

PODER JUDICIÁRIO
Tribunal Superior Eleitoral
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PIAUÍ

Pregão Eletrônico Nº 00032/2022

RESULTADO POR FORNECEDOR

06.012.469/0002-08 - PRIMEIRO TIME INFORMATICA LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
1	Dispositivo Armazenamento Fita	Unidade	1	R\$ 215.816,0000	R\$ 131.500,0000	R\$ 131.500,0000

Marca: IBM

Fabricante: IBM

Modelo / Versão: TS4300 TAPE LIBRARY

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 01 Equipamento especializado em cópia de segurança Robotizada em fita PADRÃO LTO ULTRIUM 8, com 2 Unidades de leitura e gravação padrão LTO ULTRIUM 8 dotadas de interfaces do tipo fibre Channel (fc), com mecanismo automatizado, capaz de alocar e desalocar fitas das unidades de leitura e gravação automaticamente, através De braço robótico, com, no mínimo, 40 Compartimentos úteis para armazenamento de Fita, e garantia de 60 meses. Serviços de Instalação e configuração. Treinamento de 6 Horas. Características Gerais1.O subsistema automatizado de backup possuirá biblioteca interna de cartuchos de fita magnética com mecanismo robotizado para a montagem automática dos cartuchos nas unidades de leitura/gravação, bem como sua desmontagem sem a intervenção humana; 2. Será novo, sem uso e estar em linha de produção; 3. Possuirá painel frontal que permita a inserção de comandos para manuseio dos cartuchos e que informe em caso de mau funcionamento de componentes a necessidade de manutenção preventiva; 4. Possuirá no mínimo 40 (quarenta) slots internos para cartuchos de fita; 5. Será fornecido 02 (dois) drives padrão LTO Ultrium 8 e 02 (dois) cabos ópticos por drive de, no mínimo, 6 (seis) metros cada para a interligação do dispositivo à SAN; 6. Conexão Fibre Channel com velocidade mínima de 8 Gbps para cada unidade de leitura e gravação; 7. O equipamento possuirá fonte de alimentação redundante, capaz de suportar o funcionamento completo da unidade mesmo com a falha de uma fonte; 8. O hardware terá capacidade de trabalhar de com tensão de entrada de 100 a 240 Volts (VAC) e frequência de 50 a 60 Hertz, com chaveamento automático, devendo possuir potência suficiente para suprir a configuração máxima do equipamento; 9. Possuirá leitora de código de barras padrão integrada para identificação de cada cartucho de fita; 10. Possuirá 01 (uma) porta Ethernet para administração e gerenciamento da biblioteca; 11. Device drivers para os sistemas operacionais Linux e Windows; 12. Será compatível com as líderes entre as Soluções de Backup e Recuperação de Data Center do Quadrante Mágico Gartner e com a solução de storage já existente no Data Center da CONTRATANTE; 13. O equipamento possuirá MTBF (Mean Time Between Failure) de no mínimo 100.000 (cem mil) horas e/ou MEBF/MSBF (Mean Exchanges/ Swaps Between Failure) de no mínimo 2 (dois) milhões de ciclos de carga e descarga de cartuchos no robô; 14. Possuirá porta Ethernet ou serial para diagnóstico e emissão de relatórios; 15. A solução possuirá software de gerenciamento do hardware que possibilite detecção de falhas em seu funcionamento, acessado via console do equipamento e via browser; 16. A solução possuirá a capacidade de gerar relatórios para análise de integridade das mídias e de utilização dos drives, ou seja, falhas em componentes da solução (hardware) deverão ser informadas pela ferramenta de gerenciamento própria da solução através das interfaces CLI ou GUI. 17. Falhas em mídias serão indicadas através de log ou relatório próprios da solução, possibilitando a ação e fácil análise por parte da equipe administradora do ambiente; 18. As unidades de leitura e gravação serão "hot swappable", com taxa de transferência sustentada de, no mínimo, 300MB/s, utilizando mídias LTO Ultrium 8 e LTO Ultrium 7, sem compressão, sendo compatível tanto para escrita quanto para leitura; 19. A solução será modular, de maneira a permitir uma futura expansão da capacidade de slots e/ou drives caso necessário; 20. A capacidade de slots de cartuchos de fita LTO-8 será fornecida com todos os slots devidamente licenciados e liberados para uso; 21. Será compatível e instalável em rack padrão 19" e deve vir acompanhado de todos os acessórios necessários à sua instalação (trilhos, parafusos, etc.), assim como cabos elétricos e lógicos apropriados; 22. O fabricante dos drives utilizados será membro do consórcio lto.org, e que tenha passado nos requisitos de verificação de conformidade para vender unidades de fita e cartuchos de marca LTO Ultrium. Serviços de Instalação e Configuração 1. A CONTRATADA irá instalar e configurar, nas dependências da sede do CONTRATANTE, os equipamentos, conforme projeto de implantação por ela elaborado e aprovado pela equipe técnica do CONTRATANTE; 2. Os serviços de instalação e configuração incluem a instalação de itens de expansão, a integração ao ambiente do CONTRATANTE, elaboração de manuais e testes da solução; 3. Os serviços serão prestados pela CONTRATADA, fabricante ou assistência técnica autorizada, sempre sob responsabilidade da CONTRATADA, sendo alocados profissionais devidamente habilitados; 4

Total do Fornecedor: R\$ 131.500,0000

26.145.027/0001-66 - MTSI COMERCIO E SERVICOS DE IMPRESSAO LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
3	Fita gravação dados	Unidade	74	R\$ 67.573,8400	R\$ 413,2432	R\$ 30.580,0000

Marca: FUJIFILM

Fabricante: FUJIFILM

Modelo / Versão: LTO-8

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CARTUCHO DE FITA PADRÃO LTO (ULTRIUM) 8 ACOMPANHANDO ETIQUETA DE CÓDIGO DE BARRAS PARA IDENTIFICAÇÃO. Características Gerais: 1. Cartucho de fita LTO Ultrium 8, com capacidade de armazenamento nativa de 12 TB e até 30 TB de capacidade compactada; 2. Deverá ter taxa de transferência nativa de 300 MB/s; 3. Deverá ser entregue etiquetas customizadas com código de barra reconhecimento de acordo com requisitos da CONTRATANTE para a quantidade de cartuchos fornecida; 4. Os produtos fornecidos deverão possuir garantia de, no mínimo, 1 (um) ano a contar da data do recebimento definitivo do objeto.

Total do Fornecedor: R\$ 30.580,0000

31.979.529/0001-22 - SOS INFORMATICA LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
2	Fita gravação dados	Unidade	26	R\$ 23.742,1600	R\$ 414,6500	R\$ 10.780,9000

Marca: FUJI FILM					
Fabricante: FUJI FILM					
Modelo / Versão: 16551221					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CARTUCHO DE FITA ULTRIUM LTO 8 (DATA CARTRIDGE LTO 8) COM CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO NATIVA DE 12TB E ATÉ 30 TB DE CAPACIDADE COMPACTADA - ETIQUETAS DE CÓDIGO DE BARRAS PARA CARTUCHOS DE FITAS LTO8					
4	Fita gravação dados	Unidade	5	R\$ 2.369,0000	R\$ 257,4000
				R\$ 1.287,0000	
Marca: FUJI FILM					
Fabricante: FUJI FILM					
Modelo / Versão: 600004292					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CARTUCHO DE FITA DE LIMPEZA UNIVERSAL COMPATÍVEL COM O PADRÃO ULTRIUM LTO 8 - ETIQUETAS DE CÓDIGO DE BARRAS PARA CARTUCHO DE FITA DE LIMPEZA UNIVERSAL					
Total do Fornecedor:					R\$ 12.067,9000
Valor Global da Ata:					R\$ 174.147,9000
(*) É necessário detalhar o item para saber qual o critério de valor que é utilizado: Estimado ou Referência ou Máximo Aceitável.					

 Imprimir o Relatório

Voltar