

2 DOS PRODUTOS A SEREM INCENTIVADOS

Quadro Sinóptico dos Produtos e Modelos Objeto deste Pleito

NCM	PRODUTO	MODELOS
8471.30.12	Microcomputador portátil, de peso inferior a 3,5 kg, com teclado alfanumérico de no mínimo 70 teclas e com uma tela de área superior a 140 cm ² e inferior a 560 cm ²	TZ NET
8471.30.19	Microcomputador portátil, de peso inferior a 3,5 kg, com teclado alfanumérico de no mínimo 70 teclas e com uma tela de área superior a 560 cm ²	TZ NOT
8471.50.10	Unidade de processamento digital de pequena capacidade, baseada em microprocessadores	TZ DESK
8471.50.10	Unidade digital de processamento montada em um meso corpo ou gabinete, do tipo servidor	TZ SUPER

2.1 Descrição dos produtos

2.1.1 Nome e Enquadramento na NCM

Nome: **Microcomputador portátil, de peso inferior a 3,5 kg, com teclado alfanumérico de no mínimo 70 teclas e com uma tela de área superior a 140 cm² e inferior a 560 cm²**

NCM: **8471.30.12**

2.1.2 Modelo(s) do produto: **TZ NET**

2.1.3 Principais características técnicas

Notebook com mother-board modelo NTV00, da Compal Eletronics Inc. (Taiwan), processador Intel Intel Atom N450/N470; memória de 1 Gb a 2 Gb DDR-2, disco rígido de 160 Gb a 1TB (5.400/7.200 rpm), tela de cristal líquido (LCD) de 10.1" WSVGA (1024 x 600), policromática, gravador de DVD, gabinete em plástico injetado ABS com dispositivo apontador sensível ao toque ("touch pad") integrado com 2 botões, gravador de DVD, interface de rede 10/100 Mbps integrada, interface de vídeo integrada Intel GMA3150, interface de fax-modem de 56.6 Mbps integrada, interface de comunicação wireless RF 802.11 a/b/g, webcam de 1.3 megapixel integrada, leitor de cartões de memória, 3 portas USB 2.0, Áudio Realtek ALC268 integrado com 2 alto-falantes estéreo de 1.5W, teclado brasileiro ABNT) alfanumérico de 82 teclas, bateria Li-Ion de 4/6 células, carregador de baterias 90/264 V automático com saída de 19V, dimensões (L x P x A – mm) 260mmx 186mmx 18.5mm; peso de 1,3 kg com bateria de 3 células.

2.1.1.b Nome e Enquadramento na NCM

Nome: **Microcomputador portátil, de peso inferior a 3,5 kg, com teclado alfanumérico de no mínimo 70 teclas e com uma tela de área superior a 560 cm²**

NCM: **8471.30.19**

2.1.2.b Modelos do produto: **TZ NOT**

2.1.3.b Principais características técnicas

Notebook com mother-board modelo NHT02, da Compal Eletronics Inc. (Taiwan), processador Intel Celeron M, Core Duo Mobile, Core2Duo; memória de 1 Gb a 8 Gb DDR-2, disco rígido de 160 Gb a 1TB (5.400/7.200 rpm), tela de cristal líquido (LCD) de 14.1" (1280x800) WXGA, policromática, gravador de DVD, gabinete em plástico injetado ABS com dispositivo apontador sensível ao toque ("touch pad") integrado com 2 botões, gravador de DVD, interface de rede 10/100 Mbps integrada, interface de vídeo integrada Intel X3100, interface de fax-modem de 56.6 Mbps integrada, interface de comunicação wireless RF 802.11 a/b/g, webcam de 1.3 megapixel integrada, leitor de cartões de memória, 3 portas USB 2.0, Áudio Realtek ALC268 integrado com 2 alto-falantes stéreo de 1.5W, teclado brasileiro (ABNT) alfanumérico de 82 teclas, bateria Li-Ion de 4/6 células, carregador de baterias 90/264 V automático com saída de 19V, dimensões (L x P x A – mm) 337.5mm x 245.5mm 35mm ; peso de 2,4 kg com bateria de 6 células

2.1.1.c Nome e Enquadramento na NCM

Nome: **Unidade de processamento digital de pequena capacidade, baseada em microprocessadores**

NCM: **8471.50.10**

2.1.2.c Modelos do produto: **TZ DESK**

2.1.3.c Principais características técnicas

Computador com placa mãe PCWARE IPM41 D3 Chipset Intel® G41 suporte a processadores Intel® LGA 775 Core 2 Quad / Core 2 Duo / Pentium, com 2 soquetes de memória DIMM DDR3 de 240 pinos Dual Channel 1066/800 MHz, com suporte até 8 Gb de memória, disco rígido de 160 Gb a 2 Tb (5.400/7.200 rpm), slots de expansão 1 x slot PCIEx16 1 x slot PCIEx1 2 x slots PCI rede integrada Realtek RTL8111C Gigabyte, chip de áudio de alta definição de 6 canais Realtek ALC662, painel traseiro com 1 conector PS/2 para teclado e 1 conector OS/2 para mouse, 1 porta paralela, 1 porta serial, 1 porta VGA, 4 portas USB, 1 porta LAN, 3 portas para áudio, vídeo integrado Intel® GMA X4500 (compatível com DirectX 10), > 512 Mb de memória de vídeo compartilhada dinamicamente (DVMT 5.0) Sistema Operacional Microsoft® Windows 7/Vista/XP; gabinete Coletex 04-2128 Padrão: ATX, potência da fonte, 450W (pico), 200W (real), bivolt, , 3 conectores ATA / IDE, 1 conector de Floppy, 1 conector P4 12+12V, 1 conector padrão ATX (20+4 pinos), 1 conector Satã; dimensões do gabinete: 350 x 175 x 390mm (A) (L) (C), nº de baias: 2 de 5.25" externas ;"CD-ROM; 2 de 3.5 "interna" Hds; 2 de 3.5 "externa" Floppy"; 4 de slots de expansão; botão liga/desliga; botão reset., 1 led on/off, 1 led HDD, 2 portas USB, com áudio frontal, anilha para trava de segurança, chapa de aço galvanizado/espessura de 0,45 mm; dimensões:395 x 243 x 440 mm; peso: 5,00 kg

2.1.1.d Nome e Enquadramento na NCM

Nome: **Unidade digital de processamento montada em um mesmo corpo ou gabinete, do tipo servidor**

NCM: **8471.50.10**

2.1.2.d Modelos do produto: **TZ SUPER**

2.1.3.d Principais características técnicas

Unidade de processamento digital, do tipo servidor, com placa mãe Supermicro Extended ATX 30.5cm x 33cm, 2 sockets para processadores Intel Xeon 5600 Series 12 slots de memórias suportando até 192 Gb 1333 / 1066 / 800 MHz DDR3 ECC Registered memory de 1 Gb, 2 Gb, 4 Gb, 8 Gb , 16 Gb Chipset Intel® 5520 (Tylersburg) chipset ICH10R + 2x IOH-36D, controladora SAS LSI 6Gbps SAS 2008 RAID 0, 1, 10 e SATA Intel ICH10R SATA 3.0 Gbps RAID 0, 1, 5, 10. Placas de rede Intel® 82576 Dual-Port Gigabit Ethernet Controller 10BASE-T, 100BASE-TX, and 1000BASE-T, RJ45, Placa de vídeo Matrox G200eW * Portas SASII e 6 portas SATA, 8 portas USB 2.0; 1 porta PS2 para mouse e 1 porta PS2 para o teclado Keyboard / Mouse e 1 porta serial UART 16550. Rack Supermicro 213A-R900LPB com fonte redundante de 900 W, expansão de 16x 2.5" SAS / SATA Hot-swap 2 1x 5.25" DVD; 02 portas USB frontal; peso total de 25 kg.

2.1.4 Origem da tecnologia

Os produtos (e seus modelos) **Microcomputador portátil, de peso inferior a 3,5 kg, com teclado alfanumérico de no mínimo 70 teclas e com uma tela de área superior a 140 cm² e inferior a 560 cm²** e **Microcomputador portátil, de peso inferior a 3,5 kg, com teclado alfanumérico de no mínimo 70 teclas e com uma tela de área superior a 560 cm²** foram desenvolvidos pela COMPAL Eletronics Inc, de Taiwan e suas partes e peças são distribuídos pela subsidiária Bizcom Eletronics Inc., localizada em Milpitas, Califórnia, USA.

Os produtos (e seus modelos) **Unidade de processamento digital de pequena capacidade, baseada em microprocessadores e Unidade digital de processamento montada em um mesmo corpo ou gabinete, do tipo servidor** foram desenvolvidos pela própria empresa, através da integração das placas montadas, módulos e subconjuntos disponíveis nos mercados nacional e internacional.

2.1.5 Acessórios, sobressalentes e ferramentas que acompanham o produto.

- **Microcomputador portátil, de peso inferior a 3,5 kg, com teclado alfanumérico de no mínimo 70 teclas e com uma tela de área superior a 140 cm² e inferior a 560 cm² e Microcomputador portátil, de peso inferior a 3,5 kg, com teclado alfanumérico de no mínimo 70 teclas e com uma tela de área superior a 140 cm² e inferior a 560 cm²**
 - Manuais
 - CD com programas e driver
 - Cabos de força e de comunicação
 - Carregador de baterias (Fonte externa)

- **Unidade de processamento digital de pequena capacidade, baseada em microprocessadores e Unidade digital de processamento montada em um mesmo corpo ou gabinete, do tipo servidor**
 - Manuais
 - Cabos de dados, de força e de comunicação
 - CD com programas e driver dos dispositivos

2.2 Fabricação própria ou terceirizada

2.2.1 Fabricação própria: Os produtos objeto deste pleito são fabricados pela própria empresa.

2.2.2 Fabricação terceirizada: Não se aplica.