

COD.ATA	ITEM	MATERIAL	OBJETO	DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO
1	0011161-9		Switch tipo D1	SWITCH - DE DISTRIBUIÇÃO (D1) 3Com 4800G 24-F	R\$ 9.200,55
2	0011589-4		Switch tipo D2	SWITCH - DE DISTRIBUIÇÃO (D2) 3Com 4800G 24-F	R\$ 8.203,62
3	0012379-0		Switch tipo D3	SWITCH - DE DISTRIBUIÇÃO (D3) 3Com 4800G 48-F	R\$ 12.401,34
4	0022851-6		Switch tipo D4	SWITCH - DE DISTRIBUIÇÃO (D4) 3Com, 4800G PW	R\$ 10.443,23
5	0011600-9		Módulo LH	MODULO DE INTERFACE - Módulo Mini-miniGBIC/SF	R\$ 2.939,19
6	159719		Módulo LX	MODULO DE INTERFACE - Módulo Mini-miniGBIC/SF	R\$ 406,62
7	0027744-4		Módulo SX	MODULO DE INTERFACE - Módulo Mini-miniGBIC/SF	R\$ 185,32
8	0043192-7		Módulo p/ Switch D	MODULO DE INTERFACE - Módulo miniGBIC/SFP U1	R\$ 447,64
9	0043148-3		Cabo Extensão Cascadeamento	CABO PARA SWITCH - Cabo de extensão para casca	R\$ 20,44
10	0008423-9		Fonte Redundante p/ Switch tipo D1	FONTE DE ALIMENTACAO - Fonte de alimentação re	R\$ 899,90
11	0010394-2		Fonte Redundante p/ Switch tipo D2eD3	FONTE DE ALIMENTACAO - Redundante garantindo f	R\$ 2.908,63
12	0017211-1		Fonte Redundante p/ Switch tipo D4	FONTE DE ALIMENTACAO - Redundante garantindo f	R\$ 6.521,84
13	0009489-7		Software de Gerenciamento	SOFTWARE - Software para gerenciamento de Switch	R\$ 52,20
14	0032107-9		Switch tipo C1	SWITCH - DE CONCENTRAÇÃO (C1) 3Com, 4800G 4	R\$ 12.401,34
15	0036706-0		Switch tipo C2	SWITCH - DE CONCENTRAÇÃO (C2) 3Com, 4800G 4	R\$ 8.203,62
16	0034201-7		Módulo LX p/ Switch tipo C	MODULO DE INTERFACE - Módulo miniGBIC/SFP LX	R\$ 406,62
17	0034999-2		Módulo SX p/ Switch tipo C	MODULO DE INTERFACE - Módulo miniGBIC/SFP S)	R\$ 185,32
18	0043193-4		Módulo UTP p/ Switch tipo C	MODULO DE INTERFACE - Módulo Mini-miniGBIC/SF	R\$ 447,78
19	0043149-0		Cabo Extensão Cascadeamento	CABO PARA SWITCH - Cabo de extensão para casca	R\$ 20,44
20	0014034-1		Fonte Redundante p/ Switch tipo C1eC2	FONTE DE ALIMENTACAO - Fonte de Alimentação re	R\$ 2.908,63
21	0043123-6		Switch tipo A1	SWITCH - De Acesso (A1)3Com, 4500G - 48 Port 3CF	R\$ 8.834,19
22	0043124-3		Switch tipo A2	SWITCH - De Acesso (A2)3Com, 4500G - 24 Port 3CF	R\$ 5.560,12
23	0043125-0		Switch tipo A3	SWITCH - De Acesso (A3) 3Com, 4210-52 Port-3CR1	R\$ 2.343,22
24	0043126-8		Switch tipo A4	SWITCH - De Acesso (A4) 3Com, 4210 – 26 Port 3CR	R\$ 1.498,31
25	0043253-0		Switch tipo A5	SWITCH - De Acesso (A5) 3Com, 4500G PWR-24 Po	R\$ 8.282,46

## Planilha1

26	0043152-5	Módulo LX p/ Switch tipo A	MODULO DE INTERFACE - Módulo Mini-miniGBIC/SF	R\$ 454,78
27	0043154-0	Módulo SX p/ Switch tipo A	MODULO DE INTERFACE - Módulo Mini-miniGBIC/SF	R\$ 207,43
28	0043194-1	Módulo UTP p/ Switch tipo A	MODULO DE INTERFACE - Módulo Mini-miniGBIC/SF	R\$ 501,72
29	0043127-5	Switch Básico	SWITCH - Básica (B1) FE UTP, PN DES-3018, D-LINI	R\$ 1.144,37
30	0043128-2	Switch Básico	SWITCH - Basica (B2)FE UTP, PN: DES-3010G, D-LI	R\$ 856,12
31	0036736-2	Adaptador PoE individual	ADAPTADOR - Adaptador de alimentação PoE indivi	R\$ 267,40
32	0043137-0	Switch de Borda Internet	SWITCH - De Borda Extreme, BlackDiamond 12804 6-	R\$ 338.523,45
33	0043195-9	Módulo LH p/ Switch tipo B	MODULO DE INTERFACE - MiniGBIC/SFP SFP 1000I	R\$ 6.881,75
34	431966	Módulo	Módulo mini GBIC/SFP LX Marca Extreme. Modelo. Mi	R\$ 1.713,98
35	431998	Módulo	Módulo mini GBIC/SFP SX Marca Extreme. Modelo. M	R\$ 852,68
36	00021074-9	Software de Gerenciamento	Software de Gerenciamento EPICenter 6.0 para 250 d	R\$ 22.302,57
37	00009808-6	Rack de piso	Rack de piso padrão 19 polegadas 44U, marca Contac	R\$ 1.445,44
38	0011912 - 1	Rack de parede	Rack de parede 19"X 12 Ua X 570mm Porta de acrílic	R\$ 459,00
39	00043155-7	Cordões Óticos Duplex	Cordões Óticos Duplex com Fibra Monomodo 9/125 e	R\$ 60,00
40	0043257 - 9	BOBINA DE CABO OPTICO	COM 2.000 ( DOIS MIL ) METROS DE COMPRIMENT	R\$ 12.200,00
41	00043258-6	BOBINA DE CABO OPTICO	COM 2.000 ( DOIS MIL ) METROS DE COMPRIMENT	R\$ 18.545,00
42	00043259-3	BOBINA DE CABO OPTICO	COM 2.000 ( DOIS MIL ) METROS DE COMPRIMENT	R\$ 21.200,00