



Solicitação de Materiais / Serviços

Requisição Responsável Data
06733/23 LUIZ CARLOS PREVILATO 30/11/2023
Descrição

Compra de periféricos de informática para o Servidor da prefeitura

Poder PODER EXECUTIVO
Órgão SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS
Setor Solicitante DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS
Centro de Custo **360 CENTRO DE PROCESSAMENTO DE DADOS - SERVIDORES**
Placa

Observação

Justifica-se a compra imediata dos itens do servidor para que não aja perdas de dados no sistema da prefeitura e mantenha o sistema de notas no ar, como os demais sistemas que utilizam o mesmo servidor.
Itens a serem comprados: SSDs, HDDs, gavetas para servidor Dell e memórias RAMs.

Item	Cód. Produto	Descrição do Produto	Unidade	Qtde	Qtde Rec.	C. Custo	Centro de Custo
		Descrição Detalhada do Produto			Observação		
1	598.002.062	DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO HD 4TB	UN	4	0	360	CENTRO DE PROCESSAMENTO
Dispositivo de armazenamento de dados disco rígido (HD) com capacidade de 4TB (4 terabyte) Aplicações: Computadores, notebook e servidores Interface: SATA III Fator de forma do disco: 2,5" Velocidade de rotação: Mínimo de 5400 rpm Capacidade: 4TB Tecnologia de armazenamento: HDD Dados de cache: Mínimo de 128MB Tamanho: L 69,85mm, A 100,35mm, P 15mm Temperatura de Operação: 0° C - 60° C Peso máximo de 200g Produto novo GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS							
2	598.002.063	DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO SSD PARA UN	SERVIDOR	2	0	360	CENTRO DE PROCESSAMENTO
Dispositivo de armazenamento de dados SSD (Solid State Drive) para servidor. O produto deverá ser de alta qualidade por se tratar de um dispositivo que será instalado em um servidor, o mesmo deverá suportar funcionamento ininterrupto por 24 horas por dia e alta capacidade de fluxo de dados. Formato de 2,5". Compatível com Dell Edge R740. Interface: SATA Rev. 3.0 (mínimo de 6Gb/s) - com compatibilidade com versões anteriores do SATA 2.0 (mínimo 3Gb/s). Mínimo de 4K de Leitura/Gravação randômica constante: 94.000/59.000 IOPS. Capacidade de armazenamento: Mínimo de 3840GB. Leitura/Gravação sequencial mínima de: 560MBs/530MBs. Latência típica - leitura e gravação <200 us / <30 nós Nivelamento de desgaste estático e dinâmico. Resistência: 7008TBW6, 1DWPDP (mínimo de 5 anos)7.66 DWPDP (mínimo 3 anos) 7. Dimensões: 69,9mm x 100mm x 7mm. MTBF: Mínimo de 2 milhões de horas. Peso aproximado máximo 100g com embalagem. Produto Novo. GARANTIA MÍNIMA DE 5 anos. Temperatura de funcionamento: -0 a 70°C NAND: 3D TLC.							
3	598.002.064	GAVETA DE SSD/HD PARA SERVIDOR DELL	UN	2	0	360	CENTRO DE PROCESSAMENTO
EDGE R740 2,5" Gaveta para servidor Dell Edge R740 Tipo de disco suportado: HDD/SSD Tamanho dos discos compatíveis: 2,5" Interface Interna: SAS							



Solicitação de Materiais / Serviços

Interface Externa: SATA3
Com parafusos inclusos (todos necessários para fixação dos HDs/SSDs)
Material: Metal + plástico
Medidas: da gaveta: 136x80x20 mm
Diâmetro do parafuso: 2,9mm
Compatível com servidor Dell Edge R740
DSD9H, Gen14, R740
Produto novo
Peso: máximo de 18g
Garantia mínima de 1 ano (3 MESES LEGAL + 9 MESES CONTRATUAL).

4	598.002.061	MEMORIA RAM PARA SERVIDOR DELL EDGE R740 32GB	UN	4	0	360	CENTRO DE PROCESSAMENTO
----------	-------------	---	----	---	---	-----	-------------------------

Módulo de memória compatível com Servidor DELL Edge R740: RDIMM PC4-25600 com capacidade de 32GB.
Tecnologia DDR4, 288-pin, frequência de 3200MHz com ECC REG.
Utilização em Servidor Dell Edge R740 - 32GB, DDR4, 3200MHz, ECC, CL22, 2Rx4, 1.2V, Registered, DIMM, 288-pin.
TAG do servidor para verificação de compatibilidade - Service: 8WPM973, Tag Express: 19392205071, Service Tag: Mfg. Date: 20201019
Produto novo.
GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS.

Prefeito Municipal

Secretário

Almoxarifado