



# Prefeitura do Município de Tietê

ESTADO DE SÃO PAULO

## Termo descritivo

### 1. Switch 48 portas Gigabit

**1.1.** Padrões e Protocolos: IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x;

**1.2.** Interface: 48 Portas RJ45 10/100/1000 Mbps (Auto Negociação/Auto MDI/MDIX);

**1.3.** Fonte de Alimentação: 100-240VAC, 50/60Hz;

**1.4.** Montável em Rack;

**1.5.** Mídia de Rede: 10BASE-T: UTP categoria 3, 4, 5 cabo (máximo 100m);  
100BASE-TX/1000BASE-T: UTP categoria 5, 5e ou anterior cabo (máximo 100m);

**1.6.** Desempenho: capacidade de comutação (96Gbps), taxa de encaminhamento de pacotes (71,4Mpps) e tabela de endereços MAC (16K) ou superior;

**1.7.** Certificação: FCC, CE e RoHS;

**1.8.** Conteúdo do Pacote: switch gigabit 48 portas, cabo de alimentação e kit de montagem em rack.

**1.9.** Garantia de 12 meses pelo fabricante ou superior.