



Solicitação de Materiais / Serviços

Requisição Responsável Data
01806/26 Marcio Alexandre Camargo 11/05/2026
Descrição

COMPRA DIRETA - FONTE PARA COMPUTADOR

Poder PODER EXECUTIVO
Órgão SECRETARIA DO FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
Setor Solicitante DEPARTAMENTO DE SAÚDE
Centro de Custo 17 SECRETARIA DE SAÚDE
Placa

Observação

A presente aquisição de fontes de alimentação para computadores justifica-se pela necessidade de garantir o pleno funcionamento dos equipamentos de informática utilizados nas unidades de saúde.

As fontes de alimentação são componentes essenciais para o funcionamento adequado dos computadores, sendo responsáveis por converter e fornecer energia elétrica estável e segura aos demais dispositivos internos. Observa-se que parte dos equipamentos atualmente em uso apresenta falhas recorrentes, oscilações de energia e desgaste natural das fontes, ocasionando desligamentos inesperados, risco de danos aos componentes e prejuízos à continuidade dos serviços.

A substituição das fontes danificadas ou obsoletas é imprescindível para assegurar a estabilidade operacional dos sistemas, evitar perdas de dados, aumentar a vida útil dos equipamentos e garantir a eficiência no atendimento das demandas administrativas e assistenciais.

Dessa forma, a aquisição pretendida visa manter a infraestrutura tecnológica em condições adequadas de uso, promovendo maior segurança, confiabilidade e continuidade dos serviços públicos prestados.

Item	Cód. Produto	Descrição do Produto	Unidade	Qtde	Qtde Rec.	C. Custo	Centro de Custo
		Descrição Detalhada do Produto			Observação		

1	598.010.024	FONTE ATX - TIPO II	UN	4	0	17	SECRETARIA DE SAÚDE
---	-------------	---------------------	----	---	---	----	---------------------

Especificações:

- Potência real: 500 (mínimo) watts.
- Voltagem: Bivolt Automático (100-240V)
- Entrada de corrente: 10A-5A
- Frequência: 47~63Hz
- Certificação: 80 Plus White
- MTBF: 100,000 hours
- Cabo de força incluso
- Padrão ATX
- PFC ativo
- Proteção: OCP, OVP, OPP, OTP e SCP

Conectores: 1 Cabo ATX (24 pinos), 1 Cabo EPS/ATX12V (8 pinos, 4 + 4), 1 Cabo PCI-e (8 pinos, 6 + 2), 2 Cabos SATA (3 SATA), 1 PATA-PATA-FDD

- Garantia mínima de 2 anos

Prefeito Municipal

Secretário

Almoxarifado