

- Adequado para aplicações de foto e vídeo
- Proporciona mais estabilidade e praticidade no momento do registro de sua foto ou vídeo
- Com cabeça hidráulica
- Preto

Comparar outras 5 ofertas a partir de R\$ 149,00 +R\$ 47,00 de envio

  
Volta às Aulas  
Economize no que precisa para estudar | Saiba mais.

R\$ 139,99  
Entrega R\$ 62,30: Sexta-feira, 11 de Fevereiro. Ver detalhes

Enviar para 68800000  
Em estoque.

Quantidade: 1 ▾

Adicionar ao carrinho  
Comprar agora

 Transação segura  
Enviado por NANU SHOP  
Vendido por NANU SHOP

Adicionar à Lista

Comparar outras 5 ofertas a partir de  
R\$ 149,00 +R\$ 47,00 de envio

Compartilhar

- Ofertas de vendedores na Amazon
- R\$ 149,00 Adicionar ao carrinho  
+R\$ 62,30 de envio  
Vendido por: DARIL VENDAS
- R\$ 218,80 Adicionar ao carrinho  
& Frete GRÁTIS. Detalhes.  
Vendido por: Teem Importados
- R\$ 238,80 Adicionar ao carrinho  
& Frete GRÁTIS. Detalhes.  
Vendido por: TEEM DO BRASIL

Tem para vender?  
Venda na Amazon

Compre com



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

- ✓ Este item: Tripé Profissional Cabeça Semi-Hidráulica 180cm Vídeo Foto Tm3180 R\$ 139,99
- ✓ Microfone de Lapela BOYA BY-M1, Omni Direcional - Preto R\$ 92,45

Preço total: R\$ 612,43  
Adicionar os três ao carrinho

só no app você aproveita ofertas exclusivas · baixe agora &gt;

busque aqui seu produto

olá, faça seu login  
ou cadastre-se

0

Breves - PA [baixe o app](#) [receba hoje](#) [produtos internacionais](#) [marcas próprias](#) [venda na americanas](#) [americanas social](#) **compre por departamento** ▾[mercado](#)[material escolar](#)[celulares](#)[ar condicionado](#)[eletrodomésticos](#)[móveis](#)[tv](#)[página inicial](#) > [câmeras e drones](#) > [acessórios para câmeras e drones](#) > [tripés e monopés](#)[favoritar](#)[compartilhar](#)

## Tripe Para Câmera Digital, Dslr, Filmadora 1,80 Mts Tr 682An

★★★★★ [faça a 1ª pergunta](#)

Tripe Para Câmera Digital, Dslr, Filmadora 1,80 Mts Tr 682An  
Esta série atende a demanda de usuários com um tripé mais leve e estável, prático e com excelente custo benefício. Placa de encaixe rápido, fácil de operar, pode encaixar ...

[mais informações](#)[política de troca e devolução](#)**R\$ 261,50**em até 5x sem juros  
no **cartão de crédito**♥+📱 **R\$ 261,50** em até 15x sem juros no **cartão Americanas**[mais formas de pagamento](#)

calcular frete e prazo

68800-000

ok

Produto sem estoque.

**comprar****comprar com**

Este produto é vendido e entregue por [Olist Store](#). A **Americanas** garante a sua compra, do pedido à entrega.

### novidades da categoria



Tripé Câmera Profissional Até 1,80 Mts + Bolsa SI 3600



Tripe Profissional Cabeça Semi Hidráulica 180 cm Vid...



TRIPÉ Universal Telescópico Regulável para Câmeras...



Tripé de Alumínio para Câmera Fotográfica





 Enviar para Breves 68800000

Você também pode gostar: tripe profissional - tripe camera - tripe para celular - tripe celular

[Voltar à lista](#)   [Câmeras e Acessórios](#) > [Acessórios para Câmeras](#) > [Suportes e Estabilizadores](#) > [Tripés para Câmeras](#)

[Compartilhar](#)





Este anúncio oferece frete grátis, mas infelizmente este benefício não se aplica para o destino selecionado.

[Entendi](#)   [Saiba mais](#)

Novo | 321 vendidos

### Tripe 1,80m Profissional Cabeça Hidráulica Tr688 DigiPod

★★★★★ 224 opiniões

**R\$ 439**  
em 10x R\$ 43<sup>90</sup> sem juros

[Ver os meios de pagamento](#)

 **Chegará entre os dias 2 e 7 fe**  
~~R\$ 417<sup>3</sup>~~ ~~R\$ 400<sup>30</sup>~~  
Benefício Mercado Pontos  
[Ver mais formas de entrega](#)

**Disponível 4 dias após sua compra**

Quantidade: **1 unidade** ▾ (200 disponíveis)

[Comprar agora](#)

[Adicionar ao carrinho](#)

 **Devolução grátis.** Você tem 7 dias a data de recebimento.

 **Compra Garantida,** receba o produto esperando ou devolvemos o dinheiro

 **Mercado Pontos.** Você acumula 109

### Mais anúncios do vendedor



**R\$ 249<sup>72</sup>**  
8x R\$ 31<sup>22</sup> sem juros  
**Frete grátis**  
Tripe DigiPod Tr 580 1.80mts  
Camera Filmadora Case Gratis



**R\$ 399**  
12x R\$ 38<sup>78</sup>  
**Frete grátis**  
Tripé Hidráulico Profissional  
DigiPod Tr688 Foto Video



**R\$ 279**  
9x R\$ 31 sem juros  
**Frete grátis**  
Tripe DigiPod Tr 580 / 682  
1,80m Camera Filmadora C/

[Ver mais anúncios do vendedor](#)

### Características principais

|       |         |
|-------|---------|
| Marca | Digipod |
|-------|---------|

Devolução grátis

Ao navegar neste site, você aceita os cookies que usamos para melhorar sua experiência. Mais informações.

[Entendi](#)



só no app você aproveita ofertas exclusivas · [baixe agora >](#)

busque aqui seu produto

olá, faça seu login  
ou cadastre-se

0

[Breves - PA](#) [baixe o app](#) [receba hoje](#) [produtos internacionais](#) [marcas próprias](#) [venda na americanas](#) [americanas social](#)[compre por departamento](#) ▾[mercado](#)[material escolar](#)[celulares](#)[ar condicionado](#)[eletrodomésticos](#)[móveis](#)[tv](#)[página inicial](#) > [câmeras e drones](#) > [iluminação e estúdio](#) > [chroma key](#)[favoritar](#) [compartilhar](#)

## Kit Fundo Infinito WV-TZ040 com Stand de Suporte para Estúdio (1.8m x 2.8m)

★★★★★ [faça a 1ª pergunta](#)

O Kit Fundo Infinito WV-TZ040 com Stand de Suporte para Estúdio (1,8m x 2,8m) foi projetado para se adaptar a qualquer situação de acordo com suas diferentes necessidades de produção. O Fundo Infinito pode ajudar a absorver a luz, e...

[mais informações](#)[política de troca e devolução](#)**R\$ 859,25**em até 10x sem juros  
no **cartão de crédito**♥+ **R\$ 859,25** em até 15x sem juros no **cartão Americanas**[mais formas de pagamento](#) [Breves - PA](#)receba até **R\$ 02 de fevereiro 15,99**retire na loja a partir de **R\$ 02 de fevereiro 15,99****comprar****comprar com**

Este produto é vendido por [eMania](#) e entregue por **Americanas**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

pessoas com o mesmo interesse que o seu, também viram

baixou



Notebook Samsung Book NP550XDA-KF2BR Intel Co...



Notebook Samsung Book Intel Core i3-1115G4 4GB 1TB...



Notebook Lenovo Ultrafino Ideapad 3i Intel Core i5-...



Notebook Samsung Celeron-6305 4GB !





Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para Breves 68800000

Você também pode gostar: croma key

Voltar à lista

Câmeras e Acessórios > Acessórios para Câmeras > Estúdio e Iluminação > Suportes para Fundos Infinitos

Compartilhar

+3

Novo | 3 vendidos

Sup Fundo Infinito + 2 Tri  
P/ Holofote + 2 Tecidos 3

R\$ 974<sup>51</sup>  
em 10x R\$ 97<sup>45</sup> sem juros

Ver os meios de pagamento

Chegará grátis entre os dias 7

Ver mais formas de entrega

Estoque disponível

Quantidade: 1 unidade (2498 disp

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Devolução grátis. Você tem 7 dias a  
data de recebimento.

Compra Garantida, receba o produt  
esperando ou devolvemos o dinhei

Mercado Pontos. Você acumula 24

Mais anúncios do vendedor

R\$ 139<sup>82</sup>  
6x R\$ 23<sup>30</sup> sem juros  
Frete grátis  
Suporte Fundo Infinito Estúdio  
Fotográfico Alumínio 2x2

Porta Banner  
TRIPE  
PARA BANNER  
1,80m DE ALTURA.  
INDICADO PARA  
BANNERS  
DE ATÉ 1,50m.  
Projefesta

R\$ 47<sup>31</sup>  
6x R\$ 7<sup>89</sup> sem juros  
Porta Banner 1,80m C/ Tubo  
Grosso Suporte Tripé Pa1180

Porta Banner  
Altura máxima  
1,80m  
Indicado para  
banners de  
até 1,50m.  
Projefesta

R\$ 35<sup>91</sup> 10% OFF  
6x R\$ 5<sup>99</sup> sem juros  
Porta Banner 1,80mt Pedestal  
Tripé Suporte Alumin Pa1180

Ver mais anúncios do vendedor

Características principais

|       |            |
|-------|------------|
| Marca | Projefesta |
|-------|------------|

Ao navegar neste site, você aceita os cookies que usamos para melhorar sua experiência. Mais informações.

Entendi

só no app você aproveita ofertas exclusivas · baixe agora &gt;

busque aqui seu produto

olá, faça seu login  
ou cadastre-se

0

Breves - PA [baixe o app](#) [receba hoje](#) [produtos internacionais](#) [marcas próprias](#) [venda na americanas](#) [americanas social](#) [compre por departamento](#) ▾[mercado](#)[material escolar](#)[celulares](#)[ar condicionado](#)[eletrodomésticos](#)[móveis](#)[tv](#)[página inicial](#) > [câmeras e drones](#) > [filmadoras](#)[favoritar](#)[compartilhar](#)

## Filmadora 4K Ordoro Hdr-Ae8 Wi-Fi 30M Live Kit Completo Lives

[faça a 1ª pergunta](#)

Filmadora profissional 4k ordoro hdr-ae8 - modelo novo Kit completo Características principais: Qualidade de imagem 4k De alta definição da tela de toque Zoom inteligente 16x Especificação: Uso: profissional e doméstico Suporte de al...

[mais informações](#)[política de troca e devolução](#)**R\$ 3.760,00**em até 10x sem juros  
no **cartão de crédito** **R\$ 3.760,00** em  
até 15x sem juros  
no **cartão Americanas**[mais formas de pagamento](#) [Breves - PA](#)receba até **R\$ 02 de fevereiro** **115,91**receba até **grátis** **09 de fevereiro** **Corra! Temos apenas 3 no estoque.****comprar****comprar com**

Este produto é vendido e entregue por [Olist MG](#). A **Americanas** garante a sua compra, do pedido à entrega.

### pessoas com o mesmo interesse que o seu, também viram



7%

Kit Completo Ring Light Com  
Tripé Dimmer Youtuber Selfi...Tripé Câmera Profissional Até  
1,80 Mts + Bolsa SI 3600Tripe Profissional Cabeça  
Semi Hidráulica 180 cm Vid...Tripé Profissional Al  
Câmera Celular 1,70



Encontre aqui as melhores ofertas



◀ Filmadoras Profissionais

★★★★★ (0)



## Filmadora 4K Ordoro Hdr-Ae8 Wi-Fi 30M Live Kit Completo Lives

(Cód. Item 1515421182)

**R\$ 3.760,00**

ou até 10x de R\$376,00 sem juros [ver parcelamento](#)



R\$ 3.760,00

à vista no Cartão Extra ou 18x de R\$ 208,89 sem juros. [Peça já o seu](#)

shoptime

O que você procura hoje?

Entregar em: Breves - PA

Loucura do Dia   Baixe o APP   Cupons   Ofertas da TV   Marcas próprias   Cartão Shoptime   Liquida Shoptime   Ofertas de Verão   Venda com a gente

Só no app!

10% de desconto

\*Confira as regras

Use o cupom:  
**LIQUIDA10**

Página Inicial > Câmeras E Drones > Filmadoras

FAVORITAR

COMPARTILHAR

Filmadora 4K Ordoro Hdr-Ae8 Wi-Fi 30M Live Kit Completo Lives

★★★★★

Faça a 1ª pergunta

Filmadora profissional 4k ordoro hdr-ae8 - modelo novo Kit completo  
Características principais: Qualidade de imagem 4k De alta definição da tela de toque Zoom inteligente 16x  
Especificação: Uso: profissional e doméstico Suporte de al...

Mais informações

Política de troca e devolução

R\$ 3.760,00   10%

**R\$ 3.384,00**

em 1x no cartão de crédito

❤️ +

R\$ 3.308,80 (12% de desconto)

em 1x no cartão Shoptime

Mais formas de pagamento

Breves - PA

Receba até 01 de fevereiro

R\$ 115,91

Receba até 08 de fevereiro

grátis

Corra! Temos apenas 1 no estoque.

COMPRAR

COMPRAR COM

Este produto é vendido e entregue por [Olist](#). O **Shoptime** garante a sua compra, do pedido à entrega.

### Destaques da categoria

Câmera GoPro HERO 9 Black à Prova D'água com LCD Front...

★★★★★

R\$ 3.290,99

**R\$ 2.903,11**

em 1x no cartão de crédito

Kit Completo Ring Light Com Tripé Dimmer Youtuber Selfie...

★★★★★

R\$ 74,99

**R\$ 69,74**

em 1x no cartão de crédito

Kit 10 Calcinha Adolescente Juvenil Menina Moça...

R\$ 64,90

**R\$ 60,35**

em 1x no cartão de crédito

Bateria Estacionaria Freedom Df2500 165 Ah

R\$ 1.299,00

**R\$ 1.208,07**

em 1x no cartão de crédito

Estabiliz 4

R\$ 1.609,5

**R\$ 1.5**

em 1x no cartão de crédito

Shoptime e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

continuar e fechar

### Destaques da categoria

https://www.shoptime.com.br/produto/3408812977?epar=bp\_pl\_00\_go\_et\_tv-led\_geral\_gmv&opn=GOOGLEXML&WT.srch=1&epar=bp\_pl\_00\_g... 1/5



só no app você aproveita ofertas exclusivas · baixe agora &gt;

busque aqui seu produto

olá, faça seu login  
ou cadastre-se

0

Breves - PA [baixe o app](#) [receba hoje](#) [produtos internacionais](#) [marcas próprias](#) [venda na americanas](#) [americanas social](#) **compre por departamento** ▾[mercado](#)[material escolar](#)[celulares](#)[ar condicionado](#)[eletrodomésticos](#)[móveis](#)[tv](#)[página inicial](#) > [câmeras e drones](#) > [iluminação e estúdio](#) [favoritar](#) [compartilhar](#)**Luz de Estúdio -  
Iluminadores led +  
Tripés de iluminação**★★★★★ [faça a 1ª  
pergunta](#)

Luz de LED - Iluminadores de led + Tripés de iluminação 3 iluminadores de led do tipo painel, 3 tripés 2 metros de iluminação e suporte hotshoe. Um iluminação impecável que pode ser ajustada de forma muito versátil. Tenha a sua luz

...

[mais informações](#)[política de troca e devolução](#)**R\$ 924,42**em até 10x sem juros  
no **cartão de crédito** **R\$ 924,42** em até  
15x sem juros no **cartão  
Americanas**[mais formas de  
pagamento](#) [Breves - PA](#)receba até  
27 de janeiro**R\$  
64,90****comprar****comprar  
com**

Este produto é vendido  
por [Tudo pra Foto](#) e  
entregue por **Americanas**,  
que garante a sua  
compra, do pedido à  
entrega.

**aproveite e veja também****Iluminador De Led Ring Light  
26cm Completo Tripe 1.60...**

★★★★★

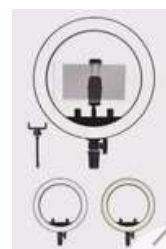
**Kit Completo Ring Light Com  
Tripé Dimmer Youtube Selfi...**

★★★★★

R\$ 74,99

**Ring Light Para Celular -  
Iluminação Para Selfie**

★★★★★

**Kit Completo Ring L  
Profissional Com Tr**

★★★★★

R\$ 79,79

O que você procura hoje?

Entregar em: Breves - PA

Loucura do Dia   Baixe o APP   Cupons   Ofertas da TV   Marcas próprias   Cartão Shoptime   Liquida Shoptime   Ofertas de Verão   Venda com a gente

Página Inicial > Casa E Construção > Iluminação > Fita De Led

 FAVORITAR

 COMPARTILHAR









Luz de Estúdio - Iluminadores de led + Tripés de iluminação

★★★★★ [Faça a 1ª pergunta](#)

Luz de LED - Iluminadores de led + Tripés de iluminação 3 iluminadores de led do tipo painel, 3 tripés 2 metros de iluminação e suporte hotshoe. Um iluminação impecavel que pode ser ajustada de forma muito versátil. Tenha a sua luz ...

[Mais informações](#)

[Política de troca e devolução](#)

R\$ 928,03 8%

**R\$ 853,78**

em 1x no **cartão de crédito com Ame** e receba **R\$ 8,54 de volta**

[Mais formas de pagamento](#)

Breves - PA

Receba até **03 de fevereiro**

Retire na loja a partir de **03 de fevereiro**

R\$ 36,50

R\$ 16,50

R\$ 36,50

R\$ 16,50

COMPRAR

COMPRAR COM 

Este produto é vendido por **TP Foto** e entregue por **Shoptime**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

### Destaques da categoria



Luminária Led para 2 Lâmpadas Lumifácil Branca

R\$ 119,99

**R\$ 110,39**

em 1x no cartão de crédito



Luminária de Teto ou parede Spot Triplo Trilho Branco Preto

R\$ 79,90

4x de 19,97 s/juros



Exaustor Luminária Led Apoio Mesa Estética Estek Autovolt

R\$ 529,00

**R\$ 486,68**

em 1x no cartão de crédito



Mini Luminaria De Emergencia E Moveis Botton Led Com...

R\$ 14,95

**R\$ 13,45**

em 1x no cartão de crédito



Luminária de Chão

R\$ 298,60

**R\$ 274,00**

em 1x no cartão de crédito

### Produtos patrocinados

Shoptime e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

continuar e fechar

https://www.shoptime.com.br/produto/3237454051?opn=GOOGLEXML

1/5





**Mandaê - Prazo de entrega 21 dias úteis. R\$124,76**

## CORREIOS

**PAC - 15 dia(s) úteis. R\$122,63**

**Sedex - 10 dia(s) úteis. R\$206,91**

**SEM FRETE**

Retirar no local (Campinas/SP) **R\$0,00**

\*Estes valores são apenas demonstrativos.

A Forma de Envio será escolhida na Finalização.

0 AVALIA

0%



## AVALIAÇÕES

Este produto ainda não

## Seja o primeir

**FAÇA SUA A**

Você está avaliando:

Luz de Estúdio - Iluminadores de led + Tripés d

\* Qual sua nota?

\* **Dê sua opinião**

\* Título

ex.: Ótimo!

## LUZ DE ESTÚDIO - ILUMINADORES DE LED + TRIPÉS DE ILUMINAÇÃO

sku: 7606



[Avaliar este produto](#)

**R\$770,78** com desconto no boleto ou PIX

ou R\$811,35 em até 10x de **R\$81,14** sem juros

✔ Disponível em estoque!

COMPRAR AGORA

Deixe uma mensagem





só no app você aproveita ofertas exclusivas · baixe agora &gt;

busque aqui seu produto

olá, faça seu login  
ou cadastre-se

0

Breves - PA [baixe o app](#) [receba hoje](#) [produtos internacionais](#) [marcas próprias](#) [venda na americanas](#) [americanas social](#) [compre por departamento](#) ▾[mercado](#)[material escolar](#)[celulares](#)[ar condicionado](#)[eletrodomésticos](#)[móveis](#)[tv e](#)[página inicial](#) > [instrumentos musicais](#) > [som profissional](#) > [microfone](#) > [outros](#)[favoritar](#)[compartilhar](#)

## Microfone Duplo Leson Ls916 Multifrequencia 32 Frequencias

★★★★★ [faça a 1ª  
pergunta](#)

MICROFONE SEM FIO  
DIGITAL DE  
MULTIFREQUÊNCIA LESON  
LS-916 DISPLAY LCD O Ls 916  
oferece excelente  
funcionalidade sem fio, ideal  
para eventos e instalações de  
médio porte em empresas,  
hotéis e escritórios, com  
espaços para conferênci...

[mais informações](#)[política de troca e devolução](#)

R\$ 1.049,99 7%

**R\$  
976,49** **á·mais**em 1x no **cartão de crédito**[mais formas de pagamento](#)

calcular frete e prazo

68800-000

ok

Desculpe, essa loja  
não faz entrega  
desse produto para  
este CEP.

[comprar](#)[comprar  
com](#)

Este produto é vendido por  
[TESORSHOP](#) e entregue  
por **Americanas**, que  
garante a sua compra, do  
pedido à entrega.

### novidades da categoria



5%

Kit Microfone Professor Radio  
Microfone Megafone...



baixou

Microfone Sem Fio Headset  
UHF U-8017 H JWL



7%

Microfone sem Fio Wireless  
2.4G XXLIVE - Transm e...



Microfone Auricular L  
Nude Loud

shoptime

O que você procura hoje?

Entregar em: Breves - PA

Loucura do DiaBaixe o APPCuponsOfertas da TVMarcas própriasCartão ShoptimeLiquida ShoptimeOfertas de VerãoVenda com a gente

Só no app!

10% de desconto

Use o cupom:  
LIQUIDA10

\*Confira as regras

Página Inicial > Instrumentos Musicais > Som Profissional > Microfone > Outros

FAVORITAR

COMPARTILHAR



★★★★★

Faça a 1ª pergunta

>>> Descrição Este Sistema de microfone sem fio trabalha na banda alta de uhf, na faixa de 630 a 660 mhz, programavel ate 32 frequencias diferentes (16 por canal). Esta banda de frequencia ja esta dentro das novas normas de utilizaç...

Mais informações

Política de troca e devolução

R\$ 877,007%

R\$ 815,61

em 1x no cartão de crédito

Mais formas de pagamento

Breves - PA

Receba até 02 de fevereirográtis

Retire na loja a partir de 02 de fevereirográtis

COMPRAR

COMPRAR COM 

Este produto é vendido por [Tiger Sound](#) e entregue por **Shoptime**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

Produtos populares da categoria



Microfone Bluetooth Karakê Sem Fio Recarregável Rosa...

R\$ 69,90



Microfone Sem Fio Mão Duplo uhf Unidirecional Preto Com...

R\$ 690,00

R\$ 641,70

em 1x no cartão de crédito



Microfone Bluetooth Sem Fio Karaoke Porta Usb Alto-falan...

R\$ 109,90

2x de 54,95 s/juros



Microfone Sem Fio Karsect KRD200 DM Duplo Mão

R\$ 705,00

R\$ 655,65

em 1x no cartão de crédito



Microfo Karakê

R\$ 32,80

R\$ 22,

em 1x n

Shoptime e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

continuar e fechar

https://www.shoptime.com.br/produto/2066373192?epar=bp\_pl\_00\_go\_im\_todas\_geral&opn=GOOGLEXML&WT.srch=1&epar=bp\_pl\_00\_go\_im... 1/5

O que você tá procurando?

Q

Oferta Wow!

Baixe o APP

Cupons

SOS Bahia

Clubinho do Livro

Volta   s Aulas Escolar

Cartão Submarino

Entrega em

S   NO APP • R\$ 150 OFF

no cupom 150NOAPP

Aproveite!

Baixe agora!

\*Cupom válido para compras acima de R\$ 1.500. Confira as regras.

[página inicial](#)

>

[instrumentos musicais](#)

>

[som profissional](#)

>

[microfone](#)

>

[outros](#)

 [Favoritar](#)

 [Compartilhar](#)



Microfone Sem Fio  
Profissional Duplo  
Digital Ison Ls 916  
Duplo

★★★★★

 [Faça a 1   pergunta](#)

>>> Descri  o Este Sistema de microfone sem fio trabalha na banda alta de uhf, na faixa de 630 a 660 mhz, programavel ate 32 frequencias diferentes (16 por canal). Esta banda de frequencia ja esta dentro das novas normas de utilizaç...

[Mais informa  es](#)

[Conheça nossa política de troca](#)

R\$ 877,00

em até 12x sem juros  
no **cartão de crédito**

 **R\$ 877,00** em  
até 15x sem juros  
no **cartão Submarino**

[Mais formas de pagamento](#)

 [Breves - PA](#)

Receba até **grátis**  
**02 de fevereiro**

Retire na loja a **grátis**  
partir de  
**02 de fevereiro**

Comprar

Comprar com 

Este produto é vendido por [Tiger Sound](#) e entregue por **Submarino**, que garante a sua compra, do pedido    entrega.

Os principais produtos em Outros

7%

7%

**Submarino e os cookies:** a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

[continuar e fechar](#)

busque aqui seu produto

olá, faça seu login  
ou cadastre-se

0

Breves - PA [baixe o app](#) [receba hoje](#) [produtos internacionais](#) [marcas próprias](#) [venda na americanas](#) [americanas social](#) [c](#)[compre por departamento](#) [mercado](#) [material escolar](#) [celulares](#) [ar condicionado](#) [eletrodomésticos](#) [móveis](#) [tv e h](#)[página inicial](#) > [áudio](#) > [caixa de som e dock station](#) > [caixa de som bluetooth](#)[favoritar](#) [compartilhar](#)

## Kit 2 Caixa Ativa 15 Ksr Pro K815 Bluetooth + 2 Tripe + Bag Para Tripe + Cabo Xlr 5 mts

★★★★★ (1) [1 pergunta](#)

Kit Par Caixa Ativa 15 K815 Ksr Pro + Tripé + BagCaixa Ativa 15 K815 Ksr Pro Usb Bluetooth 500w A ksr pro K815, é uma caixa ativa ideal para sonorização de eventos, palestras, djs, músicos, comícios ou qual mais aplicação for neces...

[mais informações](#)cor: **preta**tamanho: **grande**voltagem: **bivolt**[política de troca e devolução](#)**R\$ 4.689,00**em até 10x sem juros  
no **cartão de crédito****R\$ 4.689,00** em  
até 15x sem juros  
no **cartão Americanas**[mais formas de pagamento](#)[Breves - PA](#)receba até **R\$ 280,00**  
**15 de fevereiro****comprar****comprar com**

Este produto é vendido por [Casarão Som](#) e entregue por **Americanas**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

### quem viu este produto, viu também



10%

Smartphone Samsung Galaxy A32 128GB 4G Wi-Fi Tela 6.4...

★★★★★

R\$ 1.777,00

**R\$ 1.599,30** [a mais](#)

em 1x no cartão de crédito



Smart TV LED 60" LG 60UP7750 4K UHD Wi-Fi...

★★★★★

**R\$ 4.299,99**

10x de 429,99 s/juros



Samsung Smart TV LED 40" Tizen FHD 40T5300 2020 c...

★★★★★

**R\$ 1.998,99**

10x de 199,89 s/juros



Kit 2 Caixa Ativa 15 Ks K815 Bluetooth + 2 Tripe

★★★★★

**R\$ 4.689,00**

10x de 468,90 s/juros













Novo | 10 vendidos

2 Caixa Ativa 15 K815 Ksr Pro Bluetooth +tripe C/bag/ L

R\$ 4.495

em 12x R\$ 436<sup>88</sup>

Ver os meios de pagamento

Entrega a combinar com o ven

Catalão, Goiás

Ver custos de envio

Disponível 1 dia após sua compra

Quantidade: 1 unidade (10 dispon

Comprar agora

Compra Garantida, receba o produt

esperando ou devolvemos o dinhei

Mercado Pontos. Você acumula 112:

Mais anúncios do vendedor



R\$2.699

12x R\$ 262<sup>32</sup>

Frete grátis

Caixa De Som Ativa 15 Polegadas K1 Ksr 1000w Mp3



R\$2.899

12x R\$ 241<sup>58</sup> sem juros

Frete grátis

Caixa De Som Ativa 15 Poleg K1 Ksr 1000w Bluetooth + Tripe



R\$2.979

12x R\$ 248<sup>25</sup> sem juros

Frete grátis

Caixa De Som Ativa 15 Poleg K1 Ksr 1000w + Bag K1 + Tripé

[Ver mais anúncios do vendedor](#)

Características principais

|        |       |
|--------|-------|
| Marca  | KSR   |
| Modelo | K 800 |

Informações sobre o vendedor

Localização

Catalão, Goiás

MercadoLíder Platinum

É um dos melhores do site!

470

Vendas nos últimos 60 dias

Presta bom atendimento

E pro

[Ver mais dados deste vendedor](#)

Garantia

Compra Garantida com o Mercado

Receba o produto que está esperando e devolvemos o seu dinheiro

Garantia do vendedor

Garantia do vendedor: 90 dias

[Saiba mais sobre garantia](#)

Ao navegar neste site, você aceita os cookies que usamos para melhorar sua experiência. Mais informações.

Entendi



O que você tá procurando?

Oferta **Wow!** Baixe o APP Cupons SOS Bahia Clubinho do Livro Volta às Aulas Escolar Cartão Submarino Entrega em

SÓ NO APP: 10% OFF

no cupom ELETRO10

Baixe agora!

\*Confira as regras.

[página inicial](#) > [áudio](#) > [caixa de som e dock station](#) > [caixa de som bluetooth](#)

 [Favoritar](#)

 [Compartilhar](#)



Kit 2 Caixa Ativa 15  
Ksr Pro K815  
Bluetooth + 2 Tripe +  
Bag Para Tripe + Cabo  
Xlr 5 Mts

★★★★★

Faça a 1ª pergunta

Kit 2 Caixa Ativa 15 K815 Ksr Pro + 2 Tripé + Bag Caixa Ativa 15 K815 Ksr Pro Usb Bluetooth 500w A ksr pro K815, é uma caixa ativa ideal para sonorização de eventos, palestras, djs, músicos, comícios ou qual mais aplicação for neces...

Mais informações

cor: **preta**

voltagem: **bivolt**

[Conheça nossa política de troca](#)

R\$

4.689,00

em até 10x sem juros no **cartão de crédito**

 **R\$**

4.689,00 em até 15x sem juros no **cartão Submarino**

[Mais formas de pagamento](#)

 [Breves - PA](#)

Receba até **R\$**

15 de fevereiro **280,00**

Comprar

Comprar com 

Este produto é vendido por [Casarão do Som](#) e entregue por **Submarino**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

+ [1 outras ofertas deste mesmo produto](#)

Os principais produtos em Caixa de Som Bluetooth

**Submarino e os cookies:** a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

[continuar e fechar](#)



só no app você aproveita ofertas exclusivas · [baixe agora >](#)

busque aqui seu produto

olá, faça seu login  
ou cadastre-se

0

[Breves - PA](#) [baixe o app](#) [receba hoje](#) [produtos internacionais](#) [marcas próprias](#) [venda na americanas](#) [americanas social](#)[compre por departamento](#) ▾[mercado](#)[material escolar](#)[celulares](#)[ar condicionado](#)[eletrodomésticos](#)[móveis](#)[tv](#)[página inicial](#) > [instrumentos musicais](#) > [som profissional](#) > [mesa de som](#)[favoritar](#)[compartilhar](#)

## Mesa de Som Mixer Yamaha MG12XUK 12 Canais Analógica

★★★★★ [faça a 1ª pergunta](#)

Mesa de Som Analógica 12 Canais com Efeitos Yamaha MG12XUK Atualmente, a Yamaha Musical se firmou como a maior fabricante de instrumentos musicais do mundo, somando 26 mil funcionários no total, 89 subsidiárias.além da liderança no ...

[mais informações](#)[política de troca e devolução](#)

R\$ 2.532,88 10%

**R\$ 2.279,59**em 1x no [cartão de crédito](#)[mais formas de pagamento](#)[Breves - PA](#)receba até **grátis**  
**03 de fevereiro**retire na loja a **grátis**  
partir de **03 de fevereiro**[mais formas de entrega](#)[Corra! Temos apenas 1 no estoque.](#)[comprar](#)[comprar com](#)

Este produto é vendido por [Audidriver](#) e entregue por **Americanas**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

### últimos produtos vistos

7%



Microfone Duplo Leson Ls916

8%



Microfone Wireless



Luz de Estúdio - Iluminadores



Tripé Universal Fotc

[Home](#) [Mesas de Som](#) [Mesa de Som Yamaha MG12XU,...](#)

Mesa de Som Yamaha MG12XU, Analógica, 12 Canais, USB, EFX, Bivolt

Disponível

R\$ 3.300,00

**R\$ 2.546,10**

ou R\$ 2.829,00 em 12x R\$ 235,75 sem juros

Calcular prazo e entrega



Dúvidas técnicas?  
Fale com especialista!

Chat ao vivo

Conteúdo especial

Descrição do produto

**Comprar**

Digite o que você procura



<sup>0</sup> (<https://procomputer.com.br/carrinho>)

Home / (<https://procomputer.com.br>)Som profissional / (/som-profissional/)Mesas de som / (/som-profissional/mesas-de-som/) Analógicas / (/som-profissional/mesas-de-som/analógicas/)Mesa de Som Analógica 12 Canais MG12XU YAMAHA Bivolt (/)



Código: PH55603X

Mesa de Som Analógica 12 Canais MG12XU YAMAHA Bivolt

**R\$ 2.533,70**

à vista com desconto  
ou 12x de R\$ 234,37 no cartão s/ juros

Ola! Envie sua  
mensagem no canal de  
preferencia para  
receber um  
atendimento de nossos

Outras formas de pagamentos

Send message

GetButton ([http://getbutton.io/?utm\\_campaign=multy\\_widget&utm\\_medium=widget&utm\\_source=procomputer.com.br](http://getbutton.io/?utm_campaign=multy_widget&utm_medium=widget&utm_source=procomputer.com.br))

favoritar

compartilhar



Caixa Csr Ativa De 12 + Driver Ti 200 Wrms- CSR3000AUSB

★★★★★

faça a 1ª pergunta

Características: - Sistema Bass-Reflex de 2 vias - Woofer de 12" - Corneta com drive de titânio de 1" - Potência: 200 W rms - Impedância: 8 Ohms - Divisor de Frequência: corte em 3,5 KHz - Resposta de Frequência: 45Hz 20KHz - 115V/2...

mais informações

política de troca e devolução

R\$ 1.946,80

baixou

R\$ 1.888,39

em 1x no cartão de crédito

mais formas de pagamento

Breves - PA

receba até 07 de fevereiroR\$ 129,99

retire na loja a partir de 07 de fevereiroR\$ 129,99

comprar

comprar com

ame

Este produto é vendido por i9 eletro e entregue por **Americanas**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

últimos produtos vistos



Kit 2 Caixa Ativa 15 Ksr Pro K815 Bluetooth + 2 Tripe +...

★★★★★

R\$ 4.689,00

10x de 468,90 s/juros



HD Disco Rígido Seagate Barracuda 1TB 7200RPM...

★★★★★

R\$ 321,57

3x de 107,19 s/juros



Kit Par 2 Caixa Ativa 12 Ksr Pro K812 Bluetooth + 2 Trip...

★★★★★

R\$ 3.240,00

10x de 324,00 s/juros



Alicate de inserção punch down para R...

★★★★★

R\$ 53,33

https://www.americanas.com.br/produto/4184073772?epar=bp\_pl\_00\_go\_im\_todas\_geral\_gmv&opn=YSMESP&WT.srch=1&gclid=CjwKCAiAxJS... 1/4

CASASBAHIA

♥

🛒

O que você está procurando?

🔍

◀

Caixas Acústicas

★★★★★ (0)



♥

🔗

Caixa Csr Ativa De 12" + Driver Ti 200 Wrms- S/Usb CSR3000A  
(Cód. Item 1530075099)

R\$ 1.650,00  
ou até 6x de R\$275,00 sem juros [ver parcelamento](#)

💳

R\$ 1.650,00  
à vista no Cartão Casas Bahia ou 14x de R\$ 117,86 sem juros. [Peça já o seu](#)

Comprar

Vendido por [I9 ELETRO](#) e entregue por [Casas Bahia](#)

Calcule o frete e prazo de entrega

68800-000

📍 Usar minha localização

📍 Breves - PA

Detalhes do produto

Tire suas dúvidas sobre o produto

Ainda não há perguntas sobre este produto.

>

>



O que você procura hoje?

📍 Entregar em: Breves - PA

Loucura do Dia   Baixe o APP   Cupons   Ofertas da TV   Marcas próprias   Cartão Shoptime   Liquida Shoptime   Ofertas de Verão   Venda com a gente

Tudo para sua casa

R\$50 de desconto  
Use o cupom: CASA50

Só no app!

\*Em pedidos a partir de R\$499. Confira as regras.

Página Inicial > Instrumentos Musicais > Som Profissional > Caixa De Som > Outros

📍 FAVORITAR   🔗 COMPARTILHAR

Caixa Csr Ativa De 12 + Driver Ti 200 Wrms- S/Usb CSR3000A

★★★★★ [Faça a 1ª pergunta](#)

As caixas acústicas csr vêm preparadas para serem montadas em suportes adquiridos opcionalmente, mantendo-se elevadas e, assim, com mais projeção sonora. A caixa ativa permite trabalhar no sistema mestre/escravo, ou seja, juntamente...

[Mais informações](#)

[Política de troca e devolução](#)

R\$ 1.650,00   7%

R\$ 1.534,50

em 1x no cartão de crédito

[Mais formas de pagamento](#)

📍 Breves - PA

Receba até 07 de fevereiro R\$ 132,99

Retire na loja a partir de 07 de fevereiro R\$ 132,99

COMPRAR

COMPRAR COM

Este produto é vendido por [j9 eletro](#) e entregue por **Shoptime**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

Destaques da categoria

Caixa Automotiva Residencial Bluetooth Room Pioneer Ts-...

R\$ 2.436,75

R\$ 2.266,17

em 1x no cartão de crédito

Caixa Bob 15 Residencial Tornado 4 vias com Pioneer

R\$ 4.312,86

R\$ 4.010,95

em 1x no cartão de crédito

Caixa 2 Tornados 3000 1500Wrms + 2 Médios Grave...

R\$ 3.952,54

R\$ 3.675,86

em 1x no cartão de crédito

Caixa Trio Som Completa Pioneer + 2 Tweeters + 2...

R\$ 643,89

R\$ 598,81

em 1x no cartão de crédito

Caixa Ai Carro C

R\$ 749,99

R\$ 697,99

em 1x n

Produtos populares da categoria

Shoptime e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

continuar e fechar

só no app você aproveita ofertas exclusivas · **baixe agora >**

busque aqui seu produto

olá, faça seu login ou cadastre-se 0

Breves - PA   **baixe o app**   receba hoje   produtos internacionais   marcas próprias   venda na americanas   americanas social   c

**compre por departamento** ▾   mercado   material escolar   celulares   ar condicionado   eletrodomésticos   móveis   tv e h

[página inicial](#) > [informática e acessórios](#) > [componentes](#) > [cabos e adaptadores](#) > [cabo de rede](#)

 [favoritar](#)    [compartilhar](#)



**Caixa De Cabo Utp Cat 5e Para Rede - Forceline 3295 - Homologado - 305 Metros - Cmx - Azul**

★★★★★ (1) [faça a 1ª pergunta](#)

- Caixa de cabo de rede não blindado Force Line 3295 com 305 metros de cabo azul no padrão CAT5e 4 pares. - Constituído de condutores sólidos de cobre 4 x 24 Awg, maciço, núcleo seco, com isolamento em termoplásticos, protegidos por u...

[mais informações](#)

[política de troca e devolução](#)

**R\$ 598,53**  
em até 12x sem juros no **cartão de crédito com Ame** e receba **R\$ 5,99 de volta**

 **R\$ 598,53** em até 15x sem juros no **cartão Americanas com Ame** e receba **R\$ 5,99 de volta**

[mais formas de pagamento](#)

 [Breves - PA](#)

receba até **R\$ 02 de fevereiro 57,99**

retire na loja a partir de **R\$ 57,99 02 de fevereiro**

**comprar**

**comprar com** 

Este produto é vendido por [Net Elétrica](#) e entregue por **Americanas**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

**quem viu este produto, viu também**

|                                                                                                                                                  |                                                                                                                                       |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>Computador completo intel core i5 8GB ssd 240GB...<br>20% | <br>Webcam C920S HD PRO Full HD 1080p H.264<br>12% | <br>Fonte Atx 500w Real Brazilpc Bpc/5330-b 24 Pinos<br>18% | <br>Cabo De Rede Cat5e C Azul Cx 305m Sohopl...<br> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



Pushnews

Busque aqui

Faça Login ou crie seu Cadastro

TODOS OS DEPARTAMENTOS

LANÇAMENTOS DESTAQUES PC GAMER ELETRÔNICOS SEJA PRIME

Você está em: Conectividade > Cabos de Rede > CAT5e > 305 m > Código: 84608

FURUKAWA

★★★★★ (5)

TERMINA EM:

01D 13:53:52

Desconto: 24% Restam: 4

Assine e pague R\$ 601,31

Vendido e entregue por: KaBuM! | Em estoque

R\$ 911,84

R\$ 619,90

À vista no PIX com até 10% OFF

R\$ 688,78

Em até 12x de R\$ 57,39 sem juros no cartão

Ou em 1x no cartão com até 10% OFF

Ver mais opções de pagamento

COMPRAR

Feedback

Consultar frete e prazo de entrega

68800

OK

Não lembro meu CEP

PRODUTOS SIMILARES

Fabricante: Furukawa

R\$ 725,90

R\$ 619,90

R\$ 829,99

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Condutor de cobre nu, coberto por polietileno adequado. Os condutores são trançados em pares. Capa externa em material não propagante a chama.

Digite aqui sua busca

Equipamentos para Rede

Home > Equipamentos para Rede > Cabos de Rede - Conectores > Cabos de Rede

Cabo de rede UTP CAT 5E 305mt azul 3295 Force-line CX 1 UN

Código: 162237 | Mais produtos Force-line | Ver informações do produto | (2 Avaliações) ★★★★★



R\$ 529,10

Ou 3x de R\$ 176,37 [ver parcelas](#)

Qtde: 

1

▲▼

Comprar

**FRETE GRÁTIS** Grande SP e RJ  
BH e Curitiba

**CEP: 68800-000** [alterar](#)  
R. Dr: Texeira Da Costa - Aeroporto - Breves - PA

- Receba em até **27 dias úteis\*** **R\$ 75,79**
- Retire na loja em até **2 horas\*** **Grátis**

Consultar estoque em loja física  
[Escolha uma loja para verificar a disponibilidade](#)  
»

Descrição

**Informações constantes do selo, conforme Portaria Inmetro N° 333/2012:**  
Segurança, Compulsório, Registro CPQD, FUND.CPQD0108, INMETRO

Características do Produto

Especificações

- Cor Azul
- Capa Pvc
- Até 4 pares
- Cabo UTP
- Conteúdo da Embalagem: 01 Cabo

★ Avaliação do produto

★★★★★  
**5,0 de 5 estrelas**  
2 avaliações

Cookies: A Kalunga usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa Política de Privacidade.

Continuar e Fechar

só no app você aproveita ofertas exclusivas · baixe agora &gt;

busque aqui seu produto

olá, faça seu login  
ou cadastre-se

0

Breves - PA baixe o app receba hoje produtos internacionais marcas próprias venda na americanas americanas social

compre por departamento ▾

mercado

material escolar

celulares

ar condicionado

eletrodomésticos

móveis

tv

página inicial &gt; informática e acessórios



favoritar



compartilhar



## Testador Cabo De Rede Digital Nf-488 Lcd Multifuncional Rj45

★★★★★ [faça a 1ª pergunta](#)

# Testador De Cabo De Rede Nf-488 - Noyafa Nf-488 Digital Ethernet Cat5 Cat6 Lan Cabo De Rede Poe Interruptor Testador Detector Display Lcd Cabo Rede Testador Ferramenta Resistencia e Praticidade (Melhor eficiência da categoria).....

[mais informações](#)[política de troca e devolução](#)**R\$ 334,00**em até 12x sem juros no **cartão de crédito com Ame** e receba **R\$ 3,34 de volta**♥+ **R\$ 334,00** em até 15x sem juros no **cartão Americanas com Ame** e receba **R\$ 3,34 de volta**[mais formas de pagamento](#)

📍 Breves - PA

receba até **R\$ 6,99**  
**03 de fevereiro**retire na loja a partir de **R\$ 6,99**  
**03 de fevereiro**

comprar

comprar com

Este produto é vendido por [Pool Importações](#) e entregue por **Americanas**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

### novidades da categoria



14%



18%



10%



Buscar produtos, marcas e muito mais...



Você também pode gostar: testador de cabos

[Voltar à lista](#)

[Informática](#) > [Conectividade e Redes](#) > [Ferramentas](#) > [Testadores de Cabos](#)

[Compartilhar](#)



Novo | 9 vendidos

Testador Cabo De Rede Digital Nf-488 Lcd Multifuncional Rj45

R\$ 329

em 10x R\$ 32<sup>90</sup> sem juros

[Ver os meios de pagamento](#)

Frete grátis

Saiba os prazos de entrega e as fo envio.

[Calcular o prazo de entrega](#)

Estoque disponível

Quantidade: 1 unidade ▾ (25 dispor

[Comprar agora](#)

[Adicionar ao carrinho](#)

Mais anúncios do vendedor

R\$109

6x R\$ 18<sup>17</sup> sem juros

Frete grátis

Kit 6 X Miniaturas Construção Trator Escavadeira Caminhão

R\$269

8x R\$ 33<sup>63</sup> sem juros

Frete grátis

Kalimba Instrumento Musical Piano 17 Chaves Madeira

R\$279

9x R\$ 31 sem juros

Frete grátis

Aquecedor Desembaçador Ventilador P/ Carro Portátil 12v

[Ver mais anúncios do vendedor](#)

Características principais

|       |                                                       |
|-------|-------------------------------------------------------|
| Marca | Noyafa Nf-488 Ethernet Cat5 Cat6 Interruptor Testador |
|-------|-------------------------------------------------------|

Informações sobre o vendedor

Localização

São Paulo, São Paulo

638

Vendas nos últimos 365 dias

Presta bom atendimento

E proi

[Ver mais dados deste vendedor](#)

Devolução grátis

Você tem 7 dias a partir do recebimento para devolvê-lo, não importa o motivo!

[Ver mais sobre devoluções](#)

O que você tá procurando?

Oferta Wow!

Baixe o APP

Cupons

SOS Bahia

Clubinho do Livro

Volta às Aulas Escolar

Cartão Submarino

Entrega em

SÓ NO APP • R\$ 15 OFF

no cupom 15NOAPP

Aproveite! Baixe agora!

\*Cupom válido para compras acima de R\$80. Confira as regras.

[página inicial](#) > [acessórios de informática](#) > [acessórios de informática](#)

 Favoritar

 Compartilhar



Testador Cabo De Rede Digital Nf-488 Lcd Multifuncional Rj45

★★★★★

Faça a 1ª pergunta

# Testador De Cabo De Rede Nf-488 - Noyafa Nf-488 Digital Ethernet Cat5 Cat6 Lan Cabo De Rede Poe Interruptor Testador Detector Display Lcd Cabo Rede Testador Ferramenta Resistencia e Praticidade (Melhor eficiência da categoria).....

[Mais informações](#)

[Conheça nossa política de troca](#)

R\$ 334,00 7%

R\$ 310,62

em 1x no **cartão de crédito com Ame** e receba **R\$ 3,11 de volta**

[Mais formas de pagamento](#)

 [Breves - PA](#)

Receba até **R\$ 6,99** **03 de fevereiro**

Retire na loja a **R\$ 6,99** **03 de fevereiro** partir de

Comprar

Comprar com 

Este produto é vendido por [Pool Importações](#) e entregue por **Submarino**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

Os principais produtos em Acessórios de Informática



20%



7%



7%



Submarino e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

continuar e fechar



Volta às aulas Economize em material escolar

Computadores e Informática > Peças e Componentes > HD Interno



Passe o mouse para ampliar a imagem

Seagate BarraCuda, 1TB, 3.5", SATA - ST1000DM010 SEBKO

8.550 avaliações de clientes 8.550 perguntas respondidas

R\$ 304,00

em 10x R\$ 30,40 sem juros parcelas disponíveis

Política de devolução

Capacidade de armazenamento digital

1 TB

Dispositivos compatíveis

Desktop

Interface do disco rígido

Serial ATA-60

SEBKO

Ver mais

Sobre este item

- Cache: 64 Mb

Comparar outras 4 ofertas a partir de R\$ 304,00 & Frete GRÁTIS

Garantia de A a Z

Queremos que você tenha segurança sempre que fizer uma compra no site da Amazon.com.br. Por isso, oferecemos garantia para quando você compra de outros vendedores em nosso site, cobrindo a condição do item comprado e sua entrega dentro do prazo estimado. Saiba mais.

R\$ 304,00

Entrega GRÁTIS: 16 - 21 de Fevereiro. Ver detalhes

Enviar para 68800000

Em estoque.

Quantidade: 1 ▾

Adicionar ao carrinho

Comprar agora

Transação segura

Enviado por O MUNDO PARA VOCÊ

Vendido por O MUNDO PARA VOCÊ

Adicionar à Lista

Comparar outras 4 ofertas a partir de R\$ 304,00 & Frete GRÁTIS

Compartilhar

Ofertas de vendedores na Amazon

R\$ 305,00

Adicionar ao carrinho

+R\$ 98,39 de envio

Vendido por: InfoTop

Tem para vender?

Venda na Amazon

Frequentemente comprados juntos

busque aqui seu produto

olá, faça seu login  
ou cadastre-se

0

Breves - PA [baixe o app](#) [receba hoje](#) [produtos internacionais](#) [marcas próprias](#) [venda na americanas](#) [americanas social](#)[compre por departamento](#) [mercado](#) [material escolar](#) [celulares](#) [ar condicionado](#) [eletrodomésticos](#) [móveis](#) [tv](#)[página inicial](#) > [informática e acessórios](#) > [componentes](#) > [hd interno](#)[favoritar](#)[compartilhar](#)

## HD Disco Rígido Seagate Barracuda 1TB 7200RPM ST1000DM010

[faça a 1ª  
pergunta](#)

HD Seagate Barracuda 3.5 sata  
1TB HD Seagate Barracuda  
1TB Sata iii 7200RPM 64MB  
ST1000DM010 hdd seagate  
barracuda sata iii 7200RPM  
1TB HDDs versáteis para todas  
as suas necessidades relativas  
a pc, oferecendo excelência  
líder do se...

[mais informações](#)[política de troca e devolução](#)**R\$ 321,57**em até 3x sem juros  
no **cartão de crédito****R\$ 321,57** em até  
15x sem juros no **cartão  
Americanas**[mais formas de  
pagamento](#)[Breves - PA](#)receba até **R\$  
07 de fevereiro 24,99**retire na loja a  
partir de **R\$  
07 de fevereiro 24,99****comprar****comprar  
com**

Este produto é vendido  
por **Ponto do Futuro** e  
entregue por **Americanas**,  
que garante a sua  
compra, do pedido à  
entrega.

### últimos produtos vistos



Kit 2 Caixa Ativa 15 Ksr Pro  
K815 Bluetooth + 2 Tripe +...



Kit Par 2 Caixa Ativa 12 Ksr  
Pro K812 Bluetooth + 2 Trip...



Alicate de inserção impacto  
punch down para RJ45



Smart TV 50" LED 1  
4K UHD HDR Andrc



 > Informática > Peças para Computador e Notebook

## Hd Seagate Barracuda 1tb 7200rpm Cache 64mb Sata 3

Código hdgedg07k1 | [Ver descrição completa](#) | [Seagate](#)★★★★★ 4,6 (32) [Avaliar produto](#)

Cor:

Vendido por [Inpower](#)

Entregue por

de R\$ 419,90

por **R\$ 289,80** à vista (10% de desconto)

ou R\$ 322,00 em 7x de R\$ 46,00 sem juros

[Mais formas de pagamento](#) Adicionar à sacola

Consultar prazo e valor do frete

68800-000

Ok

[Não sei o CEP](#)

Breves/PA

Receba em até 15 dias úteis

Após o pagamento confirmado

**R\$ 58,99**

Os prazos de entrega começam a contar a partir da confirmação de pagamento e podem variar para mais de uma unidade de um mesmo produto.

### Produtos patrocinados

Notebook Positivo Motion  
C Intel Celeron Dual-Core -

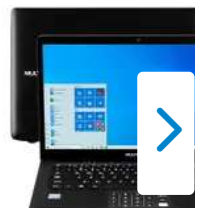
de R\$2.299,00 por

Roku Express Streaming  
Player Full HD - com

de R\$462,00 por

Notebook Multilaser  
Legacy Book PC310 - Intel

de R\$2.499,00 por

Notebook Multilaser  
Legacy Book PC26C

de R\$2.299,00 por

Cookies: a gente guarda estatísticas de visitas para melhorar sua experiência de navegação, saiba mais em nossa [política de privacidade](#).

ENTENDI E FECHAR



busque aqui seu produto

olá, faça seu login  
ou cadastre-se

0

Breves - PA [baixe o app](#) [receba hoje](#) [produtos internacionais](#) [marcas próprias](#) [venda na americanas](#) [americanas social](#)[compre por departamento](#) [mercado](#) [material escolar](#) [celulares](#) [ar condicionado](#) [eletrodomésticos](#) [móveis](#) [tv](#)[página inicial](#) > [informática e acessórios](#) > [componentes](#) > [fonte](#)[favoritar](#)[compartilhar](#)

## Fonte Slim 250w Dell 3010 7010 390 790 990 Dps-250ab-79 A

★★★★★ [faça a 1ª  
pergunta](#)

Fonte atx Slim LinePotência  
RealFonte Bivolt  
automaticaCompatível com  
desktops Dell Vostro 200s Dell  
Vostro 220s Dell Vostro  
230sDell Vostro 260sDell Studio  
540sDell inspiron 530sDell  
inspiron 531sDell inspiron  
560sHP s5220BRHP s523...

[mais informações](#)[política de troca e devolução](#)**R\$ 188,00**no **cartão de crédito com  
Ame** e receba **R\$ 1,88 de  
volta****R\$ 188,00** em até  
15x sem juros no **cartão  
Americanas com Ame** e  
receba **R\$ 1,88 de volta**[mais formas de  
pagamento](#)[Breves - PA](#)receba até **R\$**  
**07 de fevereiro** **15,99**retire na loja a  
partir de **R\$**  
**07 de fevereiro** **15,99****comprar****comprar  
com**

Este produto é vendido  
por **YUNIX TECNOLOGIA  
EM E-COMMERCE** e  
entregue por **Americanas**,  
que garante a sua  
compra, do pedido à  
entrega.

### últimos produtos vistos



Kit 2 Caixa Ativa 15 Ksr Pro  
K815 Bluetooth + 2 Tripe + ...



HD Disco Rígido Seagate  
Barracuda 1TB 7200RPM...



Kit Par 2 Caixa Ativa 12 Ksr  
Pro K812 Bluetooth + 2 Trip...



Alicates de inserção  
punch down para R...



O que você tá procurando?

Oferta Wow!

Baixe o APP

Cupons

SOS Bahia

Clubinho do Livro

Volta às Aulas Escolar

Cartão Submarino

Entrega em 3h

SÓ NO APP • R\$ 15 OFF

no cupom 15NOAPP

Aproveite! Baixe agora!

\*Cupom válido para compras acima de R\$30. Confira as regras.

página inicial > acessórios de informática > componentes > fonte

Favoritar

Compartilhar



★★★★★

Faça a 1ª pergunta

Fonte atx Slim LinePotência RealFonte Bivolt automaticaCompatível com desktops Dell Vostro 200s Dell Vostro 220s Dell Vostro 230sDell Vostro 260sDell Studio 540sDell inspiron 530sDell inspiron 531sDell inspiron 560sHP s5220BRHP s523...

Mais informações

Conheça nossa política de troca

R\$ 180,00 7%

R\$ 174,84

no cartão de crédito com Ame e receba R\$ 1,75 de volta

Mais formas de pagamento

Breves - PA

Receba até 07 de fevereiro R\$ 15,99

Retire na loja a partir de 07 de fevereiro R\$ 15,99

Comprar

Comprar com ame

Este produto é vendido por YUNIX TECNOLOGIA EM E-COMMERCE e entregue por Submarino, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

Os principais produtos em Fonte



24%

Fonte Atx 500w Real Brazilpc Bpc/5330-b 24 Pinos

★★★★★

R\$ 164,30

R\$ 118,68

em 1x no cartão de crédito



7%

Fonte De Alimentacao 650w Gp650 Eps 80 Plus Bronze...

★★★★★

R\$ 288,31

em 1x no cartão de crédito



20%

Fonte Corsair CV650 650W 80Plus Bronze CP-9020236-BR

R\$ 431,48

em 1x no cartão de crédito



7%

Fonte Xbox One Com Cabo De Força Bivolt

Infelizmente não temos esse produto em estoque



7%

Fonte / Brazilpc

★★★

R\$ 201,13

R\$ 14

em 1x n

Produtos Patrocinados

7%

24%

7%

7%

Submarino e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa Política de Privacidade.

continuar e fechar

busque aqui seu produto

olá, faça seu login  
ou cadastre-se

0

Breves - PA [baixe o app](#) [receba hoje](#) [produtos internacionais](#) [marcas próprias](#) [venda na americanas](#) [americanas social](#) [o](#)[compre por departamento](#) [mercado](#) [material escolar](#) [celulares](#) [ar condicionado](#) [eletrodomésticos](#) [móveis](#) [tv e ho](#)[página inicial](#) > [pc gamer](#) > [componentes](#) > [memória ram](#)[favoritar](#) [compartilhar](#)

## Memória ram Kingston 8GB DDR3 1600MHz pc 3 - 12800 KVR16N11/8 para pc

★★★★★ (1) [2 perguntas](#)Memória ram Kingston 8GB DDR3  
1600MHz pc 3 - 12800 KVR16N11/8  
para pc[política de troca e devolução](#)R\$ 260,00 **10%****R\$ 234,00**em 1x no **cartão de  
crédito**[mais formas de  
pagamento](#)[Breves - PA](#)receba até **R\$  
04 de fevereiro 21,99**retire na loja a  
partir de **R\$  
04 de fevereiro 21,99**[comprar](#)[comprar  
com](#) Este produto é vendido  
por **HEQUIPEL** e entregue  
por **Americanas**, que  
garante a sua compra, do  
pedido à entrega.[+ 1 outras ofertas deste  
mesmo produto](#)

### aproveite e veja também

SSD Kingston A400 120GB -  
500mb/s para Leitura e...

★★★★★

Memoria Kingston Ddr3 8gb  
1600mhz Kvr16n11/8 p/ Pc

★★★★★

SSD Kingston A400 480GB -  
500mb/s para Leitura e...

★★★★★

SSD Kingston A400 240  
500mb/s para Leitura e...

★★★★★

O que você procura hoje?

 Entregar em: Breves - PA

Loucura do Dia Baixe o APP Cupons Ofertas da TV Marcas próprias Cartão Shoptime Liquida Shoptime Ofertas de Verão Venda com a gente

Tudo para  
sua casaR\$50 de desconto  
Use o cupom: CASA50

\*Em pedidos a partir de R\$499. Confira as regras.



Página Inicial &gt; Pc Gamer &gt; Componentes &gt; Memória Ram

 FAVORITAR  COMPARTILHARMemória ram Kingston  
8GB DDR3 1600MHz pc 3  
- 12800 KVR16N11/8 para  
pc★★★★★  [Faça a 1ª  
pergunta](#)Memória ram Kingston 8GB DDR3  
1600MHz pc 3 - 12800 KVR16N11/8  
para pc[Política de troca e devolução](#)

R\$ 260,00 8%

**R\$ 239,20**em 1x no **cartão de crédito com Ame** e receba  
**R\$ 2,40 de volta** **R\$ 228,80 (12% de desconto)** em 1x  
no **cartão Shoptime com Ame** e receba **R\$ 2,29  
de volta**[Mais formas de pagamento](#) [Breves - PA](#)Receba até **R\$ 21,99**  
**04 de fevereiro**Retire na loja a partir de **R\$ 21,99**  
**04 de fevereiro**

COMPRAR

COMPRAR COM  ameEste produto é vendido por **HEQUIPEL** e  
entregue por **Shoptime**, que garante a sua  
compra, do pedido à entrega. [1 outras ofertas deste mesmo produto](#)

Você também pode gostar de...



8%

SSD Kingston A400 240GB -  
500mb/s para Leitura e...

★★★★★

Smartphone Realme 7 Pro  
Mirror 128GB 4G Wi-Fi Tela...Smartphone Asus Zenfone  
Zoom S Dual Chip Android 6...Smartphone Asus Zenfone 4  
6GB Memória Ram Dual Chip...

★★★★★

Auto Rá  
Am FmShoptime e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar  
navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).[continuar e fechar](#)



O que você tá procurando?

Oferta Wow!

Baixe o APP

Cupons

SOS Bahia

Clubinho do Livro

Volta às Aulas Escolar

Cartão Submarino

Entrega em 3h

SÓ NO APP • R\$ 100 OFF

no cupom 100NOAPP

Aproveite! Baixe agora!

\*Cupom válido para compras acima de R\$ 1.000. Confira as regras.

[página inicial](#) > [pc gamer](#) > [componentes](#) > [memória ram](#)

Favoritar

Compartilhar

Memória Ram Kingston

8gb Ddr3 1600mhz Pc 3 - 12800 Kvr16n11/8 Para Pc

★★★★★ (1)

1 pergunta

Memória ram Kingston 8GB DDR3 1600MHz pc 3 - 12800 KVR16N11/8 para pc

[Conheça nossa política de troca](#)

R\$ 260,00

10%

R\$ 234,00

em 1x no **cartão de crédito com Ame** e receba **R\$ 2,34 de volta**

[Mais formas de pagamento](#)

Breves - PA

Receba até **R\$ 21,99** 04 de fevereiro

Retire na loja a partir de **R\$ 21,99** 04 de fevereiro

Comprar

Comprar com ame

Este produto é vendido por [HEQUIPEL](#) e entregue por **Submarino**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

[+ 1 outras ofertas deste mesmo produto](#)

### Os principais produtos em Memória RAM

12%

Memória Notebook Ddr3l 8gb 1600mhz Kingston Kvr16n11/8

★★★★★

R\$ 245,52

em 1x no cartão de crédito

10%

Smart Monitor fhd Samsung 24", Plataforma Tizen, Tap Vie...

R\$ 1.259,10

em 1x no cartão de crédito

10%

Memoria Team Group T-Force Vulcan Pichau 8GB (1x8) DDR4...

★★★★★

R\$ 213,21

em 1x no cartão de crédito

10%

Memória HyperX Fury 8GB 2666MHz DDR4 Black...

★★★★★

R\$ 269,40

em 1x no cartão de crédito

Memória RAM

2666MHz

★★★★★

R\$ 27

em 1x no cartão de crédito

### Produtos Patrocinados

Submarino e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

continuar e fechar

https://www.submarino.com.br/produto/11302991?epar=bp\_pl\_00\_go\_pla\_b2wads&opn=XMLGOOGLE&WT.srch=1&aid=5f6e3a93498547000ff6... 1/5

busque aqui seu produto

olá, faça seu login  
ou cadastre-se

0

Breves - PA [baixe o app](#) [receba hoje](#) [produtos internacionais](#) [marcas próprias](#) [venda na americanas](#) [americanas social](#) [c](#)[compre por departamento](#) [mercado](#) [material escolar](#) [celulares](#) [ar condicionado](#) [eletrodomésticos](#) [móveis](#) [tv e h](#)[página inicial](#) > [câmeras e drones](#) > [iluminação e estúdio](#)[favoritar](#) [compartilhar](#)

indica

## Ring Light Led Grande Iluminador 46cm 18 Polegadas + Tripé + Controle

★★★★★ (1) [faça a 1ª pergunta](#)

Ring Light Led Grande Iluminador 46cm 18 Polegadas + Tripé

[política de troca e devolução](#)**R\$ 355,00**em até 7x sem juros  
no **cartão de crédito**💎+E R\$ 355,00 em até  
15x sem juros no **cartão**  
**Americanas**[mais formas de  
pagamento](#)

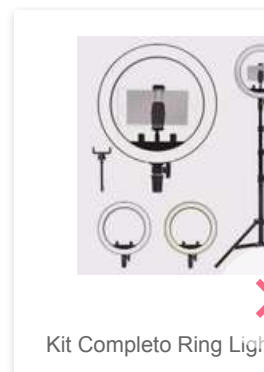
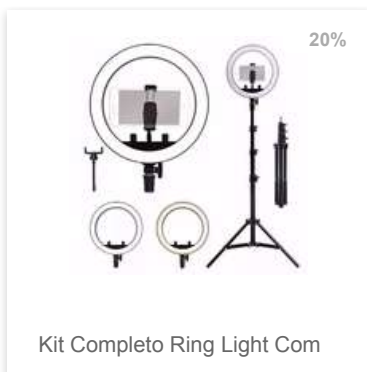
calcular frete e prazo

68800-000

ok

Desculpe, essa loja  
não faz entrega  
desse produto para  
este CEP.Corra! Temos apenas  
5 no estoque.**comprar****comprar  
com** Este produto é vendido  
por [Cinco Irmãos](#)  
[Variedades](#) e entregue por  
**Americanas**, que garante  
a sua compra, do pedido à  
entrega.

### aproveite e veja também



O que você procura hoje?

Entregar em: Breves - PA

Loucura do Dia Baixe o APP Cupons Ofertas da TV Marcas próprias Cartão Shoptime Liquida Shoptime Ofertas de Verão Venda com a gente

Tudo para  
sua casaR\$50 de desconto  
Use o cupom: **CASA50**

\*Em pedidos a partir de R\$499. Confira as regras.



Página Inicial &gt; Câmeras E Drones &gt; Iluminação E Estúdio

FAVORITAR COMPARTILHAR



indica

Ring Light Led Grande Iluminador 46cm 18 Polegadas + Tripé + Controle

★★★★★ (2) [Faça a 1ª pergunta](#)

Ring Light Led Grande Iluminador 46cm 18 Polegadas + Tripé

[Política de troca e devolução](#)

R\$ 355,00 7%

**R\$ 330,15**em 1x no **cartão de crédito**[Mais formas de pagamento](#)

calcular frete e prazo

68800-000

OK

Desculpe, essa loja não faz entrega desse produto para este CEP.

COMPRAR

COMPRAR COM ame

Este produto é vendido por [Cinco Irmãos Variedades](#) e entregue por **Shoptime**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

## Pessoas com os mesmos interesses também viram



8%

SSD Kingston A400 240GB - 500mb/s para Leitura e...

★★★★★

R\$ 240,99

**R\$ 221,71**

em 1x no cartão de crédito



Smartphone Realme 7 Pro Mirror 128GB 4G Wi-Fi Tela...

**R\$ 1.899,00**

10x de 189,90 s/juros



Smartphone Asus Zenfone Zoom S Dual Chip Android 6...

**R\$ 1.999,99**

10x de 199,99 s/juros



Smartphone Asus Zenfone 4 6GB Memória Ram Dual Chip...

★★★★★

**R\$ 1.979,99**

10x de 197,99 s/juros

Auto Rádio Am Fm

**R\$ 43!**

8x de 54

Shoptime e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).[continuar e fechar](#)



O que você tá procurando?

Oferta **Wow!**

Baixe o APP

Cupons

SOS Bahia

Clubinho do Livro

Volta às Aulas Escolar

Cartão Submarino

Entrega em 3h

SÓ NO APP • R\$ 15 OFF\*

no cupom 15NOAPP

Aproveite! [Baixe agora!](#)

\*Cupom válido para compras acima de R\$30. Confira as regras.

página inicial > câmeras digitais e filmadoras > iluminação e estúdio > iluminadores

Favoritar

Compartilhar

<

>

Ring Light Led Grande Iluminador 46cm 18 Polegadas + Tripé

★★★★★

Faça a 1ª pergunta

O Iluminador de LED Circular Ring Light 18 45W (Fonte Bivolt) para Foto e Vídeo é muito utilizado e indicado aos profissionais do ramo da beleza como os cabeleireiros e maquiadores, porém também é muito usado por fotógrafos que estão...

Mais informações

voltagem: **bivolt**

R\$ 499,99

em até 10x sem juros no **cartão de crédito**

♥+📱

R\$ 499,99 em até 15x sem juros no **cartão Submarino**

Mais formas de pagamento

Calcular frete e prazo

68800-000

Ok

⚠

Desculpe, essa loja não faz entrega desse produto para este CEP.

Comprar

Comprar com **ame**

Este produto é vendido por **NS ELETRONICOS LTDA** e entregue por **Submarino**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

+ 3 outras ofertas deste mesmo produto

### Os principais produtos em Iluminadores

Iluminador De Led Com Tripe Ring Light Usb 16cm 3500k...

R\$ 79,99

1x de R\$ 79,99 s/juros

Ring Light Coração Led Grande Iluminador 19 Polegada Cor Rgb

R\$ 655,99

10x de R\$ 65,59 s/juros

Iluminação Profissional Ring Light 18 Polegadas Tripé Aço...

R\$ 390,59

em 1x no cartão de crédito

Ring Fill Light 26 Cm

~~R\$ 77,90~~

R\$ 67,30

em 1x no cartão de crédito

Kit Con com Tri

R\$ 78

1x de R:

### Produtos Patrocinados

Submarino e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

continuar e fechar

https://www.submarino.com.br/produto/3320348461?epar=bp\_pl\_00\_go\_g35150&epar=bp\_pl\_00\_go\_g35150&opn=XMLGOOGLE&WT.srch=1&...

1/5

Volta às aulas Economize em material escolar



Passe o mouse para ampliar a imagem

Kit 2 Softbox 50x70 p/4 Lâmpadas Bivolt + Tripé

TUDOPRAFOTO

R\$ 335,43

10x R\$ 33,57 sem juros por parcelas disponíveis

Garantia de 30 dias de devolução

TUDOPRAFOTO

Dimensões: 80 x 26 x 31 centímetros

200 Volts, 110 Volts

Amazon Assistant Economize com o nosso Verificador de Preços dos últimos 30 dias. Saiba Mais

R\$ 335,43

Entrega R\$ 75,98: 16 - 21 de Fevereiro. Ver detalhes

Enviar para 68800000

Em estoque.

Quantidade: 1 ▾

Adicionar ao carrinho

Comprar agora

Transação segura

Enviado por TUDOPRAFOTO  
Vendido por TUDOPRAFOTO

Adicionar à Lista

Compartilhar

Tem para vender?

Venda na Amazon

Compre com



Preço total: R\$ 593,43

Adicionar os três ao carrinho

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

- Este item: Kit 2 Softbox 50x70 p/4 Lâmpadas Bivolt + Tripé R\$ 335,43
- Microfone Lapela Boya By-M1 R\$ 119,00
- Tripé Amador NT-510 Greika, Alt. Máxima 1365mm Suporta até 2,5kg R\$ 139,00

Informações sobre o produto

Detalhes técnicos

Marca TUDOPRAFOTO

Informações adicionais

Dimensões do pacote 80 x 31 x 26 centímetros

**tudo pro seu verão? relaxa, na Americanas você acha :) · [queeero >](#)**

busque aqui seu produto

olá, faça seu login  
ou cadastre-se

0

[Breves - PA](#) [baixe o app](#) [receba hoje](#) [produtos internacionais](#) [marcas próprias](#) [venda na americanas](#) [americanas social](#)[compre por departamento](#) ▾[mercado](#)[material escolar](#)[celulares](#)[ar condicionado](#)[eletrodomésticos](#)[móveis](#)[tv](#)[página inicial](#) > [câmeras e drones](#) > [iluminação e estúdio](#)[favoritar](#) [compartilhar](#)

## Kit Iluminação Estudio Videos Youtube 2 Softbox 70Cm 2 Tripe

★★★★★ [faça a 1ª pergunta](#)

Kit Iluminação Estúdio Videos Youtube 2 Softbox 70Cm 2 Tripe  
O Kit E27 da Easy é ideal para estúdios fotográficos onde se deseja amenizar sombras com uma iluminação difusa ou para gravações de vídeos. Fácil de levar por ser compacto...

[mais informações](#)[política de troca e devolução](#)**R\$ 373,00**em até 7x sem juros  
no **cartão de crédito**♥+ **R\$ 373,00** em até  
15x sem juros no **cartão  
Americanas**[mais formas de  
pagamento](#) [Breves - PA](#)receba até **R\$**  
**02 de fevereiro** **143,45**receba até **R\$**  
**08 de fevereiro** **95,28****comprar****comprar  
com**

Este produto é vendido e entregue por [Olist Store](#). A **Americanas** garante a sua compra, do pedido à entrega.

### novidades da categoria



20%

Ring Light Led Grande  
Iluminador 46cm 18...

★★★★★



10%

Kit Completo Ring Light Com  
Tripé Dimmer Youtuber Selfi...

★★★★★



baixou

Iluminador Led Ring Light 14  
Polegada 35w Com Tripé 2,10

★★★★★

Kit Completo Ring L  
Profissional Com Tr

★★★★★

O que você procura hoje?

Entregar em: Breves - PA

[Loucura do Dia](#) [Baixe o APP](#) [Cupons](#) [Ofertas da TV](#) [Marcas próprias](#) [Cartão Shoptime](#) [Liquida Shoptime](#) [Ofertas de Verão](#) [Venda com a](#)**Tudo para  
sua casa****R\$50 de desconto**  
Use o cupom: **CASA50**\*Em pedidos a partir de R\$499. Confira as regras.[Página Inicial](#) > [Câmeras E Drones](#) > [Iluminação E Estúdio](#)

FAVORITAR



COMPARTILHAR



## Kit Iluminação Estúdio Videos Youtube 2 Softbox 70Cm 2 Tripe

[Faça a 1ª  
pergunta](#)

Kit Iluminação Estúdio Videos Youtube 2 Softbox 70Cm 2 Tripe  
O Kit E27 da Easy é ideal para estúdios fotográficos onde se deseja amenizar sombras com uma iluminação difusa ou para gravações de vídeos. Fácil de levar por ser compacto...

[Mais informações](#)[Política de troca e devolução](#)~~R\$ 395,00~~ 10%**R\$ 355,50**em 1x no **cartão de crédito**[Mais formas de pagamento](#) [Breves - PA](#)Receba até  
**02 de fevereiro****R\$  
143,67**Receba até  
**08 de fevereiro****grátis**

COMPRAR

**COMPRAR  
COM**

Este produto é vendido e entregue por [Olist RS](#). O **Shoptime** garante a sua compra, do pedido à entrega.

## Pessoas com os mesmos interesses também viram



8%



**Shoptime e os cookies:** a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

[continuar e fechar](#)

R\$ 240,99

tudo pro seu verão? relaxa, na Americanas você acha :) · **queeero** >

busque aqui seu produto



olá, faça seu login  
ou cadastre-se

0

Breves - PA [baixe o app](#) [receba hoje](#) [produtos internacionais](#) [marcas próprias](#) [venda na americanas](#) [americanas social](#)

**compre por departamento** ▾

[mercado](#)[material escolar](#)[celulares](#)[ar condicionado](#)[eletrodomésticos](#)[móveis](#)[tv](#)

[página inicial](#) > [informática e acessórios](#)

[favoritar](#)

[compartilhar](#)



## Arduino Uno R3 smd



[faça a 1ª pergunta](#)

Arduino Uno R3 SMD Arduino Uno R3 vem com o microcontrolador ATmega328. São 14 pinos de entrada / saída digitais, 6 pinos podem ser utilizados como saídas pwm, possui também 6 entradas analógicas com 10 bits de resolução cada, um cri...

[mais informações](#)

[política de troca e devolução](#)

## R\$ 55,62

no **cartão de crédito com Ame** e receba R\$ 0,56 (1% de volta)

**R\$ 55,62** em até 11x sem juros no **cartão Americanas com Ame** e receba R\$ 0,56 (1% de volta)

[mais formas de pagamento](#)

[Breves - PA](#)

receba até **R\$ 33,99**  
**10 de fevereiro**

retire na loja a partir de **R\$ 33,99**  
**10 de fevereiro**

quantidade : 1  
unidade [alterar](#)

**comprar**

**comprar com**

Este produto é vendido por [Techgetron](#) e entregue por **Americanas**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

### últimos produtos vistos



20%



10%





[Início](#) > [Arduino Uno SMD - Compatível + Cabo USB](#)

## Arduino Uno SMD - Compatível + Cabo USB

Em estoque

SKU: 7849

A versão ideal para iniciantes na plataforma devido ao seu baixo custo e elevada quantidade de funcionalidades.

Neste modelo, o chip microcontrolador ATmega328 não é removível (DIP), e sim no padrão SMD, soldado a placa. Portanto, não é possível realizar a remoção ou substituição do microcontrolador. O funcionamento do Arduino permanece o mesmo.

Cookies: a gente guarda estatísticas de visitas para melhorar sua experiência de navegação. Ao utilizar nossos serviços, você concorda com tal monitoramento. Para mais informações, consulte a nossa [Política de Privacidade](#).



CONCORDAR E FECHAR

R\$ 65,69 (10% no PIX)

R\$72,99

em até 3x de R\$ 24,33 s/ juros

1



COMPRAR

## Outras formas de pagamento

1x de R\$ 72,99 sem juros

2x de R\$ 36,49 sem juros

3x de R\$ 24,33 sem juros



CALCULE O FRETE

Valor e prazo para envio

68800-000

OK

Economico - Em média 21 dia(s) útil(eis) -

R\$51,39

Normal - Em média 17 dia(s) útil(eis) -

R\$74,03

Retirar na loja: Guarulhos-SP – até 1 dia útil -

R\$0,00

Cookies: a gente guarda estatísticas de visitas para melhorar sua experiência de navegação. Ao utilizar nossos serviços, você concorda com tal monitoramento. Para mais informações, consulte a nossa [Política de](#)

[Privacidade](#)

Ajuda

CONCORDAR E FECHAR



O que você está procurando?

[Início \(https://www.eletrogate.com/\)](https://www.eletrogate.com/) [Categorias \(https://www.eletrogate.com/categorias\)](https://www.eletrogate.com/categorias)

[Arduino \(https://www.eletrogate.com/categoria/1587799.html\)](https://www.eletrogate.com/categoria/1587799.html) [Placas Arduino \(https://www.eletrogate.com/placas-arduino\)](https://www.eletrogate.com/placas-arduino)



PROMO RELÂMPAGO!!!

Frete único: R\$ 9,90 - Para o Sudeste

ASSISTIR O VÍDEO

Retirar em um local  
Uno R3 SMD CH340  
Código: PVDWVGCMK9

4.8 de 5 (29)

R\$ 89,90

até 6x de R\$ 14,98 sem juros

Qtde:

1



[Comprar\(https://www.eletrogate.com/carrinho/produto/34855708/adicionar\)](https://www.eletrogate.com/carrinho/produto/34855708/adicionar)



Parcelas ▼



R\$ 85,40



R\$ 85,40

Controle sua privacidade [AdOpt \(https://goadotrio/porque-aviso\)](https://goadotrio/porque-aviso)

Nosso site usa cookies para melhorar a navegação.

Calcule o frete  
[Política de privacidade \(https://www.eletrogate.com/pagina/politica-de-privacidade\)](https://www.eletrogate.com/pagina/politica-de-privacidade)

MINHAS  
OPÇÕES

ACEITO



|                    |               |           |
|--------------------|---------------|-----------|
| Total Express      | 14 dias úteis | R\$ 49,16 |
| Correios - PAC     | 15 dias úteis | R\$ 62,94 |
| Correios - SEDEX   | 12 dias úteis | R\$ 77,14 |
| Jadlog - Econômico | 12 dias úteis | R\$ 84,03 |
| Jadlog - Expresso  | 9 dias úteis  | R\$ 95,24 |

## Descrição

O Arduino Uno SMD é uma versão econômica do mais conhecido Arduino Uno R3, onde apresenta exatamente a mesma pinagem, bem como performance de funcionamento já que também conta com o microcontrolador Atmega328. A placa Arduino (https://www.eletrogate.com/placas-arduino) é a mais vendida e usada atualmente.

A diferença do SMD para o R3 deve-se a tecnologia de encapsulamento do Chip Atmega328, no Arduino SMD a montagem é feita diretamente na superfície da placa e ocupa uma área muito pequena, no Arduino UNO por sua vez, o encapsulamento é DIP, por meio de perfurações na placa.

O Uno R3 é o modelo vendido e usado atualmente. Possui excelente custo/benefício, pois apresenta ótima quantidade de portas disponíveis e grande compatibilidade com os Shields Arduino. Agora ficou fácil comprar o seu Uno R3, com excelente preço na Eletrogate e envio imediato para todo o Brasil!

Arduino (https://www.eletrogate.com/arduino) é uma *plataforma open-hardware* e possui seu próprio *ambiente de desenvolvimento* baseado na linguagem C, simplificando a programação para iniciantes. O *software* pode ser encontrado gratuitamente para download neste link, disponível para Mac OS X, Windows e Linux. Esta *placa* é a versão open-hardware do original, ou seja, possui a mesma estrutura e *componentes*, mas difere-se pois não foi produzido na Itália.

## Exemplos no Blog

Instalação do Driver CH340 (https://manuais.eletrogate.com/Arduino\_Nano\_CH340.docx)

Primeiros Passos com o Arduino (https://blog.eletrogate.com/arduino-primeiros-passos/)

## Especificações técnicas

|                     |                                  |
|---------------------|----------------------------------|
| Microcontrolador    | ATmega328                        |
| Tensão de Operação  | 5V                               |
| Tensão de Entrada   | 7-9V                             |
| Portas Digitais     | 14 (6 podem ser usadas como PWM) |
| Portas Analógicas   | 6                                |
| Corrente Pinos I/O  | 40mA                             |
| Corrente Pinos 3,3V | 50mA                             |
| Memória Flash       | 32KB (0,5KB usado no bootloader) |
| SRAM                | 2KB                              |

Controle sua privacidade

AdOpt (https://goadopt.io/porque-aviso).

Nosso site usa cookies para melhorar a navegação.

Política de privacidade (https://www.eletrogate.com/pagina/politica-de-privacidade.html)

MINHAS OPÇÕES

ACEITO



tudo pro seu verão? relaxa, na Americanas você acha :) · **queeero** >

busque aqui seu produto

olá, faça seu login  
ou cadastre-se

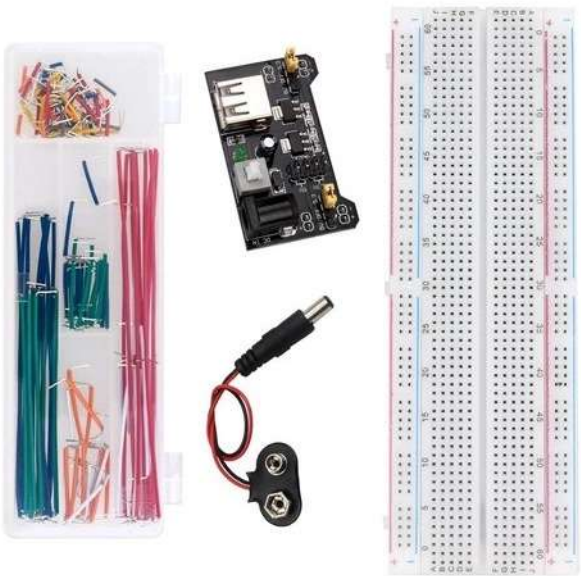
0

Breves - PA **baixe o app** receba hoje produtos internacionais marcas próprias venda na americanas americanas social

**compre por departamento** ▾ mercado material escolar celulares ar condicionado eletrodomésticos móveis tv

[página inicial](#) > [informática e acessórios](#)

 [favoritar](#)  [compartilhar](#)



**Kit Protoboard 830 +  
140 Jumpers +  
Regulador Tensão +  
Fonte**

★★★★★ [faça a 1ª pergunta](#)

Kit Protoboard 830 + 140 Jumpers + Regulador Tensão + fonte Ótimo kit para prototipagem eletrônica. Projetos escolares, testes e etc. Kit composto por: 01 Protoboard 830 furos, tamanho 165mm x 55mm x 10mm 01 Regulador de tensão com ...

[mais informações](#)

[política de troca e devolução](#)

**R\$ 68,99**  
no **cartão de crédito com Ame** e receba R\$ 0,69 (1% de volta)

  **R\$ 68,99** em até 13x sem juros no **cartão Americanas com Ame** e receba R\$ 0,69 (1% de volta)

[mais formas de pagamento](#)

 [Breves - PA](#)

receba até **R\$ 09 de fevereiro 51,99**

retire na loja a partir de **R\$ 09 de fevereiro 51,99**

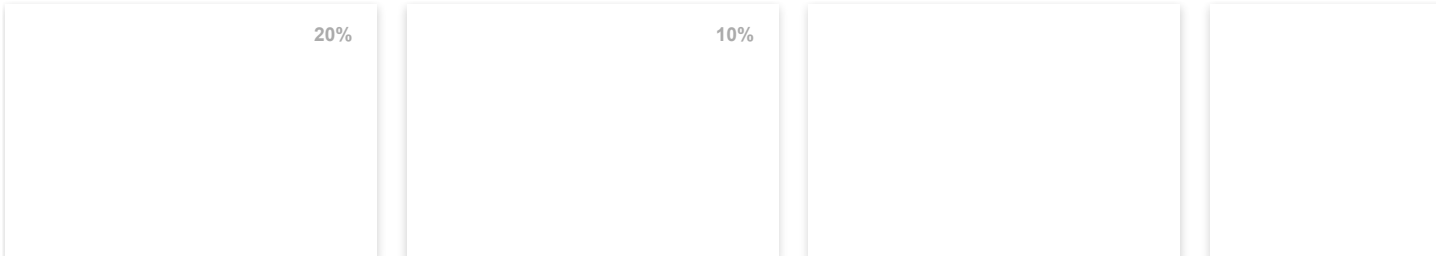
**quantidade : 1**  
unidade [alterar](#)

**comprar**

**comprar com** 

Este produto é vendido por [CIRCUITO FACIL](#) e entregue por **Americanas**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

**últimos produtos vistos**



O que você procura hoje?

ENTRAR

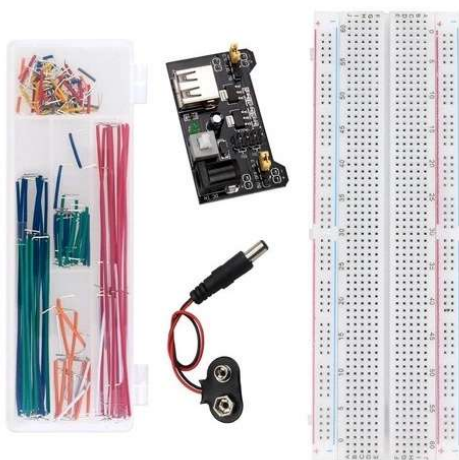
 Entregar em: Breves - PA

Loucura do Dia Baixe o APP Cupons Ofertas da TV Marcas próprias Cartão Shoptime Liquida Shoptime Ofertas de V

cliente novo? cadastrar

[Minha conta](#)  
[Meus pedidos](#)  
[Meus favoritos](#)

Página Inicial &gt; Acessórios De Informática

 FAVORITAR  COMPARTILHAR

### Kit Protoboard 830 + 140 Jumpers + Regulador Tensão + Fonte

★★★★★  [Faça a 1ª pergunta](#)

Kit Protoboard 830 + 140 Jumpers + Regulador Tensão + fonte Ótimo kit para prototipagem eletrônica. Projetos escolares, testes e etc. Kit composto por: 01 Protoboard 830 furos, tamanho 165mm x 55mm x 10mm 01 Regulador de tensão com ...

[Mais informações](#)[Política de troca e devolução](#)**R\$ 68,99**no **cartão de crédito com Ame** e receba R\$ 0,69 (1% de volta) **R\$ 68,99** em até 13x sem juros no **cartão Shoptime com Ame** e receba R\$ 0,69 (1% de volta)[Mais formas de pagamento](#) [Breves - PA](#)Receba até **R\$ 51,99**  
**09 de fevereiro**Retire na loja a partir de **R\$ 51,99**  
**09 de fevereiro**

COMPRAR

COMPRAR COM  ame

Este produto é vendido por [CIRCUITO FACIL](#) e entregue por **Shoptime**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

## Pessoas com os mesmos interesses também viram

|                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>SSD Kingston A400 240GB - 500mb/s para Leitura e...<br>★★★★★<br><del>R\$ 239,99</del><br><b>R\$ 220,79</b><br>em 1x no cartão de crédito | <br>Smartphone Realme 7 Pro Mirror 128GB 4G Wi-Fi Tela...<br><b>R\$ 1.899,00</b><br>10x de 189,90 s/juros | <br>Smartphone Asus Zenfone Zoom S Dual Chip Android 6...<br><b>R\$ 1.999,99</b><br>10x de 199,99 s/juros | <br>Smartphone Asus Zenfone 4 6GB Memória Ram Dual Chip...<br>★★★★★<br><b>R\$ 1.979,99</b><br>10x de 197,99 s/juros | <br>Auto Rádio<br><b>R\$ 43!</b><br>8x de 54 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Shoptime e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

[continuar e fechar](#)

O que você tá procurando?

Oferta **Wow!**

Baixe o APP

Cupons

SOS Bahia

SUB OFF

Volta às Aulas Escolar

Cartão Submarino

Entrega em 3h

**SÓ NO APP • R\$ 15 OFF\***no cupom **15NOAPP**Aproveite! [Baixe agora!](#)\*Cupom válido para compras acima de R\$80. Confira as regras.[página inicial](#) > [acessórios de informática](#) > [acessórios de informática](#)

Favoritar



Compartilhar



## Kit Protoboard 830 + 140 Jumpers + Regulador Tensão + Fonte

[Faça a 1ª pergunta](#)

Kit Protoboard 830 + 140 Jumpers + Regulador Tensão + fonte  
Ótimo kit para prototipagem eletrônica. Projetos escolares, testes e etc. Kit composto por: 01 Protoboard 830 furos, tamanho 165mm x 55mm x 10mm 01 Regulador de tensão com ...

[Mais informações](#)[Conheça nossa política de troca](#)

R\$ 68,99 7%

**R\$ 64,16**

no **cartão de crédito**  
com **Ame** e receba R\$  
0,65 (1% de volta)

[Mais formas de pagamento](#)[Breves - PA](#)

Receba até **R\$**  
**09 de fevereiro** **51,99**

Retire na loja a **R\$**  
partir de **51,99**  
**09 de fevereiro**

**Comprar****Comprar com**

Este produto é vendido por **CIRCUITO FACIL** e entregue por **Submarino**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

## Os principais produtos em Acessórios de Informática

Type-C 10-in-1  
Notebook Hub Adapter

20%

7%

7%

**Submarino e os cookies:** a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

[continuar e fechar](#)



tudo pro seu verão? relaxa, na Americanas você acha :) · **queeero** >

busque aqui seu produto

olá, faça seu login

ou cadastre-se

Breves - PA

baixe o app

receba hoje

produtos internacionais

marcas próprias

venda na americanas

americanas social

**compre por departamento** ▾

mercado

material escolar

celulares

ar condicionado

eletrodomésticos

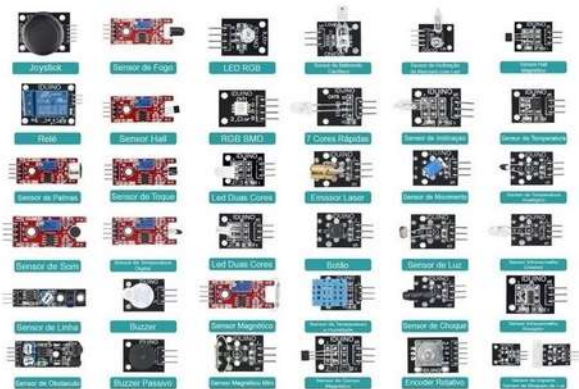
móveis

tv

[página inicial](#) > [informática e acessórios](#) > [robótica](#)

[favoritar](#)

[compartilhar](#)



## Kit 37 sensores para arduino

★★★★★

[faça a 1ª pergunta](#)

Produtos a pronta entrega.  
Produtos com Garantia e Nota Fiscal. Envio em até 1 dia útil após a confirmação de pagamento. Em caso de defeito, realizamos a troca sem custos ao cliente. Pedidos com pagamento aprovado até as 14:00 hrs s...

[mais informações](#)

[política de troca e devolução](#)

**R\$ 176,25**

no **cartão de crédito com Ame** e receba **R\$ 1,77 de volta**

**R\$ 176,25** em até 15x sem juros no **cartão Americanas com Ame** e receba **R\$ 1,77 de volta**

[mais formas de pagamento](#)

[Breves - PA](#)

receba até **R\$ 30,99**  
**07 de fevereiro**

retire na loja a partir de **R\$ 30,99**  
**07 de fevereiro**

**Corra! Temos apenas 5 no estoque.**

**comprar**

comprar com

Este produto é vendido por [Smartcomp Componentes](#) e entregue por **Americanas**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

### últimos produtos vistos



[Início](#) > [Kit com 37 Módulos e Sensores Para Arduino com Caixa Organizadora](#)

## Kit com 37 Módulos e Sensores Para Arduino com Caixa Organizadora

Em estoque 

SKU: 7335

Kit com 37 Módulos e Sensores Para Arduino com Caixa Organizadora. Contém 37 diferentes sensores e módulos, desde sensores como Efeito Hall, LDR ou de Temperatura, a atuadores como LED's RGB, LED Pisca, Módulo Relé, Diodo Emissor de Luz e Buzzer's.

Cookies: a gente guarda estatísticas de visitas para melhorar sua experiência de navegação. Ao utilizar nossos serviços, você concorda com tal monitoramento. Para mais informações, consulte a nossa [Política de](#)

[Privacidade](#)  
 **Ajuda**

CONCORDAR E FECHAR



R\$ 151,20 (10% no PIX)

R\$168,00

em até 8x de R\$ 21,00 s/ juros

1



COMPRAR

## Outras formas de pagamento

1x de R\$ 168,00 sem juros

2x de R\$ 84,00 sem juros

3x de R\$ 56,00 sem juros

4x de R\$ 42,00 sem juros

5x de R\$ 33,60 sem juros

6x de R\$ 28,00 sem juros

7x de R\$ 24,00 sem juros

8x de R\$ 21,00 sem juros



CALCULE O FRETE

Valor e prazo para envio

68800-000

OK

Economico - Em média 21 dia(s) útil(eis) -

R\$51,39

Normal - Em média 17 dia(s) útil(eis) -

R\$74,03

Retirar na loja: Guarulhos-SP – até 1 dia útil -

R\$0,00

Cookies: a gente guarda estatísticas de visitas para melhorar sua experiência de navegação. Ao utilizar nossos serviços, você concorda com tal monitoramento. Para mais informações, consulte a nossa [Política de](#)

[Privacidade](#)

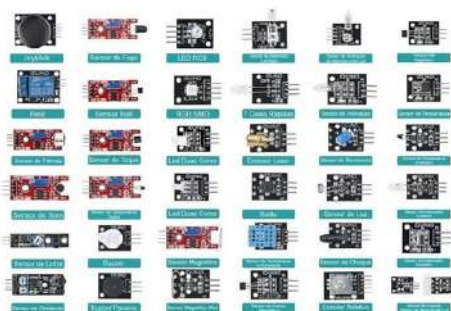


CONCORDAR E FECHAR

O que você procura hoje?

 Entregar em: Breves - PA[Loucura do Dia](#) [Baixe o APP](#) [Cupons](#) [Ofertas da TV](#) [Marcas próprias](#) [Cartão Shoptime](#) [Liquida Shoptime](#) [Ofertas de Verão](#) [Venda com a gente](#)Tudo para  
sua casaR\$50 de desconto  
Use o cupom: **CASA50**

\*Em pedidos a partir de R\$499. Confira as regras.

[Página Inicial](#) > [Acessórios De Informática](#) > [Robótica](#) [FAVORITAR](#)  [COMPARTILHAR](#)Kit 37 sensores para  
arduino★★★★★  [Faça a 1ª pergunta](#)

Produtos a pronta entrega. Produtos com Garantia e Nota Fiscal. Envio em até 1 dia útil após a confirmação de pagamento. Em caso de defeito, realizamos a troca sem custos ao cliente. Pedidos com pagamento aprovado até as 14:00 hrs s...

[Mais informações](#)[Política de troca e devolução](#)

R\$ 176,25 7%

**R\$ 163,91**no **cartão de crédito com Ame** e receba **R\$ 1,64 de volta**[Mais formas de pagamento](#) [Breves - PA](#)Receba até **R\$ 30,99**  
**07 de fevereiro**Retire na loja a partir de **R\$ 30,99**  
**07 de fevereiro** **Corra! Temos apenas 5 no estoque.**

COMPRAR

COMPRAR COM  **ame**

Este produto é vendido por [Smartcomp Componentes](#) e entregue por **Shoptime**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

## Pessoas com os mesmos interesses também viram



8%

SSD Kingston A400 240GB -  
500mb/s para Leitura e...

★★★★★

R\$ 239,99

**R\$ 220,79**

em 1x no cartão de crédito

Smartphone Realme 7 Pro  
Mirror 128GB 4G Wi-Fi Tela...**R\$ 1.899,00**

10x de 189,90 s/juros

Smartphone Asus Zenfone  
Zoom S Dual Chip Android 6...**R\$ 1.999,99**

10x de 199,99 s/juros

Smartphone Asus Zenfone 4  
6GB Memória Ram Dual Chip...

★★★★★

**R\$ 1.979,99**

10x de 197,99 s/juros

Auto Rá  
Am Fm**R\$ 43!**

8x de 54

Shoptime e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

[continuar e fechar](#)

tudo pro seu verão? relaxa, na Americanas você acha :) · [queeero >](#)

busque aqui seu produto



olá, faça seu login  
ou cadastre-se

0

Breves - PA [baixe o app](#) [receba hoje](#) [produtos internacionais](#) [marcas próprias](#) [venda na americanas](#) [americanas social](#)

[compre por departamento](#) ▾ [mercado](#) [material escolar](#) [celulares](#) [ar condicionado](#) [eletrodomésticos](#) [móveis](#) [tv](#)

[página inicial](#) > [informática e acessórios](#)



[favoritar](#)



[compartilhar](#)



### Kit 600 Resistores 1/4w 30 Valores 20 De Cada + Brinde

★★★★★ [faça a 1ª pergunta](#)

Kit de resistores contendo 600 unidades 1/4W conforme lista abaixo brinde: tabela adesiva de cores para encontrar O valor dos resistores. 20 unidades 10 20 unidades 22 ohm 20 unidades 47 ohm 20 unidades 100 ohm 20 unidades 150 ohm 2...

[mais informações](#)

[política de troca e devolução](#)

**R\$ 27,99**

no [cartão de crédito com Ame](#) e receba R\$ 0,28 (1% de volta)

[+ Ame](#) **R\$ 27,99** em até 5x sem juros no [cartão Americanas com Ame](#) e receba R\$ 0,28 (1% de volta)

[mais formas de pagamento](#)

[Breves - PA](#)

receba até **R\$ 09 de fevereiro 72,99**

retire na loja a partir de **R\$ 09 de fevereiro 72,99**

quantidade : 1  
unidade [alterar](#)

[comprar](#)

[comprar com](#) [ame](#)

Este produto é vendido por [CIRCUITO FACIL](#) e entregue por [Americanas](#), que garante a sua compra, do pedido à entrega.

#### novidades da categoria

16%

O que você procura hoje?

 Entregar em: Breves - PA[Loucura do Dia](#) [Baixe o APP](#) [Cupons](#) [Ofertas da TV](#) [Marcas próprias](#) [Cartão Shoptime](#) [Liquida Shoptime](#) [Ofertas de Verão](#) [Venda com a gente](#)Tudo para  
sua casaR\$50 de desconto  
Use o cupom: CASA50

\*Em pedidos a partir de R\$499. Confira as regras.

[Página Inicial](#) > [Acessórios De Informática](#) FAVORITAR  COMPARTILHARKit 600 Resistores 1/4w  
30 Valores 20 De Cada +  
Brinde★★★★★  [Faça a 1ª  
pergunta](#)

Kit de resistores contendo 600 unidades 1/4W conforme lista abaixo  
brinde: tabela adesiva de cores para encontrar O valor dos resistores. 20 unidades 10 20 unidades 22 ohm 20 unidades 47 ohm 20 unidades 100 ohm 20 unidades 150 ohm 2...

[Mais informações](#)[Política de troca e devolução](#)

R\$ 27,99

no **cartão de crédito com Ame** e receba R\$ 0,28 (1% de volta) R\$ 27,99 em até 5x sem juros no **cartão Shoptime com Ame** e receba R\$ 0,28 (1% de volta)[Mais formas de pagamento](#) [Breves - PA](#)Receba até **R\$ 72,99**  
09 de fevereiroRetire na loja a partir de **R\$ 72,99**  
09 de fevereiro

COMPRAR

COMPRAR COM  ame

Este produto é vendido por [CIRCUITO FACIL](#) e entregue por **Shoptime**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

## Pessoas com os mesmos interesses também viram

SSD Kingston A400 240GB -  
500mb/s para Leitura e...

★★★★★

R\$ 249,99

R\$ 229,99

em 1x no cartão de crédito

Smartphone Realme 7 Pro  
Mirror 128GB 4G Wi-Fi Tela...

R\$ 1.899,00

10x de 189,90 s/juros

Smartphone Asus Zenfone  
Zoom S Dual Chip Android 6...

R\$ 1.999,99

10x de 199,99 s/juros

Smartphone Asus Zenfone 4  
6GB Memória Ram Dual Chip...

★★★★★

R\$ 1.979,99

10x de 197,99 s/juros

Auto Rá  
Am Fm

R\$ 43!

8x de 54

Shoptime e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

[continuar e fechar](#)

O que você tá procurando?

Oferta **Wow!**

Baixe o APP

Cupons

SOS Bahia

SUB OFF

Volta às Aulas Escolar

Cartão Submarino

Entrega em 3h

SÓ NO APP • **R\$ 15 OFF**

no cupom **15NOAPP**

Aproveite! [Baixe agora!](#)

\*Cupom válido para compras acima de R\$30. Confira as regras.

página inicial > acessórios de informática > acessórios de informática

Favoritar

Compartilhar

★★★★★

Faça a 1ª pergunta

Kit de resistores contendo 600 unidades 1/4W conforme lista abaixo  
brinde: tabela adesiva de cores para encontrar O valor dos resistores. 20 unidades 10 20 unidades 22 ohm 20 unidades 47 ohm 20 unidades 100 ohm 20 unidades 150 ohm 2...

[Mais informações](#)

[Conheça nossa política de troca](#)

R\$ 27,99

7%

**R\$ 26,03**

no **cartão de crédito com Ame** e receba R\$ 0,27 (1% de volta)

[Mais formas de pagamento](#)

Breves - PA

Receba até **09 de fevereiro**

R\$ 72,99

Retire na loja a partir de **09 de fevereiro**

R\$ 72,99

Comprar

Comprar com ame

Este produto é vendido por [CIRCUITO FACIL](#) e entregue por **Submarino**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

Os principais produtos em Acessórios de Informática

Baseus

Type-C 10-in-1 Notebook Hub Adapter

20%

Super hub Macbook Suporte Baseus Type-C 10 em 1 4K hd...

**R\$ 728,88**  
em 1x no cartão de crédito

7%

Case Para Hd 2.5 SATA Usb 3.0 Transparente Slim Ext Ecase-...

★★★★★  
**R\$ 43,25**  
em 1x no cartão de crédito

7%

Case Para Hd Usb 3.0 Original Transmissão 6gbps

★★★★★  
**R\$ 46,08**  
em 1x no cartão de crédito

7%

Case transparente para HD sata 2.5 hhd ou ssd USB 3.0 6 gpbs...

★★★★★  
**R\$ 43,25**  
em 1x no cartão de crédito

Gravador DVD/C

**R\$ 20**  
em 1x n

Produtos Patrocinados

7%

7%

7%

Submarino e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

continuar e fechar

https://www.submarino.com.br/produto/4521233483?epar=bp\_pl\_00\_go\_g35172&epar=bp\_pl\_00\_go\_g35172&opn=XMLGOOGLE&WT.srch=1&... 1/5



tudo pro seu verão? relaxa, na Americanas você acha :) · **queeero** >

busque aqui seu produto

olá, faça seu login ou cadastre-se

0

Breves - PAasbaixe o appreceba hojeprodutos internacionaismarcas própriasvenda na americanasamericanas socialofe

compre por departamento

mercado

material escolar

celulares

ar condicionado

eletrodomésticos

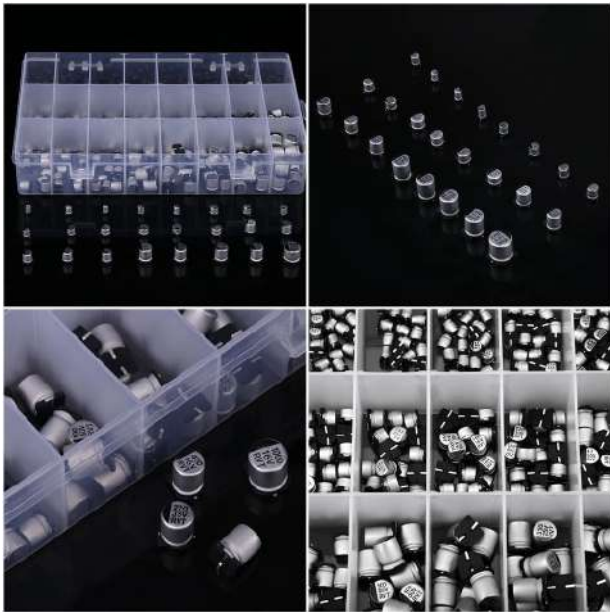
móveis

tv e home

página inicial > automotivo > autopeças > motor

favoritar

compartilhar



+3

produto internacional

Capacitor, kit de capacitores sortidos, 24 valores 400pcs TV eletrolítica para computador eletrônico de fazer diy

★★★★★ [faça a 1ª pergunta](#)

Descrição: Capacitores eletrolíticos são componentes eletrônicos comumente usados por profissionais eletrônicos ou amadores ao fazer um circuito. Devido à sua camada de óxido dielétrico muito fina e superfície anódica alargada, os c...

[mais informações](#)

[conheça as regras sobre o Americanas Mundo](#)

super cashback

R\$ 493,74

53%

R\$

230,41

mundo

em até 4x sem juros no cartão de crédito com Ame e receba R\$ 25,00 de volta

R\$ 230,41 em até 15x sem juros no cartão Americanas com Ame e receba R\$ 25,00 de volta

[mais formas de pagamento](#)

Breves - PA

receba até 03 de março

grátis

[entenda o prazo do Americanas Mundo](#)

comprar

comprar com

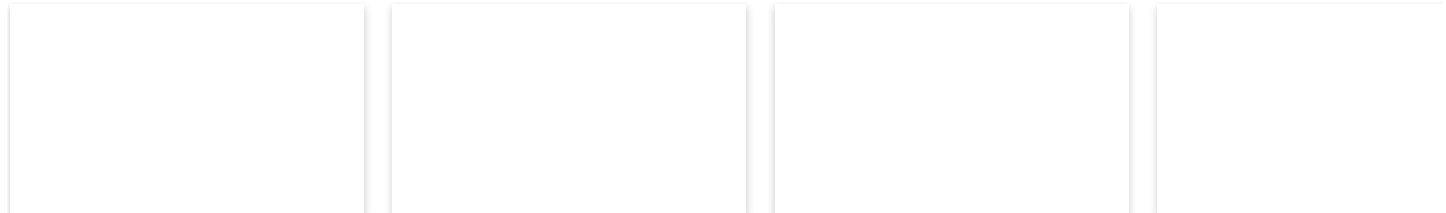
Este produto é vendido e entregue por [Email](#). A **Americanas** garante a sua compra, do pedido à entrega.

mundo

**Produto Internacional**

Produtos do **mundo todo** com entrega para todo o Brasil [saiba mais](#)

melhores ofertas de páscoa



Buscar produtos, marcas e muito mais...

Informe seu CEP

Voltar à lista

Ferramentas > Ferramentas Elétricas > Kit de Ferramentas Elétricas

Compartilhar



Novo

**Kit De Sortimento De Capacitor Eletrolítico 24value 400pcs**

~~R\$ 393<sup>56</sup>~~

**R\$ 157<sup>41</sup>** 60% OFF

em 6x R\$ 26<sup>24</sup> sem juros

Ver os meios de pagamento

COMPRA INTERNACIONAL

Frete internacional grátis

Chegará entre os dias 27 jan. e 14 fev.

China

Sem custos de importação

Quantidade: 1 unidade (500 disponíveis)

Você pode comprar apenas 1 unidade

Comprar agora

Compra Garantida, receba o produto que está esperando ou devolvemos o dinheiro

Mercado Pontos. Você acumula 39 pontos

Informações sobre o vendedor

Localização

Guangdong

MercadoLíder

É um dos melhores do site!

349

Vendas nos últimos 60 dias

Presta bom atendimento

E

pro

Ver mais dados deste vendedor

Garantia

Compra Garantida com o Mercado

Receba o produto que está esperando ou devolvemos o seu dinheiro

Garantia do vendedor

Mais produtos de Compra internacional



R\$ 143<sup>97</sup>

6x R\$ 23<sup>99</sup> sem juros

Frete grátis

Azul Mini Drone Ufo Mão Operado Helicóptero



R\$ 208<sup>97</sup> 60% OFF

7x R\$ 29<sup>95</sup> sem juros

Frete grátis

Kit De Acessórios De Substituição Do Câmera



R\$ 198<sup>36</sup>

6x R\$ 33<sup>06</sup> sem juros

Frete grátis

8pcs Crianças Jardim Jardinagem Ferramenta Kit Pás

Ver mais anúncios

Características principais

|        |          |
|--------|----------|
| Marca  | Generic  |
| Modelo | 40024SMD |

Ao navegar neste site, você aceita os cookies que usamos para melhorar sua experiência. Mais informações.

Entendi



!

suas compras internacionais #NumaBoa

0

🔍

Internacionais

Do Brasil

Até R\$25

Frete grátis

Universo Xiaomi

Nossos produtos

Confia no Soub!

Baixe o APP

Super Cashback

Baixou de preço!

Mais cupons!

Oferta flash

< Página Inicial

Capacitor, kit de capacitores sortidos, 24 valores 400pcs TV eletrolítica para computador eletrônico de fazer diy

★★★★★

INTERNACIONAL

?

Novo

super cashback



R\$ 493,74 53%

R\$ 230,41

em até 12x sem juros no **cartão de crédito** com Ame e receba R\$ 25,00 (10% de volta)

**R\$ 230,41** em até 15x sem juros no **cartão Soub!** com Ame e receba R\$ 25,00 (10% de volta)

[Mais formas de pagamento](#)

[Breves - PA](#)

Receba até  
03 de março

grátis

[Entenda o prazo de entrega internacional](#)

COMPRAR

COMPRAR COM ame

Este produto é vendido e entregue por [Email](#). O **Soub!** garante a sua compra, do pedido à entrega.

Produto Internacional



Produtos do **mundo todo** com entrega para todo o Brasil [saiba mais](#)

Produtos Xiaomi para você



5%

Mini processador e  
liquidificador portátil para...

INTERNACIONAL

R\$ 271,38

12x de R\$ 22,61 sem juros



Xiaomi Smartband 6 -  
Lançamento 2021 - Versão...

INTERNACIONAL

R\$ 363,44

12x de R\$ 30,28 sem juros



5%

Roteador Xiaomi Mi Router 4A  
WiFi 2.4GHz 5.0GHz Dual...

INTERNACIONAL

R\$ 135,35

12x de R\$ 11,27 sem juros



Parafusadeira Elétrica Sem  
Fio - Xiaomi Mijia - 238

INTERNACIONAL

R\$ 416,43

12x de R\$ 34,70 sem juros

Rol  
Rol

IN

R\$

12x

**SouBarato e os cookies:** a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

[continuar e fechar](#)

Informações do produto



## Download Microsoft Office Home and Business 2021 All Languages Online Product Key License 1 License Latin America Only Downloadable ESD NR

★★★★★ (0)



Microsoft Office Home & Business 2021 ajuda você a fazer o seu melhor trabalho em qualquer lugar e a qualquer momento. As novas e modernas versões dos aplicativos clássicos foram construídas para máxima produtividade.

**R\$2.063,00**

Frete GRÁTIS



[Formas de pagamento](#)



Em até 12x sem juros de R\$ 171,92. Valor total a prazo R\$ 2.063,00.

[Data estimada de entrega](#)

[Adicionar ao carrinho](#)

Peça Do Fabricante T5D-03487 | Peça Da Dell AB825501 | Ab825501 | Microsoft Corporation

☐ [Comparar](#)



Digite aqui sua busca

Softwares & Downloads

Home > Softwares > Microsoft Office > Microsoft Office

Office Home and Business 2021 - Assinatura Permanente - DOWNLOAD - T5D-03487 PT 1 UN

Código: 670762 | Mais produtos Microsoft | Ver informações do produto | (0 Avaliações) ★★★★★



R\$ 1.730,90

**Ou 10x de R\$ 173,09** [ver parcelas](#)

Qtde: 

1

Comprar

DOWNLOAD

Descrição

Características do Produto

**AVISO IMPORTANTE:** por se tratar de um serviço DIGITAL, em razão de suas características técnicas, após ativação da Chave (licença), não é possível o cancelamento e/ou desistência da compra.

**Licença Permanente - Produto Disponibilizado via Download após a confirmação de pagamento da compra**

Os itens essenciais para fazer tudo. O Office Home and Business 2021 destina-se a famílias e pequenas empresas que desejam aplicativos clássicos do Office e e-mail. Inclui Word, Excel, PowerPoint e Outlook. Compra única instalada em 1 PC ou Mac para uso em casa ou no trabalho.

Especificações

- Compra avulsa para um PC ou Mac
- Versões clássicas de 2021 dos aplicativos Word, Excel, PowerPoint e Outlook
- Suporte da Microsoft incluído por 60 dias com custo adicional

Cookies: A Kalunga usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa Política de Privacidade.

Continuar e Fechar



Home > OFFICE 2021 > Para Windows > Licença Microsoft Office Professional Microsoft 2021 ESD 269-17194

# LICENÇA MICROSOFT OFFICE PROFESSIONAL MICROSOFT 2021 ESD 269-17194

~~R\$2.699,00~~ **R\$2.099,00**

-22%

- PAGUE EM 10X SEM JUROS NO CARTÃO
- FATURAMENTO NO BOLETO BANCÁRIO ( PARA EMPRESAS, MEDIANTE ANÁLISE DE CRÉDITO )

Licença Microsoft Office Professional Microsoft 2021 ESD 269-17194

+

1

-

COMPRAR

Categorias: [OFFICE 2021](#), [Para Windows](#)

Tags: [269-17194](#), [Office Professional 2021](#)

Compartilhar: [f](#) [t](#) [in](#) [@](#)

## DESCRIÇÃO



-PAGUE EM 10X SEM JUROS NO CARTÃO

-FATURAMENTO NO BOLETO BANCÁRIO ( PARA EMPRESAS, MEDIANTE ANÁLISE DE CRÉDITO )

Office Pro Microsoft 2021 ESD 269-17194 ajuda a gerenciar o seu trabalho com ferramentas de produtividade e database. Com ferramentas de produtividade familiares novas, como: Mais emojis, vídeos e stickers; AutoSave; @menção disponível nos aplicativos tradicionais; Colaboração nos aplicativos em tempo real e Modo Escuro, mais os serviços Access e Publisher, dentro de casa ou trabalho. Desfrute de armazenamento online no OneDrive, com Office Professional 2021 ESD.

Características técnicas:

- Pacote de aplicativos Microsoft Office Pro 2021 ESD.
- Linguagem: Português (podendo ser alterado pelo usuário).
- Tecnologia: 32 / 64 bits.
- Não compatível com Windows 7 e 8.
- Compatível com Windows 10 e 11
- Licença: 1 PC com Windows
- Suporte técnico nos primeiros 60 dias

O conjunto inclui: Word, Excel, OneNote, PowerPoint, Outlook, Publisher, Access e Teams Gratuito\*

Confira as aplicações disponíveis no Teams Gratuito:

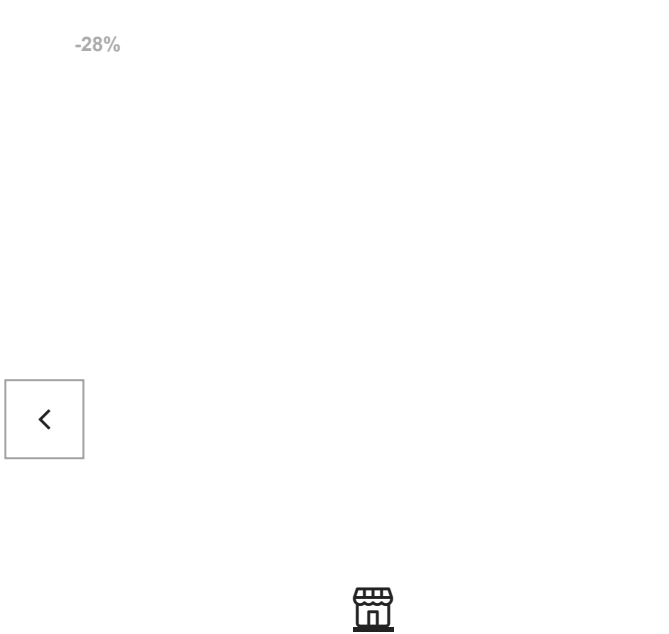
- Chamadas de vídeo e áudio online
- Agenda de reuniões
- 2 GB de memória

Instruções para download e instalação do seu produto ESD:

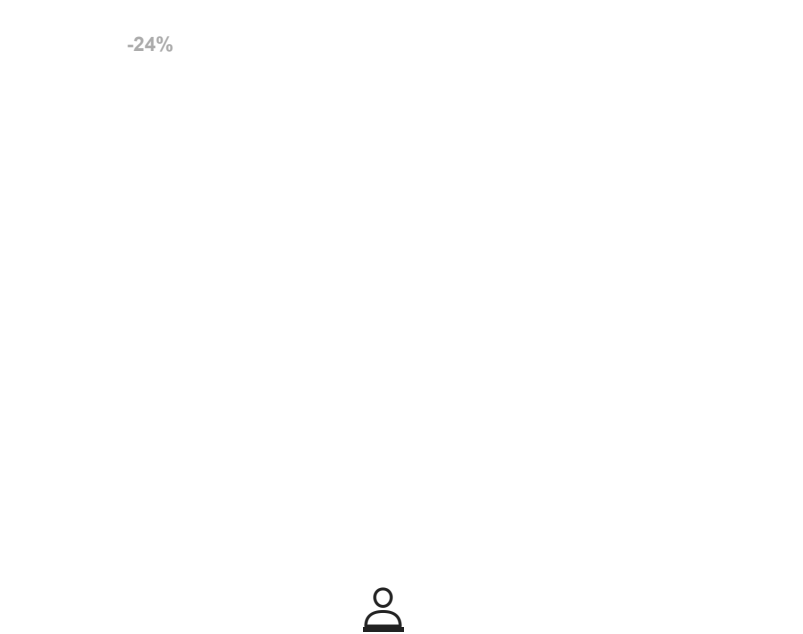
- 1-Clique no link fornecido e faça o download do produto através do site direcionado.
- 2-Recomenda-se o uso do Microsoft Internet Explorer para baixar o software.
- 3-Leia as instruções descritas na página e clique no botão “Iniciar Download”.
- 4-Depois de concluído, utilize a chave de acesso disponibilizada para ativação.
- 5-Com a ativação do produto, NÃO será aceita a devolução do mesmo.

## PRODUTOS RELACIONADOS

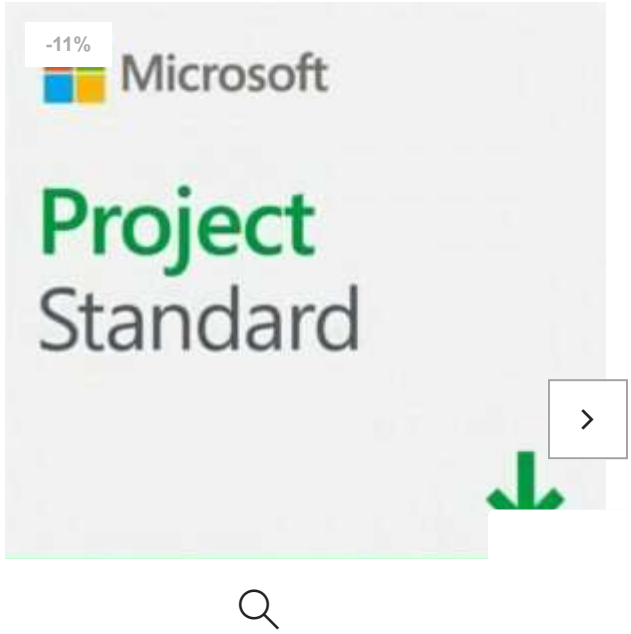
-28%



-24%



-11%



<









tudo pro seu verão? relaxa, na Americanas você acha :) · **queeero** >

busque aqui seu produto

olá, faça seu login  
ou cadastre-se

0

Breves - PA [baixe o app](#) [receba hoje](#) [produtos internacionais](#) [marcas próprias](#) [venda na americanas](#) [americanas social](#) [c](#)[compre por departamento](#) ▾ [mercado](#) [material escolar](#) [celulares](#) [ar condicionado](#) [eletrodomésticos](#) [móveis](#) [tv e h](#)[página inicial](#) > [informática](#) > [computadores](#) > [computador desktop](#)[favoritar](#)[compartilhar](#)**Kit Computador  
Desktop Dell Vostro  
3681-M30M 10ª  
Geração Intel Core i5  
8GB 256SSD Windows  
11 + Monitor 23.8**

★★★★★ (2) 1 pergunta

Compacto e repleto de recursos. A marca Vostro foi desenvolvida para atender aos pequenos e médios empresários com produtos que possuem características ideais para quem precisa estar sempre em evolução, e agora está sendo disponibil...

[mais informações](#)[política de troca e devolução](#)R\$ 5.389,00 **10%****R\$ 4.850,10**em 1x no **cartão de crédito com Ame** e receba **R\$ 10,00 de volta**[mais formas de pagamento](#) [Breves - PA](#)receba até **grátis**  
**25 de fevereiro****comprar****comprar com**

Este produto é vendido e entregue por **Dell**. A **Americanas** garante a sua compra, do pedido à entrega.

## aproveite e veja também



7%

Computador Intel Core i5 Com  
Hdmi 8GB SSD 240GB...

★★★★★

R\$ 1.599,00

**R\$ 1.487,07**

em 1x no cartão de crédito



10%

Kit Computador Desktop Dell  
Vostro 3681-M10M 10ª...

★★★★★

R\$ 4.469,00

**R\$ 4.022,10**

em 1x no cartão de crédito



10%

Computador Desktop Dell  
Vostro 3681-M30 10ª Geraç...

★★★★★

R\$ 4.799,00

**R\$ 4.319,10**

em 1x no cartão de crédito

Computador Desktop  
Vostro 3681-M20 10ª G

★★★★★

R\$ 4.999,00

**R\$ 3.689,10**

em 1x no cartão de crédito



- Produtos
- Soluções
- Serviços
- Suporte
- Voltar
- Página de suporte(//www.dell.com/support/home/pt-br)
- Base de conhecimento(//www.dell.com/support/home/pt-br?app=knowledgebase)
- Garantia e contratos(//www.dell.com/support/home/pt-br?app=warranty)
- Chamados e status de despacho(//www.dell.com/support/incidents-online/pt-br/srsearch)
- Suporte a pedidos(//www.dell.com/support/order-status/pt-br/order-support)
- Fale conosco(//www.dell.com/support/contents/pt-br/category/Contact-Information)
- Promoção
- Voltar
- Ver todas as promoções(//deals.dell.com/pt-br)
- Notebook em promoção(//deals.dell.com/pt-br/category/notebooks)
- Desktop em promoção(//deals.dell.com/pt-br/category/desktops)
- Gaming em promoção(//deals.dell.com/pt-br/category/gamer)
- Home Office em promoção(//deals.dell.com/pt-br/category/homeoffice)
- Acessórios e eletrônicos em promoção(//deals.dell.com/pt-br/category/promocao-acessorios)
- Monitor em promoção(//deals.dell.com/pt-br/category/promocao-monitor)
- Programa de Benefícios(//www.dell.com/pt-br/lp/mpp-brasil)
- Dell Outlet(//www.dell.com/pt-br/outlet)
- Cupons(//www.dell.com/pt-br/lp/cupons-dell)
- Catálogo Digital(//www.dell.com/pt-br/shop/dell-ecatalog/ab/br-ecatalog)
- Lançamentos(//www.dell.com/pt-br/shop/lançamentos-dell/cp/lançamentos-dell)

A MEGALIQUIDAÇÃO DA DELL | Aproveite os últimos dias de Mega Ofertas. 12x sem juros e frete grátis. Compre pelo WhatsApp  
(https://api.whatsapp.com/send?phone=5511989238421) | 0800 722 3439 | Chat (//www.dell.com/pt-br/lp/chat-live-with-product-expert)

## Serviços e softwares recomendados

**Subtotal: R\$ 5.189,00**

Tempo estimado de entrega (//www.dell.com/pt-br/lp/data-estimada-entrega)

Formas de pagamento  
(https://www.dell.com/pt-br/shop/lp/formas-de-pagamento)

Em até 12x sem juros de R\$ 432,42

Valor total a prazo R\$ 5.189,00

Próximo passo: acessórios



Vostro Small Desktop

## Serviços de suporte

**Assistência técnica** Ajude-me a escolher (//www.dell.com/pt-br/work/lp/servicos-empresariais)

Garantia básica: envio via correio para reparos

**1 ano de garantia básica via correios** Incluído no preço

Assistência básica: atendimento remoto em horário comercial e reparo no local para troca de peças

|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| 1 ano de assistência básica no local  | + R\$ 159,00 |
| 2 anos de assistência básica no local | + R\$ 269,00 |

Serviço ProSupport: atendimento remoto 24h todos os dias, suporte a peças e software com reparo no local

|                                                                     |              |
|---------------------------------------------------------------------|--------------|
| 3 anos de serviço ProSupport                                        | + R\$ 429,00 |
| Recomendado pela Dell<br>Preço Especial! Oferta por tempo limitado! |              |
| 1 ano de serviço ProSupport                                         | + R\$ 199,00 |
| 2 anos de serviço ProSupport                                        | + R\$ 399,00 |
| 3 anos de serviço ProSupport                                        | + R\$ 569,00 |

Serviço Plus: inclui o serviço ProSupport, cobertura contra danos acidentais, atendimento próativo e preditivo e retenção de disco rígido

|                                   |              |
|-----------------------------------|--------------|
| 1 ano de serviço ProSupport Plus  | + R\$ 319,00 |
| 2 anos de serviço ProSupport Plus | + R\$ 539,00 |
| 3 anos de serviço ProSupport Plus | + R\$ 759,00 |

**Complete Care** Ajude-me a escolher ([//www.dell.com/pt-br/work/shop/help-me-choose/cp/hmc-accidental-damage-service](https://www.dell.com/pt-br/work/shop/help-me-choose/cp/hmc-accidental-damage-service))

|      |                   |
|------|-------------------|
| None | Incluído no preço |
|------|-------------------|

Complemente a assistência técnica com proteção contra danos acidentais, como derramamento de líquidos, quedas e oscilações de energia.

|                         |              |
|-------------------------|--------------|
| 1 ano de Complete Care  | + R\$ 149,00 |
| 2 anos de Complete Care | + R\$ 219,00 |
| 3 anos de Complete Care | + R\$ 289,00 |

**Client Installation Services**

|                                         |                   |
|-----------------------------------------|-------------------|
| None                                    | Incluído no preço |
| Dell Remote Data, Settings and Software | + R\$ 994,00      |

procure por código, nome, marca...

Bem-vindo :)  
[Entre ou cadastre-se](#)[Todos os departamentos](#) ▾[Ofertas do dia](#)[Celulares](#)[Móveis](#)[Eletrodomésticos](#)[Tv e Vídeo](#)[Informática](#)[Home](#) > [Informática](#) > [Computador / Desktop](#)

## Kit Computador Desktop Dell Vostro 3681-M20M 10ª Geração Intel Core i5 8GB 1TB Windows 11 + Monitor 21"

Código aa3k7376cj | [Ver descrição completa](#) | [Dell](#)★★★★★ 4,7 (42) [Avaliar produto](#)Vendido e entregue por [Dell](#)

de R\$ 5.619,00

por **R\$ 4.553,10** à vista (10% de desconto)

ou R\$ 5.059,00 em 10x de R\$ 505,90 sem juros

[Mais formas de pagamento](#)

Adicionar à sacola

[Consultar prazo e valor do frete](#)

00000-000

Ok

[Não sei o CEP](#)

### Produtos patrocinados



Notebook Acer A315-23-R6HC Ryzen 5 8GB -

de R\$7.999,00 por

**R\$3.440,07** à vista

ou R\$ 3.699,00

10x de R\$ 369,90 sem juros



Notebook Multilaser Legacy Book PC260 Intel -

de R\$2.299,00 por

**R\$1.533,57** à vista

ou R\$ 1.649,00

10x de R\$ 164,90 sem juros



Notebook Ultra UB420 Intel Core i3 4GB - 120GB

de R\$3.999,00 por

**R\$2.361,27** à vista

ou R\$ 2.539,00

10x de R\$ 253,90 sem juros



Notebook Ultra UB3 Intel Pentium - Quac

de R\$2.999,00 por

**R\$1.487,07** à vista

ou R\$ 1.599,00

10x de R\$ 159,90 sem juros

Cookies: a gente guarda estatísticas de visitas para melhorar sua experiência de navegação, saiba mais em nossa [política de privacidade](#).

[ENTENDI E FECHAR](#)



---

Emitido em 04/02/2022

MAPA DE PREÇOS Nº 1/2022 - BREV/SCS (11.13.08.03)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 04/02/2022 16:58 )

ADRIANO MACEDO DUARTE

CHEFE DE SETOR

1231793

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <http://sipac.ifpa.edu.br/documentos/> informando seu número:  
1, ano: 2022, tipo: MAPA DE PREÇOS, data de emissão: 04/02/2022 e o código de verificação: 97bfcbb785

# Estudo Técnico Preliminar 4/2022

## 1. Informações Básicas

Número do processo: 23051.019762/2020-79

## 2. Contextualização e Justificativa

O Estudo Técnico Preliminar tem por objetivo identificar e analisar os cenários para o atendimento da demanda que consta no Documento de Oficialização da Demanda, bem como demonstrar a viabilidade técnica e econômica das soluções identificadas, fornecendo as informações necessárias para subsidiar o respectivo processo de contratação, Art. 11 da IN SGD/ME nº 1/2019.

O Instituto Federal do Pará - Campus Breves oferece à comunidade cursos profissionalizantes, de formação inicial continuada, de nível médio, de graduação e pós-graduação. O Campus é um forte instrumento no processo de desenvolvimento regional no estado, respondendo por parcela representativa da produção científica e pela formação de profissionais nas mais diversas áreas do conhecimento.

Desde sua criação pela Portaria nº 1.366 de 08/12/2010, O Campus apresenta um significativo desenvolvimento e avanço diante dos objetivos a que se propõe, demonstrando a importância de sua contribuição à sociedade e aos municípios de sua área de abrangência, compostos por Afuá, Anajás, Chaves, Bagre, Breves, Curralinho, Gurupá, Melgaço e Portel.

É papel da instituição garantir condições necessárias para a elaboração e organização da infraestrutura física. As aquisições de equipamentos de Tecnologia da Informação é imprescindível para o funcionamento dos setores administrativos e desenvolvimento didático pedagógico das diversas atividades relacionadas ao ensino, à pesquisa e à extensão.

Atualmente o Campus possui 11 anos de funcionamento e necessita renovar os equipamentos de Tecnologia da Informação, pois o Setor de T.I informou que alguns equipamentos estão apresentando mal funcionamento devido aos desgastes ocasionados pelo tempo.

## 3. Descrição da necessidade

Trata-se de aquisição de bens permanentes e materiais de consumo de TIC (Tecnologia de Informação e Comunicação) para atender as seguintes necessidades:

- Atualização e manutenção da estrutura tecnológica de hardware do campus;
- Instalação de multimídia nos laboratórios;
- Provimento de novos pontos de acesso;
- Instalação novos computadores com proteção de variações de tensão;
- Atualização continua dos recursos e ferramentas de Tecnologia da Informação;
- Garantia da continuidade dos serviços prestados com suporte em recursos de TIC;
- Atualização dos recursos tecnológicos disponíveis aos usuários internos;
- Necessidade de mitigar possíveis riscos, danos ou indisponibilidade a prestação de serviços de TI, decorrentes de problemas técnicos identificados nos equipamentos.

3.2. 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. A aquisição do material de consumo se faz necessária para a manutenção de equipamentos, substituição de equipamentos defeituosos e necessidade de equipamentos para uso diário.

Diante do exposto, de modo a garantir a continuidade dos serviços, é necessário realizar a renovação do parque de modo a suprir os usuários com equipamentos tecnicamente operacionais e tecnologicamente atualizados, inclusive, cobertos por garantia técnica que permita sua reparabilidade e reduza as frequentes indisponibilidades.

A aquisição de materiais aqui objeto é imprescindível para suprir às necessidades de fornecimento interno do Setor de TI, bem como para dar atendimento, de forma satisfatória, às constantes demandas das Unidades Organizacionais, na obtenção de materiais para o desenvolvimento das atividades da Instituição.

Com a aquisição dos referidos itens de consumo almeja-se a constante atualização dos recursos computacionais, de multimídia, de rede do Instituto Federal do Pará - Campus Breves, tanto no espectro administrativo quanto, especialmente, acadêmico. Destarte, com o material solicitado será possível o provimento de reparos e substituição nos equipamentos de informática, proporcionando sobrevida aos equipamentos e mitigando possíveis falhas e danos causados por essas às aulas.

Com os materiais de consumo e bens permanentes, esperar-se realizar a manutenção de equipamentos e equipar os novos laboratórios e salas de aula de forma que sejam atendidas as necessidades relacionadas a tecnologia da informação.

- Continuidade das aulas com ênfase em atividades práticas;
- Prover melhor eficiência no ambiente educacional do *Campus*, atendendo também às necessidades de soluções de T.I. nos ambientes acadêmicos;
- Melhorar a qualidade dos equipamentos de rede no campus;
- Melhorar a estrutura de rede nos laboratórios de informática;
- Melhorar a qualidade das aulas práticas nos laboratórios de informática

A pretensa contratação visa prover o Campus com os recursos da tecnologia da informação e computadores adequados às suas necessidades. A contratação refere-se a bens de uso diário por todo o quadro discente, docente e servidores, sendo mecanismo fundamental ao cumprimento de suas competências.

Ademais, é de grande importância o uso de recursos tecnologicamente atualizados, de modo a minimizar o risco de paralisação ou redução da continuidade das atividades, mantendo constância, eficiente e desempenho da qualidade os serviços públicos prestados à comunidade interna e externa do IFPA Campus Breves.

Os equipamentos servirão como importante instrumento de apoio ao desenvolvimento de pesquisas científicas e inovações, bem como de estímulo qualitativo e quantitativo aos professores, alunos e pesquisadores, com vistas em incentivar um maior e melhor envolvimento nos estudos desenvolvidos por esses grupos e laboratórios de pesquisa.

3.16. Identificação das necessidades de Negócio, conforme determina o Art. 11, Inciso II da IN nº 1 de 4 de abril de 2019/SGD-ME:

3.16.1. O presente estudo visa descrever as necessidades de negócios que conduzirão as análises de soluções e definição da solução mais adequadas a tais objetivos organizacionais, conforme relação a seguir:

- Atender às demandas registradas nos PAC relacionadas à aquisição de materiais permanentes de TI;
- Permitir a agregação de um volume significativo de demanda ao mercado fornecedor e, com isso, obter potencialmente melhores ofertas tanto em termos financeiros quanto técnicos;
- Assegurar que os equipamentos possuam uma garantia e suporte ao longo de sua vida útil;
- Prover recursos computacionais necessários ao perfeito desenvolvimento das atividades laborais. Tratar-se de recursos de hardware e software que provenham apoio à execução de tarefas de suporte, administração e gestão de atividades meio e fim relacionadas ao alcance mediato ou indireto do interesse público;
- Prover apoio computacional à continuidade dos serviços desenvolvidos no Instituto Federal do Pará - Campus Breves. Essa funcionalidade está ligada ao princípio da Continuidade do Serviço Público, segundo o qual o Estado, na qualidade de detentor dos bens e interesses públicos, não pode parar, caso contrário estaria deixando de defender ou representar a coletividade;
- Atender a demanda do Instituto Federal do Pará - Campus Breves, no que tange as necessidades de ativos de T. I. Trata-se de material de uso diário sendo mecanismo fundamental ao cumprimento das competências de todos os setores administrativos e acadêmicos Possibilitar o desenvolvimento do ensino, pesquisa, extensão e administração por meio da utilização de recursos de TI.
- Oferecer um desempenho computacional adequado aos aplicativos utilizados para realização de tarefas administrativas e finalísticas do IFPA Campus Breves;
- Maximizar a eficiência energética dos recursos computacionais;
- Oferecer compatibilidade tecnológica; e
- Observar os requisitos ambientais.

## 4. Área requisitante

| Área Requisitante                 | Responsável               |
|-----------------------------------|---------------------------|
| Setor de Tecnologia da Informação | Benadilson Borges Cardoso |

## 5. Descrição dos Requisitos da Contratação

A presente aquisição é para atender a demanda de Material Permanentes e de Consumo de TIC para o Instituto Federal do Pará - Campus Breves.

O valor da proposta englobará todas as despesas com serviços, impostos, encargos sociais e previdenciários, taxas, seguros, transportes e qualquer outra que incida ou venha a incidir sobre o objeto da presente contratação;

Os objetos deverão ser entregues de acordo com a descrição estabelecida;

O fornecedor deve ser responsável por vícios ou defeitos de fabricação, bem como desgastes anormais do objeto, suas partes e acessórios, obrigando-se a ressarcir os danos e substituir os elementos defeituosos, sem ônus para Instituto Federal do Pará - Campus Breves.

Condição da embalagem dos produtos deve estar em perfeito estado e não violada e ofereça proteção ao calor e à umidade;

Os materiais que apresentarem emendas, rasuras, vícios, defeitos, violações, inadequações ou estiverem em desacordo com a Ordem de Fornecimento ou Empenho emitido pelo Instituto Federal do Pará - Campus Breves, deverão ser substituídos no prazo máximo de 15 (quinze) dias corridos, a partir da notificação da CONTRATANTE, às expensas da CONTRATADA;

No que couber às empresas CONTRATADAS deverão observar as Normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) e do Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia (Inmetro), quanto a requisitos mínimos de qualidade, utilidade, resistência e segurança, nos termos da Lei nº 4.150, de 1962.

O recebimento dos produtos será feito nos termos dos Art. 73 a 76 da Lei nº 8.666/93;

A CONTRATADA somente dará início à entrega dos itens após recebimento da Ordem de Fornecimento e seu respectivo Empenho conforme descrição/especificação do objeto, por meio de e-mail;

Havendo necessidade de adequação do objeto, a Contratada deverá fazer os devidos ajustes que se fizerem necessários em ônus para o Contratante;

Requisitos Legais:

Com o objetivo de iniciar os estudos preliminares e disciplinar a contratação seguem abaixo os normativos aplicados aos serviços a serem contratados, são eles:

- Lei nº 8.248/1991
- Decreto nº 7.174/2010
- Lei nº 8.666/1993Lei nº 12.527/2011
- Instrução Normativa/ME nº 73/2020 01/2010 SLTI/MP
- Instrução Normativa /ME nº 01/2019 01/2019 SGD/ME
- Instrução Normativa nº Instrução Normativa /ME nº 49/2020
- Instrução Normativa/ME nº 73/2020

Além dessa legislação específica, aplicam-se quaisquer outras complementares vigentes e pertinentes à matéria, bem como as regras e condições estabelecidas neste estudo que têm por objetivo definir o conjunto de elementos que nortearão o procedimento para contratação definido a seguir.

Da Habilitação Jurídica:



Ramo de atividade compatível com o objeto e que estejam com Credenciamento regular no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF, conforme disposto no art. 9º da IN SEGES/MP nº 3 de 2018.6.

Independentemente de cadastro no SICAF, a empresa tem que apresentar declaração que não emprega menor de idade;

Ausência de sanção vigente Inexistência de sanção impeditiva à empresa e de seu sócio majoritário, por força do artigo 12 da Lei nº 8.429, de 1992, por meio de consulta dos seguintes cadastros:

Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas - CEIS, mantido pela Controladoria Geral da União ([www.portaldatransparencia.gov.br/ceis](http://www.portaldatransparencia.gov.br/ceis));

Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Atos de Improbidade Administrativa, mantido pelo Conselho Nacional de Justiça ([www.cnj.jus.br/improbidade\\_adm/consultar\\_requerido.php](http://www.cnj.jus.br/improbidade_adm/consultar_requerido.php)); e

A habilitação do licitantes será verificada por meio do SICAF, nos documentos por ele abrangidos em relação à habilitação jurídica, à regularidade fiscal e trabalhista, à qualificação econômica financeira e habilitação técnica, conforme o disposto na Instrução Normativa SEGES/MP nº 03, de 2018.

Lista de Inidôneos do Tribunal de Contas da União (TCU)

Da Regularidade fiscal e trabalhista

- Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS)
- Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a justiça do trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943.

Dos Critérios de Sustentabilidade:

- Foram consultados os CATIMAT e CATSER do site compras governamentais, o Guia Prático de Licitações Sustentáveis da AGU e o Anexo II da Instrução Normativa 31 do IBAMA.
- Em atendimento às normas constantes na Instrução Normativa n.º 01/2010/SLTI/MPOG, as licitantes deverão ofertar preferencialmente produtos que atendam os seguintes critérios de sustentabilidade ambiental do artigo 5º:
- As proponentes deverão ainda observar e cumprir a legislação ambiental pertinente ao objeto da licitação, tanto no processo de extração das matérias-primas utilizadas, como na fabricação, utilização, transporte e descarte dos produtos e matérias-primas, inclusive quanto a observância do anexo I da Instrução Normativa (IBAMA) nº 06 de 15 de março de 2013 no caso de itens enquadrados como atividades potencialmente poluidoras e utilizadoras de recursos ambientais, caso em que poderá ser solicitado certificado de sustentabilidade ambiental.
- Só será admitida a oferta de bens de informática e/ou automação que não contenham substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr (VI)), cádmio (Cd), bifenil polibromados (PBBs), éteres difenilpolibromados (PBDEs);"

Critérios de Seleção do Fornecedor e Parâmetros Gerais da Contratação:

- A contratação será realizada em por itens visando maior economicidade;
- Será vencedora a proposta que constar o menor preço por item, em razão de ser uma dispensa de licitação, em consonância ao art. 24 inciso II da Lei n.º 8.666/1993;
- Trata-se de serviço comum, não continuado, sem o fornecimento de mão de obra em regime de dedicação exclusiva, a ser contratado mediante licitação, em conformidade com a legislação vigente.
- O pagamento será efetuado após o efetivo fornecimento de material, mediante apresentação da Nota Fiscal /Fatura acompanhada do relatório de prestação do serviço executado.

Os bens constantes deste estudo deverao ser entregues em ate 45 (quarenta e cinco) dias, contados a partir do primeiro dia util subsequente ao envio, por e-mail, da Nota de Empenho e Ordem de Fornecimento, nos seguintes endereços:

| Município | Endereços | Telefone |
|-----------|-----------|----------|
|-----------|-----------|----------|

|        |                                                                           |                                             |
|--------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| BREVES | Rua Antônio Fulgêncio, s/n - Bairro Parque Universitário, CEP: 68.800-000 | (91) 9 9213-6893 compras.breves@ifpa.edu.br |
|--------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|

Demais requisitos necessários e suficientes à escolha da solução de TIC

Além dos requisitos de negócio e tecnológicos, o presente instrumento destaca aqueles requisitos que devem ser considerados ao longo do planejamento da contratação para se assegurar o alcance dos objetivos pretendidos com a aquisição, conforme a seguir:

- A solução deverá ser compatível com as demandas previstas no PAC da IFPA Campus Breves com vistas a facilitar e viabilizar a execução dessas iniciativas nas mais diversas entidades que registram a demanda no Sistema PGC;
- Observar aspectos de ergonomia; e
- Propor procedimentos de logística mais eficientes.

Dentre as vantagens do SRP, destaca-se:

- A vigência da Ata de Registro de Preços é de 12 (doze) meses;
- É dispensável a dotação orçamentária para iniciar a licitação;
- Possibilidade de atendimento aos variados tipos de demandas;
- Redução de volume de estoque;
- Redução do número de licitações;
- Redução dos custos de processamento de licitação;
- Previsão de aquisições frequentes do produto a ser licitado, diante de suas características e natureza.

## 6. Levantamento de Mercado

Foi analisada as últimas contratações dessa natureza realizada pela entidades de Administração Pública Federal Direta e Indireta, Aquisição de Material de Consumo para TIC.

- Foi analisado os preços coletados para a formação do preço de referência e constatou-se que as contratações realizadas por outros órgãos ocorreram, na maioria, por Sistema de Pregão Eletrônico.

Os produtos indicados atendem aos requisitos para o suprimento da necessidade descrita no item 3 deste estudo. Foram observados os aspectos de viabilidade mercadológica, economicidade, eficácia, eficiência e padronização. As pesquisas foram realizadas de forma a não tendenciar soluções, evitando o aumento exagerado de preços, mas mantendo as características fundamentais para obtenção e execução correta do serviço seguindo os padrões já existentes. As unidades de medidas foram escolhidas buscando melhor custo/benefício sem o risco de perdas de material entre os usos ou sobre-exagerada.

Soluções disponíveis no mercado:

- No mercado existe a solução proposta que é considerada viável, além de ser fornecida por um número amplo de fornecedores que garante a participação de empresas e consequentemente a concorrência.

Quanto à definição do método para estimativas de preços ou dos meios de previsão de preços referenciais, a pesquisa de preços foi realizada de acordo com os parâmetros estabelecidos pelo MANUAL DE PROCEDIMENTOS LICITAÇÕES E CONTRATOS, por meio de pesquisa direta em sites de venda na internet, considerando a indisponibilidade do Painel de Preços, conforme anexo.

Consulta, audiência pública ou diálogo transparente com potenciais contratadas, para coleta de contribuições:

- Vale ainda salientar que, em decorrência da especificidade do material a ser adquirido na contratação, não há consulta, audiência pública ou realização de diálogo transparente com potenciais contratadas para coleta de contribuições.
- O objeto do processo será dividido em itens para garantir maior participação de potenciais fornecedores abrangendo ao máximo a amplitude licitatória.

- A solução proposta é considerada viável, por serem fornecidas por um número amplo de fornecedores, o que garante a participação de um número grande de empresas e consequentemente a concorrência.

## 7. Descrição da solução como um todo

Bens e serviços que compõem a solução.

- Consiste na Aquisição de Material de Consumo para TIC.
- A lista de materiais de T.I está disponível no documento de formalização da demanda, em anexo.

Sugere-se a aquisição por meio de Pregão, Sistema de Registro de Preços em empreitada por item.

Optou-se por esta modalidade devido ao consumo deste tipo de material não ser passível de certeza exata das quantidades, pois a durabilidade de Materiais de Consumo em TIC e demais produtos de manutenção possuírem prazo de validade indeterminado, não sendo possível prever quando irão se deteriorar ao ponto de precisarem ser substituídos. Desta forma buscou-se solicitar uma quantidade razoável para garantir que caso necessário poderá suprir a necessidade da administração sendo o SRP mais adequado por possibilitar a compra a qualquer tempo dentro da validade da ata de registro de preços.

| Id | Descrição da solução (ou cenário)    |
|----|--------------------------------------|
| 01 | Intenção de Registro de Preços (IRP) |

Análise das Alternativas existentes, conforme determina o Art. 11, Inciso II da IN Nº 1 de 4 de abril de 2019 /SGDME):

| Requisito                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Aplica-se à solução? |     |     |               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----|-----|---------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Tipo de Solução      | Sim | Não | Não se Aplica |
| A disponibilidade de solução similar em outro órgão ou entidades da Administração Pública (IN 01/2019/SGD-ME. Art. 11, inciso II, alínea a)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1                    | X   |     |               |
| As alternativas do mercado (IN 01/2019/SGD-ME. Art. 11, inciso II, alínea b).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1                    | X   |     |               |
| A existência de softwares disponíveis conforme descrito na Portaria STI/MP nº 46, de 28 de setembro de 2016 (IN 01/2019/SGD-ME. Art. 11, inciso II, alínea c).                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1                    |     |     | X             |
| As políticas, os modelos e os padrões de governo, a exemplo dos Padrões de Interoperabilidade de Governo Eletrônico - ePing, Modelo de Acessibilidade em Governo Eletrônico - eMag, Padrões Web em Governo Eletrônico - ePwg, Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP-Brasil e Modelo de Requisitos para Sistemas Informatizados de Gestão Arquivística de Documentos - e-ARQ Brasil, quando aplicáveis (IN 01/2019/SGD-ME. Art. 11, inciso II, alínea d); | 1                    |     |     | X             |
| As necessidades de adequação do ambiente do órgão ou entidade para viabilizar a execução contratual (IN 01/2019/SGD-ME. Art. 11, inciso II, alínea e);                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1                    |     |     | X             |

|                                                                                                                                                                            |   |   |   |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|
| Os diferentes modelos de prestação do serviço a possibilidade de aquisição na forma de bens ou contratação como serviço (IN 01/2019/SGD-ME. Art. 11, inciso II, alínea f); | 1 |   |   | X |
| A possibilidade de aquisição na forma de bens ou contratação como serviço (IN 01 /2019/SGD-ME. Art. 11, inciso II, alínea g);                                              | 1 | X |   |   |
| A ampliação ou substituição da solução implantada (IN 01/2019/SGD-ME. Art. 11, inciso II, alínea i);                                                                       | 1 |   | X |   |

Análise da Descrição da Solução Escolhida, conforme determina o Art. 11, Inciso V da IN Nº 1 de 4 de abril de 2019 /SGD-ME):

- Processo licitatório executado pela própria Instituição - Sistema de Registro de Preço.
- Apresentar, sob pena de desclassificação no processo licitatório, declaração de que o fabricante mantém a garantia dos produtos por ele produzidos pelo prazo mínimo estabelecido, integral e sem ônus para a CONTRATANTE, bem como assistência técnica autorizada e manutenção no Estado do Pará com materiais custeados pela CONTRATANTE.

Emitir certificado de garantia, a contar da emissão do termo de recebimento definitivo pelo Instituto Federal da Pará - Campus Breves, nos itens necessários.

## 8. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

A quantidade estimada da contratação está no documento de formalização da demanda, em anexo.

## 9. Estimativa do Valor da Contratação

Análise Comparativa de Custos, conforme determina o Art. 11, Inciso III da IN N. 1 de 4 de abril de 2019/SGDME):

- As estimativas e pesquisas de preços foram realizadas mediante a utilização dos parâmetros, conforme Caderno de Logística, Pesquisa de Preço: Guia de orientação sobre a Instrução Normativa nº IN 5/2014 que dispõe sobre os procedimentos administrativos básicos para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral, o Mapa Comparativo de Preços segue anexo a este documento.
- Devido a limitação do painel de preços, foi realizada pesquisa direta em sites de fornecedores, visando demonstrar com fidedignidade os preços praticados no mercado.
- Desse modo segue anexada a este estudo preliminar a estimativa de preços da provável contratação e os documentos que lhe dão suporte juntamente ao mapa comparativo.
- A estimativa dos valores dos itens pretendidos se baseia em pesquisa de mercado realizada conforme art. 5º da IN SEGES nº 73 /2020.

Os itens serão licitados individualmente, já que não se justifica sua aquisição por lote por não haver prejuízo para o conjunto da solução ou perda de economia de escala, visando propiciar ampla participação de licitantes que embora não disponham de capacidade para execução da totalidade do objeto, possam fazê-lo com relação a itens ou unidades autônomas. Além disso, o caráter estimativo dos quantitativos torna-se necessária a aquisição através de registro de preços.

Valor estimado de todas as demandas: **R\$ 486.479,40 (quatrocentos e oitenta e seis mil, quatrocentos e setenta e nove reais e quarenta centavos)**, conforme Mapa Comparativo de Preços e Metodologia para Obtenção do Preço de Referência anexos ao presente ETP.

## 10. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

O parcelamento da solução é a regra devendo a licitação ser realizada por item, sempre que o objeto for divisível, desde que se verifique não haver prejuízo para o conjunto da solução ou perda de economia de escala, visando propiciar a ampla participação de licitantes, que embora não disponham de capacidade para execução da totalidade do objeto, possam fazê-lo com relação a itens ou unidades autônomas.

Conforme disposto no art. 15 inciso IV da lei nº 8.666/93, sempre que possível as compras deverão ser subdivididas visando aproveitar as peculiaridades do mercado e maior economicidade, proporcionando a amplitude da disputa durante o certame licitatório a fim de obter a proposta mais vantajosa. A medida possui ainda respaldo no inciso I do artigo em referência que versa sobre o Princípio da Padronização das compras públicas.

Outrossim, os itens pretendidos serão licitados por item, visando maior economicidade à administração e a amplitude da disputa durante o certame licitatório a fim de obter a proposta mais vantajosa.

A modalidade para aquisição será por meio de Sistema de Registro de Preços - SRP que é, no entendimento da equipe de planejamento, a que melhor atende as necessidades do Instituto Federal do Pará - Campus Breves, em razão da sua vantajosidade, em conformidade com o que preceitua o art. 3º, do Decreto n. 7.892/2013, especificamente quanto as alíneas "a, b e d", do referido decreto. A compra será realizada por item, uma vez que não há interdependência entre os itens listados

A divisão do objeto do presente Estudo Técnico Preliminar não representa perda de economia de escala, além de ser tecnicamente e economicamente viável.

## 11. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

O Portal de Compras Governamentais define contratações correlatas como aquelas que guardam relação com o objeto principal, interligando-se a essa prestação do serviço, mas que não precisam, necessariamente, ser adquiridas para a completa prestação do objeto principal. Já as contratações interdependentes são aquelas que precisam ser contratadas juntamente com o objeto principal para sua completa prestação.

- Não há contratações correlatas ou interdependentes relacionadas a aquisição dos materiais deste processo.

## 12. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A demanda esta alinhada ao Plano Anual de Contratação - PAC 2022 e o Planejamento e Gerenciamento de Contratações PGC - 2022, registrada pelo Instituto Federal do Pará - Campus Breves no sistema disponibilizado no exercício 2021.

O planejamento estratégico do Governo Federal é iniciado com a elaboração do Plano Plurianual da União (PPA), o qual se desdobra na Lei de Diretrizes Orçamentárias (LDO) e posteriormente na Lei Orçamentária Anual (LOA).

O planejamento estratégico é um processo participativo que busca realizar a missão do Instituto Federal do Pará e acompanhar a visão de futuro constituída, promovendo uma ampla reflexão sobre as atividades acadêmicas e administrativas e resultando na proposição de medidas para o aperfeiçoamento institucional. O Planejamento de Desenvolvimento Institucional (PDI 2019-2023) contempla o planejamento estratégico institucional.

### 13. Resultados Pretendidos

Espera-se, como resultado da contratação em tela:

- Aprimorar os sistemas de informação;
- Mapear, otimizar, padronizar e sistematizar processos de trabalho utilizando ferramentas de informática.
- Intensificar, aprimorar o uso de tecnologia da informação e a produção do conhecimento;
- Promover à Administração de insumos de TIC necessários ao atendimento institucional, mantendo parque tecnológico existente em nível adequado de recursos;
- Reduzir o número de processo relacionado à contratação de suprimentos de informática (peças de hardware);
- Manter na Administração bens de TIC atuais, como ferramentas e recurso avançados, permitindo projetar uma redução do tempo de resposta às demandas operacionais internas;
- Consolidar uma Ata de Registro de Preço para atendimento de necessidades frequentes;
- Garantir o fornecimento dos materiais para garantir a conservação das estruturas e a adequação de um ambiente laboral mais agradável;
- Proporcionar o andamento das atividades do Instituto Federal do Pará - Campus Breves, de forma a garantir as três funções básicas da instituição, quais sejam, ensino, pesquisa e extensão.

### 14. Providências a serem Adotadas

Não será necessária a busca de providências a serem adotadas pela Administração, para fins de capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual ou adequação do ambiente da organização no Instituto Federal do Pará - Campus Breves, pois os itens não exigem nenhuma medida adicional.

- No entanto, previamente à celebração do contrato, foram adotadas as seguintes providências:
  - Procedimento padrão de recebimento do material, com o auxílio do descritivo dos itens licitados, possibilitando o recebimento provisório e definitivo do material;
- Quanto ao ambiente de organização, estão disponíveis locais adequados para o armazenamento dos materiais.
- A partir do momento de aquisição e entrega dos itens, o Setor de Almoxarifado e Patrimônio dará providência ao cumprimento do planejamento das manutenções prediais pretendidas.

### 15. Possíveis Impactos Ambientais

Para a especificação dos objetos a serem adquiridos foi observado o art. 4º do Decreto nº 7.746/2012, alterado pelo Decreto nº 9.178/2017, que estabelece que seja considerada a origem sustentável dos recursos naturais utilizados nos bens; o baixo impacto sobre recursos naturais; a maior eficiência na utilização de recursos naturais como água e energia, quando couber; e a maior vida útil e menor custo de manutenção do bem.

Aquisição ou serviços que envolvam a utilização de bens de informática e automação previstos no Anexo A da Portaria INMETRO 170, de 2012, dos grupos:

- Só será admitida a oferta de BATERIA RECARREGÁVEL, BATERIA - COMPUTADOR e PATCH PANEL que cumpra os critérios de segurança, compatibilidade eletromagnética e eficiência energética, previstos na Portaria nº 170, de 2012 do INMETRO
- Só será admitida a oferta de bens de informática e/ou automação que não contenham substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr (VI)), cádmio (Cd), bifenil polibromados (PBBs), éteres difenilpolibromados (PBDEs);”
- Não são permitidas, à contratada, formas inadequadas de destinação final das pilhas e baterias usadas originárias da contratação, nos termos do artigo 22 da Resolução CONAMA nº 401, de 04/11/2008, tais como:
- Lançamento a céu aberto, tanto em áreas urbanas como rurais, ou em aterro não licenciado;
- Queima a céu aberto ou incineração em instalações e equipamentos não licenciados;

- Lançamento em corpos d'água, praias, manguezais, pântanos, terrenos baldios, poços ou cacimbas, cavidades subterrâneas, redes de drenagem de águas pluviais, esgotos, ou redes de eletricidade ou telefone, mesmo que abandonadas, ou em áreas sujeitas à inundação.

A contratada deverá providenciar o adequado recolhimento das pilhas e baterias originárias da contratação, para fins de repasse ao respectivo fabricante ou importador, responsável pela destinação ambientalmente adequada, nos termos da Instrução Normativa IBAMA nº 08, de 03/09/2012, conforme artigo 33, inciso II, da Lei nº 12.305, de 2010 – Política Nacional de Resíduos Sólidos, artigos 4º e 6º da Resolução CONAMA nº 401, de 04/11/2008, e legislação correlata.

- Só será admitida a oferta de pilhas e baterias cuja composição respeite os limites máximos de chumbo, cádmio e mercúrio admitidos na Resolução CONAMA nº 401, de 04/11/2008, para cada tipo de produto, conforme laudo físico-químico de composição elaborado por laboratório acreditado pelo INMETRO, nos termos da Instrução Normativa IBAMA nº 08, de 03/09/2012.

## 16. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

### 16.1. Justificativa da Viabilidade

Considerando as informações apresentadas neste Estudo Técnico Preliminar, a equipe de Planejamento se manifesta de forma favorável à aquisição dos materiais de Tecnologia da Informação, necessários ao cumprimento da missão Institucional do Instituto Federal do Pará - Campus Breves.

## 17. Responsáveis

BENADILSON BORGES CARDOSO

Técnico de Tecnologia da Informação

ADRIANO MACEDO DUARTE

Administrador



## Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - DOC\_DE\_FORMALIZAO\_DA\_DEMANDA.pdf (644.6 KB)
- Anexo II - Mapa de preço - Equipamentos de T.I..pdf (8.52 MB)

**Anexo I - DOC\_DE\_FORMALIZAO\_DA\_DEMANDA.pdf**



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ  
CAMPUS BREVES

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| <b>ÓRGÃO: IFPA - CAMPUS BREVES</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                    |
| <b>SETOR REQUISITANTE (UNIDADE, SETOR, DEPARTAMENTO):</b><br>Setor de Tecnologia da Informação                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                    |
| <b>RESPONSÁVEL PELA DEMANDA:</b><br>Benadilson Borges Cardoso                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>MATRÍCULA/SIAPE:</b><br>3071048 |
| <b>E-MAIL:</b> benadilson.cardoso@ifpa.edu.br                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>TELEFONE (91) 99145-0702</b>    |
| <b>1. JUSTIFICATIVA</b><br>A aquisição dos equipamentos justifica-se em melhorar infraestrutura de T.I, equipar e melhorar os laboratórios de informática, corpo prevenir e corrigir eventuais problemas na estrutura de Tecnologia da Informação do campus.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |
| <b>QUANTIDADE A SER CONTRATADA:</b><br><br>I. Nobreak estabilizador de tensão, capacidade de 1400va – 45 unidades;<br>II. Switch Gerenciável 24 Portas – 4 unidades<br>III. Nobreak estabilizador de tensão, capacidade de 5000va – 1 unidade;<br>IV. Notebook, 1TB de armazenamento, 8gb de memória ram, tela de 15,6" - 3 unidades;<br>V. Projetor data show – 5 unidades;<br>VI. TV, Smart TV 50" UHD 4K HDR – 15 unidades;<br>VII. Roteador wifi Access Point corporativo de longo alcance , dual band 2.5ghz 5.0 Ghz, Gigabit – 6 unidades.<br>VIII. Roteador Wifi dual band 2.5ghz, 5.0 Ghz de 1200 mbps ou superior; 4 unidades<br>IX. Microfone shotgun com Bastão Retrátil Boom – 2 unidade;<br>X. Kit microfone de lapela sem fio – 2 unidade;<br>XI. Tripé para Câmera de Vídeo 1,80 metros – 2 unidade;<br>XII. Fundo Infinito para filmagem e fotografia com suporte móvel, tripé e barra – 2 unidades;<br>XIII. Câmera fotográfica e filmadora digital 4k – 2 unidade;<br>XIV. Iluminador de Led de Iluminação contínua com 150 a 300 lâmpadas de LED – 2 unidades;<br>XV. Microfone de mão sem fio – 4 unidades;<br>XVI. Caixa amplificadora 1000w de potência, com Bluetooth e entrada usb – 1 unidade;<br>XVII. Mixer mesa de som 6 a 12 canais – 2 unidade;<br>XVIII. Caixa de som 200 a 250w de potência, com bluetooth e entrada usb – 4 unidades.<br>XIX. Cabo de Rede UTP Cat5e caixa com 305m – 3 unidades;<br>XX. Testador multifuncional para cabo RJ45 – 5 unidades;<br>XXI. Disco Rígido HD Sata III 1TB, Formato 3,5", 7200 rpm – 30 unidades;<br>XXII. Fonte de alimentação potência 240w, compatível com gabinete slim sk 800 g1 sff – 40 unidades;<br>XXIII. Memória Ram Ddr3 8gb de armazenamento, frequência de 1600mhz – 40 unidades;<br>XXIV. Ring light de 60w com tripe – 4 Unidades;<br>XXV. Softbox com tripe – 4 unidades;<br>XXVI. Arduino uno r3 – 10 Unidades;<br>XXVII. Protoboard 830 (400 ou 830 furos) - 10 unidades;<br>XXVIII. Kit de Sensores arduino – 3 unidades; |                                    |



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ  
CAMPUS BREVES

- XXIX. Kit de Resistores - 2 unidades;  
XXX. kit de capacitores eletrolítico – 2 uniddes;  
XXXI. Licenciamento permanente softwares de escritório pacote Microsoft Office ou superior – 81 unidades de licenças;  
XXXII. Computador Desktop, 8gb de memória ram, armazenamento ssd igual ou superior a 256 gb, processador igual ou superior a 6 núcleos de processamento, monitor de 21 polegadas. 20 unidades.

**2. PREVISÃO DE DATA EM QUE DEVE SER INICIADA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS.**

A previsão para necessidade de utilização dos equipamentos e materiais descritos é abril de 2022.

**3. INDICAÇÃO DO MEMBRO DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO E SE NECESSÁRIO O RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO:**

Os membros da equipe são os servidores Benadilson Borges Cardoso, que desenvolve suas atividades no Setor de Tecnologia da Informação e Adriano Macedo Duarte que desenvolve suas atividades no setor de Compras e Serviços.

**NOME:** Benadilson Borges Cardoso  
**SIAPE:** 3071048

**NOME:** Adriano Macedo Duarte  
**SIAPE:** 1231793

**Breves, PA 14 de Janeiro de 2022**

**RESPONSÁVEL PELA FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA:**

  
BENADILSON BORGES CARDOSO  
Técnico de Tecnologia da Informação  
SIAPE: 3071048



Assinado de forma  
digital por BENADILSON  
BORGES  
CARDOSO:00135008212  
Dados: 2022.01.14  
10:31:37 -03'00'

**BENADILSON BORGES CARDOSO**

Técnico de Tecnologia da Informação

**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA**

## **Anexo II - Mapa de preço - Equipamentos de T.I.pdf**



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ  
DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO  
SETOR DE COMPRAS E SERVIÇOS  
QUADRO COMPARATIVO DE PREÇOS



| PROCESSO                  |                                                       | DATA                          | TIPO                                       |               |                |               |                  |               | QUADRO            |
|---------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------|---------------|----------------|---------------|------------------|---------------|-------------------|
| 23051.019762/2020-79      |                                                       | 44571                         | AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MATERIS DE T.I |               |                |               |                  |               |                   |
| INTERESSADO               |                                                       | ENCAMINHAR PARA               |                                            |               |                |               |                  | 01/2022       |                   |
| BENADILSON BORGES CARDOSO |                                                       | DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO |                                            |               |                |               |                  |               |                   |
| ITEM                      | DESCRIÇÃO                                             | QUANT.                        | KABUM                                      |               | AMERICANAS     |               | ELETRO RADIOBRAZ |               | PREÇO MÉDIO       |
|                           |                                                       |                               | VALOR UNITÁRIO                             | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO   | VALOR TOTAL   | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 1                         | Nobreak estabilizador de tensão, capacidade de 1400va | 45                            | R\$ 924,88                                 | R\$ 41.619,60 | R\$ 909,12     | R\$ 40.910,40 | R\$ 1.596,48     | R\$ 71.841,60 | R\$ 51.457,20     |
| ITEM                      | DESCRIÇÃO                                             | QUANT.                        | 4 FOUR SERV                                |               | AMAZON         |               | AMERICANAS       |               | PREÇO MÉDIO       |
|                           |                                                       |                               | VALOR UNITÁRIO                             | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO   | VALOR TOTAL   | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 2                         | Switch Gerenciável 24 Portas                          | 4                             | R\$ 2.162,04                               | R\$ 8.648,16  | R\$ 2.259,99   | R\$ 9.039,96  | R\$ 1.749,90     | R\$ 6.999,60  | R\$ 8.229,24      |
| ITEM                      | DESCRIÇÃO                                             | QUANT.                        | AMERICANAS                                 |               | GIGANTEC       |               | ENERGIA EXTRA    |               | PREÇO MÉDIO       |
|                           |                                                       |                               | VALOR UNITÁRIO                             | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO   | VALOR TOTAL   | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 3                         | Nobreak estabilizador de tensão, capacidade de 5000va | 1                             | R\$ 10.173,87                              | R\$ 10.173,87 | R\$ 10.715,47  | R\$ 10.715,47 | R\$ 8.991,26     | R\$ 8.991,26  | R\$ 9.960,20      |
| ITEM                      | DESCRIÇÃO                                             | QUANT.                        | CASAS BAHIA                                |               | AMERICANAS     |               | EXTRA            |               | PREÇO MÉDIO       |

|      |                                                                                              |        | VALOR<br>UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR<br>UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR<br>UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR MÉDIO TOTAL |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------|---------------|-------------------|---------------|-------------------|---------------|-------------------|
| 4    | V. NotebookK, 1TB de armazenamento, 8gb de meoria ram, tela de 15,6"                         | 3      | R\$ 4.999,99      | R\$ 14.999,97 | R\$ 5.765,07      | R\$ 17.295,21 | R\$ 4.999,99      | R\$ 14.999,97 | R\$ 15.765,05     |
| ITEM | DESCRIÇÃO                                                                                    | QUANT. | MAGALU            |               | DELL              |               | AMERICANAS        |               | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                                                                              |        | VALOR<br>UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR<br>UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR<br>UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 5    | Projeto data show                                                                            | 5      | R\$ 4.916,73      | R\$ 24.583,65 | R\$ 4.449,00      | R\$ 22.245,00 | R\$ 5.286,27      | R\$ 26.431,35 | R\$ 24.420,00     |
| ITEM | DESCRIÇÃO                                                                                    | QUANT. | PONTOFRIO         |               | CASAS BAHIA       |               | AMERICANAS        |               | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                                                                              |        | VALOR<br>UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR<br>UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR<br>UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 6    | TV, Smart TV 50" UHD 4K HDR                                                                  | 14     | R\$ 2.933,95      | R\$ 41.075,30 | R\$ 2.933,95      | R\$ 41.075,30 | R\$ 2.727,99      | R\$ 38.191,86 | R\$ 40.114,15     |
| ITEM | DESCRIÇÃO                                                                                    | QUANT. | AMERICANAS        |               | INTELBRAS         |               | AMAZON            |               | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                                                                              |        | VALOR<br>UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR<br>UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR<br>UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 7    | Roteador wifi Access Point corporativo de longo alcance , dual band 2.5ghz, 5.0 Ghz, Gigabit | 3      | R\$ 1.631,00      | R\$ 4.893,00  | R\$ 1.333,90      | R\$ 4.001,70  | R\$ 1.324,90      | R\$ 3.974,70  | R\$ 4.289,80      |
| ITEM | DESCRIÇÃO                                                                                    | QUANT. | AMAZON            |               | DELL              |               | AMERICANAS        |               | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                                                                              |        | VALOR<br>UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR<br>UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR<br>UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR MÉDIO TOTAL |



|      |                                                                            |        |                |              |                |              |                |              |                   |
|------|----------------------------------------------------------------------------|--------|----------------|--------------|----------------|--------------|----------------|--------------|-------------------|
| 8    | Roteador Wifi dual band 2.5 ghz, 5.0 Ghz de 450 mbps ou                    | 4      | R\$ 265,00     | R\$ 1.060,00 | R\$ 269,00     | R\$ 1.076,00 | R\$ 283,07     | R\$ 1.132,28 | R\$ 1.089,43      |
| ITEM | DESCRIÇÃO                                                                  | QUANT. | SHOPEE         |              | MERCADO PAGO   |              | SUBMARINO      |              | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                                                            |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 9    | Microfone shotgun com Bastão Retrátil Boom                                 | 2      | R\$ 607,69     | R\$ 1.215,38 | R\$ 586,90     | R\$ 1.173,80 | R\$ 573,10     | R\$ 1.146,20 | R\$ 1.178,46      |
| ITEM | DESCRIÇÃO                                                                  | QUANT. | BRASILTRONIC   |              | AMERICANAS     |              | AMAZON         |              | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                                                            |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 10   | Kit microfone de lapela sem fio                                            | 2      | R\$ 1.427,69   | R\$ 2.855,38 | R\$ 1.242,93   | R\$ 2.485,86 | R\$ 756,81     | R\$ 1.513,62 | R\$ 2.284,95      |
| ITEM | DESCRIÇÃO                                                                  | QUANT. | MERCADO LIVRE  |              | AMERICANAS     |              | EMANIA         |              | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                                                            |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 11   | Tripé para Câmera de Vídeo 1,80 metros                                     | 2      | R\$ 974,51     | R\$ 1.949,02 | R\$ 875,24     | R\$ 1.750,48 | R\$ 900,95     | R\$ 1.801,90 | R\$ 1.833,80      |
| ITEM | DESCRIÇÃO                                                                  | QUANT. | AMERICANAS     |              | EMANIA         |              | MERCADO LIVRE  |              | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                                                            |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 12   | Fundo Infinito para filmagem e fotografia com suporte móvel, tripé e barra | 2      | R\$ 875,24     | R\$ 1.750,48 | R\$ 900,95     | R\$ 1.801,90 | R\$ 974,51     | R\$ 1.949,02 | R\$ 1.833,80      |
|      |                                                                            |        | SHOPEE         |              | MERCADO PAGO   |              | SUBMARINO      |              | PREÇO MÉDIO       |

| ITEM | DESCRIÇÃO                                                              | QUANT. | SHOPTIME       |              | EXTRA          |              | AMERICANAS     |              | PREÇO MÉDIO       |
|------|------------------------------------------------------------------------|--------|----------------|--------------|----------------|--------------|----------------|--------------|-------------------|
|      |                                                                        |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 13   | Câmera filmadora 4k                                                    | 2      | R\$ 3.499,91   | R\$ 6.999,82 | R\$ 3.760,00   | R\$ 7.520,00 | R\$ 3.875,91   | R\$ 7.751,82 | R\$ 7.423,88      |
| ITEM | DESCRIÇÃO                                                              | QUANT. | SHOPTIME       |              | TPFOTO         |              | AMERICANAS     |              | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                                                        |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 14   | Iluminador de Led de Iluminação contínua com 150 a 300 lâmpadas de LED | 2      | R\$ 870,28     | R\$ 1.740,56 | R\$ 977,69     | R\$ 1.955,38 | R\$ 989,32     | R\$ 1.978,64 | R\$ 1.891,53      |
| ITEM | DESCRIÇÃO                                                              | QUANT. | AMERICANAS     |              | SHOPTIME       |              | SUBMARINO      |              | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                                                        |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 15   | Microfone de mão sem fio                                               | 2      | R\$ 976,49     | R\$ 1.952,98 | R\$ 815,61     | R\$ 1.631,22 | R\$ 877,00     | R\$ 1.754,00 | R\$ 1.779,40      |
| ITEM | DESCRIÇÃO                                                              | QUANT. | SUBMARINO      |              | AMERICANAS     |              | MERCADO LIVRE  |              | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                                                        |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 16   | Kit Caixa de Som Bluetooth Ativa Amplificada com suporte               | 1      | R\$ 4.969,00   | R\$ 4.969,00 | R\$ 4.969,00   | R\$ 4.969,00 | R\$ 4.495,00   | R\$ 4.495,00 | R\$ 4.811,00      |
| ITEM | DESCRIÇÃO                                                              | QUANT. | BRASILTRONIC   |              | AMERICANAS     |              | PRO COMPUTER   |              | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                                                        |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR MÉDIO TOTAL |

|      |                                                                  |        |                |               |                |               |                |              |                   |
|------|------------------------------------------------------------------|--------|----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|--------------|-------------------|
| 17   | Mixer mesa de som 6 a 12 canais                                  | 2      | R\$ 2.950,86   | R\$ 5.901,72  | R\$ 2.279,59   | R\$ 4.559,18  | R\$ 2.533,70   | R\$ 5.067,40 | R\$ 5.176,10      |
| ITEM | DESCRIÇÃO                                                        | QUANT. | AMERICANAS     |               | CASAS BAHIA    |               | SHOPTIME       |              | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                                                  |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 18   | Caixa de som 200 a 250w de potência, com bluetooth e entrada usb | 4      | R\$ 2.018,38   | R\$ 8.073,52  | R\$ 2.102,51   | R\$ 8.410,04  | R\$ 1.667,49   | R\$ 6.669,96 | R\$ 7.717,84      |
| ITEM | DESCRIÇÃO                                                        | QUANT. | KABUM          |               | KALUNGA        |               | AMERICANAS     |              | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                                                  |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 19   | Cabo de Rede UTP Cat5e caixa com 305m                            | 3      | R\$ 754,20     | R\$ 2.262,60  | R\$ 604,89     | R\$ 1.814,67  | R\$ 656,52     | R\$ 1.969,56 | R\$ 2.015,61      |
| ITEM | DESCRIÇÃO                                                        | QUANT. | SUBMARINO      |               | AMERICANAS     |               | MERCADO LIVRE  |              | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                                                  |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 20   | Testador multifuncional para cabo RJ45                           | 5      | R\$ 317,61     | R\$ 1.588,05  | R\$ 340,99     | R\$ 1.704,95  | R\$ 329,00     | R\$ 1.645,00 | R\$ 1.646,00      |
| ITEM | DESCRIÇÃO                                                        | QUANT. | AMERICANAS     |               | MAGALU         |               | AMAZON         |              | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                                                  |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 21   | Disco Rígido HD Sata III 1TB, Formato 3,5", 7200 rpm             | 30     | R\$ 346,56     | R\$ 10.396,80 | R\$ 348,79     | R\$ 10.463,70 | R\$ 304,00     | R\$ 9.120,00 | R\$ 9.993,50      |
|      |                                                                  |        | SHOPTIME       |               | SUBMARINO      |               | AMERICANAS     |              | PREÇO MÉDIO       |

| ITEM | DESCRIÇÃO                                         | QUANT. | SHOPTIME       |               | SUBMARINO         |               | AMERICANAS     |               | PREÇO MÉDIO       |
|------|---------------------------------------------------|--------|----------------|---------------|-------------------|---------------|----------------|---------------|-------------------|
|      |                                                   |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO    | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 22   | Fonte de alimentação                              | 40     | R\$ 190,83     | R\$ 7.633,20  | R\$ 190,83        | R\$ 7.633,20  | R\$ 203,99     | R\$ 8.159,60  | R\$ 7.808,67      |
| ITEM | DESCRIÇÃO                                         | QUANT. | SUBMARINO      |               | SHOPTIME          |               | AMERICANAS     |               | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                                   |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO    | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 23   | Memória Ram Ddr3 8gb de armazenamento, frequência | 40     | R\$ 255,99     | R\$ 10.239,60 | R\$ 261,19        | R\$ 10.447,60 | R\$ 255,99     | R\$ 10.239,60 | R\$ 10.308,93     |
| ITEM | DESCRIÇÃO                                         | QUANT. | SHOPTIME       |               | AMERICANAS        |               | SUBMARINO      |               | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                                   |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO    | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 24   | Ring light de 60w com tripe                       | 4      | R\$ 330,15     | R\$ 1.320,60  | R\$ 355,00        | R\$ 1.420,00  | R\$ 499,99     | R\$ 1.999,96  | R\$ 1.580,19      |
| ITEM | DESCRIÇÃO                                         | QUANT. | AMERICANAS     |               | AMAZON            |               | SHOPTIME       |               | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                                   |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO    | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 25   | Softbox com tripe                                 | 4      | R\$ 516,45     | R\$ 2.065,80  | R\$ 335,43        | R\$ 1.341,72  | R\$ 499,17     | R\$ 1.996,68  | R\$ 1.801,40      |
| ITEM | DESCRIÇÃO                                         | QUANT. | AMERICANAS     |               | BAU DA ELETRÔNICA |               | ELETROGATE     |               | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                                   |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO    | VALOR TOTAL   | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL   | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 26   | Arduino uno r3                                    | 10     | R\$ 89,61      | R\$ 896,10    | R\$ 117,08        | R\$ 1.170,80  | R\$ 167,04     | R\$ 1.670,40  | R\$ 1.245,77      |

| ITEM | DESCRIÇÃO                         | QUANT. | SUBMARINO      |              | SHOPTIME       |              | AMERICANAS        |              | PREÇO MÉDIO       |
|------|-----------------------------------|--------|----------------|--------------|----------------|--------------|-------------------|--------------|-------------------|
|      |                                   |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO    | VALOR TOTAL  | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 27   | Protoboard 830 (400 ou 830 furos) | 10     | R\$ 116,15     | R\$ 1.161,50 | R\$ 120,98     | R\$ 1.209,80 | R\$ 120,98        | R\$ 1.209,80 | R\$ 1.193,70      |
| ITEM | DESCRIÇÃO                         | QUANT. | AMERICANAS     |              | SHOPTIME       |              | BAÚ DA ELETRÔNICA |              | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                   |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO    | VALOR TOTAL  | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 28   | Kit de Sensores arduino           | 3      | R\$ 207,24     | R\$ 621,72   | R\$ 194,90     | R\$ 584,70   | R\$ 225,23        | R\$ 675,69   | R\$ 627,37        |
| ITEM | DESCRIÇÃO                         | QUANT. | SUBMARINO      |              | SHOPTIME       |              | AMERICANAS        |              | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                   |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO    | VALOR TOTAL  | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 29   | Kit de Resistores -               | 2      | R\$ 99,02      | R\$ 198,04   | R\$ 100,98     | R\$ 201,96   | R\$ 100,98        | R\$ 201,96   | R\$ 200,65        |
| ITEM | DESCRIÇÃO                         | QUANT. | MERCADO LIVRE  |              | AMERICANAS     |              | SOUBARATO         |              | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                   |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO    | VALOR TOTAL  | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 30   | kit de capacitores eletrolítico   | 2      | R\$ 157,41     | R\$ 314,82   | R\$ 230,41     | R\$ 460,82   | R\$ 230,41        | R\$ 460,82   | R\$ 412,15        |
| ITEM | DESCRIÇÃO                         | QUANT. | DELL           |              | KALUNGA        |              | SOFTWARESSHOP     |              | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                   |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL  | VALOR UNITÁRIO    | VALOR TOTAL  | VALOR MÉDIO TOTAL |

| 31   | Licenciamento permanente softwares de escritório pacote Microsoft Office ou superior                                                                                      | 81     | R\$ 2.063,00   | R\$ 167.103,00 | R\$ 1.730,90   | R\$ 140.202,90 | R\$ 2.099,00   | R\$ 170.019,00 | R\$ 159.108,30    |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------------------|
| ITEM | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                 | QUANT. | DELL           |                | AMERICANAS     |                | MAGALU         |                | PREÇO MÉDIO       |
|      |                                                                                                                                                                           |        | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL    | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL    | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL    | VALOR MÉDIO TOTAL |
| 32   | Computador Desktop, 8gb de memória ram, armazenamento ssd igual ou superior a 256 gb, processador igual ou superior a 6 núcleos de processamento, monitor de 21 polegadas | 20     | R\$ 5.189,00   | R\$ 103.780,00 | R\$ 4.850,10   | R\$ 97.002,00  | R\$ 4.553,10   | R\$ 91.062,00  | R\$ 97.281,33     |
|      |                                                                                                                                                                           |        |                |                |                |                |                |                | R\$ 486.479,40    |

**ADRIANO MACEDO**  
**DUARTE:049318723**  
 52

Assinado de forma digital por  
 ADRIANO MACEDO  
 DUARTE:04931872352  
 Dados: 2022.02.04 12:11:26 -03'00'

**Adriano Macedo Duarte**  
**Chefe do Setor de Compras e Serviços**  
**IFPA-Campus Breves**  
**Portaria nº 1.185/2021-GAB**

# Sistema Temporariamente Indisponível

MINISTÉRIO DA ECONOMIA

AMBIENTE EM MANUTENÇÃO.



a liquidação · ganhe 10% de desconto

com o  
cupom: **LIQUIDA10**[confira aqui as regras](#)

busque aqui seu produto

olá, faça seu login  
ou cadastre-se

0

Breves - PA [baixe o app](#) [receba hoje](#) [produtos internacionais](#) [marcas próprias](#) [venda na americanas](#) [americanas social](#)[compre por departamento](#) ▾[mercado](#)[material escolar](#)[celulares](#)[ar condicionado](#)[eletrodomésticos](#)[móveis](#)[tv](#)

oba, cupom!

ganhe  
**10%** de  
descontocom o cupom:  
**LIQUIDA10**[confira as regras](#)[página inicial](#) > [informática e acessórios](#) > [proteção elétrica](#) > [no-break](#)[favoritar](#)[compartilhar](#)**Nobreak 1400Va  
Bivolt 7A Ups  
Compact Xpro Preto  
Ts Shara**[faça a 1ª  
pergunta](#)

Nobreak 1400va bivolt 7a ups compact xpro preto ts shara Os nobreaks microprocessados da linha ups compact xpro universal foram desenvolvidos para o uso com equipamentos de tecnologia de informação profissionais e de uma ampla aplic...

[mais informações](#)[política de troca e devolução](#)R\$ 820,54 **12%****R\$ 722,07**em 1x no **cartão de  
crédito com Ame** e  
receba **R\$ 7,23 de volta**[mais formas de  
pagamento](#)[Breves - PA](#)receba até **R\$  
24 de janeiro 187,05**receba até **grátis  
02 de fevereiro** **Corra! Temos apenas  
1 no estoque.****comprar****comprar  
com**

Este produto é vendido e entregue por [Olist](#). A **Americanas** garante a sua compra, do pedido à entrega.

**os principais produtos da categoria**

20%



14%

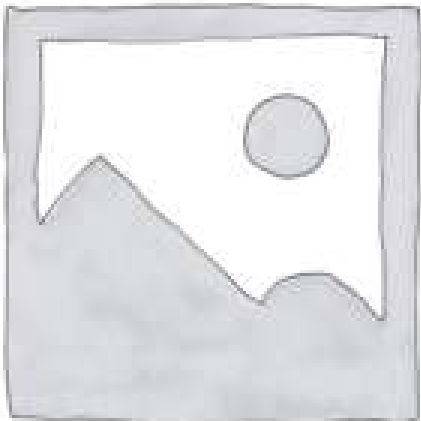


7%



◀ ANTERIOR

PRÓXIMO ▶



# Nobreak 1400VA Bivolt 7A 2BS2BA Preto TS SHARA

R\$ 1.334,50

3x de R\$ 222,42 sem juros

−

1

+

COMPRAR

| PARCELAMENTO                  |              |
|-------------------------------|--------------|
| 1 x de R\$ 1.334,50 sem juros | R\$ 1.334,50 |
| 2 x de R\$ 667,25 sem juros   | R\$ 1.334,50 |

| PARCELAMENTO                 |              |
|------------------------------|--------------|
| 3 x de R\$ 444,83 sem juros  | R\$ 1.334,50 |
| 4 x de R\$ 333,63 sem juros  | R\$ 1.334,50 |
| 5 x de R\$ 266,90 sem juros  | R\$ 1.334,50 |
| 6 x de R\$ 222,42 sem juros  | R\$ 1.334,50 |
| 7 x de R\$ 214,20 com juros  | R\$ 1.499,37 |
| 8 x de R\$ 190,11 com juros  | R\$ 1.520,86 |
| 9 x de R\$ 171,39 com juros  | R\$ 1.542,55 |
| 10 x de R\$ 156,44 com juros | R\$ 1.564,44 |
| 11 x de R\$ 144,23 com juros | R\$ 1.586,52 |
| 12 x de R\$ 134,07 com juros | R\$ 1.608,80 |

## Calcule o prazo e valor do frete

68800-000

Calcular frete

| Tipo de entrega | Custo      |
|-----------------|------------|
| PAC             | R\$ 261,98 |
| SEDEX           | R\$ 484,68 |

Report Abuse

- Descrição
- Informação adicional
- Avaliações (0)
- Product Enquiry

Pushnews



Busque aqui

Faça Login ou  
crie seu Cadastro

TODOS OS DEPARTAMENTOS

LANÇAMENTOS DESTAQUES PC GAMER ELETRÔNICOS SEJA PRIME

Você está em: Periféricos &gt; Energia &gt; NoBreak &gt; 1400VA &gt; Código: 99625

## Nobreak Ragtech Easy Way 1400VA, 6 Tomadas, Trivolt - 4154



★★★★★ (5)

TERMINA  
EM:

03D 21:05:41

Desconto: 16% Restam: 9



Vendido e entregue por: KaBuM! | Em estoque

R\$ 1.052,53

**R\$ 834,90**À vista no PIX com até 5%  
OFF**R\$ 878,84**Em até 12x de **R\$ 73,23** sem juros no cartão

Ou em 1x no cartão com até 5% OFF

[Ver mais opções de pagamento](#)

COMPRAR

Consultar frete e prazo de entrega

68800

OK

[Não lembro meu CEP](#)

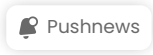
PRODUTOS SIMILARES

Fabricante: Ragtech



### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Protege e mantém em funcionamento, nas falhas ou ausência de energia elétrica, os equipamentos de informática, áudio e vídeo, hubs, switches, PDVs, terminais de rede, dispositivos de wireless, etc..



Feedback

 **OPÇÕES DE FRETE PARA SUA REGIÃO** 

CEP 68800-000

68800-000

ALTERAR CEP

**Favorita**



**R\$ 89,98**

até 19 dias úteis

**Correios PAC**



**R\$ 136,34**

até 14 dias úteis

**Sedex**



**R\$ 155,66**

até 9 dias úteis



ENTRE / CADASTRE-SE



PÁGINA INICIAL



Precisando de ajuda? Clique aqui.

à vista

**R\$2.039,15**

com 15% de desconto

12x de R\$199,92 sem juros

De: R\$2.699,00

Preço Especial R\$2.399,00

Atendimento Online



COMODIDADE

Utilizamos cookies para melhorar experiência, desempenho e personalizar conteúdo. Ao continuar, você concorda com nossa política de privacidade.

Entendi

DÚVIDAS?  
(11) 2626-0624

E-MAIL  
SAC@4SERV.COM.BR



Simulador de frete

CEP 68800-000

OK

Eu não sei meu CEP

Valores



01- PAC

PAC - Em média 24 dia(s) úteis. R\$122,89

02 - EXPRESSO

Correios (SEDEX) - Em média 17 dia(s) úteis. R\$0,00

Esses valores são apenas demonstrativos.

O método de envio deverá ser escolhido na finalização

## SWITCH CISCO SG220 | 24 PORTAS GIGABIT | 2X SFP | GERENCIÁVEL | LAYER2 | MPN: SG220-26-K9-BR

CÓD.: 2442 - VENDIDO E ENTREGUE POR PONTO BR COM. ELETRONICO LTDA



BOLETO  
À VISTA COM  
15% DESCONTO



CARTÃO  
DE CRÉDITO  
12X SEM JUROS



BOLETO  
FATURADO  
PARA EMPRESAS  
\* Consulte as políticas  
comerciais vigentes

Precisando de  
ajuda? Clique aqui.

A chave para o sucesso no ambiente de negócios competitivo de hoje está investindo recursos com sabedoria - saber separar o essencial do estranho e obter o maior valor. [Atendimento Online](#)

## PRODUTOS RELACIONADOS

Marque os produtos para também adicioná-los ao carrinho. [Marcar tudo](#)

Switch Cisco SG250 | 48 Portas  
Gigabit PoE 25W/12.5W SFP

Utilizamos cookies para melhorar experiência, desempenho e personalizar conteúdo. Ao continuar, você concorda com nossa política de privacidade.

Entendi

Computadores e Informática › Dispositivos de Conexão em Rede › Switches de Rede



Passe o mouse para ampliar a imagem

Switch Cisco  
SG220 24 Portas  
10/100/1000 + 2  
SFP Gerenciavel -  
SG220-26-K9-NA  
Marca: CISCO

1  
classificação

-6% De: R\$ 2.400,28  
R\$ 2.259,99

Em até 10x R\$ 226,08 sem  
juros Ver parcelas disponíveis

  
Pagamento política  
e de  
Segurança devolução

Marca CISCO  
Dimensões 22.9 x 5.1 x 43.2  
do item C centímetros  
x L x A  
Número 10  
de itens

Sobre este item

- Switch Cisco SG220 24 Portas 10/100/1000 + 2 SFP Gerenciavel - SG220-26-K9-NA

Comparar outras 4 ofertas a  
partir de R\$ 2.259,99  
+R\$ 103,68 de envio

  
Volta às Aulas  
Economize no que  
precisa para  
estudar | Saiba  
mais.

R\$ 2.259,99

Entrega R\$ 103,68: 8 - 21 de  
Fevereiro. Ver detalhes

Enviar para 68800000

Em estoque.

Quantidade: 1

Adicionar ao carrinho  
Comprar agora

 Transação segura

Enviado por OFICINA DOS BITS  
Vendido por OFICINA DOS BITS

Adicionar à Lista

Comparar outras 4 ofertas a  
partir de  
R\$ 2.259,99 +R\$ 103,68 de  
envio

Compartilhar

Ofertas de vendedores na Amazon

R\$ 2.399,83

Adicionar ao carrinho

& Frete GRÁTIS

Vendido por: Triplenet Pricing INC

R\$ 3.859,99

Adicionar ao carrinho

+R\$ 59,97 de envio

Vendido por: Prime Negócios Inteligentes

Tem para vender?  
Venda na Amazon

Frequentemente comprados juntos



Preço total: R\$ 5.097,69  
Adicionar ambos ao carrinho

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



a liquidação · ganhe 10% de desconto

com o cupom: LIQUIDA10

confira aqui as regras

busque aqui seu produto

Q

olá, faça seu login ou cadastre-se

0

Breves - PAs

baixe o app

receba hoje

produtos internacionais

marcas próprias

venda na americanas

americanas social

of

compre por departamento

mercado

material escolar

celulares

ar condicionado

eletrodomésticos

móveis

tv e horr

oba, cupom!

ganhe 10% de desconto

com o cupom: LIQUIDA10

confira as regras.

página inicial

>

informática e acessórios

>

equipamento de rede/ wireless

>

switch

favoritar

compartilhar



Hospitality



Education



Retail



Office



Catering

Scenario-Based Design for Various Environments

tp-link



Switch tp-link 24 portas T2600G-28TS TL-SG3428 jestream 4SFP

★★★★★

faça a 1ª pergunta

TL-SG3428 Switch Gerenciável Gigabit L2 + de 24 portas com 4 Slots sfp JetStream Portas Full Gigabit: 24 portas gigabit RJ45 e 4 Slots sfp gigabit fornecem conexões de alta velocidade. Integrado ao Omada sdn: Provisionamento Zero-To...

mais informações

política de troca e devolução

R\$ 1.749,90

á · mais

em até 12x sem juros no cartão de crédito com Ame e receba R\$ 17,50 de volta

R\$ 1.749,90 em até 15x sem juros no cartão Americanas com Ame e receba R\$ 17,50 de volta

mais formas de pagamento

Breves - PA

receba até 31 de janeiro

grátis

retire na loja a partir de 31 de janeiro

grátis

mais formas de entrega

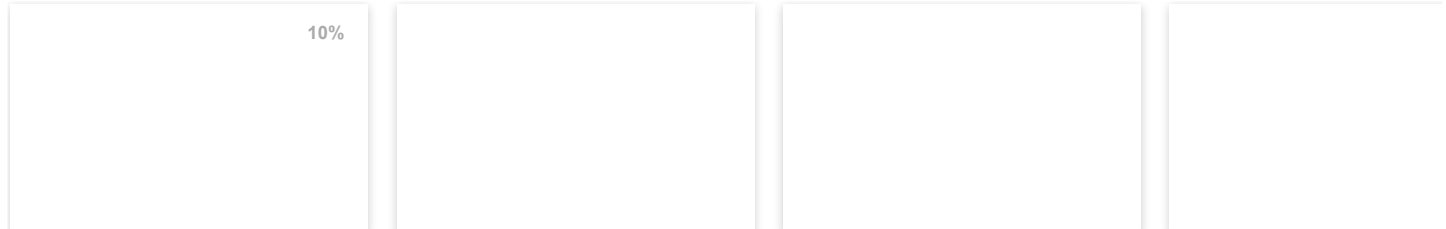
Corra! Temos apenas 2 no estoque.

comprar

comprar com ame

Este produto é vendido por Rei Arthur e entregue por **Americanas**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

os principais produtos da categoria



a liquidação · ganhe 10% de desconto

com o  
cupom: **LIQUIDA10**[confira aqui as regras](#)

busque aqui seu produto

olá, faça seu login  
ou cadastre-se

0

Breves - PA [baixe o app](#) [receba hoje](#) [produtos internacionais](#) [marcas próprias](#) [venda na americanas](#) [americanas social](#)[compre por departamento](#) ▾[mercado](#)[material escolar](#)[celulares](#)[ar condicionado](#)[eletrodomésticos](#)[móveis](#)[tv](#)

oba, cupom!

ganhe  
**10%** de  
descontocom o cupom:  
**LIQUIDA10**[confira as regras](#)[página inicial](#) > [informática e acessórios](#) > [proteção elétrica](#) > [no-break](#)[favoritar](#)[compartilhar](#)**Nobreak nhs Laser  
Senoidal 5000VA e.  
Bivolt S.120V Bat  
12x9Ah/144V Engate  
+ RS232 8 tomadas**faça a 1ª  
pergunta

Nobreak Laser Senoidal 5000VA Entrada Bivolt Saída 120V 8 Tomadas Interface RS232 Bateria 12x9Ah/144V nhs 91. D1.050002 O Nobreak nhs Laser Senoidal 5000 garante a melhor estabilidade com alta tecnologia e o melhor custo benefício. ...

[mais informações](#)

cor: preto

voltagem: **entrada bivolt  
automático**[política de troca e devolução](#)R\$ 10.093,32 **10%****R\$ 9.083,98**em 1x no **cartão de  
crédito com Ame** e  
receba **R\$ 90,84 de volta**[mais formas de  
pagamento](#)[Breves - PA](#)receba até **R\$  
23 de fevereiro 1.089,89****comprar****comprar  
com**

Este produto é vendido por [Gigantec](#) e entregue por [Americanas](#), que garante a sua compra, do pedido à entrega.

**quem viu este produto, viu também**Smartphone Motorola Moto  
G9 Play 64GB 4G Wi-Fi Tel...Smartphone Samsung Galaxy  
M12 64GB 4G Wi-Fi Tela 6....Nobreak nhs Laser Senoidal  
5000VA E. Bivolt / s. 120V e...Nobreak nhs Prime  
6000VA E.220V / s.



(/loja/login\_layout.php?cadastro=1&amp;loja=404854&amp;origem=central)



(/loja/carrinho.php?loja=404854)




Página inicial (/) / No Break (/no-break-ct-20-404854.htm) / Nobreak NHS Laser Senoidal 5000VA Bivolt Bat interna FP 0.9

3ivolt Bat interna FP 0.9

×

| Quantidade: | Destino: |
|-------------|----------|
| 1           | PA       |

de Envio para: \ Centro \ Breves-PA

**Prazo de Entrega e Observações:**

Previsto para 13/01/2022 até 14/01/2022

Consulte se seu pedido esta confirmado

Previsto para 13/01/2022 até 17/01/2022

Marca: **NHS** (busca.php?loja=404854&avancada=1&buscamarca=NHS)

Modelo: **Nobreak Senoidal LASER 5000 Senoidal NHS**

Prazo de entrega: Disponível em 3 dias úteis dia(s).



(https://images.tcdn.com.br/img/img\_prod/404854/nobreak)



De R\$ (BRL) 9.213,20

Por:

**R\$ (BRL) 8.991,26**

Economize R\$ (BRL) 221,94

**R\$ 8.721,52** VIA BOLETO/TRANSFERÊNCIA

OU 1X DE R\$ 8.811,43 NO CARTÃO

OU 10X DE R\$ 899,13 NO CARTÃO

1

**Comprar**



Qual o valor do frete?

(https://api.whatsapp.com/send?phone=5511986)

O que você procura? [Fazer Login](#)[Cadastro](#)[Meus pedidos](#)[Fazer](#)[buscar](#)

Podemos Ajudar ?

MA Podemos ajudar ?

4000-1119

(41) 3033-7179



Quer ganhar cupons de desconto e saber das nossas novidades e promoções?

Digite aqui o que você procura

buscar

0 ITENS

[Home](#) [Novidades](#) [Produtos Mais Vendidos](#) [Política do Site](#) [Rastreamento](#)

OFERTA DA SEMANA

VOLTAR PARA: [GIGANTEC - A GIGANTE DA TECNOLOGIA](#) > NOBREAK NHS LASER SENOIDAL 5000VA E.BIVOLT S.120V BAT 12X9AH/144V ENGATE +RS232 8 TOMADAS**ENTREGA ACELERADA**  
PARA CURITIBA E REGIÃO![Computador](#)[Coleção Gamer](#)[Cadeiras](#)[Servidor](#)[Storage NAS](#)[Notebook](#)[Hardware](#)[Impressão](#)[Armazenamento de Dados](#)[Monitor](#)[Rede](#)[Energia](#)[Periféricos](#)[Smartphone](#)[Tablet](#)[Tv LED](#)[Telefonia](#)[Segurança](#)[Projeção de Imagem](#)**Nobreak NHS Laser Senoidal 5000VA E.Bivolt S.120V Bat 12x9Ah/144V Engate +RS232 8 tomadas**

SKU: 15491



Por: R\$ 9.948,90

em até 10x sem juros R\$ 994,89

**ou R\$ 8.954,01**

10% de desconto no boleto



COMPRAR

[Adicionar aos Favoritos](#)**Opções de pagamento**

1x de R\$ 9.451,46 -5% desc

2x de R\$ 4.974,45 sem juros

3x de R\$ 3.316,30 sem juros

4x de R\$ 2.487,23 sem juros

5x de R\$ 1.989,78 sem juros

6x de R\$ 1.658,15 sem juros

7x de R\$ 1.421,27 sem juros

8x de R\$ 1.243,61 sem juros

9x de R\$ 1.105,43 sem juros

10x de R\$ 994,89 sem juros

11x de R\$ 922,53 juros 2% a.m.

12x de R\$ 854,03 juros 2% a.m.

**Consulte o prazo de entrega do seu pedido**

Digite seu CEP

68800-000

[Calcular frete](#)**Métodos de envio disponíveis para sua região:****Transportadora**

Transportadora - Em média 31 úteis

**R\$ 766,57****Recomendados especialmente pra você!****Nobreak NHS Laser Senoidal 5000VA E.Bivolt / S. 120V e 220V****R\$11302.90**[comprar](#)**Nobreak Semi Senoidal E. Trivolt S. 115v Bat. 1x7Ah 6 Tomadas****R\$796.90**[comprar](#)**Notebook Multilaser Legacy Cloud Intel Z8530 2GB RAM****R\$1149.90**[comprar](#)**Nobreak NHS Compact Plus III 1200VA 600W E.Bivolt S.120V ou 220V****R\$935.90**[comprar](#)**OFERTAS VIA EMAIL**

Cadastre-se e receba ofertas incríveis em seu email!

Digite aqui o seu nome

Digite aqui o seu email

Ok

COOKIES

Este site utiliza cookies para te proporcionar uma melhor experiência. Ao continuar navegando, você aceita nossa [Política de Cookies](#)[Aceito](#)[Informações sobre o produto](#)

a liquidação · ganhe 10% de desconto

com o  
cupom: **LIQUIDA10**[confira aqui as regras](#)

busque aqui seu produto

olá, faça seu login  
ou cadastre-se

0

Breves - PA [baixe o app](#) [receba hoje](#) [produtos internacionais](#) [marcas próprias](#) [venda na americanas](#) [americanas social](#) [o](#)[compre por departamento](#) ▾[mercado](#)[material escolar](#)[celulares](#)[ar condicionado](#)[eletrodomésticos](#)[móveis](#)[tv e ho](#)

oba, cupom!

ganhe  
**10%** de  
descontocom o cupom:  
**LIQUIDA10**[confira as regras](#)[página inicial](#) > [informática](#) > [notebooks](#) > [notebooks](#)[favoritar](#)[compartilhar](#)**Notebook Samsung  
Book Intel Core i7, 8GB,  
1TB hd, Intel Iris Xe,  
15.6" Full HD LED**★★★★★ (1) [15 perguntas](#)

O Samsung Book possui uma arquitetura de última geração e design elegante para quem busca qualidade, desempenho e proteção do investimento. Conta com portas de acesso à memória e unidade de armazenamento, facilitando o upgrade e pro...

[mais informações](#)

cor: cinza chumbo

[política de troca e devolução](#)

R\$ 6.199,00 7%

**R\$ 5.765,07**em 1x no cartão de  
crédito com Ame e  
receba **R\$ 10,00 de volta**[mais formas de  
pagamento](#)[Breves - PA](#)receba até  
**25 de janeiro****grátis****comprar**comprar  
com 

Este produto é vendido e entregue por [Loja Samsung Oficial](#). A **Americanas** garante a sua compra, do pedido à entrega.

## aproveite e veja também

5%

Notebook Samsung Book  
NP550XDA-KF2BR Intel Co...

★★★★★

R\$ 3.804,97

Notebook Lenovo Ultrafino  
ideapad S145 i7-1065G7 8...

★★★★★

Notebook Samsung Book Intel  
Celeron-6305 4GB 500GB...

★★★★★

Notebook Lenovo Ultrafi  
Ideapad 3i Intel Core i5-

★★★★★



CASASBAHIA



O que você está procurando?



&lt; Notebook

★★★★★ (19)



Notebook VAIO Core i7-1065G7 8GB 1TB Tela 15.6" Windows 10 FE15 VJFE53F11X-B0611H  
(Cód. Item 55018234)

R\$ 5.999,00

**R\$ 4.999,00** -17%ou até 12x de R\$416,58 sem juros [ver parcelamento](#)

ECONOMIA DE R\$ 1.000,00



Encontre aqui as melhores ofertas



< Notebook

★★★★★ (13)



Notebook Samsung Core i7-1165G7 8GB 1TB Tela Full HD 15.6" Windows 10 Book NP550XDA-KS3BR  
(Cód. Item 55020344)

R\$ 5.599,00  
**R\$ 4.999,00** -11%  
ou até 12x de R\$416,58 sem juros [ver parcelamento](#)

a liquidação · ganhe 10% de desconto

com o  
cupom: **LIQUIDA10**[confira aqui as regras](#)

busque aqui seu produto

olá, faça seu login  
ou cadastre-se

0

Breves - PA [baixe o app](#) [receba hoje](#) [produtos internacionais](#) [marcas próprias](#) [venda na americanas](#) [americanas social](#)[compre por departamento](#) ▾[mercado](#)[material escolar](#)[celulares](#)[ar condicionado](#)[eletrodomésticos](#)[móveis](#)[tv](#)

oba, cupom!

ganhe  
**10%** de  
descontocom o cupom:  
**LIQUIDA10**[confira as regras](#)[página inicial](#) > [informática e acessórios](#) > [projetores](#)[favoritar](#)[compartilhar](#)**Projektor Epson  
Powerlite E20 - 3400  
Lumens - Resolução  
1024 x 768 - 3LCD -  
V11H981020**[faça a 1ª  
pergunta](#)R\$ 5.779,99 **12%****R\$ 5.086,39**em 1x no **cartão de  
crédito com Ame** e  
receba **R\$ 50,87 de volta**[mais formas de  
pagamento](#)[Breves - PA](#)receba até **R\$  
10 de fevereiro 199,88**[Corra! Temos apenas  
3 no estoque.](#)[mais informações](#)[política de troca e devolução](#)**comprar****comprar  
com**Este produto é vendido  
por **OFICINA DOS BITS** e  
entregue por **Americanas**,  
que garante a sua  
compra, do pedido à  
entrega.**pessoas como você também viram**

Smartphone Motorola Moto



Smartphone Samsung Galaxy



Nobreak nhs Laser Senoidal



Nobreak nhs Prime





Faça projeções incríveis em sala de aula, numa faixa de preço acessível, com o projetor PowerLite E20.

R\$4.449,00

Indisponível



Formas de pagamento

Em até 12x sem juros de R\$ 370,75. Valor total a prazo R\$ 4.449,00.



Ofertas especiais

Frete grátis para todo o Brasil!

Peça Do Fabricante V11H981020 | Peça Da Dell AB139736 | Ab139736 | Epson

☐ Comparar



Faça projeções incríveis em sala de aula, numa faixa de preço acessível, com o projetor PowerLite E20.

# Projektor Epson PowerLite E20 XGA Portátil - 3400 Lumens 3LCD HDMI Branco

Código 230187900 | [Ver descrição completa](#) | [epson](#)★★★★★ [Avaliar produto](#)

Vendido e entregue por

de R\$ 5.199,00

por **R\$ 4.749,05 à vista** (5% de desconto)

ou R\$ 4.999,00 em 10x de R\$ 499,90 sem juros

[Mais formas de pagamento](#) Adicionar à sacola

Consultar prazo e valor do frete

68800-000

Ok

[Não sei o CEP](#)

Breves/PA

Receba em até 16 dias úteis

Após o pagamento confirmado

**R\$ 167,68**

Os prazos de entrega começam a contar a partir da confirmação de pagamento e podem variar para mais de uma unidade de um mesmo produto.

## Produtos patrocinados

Smart TV 65 Crystal 4K  
Samsung 65AU7700 Wi-Fide R\$6.999,00 por  
**R\$4.199,00 à vista**  
ou R\$ 4.199,00  
10x de R\$ 419,90 sem jurosSmart TV 55 Crystal 4K  
Samsung 55AU8000 - Wi-de R\$5.999,00 por  
**R\$4.084,05 à vista**  
ou R\$ 4.299,00  
10x de R\$ 429,90 sem jurosSmart TV 60 Crystal 4K  
Samsung 60AU8000 Wi-Fide R\$6.799,00 por  
**R\$4.274,05 à vista**  
ou R\$ 4.499,00  
10x de R\$ 449,90 sem jurosSmart TV 50 Crystal  
Samsung 50AU8000de R\$5.499,00 por  
**R\$2.754,05 à vista**  
ou R\$ 2.899,00  
10x de R\$ 289,90 sem juros

Cookies: a gente guarda estatísticas de visitas para melhorar sua experiência de navegação, saiba mais em nossa [política de privacidade](#).

ENTENDI E FECHAR

só no app você aproveita ofertas exclusivas

baixe agora >

busque aqui seu produto

olá, faça seu login ou cadastre-se

0

Breves - PAs

baixe o app

receba hoje

produtos internacionais

marcas próprias

venda na americanas

americanas social

of

compre por departamento

mercado

material escolar

celulares

ar condicionado

eletrodomésticos

móveis

tv e horr

página inicial

>

tv e home theater

>

tv

>

tv 4k

favoritar

compartilhar



Smart TV 50" LED TCL P615 4K UHD HDR Android Com Wi-Fi e Bluetooth Integrados

★★★★★ (19)

55 perguntas

4k AndroidTV TV P615, sua TV é uma Android TV, que usa o sistema operacional mais popular do mundo. Desfrute de músicas, filmes, games e mais - os essenciais de entretenimento vêm pré-instalado e você pode baixar mais através da Goo...

mais informações

política de troca e devolução

R\$ 2.687,09

em até 12x sem juros no **cartão de crédito com Ame** e receba **R\$ 10,00 de volta**

**R\$ 2.687,09** em até 15x sem juros no **cartão Americanas com Ame** e receba **R\$ 10,00 de volta**

mais formas de pagamento

Breves - PA

receba até 09 de fevereiro

R\$ 40,90

comprar

comprar com

ame

Este produto é vendido e entregue por **Fast Shop**. A **Americanas** garante a sua compra, do pedido à entrega.

+ 7 outras ofertas deste mesmo produto

quem viu este produto, viu também

Smart TV Led 50" Semp SK8300 4K HDR Android Wi...

Smart TV Philips 50" UHD 4K 50PUG7625 Wi-Fi HDR10+...

Smart TV 50" UHD Samsung 4k 50AU7700 Processador...

Smart TV Roku 50" Philco UHD 4K PTV50RCG70BI

CASASBAHIA

♥

🛒

O que você está procurando?

🔍

◀ TV 4K

★★★★★ (112)

♥

🔗



[Manual do produto](#)

Smart TV 50" LG 4K UHD 50UP7750 WiFi, Bluetooth, HDR, Inteligência Artificial ThinQ, Google, Alexa e Smart Magic - 2021  
(Cód. Item 55029981)

R\$ 2.754,05 -5%  
5% de desconto Exclusivo 1x no Cartão de Credito ou Boleto. sem juros [ver parcelamento](#)



R\$ 2.899,00  
ou até 10x de R\$289,90 sem juros no Cartão de Crédito



R\$ 2.754,05 - 5% de desconto  
Exclusivo 1x no Cartão de Credito ou Boleto.



R\$ 2.754,05 - 5% de desconto  
à vista no Cartão Casas Bahia ou 14x de R\$ 207,07 sem juros. [Peça já o seu](#)

Comprar

Vendido e entregue por Casas Bahia

Calcule o frete e prazo de entrega

68800-000

📍 Usar minha localização

📍 Breves - PA

Detalhes do produto >

Características >

Avaliações de Clientes

5.0    
(112 avaliações)

99% dos clientes recomendam esse produto

Ordenar por

Data

▼

Nubia  
07/01/22  
Ótima qualidade



Essa avaliação foi útil?  

Sonia  
06/01/22  
Coloquei no neu quarto uma beleza, foi o meu presente.



Essa avaliação foi útil?  



Encontre aqui as melhores ofertas



◀ TV 4K

★★★★★ (22)



[Manual do produto](#)

Smart TV 50" LG 4K UHD 50UP7750 WiFi, Bluetooth, HDR, Inteligência Artificial ThinQ, Google, Alexa e Smart Magic - 2021

(Cód. Item 55029981)

**R\$ 2.754,05** -5%

5% de desconto Exclusivo 1x no Cartão de Credito ou Boleto. sem juros **ver parcelamento**



R\$ 2.899,00

ou até 10x de R\$289,90 sem juros no Cartão de Crédito



R\$ 2.754,05 - 5% de desconto

Exclusivo 1x no Cartão de Credito ou Boleto.



R\$ 2.754,05 - 5% de desconto

à vista no Cartão Ponto ou 10x de R\$ 289,90 sem juros. **Peça já o seu**

Comprar

Vendido e entregue por **Pontofrio**

Calcule o frete e prazo de entrega

68800-000

 Usar minha localização

 Breves - PA

Detalhes do produto >

Características >

Avaliações de Clientes

5.0

(22 avaliações)

100% dos clientes recomendam esse produto

Ordenar por

Data

Francisca

12/01/22

Simplemente topp



Essa avaliação foi útil?  

Maria







### Access Point (Ponto de Acesso) - Ubiquiti Unifi AP AC PRO - UAP-AC-PRO (c/ fonte



UBIQUITI

21

Respostas de clientes

Perguntas respondidas

R\$ 1.324,90

10x R\$ 132,49 sem juros por parcelas disponíveis

Política de Segurança e devolução

R\$ 1.324,90

Entrega R\$ 100,51: 21 - 25 de Janeiro. [Ver detalhes](#)

Ou Entrega mais rápida: 13 - 17 de Janeiro. [Ver detalhes](#)

Enviar para 68800000

Em estoque.

Quantidade: 1 ▾

Adicionar ao carrinho

Comprar agora

Transação segura

Enviado por PLUGSEG

Vendido por PLUGSEG

Adicionar à Lista

Comparar outras 7 ofertas a partir de R\$ 1.324,90 +R\$ 100,51 de envio

Amazon Assistant

Economize com o nosso Verificador de Preços dos últimos 30 dias. [Saiba Mais](#)

Clique para visualizar

### Frequentemente comprados juntos



Preço total: R\$ 2.684,90

Adicionar ambos ao carrinho

Estes itens são enviados e vendidos por vendedores diferentes. [Ver detalhes](#)

☒ Este item: Access Point (Ponto de Acesso) - Ubiquiti Unifi AP AC PRO - UAP-AC-PRO (c/ fonte POE) R\$ 1.324,90

☒ Ponto de Acesso Ubiquiti UniFi Indoor 122m - UAP-AC-PRO R\$ 1.360,00

Informações sobre o produto

Detalhes técnicos

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Marca                     | UBIQUITI |
| Padrão de conexão sem fio | 802.11ac |

Informações adicionais

|                     |                               |
|---------------------|-------------------------------|
| Dimensões do pacote | 29.6 x 24.8 x 5.8 centímetros |
| ASIN                | B07WJ13V1B                    |



a liquidação · ganhe 10% de desconto

com o cupom: LIQUIDA10

[confira aqui as regras](#)

busque aqui seu produto



olá, faça seu login ou cadastre-se

0

Breves - PAs   [baixe o app](#)   [receba hoje](#)   [produtos internacionais](#)   [marcas próprias](#)   [venda na americanas](#)   [americanas social](#)   of

[compre por departamento](#) ▾   mercado   material escolar   celulares   ar condicionado   eletrodomésticos   móveis   tv e horr

oba, cupom!

ganhe 10% de desconto

com o cupom: LIQUIDA10

[confira as regras](#)

[página inicial](#) > [informática e acessórios](#) > [equipamento de rede/ wireless](#) > [roteador](#)

[favoritar](#)

[compartilhar](#)



Access point ubiquiti networks unifi ac pro ap uap-ac-pro

★★★★★ [faça a 1ª pergunta](#)

Maximize sua conexãoAtravés deste dispositivo você pode criar uma área local para projetar sinal Wi-Fi. Ideal para garantir a cobertura em grandes ambientes e áreas ao ar livre. Navegação ilimitadaEste roteador sem fio é ideal se vo...

[mais informações](#)

[política de troca e devolução](#)

R\$ 1.631,00 **á·mais**

em até 12x sem juros no **cartão de crédito com Ame** e receba R\$ 16,31 de volta

**R\$ 1.631,00** em até 15x sem juros no **cartão Americanas com Ame** e receba R\$ 16,31 de volta

[mais formas de pagamento](#)

[Breves - PA](#)

receba até **31 de janeiro** **grátis**

retire na loja a partir de **31 de janeiro** **grátis**

[mais formas de entrega](#)

[Corra! Temos apenas 3 no estoque.](#)

comprar

comprar com ame

Este produto é vendido por [ATT Tendências Tecnológicas](#) e entregue por **Americanas**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

peessoas como você também viram

5%

5%



Frete Grátis acima de R\$149 | 5X sem juros\*

0

< Voltar

Home / Redes / Roteadores Empresariais



Roteador Access Point Corporativo Intelbras AP 1750 AC

FRETE GRÁTIS

Código do produto: 4750083

por: **R\$ 1.333,90**

ou **5x** de **R\$ 266,78** sem juros

Calcular frete:  
[Não sei meu cep](#)

Digite seu CEP

>

Descrição

Ideal para aplicações de alta densidade como empresas, hotéis e escolas, o AP 1750 AC se destaca por ser um equipamento de alta performance e alta capacidade de conexão.



ADICIONAR AO CARRINHO



Passa o mouse para ampliar a imagem

Roteador Wireless

R\$ 265,00

R\$ 265,00

Entrega GRÁTIS: 25 de Janeiro - 1 de Fevereiro

Ou Entrega mais rápida: Sexta-feira, 28 de Janeiro. Se pedir dentro de 4 hrs 51 mins

Enviar para 68800000

Em estoque.

Quantidade: 1 ▾

Adicionar ao carrinho

Comprar agora

Transação segura

Enviado por Amazon.com.br  
Vendido por Amazon.com.br

- ☐ Sim, eu quero frete GRÁTIS para este pedido com o Amazon Prime
- ☐ Comprar este item como presente

Adicionar à Lista

Comparar outras 44 ofertas a partir de R\$ 265,00 & Frete GRÁTIS.

Compartilhar

Ofertas de vendedores na Amazon

R\$ 291,00 Adicionar ao carrinho & Frete GRÁTIS. Detalhes. Vendido por: Galpao12

R\$ 276,00 Adicionar ao carrinho & Frete GRÁTIS Vendido por: Furini Express

R\$ 289,99 Adicionar ao carrinho +R\$ 64,77 de envio Vendido por: EFORTSHOPP

Tem para vender?

Venda na Amazon

Frequência Padrão de conexão sem fio 802.11ac  
Protocolo de segurança WPS

Sobre este item

- Verifique a voltagem antes de comprar o produto para certificar-se de que corresponde à da sua região
- Fácil gerenciamento de rede na palma da sua mão com o TP-Link Tether
- MU-MIMO alcança o dobro do desempenho se comunicando com 2 dispositivos ao mesmo tempo
- Tecnologia de beamforming oferece maior cobertura sem fio
- Suporte ao modo Access Point para criar um novo ponto de acesso Wi-Fi

Comparar outras 44 ofertas a partir de R\$ 265,00 & Frete

só no app você aproveita ofertas exclusivas · [baixe agora >](#)

busque aqui seu produto

olá, faça seu login  
ou cadastre-se

0

[Breves - PA](#) [baixe o app](#) [receba hoje](#) [produtos internacionais](#) [marcas próprias](#) [venda na americanas](#) [americanas social](#)[compre por departamento](#) ▾[mercado](#)[material escolar](#)[celulares](#)[ar condicionado](#)[eletrodomésticos](#)[móveis](#)[tv](#)[página inicial](#) > [informática e acessórios](#) > [equipamento de rede/ wireless](#) > [roteador](#)[favoritar](#) [compartilhar](#)

## Roteador Wireless Dual Band 2.5/5 GHz AC1350 Archer - TPLink

★★★★★ [faça a 1ª pergunta](#)

Tenha Wi-Fi mais rápido em ambas bandas de 2.4GHz (450Mbps) e 5GHz (867Mbps); O Wi-Fi ac permite livre desempenho de todos os seus dispositivos wireless; Três antenas de 2.4GHz e duas de 5GHz estabelecem cobertura Wi-Fi superior; Fu...

[mais informações](#)[política de troca e devolução](#)R\$ 247,23 **12%****R\$ 217,56**em 1x no **cartão de crédito com Ame** e receba **R\$ 2,18 de volta**[mais formas de pagamento](#)[Breves - PA](#)receba até **R\$ 65,51**  
**31 de janeiro**receba até **grátis**  
**08 de fevereiro****comprar****comprar com**

Este produto é vendido e entregue por [Olist](#). A **Americanas** garante a sua compra, do pedido à entrega.

### pessoas como você também viram



Smartphone Motorola Moto G9 Play 64GB 4G Wi-Fi Tel...

★★★★★



Smartphone Samsung Galaxy M12 64GB 4G Wi-Fi Tela 6...

★★★★★

**10%**

Nobreak nhs Laser Senoidal 5000VA E. Bivolt / s. 120V e...

★★★★★

R\$ 16.725,32



Nobreak nhs Prime 6000VA E.220V / s.

★★★★★

R\$ 11.046,07

[VOITAR](#)[Página de suporte](#)[Base de conhecimento](#)[Garantia e contratos](#)[Chamados e status de despacho](#)[Suporte a pedidos](#)[Fale conosco](#)[Promoção](#)[Voltar](#)[Ver todas as promoções](#)[Notebook em promoção](#)[Desktop em promoção](#)[Home Office em promoção](#)[Servidores em promoção](#)[Acessórios e eletrônicos em promoção](#)[Monitor em promoção](#)[Dell Outlet](#)[Catálogo Digital](#)[Lançamentos](#)

A MEGALIQUIDAÇÃO DA DELL | As melhores ofertas para começar o ano. 12x sem juros e frete grátis.

[Ofertas de Acessórios](#) | [Ofertas de Monitores](#)



[Roteador Wireless Dual Band AC1200 TP-Link Archer C50](#)

## Roteador Wireless Dual Band AC1200 TP-Link Archer C50

★★★★★ 4.8 (5)





O Roteador Wireless TP-Link Dual Band AC1200 Archer C50 permite que seu PC ou laptop desfrute de conexões 3x mais rápidas que a tecnologia Wireless N com Wireless AC. Com 300Mbps na banda de 2,4GHz e 867Mbps na banda cristalina de 5GHz, o Archer C50 é a e ... [Mostrar mais](#)

De R\$299,00

**R\$269,00** Desconto **R\$30,00 (10%)**



[Formas de pagamento](#)

Em até 12x sem juros de R\$ 22,42. Valor total a prazo R\$ 269,00.



[Ofertas especiais](#)



[Frete grátis para todo o Brasil!](#)

[Data estimada de entrega](#)

1



Adicionar ao carrinho

Peça Do Fabricante Archer C50 | Peça Da Dell A8656583 | A8656583 | TP LINK



Comparar



 Informe seu CEP

Você também pode gostar: microfone electro voice - microfone sem fio - microfone karaoke - microfone - sennheiser g4 - microfone de mesa - mic

Produtos semelhantes mais baratos



Microfone HyperX SoloCast condensador cardióide preto

R\$ 468

10x R\$ 46<sup>80</sup> sem juros

Frete grátis



Microfones Lyco UH-02MM dinâmico preto

R\$ 429

12x R\$ 41<sup>70</sup>

Frete grátis



Microfones Weisre PGX-58 omnidirecional preto

R\$ 428<sup>01</sup>

10x R\$ 42<sup>80</sup> sem juros

[Voltar à lista](#)

[Instrumentos Musicais](#) > [Microfones e Amplificadores](#) > [Microfones](#) > [Le Son](#) > [Condensador](#)

[Compartilhar](#)





Novo | 9 vendidos

**Kit Microfone Direcional Boom Leson Htl 81 Cabo + Girafa**

★★★★★ 17 opiniões

**R\$ 586<sup>90</sup>**

em 10x R\$ 58<sup>69</sup> sem juros

[Ver os meios de pagamento](#)

 **Chegará grátis hoje**

Somente para SP capital e regiões SP e Rio de Janeiro

Comprando dentro das próximas 3

[Ver mais formas de entrega](#)

 **Retire grátis a partir de segunda em uma agência Mercado Livre**

Comprando dentro das próximas 1:

[Ver no mapa](#)

**Cor: Preto**

**Estoque disponível**

Quantidade: **1 unidade** ▾ (6 disponíveis)

[Comprar agora](#)

[Adicionar ao carrinho](#)

 **Devolução grátis.** Você tem 30 dias data de recebimento.

 **Compra Garantida,** receba o produto esperando ou devolvemos o dinheiro

 **Mercado Pontos.** Você acumula 146

 6 meses de garantia de fábrica.

Anúncios do vendedor



R\$ 599

10x R\$ 59<sup>90</sup> sem juros

Frete grátis

Microfone Redragon Blazar GM300 condensador cardióide



R\$ 665

10x R\$ 66<sup>50</sup> sem juros

Frete grátis

Microfones MXT UHF-202 preto



R\$ 668<sup>60</sup>

12x R\$ 64<sup>98</sup>

Frete grátis

Microfones MXT UHF-302 dinâmico

Ao navegar neste site, você aceita os cookies que usamos para melhorar sua experiência. Mais informações.

Entendi

Pesquise por produtos, marcas e lojas

Cuecas Boxer MasculinoMaterial EscolarAll StarPapellariaSaída De PraiaJordanTraveseiroChinelo Nuvem

Indicado

Kit Microfone Direcional P/ Camera Shotgun Boom Ht81 + Suporte

Nenhuma Avaliação Ainda

0 Vendido

R\$590,00

Moedas

Compre e ganhe 500 moedas Shopee

Frete

Frete Para 68800-000, Breves, Pará

Taxa De Frete R\$14,52 - R\$17,69

Quantidade

−

1

+

2 unidades disponíveis

Adicionar Ao Carrinho

Comprar Agora



Garantia Shopee

Receba exatamente o que pediu ou devolvemos o seu dinheiro

Compartilhar:

Favoritar (1)

Indicado

flaviarenatadasilva

Último Login Há 39 Minutos

Conversar Agora

Ver Página Da Loja

Avaliações 528

Taxa De Resposta Do Chat 84%

Loja Shopee Desde

Produtos 608

Geralmente Responde O Chat Em poucas horas

Seguidor 48

Detalhes Do Produto

Estoque 2

Enviado de São Paulo, São Paulo

Descrição Do Produto

Microfone Direcional CSR ( antigo Yoga ) HT 81 Boom

Microfone super uni-direcional para uso em filmagens, com captação aberta . Possui chave seletora de 3 estágios Off e Tele Recomendado o uso em varas telescópicas tipo Boom. Pode ser usado também junto a câmera usando o cachimbo com sapata universal. Cápsula com excelente captação. Melhor custo/benefício de microfone para filmadoras do mercado. Ideal para uso em entrevistas, filmes, documentários, coral, etc.

Com captação aberta (ambiente) e direcionada (evita sons laterais)

- Recomendado o uso em varas de Boom em conjunto com um gravador externo (Não inclusos).
- Pode ser usado também junto a sua câmera Dslr ou filmadoras com uso do suporte "cachimbo" com sapata universal (incluso).
- Cápsula com excelente captação.



O que você tá procurando?

Oferta Wow!

Baixe o APP

Cupons

Clube do Livro Obvious

Volta às Aulas Escolar

Cartão Submarino

Entrega em 3h

SÓ NO APP • R\$ 150 OFF\* no cupom 150NOAPP Aproveite! [Baixe agora!](#)

\*Cupom válido para compras acima de R\$ 1500. Confira as regras.

[página inicial](#) > [instrumentos musicais](#) > [som profissional](#) > [microfone](#) > [outros](#)

 [Favoritar](#)

 [Compartilhar](#)



**Kit Microfone Shotgun Direcional Le Son Htl 81 Cabo P10 5m + Suporte Tripé Girafa Boom**

★★★★★

[Faça a 1ª pergunta](#)

Kit Microfone Direcional Shotgun HTL-81 Le son com suporte girafa é um modelo super unidirecional xlr com cabo P10 de 5 metros e adaptador p2, para uso em captações de áudio de Shows, Teatro, Concertos, Bandas, Entrevistas, Document...

[Mais informações](#)

[Conheça nossa política de troca](#)

R\$ 616,24 7%

**R\$ 573,10**

em 1x no **cartão de crédito**

[Mais formas de pagamento](#)

 [Breves - PA](#)

Receba entre **16 e 23 de fevereiro** **grátis**

Retire na loja entre **16 e 23 de fevereiro** **grátis**

Comprar

Comprar com 

Este produto é vendido por [Optisom](#) e entregue por **Submarino**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

Os principais produtos em Outros



Microfone Bluetooth Karaoke Sem Fio Recarregável Rosa...

**R\$ 69,90**  
1x de R\$ 69,90 s/juros



Microfone Sem Fio Duplo - Vws20 Plus - Vokal

★★★★★

**R\$ 339,18**  
6x de R\$ 56,53 s/juros



Microfone Bluetooth Karaoke Sem Fio Recarregável Rosa Pink

**R\$ 69,90**  
1x de R\$ 69,90 s/juros



Microfone Bluetooth Karaoke Sem Fio ol Rosa Pink

**R\$ 69,90**  
1x de R\$ 69,90 s/juros



Microfone Sem Fio

**R\$ 69**  
1x de R\$ 69,90 s/juros

Produtos Patrocinados



10%



10%



10%



7%



Submarino e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

continuar e fechar

Eletrônicos e Tecnologia › Câmeras e Foto › Acessórios › Acessórios para Filmadora e Vídeo





### Sistema de microfone sem fio Lavalier BOYA por WM4 Pro 2.4G Clip-on Interview Podcast Microfone para Smartphone DSLR Câmera PC Tiktok YouTube Vlog, Microfone de gravação

Marca: Boya

15 avaliações de clientes

R\$756<sup>81</sup>

Em até 10x R\$ 75,69 sem juros [Ver parcelas disponíveis](#)





Pagamentos e Segurança Política de devolução

Passe o mouse para ampliar a imagem

- Receptor sem fio de canal duplo, som de gravação super nítido
- Compatível com smartphones, câmeras DSLR câmaras de vídeo, PCs etc.
- Alcance de operação de até 60 m (sem obstáculos)
- Microfone de lavanda omnidirecional, leve e compacto para facilitar o transporte
- Alimentado por duas pilhas AAA para transmissor e receptor.

[Comparar outras 4 ofertas a partir de R\\$ 756,81 & Frete GRÁTIS](#)



Amazon Assistant

Economize com o nosso Verificador de Preços dos últimos 30 dias. [Saiba Mais](#)

## Compre com



+



+



Preço total: R\$ 1.754,81

[Adicionar os três ao carrinho](#)

Alguns destes itens são enviados mais rapidamente que os outros. [Ver detalhes](#)

- ✓ **Este item:** Sistema de microfone sem fio Lavalier BOYA por WM4 Pro 2.4G Clip-on Interview Podcast Micr
- ✓ SanDisk Cartão 64GB Extreme PRO SDXC UHS-I - C10, U3, V30, 4K UHD, cartão SD - SDSDXXY-064G-GN4
- ✓ Microfone de vídeo universal Movo VXR10 com suporte de choque, para-brisa Deadcat, capa para iPhone,

R\$756<sup>81</sup>

Entrega GRÁTIS: 10 - 23 de Fevereiro. [Ver detalhes](#)

Enviar para 68800000

Em estoque.

**Compra Internacional**

Os [tributos de importação](#) estão incluídos. Você não terá custos extras.

Quantidade:

[Adicionar ao carrinho](#)

[Comprar agora](#)

 **Transação segura**

Enviado por RC-STORE

Vendido por RC-STORE

[Adicionar à Lista](#)

Comparar outras 4 ofertas a partir de

**R\$ 756,81 & Frete GRÁTIS**

Compartilhar

**Ofertas de vendedores na Amazon**

**R\$ 902,41** [Adicionar ao carrinho](#)

**& Frete GRÁTIS**

Vendido por: E-Commerce Busato

**R\$ 879,00** [Adicionar ao carrinho](#)

+R\$ 53,13 de envio

Vendido por: MARIA.D.L.G LLC

**R\$ 936,60** [Adicionar ao carrinho](#)

+R\$ 27,91 de envio

Vendido por: NaveBrasil

Tem para vender?

[Venda na Amazon](#)

https://www.amazon.com.br/microfone-BOYA-Interview-Microfone-Smartphone/dp/B0732SZZXQ/ref=asc\_df\_B0732SZZXQ/?tag=googleshopp00...

1/6

só no app você aproveita ofertas exclusivas · baixe agora &gt;

busque aqui seu produto

olá, faça seu login  
ou cadastre-se

0

Breves - PA baixe o app receba hoje produtos internacionais marcas próprias venda na americanas americanas social

compre por departamento ▾

mercado

material escolar

celulares

ar condicionado

eletrodomésticos

móveis

tv

página inicial &gt; instrumentos musicais &gt; som profissional &gt; microfone &gt; lapela

favoritar compartilhar



## Sistema Microfone de Lapela Sem Fio Boya BY-WM8 Pro-K1 uhf Wireless

★★★★★ [faça a 1ª pergunta](#)

O Kit Sistema Microfone de Lapela Sem Fio Boya BY-WM8 Pro-K1 uhf Wireless é composto por um Receptor uhf Wireless de Canal duplo, um Transmissor Wireless Sem Fio de Bolso, Microfone Lapela Omnidirecional, um Clip de Microfone, Prote...

[mais informações](#)[política de troca e devolução](#)

R\$ 1.381,04 10%

**R\$ 1.242,93**

em 1x no cartão de crédito

[mais formas de pagamento](#)

calcular frete e prazo

68800-000

ok

Desculpe, essa loja não faz entrega desse produto para este CEP.

comprar

comprar com

Este produto é vendido e entregue por [World View](#). A **Americanas** garante a sua compra, do pedido à entrega.

### pessoas com o mesmo interesse que o seu, também viram



Notebook Lenovo Ultrafino Ideapad 3i Intel Core i5-...



Notebook Dell Inspiron 3501-M70P 15.6 HD 11ª Geração...



Kit Notebook Dell Inspiron 3501-M80SB 15.6 HD 11ª G...



Notebook Dell Inspi M80S 15.6 HD 11ª G...





[Home](#) [Sistemas de Microfones sem fio](#) [Sistema de Microfone sem fio D...](#)



Top Vendas

Sistema de Microfone sem fio Duplo Boya BY-WM4 Pro-K2 com Lapela

Disponível

R\$ 1.750,00

**R\$ 1.349,10**

ou R\$ 1.499,00 em 12x R\$ 124,92 sem juros

Calcular prazo e entrega

#### Produtos semelhantes



R\$ 2.519,10



R\$ 1.079,10



Dúvidas técnicas?  
Fale com especialista!

Chat ao vivo

**Comprar**

## Calcular prazo e entrega

**Calcular**

---

PAC  
R\$ 61,66  
16 dia(s) útil(eis)

SEDEX  
R\$ 78,59  
13 dia(s) útil(eis)

JadLog  
R\$ 235,70  
11 dia(s) útil(eis)

Eletrônicos e Tecnologia › Câmeras e Foto › Tripés e Monopés



Clique para visualizar



Tripé Profissional  
Cabeça Semi-  
Hidráulica 180cm  
Vídeo Foto  
Tm3180

Marca: TEEM

135  
avaliações de clientes  
| 42 perguntas respondidas

Economize 6%  
Menor preço dos últimos 30 dias  
De: ~~R\$ 149,00~~  
Saiba mais  
Por: **R\$ 139,99**  
Você economiza: **R\$ 9,01 (6%)**

Em até 4x R\$ 35,02 sem juros  
Ver parcelas disponíveis

  
Pagamento segura  
e de  
Segurança e devolução

- Adequado para aplicações de foto e vídeo
- Proporciona mais estabilidade e praticidade no momento do registro de sua foto ou vídeo
- Com cabeça hidráulica
- Preto

Comparar outras 5 ofertas a partir de **R\$ 149,00** +R\$ 47,00 de envio

  
**Volta às Aulas**  
Economize no que precisa para estudar | [Saiba mais.](#)

**R\$ 139,99**  
Entrega R\$ 62,30: **Sexta-feira, 11 de Fevereiro.** [Ver detalhes](#)

Enviar para 68800000  
**Em estoque.**

Quantidade: 1 ▾

[Adicionar ao carrinho](#)  
[Comprar agora](#)

 **Transação segura**  
Enviado por NANU SHOP  
Vendido por NANU SHOP

[Adicionar à Lista](#)

Comparar outras 5 ofertas a partir de  
**R\$ 149,00** +R\$ 47,00 de envio

Compartilhar

**Ofertas de vendedores na Amazon**

**R\$ 149,00**

[Adicionar ao carrinho](#)

+R\$ 62,30 de envio

Vendido por: DARIL VENDAS

**R\$ 218,80**

[Adicionar ao carrinho](#)

& Frete GRÁTIS. [Detalhes.](#)

Vendido por: Teem Importados

**R\$ 238,80**

[Adicionar ao carrinho](#)

& Frete GRÁTIS. [Detalhes.](#)

Vendido por: TEEM DO BRASIL

Tem para vender?  
[Venda na Amazon](#)

Compre com



Estes itens são enviados e vendidos por vendedores diferentes. [Ver detalhes](#)

- ✓ **Este item:** Tripé Profissional Cabeça Semi-Hidráulica 180cm Vídeo Foto Tm3180 **R\$ 139,99**
- ✓ **Microfone de Lapela BOYA BY-M1, Omni Direcional - Preto** **R\$ 92,45**

Preço total: **R\$ 612,43**  
[Adicionar os três ao carrinho](#)

só no app você aproveita ofertas exclusivas · baixe agora &gt;

busque aqui seu produto

olá, faça seu login  
ou cadastre-se

0

Breves - PA [baixe o app](#) [receba hoje](#) [produtos internacionais](#) [marcas próprias](#) [venda na americanas](#) [americanas social](#) **compre por departamento** ▾[mercado](#)[material escolar](#)[celulares](#)[ar condicionado](#)[eletrodomésticos](#)[móveis](#)[tv](#)[página inicial](#) > [câmeras e drones](#) > [acessórios para câmeras e drones](#) > [tripés e monopés](#)[favoritar](#)[compartilhar](#)

## Tripe Para Câmera Digital, Dslr, Filmadora 1,80 Mts Tr 682An

★★★★★ [faça a 1ª pergunta](#)

Tripe Para Câmera Digital, Dslr, Filmadora 1,80 Mts Tr 682An  
Esta série atende a demanda de usuários com um tripé mais leve e estável, prático e com excelente custo benefício. Placa de encaixe rápido, fácil de operar, pode encaixar ...

[mais informações](#)[política de troca e devolução](#)**R\$ 261,50**em até 5x sem juros  
no **cartão de crédito**♥+📱 **R\$ 261,50** em até 15x sem juros no **cartão Americanas**[mais formas de pagamento](#)

calcular frete e prazo

68800-000

ok

Produto sem estoque.

**comprar****comprar com**

Este produto é vendido e entregue por [Olist Store](#). A **Americanas** garante a sua compra, do pedido à entrega.

### novidades da categoria



Tripé Câmera Profissional Até 1,80 Mts + Bolsa SI 3600



Tripe Profissional Cabeça Semi Hidráulica 180 cm Vid...



TRIPÉ Universal Telescópico Regulável para Câmeras...



Tripé de Alumínio para Câmera Fotográfica



Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para Breves 68800000

Você também pode gostar: tripe profissional - tripe camera - tripe para celular - tripe celular

Voltar à lista

Câmeras e Acessórios > Acessórios para Câmeras > Suportes e Estabilizadores > Tripés para Câmeras

Compartilhar

Este anúncio oferece frete grátis, mas infelizmente este benefício não se aplica para o destino selecionado.

Entendi

Saiba mais

Novo | 321 vendidos

**Tripe 1,80m Profissional Cabeça Hidráulica Tr688 DigiPod**

★★★★★ 224 opiniões

**R\$ 439**

em 10x R\$ 43<sup>90</sup> sem juros

Ver os meios de pagamento

Chegará entre os dias 2 e 7 fe

R\$ 41<sup>73</sup> R\$ 100<sup>30</sup>

Benefício Mercado Pontos

Ver mais formas de entrega

Disponível 4 dias após sua compra

Quantidade: 1 unidade (200 disponíveis)

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Devolução grátis. Você tem 7 dias a data de recebimento.

Compra Garantida, receba o produto esperando ou devolvemos o dinheiro

Mercado Pontos. Você acumula 109

Mais anúncios do vendedor

R\$ 249<sup>72</sup>

8x R\$ 31<sup>22</sup> sem juros

Frete grátis

Tripe DigiPod Tr 580 1.80mts Camera Filmadora Case Gratis

R\$ 399

12x R\$ 38<sup>78</sup>

Frete grátis

Tripé Hidráulico Profissional DigiPod Tr688 Foto Video

R\$ 279

9x R\$ 31 sem juros

Frete grátis

Tripe DigiPod Tr 580 / 682 1,80m Camera Filmadora C/

Ver mais anúncios do vendedor

Características principais

|       |         |
|-------|---------|
| Marca | Digipod |
|-------|---------|

Devolução grátis

Ao navegar neste site, você aceita os cookies que usamos para melhorar sua experiência. Mais informações.

Entendi



só no app você aproveita ofertas exclusivas · baixe agora &gt;

busque aqui seu produto

olá, faça seu login  
ou cadastre-se

0

Breves - PA [baixe o app](#) [receba hoje](#) [produtos internacionais](#) [marcas próprias](#) [venda na americanas](#) [americanas social](#) **compre por departamento** ▾[mercado](#)[material escolar](#)[celulares](#)[ar condicionado](#)[eletrodomésticos](#)[móveis](#)[tv](#)[página inicial](#) > [câmeras e drones](#) > [iluminação e estúdio](#) > [chroma key](#) [favoritar](#) [compartilhar](#)**Kit Fundo Infinito  
WV-TZ040 com  
Stand de Suporte  
para Estúdio (1.8m x  
2.8m)**★★★★★ [faça a 1ª  
pergunta](#)

O Kit Fundo Infinito WV-TZ040 com Stand de Suporte para Estúdio (1,8m x 2,8m) foi projetado para se adaptar a qualquer situação de acordo com suas diferentes necessidades de produção. O Fundo Infinito pode ajudar a absorver a luz, e...

[mais informações](#)[política de troca e devolução](#)**R\$ 859,25**em até 10x sem juros  
no **cartão de crédito** **R\$ 859,25** em até  
15x sem juros no **cartão  
Americanas**[mais formas de  
pagamento](#) [Breves - PA](#)receba até **R\$  
02 de fevereiro 15,99**retire na loja a  
partir de **R\$  
02 de fevereiro 15,99****comprar****comprar  
com**

Este produto é vendido  
por [eMania](#) e entregue por  
**Americanas**, que garante  
a sua compra, do pedido à  
entrega.

**pessoas com o mesmo interesse que o seu, também viram**

baixou

**Notebook Samsung Book  
NP550XDA-KF2BR Intel Co...****Notebook Samsung Book Intel  
Core i3-1115G4 4GB 1TB...****Notebook Lenovo Ultrafino  
Ideapad 3i Intel Core i5-...****Notebook Samsung  
Celeron-6305 4GB !**

MENU

O que você procura?

 **Entre** ou **Cadastre-se** 0 ▶

**VER  
TODOS**

FOTOGRAFIA

FILMAGEM

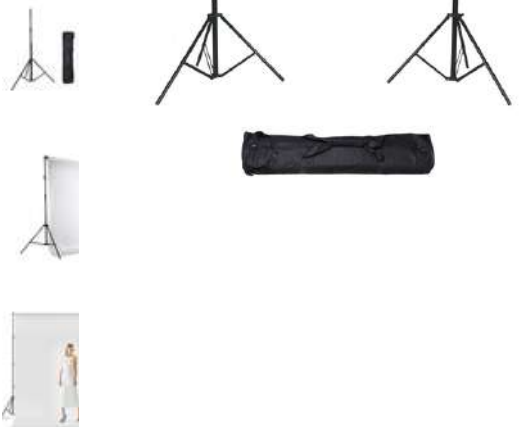
ESTUDIO  
E  
ILUMINAÇÃO

ESTABILIZAÇÃO

ÁUDIO  
E  
VÍDEO

ACESSÓRIO  
FOTO E  
VÍDEO

MARCA



Infinito  
Estande para Estúdio  
Fotográfico  
Fácil montagem e  
armazenamento  
Dois tripés com  
altura ajustável até  
2.6m  
Barra transversal de

~~DE: R\$ 979,29~~  
**POR: R\$ 900,95** À VISTA NO  
BOLETO OU PIX  
**OU 12X DE R\$ 81,60**  
TOTAL PARCELADO **R\$ 979,29**

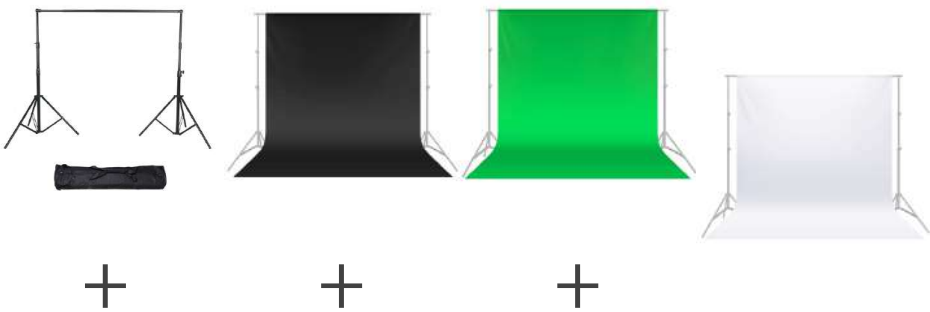
**COMPRAR**

[+ Mais informações](#)

COMPRA EM ATÉ 12X PRONTA  
SEGURA SEM JUROS ENTREGA

CALCULAR FRETE

# Compre Junto



+

SUPOORTE DE FUNDO INFINITO NICEFOTO S-23 ESTANDE PARA ESTÚDIO (2.6 X 3.2M) **R\$ 979,29**

TECIDO FUNDO INFINITO PRETO DLB0111 POLIÉSTER (3M X 3.6M) **R\$ 270,27**

COLETAMOS DADOS PARA MELHORAR O DESEMPENHO E SEGURANÇA DO SITE, ALÉM DE PERSONALIZAR CONTEÚDO E ANÚNCIOS. CONFIRA NOSSA POLÍTICA DE PRIVACIDADE

ENTENDI

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Enviar para Breves 68800000

Você também pode gostar: croma key

Voltar à lista

Câmeras e Acessórios > Acessórios para Câmeras > Estúdio e Iluminação > Suportes para Fundos Infinitos

Compartilhar

+3

Novo | 3 vendidos

Sup Fundo Infinito + 2 Tri  
P/ Holofote + 2 Tecidos 3

R\$ 974<sup>51</sup>

em 10x R\$ 97<sup>45</sup> sem juros

Ver os meios de pagamento

Chegará grátis entre os dias 7

Ver mais formas de entrega

Estoque disponível

Quantidade: 1 unidade (2498 disp.)

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

**Devolução grátis.** Você tem 7 dias a data de recebimento.

**Compra Garantida,** receba o produto esperando ou devolvemos o dinheiro

**Mercado Pontos.** Você acumula 243

Mais anúncios do vendedor

R\$ 139<sup>82</sup>  
6x R\$ 23<sup>30</sup> sem juros  
Frete grátis  
Suporte Fundo Infinito Estúdio  
Fotográfico Alumínio 2x2

R\$ 47<sup>31</sup>  
6x R\$ 7<sup>89</sup> sem juros  
Porta Banner 1,80m C/ Tubo  
Grosso Suporte Tripé Pa1180

R\$ 35<sup>91</sup> 10% OFF  
6x R\$ 5<sup>99</sup> sem juros  
Porta Banner 1,80mt Pedestal  
Tripé Suporte Alumin Pa1180

[Ver mais anúncios do vendedor](#)

Características principais

|       |            |
|-------|------------|
| Marca | Projefesta |
|-------|------------|

Ao navegar neste site, você aceita os cookies que usamos para melhorar sua experiência. Mais informações.

Entendi

Informações sobre o vendedor

**Localização**  
São Paulo, São Paulo

**MercadoLíder Platinum**  
É um dos melhores do site!

2927

Vendas nos últimos 60 dias

Presta bom atendimento

E pro

[Ver mais dados deste vendedor](#)

Devolução grátis

Você tem 7 dias a partir do recebimento para devolvê-lo, não importa o motivo!

[Ver mais sobre devoluções](#)

só no app você aproveita ofertas exclusivas · baixe agora &gt;

busque aqui seu produto

olá, faça seu login  
ou cadastre-se

0

Breves - PA baixe o app receba hoje produtos internacionais marcas próprias venda na americanas americanas social

compre por departamento ▾

mercado

material escolar

celulares

ar condicionado

eletrodomésticos

móveis

tv

página inicial &gt; câmeras e drones &gt; filmadoras

♥ favoritar

🔗 compartilhar

**Filmadora 4K Ordoro  
Hdr-Ae8 Wi-Fi 30M  
Live Kit Completo  
Lives**faça a 1ª  
pergunta

Filmadora profissional 4k ordoro  
hdr-ae8 - modelo novo Kit  
completo Características  
principais: Qualidade de  
imagem 4k De alta definição da  
tela de toque Zoom inteligente  
16x Especificação: Uso:  
profissional e doméstico  
Suporte de al...

[mais informações](#)[política de troca e devolução](#)**R\$ 3.760,00**em até 10x sem juros  
no **cartão de crédito**♥+📱 **R\$ 3.760,00** em  
até 15x sem juros  
no **cartão Americanas**[mais formas de  
pagamento](#)

📍 Breves - PA

receba até **R\$**  
**02 de fevereiro** **115,91**receba até **grátis**  
**09 de fevereiro**⌚ **Corra! Temos apenas  
3 no estoque.****comprar****comprar  
com** ♥ **ame**

Este produto é vendido e  
entregue por **Olist MG**. A  
**Americanas** garante a  
sua compra, do pedido à  
entrega.

**pessoas com o mesmo interesse que o seu, também viram**

7%

Kit Completo Ring Light Com  
Tripé Dimmer Youtuber Selfi...Tripé Câmera Profissional Até  
1,80 Mts + Bolsa SI 3600Tripe Profissional Cabeça  
Semi Hidráulica 180 cm Vid...Tripé Profissional Al  
Câmera Celular 1,70



Encontre aqui as melhores ofertas



◀ Filmadoras Profissionais

★★★★★ (0)



## Filmadora 4K Ordoro Hdr-Ae8 Wi-Fi 30M Live Kit Completo Lives

(Cód. Item 1515421182)

**R\$ 3.760,00**

ou até 10x de R\$376,00 sem juros [ver parcelamento](#)



R\$ 3.760,00

à vista no Cartão Extra ou 18x de R\$ 208,89 sem juros. [Peça já o seu](#)

shoptime

O que você procura hoje?

Entregar em: Breves - PA

Loucura do Dia   Baixe o APP   Cupons   Ofertas da TV   Marcas próprias   Cartão Shoptime   Liquida Shoptime   Ofertas de Verão   Venda com a gente

Só no app!

10% de desconto

Use o cupom:  
**LIQUIDA10**

\*Confira as regras

Página Inicial > Câmeras E Drones > Filmadoras

FAVORITAR

COMPARTILHAR



Filmadora 4K Ordoro Hdr-Ae8 Wi-Fi 30M Live Kit Completo Lives

★★★★★

Faça a 1ª pergunta

Filmadora profissional 4k ordoro hdr-ae8 - modelo novo Kit completo  
Características principais: Qualidade de imagem 4k De alta definição da tela de toque Zoom inteligente 16x  
Especificação: Uso: profissional e doméstico Suporte de al...

Mais informações

Política de troca e devolução

R\$ 3.760,00 10%

**R\$ 3.384,00**

em 1x no cartão de crédito

**R\$ 3.308,80 (12% de desconto)** em 1x no cartão Shoptime

Mais formas de pagamento

Breves - PA

Receba até **R\$ 115,91**  
01 de fevereiro

Receba até **grátis**  
08 de fevereiro

Corra! Temos apenas 1 no estoque.

COMPRAR

COMPRAR COM

Este produto é vendido e entregue por [Olist](#). O **Shoptime** garante a sua compra, do pedido à entrega.

Destaques da categoria

12%

Câmera GoPro HERO 9 Black à Prova D'água com LCD Front...

★★★★★

R\$ 3.290,99

**R\$ 2.903,11**

em 1x no cartão de crédito

7%

Kit Completo Ring Light Com Tripé Dimmer Youtuber Selfie...

★★★★★

R\$ 74,99

**R\$ 69,74**

em 1x no cartão de crédito

7%

Kit 10 Calcinha Adolescente Juvenil Menina Moça...

R\$ 64,90

**R\$ 60,35**

em 1x no cartão de crédito

7%

Bateria Estacionaria Freedom Df2500 165 Ah

R\$ 1.299,00

**R\$ 1.208,07**

em 1x no cartão de crédito

Estabiliz 4

R\$ 1.609,5

**R\$ 1.5**

em 1x no cartão de crédito

Shoptime e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

continuar e fechar

Destaques da categoria

https://www.shoptime.com.br/produto/3408812977?epar=bp\_pl\_00\_go\_et\_tv-led\_geral\_gmv&opn=GOOGLEXML&WT.srch=1&epar=bp\_pl\_00\_g...

1/5



só no app você aproveita ofertas exclusivas · baixe agora &gt;

busque aqui seu produto

olá, faça seu login  
ou cadastre-se

0

Breves - PA [baixe o app](#) [receba hoje](#) [produtos internacionais](#) [marcas próprias](#) [venda na americanas](#) [americanas social](#) **compre por departamento** ▾[mercado](#)[material escolar](#)[celulares](#)[ar condicionado](#)[eletrodomésticos](#)[móveis](#)[tv](#)[página inicial](#) > [câmeras e drones](#) > [iluminação e estúdio](#) [favoritar](#) [compartilhar](#)

## Luz de Estúdio - Iluminadores led + Tripés de iluminação

★★★★★ [faça a 1ª  
pergunta](#)

Luz de LED - Iluminadores de led + Tripés de iluminação 3 iluminadores de led do tipo painel, 3 tripés 2 metros de iluminação e suporte hotshoe. Um iluminação impecável que pode ser ajustada de forma muito versátil. Tenha a sua luz

...

[mais informações](#)[política de troca e devolução](#)**R\$ 924,42**em até 10x sem juros  
no **cartão de crédito** **R\$ 924,42** em até  
15x sem juros no **cartão  
Americanas**[mais formas de  
pagamento](#) [Breves - PA](#)receba até  
27 de janeiro**R\$  
64,90****comprar****comprar  
com**

Este produto é vendido  
por [Tudo pra Foto](#) e  
entregue por **Americanas**,  
que garante a sua  
compra, do pedido à  
entrega.

### aproveite e veja também



Iluminador De Led Ring Light  
26cm Completo Tripe 1.60...

★★★★★



7%

Kit Completo Ring Light Com  
Tripé Dimmer Youtuber Selfi...

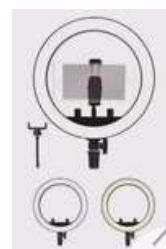
★★★★★

R\$ 74,99



Ring Light Para Celular -  
Iluminação Para Selfie

★★★★★



Kit Completo Ring L  
Profissional Com Tr

★★★★★

R\$ 79,79

O que você procura hoje?

Entregar em: Breves - PA

Loucura do Dia Baixe o APP Cupons Ofertas da TV Marcas próprias Cartão Shoptime Liquida Shoptime Ofertas de Verão Venda com a gente

Página Inicial > Casa E Construção > Iluminação > Fita De Led

FAVORITAR

COMPARTILHAR



<



>

Luz de Estúdio - Iluminadores de led + Tripés de iluminação

★★★★★ [Faça a 1ª pergunta](#)

Luz de LED - Iluminadores de led + Tripés de iluminação 3 iluminadores de led do tipo painel, 3 tripés 2 metros de iluminação e suporte hotshoe. Um iluminação impecavel que pode ser ajustada de forma muito versátil. Tenha a sua luz ...

[Mais informações](#)

[Política de troca e devolução](#)

R\$ 928,03 8%

R\$ 853,78

em 1x no cartão de crédito com Ame e receba R\$ 8,54 de volta

Mais formas de pagamento

Breves - PA

Receba até 03 de fevereiro

R\$ 36,50 R\$ 16,50

Retire na loja a partir de 03 de fevereiro

R\$ 36,50 R\$ 16,50

COMPRAR

COMPRAR COM 

Este produto é vendido por TP Foto e entregue por Shoptime, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

Destaques da categoria



Luminária Led para 2 Lâmpadas Lumifácil Branca

R\$ 119,99 R\$ 110,39 em 1x no cartão de crédito



Luminária de Teto ou parede Spot Triplo Trilho Branco Preto

R\$ 79,90 4x de 19,97 s/juros



Exaustor Luminária Led Apoio Mesa Estética Estek Autovolt

R\$ 529,00 R\$ 486,68 em 1x no cartão de crédito



Mini Luminaria De Emergencia E Moveis Botton Led Com...

R\$ 14,95 R\$ 13,45 em 1x no cartão de crédito



Luminár Chão du

R\$ 298,60 R\$ 27,4 em 1x n

Produtos patrocinados

Shoptime e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa Política de Privacidade.

continuar e fechar

https://www.shoptime.com.br/produto/3237454051?opn=GOOGLEXML

1/5





**Mandaê - Prazo de entrega 21 dias úteis. R\$124,76**

## CORREIOS

**PAC - 15 dia(s) úteis. R\$122,63**

**Sedex - 10 dia(s) úteis. R\$206,91**

**SEM FRETE**Retirar no local (Campinas/SP) **R\$0,00**

\*Estes valores são apenas demonstrativos.

A Forma de Envio será escolhida na Finalização.

0 AVALIA

0%



## AVALIAÇÕES

Este produto ainda não

**Seja o primeir**

**FAÇA SUA A**

Você está avaliando:

Luz de Estúdio - Iluminadores de led + Tripés d

\* Qual sua nota?

\* Dê sua opinião

\* Título

ex.: Ótimo!

## LUZ DE ESTÚDIO - ILUMINADORES DE LED + TRIPÉS DE ILUMINAÇÃO

sku: 7606



[Avaliar este produto](#)

**R\$770,78** com desconto no boleto ou PIX

ou R\$811,35 em até 10x de **R\$81,14** sem juros

✔ Disponível em estoque!

COMPRAR AGORA

Deixe uma mensagem





só no app você aproveita ofertas exclusivas · baixe agora &gt;

busque aqui seu produto

olá, faça seu login  
ou cadastre-se

0

Breves - PA [baixe o app](#) [receba hoje](#) [produtos internacionais](#) [marcas próprias](#) [venda na americanas](#) [americanas social](#) [compre por departamento](#) ▾[mercado](#)[material escolar](#)[celulares](#)[ar condicionado](#)[eletrodomésticos](#)[móveis](#)[tv e](#)[página inicial](#) > [instrumentos musicais](#) > [som profissional](#) > [microfone](#) > [outros](#)[favoritar](#)[compartilhar](#)

## Microfone Duplo Leson Ls916 Multifrequencia 32 Frequencias

★★★★★ [faça a 1ª  
pergunta](#)

MICROFONE SEM FIO  
DIGITAL DE  
MULTIFREQUÊNCIA LESON  
LS-916 DISPLAY LCD O Ls 916  
oferece excelente  
funcionalidade sem fio, ideal  
para eventos e instalações de  
médio porte em empresas,  
hotéis e escritórios, com  
espaços para conferência...

[mais informações](#)[política de troca e devolução](#)

R\$ 1.049,99 7%

**R\$  
976,49** **á·mais**em 1x no **cartão de crédito**[mais formas de pagamento](#)

calcular frete e prazo

68800-000

ok

Desculpe, essa loja  
não faz entrega  
desse produto para  
este CEP.

[comprar](#)[comprar  
com](#)

Este produto é vendido por  
[TESORSHOP](#) e entregue  
por **Americanas**, que  
garante a sua compra, do  
pedido à entrega.

### novidades da categoria



5%

Kit Microfone Professor Radio  
Microfone Megafone...



baixou

Microfone Sem Fio Headset  
UHF U-8017 H JWL



7%

Microfone sem Fio Wireless  
2.4G XXLIVE - Transm e...



Microfone Auricular L  
Nude Loud

shoptime

O que você procura hoje?

Entregar em: Breves - PA

Loucura do DiaBaixe o APPCuponsOfertas da TVMarcas própriasCartão ShoptimeLiquida ShoptimeOfertas de VerãoVenda com a gente

Só no app!

10% de desconto

\*Confira as regras

Use o cupom:  
**LIQUIDA10**

Página Inicial > Instrumentos Musicais > Som Profissional > Microfone > Outros

FAVORITAR

COMPARTILHAR

Microfone Sem Fio Profissional Duplo Digital Ison Is 916 duplo

★★★★★

Faça a 1ª pergunta

>>> Descrição Este Sistema de microfone sem fio trabalha na banda alta de uhf, na faixa de 630 a 660 mhz, programavel ate 32 frequencias diferentes (16 por canal). Esta banda de frequencia ja esta dentro das novas normas de utilizaç...

Mais informações

Política de troca e devolução

R\$ 877,007%

**R\$ 815,61**

em 1x no cartão de crédito

Mais formas de pagamento

Breves - PA

Receba até 02 de fevereirográtis

Retire na loja a partir de 02 de fevereirográtis

COMPRAR

COMPRAR COM

Este produto é vendido por [Tiger Sound](#) e entregue por **Shoptime**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

Produtos populares da categoria

Microfone Bluetooth Karakê Sem Fio Recarregável Rosa...

R\$ 69,90

Microfone Sem Fio Mão Duplo uhf Unidirecional Preto Com...

~~R\$ 690,00~~  
**R\$ 641,70**  
em 1x no cartão de crédito

Microfone Bluetooth Sem Fio Karaoke Porta Usb Alto-falan...

**R\$ 109,90**  
2x de 54,95 s/juros

Microfone Sem Fio Karsect KRD200 DM Duplo Mão

~~R\$ 705,00~~  
**R\$ 655,65**  
em 1x no cartão de crédito

Microfo Karakê

~~R\$ 32,80~~  
**R\$ 22,**  
em 1x n

O que você tá procurando?

Q

Oferta **Wow!**

Baixe o APP

Cupons

SOS Bahia

Clubinho do Livro

Volta   s Aulas Escolar

Cartão Submarino

Entrega em

S   NO APP • R\$ 150 OFF

no cupom **150NOAPP**

Aproveite!

Baixe agora!

\*Cupom válido para compras acima de R\$ 1.500. Confira as regras.

[página inicial](#)

>

[instrumentos musicais](#)

>

[som profissional](#)

>

[microfone](#)

>

[outros](#)

 [Favoritar](#)

 [Compartilhar](#)



Microfone Sem Fio  
Profissional Duplo  
Digital Ison Ls 916  
Duplo

★★★★★

 [Faça a 1  pergunta](#)

>>> **Descri  o** Este Sistema de microfone sem fio trabalha na banda alta de uhf, na faixa de 630 a 660 mhz, programavel ate 32 frequencias diferentes (16 por canal). Esta banda de frequencia ja esta dentro das novas normas de utilizaç...

[Mais informações](#)

[Conheça nossa política de troca](#)

**R\$ 877,00**

em até 12x sem juros  
no **cartão de crédito**

 **R\$ 877,00** em  
até 15x sem juros  
no **cartão Submarino**

[Mais formas de pagamento](#)

 [Breves - PA](#)

Receba até **grátis**  
**02 de fevereiro**

Retire na loja a **grátis**  
partir de  
**02 de fevereiro**

**Comprar**

**Comprar com** 

Este produto é vendido por **Tiger Sound** e entregue por **Submarino**, que garante a sua compra, do pedido    entrega.

Os principais produtos em Outros

7%

7%

**Submarino e os cookies:** a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

[continuar e fechar](#)

busque aqui seu produto

olá, faça seu login  
ou cadastre-se

0

Breves - PA [baixe o app](#) [receba hoje](#) [produtos internacionais](#) [marcas próprias](#) [venda na americanas](#) [americanas social](#) [c](#)[compre por departamento](#) [mercado](#) [material escolar](#) [celulares](#) [ar condicionado](#) [eletrodomésticos](#) [móveis](#) [tv e h](#)[página inicial](#) > [áudio](#) > [caixa de som e dock station](#) > [caixa de som bluetooth](#)[favoritar](#) [compartilhar](#)

## Kit 2 Caixa Ativa 15 Ksr Pro K815 Bluetooth + 2 Tripe + Bag Para Tripe + Cabo Xlr 5 mts

★★★★★ (1) [1 pergunta](#)

Kit Par Caixa Ativa 15 K815 Ksr Pro + Tripé + BagCaixa Ativa 15 K815 Ksr Pro Usb Bluetooth 500w A ksr pro K815, é uma caixa ativa ideal para sonorização de eventos, palestras, djs, músicos, comícios ou qual mais aplicação for neces...

[mais informações](#)cor: **preta**tamanho: **grande**voltagem: **bivolt**[política de troca e devolução](#)**R\$ 4.689,00**em até 10x sem juros  
no **cartão de crédito****R\$ 4.689,00** em  
até 15x sem juros  
no **cartão Americanas**[mais formas de pagamento](#)[Breves - PA](#)receba até **R\$ 280,00**  
**15 de fevereiro****comprar****comprar com** **ame**

Este produto é vendido por **Casarão Som** e entregue por **Americanas**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

### quem viu este produto, viu também



10%

Smartphone Samsung Galaxy A32 128GB 4G Wi-Fi Tela 6.5...

★★★★★

R\$ 1.777,00

**R\$ 1.599,30** **á-mais**

em 1x no cartão de crédito



Smart TV LED 60" LG 60UP7750 4K UHD Wi-Fi...

★★★★★

**R\$ 4.299,99**

10x de 429,99 s/juros



Samsung Smart TV LED 40" Tizen FHD 40T5300 2020 c...

★★★★★

**R\$ 1.998,99**

10x de 199,89 s/juros



Kit 2 Caixa Ativa 15 Ks K815 Bluetooth + 2 Tripe

★★★★★

**R\$ 4.689,00**

10x de 468,90 s/juros

Novo | 10 vendidos

2 Caixa Ativa 15 K815 Ksr Bluetooth +tripe C/bag/ L

R\$ 4.495

em 12x R\$ 436<sup>88</sup>

Ver os meios de pagamento

Entrega a combinar com o ven

Catalão, Goiás

Ver custos de envio

Disponível 1 dia após sua compra

Quantidade: 1 unidade (10 dispon

Comprar agora

Compra Garantida, receba o produt

esperando ou devolvemos o dinhei

Mercado Pontos. Você acumula 112:

Mais anúncios do vendedor

R\$ 2.699

12x R\$ 262<sup>32</sup>

Frete grátis

Caixa De Som Ativa 15 Polegadas K1 Ksr 1000w Mp3

R\$ 2.899

12x R\$ 241<sup>58</sup> sem juros

Frete grátis

Caixa De Som Ativa 15 Poleg K1 Ksr 1000w Bluetooth + Tripe

R\$ 2.979

12x R\$ 248<sup>25</sup> sem juros

Frete grátis

Caixa De Som Ativa 15 Poleg K1 Ksr 1000w + Bag K1 + Tripé

Ver mais anúncios do vendedor

Informações sobre o vendedor

Localização

Catalão, Goiás

MercadoLíder Platinum

É um dos melhores do site!

470

Vendas nos últimos 60 dias

Presta bom atendimento

E prox

Ver mais dados deste vendedor

Garantia

Compra Garantida com o Mercado

Receba o produto que está esperando e devolvemos o seu dinheiro

Garantia do vendedor

Garantia do vendedor: 90 dias

Saiba mais sobre garantia

Características principais

Marca

KSR

Modelo

K 800



O que você tá procurando?

Oferta **Wow!** Baixe o APP Cupons SOS Bahia Clubinho do Livro Volta às Aulas Escolar Cartão Submarino Entrega em

SÓ NO APP: 10% OFF

no cupom ELETRO10

Baixe agora!

\*Confira as regras.

[página inicial](#) > [áudio](#) > [caixa de som e dock station](#) > [caixa de som bluetooth](#)

 [Favoritar](#)

 [Compartilhar](#)



Kit 2 Caixa Ativa 15  
Ksr Pro K815  
Bluetooth + 2 Tripe +  
Bag Para Tripe + Cabo  
Xlr 5 Mts

★★★★★

Faça a 1ª pergunta

Kit 2 Caixa Ativa 15 K815 Ksr Pro + 2 Tripé + Bag Caixa Ativa 15 K815 Ksr Pro Usb Bluetooth 500w A ksr pro K815, é uma caixa ativa ideal para sonorização de eventos, palestras, djs, músicos, comícios ou qual mais aplicação for neces...

Mais informações

cor: **preta**

voltagem: **bivolt**

[Conheça nossa política de troca](#)

R\$

4.689,00

em até 10x sem juros no **cartão de crédito**

 **R\$**

4.689,00 em até 15x sem juros no **cartão Submarino**

[Mais formas de pagamento](#)

 [Breves - PA](#)

Receba até **R\$**

15 de fevereiro **280,00**

Comprar

Comprar com 

Este produto é vendido por [Casarão do Som](#) e entregue por **Submarino**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

+ [1 outras ofertas deste mesmo produto](#)

Os principais produtos em Caixa de Som Bluetooth

**Submarino e os cookies:** a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

[continuar e fechar](#)



só no app você aproveita ofertas exclusivas · [baixe agora >](#)

busque aqui seu produto

olá, faça seu login  
ou cadastre-se

0

[Breves - PA](#) [baixe o app](#) [receba hoje](#) [produtos internacionais](#) [marcas próprias](#) [venda na americanas](#) [americanas social](#)[compre por departamento](#) ▾[mercado](#)[material escolar](#)[celulares](#)[ar condicionado](#)[eletrodomésticos](#)[móveis](#)[tv](#)[página inicial](#) > [instrumentos musicais](#) > [som profissional](#) > [mesa de som](#)[favoritar](#)[compartilhar](#)

## Mesa de Som Mixer Yamaha MG12XUK 12 Canais Analógica

★★★★★ [faça a 1ª pergunta](#)

Mesa de Som Analógica 12 Canais com Efeitos Yamaha MG12XUK Atualmente, a Yamaha Musical se firmou como a maior fabricante de instrumentos musicais do mundo, somando 26 mil funcionários no total, 89 subsidiárias, além da liderança no ...

[mais informações](#)[política de troca e devolução](#)

R\$ 2.532,88 10%

**R\$ 2.279,59**em 1x no [cartão de crédito](#)[mais formas de pagamento](#)[Breves - PA](#)receba até **grátis**  
**03 de fevereiro**retire na loja a **grátis**  
partir de **03 de fevereiro**[mais formas de entrega](#)[Corra! Temos apenas 1 no estoque.](#)[comprar](#)[comprar com](#)

Este produto é vendido por [Audidriver](#) e entregue por **Americanas**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

### últimos produtos vistos

7%



Microfone Duplo Leson Ls916

8%



Microfone Wireless



Luz de Estúdio - Iluminadores



Tripé Universal Fotc

[Home](#) [Mesas de Som](#) [Mesa de Som Yamaha MG12XU,...](#)

Mesa de Som Yamaha MG12XU, Analógica, 12 Canais, USB, EFX, Bivolt

Disponível

R\$ 3.300,00

**R\$ 2.546,10**

ou R\$ 2.829,00 em 12x R\$ 235,75 sem juros

Calcular prazo e entrega



Dúvidas técnicas?  
Fale com especialista!

Chat ao vivo

Conteúdo especial

Descrição do produto

**Comprar**

Digite o que você procura



<sup>0</sup> (<https://procomputer.com.br/carrinho>)

Home / (<https://procomputer.com.br>)Som profissional / (/som-profissional/)Mesas de som / (/som-profissional/mesas-de-som/) Analógicas / (/som-profissional/mesas-de-som/analógicas/)Mesa de Som Analógica 12 Canais MG12XU YAMAHA Bivolt (/)



Código: PH55603X

Mesa de Som Analógica 12 Canais MG12XU YAMAHA Bivolt

**R\$ 2.533,70**

à vista com desconto  
ou 12x de R\$ 234,37 no cartão s/ juros

Ola! Envie sua mensagem no canal de preferencia para receber um atendimento de nossos

Outras formas de pagamentos

Send message

favoritar

compartilhar



faça a 1ª pergunta

Caixa Csr Ativa De 12 + Driver Ti 200 Wrms- CSR3000AUSB

Características: - Sistema Bass-Reflex de 2 vias - Woofer de 12" - Corneta com drive de titânio de 1" - Potência: 200 W rms - Impedância: 8 Ohms - Divisor de Frequência: corte em 3,5 KHz - Resposta de Frequência: 45Hz 20KHz - 115V/2...

mais informações

política de troca e devolução

R\$ 1.946,80

baixou

R\$ 1.888,39

em 1x no cartão de crédito

mais formas de pagamento

Breves - PA

receba até 07 de fevereiro R\$ 129,99

retire na loja a partir de 07 de fevereiro R\$ 129,99

comprar

comprar com 

Este produto é vendido por i9 eletro e entregue por **Americanas**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

últimos produtos vistos



Kit 2 Caixa Ativa 15 Ksr Pro K815 Bluetooth + 2 Tripe +...

★★★★★

R\$ 4.689,00

10x de 468,90 s/juros



HD Disco Rígido Seagate Barracuda 1TB 7200RPM...

★★★★★

R\$ 321,57

3x de 107,19 s/juros



Kit Par 2 Caixa Ativa 12 Ksr Pro K812 Bluetooth + 2 Trip...

★★★★★

R\$ 3.240,00

10x de 324,00 s/juros



Alicate de inserção punch down para R...

★★★★★

R\$ 53,33

CASASBAHIA

♥

🛒

O que você está procurando?

🔍

◀

Caixas Acústicas

★★★★★ (0)



Caixa Csr Ativa De 12" + Driver Ti 200 Wrms- S/Usb CSR3000A  
(Cód. Item 1530075099)

R\$ 1.650,00  
ou até 6x de R\$275,00 sem juros [ver parcelamento](#)

💳

R\$ 1.650,00  
à vista no Cartão Casas Bahia ou 14x de R\$ 117,86 sem juros. [Peça já o seu](#)

Comprar

Vendido por [I9 ELETRO](#) e entregue por [Casas Bahia](#)

Calcule o frete e prazo de entrega

68800-000

📍 Usar minha localização

📍 Breves - PA

Detalhes do produto

>

Tire suas dúvidas sobre o produto

Ainda não há perguntas sobre este produto.

>

>

[https://www.casasbahia.com.br/caixa-csr-ativa-de-12-quot-driver-ti-200-wrms-s-usb-csr3000a-1530075099/p/1530075099?utm\\_medium=Cpc&ut...](https://www.casasbahia.com.br/caixa-csr-ativa-de-12-quot-driver-ti-200-wrms-s-usb-csr3000a-1530075099/p/1530075099?utm_medium=Cpc&ut...) 2/3



O que você procura hoje?

📍 Entregar em: Breves - PA

Loucura do Dia   Baixe o APP   Cupons   Ofertas da TV   Marcas próprias   Cartão Shoptime   Liquida Shoptime   Ofertas de Verão   Venda com a gente

Tudo para sua casa

R\$50 de desconto  
Use o cupom: CASA50

Só no app!

\*Em pedidos a partir de R\$499. Confira as regras.

Página Inicial > Instrumentos Musicais > Som Profissional > Caixa De Som > Outros

📍 FAVORITAR   🔗 COMPARTILHAR

Caixa Csr Ativa De 12 + Driver Ti 200 Wrms- S/Usb CSR3000A

★★★★★ [Faça a 1ª pergunta](#)

As caixas acústicas csr vêm preparadas para serem montadas em suportes adquiridos opcionalmente, mantendo-se elevadas e, assim, com mais projeção sonora. A caixa ativa permite trabalhar no sistema mestre/escravo, ou seja, juntamente...

[Mais informações](#)

[Política de troca e devolução](#)

~~R\$ 1.650,00~~ 7%

**R\$ 1.534,50**

em 1x no **cartão de crédito**

[Mais formas de pagamento](#)

📍 Breves - PA

Receba até **07 de fevereiro** **R\$ 132,99**

Retire na loja a partir de **07 de fevereiro** **R\$ 132,99**

COMPRAR

COMPRAR COM ame

Este produto é vendido por **i9 eletro** e entregue por **Shoptime**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

### Destaques da categoria

Caixa Automotiva Residencial Bluetooth Room Pioneer Ts-...

~~R\$ 2.436,75~~  
**R\$ 2.266,17**  
em 1x no cartão de crédito

Caixa Bob 15 Residencial Tornado 4 vias com Pioneer

~~R\$ 4.312,86~~  
**R\$ 4.010,95**  
em 1x no cartão de crédito

Caixa 2 Tornados 3000 1500Wrms + 2 Médios Grave...

~~R\$ 3.952,54~~  
**R\$ 3.675,86**  
em 1x no cartão de crédito

Caixa Trio Som Completa Pioneer + 2 Tweeters + 2...

~~R\$ 643,89~~  
**R\$ 598,81**  
em 1x no cartão de crédito

Caixa Ai Carro C

~~R\$ 749,99~~  
**R\$ 697,99**  
em 1x n

### Produtos populares da categoria

Shoptime e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

continuar e fechar

só no app você aproveita ofertas exclusivas · **baixe agora >**

busque aqui seu produto

olá, faça seu login ou cadastre-se 0

Breves - PA   **baixe o app**   receba hoje   produtos internacionais   marcas próprias   venda na americanas   americanas social   c

**compre por departamento** ▾   mercado   material escolar   celulares   ar condicionado   eletrodomésticos   móveis   tv e h

[página inicial](#) > [informática e acessórios](#) > [componentes](#) > [cabos e adaptadores](#) > [cabo de rede](#)

 [favoritar](#)    [compartilhar](#)



**Caixa De Cabo Utp Cat 5e Para Rede - Forceline 3295 - Homologado - 305 Metros - Cmx - Azul**

★★★★★ (1) [faça a 1ª pergunta](#)

- Caixa de cabo de rede não blindado Force Line 3295 com 305 metros de cabo azul no padrão CAT5e 4 pares. - Constituído de condutores sólidos de cobre 4 x 24 Awg, maciço, núcleo seco, com isolamento em termoplásticos, protegidos por u...

[mais informações](#)

[política de troca e devolução](#)

**R\$ 598,53**  
em até 12x sem juros no **cartão de crédito com Ame** e receba **R\$ 5,99 de volta**

 **R\$ 598,53** em até 15x sem juros no **cartão Americanas com Ame** e receba **R\$ 5,99 de volta**

[mais formas de pagamento](#)

 [Breves - PA](#)

receba até **R\$ 02 de fevereiro** **57,99**

retire na loja a partir de **R\$ 02 de fevereiro** **57,99**

**comprar**

**comprar com** 

Este produto é vendido por [Net Elétrica](#) e entregue por **Americanas**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

**quem viu este produto, viu também**

|                                                                                                                                                  |                                                                                                                                       |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>Computador completo intel core i5 8GB ssd 240GB...<br>20% | <br>Webcam C920S HD PRO Full HD 1080p H.264<br>12% | <br>Fonte Atx 500w Real Brazilpc Bpc/5330-b 24 Pinos<br>18% | <br>Cabo De Rede Cat5e C Azul Cx 305m Sohopl<br> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



Pushnews



Busque aqui



Faça Login ou  
crie seu Cadastro

TODOS OS DEPARTAMENTOS

LANÇAMENTOS DESTAQUES PC GAMER ELETRÔNICOS SEJA PRIME

Você está em: Conectividade > Cabos de Rede > CAT5e > 305 m > Código: 84608

# Cabo LAN Furukawa CAT 5E CMX Azul Soho Plus 305m 23200099

FURUKAWA

★★★★★ (5)



TERMINA  
EM:

01D 13:53:52

Desconto: 24% Restam: 4



Assine e pague R\$ 601,31

Vendido e entregue por: KaBuM! | Em estoque

R\$ 911,84

R\$ 619,90

À vista no PIX com até 10%  
OFF

R\$ 688,78

Em até 12x de R\$ 57,39 sem juros no cartão  
Ou em 1x no cartão com até 10% OFF

[Ver mais opções de pagamento](#)

COMPRAR

Feedback



Consultar frete e prazo de entrega

68800

OK

[Não lembro meu CEP](#)

PRODUTOS SIMILARES Fabricante: Furukawa



R\$ 725,90



R\$ 619,90



R\$ 829,99



## DESCRIÇÃO DO PRODUTO



Condutor de cobre nu, coberto por polietileno adequado. Os condutores são trançados em pares.  
Capa externa em material não propagante a chama.

Digite aqui sua busca

Equipamentos para Rede

Home > Equipamentos para Rede > Cabos de Rede - Conectores > Cabos de Rede

Cabo de rede UTP CAT 5E 305mt azul 3295 Force-line CX 1 UN

Código: 162237 | Mais produtos Force-line | Ver informações do produto | (2 Avaliações) ★★★★★



R\$ 529,10

Ou 3x de R\$ 176,37 [ver parcelas](#)

Qtde: 

1

▲ ▼

Comprar

**FRETE GRÁTIS** Grande SP e RJ  
BH e Curitiba

**CEP: 68800-000** [alterar](#)  
R. Dr: Texeira Da Costa - Aeroporto - Breves - PA

- Receba em até **27 dias úteis\*** **R\$ 75,79**
- Retire na loja em até **2 horas\*** **Grátis**

Consultar estoque em loja física  
[Escolha uma loja para verificar a disponibilidade](#)  
»

Descrição

**Informações constantes do selo, conforme Portaria Inmetro N° 333/2012:**  
Segurança, Compulsório, Registro CPQD, FUND.CPQD0108, INMETRO

Características do Produto

Especificações

- Cor Azul
- Capa Pvc
- Até 4 pares
- Cabo UTP
- Conteúdo da Embalagem: 01 Cabo

★ Avaliação do produto

★★★★★  
**5,0 de 5 estrelas**  
2 avaliações

Cookies: A Kalunga usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa Política de Privacidade.

Continuar e Fechar

só no app você aproveita ofertas exclusivas · baixe agora &gt;

busque aqui seu produto

olá, faça seu login  
ou cadastre-se

0

Breves - PA baixe o app receba hoje produtos internacionais marcas próprias venda na americanas americanas social

compre por departamento ▾

mercado

material escolar

celulares

ar condicionado

eletrodomésticos

móveis

tv

página inicial &gt; informática e acessórios

favoritar compartilhar



## Testador Cabo De Rede Digital Nf-488 Lcd Multifuncional Rj45

★★★★★ [faça a 1ª pergunta](#)

# Testador De Cabo De Rede Nf-488 - Noyafa Nf-488 Digital Ethernet Cat5 Cat6 Lan Cabo De Rede Poe Interruptor Testador Detector Display Lcd Cabo Rede Testador Ferramenta Resistencia e Praticidade (Melhor eficiência da categoria).....

[mais informações](#)[política de troca e devolução](#)**R\$ 334,00**em até 12x sem juros no **cartão de crédito com Ame** e receba **R\$ 3,34 de volta**♥+ **R\$ 334,00** em até 15x sem juros no **cartão Americanas com Ame** e receba **R\$ 3,34 de volta**[mais formas de pagamento](#)

Breves - PA

receba até **R\$ 6,99**  
**03 de fevereiro**retire na loja a partir de **R\$ 6,99**  
**03 de fevereiro**

comprar

comprar com

Este produto é vendido por [Pool Importações](#) e entregue por **Americanas**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

### novidades da categoria



14%



18%



10%



Buscar produtos, marcas e muito mais...

Informe seu CEP

Você também pode gostar: testador de cabos

[Voltar à lista](#) [Informática](#) > [Conectividade e Redes](#) > [Ferramentas](#) > [Testadores de Cabos](#)

[Compartilhar](#)

Novo | 9 vendidos

Testador Cabo De Rede Digital Nf-488 Lcd Multifuncional Rj45

R\$ 329 em 10x R\$ 32<sup>90</sup> sem juros [Ver os meios de pagamento](#)

Frete grátis Saiba os prazos de entrega e as fo envio. [Calcular o prazo de entrega](#)

Estoque disponível Quantidade: 1 unidade (25 dispon

[Comprar agora](#)  
[Adicionar ao carrinho](#)

- [Devolução grátis](#). Você tem 7 dias a data de recebimento.
- [Compra Garantida](#), receba o produt esperando ou devolvemos o dinhei
- [Mercado Pontos](#). Você acumula 82

Informações sobre o vendedor

Localização

São Paulo, São Paulo

638

Vendas nos últimos 365 dias

Presta bom atendimento

E

proi

[Ver mais dados deste vendedor](#)

Devolução grátis

Você tem 7 dias a partir do recebimento para devolvê-lo, não importa o motivo!

[Ver mais sobre devoluções](#)

Mais anúncios do vendedor

R\$109 6x R\$ 18<sup>17</sup> sem juros Frete grátis Kit 6 X Miniaturas Construção Trator Escavadeira Caminhão

R\$269 8x R\$ 33<sup>63</sup> sem juros Frete grátis Kalimba Instrumento Musical Piano 17 Chaves Madeira

R\$279 9x R\$ 31 sem juros Frete grátis Aquecedor Desembaçador Ventilador P/ Carro Portátil 12v

[Ver mais anúncios do vendedor](#)

Características principais

|       |                                                       |
|-------|-------------------------------------------------------|
| Marca | Noyafa Nf-488 Ethernet Cat5 Cat6 Interruptor Testador |
|-------|-------------------------------------------------------|

Ao navegar neste site, você aceita os cookies que usamos para melhorar sua experiência. Mais informações.

Entendi

https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1823075653-testador-cabo-de-rede-digital-nf-488-lcd-multifuncional-rj45-\_JM?matt\_tool=31508429&ma... 1/6

O que você tá procurando?

Q

Oferta

Wow!

Baixe o APP

Cupons

SOS Bahia

Clubinho do Livro

Volta às Aulas Escolar

Cartão Submarino

Entrega em

SÓ NO APP • R\$ 15 OFF

no cupom 15NOAPP

Aproveite! Baixe agora!

\*Cupom válido para compras acima de R\$80. Confira as regras.

[página inicial](#) > [acessórios de informática](#) > [acessórios de informática](#)

Favoritar

Compartilhar



Testador Cabo De Rede Digital Nf-488 Lcd Multifuncional Rj45

★★★★★

Faça a 1ª pergunta

# Testador De Cabo De Rede Nf-488 - Noyafa Nf-488 Digital Ethernet Cat5 Cat6 Lan Cabo De Rede Poe Interruptor Testador Detector Display Lcd Cabo Rede Testador Ferramenta Resistencia e Praticidade (Melhor eficiência da categoria).....

[Mais informações](#)

[Conheça nossa política de troca](#)

R\$ 334,00 7%

R\$ 310,62

em 1x no **cartão de crédito com Ame** e receba **R\$ 3,11 de volta**

[Mais formas de pagamento](#)

[Breves - PA](#)

Receba até **R\$ 6,99** **03 de fevereiro**

Retire na loja a **R\$ 6,99** **03 de fevereiro**

Comprar

Comprar com

Este produto é vendido por [Pool Importações](#) e entregue por **Submarino**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

Os principais produtos em Acessórios de Informática

20%

7%

7%

Submarino e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

continuar e fechar



Volta às aulas Economize em material escolar

Computadores e Informática > Peças e Componentes > HD Interno



Passe o mouse para ampliar a imagem

Seagate BarraCuda, 1TB, 3.5", SATA - ST1000DM010 SEBKO

8.550 avaliações de clientes 8.550 perguntas respondidas

R\$ 304,00

ou 10x R\$ 30,40 sem juros parcelas disponíveis

Política de devolução

Capacidade de armazenamento digital 1 TB  
Dispositivos compatíveis Desktop  
Interface do disco rígido Serial ATA-60

Ver mais

Sobre este item

- Cache: 64 Mb

Comparar outras 4 ofertas a partir de R\$ 304,00 & Frete GRÁTIS

Garantia de A a Z  
Queremos que você tenha segurança sempre que fizer uma compra no site da Amazon.com.br. Por isso, oferecemos garantia para quando você compra de outros vendedores em nosso site, cobrindo a condição do item comprado e sua entrega dentro do prazo estimado. Saiba mais.

R\$ 304,00

Entrega GRÁTIS: 16 - 21 de Fevereiro. Ver detalhes

Enviar para 68800000

Em estoque.

Quantidade: 1 ▾

Adicionar ao carrinho

Comprar agora

Transação segura

Enviado por O MUNDO PARA VOCÊ  
Vendido por O MUNDO PARA VOCÊ

Adicionar à Lista

Comparar outras 4 ofertas a partir de R\$ 304,00 & Frete GRÁTIS

Compartilhar

Ofertas de vendedores na Amazon

R\$ 305,00

Adicionar ao carrinho

+R\$ 98,39 de envio

Vendido por: InfoTop

Tem para vender?

Venda na Amazon

Frequentemente comprados juntos

busque aqui seu produto

olá, faça seu login  
ou cadastre-se

0

Breves - PA [baixe o app](#) [receba hoje](#) [produtos internacionais](#) [marcas próprias](#) [venda na americanas](#) [americanas social](#)[compre por departamento](#) [mercado](#) [material escolar](#) [celulares](#) [ar condicionado](#) [eletrodomésticos](#) [móveis](#) [tv](#)[página inicial](#) > [informática e acessórios](#) > [componentes](#) > [hd interno](#)[favoritar](#)[compartilhar](#)

## HD Disco Rígido Seagate Barracuda 1TB 7200RPM ST1000DM010

[faça a 1ª pergunta](#)

HD Seagate Barracuda 3.5 sata  
1TB HD Seagate Barracuda  
1TB Sata iii 7200RPM 64MB  
ST1000DM010 hdd seagate  
barracuda sata iii 7200RPM  
1TB HDDs versáteis para todas  
as suas necessidades relativas  
a pc, oferecendo excelência  
líder do se...

[mais informações](#)[política de troca e devolução](#)**R\$ 321,57**em até 3x sem juros  
no **cartão de crédito****R\$ 321,57** em até  
15x sem juros no **cartão  
Americanas**[mais formas de  
pagamento](#)[Breves - PA](#)receba até **R\$**  
**07 de fevereiro** **24,99**retire na loja a  
partir de **R\$**  
**07 de fevereiro** **24,99****comprar****comprar  
com**

Este produto é vendido  
por **Ponto do Futuro** e  
entregue por **Americanas**,  
que garante a sua  
compra, do pedido à  
entrega.

### últimos produtos vistos



Kit 2 Caixa Ativa 15 Ksr Pro  
K815 Bluetooth + 2 Tripe +...



Kit Par 2 Caixa Ativa 12 Ksr  
Pro K812 Bluetooth + 2 Trip...



Alicate de inserção impacto  
punch down para RJ45



Smart TV 50" LED 1  
4K UHD HDR Andrc





 > Informática > Peças para Computador e Notebook

## Hd Seagate Barracuda 1tb 7200rpm Cache 64mb Sata 3

Código hdgedg07k1 | [Ver descrição completa](#) | [Seagate](#)★★★★★ 4,6 (32) [Avaliar produto](#)

Cor:

Vendido por [Inpower](#)

Entregue por

de R\$ 419,90

por **R\$ 289,80** à vista (10% de desconto)

ou R\$ 322,00 em 7x de R\$ 46,00 sem juros

[Mais formas de pagamento](#) Adicionar à sacola

Consultar prazo e valor do frete

68800-000

Ok

[Não sei o CEP](#)

Breves/PA

Receba em até 15 dias úteis

Após o pagamento confirmado

**R\$ 58,99**

Os prazos de entrega começam a contar a partir da confirmação de pagamento e podem variar para mais de uma unidade de um mesmo produto.

### Produtos patrocinados

Notebook Positivo Motion  
C Intel Celeron Dual-Core -

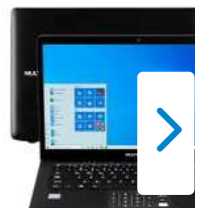
de R\$2.299,00 por

Roku Express Streaming  
Player Full HD - com

de R\$462,00 por

Notebook Multilaser  
Legacy Book PC310 - Intel

de R\$2.499,00 por

Notebook Multilaser  
Legacy Book PC26C

de R\$2.299,00 por

Cookies: a gente guarda estatísticas de visitas para melhorar sua experiência de navegação, saiba mais em nossa [política de privacidade](#).

ENTENDI E FECHAR

busque aqui seu produto

olá, faça seu login  
ou cadastre-se

0

Breves - PA [baixe o app](#) [receba hoje](#) [produtos internacionais](#) [marcas próprias](#) [venda na americanas](#) [americanas social](#)[compre por departamento](#) [mercado](#) [material escolar](#) [celulares](#) [ar condicionado](#) [eletrodomésticos](#) [móveis](#) [tv](#)[página inicial](#) > [informática e acessórios](#) > [componentes](#) > [fonte](#)[favoritar](#)[compartilhar](#)

## Fonte Slim 250w Dell 3010 7010 390 790 990 Dps-250ab-79 A

★★★★★ [faça a 1ª  
pergunta](#)

Fonte atx Slim LinePotência  
RealFonte Bivolt  
automaticaCompatível com  
desktops Dell Vostro 200s Dell  
Vostro 220s Dell Vostro  
230sDell Vostro 260sDell Studio  
540sDell inspiron 530sDell  
inspiron 531sDell inspiron  
560sHP s5220BRHP s523...

[mais informações](#)[política de troca e devolução](#)**R\$ 188,00**no **cartão de crédito com  
Ame** e receba **R\$ 1,88 de  
volta****R\$ 188,00** em até  
15x sem juros no **cartão  
Americanas com Ame** e  
receba **R\$ 1,88 de volta**[mais formas de  
pagamento](#)[Breves - PA](#)receba até **R\$**  
**07 de fevereiro 15,99**retire na loja a  
partir de **R\$**  
**07 de fevereiro 15,99****comprar****comprar  
com**

Este produto é vendido  
por **YUNIX TECNOLOGIA  
EM E-COMMERCE** e  
entregue por **Americanas**,  
que garante a sua  
compra, do pedido à  
entrega.

### últimos produtos vistos



Kit 2 Caixa Ativa 15 Ksr Pro  
K815 Bluetooth + 2 Tripe + ...



HD Disco Rígido Seagate  
Barracuda 1TB 7200RPM...



Kit Par 2 Caixa Ativa 12 Ksr  
Pro K812 Bluetooth + 2 Trip...



Alicate de inserção  
punch down para R...

O que você procura hoje?

Entregar em: Breves - PA

Loucura do Dia   Baixe o APP   Cupons   Ofertas da TV   Marcas próprias   Cartão Shoptime   Liquida Shoptime   Ofertas de Verão   Venda com a gente

Tudo para sua casa

R\$50 de desconto  
Use o cupom: CASA50

\*Em pedidos a partir de R\$499. Confira as regras.

Página Inicial > Acessórios De Informática > Componentes > Fonte

FAVORITAR

COMPARTILHAR



Fonte Slim 250w Dell 3010 7010 390 790 990 Dps-250ab-79 A

★★★★★ [Faça a 1ª pergunta](#)

Fonte atx Slim LinePotência RealFonte Bivolt automáticaCompatível com desktops Dell Vostro 200s Dell Vostro 220s Dell Vostro 230sDell Vostro 260sDell Studio 540sDell inspiron 530sDell inspiron 531sDell inspiron 560sHP s5220BRHP s523...

[Mais informações](#)

[Política de troca e devolução](#)

R\$ 188,00 7%

R\$ 174,84

em 1x no cartão de crédito com Ame e receba R\$ 1,75 de volta

[Mais formas de pagamento](#)

Breves - PA

Receba até 07 de fevereiro R\$ 15,99

Retire na loja a partir de 07 de fevereiro R\$ 15,99

COMPRAR

COMPRAR COM ame

Este produto é vendido por [YUNIX TECNOLOGIA EM E-COMMERCE](#) e entregue por [Shoptime](#), que garante a sua compra, do pedido à entrega.

### Destaques da categoria

14%



Fonte Automotiva Usina Smart 120a Plus Volt/amp Bivolt

R\$ 716,00

R\$ 615,76

em 1x no cartão de crédito



Fonte De Alimentacao P/ Computador 200w FORTREK...

R\$ 105,00

10x de 10,50 s/juros

10%



Fonte atx 200W PWS-2003 fortrek

R\$ 95,00

R\$ 85,50

em 1x no cartão de crédito



Cabeça Fonte Carregador iPhone Tipo C Original Para...

★★★★★

R\$ 34,99

3x de 11,66 s/juros



Fonte A V2 SERI

R\$ 365,90

R\$ 329,90

em 1x n

Shoptime e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

continuar e fechar

https://www.shoptime.com.br/produto/3548398106?epar=bp\_pl\_00\_go\_el\_3p\_geral&opn=GOOGLEXML&WT.srch=1&epar=bp\_pl\_00\_go\_el\_3p\_... 1/4

O que você tá procurando?

Oferta Wow!Baixe o APPCuponsSOS BahiaClubinho do LivroVolta às Aulas EscolarCartão SubmarinoEntrega em 3h

SÓ NO APP • R\$ 15 OFFno cupom 15NOAPPAproveite! Baixe agora!

\*Cupom válido para compras acima de R\$30. Confira as regras.

página inicial > acessórios de informática > componentes > fonte

Favoritar

Compartilhar



★★★★★

Faça a 1ª pergunta

Fonte atx Slim LinePotência RealFonte Bivolt automaticaCompatível com desktops Dell Vostro 200s Dell Vostro 220s Dell Vostro 230sDell Vostro 260sDell Studio 540sDell inspiron 530sDell inspiron 531sDell inspiron 560sHP s5220BRHP s523...

Mais informações

Conheça nossa política de troca

<



>

R\$ 180,007%

R\$ 174,84

no cartão de crédito com Ame e receba R\$ 1,75 de volta

Mais formas de pagamento

Breves - PA

Receba até 07 de fevereiroR\$ 15,99

Retire na loja a partir de 07 de fevereiroR\$ 15,99

Comprar

Comprar com  ame

Este produto é vendido por YUNIX TECNOLOGIA EM E-COMMERCE e entregue por Submarino, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

Os principais produtos em Fonte

24%



Fonte Atx 500w Real Brazilpc Bpc/5330-b 24 Pinos

★★★★★

R\$ 164,30

R\$ 118,68

em 1x no cartão de crédito

7%



Fonte De Alimentacao 650w Gp650 Eps 80 Plus Bronze...

★★★★★

R\$ 288,31

em 1x no cartão de crédito

20%



Fonte Corsair CV650 650W 80Plus Bronze CP-9020236-BR

R\$ 431,48

em 1x no cartão de crédito

Fonte Xbox One Com Cabo De Força Bivolt

Infelizmente não temos esse produto em estoque



Fonte / Brazilpc

★★★

R\$ 201,13

R\$ 14

em 1x n

Produtos Patrocinados

7%

24%

7%

7%

Submarino e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa Política de Privacidade.

continuar e fechar

https://www.submarino.com.br/produto/3548398106?epar=bp\_pl\_00\_go\_g35172&epar=bp\_pl\_00\_go\_g35172&opn=XMLGOOGLE&WT.srch=1&... 1/4

busque aqui seu produto

olá, faça seu login  
ou cadastre-se

0

Breves - PA [baixe o app](#) [receba hoje](#) [produtos internacionais](#) [marcas próprias](#) [venda na americanas](#) [americanas social](#) [o](#)[compre por departamento](#) [mercado](#) [material escolar](#) [celulares](#) [ar condicionado](#) [eletrodomésticos](#) [móveis](#) [tv e ho](#)[página inicial](#) > [pc gamer](#) > [componentes](#) > [memória ram](#)[favoritar](#) [compartilhar](#)**Memória ram Kingston  
8GB DDR3 1600MHz pc  
3 - 12800 KVR16N11/8  
para pc**★★★★★ (1) [2 perguntas](#)Memória ram Kingston 8GB DDR3  
1600MHz pc 3 - 12800 KVR16N11/8  
para pc[política de troca e devolução](#)R\$ 260,00 **10%****R\$ 234,00**em 1x no **cartão de crédito**[mais formas de pagamento](#)[Breves - PA](#)receba até **R\$ 21,99**  
**04 de fevereiro**retire na loja a  
partir de **R\$ 21,99**  
**04 de fevereiro****comprar****comprar com** Este produto é vendido  
por **HEQUIPEL** e entregue  
por **Americanas**, que  
garante a sua compra, do  
pedido à entrega.+ [1 outras ofertas deste mesmo produto](#)**aproveite e veja também**SSD Kingston A400 120GB -  
500mb/s para Leitura e...

★★★★★

Memoria Kingston Ddr3 8gb  
1600mhz Kvr16n11/8 p/ Pc

★★★★★

SSD Kingston A400 480GB -  
500mb/s para Leitura e...

★★★★★

SSD Kingston A400 240  
500mb/s para Leitura e...

★★★★★



O que você procura hoje?

 Entregar em: Breves - PA[Loucura do Dia](#) [Baixe o APP](#) [Cupons](#) [Ofertas da TV](#) [Marcas próprias](#) [Cartão Shoptime](#) [Liquida Shoptime](#) [Ofertas de Verão](#) [Venda com a gente](#)Tudo para  
sua casaR\$50 de desconto  
Use o cupom: **CASA50**

\*Em pedidos a partir de R\$499. Confira as regras.

[Página Inicial](#) > [Pc Gamer](#) > [Componentes](#) > [Memória Ram](#) [FAVORITAR](#)  [COMPARTILHAR](#)Memória ram Kingston  
8GB DDR3 1600MHz pc 3  
- 12800 KVR16N11/8 para  
pc★★★★★  [Faça a 1ª  
pergunta](#)Memória ram Kingston 8GB DDR3  
1600MHz pc 3 - 12800 KVR16N11/8  
para pc[Política de troca e devolução](#)~~R\$ 260,00~~ 8%**R\$ 239,20**em 1x no **cartão de crédito com Ame** e receba  
**R\$ 2,40 de volta** **R\$ 228,80 (12% de desconto)** em 1x  
no **cartão Shoptime com Ame** e receba **R\$ 2,29  
de volta**[Mais formas de pagamento](#) [Breves - PA](#)Receba até **R\$ 21,99**  
**04 de fevereiro**Retire na loja a partir de **R\$ 21,99**  
**04 de fevereiro**

COMPRAR

COMPRAR COM  **ame**Este produto é vendido por **HEQUIPEL** e  
entregue por **Shoptime**, que garante a sua  
compra, do pedido à entrega. [1 outras ofertas deste mesmo produto](#)

Você também pode gostar de...



8%

SSD Kingston A400 240GB -  
500mb/s para Leitura e...

★★★★★

Smartphone Realme 7 Pro  
Mirror 128GB 4G Wi-Fi Tela...Smartphone Asus Zenfone  
Zoom S Dual Chip Android 6...Smartphone Asus Zenfone 4  
6GB Memória Ram Dual Chip...

★★★★★

Auto Rádio  
Am FmShoptime e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar  
navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).[continuar e fechar](#)

O que você tá procurando?

Oferta Wow!

Baixe o APP

Cupons

SOS Bahia

Clubinho do Livro

Volta às Aulas Escolar

Cartão Submarino

Entrega em 3h

SÓ NO APP • R\$ 100 OFF

no cupom 100NOAPP

Aproveite! Baixe agora!

\*Cupom válido para compras acima de R\$ 1.000. Confira as regras.

página inicial

>

pc gamer

>

componentes

>

memória ram

Favoritar

Compartilhar

Memória Ram Kingston

8gb Ddr3 1600mhz Pc 3 - 12800 Kvr16n11/8 Para Pc

★★★★★ (1)

1 pergunta

Memória ram Kingston 8GB DDR3 1600MHz pc 3 - 12800 KVR16N11/8 para pc

[Conheça nossa política de troca](#)

R\$ 260,00

10%

R\$ 234,00

em 1x no cartão de crédito com Ame e receba R\$ 2,34 de volta

[Mais formas de pagamento](#)

Breves - PA

Receba até R\$ 21,99

04 de fevereiro

Retire na loja a partir de R\$ 21,99

04 de fevereiro

Comprar

Comprar com ame

Este produto é vendido por HEQUIPEL e entregue por Submarino, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

+ 1 outras ofertas deste mesmo produto

Os principais produtos em Memória RAM

Memória Notebook Ddr3l 8gb 1600mhz Kingston Kvr16n11/8

★★★★★

R\$ 245,52

em 1x no cartão de crédito

Smart Monitor fhd Samsung 24", Plataforma Tizen, Tap Vie...

R\$ 1.259,10

em 1x no cartão de crédito

Memoria Team Group T-Force Vulcan Pichau 8GB (1x8) DDR4...

★★★★★

R\$ 213,21

em 1x no cartão de crédito

Memória HyperX Fury 8GB 2666MHz DDR4 Black...

★★★★★

R\$ 269,40

em 1x no cartão de crédito

Memór 2666MI

★★★

R\$ 27

em 1x n

Produtos Patrocinados

Submarino e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

continuar e fechar

https://www.submarino.com.br/produto/11302991?epar=bp\_pl\_00\_go\_pla\_b2wads&opn=XMLGOOGLE&WT.srch=1&aid=5f6e3a93498547000ff6...

1/5



busque aqui seu produto

olá, faça seu login  
ou cadastre-se

0

Breves - PA [baixe o app](#) [receba hoje](#) [produtos internacionais](#) [marcas próprias](#) [venda na americanas](#) [americanas social](#) [c](#)[compre por departamento](#) [mercado](#) [material escolar](#) [celulares](#) [ar condicionado](#) [eletrodomésticos](#) [móveis](#) [tv e h](#)[página inicial](#) > [câmeras e drones](#) > [iluminação e estúdio](#)[favoritar](#) [compartilhar](#)

indica

## Ring Light Led Grande Iluminador 46cm 18 Polegadas + Tripé + Controle

★★★★★ (1) [faça a 1ª pergunta](#)

Ring Light Led Grande Iluminador 46cm 18 Polegadas + Tripé

[política de troca e devolução](#)**R\$ 355,00**em até 7x sem juros  
no **cartão de crédito**💎+E R\$ 355,00 em até  
15x sem juros no **cartão**  
**Americanas**[mais formas de  
pagamento](#)

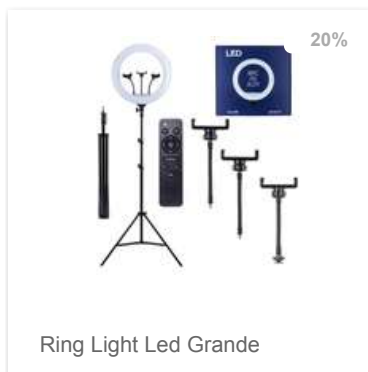
calcular frete e prazo

68800-000

ok

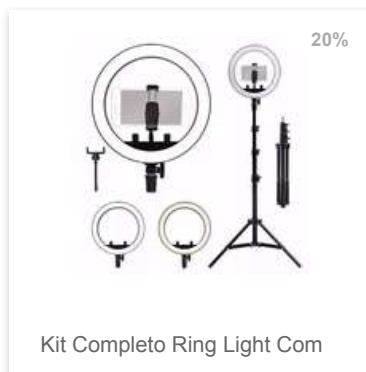
Desculpe, essa loja  
não faz entrega  
desse produto para  
este CEP.Corra! Temos apenas  
5 no estoque.**comprar****comprar  
com** Este produto é vendido  
por [Cinco Irmãos](#)  
[Variedades](#) e entregue por  
**Americanas**, que garante  
a sua compra, do pedido à  
entrega.

### aproveite e veja também



Ring Light Led Grande

20%



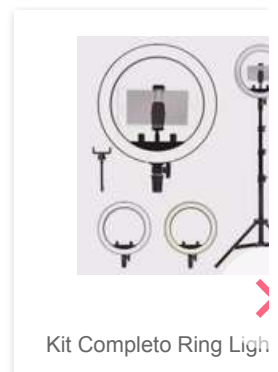
Kit Completo Ring Light Com

20%



Iluminador Led Ring Light 14

baixou



Kit Completo Ring Light

O que você procura hoje?

Entregar em: Breves - PA

Loucura do Dia Baixe o APP Cupons Ofertas da TV Marcas próprias Cartão Shoptime Liquida Shoptime Ofertas de Verão Venda com a gente

Tudo para  
sua casaR\$50 de desconto  
Use o cupom: **CASA50**

\*Em pedidos a partir de R\$499. Confira as regras.



Página Inicial &gt; Câmeras E Drones &gt; Iluminação E Estúdio

FAVORITAR COMPARTILHAR



indica

Ring Light Led Grande Iluminador 46cm 18 Polegadas + Tripé + Controle

★★★★★ (2) [Faça a 1ª pergunta](#)

Ring Light Led Grande Iluminador 46cm 18 Polegadas + Tripé

[Política de troca e devolução](#)

R\$ 355,00 7%

**R\$ 330,15**em 1x no **cartão de crédito**[Mais formas de pagamento](#)

calcular frete e prazo

68800-000

OK

Desculpe, essa loja não faz entrega desse produto para este CEP.

COMPRAR

COMPRAR COM ame

Este produto é vendido por [Cinco Irmãos Variedades](#) e entregue por **Shoptime**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

## Pessoas com os mesmos interesses também viram



8%

SSD Kingston A400 240GB - 500mb/s para Leitura e...

★★★★★

R\$ 240,99

**R\$ 221,71**

em 1x no cartão de crédito



Smartphone Realme 7 Pro Mirror 128GB 4G Wi-Fi Tela...

**R\$ 1.899,00**

10x de 189,90 s/juros



Smartphone Asus Zenfone Zoom S Dual Chip Android 6...

**R\$ 1.999,99**

10x de 199,99 s/juros



Smartphone Asus Zenfone 4 6GB Memória Ram Dual Chip...

★★★★★

**R\$ 1.979,99**

10x de 197,99 s/juros

Auto Rádio Am Fm

**R\$ 43!**

8x de 54

Shoptime e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

[continuar e fechar](#)

O que você tá procurando?

Oferta **Wow!**

Baixe o APP

Cupons

SOS Bahia

Clubinho do Livro

Volta às Aulas Escolar

Cartão Submarino

Entrega em 3h

SÓ NO APP • **R\$ 15 OFF\***

no cupom **15NOAPP**

Aproveite! [Baixe agora!](#)

\*Cupom válido para compras acima de R\$30. Confira as regras.

página inicial > câmeras digitais e filmadoras > iluminação e estúdio > iluminadores

Favoritar

Compartilhar

<

>

### Ring Light Led Grande Iluminador 46cm 18 Polegadas + Tripé

★★★★★

?

Faça a 1ª pergunta

O Iluminador de LED Circular Ring Light 18 45W (Fonte Bivolt) para Foto e Vídeo é muito utilizado e indicado aos profissionais do ramo da beleza como os cabeleireiros e maquiadores, porém também é muito usado por fotógrafos que estão...

Mais informações

voltagem: **bivolt**

Conheça nossa política de troca

**R\$ 499,99**

em até 10x sem juros no **cartão de crédito**

**R\$ 499,99** em até 15x sem juros no **cartão Submarino**

[Mais formas de pagamento](#)

Calcular frete e prazo

68800-000

Ok

Desculpe, essa loja não faz entrega desse produto para este CEP.

Comprar

Comprar com ame

Este produto é vendido por [NS ELETRONICOS LTDA](#) e entregue por **Submarino**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

+ 3 outras ofertas deste mesmo produto

## Os principais produtos em Iluminadores

Iluminador De Led Com Tripe  
Ring Light Usb 16cm 3500k...

**R\$ 79,99**  
1x de R\$ 79,99 s/juros

Ring Light Coração Led Grande  
Iluminador 19 Polegada Cor Rgb

**R\$ 655,99**  
10x de R\$ 65,59 s/juros

Iluminação Profissional Ring  
Light 18 Polegadas Tripé Aço...

**R\$ 390,59**  
em 1x no cartão de crédito

Ring Fill Light 26 Cm

~~R\$ 77,90~~  
**R\$ 67,30**  
em 1x no cartão de crédito

Kit Con  
com Tri

**R\$ 78**  
1x de R:

Produtos Patrocinados

Submarino e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

continuar e fechar

https://www.submarino.com.br/produto/3320348461?epar=bp\_pl\_00\_go\_g35150&epar=bp\_pl\_00\_go\_g35150&opn=XMLGOOGLE&WT.srch=1&... 1/5

Volta às aulas Economize em material escolar



Passe o mouse para ampliar a imagem

Kit 2 Softbox 50x70 p/4 Lâmpadas Bivolt + Tripé

TUDOPRAFOTO

R\$ 335,43

10x R\$ 33,57 sem juros em parcelas disponíveis

Garantia de 30 dias de devolução

TUDOPRAFOTO

Dimensões: 80 x 26 x 31 centímetros

200 Volts, 110 Volts

Amazon Assistant Economize com o nosso Verificador de Preços dos últimos 30 dias. Saiba Mais

R\$ 335,43

Entrega R\$ 75,98: 16 - 21 de Fevereiro. Ver detalhes

Enviar para 68800000

Em estoque.

Quantidade: 1 ▾

Adicionar ao carrinho

Comprar agora

Transação segura

Enviado por TUDOPRAFOTO  
Vendido por TUDOPRAFOTO

Adicionar à Lista

Compartilhar

Tem para vender?

Venda na Amazon

Compre com



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

Preço total: R\$ 593,43

Adicionar os três ao carrinho

- Este item: Kit 2 Softbox 50x70 p/4 Lâmpadas Bivolt + Tripé R\$ 335,43
- Microfone Lapela Boya By-M1 R\$ 119,00
- Tripé Amador NT-510 Greika, Alt. Máxima 1365mm Suporta até 2,5kg R\$ 139,00

Informações sobre o produto

Detalhes técnicos

Marca TUDOPRAFOTO

Informações adicionais

Dimensões do pacote 80 x 31 x 26 centímetros

**tudo pro seu verão? relaxa, na Americanas você acha :) · [queeero >](#)**

busque aqui seu produto

olá, faça seu login  
ou cadastre-se

0

[Breves - PA](#) [baixe o app](#) [receba hoje](#) [produtos internacionais](#) [marcas próprias](#) [venda na americanas](#) [americanas social](#)[compre por departamento](#) ▾[mercado](#)[material escolar](#)[celulares](#)[ar condicionado](#)[eletrodomésticos](#)[móveis](#)[tv](#)[página inicial](#) > [câmeras e drones](#) > [iluminação e estúdio](#)[favoritar](#)[compartilhar](#)

## Kit Iluminação Estúdio Videos Youtube 2 Softbox 70Cm 2 Tripe

★★★★★ [faça a 1ª pergunta](#)

Kit Iluminação Estúdio Videos Youtube 2 Softbox 70Cm 2 Tripe  
O Kit E27 da Easy é ideal para estúdios fotográficos onde se deseja amenizar sombras com uma iluminação difusa ou para gravações de vídeos. Fácil de levar por ser compacto...

[mais informações](#)[política de troca e devolução](#)**R\$ 373,00**em até 7x sem juros  
no **cartão de crédito**♥+📱 **R\$ 373,00** em até  
15x sem juros no **cartão Americanas**[mais formas de pagamento](#)[Breves - PA](#)receba até **R\$ 143,45**  
**02 de fevereiro**receba até **R\$ 95,28**  
**08 de fevereiro****comprar****comprar com**

Este produto é vendido e entregue por [Olist Store](#). A **Americanas** garante a sua compra, do pedido à entrega.

### novidades da categoria



20%

Ring Light Led Grande  
Iluminador 46cm 18...

★★★★★



10%

Kit Completo Ring Light Com  
Tripé Dimmer Youtuber Selfi...

★★★★★



baixou

Iluminador Led Ring Light 14  
Polegada 35w Com Tripé 2,10

★★★★★

Kit Completo Ring L  
Profissional Com Tr

★★★★★



O que você procura hoje?

Entregar em: Breves - PA

[Loucura do Dia](#) [Baixe o APP](#) [Cupons](#) [Ofertas da TV](#) [Marcas próprias](#) [Cartão Shoptime](#) [Liquida Shoptime](#) [Ofertas de Verão](#) [Venda com a](#)**Tudo para  
sua casa****R\$50 de desconto**  
Use o cupom: **CASA50**\*Em pedidos a partir de R\$499. Confira as regras.[Página Inicial](#) > [Câmeras E Drones](#) > [Iluminação E Estúdio](#)

FAVORITAR



COMPARTILHAR

**Kit Iluminação Estúdio  
Videos Youtube 2  
Softbox 70Cm 2 Tripe**[Faça a 1ª  
pergunta](#)

Kit Iluminação Estúdio Videos Youtube 2 Softbox 70Cm 2 Tripe  
O Kit E27 da Easy é ideal para estúdios fotográficos onde se deseja amenizar sombras com uma iluminação difusa ou para gravações de vídeos. Fácil de levar por ser compacto...

[Mais informações](#)[Política de troca e devolução](#)~~R\$ 395,00~~ 10%**R\$ 355,50**em 1x no **cartão de crédito**[Mais formas de pagamento](#) [Breves - PA](#)Receba até  
**02 de fevereiro****R\$  
143,67**Receba até  
**08 de fevereiro****grátis**

COMPRAR

**COMPRAR  
COM**

Este produto é vendido e entregue por [Olist RS](#). O **Shoptime** garante a sua compra, do pedido à entrega.

**Pessoas com os mesmos interesses também viram**

8%



**Shoptime e os cookies:** a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

[continuar e fechar](#)

R\$ 240,99

tudo pro seu verão? relaxa, na Americanas você acha :) · **queeero** >

busque aqui seu produto

olá, faça seu login ou cadastre-se

0

- Breves - PAbaixe o appreceba hojeprodutos internacionaismarcas própriasvenda na americanasamericanas social
- compre por departamento ▾mercado material escolar celulares ar condicionado eletrodomésticos móveis tv

página inicial > informática e acessórios

 [favoritar](#)

 [compartilhar](#)



Arduino Uno R3 smd

★★★★★

 [faça a 1ª pergunta](#)

Arduino Uno R3 SMDArduino Uno R3 vem com o microcontrolador ATmega328. São 14 pinos de entrada / saída digitais, 6 pinos podem ser utilizados como saídas pwm, possui também 6 entradas analógicas com 10 bits de resolução cada, um cri...

[mais informações](#)

[política de troca e devolução](#)

**R\$ 55,62**  
no cartão de crédito com Ame e receba R\$ 0,56 (1% de volta)

  **R\$ 55,62** em até 11x sem juros no **cartão Americanas com Ame** e receba R\$ 0,56 (1% de volta)

[mais formas de pagamento](#)

 [Breves - PA](#)

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| receba até             | <b>R\$</b>   |
| <b>10 de fevereiro</b> | <b>33,99</b> |

|                            |              |
|----------------------------|--------------|
| retire na loja a partir de | <b>R\$</b>   |
| <b>10 de fevereiro</b>     | <b>33,99</b> |

quantidade : 1  
unidade [alterar](#)

comprar

comprar com 

Este produto é vendido por [Techgetron](#) e entregue por **Americanas**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

últimos produtos vistos





[Início](#) > [Arduino Uno SMD - Compatível + Cabo USB](#)

## Arduino Uno SMD - Compatível + Cabo USB

Em estoque

SKU: 7849

A versão ideal para iniciantes na plataforma devido ao seu baixo custo e elevada quantidade de funcionalidades.

Neste modelo, o chip microcontrolador ATmega328 não é removível (DIP), e sim no padrão SMD, soldado a placa. Portanto, não é possível realizar a remoção ou substituição do microcontrolador. O funcionamento do Arduino permanece o mesmo.

Cookies: a gente guarda estatísticas de visitas para melhorar sua experiência de navegação. Ao utilizar nossos serviços, você concorda com tal monitoramento. Para mais informações, consulte a nossa [Política de Privacidade](#).



CONCORDAR E FECHAR

R\$ 65,69 (10% no PIX)

R\$72,99

em até 3x de R\$ 24,33 s/ juros

1



COMPRAR

## Outras formas de pagamento

1x de R\$ 72,99 sem juros

2x de R\$ 36,49 sem juros

3x de R\$ 24,33 sem juros



CALCULE O FRETE

Valor e prazo para envio

68800-000

OK

Economico - Em média 21 dia(s) útil(eis) -

R\$51,39

Normal - Em média 17 dia(s) útil(eis) -

R\$74,03

Retirar na loja: Guarulhos-SP – até 1 dia útil -

R\$0,00

Cookies: a gente guarda estatísticas de visitas para melhorar sua experiência de navegação. Ao utilizar nossos serviços, você concorda com tal monitoramento. Para mais informações, consulte a nossa [Política de](#)

[Privacidade](#)

Ajuda

CONCORDAR E FECHAR

O que você está procurando?

[Início \(https://www.eletrogate.com/\)](https://www.eletrogate.com/) [Categorias \(https://www.eletrogate.com/categorias\)](https://www.eletrogate.com/categorias)

[Arduino \(https://www.eletrogate.com/categoria/1587799.html\)](https://www.eletrogate.com/categoria/1587799.html) [Placas Arduino \(https://www.eletrogate.com/placas-arduino\)](https://www.eletrogate.com/placas-arduino)



PROMO RELÂMPAGO!!!

Frete único: R\$ 9,90 - Para o Sudeste

ASSISTIR O VÍDEO

Retirar em um local  
Uno R3 SMD CH340  
Código: PVDWVGCMK9

4.8 de 5 (29)

R\$ 89,90

até 6x de R\$ 14,98 sem juros

Qtde:

1



[Comprar\(https://www.eletrogate.com/carrinho/produto/34855708/adicionar\)](https://www.eletrogate.com/carrinho/produto/34855708/adicionar)



Parcelas ▼



R\$ 85,40



R\$ 85,40

Controle sua privacidade [AdOpt \(https://goadotrio/porque-aviso\)](https://goadotrio/porque-aviso)

Nosso site usa cookies para melhorar a navegação.

Calcule o frete  
[Política de privacidade \(https://www.eletrogate.com/pagina/politica-de-privacidade\)](https://www.eletrogate.com/pagina/politica-de-privacidade)

MINHAS  
OPÇÕES

ACEITO



|                    |               |           |
|--------------------|---------------|-----------|
| Total Express      | 14 dias úteis | R\$ 49,16 |
| Correios - PAC     | 15 dias úteis | R\$ 62,94 |
| Correios - SEDEX   | 12 dias úteis | R\$ 77,14 |
| Jadlog - Econômico | 12 dias úteis | R\$ 84,03 |
| Jadlog - Expresso  | 9 dias úteis  | R\$ 95,24 |

## Descrição

O Arduino Uno SMD é uma versão econômica do mais conhecido Arduino Uno R3, onde apresenta exatamente a mesma pinagem, bem como performance de funcionamento já que também conta com o microcontrolador Atmega328. A placa Arduino (https://www.eletrogate.com/placas-arduino) é a mais vendida e usada atualmente.

A diferença do SMD para o R3 deve-se a tecnologia de encapsulamento do Chip Atmega328, no Arduino SMD a montagem é feita diretamente na superfície da placa e ocupa uma área muito pequena, no Arduino UNO por sua vez, o encapsulamento é DIP, por meio de perfurações na placa.

O Uno R3 é o modelo vendido e usado atualmente. Possui excelente custo/benefício, pois apresenta ótima quantidade de portas disponíveis e grande compatibilidade com os Shields Arduino. Agora ficou fácil comprar o seu Uno R3, com excelente preço na Eletrogate e envio imediato para todo o Brasil!

Arduino (https://www.eletrogate.com/arduino) é uma *plataforma open-hardware* e possui seu próprio *ambiente de desenvolvimento* baseado na linguagem C, simplificando a programação para iniciantes. O *software* pode ser encontrado gratuitamente para download neste link, disponível para Mac OS X, Windows e Linux. Esta *placa* é a versão open-hardware do original, ou seja, possui a mesma estrutura e *componentes*, mas difere-se pois não foi produzido na Itália.

## Exemplos no Blog

Instalação do Driver CH340 (https://manuais.eletrogate.com/Arduino\_Nano\_CH340.docx)

Primeiros Passos com o Arduino (https://blog.eletrogate.com/arduino-primeiros-passos/)

## Especificações técnicas

|                     |                                  |
|---------------------|----------------------------------|
| Microcontrolador    | ATmega328                        |
| Tensão de Operação  | 5V                               |
| Tensão de Entrada   | 7-9V                             |
| Portas Digitais     | 14 (6 podem ser usadas como PWM) |
| Portas Analógicas   | 6                                |
| Corrente Pinos I/O  | 40mA                             |
| Corrente Pinos 3,3V | 50mA                             |
| Memória Flash       | 32KB (0,5KB usado no bootloader) |



tudo pro seu verão? relaxa, na Americanas você acha :) · **queeero** >

busque aqui seu produto

olá, faça seu login ou cadastre-se

0

- Breves - PAbaixe o appreceba hojeprodutos internacionaismarcas própriasvenda na americanasamericanas social
- compre por departamento

mercado

material escolar

celulares

ar condicionado

eletrodomésticos

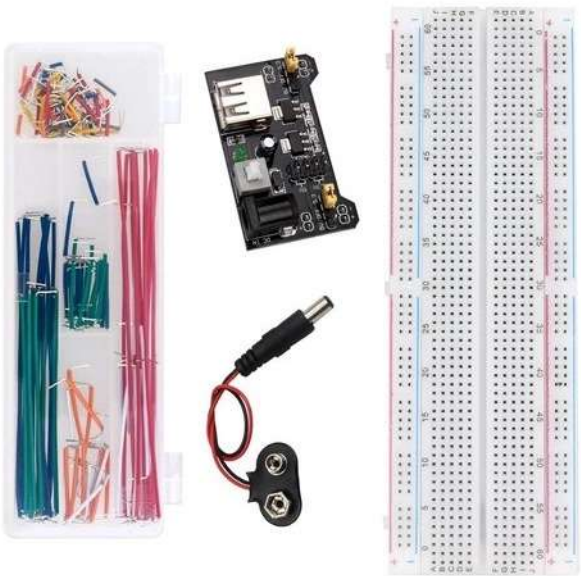
móveis

tv

página inicial > informática e acessórios

favoritar

compartilhar



Kit Protoboard 830 + 140 Jumpers + Regulador Tensão + Fonte

★★★★★

faça a 1ª pergunta

Kit Protoboard 830 + 140 Jumpers + Regulador Tensão + fonte Ótimo kit para prototipagem eletrônica. Projetos escolares, testes e etc. Kit composto por: 01 Protoboard 830 furos, tamanho 165mm x 55mm x 10mm 01 Regulador de tensão com ...

[mais informações](#)

[política de troca e devolução](#)

**R\$ 68,99**  
no cartão de crédito com Ame e receba R\$ 0,69 (1% de volta)

**R\$ 68,99** em até 13x sem juros no **cartão Americanas com Ame** e receba R\$ 0,69 (1% de volta)

[mais formas de pagamento](#)

[Breves - PA](#)

receba até **R\$ 09 de fevereiro** **51,99**

retire na loja a partir de **R\$ 09 de fevereiro** **51,99**



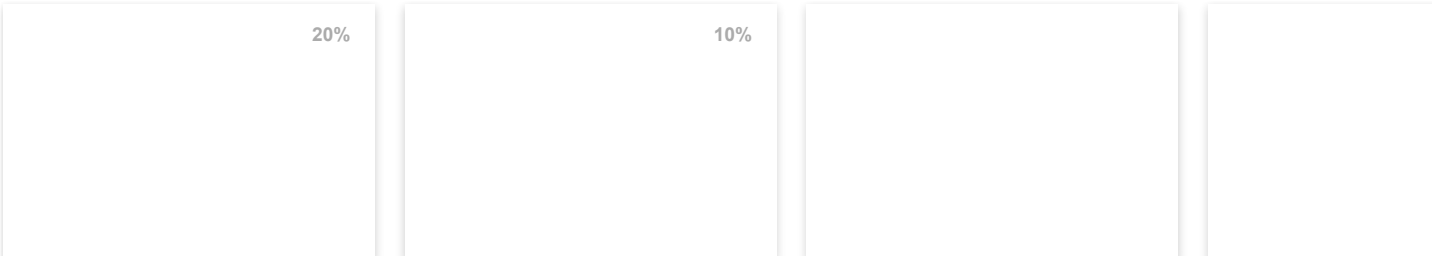
quantidade : 1 unidade [alterar](#)

comprar

comprar com

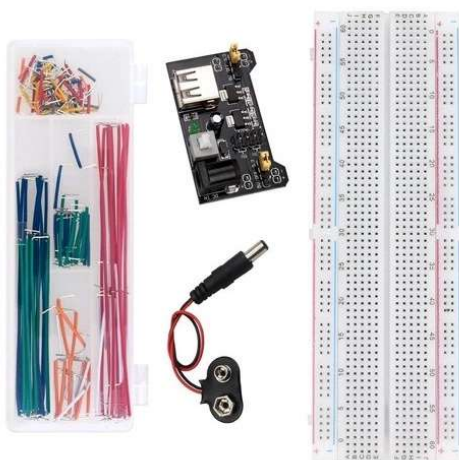
Este produto é vendido por **CIRCUITO FACIL** e entregue por **Americanas**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

últimos produtos vistos



O que você procura hoje?

ENTRAR

 Entregar em: Breves - PA[Loucura do Dia](#) [Baixe o APP](#) [Cupons](#) [Ofertas da TV](#) [Marcas próprias](#) [Cartão Shoptime](#) [Liquida Shoptime](#) [Ofertas de Ve](#)[cliente novo? cadastrar](#)[Minha conta](#)  
[Meus pedidos](#)  
[Meus favoritos](#)[Página Inicial](#) > [Acessórios De Informática](#) [FAVORITAR](#)  [COMPARTILHAR](#)

### Kit Protoboard 830 + 140 Jumpers + Regulador Tensão + Fonte

★★★★★  [Faça a 1ª pergunta](#)

Kit Protoboard 830 + 140 Jumpers + Regulador Tensão + fonte Ótimo kit para prototipagem eletrônica. Projetos escolares, testes e etc. Kit composto por: 01 Protoboard 830 furos, tamanho 165mm x 55mm x 10mm 01 Regulador de tensão com ...

[Mais informações](#)[Política de troca e devolução](#)**R\$ 68,99**no **cartão de crédito com Ame** e receba R\$ 0,69 (1% de volta) **R\$ 68,99** em até 13x sem juros no **cartão Shoptime com Ame** e receba R\$ 0,69 (1% de volta)[Mais formas de pagamento](#) [Breves - PA](#)Receba até **R\$ 51,99**  
**09 de fevereiro**Retire na loja a partir de **R\$ 51,99**  
**09 de fevereiro**

COMPRAR

COMPRAR COM  **ame**

Este produto é vendido por [CIRCUITO FACIL](#) e entregue por **Shoptime**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

### Pessoas com os mesmos interesses também viram

|                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>SSD Kingston A400 240GB - 500mb/s para Leitura e...<br>★★★★★<br><del>R\$ 239,99</del><br><b>R\$ 220,79</b><br>em 1x no cartão de crédito | <br>Smartphone Realme 7 Pro Mirror 128GB 4G Wi-Fi Tela...<br><b>R\$ 1.899,00</b><br>10x de 189,90 s/juros | <br>Smartphone Asus Zenfone Zoom S Dual Chip Android 6...<br><b>R\$ 1.999,99</b><br>10x de 199,99 s/juros | <br>Smartphone Asus Zenfone 4 6GB Memória Ram Dual Chip...<br>★★★★★<br><b>R\$ 1.979,99</b><br>10x de 197,99 s/juros | <br>Auto Rádio<br><b>R\$ 43!</b><br>8x de 54 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Shoptime e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

[continuar e fechar](#)



O que você tá procurando?

Oferta **Wow!**

Baixe o APP

Cupons

SOS Bahia

SUB OFF

Volta às Aulas Escolar

Cartão Submarino

Entrega em 3h

**SÓ NO APP • R\$ 15 OFF\***no cupom **15NOAPP**Aproveite! [Baixe agora!](#)\*Cupom válido para compras acima de R\$80. Confira as regras.[página inicial](#) > [acessórios de informática](#) > [acessórios de informática](#)

Favoritar



Compartilhar



## Kit Protoboard 830 + 140 Jumpers + Regulador Tensão + Fonte

[Faça a 1ª pergunta](#)

Kit Protoboard 830 + 140 Jumpers + Regulador Tensão + fonte  
Ótimo kit para prototipagem eletrônica. Projetos escolares, testes e etc. Kit composto por: 01 Protoboard 830 furos, tamanho 165mm x 55mm x 10mm 01 Regulador de tensão com ...

[Mais informações](#)[Conheça nossa política de troca](#)

R\$ 68,99 7%

**R\$ 64,16**

no **cartão de crédito**  
com **Ame** e receba R\$  
0,65 (1% de volta)

[Mais formas de pagamento](#)[Breves - PA](#)

Receba até **R\$**  
**09 de fevereiro** **51,99**

Retire na loja a  
partir de **R\$**  
**09 de fevereiro** **51,99**

**Comprar****Comprar com**

Este produto é vendido por **CIRCUITO FACIL** e entregue por **Submarino**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

## Os principais produtos em Acessórios de Informática

Type-C 10-in-1  
Notebook Hub Adapter

20%

7%

7%

**Submarino e os cookies:** a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

[continuar e fechar](#)



tudo pro seu verão? relaxa, na Americanas você acha :) · **queeero** >

busque aqui seu produto

olá, faça seu login

ou cadastre-se

Breves - PA

baixe o app

receba hoje

produtos internacionais

marcas próprias

venda na americanas

americanas social

compre por departamento

mercado

material escolar

celulares

ar condicionado

eletrodomésticos

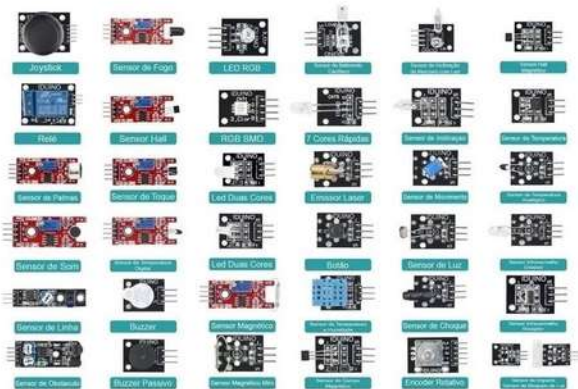
móveis

tv

[página inicial](#) > [informática e acessórios](#) > [robótica](#)

[favoritar](#)

[compartilhar](#)



## Kit 37 sensores para arduino

★★★★★

[faça a 1ª pergunta](#)

Produtos a pronta entrega. Produtos com Garantia e Nota Fiscal. Envio em até 1 dia útil após a confirmação de pagamento. Em caso de defeito, realizamos a troca sem custos ao cliente. Pedidos com pagamento aprovado até as 14:00 hrs s...

[mais informações](#)

[política de troca e devolução](#)

R\$ 176,25

no cartão de crédito com Ame e receba R\$ 1,77 de volta

**R\$ 176,25** em até 15x sem juros no **cartão Americanas com Ame** e receba **R\$ 1,77 de volta**

[mais formas de pagamento](#)

[Breves - PA](#)

receba até **R\$ 30,99** 07 de fevereiro

retire na loja a partir de **R\$ 30,99** 07 de fevereiro

**Corra! Temos apenas 5 no estoque.**

**comprar**

comprar com

Este produto é vendido por [Smartcomp Componentes](#) e entregue por **Americanas**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

### últimos produtos vistos



[Início](#) > [Kit com 37 Módulos e Sensores Para Arduino com Caixa Organizadora](#)

## Kit com 37 Módulos e Sensores Para Arduino com Caixa Organizadora

Em estoque 

SKU: 7335

Kit com 37 Módulos e Sensores Para Arduino com Caixa Organizadora. Contém 37 diferentes sensores e módulos, desde sensores como Efeito Hall, LDR ou de Temperatura, a atuadores como LED's RGB, LED Pisca, Módulo Relé, Diodo Emissor de Luz e Buzzer's.

Cookies: a gente guarda estatísticas de visitas para melhorar sua experiência de navegação. Ao utilizar nossos serviços, você concorda com tal monitoramento. Para mais informações, consulte a nossa [Política de](#)

[Privacidade](#)  
 **Ajuda**

CONCORDAR E FECHAR

R\$ 151,20 (10% no PIX)

R\$168,00

em até 8x de R\$ 21,00 s/ juros

1



COMPRAR

## Outras formas de pagamento

1x de R\$ 168,00 sem juros

2x de R\$ 84,00 sem juros

3x de R\$ 56,00 sem juros

4x de R\$ 42,00 sem juros

5x de R\$ 33,60 sem juros

6x de R\$ 28,00 sem juros

7x de R\$ 24,00 sem juros

8x de R\$ 21,00 sem juros



CALCULE O FRETE

Valor e prazo para envio

68800-000

OK

Economico - Em média 21 dia(s) útil(eis) -

R\$51,39

Normal - Em média 17 dia(s) útil(eis) -

R\$74,03

Retirar na loja: Guarulhos-SP – até 1 dia útil -

R\$0,00

Cookies: a gente guarda estatísticas de visitas para melhorar sua experiência de navegação. Ao utilizar nossos serviços, você concorda com tal monitoramento. Para mais informações, consulte a nossa [Política de Privacidade](#).



Ajuda

CONCORDAR E FECHAR

O que você procura hoje?

 Entregar em: Breves - PA

Loucura do Dia Baixe o APP Cupons Ofertas da TV Marcas próprias Cartão Shoptime Liquida Shoptime Ofertas de Verão Venda com a gente

Tudo para  
sua casaR\$50 de desconto  
Use o cupom: **CASA50**

\*Em pedidos a partir de R\$499. Confira as regras.



Página Inicial &gt; Acessórios De Informática &gt; Robótica

 FAVORITAR  COMPARTILHARKit 37 sensores para  
arduino★★★★★  [Faça a 1ª pergunta](#)

Produtos a pronta entrega. Produtos com Garantia e Nota Fiscal. Envio em até 1 dia útil após a confirmação de pagamento. Em caso de defeito, realizamos a troca sem custos ao cliente. Pedidos com pagamento aprovado até as 14:00 hrs s...

[Mais informações](#)[Política de troca e devolução](#)

R\$ 176,25 7%

**R\$ 163,91**no cartão de crédito com Ame e receba **R\$ 1,64 de volta**[Mais formas de pagamento](#) Breves - PAReceba até **R\$ 30,99**  
07 de fevereiroRetire na loja a partir de **R\$ 30,99**  
07 de fevereiro Corra! Temos apenas 5 no estoque.

COMPRAR

COMPRAR COM  ame

Este produto é vendido por [Smartcomp Componentes](#) e entregue por **Shoptime**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

## Pessoas com os mesmos interesses também viram



8%

SSD Kingston A400 240GB -  
500mb/s para Leitura e...

★★★★★

R\$ 239,99

**R\$ 220,79**

em 1x no cartão de crédito

Smartphone Realme 7 Pro  
Mirror 128GB 4G Wi-Fi Tela...**R\$ 1.899,00**

10x de 189,90 s/juros

Smartphone Asus Zenfone  
Zoom S Dual Chip Android 6...**R\$ 1.999,99**

10x de 199,99 s/juros

Smartphone Asus Zenfone 4  
6GB Memória Ram Dual Chip...

★★★★★

**R\$ 1.979,99**

10x de 197,99 s/juros

Auto Rá  
Am Fm**R\$ 43!**

8x de 54

Shoptime e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

[continuar e fechar](#)

tudo pro seu verão? relaxa, na Americanas você acha :) · [queeero >](#)

busque aqui seu produto



olá, faça seu login  
ou cadastre-se

0

Breves - PA [baixe o app](#) [receba hoje](#) [produtos internacionais](#) [marcas próprias](#) [venda na americanas](#) [americanas social](#)

[compre por departamento](#) ▾ [mercado](#) [material escolar](#) [celulares](#) [ar condicionado](#) [eletrodomésticos](#) [móveis](#) [tv](#)

[página inicial](#) > [informática e acessórios](#)



[favoritar](#)



[compartilhar](#)



### Kit 600 Resistores 1/4w 30 Valores 20 De Cada + Brinde

★★★★★ [faça a 1ª pergunta](#)

Kit de resistores contendo 600 unidades 1/4W conforme lista abaixo brinde: tabela adesiva de cores para encontrar O valor dos resistores. 20 unidades 10 20 unidades 22 ohm 20 unidades 47 ohm 20 unidades 100 ohm 20 unidades 150 ohm 2...

[mais informações](#)

[política de troca e devolução](#)

**R\$ 27,99**

no **cartão de crédito com Ame** e receba R\$ 0,28 (1% de volta)

**R\$ 27,99** em até 5x sem juros no **cartão Americanas com Ame** e receba R\$ 0,28 (1% de volta)

[mais formas de pagamento](#)

[Breves - PA](#)

receba até **R\$ 09 de fevereiro** **R\$ 72,99**

retire na loja a partir de **R\$ 09 de fevereiro** **R\$ 72,99**

quantidade : 1  
unidade [alterar](#)

[comprar](#)

[comprar com](#)

Este produto é vendido por [CIRCUITO FACIL](#) e entregue por **Americanas**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

#### novidades da categoria

16%



O que você procura hoje?

 Entregar em: Breves - PA[Loucura do Dia](#) [Baixe o APP](#) [Cupons](#) [Ofertas da TV](#) [Marcas próprias](#) [Cartão Shoptime](#) [Liquida Shoptime](#) [Ofertas de Verão](#) [Venda com a gente](#)Tudo para  
sua casaR\$50 de desconto  
Use o cupom: **CASA50**

\*Em pedidos a partir de R\$499. Confira as regras.

[Página Inicial](#) > [Acessórios De Informática](#) [FAVORITAR](#)  [COMPARTILHAR](#)Kit 600 Resistores 1/4w  
30 Valores 20 De Cada +  
Brinde★★★★★  [Faça a 1ª  
pergunta](#)

Kit de resistores contendo 600 unidades 1/4W conforme lista abaixo  
brinde: tabela adesiva de cores para encontrar O valor dos resistores. 20 unidades 10 20 unidades 22 ohm 20 unidades 47 ohm 20 unidades 100 ohm 20 unidades 150 ohm 2...

[Mais informações](#)[Política de troca e devolução](#)

R\$ 27,99

no **cartão de crédito com Ame** e receba R\$ 0,28 (1% de volta) **R\$ 27,99** em até 5x sem juros no **cartão Shoptime com Ame** e receba R\$ 0,28 (1% de volta)[Mais formas de pagamento](#) [Breves - PA](#)Receba até **R\$ 72,99**  
**09 de fevereiro**Retire na loja a partir de **R\$ 72,99**  
**09 de fevereiro**

COMPRAR

COMPRAR COM  **ame**

Este produto é vendido por [CIRCUITO FACIL](#) e entregue por **Shoptime**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

## Pessoas com os mesmos interesses também viram



8%

SSD Kingston A400 240GB -  
500mb/s para Leitura e...

★★★★★

R\$ 249,99

**R\$ 229,99**

em 1x no cartão de crédito

Smartphone Realme 7 Pro  
Mirror 128GB 4G Wi-Fi Tela...**R\$ 1.899,00**

10x de 189,90 s/juros

Smartphone Asus Zenfone  
Zoom S Dual Chip Android 6...**R\$ 1.999,99**

10x de 199,99 s/juros

Smartphone Asus Zenfone 4  
6GB Memória Ram Dual Chip...

★★★★★

**R\$ 1.979,99**

10x de 197,99 s/juros

Auto Rá  
Am Fm**R\$ 43!**

8x de 54

Shoptime e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

[continuar e fechar](#)

O que você tá procurando?

Oferta **Wow!**

Baixe o APP

Cupons

SOS Bahia

SUB OFF

Volta às Aulas Escolar

Cartão Submarino

Entrega em 3h

SÓ NO APP • **R\$ 15 OFF**

no cupom **15NOAPP**

Aproveite! [Baixe agora!](#)

\*Cupom válido para compras acima de R\$30. Confira as regras.

página inicial > acessórios de informática > acessórios de informática

Favoritar

Compartilhar

★★★★★

Faça a 1ª pergunta

Kit de resistores contendo 600 unidades 1/4W conforme lista abaixo  
brinde: tabela adesiva de cores para encontrar O valor dos resistores. 20 unidades 10 20 unidades 22 ohm 20 unidades 47 ohm 20 unidades 100 ohm 20 unidades 150 ohm 2...

[Mais informações](#)

[Conheça nossa política de troca](#)

R\$ 27,99

7%

**R\$ 26,03**

no **cartão de crédito com Ame** e receba R\$ 0,27 (1% de volta)

[Mais formas de pagamento](#)

Breves - PA

Receba até **09 de fevereiro**

R\$ 72,99

Retire na loja a partir de **09 de fevereiro**

R\$ 72,99

Comprar

Comprar com ame

Este produto é vendido por [CIRCUITO FACIL](#) e entregue por **Submarino**, que garante a sua compra, do pedido à entrega.

Os principais produtos em Acessórios de Informática

Baseus

Type-C 10-in-1 Notebook Hub Adapter

20%

Super hub Macbook Suporte Baseus Type-C 10 em 1 4K hd...

**R\$ 728,88**  
em 1x no cartão de crédito

7%

Case Para Hd 2.5 SATA Usb 3.0 Transparente Slim Ext Ecase-...

★★★★★  
**R\$ 43,25**  
em 1x no cartão de crédito

7%

Case Para Hd Usb 3.0 Original Transmissão 6gbps

★★★★★  
**R\$ 46,08**  
em 1x no cartão de crédito

7%

Case transparente para HD sata 2.5 hhd ou ssd USB 3.0 6 gpbs...

★★★★★  
**R\$ 43,25**  
em 1x no cartão de crédito

Gravador DVD/C

**R\$ 20**  
em 1x n

Produtos Patrocinados

7%

7%

7%

Submarino e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

continuar e fechar

https://www.submarino.com.br/produto/4521233483?epar=bp\_pl\_00\_go\_g35172&epar=bp\_pl\_00\_go\_g35172&opn=XMLGOOGLE&WT.srch=1&... 1/5



tudo pro seu verão? relaxa, na Americanas você acha :) · **queeero** >

busque aqui seu produto

olá, faça seu login ou cadastre-se

0

Breves - PAasbaixe o appreceba hojeprodutos internacionaismarcas própriasvenda na americanasamericanas socialofe

compre por departamento

mercado

material escolar

celulares

ar condicionado

eletrodomésticos

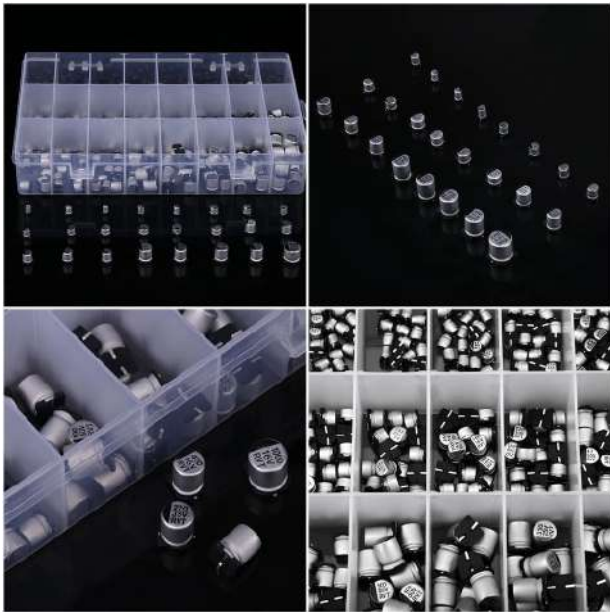
móveis

tv e home

página inicial > automotivo > autopeças > motor

favoritar

compartilhar



+3

produto internacional

Capacitor, kit de capacitores sortidos, 24 valores 400pcs TV eletrolítica para computador eletrônico de fazer diy

★★★★★ [faça a 1ª pergunta](#)

Descrição: Capacitores eletrolíticos são componentes eletrônicos comumente usados por profissionais eletrônicos ou amadores ao fazer um circuito. Devido à sua camada de óxido dielétrico muito fina e superfície anódica alargada, os c...

[mais informações](#)

[conheça as regras sobre o Americanas Mundo](#)

super cashback

R\$ 493,74

53%

R\$

230,41

em até 4x sem juros no cartão de crédito com Ame e receba R\$ 25,00 de volta

R\$ 230,41 em até 15x sem juros no cartão Americanas com Ame e receba R\$ 25,00 de volta

[mais formas de pagamento](#)

Breves - PA

receba até 03 de março

grátis

[entenda o prazo do Americanas Mundo](#)

comprar

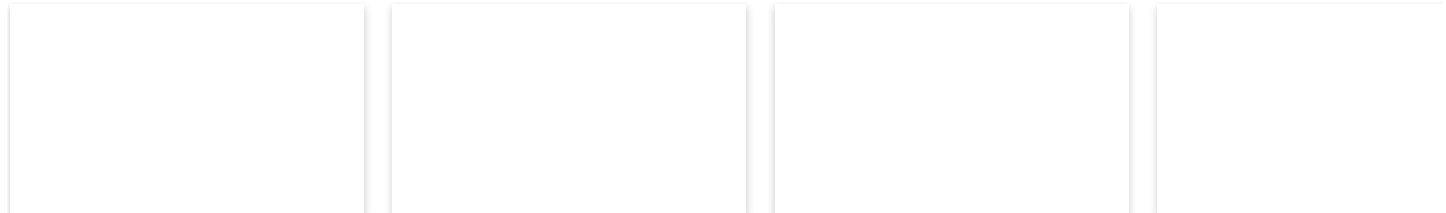
comprar com

Este produto é vendido e entregue por [Email](#). A **Americanas** garante a sua compra, do pedido à entrega.

Produto Internacional

Produtos do mundo todo com entrega para todo o Brasil [saiba mais](#)

melhores ofertas de páscoa



🔍

📍 Informe seu CEP

[Voltar à lista](#)

[Ferramentas](#) > [Ferramentas Elétricas](#) > [Kit de Ferramentas Elétricas](#)

[Compartilhar](#)



Novo

**Kit De Sortimento De Capacitor Eletrolítico 24value 400pcs**

~~R\$ 393<sup>56</sup>~~  
**R\$ 157<sup>41</sup>** 60% OFF  
em 6x R\$ 26<sup>24</sup> sem juros

[Ver os meios de pagamento](#)

**COMPRA INTERNACIONAL**

**Frete internacional grátis**  
Chegará entre os dias 27 jan. e 14 fev. China

**Sem custos de importação**

Quantidade: **1 unidade** (500 disponíveis)

Você pode comprar apenas 1 unidade

[Comprar agora](#)

**Compra Garantida**, receba o produto esperando ou devolvemos o dinheiro

**Mercado Pontos**. Você acumula 39 pontos

### Mais produtos de Compra internacional



**R\$ 143<sup>97</sup>**  
6x R\$ 23<sup>99</sup> sem juros  
**Frete grátis**

Azil Mini Drone Ufo Mão Operado Helicóptero



**R\$ 208<sup>97</sup>** 60% OFF  
7x R\$ 29<sup>95</sup> sem juros  
**Frete grátis**

Kit De Acessórios De Substituição Do Câmera



**R\$ 198<sup>36</sup>**  
6x R\$ 33<sup>06</sup> sem juros  
**Frete grátis**

8pcs Crianças Jardim Jardinagem Ferramenta Kit Pás

[Ver mais anúncios](#)

### Características principais

|        |          |
|--------|----------|
| Marca  | Generic  |
| Modelo | 40024SMD |

**Garantia**

**Compra Garantida com o Mercado**

Receba o produto que está esperando ou devolvemos o seu dinheiro

**Garantia do vendedor**

Ao navegar neste site, você aceita os cookies que usamos para melhorar sua experiência. Mais informações.

Entendi





Capacitor, kit de capacitores sortidos, 24 valores 400pcs TV eletrolítica para computador eletrônico de fazer diy

★★★★★

INTERNACIONAL

Novo

super cashback



R\$ 493,74 53%

R\$ 230,41

em até 12x sem juros no **cartão de crédito** com Ame e receba R\$ 25,00 (10% de volta)

**R\$ 230,41** em até 15x sem juros no **cartão Soub!** com Ame e receba R\$ 25,00 (10% de volta)

[Mais formas de pagamento](#)

[Breves - PA](#)

Receba até  
**03 de março**

grátis

[Entenda o prazo de entrega internacional](#)

COMPRAR

COMPRAR COM ame

Este produto é vendido e entregue por [Email](#). O **Soub!** garante a sua compra, do pedido à entrega.

Produto Internacional



Produtos do **mundo todo** com entrega para todo o Brasil [saiba mais](#)

Produtos Xiaomi para você



5%

Mini processador e  
liquidificador portátil para...

INTERNACIONAL

**R\$ 271,38**

12x de R\$ 22,61 sem juros



Xiaomi Smartband 6 -  
Lançamento 2021 - Versão...

INTERNACIONAL

**R\$ 363,44**

12x de R\$ 30,28 sem juros



5%

Roteador Xiaomi Mi Router 4A  
WiFi 2.4GHz 5.0GHz Dual...

INTERNACIONAL

**R\$ 135,35**

12x de R\$ 11,27 sem juros



Parafusadeira Elétrica Sem  
Fio - Xiaomi Mijia - 238

INTERNACIONAL

**R\$ 416,43**

12x de R\$ 34,70 sem juros

Rol  
Rol

IN

R\$

12x

**SouBarato e os cookies:** a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

[continuar e fechar](#)

Informações do produto



## Download Microsoft Office Home and Business 2021 All Languages Online Product Key License 1 License Latin America Only Downloadable ESD NR

★★★★★ (0)



Microsoft Office Home & Business 2021 ajuda você a fazer o seu melhor trabalho em qualquer lugar e a qualquer momento. As novas e modernas versões dos aplicativos clássicos foram construídas para máxima produtividade.

**R\$2.063,00**

Frete GRÁTIS



[Formas de pagamento](#)



Em até 12x sem juros de R\$ 171,92. Valor total a prazo R\$ 2.063,00.

[Data estimada de entrega](#)

[Adicionar ao carrinho](#)

Peça Do Fabricante T5D-03487 | Peça Da Dell AB825501 | Ab825501 | Microsoft Corporation

☐ Comparar





Digite aqui sua busca

Softwares & Downloads

Home > Softwares > Microsoft Office > Microsoft Office

Office Home and Business 2021 - Assinatura Permanente - DOWNLOAD - T5D-03487 PT 1 UN

Código: 670762 | Mais produtos Microsoft | Ver informações do produto | (0 Avaliações) ★★★★★



**R\$ 1.730,90**

**Ou 10x de R\$ 173,09** [ver parcelas](#)

Qtde:

1

▲▼

Comprar

DOWNLOAD

Descrição

Características do Produto

**AVISO IMPORTANTE:** por se tratar de um serviço DIGITAL, em razão de suas características técnicas, após ativação da Chave (licença), não é possível o cancelamento e/ou desistência da compra.

**Licença Permanente - Produto Disponibilizado via Download após a confirmação de pagamento da compra**

Os itens essenciais para fazer tudo. O Office Home and Business 2021 destina-se a famílias e pequenas empresas que desejam aplicativos clássicos do Office e e-mail. Inclui Word, Excel, PowerPoint e Outlook. Compra única instalada em 1 PC ou Mac para uso em casa ou no trabalho.

Especificações

- Compra avulsa para um PC ou Mac
- Versões clássicas de 2021 dos aplicativos Word, Excel, PowerPoint e Outlook
- Suporte da Microsoft incluído por 60 dias com custo adicional

Cookies: A Kalunga usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa Política de Privacidade.

Continuar e Fechar



Home > OFFICE 2021 > Para Windows > Licença Microsoft Office Professional Microsoft 2021 ESD 269-17194

# LICENÇA MICROSOFT OFFICE PROFESSIONAL MICROSOFT 2021 ESD 269-17194

~~R\$2.699,00~~

R\$2.099,00

-22%

- PAGUE EM 10X SEM JUROS NO CARTÃO
- FATURAMENTO NO BOLETO BANCÁRIO ( PARA EMPRESAS, MEDIANTE ANÁLISE DE CRÉDITO )

Licença Microsoft Office Professional Microsoft 2021 ESD 269-17194

+1-

COMPRAR

Categorias: [OFFICE 2021](#), [Para Windows](#)

Tags: [269-17194](#), [Office Professional 2021](#)

Compartilhar: [f](#) [t](#) [in](#) [@](#)

## DESCRIÇÃO





-PAGUE EM 10X SEM JUROS NO CARTÃO

-FATURAMENTO NO BOLETO BANCÁRIO ( PARA EMPRESAS, MEDIANTE ANÁLISE DE CRÉDITO )

Office Pro Microsoft 2021 ESD 269-17194 ajuda a gerenciar o seu trabalho com ferramentas de produtividade e database. Com ferramentas de produtividade familiares novas, como: Mais emojis, vídeos e stickers; AutoSave; @menção disponível nos aplicativos tradicionais; Colaboração nos aplicativos em tempo real e Modo Escuro, mais os serviços Access e Publisher, dentro de casa ou trabalho. Desfrute de armazenamento online no OneDrive, com Office Professional 2021 ESD.

Características técnicas:

- Pacote de aplicativos Microsoft Office Pro 2021 ESD.
- Linguagem: Português (podendo ser alterado pelo usuário).
- Tecnologia: 32 / 64 bits.
- Não compatível com Windows 7 e 8.
- Compatível com Windows 10 e 11
- Licença: 1 PC com Windows
- Suporte técnico nos primeiros 60 dias

O conjunto inclui: Word, Excel, OneNote, PowerPoint, Outlook, Publisher, Access e Teams Gratuito\*

Confira as aplicações disponíveis no Teams Gratuito:

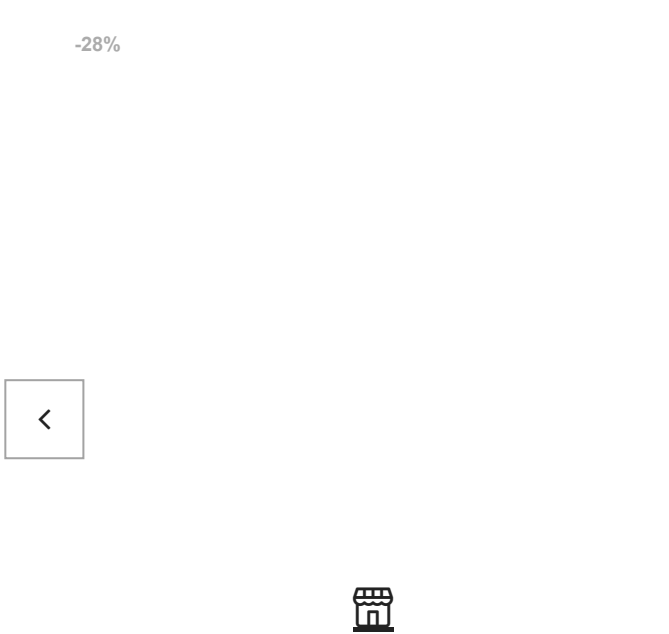
- Chamadas de vídeo e áudio online
- Agenda de reuniões
- 2 GB de memória

Instruções para download e instalação do seu produto ESD:

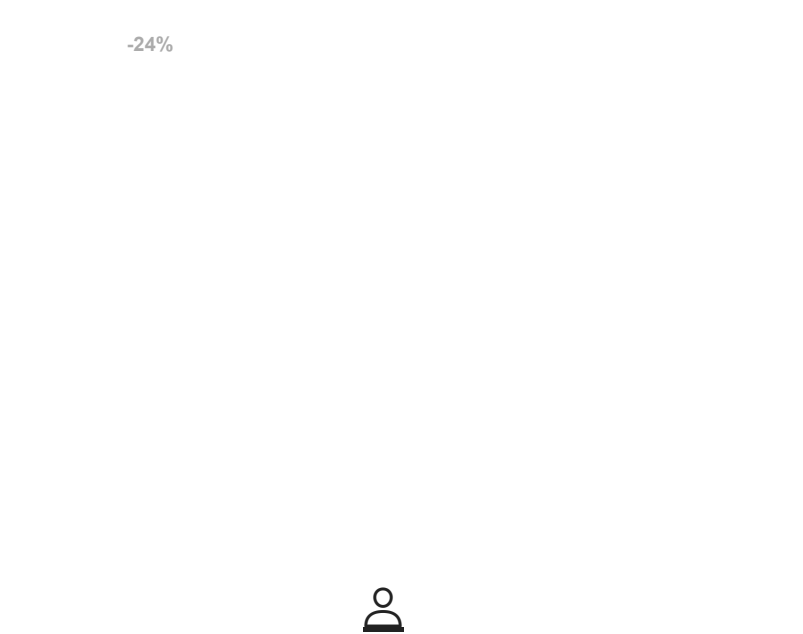
- 1-Clique no link fornecido e faça o download do produto através do site direcionado.
- 2-Recomenda-se o uso do Microsoft Internet Explorer para baixar o software.
- 3-Leia as instruções descritas na página e clique no botão “Iniciar Download”.
- 4-Depois de concluído, utilize a chave de acesso disponibilizada para ativação.
- 5-Com a ativação do produto, NÃO será aceita a devolução do mesmo.

## PRODUTOS RELACIONADOS

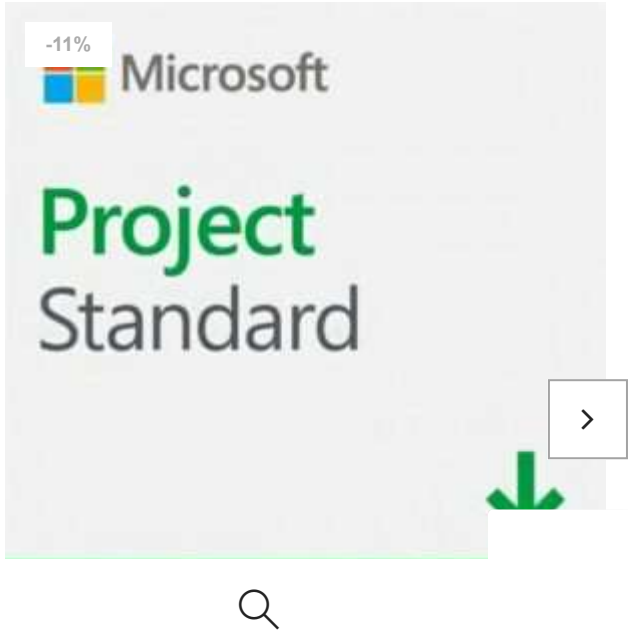
-28%



-24%



-11%



**tudo pro seu verão? relaxa, na Americanas você acha :) · queeero >**

busque aqui seu produto

olá, faça seu login  
ou cadastre-se

0

Breves - PA [baixe o app](#) [receba hoje](#) [produtos internacionais](#) [marcas próprias](#) [venda na americanas](#) [americanas social](#) [c](#)[compre por departamento](#) [mercado](#) [material escolar](#) [celulares](#) [ar condicionado](#) [eletrodomésticos](#) [móveis](#) [tv e h](#)[página inicial](#) > [informática](#) > [computadores](#) > [computador desktop](#)[favoritar](#)[compartilhar](#)**Kit Computador  
Desktop Dell Vostro  
3681-M30M 10ª  
Geração Intel Core i5  
8GB 256SSD Windows  
11 + Monitor 23.8**

★★★★★ (2) 1 pergunta

Compacto e repleto de recursos. A marca Vostro foi desenvolvida para atender aos pequenos e médios empresários com produtos que possuem características ideais para quem precisa estar sempre em evolução, e agora está sendo disponibil...

[mais informações](#)[política de troca e devolução](#)R\$ 5.389,00 **10%****R\$ 4.850,10**em 1x no **cartão de crédito com Ame** e receba **R\$ 10,00 de volta**[mais formas de pagamento](#) [Breves - PA](#)receba até **grátis**  
**25 de fevereiro****comprar****comprar com**

Este produto é vendido e entregue por **Dell**. A **Americanas** garante a sua compra, do pedido à entrega.

**aproveite e veja também**

7%

Computador Intel Core i5 Com  
Hdmi 8GB SSD 240GB...

★★★★★

R\$ 1.599,00

**R\$ 1.487,07**

em 1x no cartão de crédito



10%

Kit Computador Desktop Dell  
Vostro 3681-M10M 10ª...

★★★★★

R\$ 4.469,00

**R\$ 4.022,10**

em 1x no cartão de crédito



10%

Computador Desktop Dell  
Vostro 3681-M30 10ª Geraç...

★★★★★

R\$ 4.799,00

**R\$ 4.319,10**

em 1x no cartão de crédito

Computador Desktop  
Vostro 3681-M20 10ª G

★★★★★

R\$ 4.999,00

**R\$ 3.689,10**

em 1x no cartão de crédito

- Produtos
- Soluções
- Serviços
- Suporte
- Voltar
- Página de suporte(//www.dell.com/support/home/pt-br)
- Base de conhecimento(//www.dell.com/support/home/pt-br?app=knowledgebase)
- Garantia e contratos(//www.dell.com/support/home/pt-br?app=warranty)
- Chamados e status de despacho(//www.dell.com/support/incidents-online/pt-br/srsearch)
- Suporte a pedidos(//www.dell.com/support/order-status/pt-br/order-support)
- Fale conosco(//www.dell.com/support/contents/pt-br/category/Contact-Information)
- Promoção
- Voltar
- Ver todas as promoções(//deals.dell.com/pt-br)
- Notebook em promoção(//deals.dell.com/pt-br/category/notebooks)
- Desktop em promoção(//deals.dell.com/pt-br/category/desktops)
- Gaming em promoção(//deals.dell.com/pt-br/category/gamer)
- Home Office em promoção(//deals.dell.com/pt-br/category/homeoffice)
- Acessórios e eletrônicos em promoção(//deals.dell.com/pt-br/category/promocao-acessorios)
- Monitor em promoção(//deals.dell.com/pt-br/category/promocao-monitor)
- Programa de Benefícios(//www.dell.com/pt-br/lp/mpp-brasil)
- Dell Outlet(//www.dell.com/pt-br/outlet)
- Cupons(//www.dell.com/pt-br/lp/cupons-dell)
- Catálogo Digital(//www.dell.com/pt-br/shop/dell-ecatalog/ab/br-ecatalog)
- Lançamentos(//www.dell.com/pt-br/shop/lançamentos-dell/cp/lançamentos-dell)

A MEGALIQUIDAÇÃO DA DELL | Aproveite os últimos dias de Mega Ofertas. 12x sem juros e frete grátis. Compre pelo WhatsApp  
(https://api.whatsapp.com/send?phone=5511989238421) | 0800 722 3439 | Chat (//www.dell.com/pt-br/lp/chat-live-with-product-expert)

## Serviços e softwares recomendados

**Subtotal: R\$ 5.189,00**

Tempo estimado de entrega (//www.dell.com/pt-br/lp/data-estimada-entrega)

Formas de pagamento  
(https://www.dell.com/pt-br/shop/lp/formas-de-pagamento)

Em até 12x sem juros de R\$ 432,42

Valor total a prazo R\$ 5.189,00

Próximo passo: acessórios



Vostro Small Desktop

## Serviços de suporte

**Assistência técnica** Ajude-me a escolher (//www.dell.com/pt-br/work/lp/servicos-empresariais)

Garantia básica: envio via correio para reparos

**1 ano de garantia básica via correios**

Incluído no preço

Assistência básica: atendimento remoto em horário comercial e reparo no local para troca de peças

|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| 1 ano de assistência básica no local  | + R\$ 159,00 |
| 2 anos de assistência básica no local | + R\$ 269,00 |

Serviço ProSupport: atendimento remoto 24h todos os dias, suporte a peças e software com reparo no local

|                                                                     |              |
|---------------------------------------------------------------------|--------------|
| 3 anos de serviço ProSupport                                        | + R\$ 429,00 |
| Recomendado pela Dell<br>Preço Especial! Oferta por tempo limitado! |              |
| 1 ano de serviço ProSupport                                         | + R\$ 199,00 |
| 2 anos de serviço ProSupport                                        | + R\$ 399,00 |
| 3 anos de serviço ProSupport                                        | + R\$ 569,00 |

Serviço Plus: inclui o serviço ProSupport, cobertura contra danos acidentais, atendimento próativo e preditivo e retenção de disco rígido

|                                   |              |
|-----------------------------------|--------------|
| 1 ano de serviço ProSupport Plus  | + R\$ 319,00 |
| 2 anos de serviço ProSupport Plus | + R\$ 539,00 |
| 3 anos de serviço ProSupport Plus | + R\$ 759,00 |

**Complete Care** Ajude-me a escolher ([//www.dell.com/pt-br/work/shop/help-me-choose/cp/hmc-accidental-damage-service](https://www.dell.com/pt-br/work/shop/help-me-choose/cp/hmc-accidental-damage-service))

|      |                   |
|------|-------------------|
| None | Incluído no preço |
|------|-------------------|

Complemente a assistência técnica com proteção contra danos acidentais, como derramamento de líquidos, quedas e oscilações de energia.

|                         |              |
|-------------------------|--------------|
| 1 ano de Complete Care  | + R\$ 149,00 |
| 2 anos de Complete Care | + R\$ 219,00 |
| 3 anos de Complete Care | + R\$ 289,00 |

**Client Installation Services**

|                                         |                   |
|-----------------------------------------|-------------------|
| None                                    | Incluído no preço |
| Dell Remote Data, Settings and Software | + R\$ 994,00      |

procure por código, nome, marca...

Bem-vindo :)  
[Entre ou cadastre-se](#)[Todos os departamentos](#) ▾[Ofertas do dia](#)[Celulares](#)[Móveis](#)[Eletrodomésticos](#)[Tv e Vídeo](#)[Informática](#)[Home](#) > [Informática](#) > [Computador / Desktop](#)

## Kit Computador Desktop Dell Vostro 3681-M20M 10ª Geração Intel Core i5 8GB 1TB Windows 11 + Monitor 21"

Código aa3k7376cj | [Ver descrição completa](#) | [Dell](#)★★★★★ 4,7 (42) [Avaliar produto](#)Vendido e entregue por [Dell](#)

de R\$ 5.619,00

por **R\$ 4.553,10** à vista (10% de desconto)

ou R\$ 5.059,00 em 10x de R\$ 505,90 sem juros

[Mais formas de pagamento](#)

Adicionar à sacola

[Consultar prazo e valor do frete](#)

00000-000

Ok

[Não sei o CEP](#)

### Produtos patrocinados



Notebook Acer A315-23-R6HC Ryzen 5 8GB -

de R\$7.999,00 por

**R\$3.440,07** à vista

ou R\$ 3.699,00

10x de R\$ 369,90 sem juros



Notebook Multilaser Legacy Book PC260 Intel -

de R\$2.299,00 por

**R\$1.533,57** à vista

ou R\$ 1.649,00

10x de R\$ 164,90 sem juros



Notebook Ultra UB420 Intel Core i3 4GB - 120GB

de R\$3.999,00 por

**R\$2.361,27** à vista

ou R\$ 2.539,00

10x de R\$ 253,90 sem juros



Notebook Ultra UB3 Intel Pentium - Quac

de R\$2.999,00 por

**R\$1.487,07** à vista

ou R\$ 1.599,00

10x de R\$ 159,90 sem juros

Cookies: a gente guarda estatísticas de visitas para melhorar sua experiência de navegação, saiba mais em nossa [política de privacidade](#).

[ENTENDI E FECHAR](#)



---

Emitido em 04/02/2022

**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR ETP Nº 1/2022 - BREV/SCS (11.13.08.03)**

**(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)**

*(Assinado digitalmente em 04/02/2022 17:19 )*

**ADRIANO MACEDO DUARTE**

*CHEFE DE SETOR*

*1231793*

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <http://sipac.ifpa.edu.br/documentos/> informando seu número:  
**1**, ano: **2022**, tipo: **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR ETP**, data de emissão: **04/02/2022** e o código de  
verificação: **4dbad0b6d6**



Ministério Da Educação  
Secretaria De Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal De Educação, Ciência e Tecnologia Do Pará

**MAPA DE RISCOS**

Processo: 23051.019762/2020-79

Interessado: Setor de Tecnologia da Informação - IFPA Campus Breves

Objeto: Aquisição de equipamentos de T.I

**FASE DE ANÁLISE**

(X) Planejamento da Contratação e Seleção do Fornecedor      ( ) Gestão do Contrato

**RISCO 1 – SOLICITAÇÃO FEITA DE FORMA INTEMPESTIVA**

|                       |                                        |
|-----------------------|----------------------------------------|
| <b>Probabilidade:</b> | (X) Baixa      ( ) Média      ( ) Alta |
| <b>Impacto:</b>       | ( ) Baixa      ( ) Média      (X) Alta |

| Id | Dano                                                          |                   |
|----|---------------------------------------------------------------|-------------------|
| 1. | Não atendimento da demanda                                    |                   |
| Id | Ação Preventiva                                               | Responsável       |
| 1. | Fazer solicitação com prazo mínimo de antecedência de 30 dias | Setor Solicitante |
| Id | Ação de Contingência                                          | Responsável       |
| 1. | Utilização de meios alternativos para atendimento da demanda  | Setor Solicitante |

**RISCO 2 – FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA COM DESCRIÇÃO INSUFICIENTE DOS REQUISITOS PARA CONTRATAÇÃO**



|                                                                          |                                                                                                                                                               |                                                                        |  |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>Probabilidade:</b>                                                    |                                                                                                                                                               | (X) Baixa                      ( ) Média                      ( ) Alta |  |
| <b>Impacto:</b>                                                          |                                                                                                                                                               | ( ) Baixa                      ( ) Média                      (X) Alta |  |
| <b>Id</b>                                                                | <b>Dano</b>                                                                                                                                                   |                                                                        |  |
| 1.                                                                       | Aquisição de equipamentos que não atendam as necessidades do Setor de T.I                                                                                     |                                                                        |  |
| <b>Id</b>                                                                | <b>Ação Preventiva</b>                                                                                                                                        | <b>Responsável</b>                                                     |  |
| 1.                                                                       | Na formalização da demanda, deverá conter descrição detalhada dos requisitos necessários para a aquisição dos equipamentos.                                   | Setor solicitante                                                      |  |
| <b>Id</b>                                                                | <b>Ação de Contingência</b>                                                                                                                                   | <b>Responsável</b>                                                     |  |
| 1.                                                                       | Negociar com o fornecedor a troca dos equipamentos por outros que atendam às necessidades do Campus                                                           | Setor de Compras e Serviços/<br>Setor Solicitante                      |  |
| <b>RISCO 3 – PREÇO DE REFERÊNCIA DIFERENTE DO PRATICADO PELO MERCADO</b> |                                                                                                                                                               |                                                                        |  |
| <b>Probabilidade:</b>                                                    |                                                                                                                                                               | (X) Baixa                      ( ) Média                      ( ) Alta |  |
| <b>Impacto:</b>                                                          |                                                                                                                                                               | ( ) Baixa                      (X) Média                      ( ) Alta |  |
| <b>Id</b>                                                                | <b>Dano</b>                                                                                                                                                   |                                                                        |  |
| 1.                                                                       | Aquisição de equipamentos por preço superior ao praticado no mercado                                                                                          |                                                                        |  |
| <b>Id</b>                                                                | <b>Ação Preventiva</b>                                                                                                                                        | <b>Responsável</b>                                                     |  |
| 1.                                                                       | Elaborar a pesquisa de preço com a utilização do maior número de fontes de pesquisa possíveis, visando obter preços condizentes com os praticados no mercado; | Equipe de Planejamento da Contratação/ Setor de Compras e Serviços.    |  |
| <b>Id</b>                                                                | <b>Ação de Contingência</b>                                                                                                                                   | <b>Responsável</b>                                                     |  |

|    |                                                                                                 |                                                                    |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 1. | Verificar se a pesquisa de preço está equivocada. Caso esteja, refazê-la o mais breve possível. | Equipe de Planejamento da Contratação/ Setor de Compras e Serviços |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|

### FASE DE ANÁLISE

( ) Planejamento da Contratação e Seleção do Fornecedor      ( X ) Gestão do Contrato

| RISCO 1 – PROBLEMAS NA COMUNICAÇÃO COM A EMPRESA FORNECEDORA                          |                                                                                                               |                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Probabilidade:                                                                        |                                                                                                               | (X) Baixa      ( ) Média      ( ) Alta            |
| Impacto:                                                                              |                                                                                                               | ( ) Baixa      ( ) Média      (X) Alta            |
| Id                                                                                    | Dano                                                                                                          |                                                   |
| 1.                                                                                    | Dificuldade na entrega dos equipamentos e atraso na substituição dos equipamentos.                            |                                                   |
| Id                                                                                    | Ação Preventiva                                                                                               | Responsável                                       |
| 1.                                                                                    | Após emissão da nota de empenho, providenciar contato com o fornecedor e solicitar a entrega dos equipamentos | Setor de Compras e Serviços/<br>Setor Solicitante |
| Id                                                                                    | Ação de Contingência                                                                                          | Responsável                                       |
| 1.                                                                                    | Enviar e-mail e tentar outros meios de comunicação com o fornecedor                                           | Setor de Compras e Serviços/<br>Setor Solicitante |
| RISCO 2 – EQUIPAMENTOS COM CONFIGURAÇÕES QUE NÃO ATENDA AS ESPECIFICAÇÕES CONTRATADAS |                                                                                                               |                                                   |
| Probabilidade:                                                                        |                                                                                                               | (X) Baixa      ( ) Média      ( ) Alta            |
| Impacto:                                                                              |                                                                                                               | ( ) Baixa      ( ) Média      (X) Alta            |

| Id |                                                                                                                                                   | Dano                 |                                                   |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------|
| 1. | Limitação das atividades do Setor de T.I do Campus com a utilização de equipamentos que não atendam as necessidades da rede de conexão do Campus. |                      |                                                   |
| Id |                                                                                                                                                   | Ação Preventiva      | Responsável                                       |
| 1. | Na formalização da demanda, deverá conter descrição detalhada de todos os requisitos necessários para a aquisição dos equipamentos de T.I         |                      | Setor solicitante                                 |
| Id |                                                                                                                                                   | Ação de Contingência | Responsável                                       |
| 1. | Solicitar que seja negociado com o fornecedor a substituição dos equipamentos por um que atenda às especificações contratadas.                    |                      | Setor de Compras e Serviços/<br>Setor Solicitante |

Adriano Macedo  
Duarte: CPF  
049.318.723-52

Assinado de forma digital por Adriano  
Macedo Duarte: CPF 049.318.723-52  
DN: cn=Adriano Macedo Duarte: CPF  
049.318.723-52, o=Instituto Federal do  
Pará, ou=IFPA,  
email=adriano.duarte@ifpa.edu.br,  
c=BR  
Dados: 2021.11.25 17:57:12 -03'00'

Administrador  
Setor de Compras e Serviços  
IFPA *Campus Breves*



---

Emitido em 25/11/2021

MAPA DE RISCOS Nº 6/2021 - BREV/SCS (11.13.08.03)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 04/02/2022 17:24 )

ADRIANO MACEDO DUARTE

CHEFE DE SETOR

1231793

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <http://sipac.ifpa.edu.br/documentos/> informando seu número:  
6, ano: 2021, tipo: MAPA DE RISCOS, data de emissão: 04/02/2022 e o código de verificação: 0b7f829ee8



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ  
Breves/ Setor de Compras e Serviços**

**DESPACHO Nº 5/2022 - BREV/SCS (11.13.08.03)**

**Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO**

**Breves-PA, 04 de fevereiro de 2022.**

Ao Departamento de Administração

Considerando o DESPACHO Nº 125 / 2020 - BREV/DA, segue Mapa Comparativo de preços, Estudo Técnico Preliminar e Mapa de Riscos, referente à aquisição de equipamentos e materiais de Tecnologia da Informação.

Atenciosamente;

*(Assinado digitalmente em 04/02/2022 17:29)*

ADRIANO MACEDO DUARTE

CHEFE DE SETOR

Matrícula: 1231793

**Processo Associado: 23051.019762/2020-79**

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <http://sipac.ifpa.edu.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número: 5, ano: 2022, tipo: **DESPACHO**, data de emissão: **04/02/2022** e o código de verificação: **71105a5370**



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Pará**  
**Comitê Gestor de Tecnologia da Informação**

**OFÍCIO Nº 02/2021-CGTI/ IFPA**

Belém, 21 de dezembro de 2021.

**Aos Diretores (as) Gerais dos Campi do IFPA**

**Assunto:** Prazo para encaminhamento das demandas de TI para 2022.

Senhores (as) Gestores (as),

Considerando a necessidade de consolidação e análise conjunta de todos os processos de demandas de soluções de Tecnologia da Informação (TI) das unidades do IFPA;

Considerando a necessidade de ser gerado apenas um processo de compra compartilhada dessas soluções, com o objetivo de diminuir custos com o processo de licitação e com a aquisição das demandas.

Vimos, gentilmente, informar que o prazo para encaminhamento, para análise do CGTI, das demandas de TI para 2022 é 14/01/2022.

Nesse sentido, solicitamos que seja informado o setor de TI do Campus para que este realize o levantamento da necessidade de TI, observando os itens e quantitativos planejados pelo Campus ou pela unidade no Plano de Desenvolvimento Institucional do IFPA e que estejam cadastrados no Planejamento e Gerenciamento de Contratações (PGC) 2022.

O setor de TI da unidade deverá:

- 1) solicitar dos setores solicitantes o preenchimento do DOD (Documento de Oficialização de Demanda).
- 2) consolidar as demandas no DCD (Documento de consolidação de demanda) – Deve-se descrever as especificações dos itens e, se possível, informar o seu valor estimado.
- 3) abrir processo no SIPAC, encaminhando-o para o (a) Diretor (a) Geral para aprovação e encaminhamento ao CGTI.

Sem mais, colocamo-nos à disposição para os esclarecimentos que se fizerem necessários.

Atenciosamente,

Vanessa Souza  
Alvares de Mello

Assinado de forma digital por  
Vanessa Souza Alvares de  
Mello  
Dados: 2021.12.21 14:31:34  
-03'00'

Presidente do Comitê Gestor de Tecnologia da Informação (CGTI)  
Port. nº 338/2021-GAB./IFPA



---

Emitido em 21/12/2021

**OFÍCIO Nº 02/2021 - BREV/DA (11.13.08)**  
**(Nº do Documento: 8538)**

**(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)**

*(Assinado digitalmente em 04/02/2022 17:36 )*  
SAMANDA KATRINI BARBOSA ARAUJO  
CHEFE DE DEPARTAMENTO  
2121060

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <http://sipac.ifpa.edu.br/documentos/> informando seu número:  
**8538**, ano: **2021**, tipo: **OFÍCIO**, data de emissão: **04/02/2022** e o código de verificação: **40bbd04e34**





**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ  
Breves/ Dpto. de Administração**

**DESPACHO Nº 11/2022 - BREV/DA (11.13.08)**

**Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO**

**Breves-PA, 04 de fevereiro de 2022.**

À Direção Geral

Considerando a necessidade de aquisição de equipamentos de Tecnologia da Informação para reestruturação do Parque Tecnológico do IFPA Campus Breves;

Considerando ainda as orientações previstas no Ofício nº 02/2021/CGTI ([documento 10](#));

Encaminho processo para análise e demais encaminhamentos que se façam necessários à aquisição.

Atenciosamente;

*(Assinado digitalmente em 04/02/2022 17:42)*  
SAMANDA KATRINI BARBOSA ARAUJO  
CHEFE DE DEPARTAMENTO  
Matrícula: 2121060

**Processo Associado: 23051.019762/2020-79**

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <http://sipac.ifpa.edu.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número: **11**, ano: **2022**, tipo: **DESPACHO**, data de emissão: **04/02/2022** e o código de verificação: **2b0fc2b7fc**



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ  
BRE/CAMPUS BREVES**

**DESPACHO Nº 65/2022 - BRE (11.13)**

**Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO**

**Breves-PA, 04 de fevereiro de 2022.**

Ao Comitê Gestor de Tecnologia da Informação (CGTI),

Considerando o documento de formalização de demanda elaborado pelo Setor de Tecnologia da Informação e as orientações elencadas no Ofício Nº02/2021-CGTI/IFPA, encaminhamos a demanda do Campus Breves para compor o processo de aquisição centralizado.

Justificamos o envio do documento fora do prazo estipulado, por problemas operacionais no Sistema de Pesquisa de Preços (Painel de Preços), fato que ocasionou atraso na conclusão do Mapa Comparativo de preços, que foi elaborado pelo Setor de Compras e Serviços deste Campus.

Atenciosamente,

*(Assinado digitalmente em 04/02/2022 19:47)*  
LUARA MUSSE DE OLIVEIRA  
PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO  
Matrícula: 2329412

**Processo Associado: 23051.019762/2020-79**

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <http://sipac.ifpa.edu.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número: **65**, ano: **2022**, tipo: **DESPACHO**, data de emissão: **04/02/2022** e o código de verificação: **b8b5ccee39**



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ  
COMITÊ GESTOR DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

**DESPACHO Nº 1/2022 - CGTI (11.01.32.08)**

**Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO**

**Belém-PA, 08 de fevereiro de 2022.**

A Direção do Campus Breves

Prezado,

Restituímos o presente processo informando que o prazo para encaminhamento para contratação de equipamentos de TI para 2022 foi 14/01/2022 (Ofício 02/2021-CGTI) e, a planilha consolidada com as solicitações de todos os campi já foi encaminhada para DTI para ser aprovada na próxima reunião do CGTI. Vale ressaltar, que nos autos do processo não consta o Documento de Oficialização de Demanda (DOD) e Documento de Consolidação de Demanda (DCD), solicitados no referente ofício e na Resolução 226/2017-CONSUP que trata da contratação de equipamentos de TI no âmbito do IFPA.

Atenciosamente,

*(Assinado digitalmente em 08/02/2022 09:37)*  
VANESSA SOUZA ALVARES DE MELLO  
DIRETOR  
Matrícula: 1543508

**Processo Associado: 23051.019762/2020-79**

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <http://sipac.ifpa.edu.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número: **1**, ano: **2022**, tipo: **DESPACHO**, data de emissão: **08/02/2022** e o código de verificação: **0a3cc4033f**



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ  
CONSELHO SUPERIOR

**Resolução Nº 226/2017-CONSUP DE 16 DE MAIO DE 2017.**

Estabelece normas do processo de contratação de Soluções de Tecnologia da Informação no âmbito do Instituto Federal do Pará.

O PRESIDENTE SUBSTITUTO DO CONSELHO SUPERIOR DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ, designado através da Portaria nº 1903/2015/GAB., publicada no D.O.U. de 25 de novembro de 2015, no uso de suas atribuições legais e considerando o disposto no processo administrativo nº 23051.010573/2017-06.

CONSIDERANDO a Portaria nº 792/2012-GAB., de 27 de agosto de 2012, que atualiza os membros Comitê Gestor de Tecnologia da Informação;

CONSIDERANDO a Resolução nº 055/2013-CONSUP, de 23 de junho de 2013, que institui o Regimento Interno do Comitê Gestor de Tecnologia da Informação – CGTI;

CONSIDERANDO a Portaria nº 1874/2015-GAB., de 17 de novembro de 2015, que atualiza os membros do Comitê Gestor de Tecnologia da Informação;

CONSIDERANDO a necessidade de maior agilidade, eficiência e economicidade nas contratações compartilhadas e não compartilhadas referentes ao processo de contratação de Soluções de Tecnologia da Informação do Instituto Federal do Pará;

CONSIDERANDO a Resolução nº 162/2016-CONSUP, de 14 de outubro de 2016, que dispõe sobre o Plano Diretor de Tecnologia da Informação – PDTI;

CONSIDERANDO a Instrução Normativa nº 4, de 11 de setembro de 2014, que dispõe sobre o processo de contratação de Soluções de Tecnologia da Informação pelos órgãos integrantes do Sistema de Administração dos Recursos de Tecnologia da Informação – SISP, do Poder Executivo Federal;

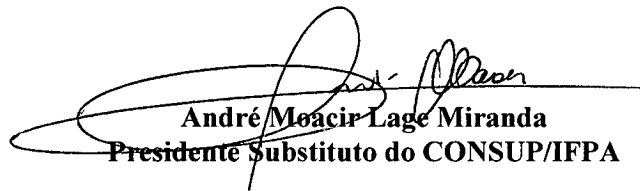
CONSIDERANDO a Portaria nº 40, de 14 de setembro de 2016, do Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão, que Institui o Plano de Contratações de Soluções de Tecnologia da Informação e Comunicações como ferramenta de planejamento a ser consolidada pelos órgãos integrantes do Sistema de Administração

dos Recursos de Tecnologia da Informação do Poder Executivo Federal – SISP, devendo este Plano ser elaborado e aprovado a cada ano até o dia 31 de maio de 2017;  
CONSIDERANDO que a elaboração do referido Plano prescinde de normas e fluxos específicos que abranjam todas as unidades do IFPA

Resolve:

Art. 1º Aprovar, *ad referendum*, na forma do anexo, a Instrução Normativa nº01/2017-CGTI, que disciplina o processo de contratação de Soluções de Tecnologia da Informação no âmbito do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Pará – IFPA.

Art. 2º Esta Resolução entra em vigor na data de sua assinatura.



**André Moacir Lage Miranda**  
**Presidente Substituto do CONSUP/IFPA**



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ  
CONSELHO SUPERIOR  
Resolução Nº 226/2017-CONSUP DE 16 DE MAIO DE 2017.  
ANEXO

Estabelece normas do processo de contratação de Soluções de Tecnologia da Informação no âmbito do Instituto Federal do Pará.

**INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 01/2017-CGTI**

Art. 1º As contratações referentes a serviços e compras de materiais permanentes e equipamentos de Tecnologia da Informação da Reitoria e dos *Campi* do Instituto Federal do Pará passam a ser disciplinadas pela presente Instrução Normativa e seus anexos.

§ 1º O processo de aquisição deverá atender o Fluxo de Contratação de Serviços e Materiais de TI, conforme **Anexo I** desta Instrução Normativa, que contém o conjunto de etapas a serem cumpridas para fins de planejamento das compras e contratação de serviços pela área de Tecnologia da Informação da Reitoria e dos *Campi*, observados os recursos orçamentários programados para as atividades habituais, e ainda, os recursos descentralizados para atividades específicas pactuadas em projetos e/ou programas específicos;

§ 2º A Solicitação deverá ser formalizada através do Documento de Oficialização de Demanda (DOD), na forma do **Anexo II**, que consiste em modelo para formalização de demandas por soluções de TI, abrangendo dados, VoIP, hardware e software;

§ 3º A consolidação da demanda deverá ser realizada através do Documento de Consolidação de Demanda (DCD), na forma do **Anexo III**, que consiste em modelo de consolidação de todas as demandas por soluções de TI, abrangendo dados, VoIP, hardware e software;

§ 4º O Comitê Gestor de Tecnologia da Informação (CGTI) deverá realizar a análise do (DOD) e (DCD) e elaborar o Documento de Unificação de Demandas (DUD), na forma do **Anexo IV**, para demandas compartilhadas e o Documento de Consolidação de Demandas Analisadas (DCDA), na forma do **Anexo V**, para demandas exclusivas;

§ 5º O gestor máximo da unidade constituirá a equipe de planejamento, na forma do Anexo VI, que deverá realizar a análise do (DUD) e/ou (DCDA) e elaborar o Estudo Técnico Preliminar da Contratação (ETPC), na forma do Anexo VII, e ainda proceder à

Análise de Risco (AR), na forma do Anexo VIII, bem como elaborar o Termo de Referência (TR), na forma do Anexo IX.

§ 6º Os processos de demandas compartilhadas (DUD) deverão ser encaminhados para a Diretoria Administrativa da Pró-reitoria de Administração – PROAD, que iniciará o processo para contratação.

§ 7º Os processos de demandas exclusivas (DCDA) deverão ser encaminhados para o setor administrativo do demandante que iniciará o processo para contratação.

Art. 2º As demandas por bens e serviços de TI para atendimento aos programas e/ou projetos específicos serão efetuadas com base nos recursos orçamentários descentralizados enviados pelo agente financiador, tratadas pontualmente junto à Reitoria ou *Campus* a que estiverem vinculados os setores demandantes, devendo atender a forma do Fluxograma, **Anexo X**.

Art. 3º O calendário, para fins de planejamento de compras/contratações de TI, deverá constar no PDTI, devendo o Plano de Contratações de Soluções de Tecnologia da Informação (PCSTI) do ano subsequente ser aprovado pelo CGTI até o dia 31 de maio de cada ano;

Art. 4º Só poderão ser adquiridos equipamentos e serviços de Tecnologia da Informação que estejam devidamente previstos no Plano de Desenvolvimento do Campus (PDC), no Plano de Desenvolvimento Institucional (PDI) e no Planejamento Estratégico de Tecnologia de Informação (PETI);

Art. 5º As demandas com financiamento extraordinário concedido pelo Ministério da Educação, não compreendidas neste artigo, as vinculadas à Lei Orçamentária Anual ou aos projetos específicos com financiamento externo, devem ser aprovadas pelo dirigente máximo do Instituto, após deliberação do CGTI.

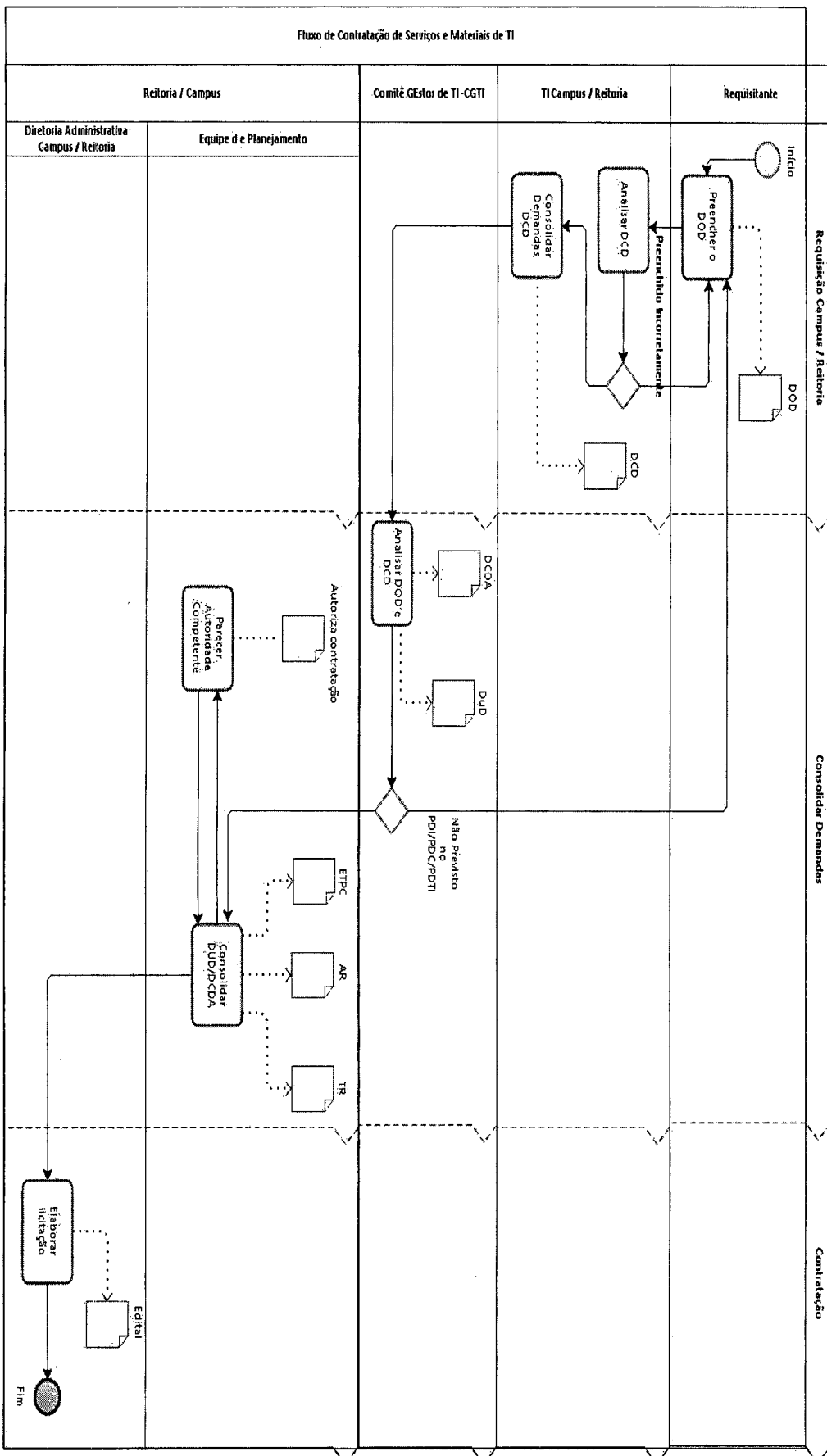
Art. 6º Esta Instrução Normativa entra em vigor na data de sua publicação.

**Raimundo Nonato Sanches de Souza**  
**Presidente do CGTI/IFPA**





# ANEXO I – IN 01/2017-CGTI – FLUXO DE CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS E MATERIAIS DE TI



## DEFINIÇÃO DAS ATIVIDADES, ETAPAS E RESPONSÁVEIS

### FASE 1: REQUISIÇÃO DA SOLUÇÃO DE TI

#### ATIVIDADES DA ÁREA REQUISITANTE DA SOLUÇÃO:

Etapa referente à unidade do IFPA que demanda a aquisição/contratação de uma solução de Tecnologia da Informação (dados, voz, hardware ou software) para cumprimento de suas atividades habituais.

- I. Solicitação referente ao preenchimento do documento que contém o detalhamento da necessidade da Área Requisitante da Solução a ser atendida pela contratação.
- II. Preenchimento do DOD (ANEXO II) preenchimento do Documento Oficial da Demanda que contém o detalhamento da necessidade da Área Requisitante da Solução a ser atendida pela contratação.
- III. Encaminhamento enviar o DOD a área responsável pela TI do *Campus* ou da Reitoria.

#### ATIVIDADES TI DO CAMPUS / DTI-REITORIA:

Área responsável por gerir a Tecnologia da Informação do Campus solicitante ou da Reitoria. Etapa referente ao recebimento da demanda formalizada por meio do DOD. Para fins de planejamento anual de compras/contratações de soluções de TI adotado pelo IFPA, conforme calendário previsto no PDTI, o responsável pela área de TI no Campus ou na Reitoria, motivará às unidades administrativas desses locais sobre a existência de necessidades de bens e serviços de TI.

- I. O servidor responsável pela área de TI, da Campus ou do Reitoria, receberá a demanda da área requisitante;
- II. A demanda será formalizada por meio do preenchimento do DOD;
- III. No calendário de compras previsto no PDTI, para fins de planejamento anual, caso não haja apresentação da demanda pela área, deverá o servidor



responsável pela TI motivar o possível demandante, sob pena de não poder ser atendido posteriormente à finalização das compras; e

- IV. Consolidar todas as demandas recebidas pelas diversas áreas que compreende o seu Campus, ou a Reitoria, por meio dos DOD (s) recebidos, e com base nessas informações elabora o Documento de Consolidação de Demanda (DCD), contendo a totalidade das demandas do Campus ou da Reitoria.
- V. Realizar o preenchimento do DCD (Anexo III) e indicar membro técnico para compor a Equipe de Planejamento.
- VI. Abrir o processo contendo a (s) demanda (s) consolidada (s) no DCD; e
- VII. O gestor máximo da unidade deverá encaminhar o Processo ao Comitê Gestor de Tecnologia da Informação CGTI.

## **FASE 2: CONSOLIDAR DEMANDAS**

### **ATIVIDADES DO COMITÊ GESTOR DE TI:**

Etapa referente ao recebimento, pela Reitoria, através do CGTI, de todos os DCD (s) elaborados pelos Campi, bem como da própria consolidação de demandas da Reitoria, contendo todas as demandas já consolidadas de todas as áreas que abrangem cada campus ou reitoria.

- I. Receber todos os DCD (s) dos Campi e/ou Reitoria;
- II. Analisar os DCD (s);
- III. Elaborar o Documento de Unificação das Demandas – DUD (DEMANDAS EM COMUM) e o Documento de Consolidação das Demandas Analisado – DCDA (DEMANDAS EXCLUSIVAS), gerando a listagem final com as demandas totais;
- IV. Devolver ao Campus ou Reitoria com o respectivo parecer.

### **DOCUMENTO DE UNIFICAÇÃO DE DEMANDAS (ANEXO IV)**

Etapa referente à unificação de todas as demandas consolidadas onde tenham ocorrido DEMANDAS EM COMUM, gerando uma listagem total de demandas para fins de licitação. Última etapa na captação de todas as demandas. Essa fase de elaboração da listagem final ocorre de forma compartilhada entre o Comitê Gestor de TI, com os representantes de TI dos Campi e da Reitoria.



- I. Elaborar a listagem final com todas as DEMANDAS EM COMUM, considerando todas as demandas da Reitoria e dos Campi;
- II. Nesta etapa, poderá ocorrer o aumento ou diminuição do quantitativo solicitado. O CGTI consulta os representantes de TI dos Campi ou Reitoria.
- III. Definição da listagem final para encaminhamento ao setor de licitação (Diretoria Administrativa);
- IV. O DUD é a listagem final com as demandas totais, a ser encaminhado para uma única licitação.

#### **DOCUMENTO DE CONSOLIDAÇÃO DE DEMANDAS ANALISADO (ANEXO V)**

Documento com as DEMANDAS EXCLUSIVAS da Reitoria ou dos Campi. Essa fase de elaboração da listagem final ocorrerá de forma compartilhada entre o Comitê Gestor de TI e os representantes da TI dos Campi ou Reitoria.

- I. Nesta etapa, poderá ocorrer o aumento ou diminuição do quantitativo solicitado. O CGTI consulta os representantes de TI dos Campi ou Reitoria.
- II. O DCDA é a listagem final com as demandas totais, a ser encaminhado para a Reitoria ou Campi onde será realizada a licitação.

#### **ATIVIDADES DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO:**

A equipe de planejamento é instituída pelo Gestor da Unidade. Esta etapa referente à reunião e discussão sobre a listagem final com as demandas totais, em seus pormenores, inclusive no que tange à especificação dos itens. Nesta etapa, deverá haver a aprovação e/ou alteração das demandas em um trabalho compartilhado com a DTI na Reitoria ou no Setor de TI dos Campi.

- I. Estudo técnico preliminar da contratação – ETPC
- II. Realizar a análise de riscos – AR
- III. Elaborar o termo de referência - TR



### **PARECER DA AUTORIZADO COMPETENTE (ANEXO VI):**

A Autoridade competente deverá emitir parecer da contratação e instituir a Equipe de Planejamento, conforme anexo VI.

### **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR DA CONTRATAÇÃO (ANEXO VII):**

Documento que demonstra a existência ou não de viabilidade técnica e econômica da contratação.

### **ATIVIDADES NA ANÁLISE DE RISCOS (ANEXO VIII):**

Documento que contém a descrição, a análise e o tratamento dos riscos e ameaças que possam comprometer a eficácia de cada uma das fases da contratação.

### **TERMO DE REFERÊNCIA OU PROJETO BÁSICO (ANEXO IX):**

Documento que constitui parte integrante de um contrato celebrado entre uma instituição e um fornecedor, visando à execução de um serviço ou venda de Produtos.

### **JUNTADA DE DOCUMENTOS PARA COMPRAS/CONTRATAÇÕES:**

Etapa referente à junção de todos os documentos produzidos necessários para abertura do Processo Administrativo para fins de contratação do serviço e/ou aquisição de bens.



### **FASE 3: CONTRATAÇÃO**

#### **ATIVIDADES DA DIRETORIA ADMINISTRATIVA:**

Unidade administrativa responsável pela execução de compras e contratações. Com a juntada de documentos enviados pela Equipe de Planejamento, efetuará os procedimentos para início do processo de contratação/aquisição. As DEMANDAS EM COMUM serão tratadas pela Diretoria Administrativa da Reitoria e as DEMANDAS EXCLUSIVAS serão tratadas pela Diretoria Administrativa dos Campi.



**ANEXO II – IN 01/2017-CGTI – DOCUMENTO DE OFICIALIZAÇÃO DA DEMANDA - DOD****INTRODUÇÃO**

Em conformidade com o art. 11 da Instrução Normativa nº 4, de 11 de setembro de 2014, emitida pela Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão (IN SLTI/MP 4/2014), a fase de Planejamento da Contratação terá início com o Documento de Oficialização da Demanda, a cargo da área requisitante da solução.

**PREENCHIMENTO PELA ÁREA REQUISITANTE****IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA REQUISITANTE**

Área Requisitante (Unidade/Coordenação/Setor/Diretoria):

Responsável pela demanda:

SIAPE:

E-mail:

Telefone: ( )

Fonte de Recursos:

Data:

**IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA**

Aqui devem ser descritas as demandas de acordo com as necessidades.

ID

Objetivos Estratégicos do PDI ou PDC

1.

...

**MOTIVAÇÃO/JUSTIFICATIVA**

Aqui devem ser descritos os motivos e justificativas das demandas.

**RESULTADOS A SEREM ALCANÇADOS COM A CONTRATAÇÃO**

ID

Metas do Planejamento Estratégico Previstas no PDI ou PDC

Prazo

1.

...

**INDICAÇÃO E CIÊNCIA DO INTEGRANTE DO REQUISITANTE**

Nome:

SIAPE:

Cargo:

Lotação:

E-mail:

Telefone: ( )





Por este instrumento, declaro ter ciência das competências do INTEGRANTE REQUISITANTE definidas na IN 4/2014 SLTI/MP, bem como da minha indicação para exercer esse papel na equipe que irá efetuar o Planejamento da Contratação de que trata este documento.

Belém-PA, XX de XXXXXXXXXXXXXXXX de 2017.

*<Nome do Integrante do Requisitante com Assinatura>*

#### ENCAMINHAMENTO

Encaminho o Documento de Oficialização de Demanda para análise do (Setor de Tecnologia da Informação) do Campus ou Reitoria.

Belém-PA, XX de XXXXXXXXXXXXXXXX de 2017.

*<Nome do Titular da Área Requisitante da Demanda com Assinatura e Carimbo>*



**ANEXO III – IN 01/2017-CGTI – DOCUMENTO DE CONSOLIDAÇÃO DA DEMANDA - DCD****INTRODUÇÃO**

Em conformidade com o art. 11 da Instrução Normativa nº 4, de 11 de setembro de 2014, emitida pela Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão (IN SLTI/MP 4/2014), a fase de Planejamento da Contratação terá início com o Documento de Oficialização da Demanda, a cargo da área requisitante da solução.

**PREENCHIMENTO PELA ÁREA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO****IDENTIFICAÇÃO DA CHEFIA DO SETOR**

|         |               |
|---------|---------------|
| Nome:   | SIAPE:        |
| Cargo:  | Lotação:      |
| E-mail: | Telefone: ( ) |

**IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA**

Aqui devem ser descritas as demandas de acordo com as necessidades.

| ID  | Objetivos Estratégicos da TI no PETI/PDTI | ID | Necessidade prevista no PETI/PDTI | Ação do PETI/PDTI |
|-----|-------------------------------------------|----|-----------------------------------|-------------------|
| 1.  | -                                         |    |                                   |                   |
| ... |                                           |    |                                   |                   |

**MOTIVAÇÃO/JUSTIFICATIVA**

Aqui devem ser descritos os motivos e justificativas das demandas.

**RESULTADOS A SEREM ALCANÇADOS COM A CONTRATAÇÃO**

| ID  | Metas do Planejamento Estratégico Previstas no PDI | Prazo |
|-----|----------------------------------------------------|-------|
| 1.  |                                                    |       |
| ... |                                                    |       |

**INDICAÇÃO E CIÊNCIA DO INTEGRANTE TÉCNICO**

|         |           |
|---------|-----------|
| Nome:   | SIAPE:    |
| Cargo:  | Lotação:  |
| E-mail: | Telefone: |



Por este instrumento, declaro ter ciência das competências do INTEGRANTE TÉCNICO definidas na IN 04/2014 SLTI/MP, bem como da minha indicação para exercer esse papel na equipe que irá efetuar o Planejamento da Contratação de que trata este documento.

Belém-PA, XX de XXXXXXXXXXXXXXXX de 2017.

*<Nome do Integrante do Requisitante com Assinatura>*

#### **RESUMO DA ANÁLISE TÉCNICA**

Aprovo o prosseguimento da contratação, considerando sua relevância e oportunidade em relação aos objetivos estratégicos e às necessidades da Área Requisitante.

Em conformidade com o art. 11, §§ 1º e 2º da IN 04/2014 SLTI/MP, encaminha-se ao Comitê Gestor de Tecnologia da Informação - CGTI, que deverá:

- I. decidir motivadamente sobre o prosseguimento da contratação;

Belém-PA, XX de XXXXXXXXXXXXXXXX de 2017.

*<Nome do Titular da Área de TI com Assinatura e Carimbo>*

#### **ANÁLISE TÉCNICA DETALHADA DO DCD**

Ao Comitê Gestor de Tecnologia da Informação do IFPA,

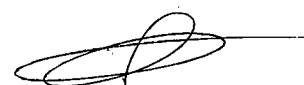
Encaminho ao Comitê Gestor de Tecnologia da Informação - CGTI a consolidação dos Documentos de Oficialização da Demanda (DOD) preenchidos e assinados pelas áreas requisitantes de bens e serviços de Tecnologia da Informação, entregues e arquivados neste Campus/Reitoria, para de fins de comprovação de todas as demandas relacionadas à área de TI. A referida consolidação está registrada nesta análise técnica para deliberação do CGTI.



| ID | Descrição técnica | Requisitante<br>Reitoria/Campus | Quant. |
|----|-------------------|---------------------------------|--------|
|    |                   |                                 |        |
|    |                   |                                 |        |

Belém-PA, XX de XXXXXXXXXXXXXXXX de 2017.

<Assinatura do Titular da Área de TI com Assinatura e Carimbo>



**ANEXO IV – IN 01/2017-CGTI – DOCUMENTO UNIFICADO DE DEMANDA - DUD****COMITÊ GESTOR DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO**

Conforme o Regimento Interno do Comitê Gestor de Tecnologia da Informação, Art. 1º, o Comitê Gestor de Tecnologia da Informação – CGTI do IFPA, órgão colegiado de natureza consultiva, deliberativa e de caráter permanente, instituído pela portaria Nº 797/2012 GAB de 27 de agosto de 2012, em conformidade da Instrução Normativa nº 04 de 12 de novembro de 2010 – SISP, Art. 4º e do parágrafo único, é responsável por alinhar os investimentos de tecnologia da informação com os objetivos estratégico e apoiar a priorização de projetos a serem atendidos, conforme transcrito abaixo:

*São atribuições do Comitê Gestor de Tecnologia da Informação do IFPA, inciso III - Analisar e supervisionar, em conformidade com as políticas do IFPA e do seu plano diretor de tecnologia da informação – PDTI, o planejamento anual de aquisições, contratações e serviços de tecnologia da informação e comunicação.*

| <b>PREENCHIMENTO PELO COMITÊ GESTOR DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO</b> |                                          |                                        |
|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------|
| <b>IDENTIFICAÇÃO DO PRESIDENTE</b>                                  |                                          |                                        |
| Nome:                                                               | SIAPE:                                   |                                        |
| Cargo:                                                              | Lotação:                                 |                                        |
| E-mail:                                                             | Telefone: (    )                         |                                        |
| <b>IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA COM BASE NO PDI/PDC</b>                 |                                          |                                        |
| Aqui devem ser descritas as demandas de acordo com as necessidades. |                                          |                                        |
| <b>ID</b>                                                           | <b>Objetivos Estratégicos no PDI/PDC</b> | <b>Necessidade prevista no PDI/PDC</b> |
| 1.                                                                  | -                                        |                                        |
| ...                                                                 |                                          |                                        |
| <b>MOTIVAÇÃO/JUSTIFICATIVA</b>                                      |                                          |                                        |
| Aqui devem ser descritos os motivos e justificativas das demandas.  |                                          |                                        |



| RESULTADOS A SEREM ALCANÇADOS COM A CONTRATAÇÃO COM BASE NO PDI/PDC |              |       |
|---------------------------------------------------------------------|--------------|-------|
| ID                                                                  | Metas do PDI | Prazo |
| 1.                                                                  |              |       |
| ...                                                                 |              |       |

| LISTA DOS DCD'S COM DEMANDA EM COMUM |                                         |              |
|--------------------------------------|-----------------------------------------|--------------|
| ID                                   | Identificação da DCD da Reitoria/Campus | Quantitativo |
| 1.                                   |                                         |              |
| ...                                  | TOTAL                                   |              |

Belém-PA, XX de XXXXXXXXXXXXXXXX de 2017.

<Assinatura do Presidente>



**ANEXO V – IN 01/2017-CGTI – DOCUMENTO DE CONSOLIDAÇÃO DA DEMANDA  
ANALISADO - DCDA**

**COMITÊ GESTOR DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO**

Conforme o Regimento Interno do Comitê Gestor de Tecnologia da Informação, art. 1º, o Comitê Gestor de Tecnologia da Informação – CGTI do IFPA, órgão colegiado de natureza consultiva, deliberativa e de caráter permanente, instituído pela portaria Nº 797/2012 GAB de 27 de agosto de 2012, em conformidade da Instrução Normativa nº 04 de 12 de novembro de 2010 – SISP, Art. 4º e do parágrafo único, é responsável por alinhar os investimentos de tecnologia da informação com os objetivos estratégico e apoiar a priorização de projetos a serem atendidos, conforme transcrito abaixo:

*São atribuições do Comitê Gestor de Tecnologia da Informação do IFPA, inciso III - Analisar e supervisionar, em conformidade com as políticas do IFPA e do seu plano diretor de tecnologia da informação – PDTI, o planejamento anual de aquisições, contratações e serviços de tecnologia da informação e comunicação.*

| <b>PREENCHIMENTO PELO COMITÊ GESTOR DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO</b> |                                          |                                        |
|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------|
| <b>IDENTIFICAÇÃO DO PRESIDENTE</b>                                  |                                          |                                        |
| Nome:                                                               | SIAPE:                                   |                                        |
| Cargo:                                                              | Lotação:                                 |                                        |
| E-mail:                                                             | Telefone: (    )                         |                                        |
| <b>IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA COM BASE NO PDI/PDC</b>                 |                                          |                                        |
| Aqui devem ser descritas as demandas de acordo com as necessidades. |                                          |                                        |
| <b>ID</b>                                                           | <b>Objetivos Estratégicos no PDI/PDC</b> | <b>Necessidade prevista no PDI/PDC</b> |
| 1.                                                                  | -                                        |                                        |
| ...                                                                 |                                          |                                        |
| <b>MOTIVAÇÃO/JUSTIFICATIVA</b>                                      |                                          |                                        |
| Aqui devem ser descritos os motivos e justificativas das demandas.  |                                          |                                        |





| RESULTADOS A SEREM ALCANÇADOS COM A CONTRATAÇÃO COM BASE NO PDI/PDC |                  |       |
|---------------------------------------------------------------------|------------------|-------|
| ID                                                                  | Metas do PDI/PDC | Prazo |
| 1.                                                                  |                  |       |
| ...                                                                 |                  |       |

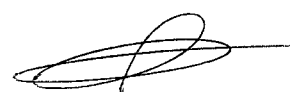
**PARECER DO COMITÊ GESTOR DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO**

Ao Reitor/Diretor Geral do Campus,

Encaminho o Documento de Consolidação da Demanda Analisado – DCDA, preenchido e assinado, para que sejam tomadas as devidas providências que se fazem necessárias. O Documento de Consolidação da Demanda da Reitoria/Campus atende/não atende O PDI/PDC.

Belém-PA, XX de XXXXXXXXXXXXXXXX de 2017.

<Assinatura do Presidente>



**ANEXO VI – IN 01/2017-CGTI – PARECER E INSTITUIÇÃO DA EQUIPE DE  
PLANEJAMENTO**

**PARECER DA AUTORIDADE COMPETENTE**

O presente planejamento está de acordo com as necessidades do órgão previstas no PETI/PDTI. Dá-se continuidade à fase da Contratação.

**Equipe de Planejamento da Contratação:**

*Integrante Requisitante* \_\_\_\_\_

*Integrante Técnico* \_\_\_\_\_

*Integrante Administrativo* \_\_\_\_\_

Conforme o art. 30, § 3º da IN 04/2014 SLTI/MP, a Equipe de Planejamento da Contratação será automaticamente destituída quando da assinatura do contrato.

Belém-PA, XX de XXXXXXXXXXXXXXXX de 2017.

<Nome da Autoridade Competente>



## ANEXO VII – IN 01/2017-CGTI – ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR DA CONTRATAÇÃO

### 1 – INTRODUÇÃO

A presente análise tem por objetivo demonstrar a viabilidade técnica e econômica da contratação de [nome da solução], bem como fornecer informações necessárias para subsidiar o respectivo processo.

### 2 – DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

### 3 – DEFINIÇÃO E ESPECIFICAÇÃO DAS NECESSIDADES

#### Necessidades de Negócio da Área Requisitante

| Id  | Funcionalidades | Envolvidos |
|-----|-----------------|------------|
| 1.  |                 |            |
| n.. |                 |            |
| .   |                 |            |

#### Macro Requisitos Tecnológicos da Solução de TIC

|     |  |
|-----|--|
| 1.  |  |
| n.. |  |
| .   |  |

#### Demais Requisitos

|     |  |  |
|-----|--|--|
| 1.  |  |  |
| n.. |  |  |
| .   |  |  |

#### Demandas dos Potenciais Gestores

|     |  |  |
|-----|--|--|
| 1.  |  |  |
| n.. |  |  |
| .   |  |  |

### 4 – LEVANTAMENTO DAS ALTERNATIVAS (CENÁRIOS POSSÍVEIS)

#### Cenário 1



|                                                               |                                                                                                                                                                                                          |                         |            |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------|
| <b>Entidade</b>                                               |                                                                                                                                                                                                          |                         |            |
| <b>Descrição</b>                                              |                                                                                                                                                                                                          |                         |            |
| <b>Fornecedor</b>                                             |                                                                                                                                                                                                          |                         |            |
| <b>Análise da Solução</b>                                     | <i>"Análise do disposto no Art. 12, inciso II, da IN4/2014, bem como a capacidade de atender as necessidades do projeto. Vantagens e desvantagens, necessidades de adaptação, evolução ou melhorias"</i> |                         |            |
| <b>Custo Total de Propriedade: Análise para o "Cenário 1"</b> |                                                                                                                                                                                                          |                         |            |
| <b>Item</b>                                                   | <b>Valor (R\$)</b>                                                                                                                                                                                       |                         |            |
|                                                               | [ano]                                                                                                                                                                                                    | [ano+1]                 | [ano+n...] |
| <b>1.</b>                                                     |                                                                                                                                                                                                          |                         |            |
| <b>n...</b>                                                   |                                                                                                                                                                                                          |                         |            |
| <b>TOTAL GERAL =</b>                                          |                                                                                                                                                                                                          |                         |            |
| <b>Cenário 'n'</b>                                            |                                                                                                                                                                                                          |                         |            |
| <b>Entidade</b>                                               |                                                                                                                                                                                                          |                         |            |
| <b>Descrição</b>                                              |                                                                                                                                                                                                          |                         |            |
| <b>Fornecedor</b>                                             |                                                                                                                                                                                                          |                         |            |
| <b>Análise da Solução</b>                                     | <i>"Análise do disposto no Art. 12, inciso II, da IN4/2014, bem como a capacidade de atender as necessidades do projeto. Vantagens e desvantagens, necessidades de adaptação, evolução ou melhorias"</i> |                         |            |
| <b>Custo Total de Propriedade: Análise para o "Cenário n"</b> |                                                                                                                                                                                                          |                         |            |
| <b>Item</b>                                                   | <b>Valor (R\$)</b>                                                                                                                                                                                       |                         |            |
|                                                               | [ano]                                                                                                                                                                                                    | [ano+1]                 | [ano+n...] |
| <b>1.</b>                                                     |                                                                                                                                                                                                          |                         |            |
| <b>n...</b>                                                   |                                                                                                                                                                                                          |                         |            |
| <b>TOTAL GERAL =</b>                                          |                                                                                                                                                                                                          |                         |            |
| <b>5 – COMPARATIVO DE CUSTOS DE PROPRIEDADE</b>               |                                                                                                                                                                                                          |                         |            |
| <b>Cenário</b>                                                |                                                                                                                                                                                                          | <b>Estimativa (R\$)</b> |            |
| <b>1.</b>                                                     |                                                                                                                                                                                                          |                         |            |
| <b>n...</b>                                                   |                                                                                                                                                                                                          |                         |            |



| Análise dos Custos Totais de Propriedade (Cenários)                               |             |             |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|------------|
| Solução 1                                                                         |             | Valor (R\$) | Análise    |
|                                                                                   |             |             |            |
| 6 – JUSTIFICATIVA DO CENÁRIO ESCOLHIDO                                            |             |             |            |
| Cenário                                                                           | [nº]        | Descrição   |            |
| Bens e Serviços que Compõem a Solução                                             |             |             |            |
| ID                                                                                | Bem/Serviço |             | Estimativa |
| 1                                                                                 |             |             | R\$        |
| n...                                                                              |             |             | R\$        |
| Total =                                                                           |             |             | R\$        |
| Alinhamento em Relação às Necessidades de Negócio e Macro Requisitos Tecnológicos |             |             |            |
|                                                                                   |             |             |            |
| Benefícios a serem alcançados                                                     |             |             |            |
| a)                                                                                |             |             |            |
| b)                                                                                |             |             |            |

| 7 – NECESSIDADES DE ADEQUAÇÃO DO AMBIENTE INTERNO PARA EXECUÇÃO CONTRATUAL |  |
|----------------------------------------------------------------------------|--|
| 1.                                                                         |  |
| n...                                                                       |  |

| 8 – RECURSOS NECESSÁRIOS À IMPLANTAÇÃO E À MANUTENÇÃO DA SOLUÇÃO |  |                 |  |
|------------------------------------------------------------------|--|-----------------|--|
| Recurso Material – 1                                             |  |                 |  |
| <Recurso>                                                        |  |                 |  |
| Quantidade                                                       |  | Disponibilidade |  |



|                                                                         |  |                        |  |
|-------------------------------------------------------------------------|--|------------------------|--|
| <b>8 – RECURSOS NECESSÁRIOS À IMPLANTAÇÃO E À MANUTENÇÃO DA SOLUÇÃO</b> |  |                        |  |
| <b>Ações para Obtenção do Recurso</b>                                   |  |                        |  |
| <b>Responsáveis pela Obtenção do Recurso</b>                            |  |                        |  |
| <b>Recurso Material – 'n'</b>                                           |  |                        |  |
| <Recurso>                                                               |  |                        |  |
| <b>Quantidade</b>                                                       |  | <b>Disponibilidade</b> |  |
| <b>Ações para Obtenção do Recurso</b>                                   |  |                        |  |
| <b>Responsáveis pela Obtenção do Recurso</b>                            |  |                        |  |
| <b>Recursos Humanos – 1</b>                                             |  |                        |  |
| <Função>                                                                |  |                        |  |
| <b>Formação</b>                                                         |  |                        |  |
| <b>Atribuições</b>                                                      |  |                        |  |
| <b>Recursos Humanos – 'n'</b>                                           |  |                        |  |
| <Função>                                                                |  |                        |  |
| <b>Formação</b>                                                         |  |                        |  |
| <b>Atribuições</b>                                                      |  |                        |  |

|                                                                                    |  |
|------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>9 – ESTRATÉGIA DE CONTINUIDADE DA SOLUÇÃO EM CASO DE INTERRUPÇÃO CONTRATUAL</b> |  |
| <b>Evento 1</b>                                                                    |  |
| <Evento>                                                                           |  |
| <b>Ação Preventiva</b>                                                             |  |
| <b>Responsáveis</b>                                                                |  |
| <b>Ação de Contingência</b>                                                        |  |

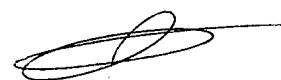


|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Responsáveis</b>         |  |
| <b>Evento 'n'</b>           |  |
| <Evento>                    |  |
| <b>Ação Preventiva</b>      |  |
| <b>Responsáveis</b>         |  |
| <b>Ação de Contingência</b> |  |
| <b>Responsáveis</b>         |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| <b>10 – DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                  |
| <b>11 – ASSINATURAS (ARTIGO 12, PARÁGRAFOS 1º E 2º DA IN 4/14)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                  |
| <b>Integrante Técnico</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                  |
| Nome:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Matrícula/SIAPE: |
| <p>O presente planejamento foi elaborado em harmonia com a Instrução Normativa nº 4/2014 – Secretaria de Tecnologia da Informação do Ministério do Planejamento Orçamento e Gestão, bem como em conformidade com os requisitos técnicos necessários ao cumprimento das necessidades e objeto da aquisição. No mais, atende adequadamente às demandas de negócio formuladas, os benefícios pretendidos são adequados, os custos previstos são compatíveis e caracterizam a economicidade, os riscos envolvidos são administráveis e a área requisitante priorizará o fornecimento de todos os elementos aqui relacionados necessários à consecução dos benefícios pretendidos, pelo que recomendamos a aquisição proposta.</p> |                  |
| <div style="border-top: 1px solid black; width: 60%; margin: 0 auto;"></div> <p><b>Integrante Técnico</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                  |
| <div style="border-top: 1px solid black; width: 60%; margin: 0 auto;"></div> <p>_____ de _____ de 201__.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                  |
| <b>Integrante Requisitante</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                  |
| Nome:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Matrícula/SIAPE  |
| <p>O presente planejamento está em conformidade com os requisitos administrativos necessários ao cumprimento do objeto. No mais, atende adequadamente às demandas de negócio formuladas, os benefícios pretendidos são adequados, os custos previstos são compatíveis e caracterizam a economicidade, os riscos envolvidos são administráveis e a área requisitante priorizará o fornecimento de todos os elementos aqui relacionados necessários à consecução dos benefícios pretendidos, pelo que recomendamos a aquisição</p>                                                                                                                                                                                              |                  |



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| proposta.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                  |
| <p style="text-align: center;">_____</p> <p style="text-align: center;"><b>Integrante Requisitante</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                  |
| <p style="text-align: center;">_____, ____ de _____ de 201____.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                  |
| Autoridade Competente                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                  |
| Nome:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Matrícula/SIAPE: |
| <p>O presente planejamento está de acordo com as necessidades técnicas, operacionais e estratégicas do órgão, mesmo que os integrantes técnico e/ou requisitante tenham se pronunciado pela inviabilidade da contratação. No mais, atende adequadamente às demandas de negócio formuladas, os benefícios pretendidos são adequados, os custos previstos são compatíveis e caracterizam a economicidade, os riscos envolvidos são administráveis e a área responsável priorizará o fornecimento de todos os elementos aqui relacionados necessários à consecução dos benefícios pretendidos, pelo que recomendamos a aquisição proposta.</p> |                  |
| <p style="text-align: center;">_____</p> <p style="text-align: center;"><b>Autoridade Competente</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                  |
| <p style="text-align: center;">_____, ____ de _____ de 20____.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                  |





## ANEXO VIII – IN 01/2017-CGTI – ANÁLISE DE RISCOS

| INTRODUÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Tendo em vista que a Análise de Riscos irá descrever e avaliar as ameaças que possam vir a comprometer o sucesso e o objetivo da contratação, bem como definir de que formas devem ser tratadas, <b>ela permeará todo processo de Contratação.</b></p> |

| 1 – RISCOS DO PROCESSO DE CONTRATAÇÃO |                             |                    |
|---------------------------------------|-----------------------------|--------------------|
| <b>Risco 01:</b>                      |                             |                    |
| <b>Probabilidade:</b>                 |                             |                    |
| <b>Id</b>                             | <b>Dano</b>                 | <b>Impacto</b>     |
| 1.                                    |                             |                    |
| <b>Id</b>                             | <b>Ação Preventiva</b>      | <b>Responsável</b> |
| 1.                                    |                             |                    |
| <b>Id</b>                             | <b>Ação de Contingência</b> | <b>Responsável</b> |
| 1.                                    |                             |                    |

| 2 – RISCOS DA SOLUÇÃO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO |                             |                    |
|---------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------|
| <b>Risco 01:</b>                                  |                             |                    |
| <b>Probabilidade:</b>                             |                             |                    |
| <b>Id</b>                                         | <b>Dano</b>                 | <b>Impacto</b>     |
| 1.                                                |                             |                    |
| <b>Id</b>                                         | <b>Ação Preventiva</b>      | <b>Responsável</b> |
| 1.                                                |                             |                    |
| <b>Id</b>                                         | <b>Ação de Contingência</b> | <b>Responsável</b> |
| 1.                                                |                             |                    |

| Equipe de Planejamento da Contratação                                                                                     |                                                                                                                           |                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Integrante Técnico</b>                                                                                                 | <b>Integrante Requisitante</b>                                                                                            | <b>Integrante Administrativo</b>                                                                                          |
| <div style="border-bottom: 1px solid black; width: 100%; margin-bottom: 5px;"></div> <b>&lt;Nome&gt;</b><br><b>SIAPE:</b> | <div style="border-bottom: 1px solid black; width: 100%; margin-bottom: 5px;"></div> <b>&lt;Nome&gt;</b><br><b>SIAPE:</b> | <div style="border-bottom: 1px solid black; width: 100%; margin-bottom: 5px;"></div> <b>&lt;Nome&gt;</b><br><b>SIAPE:</b> |



**ANEXO IX – IN 01/2017-CGTI – TERMO DE REFERÊNCIA OU PROJETO BÁSICO**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>INTRODUÇÃO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| A presente análise tem por objetivo descrever os elementos necessários e suficientes, com nível de precisão adequado, para subsidiar o processo licitatório, demonstrando sua viabilidade e conveniência. Seu conteúdo dependerá da natureza da Solução de TI a ser licitada, sendo mais complexo e minucioso na medida em que a contratação assim exigir. Ele será elaborado com base nas informações constantes do Estudo Técnico preliminar. |
| <b>1 – OBJETO DA CONTRATAÇÃO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|                                         |
|-----------------------------------------|
| <b>2 – JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO</b> |
|                                         |

|                                       |
|---------------------------------------|
| <b>3 – DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO DE TI</b> |
| <b>Descrição</b>                      |

| <b>Bens e/ou Serviços</b> |                    |                   |
|---------------------------|--------------------|-------------------|
|                           | <b>Bem/Serviço</b> | <b>Quantidade</b> |
| <b>1.</b>                 |                    |                   |
| <b>...</b>                |                    |                   |

|                                                 |
|-------------------------------------------------|
| <b>4 – ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>                |
| <b>Considerações Gerais</b>                     |
|                                                 |
| <b>Especificações Técnicas Da Solução De TI</b> |
|                                                 |



|                                                                                                                                           |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>5 – DEVERES E RESPONSABILIDADES DA CONTRATANTE</b>                                                                                     |  |
| <Na definição das responsabilidades da contratante devem ser observadas, dentre outras, as constantes no art. 18, inciso I, da IN 4/2014> |  |
| 1.                                                                                                                                        |  |
| ...                                                                                                                                       |  |

|                                                                                                                                           |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>6 – DEVERES E RESPONSABILIDADES DA CONTRATADA</b>                                                                                      |  |
| <Na definição das responsabilidades da contratada devem ser observadas, dentre outras, as constantes no art. 18, inciso II, da IN 4/2014> |  |
| 1.                                                                                                                                        |  |
| ...                                                                                                                                       |  |

|                                                                                                                                                                         |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>7 – DEVERES E RESPONSABILIDADES DO ÓRGÃO GERENCIADOR DO REGISTRO DE PREÇOS</b>                                                                                       |  |
| <Na definição das responsabilidades do órgão gerenciador de registro de preços devem ser observadas, dentre outras, as constantes no art. 18, inciso III, da IN 4/2014> |  |
| 1.                                                                                                                                                                      |  |
| ...                                                                                                                                                                     |  |

|                                                                                                                                           |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>8 – MODELO DE EXECUÇÃO DO CONTRATO</b>                                                                                                 |  |
| <Deverá contemplar as condições necessárias ao fornecimento das soluções de TI, observando, no que for possível, o art. 19 da IN 4/2014.> |  |
| <b>Rotinas de Execução</b>                                                                                                                |  |
| <b>Prazos</b>                                                                                                                             |  |
|                                                                                                                                           |  |
| <b>Horários</b>                                                                                                                           |  |
|                                                                                                                                           |  |
| <b>Locais de Entrega</b>                                                                                                                  |  |



|                                                                                                                           |                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| <b>Quantidade mínima de bens ou serviços para comparação e controle</b>                                                   |                                                             |
|                                                                                                                           |                                                             |
| <b>Mecanismos Formais de Comunicação entre a Contratada e a Administração</b>                                             |                                                             |
|                                                                                                                           |                                                             |
| <b>Forma de Pagamento em Função dos Resultados</b>                                                                        |                                                             |
|                                                                                                                           |                                                             |
| <b>9 – MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO</b>                                                                                   |                                                             |
| <i>&lt;Devem ser observadas as informações constantes no Critério de Aceitação disposto no Plano de Fiscalização.&gt;</i> |                                                             |
| <b>CRITÉRIO DE ACEITAÇÃO – MÉTRICA E PERIODICIDADE</b>                                                                    |                                                             |
| <b>Métrica 1</b>                                                                                                          |                                                             |
| <b>Indicador de Qualidade</b>                                                                                             |                                                             |
| <b>Mínimo aceitável</b>                                                                                                   |                                                             |
| <b>Métrica</b>                                                                                                            |                                                             |
| <b>Ferramentas</b>                                                                                                        | <Observar ferramentas formuladas no item 4 deste documento> |
| <b>Periodicidade Aferição</b>                                                                                             |                                                             |
| <b>Métrica “n”</b>                                                                                                        |                                                             |
| <b>Indicador de Qualidade</b>                                                                                             |                                                             |
| <b>Mínimo aceitável</b>                                                                                                   |                                                             |
| <b>Métrica</b>                                                                                                            |                                                             |
| <b>Ferramentas</b>                                                                                                        | <Observar ferramentas formuladas no item 4 deste documento> |
| <b>Periodicidade Aferição</b>                                                                                             |                                                             |
| <b>Metodologia/Formas de Avaliação da Qualidade e Adequação da Solução às especificações funcionais e tecnológicas</b>    |                                                             |



| <Para tanto deve ser observado o disposto no art. 20, inciso II, da IN 4/2014>                                                                                    |        |                   |     |              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------|-----|--------------|
| <b>Procedimentos para emissão de Nota Fiscal</b>                                                                                                                  |        |                   |     |              |
| <Definição do procedimento para emissão de nota fiscal e pagamento, descontados valores oriundos da aplicação de eventuais glosas e sanções.>                     |        |                   |     |              |
| <b>Procedimento para aplicação das Sanções</b>                                                                                                                    |        |                   |     |              |
| <b>Sanções Aplicáveis</b>                                                                                                                                         |        |                   |     |              |
| <Definição clara e detalhada das sanções administrativas, dentre outras, de acordo com os arts. 86, 87 e 88, da Lei 8.666/93, e com o art. 7º, da Lei 10.520/02.> |        |                   |     |              |
| Id                                                                                                                                                                | Evento | Ocorrência        |     | Sanção/Multa |
|                                                                                                                                                                   |        | <sup>a</sup><br>1 | ... |              |
| 1.                                                                                                                                                                |        |                   |     |              |
| ...                                                                                                                                                               |        |                   |     |              |

| 10 – ESTIMATIVA DE PREÇO |             |                |
|--------------------------|-------------|----------------|
| Id                       | Bem/serviço | Valor Estimado |
| 1.                       |             | R\$            |
| ...                      |             | R\$            |

| 11 – ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA |                       |       |
|-----------------------------|-----------------------|-------|
| Id                          | Fonte (Programa/Ação) | Valor |
| 1.                          |                       | R\$   |
| ...                         |                       | R\$   |
| Total =                     |                       |       |



| 12 – CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR                                                                                                                                |                |                  |                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------|--------------------|
| REGIME DE EXECUÇÃO                                                                                                                                                     | ( ) Empreitada | ( ) Preço Global | ( ) Preço Unitário |
| ADJUDICAÇÃO DO OBJETO                                                                                                                                                  | ( ) Global     | ( ) Por Lote     | ( ) Por Item       |
| Proposta Técnica                                                                                                                                                       |                |                  |                    |
| 1.                                                                                                                                                                     |                |                  |                    |
| ...                                                                                                                                                                    |                |                  |                    |
| Qualificação Técnica                                                                                                                                                   |                |                  |                    |
| Id                                                                                                                                                                     | Papel          | Requisitos       |                    |
| 1.                                                                                                                                                                     |                |                  |                    |
| ...                                                                                                                                                                    |                |                  |                    |
| Critérios de Seleção                                                                                                                                                   |                |                  |                    |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Caracterização da Solução de TI</li> </ul>                                                                                    |                |                  |                    |
|                                                                                                                                                                        |                |                  |                    |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modalidade de Licitação</li> </ul>                                                                                            |                |                  |                    |
|                                                                                                                                                                        |                |                  |                    |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo de Licitação</li> </ul>                                                                                                  |                |                  |                    |
|                                                                                                                                                                        |                |                  |                    |
| <b>Justificativa para Aplicação (ou não) do Direito de Preferência – Decreto nº 7.174/2010 – Lei complementar nº 123/2006</b>                                          |                |                  |                    |
| <justificativa>                                                                                                                                                        |                |                  |                    |
| <b>Descrição de forma de Aplicação (ou não) da Margem de Preferência – Decreto nº 7.903/2013, Decreto nº 8.184/2014, Decreto nº 8.186/2014 e Decreto nº 8.194/2014</b> |                |                  |                    |
|                                                                                                                                                                        |                |                  |                    |
| <b>Justificativa para Contratação Direta</b>                                                                                                                           |                |                  |                    |
| <justificativa>                                                                                                                                                        |                |                  |                    |



| Critérios de Habilitação – Qualificação Técnica (Art. 30 – Lei 8.666/93) |                            |               |   |               |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------------|---|---------------|
| Critério                                                                 |                            | Justificativa |   |               |
| 1.                                                                       |                            |               |   |               |
| ...                                                                      |                            |               |   |               |
| Licitações tipo Técnica e Preço                                          |                            |               |   |               |
| • Critérios Técnicos Obrigatórios                                        |                            |               |   |               |
| Critério                                                                 |                            | Justificativa |   |               |
| 1.                                                                       |                            |               |   |               |
| ...                                                                      |                            |               |   |               |
| • Critérios Técnicos Pontuáveis                                          |                            |               |   |               |
| ID                                                                       | Critério Técnico Pontuável | Pontuação     | % | Justificativa |
| 1.                                                                       |                            |               |   |               |
| ...                                                                      |                            |               |   |               |
| Total =                                                                  |                            |               |   |               |
| • Critérios de Aceitabilidade de Preços Unitários e Globais              |                            |               |   |               |
| Critério                                                                 |                            | Justificativa |   |               |
| 1.                                                                       |                            |               |   |               |
| ...                                                                      |                            |               |   |               |
| • Critérios de Julgamento                                                |                            |               |   |               |
| Critério                                                                 |                            | Justificativa |   |               |
| 1.                                                                       |                            |               |   |               |
| ...                                                                      |                            |               |   |               |



| EQUIPE DE PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO                                                    |                                                                                          |                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Integrante Técnico                                                                       | Integrante Requisitante                                                                  | Integrante Administrativo                                                                |
| <div style="text-align: center;">_____<br/>&lt;Nome&gt;</div> <div> <b>SIAPE:</b> </div> | <div style="text-align: center;">_____<br/>&lt;Nome&gt;</div> <div> <b>SIAPE:</b> </div> | <div style="text-align: center;">_____<br/>&lt;Nome&gt;</div> <div> <b>SIAPE:</b> </div> |

Aprovo. Encaminha-se à <nome da área de licitações> para abertura de processo administrativo e iniciação de procedimento licitatório, segundo o art. 38 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993.

**Autoridade Competente**

\_\_\_\_\_

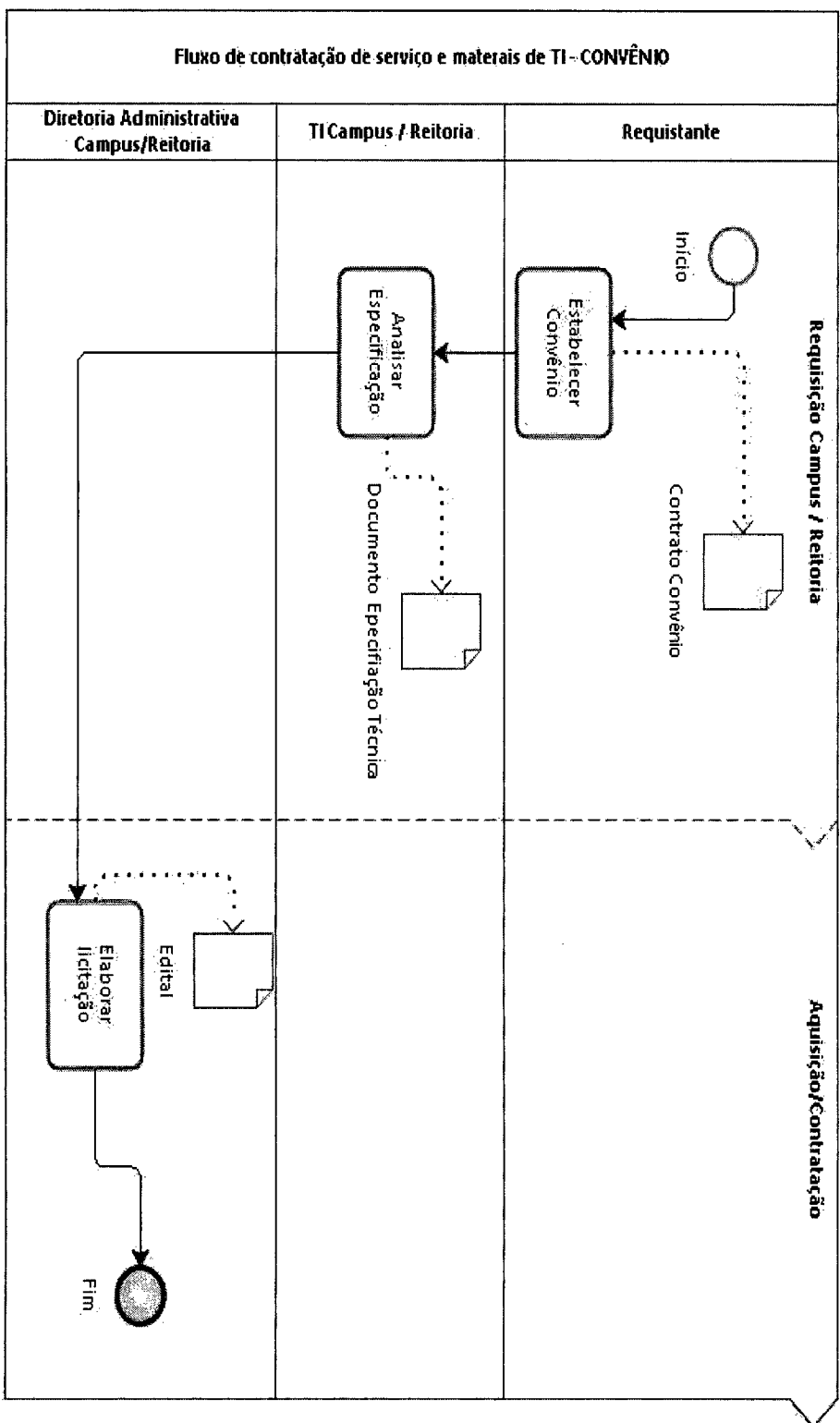
<Nome>

**SIAPE:**





ANEXO X – IN 01/2017-CGTI – FLUXO DE CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS E MATERIAS DE TI ATRAVÉS DE CONVÊNIO



## GLOSSÁRIO:

- a) “ÁREA REQUISITANTE DA SOLUÇÃO / PROJETO / PROGRAMA ESPECÍFICO” – Etapa referente à unidade do IFPA que demande a aquisição/contratação de uma solução de Tecnologia da Informação (dados, voz, hardware e software), para cumprimento de projeto e/ou programa específico celebrado com agente financiador externo ao Instituto, cujo recurso orçamentário-financeiro para tal não esteja contemplado no orçamento do IFPA para o exercício corrente.
- b) “INSTRUMENTO FORMALIZADOR / O AGENTE FINANCIADOR” -Documento utilizado como meio para formalização do interesse entre duas ou mais partes no que toca ao financiamento, ou seja, em financiar e ser financiada, para que haja condução de projeto e/ou programa específico relacionado ao ensino, contendo regramento particular.
- c) “RESPONSÁVEL PELA ÁREA DE TI” – Responsável por gerir a Tecnologia da Informação do campus ou da Reitoria (dependendo da lotação da unidade requisitante). Etapa referente à obtenção da demanda por soluções de TI realizada pela área requisitante atuante em projeto e/ou programa específico, sob as regras específicas para aquisições/contratações de TI previstas no instrumento formalizador.
- d) “DIRETORIA ADMINISTRATIVA” – Unidade administrativa responsável pela execução de compras e contratações. Com a juntada de documentos enviados pela área responsável pela TI, esta efetuará os procedimentos para início do processo de contratação/aquisição. A Diretoria Administrativa competente para conduzir a aquisição/contratação será a unidade de lotação do Campus ou Reitoria da área requisitante. Para essa aquisição/contratação não será possível o planejamento para compras compartilhadas haja vista cada instrumento formalizador possuir especificidades em relação às regras e prazos de implementação.





---

Emitido em 2022

**DOCUMENTOS COMPROBATÓRIOS Nº 1581/2022 - CGTI (11.01.32.08)**

**(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)**

*(Assinado digitalmente em 08/02/2022 10:23 )*

**VANESSA SOUZA ALVARES DE MELLO**

*DIRETOR*

*1543508*

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <http://sipac.ifpa.edu.br/documentos/> informando seu número:  
**1581**, ano: **2022**, tipo: **DOCUMENTOS COMPROBATÓRIOS**, data de emissão: **08/02/2022** e o código de  
verificação: **0becd22c0d**



## ANEXO II - DOCUMENTO DE CONSOLIDAÇÃO DA DEMANDA - DCD

### INTRODUÇÃO

Em conformidade com o art. 11 da Instrução Normativa nº 4, de 11 de setembro de 2014, emitida pela Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão (IN SLTI/MP 4/2014), a fase de Planejamento da Contratação terá início com o Documento de Oficialização da Demanda, a cargo da área requisitante da solução.

### PREENCHIMENTO PELA ÁREA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

#### IDENTIFICAÇÃO DA CHEFIA DO SETOR

|                                            |                            |
|--------------------------------------------|----------------------------|
| Nome: Benadilson Borges Cardoso            | SIAPÉ: 3071048             |
| Cargo: Técnico de Tecnologia da Informação | Lotação: CAMPUS BREVES/DG  |
| E-mail: benadilson.cardoso@ifpa.edu.br     | Telefone: (91) 9 9145-0702 |

#### IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA

| ID | DESCRIÇÃO                                                                                    | ESTIMATIVA DE PREÇO | QUANTIDADE |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
| 1  | Nobreak estabilizador de tensão, capacidade de 1400va                                        | R\$ 1.596,48        | 45         |
| 2  | Switch Gerenciável 24 Portas                                                                 | R\$ 2.259,99        | 4          |
| 3  | Nobreak estabilizador de tensão, capacidade de 5000va                                        | R\$ 10.715,47       | 1          |
| 4  | Notebook, 1TB de armazenamento, 8gb de memória ram, tela de 15,6"                            | R\$ 5.765,07        | 3          |
| 5  | Projetor data show                                                                           | R\$ 5.286,27        | 5          |
| 6  | TV, Smart TV 50" UHD 4K HD                                                                   | R\$ 2.933,95        | 14         |
| 7  | Roteador wifi Access Point corporativo de longo alcance , dual band 2.5ghz, 5.0 Ghz, Gigabit | R\$ 1.631,00        | 3          |
| 8  | Roteador Wifi dual band 2.5ghz, 5.0 Ghz de 1200 mbps ou superior                             | R\$ 283,07          | 4          |
| 9  | Microfone shotgun com Bastão Retrátil Boom                                                   | R\$ 607,69          | 2          |
| 10 | Kit microfone de lapela sem fio                                                              | R\$ 1.427,69        | 2          |
| 11 | Tripé para Câmera de Vídeo 1,80 metros                                                       | R\$ 974,51          | 2          |
| 12 | Fundo Infinito para filmagem e fotografia com suporte móvel, tripé e barra                   | R\$ 974,51          | 2          |
| 13 | Câmera filmadora 4k                                                                          | R\$ 3.875,91        | 2          |
| 14 | Iluminador de Led de Iluminação contínua com 150 a 300 lâmpadas de LED                       | R\$ 989,32          | 2          |
| 15 | Microfone de mão sem fio                                                                     | R\$ 976,49          | 2          |
| 16 | Kit Caixa amplificada 1000w de potência, com Bluetooth e entrada usb                         | R\$ 4.969,00        | 1          |
| 17 | Mixer mesa de som 6 a 12 canais                                                              | R\$ 2.950,86        | 2          |

|    |                                                                                                                                                                           |              |    |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----|
| 18 | Caixa de som 200 a 250w de potência, com bluetooth e entrada usb                                                                                                          | R\$ 2.018,38 | 4  |
| 19 | Cabo de Rede UTP Cat5e caixa com 305m                                                                                                                                     | R\$ 754,20   | 3  |
| 20 | Testador multifuncional para cabo RJ45                                                                                                                                    | R\$ 340,99   | 5  |
| 21 | Disco Rígido HD Sata III 1TB, Formato 3,5", 7200 rpm                                                                                                                      | R\$ 348,79   | 30 |
| 22 | Fonte de alimentação                                                                                                                                                      | R\$ 203,99   | 40 |
| 23 | Memória Ram Ddr3 8gb de armazenamento, frequência de 1600mhz                                                                                                              | R\$ 261,19   | 40 |
| 24 | Ring light de 60w com tripe                                                                                                                                               | R\$ 499,99   | 4  |
| 25 | Softbox com tripe                                                                                                                                                         | R\$ 516,45   | 4  |
| 26 | Arduino uno r3                                                                                                                                                            | R\$ 167,04   | 10 |
| 27 | Protoboard 830 (400 ou 830 furos)                                                                                                                                         | R\$ 120,98   | 10 |
| 28 | Kit de Sensores arduino                                                                                                                                                   | R\$ 225,23   | 3  |
| 29 | Kit de Resistores                                                                                                                                                         | R\$ 100,98   | 2  |
| 30 | kit de capacitores eletrolítico                                                                                                                                           | R\$ 230,41   | 2  |
| 31 | Licenciamento permanente softwares de escritório pacote Microsoft Office ou superior                                                                                      | R\$ 2.099,00 | 81 |
| 32 | Computador Desktop, 8gb de memória ram, armazenamento ssd igual ou superior a 256 gb, processador igual ou superior a 6 núcleos de processamento, monitor de 21 polegadas | R\$ 5.189,00 | 20 |

| ID | Objetivos Estratégicos da TI no PDTI                                        | ID                   | Necessidade prevista no PDTI                                                        | Ação do PDTI                                                                                        |
|----|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Disponibilizar recursos de tecnologia da informação e comunicação de dados. | Objetivo IT2 do PAM. | Número de Projetos Avançados de infraestrutura de comunicação de dados              | Adquirir equipamentos para criar mais redes wifi;                                                   |
| 2. | Disponibilizar recursos de tecnologia da informação e comunicação de dados. | Objetivo IT2 do PAM. | Número de Projetos Avançados de infraestrutura de comunicação de dados              | Adquirir equipamentos de conectividade.                                                             |
| 3. | Aquisição de material permanente de TI.                                     | PAC 2022             | Ampliação da infraestrutura de TI para prover acesso aos novos servidores e alunos. | Adquirir equipamentos permanentes de TI oferecendo acesso e segurança à rede institucional do IFPA. |
| 4. | Aquisição de material permanente de TI.                                     | PDC 2019-2023        | Ampliação da infraestrutura de TI para prover acesso aos novos servidores e alunos. | Adquirir equipamentos permanentes de TI oferecendo acesso e segurança à rede institucional do IFPA. |

#### MOTIVAÇÃO/JUSTIFICATIVA

A aquisição dos equipamentos e materiais de consumo justifica-se para melhorar a infraestrutura de T.I, equipar os laboratórios de informática, prevenir e corrigir eventuais problemas na estrutura de Tecnologia da Informação do, além de ampliar os serviços audiovisuais prestados pelo *Campus Breves*.

#### RESULTADOS A SEREM ALCANÇADOS COM A CONTRATAÇÃO

| ID | Metas do Planejamento Estratégico Previstas no PDI                                                                                                                                                                                                                                   | Prazo |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 1. | Redes sem fio com maior alcance a abrangendo mais servidores e seus dispositivos móveis. Mobilidade e facilidade ao acesso.                                                                                                                                                          | 2022  |
| 2. | Mais pontos de acesso à rede institucional para novos servidores e possibilidade de execução de tarefas com mais eficiência.                                                                                                                                                         | 2022  |
| 3. | Fornecimento de equipamentos computacionais, áudio e vídeo como meio de trabalho tanto para a gestão como para a docência. Segurança elétrica para estes equipamentos e acesso para os atuais e novos servidores assim como discentes, demais atividades relacionadas a área de T.I. | 2022  |

#### INDICAÇÃO E CIÊNCIA DO INTEGRANTE TÉCNICO

Nome: Benadilson Borges Cardoso

SIAPE: 3071048

Cargo: Técnico de Tecnologia da Informação

Lotação: CAMPUS BREVES /DG

E-mail: benadilson.cardoso@ifpa.edu.br

Telefone: (91) 9 9145-0702

Por este instrumento declaro ter ciência das competências do INTEGRANTE TÉCNICO definidas na IN 04/2014 SLTI/MP, bem como da minha indicação para exercer esse papel na equipe que efetuará o Planejamento da Contratação de que trata este documento.

Breves-PA, 08 de fevereiro de 2022.  
BENADILSON BORGES  
CARDOSO:001350082  
12  
Benadilson Borges Cardoso

Assinado de forma digital por  
BENADILSON BORGES  
CARDOSO:00135008212  
Dados: 2022.02.08 17:47:02 -03'00'

#### RESUMO DA ANÁLISE TÉCNICA

Aprovo o prosseguimento da contratação, considerando sua relevância e oportunidade em relação aos objetivos estratégicos e as necessidades da Área Requisitante.

Em conformidade com o art. 11, §§ 1º e 2º da IN 04/2014 SLTI/MP, encaminha-se ao Comitê Gestor de Tecnologia da Informação - CGTI, que deverá:

- I. decidir motivadamente sobre o prosseguimento da contratação;

Breves-PA, 08 de fevereiro de 2022.  
BENADILSON BORGES  
CARDOSO:001350082  
12  
Benadilson Borges Cardoso

Assinado de forma digital por  
BENADILSON BORGES  
CARDOSO:00135008212  
Dados: 2022.02.08 17:46:41 -03'00'



---

Emitido em 08/02/2022

**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA - DFD Nº 1/2022 - BRE (11.13)**

**(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)**

*(Assinado digitalmente em 08/02/2022 20:05 )*

LUARA MUSSE DE OLIVEIRA

PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO

2329412

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <http://sipac.ifpa.edu.br/documentos/> informando seu número:  
1, ano: 2022, tipo: **DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA - DFD**, data de emissão: **08/02/2022**  
e o código de verificação: **0763e1c202**



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ  
BRE/CAMPUS BREVES**

**DESPACHO Nº 75/2022 - BRE (11.13)**

**Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO**

**Breves-PA, 08 de fevereiro de 2022.**

Ao Comitê Gestor de Tecnologia da Informação - CGTI

Considerando a devolução do Processo para inclusão do Documento de Consolidação de Demanda (DCD) do Campus Breves, encaminho as demandas relacionadas a área de Tecnologia da Informação.

Ressaltamos que somente o Setor de T.I demandou os equipamentos, por esse motivo segue nos autos do processo apenas um Documento de Oficialização de Demanda (DOD).

Atenciosamente;

*(Assinado digitalmente em 08/02/2022 20:19)*  
LUARA MUSSE DE OLIVEIRA  
PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO  
Matrícula: 2329412

**Processo Associado: 23051.019762/2020-79**

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <http://sipac.ifpa.edu.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número: 75, ano: 2022, tipo: **DESPACHO**, data de emissão: 08/02/2022 e o código de verificação: **ac28ebf911**