

TERMO DE REFERÊNCIA

- **FUNDAMENTO LEGAL:** LEI №. 14.133/2021, LEI COMPLEMENTAR №. 123/06, LEI COMPLEMENTAR №. 147/14 E SUAS ALTERAÇÕES, RESOLUÇÃO № 003, DE 17 DE ABRIL DE 2024. DA CÂMARA MUNICIPAL. e LEI №. 12.305/2010 INSTITUI A POLÍTICA NACIONAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS.
- UNIDADE: Câmara Municipal de Paraipaba.
- **DESTINATÁRIO**: Agente de Contratação
- OBJETIVO: Desencadeamento de Processo de Licitação

1. INTRODUÇÃO

1.1. OBJETIVO

Este Termo de Referência tem por finalidade fornecer elementos necessários e suficientes, os quais, baseados nos dados constantes dos estudos técnicos preliminares acostados aos autos, servirão para realização de procedimento administrativo, cujas especificações técnicas e demais condições encontram-se detalhados no presente documento, conforme disposto nos arts. 6º, incs. X, XIII e XXIII, 18, 23, 40, 41 e 82, da Lei nº 14.133/2021.

- **1.2.** Integram o presente Termo de Referência como se nele estivessem escritos, os seguintes documentos:
 - I) Definição dos Lotes/Itens e especificações dos produtos;
 - II) Relação dos documentos de habilitação para o procedimento; e
 - III) Estudo Técnico Preliminar ETP.

2. INFORMAÇÕES PRIMÁRIAS, EXPOSIÇÃO DE NECESSIDADE, DETALHAMENTO E PLANEJAMENTO DO OBJETO.

2.1. ÓRGÃO INTERESSADOS:

Câmara Municipal de Paraipaba/CE.

2.2. **OBJETO**:

AQUISIÇÃO DE MATERIAL PERMANENTES E PERIFÉRICOS DE INFORMÁTICA, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA NOVA SEDE DA CÂMARA MUNICIPAL DE PARAIPABA/CE.

2.3. JUSTIFICATIVA:

A aquisição de materiais permanentes e periféricos de informática para a nova sede da Câmara Municipal de Paraipaba/CE é essencial para garantir o pleno funcionamento das atividades legislativas e administrativas. Com a mudança para um novo espaço, é necessário equipar a sede com tecnologias atualizadas que suportem as demandas modernas de trabalho, promovendo eficiência, segurança e produtividade.

Os novos equipamentos permitirão que os servidores e vereadores desempenhem suas funções de maneira mais eficaz, melhorando a qualidade do serviço público oferecido à população. Além disso, a utilização de materiais de informática atualizados reduzirá o risco de falhas técnicas e a necessidade de manutenções frequentes, resultando em economia de recursos a longo prazo.

Av. Flávio Granjeiro, 27A Centro, Paraipaba. CEP: 62685-000 CNPJ: 35.076.017/0001-07



Portanto, a aquisição desses materiais é vital para assegurar que a Câmara Municipal continue operando de maneira eficiente e moderna, proporcionando um ambiente de trabalho adequado e atendendo às necessidades tecnológicas indispensáveis para a execução das suas atividades.

2.4. DO PLANO DE CONTRATAÇÃO ANUAL - PCA:

Atualmente o Plano de Contratações Anual da Câmara Municipal, está em desenvolvimento.

3. DA LEI COMPLEMENTAR Nº 123/2006 ALTERADA PELA LEI COMPLEMENTAR 147/2014.

- 3.1. O objeto do presente processo, apesar de ser comum, e torna inviável de colocar na íntegra em prática o inciso III do artigo 48 da lei nº. 147/2014, em seu Capitulo V.- DO ACESSO AOS MERCADOS/Das Aquisições Publicas, conforme artigos descritos abaixo:
- III Deverá estabelecer, em certames para aquisição de bens de natureza divisível, cota de até 25% (vinte e cinco por cento) do objeto para a contratação de microempresas e empresas de pequeno porte.
- 3.2. O(S) ITEM (S) EM QUE O VALOR(ES) GLOBAL(IS) MÉDIO(S) FOR(EM) SUPERIOR(ES) A R\$ 80.000,00 (OITENTA MIL REAIS) DEVERÁ(ÃO) SER RESERVADA(S) COTA(S) DE APROXIMADAMENTE 20% (VINTE POR CENTO) DESTINADA(S) À PARTICIPAÇÃO EXCLUSIVA DAS MICROEMPRESAS (ME) E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE (EPP), SEM PREJUÍZO DA SUA PARTICIPAÇÃO NA COTA PRINCIPAL.
- 3.2.1. A contratação observará o 47 da lei nº. 147/2014, em seu Capitulo V.- D0 ACESSO AOS MERCADOS/Das Aquisições Publicas, conforme artigos descritos abaixo:
 - "Art. 47. Nas contratações públicas da administração direta e indireta, autárquica e fundacional, federal, estadual e municipal, deverá ser concedido tratamento diferenciado e simplificado para as microempresas e empresas de pequeno porte objetivando a promoção do desenvolvimento econômico e social no âmbito municipal e regional, a ampliação da eficiência das políticas públicas e o incentivo à inovação tecnológica.
 - "Art. 48. Para o cumprimento do disposto no art. 47 desta Lei Complementar, a administração pública:
 - I deverá realizar processo licitatório destinado exclusivamente à participação de microempresas e empresas de pequeno porte nos itens de contratação cujo valor seja de até R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais);
 - III deverá estabelecer, em certames para aquisição de bens de natureza divisível, cota de até 25% (vinte e cinco por cento) do objeto para a contratação de microempresas e empresas de pequeno porte. (Redação dada pela Lei Complementar nº 147, de 2014) (grifo nosso).
- 3.3. Sabemos que na hipótese do desmembramento de cada item em cotas distintas ocasiona, na prática, uma multiplicação por dois dos itens originalmente previstos, podendo redundar, ainda, na formalização de contratos com empresas diferentes, para a entrega de produtos não necessariamente

Av. Flávio Granjeiro, 27A Centro, Paraipaba. CEP: 62685-000 CNPJ: 35.076.017/0001-07 www.camaraparaipaba.ce.gov.br camaramunicipal.paraipaba@outlook.com
Câmara de Paraipaba



idênticos - ainda que similares - e com preços unitários diversos, o que pode virtualmente inviabilizar não apenas a logística de entrega dos bens como a própria gestão dos contratos advindos do certame.

- 3.4. Os preços de referência ora apresentados foram estimados tendo como base as pesquisas prévias de preços realizadas junto às empresas do ramo de atividade pertinente com o objeto em apreço, partes integrantes deste processo.
- 3.5. OS LOTES 02, 04 E 06 é exclusivo para as MICROEMPRESAS (ME) E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE (EPP), conforme estabelece A LEI COMPLEMENTAR N° 123/2006 ALTERADA PELA LEI COMPLEMENTAR 147/2014.
- 3.5.1. O 47 da lei nº. 147/2014, em seu Capitulo V.- DO ACESSO AOS MERCADOS/Das Aquisições Publicas, conforme artigos descritos abaixo:
 - "Art. 47. Nas contratações públicas da administração direta e indireta, autárquica e fundacional, federal, estadual e municipal, deverá ser concedido tratamento diferenciado e simplificado para as microempresas e empresas de pequeno porte objetivando a promoção do desenvolvimento econômico e social no âmbito municipal e regional, a ampliação da eficiência das políticas públicas e o incentivo à inovação tecnológica.
 - "Art. 48. Para o cumprimento do disposto no art. 47 desta Lei Complementar, a administração pública:
 - I deverá realizar processo licitatório destinado exclusivamente à participação de microempresas e empresas de pequeno porte nos itens de contratação cujo valor seja de até R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais);

4.REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO (art. 6º, XXIII, alínea 'd', da Lei nº 14.133/21

- 4.1. A contratação deverá observar os seguintes requisitos:
- 4.1.1. Sustentabilidade:
- 4.1.1.1. Os critérios de sustentabilidade são aqueles previstos nas especificações do objeto e/ou obrigações da contratada e/ou no edital como requisito previsto em lei especial.
- 4.1.1.2. De acordo com o art. 7° , XI, n° 12.305/2010 Política Nacional de Resíduos Sólidos, os licitantes devem ofertar produtos que sejam acondicionados em embalagens recicladas ou recicláveis, de papelão ou de plástico à base de etanol de cana de açúcar (se for o caso).
- 4.2. Não será admitida a subcontratação do objeto contratual.
- 4.3. Não haverá exigência da garantia da contratação dos arts. 96 e seguintes da Lei nº 14.133/21.
- 4.4. DA INDICAÇÃO DE MARCAS OU MODELOS:
- 4.4.1. Na presente contratação será admitida a indicação da(s) marca(s) aprovadas pelo INMENTRO.

Av. Flávio Granjeiro, 27A Centro, Paraipaba. CEP: 62685-000 CNPJ: 35.076.017/0001-07 www.camaraparaipaba.ce.gov.br camaramunicipal.paraipaba@outlook.com



4.5. DA GARANTIA, MANUTENÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA

- 4.5.1. O prazo de garantia do bem objeto da contratação é aquele estabelecido pelo fabricante nos termos da Lei nº 8.078/1990 (Código de Defesa do Consumidor).
- 4.5.2 . A empresa fornecedora dos bens será responsável pela substituição, troca ou reposição dos materiais porventura entregues com defeito, danificados, ou não compatíveis com as especificações do Termo.
- 4.5.3. Na substituição de materiais defeituosos, a reposição será por outro com especificações técnicas iguais, ou superiores com aprovação prévia da Contratante, sem custo adicional para a Contratante.

5. DAS CONDIÇÕES E PRAZOS DE ENTREGA/FORNECIMENTO

5.1. LOCAL DE ENTREGA DO OBJETO

- 5.1.1. Os produtos deverão ser entregues em até **15 (QUINZE) DIAS**, a contar da emissão da **ORDEM DE COMPRA/AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO/NOTA DE EMPENHO**.
- 5.1.2. Os produtos deverão ser entregues no(a) sede da Câmara Municipal ou nos locais determinados pela CONTRATANTE.

5.2. FORMA DE ENTREGA, ACOMPANHAMENTO E FISCALIZAÇÃO DA ENTREGA

- 5.2.1. O fornecimento dos produtos licitados poderá ser feito de forma fracionada ou em sua totalidade, de acordo com a necessidade do órgão interessado durante o prazo de contratação, mediante a expedição de periódicas de **ORDEM DE COMPRA/AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO/NOTA DE EMPENHO**, pelo órgão demandante, constando a relação e a quantidade de itens a serem entregues.
- 5.2.2. A entrega dos itens será acompanhada e fiscalizada por servidor do órgão demandante, o qual deverá atestar os documentos da despesa, quando comprovada a fiel e correta entrega para fins de pagamento.
- 5.1.3. A presença da fiscalização do órgão demandante não elide nem diminui a responsabilidade da empresa contratada.
- 5.2.4. Caberá ao servidor designado rejeitar totalmente ou em parte, qualquer bem que não esteja de acordo com as exigências, bem como, determinar prazo para substituição do item eventualmente fora de especificação.

5.3. PRAZO PARA ENTREGA

- 5.3.1. Os produtos deverão ser entregues em até **15 (QUINZE) DIAS**, a contar da emissão da **Ordem de Compra/Nota de Empenho**, **que será enviada à contratada através de e-mail** ou outro meio que comprove o seu recebimento.
- 5.3.2. A demanda correspondente a **ORDEM DE COMPRA/AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO/NOTA DE EMPENHO** deverá ser entregue em remessa única.

6. DA FORMA DE RECEBIMENTO DO OBJETO E PAGAMENTO

6.1. DA FORMA DE RECEBIMENTO

6.1.1. O recebimento **definitivo** ocorrerá no prazo de **15 (quinze) dias úteis,** a contar do recebimento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo detalhado.

Av. Flávio Granjeiro, 27A Centro, Paraipaba. CEP: 62685-000 CNPJ: 35.076.017/0001-07 www.camaraparaipaba.ce.gov.br camaramunicipal.paraipaba@outlook.com Câmara de Paraipaba



- 6.1.2. Para as contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021, o prazo máximo para o recebimento definitivo será de até **05 (cinco) dias úteis.**
- 6.1.3. O prazo para recebimento definitivo poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.
- 6.1.4. No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021, comunicando-se à empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.
- 6.1.5. O prazo para a solução, pelo contratado, de inconsistências na execução do objeto ou de saneamento da nota fiscal ou de instrumento de cobrança equivalente, verificadas pela Administração durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins do recebimento definitivo.
- 6.1.5. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança do serviço nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.
- 6.1.6. Pós conclusão dos procedimentos quanto ao recebimento, serão realizados os atos correspondentes a liquidação e pagamento da despesa.

6.2. FORMA DE PAGAMENTO

- 6.2.1. O Pagamento será efetuado na proporção de entrega dos produtos, em até **30 (trinta) dias** após a emissão da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, mediante a constatação da entrega definitiva, através de atesto do recebimento dos produtos e o encaminhamento da documentação necessária, observada todas as disposições pactuadas, bem como, a ordem cronológica de pagamentos. 6.2.2. Para fins de instrução dos procedimentos de pagamento, além dos documentos citados no subitem anterior, o fornecedor deverá enviar obrigatoriamente a comprovação da regularidade fiscal e trabalhista, constante da seguinte documentação:
 - **a)** Nota Fiscal/fatura discriminativa, em via única, devidamente atestada pelo gestor do contrato;
 - **b)** Prova de Regularidade relativa aos Tributos Federais e à Dívida Ativa da União, inclusive em relação as contribuições sociais;
 - c) Prova de Regularidade relativa a Fazenda Estadual;
 - **d)** Prova de Regularidade relativa a Fazenda Municipal;
 - e) Prova de Regularidade relativa ao FGTS;
 - **f)** Prova de Regularidade relativa à Justiça do trabalho (Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas CNDT).
- 6.2.3. O setor competente quanto aos pagamentos realizará a consulta dos documentos apresentados por meio de verificação on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 68 da Lei nº 14.133, de 2021.
- 6.2.4. A Administração deverá realizar consulta ao SICAF para:
 - a) Verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital;

Av. Flávio Granjeiro, 27A Centro, Paraipaba. CEP: 62685-000 CNPJ: 35.076.017/0001-07 www.camaraparaipaba.ce.gov.br camaramunicipal.paraipaba@outlook.com Câmara de Paraipaba



- **b)** Identificar possível razão que impeça a participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, que implique proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas.
- 6.2.5. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do contratado, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério do contratante.
- 6.2.6. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, o contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência do contratado, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.
- 6.2.7. Persistindo a irregularidade, o contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada ao contratado a ampla defesa.
- 6.2.8. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso o contratado não regularize sua situação junto ao SICAF.
- 6.2.9. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.
- 6.2.10. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.
- 6.2.11. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, quando houver, serão retidos na fonte, quando da realização do pagamento, os percentuais estabelecidos na legislação vigente.
- 6.2.12. O contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

7. DO PRAZO DE VIGÊNCIA E DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

7.1. O contrato produzirá seus jurídicos e legais efeitos a partir da data de sua assinatura e vigorará até 31 de dezembro do referido exercício.

7.2. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

7.2.1. A PRESENTE CONTRATAÇÃO SERÁ CLASSIFICADA NA SEGUINTE DOTAÇÃO ORCAMENTÁRIA.

CÂMARA MUNICIPAL DE PARAIPABA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA: 01.031.0001.2.128.0000 – Manutenção e Funcionamento das Atividades Legislativas; ELEMENTO DE DESPESA: 4.4.90.52.00 Equipamentos e Material Permanente; 3.3.90.30.00 Material de Consumo; FONTE DE RECURSOS: 1.500.0000.00 - Recursos Não Vinculados de Impostos.

7.2.2. VALOR GLOBAL ESTIMADO: R\$ 421,701,12 (quatrocentos e vinte e um mil setecentos e um reais e doze centavos).

7.3. METODOLOGIA DO ORÇAMENTO:

Orçamento baseado em pesquisas de preços realizadas pelo Setor de Compras da Câmara Municipal, conforme Mapa comparativo de preços em anexo aos autos.

Av. Flávio Granjeiro, 27A Centro, Paraipaba. CEP: 62685-000 CNPJ: 35.076.017/0001-07 www.camaraparaipaba.ce.gov.br camaramunicipal.paraipaba@outlook.com





8. REQUISITOS ESPECÍFICOS DO PROCEDIMENTO

8.1. DA FORMA DE APRESENTAÇÃO DAS PROPOSTAS

- 8.1.1. Na proposta de preços deverá constar as especificações detalhadas do item, quantidade solicitada, marca, o valor unitário e total, já considerando todas as despesas, tributos, impostos, taxas, encargos e demais despesas que incidam direta ou indiretamente sobre os produtos, mesmo que não estejam registrados neste documento.
- 8.1.2. A licitante deverá garantir a entrega dos itens sem qualquer defeito de fabricação, e se caso constatado alguma imperfeição, terão os itens devolvidos e a licitante submetida às penalidades da Lei, além do registro da falha no Cadastro de Fornecedores Municipais.
- 8.1.3. Será considerada vencedora a licitante cuja proposta contenha o **MENOR PREÇO POR LOTE**, desde que atenda as exigências contidas neste Termo de Referência.

9. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

- 9.1. O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.
- 9.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de fornecimento será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila.
- 9.3. As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.
- 9.4. O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.
- 9.5. Após a assinatura do contrato ou instrumento equivalente, o órgão ou entidade poderá convocar o representante da empresa contratada para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterá informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar de execução da contratada, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros.
- 9.6. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, caput).
- 9.7. O fiscal do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração. 9.8. O fiscal do contrato anotará no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das
- faltas ou dos defeitos observados. (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, §1º).
- 9.9. Identificada qualquer inexatidão ou irregularidade, o fiscal do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção.
- 9.10. O fiscal do contrato informará ao gestor do contato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso.
- 9.11. No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprazadas, o fiscal do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato.

Av. Flávio Granjeiro, 27A Centro, Paraipaba. CEP: 62685-000 CNPJ: 35.076.017/0001-07 www.camaraparaipaba.ce.gov.br camaramunicipal.paraipaba@outlook.com Câmara de Paraipaba



- 9.12. O fiscal do contrato comunicar ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à renovação tempestiva ou à prorrogação contratual.
- 9.13. O fiscal administrativo do contrato verificará a manutenção das condições de habilitação da contratada, acompanhará o empenho, o pagamento, as garantias, as glosas e a formalização de apostilamento e termos aditivos, solicitando quaisquer documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário.
- 9.14. Caso ocorram descumprimento das obrigações contratuais, o fiscal administrativo do contrato atuará tempestivamente na solução do problema, reportando ao gestor do contrato para que tome as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência.
- 9.15. O gestor do contrato coordenará a atualização do processo de acompanhamento e fiscalização do contrato contendo todos os registros formais da execução no histórico de gerenciamento do contrato, a exemplo da ordem de compra/nota de empenho, do registro de ocorrências, das alterações e das prorrogações contratuais, elaborando relatório com vistas à verificação da necessidade de adequações do contrato para fins de atendimento da finalidade da administração.
- 9.16. O gestor do contrato acompanhará a manutenção das condições de habilitação da contratada, para fins de empenho de despesa e pagamento, e anotará os problemas que obstem o fluxo normal da liquidação e do pagamento da despesa no relatório de riscos eventuais.
- 9.17. O gestor do contrato acompanhará os registros realizados pelos fiscais do contrato, de todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior àquelas que ultrapassarem a sua competência.
- 9.18. O gestor do contrato emitirá documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais técnico, administrativo e setorial quanto ao cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado nos indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações.
- 9.19. O gestor do contrato tomará providências para a formalização de processo administrativo de responsabilização para fins de aplicação de sanções, a ser conduzido pela comissão de que trata o art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, ou pelo agente ou pelo setor com competência para tal, conforme o caso. 9.20. O fiscal administrativo do contrato comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à tempestiva renovação ou prorrogação contratual.
- 9.21. O gestor do contrato deverá elaborará relatório final com informações sobre a consecução dos objetivos que tenham justificado a contratação e eventuais condutas a serem adotadas para o aprimoramento das atividades da Administração.

10. DAS OBRIGAÇÕES E RESPONSABILIDADES:

- 10.1. As partes se obrigam reciprocamente a cumprir integralmente as disposições do instrumento convocatório da Lei N^{o} . 14.133.
- 10.2. São obrigações do <u>contratante</u>, nos termos do art. 92, X, XI e XIV da Lei Federal n.º 14.133/21:
- 10.2.1. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo Contratado, de acordo com o contrato e seus anexos.
- 10.2.2. Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Termo de Referência.
- 10.2.3. Notificar o Contratado, por escrito, sobre vícios, defeitos ou incorreções verificadas no objeto fornecido, para que seja por ele substituído, reparado ou corrigido, no total ou em parte, às suas expensas.

Av. Flávio Granjeiro, 27A Centro, Paraipaba. CEP: 62685-000 CNPJ: 35.076.017/0001-07 www.camaraparaipaba.ce.gov.br camaramunicipal.paraipaba@outlook.com Câmara de Paraipaba



- 10.2.4. Acompanhar e fiscalizar a execução do contrato e o cumprimento das obrigações pelo Contratado.
- 10.2.5. Comunicar a empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento, quando houver controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, conforme o art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021.
- 10.2.6. Efetuar o pagamento ao Contratado do valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no presente Contrato.
- 10.2.7. Aplicar ao Contratado as sanções previstas na lei e neste Contrato.
- 10.2.8. Cientificar o órgão de representação judicial do Município para adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento de obrigações pelo Contratado.
- 10.2.9. Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução do presente Contrato, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste.
- 10.2.10. A Administração terá o prazo de 01 (um) mês, nos termos do art. 123, parágrafo único, da Lei n.º 14.133, de 2021 e o art. 28, do Decreto n.º 11.246, de 2022, a contar da data do protocolo do requerimento para decidir, admitida a prorrogação motivada, por igual período.
- 10.2.11. Responder eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro feitos pelo contratado no prazo máximo de 01 (um) mês, nos termos do art. 123, parágrafo único, da Lei n.º 14.133, de 2021.
- 10.2.12. Notificar os emitentes das garantias quanto ao início de processo administrativo para apuração de descumprimento de cláusulas contratuais.
- 10.2.13. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pelo Contratado com terceiros, ainda que vinculados à execução do contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do Contratado, de seus empregados, prepostos ou subordinados.
- 10.2.14. Indicar o local e horário em que deverão ser entregues os produtos/materiais/equipamentos.
- 10.2.15. Permitir ao pessoal da CONTRATADA acesso ao local da entrega desde que observadas as normas de segurança.

10.3. SÃO OBRIGAÇÕES DO <u>CONTRATADO</u>, NOS TERMOS DO ART. 92, XIV, XVI E XVII DA LEI FEDERAL N.º 14.133/21:

- 10.3.1. O Contratado deve cumprir todas as obrigações constantes do Contrato e em seus anexos, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações a seguir dispostas:
- a) Entregar o objeto acompanhado do manual do usuário, com uma versão em português, e da relação da rede de assistência técnica autorizada, se for o caso.
- b) Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990).
- c) Comunicar ao contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação.
- d) Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal ou gestor do contrato ou autoridade superior (art. 137, II, da Lei n.º 14.133, de 2021) e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados.

Av. Flávio Granjeiro, 27A Centro, Paraipaba. CEP: 62685-000 CNPJ: 35.076.017/0001-07 www.camaraparaipaba.ce.gov.br camaramunicipal.paraipaba@outlook.com Câmara de Paraipaba



- e) Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, os bens nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados.
- f) Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo contratante, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida, o valor correspondente aos danos sofridos.
- g) Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro de Fornecedores SICAF, o contratado deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização do contrato, junto com a Nota Fiscal para fins de pagamento, os seguintes documentos: 1) prova de regularidade relativa à Seguridade Social; 2) certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União; 3) certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Estadual ou Distrital do domicílio ou sede do contratado;
- 4) Certidão de Regularidade do FGTS CRF; e 5) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas CNDT.
- h) Responsabilizar-se pelo cumprimento de todas as obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais, comerciais e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao contratante e não poderá onerar o objeto do contrato.
- i) Comunicar ao Fiscal do contrato, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local da execução do objeto contratual.
- j) Paralisar, por determinação do contratante, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros.
- k) Manter durante toda a vigência do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições exigidas para habilitação na licitação.
- l) Cumprir, durante todo o período de execução do contrato, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas na legislação (art. 116, da Lei n.º 14.133, de 2021).
- m)Comprovar a reserva de cargos a que se refere a cláusula acima, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, com a indicação dos empregados que preencheram as referidas vagas (art. 116, parágrafo único, da Lei n.º 14.133, de 2021).
- n) Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato.
- o) Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do objeto da contratação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados no art. 124, II, d, da Lei nº 14.133, de 2021.
- p) Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança do contratante.
- q) Alocar os empregados necessários, com habilitação e conhecimento adequados, ao perfeito cumprimento das cláusulas deste contrato, fornecendo os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios demandados, cuja quantidade, qualidade e tecnologia deverão atender às recomendações de boa técnica e a legislação de regência.
- r) Orientar e treinar seus empregados sobre os deveres previstos na Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018, se for o caso, adotando medidas eficazes para proteção de dados pessoais a que tenha acesso por força da execução deste contrato.

www.camaraparaipaba.ce.gov.br camaramunicipal.paraipaba@outlook.com Câmara de Paraipaba



- s) Conduzir os trabalhos com estrita observância às normas da legislação pertinente, cumprindo as determinações dos Poderes Públicos, mantendo sempre limpo o local de execução do objeto e nas melhores condições de segurança, higiene e disciplina.
- t) Submeter previamente, por escrito, ao contratante, para análise e aprovação, quaisquer mudanças nos métodos executivos que fujam às especificações do memorial descritivo ou instrumento congênere.
- u) Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos, nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre.
- v) Assinar e devolver a ordem de compra a Câmara Municipal de Paraipaba/CE no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas, a contar da data do seu recebimento.
- w) Entregar os itens licitados no prazo máximo estabelecido no termo de referência, contados do recebimento da ordem de compra, nos locais determinados pelo órgão solicitante, observando rigorosamente as especificações contidas no termo de referência, nos anexos e disposições constantes de sua proposta de preços, assumindo a responsabilidade pelo pagamento de todos os impostos, taxas e quaisquer ônus de origem federal, estadual e municipal, bem como, quaisquer encargos judiciais ou extrajudiciais, sejam trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais resultantes da execução do contrato que lhes sejam imputáveis, inclusive com relação a terceiros, em decorrência da celebração do contrato.
- x) A reparar, corrigir, remover ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções.
- y) Responsabilizar-se pelos danos causados diretamente à Administração ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo na execução do contrato, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento pelo órgão interessado.
- z) Aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem no fornecimento, até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato, na forma do art. 125º da Lei n.º 14.133/21.
- aa) Prestar os esclarecimentos que forem solicitados pelo Câmara Municipal de Paraipaba/CE, cujas reclamações se obriga a atender prontamente, bem como dar ciência ao mesmo, imediatamente e por escrito, de qualquer anormalidade que verificar quando da execução do contrato.
- bb) No caso de constatação da inadequação do objeto licitado às normas e exigências especificadas no termo de referência, no edital ou na proposta de preços da CONTRATADA, a CONTRATANTE os recusará, devendo no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas ser adequados às supracitadas condições.

11. INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS (art. 92, XIV)

11.1. COMETE INFRAÇÃO ADMINISTRATIVA, NOS TERMOS DA LEI № 14.133, DE 2021, O LICITANTE/ADJUDICATÁRIO QUE, COM DOLO OU CULPA:

- a) deixar de entregar a documentação exigida para o certame ou não entregar qualquer documento que tenha sido solicitado pelo/a pregoeiro/a durante o certame;
- b) Salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado, não mantiver a proposta em especial quando:
- b.1) não enviar a proposta adequada ao último lance ofertado ou após a negociação;
- b.2) recusar-se a enviar o detalhamento da proposta quando exigível;
- b.3) pedir para ser desclassificado quando encerrada a etapa competitiva; ou
- b.4) deixar de apresentar amostra;

Av. Flávio Granjeiro, 27A Centro, Paraipaba. CEP: 62685-000 CNPJ: 35.076.017/0001-07 www.camaraparaipaba.ce.gov.br camaramunicipal.paraipaba@outlook.com



- b.5) apresentar proposta ou amostra em desacordo com as especificações do edital;
- c) não celebrar contrato ou não entregar a documentação exigida para a assinatura de tais instrumentos, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;
- d) recusar-se, sem justificativa, a assinar contrato, ou a aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração;
- e) apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação;
- f) fraudar a licitação;
- g) comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza, em especial quando:
- h) agir em conluio ou em desconformidade com a lei;
- i) induzir deliberadamente a erro no julgamento;
- j) apresentar amostra falsificada ou deteriorada;
- k) praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;
- l) praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei n.º 12.846, de 2013.
- 11.1.1. Serão aplicadas ao licitante/adjudicatário que incorrer nas infrações acima descritas, garantida a defesa prévia, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal, as seguintes sanções:
- a) advertência;
- b) multa;
- c) impedimento de licitar e contratar e
- d) declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.
- 11.1.2. Na aplicação das sanções serão considerados:
- a) a natureza e a gravidade da infração cometida.
- b) as peculiaridades do caso concreto
- c) as circunstâncias agravantes ou atenuantes
- d) os danos que dela provierem para a Administração Pública
- e) a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.
- 11.1.3. Para fins de dosimetria e cálculo das penalidades acima impostas, estas tomarão como base os parâmetros delineados no tópico a seguir.

11.2. COMETE INFRAÇÃO ADMINISTRATIVA, NOS TERMOS DA LEI № 14.133, DE 2021, O CONTRATADO QUE, COM DOLO OU CULPA:

- a) der causa à inexecução parcial do contrato;
- b) der causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração ou ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
- c) der causa à inexecução total do contrato;
- d) ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da contratação sem motivo justificado;
- e) apresentar documentação falsa ou prestar declaração falsa durante a execução do contrato;
- f) praticar ato fraudulento na execução do contrato;
- g) comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
- h) praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

Av. Flávio Granjeiro, 27A Centro, Paraipaba. CEP: 62685-000 CNPJ: 35.076.017/0001-07





- 11.2.1. Serão aplicadas ao contratado que incorrer nas infrações acima descritas as seguintes sanções:
- a) **Advertência**, quando o contratado der causa à inexecução parcial do contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave (art. 156, §2º, da Lei nº 14.133, de 2021);
- b) **Impedimento de licitar e contratar**, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas "b", "c" e "d" do subitem acima, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave (art. 156, § 4º, da Lei nº 14.133, de 2021);
- c) **Declaração de inidoneidade para licitar e contratar**, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas "e", "f", "g" e "h" do subitem acima, bem como nas alíneas "b", "c" e "d", que justifiquem a imposição de penalidade mais grave (art. 156, §5º, da Lei nº 14.133, de 2021).

d) Multa:

- d.1) Moratória de 1% (um por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 30 (trinta) dias;
- d.2) Compensatória de 30% (trinta por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto.
- 11.2.2. A aplicação das sanções previstas neste Contrato não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado ao Contratante (art. 156, §9º, da Lei nº 14.133, de 2021)
- 11.2.3. Todas as sanções previstas neste Contrato poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa (art. 156, §7º, da Lei nº 14.133, de 2021).
- 11.2.4. Antes da aplicação da multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 05 (CINCO) DIAS úteis, contado da data de sua intimação (art. 157, da Lei nº 14.133, de 2021)
- 11.2.5. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pelo Contratante ao Contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente (art. 156, §8º, da Lei nº 14.133, de 2021). 11.2.6. Previamente ao encaminhamento à cobrança judicial, a multa poderá ser recolhida administrativamente no prazo máximo de 30 (trinta) dias, a contar da data do recebimento da
- 11.2.7. A aplicação das sanções realizar-se-á em processo administrativo que assegure o contraditório e a ampla defesa ao Contratado, observando-se o procedimento previsto no caput e parágrafos do art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, para as penalidades de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.
- 11.2.8. Na aplicação das sanções serão considerados (art. 156, §1º, da Lei nº 14.133, de 2021):
- a) a natureza e a gravidade da infração cometida;

comunicação enviada pela autoridade competente.

- b) as peculiaridades do caso concreto;
- c) as circunstâncias agravantes ou atenuantes;
- d) os danos que dela provierem para o Contratante;
- e) a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.
- 11.2.9. Os atos previstos como infrações administrativas na Lei nº 14.133, de 2021, ou em outras leis de licitações e contratos da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos na Lei nº 12.846, de 2013, serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e autoridade competente definidos na referida Lei (art. 159).
- 11.2.10. A personalidade jurídica do Contratado poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos neste Contrato ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, à pessoa



jurídica sucessora ou à empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com o Contratado, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia (art. 160, da Lei nº 14.133, de 2021).

- 11.2.11. O Contratante deverá, no prazo máximo 05 (CINCO) DIAS úteis, contado da data de aplicação da sanção, informar e manter atualizados os dados relativos às sanções por ela aplicadas, para fins de publicidade no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (Ceis) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (Cnep), instituídos no âmbito do Poder Executivo Federal. (Art. 161, da Lei nº 14.133, de 2021).
- 11.2.12. As sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar são passíveis de reabilitação na forma do art. 163 da Lei nº 14.133/21.
- 11.2.13. Os débitos do contratado para com a Administração contratante, resultantes de multa administrativa e/ou indenizações, não inscritos em dívida ativa, poderão ser compensados, total ou parcialmente, com os créditos devidos pelo referido órgão decorrentes deste mesmo contrato ou de outros contratos administrativos que o contratado possua com o mesmo órgão ora contratante.

12. DA EXTINÇÃO CONTRATUAL (art. 92, XIX)

- 12.1. O contrato se extingue quando vencido o prazo nele estipulado, independentemente de terem sido cumpridas ou não as obrigações de ambas as partes contraentes.
- 12.1.1. O contrato pode ser extinto antes do prazo nele fixado, sem ônus para o Contratante, quando esta não dispuser de créditos orçamentários para sua continuidade ou quando entender que o contrato não mais lhe oferece vantagem.
- 12.1.2. A extinção nesta hipótese ocorrerá na próxima data de aniversário do contrato, desde que haja a notificação do contratado pelo contratante nesse sentido com pelo menos 2 (dois) meses de antecedência desse dia.
- 12.1.3. Caso a notificação da não-continuidade do contrato de que trata este subitem ocorra com menos de 2 (dois) meses da data de aniversário, a extinção contratual ocorrerá após 2 (dois) meses da data da comunicação.
- 12.2. O contrato pode ser extinto antes de cumpridas as obrigações nele estipuladas, ou antes do prazo nele fixado, por algum dos motivos previstos no artigo 137 da Lei n^{o} 14.133/21, bem como amigavelmente, assegurados o contraditório e a ampla defesa.
- 12.2.1. Nesta hipótese, aplicam-se também os artigos 138 e 139 da mesma Lei.
- 12.2.2. A alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa não ensejará a rescisão se não restringir sua capacidade de concluir o contrato.
- 12.2.2.1. Se a operação implicar mudança da pessoa jurídica contratada, deverá ser formalizado termo aditivo para alteração subjetiva.
- 12.3. O termo de rescisão, sempre que possível, será precedido:
- 12.3.1. Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;
- 12.3.2. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;
- 12.3.3. Indenizações e multas.
- 12.4. A extinção do contrato não configura óbice para o reconhecimento do desequilíbrio econômico-financeiro, hipótese em que será concedida indenização por meio de termo indenizatório (art. 131, caput, da Lei n.º 14.133, de 2021).
- 12.5. A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.

Av. Flávio Granjeiro, 27A Centro, Paraipaba. CEP: 62685-000 CNPJ: 35.076.017/0001-07 www.camaraparaipaba.ce.gov.br camaramunicipal.paraipaba@outlook.com Câmara de Paraipaba





13. DOS CASOS OMISSOS (art. 92, III)

12.6. Os casos omissos serão decididos pelo(s) órgão(s) demandante(s), segundo as disposições contidas na Lei nº 14.133, de 2021, nos regulamentos e normas locais específicas, nas normas federais aplicáveis e, subsidiariamente, pelas normas e princípios gerais em Direito Admitidas.

Paraipaba/CE, 09 de agosto de 2024

RENAN BARROSO CAVALCANTE

Presidente da Câmara Municipal de Paraipaba/Ce



ANEXO I

1. DOS ITENS/LOTES:

- 1.1. **Justificativa quanto ao quantitativo:** Serão adquiridos um total de 42 itens, incluindo mesas, estantes, mouses, eletrodomésticos e outros equipamentos necessários para atender as necessidades da nova sede da Câmara Municipal de Paraipaba.
- A) DOS QUANTITATIVOS TOTAIS DA LICITAÇÃO, OBEDECENDO A DISPOSIÇÃO DOS ITENS QUANTO A FORMULAÇÃO DAS PROPOSTAS DE PREÇOS (EM ATENDIMENTO AOS INCISOS I E III DO ART. 48 DA LEI № 123/2006).

		LOTE 01: (AI	MPLA PART	TCIPAÇÃO)		
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	MARCA/MODELO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
01	AR CONDICIONADO SPLIT FRIO 12.000 BTUS - ESPECIFICAÇÃO: AR CONDICIONADO SPLIT FRIO COM CAPACIDADE PARA 12.000 BTUS, COM 01 (UMA) UNIDADE EXTERNA E 01 (UMA) UNIDADE INTERNA, COM CONTROLE REMOTO TOTAL E DISPLAY DE CRISTAL LÍQUIDO, TENSÃO - 220 VOLTS, GARANTIA DE 12 MESES.	UNIDADE	10		R\$ 2.357,40	R\$ 23.574,00
02	AR CONDICIONADO SPLIT FRIO 18.000 BTUS - ESPECIFICAÇÃO: AR CONDICIONADO SPLIT FRIO COM CAPACIDADE PARA 18.000 BTUS, COM 01 (UMA) UNIDADE EXTERNA E 01 (UMA) UNIDADE INTERNA, COM CONTROLE REMOTO TOTAL E DISPLAY DE CRISTAL LÍQUIDO, TENSÃO - 220 VOLTS, GARANTIA DE 12 MESES.	UNIDADE	6		R\$ 3.583,80	R\$ 21.502,80
03	AR CONDICIONADO SPLIT FRIO 36.000 BTUS - ESPECIFICAÇÃO: AR CONDICIONADO SPLIT FRIO COM CAPACIDADE PARA 48.000 BTUS, COM 01 (UMA) UNIDADE EXTERNA E 01 (UMA) UNIDADE INTERNA, COM CONTROLE REMOTO TOTAL E DISPLAY DE CRISTAL LÍQUIDO, TENSÃO - 220 VOLTS, GARANTIA DE 12 MESES.	UNIDADE	6	Total Control	R\$ 7.892,25	R\$ 47.353,50
		OR TOTAL D	O LOTE 1		l	R\$ 92.430,30

Av. Flávio Granjeiro, 27A Centro, Paraipaba. CEP: 62685-000 CNPJ: 35.076.017/0001-07 www.camaraparaipaba.ce.gov.br camaramunicipal.paraipaba@outlook.com





	L	OTE 2: EXCL	JSIVO (PAR	A ME E EPP)		
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	MARCA/MODELO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
01	ARMÁRIO DE AÇO COM 4 porta E 04 PRATELEIRAS - ESPECIFICAÇÃO: ARMÁRIO DE AÇO COM 4 porta E 04 PRATELEIRAS, PORTAS COM CHAVE, MEDINDO 1,98 X 0,90 X 0,40.	UNIDADE	4		R\$ 1.453,35	R\$ 5.813,40
02	ESTANTE DE AÇO COM 6 PRATELEIRAS NA COR PRETA - ESPECIFICAÇÃO: PRATELEIRAS EM CHAPA DE AÇO (0,45MM) MEDINDO DE 30MM(A) X 915MM(L) X 300MM(P) COM DOBRAS DUPLAS NAS LATERAIS (4 DOBRAS PERPENDICULARES A 90º) E TRIPLAS NAS PARTES FRONTAIS E POSTERIORES (6 DOBRAS PERPENDICULARES 90º). AS 04 COLUNAS CONFECCIONADAS EM CHAPA DE AÇO 20 (0,90MM) MEDINDO 2000MM.	UNIDADE	10		R\$ 430,50	R\$ 4.305,00
03	ARQUIVO DE AÇO COM 04 GAVETAS - ESPECIFICAÇÕES: ARQUIVO DE AÇO COM 04 GAVETAS, PARA PASTA SUSPENSA, PORTA ETIQUETA ESTAMPADO, PUXADORES EM AÇO E FECHADURA COM CHAVE.	UNIDADE	4		R\$ 1.281,97	R\$ 5.127,88
	VAL	OR TOTAL D	O LOTE 2			R\$ 15.246,28

	LOTE 03: (AMPLA PARTICIPAÇÃO)									
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	MARCA/MODELO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL				
01	POLTRONA PRESIDENTE - ESPECIFICAÇÕES MINIMAS: POLTRONA GIRATÓRIA, ESPALDAR ALTO, PADRÃO PRESIDENTE, COM ESPUMAS DE ASSENTO E ENCOSTO INDEPENDENTES, PORÉM ESTRUTURADAS EM CHASSI DE ASSENTO E ENCOSTO DE FORMATO MONOBLOCO, SENDO A CONCHA DE COMPENSADO EM FORMATO MONOBLOCO. ASSENTO E ENCOSTO ESTRUTURADO EM COMPENSADO MULTILAMINADO DE NO MÍNIMO 15	UNIDADE	16		R\$ 1.885,33	R\$ 30.165,28				

www.camaraparaipaba.ce.gov.br camaramunicipal.paraipaba@outlook.com
Câmara de Paraipaba





MM DE ESPESSURA. TAL			
ESTRUTURAL É PROVIDO DE			
FURAÇÃO PARA ACOPLAMENTO DA			
ESTRÚTURA (BASE), NA PORÇÃO DO			
ASSENTO, COM MEDIDA DE FUROS DE			
160 X 200 MM. POR MEIO DE ADESIVO			
DE CONTATO AO ESTRUTURAL			
SUPRA ESPECIFICADO, SÃO FIXADAS			
DUAS ALMOFADAS INDEPENDENTES			
PARA ASSENTO E PARA ENCOSTO DE			
ESPUMA COM MOLAS ENSACADAS,			
COM ALTA DENSIDADE E DIMENSÕES			
MÍNIMAS DO ASSENTO: LARGURA DE			
SUPERFÍCIE DE 500 MM X 460 MM DE			
PROFUNDIDADE DA SUPERFÍCIE E 60			
MM DE ESPESSURA, DIMENSÕES			
MÍNIMAS DO ENCOSTO DE LARGURA			
500 MM X 560 MM EXTENSÃO. COM			
12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE			
GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU			
DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.			
VERTICAL TOTAL E 60 MM DE			
ESPESSURA DA ESPUMA.			
ACABAMENTO DE ASSENTO E			
ENCOSTO, ALÉM DO REVESTIMENTO,			
COM UTILIZAÇÃO DE MANTA DE			
ESPUMA LAMINADA, ENTRE A			
ESPUMA INJETADA E O			
REVESTIMENTO, DE MODO A AFERIR			
A ESTÉTICA DESEJADA, RECOBRINDO TODO O MONOBLOCO DE ASSENTO E			
ENCOSTO, COM ACABAMENTO ATRAVÉS DA UTILIZAÇÃO DE			
COSTURAS HORIZONTAIS. MATERIAL			
DE REVESTIMENTO EM LAMINADO			
SINTÉTICO, POPULARMENTE			
CONHECIDO COMO COURO			
ECOLÓGICO. MECANISMO PARA			
RECLINAÇÃO DE ASSENTO E			
ENCOSTO DO TIPO REELAX,			
PERMITINDO TRAVAMENTO NA			
POSIÇÃO INICIAL E MOVIMENTO DE			
LIVRE FLUTUAÇÃO, COM TENSÃO DA			
MOLA AJUSTADA POR MANÍPULO			
LOCALIZADO SOB O ASSENTO, NA			
PARTE FRONTAL. ACIONAMENTO DO			
PISTÃO A GÁS E DO SISTEMA DE			
RECLINAÇÃO ATRAVÉS DA MESMA			
ALAVANCA. CLASSIFICAÇÃO DE			
QUALIDADE E DURABILIDADE DO			
PISTÃO EM CONSONÂNCIA COM O			
NÍVEL 03 DA NORMA			
INTERNACIONAL EN DIN			

www.camaraparaipaba.ce.gov.br camaramunicipal.paraipaba@outlook.com
Câmara de Paraipaba
© Câmara Municipal de Paraipaba





16955:2017. BASE DE CINCO PATAS EM TUBO DE AÇO, COM ACABAMENTO CROMADO, DE	
EM TUBO DE AÇO, COM	
FORMATO ARCADO COM RODÍZIO DE	
DUPLO GIRO DE COR PRETA COM	
BANDA DE RODAGEM DE PU SEM A	
UTILIZAÇÃO DE BUCHAS PLÁSTICAS	
COM DIÂMETRO DE RODA DE, NO	
MÍNIMO, 49 MM. PAR DE BRAÇOS	
FIXOS, COM ACABAMENTO CROMADO	
E APOIO REVESTIDO PELO MESMO	
MATERIAL DE REVESTIMENTO DO	
ASSENTO E ENCOSTO, ANCORADOS	
AO ASSENTO E AO ENCOSTO,	
UNINDO-OS E, PORTANTO,	
AUXILIANDO NA RESISTÊNCIA	
ESTRUTURAL DO MONOBLOCO. 12	
MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE	
GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU	
DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	
CADEIRA EMPILHÁVEIS PARA	
AUDITÓRIO NA COR PRETA –	
ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:	
CONJUNTO RESPONSÁVEL POR	
SUSTENTAR TODO O CONJUNTO E	
RESISTIR A TODOS OS ESFORÇOS E	
SOLICITAÇÕES INERENTES. COM	
ESTRUTURA DE APOIO PARA	
ATIVIDADE DE SENTAR E COM A	
FINALIDADE DE ACOMODAR O	
USUÁRIO DE MANEIRA	
CONFORTÁVEL E ERGONÔMICA. COM	
SUSTENTAÇÃO DA REGIÃO DO APOIO	
LOMBAR E QUE POSSUI A	
FUNCIONALIDADE DE ACOMODAR	
CONFORTAVELMENTE AS COSTAS;	
	0.544,00
INDEPENDENTE, EMPILHÁVEL,	.544,00
ASSENTO E ENCOSTO COM	
ESTRUTURA EM MADEIRA DE MDF	
DE 15MM, COM ESPUMA D45	
ANATÔMICA DE POLIURETANO	
FLEXÍVEL INJETADA, COM	
DENSIDADE MÍNIMA DE 70 MM, ,	
CONTRA ENCOSTO PERSONALIZADO	
COM BORDADO DA LOGOMARCA DO	
ORGÃO SOLICITANTE, NO MESMO	
TECIDO DO REVESTIMENTO,	
REVESTIDO EM TECIDO POLYESTER	
NA COR PRETO, POSSUIR CONTRA	
ENCOSTO, COM SALIÊNCIA PARA	
PERFEITO APOIO DA REGIÃO	
LOMBAR; DEVE TER BORDAS	

www.camaraparaipaba.ce.gov.br camaramunicipal.paraipaba@outlook.com
Câmara de Paraipaba

Câmara Municipal de Paraipaba





FRONTAIS E LATERAIS			
ARREDONDADAS; POSSUIR BOLSO			
NA PARTE TRASEIRA DO ENCOSTO			
PARA COLOCAR CANETA, LIVRO,			
COPO E OUTROS ITENS; POSSUIR			
ENCAIXES LATERAIS EM AÇO PARA			
NIVELAMENTO E EMPILHAMENTO			
LATERAL PARA MELHOR			
ORGANIZAÇÃO; DIMENSÕES			
MÍNIMAS DE ENCOSTO (MM): 450			
EXTENSÃO VERTICAL X 450			
LARGURA X 50 ESPESSURA MÍNIMA			
DA ESPUMA NA SALIÊNCIA PARA			
APOIO DA REGIÃO LOMBAR;			
DIMENSÕES DE ASSENTO (MM): 450			
PROFUNDIDADE (DE SUPERFÍCIE) X			
450 LARGURA X 70 DE ESPESSURA			
MÍNIMA PREDOMINANTE DA			
ESPUMA; DIMENSÕES DA			
ESTRUTURA (MM): ALTURA DA			
PONTEIRA DOS PÉS A CABECEIRA DO			
ENCOSTO: 880 X ALTURA DA			
PONTEIRA DOS PÉS A AO ASSENTO:			
470; ESTRUTURA DESENVOLVIDA			
POR TUBOS INDUSTRIAIS DE			
CONSTRUÇÃO MECÂNICA DE AÇO			
CARBONO ABNT 1008/1020 NAS			
DIMENSÕES DE DIÂMETRO DE 25,40			
MM E ESPESSURA DE PAREDE DE			
1,50MM, CONFORMADOS PELO			
PROCESSO MECÂNICO DE			
CURVAMENTO DE TUBOS; POSSUIR			
SUPORTE DE ENCOSTO EM DUAS			
HASTES TUBULARES COM TUBO DE			
AÇO OBLONGO COM PAREDE DE 1,2			
MM; POSSUIR TAMBÉM TRAVESSAS			
SOB O ASSENTO EM TUBOS DE AÇO;			
POSSUIR SAPATAS PRODUZIDAS EM			
MATERIAL INJETADO; ESTRUTURA			
METÁLICA DEVERÁ RECEBER			
TRATAMENTO DE DESENGRAXE,			
DECAPAGEM E FOSFATIZAÇÃO			
ANTIFERRUGEM PINTADA COM			
TINTA EPÓXI-PÓ NA COR PRETA; NA			
LOCALIZAÇÃO DOS FUROS SÃO			
INSERIDAS, DUAS (02) PORCAS DE			
FIXAÇÃO COM GARRAS, FABRICADA			
EM AÇO CARBONO. COM 12 MESES (1			
ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA			
CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE			
FABRICAÇÃO.		 	
		 	





	1			Г	ı	
	CADEIRA GIRATÓRIA ESCRITORIO					
	DIRETOR NA COR PRETA -					
	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: BASE					
	GIRATÓRIA OPERACIONAL, NO					
	MÍNIMO DO TIPO B, COM BRAÇOS					
	REGULÁVEIS, CONFORME ABNT NBR					
	13962, COM, NO MÍNIMO, ESPALDAR					
	BAIXO. AJUSTES MÍNIMOS PARA OS					
	MOVIMENTOS INDEPENDENTES					
	PARA ALTURA DO ASSENTO,					
	RODÍZIOS DE DUPLO GIRO, GIRO DE					
	360 GRAUS DO ASSENTO/ENCOSTO,					
	ALTURA DOS BRAÇOS, ALTURA DO					
	ENCOSTO, INCLINAÇÃO DO ENCOSTO.					
	ENCOSTO: ESTRUTURADO EM CHASSI					
	DE POLIPROPILENO INJETADO COM					
	ALETAS DE REFORÇOS					
	ESTRUTURAIS, ESTOFAMENTO EM					
	ESPUMA FLEXÍVEL DE POLIURETANO					
	INJETADA MOLDADA COM					
	ESPESSURA MÉDIA PREDOMINANTE					
	DE, NO MÍNIMO, 35 MM E DOTADO DE					
	CARENAGEM PARA CONTRACAPA DO					
	ENCOSTO INJETADA EM					
	POLIPROPILENO QUE DEIXE					
0.0	INACESSÍVEL E NÃO APARENTE OS	111111111111111111111111111111111111111	20		D # 4 400 00	D
03	PONTOS DE FIXAÇÃO DO EXTENSOR	UNIDADE	28		R\$ 1.132,00	R\$ 31.696,00
	DE ENCOSTO NO CHASSI DO					
	ESPALDAR E QUE CUBRA O MESMO					
	EXTENSOR, NÃO DEIXANDO-O					
	APARENTE DURANTE O CURSO					
	OPERACIONAL DE AJUSTE VERTICAL. LARGURA MÍNIMA DO ENCOSTO DE					
	440 MM, EXTENSÃO VERTICAL					
	MÍNIMA DO ENCOSTO DE 400 MM,					
	AJUSTE DE ALTURA DO ENCOSTO EM					
	NO MÍNIMO 5 PONTOS, COM CURSO					
	VERTICAL MÍNIMO DE AJUSTE DE 70					
	MM. ASSENTO: ESTRUTURADO EM					
	CHASSI DE POLIPROPILENO					
	INJETADO COM ALETAS DE					
	REFORÇOS ESTRUTURAIS OU EM					
	COMPENSADO MULTILAMINADO					
	ANATÔMICO DE ESPESSURA MÍNIMA					
	DE 12 MM, ESTOFAMENTO EM					
	ESPUMA FLEXÍVEL DE POLIURETANO					
	INJETADA MOLDADA COM 40 MM DE					
	ESPESSURA MÍNIMA MÉDIA					
	PREDOMINANTE COM CONTRACAPA					
	PARA O ASSENTO INJETADA EM					
	POLIPROPILENO QUE PROTEJA TODO					
	O CONTRA ASSENTO E BORDOS.					
	FIXAÇÃO DOS ELEMENTOS AO					





CHASSI DE ASSENTO ATRAVÉS DE			
PARAFUSOS E PORCAS GARRAS COM			
ROSCA MÉTRICA. NÃO SERÁ			
TOLERADO O USO DE PERFIL DE			
BORDOS DE PVC PARA ACABAMENTO			
E OU FIXAÇÃO DA CONTRACAPA DE			
ASSENTO. REVESTIMENTO DO			
ASSENTO E DO ENCOSTO EM TECIDO			
TIPO CREPE NA COR PRETO, EM			
POLIÉSTER, OU EM LAMINADO			
SINTÉTICO ESPALMADO SOBRE			
MALHA EM COR A DEFINIR DE			
ACORDO COM A CARTELA DO			
FABRICANTE. LARGURA E			
PROFUNDIDADE DE SUPERFÍCIE			
MÍNIMAS DE 470 MM. MECANISMO:			
MECANISMO OPERACIONAL DO TIPO			
CONTATO PERMANENTE QUE			
POSSIBILITE, NO MÍNIMO, AJUSTE DE			
ALTURA DO ASSENTO, AJUSTE DE			
ALTURA DO ENCOSTO E AJUSTE DE			
INCLINAÇÃO DO ENCOSTO, DE			
MANEIRA INDEPENDENTE ENTRE SI.			
PLATAFORMA DO ASSENTO COM, NO			
MÍNIMO, OFERTA DE FURAÇÃO MAIS			
ESPAÇADA CONFORME PADRÃO			
NACIONAL (160 X 200 MM),			
PLATAFORMAS COM FURAÇÃO			
UNIVERSAL SERÃO ACEITAS, PORÉM			
NÃO SERÃO ACEITAS PLATAFORMAS			
COM FURAÇÃO MENOS ESPAÇADAS			
(APENAS 125 X 125 M). TAL			
PLATAFORMA DEVE SER EXECUTADA			
EM CHAPA DE AÇO CARBONO			
ESTAMPADA COM ESPESSURA			
MÍNIMA DE 2,65 MM E FUNDIDA AOS			
DEMAIS ELEMENTOS ATRAVÉS DE			
SOLDA DO TIPO MIG/MAG OU			
ELETROFUSÃO. SUPORTE DO			
ENCOSTO DO MECANISMO			
ARTICULADO COM MOLA DE			
RETORNO AUTOMÁTICO QUE			
PROPORCIONE O CONTATO			
PERMANENTE QUANDO O MESMO			
ESTIVER DESTRAVADO. O			
MECANISMO DEVE SER DO TIPO			
MONOBLOCO, OU SEJA, A PORÇÃO DO			
ENCOSTO DEVE ESTAR UNIDA			
PERMANENTEMENTE E NÃO DE			
MODO A DESACOPLÁ-LA DO			
ASSENTO. O USUÁRIO DEVE SER			
CAPAZ DE TRAVAR O ENCOSTO EM			
QUALQUER POSIÇÃO AO LONGO DO			
,		ı	

www.camaraparaipaba.ce.gov.br camaramunicipal.paraipaba@outlook.com
Câmara de Paraipaba
OCâmara Municipal de Paraipaba





CURSO ANGULAR DE INCLINAÇÃO DE			
25 GRAUS (MÍNIMO). EXTENSOR DO			
ENCOSTO DO MECANISMO			
EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO			
ESTAMPADA COM ESPESSURA			
MÍNIMA DE 3 MM. TAL SUPORTE DO			
ENCOSTO DEVERÁ			
OBRIGATORIAMENTE SER PROVIDO			
DE CARENAGEM PLÁSTICA DE			
PROTEÇÃO E ACABAMENTO			
INJETADA EM POLIPROPILENO,			
PORÉM NÃO SER CORRUGADA			
(SANFONADA), PARA PRESERVAR			
SEGURANÇA DO USUÁRIO CONTRA			
ELEMENTOS OCOS, CONFORME JÁ			
ESPECIFICADO SUPRA QUANDO DO			
DETALHAMENTO DO ENCOSTO E			
CONTRA ENCOSTO. ELEMENTOS			
METÁLICOS DO MECANISMO			
CONSTRUÍDOS EM CHAPA DE AÇO			
E/OU EXPOSTOS DEVEM			
APRESENTAR TRATAMENTO DE			
SUPERFÍCIE POR MEIO DE PINTURA			
ELETROSTÁTICA À PÓ, COM			
TRATAMENTO ANTI FERRUGINOSO E			
POSTERIOR CURA E POLIMERIZAÇÃO EM ESTUFA. BRAÇOS COM			
EM ESTUFA. BRAÇOS COM REGULAGEM DE ALTURA, COM			
ESTRUTURAL VERTICAL MANUFATURADO EM RESINA DE			
ENGENHARIA DO TIPO NYLON COM			
FIBRA DE VIDRO OU POLIPROPILENO			
COM FIBRA DE VIDRO, SENDO A			
FIBRA ADICIONADA DE, NO MÍNIMO,			
30% DA RESINA OU AINDA EM CHAPA			
DE AÇO COM LARGURA MÍNIMA DE 50			
MM E ESPESSURA MÍNIMA DE 4,75			
MM COM VINCO E PINTURA ELETROSTÁTICA. CARENAGEM DO			
BRAÇO INJETADA EM			
POLIPROPILENO, BEM COMO A ALMA			
DO APOIA. TAL APOIA BRAÇO DEVE			
SER INJETADO EM TERMOPLÁSTICO.			
APOIA BRAÇOS COM DIMENSÕES			
MÍNIMAS DE 70 MM DE LARGURA E			
250 MM DE COMPRIMENTO, ALÉM DE			
APRESENTAR AJUSTE DE ALTURA			
DOS BRAÇOS ACIONADO POR BOTÃO,			
FRONTAL OU LATERAL, COM MOLA			
DE AUTO RETORNO, PERMITINDO O			
AJUSTE EM, NO MÍNIMO, 7 PONTOS			
DE PARADA. COLUNA: COLUNA PARA			
AJUSTE DE ALTURA E GIRO DE 360º			





	DO ASSENTO À GÁS, COM				
	CLASSIFICAÇÃO DE QUALIDADE E				
	SEGURANÇA MÍNIMAS CONFORME				
	CLASSE 3 OU 4 DA NORMA DIN 4550.				
	BASE CINCO PATAS:				
	CONFECCIONADA EM AÇO TUBULAR				
	DE SEÇÃO RETANGULAR OU SEMI-				
	OBLONGA CUJAS DIMENSÕES DO				
	PERFIL TUBULAR SEJAM, NO MÍNIMO,				
	DE 20 X 35 X 1,50 MM, SOLDADAS POR				
	ELETROFUSÃO E COM REFORÇO EM				
	METAL INERT GAS EM DOIS ANÉIS				
	CENTRAIS ESTAMPADOS QUE				
	FORMAM O CÔNICO DE ALOJAMENTO				
	DO PISTÃO. NÃO SERÁ ADMITIDO O				
	USO DE BUCHA PLÁSTICA OU SOLDA				
	PARA FIXAÇÃO DO PINO DO RODÍZIO,				
	PARA FACILITAR EVENTUAIS				
	MANUTENÇÕES, O MESMO DEVERÁ				
	SER FIXO ATRAVÉS DE ANEL				
	METÁLICO. RODÍZIOS: DE DUPLO				
	GIRO DO TIPO "H", COM BANDA DE				
	RODAGEM EM NYLON E				
	DIMENSIONAIS CONFORME O				
	PRECONIZADO PELOS REQUISITOS				
	APLICÁVEIS DA ABNT NBR 13962/06,				
	COM EIXO VERTICAL DE, NO MÍNIMO,				
	10 MM, COM ANEL ELÁSTICO				
	METÁLICO PARA FIXAÇÃO DO				
	RODÍZIO À BASE SEM O USO DE				
	BUCHA PLÁSTICA OU SOLDA. OBS:				
	TODA ESTRUTURA METÁLICA				
	RECEBE TRATAMENTO DE				
	DESENGRAXE, DECAPAGEM E				
	FOSFATIZAÇÃO ANTIFERRUGEM				
	PINTADA COM TINTA EPÓXI-PÓ NA				
	COR PRETA, COM 12 MESES (1 ANO),				
	NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA				
	VÍCIOS OU DEFEITOS DE				
	FABRICAÇÃO.				
	CADEIRA PARA OBESOS ATÉ 200KG				
	COM BASE FIXA NA COR PRETA:				
	ASSENTO: L59 X P47 CM; ENCOSTO:				
	· ·				
	L60 X A59 CM (ÚTIL); LARGURA				
	TOTAL DE BRAÇO A BRAÇO: 70 CM;				
	ALTURA DO ASSENTO: 47,5 CM;	IINID ADD		D# 2 244 22	D# 0 45 (0 0
04	BRAÇO FIXO PRETO PRESO NO	UNIDADE	4	R\$ 2.044,20	R\$ 8.176,80
	ASSENTO E ENCOSTO; COM LÂMINA				
	FIXA REFORÇADA; ESTRUTURA				
	OBLONGA REFORÇADA, COM 2				
	TRAVAS; PARTES METÁLICAS EM				
	PINTURA EPÓXI PÓ PRETA; PESO				
	APROXIMADO DO PRODUTO: 30KG.				

www.camaraparaipaba.ce.gov.br camaramunicipal.paraipaba@outlook.com
Câmara de Paraipaba

Câmara Municipal de Paraipaba





	COM 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO,					
	DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU					
	DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.					
	CADEIRA LONGARINA 3 LUGARES -					
	ESPECIFICAÇÃO: CADEIRA TIPO					
	LONGARINA COM QUATRO ASSENTOS					
	E BASE FIXA. ENCOSTO E ASSENTO					
	EM CORINO COR PRETO COM					
	ESTRUTURA EM AÇO REFORÇADA,					
	PÉS COM ANTI - RISCO. PESO MÁXIMO					
	RECOMENDADO POR ASSENTO 150					
05	KG. ASSENTO 52 CM, ALTURA DO	UNIDADE	5		R\$ 1.653,00	R\$ 8.265,00
	ENCOSTO 46 CM, ALTURA DO CHÃO			0		
	ATÉ O ASSENTO 38 CM, ALTURA DO			1		
	ASSENTO ATÉ O ENCOSTO 42 CM,					
	ALTURA DO CHÃO ATÉ O ENCOSTO 75					
	CM. LARGURA(CM) 240. COM 12					
	MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE					
	GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU					
	DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.					
	CADEIRA LONGARINA 4 LUGARES -					
	ESPECIFICAÇÃO : CADEIRA TIPO					
	LONGARINA COM QUATRO ASSENTOS					
	E BASE FIXA. ENCOSTO E ASSENTO					
	EM CORINO COR PRETO COM					
	ESTRUTURA EM AÇO REFORÇADA, PÉS COM ANTI - RISCO. PESO MÁXIMO					
	RECOMENDADO POR ASSENTO 150					
06	KG. ASSENTO 52 CM, ALTURA DO	UNIDADE	5		R\$ 1.298,60	R\$ 6.493,00
00	ENCOSTO 46 CM, ALTURA DO CHÃO	UNIDADE	3		Rφ 1.2 70,00	ΚΦ 0.473,00
	ATÉ O ASSENTO 38 CM, ALTURA DO			1, ,1		
	ASSENTO ATÉ O ENCOSTO 42 CM,					
	ALTURA DO CHÃO ATÉ O ENCOSTO 75					
	CM. LARGURA(CM) 240. COM 12					
	MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE					
	GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU					
	DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.					
	KIT CADEIRA CLASSIC ESCRITÓRIO					
	COM 1 GIRATÓRIA E 2 FIXAS. –					
	ESPECIFICAÇÕES: 1 CADEIRA					
	PRESIDENTE + 2 CADEIRAS FIXAS = 3					
	CADEIRAS. 1 UNID. CADEIRA			_		
	PRESIDENTE GIRATÓRIA, COM BASE					
	EM AÇO CROMADO E RODÍZIOS EM					
07	NYLON DE DUPLO GIRO. ASSENTO E	UNIDADE	6	-	R\$ 3.239,37	R\$ 19.436,22
	ENCOSTO EM CONCHA ÚNICA	551151		A PROPERTY.	114 0.207,07	114 27.100,22
	ESTOFADO COM ESPUMAS DE					
	DENSIDADES CONTROLADAS.					
	MECANISMO RELAX COM TRAVA,			` ' '		
	COM AJUSTE DE TENSÃO DO RELAX E SISTEMA PNEUMÁTICO DE SUBIDA;					
	DIMENSÃO CADEIRA PRESIDENTE:					
	ALTURA: 115 A 125 CM (VARIA					
	ILLIUIM. IIJ A IZJ CIVI (VANIA					

www.camaraparaipaba.ce.gov.br camaramunicipal.paraipaba@outlook.com
Câmara de Paraipaba

Câmara Municipal de Paraipaba





DEVIDO AO SISTEMA DE AJUSTE				
PNEUMÁTICO) LARGURA: 62CM;				
PROFUNDIDADE: 70CM; SUPORTA				
ATÉ 130KG. 2 UNID. CADEIRAS				
INTERLOCUTORAS FIXAS, COM				
BASE EM AÇO CROMADO ASSENTO E				
ENCOSTO EM CONCHA ESTOFADO				
COM ESPUMAS DE DENSIDADES				
CONTROLADAS COM COSTURAS TIPO				
MATELACÊ. DIMENSÃO CADEIRA				
INTERLOCUTOR: ALTURA: 88CM;				
LARGURA: 58CM; PROFUNDIDADE:				
64CM. COM 12 MESES (1 ANO), NO				
MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA				
VÍCIOS OU DEFEITOS DE				
FABRICAÇÃO.				
VAL	OR TOTAL DO	LOTE 3		R\$ 154.776,30

	L	OTE 4: EXCL	JVISO (PAR	AA ME E EPP)		
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	MARCA/MODELO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
01	MESA PLÁSTICA QUADRADA – ESPECIFICAÇÕES: MESA PLÁSTICA QUADRADA, NA COR BRANCA, MEDINDO 70 X 70, EMPILHÁVEL.	UNIDADE	10		R\$ 117,30	R\$ 1.173,00
02	CADEIRA PLÁSTICA SEM BRAÇO – ESPECIFICAÇÃO: CADEIRA PLÁSTICA RESISTENTE, EMPILHÁVEL, ESTRUTURA COM ENCOSTO REFORÇADO, INTEIRA, SEM BRAÇO, COM CAPACIDADE DE ATÉ 140 KG, NA COR BRANCA.	UNIDADE	40		R\$ 63,75	R\$ 2.550,00
03	REFRIGERADOR FROST FREE COPINOX - ESPECIFICAÇÃO : REFRIGERADOR FROST FREE, QUANTIDADES DE PORTAS: 2; CAPACIDADE 370 LITROS OU SUPERIOR; PRATELEIRAS: 3 PRATELEIRAS DE VIDRO, SENDO 1 DOBRÁVEL; BANDEJAS: 1 BANDEJA DESLIZANTE; PRATELEIRA DOBRÁVEL: 1; CONTROLE DE TEMPERATURA EXTERNO: ELETRÔNICO; PORTA-OVOS; 2 X 6 OVOS; GAVETAS: 1 GAVETA LEGUMES; ILUMINAÇÃO: LED, FORMA DE GELO: 2 X 18 GELOS; PÉS: REGULÁVEIS; PUXADORES: 2 EMBUTIDOS NA CABECEIRA; EFICIÊNCIA ENERGÉTICA: A;	UNIDADE	1		R\$ 4.114,50	R\$ 4.114,50

www.camaraparaipaba.ce.gov.br camaramunicipal.paraipaba@outlook.com
Câmara de Paraipaba



PODER LEGISLATIVO CÂMARA MUNICIPAL DE PARAIPABA





	TENSÃO: 220V; GARANTIA: 12					
	(DOZE) MESES.					
	CONJUNTO DE MESA DE JANTAR					
	REDONDA 90CM TAMPO DE					
	MADEIRA PRETO COM 4 CADEIRAS					
	PRETAS. A CADEIRA É					
	CONFECCIONADA EM					
	POLICARBONATO, SUA BASE É EM					
	MADEIRA MACIÇA, O QUE CONFERE					
	TOTAL RESISTÊNCIA E CONFORTO, O					
	TAMPO DA MESA É CONFECCIONADO			\		
	EM MDF COM PINTURA					
04	IMPERMEÁVEL, BASE EM MADEIRA	UNIDADE	1	M Town	R\$ 1.579,00	R\$ 1.579,00
	MACIÇA. O JOGO DE MESA 4					
	CADEIRAS, DIMENSÕES DO					
	PRODUTO: - CADEIRA COR: PRETO					
	ALTURA: 85 CM LARGURA: 47 CM					
	PROFUNDIDADE: 50 CM ASSENTO X					
	CHÃO: 45 CM CONTÉM: 04 CADEIRAS					
	PESO MÁXIMO SUPORTADO: 120 KG -					
	MESA COR: PRETO ALTURA: 76CM DIÂMETRO: 90CM OBS: IMAGENS					
	MERAMENTE ILUSTRATIVAPROLAR					
	FOGÃO DOMÉSTICO NA COR PRETA					
	- ESPECIFICAÇÃO: TIPO DE FOGÃO:					
	PISO; MATERIAL: CHAPA DE AÇO;					
	MESA EM INOX; PUXADOR DE AÇO;					
	TAMPA DE VIDRO TEMPERADO;					
	QUANTIDADE DE BOCAS: NO MÍNIMO					
	4 (QUATRO); TIPO DE					
	QUEIMADORES: 02 QUEIMADORES					
	PEQUENOS 1,7 KW E 02			00:0.00		
	QUEIMADORES FAMÍLIA 2 KW; TIPO					
05	DE CHAMA: SIMPLES TIPO DE	UNIDADE	1		R\$ 1.034,50	R\$ 1.034,50
	ACENDIMENTO MESA E FORNO:			90000		·
	AUTOMÁTICO; POSSUIR BOTÕES					
	REMOVÍVEIS; FORNO AUTO					
	LIMPANTE CAPACIDADE MINIMA					
	DE87 LITROS; PRATELEIRAS: 01 FIXA					
	; PÉS ALTOS; TIPO DE GÁS:					
	GLP;FICIÊNCIA ENERGÉTICA MESA E					
	FORNO: CLASSE A; ALIMENTAÇÃO:					
	BIVOLT; GARANTIA: 12 (DOZE)					
	MESES.					



CÂMARA MUNICIPAL DE PARAIPABA Unindo forças para construir uma nova história!



	-					
06	BEBEDOURO DE ÁGUA EASY OPEN REMOVÍVEL - ESPECIFICAÇÃO: ABERTURA AUTOMÁTICA DO GARRAFÃO; FUNÇÃO MIX: ÁGUA EM 3 TEMPERATURAS; 3 LITROS/HORA DE ÁGUA GELADA; TERMOSTATO FRONTAL COM 7 NÍVEIS DE TEMPERATURA RESERVATÓRIO VEDADO; ALTO DESEMPENHO; GÁS REFRIGERANTE ECOLÓGICO; 220V; COR BRANCA MODELO: COLUNA; ALTURA 101 CM; LARGURA 1 CM; COMPRIMENTO 31.5 CM DIMENSÕES APROXIMADAS DA EMBALAGEM (AXLXC) 77X28X36 CM. PESO 13.04 KG. GARANTIA: 12 (DOZE) MESES.	UNIDADE	4		R\$ 941,00	R\$ 3.764,00
07	FORNO MICROONDAS – ESPECIFICAÇÃO: CAPACIDADE DE 30 LITROS, COM FUNÇÃO DESCONGELAR. POTÊNCIA MÍNIMA (W) 800. VOLTAGEM: 220V, CONSUMO DE ENERGIA A, COR: PRETA, GARANTIA: 12 (DOZE) MESES.	UNIDADE	1	1	R\$ 947,85	R\$ 947,85
08	LIQUIDIFICADOR – ESPECIFICAÇÃO: MÍNIMO 4 VELOCIDADES, CAPACIDADE MÍNIMA DO COPO 2L, NA COR PRETA, POTENCIA MÍNIMA 900W, VOLTAGEM 220 VOLTS, GARANTIA: 12 (DOZE) MESES.	UNIDADE	1	au Court	R\$ 217,00	R\$ 217,00
09	SANDUICHEIRA ELÉTRICA – ESPECIFICAÇÃO: SANDUICHEIRA ELÉTRICA; ACABAMENTO: PLÁSTICO E PLACAS ANTIADERENTES; TRAVA DE SEGURANÇA; LUZ INDICADORA; ALÇA FRIA; CAPACIDADE: 02 SANDUÍCHES POR VEZ; CONSUMO: 0,75 KWH; DIMENSÕES: 21,5 X 7,5 X 2,2 CM; PESO: 1 KG; POTÊNCIA: 750 W; VOLTAGEM: 220 V, NA COR PRETA, GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	UNIDADE	1		R\$ 223,23	R\$ 223,23
10	CAFETEIRA EXPRESSO MODO PRETA AUTOMÁTICA; CAPACIDADE 100 MILILITROS, DIMENSÕES DO PRODUTO 19P X 25L X 34A CENTÍMETROS VOLTAGE: 220.0 VOLTS, NA COR PRETA. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	UNIDADE	4		R\$ 949,00	R\$ 3.796,00





11	CRÉDITO - Nº MÁXIMO DE FOLHAS: 08 - NÍVEL DE SEGURANÇA: P3 - NÍVEL RUÍDO: < 70 DB - VELOCIDADE DE FRAGMENTAÇÃO: 2,5 METROS POR MINUTO - CAPACIDADE MÉDIA DE FRAGMENTAÇÃO: 230 FOLHAS POR HORA - POTÊNCIA: 80W - TEMPO DE FUNCIONAMENTO: 02 MIN TEMPO DE DESCANSO: 30 MIN SENSOR DE SEGURANÇA PARA LIXEIRA - DIMENSÕES (EM MM): 306 X 171 X 400 - CHAVE SELETORA DE 3 POSIÇÕES: AUTO/OFF/REVERSO - DESIGN CLÁSSICO E COMPACTO, COM CESTO DE 13 LITROS - BOTÃO SEGURO EVITA ACIDENTES COM CRIANÇAS OU ANIMAIS - BOTÃO COM 3 POSIÇÕES AUTO/OFF/REV - SENSOR AUTOMÁTICO DE PRESENÇA DE PAPEL - PROTEÇÃO CONTRA SUPER AQUECIMENTO DO MOTOR - SENSOR DE PRESENÇA DO CESTO (SEM O CESTO, NÃO FUNCIONA) CONTEÚDO DA EMBALAGEM - 1 FRAGMENTADORA DE PAPEL - 1 CESTO - 1 MANUAL - CERTIFICADO ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS GARANTIA DE 12 MESES.	UNIDADE	4	R\$ 1.374,27	R\$ 5.497,08
	GARANTIA DE 12 MESES.	OR TOTAL DO	O LOTE 4		R\$ 24.896,16

		LOTE 5: (AM	IPLA PART	ICIPAÇÃO)		
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	MARCA	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
01	MICROCOMPUTADOR COMPLETO (MINI-PC) COM PROCESSADOR PADRÃO DE 9ª GERAÇÃO – ESPECIFICAÇÃO: CORE I5 9500T (SIMILAR OU SUPERIOR), 8.0GB DE MEMÓRIA RAM, UNIDADE DE DISCO RÍGIDO 480GB SSD NVME M.2, PLACA DE REDE GIGABIT, CONEXÃO WIRELESS (B/G/N/AC), GABINETE DESKTOP DO TIPO MINI-PC, MONITOR LED OU SUPERIOR 19" WIDESCREEN", MOUSE, TECLADO, SISTEMA OPERACIONAL: LINUX, GARANTIA 12 MESES. MONITOR COM	UNIDADE	9		R\$ 3.932,67	R\$ 35.394,03

www.camaraparaipaba.ce.gov.br camaramunicipal.paraipaba@outlook.com





	TELA 100% PLANA (LED) DE ALTA			 	
	DEFINIÇÃO (HD), COM NO MÍNIMO				
	19", RESOLUÇÃO DE 1600 X 900 HD				
	PLUS, FORMATO WIDSCREEN,				
	POSSUIR BOTÃO LIGA E DESLIGA NA				
	PARTE FRONTAL OU LATERAL DO				
	MONITOR; TECLADO COM FIO,				
	CONECTOR PADRÃO USB, DENTRO				
	DAS NORMAS DA ABNT-2, POSSUIR				
	TODOS OS CARACTERES DA LÍNGUA				
	PORTUGUESA (BRASIL), POSSUIR				
	AJUSTE DE INCLINAÇÃO, COM				
	CARACTERÍSTICAS ERGONÔMICAS				
	PARA USO DIÁRIO; MOUSE COM FIO,				
	PADRÃO USB, POSSUIR BOTÕES				
	ESQUERDO E DIREITO, POSSUIR				
	TECNOLOGIA ÓPTICA/LASER, QUE				
	PERMITA FUNCIONAMENTO EM				
	SUPERFÍCIES COMO: MOUSEPAD,				
	MADEIRA, GRANITO, PAPEL,				
	PLÁSTICO, SUPERFÍCIES ÁSPERAS,				
	ENTRE OUTRAS, FORMATO				
	SIMÉTRICO, POSSUIR BOTÃO DE				
	ROLAGEM; TRAVAS DE SEGURANÇA				
	PARA PC COM CHAVE, CABO DE AÇO,				
	COM TAMANHO PADRÃO DE 1,8M E				
	4MM DE ESPESSURA E				
	ESTABILIZADOR COM POTÊNCIA:				
	500VA/500W; TENSÃO DE ENTRADA:				
	115/220V; CORRENTE DE ENTRADA:				
	5,1/2,9A; TENSÃO DE SAÍDA: 115V;				
	FREQUÊNCIA: 60HZ. DEVE				
	ACOMPANHAR SUPORTE VESA, QUE				
	ACOPLA O MINIPC AO MONITOR, PERMITINDO TAMBÉM A				
	UTILIZAÇÃO NA POSIÇÃO HORIZONTAL E/OU VERTICAL SEM				
	COMPROMETER OS COMPONENTES				
	INTERNOS E O FUNCIONAMENTO DO				
	EQUIPAMENTO. ACABAMENTO EM				
	PINTURA TIPO EPÓXI, ADMITINDO-				
	SE QUE O PAINEL FRONTAL SEJA DE				
	PLÁSTICO OU ACRÍLICO DE ALTA				
	RESISTÊNCIA. FONTE DE				
	ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA BIVOLT				
	AUTOMÁTICA 110/220, VARIAÇÃO				
	DE +/- 10%. GARANTIA DE 12 MESES.				
	NOTEBOOK INTEL CORE I5 -				
	ESPECIFICAÇÃO: SIMILAR OU				
0.2	SUPERIOR, WINDOWS 10 HOME, 8GB	IIMIDADE	0	D# 4 222 67	D¢ 20 00 4 02
02	DE MEMÓRIA RAM, HD 256GB SSD,	UNIDADE	9	R\$ 4.232,67	R\$ 38.094,03
	GARANTIA 12 MESES -				
	PROCESSADOR: INTEL CORE 15-				

www.camaraparaipaba.ce.gov.br camaramunicipal.paraipaba@outlook.com





INDICATO J. G. GIRZ, GMB CACIE, 4 NÜCLEOS, 8 THREADS (SIMILAR OU SUPERIOR), SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 HOME, MEMORIA RAM. 8 GB. ABERTURA D LCD 135°, TELAIS.6°, HD, WIDESCREIN, 1366X768, 16-9, ANTIRREFLEXIVA, CONSCITUIDADE: BLUETOOTH 5.0 LE, Wi-Pil IEEE 802.11AC, AUDIO: AUDIO J. MICROFORD E. ALITO-FALANTES ESTÉREO EMBUTIDOS, LETTOR DE CARTOSE. SD CARD, PORTAS DE CONEXÃO: 1 CONEXÃO USB 2.0, 2 CONEXÃO USB 2.0, 2 CONEXÃO USB 2.0, 2 CONEXÃO USB 2.0, 1 CONEXÃO USB 2.0, 1 CONEXÃO USB 2.0, 2 CONEXÃO USB 2						
NÚCLEOS, 8 THREADS (SIMILAR OU SUPERIOR), SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 HOME, MEMÓRIA RAM. 8 GB, ABERTUIAN DO LCD 135°, TELAISC,* HD, WIDESCREEN, 1366X768, 16-9, ANTIRREFILENTA, CONECTIVIDADE: BLUEFIOTH 5.0 LE, WI-FI IEEE 802.11AC, AUDIO: AUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO (IID AUDIO) DE ALTA DEFINIÇÃO (IID AUDIO) DE ALTA DEFINIÇÃO (IID AUDIO), MICROFONE F. ALTO-FALANTES ESTÉRGO EMBUTIDOS, LEITOR DE CARTÕES: SD CARD, PORTAS DE CONEXÃO: 1 CONEXÃO HOMI, 1 CONEXÃO USB 2.0, 2 CONEXÃO USB 3.0, 1 CONEXÃO USB 2.0, 2 CONEXÃO USB 3.0, 1 CONEXÃO DE REDE ETHIERNIT (RI45), 1 CONEXÃO DE REDE ETHIERNIT (RI45), 1 CONEXÃO DE REDE ETHIERNIT (RI45), 1 CONEXÃO CEMERORIAL SI SLOTS DE MEMÓRIA: XI SLOT DERA, COM SUPORTE AZE, ARMAZERAMENTO: 256 GB SSD M.2, WEBCAMA. CÂMERA FRONTAL LO MP HD, 720P, TECLADO: PORTUGUÊS-BRASIL, ABRIT Z COM TECLADO NUMÉRICO, 105 TECLAS, RETROILMINADO. COM RESISTÊNCIA A ÁCIJA, MOUSE: TIPO TOUCLIPAD COM CONTROIL PERCISO DO CURSOR, COM TOQUE MÚLTIPLO, 2 BOTOES INTEGRADOS, CARREGADOR: 19V / 2.1a, BATERIA3 CELULAS, LI- POLÍMERO 41WH - INTEGRADOA ATÉ 7 FORAS, 40W, 100-240V, 19V / 2.1a, COR: PRATIA OU PIRETO, GARANTIDA DE 12 MESES. TABLET ANDROID COMPLETO, QUE TELA TOUCHSCREEN DE 8.4 POLEGADAS, RESOLUÇÃO TAMBÉM É ADATA: 2000ALIZOO PIXEL WI-FIE GFS. MEMORIA NITERNA DE 12 MESES. **TABLET ANDROID COMPLETO, QUE TELA TOUCHSCREEN DE 8.4 POLEGADAS, RESOLUÇÃO TAMBÉM É ADATA: 2000ALIZOO PIXEL WI-FIE GFS. MEMORIA NITERNA DE 22 GB COM A POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO. GARANTIDA DE 12 MESES. **OBERRANDE POUVA - COM PARTIDA A PRO - ESPECIFICAÇÃO PERMITE ILGAR O NOBREAK NA AUSÉNCIA DE REPERIOR DE 15 MESES. **NOBREAK DE 700VA - COM PARTIDO A PRO - ESPECIFICAÇÃO PERMITE ILGAR O NOBREAK NA AUSÉNCIA DE REPERIOR AD POUVA - COM PARTIDO A PRO - ESPECIFICAÇÃO PERMITE ILGAR O NOBREAK NA AUSÉNCIA DE REPERIOR AD A PRO - ESPECIFICAÇÃO PERMITE ILGAR O NOBREAK NO MINIMO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADAÑO NOR ALTARIS COM PROTECÃO		10210U 1.60 GHZ. 6MB CACHE 4				
SUPERIOR), SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 HOME, MEMÓRIA RAM: 8 G.B. ABERTURA DO LCD 135°, TELA15.6°, HD. WIDESCREEN, 1366X76B, 16-9, ANTIRREFILENVA, CONECTIVIDADE: BILDETOOTH 5.0 LE, WI-FI IEEE 802.11AC, ÁUDIO: AUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO (HD AUDIO), MICROFONE E ALTO- FALANTES ESTÉREO EMBUTIDOS, LEITOR DE CARTOSES: SD CARD, PORTAS DE CONEXÃO: 1 CONEXÃO HDMI, 1 CONEXÃO USB 2.0, 2 CONEXÃO USB 3.0, 1 CONEXÃO USB 3.1 (TIPO C), 1 COMBO (MICROFONIF/AUDIO), 1 CONEXÃO DE REDE ETILENETI (RI-S), 1 CONEXÃO DC (EMERGIA), SLOTS DE MEMÓRIA: 1X SLOT DDRA, COM SUPPORTE ATÉ 32GB, ARMAZERAMENTO: 256 GB SSD M.2, WEBCAMC CÂMERE RENOTAL 1.0 MP HD, 720P, TECLADO: PORTUGUÊS- BRASIL, ABNT2 COM TECLADO NUMÉRICO, 105 TECLAS, RETROILUMINADO, COM RESISTENCIA A ÁCUA, MOUSE: TIPO TOUCHPAD COM CONTROLE PRECISO DO CURSOR, COM TOUGE MÚLTIPLO, 2 BOTÔTES INTEGRADOS, CARREGADOR: 19V, 21a, GARTERIA3 CÉDULAS, LI- POLÍMERO 41WH - INTEGRADA ATÉ 7 FORAS, 40W, 100-240V, 19V / 21*, COR: PRATA OU PRETO. GARANTIA DE 12 MESS. TABLET ANDROID COMPLETO, QUE TELA TOUCHSCREEN DE 8.4 POLEGADAS, RESOLUÇÃO TAMBÉMÉ É 03 ALTA: 2000X1200 PIXEL WI-FI GEPS. MEMÓRIA INTERNA DE 32 GB COM A POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO. GARRANTIA DE 12 MESSS. NOBREAK DE 700VA - COM PARTIDA A FRO - ESPECIFICAÇÃO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A BRERGIA OA DAS BATERIAS POSSUR IN OM MIMIO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADAÑO NER 14136 COM PROTEÇÃO						
WINDOWS 10 HOME, MEMÓRIA RAM: 8 GR. ABRETURA DO LCD 1359, TELA15.6*, ID, WIDESCREEN, 1366X768, 16-9, ANTIRREPILXIVA, CONECTIVIDADE: BULETOOTI 5.0 LE, WI-FI HER BOZ-11AC, ÁUDIO: AUDIO DE ALTA DEPINIÇÃO (HID AUDIO), MICROFONE E ALTO- FALANTES ESTÉREO EMBUTIDOS, LEITOR DE CARTÓES: SD CARD, PORTAS DE CONEXÃO : CONEXÃO HDMI, 1 CONEXÃO USB 2.0, 2 CONEXÃO USB 3.0, 1 CONEXÃO HDMI, 1 CONEXÃO USB 2.0, 2 CONEXÃO USB 3.0, 1 CONEXÃO DE REDE ETHERNET (RI45), 1 CONEXÃO DC (EMBERGIA), SLOTS DE MEMÓRIA: IX SLOT DORA, COM SUPORTE ATÉ 32GB, ARMAZENAMENTO: 256 GB SSD M.2, WESCAM: CÂMERA PRONTAL LO MP HD, 720P, TECLADO: PORTUGUÊS- BRASIL, ABNT2 COM TECLADO NIMÉRICO, 105 TECLAS, RETROILUMINADO, COM RESISTÊNCIA A ÁGUA, MOUSE: TIPO TOUCHPAD COM CONTROLE PRECISO DO CURSOR, COM TOQUE MÜLTIPLO, 2 BOTÕES INTEGRADOS, CARREGADOR: 19V / 2.14, BATERNI3 CÉLULAS, LI-POLIMERO 41WH - INTEGRADA ATÉ 7 HORAS, 40W, 100-240V, 19V / 2.14, CORE PRATTA OU PRETO: GARANTAL DE 12 MESSES. TABLET ANDROID COMPLEM PIE GPS- MEMÓRIA NITERIAD DE 12 MESSES. **TABLET ANDROID COMPLEM PIE GPS- MEMÓRIA NITERIAD DE 32 GE COM A POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO. GARANTIA DE 12 MESSES. **NOBREAK DE 700VA - COM PRATIDA A FRIO - ESPECIFICAÇÃO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSENCIA DE REDE ELÉTRICA, SIOSSUIR NO MINIMO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADOS, PADRÃO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADOS, PADRÃO NOR INASEIRO 6 TOMADOS, PADRÃO NOR PAINEL TRASEIRO 6 TOMADOS, PADRÃO NOR ILARIESCO.						
B GB. ABERTURA DO LCD 1359, TELAISO,* ID. WIDESCREEN, 1366X76B, 16-9, ANTIRREFLEXIVA, CONECTIVIDADE: BLUETOOTH 5.0 LE WI-FI IEEE SULETOOTH 5.0 LE WID ALTA DEFINIÇÃO (HD ÂUDIO) DE ALTA DEFINIÇÃO (HD ÂUDIO), MICROPORE E ALTO- FALANTES ESTÉREO EMBUTIDOS, LEITOR DE CARTOES: SD CARD, PORTAS DE CONEXÃO: 1 CONEXÃO HDMI, 1 CONEXÃO USB 2.0, 2 CONEXÃO USB 3.0, 1 CONEXÃO USB 3.1 (TIPO C), 1 COMBO (MICROFONE, AUDIO), 1 CONEXÃO DE REDE ETHERNET (RIAS), 1 CONEXÃO DC (EMERGIA), SLOTS DE MEMÓRIA: IX SLOT DDR4, COM SUPORTE ATÉ 32GB, ARMAZENAMENTO: 256 GB SSD M.2, WEBCAM: CÂMERA FRONTAL 1.0 MP HD, 720P, TECLADO: PORTUGUÉS- BRASIL, ABNT2 COM TECLADO NUMÉRICO, 10.5 TECLAS, RETROILUMINADO. COM RESISTÊNCIA A ÁCUA, MOUSE: TIPO TOUCHPAD COM CONTROLE PRECISO DO CURSOR, COM TOQUE MULTIPLO, 2 BOTÕES: INTEGRADOS, CARRECADOR: 19Y / 2.1A, BATERIA3 CÉLILAS, LI- POLIMERO 41WII - INTEGRADA ATÉ 7 HORAS, 40W, 100-240V, 19V / 2.1*, COR: PRATA OU PRETO. GARANTIA DE 12 MESES. TABLET ANDROID COMPLETO, QUE TELA TOUCHSCREEN DE 8.4 POLECADAS, RESOLUÇÃO TAMBÉM É 3 ALTA: 2000X1200 PIDERL WI-FIE CE, UNIDADE 15 R\$ 1.559,50 R\$ 23.392,50 MEMORIA INTERNA DE 32 CB COM A POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO. GARANTIA DE 12 RESES. NOBREAN DE 700VA - COM PARTIDA A FRIO - ESPECIFICAÇÃO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA ALISÈNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA O4 DAS BATERIAS, POSSUIR NO MINIMO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS, PADRÃO NER 14136 COM PROTEÇÃO		-				
TELA15.6", HD, WIDESCREN, 1366X768, 16-9, ANTIRREFLEXIVA, CONECTIVIDADE: BLUETOOTH 5.0 LE, WI-FI IEEE 802.11AC, AUDIO: AUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO (IID AUDIO) E ALTA DEFINIÇÃO (IID AUDIO), MICROPONE E ALTO- FALANTES ESTÉREO EMBUTIDOS, LEITOR DE CARTÔES: SD CARD, PORTAS DE CONEXÃO: 1 CONEXÃO HDMI, 1 CONEXÃO: 1 CONEXÃO HDMI, 1 CONEXÃO USB 2.0, 2 CONEXÃO USB 3.0, 1 CONEXÃO DE REDE ETHERNET (RI45), 1 CONEXÃO DE REDE ETHERNET (RI45), 1 CONEXÃO DE REDE ETHERNET (RI45), 1 CONEXÃO DE (EMERGIA), SLOTS DE MEMORIA: 1X SLOT DDR4, COM SUPORTE ATÉ 32GB, ARMAZENAMENTO: 256 GB SSD M.2, WEBCANE ĆÂMERA FRONTAL 1.0 MP HD, 720P, TECLADO: PORTUGUÊS- BRASIL, ABUT2 COM TECLADO NUMÉRICO, 105 TECLAS, RETROILUMINADO, COM RESISTÊNCIA A ÁGUA, MOUSE: TIPO TOUCUIPAD COM CONTROLE PRECISO DO CURSOR, COM TOQUE MÚLTIPLO, 2 BOTÔES INTEGRADOS, CARREGADOR: 199 / 2.1A, BATERIA3 CÉLULAS, LI- POLIMERO 41WH - INTEGRADA ATÉ 7 HORAS, 40W, 100-240V, 19V / 2.14, COR. PRATA OU PRETO. GARANTIA DE 12 MESES. TABLET ANDROID COMPLETO, QUE TELA TOUCHSCREEN DE 8.4 POLECADAS, RESOLUÇÃO TAMBÉM É ALTA: 2000X1200 PIRELI, WI-FI EGS UNIDADE 15 R\$ 1.559,50 R\$ 23.392,50 MEMÓRIA INTERNA DE 32 GB COM A POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO. GARANTIA DE 12 MESES. NOBREAK DE 700VA - COM PARTIDA A FRIO - ESPECIFICAÇÃO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÉNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENREGIA OA DAS BATERIAS. POSSUIR NO MINIMO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NOR ILASSEIO O TOMADAS PADRÃO NOR ILASSEIO O TOMADAS PADRÃO NOR ILASSEIO O TOMADAS PADRÃO NOR ILASSEIO CO TOMADAS						
1366X768, 16-9, ANTIRREPLEXIVA, CONECTIVIDADE: BULETOOTI 5.0 LE, WI-FI IEEE 802.11AC, AUDIO: AUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO (IID AUDIO), MICROPONE E ALTO- FALANTES ESTÉREO EMBUTIDOS, LEITOR DE CARTÓSE: SD CARD, PORTAS DE CONEXÃO: 1 CONEXÃO HDMI, 1 CONEXÃO USB 2.0, 2 CONEXÃO USB 3.0, 1 CONEXÃO USB 3.1 (TIPO C), 1 COMBO (MICROPONE/AUDIO), 1 CONEXÃO DE REDE ETHERNET (RHS), 1 CONEXÃO DC (EMERGIA), SLOTS DE MEMÓRIA: 1X SLOT DDR4, COM SUPORTE ATÉ 32GB, ARMAZENAMENTO: 256 GB SSD MZ, WEBCAM: CÂMBRA FRONTAL 1.0 MP HD, 720P, TECLADO: PORTUGIÊS- BRASIL, ABNT2 COM TECLADO NUMÉRICO, 105 TECLAS, RETROILUMINADO, COM RESISTÊNCIA A ÁGUA, MOUSE: TIPO TOUCIEPAD COM CONTROLE PRECISO DO CURSOR, COM TOQUE MULTIPLO, 2 BOTÕES INTECRADOS, CARREGADOR: 19Y / 2.1A, BATERIA3 CÉLULAS, LI- POLIBERO 41WH - INTEGRADA ATÉ 7 110RAS, 40W, 100-240V, 19V / 2.1P, COR: PRATA OU PRETO. GARANTIA DE 12 MESSES. TABLET ANDROID COMPLETO, QUE TELA TOUCHSCREEN DE 8.4 POLECADAS, RESOLUÇÃO TAMBÉM É A ALTA: 2000X1200 PHRICI, WI-TE GES, MEMÓRIA INTERNA DE 32 GB COM A POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO. GARANTIA DE 12 MESSES. NOBREAK DE 700VA - COM PARTIDA A FRIO - ESPECIFICAÇÃO: PERMITE LICAR O NOBREAK NA AUSÉNICIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGÍA OU PAINEL TRASEIRO 6 TOMAIDAS PADRÃO NOR PAINEL TRASEIRO 6 TOMAIDAS PADRÃO NOR 11RASEIRO 6 TOMAIDAS PADRÃO NOR PAINEL TRASEIRO 6 TOMAIDAS						
CONECTIVIDADE: BLUETOOTH 5.0 LE, WI-FI IEEE 802.11AC, ÁUDIO: AUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO (IID AUDIO) MICROFONE E ALTO- FALANTES ESTÉREO EMBUTIDOS, LEITOR DE CARTÓES: SD CARD, PORTAS DE CONEXÃO: 1 CONEXÃO HDMI, 1 CONEXÃO USB 2.0, 2 CONEXÃO USB 3.0, 1 CONEXÃO HDMI, 1 CONEXÃO USB 2.0, 2 CONEXÃO USB 3.0, 1 CONEXÃO DE REDE ETHERNET (R145), 1 CONEXÃO DE CEMBERIA, SLOTS DE MEMÓRIA: 1X SLOT DDR4, COM SUPORTE ATÉ 32CB, ARMAZENAMENTO: 256 GB SSD M.2, WEBCAM: CÁMERA FRONTAL 1.0 MP HD, 720P, TECLADO- PORTUGUÊS- BRASIL, ABNT2 COM TECLADO NUMÉRICO, 105 TECLAS, RETROILUMINADO, COM RESISTÊNCIA A ÁGUA, MOUSE: TIPO TOUCHPAD COM CONTROLE PRECISO DO CURSOR, COM TOQUE MÚLTIPLO, 2 BOTÕES INTEGRADOS, CARREGADOR: 19V / 2.14, BATERIAS CÉBULAS, LI- POLIMERO 41WII - INTEGRADA ATÉ 7 HORAS, 40W, 100-240V, 19V / 2.14, COR: PRATA OU PRETO, GARANTIA DE 12 MESES. TABLET ANDROID COMPLETO, QUE TELA TOUCLISCREEN DE 84 POLEGADAS, RESOLUÇÃO TAMBÉM É 03 ALTA: 2000X1200 PIREL WI-FI E GE. NIDIADE 15 R\$ 1.559,50 R\$ 23.392,50 MEMORIA INTERNA DE 32 CB COM A POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO. GARANTIA DE 12 MESES. NOBREAK DE 700VA - COM PARTIDA A FRIO - ESPECIFICAÇÃO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÉNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA OF A POLEGAÇÃO: PREMITE LIGAR O ROBREAK NA AUSÉNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA ON PAINEL TRASSEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NB 14136 COM PROTECÃO						
LE, WI-FI IEEE 802.11AC, ÁUDIO: AUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO (HD AUDIO), MICROFONE E ALTO- FALANTES ESTÉREO EMBUTIDOS, LEITOR DE CARTÓSE: SO CARD, PORTAS DE CONEXÃO: 1 CONEXÃO HDMI, 1 CONEXÃO: 1 CONEXÃO HDMI, 1 CONEXÃO USB 2.0, 2 CONEXÃO USB 3.0, 1 CONEXÃO USB 3.1 (TIPO C), 1 COMBO (MICROFONE/AUDIO), 1 CONEXÃO DE REDE ETHERNET (RJ45), 1 CONEXÃO DC (EMERGIA), SLOTS DE MEMÓRIA: 1X SLOT DDR4, COM SUPORTE ATÉ 32CB, ARMAZENAMENTO: 256 GB SSD M2, WEBCAM: CÂMERA FRONTAL 1.0 MP HD, 72OP, TECLADO: PORTUCUÊS- BRASIL, ABNT2 COM TECLADO NUMÉRICO, 105 TECLAS, RETROILJMINADO. COM RESISTÊNCIA A ÁGUA, MOUSE: TIPO TOUCHPAD COM CONTROLE PRECISO DO CURSOR, COM TOQUE MÚLTIPLO, 2 BOTÕES INTEGRADOS, CARREGADOR: 19V, 2.1A, BATERIAS CÉLULAS, LI - POLÍMERO 41WH - INTEGRADOA: 19V, 2.1A, GATERIAS CÉLULAS, LI - POLÍMERO 41WH - INTEGRADA ATÉ 7 HORAS, 40W, 100~240V, 19V / 2.17, COR: PRATA OU PRETO. GARANTIA DE 12 MESES. TABLET ANDROID COMPLETO, QUE TELA TOUCHSCREEN DE 84 POLEGADAS, RISOLUÇÃO TAMBÉM É 03 ALTA: 2000X1200 PICKOL WI-FIE GE PS. MEMÓRIA INTERNA DE 32 GB COM A POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO. CARRANTA DE 12 MESES. NOBREAK DE 700VA - COM PARTIDA A FRIO - ESPECIFICAÇÃO: PREMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÉNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENBERGIA OA PARÃO NB 14136 COM PROTICÇÃO						
AUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO (HD AUDIO), MICROFONE E ALTO- FALANTES ESTEREO EMBUTIDOS, LEITOR DE CARTOES: SD CARD, PORTAS DE CONEXÃO: 1 CONEXÃO HDMI, 1 CONEXÃO USB 2.0, 2 CONEXÃO USB 3.0, 1 CONEXÃO USB 3.1 (TIPO C), 1 COMBO (MICROFONE/AUDIO), 1 CONEXÃO DE REDE ETHERNET (R145), 1 CONEXÃO DC (EMERCIA), SLOTS DE MEMORIA: 1X SLOT DDR4, COM SUPORTE ATÉ 32GB, ARMAZENAMENTO: 256 GB SSD M.2, WEBCAM: CÁMERA FRONTAL 1.0 MP HD. 720P, TECLADO: PORTUCUÊS- BRASII, ABNTZ COM TECLADO NUMÉRICO, 105 TECLAS, RETROILUMINADO, COM RESISTÊNCIA A ÁGUA, MOUSE: TIPO TOUCHPAD COM CONTROLE PRECISO DO CURSOR, COM TOQUE MÚLTIPLO, 2 BOTOES INTEGRADOS, CARREGADOR: 19V / 2.1A, BATERIAS CÉLULAS, I.I- POLÍMERO 41WH - INTEGRADA ATÉ 7 HORAS, 40W, 100-240V, 19V / 2.14, COR: PRATA OU PRETO, GARANTIA DE 12 MESES. TABLET ANDROID COMPLETO, QUE TELA TOUCHSCREEN DE 84 POLEGADAS, RESOLUÇÃO TAMBÉM É 03 ALTA: 2000X1200 PICKLE WI-FIE GE. MEMORIA INTERNA DE 32 GB COM A POSSBILIDADE DE EXPANSÃO. GARANTIA DE 12 MESES. NOBREAK DE 700VA - COM PARTIDA A FRIO - ESPECIFICAÇÃO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÉNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA OF ADE CARRON DE 113 A SERVICA OU PAINC I TRASEIRO 6 TOMADAS PADRA ONB R 14136 COM PROTIEÇÃO		CONECTIVIDADE: BLUETOOTH 5.0				
AUDIO), MICROFONE É ALTO- PALANTES ESTÉREO EMBUTIDOS, LEITOR DE CARTÔES: SD CARD, PORTAS DE CONEXÃO: 1 CONEXÃO HDMI, 1 CONEXÃO USB 2.0, 2 CONEXÃO USB 3.0, 1 CONEXÃO USB 3.1 (TIPO C), 1 COMBO (MICROFONE/AUDIO), 1 CONEXÃO DE REDE ETHERNET (R145), 1 CONEXÃO DC (EMERGIA), SLOTS DE MEMÓRIA: 1X SLOT DDR4, COM SUPORTE AT 32GB, ARMAZENAMENTO: 256 GB SSD M.2, WEBCAM: CÂMERA FRONTAL 1.0 MP HD, 72OP, TECLADO: PORTUGUÉS- BRASIL, ABNT2 COM TECLADO NUMÉRICO, 105 TECLAS, RETROILLMÍNADO, COM RESISTÊNCIA A ÁGUA, MOUSE: TIPO TOUCHPAD COM CONTROLE PRECISO DO CURSOR, COM TOQUE MÚLTIPLO, 2 BOTÔES INTEGRADOS, CARRECADOR: 19V / 2.14, BATERIA3 CÉLULAS, LI POLÍMERO 41WII - INTEGRADA ATÉ 7 HORAS, 40W, 100~240V, 19V / 2.1*, COR: PRATA OU PRETO, GARANTIA DE 12 MESES. TABLET ANDROID COMPLETO, QUE TELA TOUCHSCREEN DE 8.4 POLEGADAS, RESOLUÇÃO TAMBÉM É ATA: 2000X1200 PIXEL. WI-FIE GFS. MEMORIA INTERNA DE 32 GB COM A POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO. GARANTIA DE 12 MESES. NOBREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENRIGIA 04 DAS BATERIAS, POSSUIR NO MINIMO NO PAINEL TRASEIRO O TOMADAS PADRÃO NOS TIASSO O TOMADEÓ UNIDADE 6 RS 866,33 R\$ 5.197,98 PADRÃO NOS TAISSO COM PORTICIA ON PAINEL TRASEIRO O TOMADEA PADRÃO NOS TIALSO O TOMADEA PADRÃO NOS TIALSO O TOMADEA PADRÃO NOS TIALSO O TOMADEA PADRÃO NOS TIALSONO A ENRIGIA DAS BATERIAS, POSSUIR NO MINIMO NO PAINEL TRASEIRO O TOMADEA PADRÃO NOS TIALSONO O A ENRIGIA DAS BATERIAS, POSSUIR NO MINIMO NO PAINEL TRASEIRO O TOMADEA PADRÃO NOS TIALSONO O A ENRIGIA PADRÃO NOS TIALSONO O A FORMICA PADRÃO NOS TIALSONO O TOMADEA PADRÃO NOS TIALSONO O COMPECÇÃO		LE, WI-FI IEEE 802.11AC, ÁUDIO:				
FALANTES ESTÉREO EMBUTIDOS, LEITOR DE CARTÔES: SD CARD, PORTAS DE CONEXÃO: 1 CONEXÃO HDMI, 1 CONEXÃO USB 2.0, 2 CONEXÃO USB 3.0, 1 CONEXÃO DE REDE CTHERNET (RH\$5), 1 CONEXÃO DE REDE ETHERNET (RH\$5), 1 CONEXÃO DE (EMERGIA), SLOTS DE MEMÓRIA: 1X SLOT DDR4, COM SUPORTE ATÉ 32GB, ARMAZENAMENTO: 256 GB SSD M.2, WEBCAM: CÂMERA FRONTAL 1.0 MP HD, 720P, TECLADO: PORTUGUÊS- BRASIL, ABNT2 COM TECLADO NUMÉRICO, 105 TECLAS, RETROILIMINADO, COM RESISTÊNCIA A ÁGUA, MOUSE: TIPO TOUCHPAD COM CONTROLE PRECISO DO CURSOR, COM TOQUE MÚLTIPLO, 2 BOTÕES INTEGRADOS, CARREGADOR: 19V / 2.1A, BATERIA3 CÉLULAS, LI- POLÍMERO 41WH - INTEGRADA ATÉ 7 HORAS, 40W, 100-240V, 19V / 2.14, COR: PRATA OU PRETO. CARANTIA DE 12 MESES. TABLET ANDROID COMPLETO, QUE TELA TOUCHSCREEN DE 8.4 POLEGADAS, RESULUÇÃO TAMBÉM É 03 ALTA: 2000X1200 PIXEL. WI-FI E GPS. MEMÓRIA INTERNA DE 32 GB COM A OSSIBILIDADE DE EXPANSÃO. GARANTIA DE 12 MESES. NOBREAK DE 700VA - COM PARTIDA A FRIO - ESPECIFICAÇÃO: PERMITE LICAR O NOBREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENREGIA 04 DAS BATERIAS, POSSUIR NO MINIMO NO PAÍNEL TRASEIRO 6 TOMADAS, PADRÃO NER 14136 COM PROTEÇÃO		ÁUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO (HD				
LEITOR DE CARTÓES: SD CARD, PORTAS DE CONEXÃO: 1 CONEXÃO HDMI, 1 CONEXÃO USB 2.0, 2 CONEXÃO USB 3.0, 1 CONEXÃO USB 3.1 (TIPO C,) 1 COMBO (MICROFONE/AUDIO), 1 CONEXÃO DE REDE ETHERNET (R145), 1 CONEXÃO DC (EMERGÍA), SLOTS DE MEMÓRIA: 1X SLOT DDR4, COM SUPPORTE ATÉ 32GB, ARMAZENAMENTO: 256 GB SSD M.2, WEBCAM: CÂMERA FRONTAL I.0 MP HID, 720P, TECLADD: PORTUGUÉS- BRASIL, ABNT2 COM TECLADO NUMÉRICO, 105 TECLAS, RETROILUMINADO, COM RESISTÊNCIA A ÁGUA, MOUSE: TIPO TOUCHPAD COM CONTROLE PRECISO DO CURSOR, COM TOQUE MÚLTIPLO, 2 BOTÕES INTEGRADOS, CARREGADOR: 19V / 2.14, BATERIA3 CÉLULIAS, LI - POLÍMERO 41WH - INTEGRADA ATÉ 7 HORAS, 40W, 100-240V, 19V / 2.14, COR: PRATA OU PRETO. GARANTIA DE 12 MESES. TABLET ANDROID COMPLETO, QUE TELA TOUCHSCREEN DE 8.4 POLEGADAS, RESULIÇÃO TAMBÉM É 03 ALTA: 2000X1200 PIXEL WI-FI E GPS. MEMÓRIA INTERNA DE 32 GB COM A POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO. GARANTIA DE 12 MESES. NOBREAK DE 700VA - COM PARTIDA A FRIO - ESPECIFICAÇÃO: PERMITE LICAR O NOBREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENREGIA 04 DAS BATERIAS. POSSUIR NO MINIMO NO PAINEL TRASEIRO Ó TOMADAS PADRÃO NEN 14136 COM PROTEÇÃO		ÁUDIO), MICROFONE E ALTO-				
PORTAS DE CONEXÃO: 1 CONEXÃO HDMI, 1 CONEXÃO USB 2.0, 2 CONEXÃO USB 3.0, 1 CONEXÃO USB 3.1 (TIPO C), 1 COMBO (MICROFONE/AUDIO), 1 CONEXÃO USB 3.1 (TIPO C), 1 COMBO (MICROFONE/AUDIO), 1 CONEXÃO DE REDE ETHERNET (R]45), 1 CONEXÃO DE REDE ETHERNET (R]45), 1 CONEXÃO DC (EMERCIA), SLOTS DE MEMÓRIA: 1X SLOT DDRA, COM SUPORTE ATÉ 32GB, ARMAZENAMENTO: 255 GB SSD M.2, WEBCAM: CÂMRA FRONTAI. 1.0 MP		FALANTES ESTÉREO EMBUTIDOS,				
HDMI, 1 CONEXÃO USB 2.0, 2 CONEXÃO USB 3.0, 1 CONEXÃO USB 3.1 (TIPO C), 1 COMBO (MICROFONE/AUDIO), 1 CONEXÃO DE REDE ETHERNET (RJ45), 1 CONEXÃO DC (EMERGIA), SLOTS DE MEMÓRIA: 1X SLOT DDR4, COM SUPORTE ATÉ 32GB, ARMAZENAMENTO: 256 GB SSD M.2, WEBCAM: CÂMERA FRONTAL 1.0 MP HD, 72OP, TECLADO: PORTUGIÓS- BRASIL, ABNT2 COM TECLADO NUMÉRICO, 105 TECLAS, RETROILUMINADO, COM RESISTÊNCIA A ÁGUA, MOUSE: TIPO TOUCHPAD COM CONTROLE PRECISO DO CURSOR, COM TOQUE MÚLTIPLO, 2 BOTÔES INTEGRADOS, CARREGADOR: 19V / 2.14, BATERIA3 CÉLULAS, LI- POLÍMERO 41WH - INTEGRADA ATÉ 7 HORAS, 40W, 100-240V, 19V / 2.14, COR: PRATA OU PRETO. GARANTIA DE 12 MESES. TABLET ANDROID COMPLETO, QUE TELA TOUCHSCREEN DE 8, 4 POLEGADAS, RESOLUÇÃO TAMBÉM É 03 ALTA: 2000X1200 PIXEL WI-FI E CPS. MEMÓRIA INTERNA DE 32 GB COM A POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO. GARANTIA DE 12 MESES. NOBREAK DE 700VA - COM PARTIDA A FRIO - ESPECIFICAÇÃO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENREGIA 04 DAS BATERIAS. POSSUIR NO MINIMO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NER 14136 COM PROTEÇÃO		LEITOR DE CARTÕES: SD CARD,				
HDMI, 1 CONEXÃO USB 2.0, 2 CONEXÃO USB 3.0, 1 CONEXÃO USB 3.1 (TIPO C), 1 COMBO (MICROFONE/AUDIO), 1 CONEXÃO DE REDE ETHERNET (RJ45), 1 CONEXÃO DC (EMERGIA), SLOTS DE MEMÓRIA: 1X SLOT DDR4, COM SUPORTE ATÉ 32GB, ARMAZENAMENTO: 256 GB SSD M.2, WEBCAM: CÂMERA FRONTAL 1.0 MP HD, 72OP, TECLADO: PORTUGIÓS- BRASIL, ABNT2 COM TECLADO NUMÉRICO, 105 TECLAS, RETROILUMINADO, COM RESISTÊNCIA A ÁGUA, MOUSE: TIPO TOUCHPAD COM CONTROLE PRECISO DO CURSOR, COM TOQUE MÚLTIPLO, 2 BOTÔES INTEGRADOS, CARREGADOR: 19V / 2.14, BATERIA3 CÉLULAS, LI- POLÍMERO 41WH - INTEGRADA ATÉ 7 HORAS, 40W, 100-240V, 19V / 2.14, COR: PRATA OU PRETO. GARANTIA DE 12 MESES. TABLET ANDROID COMPLETO, QUE TELA TOUCHSCREEN DE 8, 4 POLEGADAS, RESOLUÇÃO TAMBÉM É 03 ALTA: 2000X1200 PIXEL WI-FI E CPS. MEMÓRIA INTERNA DE 32 GB COM A POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO. GARANTIA DE 12 MESES. NOBREAK DE 700VA - COM PARTIDA A FRIO - ESPECIFICAÇÃO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENREGIA 04 DAS BATERIAS. POSSUIR NO MINIMO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NER 14136 COM PROTEÇÃO		PORTAS DE CONEXÃO: 1 CONEXÃO				
CONEXÃO USB 3.0, 1 CONEXÃO USB 3.1 (TIPO C), 1 COMBO (MICROFONE/AUDIO), 1 CONEXÃO DE REDE ETHERNET (R145), 1 CONEXÃO DC (EMERGIA), SLOTS DE MEMÓRIA: 1X SLOT DDR4, COM SUPORTE ATÉ 32GB, ARMAZENAMENTO: 256 GB SSD M.2, WEBCAM: CÂMERA FRONTAL 1.0 MP HD, 720P, TECLADO: PORTUGUÊS- BRASIL, ABNT2 COM TECLADO NUMÉRICO, 105 TECLAS, RETROILUMINADO, COM RESISTÊNCIA A ÁGUA, MOUSE: TIPO TOUCHPAD COM CONTROLE PRECISO DO CURSOR, COM TOQUE MÚLTIPLO, 2 BOTÕES INTEGRADOS, CARREGADOR: 19V / 2.14, BATERIA3 CÉLULAS, LI- POLÍMERO 41WH - INTEGRADA ATÉ 7 HORAS, 40W, 100-240V, 19V / 2.1*, COR: PRATA OU PRETO. GARANTIA DE 12 MESES. TABLET ANDROID COMPLETO, QUE TELA TOUCHSCREEN DE 8.4 POLEGADAS, RESOLUÇÃO TAMBÉM É ALTA: 2000X1200 PIXEL WI-FI E GPS. MEMÓRIA INTERNA DE 32 GB COM A POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO. GARANTIA DE 12 MESES. NOBREAK DE 700VA - COM PARTIDA A FRIO - ESPECIPICAÇÃO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA 04 DAS BATERIAS. POSSUIR NO MINIMO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO						
3.1 (TIPO C), 1 COMBO (MICROFONE/AUDIO), 1 CONEXÃO DE REDE ETHERNET (RJ45), 1 CONEXÃO DE REDE ETHERNET (RJ45), 1 CONEXÃO DE (EMERGIA), SLOTS DE MEMÓRIA: 1X SLOT DDR4, COM SUPORTE ATÉ 32GB, ARMAZENAMENTO: 256 GB SSD M.2, WEBCAM: CÂMERA FRONTAL 1.0 MP HD, 720P, TECLADD: PORTUGUÊS-BRASIL, ABNT2 COM TECLADO NUMÉRICO, 105 TECLAS, RETROILUMINADO, COM RESISTÉNCIA A ÁGUA, MOUSE: TIPO TOUCHPAD COM CONTROLE PRECISO DO CURSOR, COM TOQUE MÚLTIPLO, 2 BOTÔES INTEGRADOS, CARREGADOR: 19V / 2.14, EATERIA3 CÉLULAS, LI- POLÍMERO 41WH-INTEGRADA ATÉ 7 HORAS, 40W, 100-240V, 19V / 2.14; COR: PRATA OU PRETO. GARANTIA DE 12 MESES. TABLET ANDROID COMPLETO, QUE TELA TOUCHSCREEN DE 84 POLEGADAS, RESOLUÇÃO TAMBÉM É 03 ALTA: 2000X1200 PIXEL; WI-FIE GPS. MEMÓRIA INTERNA DE 32 GB COM A POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO. GARANTIA DE 12 MESES. NOBREAK DE 700VA - COM PARTIDA A FRIO - ESPECIFICAÇÃO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA ON PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO						
(MICROFONE/AUDÍO), 1 CONEXÃO DE REDE ETHERNET (R]45), 1 CONEXÃO DC (EMERGIA), SLOTS DE MEMÓRIA: 1X SLOT DDR4, COM SUPORTE ATÉ 32GB, ARMAZENAMENTO: 256 GB SSD M.2, WEBCAM: CÂMERA FRONTAL 1.0 MP HD, 72OP, TECLADO: PORTUGUÊS- BRASIL, ABNTZ COM TECLADO NUMÉRICO, 105 TECLAS, RETROILUMINADO, COM RESISTÊNCIA A ÁGUA, MOUSE: TIPO TOUCHPAD COM CONTROLE PRECISO DO CURSOR, COM TOQUE MÚLTIPLO, 2 BOTÕES INTEGRADOS, CARREGADOR: 19V / 2.1a, BATERIA3 CÉLULAS, LI- POLÍMERO 41WH - INTEGRADA ATÉ 7 HORAS, 40W, 100~24OV, 19V / 2.1a, COR: PRATA OU PRETO: GARANTIA DE 12 MESES. TABLET ANDROID COMPLETO, QUE TELA TOUCHSCREEN DE 8.4 POLEGADAS, RESOLUÇÃO TÂMBÉM É AS ALTA: 2000X12OD PIXEL W.T-PIE GPS. MEMÓRIA INTERNA DE 32 GB COM A POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO. GARANTIA DE 12 MESES. NOBREAK DE 700VA - COM PARTIDA A FRIO - ESPECIFICAÇÃO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA 04 DAS BATERIAS, POSSUIR NO MINIMO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO						
DE REDE ETHERNET (RJ45), 1 CONEXÃO DC (EMERGIA), SLOTS DE MEMÓRIA: 1X SLOT DDR4, COM SUPORTE ATÉ 32GB, ARMAZENAMENTO: 256 GB SSD M.2, WEBCAM: CÂMERA FRONTAL 1, 0 MP HD, 720P, TECLADO: PORTUGUÊS- BRASIL, ABNT2 COM TECLADO NUMÉRICO, 105 TECLAS, RETROILUMINADO, COM RESISTÊNCIA A ÁGUA, MOUSE: TIPO TOUCHPAD COM CONTROLE PRECISO DO CURSOR, COM TOQUE MÚLTIPLO, 2 BOTÕES INTEGRADOS, CARREGADOR: 19V / 2.1A, BATERIA3 CÉLULAS, LI- POLÍMERO 41WH - INTEGRADA ATÉ 7 HORAS, 40W, 100~240V, 19V / 2.14, COR: PRATA OU PRETO, GARANTIA DE 12 MESSES. TABLET ANDROID COMPLETO, QUE TELA TOUCHSCREEN DE 8.4 POLEGADAS, RESOLUÇÃO TAMBÉM É UNIDADE 15 R\$ 1.559,50 R\$ 23.392,50 R\$ 23.392,50 NOBREAK DE 700VA - COM PARTIDA A FRIO - ESPECIFICAÇÃO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÉNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA 04 DAS BATTERIAS. POSSUIR NO MINIMO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO		3.				
CONEXÃO DC (EMERGIA), SLOTS DE MEMÓRIA: 1X SLOT DDR4, COM SUPORTE ATÉ 32GB, ARMAZENAMENTO: 256 GB SSD M.2, WEBCAM: CÂMERA FRONTAL 1.0 MP HD, 720P, TECLADO: PORTUGUÊS-BRASIL, ABNT2 COM TECLADO NUMÉRICO, 105 TECLAS, RETROILUMINADO, COM RESISTÊNCIA A ÁGUA, MOUSE: TIPO TOUCHPAD COM CONTROLE PRECISO DO CURSOR, COM TOQUE MÚLTIPLO, 2 BOTÔES INTEGRADOS, CARREGADOR: 19V / 2.1A, BATERIA3 CÉLULAS, LI- POLÍMERO 41WH - INTEGRADA ATÉ 7 HORAS, 40W, 100~240V, 19V / 2.1ª, COR: PRATA OU PRETO. GARANTIA DE 12 MESES. TABLET ANDROID COMPLETO, QUE TELA TOUCHSCREEN DE 8.4 POLEGADAS, RESOLUÇÃO TAMBÉM É UNIDADE 15 R\$ 1.559,50 R\$ 23.392,50 MEMÓRIA INTERNA DE 32 GB COM A POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO. GARANTIA DE 12 MESES. NOBREAK DE 700VA - COM PARTIDA A FRIO - ESPECIFICAÇÃO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA ON A PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO						
MEMÓRIA: 1X SLOT DDR4, COM SUPORTE ATÉ 32GB, ARMAZENAMENTO: 256 GB SSD M.2, WEBCAM: CÂMERA FRONTAL 1.0 MP HD, 720P, TECLADO: PORTUGUÉS- BRASIL, ABNT2 COM TECLADO NUMÉRICO, 105 TECLAS, RETROILIMINADO, COM RESISTÊNCIA A ÁGUA, MOUSE: TIPO TOUCHPAD COM CONTROLE PRECISO DO CURSOR, COM TOQUE MÚLTIPLO, 2 BOTOES INTEGRADOS, CARREGADOR: 19V / 2.1a, BATERIA3 CÉLULAS, LI- POLÍMERO 41WH - INTEGRADA ATÉ 7 HORAS, 40W, 100~240V, 19V / 2.1a, COR: PRATA OU PRETO. GARANTIA DE 12 MESSES. TABLET ANDROID COMPLETO, QUE TELA TOUCHSCREEN DE 8.4 POLEGADAS, RESOLUÇÃO TAMBÉM É 03 ALTA: 2000X1200 PIXEL. WI-FI E GPS. MEMÓRIA INTERNA DE 32 GB COM A POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO. GARANTIA DE 12 MESSES. NOBREAK DE 700VA - COM PARTIDA A FRIO - ESPECIFICAÇÃO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSENCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA 04 NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO						
SUPORTE ATÉ 32GB, ARMAZENAMENTO: 256 GB SSD M.2, WEBCAM: CÂMERA FRONTAL 1.0 MP HD, 720P, TECLADO: PORTUGUÊS- BRASIL, ABNT2 COM TECLADO NUMÉRICO, 105 TECLAS, RETROILUMINADO, COM RESISTÊNCIA A ÁGUA, MOUSE: TIPO TOUCHPAD COM CONTROLE PRECISO DO CURSOR, COM TOQUE MÚLTIPLO, 2 BOTOES INTEGRADOS, CARREGADOR: 19V / 2.1A, BATERIA3 CÉLULAS, LI- POLÍMERO 41WH - INTEGRADA ATÉ 7 HORAS, 40W, 100~240V, 19V / 2.1³, COR: PRATA OU PRETO. GARANTIA DE 12 MESES. TABLET ANDROID COMPLETO, QUE TELA TOUCHSCREEN DE 8.4 POLEGADAS, RESOLUÇÃO TAMBÉM É ALTA: 2000X1200 PIXEL. WI-FI E GPS. MEMÓRIA INTERNA DE 32 GB COM A POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO. GARANTIA DE 12 MESES. NOBREAK DE 700VA - COM PARTIDA A FRIO - ESPECIFICAÇÃO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÊTRICA, USANDO A ENERGIA DAS BATERIAS. POSSUIR NO MINIMO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO						
ARMAZENAMENTO: 256 GB SSD M.2, WEBCAM: CÂMERA FRONTAL 1.0 MP HD, 720P, TECLADO: PORTUGUÊS- BRASIL, ABNT2 COM TECLADO NUMÉRICO, 105 TECLAS, RETROILUMINADO. COM RESISTÊNCIA A ÁGUA, MOUSE: TIPO TOUCHPAD COM CONTROLE PRECISO DO CURSOR, COM TOQUE MÜLTIPLO, 2 BOTÕES INTEGRADOS, CARREGADOR: 19V / 2.1A, BATERIA3 CÉLULAS, LI- POLÍMERO 41WH - INTEGRADA ATÉ 7 HORAS, 40W, 100~240V, 19V / 2.1ª, COR: PRATA OU PRETO. GARANTIA DE 12 MESES. TABLET ANDROID COMPLETO, QUE TELA TOUCHSCREEN DE 8.4 POLEGADAS, RESOLUÇÃO TAMBÉM É 03 ALTA: 2000X1200 PIXEL, WI-FI E GPS. MEMÓRIA INTERNA DE 32 GB COM A POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO. GARANTIA DE 12 MESES. NOBREAK DE 700VA - COM PARTIDA A FRIO - ESPECIFICAÇÃO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA 04 DAS BATERIAS. POSSUIR NO MINIMO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO						
WEBCAM: CÂMERA FRONTAL 1.0 MP HD, 720P, TECLADO: PORTUGUÊS- BRASIL, ABNT2 COM TECLADO NUMÉRICO, 105 TECLAS, RETROILUMINADO, COM RESISTÊNCIA A ÁGUA, MOUSE: TIPO TOUCHPAD COM CONTROLE PRECISO DO CURSOR, COM TOQUE MÚLTIPLO, 2 BOTÕES INTEGRADOS, CARREGADOR: 19V / 2.1A, BATERIA3 CÉLULAS, LI- POLÍMERO 41WH - INTEGRADA ATÉ 7 HORAS, 40W, 100~240V, 19V / 2.1ª, COR: PRATA OU PRETO: GARANTIA DE 12 MESES. TABLET ANDROID COMPLETO, QUE TELA TOUCHSCREEN DE 8.4 POLEGADAS, RESOLUÇÃO TAMBÉM É APOLEGADAS, RESOLUÇÃO TAMBÉM É O3 ALTA: 2000X1200 PIXEL. WI-FIE GPS. MEMÓRIA INTERNA DE 32 GB COM A POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO. GARANTIA DE 12 MESES. NOBREAK DE 700VA - COM PARTIDA A FRIO - ESPECIFICAÇÃO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO		•				
HD, 720P, TECLADO: PORTUGUÊS- BRASIL, ABNT2 COM TECLADO NUMÉRICO, 105 TECLAS, RETROILUMINADO, COM RESISTÊNCIA A ÁGUA, MOUSE: TIPO TOUCHPAD COM CONTROLE PRECISO DO CURSOR, COM TOQUE MÚLTIPLO, 2 BOTÔES INTEGRADOS, CARREGADOR: 19V / 2.1A, BATERIA3 CÉLULAS, LI- POLÍMERO 41WH - INTEGRADA ATÉ 7 HORAS, 40W, 100~240V, 19V / 2.1³, COR: PRATA OU PRETO. GARANTIA DE 12 MESES. TABLET ANDROID COMPLETO, QUE TELA TOUCHSCREEN DE 8.4 POLEGADAS, RESOLUÇÃO TAMBÉM É A LTA: 2000X1200 PIXEL. WI-FI E GPS. MEMÓRIA INTERNA DE 32 GB COM A POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO. GARANTIA DE 12 MESES. NOBREAK DE 700VA - COM PARTIDA A FRIO - ESPECIFICAÇÃO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÊRCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA O4 DAS BATERIAS. POSSUIR NO MINIMO NO PAÍNEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO		•				
BRASIL, ABNT2 COM TECLADO NUMÉRICO, 105 TECLAS, RETROILUMINADO, COM RESISTÉNCIA A ÁGUA, MOUSE: TIPO TOUCHPAD COM CONTROLE PRECISO DO CURSOR, COM TOQUE MÚLTIPLO, 2 BOTÕES INTEGRADOS, CARREGADOR: 19V / 2.1A, BATERIA3 CÉLULAS, LI- POLÍMERO 41WH - INTEGRADA ATÉ 7 HORAS, 40W, 100~240V, 19V / 2.1³, COR: PRATA OU PRETO. GARANTIA DE 12 MESES. TABLET ANDROID COMPLETO, QUE TELA TOUCHSCREEN DE 8.4 POLEGADAS, RESOLUÇÃO TAMBÉM É O3 ALTA: 2000X1200 PIXEL. WI-FI E GPS. MEMÓRIA INTERNA DE 32 GB COM A POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO. GARANTIA DE 12 MESES. NOBREAK DE 700VA - COM PARTIDA A FRIO - ESPECIFICAÇÃO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA O4 DAS BATERIAS. POSSUIR NO MINIMO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO						
NUMÉRICO, 105 TECLAS, RETROILUMINADO, COM RESISTÊNCIA A ÁGUA, MOUSE: TIPO TOUCHPAD COM CONTROLE PRECISO DO CURSOR, COM TOQUE MÚLTIPLO, 2 BOTÕES INTEGRADOS, CARREGADOR: 19V / 2.14, BATERIA3 CÉLULAS, LI- POLÍMERO 41WH - INTEGRADA ATÉ 7 HORAS, 40W, 100~240V, 19V / 2.1³, COR: PRATA OU PRETO. GARANTIA DE 12 MESES. TABLET ANDROID COMPLETO, QUE TELA TOUCHSCREEN DE 8.4 POLEGADAS, RESOLUÇÃO TAMBÉM É ALTA: 2000X1200 PIXEL. WI-FI E GPS. MEMÓRIA INTERNA DE 32 GB COM A POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO. GARANTIA DE 12 MESES. NOBREAK DE 700VA - COM PARTIDA A FRIO - ESPECIFICAÇÃO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA OAS BATERIAS. POSSUIR NO MINIMO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO						
RETROILUMINADO, COM RESISTÈNCIA A ÁGUA, MOUSE: TIPO TOUCHPAD COM CONTROLE PRECISO DO CURSOR, COM TOQUE MÚLTIPLO, 2 BOTÕES INTEGRADOS, CARREGADOR: 19V / 2.1A, BATERIA3 CÉLULAS, LI- POLÍMERO 41WH - INTEGRADA ATÉ 7 HORAS, 40W, 100~240V, 19V / 2.1ª, COR: PRATA OU PRETO. GARANTIA DE 12 MESES. TABLET ANDROID COMPLETO, QUE TELA TOUCHSCREEN DE 8.4 POLEGADAS, RESOLUÇÃO TAMBÉM É ALTA: 2000X1200 PIXEL. WI-FI E GPS. MEMÓRIA INTERNA DE 32 GB COM A POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO. GARANTIA DE 12 MESES. NOBREAK DE 700VA - COM PARTIDA A FRIO - ESPECIFICAÇÃO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERCIA 04 DAS BATERIAS. POSSUIR NO MINIMO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO						
RESISTÊNCIA A ÁGUA, MOUSE: TIPO TOUCHPAD COM CONTROLE PRECISO DO CURSOR, COM TOQUE MÚLTIPLO, 2 BOTÕES INTEGRADOS, CARREGADOR: 19V / 2.1A, BATERIA3 CÉLULAS, LI- POLÍMERO 41WH - INTEGRADA ATÉ 7 HORAS, 40W, 100~240V, 19V / 2.1ª, COR: PRATA OU PRETO GARANTIA DE 12 MESES. TABLET ANDROID COMPLETO, QUE TELA TOUCHSCREEN DE 8.4 POLEGADAS, RESOLUÇÃO TAMBÉM É ALTA: 2000X1200 PIXEL. WI-FI E GPS. MEMÓRIA INTERNA DE 32 GB COM A POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO. GARANTIA DE 12 MESES. NOBREAK DE 700VA - COM PARTIDA A FRIO - ESPECIFICAÇÃO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÉNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA 04 DAS BATERIAS. POSSUIR NO MINIMO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO						
TOUCHPAD COM CONTROLE PRECISO DO CURSOR, COM TOQUE MÚLTIPLO, 2 BOTÕES INTEGRADOS, CARREGADOR: 19V / 2.1A, BATERIA3 CÉLULAS, LI- POLÍMERO 41WH - INTEGRADA ATÉ 7 HORAS, 40W, 100~240V, 19V / 2.1ª, COR: PRATA OU PRETO. GARANTIA DE 12 MESES. TABLET ANDROID COMPLETO, QUE TELA TOUCHSCREEN DE 8.4 POLEGADAS, RESOLUÇÃO TAMBÉM É ALTA: 2000X1200 PIXEL. WI-FI E GPS. MEMÓRIA INTERNA DE 32 GB COM A POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO. GARANTIA DE 12 MESES. NOBREAK DE 700VA - COM PARTIDA A FRIO - ESPECIFICAÇÃO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA OAS BATERIAS. POSSUIR NO MINIMO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO		•				
DO CURSOR, COM TOQUE MÚLTIPLO, 2 BOTÕES INTEGRADOS, CARREGADOR: 19V / 2.14, BATERIA3 CÉLULAS, LI- POLÍMERO 41WH - INTEGRADA ATÉ 7 HORAS, 40W, 100~240V, 19V / 2.1ª, COR: PRATA OU PRETO. GARANTIA DE 12 MESES. TABLET ANDROID COMPLETO, QUE TELA TOUCHSCREEN DE 8.4 POLEGADAS, RESOLUÇÃO TAMBÉM É ALTA: 2000X1200 PIXEL. WI-FI E GPS. MEMÓRIA INTERNA DE 32 GB COM A POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO. GARANTIA DE 12 MESES. NOBREAK DE 700VA - COM PARTIDA A FRIO - ESPECIFICAÇÃO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA DAS BATERIAS. POSSUIR NO MINIMO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
2 BOTÕES INTEGRADOS, CARREGADOR: 19V / 2.1A, BATERIA3 CÉLULAS, LI- POLÍMERO 41WH - INTEGRADA ATÉ 7 HORAS, 40W, 100~240V, 19V / 2.1³, COR: PRATA OU PRETO. GARANTIA DE 12 MESES. TABLET ANDROID COMPLETO, QUE TELA TOUCHSCREEN DE 8.4 POLEGADAS, RESOLUÇÃO TAMBÉM É O3 ALTA: 2000X1200 PIXEL. WI-FI E GPS. MEMÓRIA INTERNA DE 32 GB COM A POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO. GARANTIA DE 12 MESES. NOBREAK DE 700VA - COM PARTIDA A FRIO - ESPECIFICAÇÃO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA O4 DAS BATERIAS. POSSUIR NO MINIMO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO		TOUCHPAD COM CONTROLE PRECISO				
CARREGADOR: 19V / 2.1A, BATERIA3 CÉLULAS, LI- POLÍMERO 41WH - INTEGRADA ATÉ 7 HORAS, 40W, 100~240V, 19V / 2.1ª, COR: PRATA OU PRETO. GARANTIA DE 12 MESES. TABLET ANDROID COMPLETO, QUE TELA TOUCHSCREEN DE 8.4 POLEGADAS, RESOLUÇÃO TAMBÉM É O3 ALTA: 2000X1200 PIXEL. WI-FI E GPS. MEMÓRIA INTERNA DE 32 GB COM A POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO. GARANTIA DE 12 MESES. NOBREAK DE 700VA - COM PARTIDA A FRIO - ESPECIFICAÇÃO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA O4 DAS BATERIAS. POSSUIR NO MINIMO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO		DO CURSOR, COM TOQUE MÚLTIPLO,				
CÉLULAS, LI- POLÍMERO 41WH - INTEGRADA ATÉ 7 HORAS, 40W, 100~240V, 19V / 2.1ª, COR: PRATA OU PRETO. GARANTIA DE 12 MESES. TABLET ANDROID COMPLETO, QUE TELA TOUCHSCREEN DE 8.4 POLEGADAS, RESOLUÇÃO TAMBÉM É ALTA: 2000X1200 PIXEL. WI-FI E GPS. MEMÓRIA INTERNA DE 32 GB COM A POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO. GARANTIA DE 12 MESES. NOBREAK DE 700VA - COM PARTIDA A FRIO - ESPECIFICAÇÃO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA O4 DAS BATERIAS. POSSUIR NO MINIMO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO		2 BOTÕES INTEGRADOS,				
INTEGRADA ATÉ 7 HORAS, 40W, 100~240V, 19V / 2.1ª, COR: PRATA OU PRETO. GARANTIA DE 12 MESES. TABLET ANDROID COMPLETO, QUE TELA TOUCHSCREEN DE 8.4 POLEGADAS, RESOLUÇÃO TAMBÉM É 03 ALTA: 2000X1200 PIXEL. WI-FI E GPS. MEMÓRIA INTERNA DE 32 GB COM A POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO. GARANTIA DE 12 MESES. NOBREAK DE 700VA - COM PARTIDA A FRIO - ESPECIFICAÇÃO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA 04 DAS BATERIAS. POSSUIR NO MINIMO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO		CARREGADOR: 19V / 2.1A, BATERIA3				
100~240V, 19V / 2.1ª, COR: PRATA OU PRETO. GARANTIA DE 12 MESES. TABLET ANDROID COMPLETO, QUE TELA TOUCHSCREEN DE 8.4 POLEGADAS, RESOLUÇÃO TAMBÉM É 03 ALTA: 2000X1200 PIXEL. WI-FI E GPS. MEMÓRIA INTERNA DE 32 GB COM A POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO. GARANTIA DE 12 MESES. NOBREAK DE 700VA - COM PARTIDA A FRIO - ESPECIFICAÇÃO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA 04 DAS BATERIAS. POSSUIR NO MINIMO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO		CÉLULAS, LI- POLÍMERO 41WH -				
100~240V, 19V / 2.1ª, COR: PRATA OU PRETO. GARANTIA DE 12 MESES. TABLET ANDROID COMPLETO, QUE TELA TOUCHSCREEN DE 8.4 POLEGADAS, RESOLUÇÃO TAMBÉM É 03 ALTA: 2000X1200 PIXEL. WI-FI E GPS. MEMÓRIA INTERNA DE 32 GB COM A POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO. GARANTIA DE 12 MESES. NOBREAK DE 700VA - COM PARTIDA A FRIO - ESPECIFICAÇÃO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA 04 DAS BATERIAS. POSSUIR NO MINIMO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO		INTEGRADA ATÉ 7 HORAS, 40W,				
OU PRETO. GARANTIA DE 12 MESES. TABLET ANDROID COMPLETO, QUE TELA TOUCHSCREEN DE 8.4 POLEGADAS, RESOLUÇÃO TAMBÉM É 03 ALTA: 2000X1200 PIXEL. WI-FI E GPS. MEMÓRIA INTERNA DE 32 GB COM A POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO. GARANTIA DE 12 MESES. NOBREAK DE 700VA - COM PARTIDA A FRIO - ESPECIFICAÇÃO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA 04 DAS BATERIAS. POSSUIR NO MINIMO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO						
TABLET ANDROID COMPLETO, QUE TELA TOUCHSCREEN DE 8.4 POLEGADAS, RESOLUÇÃO TAMBÉM É ALTA: 2000X1200 PIXEL. WI-FI E GPS. MEMÓRIA INTERNA DE 32 GB COM A POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO. GARANTIA DE 12 MESES. NOBREAK DE 700VA - COM PARTIDA A FRIO - ESPECIFICAÇÃO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA O4 DAS BATERIAS. POSSUIR NO MINIMO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO		•				
TELA TOUCHSCREEN DE 8.4 POLEGADAS, RESOLUÇÃO TAMBÉM É 03 ALTA: 2000X1200 PIXEL. WI-FI E GPS. MEMÓRIA INTERNA DE 32 GB COM A POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO. GARANTIA DE 12 MESES. NOBREAK DE 700VA - COM PARTIDA A FRIO - ESPECIFICAÇÃO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA 04 DAS BATERIAS. POSSUIR NO MINIMO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO R\$ 23.392,50 R\$ 23.392,50 R\$ 23.392,50 R\$ 25.397,50 R\$ 25.397,50 R\$ 26.33 R\$ 5.197,98						
POLEGADAS, RESOLUÇÃO TAMBÉM É ALTA: 2000X1200 PIXEL. WI-FI E GPS. MEMÓRIA INTERNA DE 32 GB COM A POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO. GARANTIA DE 12 MESES. NOBREAK DE 700VA - COM PARTIDA A FRIO - ESPECIFICAÇÃO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA O4 DAS BATERIAS. POSSUIR NO MINIMO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO R\$ 23.392,50 R\$ 23.392,50 R\$ 25.197,90 R\$ 25.197,90 R\$ 25.197,90		= 1				
ALTA: 2000X1200 PIXEL. WI-FI E GPS. UNIDADE 15 MEMÓRIA INTERNA DE 32 GB COM A POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO. GARANTIA DE 12 MESES. NOBREAK DE 700VA - COM PARTIDA A FRIO - ESPECIFICAÇÃO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA DAS BATERIAS. POSSUIR NO MINIMO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO NIDADE 15 R\$ 1.559,50 R\$ 23.392,50 R\$ 23.392,50 R\$ 23.392,50						
MEMÓRIA INTERNA DE 32 GB COM A POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO. GARANTIA DE 12 MESES. NOBREAK DE 700VA - COM PARTIDA A FRIO - ESPECIFICAÇÃO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA O4 DAS BATERIAS. POSSUIR NO MINIMO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO	03	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	IINIDADE	15	R\$ 1 559 50	R\$ 23 392 50
POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO. GARANTIA DE 12 MESES. NOBREAK DE 700VA - COM PARTIDA A FRIO - ESPECIFICAÇÃO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA O4 DAS BATERIAS. POSSUIR NO MINIMO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO	0.5		OMIDADE	13	1(Ψ 1.00 /,00	1(ψ Δ3.3 7Δ,30
GARANTIA DE 12 MESES. NOBREAK DE 700VA - COM PARTIDA A FRIO - ESPECIFICAÇÃO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA O4 DAS BATERIAS. POSSUIR NO MINIMO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO						
NOBREAK DE 700VA - COM PARTIDA A FRIO - ESPECIFICAÇÃO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA 04 DAS BATERIAS. POSSUIR NO MINIMO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO						
A FRIO – ESPECIFICAÇÃO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA O4 DAS BATERIAS. POSSUIR NO MINIMO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO						
LIGAR O NOBREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA O4 DAS BATERIAS. POSSUIR NO MINIMO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO						
REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA O4 DAS BATERIAS. POSSUIR NO MINIMO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO						
04 DAS BATERIAS. POSSUIR NO MINIMO UNIDADE 6 R\$ 866,33 R\$ 5.197,98 NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO						
NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO		·				
PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO	04		UNIDADE	6	R\$ 866,33	R\$ 5.197,98
		,				
		E ATUAÇÃO DO NOBREAK; POSSUIR				
2(DOIS) BATERIA INSTALADA DE 12		2(DOIS) BATERIA INSTALADA DE 12			 	

www.camaraparaipaba.ce.gov.br camaramunicipal.paraipaba@outlook.com
Câmara de Paraipaba





	VCC 7AH; CONEXÃO PARA BATERIA				
	EXTERNA DE 12V CC; COMPRIMENTO				
	MINIMO DO CABO DE 1,3 METROS;				
	SENOIDAL POR APROXIMAÇÃO;				
	FATOR DE POTÊNCIA: 0,7;				
	FREQUÊNCIA 60HZ;				
	POTENCIA:700VA OU SUPERIOR.				
	ENTRADA TRI VOLT AUTOMÁTICO E				
	SAIDA:115V; GARANTIA: MÍNIMA 12				
	(DOZE) MESES.				
	ESTABILIZADOR DE TENSÃO				
	1000VA – POTENCIA: 1000VA				
	SINALIZAÇÃO VISUAL DE TENSÃO				
	MICROPROCESSADO; PAINEL EM				
	PLÁSTICO COM CHAVE LIGA-				
	DESLIGA E LEDS (MODO REDE, BAIXA				
	TENSÃO, ALTA TENSÃO) EMBUTIDA;				
	POSSUIR FUNÇÃO TRUE RMS;				
	POSSUIR AUTO DIAGNÓSTICO DE				
05	PARTIDA; QUANTIDADE DE	UNIDADE	6	R\$ 637,90	R\$ 3.827,40
0.5	TOMADAS: 4 TOMADAS NBR 14373:	UNIDADE	0	ΚΦ 037,90	KΦ 3.027,40
	2006 TENSÃO DE ENTRADA: 115V /				
	220V (AUTOMÁTICO) TENSÃO DE				
	SAÍDA: 115V FILTRO DE LINHA				
	INTEGRADO ; POSSUIR NO MÍNIMO 7				
	NÍVEIS DE PROTEÇÃO GARANTIA: O				
	FABRICANTE DO EQUIPAMENTO				
	DEVERÁ POSSUIR ATENDIMENTO DA				
	ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM				
	PRAZO DE 12 MESES.				
	PROJETOR/DATA/SHOW				
	ESPECIFICAÇÕES: COM QUALIDADE				
	EXCEPCIONAL, COM TECNOLOGIA				
	3LCD QUE OFERECE IMAGENS				
	CLARAS E BRILHANTES, POSSUI 3600				
	LUMENS DE BRILHO EM CORES E				
	3600 LUMENS DE BRILHO EM				
	BRANCO, MAIS DE 300", RESOLUÇÃO				
	XGA DE 1.024 X 768 PIXELS, CONEXÃO				
	HDMI DE FORMA RÁPIDA, COM UM				
	ÁUDIO POTENTE ATRAVÉS DE SEU				
06	ALTO-FALANTE INTEGRADO DE 2W.	UNIDADE	1	R\$ 3.601,26	R\$ 3.601,26
	ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS -				
	POWERLITE E20: V11H975021 - UPC:				
	0 10343 95430 4 - SISTEMA DE				
	PROJEÇÃO: TECNOLOGIA 3LCD DE 3				
	CHIPS - MODO DE PROTEÇÃO:				
	FRONTAL/ TRASEIRO/ INSTALADO				
	NO TETO - VISOR LCD: 0,55				
	POLEGADAS (C2 FINE) - MÉTODO DE				
	PROJEÇÃO: MATRIZ ATIVA TFT DE				
	POLISSILÍCIO - NÚMERO DE PIXEL:				
	786.432 PIXELS (1024 PX X 768 PX)				

www.camaraparaipaba.ce.gov.br camaramunicipal.paraipaba@outlook.com
Câmara de Paraipaba





X3 - RESOLUÇÃO NATIVA: XGA - RELAÇÃO DE ASPECTO: 4:3 - BRILHO EM CORES: 3.600 LÚMENS - RELAÇÃO DE CONTRASTE: ATÊ 15.000:1 - REPRODUÇÃO DAS CORES: ATÊ 1 BILHÃO DE CORES - ALTO- FALANTE: MONOAURAL 2W X 1 - RUÍDO DO VENTILADOR: 28 DB / 37 DB LENTE DE PROJEÇÃO - TIPO: ZOOM ÓPTICO (MANUAL) / FOCO (MANUAL) - NÚMERO-F: 1,44 - ZOOM: 1 - 1,35 (ZOOM DIGITAL) - DISTÂNCIA FOCAL: 1.67 MM - RELAÇÃO DE ALCANCE: 1,44 - 1,95 - TAMANHO DA IMAGEM: 22" A 350" (0,87M - 10,34 M) - DISTÂNCIA DE PROJEÇÃO PARA IMAGEM PADRÃO 60": 1,76M - CORREÇÃO DE KEYSTONE: +/-30 GRAUS A +/-30 GRAUS - QUICK CORNER: SIM GERAL - TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 5°C A 40°C - DIMENSÕES: 302 MM X 77 MM X 234 MM (L X P X A) - PESO: 2,4KG - SEGURANÇA: TRAVA KENSINCTON BARRA DE SECURANÇA CONECTIVIDADE DO PROJETOR - ENTRADA DO COMPUTADOR: X 1 D- SUB15 PIN - HDMI: X1 - USB TIPO B (PARA ATUALIZAÇÃO FIRMWARE): X1 ENERGÍA - TENSÃO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 100V - 240V AC +/- 10%, SOHZ/60 HZ - TIPO DE FONTE DE ILIUMINAÇÃO: LÂMPADA 2 10W UHE - VIDA ÚTIL DA FONTE DE ILIUMINAÇÃO: LÂMPADA 2 10W UHE - VIDA ÚTIL DA FONTE DE ILIUMINAÇÃO: LÂMPADA 2 10W UHE - VIDA ÚTIL DA FONTE DE ILIUMINAÇÃO: LÂMPADA DE SUBSITIVIÇÃO: V13H010197 -					 	
EM CORES: 3.600 LÚMENS - BRILHO EM BRANCO: 3.600 LÚMENS - RELAÇÃO DE CONTRASTE: ATÉ 15.000:1- REPRODUÇÃO DAS CORES: ATÉ 1 BILHÃO DE CORES - ALTO- FALANTE: MONOAURAL 2W X 1 - RUÍDO DO VENTILADOR: 28 DB / 37 DB LENTE DE PROJEÇÃO - TIPO: ZOOM ÓPTICO (MANUAL) / FOCO (MANUAL) - NŮMERO-F: 1,44 - ZOOM: 1 - 1,35 (ZOOM DIGITAL) - DISTÂNCIA FOCAL: 16,7 MM - RELAÇÃO DE ALCANCE: 1,44 - 1,95 - TAMANHO DA IMAGEM: 22" - 350" (0,87M - 10,34 M) - DISTÂNCIA DE PROJEÇÃO PARA IMAGEM: 22" - 350" (0,87M - 10,34 M) - DISTÂNCIA DE PROJEÇÃO PARA IMAGEM: PADRÃO 60": 1,76M - CORREÇÃO DE KEYSTONE: +/-30 GRAUS A +/-30 GRAUS - QUICK CORNER: SIM GERAL TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 5"C A 40"C - DIMENSÕES: 302 MM X 77 MM X 234 MM (L X P X A) - PESO: 2,4KG - SECURANÇA: TRAVA KENSINGTON BARRA DE SECURANÇA CONECTIVIDADE DO PROJETOR - ENTRADA DO COMPUTADOR: X 1 D- SUB15 PIN - HDMI: X1 - USB TIPO B (PARA ATUALIZAÇÃO FIRMWARE): X1 ENERGIA - TENSÃO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 100V - 240V AC +/- 10%, 50HZ/56 HZ. TIPO DE PONTE DE ILUMINAÇÃO: LÂMPADA 210W UHE - VIDA ÚTIL DA FONTE DE ILUMINAÇÃO: LÂMPADA DE SUBSTITUIÇÃO: LÂMPADA DE SUBSTITUIÇÃO: LÂMPADA DE SUBSTITUIÇÃO: LÂMPADA DE SUBSTITUIÇÃO: LÂMPADA DE		X3 - RESOLUÇÃO NATIVA: XGA -				
EM BRANCO: 3.600 LÚMENS - RELAÇÃO DE CONTRASTE: ATÉ 15.000:1 - REPRODUÇÃO DAS CORES: ATÉ 1 BILHÃO DE CORES - ALTO- FALANTE: MONOAURAL 2W X 1 - RUÍDO DO VENTILADOR: 2B DB / 37 DB LENTE DE PROJEÇÃO - TIPO: ZOOM ÓPTICO (MANUAL) / FOCO (MANUAL) - NÚMERO-F: 1,44 - ZOOM: 1 - 1,35 (ZOOM DIGITAL) - DISTÂNCIA FOCAL: 16,7 MM - RELAÇÃO DE ALCANCE: 1,44 - 1,95 - TAMANIIO DA IMAGEM: 22" A 350" (0,87M - 10,34 M) - DISTÂNCIA DE PROJEÇÃO PARA IMAGEM PADRÃO 60": 1,76M - CORREÇÃO DE KEYSTONE: +/-30 GRAUS A +/-30 GRAUS - QUICK CORNER: SIM GERAL - TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 5°C A 40°C - DIMENSÕES: 302 MM X 77 MM X 234 MM (L X P X A) - PESO: 2,4KG - SEGURANÇA: TRAVA KERSINGTON BARRA DE SEGURANÇA CONECTIVIDADE DO PROJETOR - ENTRADA DO COMPUTADOR: X 1 D- SUB15 PIN + HDMI: X1 - USB TIPO B (PARA ATUALIZAÇÃO FIRMWARE): X1 ENERGIA - TENSÃO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 100V - 240V AC +/- 10%, SOHZ/60 TLZ - TIPO DE FONTE DE ILUMINAÇÃO: LÂMPADA 210W UHE - VIDA ÚTIL DA FONTE DE ILUMINAÇÃO: LÂMPADA DE SUBSTITUIÇÃO: V13H010197 -		RELAÇÃO DE ASPECTO: 4:3 - BRILHO				
RELAÇÃO DE CONTRASTE: ATÉ 15.000:1 - REPRODUÇÃO DAS CORES: ATÉ 1 BILHÃO DE CORES - ALTO- FALANTE: MONOAURAL 2W X 1 - RUÍDO DO VENTILADOR: 28 DB / 37 DB LENTE DE PROJEÇÃO - TIPO: ZOOM ÓPTICO (MANUAL) / FOCO (MANUAL) - NÚMERO-F: 1,44 - ZOOM: 1 - 1, 35 (ZOOM DIGITAL) - DISTÂNCIA FOCAL: 16,7 MM - RELAÇÃO DE ALCANCE: 1,44 - 1,95 - TAMANHO DA IMAGEM: 22" A 350" (0,87M - 10,34 M) - DISTÂNCIA DE PROJEÇÃO PARA IMAGEM PADRÃO 60": 1,76M - CORREÇÃO DE KEYSTONE: +/-30 GRAUS A +/-30 GRAUS - QUICK CORNER: SIM GERAL - TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 5°C A 40°C - DIMENSÕES: 302 MM X 77 MM X 234 MM (L X Y A) - PESO: 2,4KG - SEGURANÇA: TRAVA KENSINGTON BARRA DE SEGURANÇA CONECTIVIDADE DO PROJETOR - ENTRADA DO COMPUTADOR: X 1 D- SUB15 PIN - HDMI: X1 - USB TIPO B (PARA ATUALIZAÇÃO FIRMWARE): X1 ENERGIA - TENSÃO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 100V - 240V AC +/- 10%, 50HZ/60 HZ - TIPO DE FONTE DE ILUMINAÇÃO: 1.ÂMPADA 210W UHE - VIDA ÚTIL DA FONTE DE ILUMINAÇÃO: 1.ÂMPADA DE SUBSTITUIÇÃO: V13H010197 -		EM CORES: 3.600 LÚMENS - BRILHO				
15.00:1 - REPRODUÇÃO DAS CORES: ATÉ 1 BIHÃO DE CORES - ALTO- FALANTE: MONOAURAL 2W X 1 - RUÍDO DO VENTILADOR: 28 DB / 37 DB LENTE DE PROJEÇÃO - TIPO: ZOOM ÓPTICO (MANUAL) / FOCO (MANUAL) - NÚMERO-F: 1,44 - ZOOM: 1 - 1,35 (ZOOM DIGITAL) - DISTÂNCIA FOCAL: 16,7 MM - RELAÇÃO DE ALCANCE: 1,44 - 1,95 - TAMANHO DA IMAGEM: 22" A 350" (0,87M - 10,34 M) - DISTÂNCIA DE PROJEÇÃO PARA IMAGEM PADRÃO 60": 1,76M - CORREÇÃO DE KEYSTONE: +/-30 GRAUS A +/-30 GRAUS - QUICK CORNER: SIM GERAL - TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 5°C A 40°C - DIMENSOËS: 302 MM X 77 MM X 234 MM (L X P X A) - PESO: 2,4KG - SEGURANÇA: TRAVA KENSINGTON BARRA DE SEGURANÇA CONECTIVIDADE DO PROJETOR - ENTRADA DO COMPUTADOR: X 1 D- SUB15 PIN - HDME: X1 - USB TIPO B (PARA ATUALIZAÇÃO FIRMWARE): X1 ENERGIA - TENSÃO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 100V - 240V AC +/- 10%, 50HZ/60 HZ - TIPO DE FONTE DE ILUMINAÇÃO: LÂMPADA 210W UHE - VIDA ÚTIL DA FONTE DE ILUMINAÇÃO: LÂMPADA DE SUBSTITUIÇÃO: V13H010197 -		EM BRANCO: 3.600 LÚMENS -				
ATÉ 1 BILHÃO DE CORES - ALTO-FALANTE: MONOAURAL 2W X 1 - RUÍDO DO VENTILADOR: 28 DB / 37 DB LENTE DE PROJEÇÃO - TIPO: ZOOM ÓPTICO (MANUAL) / FOCO (MANUAL) - NÚMERO-F: 1,44 - ZOOM: 1 - 1,35 (ZOOM DIGITAL) - DISTÂNCIA FOCAL: 16,7 MM - RELAÇÃO DE ALCANCE: 1,44 - 1,95 - TAMANHO DA IMAGEM: 22" A 350" (0,87M - 10,34 M) - DISTÂNCIA DE PROJEÇÃO PARA IMAGEM PADRÃO 60": 1,76M - CORREÇÃO DE KEYSTONE: +/-30 GRAUS A +/-30 GRAUS - QUICK CORNER: SIM GERAL - TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 5°C A 40°C - DIMENSÕES: 302 MM X 77 MM X 234 MM (L X P X A) - PESO: 2,4KG - SEGURANÇA: TRAVA KENSINCTON BARRA DE SEGURANÇA CONECTIVIDADE DO PROJETOR - ENTRADA DO COMPUTADOR: X 1 D- SUB15 PIN - HDMI: X1 - USB TIPO B (PARA ATUALIZAÇÃO FIRMWARE): X1 ENERGIA - TENSÃO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 100V - 240V AC +/- 100%, 50HZ/60 HZ - TIPO DE FONTE DE ILUMINAÇÃO: 6.000 HORAS (NORMAL), 12.000 HORAS (ECO) ACESSÓRIOS - LÂMPADA DE SUBSTITUIÇÃO: V13H1010197 -		RELAÇÃO DE CONTRASTE: ATÉ				
ATÉ 1 BILHÃO DE CORES - ALTO-FALANTE: MONOAURAL 2W X 1 - RUÍDO DO VENTILADOR: 28 DB / 37 DB LENTE DE PROJEÇÃO - TIPO: ZOOM ÓPTICO (MANUAL) / FOCO (MANUAL) - NÚMERO-F: 1,44 - ZOOM: 1 - 1,35 (ZOOM DIGITAL) - DISTÂNCIA FOCAL: 16,7 MM - RELAÇÃO DE ALCANCE: 1,44 - 1,95 - TAMANHO DA IMAGEM: 22" A 350" (0,87M - 10,34 M) - DISTÂNCIA DE PROJEÇÃO PARA IMAGEM PADRÃO 60": 1,76M - CORREÇÃO DE KEYSTONE: +/-30 GRAUS A +/-30 GRAUS - QUICK CORNER: SIM GERAL - TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 5°C A 40°C - DIMENSÕES: 302 MM X 77 MM X 234 MM (L X P X A) - PESO: 2,4KG - SEGURANÇA: TRAVA KENSINCTON BARRA DE SEGURANÇA CONECTIVIDADE DO PROJETOR - ENTRADA DO COMPUTADOR: X 1 D- SUB15 PIN - HDMI: X1 - USB TIPO B (PARA ATUALIZAÇÃO FIRMWARE): X1 ENERGIA - TENSÃO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 100V - 240V AC +/- 100%, 50HZ/60 HZ - TIPO DE FONTE DE ILUMINAÇÃO: 6.000 HORAS (NORMAL), 12.000 HORAS (ECO) ACESSÓRIOS - LÂMPADA DE SUBSTITUIÇÃO: V13H1010197 -		15.000:1 - REPRODUÇÃO DAS CORES:				
RUÍDO DO VENTILADOR: 28 DB / 37 DB LENTE DE PROJEÇÃO - TIPO: ZOOM ÓPTICO (MANUAL) / FOCO (MANUAL) - NÚMERO-F: 1,44 - ZOOM: 1 - 1, 35 (ZOOM DIGITAL) - DISTÂNCIA FOCAL: 16,7 MM - RELAÇÃO DE ALCANCE: 1,44 - 1,95 - TAMANHO DA IMAGEM: 22" A 350" (0,87M - 10,34 M) - DISTÂNCIA DE PROJEÇÃO PARA IMAGEM PAPAÃO 60": 1,76M - CORREÇÃO DE KEYSTONE: +/-30 GRAUS A +/-30 GRAUS - QUICK CORNER: SIM GERAL - TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 5°C A 40°C - DIMENSÕES: 302 MM X 77 MM X 234 MM (L X P X A) - PESO: 2,4KG - SEGURANÇA: TRAVA KENSINGTON BARRA DE SEGURANÇA CONECTIVIDADE DO PROJETOR - ENTRADA DO COMPUTADOR: X 1 D- SUB15 PIN - HDMI: X1 - USB TIPO B (PARA ATUALIZAÇÃO FIRMWARE): X1 ENERGIA - TENSÃO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 100V - 240V AC +/- 10%, 50HZ/60 HZ - TIPO DE FONTE DE ILUMINAÇÃO: 100W - 240V AC 1/- 10%, 50HZ/60 HZ - TIPO DE FONTE DE ILUMINAÇÃO: 6,000 HORAS (NORMAL), 12.000 HORAS (NORMAL), 12.000 HORAS (NORMAL), 12.000 HORAS (NORMAL), 12.000 HORAS (CONESTITUIÇÃO: V13H1010.97 -		-				
DB LENTE DE PROJEÇÃO - TÍPO: ZOOM ÓPTICO (MANUAL) / FOCO (MANUAL) - NÚMERO-F: 1,44 - ZOOM: 1 - 1,35 (ZOOM DIGITAL) - DISTÂNCIA FOCAL: 16,7 MM - RELAÇÃO DE ALCANCE: 1,44 - 1,95 - TAMANHO DA IMAGEM: 22" A 350" (0,87M - 10,34 M) - DISTÂNCIA DE PROJEÇÃO PARA IMAGEM PADRÃO 60": 1,76M - CORREÇÃO DE KEYSTONE: +/-30 GRAUS A +/-30 GRAUS - QUICK CORNER: SIM GERAL - TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 5°C A 40°C - DIMENSÕES: 302 MM X 77 MM X 234 MM (L X P X A) - PESO: 2,4KG - SEGURANÇA: TRAVA KENSINGTON BARRA DE SEGURANÇA CONECTIVIDADE DO PROJETOR - ENTRADA DO COMPUTADOR: X 1 D- SUB15 PIN - HDMI: X1 - USB TIPO B (PARA ATUALIZAÇÃO FIRMWARE): X1 ENERGIA - TENSÃO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 100V - 240V AC +/- 10%, 50HZ/60 HZ - TIPO DE FONTE DE ILUMINAÇÃO: 6.000 HORAS (NORMAL), 12.000 HORAS (NORMAL), 12.000 HORAS (CORMETITUIÇÃO: V13H1010.97 -		FALANTE: MONOAURAL 2W X 1 -				
DB LENTE DE PROJEÇÃO - TÍPO: ZOOM ÓPTICO (MANUAL) / FOCO (MANUAL) - NÚMERO-F: 1,44 - ZOOM: 1 - 1,35 (ZOOM DIGITAL) - DISTÂNCIA FOCAL: 16,7 MM - RELAÇÃO DE ALCANCE: 1,44 - 1,95 - TAMANHO DA IMAGEM: 22" A 350" (0,87M - 10,34 M) - DISTÂNCIA DE PROJEÇÃO PARA IMAGEM PADRÃO 60": 1,76M - CORREÇÃO DE KEYSTONE: +/-30 GRAUS A +/-30 GRAUS - QUICK CORNER: SIM GERAL - TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 5°C A 40°C - DIMENSÕES: 302 MM X 77 MM X 234 MM (L X P X A) - PESO: 2,4KG - SEGURANÇA: TRAVA KENSINGTON BARRA DE SEGURANÇA CONECTIVIDADE DO PROJETOR - ENTRADA DO COMPUTADOR: X 1 D- SUB15 PIN - HDMI: X1 - USB TIPO B (PARA ATUALIZAÇÃO FIRMWARE): X1 ENERGIA - TENSÃO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 100V - 240V AC +/- 10%, 50HZ/60 HZ - TIPO DE FONTE DE ILUMINAÇÃO: 6.000 HORAS (NORMAL), 12.000 HORAS (NORMAL), 12.000 HORAS (CORMETITUIÇÃO: V13H1010.97 -		RUÍDO DO VENTILADOR: 28 DB / 37				
ZOOM ÓPTICO (MANUAL) / FOCO (MANUAL) - NÚMERO-F: 1,44 - ZOOM: 1 - 1, 35 (ZOOM DIGITAL) - DISTÂNCIA FOCAL: 16,7 MM - RELAÇÃO DE ALCANCE: 1,44 - 1,95 - TAMANHO DA IMAGEM: 22" A 350" (0,87M - 10,34 M) - DISTÂNCIA DE PROJEÇÃO PARA IMAGEM PADRÃO 60": 1,76M - CORREÇÃO DE KEYSTONE: +/-30 GRAUS A +/-30 GRAUS - QUICK CORNER: SIM GERAL - TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 5°C A 40°C - DIMENSÕES: 302 MM X 77 MM X 234 MM (L X P X A) - PESO: 2,4KG - SEGURANÇA: TRAVA KENSINGTON BARRA DE SECURANÇA CONECTIVIDADE DO PROJETOR - ENTRADA DO COMPUTADOR: X 1 D- SUB15 PIN - HDMI: X1 - USB TIPO B (PARA ATUALIZAÇÃO FIRMWARE): X1 ENERGIA - TENSÃO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 100V - 240V AC +/- 10%, 50HZ/60 HZ - TIPO DE FONTE DE ILUMINAÇÃO: 6.000 HORAS (NORMAL), 12.000 HORAS (ECO) ACESSÔRIOS - LÂMPADA DE SUBSTITUIÇÃO: V13H010197 -		, ,				
(MANUAL) - NÚMÉRO-F: 1,44 - ZOOM: 1 - 1,35 (ZOOM DIGITAL) - DISTÂNCIA FOCAL: 16,7 MM - RELAÇÃO DE ALCANCE: 1,44 - 1,95 - TAMANHO DA IMAGEM: 22" A 350" (0,87M - 10,34 M) - DISTÂNCIA DE PROJEÇÃO PARA IMAGEM PADRÃO 60": 1,76M - CORREÇÃO DE KEYSTONE: +/-30 GRAUS A +/-30 GRAUS - QUICK CORNER: SIM GERAL - TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 5°C A 40°C - DIMENSÕES: 302 MM X 77 MM X 234 MM (L X P X A) - PESO: 2,4KG - SEGURANÇA: TRAVA KENSINCTON BARRA DE SEGURANÇA CONECTIVIDADE DO PROJETOR - ENTRADA DO COMPUTADOR: X 1 D- SUB15 PIN - HDMI: X1 - USB TIPO B (PARA ATUALIZAÇÃO FIRMWARE): X1 ENERGIA - TENSÃO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 100V - 240V AC +/- 10%, 50HZ/60 HZ - TIPO DE FONTE DE ILUMINAÇÃO: LÂMPADA 210W UHE - VIDA ÚTIL DA FONTE DE ILUMINAÇÃO: 6,000 HORAS (NORMAL), 12,000 HORAS (ECO) ACESSÓRIOS - LÂMPADA DE SUBSTITUIÇÃO: V13H010L97 -						
1-1,35 (ZOOM DIGITAL) - DISTÂNCIA FOCAL: 16,7 MM - RELAÇÃO DE ALCANCE: 1,44 - 1,95 - TAMANHO DA IMAGEM: 22" A 350" (0,87M - 10,34 M) - DISTÂNCIA DE PROJEÇÃO PARA IMAGEM PADRÃO 60": 1,76M - CORREÇÃO DE KEYSTONE: +/-30 GRAUS A +/-30 GRAUS - QUICK CORNER: SIM GERAL - TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 5°C A 40°C - DIMENSÕES: 302 MM X 77 MM X 234 MM (L X P X A) - PESO: 2,4KG - SEGURANÇA: TRAVA KENSINGTON BARRA DE SEGURANÇA CONECTIVIDADE DO PROJETOR - ENTRADA DO COMPUTADOR: X 1 D- SUB15 PIN - HDMI: X1 - USB TIPO B (PARA ATUALIZAÇÃO FIRMWARE): X1 ENERGIA - TENSÃO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 100V - 240V AC +/- 10%, 50HZ/60 HZ - TIPO DE FONTE DE ILUMINAÇÃO: LÂMPADA 210W UHE - VIDA ÚTIL DA FONTE DE ILUMINAÇÃO: 6.000 HORAS (NORMAL), 12.000 HORAS (NORMAL), 12.000 HORAS (NORMAL), 12.000 HORAS SUBSTITUIÇÃO: V13H010197 -						
FOCAL: 16,7 MM - RELAÇÃO DE ALCANCE: 1,44 - 1,95 - TAMANHO DA IMAGEM: 22" A 350" (0,87M - 10,34 M) - DISTÂNCIA DE PROJEÇÃO PARA IMAGEM PADRÃO 60": 1,76M - CORREÇÃO DE KEYSTONE: +/-30 GRAUS A +/-30 GRAUS - QUICK CORNER: SIM GERAL - TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 5°C A 40°C - DIMENSÕES: 302 MM X 77 MM X 234 MM (L X P X A) - PESO: 2,4KG - SEGURANÇA: TRAVA KENSINGTON BARRA DE SEGURANÇA CONECTIVIDADE DO PROJETOR - ENTRADA DO COMPUTADOR: X 1 D- SUB15 PIN - HDMI: X1 - USB TIPO B (PARA ATUALIZAÇÃO FIRMWARE): X1 ENERGIA - TENSÃO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 100V - 240V AC +/- 10%, 50HZ/60 HZ - TIPO DE FONTE DE ILUMINAÇÃO: LÂMPADA 210W UHE - VIDA ÚTIL DA FONTE DE ILUMINAÇÃO: 6.000 HORAS (NORMAL), 12.000 HORAS (ECO) ACESSÓRIOS - LÂMPADA DE SUBSTITUIÇÃO: V13H010L97 -		-				
ALCANCE: 1,44 - 1,95 - TAMANHO DA IMAGEM: 22" A 350" (0,87M - 10,34 M) - DISTÂNCIA DE PROJEÇÃO PARA IMAGEM PADRÃO 60": 1,76M - CORREÇÃO DE KEYSTONE: +/-30 GRAUS A +/-30 GRAUS - QUICK CORNER: SIM GERAL - TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 5°C A 40°C - DIMENSÕES: 302 MM X 77 MM X 234 MM (L X P X A) - PESO: 2,4KG - SEGURANÇA: TRAVA KENSINGTON BARRA DE SEGURANÇA CONECTIVIDADE DO PROJETOR - ENTRADA DO COMPUTADOR: X 1 D- SUB15 PIN - HDMI: X1 - USB TIPO B (PARA ATUALIZAÇÃO FIRMWARE): X1 ENERGIA - TENSÃO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 100V - 240V AC +/- 10%, 50HZ/60 HZ - TIPO DE FONTE DE ILUMINAÇÃO: LÂMPADA 210W UHE - VIDA ÚTIL DA FONTE DE ILUMINAÇÃO: 6.000 HORAS (NORMAL), 12.000 HORAS (ECO) ACESSÓRIOS - LÂMPADA DE SUBSTITUIÇÃO: V13H010L97 -						
IMAGEM: 22" A 350" (0,87M - 10,34 M) - DISTÂNCIA DE PROJEÇÃO PARA IMAGEM PADRÃO 60": 1,76M - CORREÇÃO DE KEYSTONE: +/-30 GRAUS A +/-30 GRAUS - QUICK CORNER: SIM GERAL - TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 5°C A 40°C - DIMENSÕES: 302 MM X 77 MM X 234 MM (L X P X A) - PESO: 2,4KG - SEGURANÇA: TRAVA KENSINGTON BARRA DE SEGURANÇA CONECTIVIDADE DO PROJETOR - ENTRADA DO COMPUTADOR: X 1 D- SUB15 PIN - HDMI: X1 - USB TIPO B (PARA ATUALIZAÇÃO FIRMWARE): X1 ENERGIA - TENSÃO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 100V - 240V AC +/- 10%, 50HZ/60 HZ - TIPO DE FONTE DE ILUMINAÇÃO: LÂMPADA 210W UHE - VIDA ÚTIL DA FONTE DE ILUMINAÇÃO: 6.000 HORAS (NORMAL), 12.000 HORAS (ECO) ACESSÓRIOS - LÂMPADA DE SUBSTITUIÇÃO: V13H010L97 -		I				
M) - DISTÂNCIA DE PROJEÇÃO PARA IMAGEM PADRÃO 60": 1,76M - CORREÇÃO DE KEYSTONE: +/-30 GRAUS A +/-30 GRAUS - QUICK CORNER: SIM GERAL - TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 5°C A 40°C - DIMENSÕES: 302 MM X 77 MM X 234 MM (L X P X A) - PESO: 2,4KG - SEGURANÇA: TRAVA KENSINGTON BARRA DE SEGURANÇA CONECTIVIDADE DO PROJETOR - ENTRADA DO COMPUTADOR: X 1 D- SUB15 PIN - HDMI: X1 - USB TIPO B (PARA ATUALIZAÇÃO FIRMWARE): X1 ENERGIA - TENSÃO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 100V - 240V AC +/- 10%, 50HZ/60 HZ - TIPO DE FONTE DE ILUMINAÇÃO: LÂMPADA 210W UHE - VIDA ÚTIL DA FONTE DE ILUMINAÇÃO: 6.000 HORAS (NORMAL), 12.000 HORAS (ECO) ACESSÓRIOS - LÂMPADA DE SUBSTITUIÇÃO: V13H010L97 -		I				
IMAGEM PADRÃO 60": 1,76M - CORREÇÃO DE KEYSTONE: +/-30 GRAUS A +/-30 GRAUS - QUICK CORNER: SIM GERAL - TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 5°C A 40°C - DIMENSÕES: 302 MM X 77 MM X 234 MM (L X P X A) - PESO: 2,4KG - SEGURANÇA: TRAVA KENSINGTON BARRA DE SEGURANÇA CONECTIVIDADE DO PROJETOR - ENTRADA DO COMPUTADOR: X 1 D- SUB15 PIN - HDMI: X1 - USB TIPO B (PARA ATUALIZAÇÃO FIRMWARE): X1 ENERGIA - TENSÃO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 100V - 240V AC +/- 10%, 50HZ/60 HZ - TIPO DE FONTE DE ILUMINAÇÃO: LÂMPADA 210W UHE - VIDA ÚTIL DA FONTE DE ILUMINAÇÃO: 6.000 HORAS (NORMAL), 12.000 HORAS (ECO) ACESSÓRIOS - LÂMPADA DE SUBSTITUIÇÃO: V13H010L97 -						
CORREÇÃO DE KEYSTONE: +/-30 GRAUS A +/-30 GRAUS - QUICK CORNER: SIM GERAL - TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 5°C A 40°C - DIMENSÕES: 302 MM X 77 MM X 234 MM (L X P X A) - PESO: 2,4KG - SEGURANÇA: TRAVA KENSINGTON BARRA DE SEGURANÇA CONECTIVIDADE DO PROJETOR - ENTRADA DO COMPUTADOR: X 1 D- SUB15 PIN - HDMI: X1 - USB TIPO B (PARA ATUALIZAÇÃO FIRMWARE): X1 ENERGIA - TENSÃO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 100V - 240V AC +/- 10%, 50HZ/60 HZ - TIPO DE FONTE DE ILUMINAÇÃO: LÂMPADA 210W UHE - VIDA ÚTIL DA FONTE DE ILUMINAÇÃO: 6.000 HORAS (NORMAL), 12.000 HORAS (ECO) ACESSÓRIOS - LÂMPADA DE SUBSTITUIÇÃO: V13H010L97 -						
GRAUS A +/-30 GRAUS - QUICK CORNER: SIM GERAL - TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 5°C A 40°C - DIMENSÕES: 302 MM X 77 MM X 234 MM (L X P X A) - PESO: 2,4KG - SEGURANÇA: TRAVA KENSINGTON BARRA DE SEGURANÇA CONECTIVIDADE DO PROJETOR - ENTRADA DO COMPUTADOR: X 1 D- SUB15 PIN - HDMI: X1 - USB TIPO B (PARA ATUALIZAÇÃO FIRMWARE): X1 ENERGIA - TENSÃO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 100V - 240V AC +/- 10%, 50HZ/60 HZ - TIPO DE FONTE DE ILUMINAÇÃO: LÂMPADA 210W UHE - VIDA ÚTIL DA FONTE DE ILUMINAÇÃO: 6.000 HORAS (NORMAL), 12.000 HORAS (ECO) ACESSÓRIOS - LÂMPADA DE SUBSTITUIÇÃO: V13H010L97 -						
CORNER: SIM GERAL - TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 5°C A 40°C - DIMENSÕES: 302 MM X 77 MM X 234 MM (L X P X A) - PESO: 2,4KG - SEGURANÇA: TRAVA KENSINGTON BARRA DE SEGURANÇA CONECTIVIDADE DO PROJETOR - ENTRADA DO COMPUTADOR: X 1 D- SUB15 PIN - HDMI: X1 - USB TIPO B (PARA ATUALIZAÇÃO FIRMWARE): X1 ENERGIA - TENSÃO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 100V - 240V AC +/- 10%, 50HZ/60 HZ - TIPO DE FONTE DE ILUMINAÇÃO: LÂMPADA 210W UHE - VIDA ÚTIL DA FONTE DE ILUMINAÇÃO: 6.000 HORAS (NORMAL), 12.000 HORAS (ECO) ACESSÓRIOS - LÂMPADA DE SUBSTITUIÇÃO: V13H010L97 -						
TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 5°C A 40°C - DIMENSÕES: 302 MM X 77 MM X 234 MM (L X P X A) - PESO: 2,4KG - SEGURANÇA: TRAVA KENSINGTON BARRA DE SEGURANÇA CONECTIVIDADE DO PROJETOR - ENTRADA DO COMPUTADOR: X 1 D- SUB15 PIN - HDMI: X1 - USB TIPO B (PARA ATUALIZAÇÃO FIRMWARE): X1 ENERGIA - TENSÃO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 100V - 240V AC +/- 10%, 50HZ/60 HZ - TIPO DE FONTE DE ILUMINAÇÃO: LÂMPADA 210W UHE - VIDA ÚTIL DA FONTE DE ILUMINAÇÃO: 6.000 HORAS (NORMAL), 12.000 HORAS (ECO) ACESSÓRIOS - LÂMPADA DE SUBSTITUIÇÃO: V13H010L97 -		·				
40°C - DIMENSÕES: 302 MM X 77 MM X 234 MM (L X P X A) - PESO: 2,4KG - SEGURANÇA: TRAVA KENSINGTON BARRA DE SEGURANÇA CONECTIVIDADE DO PROJETOR - ENTRADA DO COMPUTADOR: X 1 D- SUB15 PIN - HDMI: X1 - USB TIPO B (PARA ATUALIZAÇÃO FIRMWARE): X1 ENERGIA - TENSÃO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 100V - 240V AC +/- 10%, 50HZ/60 HZ - TIPO DE FONTE DE ILUMINAÇÃO: LÂMPADA 210W UHE - VIDA ÚTIL DA FONTE DE ILUMINAÇÃO: 6.000 HORAS (NORMAL), 12.000 HORAS (ECO) ACESSÓRIOS - LÂMPADA DE SUBSTITUIÇÃO: V13H010L97 -						
X 234 MM (L X P X A) - PESO: 2,4KG - SEGURANÇA: TRAVA KENSINGTON BARRA DE SEGURANÇA CONECTIVIDADE DO PROJETOR - ENTRADA DO COMPUTADOR: X 1 D- SUB15 PIN - HDMI: X1 - USB TIPO B (PARA ATUALIZAÇÃO FIRMWARE): X1 ENERGIA - TENSÃO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 100V - 240V AC +/- 10%, 50HZ/60 HZ - TIPO DE FONTE DE ILUMINAÇÃO: LÂMPADA 210W UHE - VIDA ÚTIL DA FONTE DE ILUMINAÇÃO: 6.000 HORAS (NORMAL), 12.000 HORAS (ECO) ACESSÓRIOS - LÂMPADA DE SUBSTITUIÇÃO: V13H010L97 -						
SEGURANÇA: TRAVA KENSINGTON BARRA DE SEGURANÇA CONECTIVIDADE DO PROJETOR - ENTRADA DO COMPUTADOR: X 1 D- SUB15 PIN - HDMI: X1 - USB TIPO B (PARA ATUALIZAÇÃO FIRMWARE): X1 ENERGIA - TENSÃO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 100V - 240V AC +/- 10%, 50HZ/60 HZ - TIPO DE FONTE DE ILUMINAÇÃO: LÂMPADA 210W UHE - VIDA ÚTIL DA FONTE DE ILUMINAÇÃO: 6.000 HORAS (NORMAL), 12.000 HORAS (ECO) ACESSÓRIOS - LÂMPADA DE SUBSTITUIÇÃO: V13H010L97 -						
BARRA DE SEGURANÇA CONECTIVIDADE DO PROJETOR - ENTRADA DO COMPUTADOR: X 1 D- SUB15 PIN - HDMI: X1 - USB TIPO B (PARA ATUALIZAÇÃO FIRMWARE): X1 ENERGIA - TENSÃO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 100V - 240V AC +/- 10%, 50HZ/60 HZ - TIPO DE FONTE DE ILUMINAÇÃO: LÂMPADA 210W UHE - VIDA ÚTIL DA FONTE DE ILUMINAÇÃO: 6.000 HORAS (NORMAL), 12.000 HORAS (ECO) ACESSÓRIOS - LÂMPADA DE SUBSTITUIÇÃO: V13H010L97 -		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
CONECTIVIDADE DO PROJETOR - ENTRADA DO COMPUTADOR: X 1 D- SUB15 PIN - HDMI: X1 - USB TIPO B (PARA ATUALIZAÇÃO FIRMWARE): X1 ENERGIA - TENSÃO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 100V - 240V AC +/- 10%, 50HZ/60 HZ - TIPO DE FONTE DE ILUMINAÇÃO: LÂMPADA 210W UHE - VIDA ÚTIL DA FONTE DE ILUMINAÇÃO: 6.000 HORAS (NORMAL), 12.000 HORAS (ECO) ACESSÓRIOS - LÂMPADA DE SUBSTITUIÇÃO: V13H010L97 -		I				
SUB15 PIN - HDMI: X1 - USB TIPO B (PARA ATUALIZAÇÃO FIRMWARE): X1 ENERGIA - TENSÃO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 100V - 240V AC +/- 10%, 50HZ/60 HZ - TIPO DE FONTE DE ILUMINAÇÃO: LÂMPADA 210W UHE - VIDA ÚTIL DA FONTE DE ILUMINAÇÃO: 6.000 HORAS (NORMAL), 12.000 HORAS (ECO) ACESSÓRIOS - LÂMPADA DE SUBSTITUIÇÃO: V13H010L97 -		l				
(PARA ATUALIZAÇÃO FIRMWARE): X1 ENERGIA - TENSÃO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 100V - 240V AC +/- 10%, 50HZ/60 HZ - TIPO DE FONTE DE ILUMINAÇÃO: LÂMPADA 210W UHE - VIDA ÚTIL DA FONTE DE ILUMINAÇÃO: 6.000 HORAS (NORMAL), 12.000 HORAS (ECO) ACESSÓRIOS - LÂMPADA DE SUBSTITUIÇÃO: V13H010L97 -		ENTRADA DO COMPUTADOR: X 1 D-				
X1 ENERGIA - TENSÃO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 100V - 240V AC +/- 10%, 50HZ/60 HZ - TIPO DE FONTE DE ILUMINAÇÃO: LÂMPADA 210W UHE - VIDA ÚTIL DA FONTE DE ILUMINAÇÃO: 6.000 HORAS (NORMAL), 12.000 HORAS (ECO) ACESSÓRIOS - LÂMPADA DE SUBSTITUIÇÃO: V13H010L97 -		SUB15 PIN - HDMI: X1 - USB TIPO B				
ALIMENTAÇÃO: 100V - 240V AC +/- 10%, 50HZ/60 HZ - TIPO DE FONTE DE ILUMINAÇÃO: LÂMPADA 210W UHE - VIDA ÚTIL DA FONTE DE ILUMINAÇÃO: 6.000 HORAS (NORMAL), 12.000 HORAS (ECO) ACESSÓRIOS - LÂMPADA DE SUBSTITUIÇÃO: V13H010L97 -		(PARA ATUALIZAÇÃO FIRMWARE):				
10%, 50HZ/60 HZ - TIPO DE FONTE DE ILUMINAÇÃO: LÂMPADA 210W UHE - VIDA ÚTIL DA FONTE DE ILUMINAÇÃO: 6.000 HORAS (NORMAL), 12.000 HORAS (ECO) ACESSÓRIOS - LÂMPADA DE SUBSTITUIÇÃO: V13H010L97 -		·				
DE ILUMINAÇÃO: LÂMPADA 210W UHE - VIDA ÚTIL DA FONTE DE ILUMINAÇÃO: 6.000 HORAS (NORMAL), 12.000 HORAS (ECO) ACESSÓRIOS - LÂMPADA DE SUBSTITUIÇÃO: V13H010L97 -		ALIMENTAÇÃO: 100V - 240V AC +/-				
UHE - VIDA ÚTIL DA FONTE DE ILUMINAÇÃO: 6.000 HORAS (NORMAL), 12.000 HORAS (ECO) ACESSÓRIOS - LÂMPADA DE SUBSTITUIÇÃO: V13H010L97 -		10%, 50HZ/60 HZ - TIPO DE FONTE				
ILUMINAÇÃO: 6.000 HORAS (NORMAL), 12.000 HORAS (ECO) ACESSÓRIOS - LÂMPADA DE SUBSTITUIÇÃO: V13H010L97 -		DE ILUMINAÇÃO: LÂMPADA 210W				
(NORMAL), 12.000 HORAS (ECO) ACESSÓRIOS - LÂMPADA DE SUBSTITUIÇÃO: V13H010L97 -		UHE - VIDA ÚTIL DA FONTE DE				
ACESSÓRIOS - LÂMPADA DE SUBSTITUIÇÃO: V13H010L97 -		ILUMINAÇÃO: 6.000 HORAS				
SUBSTITUIÇÃO: V13H010L97 -		(NORMAL), 12.000 HORAS (ECO)				
		SUBSTITUIÇÃO: V13H010L97 -				
FILTRO DE SUBSTITUIÇÃO:		1				
V13H134A32 CONTEÚDO NA CAIXA -		V13H134A32 CONTEÚDO NA CAIXA -				
PROJETOR: X1 - CONTROLE REMOTO:		l , ,				
X1 - PILHAS CONTROLE REMOTO AA:						
X2 - CABO DE ALIMENTAÇÃO (1,8M):						
X1 - MANUAL DE INSTALAÇÃO:		·				
INCLUSO. O PROJETOR/DATA SHOW						
DEVERÁ SER IGUAL OU SUPERIOR A						
MARCA EPSON - MODELO						
POWERLITE E10. GARANTIA DE 12		POWERLITE E10. GARANTIA DE 12				
MESES.						
TELÃO PARA PROJETOR		l			 	
07 MULTIMÍDIA – ESPECIFICAÇÃO: UNIDADE 1 R\$ 1.326,00 R\$ 1.326,00	07	1 ' 1	UNIDADE	1	R\$ 1.326,00	R\$ 1.326,00
TELAO PARA DATASHOW: COM		TELÃO PARA DATASHOW: COM				

www.camaraparaipaba.ce.gov.br camaramunicipal.paraipaba@outlook.com
Câmara de Paraipaba





	AJUSTE DE INCLINAÇÃO PARA CORREÇÃO DE EFEITO TRAPÉZIO (KEYSTONE), CONSTITUÍDA EM ESTOJO DE ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA ANTI-CORROSIVA NA COR PRETA COM PROTEÇÃO CONTRA ARRANHÕES, EMPUNHADURA DE PLÁSTICO, SUPERFÍCIE DE PROJEÇÃO DO TIPO MATTE WHITE (BRANCO OPACO), PERMITE AJUSTAR A ALTURA DESEJADA DEVIDO AO SEU SISTEMA DE MÚLTIPLAS PARADAS (POSIÇÕES), TRAVA DA HASTE E DA				
	EMPENHADURA: SISTEMA CLIQUE, FORMATO: VÍDEO 4:3, DIAGONAL (POLEGADAS) – 97", ÁREA DE PROJEÇÃO (A:B) – 1967X1470MM" GARANTIA DE 12 MESES.				
08	ADAPTADOR WIRELESS USB COM AS ESPECIFICAÇÕES:PADRÃO WIRELESS UNIVERSAL, ANTENA OMNI DIRECIONAL DE 20DBM, COM FREQUÊNCIA 5GHZ, SUPORTE WEP 64/128 BITS, WPA-PSK / WPA2-PSK, 802.1X;	UNIDADE	2	R\$ 198,23	R\$ 396,46
09	CAIXA DE CABO REDE CAT5 COM 305M COM AS CARACTERÍSTICAS ABAIXO: CABO PARA SISTEMAS DE CABEAMENTO ESTRUTURADO PARA TRÁFEGO DE VOZ, DADOS E IMAGENS, SEGUNDO REQUISITOS DA NORMA ANSI/TIA/EIA-568A, INCLUINDO O ADENDO 5 (CATEGORIA 5E), PARA CABEAMENTO HORIZONTAL OU SECUNDÁRIO ENTRE OS PAINÉIS DE DISTRIBUIÇÃO (PATCH PANELS) E OS CONECTORES NAS ÁREAS DE TRABALHO; CABO DE PARES TRANÇADOS COMPOSTOS DE CONDUTORES SÓLIDOS DE COBRE NU, 24 AWG, ISOLADOS EM COMPOSTO ESPECIAL. CAPA EXTERNA EM PVC NÃO PROPAGANTE À CHAMA, NA COR AZUL, COM MARCAÇÃO SEQUENCIAL MÉTRICA, NAS OPÇÕES CM E CMR; CABO DE ACORDO COM A DIRETIVA ROHS (RESTRICTION OF HAZARDOUS SUBSTANCES);	UNIDADE	1	R\$ 575,67	R\$ 575,67
10	MOUSE, ÓPTICO, COM CONEXÃO USB, COM FIO DE NO MÍNIMO 1,5M, COM DOIS BOTÕES MAIS BOTÃO DE	UNIDADE	8	R\$ 21,51	R\$ 172,08

www.camaraparaipaba.ce.gov.br camaramunicipal.paraipaba@outlook.com





	DOLLGDIA GOLG TURGE CO. 227-7-7	1		Г	-
	ROLAGEM, COM FUNÇÃO SCROLL,				
	PESO LÍQUIDO APROXIMADO 60G,				
	COR A COMBINAR, DIMENSÕES				
	APROXIMADAS 15X9X5 CM,				
	COMPATÍVEL COM PC E NOTEBOOK.				
	ROTEADOR COM AS SEGUINTES				
	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: POSSUIR				
	PROCESSADOR DE REDE DE 500MHZ;				
	MEMÓRIA DE 128 MB DE RAM; 05				
	PORTAS FAST ETHERNET LAN				
	(10/100); 05 PORTAS GIGABIT LAN				
11	(10/100/1000); 01	UNIDADE	4	R\$ 666,47	R\$ 2.665,88
11	COMPARTIMENTO SFP; SER DE 2.4	ONIDADL	7	Κψ 000, 47	Κψ 2.003,00
	GHZ; TER PORTA SERIAL RJ45, PORTA				
	USB; POSSUI PAINEL LCD; SAÍDAS				
	POE; LICENÇA L5; DUAS ANTENAS				
	OMNI 3 DBI; DEVE ACOMPANHAR				
	SISTEMA OPERACIONAL PRÓPRIO				
	PARA SUA UTILIZAÇÃO;				
	TECLADO PARA				
	MICROCOMPUTADOR, DE ACORDO				
	COM A NORMA PADRÃO ABNT II,				
	QUANTIDADE DE TECLAS 107,				
12	MATERIAL PLÁSTICO, COR A	UNIDADE	8	R\$ 41,20	R\$ 329,60
	COMBINAR, FORMATO				
	ERGOMÉTRICO, CONEXÃO USB, CABO				
	COM NO MÍNIMO 1,5M, COM AJUSTE				
	DE INCLINAÇÃO.				
	HD EXTERNO 2TB CANVIO BASICS				
	PRETO HDTB520XK3AA;				
	CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO				
	DIGITAL DE 2TB; TECNOLOGIA DE				
	CONECTIVIDADE USB;				
	CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS				
	COMPACT; DESCRIÇÃO DO DISCO				
	RÍGIDO UNIDADE DE ESTADO				
13	SÓLIDO; DISPOSITIVOS COMPATÍVEIS	UNIDADE	2	R\$ 749,33	R\$ 1.498,66
	NOTEBOOK; COMPONENTES				
	INCLUÍDOS DISCO RÍGIDO PORTÁTIL				
	TOSHIBA CANVIO BASICS CABO USB				
	3.0 (FUNCIONA COM USB 2.0) GUIA				
	DE INÍCIO RÁPIDO; VELOCIDADE DE				
	LEITURA 1 BYTES POR SEGUNDO;				
	TAMANHO DO CACHE 2, NA COR				
	PRETA.				
	QUADRO DE AVISO CORTIÇA				
14	MOLDURA MDF REVESTIDO NA COR	UNIDADE	4	R\$ 272,64	R\$ 1.090,56
	PRETO SOFT STALO, 120X100CM.				
	VAL	OR TOTAL DO	O LOTE 5		R\$ 117.562,11

www.camaraparaipaba.ce.gov.br camaramunicipal.paraipaba@outlook.com





	GRUPO 6: EXCLUVISO (PARA ME E EPP)								
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	MARCA	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL			
01	TV SMART DE NO MÍNIMO 50" 4K – ESPECIFICAÇÃO: PAINEL DE LED, TECNOLOGIA CRISTAL, CONECTIVIDADE: BLUETOOTH, WIFI, HDMI, USB, AV. GARANTIA DE 12 MESES.	UNIDADE	4		R\$ 2.884,33	R\$ 11.537,32			
02	TV SMART DE NO MÍNIMO 40" 4K – ESPECIFICAÇÃO: PAINEL DE LED, TECNOLOGIA CRISTAL, CONECTIVIDADE: BLUETOOTH, WIFI, HDMI, USB, AV. GARANTIA DE 12 MESES.	UNIDADE	1		R\$ 2.227,23	R\$ 2.227,23			
03	TV SMART DE NO MÍNIMO 32" 4K – ESPECIFICAÇÃO: PAINEL DE LED, TECNOLOGIA CRISTAL, CONECTIVIDADE: BLUETOOTH, WIFI, HDMI, USB, AV. GARANTIA DE 12 MESES.	UNIDADE	1		R\$ 1.684,50	R\$ 1.684,50			
04	VENTILADOR DE PAREDE (60 CM) – ESPECIFICAÇÃO: VENTILADOR DE PAREDE TUFÃO 60 CM PRETO BIVOLT – OSCILAÇÃO PARA DIREITA E ESQUERDA, PODE SER INCLINADA PARA FRENTE E ATRÁS, GRADE REMOVÍVEL; 200W; TRÊS PÁS; TRÊS VELOCIDADES. GARANTIA DE 12 MESES.	UNIDADE	4		R\$ 335,23	R\$ 1.340,92			
		OR TOTAL DO	LOTE 06		<u> </u>	R\$ 16.789,97			

CNPJ: 35.076.017/0001-07



ANEXO II DO TERMO DE REFERÊNCIA RELAÇÃO DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

Para fins de licitação, o(s) licitante(s) deverão comprovar o atendimento aos seguintes requisitos:

a. HABILITAÇÃO JURÍDICA

A habilitação jurídica visa a demonstrar a capacidade de o licitante exercer direitos e assumir obrigações, e a documentação a ser apresentada por ele limita-se à **comprovação de existência jurídica da pessoa** e, quando cabível, de autorização para o exercício da atividade a ser contratada (Art. 66 da Lei Federal nº 14.133/21), devendo ser observado e apresentado, se for:

- a.1. **EMPRESÁRIO INDIVIDUAL:** inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;
- a.2. **MICROEMPREENDEDOR INDIVIDUAL MEI:** Certificado da Condição de Microempreendedor Individual CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor;
- a.3. **SOCIEDADE EMPRESÁRIA, SOCIEDADE LIMITADA UNIPESSOAL SLU OU SOCIEDADE IDENTIFICADA COMO EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LIMITADA EIRELI:** inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;
- a.4. **SOCIEDADE EMPRESÁRIA ESTRANGEIRA:** portaria de autorização de funcionamento no Brasil, publicada no Diário Oficial da União e arquivada na Junta Comercial da unidade federativa onde se localizar a filial, agência, sucursal ou estabelecimento, a qual será considerada como sua sede, conforme Instrução Normativa DREI/ME n.º 77, de 18 de março de 2020.
- a.5. **SOCIEDADE SIMPLES:** inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;
- a.6. Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária: inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz
- a.7. **SOCIEDADE COOPERATIVA:** ata de fundação e estatuto social, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, além do registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 16 de dezembro 1971.

OS DOCUMENTOS APRESENTADOS DEVERÃO ESTAR ACOMPANHADOS DE TODAS AS ALTERAÇÕES OU DA CONSOLIDAÇÃO RESPECTIVA.

a.8. Cédula de Identidade de todos os sócios, diretores ou do empresário individual, no caso de sociedade anônima pode ser apresentada a cédula de identidade de seus administradores, membros de conselho de administração e da diretoria acompanhadas dos atos que os nomearam.

b. HABILITAÇÃO FISCAL, SOCIAL E TRABALHISTA

- b.1. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ).
- b.1.1. No CNPJ deverá ter atividade (s) compatível com o objeto licitado, isto é, deverá conter o CNAE dos itens licitados.
- b2. Prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual e/ou municipal, se houver, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

Av. Flávio Granjeiro, 27A Centro, Paraipaba. CEP: 62685-000 CNPJ: 35.076.017/0001-07 www.camaraparaipaba.ce.gov.br



- b.3. Prova de regularidade para com a fazenda federal mediante a apresentação da certidão negativa de débitos relativa aos tributos federais e dívida ativa da União (inclusive contribuições sociais), com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN Nº. 1.751/14.
- b.4. Prova de regularidade para com a fazenda estadual mediante a apresentação certidão negativa de débitos para com a fazenda estadual de seu domicílio.
- b.5. Prova de regularidade para com a fazenda municipal mediante a apresentação da certidão negativa de débitos municipais de seu domicílio ou sede (Geral ou ISS).
- b.6. Prova de regularidade relativo ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) mediante a apresentação do Certificado de Regularidade Fiscal (CRF).
- b.7. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas CNDT.

c. QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA

- c.1. Balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis dos 2 (dois) últimos exercícios sociais (já exigíveis e apresentados na forma da lei, devidamente registrado no órgão competente de origem).
- c.2. Índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), superiores a 1 (um), comprovados mediante a apresentação pelo licitante de balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis dos 2 (dois) últimos exercícios sociais e obtidos pela aplicação das seguintes fórmulas:
- I Liquidez Geral (LG) = (Ativo Circulante + Realizável a Longo Prazo)/(Passivo Circulante + Passivo Não Circulante);
 - II Solvência Geral (SG)= (Ativo Total)/(Passivo Circulante +Passivo não Circulante); e III - Liquidez Corrente (LC) = (Ativo Circulante)/(Passivo Circulante).
- c.3. Certidão negativa de feitos sobre falência expedida pelo distribuidor da sede do licitante ou, Certidão negativa de insolvência civil expedida pelo distribuidor do domicílio ou sede do licitante, caso se trate de pessoa física, desde que admitida a sua participação na licitação.
- c.4. Caso a empresa licitante apresente resultado inferior ou igual a 1 (um) em qualquer dos índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), será exigido para fins de habilitação patrimônio líquido mínimo de até 10% do valor total estimado da contratação.
- c.5. As empresas criadas no exercício financeiro da licitação deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura. (Lei n^0 14.133, de 2021, art. 65, §1 0).
- c.6. O balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis limitar-se-ão ao último exercício no caso de a pessoa jurídica ter sido constituída há menos de 2 (dois) anos. (Lei n^{o} 14.133, de 2021, art. 69, $\S6^{o}$)
- c.7. O atendimento dos índices econômicos previstos neste item deverá ser atestado mediante declaração assinada por profissional habilitado da área contábil, apresentada pelo fornecedor.
- c.8. Capital social ou patrimônio líquido mínimo igual ou superior a 10% (dez por cento), do valor correspondente efetivamente arrematado pelo licitante, podendo a comprovação ser feita através do Balanço Patrimonial dos últimos exercícios encerrado.

d. DA QUALIFICAÇÃO TÉCNICA:

Av. Flávio Granjeiro, 27A Centro, Paraipaba. CEP: 62685-000 CNPJ: 35.076.017/0001-07 www.camaraparaipaba.ce.gov.br





d.1. RELATIVA À QUALIFICAÇÃO TÉCNICA OPERACIONAL

- d.1.1. Comprovação de aptidão para a execução dos serviços similares de complexidade equivalente ou superior com o objeto desta contratação, ou com o item pertinente, por meio da apresentação de certidões ou atestados, por pessoas jurídicas de direito público ou privado, ou regularmente emitido (s) pelo conselho profissional competente, quando for o caso.
- d.1.2. Os atestados de capacidade técnica poderão ser apresentados em nome da matriz ou da filial do fornecedor.
- d.1.3. O fornecedor disponibilizará todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados, apresentando, quando solicitado pela Administração, cópia do contrato que deu suporte à contratação, endereço atual da contratante e local em que foi executado o objeto contratado, inclusive nota fiscal de saída do produto do atestas, dentre outros documentos.

e. DEMAIS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO:

- e.1.1. **Declaração** de que, em cumprimento ao estabelecido na Lei Nº. 9.854/99, e ao inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal, não emprega menores de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre, nem emprega menores de 16 (dezesseis) anos em trabalho algum, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos.
- e.1.2. **Declaração** de que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, de que trata o art. 93 da Lei nº 8.213/91.
- e.1.3. **Declaração** que a licitante não foi declarada inidônea para licitar ou contratar com a administração pública.
- e.1.4. **Declaração** sob as penalidades cabíveis, de que inexiste fato superveniente impeditivo da habilitação, ficando ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.