Registro de Preços – FATEC
Material de Informática
Pregão Eletrônico n° 03/2012 (SRP)
Vencimento: 28/08/2013

Ítem	Descrição	Qtde.	Empresa	Valor Unit.
01	**Microcomputador** Marca: **Plataforma** - Modelo: **Plataforma Professional** Processador 3.6GHz, 12MB Cache, Quad-Core 4 Núcleos. Placa mãe, Gigabyte GA-78LMT-S2P, LAN 1.1 x (10/100/1000Mbit) Windows® 7 Home Premium Original 64-bit em Português (com certificado e licença de uso) Memória 4GB DDR3 1333MHz (2x2GB) Monitor 18,5 polegadas LED – Widescreen – AOC 950SWN Disco Rígido SATA de 500GB (7200RPM) 6.0Gb/s Western Digital Gravador de DVD/CD (Unidade DVD+/- RW 16x) Gabinete ATX, Teclado (ABNT 2), Mouse e Caixas de Som Estabilizador 300va BiVolt Enermax EXXA Power T Garantia: 01 ano – (no local da instalação)	50	Barandrecht & Cia Ltda	R$: 1.272,34
02	**Microcomputador** Marca: **Brastech** - Modelo: **MEXI** Processador (Nº de núcleos 4, Nº de threads 4, Velocidade do clock 2.3 GHz, Frequência turbo máx. 3.3 GHz, Cache inteligente 6 MB, Razão barramento/núcleo 23, DMI 5 GT/s, Conjunto de instruções 64-bit, Extensões de conjunto de instruções SSE4.1/4.2, AVXSocket 1156. Placa mãe, Socket 1156, expansível a 32GB, Support for DDR3 2200/1800/1600/1333MHz, LAN 1.1 x (10/100/1000Mbit) Windows® 7 Home Premium Original 64-bit em Português (com certificado e licença de uso) Memória 12GB DDR3 1600/1333MHz Monitor 23 polegadas LED – Widescreen Disco Rígido SATA de 1TB (7200RPM) 3.0Gb/s c/ 16MB cachê Gravador de DVD/CD (Unidade DVD+/- RW 16x) Gabinete ATX com fonte de 500W REAL (110v), Teclado (ABNT 2), Mouse e Caixas de Som. Placa de vídeo OffBoard (mínimo 1GB ddr3) Nobreak 1000va BiVolt Garantia: 01 ano – (no local da instalação)	50	Vanguarda Comércio e Serviços Ltda	R$: 2.077,98

03	**Microcomputador** Marca: **Plataforma** - Modelo: **Plataforma Professional** Processador 3.6GHz, 12MB Cache, Quad-Core 4 Núcleos. Placa mãe, ASUS M5A78L-LE, LAN 1.1 x (10/100/1000Mbit) Windows® 7 Home Premium Original 64-bit em Português (com certificado e licença de uso) Memória 6GB DDR3 1333MHz (3x2GB) Monitor 21.5 polegadas LED – Widescreen – AOC E2250SW Disco Rígido SATA de 1TB (7200RPM) 3.0Gb/s c/ 16MB Cachê Gravador de DVD/CD (Unidade DVD+/- RW 16x) Gabinete ATX com fonte de 500W REAL, Teclado (ABNT 2), Mouse e Caixas de Som - Placa de vídeo OffBoard 1 GB DDR3 GeForce 84000GS Estabilizador 500va BiVolt – Enermax EXS II Power 500 B Garantia: 01 ano – (no local da instalação)	50	Barandrecht & Cia Ltda	R$: 1.699,96
04	**MICROCOMPUTADOR PESSOAL – NOTEBOOK** Marca: **Brastech** - Modelo: **MEXI-EIO** Sistema Operacional: Windows® 7 Home Premium 64 bits (com certificado e licença de uso) Processador: 2ª Geração 2450M - 2.50 GHz com Turbo Boost até 3.10 GHz[2]. Memória Cache: 3MB (L3) Tela: 14 polegadas com tecnologia LED (1366 x 768) Adaptador de Vídeo: HD 7550M Memória: 4GB DDR3 SDRAM, expansível até 8GB [3]. Unidade de Armazenamento: HDD 640GB - velocidade 5400 rpm Unidade Óptica: Leitor e gravador de CD e DVD Slot para cartão de memória: Memory Stick Duo / Memory Stick PRO / SD memory card / SDHC / SDXC. Velocidade de Barramento: N/A Ethernet: 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T com interface RJ-45 Controle de Cursor: Touchpad eletrostático - Multi Touchpad Teclado: Teclado isolado Português QWERTY. Autonomia Estimada da Bateria: até 6 horas com bateria padrão[4]. Recursos de Comunicação e Segurança: Webcam 1.3 MP (1280x 1024) com tecnologia Exmor e microfone integrados. Áudio: High Definition Audio Outras Interfaces: USB 2.0 (4), saída HDMI, saída VGA, saída para fone de ouvido, DC In e Entrada para Microfone. Conexão Sem Fio Integrada (Wireless): Bluetooth® standard Ver. 4.0 + HS; Wi-Fi Padrão - IEEE 802.11b/802.11g/802.11n; Frequência - 2.4 GHz [5] Dimensões (Altura x Largura x Profundidade): 2,54 x 34,4 x 24,3 cm, sem embalagem Peso:	20	Vanguarda Comércio e Serviços Ltda	R$: 2.443,55

	2,4 kg com bateria padrão, sem acessório Acessórios Incluídos: Bateria de íons de lítio, Cabo de força, Adaptador de AC. Menu em Português Garantia: 01 ano – (no local da instalação) Maleta em nylon microfibra para notebook ate 15,4", com dois compartimentos sendo um para o notebook e outro para documentos. Possuir organizer, alça de mão e de ombro. Espaço para cabos, fonte, etc.			
05	**IMPRESSORA LASER** Marca: **Okidata** - Modelo: **B430DN** Impressora Laser Monocromática com Rede e Impressão Frente e Verso, Qualidade de impressão (preto, ótima qualidade) Até 1200 x 1200 dpi, PADRÃO Porta USB 2.0 de alta velocidade, rede Ethernet 10/100, Acompanha : tonner, CD com o software, Guia de instalação, fonte de alimentação, cabo de alimentação, voltagem do Carregador : BIVOLT. Garantia mínima de 12 meses	30	Microtécnica Informática Ltda	R$: 650,00
06	**MULTIFUNCIONAL LASER** Marca: **Panasonic** - Modelo: **KX-MB1900BR** Multifuncional Laser Monocromática - Resolução ótica: Até 600 ´ 1.200 dpi (Ótica), Profundidade de Bits: Saída colorida 24 BITs e monocromo 8 BITs, Painel luminoso, Monocromática, Interface: USB, Funções: Impressora, Copiadora e Scanner, Velocidade em preto: 24ppm, Resolução máxima em preto: 600 x 600 DPI, Ciclo mensal de trabalho: 10.000, Tipo de papel: A4, Carta e Ofício - 216 x 340 mm, Capacidade da bandeja: 250 folhas + 1 folha da bandeja manual, Acompanha : tonner, CD com o software, Guia de instalação, fonte de alimentação, cabo de alimentação, voltagem do Carregador : BIVOLT. Garantia mínima de 12 meses	30	Tecnologia e Engenharia da Computação Ltda - ME	R$: 384,90
07	**MULTIFUNCIONAL LASER** Marca: **HP** - Modelo: **M1212NF** Multifuncional Laser Monocromática com FAX- Resolução de Impressão: 600 dpi x 600 dpi, Scanner colorido: saída 24 bits, Scanner monocromo: saída 8 bits, Funções: Impressora, Copiadora, Digitalizadora, Fax, Comunicação: Interface de rede: 10 Base-T/100 Base-TX. Interface PC:USB 2.0 alta velocidade. Impressora:	30	Toten Informática Eireli Me	R$: 866,65

	Velocidade até 18 ppm. Ciclo mensal de até 10.000 páginas, Digitalizadora: De mesa, 600 dpi x 300 dpi (ADF); 600 dpi x 1200 dpi (mesa); 9600 dpi x 9600 dpi (interpolado). Acompanha : tonner, CD com o software, Guia de instalação, fonte de alimentação, cabo de alimentação, voltagem do Carregador : BIVOLT. Garantia mínima de 12 meses			
08	**MULTIFUNCIONAL LASER** Marca: **Samsung** - Modelo: **SCX3405FW** Multifuncional Laser Monocromática - C/ FAX e E-print, Frente e Verso Automática, Rede Integrada, Resolução de impressão: até 600 x 600 x 2 dpi;, Resolução de digitalização: até 1200 x 1200 dpi; tipo de digitalização: de mesa, ADF, Resolução de cópia (imagens em preto-e-branco): até 1200 x 1200 dpi; máx. cópias: até 99 cópias, Resolução de fax (em preto-e-branco): 203 x 196 dpi; discagem rápida de fax, máx. números: 120 números, Conectividade padrão: 1 porta USB 2.0 de alta velocidade, 1 porta de rede Ethernet 10/100, Ciclo de serviço (mensal): até 8.000 páginas, Opções de impressão em frente e verso: automática (padrão), Acompanha : tonner, CD com o software, Guia de instalação, fonte de alimentação, cabo de alimentação, voltagem do Carregador : BIVOLT. Garantia mínima de 12 meses	30	Rede Global – Comércio e Serviços em Tecnologia e Cartões Ltda	R$: 1.095,10
09	**SCANNER** Marca: **Canon** - Modelo: **Lide 110** Scanner de mesa com resolução de 1.200 dpi e cores de 48 bits, Painel frontal com dois botões de uso simples para digitalizar e copiar, conectividade USB 2.0. Garantia mínima de 12 meses	10	Comercial Brasil de Produtos Varejistas Ltda – ME	R$: 234,59
10	**MONITOR** Marca: **LG** - Modelo: **E1960T** Monitor Led 18" Widescreen Design Slim, Dvi e D-sub, Contraste 5.000.000:1 Dfc, Dual Page, BiVolt. Garantia mínima de 12 meses	10	B. S. Teixeira – ME	R$: 264,10

11	**MONITOR** Marca: **LG** - Modelo: **E2241V** Monitor Led 21" Widescreen Design Slim 1,7cm, Dvi e D-sub, Contraste 5.000.000:1 Dfc, Dual Page, BiVolt. Garantia mínima de 12 meses	30	B. S. Teixeira – ME	R$: 353,30
12	**MONITOR** Marca: **Brastech** - Modelo: **BT-M458** Monitor Led 24" Widescreen Design Slim, Full Hd, Hdmi, Contraste de 5.000.000:1, BiVolt. Garantia mínima de 12 meses	30	Vanguarda Comércio e Serviços Ltda	R$: 586,66
13	**ESTABILIZADOR** Marca: **Eternity** Estabilizador 300va BiVolt Garantia mínima de 12 meses	30	Evolusom Comercial Ltda	R$: 47,32
14	**ESTABILIZADOR** Marca: **Ragtech** - Modelo: **Side Way** Estabilizador 1000va BiVolt Garantia mínima de 12 meses	30	Lexos Comércio de Informática Ltda – ME	R$: 111,23
15	**NOBREAK** Marca: **Office Security** Nobreak 1000va BiVolt Garantia mínima de 12 meses	30	Evolusom Comercial Ltda	R$: 238,00
16	**NOBREAK** Marca: **Enermax** - Modelo: **Power Guard II** Nobreak 1600va BiVolt - Garantia mínima de 12 meses	30	Lexos Comércio de Informática Ltda – ME	R$: 449,23
17	Pen Drive 4gb USB - Marca: **Kingston** - Modelo: **DT101 G2**	500	Lituânia Comércio de Mercadorias em Geral Ltda - ME	R$: 10,49
18	Pen Drive 8gb USB - Marca: **Verbatim** - Modelo: **97088**	500	Lexos Comércio de Informática Ltda – ME	R$: 13,19
19	Pen Drive 16gb USB - Marca: **Kingston** - Modelo: **DT101 G2**	500	Lexos Comércio de Informática Ltda – ME	R$: 23,35
20	Pen Drive 32gb USB - Marca: **Kingston** - Modelo: **DT101 G2**	500	Lexos Comércio de Informática Ltda – ME	R$: 49,33

21	Pen Drive 64gb USB - Marca: **FQT –** Modelo: **GT001**	500	FQT Imports Com. Imp. Exp. Ltda - ME	R$: 99,99
22	HD Externo 350gb Portátil USB - Marca: **Samsung**	100	Inovamax Teleinformática Ltda	R$: 200,00
23	HD Externo 500gb Portátil USB - Marca: **Samsung**	100	Lituânia Comércio de Mercadorias em Geral Ltda - ME	R$: 220,00
24	HD Externo 750gb Portátil USB - Marca: **Samsung –** Modelo: **HX-MUD75DA/G22**	100	Giga Byte Sistemas e Computadores Ltda	R$: 289,95
25	HD Externo 1TB Portátil USB - Marca: **Samsung**	100	Lituânia Comércio de Mercadorias em Geral Ltda - ME	R$: 300,00
26	**APRESENTADOR DE SLIDES** Marca: **Satellite** - Modelo: **LR 12R** Apontador laser, mouse trackball, atalhos (desktop / Meu computador, fechar / E-mail, Internet / Favourite, Page Up / Zoom out, Page Down / Zoom, Alt / Tab e ESC)., Especificações:, Interface: Wireless / Radio Frequencia,Controle à distância: Até 18 metros, Trackball Resolução: Até 800 dpi, Bateria:AAAx2, Tensão de funcionamento: 3V, Consumo em trabalho: 100mA, Consumo dormindo: Menor que 1uA, Alcance do laser: Até 200 metros,Comp. de onda: 650nm (Vermelho), Dimensões do mouse: 125 x 51 x 47 mm,Peso sem pilhas: 60g	30	Giga Byte Sistemas e Computadores Ltda	R$: 159,52
27	**PROJETOR MULTIMIDIA** Marca: **Epson** - Modelo: **Powerlite 96W** Projetor Multimídia, Tecnologia de formação de imagem 3LCD com prisma ótico, 2700 ANSI Lumens, Resolução WXGA (1280 x 800), Formato de imagem Widescreen (16:10), Lampada com 5000H (alto brilho) e 6000H (ecomode), Conectividade em rede via RJ-45, Alto falante de 10W, Desligamento Instantaneo, Video via USB, Conectividade com rede sem fio (opcional), Entrada USB para apresentações sem PC (Slideshow), Entrada de microfone, 2 entradas VGA e entradas de video composto, S-video e video componente, Retorno para monitor. Garantia de 3 anos	20	Master Tecnologia Comércio e Representação Ltda	R$: 2.015,00

28	**PROJETOR MULTIMIDIA** Marca: **Epson** - Modelo: **S12** Projetor Multimídia, Características, Tecnologia de formação de imagem 3LCD com prisma ótico, 2500 ANSI Lumens, 5 Seconds Start-up e Instant Off, Alto Contraste 2000:1, Vídeo e controle via USB, A/V Mudo Slides, Alta durabilidade da lâmpada, Garantia de 3 anos	20	Via Lumen's Audio Vídeo e Informática Ltda	R$: 1.592,25
29	**Tablet 64GB** Marca: **Apple** - Modelo: **Ipad 2** **PROCESSADOR:** CHIP A5 DOIS NÚCLEOS DE 1GHZ PERSONALIZADO, DE ALTO DESEMPENHO E BAIXO CONSUMO DE ENERGIA COM SISTEMA EMBARCADO. **SENSORES:** GIROSCÓPIO DE TRÊS EIXOS; ACELERÔMETRO; SENSOR DE LUZ AMBIENTE. **REPRODUÇÃO DE AÚDIO:** RESPOSTA DE FREQÜÊNCIA: 20HZ A 20.000HZ. GARANTIA DO FORNECEDOR, CONEXÃO: WI-FI (802.11A/B/G/N) + 3G; TECNOLOGIA BLUETOOTH 2.1 + EDR.	30	Iakopa Comercial M. A. Ltda – Me	R$: 1.916,33
30	**Equipamento Baseado em Sistema de Posicionamento Global (GPS).** Marca: **Garmin** - Modelo: **Etrex 10** Especificações: Receptor GPS de alta sensibilidade para um desempenho e recepção de dados perfeito. Compatível com WAAS para uma recepção de satélites ainda melhor. Resolução de Tela: 1.1 x 2.1 (2.8 x 5.4 cm); 64 x 128 pixels. Luz de fundo de alto contraste. Botões na lateral - mais espaço para o ecrã na parte da frente. Armazena 500 pontos com símbolos. Registro de trajetos automático com possibilidade de armazenar 10 percursos. 20 trajetos gravados com 125 pontos cada. Peso: 150g com baterias (não incluídas). À prova de água segundo o padrão IEC 60529 IPX7 (submersível a 1M@30 min). Mapas e Memórias: Waypoints: 500. Rotas: 20. Registro de track: 10,000 pontos, 10 tracks salvos. Precisão: Posição: 15 metros RMS*. Velocidade: 0.05 m/s em condição estável. Aceleração Máxima: 6 G. Interfaces: RS232 com formatos NMEA 0183, RTCM 104 DGPS e Garmin. Antena: Antena interna	20	GPS – Agrimensora Ltda - EPP	R$: 499,90

31	**Equipamento Baseado em Sistema de Posicionamento Global (GPS).** Marca: **Dotcom** - Modelo: **4302** NAVEGADOR GPS 4.3” LCD NC450 TOUCHSCREEN, C/ TV DIGITAL, BLUETOOTH, TRANSMISSOR FM, BASE DE RADARES NAVCITY COM ATUALIZAÇÃO GRATUITA, 1500 CIDADES MAPEADAS, 500 CIDADES NAVEGÁVEIS.	20	Wimpar Comercial Ltda	R$: 324,52
32	**MICROCOMPUTADOR PESSOAL – NETEBOOK** Marca: **Acer** - Modelo: **AOD270-1659** Processador 1.66 GHz, Cache 512 KB, Sistema operacional Microsoft Windows® 7 Starter (com certificado e licença de uso), Tamanho da tela 10,1" (1024 x 600), Memória RAM 2 GB, Tipo de memória DDR3, Disco rígido (HD), 250 GB, Portas USB 3, Rede 10/100, Webcam 1.3, Outras conexões microfone, fone de ouvido, VGA, RJ45, Placa de vídeo Integrada Placa de som Dolby Advanced Audio, Teclado 93% do tamanho normal em estilo ilha, Bateria 3 células, Tensão/Voltagem bivolt, Conteúdo da Embalagem Netbook, Fonte, Bateria. Garantia: 01 ano - (no local da instalação). Maleta em nylon microfibra para notebook ate 15,4", com dois compartimentos sendo um para o notebook e outro para documentos. Possuir organizer, alça de mão e de ombro. Espaço para cabos, fonte, etc.	30	Tecnologia e Engenharia da Computação Ltda - ME	R$: 931,00