



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEQUI

TERMO DE REFERÊNCIA

1. DO(S) SOLICITANTE(S):

Secretaria Municipal Secretaria Municipal da Fazenda e Administração de Pequi- MG

2. DO OBJETO:

Cumprimentando-o cordialmente, venho, por meio deste solicitar ao Ilmo Sr. o **REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA DE ACORDO COM A CONVENIÊNCIA E NECESSIDADE DO MUNICÍPIO DE PEQUI - MG CONFORME DESCRITO E ESPECIFICADO NO TERMO DE REFERÊNCIA.**

2.1. Da Relação do(s) Produtos(s) a Serem Adquiridos(s):

Segue anexo

Observação: O valor estimado da contratação será SIGILOSO, nos termos DO ART. 15 DO DECRETO FEDERAL 10.024/2019. Tal medida se orienta a fomentar a elaboração de orçamentos próprios e independentes pelas empresas potencialmente interessadas em participar da licitação. Tal procedimento tende a diminuir o risco da contratação. Não é incomum que os licitantes deixem de elaborar os próprios orçamentos de serviços e obras, limitando-se a ofertar proposta de preço a partir do valor estimado da licitação, sem a consideração de particularidades econômico-financeiras próprias.

3. DO TIPO DE SOLICITAÇÃO: PREGÃO ELETRÔNICO

☒ Material de Consumo

☒ Material Permanente

☐ Serviço Prestado

☐ _____

4 – DA CARACTERIZAÇÃO NATUREZA COMUM DOS PRODUTOS

Os serviços a serem contratados são considerados comuns, nos termos do Art. 6º, XIII, da Lei 14.133/2021, cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado. Os itens não se enquadram como sendo de bem de luxo, nos termos do artigo 20 da Lei nº 14.133, de 2021.

5 – DA FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEQUI

1 - Forma de seleção e critério de julgamento da proposta

1.1 - O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de LICITAÇÃO, na modalidade PREGÃO, sob a forma ELETRÔNICA, com adoção do critério de julgamento pelo MENOR PREÇO, facultando-se ao licitante a participação em quantos itens forem de seu interesse.

2 - Modo de disputa: Aberto

6. DA JUSTIFICATIVA

6.1.. A referida aquisição de equipamentos de informática faz-se necessária para atender o Município no que se refere a manutenção dos equipamentos em uso para reposição quando necessário e também para manter o bem-estar dos servidores garantindo o atendimento às necessidades mínima do Município.

2. Aquisição do objeto a ser licitado possui a finalidade de atender de forma comprometida o interesse público na área administrativa, utilizando dos materiais permanentes de informática, que serão destinados a suprir a necessidade de equipar e renovar os equipamentos de informática deste órgão, equipamentos estes essenciais ao desenvolvimento das atividades a serem cumpridas pela administração pública, impactando positivamente e diretamente nos resultados a serem alcançadas pelas tarefas desenvolvidas nesta Secretaria e nos demais setores.

3. Considerando o desgaste natural decorrente do uso diário destes equipamentos e também pelo fato de alguns equipamentos se tornarem obsoletos tendo em vista os constantes avanços na área de informática, objetivando assim um melhor desempenho na realização das atividades administrativas, os suprimentos de informáticas e demais materiais solicitados neste termo de referência, faz-se necessários para a manutenção e recuperação de equipamentos com defeitos e necessitam de peças para seu pleno funcionamento, bem como a garantia para futuros problemas que venham a ocorrer em virtude de constantes queda de energia elétrica, onde será necessário a aquisição dos referidos materiais para a correção e concertos dos equipamentos de informática. Devido a constantes picos e interrupções no abastecimento de energia elétrica, faz-se necessário a aquisição de nobreaks e estabilizadores a fim de preservar os equipamentos de informática .

6.1.2 DO CRITÉRIO DE JULGAMENTO

O critério de julgamento adotado para este processo licitatório será o de MENOR PREÇO.

Fundamentação: Justificativas para o parcelamento ou não da solução, se aplicável. (Art. 7º, inciso VII da IN 40/2020 e inciso VIII do § 1º do art. 18 do PL 4253/2020).

Em regra, conforme disposições estabelecidas na alínea b, inciso V, do art. 40 da Lei n.º 14.133/21, o planejamento da compra deverá atender, entre outros, ao princípio do parcelamento, quando for tecnicamente viável e economicamente vantajoso, com vistas ao



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEQUI

melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala.

Considerando as especificidades do presente objeto a demanda será parcelada, haja visto, se comprovarem ser técnica e economicamente viável, com vistas a propiciar o melhor aproveitamento do mercado e a ampliação da competitividade.

7. DO REGISTRO DE PREÇOS:

O registro de preço deverá ser firmado sobre o preço unitário. O quantitativo apresentado foi estimado para 12 (doze) meses. Tendo em vista que a demanda dependerá da necessidade de utilização parcelada, futura e eventual, não sendo possível auferir o quantitativo exato a ser adquirido, motivo pelo qual resta necessária a utilização do sistema de registro de preços.

8. DA RESPONSABILIDADE DO LICITANTE:

O licitante é responsável pela fidelidade e legitimidade das informações prestadas e dos documentos apresentados em qualquer fase da licitação. A falsidade de qualquer documento apresentado ou inverdade das informações nele contida implicará na imediata desclassificação ou inabilitação do licitante, ou a rescisão da Ata de registro de Preços, sem prejuízo das sanções administrativas, civis e penais cabíveis.

9. DO PREÇO PROPOSTO:

No preço proposto, que constituirá a única e completa renumeração, deverão ser computados o frete, lucros e todos os custos, inclusive impostos diretos e indiretos, obrigações inerentes ao fornecimento, não sendo admitidos pleitos de acréscimos a qualquer título.

10. DO PRAZO E LOCAL DE ENTREGA

10.1. Após a solicitação e recebimento da NAF (Nota de Autorização de Fornecimento), o fornecedor terá o prazo de **5 dias úteis para efetivar a entrega.**

10.2. Os serviços serão prestados e locais previamente determinados, ser entregues de acordo com as necessidades nos endereços abaixo:

- Prefeitura Municipal de Pequi – Praça Santo Antônio, nº 190, Centro, Pequi/MG. e/ou locais dentro do perímetro urbano do município devidamente informado na NAF (nota de Autorização de Fornecimento).

11 – DO PAGAMENTO:

PRAÇA SANTO ANTÔNIO, 190 – PABX (37) 3278-1150 FAX (37) 3278-1272 CEP 35667-000 PEQUI
gabineteprefeiturapequi@hotmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEQUI

11.1 - O pagamento ocorrerá até 30 (trinta) dias após a entrega do serviço/produto, mediante a apresentação da nota fiscal/fatura devidamente aprovada pelo setor requisitante, acompanhada de comprovantes de regularidade perante o INSS e FGTS. o pagamento ocorrerá através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado, bem como o número da ordem de compra.

11.2 - A contagem para o 30º (trigésimo) dia só iniciar-se-á após a aceitação dos serviços/produtos prestados pela fiscalização do município de Pequi e cumprimento pela empresa de todas as condições pactuadas.

11.3 - Para a execução do pagamento a licitante vencedora deverá fazer constar na nota fiscal correspondente emitida, sem rasura, em letra bem legível em nome o município de Pequi, CNPJ nº **18.313.874/0001-64**, o número de sua conta bancária, o nome do banco e a respectiva agência em que deverá ser creditado o valor devido pela remuneração apurada.

11.4 - A nota fiscal correspondente deverá ser entregue pela licitante vencedora, diretamente ao representante do município de Pequi a, que somente atestará a entrega do serviço/produto e liberará a referida nota fiscal para pagamento, quando cumpridas, pela licitante vencedora, todas as condições pactuadas.

11.5 - Na nota fiscal e/ou fatura correspondente a entrega, deverá estar detalhado os dados do processo licitatório da seguinte forma: referente à(s) NAF(s) nº _____, processo licitatório nº _____, pregão presencial nº _____.

11.6 - Nos casos de eventuais atrasos de pagamento por parte do Município de Pequi, desde que a CONTRATADA não tenha concorrido de alguma forma para tanto, fica convencionado que a taxa de atualização financeira devida pela Administração Pública Municipal, entre a data em que o pagamento é devido e a data do efetivo pagamento, será de 6% (seis por cento) ao ano, calculada *pro-rata die*.

12 – DO REAJUSTAMENTO E DA MANUTENÇÃO DO EQUILÍBRIO ECONÔMICO-FINANCEIRO:

12.1 - Os preços serão fixos e irrevogáveis.

12.1.1 - Após os primeiros 12 (doze) meses contados da orçamentação, os preços poderão ser reajustados, em conformidade com a legislação vigente, com a aplicação da variação do Índice.

12.2 - Ocorrendo desequilíbrio econômico-financeiro do futuro contrato, em face dos aumentos de custo que não possam, por vedação legal, serem refletidos através de reajuste ou revisão de preços básicos, as partes, de comum acordo, com base no artigo 124, II, “d”, da Lei Federal nº 14.133/21.

12.2.1. Os contratantes têm direito ao equilíbrio econômico-financeiro do contrato, procedendo-se à revisão do mesmo, a qualquer tempo, em razão de fato imprevisível ou



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEQUI

previsível, porém com consequências incalculáveis, que onere ou desonere excessivamente as obrigações pactuadas.

12.2.2. A contratada deverá formular à Administração requerimento para revisão do contrato, comprovando a ocorrência do aludido fato, acompanhado de planilha de custos comparativa entre a data da formulação da proposta e do momento do pedido de revisão, demonstrando a repercussão financeira sobre o valor pactuado.

12.2.3. A planilha de custos deverá vir acompanhada de documentos comprobatórios, tais como, notas fiscais de matérias-primas, de transporte de mercadorias, lista de preços de fabricantes, alusivas à época da elaboração da proposta e do momento do pedido de revisão do contrato.

13 – DAS EXIGÊNCIAS DE HABILITAÇÃO:

1 - Para fins de habilitação, deverá o licitante comprovar os seguintes requisitos:

1.1 - DA HABILITAÇÃO JURÍDICA

- a) Registro Comercial, no caso de empresa individual, ou;
- b) Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado.
- c) No caso de sociedades por ações, deverá estar acompanhado da documentação de eleição de seus administradores.
- d) O contrato social consolidado dispensa a apresentação do contrato original e das alterações anteriores, devendo ser apresentadas alterações posteriores, ainda não consolidadas.
- e) Em se tratando de Micro Empreendedor Individual–MEI, o Contrato Social ou Estatuto poderá ser substituído pelo Certificado da Condição de Micro Empreendedor Individual–CCMEI;
- f) Inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova de diretoria em exercício;
- g) Decreto de autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo Órgão competente, quando a atividade assim o exigir.

1.2 - DA REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA

- a) prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica, através do cartão do **CNPJ**, que também servirá para fins de comprovação do enquadramento como Microempresas ou Empresas de Pequeno Porte;
- b) prova de regularidade para com a **Fazenda Federal relativa a Tributos Federais e à dívida Ativa da União e prova de regularização perante o Instituto Nacional de Seguridade Social – INSS**, através de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil – RFB e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional – PGFN, conforme Portarias MF 358 e 443/2014;
- c) prova de **regularidade fiscal para com a Fazenda Pública Estadual**;



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEQUI

- d) prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual, **Cartão de Inscrição Estadual**, (se houver);
- e) prova de regularidade fiscal para com a **Fazenda Pública Municipal** do domicílio ou sede do licitante, ou outra equivalente, na forma da Lei;
- f) prova de regularidade fiscal perante ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (**CRF - FGTS**), demonstrando situação regular no cumprimento dos encargos sociais instituídos por Lei;
- g) Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante apresentação de Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (**CNDT**) e/ou, no caso de estarem os débitos garantidos por penhora suficiente ou com a exigibilidade suspensa, será aceita a Certidão Positiva de Débitos Trabalhistas, que tenha os mesmos efeitos da **CNDT**;

1.3 - DA REGULARIDADE ECONÔMICO-FINANCEIRA

- a) Certidão negativa de falência e concordata, expedida pelo cartório distribuidor da sede da pessoa jurídica, emitida, no máximo, 90 (noventa) dias antes da data fixada para abertura da sessão;
- b) No caso de certidão de recuperação judicial positiva, a licitante deverá, juntamente da certidão, sob pena de inabilitação, apresentar comprovação de que o plano de recuperação expressamente prevê a participação da empresa em contratações públicas, bem como que referido plano foi homologado judicialmente.

1.4 - DA COMPROVAÇÃO DE MICROEMPRESA–ME OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE–EPP

- a) Comprovação da condição de Microempresa–ME ou Empresa de Pequeno Porte–EPP, mediante certidão expedida pela Junta Comercial, **ou outro órgão equivalente**, sob pena de não aplicação dos efeitos da Lei Complementar nº. 123/2006.

14 – DA GESTÃO DA CONTRATAÇÃO:

O Gestor do respectivo contrato será o Secretário Municipal de Meio Ambiente Industria Comercio Agricultura e Saneamento, Sr. Anna Alice Neri Castro.

O fiscal de contrato será a Sr. Anna Alice Neri Castro.

O contrato também será acompanhado pelo Departamento de Compliance do Município de Pequi, que poderá emitir parecer sobre a legalidade dos atos praticados.

15. DO ACOMPANHAMENTO E FISCALIZAÇÃO:



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEQUI

1. O objeto do presente termo deverá ser executado de acordo com as especificações e exigências estabelecidas, respondendo o inadimplente pelas consequências da inexecução total ou parcial.
2. A execução do objeto será acompanhado e fiscalizado por representantes da Administração, que serão oportunamente designados pela secretaria competente. O fiscal deverá anotar em planilhas toda a evolução da contratação desde sua assinatura até a vigência final. (Lei nº 14.133/2021, art. 117, caput).

16 – DAS AMOSTRAS:

Não haverá exigência.

17 – DAS ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO E PREÇOS REFERENCIAIS:

- 1 - O valor estimado para aquisição do objeto descrito neste Termo de Referência será estipulado posteriormente pelo Setor de Orçamento da Prefeitura e o custo estimado basear-se-á na média apurada.
- 2 - O orçamento estimado da contratação será divulgado após o julgamento das propostas de preços, visando estimular a competitividade e viabilizar a negociação de maneira mais natural, em consonância com o interesse público. Nesse sentido já se manifestou o TCU: “No caso, a Administração **não divulgou a planilha e contratou com preços inferiores em 50% a esta**”. (Fonte: TCU. Processo nº 500.117/96-9. Decisão nº 097/1997- Plenário)” (grifo nosso).

18 – DA GARANTIA DA CONTRATAÇÃO:

Não haverá exigência da garantia da contratação dos artigos 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021.

19 – DA VIGÊNCIA DA CONTRATAÇÃO:

12 (doze) meses a partir da assinatura da Ata de Registro de Preços. A prorrogação do prazo contratual poderá ocorrer nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021.

20. DAS OBRIGAÇÕES:

1 - Obrigações da Contratada:

- 1.1. Possuir durante toda a vigência do contrato um sistema de atendimento, através de telefonia fixa ou móvel e e-mail.
- 1.2. Realizar a entrega obedecendo aos prazos e legislações pertinentes.
- 1.3. Fornecer o (s) produto (s) de acordo com o determinado no Termo de Referência.
- 1.4. Submeter-se à aprovação/fiscalização pelo fiscal do contrato.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEQUI

- 1.5. Realizar a entrega através de pessoas idôneas, assumindo total responsabilidade por quaisquer danos ou falta que venha a cometer no desempenho de suas funções.
- 1.6. Facilitar a ação da fiscalização na inspeção do fornecimento, prestando, prontamente, os esclarecimentos que forem solicitados pela Administração.
- 1.7. Arcar com todos os tributos que, direta ou indiretamente, incidam sobre sua atividade, inclusive quanto, aos encargos sociais, trabalhistas e previdenciários, assim como lucros, despesas administrativas, riscos, transportes, fretes, seguros e demais ônus fiscais.
- 1.8. Manter durante toda a vigência da Ata de Registro de Preços, em compatibilidade com as obrigações por ela assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.
- 1.9. Responsabilizar-se por quaisquer danos causados ao Município e a terceiros, durante a execução de suas obrigações, sempre que forem decorrentes de negligência, imperícia ou omissão de sua parte.
- 1.10. Realizar o transporte e a descarga dos produtos nos locais designados correrão por conta exclusiva das empresas vencedoras, sem qualquer custo adicional solicitado posteriormente.
 - 1.10.1. Se for constatado no ato da entrega, qualquer irregularidade com produtos fornecidos, tais como: marca diferente licitada, má qualidade do produto, estragado ou com data de validade vencida, ou ainda sem a data de validade e/ou sem rótulo, o fornecedor deverá realizar a troca da mercadoria de forma imediata.
- 1.11. A Contratada não poderá subcontratar SEM EXPRESSA E PRÉVIA autorização da Administração.
- 1.12. Fornecer os produtos conforme o disposto no padrão de qualidade estabelecido na legislação vigente e as especificações elaboradas pelo Setor Requisitante.
- 1.13. Caso ocorra descontinuidade na produção ou fabricação do produto, a Contratada deverá comunicar tal fato à Administração Pública, devendo encaminhar à Administração Pública: declaração da empresa fornecedora ou do próprio fabricante, de que não mais produz o objeto licitado; e documentos que se fizerem necessários do produto que pretende fornecer em substituição aquele inicialmente ofertado, sem alteração do preço registrado.

2 - Obrigações da Contratante:

- 2.1. Fornecer todos os esclarecimentos necessários à execução das obrigações contratadas.
- 2.2. Acompanhar e fiscalizar a entrega, sob os aspectos quantitativos e qualitativos, anotando em registro próprio as falhas detectadas e comunicando ocorrências de quaisquer fatos que exijam medidas corretivas por parte da Contratada.
- 2.3. Pagar os valores devidos à Contratada no prazo e nas condições contratuais.
- 2.4. Atestar a execução do objeto contratado no documento fiscal correspondente.
- 2.5. Fiscalizar a execução das obrigações contratuais, o que não fará cessar ou diminuir a responsabilidade da Contratada pelo perfeito cumprimento das obrigações estipuladas, nem por quaisquer danos, inclusive quanto a terceiros, ou por irregularidades constatadas.
- 2.6. Decidir sobre questões que se apresentarem durante a execução do contrato.
- 2.7. Arcar com as despesas de publicação do extrato do(s) contrato(s), bem como dos termos aditivos que venham a ser firmados.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEQUI

2.8. Notificar à Contratada sobre qualquer irregularidade encontrada no cumprimento das obrigações, inclusive acerca de possível aplicação de multa por descumprimento contratual, fixando-lhe, nos termos da lei, prazo para apresentação de defesa.

21 – DAS INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS:

1. Comete infração administrativa o fornecedor que cometer quaisquer das infrações previstas no art. 155 da Lei nº 14.133/2021, quais sejam:

- 1.1. Dar causa à inexecução parcial do contrato;
- 1.2. Dar causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
- 1.3. Dar causa à inexecução total do contrato;
- 1.4. Deixar de entregar a documentação exigida para o certame;
- 1.5. Não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;
- 1.6. Não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;
- 1.7. Ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;
- 1.8. Apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação ou a execução do contrato;
- 1.9. Fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;
- 1.10. Comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
- 1.10.1. Considera-se comportamento inidôneo, entre outros, a declaração falsa quanto às condições de participação, quanto ao enquadramento como ME/EPP ou o conluio entre os fornecedores, em qualquer momento da licitação, mesmo após o encerramento da fase de lances;
- 1.11. Praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;
- 1.12. Praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

2. O fornecedor que cometer qualquer das infrações discriminadas nos subitens anteriores ficará sujeito, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, às seguintes sanções:

- a) Advertência, que será aplicada exclusivamente pela infração administrativa do subitem 1.1, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave;
- b) Multa de 10% (dez por cento) sobre o valor estimado do(s) item(s) prejudicado(s) pela conduta do fornecedor, por qualquer das infrações dos subitens 1.1 a 1.12;
- c) Impedimento de licitar e contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do ente federativo que tiver aplicado a sanção, pelo prazo máximo de 3 (três) anos, nos casos dos subitens 1.2, 1.3, 1.4, 1.6 e 1.7 deste Termo de Referência, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave;
- d) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, que impedirá o responsável de licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta de todos os entes federativos, pelo prazo mínimo de 3 (três) anos e máximo de 6 (seis) anos, nos casos dos subitens 1.8 a 1.12 bem como nos demais casos que justifiquem a imposição da penalidade mais grave.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEQUI

3. A aplicação das sanções previstas não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado à Contratante, conforme previsto no artigo 156, § 9º da Lei nº 14.133/2021.
4. Todas as sanções previstas poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa, conforme dispõe o artigo 156, § 7º da Lei nº 14.133/21.
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, conforme previsto no artigo 156, § 8º da Lei nº 14.133/2021, se for o caso.
6. 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 artigo 158 da Lei nº 14.133/2021, para as penalidades de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.
7. 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 o Contratante.
8. As sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar são passíveis de reabilitação na forma do artigo 163 da Lei nº 14.133/2021.

22. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

1. As despesas desta contratação correrão por conta dos recursos financeiros:

Fonte: 1.500.000.000 Recursos não vinculados de Impostos

2. As despesas para os anos subsequentes, quando for o caso, será alocada à dotação orçamentária prevista para atendimento dessa finalidade, a ser consignada na Lei Orçamentária Anual, mediante apostilamento.

23. DAS INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES:

- 1- Para esta contratação considera-se licitante pessoa jurídica.
- 2- Considerando que é ato discricionário da Administração diante da avaliação de conveniência e oportunidade no caso concreto; e considerando que existem no mercado



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEQUI

diversas empresas com potencial para atender satisfatoriamente às exigências previstas nesta contratação, entende-se que é conveniente a vedação de participação de empresas reunidas em “consórcio”.

- 3- Quando da apresentação da proposta de preços o licitante deve indicar a descrição do serviço ofertado.

24 - REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Fundamentação: Descrição dos requisitos necessários e suficientes à escolha da solução, prevendo critérios e práticas de sustentabilidade (Art. 7º, inciso II da IN 40/2020 e inciso III do § 1º do art. 18 do PL 423/2020).

PEQUI-MG, 01 de ABRIL de 2025.

Vinicius Cesar Cabral
Sec. Fazenda e Administração



PROCESSO LICITATÓRIO RELAÇÃO DOS ITENS

Número do Processo: 000062/2025

Sequencial: 000012

Data:	01/04/2025	Inciso:		Tipo de Apuração:	Menor Preço - Item
-------	------------	---------	--	-------------------	--------------------

Comissão de Licitação: PREGOEIRO E EQUIPE DE APOIO

Processo de Registro de Preços

Entrega:	29/04/2025 08:00:00	Abertura:	29/04/2025 08:00:00	Proposta:	29/04/2025 08:00:00
----------	---------------------	-----------	---------------------	-----------	---------------------

Objeto: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA DE ACORDO COM A CONVENIÊNCIA E NECESSIDADE DO MUNICÍPIO DE PEQUI - MG
CONFORME DESCRITO E ESPECIFICADO NO TERMO DE REFERÊNCIA:

Item	Código	Descrição do Material / Serviço	Unid Med	Quantidade
------	--------	---------------------------------	----------	------------

00001 000023955 ADPTADOR USB REDE PARA CABO RJ45

C
UND

150.0000

Especificação: ADPTADOR USB REDE PARA CABO RJ45x0x0a1x0x0aDESCRIÇÃO DO PRODUTOx0x0a- CABO ADAPTADOR DE REDE USB 3.0 PARA RJ-45x0x0a1x0x0a1x0x0aCOMPATÍVEL: COMPUTADOR / NOTEBOOKS / NETBOOKS / MACBOOK AIR TIPO: COM FIO / USO: EXTERNOx0x0aTAXA DE TRANSMISSÃO: 10/100/1000 MBPSx0x0aCERTIFICAÇÃO: RECH, CE / FCC / ROHSx0x0aMARCA: ODM - NÚMERO DO MODELO:

XCL201907240011x0d1x0aINTERFACE: USB 3.0 A MACHO X INTERFACE: ETHERNET RJ-45 FÊMEA1x0d1x0aCOR: PRETO1x0d1x0aCHIPSET: REALTEK SEMICONDUCTOR CORP. RTL8153 GIGABIT ETHERNET ADAPTER1x0d1x0aFABRICADO NA CHINA1x0d1x0a- CONECTA SEU COMPUTADOR, NOTEBOOK OU BOX TV A UM ROTEADOR, MODEM OU SWITCH PARA CONEXÃO DE REDE CABEADA.1x0d1x0a- ADICIONA UMA PORTA RJ-45 PADRÃO AO SEU ULTRABOOK, NOTEBOOK, OU MACBOOK AIR PARA TRANSFERÊNCIA DE ARQUIVOS, VIDEOCONFERÊNCIA, JOGOS E STREAMING DE VIDEO EM HD.1x0d1x0a- ÓTIMO ACESSÓRIO PARA PROTEGER A PORTA LAN RJ-45 EM SEU COMPUTADOR OU SUBSTITUIR UMA PORTA ETHERNET DANIFICADA.1x0d1x0a- DESEMPENHO TOTAL DE 10/100/1000 MBPS GIGABIT ETHERNET SOBRE BARRAMENTO DE 5 GBPS NA USB 3.0, MAIS RÁPIDO E MAIS CONFIÁVEL DO QUE A MAIORIA DAS CONEXÕES SEM FIO. LEDS DE LINK E ATIVIDADE.1x0d1x0a- ALIMENTADO PELA PORTA USB, SEM NECESSIDADE DE ALIMENTAÇÃO EXTERNA.1x0d1x0a- COMPATÍVEL COM VERSÕES ANTERIORES DA USB 2.0 / 1.1.1x0d1x0a- COMPATÍVEL COM REDE GIGABIT SOBRE USB 3.0 COM ATÉ 5 GBPS, SUPORTA MODO DE SUSPENSÃO E ATIVAÇÃO REMOTA VIA LINK.1x0d1x0a- COMPATÍVEL COM WINDOWS 10 / 8.1 / 8 / 7 / VISTA / XP, MAC OSX 10.6 / 10.7 / 10.8 / 10.9 / 10.10 / 10.11 / 10.12, KERNEL LINUX 3.X / 2.6 E CHROME OS.1x0d1x0a- COMPATÍVEL COM IEEE 802.3, IEEE 802.3U E IEEE 802.3AB. SUPORTA IEEE 802.3AZ (ETHERNET COM EFICIÊNCIA ENERGÉTICA).1x0d1x0a

00002 000023956 ADPTADOR WIFI

C
UND

100.0000

Especificação: ADPTADOR WIFIx0d1x0a0aCaracterísticas:x0d1x0a0a0a0a0a- MARCA: IGUAL OU SUPERIOR AO TP-LINK- MODELO: T2u Ac600 Dual Band UsbTp-link Archerx0d1x0a0aEspecificações:x0d1x0a0aTecnologia de conectividade: WLANx0d1x0a0aTaxa de transferência de dados: 600 MB/sx0d1x0a0aInterface: USBx0d1x0a0aTipo de antena: Omnidirecionalx0d1x0a0aCom indicador LED: Simx0d1x0a0aStandards: IEEE 802.11ac/IEEE 802.11n/IEEE 802.11g/IEEE 802.11b0d1x0a0aSegurança sem fio: WEP 64/128 BIT / WPA-PSK / WPA2-PSK/802.1x0d1x0a0aModos sem fio: Ad hoc / Infra-estruturax0d1x0a0aTipos de frequência: 2.4 GHz - 5 GHzx0d1x0a0a

00003 000023114 ADPTADOR WIFI FREQUÊNCIA 2.4 GHZ E 5 GHZ

C
UND

100.0000

Especificação: ADPTADOR WIFI FREQUÊNCIA 2.4 GHZ E 5 GHZ OU SUPERIOR A D-LINK - MODELO: DWA-182 OU STATUS DO DISPOSITIVO: CONECTOR USB 3.0 BOTÃO WPS FREQUÊNCIAS WI-FI: 802.11B ou 802.11G ou 802.11N ou 802.11AC TAXA DE TRANSFERÊNCIA MÁXIMA DERIVADA DAS ESPECIFICAÇÕES IEEE 802.11 AC E 802.11 N. A TAXA REAL DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS PODE VARIAR. CONDIÇÕES DE REDE E FATORES AMBIENTAIS, INCLUINDO VOLUME DE TRÁFEGO DE REDE; CONSTRUÇÃO DOS MATERIAIS AO REDOR E SOBRECARGA DA REDE PODER DIMINUIR A TAXA REAL DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS. ANTENA INTERNA SISTEMA OPERACIONAL SUPORTADOS: Windows Vista, XP, 7, 8.1, 10 ou superior. MAC OS 10.11, 10.15 ou superior. LINUX KERNEL 2.6 ~ 2.3. 4.0.

PROCESSO LICITATÓRIO RELAÇÃO DOS ITENS

Número do Processo: 000062/2025		Modalidade: Pregão Eletrônico		Sequencial: 000012	
Data:	01/04/2025	Inciso:		Tipo de Apuração: Menor Preço - Item	
Comissão de Licitação: PREGOEIRO E EQUIPE DE APOIO					
Entrega:	29/04/2025 08:00:00	Abertura:	29/04/2025 08:00:00	Proposta:	29/04/2025 08:00:00
Objeto: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA DE ACORDO COM A CONVENIÊNCIA E NECESSIDADE DO MUNICÍPIO DE PEQUI - MG CONFORME DESCRITO E ESPECIFICADO NO TERMO DE REFERÊNCIA.					
10.Xlx0d0a1x0d1x0aSEGURANÇA:1x0d1x0a- WPA1x0d1x0a- WPA21x0d1x0a- WPS1x0d1x0a 1x0d1x0aALIMENTAÇÃO ELÉTRICA:1x0d1x0a- TENSÃO OPERACIONAL: 51 DC ±10%1x0d1x0a- CONSUMO DE ENERGIA: 150 MW1x0d1x0a 1x0d1x0aTEMPERATURA:1x0d1x0a- OPERAÇÃO: 0 A 45 °C1x0d1x0a					
00004	000023957	ALICATE DE CRIMPAGEM CABO		C	UND
Especificação: ALICATE DE CRIMPAGEM CABO 1x0d1x0aCRIMPAGEM DE CONECTORES DO TIPO: RJ45 E RJ11(6X4/6X6)- 2 CAVAS PARA CONECTORES DE 6 E 8 PINOS- 1 LÂMINA DE CORTE DE FIO- 2 LÂMINAS DE DECAPAGEM E POLARIZAÇÃO- PRÁTICO E FÁCIL DE USAR- EMPUNHADURA CONFORTAVEL - ACOMPANHA DESENCAPADOR- PINO DE MICROAJUSTE QUE REGULA A INTENSIDADE DA FORÇA PARA CORTE DO FIO- DESENCAPA 7 DIFERENTES BITOLAS DE FIOS DE 0,2 A 6,0 MM²CONTEÚDO DA EMBALAGEM:- 1 X ALICATE PARA CRIMPAGEM RJ45 E RJ11- 1 X CORTADOR / DESENCAPADOR - 100 X CONECTORES DE REDE RJ45 CAT5					
00005	000017098	ATUADORES PARA IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS BROTHER LASER		UND	50.0000
Especificação: ATUADORES PARA IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS BROTHER LASER					
00006	000017099	ATUADORES PARA IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS HP LASER		C	UND
Especificação: ATUADORES PARA IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS HP LASER					
00007	000017100	ATUADORES PARA IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS SAMSUNG LASER		UND	50.0000
Especificação: ATUADORES PARA IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS SAMSUNG LASER					
00008	000007376	BATERIA DE LITHIUM 3V CR 2032		C	UND
Especificação: BATERIA DE LITHIUM 3V CR 2032					
00009	000023120	BATERIA PARA NOBREAK		C	UND
Especificação: Bateria para os respectivos modelos de no-break concorridos					
00010	000018956	CABO DE ENERGIA PARA PC E IMPRESSORAS		C	UND
Especificação: CABO DE ENERGIA PARA PC e IMPRESSORAS1x0d1x0aCabo de Energia ATX Padrão Novo 3 Pinos 120cm Kirin CB-37A120x0d1x0a1x0d1x0aO cabo de força ATX de 1,2 metros segue o novo padrão de tomadas brasileiras, com plugue de 3 pinos. Possui proteção de plástico nos pinos para evitar choques acidentais por contato.1x0d1x0aO Especificações:1x0d1x0a- Novo padrão brasileiro plugue 3 pinos1x0d1x0a- Plugue IEC fêmea1x0d1x0a- Comprimento do cabo: 1,2 metros1x0d1x0a- Proteção anti-choques acidentais nos pinos1x0d1x0a- Cor: preta1x0d1x0a					
00011	000023961	CABO DE REDE CAT 6:		C	CAIXA
Especificação: CABO RESISTENTE - APLICAÇÃO EM REDES E CFTV (SEGURANÇA ELETRÔNICA) - ALTA PERFORMANCE PARA REDES INTERNAS ESTRUTURADAS E INSTALAÇÃO INTERNA HORIZONTAL 10/100/1000 - CAT5 - 4 PARES SIMULTÂNEOS TRANCADOS PARA TRANSMISSÃO DE DADOS - PARES ISOLADOS EM					



UF: MG
Município: PEQUI
Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL

Data: 01/04/2025 12:59:39
Folha: 3

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS

Número do Processo: 000062/2025				Modalidade: Pregão Eletrônico		Sequencial: 000012	
Data: 01/04/2025		Inciso:		Tipo de Apuração: Menor Preço - Item			
Comissão de Licitação: PREGOEIRO E EQUIPE DE APOIO		29/04/2025 08:00:00		Abertura: 29/04/2025 08:00:00		Proposta: 29/04/2025 08:00:00	
Objeto: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA DE ACORDO COM A CONVENIÊNCIA E NECESSIDADE DO MUNICÍPIO DE PEQUI - MG CONFORME DESCRITO E ESPECIFICADO NO TERMO DE REFERÊNCIA.							
TERMOPLÁSTICO SÓLIDO - BITOLA: 24 AWG FIO RÍGIDO - IMPEDÂNCIA: 100 +/- 15 OHMS - REVESTIMENTO DE PVC RETARDANTE A CHAMAS - TRANSMISSÃO DE DADOS DE ATÉ 1000MBPS (GIGABIT)- CONDUTOR SÓLIDO CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CATEGORIA: CAT.5E CONSTRUÇÃO: U/UTP - PARES TRANÇADOS COMPOSTOS DE CONDUTORES SÓLIDOS DE COBRE NU, 24 AWG, ISOLADOS EM POLIETILENO ESPECIAL COR: AZUL CLAROCAPA EXTERNA: PVC NA OPÇÃO CMX EMBALAGEM: CAIXA FASTBOX EM LANCE PADRÃO DE 305 METROS MARCAÇÃO SEQUENCIAL MÉTRICA DECRESCENTE (305 - 0 M), QUE FACILITA A VISUALIZAÇÃO DA QUANTIDADE RESTANTE NA CAIXA E NO CÁLCULO DOS LANCES PARA INSTALAÇÃO DIÂMETRO NOMINAL: 4,8MM MASSA LÍQUIDA: 26 KG/KM NVP (VELOCIDADE NOMINAL DE PROPAGAÇÃO): 68% PRODUTO QUE ATENDE POLÍTICAS DE RESPEITO AO MEIO-AMBIENTE OBS: CAIXA COM 300 METROS.							
00012	000006842	CABO VGA	C	UND	50.0000		
Especificação: CABO VGA ESPECIFICAÇÕES:- Modelo: VGA x VGA;\x0d\x0a- Conexões: Vga HD15 macho X Vga HD15 macho;\x0d\x0a- Comprimento: 3 Metros;\x0d\x0a- Espessura: 5 mm;\x0d\x0a- Resolução máxima suportada: 1080p\x0d\x0a- Compatível: Monitores , Projetores , TVs, Computadores, Notebooks entre outros;\x0d\x0a- Suporta monitores VGA, SVGA, XGA, SXGA e UXGA\x0d\x0a- Conector VGA macho x VGA macho de 15 pinos que elimina o problema de imagens fracas e difusas\x0d\x0a- Filtro de ferrite em uma extremidade para melhorar o desempenho de sinal evitando interferências\x0d\x0a- Blindagem de alta densidade\x0d\x0a							
00013	000023112	CABO HDMI	C	UND	100.0000		
Especificação: CABO HDMI\x0d\x0aCaracterísticas:\x0d\x0a- Marca: igual ou superior a MD9\x0d\x0a- Modelo: 6990\x0d\x0a \x0d\x0aEspecificações:\x0d\x0a- Cor do Cabo: Preto\x0d\x0a- Cor dos Conectores: Dourado\x0d\x0a- Tipo de Sinal: Digital\x0d\x0a- Função: Transmissão de Imagem e Soma\x0d\x0a- Versão: 1.4\x0d\x0a- Tamanho: 1,80 metros\x0d\x0a- Equipamentos que possivelmente recebem o sinal HDMI: Televisores de LCD e Plasma\x0d\x0a- Equipamentos que possivelmente enviam sinal HDMI: Notebooks com tecnologia Multimídia, computadores com placa de vídeo com saída HDMI, Playstation 3, DVDs player com saída HDMI, Blu-Ray, Home Theater com saída HDMI e os transmissores digitais de TVs a cabo.\x0d\x0a \x0d\x0aConteúdo da Embalagem:\x0d\x0a- 01 Cabo HDMI MD9\x0d\x0a							
00014	000028065	CABOS PARA IMPRESSORA USBDESCRIÇÃO DO PRODUTOCABO USB AC MACHO PARA B MACHO 2.0 PRETO PARA MPRESSORACOD. REF.8 3 125TAMANHO: 1,8 METROS MARCA: 1 - CABO USB A MACHO PARA B MACHO 2.0 PRETO PARA IMPRESSORA TAMBÉM TAMANHO 2,5 METROS	UND	UND	50.0000		
Especificação: CABOS PARA IMPRESSORA USBDESCRIÇÃO DO PRODUTOCABO USB A MACHO PARA B MACHO 2.0 PRETO PARA MPRESSORACOD. REF.8 3 125TAMANHO: 1,8 METROS MARCA: 1 - CABO USB A MACHO PARA B MACHO 2.0 PRETO PARA IMPRESSORA TAMBÉM TAMANHO 2,5 METROS							
00015	000018957	CAIXA DE CONECTOR DE CABO DE REDE RJ45	C	UND	50.0000		
Especificação: CAIXA DE CONECTOR DE CABO DE REDE RJ45 conector fêmea \x0d\x0aDIMENSÃO: 5,5 X 4,9 X 2,1 CM / 2,4 "X 1,9" X 0,8 "(L * W * H); \x0d\x0aMATERIAL PRINCIPAL: PLÁSTICO\x0d\x0aCOR BEGE; \x0d\x0aTIPO: PLACA DE PAREDE\x0d\x0aTIPO DE CONEXÃO: RJ45 8P8C FÊMEA\x0d\x0aADESIVO DE PAREDE RJ45 8P8C CONECTOR DE CABO DE REDE ETHERNET FÊMEA.\x0d\x0aPORTA ÚNICA, CAIXA DE MONTAGEM EM SUPERFÍCIE COM RJ45, CONECTOR							



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS

Número do Processo: 000062/2025		Modalidade: Pregão Eletrônico		Sequencial: 000012	
Data:	01/04/2025	Inciso:	Tipo de Apuração: Menor Preço - Item		
Comissão de Licitação: PREGOEIRO E EQUIPE DE APOIO					
Entrega:	29/04/2025 08:00:00	Abertura:	29/04/2025 08:00:00	Proposta:	29/04/2025 08:00:00
Objeto: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA DE ACORDO COM A CONVENIÊNCIA E NECESSIDADE DO MUNICÍPIO DE PEQUI - MG CONFORME DESCRITO E ESPECIFICADO NO TERMO DE REFERÊNCIA.					
fêmea DE 8 PINOS E 8 CONDUTORES. \x0dx0a8P8C\x0dx0a					
00016	000020773	CAIXINHA DE SOM	C	UND	50.0000
Especificação: CAIXINHA DE SOM \x0dx0aDESCRICHÃO\x0dx0aMINI CAIXA CAIXINHA SOM PORTÁTIL 5W USB P2 PC NOTEBOOK\x0dx0a\x0dx0aESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:\x0dx0a\x0dx0a- FONTE DE ALIMENTAÇÃO : 5V/ USB\x0dx0a- SAÍDA DE ÁUDIO: 3,5MM (P2)\x0dx0a- DIÂMETRO DOS ALTO-FALANTES: 2 POLEGADAS\x0dx0a- POTENCIA DE SAÍDA: 5W (2 X 2.5W)\x0dx0a- PELÍCULA DIAFRAGMA X 2 (BASS)\x0dx0a- SENSIBILIDADE: - 85DB +- 4DB\x0dx0a- IMPEDÂNCIA : 4 OHMS\x0dx0a- POSSUI CONTROLE DE VOLUME\x0dx0a- FREQUÊNCIA DE RESPOSTA : 100HZ ~20KHZ\x0dx0a					
00017	000020780	CASE GAVETA	C	UND	5.0000
Especificação: CASE GAVETA PARA PC DESKTOP\x0dx0a\x0dx0aESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:\x0dx0a\x0dx0aCASE HD SATA 3.5 EXTERNO\x0dx0a- COMPATÍVEL COM DESKTOP, NOTEBOOK OU VÍDEO GAME.\x0dx0a- PERFEITO PARA BACKUPS\x0dx0a- CONEXÃO VIA PORTA USB 3.0\x0dx0a- CAPACIDADE MÁXIMA: 4 TB\x0dx0a- ENTRADA: 100 240 V\x0dx0a- SAÍDA: 5VDC OU 12VDC\x0dx0a- PESO:165G\x0dx0a- COMPATÍVEL: WINDOWS XP/ VISTA / 7 / 8 / 10 / LINUX / OS X\x0dx0a\x0dx0aITENS INCLUSOS\x0dx0a1 CASE HD 3.5 USB 3.0\x0dx0a1 CABO USB\x0dx0a1 FONTE 110/ 220V - BIVOLT\x0dx0a					
00018	000020804	COMPUTADOR DE MESA COMPLETO	C	UND	100.0000
Especificação: COMPUTADOR DE MESA COMPLETO:\x0dx0a\x0dx0aPLACA MÃE:\x0dx0aCOMPUTADOR COM CARACTERÍSTICAS SIMILARES AS QUE TEM NO MODELO D EXEMPLO SITADO A SEGUIR\x0dx0a PRIME ASUS B450M-GAMING/BR AMD AM4\x0dx0a\x0dx0aAS CARACTERÍSTICAS DE COMPARAÇÃO SÃO:\x0dx0aESPECIFICAÇÕES:\x0dx0aFONTE REAL 550 - -É BIVOLT AUTOMÁTICA-SUPORTA PLACA DE VÍDEO-POTÊNCIA: 550W REAL-CHAVE LIGA/DESLIGA-VOLTAGEM COM SELEÇÃO AUTOMÁTICA (AUTO RANGE): 115~230V-FREQUÊNCIA: 50~60HZ-CORRENTE DE ENTRADA: ~5A-CORRENTE DE SAÍDA: +3.3V/22A, +5V/24A, +12V/11BA, -12V/0BA, +5VSB/2A-BAIXO RUÍDO ACÚSTICO: <.20DBA-REFRIGERAÇÃO: VENTOINHA 120 MM-MTBF: 100.000 HORAS (25º C)-EFICIÊNCIA: 85%-CABOS COM CAPA DE PROTEÇÃO-COMPRIMENTO DOS CABOS, APROX. 50 CM-PROTEÇÃO INTERNA CONTRA CIRCUITO-SEGURANÇA ELÉTRICA CONTRA SURTOS E COMBUSTÃO ELÉTRICA-SEGURANÇA ELETROMAGNÉTICA QUANTO A DESCARGAS DE ELETRICIDADE ESTÁTICA-QUALIDADE ISO CONECTORES:-ATX 24 (20+4) PINOS (PLACA MÃE): 1 CONECTOR-EPS ATX 12V 4 PINOS: 1 CONECTOR-PCI-E 6+2 PINOS (PLAC DE VÍDEO): 1 CONECTOR-SATA: 4 CONECTORES-ATA/IDE MOLEX: 2 CONECTORES DIMENSÕES E PESO:-DIMENSÕES: A:16,4CM X L:23,4CM X C:9CM-PESO: 1,1KG CONTEÚDO DA EMBALAGEM:- 1 FONTE ATX 550W REAL BIVOLT AUTOMÁTICA-ACOMPANHA CABO DE FORÇA\x0dx0a\x0dx0aPROCESSADORES REFERENCIAL:\x0dx0a- AMD SOCKET AM4 AMD RYZEN 2A GERAÇÃO/ RYZEN COM RADEON VEGA GRAPHICS/RYZEN 1A GERAÇÃO / ATHLON RADEON VEGA GRAPHICS\x0dx0a- TDP: 105W\x0dx0a\x0dx0aCHIPSET REFERENCIAL:\x0dx0a- AMD B450\x0dx0a\x0dx0aMEMÓRIA REFERENCIAL:\x0dx0a- MEMÓRIA 4 X DIMM, MÁXIMO DE 64GB, DDR4 3466(O.C.)/3200(O.C.)/3000(O.C.)/2800(O.C.)/2666/2400/2133 MHZ UN-BUFFERED\x0dx0a- PROCESSADORES AMD RYZEN 2A GERAÇÃO/ RYZEN COM RADEON VEGA GRAPHICS/ ATHLONTM COM RADEONTM VEGA GRAPHICS/ RYZENTM 1A GERAÇÃO\x0dx0a- ARQUITETURA DE MEMÓRIA: DUAL CHANNEL\x0dx0a- SUPORTE A ECC MEMORY (MODO ECC) VARIA DE ACORDO COM A CPU.\x0dx0a\x0dx0aGRÁFICO:\x0dx0a- PROCESSADOR GRÁFICO INTEGRADO\x0dx0a- MÚLTIPLAS SAÍDAS DE VÍDEO: PORTAS HDMI/DVI-D/SUB (VGA)\x0dx0a- SUPORTA DVI-D COM RESOLUÇÃO MÁXIMA DE 1920 X 1200 @ 60 HZ\x0dx0a- SUPORTA HDMI 2.0B COM RESOLUÇÃO MÁXIMA DE 4096 X 2160 @ 60 HZ\x0dx0a- SUPORTA D-SUB COM RESOLUÇÃO MÁXIMA DE 1920 X 1200 @ 60 HZ\x0dx0a\x0dx0aSISTEMA OPERACIONAL:\x0dx0a- WINDOWS 10 DE 64 BIT\x0dx0a\x0dx0aPROCESSADOR :\x0dx0aCOMPARADO AO					



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS

Número do Processo: 000062/2025		Modalidade: Pregão Eletrônico		Sequencial: 000012	
Data: 01/04/2025	Inciso:	Tipo de Apuração: Menor Preço - Item			
Comissão de Licitação: PREGOEIRO E EQUIPE DE APOIO					
Entrega: 29/04/2025 08:00:00	Abertura: 29/04/2025 08:00:00	Proposta: 29/04/2025 08:00:00			
Objeto: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA DE ACORDO COM A CONVENIÊNCIA E NECESSIDADE DO MUNICÍPIO DE PEQUI - MG CONFORME DESCRITO E ESPECIFICADO NO TERMO DE REFERÊNCIA.					
EXEMPLO PARA EQUIVALER DE RECURSOS E EQUIVALENCIA DE ESPECIFICAÇÕES QUE SEJAM MAIS PROXIMAS E ATUAIS QUANTO AO EXEMPLO; AMD RYZEN 3 3200G, CACHE 4MB, 4.0GHZ (4GHZ MAX TURBO), AM4 - YD3200C5FHBOX\00d1x0a\0d1x0aCARACTERÍSTICAS:\00d1x0a\0d1x0aESPECIFICAÇÕES:\00d1x0a- NO DE NÚCLEOS DE CPU: 4\0x0d1x0a- THREADS: 4\0x0d1x0a- NO DE NÚCLEOS DE GPU: 8\0x0d1x0a- CLOCK BÁSICO: 3.6 GHz\00d1x0a- CLOCK DE MAX BOOST: 4 GHz\00d1x0a- TOTAL DE CACHE L1: 384KB\00d1x0a- CACHE TOTAL L2: 2MB\00d1x0a- CACHE L3 TOTAL: 4MB\00d1x0a- DESBLOQUEADO\00d1x0a- CMOS: FINFET DE 12NM\00d1x0a- SOCKET: AM4\00d1x0a- VERSÃO PCI EXPRESS: PCIE 3.0 X8\00d1x0a- SOLUÇÃO TÉRMICA: WRAITH STEALTH\00d1x0a- TDP / TDP PADRÃO: 65W\00d1x0a- CTDp: 45-65W\00d1x0a- TEMPO MÁXIMO: 95 OC\00d1x0a\0d1x0aMEMÓRIA:\00d1x0a- VELOCIDADE MÁXIMA DA MEMÓRIA: 2933 MHZ\00d1x0a- TIPO DE MEMÓRIA: DDR4\00d1x0a- CANAIS DE MEMÓRIA: 2\00d1x0a\0d1x0aPLACA DE VÍDEO:\00d1x0a- FREQUÊNCIA GRÁFICA: 1250 MHZ\00d1x0a- MODELO GRÁFICO: GRÁFICOS RADEON VEGA 8\00d1x0a- CONTAGEM DE NÚCLEOS GRÁFICOS: 8\00d1x0a\0d1x0aRECURSOS:\00d1x0a- HDMI\00d1x0a- DISPLAYPORT\00d1x0a\0d1x0aCONTEÚDO DA EMBALAGEM:\00d1x0a- PROCESSADOR AMD RYZEN 3 3200G\00d1x0a- COOLER\00d1x0a\0d1x0aPESO\00d1x0a660 GRAMAS (BRUTO COM EMBALAGEM)\00d1x0a\0d1x0aCONTEÚDO DA EMBALAGEM DO KIT:\00d1x0a- 1 X PLACA MÃE PRIME ASUS B450M-GAMING/BRX\00d1x0a- 1 X PROCESSADOR AMD RYZEN 3 3200G\00d1x0a\0d1x0aGARANTIA\00d1x0a1 ANO DE GARANTIA\00d1x0a\0d1x0aMEMÓRIA RAM 8 GB \00d1x0aDESCRIÇÃO DO PRODUTO\00d1x0a\0d1x0aESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS\00d1x0a- IGUAL OU SUPERIOR A MARCA: HYPERX\00d1x0a- MODELO: HX426C16FB3/8\00d1x0a\0d1x0aESPECIFICAÇÕES:\00d1x0a- FORMATO: UDIMM\00d1x0a- PINOS: 288\00d1x0a- XMP-READY\00d1x0a- PLUG & PLAY\00d1x0a- VELOCIDADES: 2666MHZ\00d1x0a- LATÊNCIAS CAS: 16\00d1x0a- VOLTAGEM: 1.2V\00d1x0a- CAPACIDADES DE MÓDULO: 8GB\00d1x0a- TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 00 C ATÉ +70O C\00d1x0a- TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO: -40O C ATÉ +85O C\00d1x0a- COR DO PCB: PRETO\00d1x0a- COR DO DISSIPADOR DE CALOR: PRETO\00d1x0a- DIMENSÕES DO MÓDULO: 133.35MM X 34.10MM X 7MM\00d1x0a \00d1x0aDESTAQUES:\00d1x0a- DESIGN DO DISSIPADOR DE CALOR DE PERFIL BAIXO ATUALIZADO \00d1x0a- UPGRADE DE ALTO DESEMPENHO A UM PREÇO ACESSÍVEL.\00d1x0a- PERFIS INTEL XMP-READY OTIMIZADOS PARA OS CHIPSETS MAIS RECENTES DA INTEL.\00d1x0a- FUNCIONALIDADE PLUG & PLAY NOS MÓDULOS ATÉ 2666MHZ.\00d1x0a \00d1x0aINFORMAÇÕES ADICIONAIS:\00d1x0a- DESIGN DO DISSIPADOR DE CALOR DE PERFIL BAIXO ATUALIZADO.\00d1x0a- O NOVO DISSIPADOR DE CALOR COM DESENHO ELEGANTE TRAZ UPGRADE SIGNIFICATIVO PARA O ESTILO DA SUA FURY.\00d1x0a- UPGRADE DE ALTO DESEMPENHO A UM PREÇO ACESSÍVEL.\00d1x0a- A HYPERX FURY DDR4 É A ESCOLHA PERFEITA PARA QUEM MONTA COMPUTADORES OU PARA QUEM BUSCA UMA ATUALIZAÇÃO E QUER DAR UMA ACELERADA EM SEU SISTEMA LENTO.\00d1x0a- INTEL XMP-READY.\00d1x0a- NOSSOS ENGENHEIROS PRÉ-DEFINIRAM PERFIS INTEL EXTREME MEMORY PARA MAXIMIZAR A PERFORMANCE DOS NOSSOS MÓDULOS DE MEMÓRIA.\00d1x0a- PLUG & PLAY COM OVERCLOCKING AUTOMATICO NOS MÓDULOS ATÉ 2666MHZ\00d1x0a- SIMPLES E FÁCIL UPGRADE PLUG & PLAY, A HYPERX FURY DDR4 IRÁ FAZER O OVERCLOCKING AUTOMATICAMENTE ATÉ A VELOCIDADE MAIS ALTA PERMITIDA PELO MÓDULO (ATÉ 2666MHZ).\00d1x0a\0d1x0aCONTEÚDO DA EMBALAGEM:\00d1x0a- MEMÓRIA HYPERX FURY\00d1x0a\0d1x0aGARANTIA\00d1x0a10 ANOS DE GARANTIA\00d1x0a(117 MESES DE GARANTIA CONTRATUAL JUNTO AO FABRICANTE + 3 MESES REFERENTES À GARANTIA LEGAL, NOS TERMOS DO ARTIGO 26, II, DO CÓDIGO DE DEFESA DO CONSUMIDOR)\00d1x0a\0d1x0aPESO\00d1x0a50 GRAMAS (BRUTO COM EMBALAGEM)\00d1x0a\0d1x0aSSD 240 GB \00d1x0a \00d1x0aESPECIFICAÇÕES:\00d1x0a- CAPACIDADE: 240GB\00d1x0a- LEITURAS: 530MB/S \00d1x0a- GRAVAÇÕES: 440MB/S \00d1x0a- INTERFACE: SATA REVISÃO 3.0 (6 GB/S)\00d1x0a- TEMPERATURA OPERACIONAL: 32 °F A 158 °F (0 °C A 70 °C)\00d1x0a- CHOQUE: RESISTENTE A ATÉ 1500 G\00d1x0a- VIBRAÇÃO: 5 GRMS, 10-2000 HZ / 4,9 GRMS, 7-800 HZ\00d1x0a\0d1x0aCONTEÚDO DA EMBALAGEM: \00d1x0a- 01 SSD SANDISK PLUS \00d1x0a\0d1x0aGARANTIA 1 ANO GARANTIA\00d1x0a\0d1x0a(9 MESES DE GARANTIA CONTRATUAL JUNTO AO FABRICANTE + 3 MESES REFERENTES À GARANTIA LEGAL, NOS TERMOS DO ARTIGO 26, II, DO CÓDIGO DE DEFESA DO CONSUMIDOR)\00d1x0a\0d1x0aPESO 60 GRAMAS (BRUTO COM EMBALAGEM)\00d1x0a\0d1x0aMONITOR COMPARADO AO EXEMPLO PARA EQUIVALER DE RECURSOS E EQUIVALENCIA DE ESPECIFICAÇÕES QUE SEJAM MAIS PROXIMAS E ATUAIS QUANTO AO EXEMPLO\00d1x0aDESCRIÇÃO DO					



UF: MG
Município: PEQUI
Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL

Data: 01/04/2025 12:59:39
Folha: 6

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS

Número do Processo: 000062/2025		Modalidade: Pregão Eletrônico		Sequencial: 000012	
Data:	01/04/2025	Inciso:	Tipo de Apuração:Menor Preço - Item		
Comissão de Licitação: PREGOEIRO E EQUIPE DE APOIO					
Entrega:	29/04/2025 08:00:00	Abertura:	29/04/2025 08:00:00	Proposta:	29/04/2025 08:00:00
Objeto: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA DE ACORDO COM A CONVENIÊNCIA E NECESSIDADE DO MUNICÍPIO DE PEQUI - MG CONFORME DESCRITO E ESPECIFICADO NO TERMO DE REFERÊNCIA.					
PRODUTO\x0d\x0a\x0d\x0aIGUAL OU SUPERIOR AO MONITOR PCTOP 22" 60HZ HD 1680 X 1050 3.5MS LED WIDESCREEN VGA HDMI FURAÇÃO VESA BIVOLT - MLP220HDMI\x0d\x0a\x0d\x0aESPECIFICAÇÕES:\x0d\x0a- TAMANHO DA TELA: 22" \x0d\x0a- LED (16:10) 55.8 CM \x0d\x0a- RESOLUÇÃO MÁXIMA: 1680 X 1050 (1.7 MEGAPIXEL) \x0d\x0a- COR: PRETO \x0d\x0a- PITCH: 0.248 X 0.248 MM \x0d\x0a- ÁREA DE EXPOSIÇÃO: 473.76 X 296.1MM \x0d\x0a- BRILHO: 250 CD/M \x0d\x0a- RELAÇÃO DE CONTRATE: 1000:1 \x0d\x0a- TEMPO DE RESPOSTA: 1.5/3.5 (TYP.) (TR/TD) \x0d\x0a- ÂNGULO DE VISÃO: 85/85/80/80 (TYP.) (CR &GT; 10) \x0d\x0a- FREQUÊNCIA DE VARREDURA: 60HZ \x0d\x0a- EXIBIÇÃO DE CORES: 16.7M (6-BIT + HI-FRC) \x0d\x0a- SINAL DE ENTRADA: VGA X1, HDMI X1 \x0d\x0a- MONTAGEM VESA: 100 X 100 MM \x0d\x0a- FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 100 - 240V, 50/60 HZ \x0d\x0a- CONSUMO DE ENERGIA: &LT;25W MÁX\x0d\x0a \x0d\x0aCONTEÚDO DA EMBALAGEM:\x0d\x0a \x0d\x0a- MONITOR PCTOP 22" \x0d\x0a- MLP220HDMI \x0d\x0a- CABO DE ENERGIA \x0d\x0a- CABO VGA \x0d\x0a- MANUAL DE INSTRUÇÕES\x0d\x0a\x0d\x0aPESO: 4700 GRAMAS (BRUTO COM EMBALAGEM)\x0d\x0a\x0d\x0aTECLADO \x0d\x0aCARACTERÍSTICAS:\x0d\x0aIGUAL OU SUPERO A - MARCA: LOGITECH \x0d\x0a- MODELO: K120\x0d\x0a\x0d\x0aESPECIFICAÇÕES:\x0d\x0a- TECLAS DE PERFIL PLANO E SILENCIOSAS \x0d\x0a- CONEXÃO: USB \x0d\x0a- PADRÃO ABNT2\x0d\x0a- VERSÃO EM PORTUGUÊS \x0d\x0a- DESIGN RESISTENTE A DERRAMAMENTOS\x0d\x0a- TECLAS DURÁVEIS QUE RESISTEM A ATÉ 10 MILHÕES DE PRESSIONAMENTOS\x0d\x0a- SUPORTES INCLINÁVEIS, FORTES E AJUSTÁVEIS \x0d\x0a- CARACTERES NÍTIDOS E BRILHANTES\x0d\x0a\x0d\x0aMOUSE\x0d\x0aCARACTERÍSTICAS:\x0d\x0a\x0d\x0aIGUAL OU SUPERIOR A MARCA: LOGITECH\x0d\x0a- MODELO: 910-004053\x0d\x0a \x0d\x0aESPECIFICAÇÕES: \x0d\x0a- COR: PRETO\x0d\x0a- INTERFACE: USB\x0d\x0a- PLUG AND PLAY \x0d\x0a- ROLAGEM FÁCIL \x0d\x0a- DPI: 1000 \x0d\x0a \x0d\x0aREQUISITOS DO SISTEMA:\x0d\x0a- WINDOWS ® XP, WINDOWS VISTA ® OU WINDOWS ® 7, WINDOWS ® 8\x0d\x0a- MAC OS ® X 10.4 OU POSTERIOR\x0d\x0a- KERNEL LINUX ® 2.6 OU POSTERIOR\x0d\x0a- PORTA USB\x0d\x0a\x0d\x0aCONTEÚDO DA EMBALAGEM:\x0d\x0a- 01 MOUSE\x0d\x0a- MANUAL DO USUÁRIO \x0d\x0a \x0d\x0aADPTADOR WIFI FREQUÊNCIA 2.4 GHZ E 5 GHZ COMPARADO AO EXEMPLO PARA EQUIVALER DE RECURSOS E EQUIVALENCIA DE ESPECIFICAÇÕES QUE SEJAM MAIS PROXIMAS E ATUAIS QUANTO AO EXEMPLO\x0d\x0aCARACTERÍSTICAS:\x0d\x0a\x0d\x0a- MARCA: IGUAL OU SUPERIOR A D-LINK - MODELO: DWA-182\x0d\x0a \x0d\x0aESPECIFICAÇÕES:\x0d\x0a \x0d\x0a\x0d\x0aINTERFACES DO DISPOSITIVO:\x0d\x0a- CONECTOR USB 3.0\x0d\x0a- LED STATUS\x0d\x0a- BOTÃO WPS\x0d\x0a \x0d\x0aPADRÕES WI-FI:\x0d\x0a- 802.11AC\x0d\x0a- 802.11N\x0d\x0a- 802.11G\x0d\x0a- 802.11B\x0d\x0a- 802.11A\x0d\x0a \x0d\x0aFREQUÊNCIAS WI-FI:\x0d\x0a- 2.4 GHZ (ATÉ 400 MBPS*)\x0d\x0a- 5 GHZ (ATÉ 867 MBPS*)\x0d\x0a* TAXA DE TRANSFERÊNCIA MÁXIMA DERIVADA DAS ESPECIFICAÇÕES IEEE 802.11AC E 802.11N. A TAXA REAL DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS PODE VARIAR. CONDIÇÕES DE REDE E FATORES AMBIENTAIS, INCLUINDO VOLUME DE TRÁFEGO DE REDE, CONSTRUÇÃO DOS MATERIAIS AO REDOR E SOBRECARGA DA REDE PODEM DIMINUIR A TAXA REAL DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS.\x0d\x0a \x0d\x0aANTENA INTERNA\x0d\x0a \x0d\x0aSISTEMAS OPERACIONAIS SUPORTADOS:\x0d\x0a- WINDOWS VISTA, XP, 7, 8.10\x0d\x0a- MAC OS 10.11, 10.15\x0d\x0a- LINUX KERNEL 24 ~ 5.3\x0d\x0a- ANDROID 1.6 ~ 2.3, 4.0 ~ 10.X\x0d\x0a\x0d\x0aSEGURANÇA:\x0d\x0a- WPA\x0d\x0a- WPA2\x0d\x0a- WPS\x0d\x0a \x0d\x0aALIMENTAÇÃO ELÉTRICA:\x0d\x0a- TENSÃO OPERACIONAL: 5V DC ±10%\x0d\x0a- CONSUMO DE ENERGIA: 150 MW\x0d\x0a \x0d\x0aTEMPERATURA:\x0d\x0a- OPERAÇÃO: 0 A 45 °C\x0d\x0a- ARMAZENAMENTO: -20 A 75 °C\x0d\x0a \x0d\x0aFÍSICO:\x0d\x0a- DIMENSÕES: 150 X 19 X 12 MM\x0d\x0a \x0d\x0aUMIDADE:\x0d\x0a- OPERAÇÃO: 10% A 90% SEM CONDENSAÇÃO\x0d\x0a- ARMAZENAMENTO: 5% A 95% SEM CONDENSAÇÃO\x0d\x0a \x0d\x0aCERTIFICAÇÕES:\x0d\x0a- ANATEL\x0d\x0a \x0d\x0aCONTEÚDO DA EMBALAGEM:\x0d\x0a- ADAPTADOR DWA-182\x0d\x0a- INSTRUÇÕES DE USO IMPRESSAS NA EMBALAGEM\x0d\x0a\x0d\x0aPESO 20 GRAMAS (BRUTO COM EMBALAGEM)\x0d\x0a					
00019	00006324	CILINDRO - IMPRESSORA BROTHER	C	UND	50.0000
Especificação: CILINDRO PARA IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS BROTHER LASER					
00020	000017644	COMPUTADOR PORTATIL (NOTEBOOK)	C	UND	100.0000



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS

Número do Processo: 000062/2025		Modalidade: Pregão Eletrônico		Sequencial: 000012	
Data:	01/04/2025	Inciso:	Tipo de Apuração: Menor Preço - Item		
Comissão de Licitação: PREGOEIRO E EQUIPE DE APOIO					
Entrega:	29/04/2025 08:00:00	Abertura:	29/04/2025 08:00:00	Proposta:	29/04/2025 08:00:00
Objeto: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA DE ACORDO COM A CONVENIÊNCIA E NECESSIDADE DO MUNICÍPIO DE PEQUI - MG CONFORME DESCRITO E ESPECIFICADO NO TERMO DE REFERÊNCIA.					
Especificação: Computador portátil (Notebook) características mínimas:\x0d\x0aTel@ Core™ i5-8265U (1.6GHz até 3.9GHz, cache de 6MB, quad-core, 8a\x0d\x0aOgeração)\x0d\x0aSistema operacional\x0d\x0aWindows 10 PRO , de 64 bits - em Português (Brasil)\x0d\x0aPlaca de vídeo\x0d\x0aPlaca de vídeo integrada Intel@ UHD Graphics 620\x0d\x0aTela\x0d\x0aTela HD de 14" (1366 x 768), antirreflexo e retroiluminação por LED\x0d\x0aArmazenamento\x0d\x0aSSD de 240 Ou HD de 1TB (5400 RPM)\x0d\x0aMemória RAM\x0d\x0aMemória de 4GB (1x4GB), DDR4, 2400MHz; Expansível até 16GB (1 slot\x0d\x0asoDIMM, sem slot livre)\x0d\x0aBateria\x0d\x0aBateria de 3 células e 42 Wh (integrada)\x0d\x0aWireless\x0d\x0aPlaca de rede 802.11ac (WiFi 1x1) + Bluetooth 4.1\x0d\x0aPortas\x0d\x0a1 leitor de cartão SD 1 porta USB 2.0 1 slot de segurança em formato de\x0d\x0acunha 1 porta de alimentação 1 porta HDMI 1.4b 1 porta RJ45 2 portas\x0d\x0aUSB 3.1 Gen 1 1 entrada de fones de ouvido e microfone\x0d\x0aDimensões\x0d\x0aAltura: 1,9cm X Largura: 38cm X Profundidade: 25,8cm\x0d\x0aPeso inicial: 2,03kg\x0d\x0aCor\x0d\x0aPreto\x0d\x0aAssistência técnica\x0d\x0a1 ano de assistência técnica para hardware com\x0d\x0a					
00021	000005286	CONECTOR MACHO RJ45:	C	UND	50.0000
Especificação: CONECTOR MACHO RJ45:\x0d\x0a- PACOTE COM 10 UNIDADES;- PARA CABOS SÓLIDOS E FLEXÍVEIS;- APLICAÇÃO SISTEMAS DE CABEAMENTO ESTRUTURADO PARA TRÁFEGO DE VOZ, DADOS E IMAGENS, SEGUNDO REQUISITOS DA NORMA ANSI/TIA/EIA-568B.2 (BALANCED TWISTED PAIR CABLING COMPONENTS), PARA CABEAMENTO HORIZONTAL OU SECUNDÁRIO;-USO INTERNO, EM PONTO DE ACESSO NA ÁREA DE TRABALHO PARA TOMADAS DE SERVIÇOS EM SISTEMAS DE CABEAMENTO ESTRUTURADO;-CATEGORIA 5E; U/UTP;-CORPO EM TERMOPLÁSTICO DE ALTO IMPACTO NÃO PROPAGANTE À CHAMA;-VIAS DE CONTATO PRODUZIDAS EM BRONZE;- FOSFOROSO COM CAMADAS DE 2,54 MICRÔMETROS DE NÍQUEL E 1,27 MICRÔMETROS DE OURO;-COMPATÍVEL COM OS PADRÕES DE MONTAGEM T568A E T569B;-CONTATOS ADEQUADOS PARA CONDUTORES SÓLIDOS OU FLEXÍVEIS;-PRODUTO QUE ATENDE POLÍTICAS DE RESPEITO AO MEIO-AMBIENTE (ROHS);-NORMAS APLICÁVEIS: EIA/TIA 568 B.2 E SEUS ADENDOS, ISO/IEC11801, NBR 14565, FCC 68.5;-CERTIFICAÇÕES UL LISTED - E173971 / ISO9001/ISO14001 -A1969/A10659;-COR: TRANSPARENTE;-TIPO DE CONECTOR: RJ-45;-TIPO DE CABO: U/UTP CAT.5E;-DIÂMETRO DE CONDUTOR: 26 A 22 AWG;-MATERIAL DE CONTATO ELÉTRICO: 8 VIAS EM BRONZE FOSFOROSO COM 50?IN (1,27 ?M) DE OURO E 100 ?IN(2,54?M) DE NÍQUEL;-MATERIAL DO CORPO DO PRODUTO: TERMOPLÁSTICO NÃO PROPAGANTE A CHAMA UL 94V-0;-PADRÃO DE MONTAGEM: T568A E T568B;					
00022	000018958	CPU (TORRE)	C	UND	50.0000
Especificação: CPU (TORRE) PROCESSADOR \x0d\x0a\x0d\x0aPROCESSADOR QUE CORRESPONDA EM EQUIVALENCIA AO EXEMPLO A SEGUIR EXEMPLO PARA COMPARATIVO DE ATUALIZADE E DE RECURSOS É O: INTEL COREL I5- 59400FPLACA MÃE / MOTHER BOARD PLACA IGUAL OU SUPERIOR ASUS H310M DDR4 \x0d\x0aESPECIFICAÇÕES DA PLACA INTEL@ SOCKET 1151 FOR 9TH / 8TH GENERATION CORE™ I7/CORE™ I5/CORE™ I3/PENTIUM@/CELERON@ PROCESSORS SUPPORTS INTEL@ 14 NM CPUSUPPORTS INTEL@ TURBO BOOST TECHNOLOGY 2.0* THE INTEL@ TURBO BOOST TECHNOLOGY 2.0 SUPPORT DEPENDS ON THE CPU TYPES* REFER TO WWW.ASUS.COM FOR CPU SUPPORT LISTCHIPSETINTEL@ H310 MEMORY 2 X DIMM, MAX. 32GB, DDR4 2666/2400/2133 MHZ NON-ECC, UN-BUFFERED MEMORY ARCHITECTURE SUPPORTS INTEL@ EXTREME MEMORY PROFILE (XMP)* REFER TO WWW.ASUS.COM FOR THE MEMORY QVL (QUALIFIED VENDORS LISTS)* THE MAXIMUM MEMORY FREQUENCY SUPPORTED VARIES BY PROCESSOR** DDR4 2666MHZ AND HIGHER MEMORY MODULES WILL RUN AT MAX. 2666MHZ ON INTEL@ 8TH GEN. 6-CORE OR HIGHER PROCESSORS.\x0d\x0a"x09GRAPHIC\x0d\x0aINTEGRATED GRAPHICS PROCESSOR- INTEL@ HD GRAPHICS SUPPORTMULTI-VGA OUTPUT SUPPORT : HDMI/DVI-D-SUB PORTS- SUPPORTS HDMI 1.4B WITH MAX. RESOLUTION 4096 X 2160 @ 24 HZ / 25600 X 1600 @ 60 HZ- SUPPORTS DVI-D WITH MAX.					



PROCESSO LICITATÓRIO RELAÇÃO DOS ITENS

Número do Processo:	000062/2025	Modalidade:	Pregão Eletrônico	Sequencial:	000012
Data:	01/04/2025	Inciso:	Tipo de Apuração: Menor Preço - Item		
Comissão de Licitação:	PREGOEIRO E EQUIPE DE APOIO				
Entrega:	29/04/2025 08:00:00	Abertura:	29/04/2025 08:00:00	Proposta:	29/04/2025 08:00:00
Objeto: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA DE ACORDO COM A CONVENIÊNCIA E NECESSIDADE DO MUNICÍPIO DE PEQUI - MG CONFORME DESCRITO E ESPECIFICADO NO TERMO DE REFERÊNCIA.					

RESOLUTION 1920 X 1200 @ 60 HZ - SUPPORTS D-SUB WITH MAX. RESOLUTION 1920 X 1200 @ 60 HZ MAXIMUM SHARED MEMORY OF 1024 MB (FOR IGPU EXCLUSIVELY) SUPPORTS INTEL® INTRU™ 3D, QUICK SYNC VIDEO, CLEAR VIDEO HD TECHNOLOGY, INSIDER™ EXPANSION SLOTS x0dx0a1 X PCIE 3.0/2.0 X16 (X16 MODE) x0dx0a2" x09STORAGE x0dx0aINTEL® H310 CHIPSET :1 X M.2 SOCKET 3, , WITH M KEY, TYPE 2260/2280 STORAGE DEVICES SUPPORT (BOTH SATA & PCIE MODE)*1 x0dx0a4 X SATA 6GB/S PORT(S), GRAY, x0dx0a2" x09LAN x0dx0aREALTEK® RTL8111H, 1 X GIGABIT LAN x0dx0a2" x09AUDIO x0dx0aREALTEK® ALC887 8-CHANNEL HIGH DEFINITION AUDIO CODEC x0dx0a- SUPPORTS : JACK-DETECTION, FRONT PANEL JACK-RETASKING x0dx0aAUDIO FEATURE : x0dx0a- AUDIO SHIELDING: ENSURES PRECISION ANALOG/DIGITAL SEPARATION AND GREATLY REDUCED MULTI-LATERAL INTERFERENCE x0dx0a- DEDICATED AUDIO PCB LAYERS: SEPARATE LAYERS FOR LEFT AND RIGHT CHANNELS TO GUARD THE QUALITY OF THE SENSITIVE AUDIO SIGNALS x0dx0a- PREMIUM JAPANESE AUDIO CAPACITORS: PROVIDE WARM, NATURAL AND IMMERSIVE SOUND WITH EXCEPTIONAL CLARITY AND FIDELITY x0dx0a* CHOOSE THE CHASSIS WITH HD AUDIO MODULE IN FRONT PANEL TO SUPPORT 8-CHANNEL AUDIO OUTPUT. x0dx0a2" x09USB PORTS x0dx0aINTEL® H310 CHIPSET : x0dx0a4 X USB 3.1 GEN 1 UP TO 5GBPS PORT(S) (2 AT BACK PANEL, BLUE, TYPE-A, 2 AT MID-BOARD) x0dx0aINTEL® H310 CHIPSET : x0dx0a4 X USB 2.0/1.1 PORT(S) (2 AT BACK PANEL, , 2 AT MID-BOARD) x0dx0a" x09SPECIAL FEATURES x0dx0aASUS 5X PROTECTION III : x0dx0a- ASUS SAFESLOT CORE: FORTIFIED PCIE SLOT PREVENTS DAMAGE x0dx0a- ASUS LANGUARD: PROTECTS AGAINST LAN SURGES, LIGHTNING STRIKES AND STATIC-ELECTRICITY DISCHARGES x0dx0a- ASUS OVERVOLTAGE PROTECTION: WORLD-CLASS CIRCUIT-PROTECTING POWER DESIGN x0dx0a- ASUS STAINLESS-STEEL BACK I/O: 3X CORROSION-RESISTANCE FOR GREATER DURABILITY x0dx0a- ASUS DIGI+ VRM: 5 PHASE DIGITAL POWER DESIGN x0dx0aASUS EPU : x0dx0a- EPU x0dx0aASUS EXCLUSIVE FEATURES : x0dx0a- A-SUITE 3 x0dx0a- AI CHARGER x0dx0a- FILE TRANSFER x0dx0aASUS QUIET THERMAL SOLUTION : x0dx0a- STYLISH FANLESS DESIGN HEAT-SINK SOLUTION x0dx0a- ASUS FAN XPERT 2+ x0dx0aASUS EZ DIY : x0dx0a- ASUS CRASHFREE BIOS 3 x0dx0a- ASUS EZ FLASH 3 x0dx0a- ASUS UEFI BIOS EZ MODE x0dx0aASUS Q-DESIGN : x0dx0a- ASUS Q-DIMM x0dx0aM.2 ONBOARD(THE LATEST TRANSFER TECHNOLOGIES WITH UP TO 20 GB/S DATA TRANSFER SPEEDS) x0dx0a" x09BACK I/O PORTS x0dx0a1 X PS/2 KEYBOARD/MOUSE COMBO PORT(S) x0dx0a1 X DVI-D x0dx0a1 X D-SUB x0dx0a1 X HDMI x0dx0a1 X LAN (RJ45) PORT(S) x0dx0a2 X USB 3.1 GEN 1 (BLUE) TYPE-A UP TO 5GBPS x0dx0a2 X USB 2.0 x0dx0a3 X AUDIO JACK(S) x0dx0a2" x09INTERNAL I/O PORTS x0dx0a1 X USB 3.1 GEN 1 (UP TO 5GBPS) CONNECTOR(S) SUPPORT(S) ADDITIONAL 2 USB 3.1 GEN 1 PORT(S) (19-PIN) x0dx0a1 X USB 2.0 CONNECTOR(S) SUPPORT(S) ADDITIONAL 2 USB 2.0 PORT(S) x0dx0a1 X M.2 SOCKET 3 WITH M KEY, TYPE 2260/2280 STORAGE DEVICES SUPPORT (SATA & PCIE X4 MODE) x0dx0a1 X COM PORT(S) CONNECTOR(S) x0dx0a4 X SATA 6GB/S CONNECTOR(S) x0dx0a1 X CPU FAN CONNECTOR(S) (1 X 4 -PIN) x0dx0a2 X CHASSIS FAN CONNECTOR(S) (2 X 4 -PIN) x0dx0a1 X S/PDIF OUT HEADER(S) x0dx0a1 X 24-PIN EATX POWER CONNECTOR(S) x0dx0a1 X 4-PIN ATX 12V POWER CONNECTOR(S) x0dx0a1 X FRONT PANEL AUDIO CONNECTOR(S) (AAFP) x0dx0a1 X CHASSIS INTRUSION CONNECTOR(S) x0dx0a1 X CLEAR CMOS JUMPER(S) x0dx0a1 X 14-1 PIN TPM CONNECTOR x0dx0a1 X SYSTEM PANEL CONNECTOR x0dx0a1 X SPEAKER CONNECTOR x0dx0a1 X M.2 SOCKET 1 WITH E KEY, TYPE 2230 WIFI/BT DEVICES SUPPORT OR PCIE/USB/CNV/ MODE x0dx0a2" x09ACCESSORIES x0dx0aUSERS MANUAL x0dx0aI/O SHIELD x0dx0a2 X SATA 6GB/S CABLE(S) x0dx0a2 X M.2 SCREW PACKAGE x0dx0a1 X SUPPORTING DVD x0dx0a2" x09BIOS x0dx0a128 MB FLASH ROM, UEFI AMI BIOS, PNP, SM BIOS 3.1, ACPI 6.1, MULTI-LANGUAGE BIOS, ASUS EZ FLASH 3, CRASHFREE BIOS 3, F6 QFAN CONTROL, F3 MY FAVORITES, LAST MODIFIED LOG, F12 PRINTSCREEN, AND ASUS DRAM SPD (SERIAL PRESENCE DETECT) MEMORY INFORMATION x0dx0a" x09MANAGEABILITY x0dx0aWOL BY PME, PXE x0dx0a" x09OPERATING SYSTEM x0dx0aWINDOWS® 10 64-BIT x0dx0a" x09FORM FACTOR x0dx0aMINI ITX FORM FACTOR x0dx0a6.7 INCH X 6.7 INCH (17 CM X 17 CM) x0dx0a" x09NOTE x0dx0a1 WHEN A DEVICE IN SATA MODE IS INSTALLED ON THE M.2 SOCKET, SATA_2 PORT CANNOT BE USED. x0dx0aDUE TO THE CHIPSET LIMITATION, WHEN A M.2 DEVICE IS INSTALLED IN PCIE MODE, THE SOCKET IS SET x0dx0aTO PCIE 2.0 x0dx0aI/O x0dx0aSISTEMA OPERACIONAL x0dx0aSOPORTE PARA O WINDOWS 10 64 BITS ORIGINAL MICROSOFT INSTALADO x0dx0aPLACA DE VIDEO x0dx0aIGUAL O SUPERIOR A VGA 1GB DDR3 GFORCE GT210 PCI-EI x0dx0aMEMORIA

Número do Processo:	000062/2025	Modalidade:	Pregão Eletrônico	Sequencial:	000012
---------------------	-------------	-------------	-------------------	-------------	--------

Comissão de Licitação: PREGOEIRO E EQUIPE DE APOIO

Objeto: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA DE ACORDO COM A CONVENIÊNCIA E NECESSIDADE DO MUNICÍPIO DE PEQUI - MG
CONFORME DESCRITO E ESPECIFICADO NO TERMO DE REFERÊNCIA:

00023	000023122	CPU SIMPLER INTEL	C	UND	50.0000
-------	-----------	-------------------	---	-----	---------

00024	000023123	CPU AMD nivel MEDIA	C	UND	50.0000
-------	-----------	---------------------	---	-----	---------

00025	000020772	DATA SHOW	C	UND	50.0000
-------	-----------	-----------	---	-----	---------

Especificação: DATA SHOW\0d\0a\0aCARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS\0d\0a\0d\0aPRODUTO QUE TENHA AS CARACTERÍSTICAS PROXIMAS E SIMILARES AO MODELO DE EXEMLO :VIEWSONIC\0d\0aMODELO\09PX700HD\0d\0aOUTRAS CARACTERÍSTICAS\0d\0aBRILHO DA IMAGEM: 3500 LM\0d\0aALTURA: 134.6 MM\0d\0aPESO: 3.7 KG\0d\0aDESCRICÃO\0d\0aESPECIFICAÇÕES DO PROJETO: BASIC\0d\0aCONSUMO DE ENERGIA DE OPERAÇÃO: 350W \0d\0aDIMENSÃO IMAGEM DIAGONAL MÁXIMA: 7.62M (300") \0d\0aFORMATO DE SAÍDA DE DIGITALIZAÇÃO: 1080P \0d\0aHDMI: SIM \0d\0aMODO DE BRILHO PADRÃO: 3500LM \0d\0aMODO GRÁFICO: FULL HD \0d\0aMÉTODO DE PROJECÇÃO: FORRO \0d\0aFRENTE \0d\0aNOME DE MARCA: IGUAL OU SUPERIOR AO VIEWSONIC \0d\0aNÚMERO DE LÂMPADAS: 1 \0d\0aRELAÇÃO DE ASPECTO NATIVA: 16:9 \0d\0aRESOLUÇÃO MÁXIMA: 1920 X 1200 \0d\0aRESOLUÇÃO NATIVA: 1920 X 1080 \0d\0aSINAL DE VÍDEO PADRÃO: HDTV \0d\0aTAXA DE CONTORNO: 12,000:1 \0d\0aTIPO 3D: 3D READY \0d\0aTIPO DE PRODUTO: PROJETO DLP \0d\0aUSB: SIM \0d\0aCARACTERÍSTICAS FÍSICAS\0d\0aALTURA: 134.6MM \0d\0aLARGURA: 332.7MM \0d\0aPESO (APROXIMADO): 3.70KG \0d\0aPROFUNDIDADE: 261.6MM \0d\0aDESCRICÃO DA ALIMENTAÇÃO\0d\0aCONSUMO DE ENERGIA DE



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS

Número do Processo:	000062/2025	Modalidade:	Pregão Eletrônico	Sequencial:	000012
Data:	01/04/2025	Inciso:	Tipo de Apuração: Menor Preço - Item		
Comissão de Licitação:	PREGOEIRO E EQUIPE DE APOIO	Processo de Registro de Preços			
Entrega:	29/04/2025 08:00:00	Abertura:	29/04/2025 08:00:00	Proposta:	29/04/2025 08:00:00
Objeto: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA DE ACORDO COM A CONVENIÊNCIA E NECESSIDADE DO MUNICÍPIO DE PEQUI - MG CONFORME DESCRITO E ESPECIFICADO NO TERMO DE REFERÊNCIA.					
OPERAÇÃO:350W \x0d\x0aDIVERSOS\x0d\x0aAMIGO DO AMBIENTE:SIM \x0d\x0aPAÍS DE ORIGEM:CHINA \x0d\x0aIMAGEM\x0d\x0aMODO DE BRILHO PADRÃO:3500LM \x0d\x0aMODO GRÁFICO:FULL HD \x0d\x0aRELAÇÃO DE ASPECTO NATIVA:16:9 \x0d\x0aRESOLUÇÃO MÁXIMA:1920 X 1200 \x0d\x0aRESOLUÇÃO NATIVA:1920 X 1080 \x0d\x0aTAXA DE CONTORNO:12,000:1 \x0d\x0aINFORMAÇÃO TÉCNICA\x0d\x0aMÉTODO DE PROJEÇÃO:FORRO \x0d\x0aTIPO 3D:3D READY\x0d\x0a					
00026	000018959	EMENDA PARA CABOS	C	UND	100.0000
Especificação: EMENDA PARA CABO RJ45\x0d\x0aEmenda robusta, feitas com materiais de primeira linha e toda a qualidade igual ou superior aos produtos UGREEN.\x0d\x0aVeja mais detalhes do produto nas fotos.\x0d\x0a\x0d\x0aNOTA do FABRICANTE: Este conector RJ45 é compatível com o cabo ethernet cat 7/6/5e/5. Ao conectar ao cabo cat 7, suporta velocidade ethernet máxima de 1000 mbps.\x0d\x0a\x0d\x0a- Design Compacto: 42 mm * 23 mm * 25 mm\x0d\x0a- Compatível com Cabos de Rede CAT 5, 6 e 7\x0d\x0a- Diminuição da perda de sinal\x0d\x0a					
00027	000017105	ENGRENAGENS PARA IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS BROTHER LASER	UND		100.0000
Especificação: ENGRENAGENS PARA IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS BROTHER LASER					
00028	000017106	ENGRENAGENS PARA IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS HP LASER	C	UND	100.0000
Especificação: ENGRENAGENS PARA IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS HP LASER					
00029	000017107	ENGRENAGENS PARA IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS SAMSUNG LASER	UND		50.0000
Especificação: ENGRENAGENS PARA IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS SAMSUNG LASER					
00030	000017108	ESTABILIZADOR: Protetor Eletrônico de 500VA Bivolt (127v/220	C	UND	50.0000
Especificação: ESTABILIZADOR: Protetor Eletrônico de 500VA Bivolt (127v/220 - 127v) Manager Emplac Os Emplac foram desenvolvidos para proteger os equipamentos eletro eletrônicos contra surtos de tensão na rede elétrica, bem como, para ampliar a faixa de tensão de funcionamento. Estes produtos possuem tomadas de acordo com o NOVO PADRÃO NBR14136. A função desse protetor eletrônico é atenuar as grandes variações de tensão da rede elétrica que prejudicam os equipamentos eletrônicos. Esse protetor não é um estabilizador de tensão. Sugestão de uso: Computador tipo onboard 350 Watts Monitor Impressora Jato de Tinta (não laser) Scanner Notebook Home Theater TV Carregador Vídeo game Modem Conversor para TV Aparelho de som Aparelhos eletrônicos em geral até 350 Watts Não pode ser ligado em motores, geladeira, micro-ondas, lava-roupas, ar condicionado, etc. MUDANÇA DE CATEGORIA ESTABILIZADOR VOLTAGEM PARA PROTETOR ELETRÔNICO As funções são as mesmas do estabilizador comum (sem micro processamento), mudou-se a categoria, porem é popularmente conhecido como estabilizador. Fabricante: Emplac Potência máxima: 500 VA ou 350 Watts Tensão de entrada: 110~127v ou 220v Tensão de saída: 110~127v Frequência: 60 Hz Tomadas: 4 traseira - padrão NBR14136 Proteção: sim, sobrecarga, picos de energia e ruídos da rede elétrica Botão: do tipo liga-desliga com led de funcionamento em vermelho Fusível: sim, padrão de 10A Comprimento cabo: 1 m Base: Plástico resistente Cor: preto Peso aprox.: 2,1 kg Largura: 9,5 cm Altura: 16 cm Profundidade: 14 cm Garantia: 3 meses da fábrica + 9 meses adicionais, total 12 meses. Disponibilidade: imediata					
00031	000020764	FONTE DE ALIMENTAÇÃO: FONTE DE ALIMENTAÇÃO REAL	C	UND	50.0000



UF: MG
Município: PEQUI
Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL

Data: 01/04/2025 12:59:40
Folha: 11

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS

Número do Processo: 000062/2025			Modalidade: Pregão Eletrônico		Sequencial: 000012
Data:	01/04/2025	Inciso:	Tipo de Apuração: Menor Preço - Item		
Comissão de Licitação: PREGOEIRO E EQUIPE DE APOIO					
Entrega:	29/04/2025 08:00:00	Abertura:	29/04/2025 08:00:00	Proposta:	29/04/2025 08:00:00
Objeto: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA DE ACORDO COM A CONVENIÊNCIA E NECESSIDADE DO MUNICÍPIO DE PEQUI - MG CONFORME DESCRITO E ESPECIFICADO NO TERMO DE REFERÊNCIA.					
Especificação: FONTE DE ALIMENTAÇÃO: FONTE DE ALIMENTAÇÃO REAL \x0d\x0aMARCA: IGUAL OU SUPERIOR POWERX - MODELO: PX500\x0d\x0a ESPECIFICAÇÕES:\x0d\x0a- VOLTAGEM COM SELEÇÃO MANUAL: 110 / 230V\x0d\x0a- FREQUÊNCIA: 50-60HZ\x0d\x0a- REFRIGERAÇÃO: VENTONINHA 120 MM\x0d\x0a- COMPRIMENTO DOS CABOS: 40 CM\x0d\x0a- CORRENTE DE ENTRADA: 8-6A\x0d\x0a- CORRENTE DE SAÍDA: 3.3V-15A, 5V-15A, +12V-32A, -12V-0.5A, +5VSB-2.5A\x0d\x0a- FONTE DE ALIMENTAÇÃO PADRÃO ATX 12V 2.3\x0d\x0a- POTÊNCIA REAL 500 WATTS\x0d\x0a- EFICIÊNCIA: +70%\x0d\x0a- MTBF 100.000 HORAS 250 C\x0d\x0a- PROTEÇÃO INTERNA CONTRA CIRCUITO OVP/ SCP/ OPP/ UVP\x0d\x0a- BAIXO RUÍDO ACÚSTICO\x0d\x0a- CABOS COM CAPA DE PROTEÇÃO\x0d\x0a- SISTEMA DE CONTROLE TÉRMICO DE REFRIGERAÇÃO\x0d\x0a- NORMAS TÉCNICAS IEC60950 (SEGURANÇA ELÉTRICA)IEC61000 (SEGURANÇA ELETROMAGNÉTICA)\x0d\x0a- CHAVE LIGA / DESLIGA\x0d\x0a- TENSÃO DE ENTRADA: 115 OU 230V MANUAL\x0d\x0a- DIMENSÕES: 150 X 140 X 85 MM\x0d\x0a \x0d\x0a CONECTORES:\x0d\x0a- 01 CONECTOR ATX 20+4 PINOS\x0d\x0a- 01 CONECTOR ATX12V\x0d\x0a- 03 CONECTORES SATA\x0d\x0a- 02 CONECTORES MOLEX: 4 PINOS\x0d\x0a- 01 CONECTOR PCI-E 4 PINOS\x0d\x0a \x0d\x0aCONTEÚDO DA EMBALAGEM:\x0d\x0a- 01 FONTE\x0d\x0a- 01 CABO DE ENERGIA\x0d\x0a					
00032	000018961	FONTE PARA COMPUTADORES (SIMPLES)	C	UND	100.0000
Especificação: FONTE PARA COMPUTADORES SIMPLES\x0d\x0aSendo leve e pequena esta fonte se encaixa perfeitamente em gabinetes com suporte para fonte ATX e sem deixar que ele fique pesado para transporte. A fonte de alimentação é o dispositivo responsável por fornecer energia elétrica aos componentes de um computador. Portanto, é um tipo de equipamento que deve ser escolhido e manipulado com cuidado.\x0d\x0aFonte Atx para Computador\x0d\x0aPotência: 500W (Nominal)\x0d\x0aAlimentação Energia: 110V/220V (Bivolt chaveada)\x0d\x0a4 Conectores Sata4 Conectores HDDConector Principal: 24 pinosConector 12V: 4 pinos.Diâmetro do ventilador: 80mm.Dimensões da fonte: 15x14x8,5cmGarantia 1 ano do lojista\x0d\x0a					
00033	000018962	FUSÍVEL 10 A 250 V	C	CAIXA	50.0000
Especificação: FUSÍVEL:10A 250VFUSÍVEL PEQUENO 10A AMPERES X 250V.FUSÍVEL DE VIDRO PEQUENO 5X20MMAÇÃO RÁPIDA250VUTILIZADO EM ESTABILIZADOR, NO BREAKS, FILTRO DE LINHA, PROTETOR ELETRÔNICO, UNIDADES ISOLADORAS. CAIXA DO 100 UNIDADES.					
00034	000020776	HD EXTERNO	C	UND	50.0000
Especificação: HD EXTERNO 2 TB: \x0d\x0a\x0d\x0aCARACTERÍSTICAS:\x0d\x0a- MARCA: IGUAL OU SUPERIOR A SEAGATE- MODELO: STEA2000400\x0d\x0a\x0d\x0aESPECIFICAÇÕES:\x0d\x0a- CAPACIDADE: 2TB\x0d\x0a- INTERFACE: USB 3.0\x0d\x0a- COR: PRETO\x0d\x0a- COMPRIMENTO DO CABO: 46 CM (18 POL)\x0d\x0a\x0d\x0aNÍVEL DE CAPACIDADES:\x0d\x0a- ATÉ 1.000 HORAS DE VÍDEO DIGITAL\x0d\x0a- ATÉ 250 FILMES DE 2 HORAS EM DVD\x0d\x0a- ATÉ 320.000 FOTOS DIGITAIS\x0d\x0a- ATÉ 16.660 HORAS DE MÚSICA DIGITAL\x0d\x0a\x0d\x0aRECURSOS:\x0d\x0a \x0d\x0a- APROVEITE AO MÁXIMO AS VELOCIDADES DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS RÁPIDAS DA INTERFACE USB 3.0 CONECTANDO O DISCO A UMA PORTA USB 3.0 SUPERSPEED. A INTERFACE USB 3.0 É COMPATÍVEL RETROATIVAMENTE COM USB 2.0, PROPORCIONANDO MAIOR FLEXIBILIDADE. \x0d\x0a \x0d\x0a- A INSTALAÇÃO É SIMPLES E DIRETA, BASTANDO CONECTAR UM CABO USB E PRONTO. O DISCO É ALIMENTADO PELO CABO USB, DISPENSANDO UMA FONTE DE ALIMENTAÇÃO EXTERNA. ALÉM DISSO, ELE É RECONHECIDO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS®, ENTÃO NÃO HÁ SOFTWARE PARA INSTALAR NEM NADA PARA CONFIGURAR. SALVAR ARQUIVOS É FÁCIL É SÓ ARRASTAR E SOLTAR.\x0d\x0a \x0d\x0a- O DISCO PORTÁTIL SEAGATE® EXPANSION É COMPACTO E PERFEITO PARA SER TRANSPORTADO. ADICIONE MAIS ESPAÇO DE ARMAZENAMENTO INSTANTANEAMENTE A SEU COMPUTADOR E LEVE ARQUIVOS GRANDES NAS SUAS VIAGENS.\x0d\x0a \x0d\x0aREQUISITOS DO SISTEMA:\x0d\x0a- SISTEMA OPERACIONAL					



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS

Número do Processo: 000062/2025		Modalidade: Pregão Eletrônico		Sequencial: 000012	
Data:	01/04/2025	Inciso:	Tipo de Apuração: Menor Preço - Item		
Comissão de Licitação: PREGOEIRO E EQUIPE DE APOIO		Processo de Registro de Preços			
Entrega:	29/04/2025 08:00:00	Abertura:	29/04/2025 08:00:00	Proposta:	29/04/2025 08:00:00
Objeto: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA DE ACORDO COM A CONVENIÊNCIA E NECESSIDADE DO MUNICÍPIO DE PEQUI - MG CONFORME DESCRITO E ESPECIFICADO NO TERMO DE REFERÊNCIA.					
WINDOWS 8, WINDOWS 7x0d1x0a- PORTA USB 3.0 SUPERSPEED (NECESSÁRIA PARA ALCANÇAR AS VELOCIDADES DE TRANSFERÊNCIA DO USB 3.0 OU COMPATIBILIDADE RETROATIVA COM PORTAS USB 2.0 COM VELOCIDADES DE TRANSFERÊNCIA DO USB 2.0)x0d1x0a x0d1x0aCONTEÚDO DA EMBALAGEM:x0d1x0a- DISCO RÍGIDO PORTÁTIL SEAGATE® EXPANSIONx0d1x0a- CABO USB 3.0x0d1x0a- GUIA RÁPIDO DO USUÁRIOx0d1x0a					
00035	000020774	HEAD FONE	C	UND	50.0000
Especificação: HEAD FONE CABO P2x0d1x0a1x0d1x0aESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:IGUAL OU SUPERIOR A MARCA SONYx0d1x0a- COR: BRANCOx0d1x0a- DESIGN LEVE E DOBRÁVEL PARA OBTER EXCELENTE MOBILIDADE x0d1x0a- DRIVERS DE FERRITE DE 30 MM PARA UM EXCELENTE SOM POTENTE E EQUILIBRADO x0d1x0a- INTERVALO DE FREQUÊNCIA DE 10 HZ A 24.000 KHZ x0d1x0a- FONES DE OUVIDO COM ACOLCHOADO QUE PROPORCIONAM CONFORTO x0d1x0a- OPÇÕES DE CORES IDEAIS PARA SEU ESTILO x0d1x0a- TIPO DE IMÁ: NEODIMIO x0d1x0a- RESPOSTA FREQUÊNCIA: 10~24.000HZ x0d1x0a- IMPEDÂNCIA: OHMS x0d1x0a- POTÊNCIA: 1000MW x0d1x0a- SENSIBILIDADE: 98DB x0d1x0a- DIÂMETRO FALANTE: 30MM x0d1x0a- CONECTOR: P2 BANHADO À OURO x0d1x0a x0d1x0aCONTEÚDO DA EMBALAGEM:x0d1x0a- 1X HEADPHONE SONY, DOBRÁVEL, BRANCOx0d1x0a					
00036	000020775	HEAD FONE CABO RJ11	C	UND	50.0000
Especificação: HEAD FONE CABO RJ11 PARA PABXx0d1x0aMARCA MAXTEL DE FONES DE OUVIDOx0d1x0aMODELOS COMPATÍVEISx0d1x0aTELEFONE RJ11x0d1x0aFONE HEADSET TELEFONE FIXO FIO MAXTEL RJ11x0d1x0aTELEMARKETINGx0d1x0aHEADSET MAXTEL FOI PROJETADO PARA ATENDENTES DE CALL CENTER E ESCRITÓRIOS. É LEVE COM ALMOFADAS CONFORTÁVEIS, PERMITINDO USO 24 HORAS SEM INCÔMODOS. POSSUI MICROFONE COM ALTA CAPTAÇÃO, EMITINDO SOM COM QUALIDADE E SEM RUÍDOS PARA OUTRA LINHA. A VANTAGEM É QUE PODE SER LIGADO EM TELEFONES COMUNS E DIGITAIS (COM ADAPTADOR INCLUSO),OU SEJA, CASO JÁ POSSUA TELEFONE,PODERÁ COMPRAR APENAS O HEADSET E LIGÁ-LO AO SEU TELEFONE.x0d1x0aESPECIFICAÇÕESx0d1x0aCONTROLE VOLUMEx0d1x0aBOTÃO MUTEx0d1x0aALMOFADADOx0d1x0aPODE USADO EM QUALQUER TELEFONE R11. INCLUSIVE DIGITAISx0d1x0aPESO LÍQ. APROXIMADO DO PRODUTO (KG) - 160Gx0d1x0aDIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO (CM) - AXLP - 25X19X6CMITENS INCLUSOS1 HEADSET MAXTEL1 ADAPTADOR PARA TELEFONE DIGITAISx0d1x0a					
00037	000014892	Impressora Multifuncional Laser-	C	UND	50.0000
Especificação: Impressora Multifuncional Laser- para atender as necessidades de impressão e digitalização de redes corporativas, fácil de configurar e utilizar, com painel touchscreen colorido de 5" facilitando o acesso às principais funções diretamente no equipamento, inclusive enviando arquivos para serviços de nuvem, como Dropbox e Google Drive. com alta velocidade e qualidade de resolução da 6702, com Fax e rede wireless, permitindo enviar documentos através de smartphones e tablets. Impressão duplex velocidade que chega a imprimir até 46 páginas por minuto, com duplex automático, e resolução máxima de 1200x1200 dpi, para impressão de documentos mais simples, e para impressão de em papel timbrado, que exige maior qualidade final. scanner com alimentador automático para até 70 folhas, digitalizando até 56 imagens por minuto, com duplex de única passagem e compatibilidade com papel até tamanho ofício. Com função wireless. Baixo custo de tinta por impressão, compatível com toners de alto rendimento. A função Fax 33,6kbps, com memória de até 500 páginas, possui funções avançadas de segurança.					
00038	000001196	IMPRESSORA A LASER, SISTEMA DE IMPRESSÃO	C	unid	50.0000
Especificação: IMPRESSORA A LASER, SISTEMA DE IMPRESSÃOx0d1x0aMONOCROMÁTICAx0d1x0aCONEXÕESx0d1x0aPORTA USB 2.0 DE ALTA VELOCIDADE E WI-FI					



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS

Número do Processo: 000062/2025		Modalidade: Pregão Eletrônico		Sequencial: 000012	
Data:	01/04/2025	Inciso:	Tipo de Apuração: Menor Preço - Item		
Comissão de Licitação: PREGOEIRO E EQUIPE DE APOIO					
Entrega:	29/04/2025 08:00:00	Abertura:	29/04/2025 08:00:00	Proposta:	29/04/2025 08:00:00
Objeto: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA DE ACORDO COM A CONVENIÊNCIA E NECESSIDADE DO MUNICÍPIO DE PEQUI - MG CONFORME DESCRITO E ESPECIFICADO NO TERMO DE REFERÊNCIA.					
802.11 B/G\0d\0aVELOCIDADE EM PRETO\0d\0a19 PPM\0d\0a0aRESOLUÇÃO MÁXIMA EM PRETO\0d\0a600X2DPI\0d\0a0aCONSUMO\0d\0a370 WATTS ATIVA; 0,6 WATT DESLIGADA; 2,0 WATTS (AUTO-OFF) EM MODO DE ECONOMIA DE ENERGIA; 2,7 WATTS EM ESPERA\0d\0aCICLO MENSAL DE TRABALHO\0d\0aATÉ 5.000 PÁGINAS\0d\0a0aSUPRIMENTOS\0d\0aCARTUCHO LASERJET PRETO, \0d\0a0aVOLTAGEM\0d\0a110V\0d\0a0aGARANTIA\0d\0a0aTAMANHO DO PRODUTO (LXAXP) 34,7 X 19,4 X 22,4 CM \0d\0a0aPESO\0d\0a5,3 KG					
00039	000014930	Impressora simples	C	UND	50.0000
Especificação: Impressora simples- a laser monocromática, com qualidade profissional, com impressões nítidas, com textos e imagens fáceis de visualizar, velocidade 19 PPM, WI-FI embutido, com recurso que possibilita a realização de impressões de qualquer lugar conectada à rede local, com wireless (conexão sem fio), acompanha cabo USB, bandeja de entrada com capacidade para 150 folhas, garantia 12 meses do fabricante. (similar a HP laser jet pro P1102W wireless).					
00040	000019022	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL COLORIDA	C	UND	50.0000
Especificação: IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO: BLUETOOTH: SIM TIPO IMPRESSORA/MULTIFUNCIONAL: MULTIFUNCIONAL COR DE IMPRESSÃO: COLORIDA \0d\0aFUNÇÕES: MULTIFUNCIONAL - TIPO DE IMPRESSÃO: MICROPIEZO - WI-FI: SIM IMPRESSORA: TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO: RESOLUÇÃO MÁXIMA DE IMPRESSÃO: 5760 X 1440 DPI VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: 33 PPM EM PRETO E 15 PPM EM CORES-CABO USB INCLUSO CAPACIDADE DE ENTRADA DO PAPEL: 100 FOLHAS DE PAPEL A4 CAPACIDADE DE SAÍDA DO PAPEL: 30 FOLHAS DE PAPEL A4 -IMPRESSÃO DUPLEX: MANUALSCANNER: RESOLUÇÃO MÁXIMA DO SCANNER: 1200 X 2400 DPI - PROFUNDIDADE MÁXIMA DO SCANNER: 48-BIT INTERNA (24-BIT EXTERNA) ÁREA DE ESCANEAMENTO: 21,6 X 29,7 CM -VELOCIDADE MÁXIMA DE ESCANEAMENTO: 11 SEGUNDOS POR PÁGINA EM PRETO E 28 SEGUNDOS POR PÁGINA EM CORES (200 DPI) CONECTIVIDADE: CONEXÕES: USB 2.0 DE ALTA VELOCIDADE / WIRELESS / WI-FI DIRECT - COMPATIBILIDADE "WINDOWS XP / VISTA / 7 / 8 / 8.1 / 10 WINDOWS SERVER 2003/ 2008 / 2012 / 2016 MAC OS X 10.6.8 OU MAIOR" CONSUMO ELÉTRICO: EM OPERAÇÃO: 12 W EM STANDBY: 4,3 W EM REPOUSO: 0,7 W DESLIGADO: 0,3 W\0d\0a					
00041	000018964	MARCADOR DE CABO DE REDE	C	UND	200.0000
Especificação: MARCADOR DE CABO DE REDE \0d\0a0aKit Contendo 1 pacote com 100 unidades de cada numero do 0 ao 9, totalizando 1000 marcadores\0d\0a0aInformações básicas\0d\0a0aCor Amarelo (YE)\0d\0a0aCor da Impressão Preto (BK)\0d\0a0aEmbalagens 100Peças\0d\0a0aFamília de Produtos Série MHG\0d\0a0aGLOBAL PART NAME MHG2/5-PVC-YE\0d\0a0aGrupo de Produtos Anilhas Gravadas\0d\0a0a					
00042	000023113	Memória ddr3 8gb	C	UND	50.0000
Especificação: Memória ddr3 8gb\0d\0a0aCaracterísticas:\0d\0a0a\0d\0a0a Modelo: MD8GSD31600BL\0d\0a0a \0d\0a0aEspecificações:\0d\0a0aMemória:\0d\0a0aCapacidade: 8 GB \0d\0a0a- Tipo: DDR3\0d\0a0a- Canal: Único\0d\0a0a \0d\0a0aGeral:\0d\0a0a- Velocidade de frequência: 1600MHz (PC3-12800)\0d\0a0a- Tensão: 1.5V\0d\0a0a \0d\0a0aCompatibilidade de velocidade:\0d\0a0a- 1600MHz\0d\0a0a- 1333MHz\0d\0a0a \0d\0a0aConteúdo da embalagem:\0d\0a0a- 1x Memória Performance 8GB\0d\0a0a					
00043	000023117	Memória RAM ddr3 1600	C	UND	50.0000
Especificação: Memória RAM ddr3 1600\0d\0a0aCaracterísticas: \0d\0a0a- Marca: IGUAL OU SUPERIO A Kingston\0d\0a0a- Modelo: KCP3L16NS/4 \0d\0a0a					



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS

Número do Processo: 000062/2025		Modalidade: Pregão Eletrônico		Sequencial: 000012	
Data:	01/04/2025	Inciso:	Tipo de Apuração: Menor Preço - Item		
Comissão de Licitação: PREGOEIRO E EQUIPE DE APOIO					
Entrega:	29/04/2025 08:00:00	Abertura:	29/04/2025 08:00:00	Proposta:	29/04/2025 08:00:00
Objeto: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA DE ACORDO COM A CONVENIÊNCIA E NECESSIDADE DO MUNICÍPIO DE PEQUI - MG CONFORME DESCRITO E ESPECIFICADO NO TERMO DE REFERÊNCIA.					
\x0d\x0aEspecificações:\x0d\x0a- Capacidade: 4GB\x0d\x0a- Velocidade: DDR3L 1600 (PC3L 12800)\x0d\x0a- CAS Latência: 11\x0d\x0a- Voltagem: 1.35V\x0d\x0a- Tipo: 240-Pin DDR3 SDRAM\x0d\x0a \x0d\x0aConteúdo da embalagem:\x0d\x0a- 01 Memória Kingston\x0d\x0a					
00044	000023111	MEMÓRIA RAM 8 DDR4 GB	C	UND	50.0000
Especificação: MEMÓRIA RAM 8 DDR4 GB \x0d\x0aDESCRIÇÃO DO PRODUTO\x0d\x0a\x0d\x0aEspecificações TÉCNICAS\x0d\x0aCARACTERÍSTICAS:\x0d\x0a- IGUAL OU SUPERIOR A MARCA: HYPERX\x0d\x0a- MODELO: HX426C16FB3/8\x0d\x0a\x0d\x0aEspecificações:\x0d\x0a- FORMATO: UDIMM\x0d\x0a- PINOS: 288\x0d\x0a- XMP-READY\x0d\x0a- PLUG & PLAY\x0d\x0a- VELOCIDADES: 2666MHZ\x0d\x0a- LATÊNCIAS CAS: 16\x0d\x0a- VOLTAGEM: 1.2V\x0d\x0a- CAPACIDADES DE MÓDULO: 8GB\x0d\x0a- TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 00 C ATÉ +700 C\x0d\x0a- TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO: -400 C ATÉ +850 C\x0d\x0a- COR DO PCB: PRETO\x0d\x0a- COR DO DISSIPADOR DE CALOR: PRETO\x0d\x0a- DIMENSÕES DO MÓDULO: 133.35MM X 34.10MM X 7MM\x0d\x0a \x0d\x0aDESTAQUES:\x0d\x0a- DESIGN DO DISSIPADOR DE CALOR DE PERFIL BAIXO ATUALIZADO \x0d\x0a- UPGRADE DE ALTO DESEMPENHO A UM PREÇO ACESSÍVEL.\x0d\x0a- PERFIS INTEL XMP-READY OTIMIZADOS PARA OS CHIPSETS MAIS RECENTES DA INTEL.\x0d\x0a- FUNCIONALIDADE PLUG & PLAY NOS MÓDULOS ATÉ 2666MHZ.\x0d\x0a \x0d\x0aINFORMAÇÕES ADICIONAIS:\x0d\x0a- DESIGN DO DISSIPADOR DE CALOR DE PERFIL BAIXO ATUALIZADO.\x0d\x0a- O NOVO DISSIPADOR DE CALOR COM DESENHO ELEGANTE TRAZ UPGRADE SIGNIFICATIVO PARA O ESTILO DA SUA FURY.\x0d\x0a- UPGRADE DE ALTO DESEMPENHO A UM PREÇO ACESSÍVEL.\x0d\x0a- A HYPERX FURY DDR4 É A ESCOLHA PERFEITA PARA QUEM MONTA COMPUTADORES OU PARA QUEM BUSCA UMA ATUALIZAÇÃO E QUER DAR UMA ACELERAÇÃO EM SEU SISTEMA LENTO.\x0d\x0a- INTEL XMP-READY.\x0d\x0a- NOSSOS ENGENHEIROS PRÉ-DEFINIRAM PERFIS INTEL EXTREME MEMORY PARA MAXIMIZAR A PERFORMANCE DOS NOSSOS MÓDULOS DE MEMÓRIA.\x0d\x0a- PLUG & PLAY COM OVERCLOCKING AUTOMÁTICO NOS MÓDULOS ATÉ 2666MHZ\x0d\x0a- SIMPLES E FÁCIL UPGRADE PLUG & PLAY, A HYPERX FURY DDR4 IRÁ FAZER O OVERCLOCKING AUTOMATICAMENTE ATÉ A VELOCIDADE MAIS ALTA PERMITIDA PELO MÓDULO (ATÉ 2666MHZ).\x0d\x0a\x0d\x0aCONTEÚDO DA EMBALAGEM:\x0d\x0a- MEMÓRIA HYPERX FURY\x0d\x0a					

00045	000028066	MONITOR 21'5 Características: - Marca: IGUAL OU SUPERIOR A LG - Modelo: 22MK400H	UND	150.0000
Especificações: - Tamanho: 21,5" - Tipo de Tela: TN - Brilho: 200 cd/m² - Resolução Máxima: 1920 x 1080 - Contraste Estático: 600:1 - Suporte de Cores: 16,7M - Pixel Pitch: 0,24825 x 0,24825 mm - Tempo de Resposta: 5ms - Revestimento de Tela Anti-glare (3H) - Frequência: H: 30 - 83 kHz / V: 56 - 75 Hz - Ângulo de Visão: 90° / 60° - Suporte de Parede (VESA) 75 x 75mm Entradas / Saída: - HDMI - VGA - HP Out Recursos: - Reader Mode - Flicker Safe - Color Weakness - Black Stabilizer - Smart Energy Saving - OnScreen Control Energia: - Fonte Adaptador externo - Consumo de Energia 16,9W Dimensões: - Ajuste de Inclinação - Líquida (com base) - LxAxP: 509,6 x 395,8 x 181,9 mm - Líquida (sem base) - LxAxP: 509,6 x 305,7 x 38,5 mm Conteúdo da embalagem: - Monitor LG LED 21.5' Widescreen - Fonte de Alimentação - Cabo HDMI Garantia: 1 ano de garantia (9 meses de garantia contratual junto ao fabricante +				

Especificação: MONITOR 21'5Características: - Marca: IGUAL OU SUPERIOR A LG- Modelo: 22MK400H Especificações: - Tamanho: 21,5"- Tipo de Tela: TN- Brilho: 200 cd/m²-



UF: MG
Município: PEQUI
Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL

Data: 01/04/2025 12:59:40
Folha: 15

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS

Número do Processo: 000062/2025		Modalidade: Pregão Eletrônico		Sequencial: 000012	
Data:	01/04/2025	Inciso:	Tipo de Apuração: Menor Preço - Item		
Comissão de Licitação: PREGOEIRO E EQUIPE DE APOIO					
Entrega:	29/04/2025 08:00:00	Abertura:	29/04/2025 08:00:00	Proposta:	29/04/2025 08:00:00
Objeto: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA DE ACORDO COM A CONVENIÊNCIA E NECESSIDADE DO MUNICÍPIO DE PEQUI - MG CONFORME DESCRITO E ESPECIFICADO NO TERMO DE REFERÊNCIA.					
Resolução Máxima: 1920 x 1080- Contraste Estático: 600:1- Suporte de Cores: 16,7M - Pixel Pitch: 0,24825 x 0,24825 mm- Tempo de Resposta: 5ms- Revestimento de Tela Anti-glare (3H)- Frequência: H: 30 - 83 kHz / V: 56 - 75 Hz- Ângulo de Visão: 90° / 60°- Suporte de Parede (VESA) 75 x 75mm Entradas / Saída:- HDMI- VGA- HP OutRecursos:- Reader Mode- Flicker Safe- Color Weakness - Black Stabilizer- Smart Energy Saving- OnScreen Control Energia:- Fonte Adaptador externo- Consumo de Energia 16,9W Dimensões:- Ajuste de Inclinação- Líquida (com base) - LxAxP: 509,6 x 395,8 x 181,9 mm- Líquida (sem base) - LxAxP: 509,6 x 305,7 x 38,5 mm Conteúdo da embalagem:- Monitor LG LED 21.5´ Widescreen- Fonte de Alimentação- Cabo HDMIGarantia:1 ano de garantia (9 meses de garantia contratual junto ao fabricante + 3 meses referentes à garantia legal, nos termos do artigo 26, II, do Código de Defesa do Consumidor)Peso:5281 gramas (bruto com embalagem)					
00046	000028067	MONITOR DE LED 19'5 Características: - Marca: IGUAL OU SUPERIOR A LG- Modelo: 20MK400H-B Especificações: Cor: - Preto Tela: - Tamanho 19,5" - Tipo de Tela: LED TN - Brilho: 200 cd/m² - Resolução Máxima: 1366 x 768 - Contraste Estático: 600:1 - Suporte de Cores: 16,7 - Pixel Pitch: 0,3177 x 0,3070 mm - Tempo de Resposta: 2ms - Revestimento de Tela: Anti-glare (3H) - Frequência: H: 30 - 61 kHz / V: 56 - 75 Hz - Ângulo de Visão 90° / 65° Líquido (sem base) 2,0 kg - Suporte de Parede (VESA): 75 x 75 mm Entradas/Saídas: - D-Sub - HDMI - HP Out Recursos: - Picture Mode - Reader Mode - Plug & Play - Flicker Safe - Color Weakness - Black Stabilizer - Dynamic Action Sync - Crosshair - Smart Energy Saving - OnScreen Control Dimensões (LxAxP): - Com base: 463,8 x 366,5 x 181,9 mm - Sem base: 463,8 x 276,4 x 38,4 mm - Ajuste de Inclinação: - 5°/35° Energia: - Fonte Adaptador externo - Consumo de Energia 13W (Típico) Conteúdo da embalagem: - 1 x Monitor LG LED - 1 x Fonte de Alimentação	UND	100.0000	
Especificação: MONITOR DE LED 19'5Características:- Marca: IGUAL OU SUPERIOR A LG- Modelo: 20MK400H-B Especificações:Cor:- PretoTela:- Tamanho 19,5"- Tipo de Tela: LED TN- Brilho: 200 cd/m²- Resolução Máxima: 1366 x 768- Contraste Estático: 600:1- Suporte de Cores: 16,7- Pixel Pitch: 0,3177 x 0,3070 mm- Tempo de Resposta: 2ms- Revestimento de Tela: Anti-glare (3H)- Frequência: H: 30 - 61 kHz / V: 56 - 75 Hz- Ângulo de Visão 90° / 65° Líquido (sem base) 2,0 kg- Suporte de Parede (VESA): 75 x 75 mm Entradas/Saídas:- D-Sub- HDMI- HP OutRecursos:- Picture Mode- Reader Mode- Plug & Play- Flicker Safe- Color Weakness- Black Stabilizer - Dynamic Action Sync- Crosshair- Smart Energy Saving- OnScreen Control Dimensões (LxAxP):- Com base: 463,8 x 366,5 x 181,9 mm- Sem base: 463,8 x 276,4 x 38,4 mm- Ajuste de Inclinação:- 5°/35° Energia:- Fonte Adaptador externo- Consumo de Energia 13W (Típico) Monitor LG LED- 1 x Fonte de Alimentação- 1 x Cabo HDMIGarantia:1 ano de garantia (9 meses de garantia contratual junto ao fabricante + 3 meses referentes à garantia legal, nos termos do artigo 26, II, do Código de Defesa do Consumidor)Peso:5341 gramas (bruto com embalagem)					



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS

Número do Processo: 000062/2025				Modalidade: Pregão Eletrônico		Sequencial: 000012	
Data: 01/04/2025		Inciso:		Tipo de Apuração: Menor Preço - Item			
Comissão de Licitação: PREGOEIRO E EQUIPE DE APOIO		Processo de Registro de Preços					
Entrega: 29/04/2025 08:00:00		Abertura: 29/04/2025 08:00:00		Proposta: 29/04/2025 08:00:00			
Objeto: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA DE ACORDO COM A CONVENIÊNCIA E NECESSIDADE DO MUNICÍPIO DE PEQUI - MG CONFORME DESCRITO E ESPECIFICADO NO TERMO DE REFERÊNCIA.							
CONECTOR RJ-45 10/100 PADRÃO: - IEEE 802.11N - IEEE 802.11G - IEEE 802.11B- IEEE 802.3- IEEE 802.3U RECURSOS DE SEGURANÇA: - WPAWPA2 SISTEMA OPERACIONAL COMPATÍVEL: - WINDOWS XP/VISTA/7/8 E 10							
Especificação: MODEM ROTEADOR WIRELESS:ESPECIFICAÇÕES- ANTENA: 2 OU 3 ANTENAS FIXA MIMO 2 DBI - FREQUÊNCIA: 2.4GHZ OU SUPERIOR - PROTOCOLOS: PPPOE - CABOS: CAT5 - VELOCIDADE WI-FI: 300MBPS - ALIMEN-TAÇÃO: ADAPTADOR DE ENERGIA EX-TERNO 100 - 240V PORTAS: - 1 ADSL: RJ-11 CONECTOR A CONECTOR PARA LINHA TELEFÔNICA - 4 ETHERNET: CONECTOR RJ-45 10/100 PADRÃO: - IEEE 802.11N - IEEE 802.11G - IEEE 802.11B- IEEE 802.3- IEEE 802.3U RECURSOS DE SEGURANÇA: - WPAWPA2 SISTEMA OPERACIONAL COMPATÍVEL: - WINDOWS XP/VISTA/7/8 E 10							
00048	000023965	MODEM ROTEADOR WILESS COM FUNÇÃO MASH e	C	UND	100.0000		
Especificação: MODEM ROTEADOR WILESS COM FUNÇÃO MASH\x0dx0a1x0dx0aEESPECIFICAÇÕES: \x0dx0a1x0dx0aFunções Access point,Roteador,Sistema Wi-Fi mesh\x0dx0a1x0dx0aFrequências 2.4 GHz,5 GHz\x0dx0a1x0dx0aVelocidade wireless 1167 Mbps\x0dx0a1x0dx0aQuantidade de portas WAN/LAN 2x0dx0aCaracterísticas gerais\x0dx0aMarca\x0dx0aTP-Link\x0dx0a1x0dx0aInhal\x0dx0aDeco\x0dx0aModelo\x0dx0aDeco M4\x0dx0aVersão\x0dx0aV1\x0dx0a1x0dx0aUnidades por embalagem\x0dx0a2\x0dx0aFunções\x0dx0aAccess point,Roteador,Sistema Wi-Fi mesh\x0dx0aHardware\x0dx0aQuantidade de antenas internas\x0dx0a2\x0dx0a1x0dx0aQuantidade total de ports\x0dx0a2\x0dx0a1x0dx0aQuantidade de portas WAN/LAN\x0dx0a2\x0dx0aCombotão de reinício\x0dx0aSim\x0dx0aConexão e velocidade\x0dx0aTipos de conexões\x0dx0aCom fio/Sem fio\x0dx0aVelocidade wireless\x0dx0a1167 Mbps\x0dx0aFrequências\x0dx0a2.4 GHz,5 GHz\x0dx0aTipo de frequência\x0dx0aBanda dupla\x0dx0aLargura de banda\x0dx0aAC1200\x0dx0aNormas IEEE\x0dx0a1x0dx0aIEEE 802.11ac/n/a,IEEE 802.11b/g/n\x0dx0aEspecificações\x0dx0aDuração do produto\x0dx0a4 m\x0dx0aSegurança\x0dx0aCom firewall integrado\x0dx0aSim\x0dx0aProtocolos de segurança\x0dx0aSPI,WPA,WPA2\x0dx0aOutros\x0dx0aTemperatura de operação\x0dx0a0 °C - 40 °C\x0dx0aUmidade de operação\x0dx0a10 % - 90 %\x0dx0a							
00049	000020767	MOUSE OPTICO USB	C	UND	150.0000		
Especificação: MOUSE: MOUSE ÓPTICO USB- \x0dx0aCaracterísticas:\x0dx0a- Marca: igual ou superior a C3 Plus - Modelo: MS-27BK\x0dx0a \x0dx0aEspecificações:\x0dx0a- Botões: 3\x0dx0a- Sensor Óptico\x0dx0a- Resoluções: 1000 DPI\x0dx0a- Designer ergonômico\x0dx0a- Estrutura resistente\x0dx0a- 1 Milhões de cliques\x0dx0a- Cabo 1,1 Metros\x0dx0a- Dimensões: Comprimento: 10,50cm x Largura: 6,50cm x Altura:4,00cm\x0dx0a1x0dx0aAlimentação:\x0dx0a- Conexão: USB\x0dx0a- Voltagem: 5V DC\x0dx0a- Corrente: 200mA\x0dx0a- Consumo: 1 watts\x0dx0a- Temperatura de Trabalho: 5 a 45 graus\x0dx0a- Umidade máxima de operação: 45% ~ 90% Sem abrir a carcaça\x0dx0a \x0dx0aConteúdo da embalagem:\x0dx0a- Mouse C3Plus USB\x0dx0a							
00050	000023115	Nobreak 1200va	C	UND	150.0000		
Especificação: Nobreak 1200va \x0dx0a1x0dx0aCaracterísticas:\x0dx0a- Marca: IGUAL OU SUPERIOR AO SMS\x0dx0a- Modelo: 27392 \x0dx0a \x0dx0aEspecificações: \x0dx0a- Bivolt: Entrada 115/127V~ ou 220V~ e saída 115V~\x0dx0a- Filtro de linha\x0dx0a- Estabilizador interno com 4 estágios de regulação\x0dx0a- Forma de onda senoidal por aproximação (retangular PWM)\x0dx0a- DC Start\x0dx0a- Battery Saver: evita o consumo desnecessário da carga da bateria, preservando a sua vida útil\x0dx0a- Autodiagnóstico de bateria: informa quando a bateria precisa ser substituída\x0dx0a- Recarga automática das baterias em 4 estágios, mesmo com o nobreak desligado\x0dx0a- Recarregador Strong Charger: possibilita a recarga da bateria mesmo com níveis muito baixos de carga.\x0dx0a- True RMS: analisa os distúrbios da rede elétrica e possibilita a atuação precisa do equipamento. \x0dx0a- Ideal para redes instáveis ou com geradores de							



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS

Número do Processo: 000062/2025		Modalidade: Pregão Eletrônico		Sequencial: 000012	
Data:	01/04/2025	Inciso:	Tipo de Apuração: Menor Preço - Item		
Comissão de Licitação: PREGOEIRO E EQUIPE DE APOIO					
Entrega:	29/04/2025 08:00:00	Abertura:	29/04/2025 08:00:00	Proposta:	29/04/2025 08:00:00
Objeto: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA DE ACORDO COM A CONVENIÊNCIA E NECESSIDADE DO MUNICÍPIO DE PEQUI - MG CONFORME DESCRITO E ESPECIFICADO NO TERMO DE REFERÊNCIA.					
energia elétrica.\x0d\x0a- Autoteste: ao ser ligado, o nobreak testa os circuitos internos, garantindo assim o seu funcionamento ideal.\x0d\x0a- Interativo - regulação on-line.\x0d\x0a- Inversor sincronizado com a rede (sistema PLL).\x0d\x0a- Porta fusível externo com unidade reserva. \x0d\x0a\x0d\x0aProteção:\x0d\x0a- Sobreaquecimento no transformador\x0d\x0a- Potência excessiva\x0d\x0a- Descarga total da bateria\x0d\x0a- Curto-circuito no inversor\x0d\x0a- Surtos de tensão entre fase e neutro\x0d\x0a- Sub/sobretensão da rede elétrica. Na ocorrência destas, o nobreak passa a operar em modo bateria\x0d\x0a- Informações adicionais:\x0d\x0a- Circuito desmagnetizador: garante o valor de tensão adequado para equipamentos de informática, áudio e vídeo (cargas não lineares).\x0d\x0a- Led colorido no painel frontal: indica as condições de funcionamento do nobreak - modo rede, modo inversor/bateria, final de autonomia, subtensão, sobretensão, entre outras informações.\x0d\x0a- Alarme audiovisual: sinalização de eventos como queda de rede, subtensão e sobretensão, fim do tempo de autonomia e final de vida útil da bateria, entre outras informações.\x0d\x0a- Botão liga/ desliga temporizado com função Mute: evita o acionamento ou desacionamento acidental, além de desabilitar o alarme sonoro após a sinalização de algum evento\x0d\x0a- Microprocessador RISC/FLASH de alta velocidade: aumenta a confiabilidade e o desempenho do circuito eletrônico interno. \x0d\x0a \x0d\x0aConteúdo da Embalagem:\x0d\x0a- 01 Nobreak SMS 1200va Bivolt\x0d\x0a					

00051	000028069	NO BREAK - Características: - Marca: IGUAL OU SUPERIOR A SMS - Modelo: 27395	100.0000
Especificações: - Modelo monovolt: entrada 115/127V~ e saída 115V - Modelo bivolt automático: entrada 115/127V~ ou 220V~ e saída 115V - Filtro de linha - Estabilizador interno com 4 estágios de regulação - Forma de onda senoidal por aproximação (retangular PWM) - DC Start (possibilita ligar o nobreak mesmo na ausência de rede elétrica) - BatterySaver: evita o consumo desnecessário da carga da bateria, preservando a sua vida útil - Autodiagnóstico de bateria: informa quando a bateria precisa ser substituída - Recarga automática das baterias em 4 estágios, mesmo com o nobreak desligado - Recarregador Strong Charger: possibilita a recarga da bateria mesmo com níveis muito baixos de carga - True RMS: analisa os distúrbios da rede elétrica e possibilita a atuação precisa do equipamento. Ideal para redes instáveis ou com geradores de energia elétrica - Microprocessador RISC/FLASH de alta velocidade: aumenta a confi			

Especificação: NO BREAK - Características:- Marca: IGUAL OU SUPERIOR A SMS- Modelo: 27395 Especificações:- Modelo monovolt: entrada 115/127V~ e saída 115V- Modelo bivolt automático: entrada 115/127V~ ou 220V~ e saída 115V- Filtro de linha- Estabilizador interno com 4 estágios de regulação- Forma de onda senoidal por aproximação (retangular PWM)- DC Start (possibilita ligar o nobreak mesmo na ausência de rede elétrica)- BatterySaver: evita o consumo desnecessário da carga da bateria, preservando a sua vida útil- Autodiagnóstico de bateria: informa quando a bateria precisa ser substituída- Recarga automática das baterias em 4 estágios, mesmo com o nobreak desligado- Recarregador Strong Charger: possibilita a recarga da bateria mesmo com níveis muito baixos de carga- True RMS: analisa os distúrbios da rede elétrica e possibilita a atuação precisa do equipamento. Ideal para redes instáveis ou com geradores de energia elétrica- Microprocessador RISC/FLASH de alta velocidade: aumenta a confiabilidade e o desempenho do circuito eletrônico interno- Autoteste: ao ser ligado, o nobreak testa os circuitos internos, garantindo assim o seu funcionamento ideal- Interativo - regulação on-line- Inversor sincronizado com a rede (sistema PLL)- Circuito



UF: MG
Município: PEQUI
Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS

Número do Processo: 000062/2025		Modalidade: Pregão Eletrônico		Sequencial: 000012	
Data:	01/04/2025	Inciso:	Tipo de Apuração: Menor Preço - Item		
Comissão de Licitação: PREGOEIRO E EQUIPE DE APOIO					
Entrega:	29/04/2025 08:00:00	Abertura:	29/04/2025 08:00:00	Proposta:	29/04/2025 08:00:00
Objeto: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA DE ACORDO COM A CONVENIÊNCIA E NECESSIDADE DO MUNICÍPIO DE PEQUI - MG CONFORME DESCRITO E ESPECIFICADO NO TERMO DE REFERÊNCIA.					
desmagnetizador: garante o valor de tensão adequado para equipamentos de informática, áudio e vídeo (cargas não lineares)- Led colorido no painel frontal: indica as condições de funcionamento do nobreak - modo rede, modo inversor/bateria, final de autonomia, subtensão, sobretensão, entre outras informações- Alarme audiovisual: sinalização de eventos como queda de rede, subtensão e sobretensão, fim do tempo de autonomia e final de vida útil da bateria, entre outras informações- Botão liga/ desliga temporizado com função Mute: evita o acionamento ou desacionamento acidental, além de desabilitar o alarme sonoro após a sinalização de algum evento- Porta fusível externo com unidade reserva Proteção:- Sobreaquecimento no transformador- Potência excedida- Descarga total da bateria- Curto-circuito no inversor- Surtos de tensão entre fase e neutro- Sub/sobretensão da rede elétrica. Na ocorrência destas, o nobreak passa a operar em modo bateria					
00052	000023124	NOTEBOOK SIMPLES	C	UND	100.0000
Especificação: NOTEBOOK SIMPLES\0d1x0a1x0d1x0aNOTEBOOK PROCESSADOR CORE I3 7a GERAÇÃO OU SUPERIOR, 8 GB DE MEMÓRIA DDR4\0d1x0a1x0d1x0a2.400 MHZ, TELA LED DE 14.0 POLEGADAS FULL HD (1366X768), SSD 120 GB.\0d1x0aPLACA DE VÍDEO E SOM INTEGRADOS, CONEXÕES HDMI, USB 3.0, RJ45, WIRELESS.\0d1x0aALIMENTAÇÃO BIVOLT. INCLUSOS FONTE DE ENERGIA BIVOLT E MANUAL.\0d1x0a					
00053	000023121	PLACA DE REDE PCI MINI	C	UND	50.0000
Especificação: PLACA DE REDE PCI MINI\0d1x0a1x0d1x0aCaracterísticas:\0d1x0a \0d1x0aEspecificações:\0d1x0a- Modelo 2f-N1000\0d1x0a- Padrão Pci-E (Pci Express)\0d1x0a- 8/77/Vista/Xp/2003/2000\0d1x0a- Mac os\0d1x0a- Linux 2f-N1000 10/100/1000 Mbps\0d1x0a- Dimensão Da Embalagem (AxLxC): 10 x 15 x 25 cm.\0d1x0a- Peso: 350gr\0d1x0a \0d1x0aConteúdo da Embalagem:\0d1x0a- Placa de Rede, PCI-E, 10/100/1000Mbps, PCI Express, Gigabit\0d1x0a					
00054	000017114	PELICULA DE FUSÃO PARA IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS HP LASE	UND		50.0000
Especificação: PELICULA DE FUSÃO PARA IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS HP LASER					
00055	000023968	PENDRIVE: CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO: 64GB - SISTEMAS OPERA	UND		200.0000
Especificação: PENDRIVE: CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO: 64GB - SISTEMAS OPERACIONAIS: WINDOWS® 7, WINDOWS VISTA®, WINDOWS XP, WINDOWS 2000 (SP4), MAC OS X V.10.5.X+, LINUX V.2.6.X+- TAXAS DE TRANSFERÊNCIA: IGUAL OU SUPERIOR A KINGSTON 5MB/S DE LEITURA 1.5MB/S DE GRAVAÇÃO- TAXA DE TRANSFERÊNCIA; - 10MB/SEG. (LEITURA) E 6MB/SEG. (ESCRITA)- FUNÇÕES: ARMAZENAMENTO, REPRODUÇÃO E TRANSFERÊNCIA DE DADOS- MAIS INFORMAÇÕES: URDRIVE 2000, LINUX: MAC OS 10+ E TODOS WINDOWS					
00056	000023969	PLACA PCI-E MD.9 DE REDE 10/100/1000 7358	C	UND	50.0000
Especificação: PLACA DE REDE PCI EXPRESS \0d1x0aCARACTERÍSTICAS:\0d1x0a- MARCA: IGUAL OU SUOPERIOR A MD9 -- MODELO: 7358\0d1x0aESPECIFICAÇÕES:\0d1x0a- PROTOCOLOS: COMPATÍVEL COM IEEE 802.3, IEEE 802.3U, IEEE 802.3AB\0d1x0a- CHIPSET: RTL811C/D\0d1x0a- INTERFACE: PCI-EXPRESS\0d1x0a- 1 PORTA RJ45 DE 10/100/1000MBPS\0d1x0a- INDICADOR LED: ATIVIDADE\0d1x0a- CONTROLE DE FLUXO: CONTROLE DE FLUXO IEEE 802.3X (FULL-DUPLEX), SUPORTA IEEE 802.1P LAYER 2 PRIORITY ENCONDING, SUPORTA IEEE 802.1Q VLAN TAGGING\0d1x0a- REQUERIMENTOS DO SISTEMA: WIN 98/ME/NT/2000/XP/VISTA7/8/10, LINUX/NOVELL NETWARE.\0d1x0aCONTEÚDO DA EMBALAGEM:\0d1x0a- PLACA PCI-E MD.9 DE REDE 10/100/1000\0d1x0aGARANTIA 1 ANO\0d1x0a					



UF: MG
Município: PEQUI
Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL

Data: 01/04/2025 12:59:41
Folha: 19

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS

Número do Processo:	000062/2025	Modalidade: Pregão Eletrônico	Sequencial: 000012
Data:	01/04/2025	Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Item	
Comissão de Licitação:	PREGOEIRO E EQUIPE DE APOIO		
Entrega:	29/04/2025 08:00:00	Abertura: 29/04/2025 08:00:00	Proposta: 29/04/2025 08:00:00
Objeto: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA DE ACORDO COM A CONVENIÊNCIA E NECESSIDADE DO MUNICÍPIO DE PEQUI - MG CONFORME DESCRITO E ESPECIFICADO NO TERMO DE REFERÊNCIA.			
00057	000018965	REPETIDOR WIFI	C UND 50.0000
Especificação: REPETIDOR WIFI x0d1x0aQualidade igual ou superior ao TP LINK Modelo TL-wa850relx0d1x0a"x09Tipo de roteador Repetidor de Sinal,Tipo de conexão Sem fiox0d1x0a"x09Velocidade wireless 300 MB/s ou superior ,Frequências 24835 MHz ou superior ,Tipo de frequência Ethernetx0d1x0a"x09Conectividade Ethernetx0d1x0a"x09Interfaces Ethernet,Peso 239 g1x0d1x0a"x09Tecnologia sem fio IEEE 802.11n1x0d1x0a"x09Padrões wireless IEEE 802.11n1x0d1x0a"x09Tipos de antena Interna1x0d1x0a"x09Altura 110 mm1x0d1x0a"x09Largura 75.2 mm1x0d1x0a"x09Profundidade 65.8 mm			
00058	000017116	ROLO DE FUSÃO PARA IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS BROTHER LAS	UND 50.0000
Especificação: ROLO DE FUSÃO PARA IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS BROTHER LASER			
00059	000017117	ROLO DE FUSÃO PARA IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS RICOH LASER	UND 50.0000
Especificação: ROLO DE FUSÃO PARA IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS RICOH LASER			
00060	000017118	ROLO DE FUSÃO PARA IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS SAMSUNG LAS	UND 50.0000
Especificação: ROLO DE FUSÃO PARA IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS SAMSUNG LASER			
00061	000017119	ROLO DE PRESSÃO PARA IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS BROTHER L	UND 50.0000
Especificação: ROLO DE PRESSÃO PARA IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS BROTHER LASER			
00062	000017120	ROLO DE PRESSÃO PARA IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS HP LASER	UND 50.0000
Especificação: ROLO DE PRESSÃO PARA IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS HP LASER			
00063	000017121	ROLO DE PRESSÃO PARA IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS RICOH LAS	UND 50.0000
Especificação: ROLO DE PRESSÃO PARA IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS RICOH LASER			
00064	000017122	ROLO DE PRESSÃO PARA IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS SAMSUNG L	UND 50.0000
Especificação: ROLO DE PRESSÃO PARA IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS SAMSUNG LASER			
00065	000020769	ROTEADOR CARACTERÍSTICAS	C UND 50.0000
Especificação: ROTEADOR 1x0d1x0aCARACTERÍSTICAS:1x0d1x0a-IGUAL OU SUPERIOR A TP LINK - MODELO: AC 13501x0d1x0a 1x0d1x0aESPECIFICAÇÕES:1x0d1x0a 1x0d1x0aHARDWARE:1x0d1x0a- INTERFACE: 4 PORTAS LAN 10/100MBPS 1 PORTA WAN 10/100MBPS1x0d1x0a- BOTÕES: BOTÃO WPS/RESET BOTÃO WIRELESS ON/OFF BOTÃO POWER ON/OFF1x0d1x0a- ANTENA: 3 ANTENAS DE 2.4GHZ 2 ANTENAS DE 5GHZ1x0d1x0a- FONTE DE ALIMENTAÇÃO EXTERNA: 12VDC/1A1x0d1x0a- VERSÃO: 3.01x0d1x0a 1x0d1x0aWIRELESS:1x0d1x0a- PADRÕES WIRELESS: IEEE 802.11AC/N/A 5GHZ; IEEE 802.11B/G/N 2.4GHZ1x0d1x0a- VELOCIDADES WIRELESS: 450MBPS(2.4GHZ); 867MBPS(5GHZ)1x0d1x0a- FREQUÊNCIA: REDE PARA CONVIDADOS 2.4GHZ REDE PARA CONVIDADOS			



UF: MG
Município: PEQUI
Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL

Data: 01/04/2025 12:59:41
Folha: 20

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS

Número do Processo: 000062/2025		Modalidade: Pregão Eletrônico		Sequencial: 000012	
Data:	01/04/2025	Inciso:	Tipo de Apuração: Menor Preço - Item		
Comissão de Licitação: PREGOEIRO E EQUIPE DE APOIO					
Entrega:	29/04/2025 08:00:00	Abertura:	29/04/2025 08:00:00	Proposta:	29/04/2025 08:00:00
Objeto: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA DE ACORDO COM A CONVENIÊNCIA E NECESSIDADE DO MUNICÍPIO DE PEQUI - MG CONFORME DESCRITO E ESPECIFICADO NO TERMO DE REFERÊNCIA.					
5GHZx0d1x0a- POTÊNCIA DE TRANSMISSÃO: MÁX DE 13.5DBM (2.4GHZ) MÁX. 17DBM (5GHZ)x0d1x0a- MODOS WIRELESS: ROTEADOR WIRELESS WDS(FOUR ADDRESS) WDS(AP+APC)x0d1x0a- SEGURANÇA WIRELESS: WEP WPAIIWPA2 WPA-PSK\WPA2-PSK FILTRAGEM DE MAC WIRELESSx0d1x0a x0d1x0aSOFTWARE:x0d1x0a- QOS: WMM, CONTROLE DE LARGURA DE BANDAx0d1x0a- TIPO DE WAN: IP DINÂMICO/IP ESTÁTICO/PPPOE/ BIGPOND/ /L2TP(ACESSO DUPL0) /PPTP(ACESSO DUPL0)x0d1x0a- GERENCIAMENTO: CONTROLE DE ACESSO GERENCIAMENTO LOCAL GERENCIAMENTO REMOTOx0d1x0a- DHCP: SERVIDOR DHCP CLIENTE DHCP RESERVA DE ENDEREÇOx0d1x0a- CONTROLE DE ACESSO: CONTROLE DOS PAIS CONTROLE DE GERENCIAMENTO LOCAL LISTA DE CLIENTES ACESSO POR AGENDAMENTO REGRA DE GERENCIAMENTOx0d1x0a x0d1x0aVPN PASS-THROUGH:x0d1x0a- PPTPx0d1x0a- L2TPx0d1x0a- IPSEC(AH HEAD)x0d1x0a- IPSEC(ESP HEAD)x0d1x0a x0d1x0aREDE DE VISITANTES:x0d1x0a- 2.4GHZ GUEST NETWORKx0d1x0a- 5GHZ GUEST NETWORKx0d1x0a x0d1x0aAMBIENTE:x0d1x0a- TEMPERATURA OPERACIONAL: 0?~40 ? (32 ?~104?)x0d1x0a- TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO: -40?~70? (-40?~158?)x0d1x0a- UMIDADE OPERACIONAL: 10%-90% NÃO CONDENSANTEx0d1x0a- UMIDADE DE ARMAZENAMENTO: 5%-90% NÃO CONDENSANTEx0d1x0a x0d1x0aSISTEMA OPERACIONAL:x0d1x0a- MICROSOFT WINDOWS XP/VISTA/7/8.1/10 MAC OS, NETWARE, UNIX OU LINUXx0d1x0a x0d1x0aCONTEÚDO DA EMABALAGEM:x0d1x0a- ROTEADOR WIRELESS TP-LINKx0d1x0a- FONTE DE ENERGIA x0d1x0a- CABO ETHERNET x0d1x0a- GUIA DE INSTALAÇÃO RÁPIDAx0d1x0a x0d1x0aGARANTIA: 1ANO GARANTIAx0d1x0a x0d1x0a(9 MESES DE GARANTIA CONTRATUAL JUNTO AO FABRICANTE + 3 MESES REFERENTES À GARANTIA LEGAL, NOS TERMOS DO ARTIGO 26, II, DO CÓDIGO DE DEFESA DO CONSUMIDOR)x0d1x0a x0d1x0aPESO:x0d1x0a910 GRAMAS (BRUTO COM EMBALAGEM)x0d1x0a					
00066	000017123	SENSORES PARA IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS BROTHER LASER		UND	50.0000
Especificação: SENSORES PARA IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS BROTHER LASER					
00067	000017124	SENSORES PARA IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS HP LASER		C	UND
Especificação: SENSORES PARA IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS HP LASER					
00068	000017125	SENSORES PARA IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS SAMSUNG LASER		UND	50.0000
Especificação: SENSORES PARA IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS SAMSUNG LASER					
00069	000023972	SSD		C	UND
Especificação: SSD x0d1x0aCARACTERÍSTICAS:x0d1x0a x0d1x0a- IGUAL OU SUPERIOR A MARCA: SANDISKx0d1x0a- MODELO: SDSSDA-240G-G26x0d1x0aESPECIFICAÇÕES:x0d1x0a- CAPACIDADE: 240GBx0d1x0a- LEITURAS: 530MB/S x0d1x0a- GRAVAÇÕES: 440MB/S x0d1x0a- INTERFACE: SATA REVISÃO 3.0 (6 GB/S)x0d1x0a- TEMPERATURA OPERACIONAL: 32 °F A 158 °F (0 °C A 70 °C)x0d1x0a- CHOQUE: RESISTENTE A ATÉ 1500 Gx0d1x0a- VIBRAÇÃO: 5 GRMS, 10-2000 HZ / 4,9 GRMS, 7-800 HZx0d1x0aCONTEÚDO DA EMBALAGEM: x0d1x0a- 01 SSD SANDISK PLUS x0d1x0aGARANTIA:1ANO GARANTIAx0d1x0a					
00070	000023116	SSD 480		C	UND
Especificação: SSD 480 x0d1x0aCaracterísticas:x0d1x0a- Marca: IGUAL OU SUPERIOR AO Sandiskx0d1x0a- Modelo: SDSSDA-480-G26x0d1x0a x0d1x0aEspecificações:x0d1x0a- Capacidade: 480 GBx0d1x0a- Dimensões: 69,85 x 100,5 x 7,0 mmx0d1x0a- Interface: SATA Revisão 3.0 (6 Gb/s)x0d1x0a- Temperatura operacional: 32 °F a 158 °F (0 °C a 70 °C)x0d1x0a- Choque: Resistente a até 1500 Gx0d1x0a x0d1x0aDesempenho:x0d1x0a- Leitura: até					



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS

Número do Processo: 000062/2025		Modalidade: Pregão Eletrônico		Sequencial: 000012	
Data:	01/04/2025	Inciso:	Tipo de Apuração:Menor Preço - Item		
Comissão de Licitação: PREGOEIRO E EQUIPE DE APOIO					
Entrega:	29/04/2025 08:00:00	Abertura:	29/04/2025 08:00:00	Proposta:	29/04/2025 08:00:00
Objeto: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA DE ACORDO COM A CONVENIÊNCIA E NECESSIDADE DO MUNICÍPIO DE PEQUI - MG CONFORME DESCRITO E ESPECIFICADO NO TERMO DE REFERÊNCIA.					
535MB/s\1x0d1x0a- Gravações: até 445MB/s\1x0d1x0a 1x0d1x0aVibração: 1x0d1x0a- 5 gRMS, 10-2000 HZ\1x0d1x0a- 4,9 gRMS, 7-800 HZ\1x0d1x0a 1x0d1x0aConteúdo da Embalagem: 1x0d1x0a- SSD Sandisk PLUS 2.5"1x0d1x0a					
00071	000017126	SWITCH : 8 PORTAS 10/100: Tecnologia de transmissão: Gigabit	C	UND	30.0000
Especificação: SWITCH : 8 PORTAS 10/100: Tecnologia de transmissão: Gigabit Ethernet\1x0d1x0a- 8 portas 10/100/1000 Mbps (Gigabit Ethernet)\1x0d1x0a- Auto MDI/MDIX crossover\1x0d1x0a- Compatível com certificação RoHS\1x0d1x0a- Capacidade da tabela para 8.000 MAC Address\1x0d1x0a- Full duplex\1x0d1x0a- Controle de Fluxo\1x0d1x0a					
00072	000023974	SWITCH 16 PORTAS CARACTERÍSTICAS	C	UND	40.0000
Especificação: SWITCH 16 PORTAS CARACTERÍSTICAS\1x0d1x0aMARCA: IGUAL OU SUPERIOR A TP-LINK - MODELO: TL-SG1016D\1x0d1x0aESPECIFICAÇÕES: \1x0d1x0a- CERTIFICAÇÃO: FCC, CE, ROHS\1x0d1x0a- REQUISITOS DO SISTEMA: MICROSOFT WINDOWS XP, VISTA, WINDOWS 7 OU WINDOWS 8, MAC OS, NETWARE, UNIX OU LINUX.\1x0d1x0a- DIMENSÕES APROX.: 294 X 180 X 44 MM\1x0d1x0aPADRÕES E PROTOCOLOS: \1x0d1x0a- IEEE 802.3i, IEEE 802.3U, IEEE 802.3AB , IEEE 802.3X\1x0d1x0aINTERFACE: \1x0d1x0a- 16 PORTAS RJ45 COM AUTO NEGOCIAÇÃO 10/100/1000 MBPS (AUTO MDI / MDIX) \1x0d1x0aMÍDIA DE REDE: \1x0d1x0a- 10BASE-T: UTP CABO CATEGORIA 3, 4, 5 (MÁXIMO 100M)\1x0d1x0a- EIA/TIA-568 100U STP (MÁXIMO 100M)\1x0d1x0a- 100BASE-TX: UTP CABO CATEGORIA 5, 5E (MÁXIMO 100M)\1x0d1x0a- EIA/TIA-568 100U STP (MÁXIMO 100M) \1x0d1x0aFONTE DE ALIMENTAÇÃO: \1x0d1x0a- 100-240VAC, 50/60HZ\1x0d1x0aCONSUMO DE ENERGIA: \1x0d1x0a- MÁXIMO: 13.3W (220V/50HZ) \1x0d1x0aDESEMPENHO: \1x0d1x0a- CAPACIDADE DE COMUTAÇÃO: 32 GBPS\1x0d1x0a- TAXA DE ENCAMINHAMENTO DE PACOTES: 23.8 MPSPS\1x0d1x0a- TABELA DE ENDEREÇOS MAC: 8K\1x0d1x0a- JUMBO FRAME: 10KB\1x0d1x0a- TECNOLOGIA GREEN: TECNOLOGIAS ENERGÉTICAS EFICIENTES E INOVADORAS ECONOMIZAM ATÉ 15% DE ENERGIA\1x0d1x0a- MÉTODO DE TRANSFERÊNCIA: ARMAZENA E ENCAMINHA\1x0d1x0aAMBIENTE: \1x0d1x0a- TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0°C ~ 40°C (32º F ~ 104º F)\1x0d1x0a- TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO: -40°C ~ 70°C (-40°F ~ 158°F)\1x0d1x0a- UMIDADE DE OPERAÇÃO: 10% ~ 90% SEM CONDENSACÃO: \1x0d1x0a- UMIDADE DE ARMAZENAMENTO: 5% ~ 90% SEM CONDENSACÃO\1x0d1x0aRECURSOS: \1x0d1x0a- TECNOLOGIA INOVADORA DE EFICIÊNCIA DE CONSUMO DE ENERGIA ECONOMIZA ATÉ 40% DE ENERGIA\1x0d1x0a- SUPORTA CONTROLE DE FLUXO IEEE 802.3X PARA MODO FULL DUPLEX E BACKPRESSURE PARA O MODO HALF DUPLEX\1x0d1x0a- ARQUITETURA DE ENCAMINHAMENTO SEM BLOQUEIO QUE ENCAMINHA E FILTRA OS PACOTES EM PLENA VELOCIDADE A CABO COM UMA VAZÃO MÁXIMA\1x0d1x0a- CAPACIDADE DE COMUTAÇÃO DE 32GBPS\1x0d1x0a- JUMBO FRAME DE 10K MELHORA O DESEMPENHO DAS GRANDES TRANSFERÊNCIAS DE DADOS\1x0d1x0a- AUTO-MDI/MDIX ELIMINA A NECESSIDADE DE CABOS CRUZADOS\1x0d1x0a- SUPORTA AUTO-APRENDIZAGEM DE MAC ADDRESS E SEU AUTO-ENVELHECIMENTO\1x0d1x0a- ESQUEMA DE ENCAMINHAMENTO QUE ARMAZENA E ENCAMINHA\1x0d1x0a- PORTAS DE AUTO-NEGOCIAÇÃO PROPORCIONAM UMA INTEGRAÇÃO INTELIGENTE ENTRE OS HARDWARE 10MBPS, 100MBPS E 1000MBPS.\1x0d1x0a- PLUG AND PLAY SIMPLIFICA A INSTALAÇÃO\1x0d1x0aCONTEÚDO DA EMBALAGEM: \1x0d1x0a- 01 SWITCH GIGABIT DE 16 PORTAS\1x0d1x0a- 01 CABO DE ALIMENTAÇÃO\1x0d1x0a- 01 GUIA DO USUÁRIO\1x0d1x0a- 01 KIT DE MONTAGEM EM HACK\1x0d1x0a- 01 PEZINHO DE BORRACHA\1x0d1x0aPESO: 2195 GRAMAS (BRUTO COM EMBALAGEM)\1x0d1x0a					
00073	000020782	SWITCH 24 PORTAS	C	UND	20.0000

Especificação: CARACTERÍSTICAS: 1x0d1x0a- MARCA: IGUAL OU SUPERIOR TP-LINK1x0d1x0a- MODELO: TL-SG1024D 1x0d1x0a1x0d1x0aESPECIFICAÇÕES: 1x0d1x0a- PADRÕES E PROTOCOLO: IEEE 802.3i, IEEE 802.3U, IEEE 802.3AB , IEEE 802.3X1x0d1x0a- INTERFACE: 24 PORTAS RJ45 AUTO-SENSÍVEIS 10/100/1000 MBPS COM AUTO



UF: MG
Município: PEQUI
Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL

Data: 01/04/2025 12:59:41
Folha: 22

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS

Número do Processo: 000062/2025		Modalidade: Pregão Eletrônico		Sequencial: 000012	
Data:	01/04/2025	Inciso:	Tipo de Apuração: Menor Preço - Item		
Comissão de Licitação: PREGOEIRO E EQUIPE DE APOIO					
Entrega:	29/04/2025 08:00:00	Abertura:	29/04/2025 08:00:00	Proposta:	29/04/2025 08:00:00
Objeto: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA DE ACORDO COM A CONVENIÊNCIA E NECESSIDADE DO MUNICÍPIO DE PEQUI - MG CONFORME DESCRITO E ESPECIFICADO NO TERMO DE REFERÊNCIA.					
NEGOCIAÇÃO (AUTO MDI / MDIX)\x0d\x0a- CAPACIDADE DE COMUTAÇÃO: 48GBPS\x0d\x0a- FONTE DE ALIMENTAÇÃO EXTERNA: 100-240V CA, 50/60HZ\x0d\x0a- FAN QUANTITY: FANLESS\x0d\x0a- DIMENSÕES APROX. DO PRODUTO: 294 X 180 X 44MM\x0d\x0a- FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 100-240VAC, 50/60HZ\x0d\x0a- TABELA DE MAC ADDRESS: 8K\x0d\x0a- TAXA DE ENCAMINHAMENTO DE PACOTES: 35.7MPPS\x0d\x0a- QUADRO JUMBO: 10KB\x0d\x0a- TECNOLOGIA GREEN: TECNOLOGIAS ENERGÉTICAS EFICIENTES E INOVADORAS ECONOMIZA ENERGIA ATÉ 40%\x0d\x0a- MÉTODO DE TRANSFERÊNCIA: ARMAZENA E ENCAMINHA\x0d\x0a- FUNÇÕES AVANÇADAS: CONTROLE DE FLUXO 802.3X, BACK PRESSURE / AUTO UPLINK EM CADA PORTA \x0d\x0a- CERTIFICAÇÃO: FCC, CE, ROHS \x0d\x0a					
00074	000017127	TECLADO: Características	C	UND	150.0000
Especificação: TECLADO: Características\x0d\x0a- Tipo: Teclado com Fio. Padrão: ABNT 2 (Tecla "Ç")\x0d\x0a- Teclas: Total de 102 teclas\x0d\x0a- Compatibilidade: Windows 2000/XP/Vista 7/8 e 10.\x0d\x0a- Material Utilizado na Fabricação: Plástico, Metal, Fios de Cobre e Circuito Eletrônico\x0d\x0a					
00075	000017128	Testador de cabo de rede: Anti Interferência	C	UND	5.0000
Especificação: Testador de cabo de rede: Anti Interferência\x0d\x0a- Display de intensidade de sinal\x0d\x0a- Rastreamento de fio telefônico e cabo Lan\x0d\x0a- Identifica fios em sistemas elétricos\x0d\x0a- Verifique condição de cabo Lan\x0d\x0a- Teste de continuidade\x0d\x0a- Sonda de tensão DC\x0d\x0a- Flash LED\x0d\x0aInformações Técnicas:\x0d\x0aAlimentação: 9V 6F22\x0d\x0aFormato de Sinal: Impulso multi frequencial\x0d\x0aDistância Máxima: 100m\x0d\x0aCorrente máxima: Emissor 9mA, Receptor 28mA\x0d\x0aPrincipais Funções \x0d\x0aRastreamento de fio telefônico e cabo Lan de Rede\x0d\x0aIdentifica Estado da Linha Telefônica\x0d\x0aZumbador em 2 tons Selecionáveis\x0d\x0aTestador de Cabo de Rede\x0d\x0aIdentificador de fios em sistemas elétricos\x0d\x0aVerifique condição de cabo Lan\x0d\x0aRealiza Teste de continuidade\x0d\x0aSonda de tensão DC\x0d\x0aFlash LED\x0d\x0aIdentifica fios em sistemas elétricos (a rede não pode ESTAR COM ENERGIA)\x0d\x0aProduto Completo Original na caixa fechado\x0d\x0aInclusos:\x0d\x0a01 emissor\x0d\x0a01 receptor\x0d\x0a02 baterias 9v\x0d\x0a01 fone de ouvido\x0d\x0a01 cabo de rede\x0d\x0a01 manual de instruções\x0d\x0a					
00076	000018967	TESTE DE CABO DE REDE MATERIAL PLASTICO.	C	UND	5.0000
Especificação: TESTE DE CABO DE REDE \x0d\x0aMaterial: Plástico\x0d\x0a- Alimentação: 1 bateria alcalina 9V (Não inclusa)\x0d\x0a- 11 leds indicadores de conexão \x0d\x0a- Botão de posição: Liga/desliga/stand-by\x0d\x0a- Possui entrada para testar/certificar cabos RJ45 e RJ11\x0d\x0a- Teste de continuidade: 1,2,3,4,5,6,7,8 e G (terra)\x0d\x0a- Acompanha bolsa para armazenamento \x0d\x0a- Dimensões: 16 x 5,9 x 3 cm \x0d\x0a- Peso: 102 g\x0d\x0a					
00077	000017129	UNIDADE DE FUSÃO PARA IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS BROTHER	UND		100.0000
Especificação: UNIDADE DE FUSÃO PARA IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS BROTHER LASER					
00078	000017130	UNIDADE DE FUSÃO PARA IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS HP LASER	UND		100.0000
Especificação: UNIDADE DE FUSÃO PARA IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS HP LASER					
00079	000017131	UNIDADE DE FUSÃO PARA IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS SAMSUNG	UND		100.0000
Especificação: UNIDADE DE FUSÃO PARA IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS SAMSUNG LASER					



UF: MG
Município: PEQUI
Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL

Data: 01/04/2025 12:59:41
Folha: 23

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS

Número do Processo: 000062/2025		Modalidade: Pregão Eletrônico		Sequencial: 000012	
Data:	01/04/2025	Inciso:	Tipo de Apuração: Menor Preço - Item		
Comissão de Licitação: PREGOEIRO E EQUIPE DE APOIO					
Entrega:	29/04/2025 08:00:00	Abertura:	29/04/2025 08:00:00	Proposta:	29/04/2025 08:00:00
Objeto: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA DE ACORDO COM A CONVENIÊNCIA E NECESSIDADE DO MUNICÍPIO DE PEQUI - MG CONFORME DESCRITO E ESPECIFICADO NO TERMO DE REFERÊNCIA.					
00080	000017132	UNIDADE DE IMAGEM PARA IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS BROTHER	UND		100.0000
Especificação: UNIDADE DE IMAGEM PARA IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS BROTHER LASER					
00081	000020777	WEB CAM	C	UND	50.0000
Especificação: WEB CAM :\x0d\x0aDESCRIÇÃO DO PRODUTO:\x0d\x0aIGUAL OU SUPERIOR A DESIGN TRUE 1080P FULL HD WEBCAM\x0d\x0a\x0d\x0aA WEBCAM OFERECE VIDEO FULL HD 1080P MAIS RÁPIDO, SUAVE E FUNCIONA EM MAIS COMPUTADORES.\x0d\x0a\x0d\x0a1. TIPO DE DISPOSITIVO: CÂMERA WEB\x0d\x0a2. SUPORTE DE AUDIO: SIM, MICROFONE ESTÉREO EMBUTIDO\x0d\x0a3. TECNOLOGIA DE CONECTIVIDADE: COM FIOS\x0d\x0a4. RESOLUÇÃO MÁXIMA DE VIDEO DIGITAL: 1920 X 1080\x0d\x0a5. CARACTERÍSTICAS: COMPATIBILIDADE USB 2.0, ÓTICA CARL ZEISS, VIDEO FULL HD 1080P NO SKYPE, 1080P FULL HD FILME 6. GRAVAÇÃO,\x0d\x0aCOMPATÍVEL COM SKYPE\x0d\x0a7. AJUSTE DE FOCO: MANUAL\x0d\x0a8. INTERFACE DO COMPUTADOR: USB 2.0\x0d\x0a9.INTERFACES: 1 X USB 2.0\x0d\x0a10. ACESSÓRIOS: BASE PRONTA PARA TRIPE, 1 CABO USB - 5 PÉS, MANUAL DO USUÁRIO\x0d\x0a\x0d\x0aCARACTERÍSTICAS:\x0d\x0aFAÇA CHAMADAS DE VIDEO HD REALISTAS ENQUANTO EVITA QUE SEU PC OU THIN CLIENT SEJAM TRIBUTADOS COM LARGURA DE BANDA HD.\x0d\x0aEXPERIÊNCIA VÍVIDA DE ALTA DEFINIÇÃO (1080P, 30 QUADROS POR SEGUNDO) CHAMADAS COM SUPORTE DE APLICATIVOS DE SOFTWARE.\x0d\x0aO AMPLO CAMPO DE VISÃO DIAGONAL DE 78 GRAUS COBRE TODOS EM CHAMADAS DE GRUPO SEM TER QUE REPOSICIONAR A CÂMERA.\x0d\x0aAPROVEITE IMAGENS NÍTIDAS, MESMO AQUELAS QUE ESTÃO PRÓXIMAS DA ÓTICA CARL ZEISS COM FOCO MANUAL.\x0d\x0aOS MELHORES MICROFONES SÃO PROJETADOS PARA CAPTURAR SOM E ÁUDIO CRISTALINOS.\x0d\x0aCOMPATÍVEL COM UVC E FUNCIONA PLUG-AND-PLAY COM A MAIORIA DAS APLICAÇÕES DE VIDEOCONFERÊNCIA E UC.\x0d\x0aPODE SER MONTADO EM UMA TELA LCD, NOTEBOOK, MESA OU PAREDE USANDO CLIPE OU TRIPE ANEXADO USANDO FIO EMBUTIDO.\x0d\x0a					
00082	000023982	MEMÓRIA DDR4 8GB	C	UND	50.0000
Especificação: MEMÓRIA DDR4 8GB\x0d\x0d\x0a\x0d\x0aESPECIFICAÇÕES: \x0d\x0aCapacidade total: 8 GB\x0d\x0a\x0d\x0aÉ gamer: Sim\x0d\x0a\x0d\x0aFormato: DIMM\x0d\x0a\x0d\x0aTecnologia: DDR4\x0d\x0a\x0d\x0aVelocidade: 2400 MHz\x0d\x0a\x0d\x0aAplicação: Computadores de mesa\x0d\x0aCaracterísticas gerais\x0d\x0aFabricante:\x0d\x0aUP Gamer\x0d\x0a\x0d\x0aMarca:\x0d\x0aUP Gamer\x0d\x0a\x0d\x0aLinha:\x0d\x0aBlack\x0d\x0aModelo:\x0d\x0aUP-2400-8GB-DESK\x0d\x0aMódulos de memória:\x0d\x0a1\x0d\x0aCapacidade total\x0d\x0a8 GB\x0d\x0aCor\x0d\x0aPreto\x0d\x0aCapacidade individual\x0d\x0a8 GB\x0d\x0aEspecificações\x0d\x0aTecnologia da memória:\x0d\x0aFormato\x0d\x0aDIMM\x0d\x0aVelocidade\x0d\x0a2400 MHz\x0d\x0aÉ gamer\x0d\x0aSim\x0d\x0aOutros:\x0d\x0aModelo detalhado\x0d\x0aUP-2400-8GB-DESK\x0d\x0aCompatibilidade\x0d\x0aAplicação\x0d\x0aComputadores de mesa\x0d\x0a					



UF: MG
Município: PEQUI
Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS

Número do Processo: 000062/2025		Modalidade: Pregão Eletrônico		Sequencial: 000012	
Data:	01/04/2025	Inciso:	Tipo de Apuração:Menor Preço - Item		
Comissão de Licitação: PREGOEIRO E EQUIPE DE APOIO					
Entrega:	29/04/2025 08:00:00	Abertura:	29/04/2025 08:00:00	Proposta:	29/04/2025 08:00:00
Objeto: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA DE ACORDO COM A CONVENIÊNCIA E NECESSIDADE DO MUNICÍPIO DE PEQUI - MG CONFORME DESCRITO E ESPECIFICADO NO TERMO DE REFERÊNCIA.					
Mbps. GIGABIT ETHERNET, IEEE 802.3z, 1000 Mbpsd. 100BASE-TX, IEEE 802.3u, 100 Mbps. 100BASE-T4, IEEE 802.3u ,100 Mbpsf. 100vg-AnyLAN, IEEE802.12, 100 Mbpsg. 10BASE-T , IEEE802.3, 10 Mbps. TOKEN RING, IEEE802.5 , 4/16 Mbpsi. 3X-AS400, IBM, 10 MbpsClasse de flamaabilidade:- NBR 14705 CM: Deve estar de acordo com IEC 60332-3-25: "Test for vertical flame spread of vertically-mounted bunched wires or cables - Category D"- NBR 14705 CMX: Deve estar de acordo com IEC					
Especificação: CABO DE REDE E CONECTOR BLIN-DADOS KIT IGUAL OU SUPERIOR A Cabo Rede Furukawa Cat6 Rolo 250 Metros 50 Cone Blindado Cor CinzaCARACTERÍSTICAS :1. Cumpra os requisitos físicos e elétri-cos das normas ANSI/TIA-568C.2 e ISO/IEC118012. O cabo está de acordo com as direti-vas RoHS (Restriction of Hazardous Substances)3. Pode ser utilizado com os seguintes padrões atuais de redes citados abaixo:a. ATM -155 (UTP), AF-PHY-OO15.000 e AF-PHY-0018.000, 155/51/25 Mbpsb. TP-PMD , ANSI X3T9.5, 100 Mbpsc. GIGABIT ETHERNET, IEEE 802.3z, 1000 Mbpsd. 100BASE-TX, IEEE 802.3u, 100 Mbps. 100BASE-T4, IEEE 802.3u ,100 Mbpsf. 100vg-AnyLAN, IEEE802.12, 100 Mbpsg. 10BASE-T , IEEE802.3, 10 Mbps. TOKEN RING, IEEE802.5 , 4/16 Mbpsi. 3X-AS400, IBM, 10 MbpsClasse de flamaabilidade:- NBR 14705 CM: Deve estar de acordo com IEC 60332-3-25: "Test for vertical flame spread of vertically-mounted bun-ched wires or cables - Category D"- NBR 14705 CMX: Deve estar de acor-do com IEC 60332-1-2: "Test for vertical flame propagation for a single insulated wire or cable"Temperatura de Instalação (°C)- 0 °C a 50 °CTemperatura de Operação (°C)- -20°C a 60°CResistência de Isolamento (M)- 10000 M.kmDesequilíbrio Resistivo Máximo- 5%Resistência Elétrica CC Máximo Condutor a 20 °C- 93,8 /kmCaracterísticas Técnicas Categoria: CAT.60 Construção: U/UTP - 4 pares trança-dos compostos de condutores sólidos de cobre nu, 24 AWG, isolados em polietile-no especial Cor padrão: Azul claroCapa externa: PVC nas opções CM e CMXo Embalagem: Rolo em lance padrão de 10 metros Marcação sequencial métrica decres-cente (305 - 0 m), que facilita a visuali-zação da quantidade restante na caixa e no cálculo dos lances para instalação Diâmetro nominal: 6,0 mm Massa líquida: 42 kg/kmo NVP (Velocidade Nominal de Propaga-ção): 68%o Produto que atende as normas ambien-tais.Características principaisMarcaFurukawaModeloSoho Plus CAT.6Tipo de cabo de redePar trançado UTPUnidade de vendaBobinaCorCinzaComprimento250 m OU SUPEIROR EspecificaçõesHomologação Anatel Nº11450400256OutrosForma do caboCircularCategoria do cabo de redeCategoria 6Material de revestimentoPVCMaterial condutorCobreConector de entradaRJ-45Conector de saídaRJ45AmbienteInterior/ExteriorLargura de banda250 MHz OU SUPERIORInclui conectoresSimFabricante INDICADAFurukawa Electric Latam S.A.Cpu para escritórioCONFIGURAÇÃO IGUAL OU SUPERIOR A: Processador1 x Processador AMD Ryzen 3 5300G, 4-Core, 8-Threads, 4.0GHz (4.2GHz Turbo), Cache 8MB, AM4, 100-100000253BOXPlaca Mãe1 x Placa Mae Mancer A520M DX, DDR4, Socket AMD AM4, M-ATX, Chipset AMD A520, MCR-A520M-DXV4Memória2 x Memória Mancer Astrion, 8GB (1x8GB), DDR4, 2666MHz, C19, Preto, MCR-ASTN8GB2666-OEMArmazenamento1 x SSD Mancer Reaper S, 480GB, 2.5, Sata III 6GB/s, Leitura 500MB/s, Gravacao 450MB/s, MCR-RPRS-480V2Fonte1 x Fonte TGT Tomahawk T3, 600W, Preto, TGT-T2WK600-BK01Gabinete1 x Gabinete TGT H100, Preto, TGT-H100-BKCabo de Vídeo1 x Cabo HDMI Pichau, 1.8m, Preto, PG-HDTV-BL01Cabo de Força Pichau, 1.5m, 3 Pinos, Preto, PG-PWC-BL01Kit Teclado e Mouse1 x Kit Teclado e Mouse Office TGT GR100 V3, ABNT2, 1000DPI, Preto, TGT-GR100-BK03					
Observações:REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA DE ACORDO COM A CONVENIÊNC E NECESSIDADE DO MUNICÍPIO DE PEQUI - MG CONFORME DESCRITO E ESPECIFICADO NO TERMO DE REFERÊNCIA					