



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO GRANDE
GABINETE DE COMPRAS, LICITAÇÕES E CONTRATOS

ANEXO V - DESCRIÇÃO DOS ITENS

Nº	Item	Descrição	Unidade	Quant.
1	73277	Switch 24 portas 10/100 tipo comutador ethernet: numero de portas de rede 24; porta uplink sim; número de portas de rede (rj-45) 26; tipo de meio: suportado cabo de par trançado; tecnologia ethernet fast ethernet; tecnologia gigabit ethernet, tecnologia de rede 10/100 base - tx; tecnologia de rede 10/100/1000 base-t; tecnologia de rede 1000 base- x; número de slots de expansão 2 ; tipo de slot de expansão sfp; ranhura sfp partilhada sim; número de slots sfp 2; adequado para camada 2 ; deve ser gerenciável; tecnologia da memória dram; memória flash 32 mb; mtbf: no mínimo 339743 hora; tensão bivolt 100/240v; fonte de alimentação; fator de forma ambiente trabalho; fator montável sobre rack; dimensões: 43,9mm x 449,6 mm 241,8 mm	Unidade	2,0000
2	258153	Televisor 49 polegadas ,led hd, com conversor digital, entrada usb e hdmi, bivolt.	Unidade	1,0000

DETALHAMENTO DO OBJETO - 01

Switch comutador Ethernet;

Número total de portas de rede 24 • Porta uplink Sim • Número de portas de rede (RJ-45) 26 • Tipo de meio: suportado Cabo de par trançado • Tecnologia Ethernet Fast Ethernet • Tecnologia Ethernet Gigabit Ethernet • Tecnologia de rede 10/100Base-TX • Tecnologia de rede 10/100/1000Base-T • Tecnologia de rede 1000Base-X • Número total de slots de expansão 2 • Tipo de slot de expansão SFP • Ranhura SFP partilhada Sim • Número de Slots SFP 2 • Adequado para camada 2 • deve ser Gerenciável • Tecnologia da memória DRAM • Memória Flash 32 MB • MTBF: no mínimo 339743 Hora • Tensão bivolt 100~240V • Fonte de alimentação Fonte de alimentação • Fator de forma Ambiente trabalho • Fator de forma Montável sobre rack.

DETALHAMENTO DO OBJETO - 02

- Televisor de 49 (quarenta e nove) polegadas;
- Resolução mínima HD (1.280 colunas de pixels por 720 linhas);
- Retroiluminação com LED (Light Emitting Diode);
- Entradas USB e HDMI;
- Bivolt automático.