

Estudo Técnico Preliminar 28/2023

1. Informações Básicas

Número do processo: 001/2024

2. Descrição da necessidade

A presente contratação visa prover os recursos de tecnologia da informação para atender as demandas do Conselho Regional dos Representantes Comerciais no Estado de Minas Gerais, pela necessidade de manter os serviços essenciais em andamento, é preciso mesclar a manutenção do uso de recursos de infraestrutura providos pela entidade com a implementação e a modernização do atual parque de tecnologia da informação.

Assim, as ações de aquisições de equipamentos, precisam ser realizadas de forma gradativa e concatenada com aquelas realizadas futuramente, de modo que seja possível realizar a adaptação da infraestrutura de tecnologia da informação da sede da entidade e dos demais regionais, sem colocar em risco a continuidade das atividades laborais dos servidores e colaboradores do CORE-MG que ainda fazem uso de equipamentos e serviços de tecnologia da informação, mesmo que ultrapassados.

As estações de trabalho, computadores de mesa (Desktop), monitores, scanners de mesa e SSD, são instrumentos de trabalho essenciais para o desempenho das atividades dos servidores e colaboradores do CORE-MG. Por meio destes instrumentos são desempenhadas várias atividades, tanto por setores que atuam na área meio como pelos que atuam nas áreas finalísticas, objetivando o cumprimento da missão institucional da entidade.

Os equipamentos do CORE-MG encontram-se obsoletos e sem garantia/possibilidade de suporte, desta forma considerando que estes equipamentos possuem mais de 10 (dez) anos de utilização e que não possuem recursos que garantam uma boa performance com o uso dos sistemas operacionais e aplicativos mais atualizados, verifica-se a necessidade de que sejam envidados esforços para a modernização do parque de estações de trabalho desse Conselho.

Desta forma, considerando novos servidores públicos a serem convocados brevemente, devemos possuir uma estrutura maior, contemplando mais cargos e postos de trabalho, e ainda, considerando que o parque de estações de trabalho é composto por equipamentos defasados e obsoletos, verifica-se que há a necessidade célere da realização de um processo de aquisição que venha disponibilizar equipamentos em quantidade e qualidade, capazes de atender as necessidades dos servidores e colaboradores constantes na nova estrutura organizacional do Conselho Regional dos Representantes Comerciais no Estado de Minas Gerais.

Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns, conforme justificativa constante do Estudo Técnico Preliminar. A aquisição ocorrerá por meio de licitação, na modalidade PREGÃO, na forma ELETRÔNICA, nos termos da Lei n.º 14.133, de 1º de abril de 2021 e demais legislações aplicáveis.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Departamento de Tecnologia e Informação	Alysson Ferreira da Silva
Departamento de Fiscalização	Gláucia Karla Ferreira Souza
Departamento de Registros	Afonso Cláudio Matos da Costa Filho
Departamento de Tesouraria	Maraísa Jeunon
Departamento de Pessoal	Elias Moreira Franco
Procuradoria Institucional	Pedro Paulo Garcia de Carvalho
Departamento de Licitações	Bruno Matos Diniz Silva
Departamento de Suprimentos	Marco Antônio Santos da Rocha

4. Necessidades de Negócio

Atender às demandas registradas no Plano de Contratações Anual - PCA/2024 relacionadas à aquisição de equipamentos de Tecnologia da Informação;

- Assegurar que os equipamentos possuam garantia de fábrica, a ser verificado por seu fiscal no ato do recebimento;
- Prover recursos computacionais de hardware e software capazes de entregar a performance adequada às necessidades laborais dos servidores e colaboradores do Conselho.
- Prover equipamentos com monitores e scanners de modo a garantir a composição de estações de trabalho adequadas às rotinas de trabalho já desempenhadas na entidade.

5. Necessidades Tecnológicas

Oferecer um desempenho computacional adequado aos aplicativos e sistemas utilizados para realização de tarefas administrativas e finalísticas do CORE-MG;

- Maximizar a eficiência energética dos recursos computacionais de modo a atender as diretrizes de uso sustentável e redução de impactos ambientais;
- Proporcionar compatibilidade tecnológica dos equipamentos com a evolução das tecnologias em uso no sistema CONFERE (Conselho Federal do Representantes Comerciais), observando aspectos de ergonomia e requisitos ambientais;
- Mecanismos de segurança e privacidade devem ser previstos.

6. Demais requisitos necessários e suficientes à escolha da solução de TIC

Além dos requisitos de negócio e tecnológicos, a presente contratação destaca aqueles requisitos que devem ser considerados ao longo do planejamento da contratação para se assegurar o alcance dos objetivos pretendidos com a aquisição, conforme a seguir:

Requisitos de Garantia e Assistência Técnica

Quando o licitante não for o próprio fabricante, deve possuir assistência técnica credenciadas pelo fabricante e deverá ser capaz de atender no local em que serão entregue os equipamentos;

Disponibilizar recurso via site do próprio FABRICANTE (informar URL para comprovação) que faça a validação e verificação da garantia do equipamento através da inserção do seu número de série e modelo/número do equipamento;

Durante o prazo de garantia, a empresa CONTRATADA fica responsável por substituir ou reparar, às suas expensas, qualquer equipamento, peça ou software que apresente defeito, que não decorra do desgaste natural ou do incorreto manuseio do produto;

Caso seja necessária a troca de quaisquer peças dos equipamentos, dentro da garantia, as peças substitutas deverão ser novas e de primeiro uso, devendo apresentar padrões de qualidade e desempenho iguais ou superiores aos das peças utilizadas na fabricação do equipamento, salvo nos casos fundamentados por escrito e aceitos pela CONTRATANTE;

A CONTRATADA ficará responsável por qualquer custo referente ao frete ou transporte, para envio ou recebimento, do equipamento danificado para devida manutenção dentro da garantia, ficando isenta a CONTRATANTE de qualquer despesa nesse sentido;

A CONTRATADA deverá informar o sítio Web do fabricante para suporte aos produtos ofertados, onde poderão ser obtidos os drivers do chipset, controladoras de vídeo e de rede, e dos demais periféricos, a partir de identificação por número de série ou outro identificador único do modelo do equipamento;

Poderão ser abertos chamados de consultas técnicas para sanar dúvidas, repassar conhecimentos ou obter melhores práticas;

Requisitos Legais

O presente processo de contratação deve estar aderente à Constituição Federal, à Lei nº 14.133/2021 (Lei de Licitações), à IN SGD/ME nº 94/2022 (Contratação de Soluções de TIC) e a outras legislações aplicáveis.

Requisitos de sustentabilidade da solução de TIC

Em atenção aos critérios de sustentabilidade, sobretudo como forma de observância à Lei n. 12.305, de 2 de agosto de 2010, que institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos e o Decreto n. 7.746, de 5 de junho de 2012, que estabelece critérios e práticas para a promoção do desenvolvimento nacional sustentável nas contratações realizadas pela administração pública, procurou-se incluir requisitos mínimos nas especificações dos equipamentos que buscam garantir a observância da responsabilidade ambiental no âmbito da presente contratação.

O LICITANTE provisoriamente classificado em primeiro lugar deverá apresentar ou enviar juntamente com a proposta, sob pena de **não-aceitação**, certificação do produto ofertado, caso o fabricante tenha aderido à certificação voluntária previstas na Portaria INMETRO nº 170, de 2012, ou comprovação, por qualquer meio válido, notadamente laudo pericial, de que o produto possui segurança, compatibilidade eletromagnética e eficiência energética equivalente àquela necessária para a certificação na forma da Portaria INMETRO nº 170, de 2012.

Requisitos Mínimos dos Equipamentos

Ao se modelar uma contratação de compra de equipamentos, deve-se considerar não somente o equipamento em si, mas também a forma como ele poderá agregar às atividades do servidor que o utilizará.

Tendo isso como base, modelou-se os equipamentos da seguinte forma:

- Desktop: Equipamento destinado a atividades administrativas que demandam performance;
- Monitor de 23 polegadas: Equipamento comprado em conjunto com os desktops ou em separado como tela extra;
- Scanner: Equipamento destinado a atividades que demandam performance e portabilidade.
- SSD: Equipamento destinado a melhoria da performance do nosso servidor.

Visto isso, segue as principais características dos equipamentos, conforme quadro resumo a seguir:

COMPUTADOR DESKTOP

- Cor: Preto
- Processador: Intel Core i3 – No mínimo 3.3GHz
- Memória: DDR4 8 GB
- Armazenar: 240 GB SSD
- Conectividade: Ethernet: Integrado 100/1000M
- Saída de vídeo: HDMI e VGA
- Portas frontais: USB, conector de fone de ouvido P2 e microfone P2
- Portas Traseiras: HDMI, VGA, USB 2.0, USB 3.0, Ethernet (RJ-45), Fone de ouvido P2 e Microfone P2
- Sistema operacional: Windows 10 Pro ou Windows 11 Pro (Português Brasil)

SCANNER DE MESA

- Voltagem: Bivolt ou 127volts
- Resolução Ótica: 600 dpi
- Resolução de Saída: 100 / 150 / 200 / 240 / 300 / 400 / 600 dpi
- Comunicação: USB - Impressão: Duplex
- Dimensões : 220 x 300 x 156 mm (bandejas fechadas)
- Tipo: Office Document Scanner
- Saída frontal e alimentação superior intuitivas
- Compatibilidade: Windows 10(32-bit/64-bit) e superior

- Papel: Caminho em U, Largura: 50.8 - 216 mm (2" - 8.5"), Comprimento: 53.9 - 356 mm (2.12" - 14"), Largura: 50.8 - 216 mm (2" - 8.5"), Comprimento: 53.9 - 356 mm (2.12" - 14"), Documento Longo: Até 3.000 mm (118.1")
- Incluso: Cabo USB, Fonte de Energia (127V ou Bivolt), Cabo de Energia 110V

MONITOR

Tamanho da Tela: 24 polegadas
 Tecnologia: LED
 Tipo de Painel: IPS
 Resolução: Full HD (Mínimo 1920x1080)
 Frequência de Atualização: Mínimo 144Hz
 Conexões: HDMI e VGA
 Posição da Tela: Horizontal
 Voltagem: Bivolt 100/220volts
 Cor: Preto

SSD 480GB SATA 3 2.5

- Capacidade: 480 GB
- Slot: Sata III com baia de 2.5"
- Interface: SATA III, 6.0 GB/s
- **Aplicação: Servidor**
- Velocidade máxima de leitura sequencial: **560 MB/s**
- Velocidade máxima de gravação sequencial: **530 MB/s**
- Capacidade Hot-Plug
- **MTTF: Até 2 Milhões de horas**

7. Estimativa da demanda - quantidade de bens e serviços

A tabela a seguir apresenta um resumo das demandas levantadas junto às áreas requisitantes do Conselho Regional dos Representantes Comerciais no Estado de Minas Gerais.

Item	Descrição do Bem	Quantidade
1	Desktop	12
2	Scanner	3
3	Monitor	15
4	SSD	1

8. Levantamento de soluções

Considerando o estudo de mercado de equipamentos de informática, verificou-se a possibilidade do fornecimento dos equipamentos, tanto desktops, scanners, monitores e SSD, das mais variadas formas, modelos e especificações. Dessa forma, identificaram-se as soluções a seguir:

ID	Descrição da solução
1	Aquisição de Desktops
2	Aquisição de Monitores
3	Aquisição de Scanners
4	Aquisição de SSD para Servidor

9. Análise comparativa de soluções

Foram analisadas junto ao mercado formas de suprir a necessidade da Entidade, para que seja possível mantermos nossas atividades finalísticas, mas nenhuma delas atendem a demanda necessária como a aquisição definitiva de equipamentos de informática.

10. Registro de soluções consideradas inviáveis

As soluções consideradas inviáveis neste estudo são aqueles consideradas antieconômicas do ponto de vista técnico.

Aluguel equipamentos: é inviável pelo fato que as empresas que realizam esse tipo de comercialização praticamente parcelam o custo do equipamento e de sua manutenção ao longo do período de aluguel e seria necessário que a operação realmente fosse vantajosa para o órgão, o que ainda não foi possível constatar em outros órgãos da Administração Pública.

A prática de locação de equipamentos de TI é vista com extrema restrição pelo Tribunal de Contas de União, exceto para períodos de uso curto e específico, conforme posicionamento da Corte, expresso no AC-3091- 45/14- Plenário:

"Foram encontrados apenas dois artigos publicados em revistas especializadas, dos quais se destacam os seguintes trechos:

(...) alugar vale a pena quando é preciso cumprir projetos de curto prazo, em situações de sobrecarga de trabalho, para viagens de funcionários ou quando a empresa participa de convenções e exposições. As situações mostram que o aluguel está diretamente relacionado a negócios de curto período de duração. (BALIEIRO, Silvia. Quando alugar vale a pena. Revista Info Exame, v. 14, n. 160, p. 118-119, jul. 1999)

Locação de equipamentos conquista empresas que precisam de produtos como PCs, projetores ou filmadoras por períodos específicos. (SOSNOWSKI, Alice. Computador de aluguel. Revista PC World, n. 169, p. 18-20, ago 2006).

De tais excertos, depreende-se que a locação de equipamentos de informática é apropriada para períodos específicos, geralmente curtos. No caso de microcomputadores isto se deve ao fato de que a vida útil de tais equipamentos é de, no mínimo, três anos.

Destarte, verifica-se que a jurisprudência do TCU é firme no sentido de que a locação de equipamentos de informática é medida excepcionalíssima, devendo restar inequivocamente demonstrada nos autos a vantagem da opção pela locação em detrimento da aquisição, quando for adotada tal solução." (g.n.)

11. Análise comparativa de custos (TCO)

Das soluções apresentadas, a **SOLUÇÃO de adquirir os equipamentos com garantia** foi considerada a melhor alternativa. Esta solução trata-se da aquisição dos equipamentos por meio de recursos orçamentários previstos em nosso plano estratégico e de contratações, com garantia de fábrica e fornecedor.

O levantamento dos valores para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral, deve seguir os procedimentos administrativos definidos pela Instrução Normativa nº 65/2021 da Secretaria de Gestão (SEGES) do Ministério da Economia. Este levantamento servirá para balizar a viabilidade financeira do projeto.

Em atendimento ao art. 5º da Instrução Normativa nº 65, de 07 de Julho de 2021:

"Art. 5º A pesquisa de preços para fins de determinação do preço estimado em processo licitatório para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral será realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros, empregados de forma combinada ou não:

I - composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente nos sistemas oficiais de governo, como Painel de Preços ou banco de preços em saúde, observado o índice de atualização de preços correspondente;

II - contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

III - dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que atualizados no momento da pesquisa e compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital, contendo a data e a hora de acesso;

IV - pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital; ou

V - pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas, desde que a data das notas fiscais esteja compreendida no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do edital, conforme disposto no Caderno de Logística, elaborado pela Secretaria de Gestão da Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital do Ministério da Economia.

§ 1º Deverão ser priorizados os parâmetros estabelecidos nos incisos I e II, devendo, em caso de impossibilidade, apresentar justificativa nos autos."

Desta forma, visando evitar valores inexequíveis, inconsistentes e os excessivamente elevados, será utilizado como preço estimado a média dos valores obtidos no painel de preço, conforme quadro abaixo:

Item	CATMAT	Descrição do Bem	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	480187	Desktop	12	R\$ 3.731,90	R\$ 44.782,80
2	469456	Scanner	3	R\$ 2.164,56	R\$ 6.493,68
3	460039	Monitor	15	R\$ 1.080,00	R\$ 16.200,00
4	465013	SSD	1	R\$ 579,00	R\$ 579,00
VALOR GLOBAL					R\$ 68.055,48

Com base na consolidação dos preços pesquisados, o valor estimado para contratação é de **R\$ 68.055,48** (Sessenta e oito mil, cinquenta e cinco reais e quarenta e oito centavos).

12. Descrição da solução de TIC a ser contratada

Diante das análises qualitativa e quantitativa realizadas ao longo do presente estudo técnico preliminar, constata-se que, para fins de um processo de compra de desktops, scanners, monitores e SSD para Servidor, a solução mais adequada dos equipamentos mencionados com garantia e suporte, conforme tabela a seguir:

Item	Descrição do Bem	Quantidade
1	Desktop	12
2	Scanner	3
3	Monitor	15

4	SSD Servidor	1
---	--------------	---

O item 01 refere-se a computador desktop para atender o cotidiano da maioria dos utilizadores do CORE-MG, ou seja, atender as rotinas tais como: e-mail, edição de textos, acesso à aplicações via browser e cliente-servidor, agregando recursos avançados, caso necessário, para uso de programas e aplicações que necessitam de maior capacidade de processamento de dados e de processamento gráfico.

O item 02 refere-se a scanner de mesa que além de atender as rotinas do item 01, adicionalmente, irá atender demandas referente a digitalização de documentos, em consonância com a portaria AN n.º 99, de 22 de Novembro de 2022.

O item 03 refere-se a monitores, haja vista que novos servidores serão convocados para ingressar ao CORE-MG.

O item 04 refere-se a SSD, para a devida manutenção do servidor da Entidade.

13. Estimativa de custo total da contratação

Valor (R\$): 68.055,48

Foram analisadas pesquisas junto ao Painel de Preços, contratações similares feitas por outros órgãos e entidades, por meio de consultas a outros editais e também por meio de sítios eletrônicos ou mídia especializada de acordo com a Instrução Normativa 65/2021 da SEGES/ME.

Item	CATMAT	Descrição do Bem	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	480187	Desktop	12	R\$ 3.731,90	R\$ 44.782,80
2	469456	Scanner	3	R\$ 2.164,56	R\$ 6.493,68
3	460039	Monitor	15	R\$ 1.080,00	R\$ 16.200,00
4	465013	SSD	1	R\$ 579,00	R\$ 579,00
VALOR GLOBAL					R\$ 68.055,48

14. Justificativa técnica da escolha da solução

A aquisição de novos equipamentos visa assegurar a continuidade, integridade e disponibilidade dos serviços do CORE-MG. A qualidade e o acesso e/ou disponibilidade dos serviços e das aplicações do CORE-MG serão significativamente comprometidas caso não haja a renovação dos equipamentos de informática.

Seguem, algumas justificativas técnicas para a contratação desta solução:

- Dar maior eficiência na execução dos processos que dependem do ambiente computacional, com a introdução de equipamentos de melhor rendimento;
- Minimizar o tempo ocioso das estações de trabalho ocasionados por panes nos equipamentos;
- Gerar maior satisfação do usuário, com a utilização de um equipamento novo e de alta performance, o que aumenta a produtividade;
- Possibilitar a melhoria na gestão e do desempenho do serviço.

15. Justificativa econômica da escolha da solução

Conforme apuração feita diretamente com fornecedores de soluções para os objetos especificados nesse estudo, verificou-se que o valor médio está em conformidade com os preços praticados no mercado.

Ademais, o prazo de garantia igual ou superior a 12 (doze) meses para computadores desktops, monitores e scanners proporcionará maior vantajosidade econômica ao CORE-MG, pois eliminará o custo administrativo da realização de novas contratações anuais, permitindo que a equipe de tecnologia da informação foque sua atuação na aplicação de métodos e procedimentos que agreguem valor tecnológico aos usuários dos serviços de tecnologia do conselho.

16. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Os resultados a serem alcançados estão a seguir relacionados:

- Prover a entidade com equipamentos de microinformática com desempenho satisfatório para o desenvolvimento das atividades laborais;
- Manter o parque de microinformática atualizado, com garantia e suporte técnico, evitando interrupções graves nas atividades dos usuários;
- Disponibilizar recursos de qualidade aos usuários do CORE-MG para o desenvolvimento de atividades específicas que necessitem de recursos gráficos avançados;
- Aumento da produtividade dos colaboradores;
- Atender a necessidade de ampliação do quantitativo de estações de trabalho, oriunda da convocação de novos servidores públicos para a entidade;
- Manter o parque tecnológico atualizado e com capacidade suficiente para atender as necessidades dos sistemas e serviços de TIC.

17. Providências a serem Adotadas

As providências adotadas baseiam-se na apresentação da demanda para análise e autorização da autoridade competente, em seguida, o envio do processo à unidade responsável pela instrução.

18. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

18.1. Justificativa da Viabilidade

Entende-se atendidos todos os requisitos processuais conforme Lei 14.133/2021 e Instrução Normativa SEGES/ME nº 65 de 2021.

19. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

BRUNO MATOS DINIZ SILVA

Assessor Administrativo



Assinou eletronicamente em 15/02/2024 às 15:11:05.

ALYSSON FERREIRA DA SILVA

Assessor Tecnologia da Informação

Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - Cotação Painei de Preços GERAL DETALHADO.pdf (102.09 KB)
- Anexo II - Cotação Painei de Preços DESKTOP DETALHADO.pdf (122.66 KB)
- Anexo III - Cotação Painei de Preços SCANNER DETALHADO.pdf (122.92 KB)
- Anexo IV - Cotação Painei de Preços MONITOR DETALHADO.pdf (124.75 KB)
- Anexo V - Cotação Painei de Preços SSD DETALHADO.pdf (122.44 KB)

Anexo I - Cotação Painel de Preços GERAL DETALHADO. pdf

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Detalhado

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
35/2023	926438	Concluída	BRUNO MATOS DINIZ SILVA

Título: Equipamentos TIC

Observações:

Total de itens cotados: 4

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
480187 - Microcomputador Memória Ram: 4 A 8 GB, Núcleos Por Processador: 4 A 8 , Armazenamento Hdd: Sem Disco Hdd GB, Armazenamento Ssd: 110 A 300 , Monitor: Sem Monitor POL, Componentes Adicionais: Com Teclado E Mouse , Sistema Operacional: Proprietário , Garantia On Site: Superior A 36 MESES, Gabinete: Slim	Unidade	12	
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	Mediana	Coeficiente de Variação: 17,5826%
R\$ 2.896,9100	R\$ 3.731,9033	R\$ 3.798,8000	Desvio Padrão: 656,1660
			Maior Preço: R\$ 4.500,0000
Método de cálculo adotado: Média			

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Modalidade(s): Pregão

Esfera: Federal

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DA AERONAUTICA - Compras.gov.br	19	Unidade	R\$ 2.896,9100	18/09/2023	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
12064305000432022	18/09/2023	7	Objeto: Pregão Eletrônico - Material Permanente de TI
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	120643	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
SISTERPEL SUPRIMENTOS PARA INFORMATICA LTDA	GPGOLD		
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	I	CONSELHO REG DE ENGENHARIA E AGRONOMIA AL - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 3.798,8000	15/06/2023	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
38941905000052023	15/06/2023	1	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos de informática (Desktops, Monitores conforme detalhamento contido no item 3 do Termo de Referência).
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	389419	SISPP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
TKS IMPORTS LTDA	POSITIVO		
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	16	Unidade	R\$ 4.500,0000	09/02/2023	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16006705000032022	09/02/2023	45	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de material permanente de tecnologia da informação (microcomputadores, workstations, notebooks e monitores), para atender as necessidades do Departamento de Engenharia e Construção, Diretorias Subordinadas e Unidades Participantes, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160067	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
THOMAS PIRRO ALVES SALES 03111010112	Microcomputador		
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Legenda:  Compra Anulada ou Revogada.

Descrição do item
469456 - Scanner Tipo: Mesa , Cromatismo: Policromático , Resolução: 600 DPI, Tensão Alimentação: 110/220 V, Velocidade Digitalização: Padrão , Tipo Digitalização: Duplex , Interface: Paralela E Usb

Unidade de Fornecimento
Unidade

Quantidade
3

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço
R\$ 1.531,4600

Média

R\$ 2.164,5600

Mediana
R\$ 2.462,2200

Coefficiente de Variação: 20,6940%
Desvio Padrão: 447,9349
Maior Preço: R\$ 2.500,0000

Método de cálculo adotado: Média

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses
Modalidade(s): Pregão
Forma: Preço Praticado
Esfera: Federal

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	CONS REG DE CORRET DE IMOVEIS 6ª REGIÃO-PR - Compras.gov.br	16	Unidade	R\$ 2.500,0000	07/07/2023	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
92649905000072023	07/07/2023	10	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de computadores e demais equipamentos de informática e/ou elétricos-eletrônicos, para atender a demanda dos serviços técnicos e administrativos do CRECI/PR.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	926499	SISPP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
MACROSOLUTION COMERCIO IMPORTACAO, EXPORTACAO E SERVICOS LTDA		CANON	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
----	--------	------	------------	---------	----------------	------	--------

2	I	CONSELHO REGIONAL DE ODONTOLOGIA DO AMAZONAS - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 2.462,2200	12/06/2023	Sim
---	---	---	---	---------	----------------	------------	-----

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
38947005000042023	12/06/2023	3	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos, acessórios e periféricos de Tecnologia da Informação e Comunicação TIC para atendimento das necessidades do Conselho Regional deOdontologia do Amazonas, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas em Edital e Anexos.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	389470	SISPP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
ARS COMERCIO E SERVICOS DE TECNOLOGIA LTDA		Brother ADS 2200	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
----	--------	------	------------	---------	----------------	------	--------

3	I	CONSELHO REGIONAL DE ENFERMAGEM-SP - Compras.gov.br	48	Unidade	R\$ 1.531,4600	16/03/2023	Sim
---	---	---	----	---------	----------------	------------	-----

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
38934305000062023	16/03/2023	10	Objeto: Pregão Eletrônico - Contratação de Solução integrada de outsourcing de impressão, digitalização e cópias, compreendendo o fornecimento de equipamentos, mediante comodato, o sistema de gerenciamento de impressões (com recurso follow-me print), a capacitação inicial para operação, serviços de manutenção preventiva e corretiva dos equipamentos com fornecimento de peças e componentes, suprimentos, insumos e consumíveis, com exceção de papel, durante o período de 48 (quarenta e oito) meses.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	389343	SISPP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
MR COMPUTER INFORMATICA LTDA		FUJITSU	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Legenda:  Compra Anulada ou Revogada.

Item: 3

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
460039 - Monitor Computador Tamanho Tela: 23 A 30 POL, Tipo De Tela: Led , Formato Tela: Widescreen , Qualidade De Imagem: Full Hd , Interatividade Da Tela: Sem Interatividade , Ajuste: Ajuste De Rotação, Altura E Inclinação Do Display , Alimentação: Bivolt , Garantia On Site: Superior A 36 MESE	Unidade	15
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 960,0000	R\$ 1.080,0000	R\$ 1.050,0000
Coeficiente de Variação: 10,7184% Desvio Padrão: 115,7584 Maior Preço: R\$ 1.260,0000		
Método de cálculo adotado: Média		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses
Modalidade(s): Pregão
Esfera: Federal

N°	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	335	Unidade	R\$ 960,0000	19/07/2023	Sim

Id da Compra	Comprado em	N° do Item	Objeto da Compra
16022505000332022	19/07/2023	43	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Materiais de Processamento de Dados para Base Administrativa do Curado e Organizações Participantedo GCALC/ Recife.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160225	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
CONCORDIA SISTEMAS LTDA	Concórdia		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

N°	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIAS - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 1.260,0000	16/03/2023	Sim

Id da Compra	Comprado em	N° do Item	Objeto da Compra
15305205000612022	16/03/2023	4	Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de Preços para aquisição com fornecimento parcelado de equipamentos de tecnologia da informação e comunicação, tais como: computadores (desktops), notebooks e monitores de vídeo.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	153052	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
ROSS TECH - INFORMATICA EIRELI	AOC		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	16	Unidade	R\$ 1.100,0000	09/02/2023	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
16006705000032022		09/02/2023		46		Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de material permanente de tecnologia da informação (microcomputadores, workstations, notebooks e monitores), para atender as necessidades do Departamento de Engenharia e Construção, Diretorias Subordinadas e Unidades Participantes, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Federal		160067		SISRP		Pregão	
Fornecedor		Marca/modelo					
THOMAS PIRRO ALVES SALES 03111010112		Monitor computador					
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
4	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	37	Unidade	R\$ 1.000,0000	09/02/2023	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
16006705000032022		09/02/2023		4		Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de material permanente de tecnologia da informação (microcomputadores, workstations, notebooks e monitores), para atender as necessidades do Departamento de Engenharia e Construção, Diretorias Subordinadas e Unidades Participantes, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Federal		160067		SISRP		Pregão	
Fornecedor		Marca/modelo					
THOMAS PIRRO ALVES SALES 03111010112		Monitor computador					
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Legenda:  Compra Anulada ou Revogada.

Item: 4

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
465013 - Unidade Disco Tipo: Rígido , Capacidade: 600 GB, Tamanho: 2,5 POL, Velocidade: 10.000 RPM, Padrão: Sas 6gb/S , Aplicação: Servidor	Unidade	1

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 550,0000

Média

R\$ 579,0000

Mediana

R\$ 587,0000

Coefficiente de Variação: 3,6583%

Desvio Padrão: 21,1818

Maior Preço: R\$ 600,0000

Método de cálculo adotado: Média

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 550,0000	24/04/2023	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
15501205000092023		24/04/2023		18		Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de MATERIAL DE INFORMÁTICA, ELETROELETRÔNICOS E OUTROS para atender o Setor de Tecnologia da Informação e Saúde Digital do HUCAM-UFES/EBSERH	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Federal		155012		SISRP		Pregão	
Fornecedor				Marca/modelo			
M FERRARO COMERCIO E SERVICOS LTDA				IBM			
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 600,0000	09/03/2023	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
16041305000412022		09/03/2023		75		Objeto: Pregão Eletrônico - Eventual e futuraaquisição de equipamentos de material de consumo para manutenção de equipamentos de TI (ferramentas, disco rígido, memória, bateria e outrosinsumos)	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Federal		160413		SISRP		Pregão	
Fornecedor				Marca/modelo			
WS INFORTEC COMERCIO LTDA				DELL			
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	53	Unidade	R\$ 587,0000	09/03/2023	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
16041305000412022		09/03/2023		32		Objeto: Pregão Eletrônico - Eventual e futuraaquisição de equipamentos de material de consumo para manutenção de equipamentos de TI (ferramentas, disco rígido, memória, bateria e outrosinsumos)	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Federal		160413		SISRP		Pregão	
Fornecedor				Marca/modelo			
P & F IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA				DELL-SEAGATE			
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Legenda:  Compra Anulada ou Revogada.

Relatório emitido em 11/12/2023 09:52

Memória de cálculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021):

- Média: corresponde à soma dos valores das amostras que compõem a pesquisa, dividida pelo número de amostras que compõem a pesquisa.
- Mediana: medida de tendência central das amostras que compõem a pesquisa que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos.
- Desvio Padrão: É a raiz quadrada da variância de X ou também conhecido como a raiz quadrada do valor médio entre $(X-\mu)^2$, onde μ representa a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$D = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (x - \mu)^2}{n}}$$

- Coeficiente de variação: É uma medida de dispersão calculada entre a divisão do desvio padrão e a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$CV = \frac{D}{\mu}$$

**Anexo II - Cotação Painel de Preços DESKTOP
DETALHADO.pdf**

MÉDIA

**R\$
3.731,90**

MEDIANA

**R\$
3.798,80**

MENOR

**R\$
2.896,91**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço	Ano da Compra	Modalidade da Compra
480187	2023	Pregão

RESULTADO 1

DADOS DA COMPRA

Identificação da Compra: 00043/2022

Número do Item: 00007

Objeto da Compra: Pregão Eletrônico - Material Permanente de TI

Quantidade Ofertada: 19

Valor Proposto Unitário: R\$ 4.500

Valor Unitário do Item: R\$ 2896,91

Código do CATMAT: 480187

Descrição do Item: MICROCOMPUTADOR, MEMÓRIA RAM:4 A 8 GB, NÚCLEOS POR PROCESSADOR:4 A 8, ARMAZENAMENTO HDD:SEM DISCO HDD GB, ARMAZENAMENTO SSD:110 A 300, MONITOR:SEM MONITOR POL, COMPONENTES ADICIONAIS:COM TECLADO E MOUSE, SISTEMA OPERACIONAL:PROPRIETÁRIO, GARANTIA ON SITE:SUPERIOR A 36 MESES, GABINETE:SLIM

Descrição Complementar:

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Modalidade da Compra: Pregão

Forma de Compra: SISRP

Marca: GPGOLD

Data do Resultado: 06/09/2023

DADOS DO FORNECEDOR

Nome do Fornecedor: SISTERPEL SUPRIMENTOS PARA INFORMATICA LTDA

CNPJ/CPF: 01429437000108

Porte do Fornecedor: Pequena Empresa

DADOS DO ÓRGÃO

Número da UASG: 120643 - BASE AÉREA DE SANTA MARIA

Órgão: COMANDO DA AERONAUTICA

Órgão Superior: -

RESULTADO 2

DADOS DA COMPRA

Identificação da Compra: 00005/2023

Número do Item: 00001

Objeto da Compra: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos de informática (Desktops, Monitores conforme detalhamento contido no item 3 do Termo de Referência).

Quantidade Ofertada: 5

Valor Proposto Unitário: R\$ 7.774,2

Valor Unitário do Item: R\$ 3798,8

Código do CATMAT: 480187

Descrição do Item: MICROCOMPUTADOR, MEMÓRIA RAM:4 A 8 GB, NÚCLEOS POR PROCESSADOR:4 A 8, ARMAZENAMENTO HDD:SEM DISCO HDD GB, ARMAZENAMENTO SSD:110 A 300, MONITOR:SEM MONITOR POL, COMPONENTES ADICIONAIS:COM TECLADO E MOUSE, SISTEMA OPERACIONAL:PROPRIETÁRIO, GARANTIA ON SITE:SUPERIOR A 36 MESES, GABINETE:SLIM

Descrição Complementar:

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Modalidade da Compra: Pregão

Forma de Compra: SISPP

Marca: POSITIVO

Data do Resultado: 15/06/2023

DADOS DO FORNECEDOR

Nome do Fornecedor: TKS IMPORTS LTDA

CNPJ/CPF: 49341541000172

Porte do Fornecedor: Micro Empresa

DADOS DO ÓRGÃO

Número da UASG: 389419 - CONSELHO REGIONAL DE ENG. E AGRONOMIA DE AL

Órgão: CONSELHO REG. DE ENGENHARIA E AGRONOMIA-AL

Órgão Superior: -

RESULTADO 3

DADOS DA COMPRA

Identificação da Compra: 00003/2022

Número do Item: 00045

Objeto da Compra: Pregão Eletrônico - Aquisição de material permanente de tecnologia da informação (microcomputadores, workstations, notebooks e monitores), para atender as necessidades do Departamento de Engenharia e Construção, Diretorias Subordinadas e Unidades Participantes, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.

Quantidade Ofertada: 16

Valor Proposto Unitário: R\$ 4.500

Valor Unitário do Item: R\$ 4500

Código do CATMAT: 480187

Descrição do Item: MICROCOMPUTADOR, MEMÓRIA RAM:4 A 8 GB, NÚCLEOS POR PROCESSADOR:4 A 8, ARMAZENAMENTO HDD:SEM DISCO HDD GB, ARMAZENAMENTO SSD:110 A 300, MONITOR:SEM MONITOR POL, COMPONENTES ADICIONAIS:COM TECLADO E MOUSE, SISTEMA OPERACIONAL:PROPRIETÁRIO, GARANTIA ON SITE:SUPERIOR A 36 MESES, GABINETE:SLIM

Descrição Complementar:

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Modalidade da Compra: Pregão

Forma de Compra: SISRP

Marca: MICROCOMPUTADOR

Data do Resultado: 09/02/2023

DADOS DO FORNECEDOR

Nome do Fornecedor: T. P. A. SALES

CNPJ/CPF: 40950887000101

Porte do Fornecedor: Micro Empresa

DADOS DO ÓRGÃO

Número da UASG: 160067 - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO

Órgão: COMANDO DO EXERCITO

Órgão Superior: -

**Anexo III - Cotação Painel de Preços SCANNER
DETALHADO.pdf**

MÉDIA

R\$
2.164,56

MEDIANA

R\$
2.462,22

MENOR

R\$
1.531,46

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço	Ano da Compra	Modalidade da Compra
469456	2023	Pregão

RESULTADO 1

DADOS DA COMPRA

Identificação da Compra: 00006/2023

Número do Item: 00010

Objeto da Compra: Pregão Eletrônico - Contratação de Solução integrada de outsourcing de impressão, digitalização e cópias, compreendendo o fornecimento de equipamentos, mediante comodato, o sistema de gerenciamento de impressões (com recurso follow-me print), a capacitação inicial para operação, serviços de manutenção preventiva e corretiva dos equipamentos com fornecimento de peças e componentes, suprimentos, insumos e consumíveis, com exceção de papel, durante o período de 48 (quarenta e oito) meses.

Quantidade Ofertada: 48

Valor Proposto Unitário: R\$ 1.732,5

Valor Unitário do Item: R\$ 1531,46

Código do CATMAT: 469456

Descrição do Item: SCANNER, TIPO:MESA, CROMATISMO:POLICROMÁTICO, RESOLUÇÃO:600 DPI, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:110/220 V, VELOCIDADE DIGITALIZAÇÃO:PADRÃO, TIPO DIGITALIZAÇÃO:DUPLEX, INTERFACE:PARALELA E USB

Descrição Complementar:

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Modalidade da Compra: Pregão

Forma de Compra: SISPP

Marca: FUJITSU

Data do Resultado: 16/03/2023

DADOS DO FORNECEDOR

Nome do Fornecedor: MR COMPUTER INFORMATICA LTDA

CNPJ/CPF: 00495124000195

Porte do Fornecedor: Outros

DADOS DO ÓRGÃO

Número da UASG: 389343 - CONSELHO REGIONAL DE ENFERMAGEM - SP

Órgão: CONSELHO REGIONAL DE ENFERMAGEM-SP

Órgão Superior: -

RESULTADO 2

DADOS DA COMPRA

Identificação da Compra: 00004/2023

Número do Item: 00003

Objeto da Compra: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos, acessórios e periféricos de Tecnologia da Informação e Comunicação TIC para atendimento das necessidades do Conselho Regional de Odontologia do Amazonas, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas em Edital e Anexos.

Quantidade Ofertada: 2

Valor Proposto Unitário: -

Valor Unitário do Item: R\$ 2462,22

Código do CATMAT: 469456

Descrição do Item: SCANNER, TIPO:MESA, CROMATISMO:POLICROMÁTICO, RESOLUÇÃO:600 DPI, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:110/220 V, VELOCIDADE DIGITALIZAÇÃO:PADRÃO, TIPO DIGITALIZAÇÃO:DUPLEX, INTERFACE:PARALELA E USB

Descrição Complementar:

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Modalidade da Compra: Pregão

Forma de Compra: SISPP

Marca: BROTHER ADS 2200

Data do Resultado: 12/06/2023

DADOS DO FORNECEDOR

Nome do Fornecedor: ARS COMERCIO E SERVICOS DE TECNOLOGIA LTDA

CNPJ/CPF: 43794816000147

Porte do Fornecedor: Micro Empresa

DADOS DO ÓRGÃO

Número da UASG: 389470 - CONSELHO REGIONAL DE ODONTOLOGIA DO AMAZONAS

Órgão: CONSELHO REGIONAL DE ODONTOLOGIA - AM

Órgão Superior: -

RESULTADO 3

DADOS DA COMPRA

Identificação da Compra: 00007/2023

Número do Item: 00010

Objeto da Compra: Pregão Eletrônico - Aquisição de computadores e demais equipamentos de informática e/ou elétricos-eletrônicos, para atender a demanda dos serviços técnicos e administrativos do CRECI/PR.

Quantidade Ofertada: 16

Valor Proposto Unitário: R\$ 2.850

Valor Unitário do Item: R\$ 2500

Código do CATMAT: 469456

Descrição do Item: SCANNER, TIPO:MESA, CROMATISMO:POLICROMÁTICO, RESOLUÇÃO:600 DPI, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:110/220 V, VELOCIDADE DIGITALIZAÇÃO:PADRÃO, TIPO DIGITALIZAÇÃO:DUPLEX, INTERFACE:PARALELA E USB

Descrição Complementar:

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Modalidade da Compra: Pregão

Forma de Compra: SISPP

Marca: CANON

Data do Resultado: 07/07/2023

DADOS DO FORNECEDOR

Nome do Fornecedor: MACROSOLUTION COMERCIO IMPORTACAO, EXPORTACAO E SERVICOS LTDA

CNPJ/CPF: 05003219000168

Porte do Fornecedor: Pequena Empresa

DADOS DO ÓRGÃO

Número da UASG: 926499 - CONSELHO REGIONAL DE CORRETORES DE IMOVEIS-PR

Órgão: CONS REG DE CORRET DE IMOVEIS 6ª REGIÃO-PR

Órgão Superior: CONSELHO FEDERAL DE CORRETORES DE IMÓVEIS

**Anexo IV - Cotação Painel de Preços MONITOR
DETALHADO.pdf**

MÉDIA	MEDIANA	MENOR
R\$ 1.080,00	R\$ 1.050,00	R\$ 960

Quantidade total de registros: 4

Registros apresentados: 1 a 4

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço	Ano da Compra	Modalidade da Compra
460039	2023	Pregão

RESULTADO 1

DADOS DA COMPRA

Identificação da Compra: 00033/2022

Número do Item: 00043

Objeto da Compra: Pregão Eletrônico - Aquisição de Materiais de Processamento de Dados para Base Administrativa do Curado e Organizações Participante do GCALC/ Recife.

Quantidade Ofertada: 335

Valor Proposto Unitário: R\$ 2.300

Valor Unitário do Item: R\$ 960

Código do CATMAT: 460039

Descrição do Item: MONITOR COMPUTADOR, TAMANHO TELA:23 A 30 POL, TIPO DE TELA:LED, FORMATO TELA:WIDESCREEN, QUALIDADE DE IMAGEM:FULL HD, INTERATIVIDADE DA TELA:SEM INTERATIVIDADE, AJUSTE:AJUSTE DE ROTAÇÃO, ALTURA E INCLINAÇÃO DO DISPLAY, ALIMENTAÇÃO:BIVOLT, GARANTIA ON SITE:SUPERIOR A 36 MESES

Descrição Complementar:

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Modalidade da Compra: Pregão

Forma de Compra: SISRP

Marca: CONCÓRDIA

Data do Resultado: 19/07/2023

DADOS DO FORNECEDOR

Nome do Fornecedor: CONCORDIA SISTEMAS LTDA

CNPJ/CPF: 05055328000129

Porte do Fornecedor: Outros

DADOS DO ÓRGÃO

Número da UASG: 160225 - BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO - PE

Órgão: COMANDO DO EXERCITO

Órgão Superior: -

RESULTADO 2

DADOS DA COMPRA

Identificação da Compra: 00003/2022

Número do Item: 00004

Objeto da Compra: Pregão Eletrônico - Aquisição de material permanente de tecnologia da informação (microcomputadores, workstations, notebooks e monitores), para atender as necessidades do Departamento de Engenharia e Construção, Diretorias Subordinadas e Unidades Participantes, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.

Quantidade Ofertada: 37

Valor Proposto Unitário: R\$ 1.200

Valor Unitário do Item: R\$ 1000

Código do CATMAT: 460039

Descrição do Item: MONITOR COMPUTADOR, TAMANHO TELA:23 A 30 POL, TIPO DE TELA:LED, FORMATO TELA:WIDESCREEN, QUALIDADE DE IMAGEM:FULL HD, INTERATIVIDADE DA TELA:SEM INTERATIVIDADE, AJUSTE:AJUSTE DE ROTAÇÃO, ALTURA E INCLINAÇÃO DO DISPLAY, ALIMENTAÇÃO:BIVOLT, GARANTIA ON SITE:SUPERIOR A 36 MESES

Descrição Complementar:

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Modalidade da Compra: Pregão

Forma de Compra: SISRP

Marca: MONITOR COMPUTADOR

Data do Resultado: 09/02/2023

DADOS DO FORNECEDOR

Nome do Fornecedor: T. P. A. SALES

CNPJ/CPF: 40950887000101

Porte do Fornecedor: Micro Empresa

DADOS DO ÓRGÃO

Número da UASG: 160067 - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO

Órgão: COMANDO DO EXERCITO

Órgão Superior: -

RESULTADO 3

DADOS DA COMPRA

Identificação da Compra: 00003/2022

Número do Item: 00046

Objeto da Compra: Pregão Eletrônico - Aquisição de material permanente de tecnologia da informação (microcomputadores, workstations, notebooks e monitores), para atender as necessidades do Departamento de Engenharia e Construção, Diretorias Subordinadas e Unidades Participantes, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.

Quantidade Ofertada: 16

Valor Proposto Unitário: R\$ 1.300

Valor Unitário do Item: R\$ 1100

Código do CATMAT: 460039

Descrição do Item: MONITOR COMPUTADOR, TAMANHO TELA:23 A 30 POL, TIPO DE TELA:LED, FORMATO TELA:WIDESCREEN, QUALIDADE DE IMAGEM:FULL HD, INTERATIVIDADE DA TELA:SEM INTERATIVIDADE, AJUSTE:AJUSTE DE ROTAÇÃO, ALTURA E INCLINAÇÃO DO DISPLAY, ALIMENTAÇÃO:BIVOLT, GARANTIA ON SITE:SUPERIOR A 36 MESES

Descrição Complementar:

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Modalidade da Compra: Pregão

Forma de Compra: SISRP

Marca: MONITOR COMPUTADOR

Data do Resultado: 09/02/2023

DADOS DO FORNECEDOR

Nome do Fornecedor: T. P. A. SALES

CNPJ/CPF: 40950887000101

Porte do Fornecedor: Micro Empresa

DADOS DO ÓRGÃO

Número da UASG: 160067 - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO

Órgão: COMANDO DO EXERCITO

Órgão Superior: -

RESULTADO 4

DADOS DA COMPRA

Identificação da Compra: 00061/2022

Número do Item: 00004

Objeto da Compra: Pregão Eletrônico - Registro de Preços para aquisição com fornecimento parcelado de equipamentos de tecnologia da informação e comunicação, tais como: computadores (desktops), notebooks e monitores de vídeo.

Quantidade Ofertada: 8

Valor Proposto Unitário: R\$ 3.372

Valor Unitário do Item: R\$ 1260

Código do CATMAT: 460039

Descrição do Item: MONITOR COMPUTADOR, TAMANHO TELA:23 A 30 POL, TIPO DE TELA:LED, FORMATO TELA:WIDESCREEN, QUALIDADE DE IMAGEM:FULL HD, INTERATIVIDADE DA TELA:SEM INTERATIVIDADE, AJUSTE:AJUSTE DE ROTAÇÃO, ALTURA E INCLINAÇÃO DO DISPLAY, ALIMENTAÇÃO:BIVOLT, GARANTIA ON SITE:SUPERIOR A 36 MESES

Descrição Complementar:

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Modalidade da Compra: Pregão

Forma de Compra: SISRP

Marca: AOC

Data do Resultado: 16/03/2023

DADOS DO FORNECEDOR

Nome do Fornecedor: ROSS TECH - INFORMATICA LTDA

CNPJ/CPF: 20645805000108

Porte do Fornecedor: Pequena Empresa

DADOS DO ÓRGÃO

Número da UASG: 153052 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIAS-UF/GO

Órgão: UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIAS

Órgão Superior: -

Anexo V - Cotação Painel de Preços SSD DETALHADO.pdf

MÉDIA

R\$ 579,00

MEDIANA

R\$ 587,00

MENOR

R\$ 550

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço	Ano da Compra	Modalidade da Compra
465013	2023	Pregão

RESULTADO 1

DADOS DA COMPRA

Identificação da Compra: 00009/2023

Número do Item: 00018

Objeto da Compra: Pregão Eletrônico - Aquisição de MATERIAL DE INFORMÁTICA, ELETROELETRÔNICOS E OUTROS para atender o Setor de Tecnologia da Informação e Saúde Digital do HUCAM-UFES/EBSERH

Quantidade Ofertada: 10

Valor Proposto Unitário: R\$ 727,92

Valor Unitário do Item: R\$ 550

Código do CATMAT: 465013

Descrição do Item: UNIDADE DISCO, TIPO:RÍGIDO, CAPACIDADE:600 GB, TAMANHO:2,5 POL, VELOCIDADE:10.000 RPM, PADRÃO:SAS 6GB/S, APLICAÇÃO:SERVIDOR

Descrição Complementar:

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Modalidade da Compra: Pregão

Forma de Compra: SISRP

Marca: IBM

Data do Resultado: 24/04/2023

DADOS DO FORNECEDOR

Nome do Fornecedor: M FERRARO COMERCIO E SERVICOS LTDA

CNPJ/CPF: 03607203000139

Porte do Fornecedor: Pequena Empresa

DADOS DO ÓRGÃO

Número da UASG: 155012 - HOSPITAL U. CASSIANO ANTONIO DE MORAIS

Órgão: EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES

Órgão Superior: -

RESULTADO 2

DADOS DA COMPRA

Identificação da Compra: 00041/2022

Número do Item: 00032

Objeto da Compra: Pregão Eletrônico - Eventual e futura aquisição de equipamentos de material de consumo para manutenção de equipamentos de TI (ferramentas, disco rígido, memória, bateria e outros insumos)

Quantidade Ofertada: 53

Valor Proposto Unitário: R\$ 3.900

Valor Unitário do Item: R\$ 587

Código do CATMAT: 465013

Descrição do Item: UNIDADE DISCO, TIPO:RÍGIDO, CAPACIDADE:600 GB, TAMANHO:2,5 POL, VELOCIDADE:10.000 RPM, PADRÃO:SAS 6GB/S, APLICAÇÃO:SERVIDOR

Descrição Complementar:

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Modalidade da Compra: Pregão

Forma de Compra: SISRP

Marca: DELL-SEAGATE

Data do Resultado: 09/03/2023

DADOS DO FORNECEDOR

Nome do Fornecedor: P & F IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA

CNPJ/CPF: 34238351000157

Porte do Fornecedor: Micro Empresa

DADOS DO ÓRGÃO

Número da UASG: 160413 - COMANDO DA 3ª DIV DO EX - BASE ADM DA GUAR SM

Órgão: COMANDO DO EXERCITO

Órgão Superior: -

RESULTADO 3

DADOS DA COMPRA

Identificação da Compra: 00041/2022

Número do Item: 00075

Objeto da Compra: Pregão Eletrônico - Eventual e futura aquisição de equipamentos de material de consumo para manutenção de equipamentos de TI (ferramentas, disco rígido, memória, bateria e outros insumos)

Quantidade Ofertada: 15

Valor Proposto Unitário: R\$ 3.925,19

Valor Unitário do Item: R\$ 600

Código do CATMAT: 465013

Descrição do Item: UNIDADE DISCO, TIPO:RÍGIDO, CAPACIDADE:600 GB, TAMANHO:2,5 POL, VELOCIDADE:10.000 RPM, PADRÃO:SAS 6GB/S, APLICAÇÃO:SERVIDOR

Descrição Complementar:

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Modalidade da Compra: Pregão

Forma de Compra: SISRP

Marca: DELL

Data do Resultado: 09/03/2023

DADOS DO FORNECEDOR

Nome do Fornecedor: WS INFORTEC COMERCIO LTDA

CNPJ/CPF: 36924105000184

Porte do Fornecedor: Micro Empresa

DADOS DO ÓRGÃO

Número da UASG: 160413 - COMANDO DA 3ª DIV DO EX - BASE ADM DA GUAR SM

Órgão: COMANDO DO EXERCITO

Órgão Superior: -

