

TABELA DAS QUANTIDADES ESTIMADAS						
ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UF	QTD TOTAL	CUSTO UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
1	Conector RJ-45 fêmea CAT 5e	287184	UN	1.060	R\$ 14,90	R\$ 15.794,00
2	Conector RJ-45 macho CAT 5e	295662	UN	1.100	R\$ 1,69	R\$ 1.859,00
3	Pasta térmica bisnaga 50g	479192	UN	65	R\$ 17,95	R\$ 1.166,75
4	Kit de Teclado e mouse sem fio Conexão USB, Pilhas Inclusas e Layout ABNT2 alcance 10 m	445539	UN	112	R\$ 130,00	R\$ 14.560,00
5	Kit de Teclado (padrão ABNT-2, com ajuste de inclinação e conexão USB) e Mouse (com tecnologia óptica ou laser de conformação ambidestra (simétrico), com fio, com botões esquerdo, direito e scroll central (próprio para rolagem) e conexão USB). Garantia de 1 (um) ano.	628626	UN	165	R\$ 87,35	R\$ 14.412,75
6	Alicate de crimpar RJ-45 com catraca	247706	UN	15	R\$ 29,00	R\$ 435,00
7	Testador Digital de Cabos RJ45 RJ11 com Kit localizador de cabo de rede	279583	UN	18	R\$ 138,11	R\$ 2.485,98
8	Decapador e cortador giratório universal de cabos UTP, STP, FTP, Coaxial, Audio, Chato; Cor cinza; Regulagem de altura da lâmina; Plástico de alta resistência – Similar ao Decapador Universal de Cabos HT-501A	326324	UN	19	R\$ 65,32	R\$ 1.241,08
9	Rotulador eletrônico portátil, Similar a Brother PT-80	472075	UN	13	R\$ 364,00	R\$ 4.732,00
10	Fita para rotuladora compatível com o modelo Brother PT-80 de 8 metros, branca	484066	UN	51	R\$ 24,87	R\$ 1.268,37
11	Bateria CR2032	313931	UN	620	R\$ 1,84	R\$ 1.140,80
12	Conversor Adaptador Displayport Para Hdmi 4k 60ghz	453465	UN	79	R\$ 25,40	R\$ 2.006,60
13	Adaptador USB- RJ45	470246	UN	46	R\$ 45,69	R\$ 2.101,74
14	Cabo interface de áudio P10 macho para USB Comprimento: 3 metros; Cor: preto; Modelo de referência: 121705 Tebera; equivalente ou superior.	341254	UN	31	R\$ 39,99	R\$ 1.239,69
15	Cabo CAT6 caixa com 305m, U/UTP - 4 pares trançados compostos de condutores sólidos de cobre nu (100% cobre), 24 AWG, isolados em polietileno especial, com capa externa de PVC retardante à chama e que cumpra os requisitos físicos e elétricos das normas ANSI/TIA-568C.2 e ISO/IEC11801. Embalagem em caixa FastBox com marcação sequencial métrica decrescente. Possuir 3 meses de garantia pelo fabricante. Cor: vermelha.	303655	UN	24	R\$ 1.207,90	R\$ 28.989,60
16	Cabo CAT5e caixa com 305m, U/UTP - 4 pares trançados compostos de condutores sólidos de cobre nu (100% cobre), 24 AWG, isolados em polietileno especial, com capa externa de PVC retardante à chama e que cumpra os requisitos físicos e elétricos das normas ANSI/TIA-568C.2 e ISO/IEC11801. Embalagem em caixa FastBox com marcação sequencial métrica decrescente. Possuir 3 meses de garantia pelo fabricante. Cor: azul.	288096	UN	19	R\$ 269,90	R\$ 5.128,10
17	Kit de Teclado (padrão ABNT-2, com ajuste de inclinação e conexão USB) e Mouse (com tecnologia óptica ou laser de conformação ambidestra (simétrico), com fio, com botões esquerdo, direito e scroll central (próprio para rolagem) e conexão USB). Garantia de 1 (um) ano.	445539	UN	110	R\$ 150,45	R\$ 16.549,50
18	LIMPA CONTATO SPRAY 300ML - Recuperar a condutividade dos contatos; Eliminar o depósito de resíduos prejudiciais a condutividade; Não propagar corrente elétrica; Limpar e secar instantaneamente; Cor Amarelado, Odor Característico; Viscosidade e Brook. Cst a 40°C: 2,0 a 4,0 seg; PH: 6,0 a 7,0; Densidade: 0,85g/cm³; Taxa de liberação: 60 a 80g/min, Pressão Interna a 50°C: 45 a 65Psi; Solubilidade: Insolúvel em água - Marca/Modelo de Referência: Limpa Contato W-Max em Spray 300ml Wurth - (Original ou compatível)	367204	UN	61	R\$ 14,55	R\$ 887,55
19	PASTA TÉRMICA ALUMÍNIO PURO 5g APLICADOR FORMATO SERINGA - Pasta para resfriamento entre processador e o dissipador de calor; Volume 5g; Resistência térmica 0,013 K-in² / W; Condutividade térmica 3.5 W/ (mK); Faixa de temperatura -20° ~ 120°C; Rigidez dielétrica 1.5 KV / mm; Composição Alumínio (~ 70%), Óxido de zinco (~ 20%); Embalagem de seringa, facilitando a aplicação e armazenamento. Marca/Modelo de Referência: Pasta Térmica Scythe Thermal Elixer 2 Pure Aluminium, 5g - SCTE-2000 (Original ou compatível)	461526	UN	70	R\$ 34,31	R\$ 2.401,70
20	ÁLCOOL ISOPROPÍLICO 1 LITRO C/ BICO DE APLICAÇÃO LIMPEZA DE EQUIPAMENTOS ELÉTRONICOS - Isopropanol com grau de pureza 99,8%; Conteúdo 1 Litro; Frasco com bico aplicador; Características: Densidade 20/20°C: 0,785 - 0,787; Acidez como ácido acético, %m/m0, máximo: 0,002; Faixa de destilação a 760 mmHg, (°C): 81,5 83,0; Água, (%m/m), máximo: 0,10; Densidade do líquido 20/20°C: 0,7837; Densidade do vapor (ar = 1): 2,1; Pressão de vapor: 4,44kPa (20°C); Solubilidade em água: Completa; Limite de explosividade o ar Inferior 2% / Superior 12% (v/v) - Marca/Modelo de Referência: Álcool Isopropílico Implastec 1 Litro 99,8% - (Original ou compatível)	407762	UN	58	R\$ 34,30	R\$ 1.989,40
21	Fita dupla face, fixa forte, cor: transparente, Fixa forte, material: polietileno, largura x comprimento: 50 mm x 25 m, aplicação: indicada para manutenções em geral, reparos provisórios em materiais náuticos, enfeixamento, embalagem, empacotamento pesado, isolamento ou vedação temporária	483743	UN	46	R\$ 17,68	R\$ 813,28
22	CARTUCHO TONER PARA IMPRESSORA HP LASERJET PRO MFP M428FDW TIPO CARTUCHO: ORIGINAL, COR: PRETA, MODELO CARTUCHO: TONER CBT - CF258A COM CHIP	469185	UN	6	R\$ 309,92	R\$ 1.859,52
23	CARTUCHO TONER PARA IMPRESSORA HP LASERJET PRO MFP M428FDW TIPO CARTUCHO: ORIGINAL, COR: PRETA, MODELO CARTUCHO: TONER CBT - CF258A SEM CHIP	469185	UN	12	R\$ 158,90	R\$ 1.906,80
24	CARTUCHO TONER PARA IMPRESSORA HP LASERJET P2015DN/P2015 TIPO CARTUCHO: ORIGINAL, COR:PRETA.	338204	UN	15	R\$ 206,99	R\$ 3.104,85
25	CARTUCHO TONER PARA IMPRESSORA SAMSUNG SL M4070FR TIPO CARTUCHO: ORIGINAL, COR TINTA: PRETA, MODELO CARTUCHO: MLT-D203U	426542	UN	10	R\$ 213,12	R\$ 2.131,20
26	CARTUCHO TONER PARA IMPRESSORA HP MFP M426dw TIPO CARTUCHO: ORIGINAL, COR:PRETA MODELO: CF226A.	438372	UN	36	R\$ 218,00	R\$ 7.848,00
27	KIT COM QUATRO REFS DE TINTA PARA IMPRESSORA EPSON L5590 MODELO REFIL: T544 CORES: AMARELO, CIANO, MAGENTA E PRETO COM 65ML CADA FRASCO. GARANTIA: 01 ANO CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	464978	UN	17	R\$ 52,00	R\$ 884,00
28	CARTUCHO TONER PARA IMPRESSORA HP DESKJET NK ADVANTAGE 2136 TIPO CARTUCHO: ORIGINAL, COR:PRETA, MODELO: F6V29AB.	439024	UN	9	R\$ 69,00	R\$ 621,00
29	CARTUCHO TONER PARA IMPRESSORA HP DESKJET NK ADVANTAGE 2136 TIPO CARTUCHO: ORIGINAL, COR:COLORIDO, MODELO: F6V28AB.	439026	UN	9	R\$ 73,00	R\$ 657,00
30	KIT COM QUATRO REFS DE TINTA PARA IMPRESSORA EPSON L355 / L375 / L575 MODELO REFIL: T644 CORES: AMARELO, CIANO, MAGENTA E PRETO COM NO MÍNIMO 65ML CADA FRASCO.	464978	UN	30	R\$ 125,75	R\$ 3.772,50
31	CARTUCHO TONER PARA IMPRESSORA HP LASERJET P1606DN TIPO CARTUCHO: ORIGINAL, COR: PRETA, MODELO CARTUCHO: CE278-A	391618	UN	9	R\$ 23,77	R\$ 213,93
32	KIT DE TINTA PARA IMPRESSORA BROTHER MFC T4500DW TIPO REFIL, TINTA: ORIGINAL; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: KIT COM 4 FRASCOS, DE ULTRA RENDIMENTO; COR/MODELO: PRETA BT60BK COM 108ML QUE IMPRIME ATÉ 6500 PÁGINAS, CIANO BT5001C COM 48,8 ML QUE IMPRIME ATÉ 5000 PÁGINAS, MAGENTA BT5001M COM 48,8 ML QUE IMPRIME ATÉ 5000 PÁGINAS E YELLOW BT5001Y COM 48,8 ML QUE IMPRIME ATÉ 5000 PÁGINAS.	602390	UN	12	R\$ 54,00	R\$ 648,00
TOTAL ESTIMADO						R\$ 144.849,69