

Estudo Técnico Preliminar 8/2023

1. Informações Básicas

Número do processo: 01531.002574/2022-09

2. Descrição da necessidade

2.1. REGISTRO DE PREÇO PARA EVENTUAL AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO DE FONTE DE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA (NOBREAK), DISCOS DE ARMAZENAMENTO DO TIPO SSD, DISPOSITIVOS DE REDE SEM FIO E FITA LTO6, VISANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA FUNDAÇÃO NACIONAL DE ARTES - FUNARTE

2.2. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO

A Fundação Nacional de Artes — FUNARTE é o órgão responsável, no âmbito do Governo Federal, pelo desenvolvimento de políticas públicas de fomento às artes visuais, à música, ao teatro, à dança e ao circo. Os principais objetivos da instituição, vinculada ao Ministério da Cultura, são o incentivo à produção e à capacitação de artistas, o desenvolvimento da pesquisa, a preservação da memória e a formação de público para as artes no Brasil.

É incontestável a importância da tecnologia na realização de tarefas profissionais e nesse contexto fica imprescindível a necessidade de elementos que tragam proteção aos ambientes computacionais.

Nobreaks, também conhecidos como fonte de alimentação ininterrupta, é um sistema de alimentação secundário que tem como objetivo prover energia estabilizada quando há alguma intermitência na rede elétrica primária. Na FUNARTE são utilizados em computadores, servidores de aplicação e ativos de rede para realizar a proteção desses equipamentos, além de proporcionar a sustentação do uso por algum tempo até que as medidas de contorno e salvaguarda de informações sejam tomadas.

No aspecto da utilização nos servidores de aplicação dá-se em função da necessidade de manutenção de níveis mínimos de funcionamento e disponibilidade, tornando-se elemento imprescindível para garantir funcionamento seguro, confiável e ininterrupto da infraestrutura física.

A FUNARTE possui 227 microcomputadores instalados, utilizados por servidores e terceirizados. A constante atualização de sistemas operacionais e aplicações corporativas requer cada vez maior poder computacional. Muitos desses desktops necessitam de atualização em seus componentes, sendo um deles o disco rígido. O uso de discos SSD (Solid-State Drive) como tecnologia de armazenamento possibilitará uma maior velocidade nas respostas às requisições realizadas, proporcionando maior eficiência com as entregas e sobrevida no tempo de utilização da CPU.

Iniciativas como a transferência do acervo do CEDOC para o prédio do Museu Casa da Moeda, o início da utilização da Sala Funarte Sidney Miller no Edifício Gustavo Capanema, localizado na R. da Imprensa, 16 - Centro, Rio de Janeiro – RJ e a melhoria na comunicação tecnológica na Regional de Minas Gerais e São Paulo motivam esta equipe a demandar uma estrutura de comunicação para redes sem fio, porém, para tanto, será indispensável a aquisição de elementos wifi para compor a topologia nas localidades.

Outra necessidade importante é a reposição de fitas LTO 6 para realização de backups visando salvaguarda de informações. O objetivo é manter níveis mínimos de proteção aos arquivos digitais dos acervos culturais da Instituição. A última compra foi realizada em 2017 e haverá a necessidade de restitui-las em razão do aumento da quantidade de informações inseridas no storage e substituir as que apresentaram falhas de funcionamento.

Face às considerações apontadas acima, esta Equipe de Planejamento da Contratação dará início ao estudo técnico preliminar visando propor a aquisição dos itens apresentados, com o objetivo de proporcionar diversas melhorias tecnológicas e aumento de produtividades dos usuários.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
COTIC	RONALDO LUCENA DE MARINS

4. Necessidades de Negócio

4.1. Os requisitos de negócio buscam definir clara e precisamente o escopo do projeto possibilitando avaliar os prazos e os recursos necessários para completá-lo. Nesse sentido, a presente seção visa descrever a necessidades que conduzirão os objetivos organizacionais, conforme relação abaixo:

4.1.1. Necessidade de proteger os ativos de TIC contra oscilações de energia, proporcionando mais segurança e disponibilidade aos trabalhos administrativos realizados por Servidores e Colaboradores.

4.1.2. Necessidade de atualizar a tecnologia dos dispositivos de armazenamento existentes nas estações de trabalho da Instituição.

4.1.3. Adquirir novos ativos de rede wireless para compor o parque tecnológico da FUNARTE;

4.1.4. Necessidade de manter a manutenção dos serviços de backup;

4.1.5. Necessidade de manter níveis mínimos de satisfação dos usuários;

4.1.6. Disponibilizar equipamentos compatíveis com as necessidades tecnológicas atuais.

5. Necessidades Tecnológicas

5.1. As necessidades tecnológicas buscam definir as características que atendam aos requisitos de negócios. Dentre tais requisitos, espera-se minimamente as seguintes especificações:

5.1.1. DO NOBREAK

5.1.1.1. Aquisição de novos nobreaks:

5.1.1.1.1. Para os servidores de aplicação: potência de 3KVA

- 5.1.1.1.2. Para os computadores: potência de 1.2KVA;
- 5.1.1.1.2. Substituição de nobreaks com defeito por novos;
- 5.1.1.1.3. Assegurar proteção contra sobrecargas nos ativos de TIC;
- 5.1.1.1.4. Possuir tensão de entrada: 115V / 220V (automático);
- 5.1.1.1.5. Possibilitar proteção contra descarga profunda das baterias;
- 5.1.1.1.6. Possibilitar proteção contra surtos de tensão;
- 5.1.1.1.7. Possibilitar proteção contra ruídos elétricos;
- 5.1.1.1.8. Garantia de 12 (doze) meses com atendimento on-site;

5.1.2. DO DISCO SSD

- 5.1.2.1. Aumentar a capacidade de armazenamento das estações de trabalho;
- 5.1.2.2. Permitir a leitura e gravação dos dados de no mínimo: 500Mb/s;
- 5.1.2.3. Evoluir a tecnologia de armazenamento nos computadores;
- 5.1.2.4. Garantia de 12 (doze) meses;

5.1.3. DO ACCESS POINT 802.11AC WAVE 2 4X4:4 DUALBAND INDOOR

- 5.1.3.1. Padrão 802.11ac Wave 2 Wi-Fi AP.
- 5.1.3.2. Possuir Antena omnidirecional integrada BeamFlex+.
- 5.1.3.3. Possuir Dual-band 2.4 Ghz até 800 Mbps e 5.0 Ghz até 1733 Mbps.
- 5.1.3.4. Possuir Rádio com suporte a SU-MIMO e UM-MIMO 4x4 com 4 spatial stream 802.11ac.
- 5.1.3.5. Segurança WPA-PSK, WPA-TKIP, WPA2 AES, 802.11i, Dynamic PSK.
- 5.1.3.6. Suportar WIPS/WIDS e Mesh (SmartMesh wireless meshing tecnologia).
- 5.1.3.7. Função Captive Portal.
- 5.1.3.8. Possuir Certificações: UL 2043 E IEC 61373.
- 5.1.3.9. Suportar pelo menos 500 usuários simultâneos por AP.
- 5.1.3.10. SSID's: pelo menos 30 por access point.
- 5.1.3.11. Possuir duas interfaces Ethernet 1GbE, Power Over Ethernet (802.3af/at/bt) para cabos na categoria 5/5e/6 e Link Aggregation (LACP).
- 5.1.3.12. Acompanhar injetor PoE e kit de montagem originais.
- 5.1.3.13. Garantia de 12 (doze) meses com atendimento on-site;

5.1.3. FITAS DE BACKUP LTO 6

5.1.3.1. Tecnologia de fita: LTO 6.

5.1.3.2. Tecnologia de alta performance para backup e armazenamento em fita.

5.1.3.3. Capacidade nativa de dados: 2.5 TB.

5.1.3.4. Compatibilidade com unidade de backup equipada com drive de leitura e escrita LTO Ultrium 6.

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

6.1. Requisitos de Capacitação

6.1.1. Não se aplica.

6.2. Requisitos legais

6.2.1. A presente aquisição também está regida pela Instrução Normativa SGD/ME nº 01/2019 e suas alterações, já que a FUNARTE é integrante do Sistema de Administração dos Recursos de Tecnologia da Informação – SISP. <http://www.sisp.gov.br/ct-gcie/lista-orgaos-sisp>.

6.2.2. Lei de Licitações e Contratos Administrativos: https://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_Ato2019-2022/2021/Lei/L14133.htm.

6.3. Requisitos temporais

6.3.1. Prazo de entrega máximo de 30 (trinta) dias corridos a contar do recebimento da nota de empenho pela Contratada.

6.4. Requisitos de Segurança e Privacidade

6.4.1. A Contratada deverá exigir dos seus empregados, quando em serviço nas dependências da FUNARTE, o uso obrigatório de uniformes e crachás de identificação.

6.4.2. A Contratada não poderá se utilizar da presente aquisição para obter qualquer acesso não autorizado as informações de propriedade do FUNARTE.

6.4.3. A Contratada não pode obter, capturar, copiar ou transferir qualquer tipo informação de propriedade do FUNARTE, sem autorização.

6.4.4. A Contratada deve atender as Políticas de Segurança da Informação e demais normativos correlatos publicados pelo FUNARTE.

6.5. Requisitos Sociais, Ambientais e Culturais

6.5.1. Adotar práticas de sustentabilidade e de racionalização no uso de materiais e serviços, incluindo uma política de separação dos resíduos recicláveis descartados e sua destinação às associações e cooperativas dos catadores de materiais recicláveis, conforme Decreto n. 5.940/2006.

6.5.2. Prever a destinação ambiental adequada das pilhas e baterias usadas ou inservíveis, segundo disposto na Resolução CONAMA nº 257, de 30 de junho de 1999.

6.6. Requisitos de Arquitetura Tecnológica

6.6.1. Não se aplica.

6.7. Requisitos de Projeto e de Implementação

6.9.1. Não se aplica.

6.8. Requisitos de Implantação

6.10.1. Não se aplica.

6.9. Requisitos de Garantia e Manutenção.

6.9.1. Da Garantia para os Nobreaks:

6.9.1.1. Garantia mínima de 12 (doze) meses com atendimento on-site na unidade da Funarte Sede – Av. Presidente Vargas 3131, 17º andar, sala 1705 - Centro, Rio de Janeiro - RJ, 20210-911.

6.9.1.2. O serviço de garantia deverá utilizar apenas peças e componentes originais, novos e sem uso, salvo nos casos fundamentados por escrito e aceitos pela FUNARTE.

6.9.1.3. Na abertura do chamado a Contratada ou seu representante deverá fornecer um número de registro para acompanhamento dos atendimentos de cada equipamento.

6.9.1.4. A Contratada deverá emitir um Relatório Técnico contendo no mínimo o nome do técnico, a descrição do defeito, o serviço realizado para o reparo e o período de atendimento.

6.9.1.5. Caso o componente apresente defeito irreparável deverá ser fornecido um novo equipamento, sem uso, no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis a partir da data da notificação realizada pela FUNARTE.

6.9.2. Da Manutenção para os Nobreaks:

6.9.2.1. As manutenções realizadas pela Contratada devem ser sempre acompanhadas de um técnico da área de suporte da COTIC.

6.9.2.2. Havendo a necessidade de substituições de peças e/ou componentes, estas deverão ser novas, sem uso e originais, exceto nos casos de não mais existirem no mercado e deverão ser fundamentados por escrito, ficando a cargo da Administração a devida aprovação

6.9.2.3. Os bens defeituosos que necessitarem ser trasladados às instalações da empresa Contratada, bem como no retorno deles à FUNARTE, deverão ser acondicionados adequadamente em embalagens lacradas.

6.9.3. Da Garantia do Disco SSD

6.9.3.1. Garantia de 12 meses.

6.9.4. Da Garantia do Access Point

6.9.4.1. Garantia de 12 meses com atendimento on-site na unidade da Funarte Sede – Av. Presidente Vargas 3131, 17º andar, sala 1705 - Centro, Rio de Janeiro - RJ, 20210-911.

6.9.5. Da Garantia das Fitas LTO6

6.9.5.1. Garantia de 12 meses.

6.10. Requisitos de Experiência Profissional.

6.10.1. Não se aplica.

6.11. Requisitos de Formação de Equipe

6.11.1. Não se aplica.

6.12. Requisitos de Metodologia de Trabalho

6.12.1. Não se aplica.

6.13. Requisitos de Segurança da Informação e Privacidade

6.13.1. Aspectos de Segurança:

6.13.1.1. A Contratada zelarà pela integridade dos equipamentos e sigilo das informações e dados da FUNARTE colocados à sua disposição para a execução dos serviços.

6.13.1.2. A Contratada se obriga, ainda, a respeitar integralmente as normas de segurança estabelecidas pela FUNARTE e atender os padrões de segurança e controle para acesso e uso das instalações e equipamentos da FUNARTE, zelando por sua integridade, mantendo sigilo e considerando confidenciais todos os dados e informações pertinentes aos serviços prestados.

6.13.2. Acesso Físico e Lógico:

6.13.2.1. A FUNARTE analisará a liberação dos acessos às dependências, equipamentos, softwares e

sistemas que forem necessários ao cumprimento do objeto nos termos desta especificação.

6.13.2.2. Para tanto, a Contratada deverá disponibilizar previamente as informações necessárias para acesso aos ambientes e atender as normas e políticas de segurança utilizadas pela FUNARTE.

6.14. Outros Requisitos Aplicáveis

6.14.1. Requisitos de entrega

6.14.1. Todos os equipamentos serão entregues no seguinte endereço da Sede da FUNARTE no Rio de Janeiro: Edifício Teleporto, Av. Pres. Vargas, 3131, 17º andar - sala 1705 - Centro, Rio de Janeiro - RJ, 20210-911.

6.15. Requisitos da contratação

6.15.1. Conforme Art. 7º da Instrução Normativa SGD/ME nº 1, de 4 de abril de 2019, as contratações de soluções de TIC deverão constar no Plano Anual de Contratações, nos termos da Instrução Normativa SEGES/ME nº 1, de 10 de janeiro de 2019, e guardar alinhamento ao Plano Diretor de Tecnologia da Informação do órgão.

6.15.2. A contratada deverá cumprir todas as regras estabelecidas no Termo de Referência, bem como aquelas divulgadas pelo INMETRO e demais disposições regulamentares pertinentes aos produtos a serem adquiridos.

6.15.3. A garantia dos produtos consiste na prestação, pela Contratada, de todas as obrigações previstas na Lei no 8.078/90 e alterações – (Código de Defesa do Consumidor). Durante o período da garantia, que será de doze meses, a Contratada deverá manter estoque de peças e nobreaks para atender qualquer manutenção ou substituição dentro dos prazos de atendimento estipulados no Termo de Referência, sem prejudicar as atividades da FUNARTE.

7. Estimativa da demanda - quantidade de bens e serviços

7.1. A aquisição é composta pelos seguintes itens:

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	CATMAT	QTDE
1	EQUIPAMENTO DE FONTE DE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA (NOBREAKS) 3 KVA	483856	20 unidades

2	EQUIPAMENTO DE FONTE DE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA (NOBREAKS) 1.2 KVA	368608	220 unidades
3	DISCO SSD 500GB	479103	220 unidades
4	ACCESS POINT 802.11AC WAVE 2 4X4:4 DUALBAND INDOOR	484745	30 unidades
5	FITAS DE BACKUP LTO6	433917	30 unidades

Tabela 01

8. Levantamento de soluções

8.1. Abaixo serão formulados cenários visando prover subsídios para uma melhor tomada de decisão a respeito da vantajosidade, ou não, acerca de um modelo mais apropriado para o serviço que trata este Estudo, conforme abaixo:

8.1.1. SOLUÇÃO 1: AQUISIÇÕES REALIZADAS POR OUTROS ÓRGÃOS DA ADMINISTRAÇÃO FEDERAL, ATRAVÉS DE ATAS DE REGISTRO DE PREÇOS ORIUNDAS DE PROCESSOS LICITATÓRIOS VÁLIDOS NA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA FEDERAL.

Vantagens:

- Maior agilidade
- Por serem materiais comuns à área de tecnologia existe a possibilidade de existência de atas com as características necessárias para utilização no ambiente da FUNARTE.
- Economia de dinheiro público pois processos licitatórios são onerosos à administração.

Desvantagens:

- Dificuldade em localizar atas válidas para adesão.
- Haverá ônus financeiro para a administração

8.1.2. SOLUÇÃO 2: AQUISIÇÃO ATRAVÉS DE PROCESSOS LICITATÓRIOS

Vantagens:

- Maior adequação às características técnicas dos objetos adquiridos.
- Melhor gerenciamento da solução
- Maior experiência com empresas de mercado na oferta da solução.

Desvantagens:

- Haverá ônus financeiro para a administração.

8.2. PARECER DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO:

8.2.1. Considerando os cenários existentes esta Equipe de Planejamento da Contratação decide pela Solução 02 com a realização de processo licitatório, justificado em virtude de ser o que mais se adequa à necessidade da FUNARTE.

#s3gt_translate_tooltip_mini { display: none !important; }

9. Análise comparativa de soluções

9.1. Para elaboração desse processo, foi considerada a IN nº 65 no Art. 5º, de 07 de julho de 2021, que dispõe sobre o procedimento administrativo para realização de pesquisa de preços para contratação de serviços em geral. Nesse contexto, prospectou-se, inicialmente, contratações semelhantes no Painel de Preços do Governo e em outros entes da Administração Pública e o Banco de Preço.

9.2. A pesquisa realizada encontra-se no Anexo I desse ETP.

#s3gt_translate_tooltip_mini { display: none !important; }

10. Registro de soluções consideradas inviáveis

10.1. Ao encontro do levantamento de soluções, o Cenário 1 foi considerado inviável.

11. Análise comparativa de custos (TCO)

11.1. A Análise comparativa de custos, foi feita baseando-se na solução 02 considerado viável, em razão dos custos serem inerentes ao ciclo de vida da aquisição.

11.2. Os custos alinhados ao levantamento realizado para a solução escolhida estão demonstrados na tabela abaixo:

11.3. MAPA COMPARATIVO DOS CÁLCULOS TOTAIS DE PROPRIEDADES (TCO)

11.3.1. O cálculo abaixo baseou-se nos valores da tabela acima:

DENOMINAÇÃO DO ITEM	QTDE.	ANO 1 - VALOR TOTAL REFERÊNCIA (R\$)	ANO 2 - VALOR TOTAL REFERÊNCIA (R\$)	ANO 3- VALOR TOTAL REFERÊNCIA (R\$)	ANO 4 - VALOR TOTAL REFERÊNCIA (R\$)	ANO 5 - VALOR TOTAL REFERÊNCIA (R\$)
EQUIPAMENTO DE FONTE DE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA (NOBREAKS) 3 KVA	20	R\$ 68.040,00	-	-	-	-
EQUIPAMENTO DE FONTE DE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA (NOBREAKS) 1.2 KVA	220	R\$ 172.680,20	-	-	-	-
DISCO SSD 500GB	220	R\$ 70.853,20	-	-	-	-
ACCESS POINT 802.11AC WAVE 2 4X4:4 DUAL-BAND INDOOR	30	R\$ 121.258,80	-	-	-	-
FITAS DE BACKUP LTO6	30	R\$ 7.122,60	-	-	-	-
TOTAL		R\$ 439.954,80				

Tabela 02

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	CATSER	QTDE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	EQUIPAMENTO DE FONTE DE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA (NOBREAKS) 3 KVA	483856	20	R\$ 3.402,00	R\$ 68.040,00
				R\$ 784,91	R\$ 172.680,20

2	EQUIPAMENTO DE FONTE DE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA (NOBREAKS) 1.2 KVA	368608	220		
3	DISCO SSD 500GB	479103	220	R\$ 322,06	R\$ 70.853,20
4	ACCESS POINT 802.11AC WAVE 2 4X4:4 DUALBAND INDOOR	484745	30	R\$ 5.193,00	R\$ 121.258,80
5	FITAS DE BACKUP LTO6	433917	30	R\$ 237,42	R\$ 7.122,60
TOTAL					R\$ 439.954,80

Tabela 03

```
#s3gt_translate_tooltip_mini { display: none !important; }
```

12. Descrição da solução de TIC a ser contratada

12.1. ITEM 1 – NOBREAK 3KVA:

12.1.1. Potência: 3KVA;

12.1.2. Fator de potência saída: 0,7;

12.1.3. Tensão de entrada: 115V / 220V (automático);

12.1.4. Tensão de saída: 115V ou 220V (selecionável manualmente via chave comutadora);

12.1.5. By-Pass manual: opcional sob consulta;

12.1.6. Faixa de Entrada 110V/115V/127V: 91V - 143V (CA);

12.1.7. Faixa de Entrada 220V: 174V - 272V (CA);

12.1.8. Frequência de rede: 50Hz a 65Hz;

12.1.9. Forma da onda no inversor: Senoidal pura;

12.1.10. Chaveamento do inversor: Alta frequência;

12.1.11. Conexão de entrada: Cabo de alimentação 20A;

12.1.12. Quantidade de tomadas: 4 tomadas 10A - NBR 14136, 4 tomadas 20A - NBR 14136;

12.1.13. Bateria(s): 2 baterias internas de 12V 18Ah;

12.1.14. Tempo recarga baterias internas: aproximadamente 6 horas;

12.1.15. Autonomia Média: 2h50min - com baterias internas;

12.1.16. Bateria externa indicada - não inclusa: até 2 baterias de 100Ah através de engate rápido 24V;

12.2. ITEM 02 – NOBREAK 1.2KVA

12.2.1. Potência: Potência: 1200VA/720W;

12.2.2. Saída senoidal e online, sem interrupção;

12.2.3. Tensões de entrada: 120V/220V, com seleção manual através de chave;

12.2.4. Tensões de saída: 120V/220V, com seleção manual através de chave;

12.2.5. Seleção das tensões de entrada e saída independentes;

12.2.6. Variação na tensão de entrada: +/- 15%;

12.2.7. Frequência de entrada: 60Hz +/- 5%;

12.2.8. Conexão de entrada: Plugue 10A padrão ABNT NBR14136;

12.2.9. Conexão de saída: 4-6 tomadas 10A padrão ABNT NBR14136;

12.2.10. Tempo recarga baterias internas: aproximadamente 6 horas.

12.3. ITEM 03 – DISCO SSD

12.3.1. Capacidade de 500GB de armazenamento;

12.3.2. Leitura: 540Mb/s;

12.3.3. Gravação: entre 450Mb/s e 500Mb/s;

12.3.4. Formato 2.5";

12.3.5. Tecnologia SATA rev. 3.0 (6Gb/s);

12.4. ITEM 04 - ACCESS POINT 802.11AC WAVE 2 4X4:4 DUALBAND INDOOR;

12.4.1. Deverá ser apresentado o certificado dentro do prazo de validade referente à homologação da Agência Nacional de Telecomunicações (ANATEL) para o produto, com data anterior à publicação do edital, conforme a resolução 242. Não serão aceitos protocolos de entrada ou outros documentos diferentes do certificado, uma vez que eles não garantem o fornecimento de equipamentos homologados e em conformidade com as leis brasileira.

12.4.2. Deverá ser apresentado certificado válido de interoperabilidade fornecido pela Wi-Fi Alliance na categoria de Enterprise Access Point.

12.4.3. Suportar, no mínimo, 500 (quinhentos) usuários simultâneos, sem nenhum tipo de licença adicional.

12.4.5. Possuir suporte a pelo menos 30 (trinta) SSIDs por ponto de acesso.

12.4.6. Possibilitar alimentação elétrica local via fonte de alimentação

com seleção automática de tensão (100-240V) e via padrão PoE (IEEE 802.3af/at/bt ou para cabos na categoria 5/5e/6 e Link Aggregation (LACP).

12.4.7. Deve suportar temperatura de operação entre 0°C a 50°C.

12.4.8. Deverá possuir estrutura que permita a utilização do equipamento em locais internos, com fixação em teto e parede.

12.4.9. Não serão aceitos equipamentos com antenas aparentes rosqueáveis (externas ao ponto de acesso), permitindo sua remoção.

12.4.10. Deve possuir LEDs para a indicação do status das portas ethernet, rede wireless, gerenciamento via controladora e da atividade do equipamento.

12.4.11. Deverá ser fornecido com todas as funcionalidades de segurança e Wi-Fi mesh habilitadas.

12.4.12. Se possível, possuir ao menos uma porta USB para inserção de módulo IoT (BLE ou ZigBee).

12.4.13. Deverá ser fornecido com a versão mais recente de software embarcado.

12.4.14. Características dos Rádios:

12.4.14.1. O ponto de acesso deverá atender aos padrões IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n e IEEE 802.11ac, com operação nas frequências 2.4 GHz e 5 GHz de forma simultânea.

12.4.14.2. Implementar as seguintes taxas de transmissão com fallback automático: IEEE 802.11b: 11, 5.5, 2 e 1 Mbps, IEEE 802.11a e IEEE 802.11g: 54, 48, 36, 24, 18, 12, 9 e 6 Mbps, IEEE 802.11n: 6.5 Mbps a 600 Mbps e IEEE 802.11ac: 6.5 Mbps a 1733 Mbps.

12.4.14.3. Deverá possuir antenas internas e integradas com padrão de irradiação omnidirecional compatíveis com as frequências de rádio dos padrões IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n e IEEE 802.11ac e com ganhos de no mínimo 3dBi para 2.4GHz e 5GHz.

12.4.14.4. Deve suportar potência agregada de saída (considerando todas as cadeias de MIMO) de no mínimo 24 dBm para 2.4GHz e 5GHz.

12.4.14.5. Deverá suportar canalização de 20 MHz, 40 MHz e 80 MHz.

12.4.14.6. Deverá possuir mecanismo de rádio com suporte à MIMO 4x4 com 4 spatial streams.

12.4.14.7. Deverá implementar Multi-User MIMO (MU-MIMO) com 4 spatial streams.

12.4.14.8. Deve, em conjunto com o controlador de rede sem fio, suportar mecanismo que identifique e associe clientes preferencialmente na banda de 5GHz, deixando a banda de 2,4 GHz livre para dispositivos que trabalhem somente nesta frequência.

12.4.14.9. Permitir, em conjunto com o controlador de rede sem fio ajustes dinâmicos de RF modo a otimizar o tamanho da célula de abrangência de RF.

12.4.14.10. Possuir, em conjunto com o controlador de rede sem fio, capacidade de selecionar automaticamente o canal de transmissão.

12.4.15. Rede e Serviços:

12.4.15.1. Deverá possuir, no mínimo, 01 (uma) interface IEEE 802.3 10/100/1000 Mbps Base-T Ethernet, auto-sensing, com conector RJ-45, para conexão à rede local fixa.

12.4.15.2. Deve, em conjunto com o controlador de rede sem fio, suportar a identificação e controle de aplicações dos dispositivos clientes conectados ao ponto de acesso.

12.4.15.3. Deve suportar, em conjunto com o controlador de rede sem fio, a configuração de limite de banda (rate limit) por usuário e por SSID.

12.4.15.4. Deve oferecer suporte ao mecanismo de localização e rastreamento de usuários (Location Based Service).

12.4.15.5. Deve ser capaz de operar no modo mesh, sem adição de novo hardware ou alteração do sistema operacional, sendo que a comunicação até o controlador pode ser feita via wireless ou pela rede local.

12.4.15.6. O ponto de acesso poderá estar conectado diretamente ou remotamente ao controlador WLAN, inclusive através de roteamento em Camada 3.

12.4.15.7. Implementar cliente DHCP, para configuração automática de seu endereço IP e implementar também suporte à endereçamento IP estático.

12.4.15.8. Deve suportar VLANs conforme o padrão IEEE 802.1Q.

12.4.15.9. Deve suportar limitação de banda por grupo de usuários ou SSID.

12.4.15.10. Deve implementar balanceamento de usuários por ponto de acesso e por banda de rádio (2.4GHz e 5 GHz).

12.4.16. Segurança e Gerenciamento

12.4.16.1. Deve suportar a utilização de sistema anti-furto do tipo Kensington lock ou

similar que permita a instalação de um cabo de segurança com a finalidade de evitar furto do equipamento.

12.4.16.2. Implementar, pelo menos, os seguintes padrões de segurança wireless: (WPA) Wi-Fi Protected Access, (WPA2) Wi-Fi Protected Access 2, (AES) Advanced Encryption Standard, (TKIP) Temporal Key Integrity Protocol, IEEE 802.1x e IEEE 802.11i.

12.4.16.3. Deverá permitir a criação de filtros de MAC address de forma a restringir o acesso à rede wireless.

12.4.16.4. Permitir habilitar e desabilitar a divulgação do SSID.

12.4.16.5. Deve implementar autenticação de usuários usando portal de captura.

12.4.16.6. Deve implementar autenticação de usuários usando WISPr e Hotspot 2.0.

12.4.16.7. Permitir a configuração e gerenciamento direto através de browser padrão (HTTPS), SSH, SNMPv2c e SNMPv3, ou através do controlador, a fim de se garantir a segurança dos dados.

12.4.16.8. Permitir gerenciamento através de plataformas de software que sigam padrões SNMPv2c e SNMPv3.

12.4.16.9. Implementar funcionamento em modo gerenciado por controlador WLAN, para configuração de seus parâmetros wireless, das políticas de segurança, QoS, autenticação e monitoramento de RF.

12.4.16.10. Permitir que sua configuração seja realizada automaticamente quando este for conectado ao controlador WLAN do mesmo fabricante.

12.4.16.11. Permitir que o processo de atualização de software seja realizado manualmente através de interface web, FTP ou TFTP e automaticamente através de controlador WLAN do mesmo fabricante.

12.4.16.12. Deve permitir sua configuração e monitoração por controlador em nuvem administrada pelo próprio fabricante.

12.4.16.13. O fornecimento do Access Point compreende todos os passos e acessórios necessários para ser entregue em perfeito estado de conservação, incluindo as seguintes

atividades e materiais:

12.4.16.14. Os Access Point deverão ser fornecidos e devidamente transportados e entregues na localidade indicada pela FUNARTE;

12.4.16.15. Os Access Point deverão ser fornecidos com injetor PoE;

12.4.16.16. Incluir suporte de montagem protegido;

12.4.16.17. Incluir todos os materiais e acessórios necessários para perfeita instalação.

12.5. FITAS DE BACKUP LTO6

12.5.1. Tecnologia de fita: LTO 6

12.5.2. Capacidade nativa de dados: 2.5 TB

12.5.3. Capacidade comprimida de dados: 6.25 TB

12.5.4. Taxa de transferência nativa: 160 (MB/s)

12.5.5. Taxa de transferência comprimida: 400 (MB/s)

12.5.6. Função WORM: Opcional

12.5.7. Função encriptar: Sim

12.5.8. Função particionamento: Sim

12.5.9. Espessura da fita: 6.1 µm

12.5.10. Comprimento da fita: 846 m

12.5.11. Número de trilhas: 2716

12.5.12. Memória do cartucho: 16.352 bytes

13. Estimativa de custo total da contratação

Valor (R\$): 439.954,80

13.1. De acordo com a análise e levantamento feito o valor da contratação é de: R\$ R\$ 439.954,80 (quatrocentos e trinta e nove mil e novecentos e cinquenta e quatro reais e oitenta centavos).

14. Justificativa técnica da escolha da solução

14.1. A escolha da solução, mostra-se tecnicamente viável atendendo a todos os requisitos tecnológicos necessários a qual proporcionará a FUNARTE maior proteção contra sobrecargas de equipamentos de TIC, garantia e suporte técnico para os ativos.

15. Justificativa econômica da escolha da solução

15.1. Conforme comprovado através do item 11, Análise Comparativa de Custos (TCO), a solução mostra-se economicamente viável.

15.2. A definição dos resultados, vinculados aos níveis de serviço exigido, proporcionará a FUNARTE resultados efetivos por custos justos, já que as especificações prévias do objeto em fase licitatória darão às concorrentes igualdade de condições para provisionar o custo real da aquisição.

16. Benefícios a serem alcançados com a contratação

16.1. Prover recursos tecnológicos necessários a sustentação dos ativos da FUNARTE.

#s3gt_translate_tooltip_mini { display: none !important; }

17. Providências a serem Adotadas

17.1. A Administração tomará a seguinte providência durante a aquisição:

17.1.1. Acompanhamento rigoroso das ações previstas nos projetos apresentados para a realização das adequações e melhorias do projeto a ser executado.

#s3gt_translate_tooltip_mini { display: none !important; }

18. Declaração de Viabilidade

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

18.1. Justificativa da Viabilidade

18.1. Considerando as informações do presente estudo, entende-se que a presente contratação se configura tecnicamente VIÁVEL

#s3gt_translate_tooltip_mini { display: none !important; }

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](#).

MARCOS LANDEIRA COELHO

Profissional Técnico Superior I

ANDERSON DE ALMEIDA DALTRO

Contrarregra

LUIZ FERNANDO DA SILVA ROCHA

Coordenador de Administração

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 - Anexo I - Pesquisa de Preço.pdf (4.82 MB)

Anexo I - Anexo I - Pesquisa de Preço.pdf

A Pesquisa de preço foi elaborada conforme a IN nº 65 no Art. 5º, de 07 de julho de 2021, que dispõe sobre o procedimento administrativo para realização de pesquisa de preços para contratação de serviços em geral.

ITEM 01 - EQUIPAMENTO DE FONTE DE ALIMENTAÇÃO ININTER-RUPTA (NOBREAKS) 3 KVA

PAINEL DE PREÇO

The screenshot displays the 'Painel de Preços' interface. At the top, there are three price boxes: 'MÉDIA' at R\$ 4.123,33, 'MEDIANA' at R\$ 3.600,00, and 'MELHOR PREÇO' at R\$ 3.270,00. Below these is a table with 3 records. The table columns include 'Opções', 'Identificação da Compra', 'Número do Item', 'Modalidade', 'Código do CATMAT', 'Descrição do Item', 'Unidade de Fornecimento', 'Quantidade ofertada', 'Valor unitário', 'Fornecedor', 'Órgão', 'UASG - Unidade Gestora', and 'Data da Compra'. The first record shows a price of R\$ 3.270,00 from 'VICTOR FREDERICO GUIMARAES BATISTA'. The second record shows a price of R\$ 3.600,00 from 'GHT TECNOLOGIA E COMUNICACAO LTDA'. The third record shows a price of R\$ 3.900,00 from 'ATA NOBREAK SISTEMAS DE ENERGIA LTDA'.

Opções	Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Unidade de Fornecimento	Quantidade ofertada	Valor unitário	Fornecedor	Órgão	UASG - Unidade Gestora	Data da Compra
	00006-2022	0009	Preço	48386	PONTE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA	UNIDADE	1	R\$ 3.270,00	41-446-037-VICTOR FREDERICO GUIMARAES BATISTA	CONSELHO REG. EDUCAÇÃO RBICA-12ª REGIÃO	326407-CONSELHO REG. DE EDUCAÇÃO RBICA-12ª REGIÃO	03/08/2022
	00135-2022	0005	Preço	48386	PONTE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA	UNIDADE	4	R\$ 3.600,00	GHT TECNOLOGIA E COMUNICACAO LTDA	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA	183164-UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA-RS	21/07/2022
	00032-2022	0008	Preço	48386	PONTE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA	UNIDADE	8	R\$ 3.900,00	ATA NOBREAK SISTEMAS DE ENERGIA LTDA	FUNDACAO OSVALDO CRUZ	264420-FUNDACAO OSVALDO CRUZ-RJ	15/09/2022

At the bottom of the table, there are navigation buttons: '← VISÃO ANTERIOR', 'GERAR RELATÓRIO DETALHADO', and 'GERAR RELATÓRIO RESUMIDO'. Below these are 'EXPORTAR PARA:' buttons for 'EXCEL' and 'CSV'. The footer shows the system time as 15:56 on 14/09/2023.

BANCO DE PREÇO

bancoeprecos.com.br/PreçosPublicos/Pesquisa?IdLogPesquisa=bVpw5YYBWRKD11_6xVF

ATENÇÃO! Sua sessão expira em 19 dias. [Clique aqui](#) e solicite os documentos para renovação da sua assinatura.

Bem-vindo(a), **Floreano Soares De Mello!**
FUNDAÇÃO NACIONAL DE ARTES - FUNARTE/ RJ

Cotação Rápida

Inicie rapidamente uma cotação de preços.

Estabilizador Tensão - Estabilizador Tensão Tensão Alimentação Entrada: Bivolt V, Características Adicionais: Comunicação

Últimos 180 dias

Regiões e Estados

PESQUISAR

Pesquisar apenas o termo digitado

Ver Mais Filtros

Resultados da Pesquisa

PRÓXIMA ETAPA →

PEQUISA SISTEMATIZADA EM 06/2021

Principais Resultados

Incl. Art SP	Incl. E Art SP	Incl. B Art SP	Incl. C Art SP	Incl. V Art SP
Compras	Outros	Outros	Cotação	Notas
Governamentais	Empres. Públicas	Mídias	Fornecedor	Fiscal

Filtro Avançado 2 filtrado de 32 itens.

Produto	Qtd	UF	Data	Preço Un.	Fornec.
Estabilizador Tensão - Estabilizador Tensão Alimentação Entrada: Bivolt V, Características Adicionais: Comunicação Com Interface Usb - Frequência: 40Hz - 70Hz Hz, Tipo: Hidrovol, Quantidade Tomadas Saídas: 12 Tomadas 2P+T, Tensão Saída: Bivolt V, Capacidade Nominal: 3 Kva, Tipo Aliment. Entrada: Bateria: Gelada	1 UNIDADE	SP	16/02/23	R\$ 4.280,00	19
Estabilizador Tensão - Estabilizador Tensão Alimentação Entrada: Bivolt V, Características Adicionais: Comunicação Com Interface Usb - Frequência: 40Hz - 70Hz Hz, Tipo: Hidrovol, Quantidade Tomadas Saídas: 12 Tomadas 2P+T, Tensão Saída: Bivolt V, Capacidade Nominal: 3 Kva, Tipo Aliment. Entrada: Bateria: Gelada	10 UNIDADE	AC	18/01/23	R\$ 2.970,00	12

2 filtrado de 32 itens.

PRÓXIMA ETAPA →

10:24 15/03/2023

bancoeprecos.com.br/PreçosPublicos/Pesquisa?IdLogPesquisa=bVpw5YYBWRKD11_6xVF

ATENÇÃO! Sua sessão expira em 19 dias. [Clique aqui](#) e solicite os documentos para renovação da sua assinatura.

Bem-vindo(a), **Floreano Soares De Mello!**
FUNDAÇÃO NACIONAL DE ARTES - FUNARTE/ RJ

Cotação Rápida

Inicie rapidamente uma cotação de preços.

Estabilizador Tensão - Estabilizador Tensão Tensão Alimentação Entrada: Bivolt V, Características Adicionais: Comunicação

Últimos 180 dias

Regiões e Estados

PESQUISAR

Pesquisar apenas o termo digitado

Ver Mais Filtros

Resultados da Pesquisa

PRÓXIMA ETAPA →

PEQUISA SISTEMATIZADA EM 06/2021

Principais Resultados

Incl. Art SP	Incl. E Art SP	Incl. B Art SP	Incl. C Art SP	Incl. V Art SP
Compras	Outros	Outros	Cotação	Notas
Governamentais	Empres. Públicas	Mídias	Fornecedor	Fiscal

Filtro Avançado 2 filtrado de 32 itens.

Produto	Qtd	UF	Data	Preço Un.	Fornec.
Estabilizador Tensão - Estabilizador Tensão Alimentação Entrada: Bivolt V, Características Adicionais: Comunicação Com Interface Usb - Frequência: 40Hz - 70Hz Hz, Tipo: Hidrovol, Quantidade Tomadas Saídas: 12 Tomadas 2P+T, Tensão Saída: Bivolt V, Capacidade Nominal: 3 Kva, Tipo Aliment. Entrada: Bateria: Gelada	1 UNIDADE	SP	16/02/23	R\$ 4.280,00	19

5 Propostas

Detalhes da Licitação

Fórmula: Médiana das Propostas Finais

Índice: Nenhum

Valor calculado: R\$ 4.269,00

CNPJ	Razão Social	Proposta Inicial	Proposta Final
27.968.096/0001-65	PISON EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA LTDA	R\$ 3.000,00	R\$ 3.000,00
16.847.686/0001-10	HIGH LEVEL COMERCIAL LTDA	R\$ 6.000,00	R\$ 3.311,00
03.656.520/0001-45	DIRECT PC NET COMERCIO E SERVICOS DE INFORMATICA LTDA	R\$ 4.300,00	R\$ 3.312,00
11.582.840/0001-02	F.S. COMERCIO E SERVICOS EIREL	R\$ 4.500,00	R\$ 3.312,54
13.345.633/0001-83	TECHO S&S INFORMATICA E SEGURANCA DE DADOS LTDA	R\$ 10.000,00	R\$ 3.347,66
40.224.243/0001-28	BACLUP MANUTENCAO E DISTRIBUICAO DE PRODUTOS DE INFORMATICA EIREL	R\$ 4.399,99	R\$ 3.366,00
41.445.037/0001-00	VICTOR FREDERICO GUIMARAES BATISTA 1056238807	R\$ 6.000,00	R\$ 3.396,68
32.314.872/0001-47	C. HEDAR DOS SANTOS INFO ELETRIC	R\$ 8.810,00	R\$ 3.630,00
09.683.321/0001-41	ACQUINAWY COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA	R\$ 4.024,14	R\$ 4.210,04

10:24 15/03/2023

banancodeprecos.com.br/PreçosPublicos/Pesquisa?IdLogPesquisa=bVpw5YBWRD1L6xVF

ATENÇÃO! Sua sessão expira em 19 dias. [Clique aqui](#) e solicite os documentos para renovação de sua assinatura.

Bem-vindo(a), Flávio Soares De Mello!
FUNDAÇÃO NACIONAL DE ARTES - FUNARTE/RJ

Cotação Rápida

Inicie rapidamente uma cotação de preços.

Estabilizador Tensão - Estabilizador Tensão Tensão Alimentação Entrada Bivolt V. Características Adicionais: Comunicação

Últimos 180 dias

Região e Estado

PESQUISAR

5 Mais Filtros

Resultados da Pesquisa

PESQUISA SISTEMATIZADA EM 65/2021

Principais Resultados

Filtro Avançado 2 filtrado de 32 itens.

Produto	Qtde	UF	Data*	Preço Un.*	Formac.*
Estabilizador Tensão - Estabilizador Tensão Tensão Alimentação Entrada Bivolt V. Características Adicionais: Comunicação Com Interface Usb - Frequência: 40Hz - 70Hz Hz. Tipo: Nohreak - Quantidade Tomadas Saídas: 12 Tomadas 2P+T - Tensão Saída: Bivolt V. Capacidade Nominal: 3 Kva. Tipo Alimentação: Senso: Senso	1 UNIDADE	SP	16/02/23	R\$ 4.269,00	19
Estabilizador Tensão - Estabilizador Tensão Tensão Alimentação Entrada Bivolt V. Características Adicionais: Comunicação Com Interface Usb - Frequência: 40Hz - 70Hz Hz. Tipo: Nohreak - Quantidade Tomadas Saídas: 12 Tomadas 2P+T - Tensão Saída: Bivolt V. Capacidade Nominal: 3 Kva. Tipo Alimentação: Senso: Senso	10 UNIDADE	AC	18/01/23	R\$ 2.970,00	12

5 Propostas

Detalhes da Licitação

IDENTIFICAÇÃO: nºPregão12/2023 / UASD-098583

ÓRGÃO: Prefeitura Municipal de Itaquaquecetuba/SP

MODALIDADE: Pregão Eletrônico

DATA: 16/02/2023 09:00

OBJETO: Aquisição de material de informática para ser utilizado pela Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico.

LOTE/ITEM: /1

DESCRIÇÃO: Estabilizador tensão - Estabilizador Tensão Tensão Alimentação Entrada Bivolt V. Características Adicionais: Comunicação Com Interface Usb - Frequência: 40Hz - 70Hz Hz. Tipo: Nohreak - Quantidade Tomadas Saídas: 12 Tomadas 2P+T - Tensão Saída: Bivolt V. Capacidade Nominal: 3 KVA. Tipo Alimentação: Senso: Senso

HOMOLOGAÇÃO: 16/02/2023 11:04

SRP: Não

FONTE: www.comprasgovernamentais.gov.br

LINKS: [Ata](#) [Editar](#) [Anexos dos termos](#) [Anexos de Proposta/Habilitação](#) [Termo de Adjudicação](#) [Termo de Homologação](#)

10/25 15/03/2023

banancodeprecos.com.br/PreçosPublicos/Pesquisa?IdLogPesquisa=bVpw5YBWRD1L6xVF

Resultados da Pesquisa

PESQUISA SISTEMATIZADA EM 65/2021

Filtro Avançado 2 filtrado de 32 itens.

Produto	Qtde	UF	Data*	Preço Un.*	Formac.*
Estabilizador Tensão - Estabilizador Tensão Tensão Alimentação Entrada Bivolt V. Características Adicionais: Comunicação Com Interface Usb - Frequência: 40Hz - 70Hz Hz. Tipo: Nohreak - Quantidade Tomadas Saídas: 12 Tomadas 2P+T - Tensão Saída: Bivolt V. Capacidade Nominal: 3 Kva. Tipo Alimentação: Senso: Senso	1 UNIDADE	SP	16/02/23	R\$ 4.269,00	19
Estabilizador Tensão - Estabilizador Tensão Tensão Alimentação Entrada Bivolt V. Características Adicionais: Comunicação Com Interface Usb - Frequência: 40Hz - 70Hz Hz. Tipo: Nohreak - Quantidade Tomadas Saídas: 12 Tomadas 2P+T - Tensão Saída: Bivolt V. Capacidade Nominal: 3 Kva. Tipo Alimentação: Senso: Senso	10 UNIDADE	AC	18/01/23	R\$ 2.970,00	12

5 Propostas

Detalhes da Licitação

Fórmula: Mediana das Propostas Finais

Índice: Nenhum

Valor calculado: R\$ 2.970,00

CNPJ	Razão Social	Proposta Inicial	Proposta Final
44.816.310/0001-54	K. K. D. BATISTA LTDA	R\$ 4.343,00	R\$ 2.790,00
33.458.016/0001-42	RAUL WUELLER SCHRAMM	R\$ 3.200,00	R\$ 2.790,00
14.699.338/0001-44	MARK TECNOLOGIA COMERCIO & SERVICOS MECANICOS LTDA	R\$ 3.202,30	R\$ 2.890,00
37.837.041/0001-47	M F SILVA EIRELI	R\$ 18.802,00	R\$ 2.890,00
23.280.888/0001-63	GLOBAL COMERCIO DE ARTIGOS DE USO PESSOAL E DOMESTICO LTDA	R\$ 3.202,43	R\$ 2.900,00
05.994.395/0001-28	TRP INFORMATICA LTDA	R\$ 3.200,00	R\$ 2.940,00
40.122.910/0001-61	ANA LETICIA DA SILVA MELO 0287019279	R\$ 3.200,00	R\$ 3.000,00
22.003.386/0001-28	CRONO COMERCIO E DISTRIBUICAO EIRELI	R\$ 5.000,00	R\$ 3.000,00
32.953.789/0001-91	CAMILA GHAISSONI NASCIMENTO EIRELI	R\$ 3.200,00	R\$ 3.200,00
33.412.571/0001-42	JR DISTRIBUIDORA LTDA	R\$ 12.000,00	R\$ 4.000,00
44.474.725/0001-97	AQUA COMERCIO DE PRODUTOS SAOENANTES LTDA	R\$ 8.000,00	R\$ 8.000,00
00.356.093/0001-25	POLICOMPR IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA	R\$ 6.529,36	R\$ 6.529,36

10/25 15/03/2023

bancoedeprecos.com.br/ProcessosPublicos/Pesquisa?IdLogPesquisa=DVpw5YBWRD1L6xVF

Resultados da Pesquisa

PEQUISA SISTEMATIZADA IN 65.0817

Principal Resultados

Inc IV Art SP Inc I Art SP Inc II Art SP Inc IV Art SP Inc V Art SP

Compras Outras Cotação Notas

Governamentais Outras Notícias Mídias Fornecedor Páculas

Filtro Avançado 2 filtrado de 32 itens.

Produto	Qtd	UF	Data	Preço Un.	Fornec.
Estabilizador Tensão - Estabilizador Tensão Alimentação Entrada Bivolt V. Características Adicionais: Comunicação Com Interface Usb - Frequência: 40Hz - 70Hz Hz. Tipo Nobreak. Quantidade Tomadas Saída: 12 Tomadas 2P+T. Tensão Saída Bivolt V. Capacidade Nominal: 3 Kva. Tipo Alarme: Sonoro. Bateria: Selada	1 UNIDADE	SP	16/02/23	R\$ 4.280,00	19
Estabilizador Tensão - Estabilizador Tensão Alimentação Entrada Bivolt V. Características Adicionais: Comunicação Com Interface Usb - Frequência: 40Hz - 70Hz Hz. Tipo Nobreak. Quantidade Tomadas Saída: 12 Tomadas 2P+T. Tensão Saída Bivolt V. Capacidade Nominal: 3 Kva. Tipo Alarme: Sonoro. Bateria: Selada	10 UNIDADE	AC	16/01/23	R\$ 2.970,00	12

Propostas Detalhes da Licitação

IDENTIFICAÇÃO: NPInação182022 / UASG160002

MINISTÉRIO DA DEFESA
Comando do Exército
ORGÃO: Comando Militar de Armas
17Região de Infância de Saúde
Comando de Fronteira do Acapulco

MODALIDADE: Pregão Eletrônico

DATA: 18/01/2023 10:00

OBJETO: Aquisição de material permanente e de consumo de informática.

LOTE/ITEM: /8

DESCRIÇÃO: Estabilizador tensão - Estabilizador Tensão Alimentação Entrada Bivolt V. Características Adicionais: Comunicação Com Interface Usb - Frequência: 40Hz - 70Hz+Hz. Tipo Nobreak. Quantidade Tomadas Saída: 12 Tomadas 2p+T. Tensão Saída Bivolt V. Capacidade Nominal: 3 KVA. Tipo Alarme: Sonoro. Bateria: Selada

HOMOLOGAÇÃO: 17/02/2023 13:17

SRP: Sim

FONTE: www.comprasgovernamentais.gov.br

LINKS: Ata Edital Anexos dos Itens Anexos de Proposta/Habilitação Gerenciamento de Ata Termo de Aquisição Termo de Homologação

2 filtrado de 32 itens.

PRÓXIMA ETAPA

MERCADO

<https://www.mgxtec.com.br/product-page/nobreak-3kva>

mgxtec.com.br/product-page/nobreak-3kva

Início / Nobreak 3KVA Senoidal - Bivolt - C/ baterias



Nobreak 3KVA Senoidal - Bivolt - C/ baterias

SKU: NLI003

R\$ 4.390,00

Quantidade

1

Comprar

Garantia

A MGX TECNOLOGIA garante os seus

Fale conosco

Olá

16:11 15/03/2023

ITEM 02 - EQUIPAMENTO DE FONTE DE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA (NOBREAKS)
1.2 KVA
PAINEL DE PREÇO

[paineleprecos.planejamento.gov.br/analise-materiais](#)
BRASIL CORONAVÍRUS (COVID-19) Simplifique! Participe! Acesso à Informação Legislação Canais

MINISTÉRIO DA ECONOMIA
MATERIAIS

1. LIMPAR
2. ANÁLISE DE PREÇOS
3. ANÁLISE DE PREÇOS
4. ANÁLISE DE PREÇOS
5. ANÁLISE DE PREÇOS

MEDIA: R\$ 756,61
MEDIA: R\$ 756,61
MEJOR PRECO: R\$ 733,22

QUANTIDADE DE ITENS DE COMPRA: 2

Opções	Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Unidade de Fornecimento	Quantidade ofertada	Valor unitário	Fornecedor	Órgão	UASG - Unidade Gestora	Data da Compra
<input type="checkbox"/>	00016/2022	0001	Pregão	368608	FORNE ALIMENTAÇÃO ININTERROMPTA	UNIDADE	46	R\$ 733,12	CONEXORA FLUX LTDA	TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIAO	03001 - TCU-TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIAO/DF	11/09/2022
<input type="checkbox"/>	00025/2022	00013	Pregão	368608	FORNE ALIMENTAÇÃO ININTERROMPTA	UNIDADE	3	R\$ 783,00	HIPER TECNOLOGIAS GOVERNO DE INFORMATICA E SERVICOS LTDA	UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIANGULO MINEIRO	18306 - UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIANGULO MINEIRO	28/07/2022

Registros de 1 ao 2

1

[← VISÃO ANTERIOR](#)
GERAR RELATÓRIO DETALHADO
GERAR RELATÓRIO RESUMIDO

EXPORTAR PARA: [EXCEL](#) [.CSV](#)

18:37 14/03/2023

BANCO DE PREÇO

[bancoepreco.com.br/PrecoPublico/Pesquisa?IdLogPesquisa=FVp45YBWRIDH1_OCbc](#)
ATENÇÃO! Sua sessão expira em 19 dias. [Clique aqui](#) para solicitar os documentos para renovação da sua assinatura.

Bem-vinda(a), **Floriano Soares De Mello**
 FUNDAÇÃO NACIONAL DE ARTES - FUNARTE/ RJ

Cotação Rápida

Inicie rapidamente uma cotação de preços.

Últimos 180 dias
Regiões e Estado
QUERER PESQUISAR

Pesquisar apenas o termo digitado Mostrar Filtros

Resultados da Pesquisa

PESQUISA SISTEMATIZADA IN 05/2023

Principais
Resultados
Princ. At. DP
Gov. Fed. DP
Gov. Estad. DP
Gov. Munic. DP
Princ. At. DP
Gov. Fed. DP
Gov. Estad. DP
Gov. Munic. DP

Principais
Resultados
Princ. At. DP
Gov. Fed. DP
Gov. Estad. DP
Gov. Munic. DP
Princ. At. DP
Gov. Fed. DP
Gov. Estad. DP
Gov. Munic. DP

Filtro Avançado 2 filtrado de 5 itens.

Produto	Qtd	UF	Data	Preço Un.	Fornec.
Forma Alimentação Ininterrompida - Forma Alimentação Ininterrompida Aplicação Informática. Capacidade Nominal: 1200 V	330 UNIDADE	RS	11/11/22	R\$ 794,72	42
Forma Alimentação Ininterrompida - Aplicação Informática. Capacidade Nominal: 1200 Va	331 UNIDADE	MG	01/11/22	R\$ 820,00	11

2 filtrado de 5 itens.

18:37 13/03/2023

ATENÇÃO! Sua sessão expira em 19 dias. [Clique aqui](#) e solicite os documentos para renovação da sua assinatura.

Bem-vindo(a), Flávio Soares De Mello / FUNDAÇÃO NACIONAL DE ARTES - FUNARTE/ RJ

Cotação Rápida

Inicie rapidamente uma cotação de preços.

368608 Últimos 180 dias Regras e Estados

Pesquisar apenas o termo digitado

Resultados da Pesquisa

PEQUISA SISTEMATIZADA EM 05/2021

Filtro Avançado 2 filtrado de 5 itens.

Produto

Fonte Alimentação Intermitente - Fonte Alimentação Intermitente Aplicação: Informática, Capacidade Nominal: 1200 V

Qtd	UF	Data	Preço Un.	Fornec.
350 UNIDADE	RS	11/11/22	R\$ 794,72	42

Propostas 5 Detalhes da Licitação

Fórmula Mediana das Propostas Finais Índice Nenhum

Valor calculado: R\$ 794,72

CNPJ	Razão Social	Proposta Inicial	Proposta Final
04.508.768/0002-92	ARCANJO TELECOMUNICAÇÕES E INFORMÁTICA LTDA	R\$ 1.213,39	R\$ 520,00
40.688.972/0001-50	HYPER TECNOLOGIAS COMERCIO DE INFORMATICA E SERVIÇOS EIRELI	R\$ 1.213,39	R\$ 549,42
07.953.688/0001-18	FAGUNDES DISTRIBUICAO LTDA	R\$ 1.210,00	R\$ 552,00
08.032.137/0001-04	VIGU ST INFORMATICA LTDA	R\$ 1.200,00	R\$ 574,99
19.299.157/0001-08	MODAS INFORMATICA E PRODUTOS EIRELI	R\$ 1.213,39	R\$ 575,00
05.147.398/0001-83	SET COMPUTADORES E SERVIÇOS LTDA	R\$ 1.213,39	R\$ 576,00
05.113.118/0001-40	VGA TRADE COMERCIO DE ELETROELETRONICOS LTDA	R\$ 1.200,00	R\$ 591,90
19.902.280/0001-51	OP SUL INFORMATICA LTDA	R\$ 1.210,00	R\$ 616,95
32.953.788/0001-91	CAMILA SARAISSON NASCIMENTO EIRELI	R\$ 1.200,00	R\$ 616,99

ATENÇÃO! Sua sessão expira em 19 dias. [Clique aqui](#) e solicite os documentos para renovação da sua assinatura.

Bem-vindo(a), Flávio Soares De Mello / FUNDAÇÃO NACIONAL DE ARTES - FUNARTE/ RJ

Cotação Rápida

Inicie rapidamente uma cotação de preços.

368608 Últimos 180 dias Regras e Estados

Pesquisar apenas o termo digitado

Resultados da Pesquisa

PEQUISA SISTEMATIZADA EM 05/2021

Filtro Avançado 2 filtrado de 5 itens.

Produto

Fonte Alimentação Intermitente - Fonte Alimentação Intermitente Aplicação: Informática, Capacidade Nominal: 1200 V

Qtd	UF	Data	Preço Un.	Fornec.
350 UNIDADE	RS	11/11/22	R\$ 794,72	42

Propostas 5 Detalhes da Licitação

IDENTIFICAÇÃO: 11Pregão062022 / LANCE:154359

CATMAT: 368608 - FONTE ALIMENTAÇÃO INTERMITENTE

ORGÃO: MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Fundação Universidade Federal do Pampa - UNIPAMPA

MODALIDADE: Pregão Eletrônico

DATA: 11/11/2022 09:00

OBJETO: Pregão eletrônico para a aquisição de MATERIAL PERMANENTE, MÁQUINAS e EQUIPAMENTOS ENERGÉTICOS, EQUIPAMENTOS PARA AUDIO, VÍDEO E FOTO; EQUIPAMENTOS PARA PROCESSAMENTO DE DADOS, destinados à Universidade Federal do Pampa, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

LOTES/ITEM: /1

DESCRIÇÃO: Fonte alimentação intermitente - Fonte Alimentação Intermitente Aplicação: Informática, Capacidade Nominal: 1200 V

HOMOLOGAÇÃO: 14/12/2022 09:27

SEI: Sim

FONTE: www.comprasgovernamentais.gov.br

LINKS: [Ata](#) [Edital](#) [Anexos dos Itens](#) [Anexos de Proposta/Habilitação](#) [Gerenciamento da Ata](#) [Termo de Aducação](#) [Termo de Homologação](#)

Cotação Rápida
Inicie rapidamente uma cotação de preços.

368608 Últimos 180 dias Regões e Estados PESQUISAR

Resultados da Pesquisa

PESQUISA SISTEMATIZADA IN 65.0014

Principais Resultados: Compras Governamentais, Outros Resultados, Mídias, Fornecedor, Notas, Faturas

Filtro Avançado 2 filtrado de 5 itens.

Produto	Qtd	UF	Data	Preço Un.	Fornec.
Fonte Alimentação Ininterrupta - Fonte Alimentação Ininterrupta Aplicação: Informática, Capacidade Nominal: 1200 VA	330 UNIDADE	RS	11/11/22	R\$ 794,72	42
Fonte Alimentação Ininterrupta - Aplicação: Informática, Capacidade Nominal: 1200 VA	131 UNIDADE	MG	01/11/22	R\$ 820,00	11

5 Propostas Detalhes da Licitação

Formata	Índice	Nenhum	Valor calculado: R\$ 820,00
CNPJ	Razão Social	Proposta Inicial	Proposta Final
06.947.399/0001-83	SET COMPUTADORES E SERVICOS LTDA	R\$ 979,92	R\$ 376,00
48.036.096/0001-49	INTERFASIL COMERCIAL LTDA	R\$ 907,56	R\$ 599,00
42.933.802/0001-41	ZENITE COMERCIO E SUPRIMENTOS DE INFORMATICA UNIPESSOAL LTDA	R\$ 979,92	R\$ 669,00
04.375.274/0001-16	G P COMERCIO E SERVICOS LTDA	R\$ 907,56	R\$ 662,00
44.922.438/0001-00	AI SIM COMERCIO LTDA	R\$ 979,00	R\$ 730,00
47.939.274/0001-76	LIBERT TECHNOLOGIA LTDA	R\$ 919,00	R\$ 820,00
33.643.849/0001-69	ELEVAV GESTAO COMERCIAL E SERVICOS LTDA	R\$ 1.176,00	R\$ 828,00
11.699.907/0001-26	PROMOART GESTAO DE PESSOAS E TECNOLOGIA LTDA	R\$ 907,56	R\$ 840,00
32.314.972/0001-47	C KODAR DOS SANTOS INFO ELETRIC	R\$ 907,56	R\$ 848,00
36.506.823/0001-97	LUCITA TECNOLOGIA E INFORMATICA EIREL	R\$ 820,00	R\$ 895,00
31.458.268/0001-87	ETIOPAL INTER-SERVICOS E COMERCIO DE INFORMATICA E SERVICOS	R\$ 1.300,00	R\$ 1.500,00

Cotação Rápida
Inicie rapidamente uma cotação de preços.

368608 Últimos 180 dias Regões e Estados PESQUISAR

Resultados da Pesquisa

PESQUISA SISTEMATIZADA IN 65.0014

Principais Resultados: Compras Governamentais, Outros Resultados, Mídias, Fornecedor, Notas, Faturas

Filtro Avançado 2 filtrado de 5 itens.

Produto	Qtd	UF	Data	Preço Un.	Fornec.
Fonte Alimentação Ininterrupta - Fonte Alimentação Ininterrupta Aplicação: Informática, Capacidade Nominal: 1200 VA	330 UNIDADE	RS	11/11/22	R\$ 794,72	42
Fonte Alimentação Ininterrupta - Aplicação: Informática, Capacidade Nominal: 1200 VA	131 UNIDADE	MG	01/11/22	R\$ 820,00	11

5 Propostas Detalhes da Licitação

IDENTIFICACAO: NPPragko202022 / UA05193032

CATINA: 368608 - FONTE ALIMENTACAO ININTERURPTA

ORGAO: MINISTERIO DA EDUCACAO
Universidade Federal de Lavras

MODALIDADE: Pregão Eletrônico

DATA: 01/11/2022 09:30

OBJETO: Aquisição de Inobreak para o Campus de Lavras e Campus de São Sebastião do Paraíso, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no Edital e seu anexo.

LOTE/ITEM: /S

DESCRICAO: Fonte alimentação ininterrupta - Aplicação: Informática, Capacidade Nominal: 1200 VA.

HOMOLOGACAO: 01/11/2022 09:40

SRP: Sim

FONTE: www.comprasgovernamentais.gov.br

LINKS: [Ata](#) [Edital](#) [Anexos dos Itens](#) [Anexos de Proposta/Habilitação](#) [Gerenciamento da Ata](#) [Termo de Adjudicação](#) [Termo de Homologação](#)

MERCADO

https://www.processtec.com.br/nobreak-1-2kva-apc-back-ups-biv-115v-bz1200-br?origem=gs&clid=Cj0KQCjw2cWgBhDYARiALggUhrXzeSkQ9TKvS3B8rW97jWyhzliVwLZCSO21Z7tXvSRkvvqNln1JKcaArYPEALw_wcB

processtec.com.br/nobreak-1-2kva-apc-back-ups-biv-115v-bz1200-br?origem=gs&gclid=Cj0KCQjw2cWgBhDYARIsALggUhrXze...

Processtec
INFORMÁTICA E ELETRÔNICOS
20 ANOS

Pesquisa na PROC que você acha!

Atendimento Conta Carrinho

INFORMÁTICA ▾ ELETRÔNICOS ▾ SEGURANÇA ▾ MOBILE ▾ + CATEGORIAS QUEM SOMOS ARTIGOS TROCAS E DEVOLUÇÕES PROMOÇÕES LANÇAMENTOS

HP

Home: Informática / Proteção Elétrica / Nobreaks

Nobreak 1.2Kva Apc Back-Ups Biv 115V Bz1200-Br

Ref. 3270606

★★★★★ (2)

R\$ 821,25

Pix, Depósito ou Boleto: **R\$ 796,61**

ver parcelamento no cartão

1

COMPRAR

Adicione na Lista de Desejos

Veja o valor do frete:

WhatsApp

16:22
POR PTB2
15/03/2023

ITEM 03 - DISCO SSD 500GB

PAINEL DE PREÇO

paneldeprecos.planejamento.gov.br/materiais-materiais

BRASIL CORONAVIRUS (COVID-19) Simplifique Participe Acesso à Informação Legislação Canais

Painel de Preços MINISTÉRIO DA ECONOMIA

ACQUIRIR ALICANTOS MATERIAIS

LINKAR: COTAÇÃO COTAS Edital Federal Modalidade de Compra Detalhes da Compra Compras Últimas 15/03/2023 de 1941791

MELHOR PREÇO: **R\$ 306,12** MELHOR PREÇO: **R\$ 284,35** MELHOR PREÇO: **R\$ 269**

QUANTIDADE DE ITENS DE COMPRA: 3

Opções	Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código de CATMAT	Descrição do Item	Unidade de Fornecedor	Quantidade ofertada	Valor unitário	Fornecedor	Órgão	UNGS - Unidade Gestora	Data da Compra
	00003-2022	00029	Pregão	479103	UNIDADE DISCO	UNIDADE	10	R\$ 269,00	LUANDA COMERCIO DE SUPRIMENTOS PARA INFORMATICA LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160360 - 6 BATALHAO DE COMUNICACAO DIVISORIO RS	18/08/2022
	00001-2022	00009	Pregão	479103	UNIDADE DISCO	UNIDADE	4	R\$ 284,35	SATTEC COMERCIO E SERVICOS LTDA	CONSELHO REG. DOS TEC. IND. EST. BA	927498 - CONSELHO REG. DOS TEC. IND. DO EST. DA BAHIA	13/09/2022
	00018-2022	00049	Pregão	479103	UNIDADE DISCO	UNIDADE	300	R\$ 365,00	R. FOLGUEIRO DA COSTA	JUSTICA ELEITORAL	070209 - TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL/AF	06/09/2022

Registros de 1 a 3

← VISÃO ANTERIOR

GERAR RELATÓRIO DETALHADO

GERAR RELATÓRIO RESUMIDO

EXPORTAR PARA: EXCEL .CSV

16:01
14/03/2023

BANCO DE PREÇO

bancoeprecos.com.br/PreçosPublicos/Pesquisa?IdLogPesquisa=XAAE5YB9KwHG0pZ1

ATENÇÃO! Sua sessão expira em 19 dias. [Clique aqui](#) e solicite os documentos para renovação da sua assinatura.

Bem-vind(a), **Floreano Soares De Mello!**
FUNDAÇÃO NACIONAL DE ARTES - FUNARTE/ RJ

Cotação Rápida

Inicie rapidamente uma cotação de preços.

479103 Últimos 100 dias Regiões e Estados

Pesquisar apenas o termo digitado

Resultados da Pesquisa

PEQUISA SISTEMATIZADA EM 65/2021

Filtro Avançado 2 filtrado de 29 itens.

Produto	Qtd	UF	Data	Preço Un.	Fornec.
Unidade Disco - Unidade Disco, Tipo Disco Std, Capacidade 800 Gb, Tamanho 2,5 Pul, Velocidade 550 Mb/S, Poerda Seta 3,0	10 UNIDADE	PA	01/12/22	R\$ 400,00	1
Unidade Disco - Unidade Disco, Tipo Disco Std, Capacidade 800 Gb, Tamanho 2,5 Pul, Velocidade 550 Mb/S, Poerda Seta 3,0	5 UNIDADE	DF	01/10/22	R\$ 399,00	1

10:46
15/09/2023

bancoeprecos.com.br/PreçosPublicos/Pesquisa?IdLogPesquisa=XAAE5YB9KwHG0pZ1

ATENÇÃO! Sua sessão expira em 19 dias. [Clique aqui](#) e solicite os documentos para renovação da sua assinatura.

Bem-vind(a), **Floreano Soares De Mello!**
FUNDAÇÃO NACIONAL DE ARTES - FUNARTE/ RJ

Cotação Rápida

Inicie rapidamente uma cotação de preços.

479103 Últimos 100 dias Regiões e Estados

Pesquisar apenas o termo digitado

Resultados da Pesquisa

PEQUISA SISTEMATIZADA EM 65/2021

Filtro Avançado 2 filtrado de 29 itens.

Produto	Qtd	UF	Data	Preço Un.	Fornec.
Unidade Disco - Unidade Disco, Tipo Disco Std, Capacidade 800 Gb, Tamanho 2,5 Pul, Velocidade 550 Mb/S, Poerda Seta 3,0	10 UNIDADE	PA	01/12/22	R\$ 400,00	1
Unidade Disco - Unidade Disco, Tipo Disco Std, Capacidade 800 Gb, Tamanho 2,5 Pul, Velocidade 550 Mb/S, Poerda Seta 3,0	5 UNIDADE	DF	01/10/22	R\$ 399,00	1

Propostas

Fórmula Mediana das Propostas Finais Índice Nenhum

Razão Social

CNPJ 16.916.475/0001-09

WILOPES COMERCIO DE MATERIAL DE CONSTRUCAO E SERVICOS DIRELI

Proposta Inicial R\$ 400,00 Proposta Final R\$ 400,00

Valor calculado: R\$ 400,00

10:46
15/09/2023

bancoedeprecos.com.br/PreçosPublicos/Pesquisa?IdLogPesquisa=XAe5YB9KcwHG9pZ1

ATENÇÃO! Sua senha expira em 19 dias. [Clique aqui](#) e solicite os documentos para renovação da sua assinatura.

Bem-vinda(o), Flávio Soares De Melo!
FUNDAÇÃO NACIONAL DE ARTES - FUNARTE/ RJ

Cotação Rápida

Inicie rapidamente uma cotação de preços.

479103 Últimos 100 dias Regões e Estados

Resultados da Pesquisa

2 filtrado de 29 itens.

Produto	Qtd	UF	Data	Preço Un.	Fornec.
Unidade Disco - Unidade Disco, Tipo Disco Ssd, Capacidade 500 Gb, Tamanho 2,5 Pol, Velocidade 550 Mb/s, Padrão Sata 3.0	10 UNIDADE	PA	01/12/22	R\$ 400,00	1
Unidade Disco - Unidade Disco, Tipo Disco Ssd, Capacidade 500 Gb, Tamanho 2,5 Pol, Velocidade 550 Mb/s, Padrão Sata 3.0	3 UNIDADE	DF	01/10/22	R\$ 399,00	1

Propostas | **Detalhes da Licitação**

IDENTIFICAÇÃO: Dispensa de Licitação Nº 954/2022 / UASD-153063

CATMAT: 479103 - UNIDADE DISCO

ORGÃO: UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ

MODALIDADE: Dispensa de Licitação

DATA: 01/12/2022 09:00

OBJETO: Aquisição de peças de reposição para notebooks utilizados no laboratório de Geoprocessamento.

LOTE/ITEM: 2/1

DESCRIÇÃO: UNIDADE DISCO - UNIDADE DISCO, TIPO DISCO S50, CAPACIDADE 500 GB, TAMANHO 2,5 POL, VELOCIDADE 550 MB/S, PADRÃO SATA 3.0

SRP: Não

FONTE: www.comprasgovernamentais.gov.br

LINHA: [Consulta](#)

bancoedeprecos.com.br/PreçosPublicos/Pesquisa?IdLogPesquisa=XAe5YB9KcwHG9pZ1

ATENÇÃO! Sua senha expira em 19 dias. [Clique aqui](#) e solicite os documentos para renovação da sua assinatura.

Bem-vinda(o), Flávio Soares De Melo!
FUNDAÇÃO NACIONAL DE ARTES - FUNARTE/ RJ

Cotação Rápida

Inicie rapidamente uma cotação de preços.

479103 Últimos 100 dias Regões e Estados

Resultados da Pesquisa

2 filtrado de 29 itens.

Produto	Qtd	UF	Data	Preço Un.	Fornec.
Unidade Disco - Unidade Disco, Tipo Disco Ssd, Capacidade 500 Gb, Tamanho 2,5 Pol, Velocidade 550 Mb/s, Padrão Sata 3.0	10 UNIDADE	PA	01/12/22	R\$ 400,00	1
Unidade Disco - Unidade Disco, Tipo Disco Ssd, Capacidade 500 Gb, Tamanho 2,5 Pol, Velocidade 550 Mb/s, Padrão Sata 3.0	3 UNIDADE	DF	01/10/22	R\$ 399,00	1

Propostas | **Detalhes da Licitação**

Fórmula: Mediana das Propostas Finais Índice: Nenhum

Valor calculado: R\$ 399,00

CNPJ	Razão Social	Proposta Inicial	Proposta Final
03.621.548/0001-47 WVDC004	CEL TECNOLOGIA E INFORMATICA LTDA	R\$ 399,00	R\$ 399,00

2 filtrado de 29 itens.

bancoeprecos.com.br/PreçosPublicos/Pesquisa?IdLogPesquisa=XAe5YyB9KcwHG0pZ1

ATENÇÃO! Sua sessão expira em 19 dias. [Clique aqui](#) e participe da documentação para renovação da sua assinatura

Bem-vind(a), Flaviano Soares De Mello
FUNDAÇÃO NACIONAL DE ARTES - FUNARTE/ RJ

Cotação Rápida

Inicie rapidamente uma cotação de preços

479103 Últimos 100 dias Regras e Estatos

Pesquisar apenas o termo digitado

Resultados da Pesquisa

PEQUISA SISTEMATIZADA EM 65/2021

Principais Resultados

Filtro Avançado 2 filtrado de 29 itens.

Produto	Qtd	UF	Data	Preço Un.	Fornec.
Unidade Disco - Unidade Disco, Tipo Disco Ssd, Capacidade 500 Gb, Tamanho 2,5 Pol, Velocidade 550 Mb/s, Padrão Sata 3.0	10	PA	01/12/22	R\$ 400,00	1
Unidade Disco - Unidade Disco, Tipo Disco Ssd, Capacidade 500 Gb, Tamanho 2,5 Pol, Velocidade 550 Mb/s, Padrão Sata 3.0	5	DF	01/10/22	R\$ 300,00	1

Propostas

Detalhes da Licitação

IDENTIFICAÇÃO: Dispensa de Licitação Nº 40/2022 / UASD-154078

CATIMATO: 479103 - UNIDADE DISCO

ORIGEM: FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA
EDITORA UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA/PLB

MODALIDADE: Dispensa de Licitação

DATA: 01/10/2022 00:00

OBJETO: Aquisição de material de informática.

LOTIFITIM: 2/1

DESCRIÇÃO: UNIDADE DISCO - UNIDADE DISCO, TIPO DISCO SSD, CAPACIDADE 500 GB, TAMANHO 2,5 POL, VELOCIDADE 550 MB/S, PADRÃO SATA 3.0

SRP: Não

FONTE: www.comprasgovernamentais.gov.br

LINKS: [Consulta](#)

MERCADO

https://www.kabum.com.br/produto/378464/ssd-crucial-bx500-sata-500gb-3d-nand-leitura-540mb-s-e-gravacao-500mb-s-ct500bx500ssd1?gclid=Cj0KCQjw2cWgBhDYARIsALggUhrVD3e8o1Tpri6g76ivvF1OZWnwWyboVGI4ww2RJmuJRQm01bURgcXYaAvTYEALw_wcB

kabum.com.br/produto/378464/ssd-crucial-bx500-sata-500gb-3d-nand-leitura-540mb-s-e-gravacao-500mb-s-ct500bx500ssd1?gclid=...

Você está em: Hardware > SSD > SSD SATA > Código: 378464

SSD Crucial BX500 SATA, 500GB, 3D NAND, Leitura: 540Mb/s e Gravação: 500Mb/s - CT500BX500SSD1

crucial

★★★★☆ (60)

TERMINA EM: 19 : 10 : 50

Desconto: 25%

Restam: 990 un.

Vendido e entregue por: **KaBuM!** | Em estoque

~~R\$ 341,99~~

R\$ 214,99

À vista no PIX com até 15% OFF

R\$ 252,93

Em até 10x de **R\$ 25,29** sem juros no cartão

Ou em 1x no cartão com até 10% OFF

[Ver mais opções de pagamento](#)

COMPRAR

Aguardando service.smarthinL.co...

16:49
15/03/2023

ITEM 04 - ACCESS POINT 802.11AC WAVE 2 4X4:4 DUALBAND INDOOR

PAINEL DE PREÇO

MÉDIA R\$ 3.924,33
 MÉDIA R\$ 3.474,00
 MENOR PREÇO R\$ 3.300,00

QUANTIDADE DE ITENS DE COMPRA: 3

Opções	Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Unidade de Fornecimento	Quantidade ofertada	Valor unitário	Fornecedor	Órgão	UASG - Unidade Gestora	Data da Compra
	16884/2022	0005	Preço	48476	EQUIPAMENTO WIRELESS	UNIDADE	3	R\$ 3.300,00	JOAO LUCAS TOIBE DAS ODEI/186139	INST.FED.DE EDUC.OENEC.TEC.DE SÃO PAULO	18184-INST.FED.DE EDUC.OENEC.E.TEC.DE SÃO PAULO	03/11/2022
	00014/2022	00001	Preço	48476	EQUIPAMENTO WIRELESS	UNIDADE	35	R\$ 3.474,00	TELEALPHA COMERCIAL LTDA	COMANDO DO EXERCITO	16023-CENTRO DE PREP. DE OFICIAS DA RESERVA DE BH	22/08/2022
	00067/2022	00001	Preço	48476	EQUIPAMENTO WIRELESS	UNIDADE	105	R\$ 4.399,00	V2 IT LTDA	UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA	15038-UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA-LIBA	30/12/2022

Registros de 1 ao 3

[← VISÃO ANTERIOR](#)
 [GERAR RELATÓRIO DETALHADO](#)
 [GERAR RELATÓRIO RESUMIDO](#)

EXPORTAR PARA: [EXCEL](#) [.CSV](#)

BANCO DE PREÇO

Cotação Rápida

Equipamento Wireless - Equipamento Wireless Padrão: 802.11 A/B/G/N/Ac, Tensão Alimentação: 110/220 V, Aplicação: C

Resultados da Pesquisa

ATENÇÃO: Não foram encontrados resultados para a busca. Exibindo resultados para Equipamento A B G N Ac Tensão Alimentação 110 220 V Aplicação Conexão Sem Fio Equipamentos Rede

3 filtrado de 41 itens.

Produto	Qtd	UF	Data	Preço Un.	Fornec.
Equipamento Wireless - Equipamento Wireless Padrão: 802.11 A/B/G/N/Ac, Tensão Alimentação: 110/220 V, Aplicação: Conexão Sem Fio De Equipamentos Em Rede, Características Adicionais: Raio: 19', Firewall Integrado, Velocidade: 100/1000, Quantidade Pontos: 8, Tipo: Controladora De Acesso Point	2	AL	22/12/22	R\$ 5.192,50	6
Equipamento Wireless - Equipamento Wireless Padrão: 802.11 A/B/G/N/Ac, Tensão Alimentação: 110/220 V, Aplicação: Conexão Sem Fio De Equipamentos Em Rede, Características Adicionais: Raio: 19', Firewall Integrado, Velocidade: 100/1000, Quantidade Pontos: 8, Tipo: Controladora De Acesso Point	2	RS	05/08/22	R\$ 3.286,06	14
Equipamento Wireless - Aplicação: Conexão Sem Fio De Equipamentos Em Rede, Tipo: Controladora De Acesso Point, Características Adicionais: Raio: 19', Firewall Integrado, Velocidade: 100/1000, Tensão Alimentação: 110/220 V, Padrão: 802.11 A/B/G/N/Ac, Quantidade Pontos: 8	1	MG	18/08/22	R\$ 5.027,00	1

3 filtrado de 41 itens.

Cotação Rápida
Inicie rapidamente uma cotação de preços.

Equipamento Wireless - Equipamento Wireless Padrão: 802.11 A/B/G/N/AC, Tensão Alimentação: 110/220 V, Aplicação: C

Último ano Regões e Estados

RESULTADOS DA PESQUISA

ATENÇÃO: Não foram encontrados resultados para a busca. Exibindo resultados para Equipamento A B G N Ac Tensão Alimentação 110 220 V Aplicação Conexão Sem Fio Equipamentos Rede

310 resultados para Equipamento Fio 215 resultados para Equipamento Rede 685 resultados para Equipamento Equipamentos

Filtro Avançado 3 filtrado de 41 itens.

Produto	Qtd	UF	Data	Preço Un.	Fornec.
Equipamento Wireless - Equipamento Wireless Padrão: 802.11 A/B/G/N/AC, Tensão Alimentação: 110/220 V, Aplicação: Conexão Sem Fio De Equipamentos Em Rede, Características Adicionais: Raio 19'; Firewall Integrado, Velocidade: 100/1000, Quantidade Portas: 8, Tipo: Controladora De Acesso Point	2	AL	22/12/22	R\$ 5.193,50	6

5 Propostas Detalhes da Licitação

Fórmula: Mediana das Propostas Finais Índice: Nenhum

CNPJ	Razão Social	Proposta Inicial	Proposta Final
18.954.131/0001-54	FULL - BROADCAST & AUDIO - EIRELI	R\$ 6.000,00	R\$ 4.500,00
41.171.671/0001-00	SHELBY SOLUCOES EM TECNOLOGIA LTDA	R\$ 18.000,00	R\$ 4.800,00
45.727.858/0001-01	PROAV CAMPINAS LTDA	R\$ 5.700,00	R\$ 4.887,00
08.083.384/0001-09	ESRACO DIGITAL COMERCIO E LOCAÇÃO DE AUDIO, CINE, VIDEO E LUMINACAO LTDA	R\$ 4.000,00	R\$ 5.500,00
12.834.387/0001-80	INFORVIEW BROADCAST EIRELI	R\$ 5.700,00	R\$ 5.700,00
02.114.152/0001-40	MAOUI LAGO COMERCIAL E SERVIÇOS LTDA	R\$ 5.700,00	R\$ 5.700,00

Equipamento Wireless - Equipamento Wireless Padrão: 802.11 A/B/G/N/AC, Tensão Alimentação: 110/220 V, Aplicação: Conexão Sem Fio De Equipamentos Em Rede, Características Adicionais: Raio 19'; Firewall Integrado, Velocidade: 100/1000, Quantidade Portas: 8, Tipo: Controladora De Acesso Point

Cotação Rápida
Inicie rapidamente uma cotação de preços.

Equipamento Wireless - Equipamento Wireless Padrão: 802.11 A/B/G/N/AC, Tensão Alimentação: 110/220 V, Aplicação: C

Último ano Regões e Estados

RESULTADOS DA PESQUISA

ATENÇÃO: Não foram encontrados resultados para a busca. Exibindo resultados para Equipamento A B G N Ac Tensão Alimentação 110 220 V Aplicação Conexão Sem Fio Equipamentos Rede

310 resultados para Equipamento Fio 215 resultados para Equipamento Rede 685 resultados para Equipamento Equipamentos

Filtro Avançado 3 filtrado de 41 itens.

Produto	Qtd	UF	Data	Preço Un.	Fornec.
Equipamento Wireless - Equipamento Wireless Padrão: 802.11 A/B/G/N/AC, Tensão Alimentação: 110/220 V, Aplicação: Conexão Sem Fio De Equipamentos Em Rede, Características Adicionais: Raio 19'; Firewall Integrado, Velocidade: 100/1000, Quantidade Portas: 8, Tipo: Controladora De Acesso Point	2	AL	22/12/22	R\$ 5.193,50	6

5 Propostas Detalhes da Licitação

IDENTIFICAÇÃO: 1919região302022 / UAS0-80022

PODER JUDICIÁRIO
Órgão: Tribunal Superior do Trabalho
19ª Região/AL

MODALIDADE: Pregão Eletrônico

DATA: 22/12/2022 10:00

OBJETO: Aquisição de aparelhos audiovisuais para a coordenadoria de comunicação do TRT da 19ª, conforme as especificações estabelecidas neste EDITAL e seus ANEXOS.

LOTE/ITEM: 1/11

DESCRIÇÃO: Equipamento wireless - Equipamento Wireless Padrão: 802.11 A/B/G/N/AC, Tensão Alimentação: 110/220 V, Aplicação: Conexão Sem Fio De Equipamentos Em Rede, Características Adicionais: Raio 19'; Firewall Integrado, Velocidade: 100/1000, Quantidade Portas: 8, Tipo: Controladora De Acesso Point

HOMOLOGAÇÃO: 23/12/2022 13:14

SER: Não

FONTE: www.comprasgovernamentais.gov.br

LINKS: [Ata](#) [Editais](#) [Áreas de Interesse](#) [Áreas de Proposta/Habilitação](#) [Termo de Aquisição](#) [Termo de Homologação](#)

bancoedprecos.com.br/PreçosPublicos/Pesquisa?IdLogPesquisa=SQoKAlcBr9CwHGlyy0e

Equipamento Wireless - Equipamento Wireless Padrão: 802.11 A/B/G/N/AC, Tensão Alimentação: 110/220 V, Aplicação: C

Pesquisar apenas o termo digitado

Resultados da Pesquisa

ATENÇÃO: Não foram encontrados resultados para a busca. Exibindo resultados para Equipamento A B G N Ac Tensão Alimentação 110 220 V Aplicação Conexão Sem Fio Equipamentos Rede

310 resultados para Equipamento Fio 216 resultados para Equipamento Rede 683 resultados para Equipamento Equipamentos

Filtro Avançado 3 filtrado de 41 itens.

Produto	Qtd	UF	Data*	Preço Un.*	Formac.
Equipamento Wireless - Equipamento Wireless Padrão: 802.11 A/B/G/N/AC, Tensão Alimentação: 110/220 V, Aplicação: Conexão Sem Fio De Equipamentos Em Rede, Características Adicionais: Raço 19; Firewall Integrado, Velocidade: 100/1000, Quantidade Portas: 8, Tipo: Controladora De Acesso Point	2 UNIDADE	AL	22/12/22	R\$ 5.193,50	6
Equipamento Wireless - Equipamento Wireless Padrão: 802.11 A/B/G/N/AC, Tensão Alimentação: 110/220 V, Aplicação: Conexão Sem Fio De Equipamentos Em Rede, Características Adicionais: Raço 19; Firewall Integrado, Velocidade: 100/1000, Quantidade Portas: 8, Tipo: Controladora De Acesso Point	2 UNIDADE	RS	05/08/22	R\$ 3.206,00	14

Propostas 5 Detalhes da Licitação

Fórmula: Mediana das Propostas Finais Índice: Nenhum Valor calculado: R\$ 3.266,06

CNPJ	Razão Social	Proposta Inicial	Proposta Final
08.310.588/0001-63	ESPIRITO TECHNOLOGIA E SERVIÇO DE INFORMÁTICA LTDA	R\$ 3.266,00	R\$ 2.990,00
30.357.888/0001-22	4F SOLUCOES EM TECNOLOGIA LTDA	R\$ 3.266,00	R\$ 3.000,00
08.804.362/0001-47	FACHNEL COMUNICACAO LTDA	R\$ 3.000,00	R\$ 3.200,00
27.465.898/0001-20	J.C. ARCHIELLA COMERCIO DE CONFECÇÕES	R\$ 3.266,13	R\$ 3.250,00
08.174.248/0001-25	IMPRESSO-COMERCIO E SERVIÇOS DE INFORMÁTICA LTDA	R\$ 3.266,00	R\$ 3.286,00
37.255.481/0001-80	F. S. HELLWIG NACHTIGALL	R\$ 3.266,00	R\$ 3.286,00
42.051.788/0001-34	PERFECT ASSESSORIA EM LICITACAO LTDA	R\$ 4.000,00	R\$ 3.286,00
39.646.028/0001-36	B2G COMERCIO DE PRODUTOS LTDA		
45.520.486/0001-98	LUIZ TIAGO VOTA DA SILVA 0370893206		

PRIMO DE ANIVERSÁRIO 80% OFF

bancoedprecos.com.br/PreçosPublicos/Pesquisa?IdLogPesquisa=SQoKAlcBr9CwHGlyy0e

Equipamento Wireless - Equipamento Wireless Padrão: 802.11 A/B/G/N/AC, Tensão Alimentação: 110/220 V, Aplicação: C

Pesquisar apenas o termo digitado

Resultados da Pesquisa

ATENÇÃO: Não foram encontrados resultados para a busca. Exibindo resultados para Equipamento A B G N Ac Tensão Alimentação 110 220 V Aplicação Conexão Sem Fio Equipamentos Rede

310 resultados para Equipamento Fio 216 resultados para Equipamento Rede 683 resultados para Equipamento Equipamentos

Filtro Avançado 3 filtrado de 41 itens.

Produto	Qtd	UF	Data*	Preço Un.*	Formac.
Equipamento Wireless - Equipamento Wireless Padrão: 802.11 A/B/G/N/AC, Tensão Alimentação: 110/220 V, Aplicação: Conexão Sem Fio De Equipamentos Em Rede, Características Adicionais: Raço 19; Firewall Integrado, Velocidade: 100/1000, Quantidade Portas: 8, Tipo: Controladora De Acesso Point	2 UNIDADE	AL	22/12/22	R\$ 5.193,50	6
Equipamento Wireless - Equipamento Wireless Padrão: 802.11 A/B/G/N/AC, Tensão Alimentação: 110/220 V, Aplicação: Conexão Sem Fio De Equipamentos Em Rede, Características Adicionais: Raço 19; Firewall Integrado, Velocidade: 100/1000, Quantidade Portas: 8, Tipo: Controladora De Acesso Point	2 UNIDADE	RS	05/08/22	R\$ 3.206,00	14

Propostas 5 Detalhes da Licitação

IDENTIFICAÇÃO: 19RegIn0202 / UAS0138501

CATMID: 48637 - EQUIPAMENTO WIRELESS

ORIGEM: MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

ORGÃO: Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - EMPRESA CLIMA TEMPERADO-PELOTAS/RS

MODALIDADE: Pregão Eletrônico

DATA: 05/08/2022 09:30

OBJETO: Contratação de Empresa Especializada no fornecimento de Equipamentos de acesso à Internet através de rede sem fio (wireless) para a Empresa Clima Temperado.

LOT/ITEM: 1/2

DESCRIÇÃO: Equipamento wireless - Equipamento Wireless Padrão: 802.11 A/B/G/N/AC, Tensão Alimentação: 110/220 V, Aplicação: Conexão Sem Fio De Equipamentos Em Rede, Características Adicionais: Raço 19; Firewall Integrado, Velocidade: 100/1000, Quantidade Portas: 8, Tipo: Controladora De Acesso Point

HOMOLOGAÇÃO: 08/08/2022 09:00

SRP: Sim

FONTE: www.comprasgovernamentais.gov.br

LINKS: Atual Editar Anexos dos Itens Anexos de Proposta/Habilitação Gerenciamento de Ato Termo de Ajustamento Termo de Homologação

PRIMO DE ANIVERSÁRIO 80% OFF

14:30 20/09/2023

banco de preços.com.br/PreçosPublicos/Pesquisa?idLogPesquisa=5QqKAcB9KcwHGtgy0e

Equipamento Wireless - Equipamento Wireless Padrão: 802.11 A/B/G/N/Ac, Tensão Alimentação: 110/220 V, Aplicação: C

Pesquisar apenas o termo digitado

Resultados da Pesquisa

ATENÇÃO: Não foram encontrados resultados para a busca. Exibindo resultados para Equipamento A B G N Ac, Tensão Alimentação: 110/220 V, Aplicação: Conexão Sem Fio Equipamentos Rede

310 resultados para Equipamento Fio, 215 resultados para Equipamento Rede, 653 resultados para Equipamento Equipamentos

Filtro Avançado 3 filtrado de 41 itens.

Produto	Qtde	UF	Data	Preço Un.	Fornec.
Equipamento Wireless - Equipamento Wireless Padrão: 802.11 A/B/G/N/Ac, Tensão Alimentação: 110/220 V, Aplicação: Conexão Sem Fio De Equipamentos Em Rede, Características Adicionais: Raio 19', Firewall Integrado, Velocidade: 100/1000, Quantidade Portas: 8, Tipo: Controladora De Acesso Point	2 UNIDADE	AL	22/12/22	R\$ 5.193,50	6
Equipamento Wireless - Equipamento Wireless Padrão: 802.11 A/B/G/N/Ac, Tensão Alimentação: 110/220 V, Aplicação: Conexão Sem Fio De Equipamentos Em Rede, Características Adicionais: Raio 19', Firewall Integrado, Velocidade: 100/1000, Quantidade Portas: 8, Tipo: Controladora De Acesso Point	2 UNIDADE	RS	05/08/22	R\$ 3.286,06	14
Equipamento Wireless - Aplicação: Conexão Sem Fio De Equipamentos Em Rede, Tipo: Controladora De Acesso Point, Características Adicionais: Raio 19', Firewall Integrado, Velocidade: 100/1000, Tensão Alimentação: 110/220 V, Padrão: 802.11 A/B/G/N/Ac, Quantidade Portas: 8	1 UNIDADE	MG	18/08/22	R\$ 5.027,00	1

Propostas

Mediana das Propostas Finais

CNPJ: 26.299.691/0001-59 TELEALPHA COMERCIAL LTDA

Proposta Inicial: R\$ 5.027,00

Proposta Final: R\$ 5.027,00

3 filtrado de 41 itens.

PRÓXIMA ETAPA

banco de preços.com.br/PreçosPublicos/Pesquisa?idLogPesquisa=5QqKAcB9KcwHGtgy0e

Equipamento Wireless - Equipamento Wireless Padrão: 802.11 A/B/G/N/Ac, Tensão Alimentação: 110/220 V, Aplicação: C

Resultados da Pesquisa

ATENÇÃO: Não foram encontrados resultados para a busca. Exibindo resultados para Equipamento A B G N Ac, Tensão Alimentação: 110/220 V, Aplicação: Conexão Sem Fio Equipamentos Rede

310 resultados para Equipamento Fio, 215 resultados para Equipamento Rede, 653 resultados para Equipamento Equipamentos

Filtro Avançado 3 filtrado de 41 itens.

Produto	Qtde	UF	Data	Preço Un.	Fornec.
Equipamento Wireless - Equipamento Wireless Padrão: 802.11 A/B/G/N/Ac, Tensão Alimentação: 110/220 V, Aplicação: Conexão Sem Fio De Equipamentos Em Rede, Características Adicionais: Raio 19', Firewall Integrado, Velocidade: 100/1000, Quantidade Portas: 8, Tipo: Controladora De Acesso Point	2 UNIDADE	AL	22/12/22	R\$ 5.193,50	6
Equipamento Wireless - Equipamento Wireless Padrão: 802.11 A/B/G/N/Ac, Tensão Alimentação: 110/220 V, Aplicação: Conexão Sem Fio De Equipamentos Em Rede, Características Adicionais: Raio 19', Firewall Integrado, Velocidade: 100/1000, Quantidade Portas: 8, Tipo: Controladora De Acesso Point	2 UNIDADE	RS	05/08/22	R\$ 3.286,06	14
Equipamento Wireless - Aplicação: Conexão Sem Fio De Equipamentos Em Rede, Tipo: Controladora De Acesso Point, Características Adicionais: Raio 19', Firewall Integrado, Velocidade: 100/1000, Tensão Alimentação: 110/220 V, Padrão: 802.11 A/B/G/N/Ac, Quantidade Portas: 8	1 UNIDADE	MG	18/08/22	R\$ 5.027,00	1

Propostas

Detalhes da Licitação

IDENTIFICAÇÃO: 117Regio142022 / UN50148523

CAT/MAT: 489317 - EQUIPAMENTO WIRELESS

MINISTÉRIO DA DEFESA
Comando do Exército
ÓRGÃO: Departamento de Educação e Cultura do Exército
Diretoria de Formação e Aperfeiçoamento
Centro de Preparação de Oficiais da Reserva de BH

MODALIDADE: Pregão Eletrônico

DATA: 18/08/2022 08:30

OBJETO: Aquisição de equipamentos para solução de rede local sem fio (Wireless LAN - WLAN), com a respectiva prestação dos serviços de instalação, configuração e treinamento, para atender às necessidades do Centro de Preparação de Oficiais da Reserva e Colégio Militar de Belo Horizonte (COPR/CM-BH).

LOTE/ITEM: 1/2

DESCRIÇÃO: Equipamento Wireless - Aplicação: Conexão Sem Fio De Equipamentos Em Rede, Tipo: Controladora De Acesso Point, Características Adicionais: Raio 19', Firewall Integrado, Velocidade: 100/1000, Tensão Alimentação: 110/220 V, Padrão: 802.11 A/B/G/N/Ac, Quantidade Portas: 8

HOMOLOGAÇÃO: 22/08/2022 15:50

SRP: Sim

FONTE: www.comprasgovernamentais.gov.br

PRÓXIMA ETAPA

MERCADO

https://www.timix.com.br/9u1-r650-ww00.html?gclid=CjwKCAjwiOCgBhAgEiwAjv5whFOaPczm_jgdiK8cLm2pIGdHnBlmNKHFL0tNouj7xFDu9kEUnsvsFxoCLI8QAvD_BwE

← → timix.com.br/9u1-r650-ww00.html?gclid=CjwKCAjwOCgBhAgEwAyx5whfOaPczm_jgdK8cLm2plGdHn8ImNKHFLDNouj7fDu9kEUnsvsFxoCLi8QAoD_BwE Bem vindo! FALE CONOSCO 11 4210 0324 21 3344 2159 21 99585 3387

TI MIX Produtos Fabricantes O que você procura... cadastre-se | Faça seu login

Início > RUCKUS Unleashed R650 dual-band 802.11abgn/ac/ax Wireless Access Point with Multi-Gigabit Ethernet backhaul, Preços válidos para: Pessoa Jurídica Contrib. de ICMS Destino de Faturamento: SP

Faça login / cadastre-se para ver os preços para outros estados / perfis

RUCKUS Unleashed R650 dual-band 802.11abgn/ac/ax Wireless Access Point with Multi-Gigabit Ethernet backhaul,

4% ICMS, 0% ISS e IPI, 9,25% PIS/COFINS (via ES) NCM 8517.62.77
27 unidades em estoque.
Entenda a Previsão de Entrega
Seja o primeiro a avaliar este produto

R\$7.383,46

Qtde
1

Adicionar ao Carrinho

ADICIONAR À LISTA DE DESEJOS ADICIONAR PARA COMPARAR

RUCKUS Unleashed R650 dual-band 802.11abgn/ac/ax Wireless Access Point with Multi-Gigabit Ethernet backhaul, 4x4/4 + 2x2 streams, OFDMA, MU-MIMO, Be

Online - Descontos? Dúvidas? Chat



https://campaign.aliexpress.com/wow/gcp/tesla-pc-new/index?UTABTest=aliabttest377151_530968&src=google&aff_fcid=0abe9f021570453587ac912d09e02213-1679314703374-06698-UneMJZVf&aff_fsk=UneMJZVf&aff_platform=aaf&sk=UneMJZVf&aff_trace_key=0abe9f021570453587ac912d09e02213-1679314703374-06698-UneMJZVf&terminal_id=02704b72abf34cc98aac386a0a0213cb&wh_weex=true&wx_navbar_hidden=true&wx_navbar_transparent=true&ignoreNavigationBar=true&wx_stat_usbar_hidden=true&bt_src=ppc_direct_lp&scenario=pcBridgePPC&productId=1005005051850131&OLP=1085100208_f_group2&o_s_id=1085100208

Proteção ao Consumidor | Ajuda | Economize muito em nosso App! | Enviar para BRL | Go to Global Site (English)

AliExpress

Busca

Cupons para Aliexpress

VER 22 CUPONS

Rackus Wireless R650 901-R650-WW00 (iguais 901-R650-US00) 802.11ax WiFi 6 WPA3 4x4 SU-MIMO MU-MIMO 2.5Gbps Interior do Ponto de Acesso

RS 4.258,74

1 vendidos

Escolher opções

Selecionado

Compre Agora

Produtos semelhantes

TP-LINK 1900Mbps 5 X 1000Mbps

RS 445,39

TP-LINK gigabit compl...

TP-LINK ac1200 banda...

RS 245,78

TP-LINK ac1200 banda...

Android prezado, pont...

RS 119,46

Frete grátis

Fwb505-ponete de rede...

RS 237,04

Roteador fwb505s rápl...

RS 353,22

HP-CON

RS 234,56

Ponte de rede sem flo...

RS 395,73

ALSY400 Wi-Fi6 Wireless AP(2.5g port)

RS 814,05

Chip mt9341 16mb fla...

RS 89,12

KUBIK

RS 168,06

RS 429,61

ITEM 05 - FITAS DE BACKUP LTO

PAINEL DE PREÇO

BRASIL | CORONAVÍRUS (COVID-19) | Simpatizante | Participe | Acesso à Informação | Legislação | Canais

Painel de Preços

MINISTÉRIO DA ECONOMIA

MATERIAIS

Limiar: R\$ 213,23

Missão: R\$ 213,23

Melhor Preço: R\$ 193,96

QUANTIDADE DE ITENS DE COMPRA: 2

Opções	Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código de CATT/MAT	Descrição do Item	Unidade de Fornecimento	Quantidade ofertada	Valor unitário	Fornecedor	Órgão	UNSS - Unidade Gestora	Data de Compra
	00026-2022	0001	Preço	423917	FITA GRAVAÇÃO DADOS	UNIDADE	20	R\$ 193,96	MPS COMERCIO E SERVICOS DE IMPRESSAO LTDA	FUNDO COORD DE APERT DE PESSOAL NIVEL SUPERIOR	154003 - MEC/PUC/UNIVERSIDADE FEDERAL DE PIAUI	01/04/2022
	00023-2022	00023	Preço	423917	FITA GRAVAÇÃO DADOS	UNIDADE	20	R\$ 232,30	MPS COMERCIO E SERVICOS DE IMPRESSAO LTDA	UNIVERSIDADE FEDERAL DE PIAUI	153030 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PIAUI	12/09/2022

Registros de 1 a 2

1

← VISÃO ANTERIOR

GERAR RELATÓRIO DETALHADO

GERAR RELATÓRIO RESUMIDO

EXPORTAR PARA: EXCEL .CSV

15:08 15/03/2023

BANCO DE PREÇO

ATENÇÃO! Sua sessão expira em 18 dias. [Clique aqui](#) e solicite os documentos para renovação da sua assinatura.

Bem-vinda(s), **Flávia Soares De Mello**
FUNDAÇÃO NACIONAL DE ARTES - FUNARTE/ RJ

Cotação Rápida
Inicie rapidamente uma cotação de preços.

Fita Gravação Dados - Fita Gravação Dados Aplicação: Armazenagem De Dados , Capacidade: 2.5 Tb , Tipo: Lto Ultrium 6

Últimos 100 dias

Região e Estado

Q PESQUISAR

15 Mais Filtros

Resultados da Pesquisa

PEQUISA SISTEMATIZADA EM 65/2021

Filtro Avançado 1 filtrado de 5 itens.

Produto	Qtd	UF	Data	Preço Un.	Forneç.
Fita Gravação Dados - Fita Gravação Dados Aplicação: Armazenagem De Dados , Capacidade: 2.5 Tb , Tipo: Lto Ultrium 6	500 UNIDADE	SE	23/02/23	R\$ 244,25	11

Propostas 5 Detalhes da Licitação

Fórmula Médiana das Propostas Finais Índice Níquim

Valor calculado: R\$ 244,25

CNPJ	Razão Social	Proposta Inicial	Proposta Final
07.268.152/0004-61 VINHEDOR	VS DATA COMERCIO & DISTRIBUICAO LTDA	R\$ 244,25	R\$ 169,00
15.132.210/0001-64	TECARTS IMPORTACAO E DISTRIBUICAO DE PISCAS LTDA	R\$ 244,00	R\$ 174,89
26.145.027/0001-66	MTS COMERCIO E SERVICOS DE INGRESSO ERELI	R\$ 403,00	R\$ 181,00
45.102.766/0001-21	ACE TECNOLOGIA COMERCIO E SERVICIO LTDA	R\$ 244,25	R\$ 225,00
29.852.891/0001-42	MAGNATA COMERCIO VAREJISTA DE FERRAGENS E FERRAMENTAS ERELI	R\$ 250,00	R\$ 236,01
28.848.848/0001-46	ANAV BRAGI COMERCIO E SERVICOS LTDA	R\$ 244,25	R\$ 244,25
16.628.152/0001-00	LICTEC TECNOLOGIA ERELI	R\$ 390,00	R\$ 349,19
09.954.300/0001-09	MASTER COMERCIAL ERELI	R\$ 500,00	R\$ 399,99
10.742.593/0001-67	LUANDA COMERCIO DE SUPREMENTOS PARA INFORMATICA LTDA	R\$ 500,00	R\$ 500,00

14:47 15/03/2023

ATENÇÃO! Sua sessão expira em 18 dias. [Clique aqui](#) e solicite os documentos para renovação da sua assinatura.

Bem-vinda(s), **Flávia Soares De Mello**
FUNDAÇÃO NACIONAL DE ARTES - FUNARTE/ RJ

Cotação Rápida
Inicie rapidamente uma cotação de preços.

Fita Gravação Dados - Fita Gravação Dados Aplicação: Armazenagem De Dados , Capacidade: 2.5 Tb , Tipo: Lto Ultrium 6

Últimos 100 dias

Região e Estado

Q PESQUISAR

15 Mais Filtros

Resultados da Pesquisa

PEQUISA SISTEMATIZADA EM 65/2021

Filtro Avançado 1 filtrado de 5 itens.

Produto	Qtd	UF	Data	Preço Un.	Forneç.
Fita Gravação Dados - Fita Gravação Dados Aplicação: Armazenagem De Dados , Capacidade: 2.5 Tb , Tipo: Lto Ultrium 6	500 UNIDADE	SE	23/02/23	R\$ 244,25	11

Propostas 5 Detalhes da Licitação

IDENTIFICACAO: NPregao52023 / US00920230

CATMAN: 433917 - FITA GRAVACAO DADOS

ORGAO: GOVERNO DO ESTADO DE SERGIPE
Procuradoria Geral de Justiça no Estado de Sergipe

MODALIDADE: Pregão Eletrônico

DATA: 23/02/2023 09:00

OBJETO: Registro de preços para eventual aquisição de fitas de gravação de dados padrão LTO 6 Ultrium e etiquetas de identificação com código de barras para o sistema de backup do Ministério Público do Estado de Sergipe, de acordo com as quantidades e especificações técnicas descritas no Termo de Referência anexo I do Edital.

LOTE/ITEM: 1

DESCRICAO: Fita gravação dados - Fita Gravação Dados Aplicação: Armazenagem De Dados , Capacidade: 2.5 Tb , Tipo: Lto Ultrium 6

HOMOLOGACAO: 01/03/2023 12:55

SRP: Sim

FONTE: www.comprasgovernamentais.gov.br

LINKS: [Ata](#) [Edital](#) [Anexos dos Itens](#) [Anexos de Proposta/Manifestação](#) [Gerenciamento da Ata](#) [Termo de Ajustação](#) [Termo de Homologação](#)

14:47 15/03/2023

MERCADO

https://www.ltoultrium.com.br/fita-hp-lto6-ultrium-c7976a-25tb625tb?utm_source=Site&utm_medium=GoogleMerchant&utm_campaign=GoogleMerchant&gclid=Cj0KCQjw2cWgBhDYARIsALggUhrPY-rGqa09PSnogptbV4CIE23i3u9fnphD2dICzATFTuZqrDDVMAsaAvVFEALw_wcB



Digite o que você procura



fale conosco
email, whatsapp...



faça login
ou cadastre-se



minha sacola
0 item R\$ 0,00

Fitas LTO Ultrium Drive LTO Ultrium RDX Data Store Locação de Equipamentos Reparos e Manutenção Novidades Ofertas



parcela sem juros



descontos à vista



envio rápido



entrega garantida



site seguro e certificado

Início > Fitas LTO Ultrium > Fita LTO 6

Fita LTO 6 HP Ultrium C7976A (2.5TB/6.25TB)

CÓDIGO: C7976A

MARCA: HP

R\$ 309,96

até 12x de R\$ 30,32

ou **R\$ 278,96** via Boleto Bancário

1



adicionar

adicionar à wishlist



Boleto Bancário

R\$ 278,96



Parcelas

calcule o frete

cep

calcular



Utilizamos cookies para que você tenha a melhor experiência em nosso site. Para saber mais acesse nossa página de [Política de Privacidade](#) [entendi](#)

