



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE TAILÂNDIA
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL
CNPJ/MF Nº 18.016.181/0001-00
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA

PREGÃO PRESENCIAL (SRP) Nº 9/2015-048

1 – OBJETO

Registro de preços para eventual aquisição de materiais permanentes (equipamentos processamentos de dados, aparelhos e utensílios domésticos e mobiliário em geral) para atender aos programas das unidades socioassistenciais vinculadas a Secretaria Municipal de Assistência e Desenvolvimento Social – SEMADS.

2 - JUSTIFICATIVA

A aquisição do objeto acima elencados atenderá às necessidades do Fundo Municipal de Assistência Social, a fim de atender as atividades dos programas das unidades vinculadas a Secretária Municipal de Assistência e Desenvolvimento Social – SEMADS. Desta forma, a aquisição visa diretamente equipar as Unidades Organizacionais, para facilitar e viabilizar uma melhor execução de todas as tarefas a elas destinadas, proporcionando condições para aprimoramento no desenvolvimento das atividades, favorecendo a resultados mais efetivos.

3 – PLANILHA QUANTITATIVA/ DESCRITIVA DOS ITENS:

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT.	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
001	MONITOR DE LED 19 POLEGADAS		10,000	UNIDADE	567,000	5670,00

Especificação: Monitor widescreen com design diferenciado em black piano com excelente qualidade de imagem com o melhor contraste (10.000:1 DFC) e conexão DVI. Especificações Técnicas: Painel TFT Tamanho: 19" POLEGADAS : 300 cd/m² ; Contraste : 10.000:1 (DFC); Ângulo de Visão : H:176° , V: 170° ; Pixel Pitch : 0,285 ; Suporte de Cores : 16,7 M Cores; Tempo de Resposta : 2ms características da tela: Resolução Máxima : 1440x900@ 60Hz; Frequência Horizontal : 28 ~ 83 kHz (Analogico) 28 ~ 83 kHz (Digital); Frequência Vertical : 56 ~ 75 Hz. Características físicas; Sinal de Vídeo: RGB Analógico/Digital; Conector de Entrada: 15 Pin D-Sub, DVI-D; Alimentação: 100 ~ 240 VAC (50/60HZ), fonte interna no monitor; Dimensões (L x A x P) : 452 x 371 x 104mm Embalagem 471 x 144 x 388mm; Peso : Líquido 3,9 Kg, Bruto 5,02 Kg; Cor Frontal: Preto Brilhante (Black Piano); Cor Traseira: Preto Brilhante (Black Piano); Cor Base: Preto Brilhante (Black Piano).Características especiais: Imagem: f-Engine; Pedestal: Removível, Inclínável (-5° / +20°).Energia Normal: 39W (max); Suspenso/ Standby : 1W; Desligado : 1W; Plug & Play DDC : DDC2ABC certificações Segurança: UL, SEMKO, TUV-GS; EMC : CE, FCC CLASS B; Ergonomia : ISO13406-2ETC: MIC (Korea), VCCI-2(Japan), GOST(Russia), BSMI (Taiwan), CCC (China).Recursos:Mais brilho para suas Imagens: Cansado de imagens escuras ou cores sem brilho? perfil elegante e incrível brilho, clareza, detalhe de cor, bem como uma maior eficiência energética em comparação à monitores convencionais.Tecnologia LED LCD:O painel convencional é iluminado por lâmpadas



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE TAILÂNDIA
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL
CNPJ/MF Nº 18.016.181/0001-00
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

fluorescentes, já o painel de LED LCD é iluminado por LEDs que possibilitam um painel mais fino e inúmeros benefícios, como baixo consumo de energia, a não utilização de materiais nocivos ao meio ambiente e altíssima qualidade de imagem. ENERGY STAR: Ganhando o ENERGY STAR, a série E41 atende às diretrizes de eficiência rigorosa definidas pela Agência de Proteção Ambiental dos EUA e do Departamento de Energia. Para monitores, isso significa que eles economizam energia, tanto em modo de espera quanto em modo ativo, cerca de 25% a menos do que monitores convencionais. Contraste de 5.000.000:1 DFC: Um contraste assim você nunca viu antes! Proporciona imagens ainda mais nítidas e reais. Visualize todos os detalhes com maior conforto para os seus olhos. Informações adicionais: Conexões: D-Sub, DVI-D e HDMI; Furação para Suporte de Parede. Conteúdo da embalagem: Monitor LED LCD 19" Cabo DSUB Cabo de força, Manual do usuário.

002	NOBREAK 600VA BIVOLT -115V/220V		15,000	UNIDADE	526,730	7900,95
-----	---------------------------------	--	--------	---------	---------	---------

Especificação : Saída: Capacidade de Potência de Saída 300 Watts / 600 VA; Tensão nominal de saída 115V; Eficiência em carga total 90.0%; Frequência de Saída (sincronizada com rede elétrica) 60 Hz; Topology Interativo com a Linha; Tipo de Forma de Onda Senoidal aproximada; Conexões de Saída; (4) NBR 14136 (Bateria de Reserva); Número de Tomadas 05; Padrão Tomada Padrão Novo ABNT NBR:14136. Entrada: Tensão nominal de entrada 115V,220V; Frequência de entrada 60 Hz +/- 5 Hz; Tipo de Conexão de Entrada; NBR 14136; Comprimento mínimo do Cabo 1.28 metros. Baterias & Tempo de operação: Tipo de bateria: Bateria selada Chumbo-Acido livre de manutenção: a prova de vazamento; Tempo de recarga típico 12 hora(s) Comunicação & Gerenciamento. Painel de controle: Display de LED status com indicadores para On line: Troca de bateria e Falha no cabeamento. Alarme sonoro: Soar alarme quando na bateria : Alarme distinto de pouca bateria: tom de alarme continuamente sobre carregado Físico: Dimensões máximas de altura 192.00 mm; Dimensões máximas de largura 123.00 mm; Dimensões máximas de profundidade 220.00 mm; Peso Líquido 6.00 KG; Cor Preto. Ambiental: Ambiente de Operação 0 - 40 °C; Umidade Relativa de Operação 5 - 95%; Elevação de Operação 0-900 metros; Garantia Padrão 2 anos para reparo ou substituição (não inclui baterias) e 1 ano para baterias.

003	CELULAR 2(DOIS) CHIP'S		10,000	UNIDADE	805,877	8058,77
-----	------------------------	--	--------	---------	---------	---------

Especificação : Com Processador de 800MHz, tela touchscreen de 3.2 polegadas com resolução de 320x480, 512MB de memória RAM, 150MB de capacidade para armazenamento, slot para cartão microSD, Bluetooth 3.0, aGPS e rádio FM; câmera de 3MP para tirar fotos Sistema Operacional mais atualizado do mercado, o Android 2.3 (Gingerbread). Aparelho já está pré-configurado. Smartphone Net Dual 3G e Wi-Fi. Estrutura: Um Smartphone que combina com qualquer ocasião. No formato Fulltouch, mede 11,4x12,1x5,9cm e é muito leve! Pesa apenas 102g. Temdisplay Touchscreen capacitivo de 3.2 polegadas, TFT 262 mil cores, 320x480 px (~180 ppi). Tecnologia Dual Chip: O Smartphone Net Dual tem tecla dedicada para alternar entre o SIM 1 e o SIM 2. Basta pressionar para alterar o



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE TAILÂNDIA
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL
CNPJ/MF Nº 18.016.181/0001-00
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

SIM ativo. O SIM atual é, então, exibido no indicador e será utilizado para realizar chamadas ou enviar mensagens. E quando quiser usar o SIM 2, basta pressionar e segurar o botão. Processador e Memória: Alta tecnologia! Conta com Processador de 800MHz, Chipset Qualcomm MSM7227T e memória RAM de 512MB. Android 2.3 (Gingerbread): A última tecnologia de Android para smartphones, que permite que você o personalize da melhor maneira. Com ele, é possível acessar serviços avançados da web, e-mails, redes sociais virtuais e entretenimento sem que o sistema se torne pesado. Agora a versão 2.3 executa os aplicativos mais rapidamente que as versões anteriores. Traz várias outras melhorias como interface renovada, barra de notificações atualizada, atalhos mais práticos e a possibilidade de milhares de aplicativos para download. Ou seja, é mais fácil navegar e controlar as opções do sistema. Recursos Fotográficos: Com a câmera de 3MP para vai tirar altas fotos. Suporta as seguintes resoluções: (2048x1536), (1600x1200), (1024x768), (640x480), (320 x 240) pixels e tem foco automático. Conte com vários recursos para suas fotos saírem perfeitas! Tamanho da imagem, ISO, balanço dos brancos, temporizador, qualidade de imagem, revisão automática, som obturador e identificação de localização. Compartilhe suas fotos: A foto capturada aparecerá na tela. Toque para compartilhar sua foto utilizando o SmartShare, Bluetooth, E-mail, Gmail, Mensagens, Picasa ou Google+ e compartilhe seu mundo nas redes sociais. Recursos de vídeo: Registre os bons momentos da vida por meio de vídeos! Conta com as resoluções de captura de 320x240, 176x144 e ajustes fino, bom e normal, além de modo de cena automático e noturno. É compatível com os formatos MP4/H.264/H.263. Além disso, você pode ver seus vídeos preferidos diretamente do YouTube. Recursos de som: Suporta os seguintes formatos: MP3, WAV e AAC+, tem Music Player para você ouvir só as melhores músicas e Rádio FM com RDS. Outras funções: GPS: Parado e perdido em meio ao trânsito conturbado das cidades nunca mais! O celular tem o GPS, um software gratuito de navegação por voz para localização de endereços e definição de rota para chegar ao destino exato, sem rodeios. É totalmente intuitivo e favorece até os usuários menos experientes: é simples e prático. Polaris Viewer: O Polaris Viewer é uma solução profissional de Office móvel, que permite aos usuários convenientemente visualizar vários tipos de documentos do Office, incluindo Word, Excel e PowerPoint, em qualquer lugar, a qualquer momento, usando seu dispositivo. Sensor de proximidade: Ao receber e realizar chamadas, o sensor de proximidade desliga automaticamente a luz de fundo. Bloqueia, também, o teclado, enquanto o aparelho estiver em sua orelha. Dessa forma, a bateria tem vida útil estendida e evita que o teclado de toque seja ativado involuntariamente durante as chamadas! Jogos: O Smartphone Net Dual Chip é compatível com jogos por controle de movimento e você ainda pode contar com milhares de jogos disponíveis para download no Android Market.

004	COMPUTADOR I5 COMPLETO		5,000	UNIDADE	3859,700	19298,50
Especificação: Computador, processador similar e superior ao Intel core i5 3330, - Núcleos: 4 (Quad-Core); Memória: Memória RAM: 8GB; Tecnologia: PC3-10600 ; (1333MHz); Arquitetura: DDR-3; Transferência de						



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE TAILÂNDIA
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL
CNPJ/MF Nº 18.016.181/0001-00
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

quatro; dados por ciclo de clock. DISCO RÍGIDO (HD): Capacidade de Armazenamento: 500 GB; Velocidade de rotação: 7200 RPM; Interface: Serial ATA II 3,0 Gbps; - Buffer: 16 MB Cache. UNIDADE ÓPTICA: DVD-RW (Gravador de CD 48x e Gravador de DVD 16x em um só aparelho); HD 1.0 TB SATA 3 7200 RPM. PLACA MÃE: 2 soquetes DDR3 de 240 pinos; Suporte para DDR3 1333/1066 MHz Slots de expansão; - Vídeo Integrado com: Suporte a Microsoft DirectX 10.1, D-SUB com resolução máxima de: 2048 x 1536 @ 75 Hz; - Áudio integrado com: conector (interno) S/PDIF; - Rede integrada: Chipset: Realtek 8111E, Conector: RJ-45; Pannel traseiro: - 1 conector PS/2 para teclado ou mouse: mini-DIN fêmea; 1 porta RJ-45 de rede; - 4 portas USB 2.0. Sistema operacional: Windows GABINETE: Cor: Preta; Fonte de 500W; 2 USB Frontais; Refrigeração Lateral; Cooler Lateral: (opcional a parte) CONEXÕES: 1 Porta PS/2 mouse 1 Porta PS/2 teclado 1 Porta VGA 1 Porta HDMI 1 Porta Audio - Realtek® ALC887 8 Portas USB - 2 Frontais / 6 Traseiras (4 - USB 2.0 e 2 - USB 3.0) 1 Rede 10/100/1000 ITENS INCLUSOS MONITOR: LED; Tamanho da tela 20"; Resolução Máxima 1600x 900 @Hz; Pixel Pitch 0,277mm; Brilho 250; Contraste 20.000.000:1; Ângulo de Visão 170°/160° Tempo de resposta 5 ms; TECLADO MULTIMÍDIA USB: Cor: Preto; Formato: Slim; Padrão: ABNT II; Teclas: 106 + 10 multimídias - Todas soft; Conexão: PS2; Extensão do cabo: 1,5 metros; ; Especificações do Produto: Dimensão / Peso: 44 x 12,3 x 27 cm; Especificações da Embalagem: Dimensão / Peso: 46 x 14 x 3,3 cm. MOUSE ÓPTICO USB: Cor: Preto; Resolução: 800 dpi; Botões: 3; Scroll: Sim Led Azul no Scroll; Conexão: PS 2; Extensão do Cabo: 1,80 Metros; Compatibilidade: Dimensão: 5 x 10 x 2,5 cm; Especificações da embalagem: Dimensão: 9 x 13 x 3,8 cm CAIXA DE SOM USB: Alimentação: USB; Conectividade: Plug and Play; Entrada fone de ouvido; Potência 6w RMS (2 x 3W); controle e ajuste de volume; Proteção contra magnetismo; Resposta de frequência: 60HZ~15KHZ; Dimensões: 8,1 x 19,1 x 5,8cm; Cor: Preto. CABOS E DISCOS DE INSTALAÇÃO DE DRIVERS.

005	COMPUTADOR I3 SIMPLES		5,000	UNIDADE	2690,293	13451,47
-----	-----------------------	--	-------	---------	----------	----------

Especificação : Processador 2552: Modelo: Core i3 4150 - Velocidade do Clock: 3,50GHz - Núcleos: 2 - Cache: 3MB - Gráfico do Processador: Intel® HD Graphics 4400; Memória: V1436 Capacidade de Armazenamento: 4GB - Tecnologia: PC3-10600 (1333MHz); Arquitetura: DDR3 Disco Rígido (HD)1963 Capacidade de Armazenamento: 500GB - Velocidade de rotação: 7200 RPM - Interface: Serial ATA III 6.0 Gb/s - Buffer: 16 MB Cache. Unidade Óptica 2425; DVD-RW (Gravador de CD 48x, Gravador de DVD 16x) Placa Mãe 2515; Modelo:B85M-G43 Chipset: Intel B85 Form Factor: - Micro-ATX Memória: - Número Máximo de Memórias: 4 Slots ~ 240 Pinos - Memória Padrão: DDR3 1066/1333/1600 MHz - Máximo de Memória Suportado: 32GB - Canal Suportado: 2 canais Slots de Expansão: - 1 x Slot PCI Express 3.0 x16 - 1 x Slot PCI Express 2.0 x4 - 2 x Slot PCI Express x1 Armazenamento: - 4 x SATA 6.0 Gb/s port(s) - 2 x SATA 3.0 Gb/s port(s) - Suporte p/ RAID Rede: - 1 x Controladora Realtek RTL8111G Gigabit Ethernet Audio: - Realtek ALC892 High Definition Audio de 7.1 canais - 6+Optical S/PDIF out



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE TAILÂNDIA
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL
CNPJ/MF Nº 18.016.181/0001-00
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

(portas traseiras) USB: - 4 x USB 2.0 (portas traseiras) - 4 x USB 2.0 (via conectores internos) - 2 x USB 3.0 (portas traseiras) - 2 x USB 3.0 (via conectores internos) Vídeo: - 1 x HDMI - 1 x Display Port - 1 x D-Sub + DVI - DX11 - CrossFireX Placa de video 2594 GPU: AMD - Modelo: Radeon R5 230 Especificações da GPU: - Processadores Stream: 80 - Base Clock: 625 MHz Especificações da Memória: Memória: - Clock: 1066MHz - Quantidade: 2GB - Interface Memória: 64-bit GDDR3 Recursos: - AMD HD3D Tecnologia - Tecnologia AMD Hybrid Graphics - DirectX 11 - Barramento PCI Express 2.0 Conexões de Mídia: - 1 x HDMI - 1 x VGA - 1 x Dual-Link DVI-D Gabinete 2193 Modelo: Solution - Entrada USB 2.0: 1 - Entrada USB 3.0: 1 - Conexão de Áudio; Cooler Frontal: 1 x 120mm (opcional) - Cooler Superior: 2 x 120mm (opcional) - Cooler Lateral: 2 x 120mm (opcional) - Cooler Traseiro: 1 x 120mm (opcional) - Leitor de Cartões:(opcional) - Painel Frontal de Coolers:(opcional); 01 x Porta de Mouse / Teclado PS/2; 01 x Porta D-Sub; 01 x Porta HDMI; 04 x Portas USB 2.; 02 x Portas USB 3.0; 01 x Porta de Rede RJ-45 com LED (LED de Acesso e LED de Velocidade) Conector de Áudio HD: Entrada de Linha / Alto-Falante Frontal / Microfone.

006	NOTBOOK I7		2,000	UNIDADE	4757,933	9515,87
-----	------------	--	-------	---------	----------	---------

Especificação : Processador Core i7; Modelo Processador 4510U; Barramento DDR3; Cache 4 MB L3 Cache; Memória RAM 8GB; Placa Mãe; HD 1TB; Conexão HDMI; Webcam Integrada; Slot para cartão de memória; Drives Leitor e Gravador de CD / DVD DVD-RW Super Multi Dual Layer; Tamanho da tela 15.6" Rede Placa de rede RJ45 10/100 LAN , placa wireless 802.11b/g/n 1x1; Som HD (High Definition) Audio, falantes SoundAlive Wireless, Bluetooth; Vídeo Placa de vídeo NVIDIA® GeForce® 710M Graphics (Optimus) - 2 GB gDDR3 Dedicada; Teclado Português-BR Teclado Numérico Integrado, Mouse Touchpad com suporte à função multi-toques, Sistema Operacional Windows, Softwares inclusos Norton Internet Security Trial (60 dias de avaliação), Cor Preto Alimentação (tipo de bateria) 6 Células (48Wh), com fonte bivolt de 60 watts Conexões Portas VGA, HDMI, entrada para fone de ouvido com entrada para microfone, microfone integrado, 3 portas USB 2.0, leitor de cartões multimídia 3-em-1 (SD, SDHC, SDXC) e entrada de rede RJ45; Voltagem Bivolt; Conteúdo da Embalagem 1 Computador portátil / 1 Fonte adaptadora / Guias de usuário / 1 Certificado de garantia; Dimensões aproximadas do produto (cm) - AxLxP 37.6x 2.5 ~ 3.2cm x 24,8cm; Peso líq. aproximado do produto (kg) 2,2kg.

007	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER COLORINDA		1,000	UNIDADE	3787,567	3787,57
-----	---	--	-------	---------	----------	---------

Especificação : Impressora multifuncional MFC-8952DW laser, alta velocidade com impressão e cópia de até 42ppm, além de digitalização a cores de alta qualidade e fax de alto desempenho. O MFC-8952DW alto-rendimento de até 12.000 páginas. Com um display touchscreen a cores com conexão Web Conexão e uma grande capacidade para armazenar 550 folhas de papel. Com capacidade avançada de duplex para impressão frente e verso automática e passagem única, frente e verso a cópia / digitalização / fax. Compartilhe a



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE TAILÂNDIA
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL
CNPJ/MF Nº 18.016.181/0001-00
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

impressão com outros usuários em através de rede Ethernet ou rede sem fio 802.11b/g/n Wi-Fi. Este produto não acompanha toner inicial. Geral: Tecnologia de Impressão Laser / Monocromática, Visor LCD Sim (Touch; Velocidade Velocidade Máxima em Color (ppm); Resolução (máxima) em dpi 1200 x 1200 dpi Tempo de Impressão da Primeira Página menor que 8,5 segundos; Velocidade do Processador 400Mhz; Memória Padrão 128MB; Memória Opcional 384 MB; Emulação PCL6 / BR-Script3 / IBM Proprinter / Epson FX; Fontes Residentes 66 Fontes escaláveis, 12 fontes em Bitmap, 13 códigos de barra; Duplex Sim; Interfaces Wireless 802.11b/g/n / Gigabit Ethernet / USB 2.0 de alta velocidade; Impressão Via USB (Pen Drive) Sim Volume Máximo de Ciclo Mensal 100.000pg. Manuseio do Papel: Capacidade da Bandeja de Papel 500 folhas; Capacidade de Bandeja Adicional 500 folhas Capacidade de Saída do Papel 150 folhas; Tamanhos do Papel Carta, A6, B5, A4 (ISO / JIS), A5, A5 (Edge Long), B6 ??(ISO), Executive; Tipos de Papel Papel comum, papel Transparente, papel reciclado; Gramatura de Papel 60 a 163 gm²; ADF 50 folhas Capacidade da Bandeja By Pass 50 folhas. Cópia: Velocidade da Cópia em Preto 42cpm; (tamanho carta); Velocidade da Cópia em Color N/A; Ampliação / Redução 25% - 400% em incrementos de 1%; Tamanho do Vidro de Exposição Ofício; Cópia sem uso do PC Sim; Agrupamento de Cópias (2 em 1) Sim; Cópia Duplex Automática Sim. Digitalização: Digitalização Color e Mono Sim; Velocidade de Digitalização em Papel Carta 2,52 segundos Color | 1,68 segundos Mono; Velocidade de Digitalização em Papel A4 2,68 segundos Color | 1,79 segundos Mono; Capacidade Máxima do ADF 50; Digitalização Duplex Automática Sim; Resolução Interpolada 19.200 x 19.200 dpi; Digitaliza para E-mail / Imagem / OCR / Arquivo / FTP / USB / Servidor de E-mail / pasta de rede (CIFS) / Wen connect (Google docs) / Evernote / Dropbox/Fax; Velocidade do Modem 33,6 kbps. Fax: Sem Uso do PC Sim; PC Fax Sim; Rede: Compatibilidade de Rede Ethernet 10/100/1000 base base tx - Wireless 802.11b/g/n Funções de Segurança Impressão segura, bloqueio de funções, enterprise security (802.1x). Softwares Drivers Compatíveis Windows, Windows 7, Windows vista, XP, XP professional x64, server 2003, 2008, Mac, Mac OS x, v10.5.8, V10.6x, V10.87x e Linux; Visualização e Software OCR Sim Ambiente: Consumo de Energia:Printing / Standby / Sleep 702/9.8/1.6w; Certificação Energy Star Sim Outros: Acompanha toner inicial; Dimensões do Equipamento com caixa 59,4 x 63,5 x 53,3 cm Peso do Equipamento com caixa 22,1 kg; Garantia 24 meses Suprimentos: Código Descrição: TN-3332 Cartucho de Toner com rendimento aproximado de 3.000 páginas em acordo com o ISO/IEC 19752 (Carta/A4); DR-3302 Cilindro de Impressão a Laser com rendimento aproximado de 30.000 páginas em acordo com o ISO/IEC 19752 (Carta/A4); TN-3392 Cartucho de Toner de Ultra Rendimento com rendimento aproximado de 12.000 páginas em acordo com o ISO/IEC 19752 (Carta/A4); TN-3382 Cartucho de Toner de Alto Rendimento com rendimento aproximado de 8.000 páginas em acordo com o ISO/IEC 19752 (Carta/A4).

008	FOGÃO SEMI-INDUSTRIAL		1,000	UNIDADE	1617,400	1617,40
-----	-----------------------	--	-------	---------	----------	---------



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE TAILÂNDIA
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL
CNPJ/MF Nº 18.016.181/0001-00
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Especificação : Fogão a gás semi-industrial com 4 bocas, possui queimadores e grelhas em ferro fundido, corpo do fogão em chapa fina pintada e esmaltada, botões em nylon. Estrutura reforçada com acabamento em pintura a pó eletrostática com base fosfatizada. Tipo de fogão: semi-industrial. Material: queimadores e grelhas em ferro fundido, corpo do fogão em chapa fina pintada e esmaltada, botões em nylon. Bocas: 04. Acendimento: manual. Queimadores: 04. Tipos de queimadores: ferro fundido. Sobretampa nos queimadores: ferro fundido. Mesa: chapa de aço fina esmaltada. Puxador: em chapa de aço fina frio. Botões: fixos. Grades na mesa: ferro fundido. Quantidade de prateleiras no forno: 01 prateleira. Tipos de prateleiras no forno: reguláveis e removíveis. Pés: fixos. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 01 Fogão semi-industrial. (sujeitos a alterações) Potência dos queimadores: 2 queimadores de 4 kw e 2 queimadores de 1,6 kw. Capacidade do forno: 160 litros. Tipo de gás: GLP. Peso aprox. do produto: 61 kg. Peso aprox. com embalagem: 63 kg. Dimensões aprox. do produto (L x A x P): 82 x 79 x 72 cm. Dimensões aprox. com embalagem (L x A x P): 84 x 81 x 74 cm. Garantia: 01 ano.

009	MAQUINA SEMI-INDUSTRIAL 15 KG (P/ LAVAR ROUPA)		1,000	UNIDADE	2189,667	2189,67
-----	--	--	-------	---------	----------	---------

Especificação : Máquina semi-industrial, Cor Branco, Capacidade de roupa seca 15 kg Classificação energética A, Consumo aproximado de água 13 L/Ciclo Consumo aproximado de energia 0,47 KWh, Material cesto Plástico; Pés ajustáveis Potência 510 W, Rotação do Motor 1000 rpm, tipo de abertura: Superior, Tipo de agitador Agitador Com Pega Fiapo, Tipo de lavadora Automática, Tipo de painel Explicativo, Sistema de lavagem Top Load, Dispenser p/ alvejante Dispenser p/ amaciante , Dispenser p/ sabão Amaciante, Aproveitamento de sabão Auto-aquecimento, Centrifuga, Ciclos de lavagem 12; Controle automático de temperatura; Enxágue; Filtro de drenagem; Filtro papa-fiapos; Lava edredons Molho; Níveis de água 5 Pausa; Pré-lavagem, Programas de lavagem 12, Sensor automático de carga de roupas; Sistema de suspensão; Tira manchas Trava de segurança; Visualizador das etapas de lavagem; Altura 102 cm Largura 66 cm; Comprimento 72 cm; Garantia 12 meses. Itens Inclusos Lavadora de Roupas, Manual.

010	CENTRAL DE AR 18000 BTUS		4,000	UNIDADE	2229,160	8916,64
-----	--------------------------	--	-------	---------	----------	---------

Especificação : Central de ar split com Alta Tecnologia, com o Ar Condicionado TI18F/TE18F, com 18000 Btus, Função ECO, economizando energia, temperatura ideal, Tripla filtragem, com acionador da função Auto-limpeza, para garantir um ar mais saudável. Gás ecológico R410a. Características Técnicas: Produto: Ar Condicionado Split; Modelo: TI 18F / TE 18F Ecoturbo Informações: Classificação energética: A; Gás ecológico R410a: gás que não agride a camada de ozônio. Timer digital 24 horas: Liga e desliga o aparelho no tempo programado. Função desumidificar: Retira a umidade excessiva do ar. Display digital: Facilita a visualização da função selecionada. Ajuste preciso da posição da aleta: Facilita direcionar o fluxo de ar na direção desejada. Controle remoto em português: mais comodidade para operar o produto e ainda conta com um relógio digital e indicador de temperatura ambiente no display. Função siga-me:



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE TAILÂNDIA
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL
CNPJ/MF Nº 18.016.181/0001-00
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

permite a temperatura desejada seja mantida onde está localizado o controle remoto. Função Auto-limpeza: evita proliferação de odores e mofo. Função ECO: economiza energia adequando-se a variação de temperatura do corpo durante o sono. Função brisa: Movimento das aletas que produz uma agradável sensação de brisa. Função turbo: Com apenas um toque você seleciona a máxima performance. Função desumidificar: Retira a umidade excessiva do ar. Função desliga/liga display: Opção de ligar ou desligar a iluminação do display através de um botão no controle remoto. - Função Auto: O condicionador de ar atinge a temperatura programada pelo consumidor, ajustando o ciclo e a velocidade da ventilação. Ultra filter: retém até 99% das bactérias. Filtro de carvão ativado: reduz odores no ambiente. Filtro de nylon: retém partículas de poeira. Especificações: Área (m²): 30 Capacidade (BTUs): 18.000 Ciclo: Frio Vazão (m³/h) velocidade (4/3/2/1): 850/780/650/550 Eficiência EER (W/W): 3,01; Potência (W): 1753 Corrente (A): 8,2; Bitola ou Diâmetro da Tubulação de Interligação: 1/4 lado descarga e 1/2 lado sucção Compr. Máximo de Tubulação: 25. Desnível Máximo (m): 10 Bitola dos Cabos (mm) (Alimentação): 2,5; Quantidade de Cabos no Comando (nº cabos): 3; Bitola dos Cabos Comando (mm): 2,5; Disjuntor de Proteção (A): 16 Gás refrigerante: R410a; Frequência (Hz): 60; Tipo do Compressor: Rotativo; Voltagem: 220 Itens Inclusos: Unidade interna, Unidade externa, Manual de instruções; Manual de instalação; Controle remoto; Placa para fixação; Peso do Ar Condicionado (kg): Bruto 17,0, Líquido 13,0; Peso do Condensador (kg): Bruto 53,0, Líquido 49,0; Garantia: 1 ano.

011	DATASHOW		1,000	UNIDADE	2907,367	2907,37
Especificação : Projetor Datashow H309A com a melhor solução em projeção para eventos, reuniões, apresentações itinerantes e entretenimento. Para realizar apresentações no S8+ a partir da entrada USB (tipo B). Além da transmissão da imagem através do cabo, o usuário poderá controlar as apresentações utilizando o controle remoto do projetor como mouse. Leva 5 segundos para ligar e 2 segundos para desligar. Conta com a função senha de segurança que impede a utilização do projetor quando não autorizada, inibindo ações de infratores que não conseguirão destravar o projetor para utilizá-lo ou comercializá-lo. O S8+ possui também uma barra de segurança compatível com cadeados e cabos de aço. PRINCIPAIS VANTAGENS: Tecnologia 3LCD/ Alta Luminosidade: 2500 ANSI Lumens/ Alto Contraste 2000:1/ Vídeo e controle via USB / Liga e Desliga Instantaneamente/ Senha e Barra de Segurança. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: Modelo: H309A; Brilho em lumens: 2.500 ANSI Lumens; Resolução nativa: SVGA 800x600 Pixels; Contraste: 2000:1; Nível de ruído: 37 dB (alta Luminosidade) e 29 dB (baixa Luminosidade); Correção de trapézio: Vertical +/- 30 graus; Conjunto de controle de códigos: Tecnologia 3LCD Lentes: F: 1.44 - 16.6mm. Lâmpada: 200W UHE E-Torl, 5000H (baixa luminosidade), 4000H (alta luminosidade); Saída de áudio: 1W RMS Distância da projeção: 30" a 350" - 0,87m a 10,5m; Compatibilidade de sistemas de TV: NTSC: 480 linhas / PAL: 560 linhas; Sinal de entrada: TSC/NTSC4.43/PAL/M-PAL/N-PAL/PAL60/ SECAM 480i, 480p, HDTV: 720p, 1080i; Largura: 29,5 cm.						



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE TAILÂNDIA
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL
CNPJ/MF Nº 18.016.181/0001-00
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Profundidade: 22,8 cm; Altura: 7,7 cm; Peso: 2,3 kg;
Voltagem: AC 100 ~ 240V, +-10%; Frequência: 50/60 Hz ; Temperatura de Operação: 5º C a 35º C. ÍTENS QUE ACOMPANHAM O EQUIPAMENTO: 1 Controle remoto 2 pilhas alcalinas tipo AA Cabo USB AXB Cabo de força Cabo adaptador de áudio P3 macho para 2 RCA fêmea, 15 cm Cabo SVGA 9 pinos macho nas pontas p/ PC projetor, 1,8 m Tela de proteção e suporte

012	CAMERA FOTOGRÁFICA DIGITAL 16.1 MEGA PIXELS		1,000	UNIDADE	1191,200	1191,20
-----	---	--	-------	---------	----------	---------

Especificação : Câmera fotográfica com resolução de 16.1 Mega Pixels, Visor LCD de 2,7" e Gravação de Vídeos em Alta Definição HD. Para deixar suas fotos mais ainda mais especiais, fotografe usando o Menu Diversão, que apresenta neste modelo até 4 opções de efeitos, como o Cyber Color que destaca apenas uma cor, deixando todo o restante em preto e branco. Possui ainda Foto Panorâmica 360°, Detector de Face, de Sorriso e de Piscada, além da tecnologia Stead Shot, que anula a tremulação das mãos e garante fotos sempre nítidas, sem borrões! E para completar, a DSC-W730 possui ainda 11 modos de Seleção de cena - Noturno, Alta Sensibilidade, Praia, Neve, etc. Acompanha cartão de memória de 8Gb e possui 1 ano de garantia. Características Gerais: 11 modos de Seleção de cena - Noturno, Alta Sensibilidade, Praia, Neve, etc - Foto Panorâmica 360° - Registre momentos incríveis com um ângulo de visão de até 360° (horizontal). 16.1 Megapixels - Suas fotos numa resolução incrível composta por 16 Milhões de pixels. - Menu Diversão - Escolha entre 4 efeitos e diverta-se com suas fotos. - Visor LCD de 2,7" - Confira em sua câmera todos os detalhes em um super visor. - Cartão de Memória 8Gb - Armazene milhares de fotos e vídeos sem complicação. Zoom Ótico de 8X - Modos do Flash - Auto / Flash On / Slow Synchro / Flash Off / Advanced Flash - Alcance do Flash - ISO Auto: Aprox. 0.3 - Aprox. 2.8m - Redutor de olhos vermelhos - Modos de Cena - 11 modos disponíveis. (Alta Sensibilidade / Crepúsculo / Retrato Crepúsculo / Paisagem / Foto Suave / Pele Suave / Praia / Neve / Gourmet / Fogos de Artifício / Animal de Estimação) - Efeitos Visuais: Menu Diversão: Cor Parcial / Câmera de Brinquedo / Cor Pop / Soft Color - Formatos de Vídeo - MP4 (AVC/H.264) - Tipo de Foco - Multi Point AF / Center Weighted AF / Spot AF / Tracking Focus / Face Tracking Focus - Tipo de Obturador - Obturador eletrônico - Velocidade do Obturador - iAuto(2" - 1/1600) / Program Auto(1" - 1/1600) - Lente Vario Tessar, maior sensibilidade do ISO (80 - 3200), o processador BIONZ - Gravação de Vídeos em Alta Definição HD, - Detector de Face e Sorriso e a tecnologia Steady Shot Tamanho do display (LCD) 2,7" Foto 3D Foto panorâmica Tipo de visor Somente tela Reconhecimento de face Reconhecimento de sorriso Zoom óptico 8X Zoom digital Grava data/hora Grava vídeo - com áudio Estabilizador de imagem Cartões de memória compatíveis SD, Memory Stick Duo, Memory Stick Pro Duo, SDHC, MicroSD, MicroSDHC, SDXC. Especificações Técnicas: Resolução máx. de vídeo 1280x720(1,280x720/30fps) / VGA(640x480/30fps) / QVGA(320x240/30fps) Sensibilidade (ISO) Auto / 80 / 100 / 200 / 400 / 800 / 1600 / 3200 Tamanhos das imagens (pixels) 4,608 x



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE TAILÂNDIA
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL
CNPJ/MF Nº 18.016.181/0001-00
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

2,592 Memória interna Aproximadamente 27 MB
Idiomas do menu inglês, português, espanhol, francês,
chinês, coreano, persa, árabe, tailandês, malaio,
indonésio, vietnamita, ucraniano. Conexões: Mini USB
Alimentação: Bateria (NP-BN) Cor : Preto Conteúdo da
embalagem: - 1 Câmera Digital Sony Cyber-shot DSC-
W730 Preta - 1 Cartão de 8Gb - 1 Carregador AC - 1
Cabo USB - 1 Alça para Transporte Garantia 12 meses

013	MICROFONE SEM FIO DE MÃO		2,000	UNIDADE	1836,620	3673,24
-----	--------------------------	--	-------	---------	----------	---------

Especificação : De alto desempenho de 2,4 GHz digital,
sistema de microfone sem fio com microfone de mão e
receptor USB. Sem licença de 2,4 GHz tecnologia sem
fio; Emparelhamento automático para /configuração fácil
e intuitiva; Emparelhamento manual para novos
microfones ou substituição; Modo dual analógico / USB
classe compatível com interface de áudio digital com
detecção automática; Detecção de erro e correção
robusta oferece alta rejeição de interferências; Integrados
botões de volume cima e para baixo sobre microfone de
mão para controle de volume fácil; Pânico função mute;
Indicação de bateria fraca; Multifuncional LED
indicador de estado; Dongle receptor alimentado através
de interface USB; Componentes de alta qualidade e
construção excepcionalmente robusta garantir vida
longa.

014	TELEVISOR LCD 42 POLEGADAS.		3,000	UNIDADE	2348,300	7044,90
-----	-----------------------------	--	-------	---------	----------	---------

Especificação : Com Imagem:Progressive Scan - XD
Engine - Resolução: Full HD (1920 x 1080) - Formato
Tela: 16:9 - Brilho: 300 cd/m2- Ângulo de Visão: 178 x
178- Tempo de resposta: 9ms- Contraste Dinâmico:
40.000:1- Contraste Efetivo: 1200:1- Frequência: 60 Hz
Áudio: Estéreo - SAP- Potência- Clear Voice II: 20W-
Invisible Speaker - Infinite Surround SystemC onexões:
1 x Entrada áudio e vídeo - 1 x Entrada HDMI traseira -
1 x Entrada HDMI Lateral - 1 x Entrada USB 2.0 lateral
- 1 x Entrada RF para TV a Cabo - 1 x Entrada RF para
TV aberta - 1 x Entrada Áudio PC - 1 x Entrada RGB - 1
x Entrada RS-232C - 1 x Saída Optical Áudio Digital
Conveniência: - Ajuste formato tela: 4:3 / 16:9 / Pelo
Programa / Zoom / Zoom 2 / Just Scan / Cinema Zoom -
Modos de Imagem: Vivo / Padrão / Cinema / Esportes /
Jogos / Expert 1 e Expert 2. Outros ajustes imagem:
contraste / brilho / cor / nitidez - Modos de áudio: Padrão
/ Músicas / Cinema / Esportes / Jogo / Notícias - Closed
Caption - Função Mute - Smart Energy Saving - Modo
Hotel - Tela de Boas Vindas - USB Clonning - Sistema
Antifurto - Simplink - Suporte VESA (400 x 400). Geral:
- Dimensões Produto (c/ base): 961 x 610 x 218 -
Dimensões Produto (s/ base): 961 x 567 x 55,5 -
Alimentação: AC 110-240V - 50/60Hz - Sistema de
Cores: PAL-M / N / NTSC / ISDB-T - Consumo Médio:
110W - Consumo Standby: >1W Informações adicionais:
Controle RS-232: - Gerencie e controle remotamente seu
televisor de forma prática e eficiente, através da
exclusiva interface RS-232 das TVs Corporativas LG
que proporcionam total controle do aparelho. USB
DIVXHD: - Reproduza vídeos, fotos e músicas em alta
resolução direto de um dispositivo USB. Painel LED
IPS: - Com o avançado painel de LED IPS da LG, suas
imagens ganham mais brilho e clareza de detalhes. Além
disso, a tecnologia LED proporciona um melhor
consumo de energia, proporcionando horas de
entretenimento. Relação Inmetro: - Potencial Sonoro:



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE TAILÂNDIA
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL
CNPJ/MF Nº 18.016.181/0001-00
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

20W - Consumo de Energia: 110W - Consumo de energia (stand-by): >1W Conteúdo da embalagem: - TV LED - Controle remoto - Pilhas - Cabo de força - Manual impresso em português Garantia 12 meses de garantia

015	BEBEDOURO PARA GARRAÇÃO DE 20 LITROS		5,000	UNIDADE	691,267	3456,34
Especificação : Bebedouro branco ou inox, para garrafão de 20 lts, com 2 torneiras, sendo uma para água em temperatura natural e outra para água gelada, com desempenho mínimo de 3,5 lts de água gelada por horas, cuba com capacidade de pelo menos 5 lts, - bandeja coletora de água removível, baixo consumo de energia. Garantia de 1 ano. Sistema eletrônico de refrigeração: Refrigeração por compressor, maior capacidade de refrigeração e menor consumo de energia. Material Gabinete com peças frontais em plástico injetado e laterais de aço. Certificação do INMETRO BRA 14/02090. Recursos Níveis de temperatura da água gelada: termostato frontal para ajuste de temperatura entre 5º à 15°C. Torneiras com fluxo contínuo e controlado. Bandeja de água removível. Capacidade: Reservatório água gelada 1,8 litros. Suporta galões de até garrafão 20 litros. Altura máxima dos copos 17,5 cm. Aprovada pelo INMETRO/ Silencioso. Gás refrigerante ecológico utiliza o gás R134a, não agride a camada de ozônio. Alimentação 110 Volts: Consumo aproximado de energia 14,4 kWh/mês. Peso aproximado do produto 12 kg. Peso do produto com embalagem 13,04 kg. Dimensões do produto: Largura 31,3 cm. Altura 100,5 cm. Profundidade 31,5 cm. Dimensões da embalagem: Largura 32 cm. Altura 101,5 cm. Profundidade 34 cm.						
016	MESA PARA ESCRITÓRIO COM 02 GAVETAS		4,000	UNIDADE	420,467	1681,87
Especificação : MESA PARA ESCRITÓRIO COM 02 GAVETAS: 1,40 - largura (outras medidas sob consulta); 0,70 - profundidade; 0,74 - altura; chapa de madeira MDP de 18mm com revestimento melânico; acabamento em PVC; estrutura de aço; pintura epóxi; cor: azul e argila						
017	CADEIRA FIXA ESTOFADA		8,000	UNIDADE	371,333	2970,66
Especificação : Assento e encosto confeccionado em espuma injetada em Poliuretano, Chassis interno em madeira tipo compensado anatômico. Base universitária com prancheta fixa ou escamoteável de acordo com modelo, base confeccionada em aço carbono tubular com tratamento anti-ferrugem e acabamento em pintura texturizada em epóxi pó na cor preto. Revestimento em tecido J-Serrano com cor AZUL.						
018	CADEIRA GIRATÓRIA TIPO SECRETARIA		4,000	UNIDADE	295,500	1182,00
Especificação : CADEIRA SECRETÁRIA - assento e encosto confeccionado em espuma injetada. base giratória modelo luxo com regulagem de altura à gás e rodízios deslizantes. Revestido o5 Rodinhas/ Altura assento: 48Cm/ Altura encosto: 99Cm/ Largura do assento: 48cm/ Comprimento do assento: 48cm/ largura do encosto: 42cm/ 2 braços em tecido j-serrano, 100% poliéster ou couro ecológico, Cor azul.						
019	CADEIRA GIRATÓRIA TIPO PRESIDENTE.		4,000	UNIDADE	1091,767	4367,07



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE TAILÂNDIA
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL
CNPJ/MF Nº 18.016.181/0001-00
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Especificação : Cadeira giratória presidente: Assento 47 x 48 c/ bordas arredondadas, encosto 42 x 63 c/ curvatura lombar. Estofamento em espuma injetada c/ 70mm de espessura. Base giratória com mecanismo à gás reclinável, dotada de 05 patas em aço c/ capa protetora de nylon e rodízios duplos de nylon na cor preta. Revestimento externo em tecido 100% poliéster ou em courvim, na cor à escolher; contra encosto em courvim na cor preta c/ perfil de proteção em PVC preto.

019	CADEIRA ESTOFADA.		4,000	UNIDADE	367,333	1469,33
Especificação : Cadeira estofada a Gás - Multivisão - Sistema com Regulagem de Altura Cadeira secretária; Sistema com regulagem de altura à gás; Tecido em polipropileno; Com rodízio e acabamento plástico. Dimensões: Altura: 52 Cm. largura: 61 Cm. Comprimento: 11 Cm.						
020	ESTANTE DE AÇO.		6,000	UNIDADE	264,333	1586,00
Especificação : ESTANTE EM AÇO COM 06 PRATELEIRAS, em chapa de aço nº 24, reguláveis. Cantoneira (perfil), reforços nas laterais, com pintura eletrostática em pó, dim. aproximadas: 1,98x1,0x1,00x0,42m.						
021	ARQUIVO EM AÇO COM 04 GAVETAS		3,000	UNIDADE	475,667	1427,00
Especificação: ARQUIVO EM AÇO COM 04 GAVETAS, para pasta suspensa em chapa de aço com pintura epóxi de alta resistência na cor cinza cristal com fechadura e chave com puxadores e porta etiquetas estampados nas gavetas medindo 1330mmx470mmx570mm.						
022	BRIQUEDOTECA MÁSTER.		3,000	UNIDADE	2671,200	8013,60
023	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL		3,000	UNIDADE	838,000	2514,00
Especificação: LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL - CAPACIDADE P/ 4 LITROS, c/ copo em aço inoxidável AISI 304 polido, revestimento do gabinete em alumínio polido ,potencia 1/2 cv, tensão 110 volts.						
024	BATEDEIRA DE BOLO SEMI INDUSTRIAL		2,000	UNIDADE	3013,463	6026,93
Especificação: Funções Protetor de Respingo, Trava de Segurança; Cor Inox, Preto, - Tampa Anti-Respingo Perfect Cover - Fechamento total e alimentador com tampa articulada e trava. Sistema Duplo de Engrenagens - Possui uma engrenagem extra no conjunto que aumenta o desempenho. Batedores em alumínio - Fabricados em alumínio de alta qualidade, são leves e não enferrujam. Tigela em Aço Escovado Inoxidável - Capacidade para 5 litros. Maior durabilidade e praticidade. Material Aço Inox Potência 500 W Peso 8,05 Kg.						
025	APARELHO TELEFONICO FIXO		5,000	UNIDADE	101,483	507,42
Especificação : Cor: Preto Piano / Prata- Alarme- Alerta de Caixa Postal (Indicador Inteligente)- Apoio de Ombro Emborrachado- Atendimento com Qualquer Tecla- Bloqueio de Chamadas Indesejadas- Expansível: Até 6 Monofones- Frequência: Tecnologia DECT 6.0 (1.9GHz)- Memória para rediscagem: 5- Menu de Operações: Com ícones- Visor (Monofone): 1.8"- Tipos de Rings: 30 (10 toques e 20 melodias) Agenda: - Capacidade: Até 100 Nomes e Números- Compartilhada; Identificador de Chamadas: - Indicador Inteligente c/ Sinal de Alerta- Memória: Até 50 Nomes e Números - Identificador com Chamadas em espera Funções: - Flash- Hold- Modo Ecológico Inteligente- Modo Noturno- Mute- Relógio- Localizador de Monofone - Volume:- Voz: 4 Níveis- Ringue: 6 Níveis- Viva-voz: 6						



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE TAILÂNDIA
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL
CNPJ/MF Nº 18.016.181/0001-00
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Níveis; - 01 x Carregador- 01 x Manual- 01 x Bateria
Recarregável.

026	APARELHO DE DVD		5,000	UNIDADE	193,383	966,92
Especificação: Aparelho de DVD para Reproduzir CD, CDDA, CD-R/CD-RW, DVD, DVD +R/+RW, DVD - R/-RW, Disco de imagens Kodak, SVCD, VCD. Cor Preto; Funções: - ProReader Drive: Com o ProReader Drive,- EasyLink: Com o EasyLink, Karaokê/ Funções avançadas: Pontos, Cancelamento de voz;- Funções padrão: Controle do nível de eco, Controle de volume do microfone, Controle de tom.Progressive Scan; Ripping; Entrada USB 2.0.Entrada HDMI Sincronismo; EasyLink (HDMI-CEC): Reprodução com um toque, Modo de espera com um toque, Transição de comandos do controle remoto. Bloqueio dos Pais: (Censura para crianças, Censura dos pais).Imagem: Aprimoramento: Alta def. (720p, 1080i, 1080p), Aprimoramento de vídeo, Aprimoramento de vídeo (720p, 1080i/p); - Outros Recursos: Virar fotos, Resolução de alta definição, Girar, Apresentação de slides com reprodução de MP3, Zoom. Áudio: Diafonia (1kHz): > 70 dB; - Conversor D/A: 24 bits, 192 kHz;- Distorção e ruído (1kHz): > 65 dB; - Intervalo dinâmico (1kHz): > 80 dB;- Resposta de frequência: 30 a 20.000 Hz;- Relação de sinal/ruído: > 90;- Recursos de áudio: Modo noturno; - Sistema de áudio: Dolby Digital. Alimentação: Aparelho, Bivolt. Controle Remoto com 01 Pilha AAA. Consumo aproximado de energia: Operação <10 W. stand-by; < 0,5 W.Frequência 50/60 Hz.Sistema de cor PAL NTSC Conexões: Entradas Microfone.Saídas: Áudio analógico E/D;- Progressiva Vídeo Componente;- Vídeo Composto (CVBS); Digital Coaxial. Idioma português (Brasil), Português, Espanhol. Conexões Multimídia Dispositivo de classe de memória USB. Taxas de Bits de MP3 32 a 320 kbps. Itens inclusos - 01 DVD Player; - 01 Pilha AAA; - 01 Cabo de Áudio/Vídeo; - 01 Cabo HDMI; - 01 Guia de Início Rápido; - 01 Controle Remoto; - 01 Cabo de Energia; - 01 Manual do Usuário; - 01 Folheto de Garantia; - 01 Folheto de Garantia Mundial.						
027	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA		2,000	UNIDADE	1373,133	2746,27
Especificação: A Caixa som Multiuso com 2 canais com Entradas para dispositivos USB, microfone, guitarra, outros aparelhos como CD, DVD, MP3-4 e Teclado, além de slot para cartão de memória e rádio FM. Foi projetada dentro do que há de mais rigoroso e atual em componentes, medições e testes em áudio. Dissipador é super dimensionado, podendo atuar em locais de trabalho com temperatura ambiente elevadíssima. Tem resposta plana desde 10Hz à 70KHz, com níveis extremamente baixos de ruídos e distorção harmônica, proporcionando áudio puro, limpo e de alta fidelidade. Ideal para ser utilizada em ambientes de grande porte como bares, igrejas, cinemas, teatros e bandas. Características Gerais: 1 alto-falante de 6" - Controle de grave e agudo - LED indicador de clip - Baixo nível de ruído - Alça para transporte 2 Canais de Entrada com controle de volume independentes - Canal 1: 1 Entrada (P10 1/4) para microfone / guitarra, 1 Entrada (P10 1/4) para linha ou guitarra ativa com controle de volume - Canal 2: Entrada Auxiliar para CD, DVD, MP3-4 e Teclado, controle de volume, rádio FM, Entrada para Cartão de memória SD,						



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE TAILÂNDIA
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL
CNPJ/MF Nº 18.016.181/0001-00
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

porta USB, Comandos no painel e Controle remoto.
Especificações: - Sensibilidade de Entrada (Mic/Guitarra): 5mV - Sensibilidade de Entrada (Line/Active Guitarra): 266mV - Sensibilidade de Entrada (CD/DVD/MP3-4): 294mV - Distorção harmônica (THD) - 3dB: <0,03% - Fator de amortecimento: >115 - Resposta de frequência 40Hz: 10Hz à 70KHz - Consumo máximo: 56W Potência 40 W Com pendrive/ Com cartão de memória/ Com sintonizador Fm
Especificações Técnicas: Tensão/Voltagem/ bivolt chaveado/ Conteúdo da embalagem: - 1 Caixa Amplificada Multiuso - 1 Par de fusíveis (maior amperagem para 120V e o menor para 220V) - 1 Controle remoto - 1 Cartão de garantia - 1 Manual de instruções. Garantia 12 meses Cor Preto. Dimensões: Caixa Amplificada Multiuso 2 Canais com Entradas USB, Auxiliar RCA, Auxiliar P10, Cartão de Memória e Rádio FM - 40 W/ Altura 37,40 Centímetros/ Largura 25,10 Centímetros/ Profundidade 22,70 Centímetros/ Peso 5,20 Quilo

028	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA ELETRÔNICA DIGITAL 200 KG		1,000	UNIDADE	1196,663	1196,66
Especificação : Balança Antropométrica eletrônica digital 200 PPA - 200kg, designer moderno, display luminoso digital de 20mm, de fácil e rápida leitura.						
029	LONGARINA 03 LUGARES		3,000	UNIDADE	669,667	2009,00
Especificação: Longarina 3 lugares estrutura cinza, assento e encosto polipropileno.						
					VALOR TOTAL: R\$ 137.344,58	

4. ESTIMATIVA DE CUSTOS

O custo total estimado para aquisição dos materiais objeto deste Termo de Referência é de **R\$ 137.344,58** (Cento e trinta e sete mil, trezentos e quarenta e quatro reais e cinquenta e oito centavos).

DO FORNECIMENTO DOS MATERIAIS

5. Os materiais objeto deste edital deverão ser entregues conforme solicitação do FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL;

5.1. Os materiais deverão ser entregues intactos, sem amassados, danificados ou qualquer outro defeito que possa comprometer a qualidade dos mesmos, respeitando as embalagens primárias e secundárias.

5.2. Entregar os materiais acondicionados em embalagens apropriadas para armazenamento fazendo constar a descrição do produto e incluindo: marca/modelo (quando houver), data de fabricação e validade de acordo com as características do produto;

5.3. O quantitativo mensal para entrega, definido pela **CONTRATANTE** por meio de cronograma, poderá ser aumentado ou diminuído, conforme necessidade, atendendo o consumo exigido para o momento, e sempre em observância ao quantitativo total contratado;

DO RECEBIMENTO DOS MATERIAIS

6. O objeto contratado será recebido:



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE TAILÂNDIA
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL
CNPJ/MF Nº 18.016.181/0001-00
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

a) Provisoriamente: de posse da proposta respectiva, será recebido o produto para verificação de especificações, quantidade, qualidade, prazos, preços, embalagens e outros dados pertinentes e, encontrada alguma irregularidade, será fixado prazo para sua correção;

b) Definitivamente: após recebimento provisório, será realizada conferência dos materiais e sendo aprovados, será efetivado o recebimento definitivo, com aposição de assinatura no documento fiscal.

6.1 Para os produtos que apresentarem defeitos, imperfeições, alterações e irregularidades e/ou apresentarem quaisquer características discrepantes às descritas neste contrato, ainda que constatados depois do recebimento, o vencedor será notificado para saná-lo ou substituir, parcialmente ou na sua totalidade, a qualquer tempo, no prazo máximo de 24 (vinte quatro) horas, às suas expensas.

6.2. A Administração rejeitará, no todo ou em parte, a entrega dos bens em desacordo com as especificações técnicas exigidas.

DA GARANTIA

7. O prazo de garantia dos materiais não poderá ser inferior a 06(seis) meses, a contar da emissão do recebimento definitivo.

7.1. Os produtos deverão ser certificados pelo INMETRO e estar, comprovadamente, dentro das especificações das normas técnicas da ABNT pertinentes a cada item;

7.2. Os materiais deverão estar em plena validade, observando-se os prazos indicados pelos fabricantes;

7.3. Não serão aceitos materiais com validade vencida ou com data de fabricação defasada que comprometa a sua plena utilização;

7.4. As empresas vencedoras dos materiais serão responsáveis pela substituição, troca ou reposição dos materiais porventura entregues com defeito, danificados, ressecados ou não compatíveis com as especificações do edital;

8. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

A despesa com o fornecimento dos materiais de que trata o objeto, está a cargo da dotação orçamentária:

Exercício 2015 Atividade 0801 08 122 0002 2.087 MANUTENÇÃO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRABALHO, PROMOÇÃO E ASSISTÊNCIA SOCIAL, Classificação econômica 3.3.90.30.00 MATERIAL DE CONSUMO.

Exercício 2015 Atividade 0801 08 122 0002 2.089 MANUTENÇÃO DO CONSELHO TUTELAR, Classificação econômica 3.3.90.30.00 MATERIAL DE CONSUMO Subelemento 3.3.90.39.00.



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE TAILÂNDIA
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL
CNPJ/MF Nº 18.016.181/0001-00
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Exercício 2015 Atividade 0801 08 243 0009 2.094 MANUTENÇÃO DAS AÇÕES DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CREAS, Classificação econômica 3.3.90.30.00 MATERIAL DE CONSUMO Subelemento 3.3.90.39.00 OUTROS SERV. DE TERC. PESSOA JURÍDICA.

Exercício 2015 Atividade 0801 08 243 0019 2.096 MANUTENÇÃO DE ABRIGO INSTITUCIONAL, Classificação econômica 3.3.90.30.00 MATERIAL DE CONSUMO Subelemento 3.3.90.39.00.

Exercício 2015 Atividade 0801 08 244 0008 2.097 MANUTENÇÃO DAS AÇÕES DESENVOLVIDAS NOS CENTROS DE REF. DE ASSIST. SOCIAL (CRAS), Classificação econômica 3.3.90.30.00 MATERIAL DE CONSUMO.

Exercício 2015 Atividade 0801 08 244 0008 2.098 MANUTENÇÃO DO SERVIÇO DE CONVIVÊNCIA E FORTALECIMENTO DE VÍNCULOS, Classificação econômica 3.3.90.30.00 MATERIAL DE CONSUMO.

DAS OBRIGAÇÕES DO FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

9. Prestar as informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitados pela CONTRATADA;

9.1. Pagar à importância correspondente a aquisição, no prazo contratado.

9.2. Rejeitar, no todo ou em parte, os materiais que a contratada entregar fora das especificações deste Edital e seus anexos;

9.3. A CONTRATANTE obriga-se a acompanhar o fornecimento, a quantidade, as especificações e a qualidade dos materiais, de acordo com as condições e prazo estabelecidos, bem como pagar pela aquisição.

DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

10. Entregar os bens contratados obedecendo às especificações e as quantidades previstas neste Anexo I Termo de referência;

10.1. Responder pelos danos causados diretamente à Administração ou aos bens do CONTRATANTE, ou ainda a terceiros, durante a execução deste contrato, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento pelo CONTRATANTE;

10.2. Comunicar à Administração do CONTRATANTE qualquer anormalidade constatada e prestar os esclarecimentos solicitados;

10.3. Manter, durante toda a execução deste contrato, em compatibilidade com as obrigações por ela assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

10.4. Substituir os bens que, a juízo do representante do CONTRATANTE, não forem considerados satisfatórios, sem que caiba qualquer acréscimo no preço contratado;



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE TAILÂNDIA
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL
CNPJ/MF Nº 18.016.181/0001-00
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

10.5. Entregar os materiais no prazo contido na proposta.

10.6. Entregar o objeto do Contrato conforme especificações do FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL, no horário de 08h00min às 12h00min e de 14h00min às 18h00min, de conformidade com as condições e prazos estabelecidos no Edital, no Termo Contratual e na proposta vencedora do certame, no prazo de 15 (quinze) dias, contados a partir do recebimento da Ordem de Compra, podendo ser prorrogado nos termos da Lei nº 8.666/93 e suas alterações;

10.7. No caso de constatação da inadequação dos bens fornecidos às normas e exigências especificadas no Termo de Referência, no Edital ou na Proposta do Contratado, o Contratante os recusará, devendo de imediato ou no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas ser adequados às supracitadas condições.

Tailândia Pará 06 de novembro de 2015

DENISON RESPLANDE DOS SANTOS
Pregoeiro