



Estado do Maranhão  
Prefeitura de Pedreiras

# Diário Oficial

Lei nº 1.206, de 10 de Novembro de 2006



ANO V Nº 187 – PEDREIRAS, EDIÇÃO DE QUARTA-FEIRA, 27 DE SETEMBRO DE 2017 PAG - 00

## TERMO DE HOMOLOGAÇÃO DO PREGÃO PRESENCIAL Nº 035/2017

O Prefeito Municipal de Pedreiras/MA, Estado do Maranhão, no uso de suas atribuições legais, considerando as informações constantes no Termo de Adjudicação do Pregão nº 035/2017, que tem por objeto a eventual contratação de pessoa(s) jurídica(s) Para o fornecimento de equipamentos e materiais de informática, de interesse desta administração pública Municipal. **R E S O L V E:** HOMOLOGAR o resultado da presente licitação em favor da empresa RECICLE INFOR LTDA - EPP, inscrita no CNPJ sob o nº 17.293.339/0001-26, no Valor Total de R\$ 1.335.069,10 (Um milhão trezentos e trinta e cinco mil sessenta e nove reais e dez centavos). GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE PEDREIRAS, ESTADO DO MARANHÃO, EM 25 DE SETEMBRO DE 2017. ANTONIO FRANÇA DE SOUSA. Prefeito Municipal.

### ATA DE REGISTRO DE PREÇO

**PROCESSO ADM. Nº 994/2017. PREGÃO PRESENCIAL Nº 035/2017. RESENHA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 013/2017.** Aos 26 dias do mês de setembro do ano de 2017, o MUNICÍPIO DE PEDREIRAS-MA, através da Prefeitura Municipal de Pedreiras, inscrita no CNPJ nº 06.184.253/0001-49, com sede na Rua São Benedito, S/Nº, Bairro São Francisco, Cep 65.725-000, Pedreiras-MA, neste ato representado pelo Secretário Municipal de Administração, Sr. Paulo Henrique da Silva, portador da cédula de identidade nº 022208342002-7 e CPF nº 332.426.153-87, resolve registrar os preços das empresa(s) signatária(s), vencedora(s) do PREGÃO PRESENCIAL Nº 035/2017, sob o regime de compras pelo Sistema de Registro de Preços, para eventual contratação de pessoa(s) jurídica(s) para o fornecimento de equipamentos e materiais de informática, de interesse desta Administração Pública, a teor do disposto na Lei Federal nº 10.520/02, regulamentada pelo Decreto Municipal nº 005/2017, Decreto Municipal nº 004/2017, aplicando-se, subsidiariamente, no que couberam, a Lei Federal nº 8.666/93, a Lei Complementar nº 123/06 e alterações posteriores e demais normas pertinentes à espécie, em conformidade com as disposições a seguir: **1. FORNECEDOR (ES), PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS REGISTRADOS:**

Nome empresarial: RECICLE INFOR LTDA – EPP
CNPJ nº: 17.293.339/0001-26
Endereço: Rua São Benedito, S/Nº - Bairro São Francisco – Pedreiras-MA
(DDD) Telefone: 99 36420989 (DDD) Fax:
E-mail: recicleinfor0989@gmail.com
Representante legal: GUSTAVO LOPES DA SILVA
CPF nº: 671.404.913-72

### GRUPO 01 - MATERIAL PERMANENTE

Item	Descrição	Unid.	Quant.	MARCA	P. Unitário Registrado (R\$)	P. Total Registrado (R\$)
1	Computador Processador Similar ao I3, nº De clock 3.1ghz cache, intel ou similar , 3mb dmi 5 gt/s conjunto de instruções 64-bit litografia 32nm tdpmax. 65w,memoria ram: 8gb DDR3, disco rígido: 1 TB, leitor optico: dvd/rw 4gb a 1tb, monitor 19, teclado, mouse conexões externas do chassi, frontais, 2 Portas USB 3.0, 1 Conector para fones de ouvido 1 Conector para fones de ouvido e microfone (UAJ), 1 Leitor de cartão de mídia integrado 5 em 1, traseiras, 4 Portas USB 2.0, 1 Porta HDMI, 1 Porta VGA, 1 Porta de entrada de linha, 1 Porta de saída de linha, 1 Conector para microfone, 1 Porta de rede RJ-45 (Ethernet 10/100/1000), 1 Conector para cabo de alimentação, Conectores de áudio compatíveis com som surround 5.1, Leitor de cartão de mídia, Leitor de cartão de mídia integrado 5 em 1, (SD, SDXC, SDHC, MMC, MMC+), Sem sintonizador de TV, Slots, Expansão de slots, , Slots de memória: 2 DIMM, Expan-	Und	36	Centrium	2.350,00	84.600,00

	sibilidade máxima de memória: 16GB DDR4 1600MHz (2x8GB), Slots de HD: 1 (1x3,5") para unidades de disco rígido SATA (inclui híbridas), Expansibilidade máxima de HD: 2TB, Expansibilidade PCIe: 1x16 e 1x1, Chassi, Chipset, intel ou similar ou similar ou similar® H101, Alimentação, Fonte de alimentação de 220 watts, 100 - 240 Volts AC – Bivolt, Frequência de 50-60Hz, Corrente máxima de entrada: 6A/3ª, Formato, Formato pequeno (SFF), Parte frontal, laterais e superior preta, Parte traseira, base e suporte com acabamento cromado prata, Dimensões, Altura: 29.31 cm (11.54" ), Largura: 9.26 cm (3,65"), Profundidade: 31.45 cm (12.38"), Peso inicial: 4.4 Kg (9.7 lb). <b>COTA PRINCIPAL (em média 75%)</b>					
2	Computador Processador Similar ao I3, nº De clock 3.1ghz cache, intel ou similar , 3mb dmi 5 gt/s conjunto de instruções 64-bit litografia 32nm tdpmax. 65w,memoria ram: 8gb DDR3, disco rígido: 1 TB, leitor optico: dvd/rw 4gb a 1tb, monitor 19, teclado, mouse conexões externas do chassi, frontais, 2 Portas USB 3.0, 1 Conector para fones de ouvido 1 Conector para fones de ouvido e microfone (UAJ), 1 Leitor de cartão de mídia integrado 5 em 1, traseiras, 4 Portas USB 2.0, 1 Porta HDMI, 1 Porta VGA, 1 Porta de entrada de linha, 1 Porta de saída de linha, 1 Conector para microfone, 1 Porta de rede RJ-45 (Ethernet 10/100/1000), 1 Conector para cabo de alimentação, Conectores de áudio compatíveis com som surround 5.1, Leitor de cartão de mídia, Leitor de cartão de mídia integrado 5 em 1, (SD, SDXC, SDHC, MMC, MMC+), Sem sintonizador de TV, Slots, Expansão de slots, , Slots de memória: 2 DIMM, Expansibilidade máxima de memória: 16GB DDR4 1600MHz (2x8GB), Slots de HD: 1 (1x3,5") para unidades de disco rígido SATA (inclui híbridas), Expansibilidade máxima de HD: 2TB, Expansibilidade PCIe: 1x16 e 1x1, Chassi, Chipset, intel ou similar ou similar ou similar® H101, Alimentação, Fonte de alimentação de 220 watts, 100 - 240 Volts AC – Bivolt, Frequência de 50-60Hz, Corrente máxima de entrada: 6A/3ª, Formato, Formato pequeno (SFF), Parte frontal, laterais e superior preta, Parte traseira, base e suporte com acabamento cromado prata, Dimensões, Altura: 29.31 cm (11.54" ), Largura: 9.26 cm (3,65"), Profundidade: 31.45 cm (12.38"), Peso inicial: 4.4 Kg (9.7 lb). <b>COTA RESERVADA (em média 25%)</b>	Und	12	Centrium	2.500,00	30.000,00
3	Computador Processador Similar ao I5, nº De clock 3.1ghz cache, intel ou similar , 3mb dmi 5 gt/s conjunto de instruções 64-bit litografia 32nm tdpmax. 65w,memoria ram: 8gb DDR3, disco rígido: 1 TB, leitor optico: dvd/rw 4gb a 1tb, monitor 19, teclado, mouse conexões externas do chassi, frontais, 2 Portas USB 3.0, 1 Conector para fones de ouvido 1 Conector para fones de ouvido e microfone (UAJ), 1 Leitor de cartão de mídia integrado 5 em 1, traseiras, 4 Portas USB 2.0, 1 Porta HDMI, 1 Porta VGA, 1 Porta de entrada de linha, 1 Porta de saída de linha, 1 Conector para microfone, 1 Porta de rede RJ-45 (Ethernet 10/100/1000), 1 Conector para cabo de alimentação, Conectores de áudio compatíveis com som surround 5.1, Leitor de cartão de mídia, Leitor de cartão de mídia integrado 5 em 1, (SD, SDXC, SDHC, MMC, MMC+), Sem sintonizador de TV, Slots, Expansão de slots, , Slots de memória: 2 DIMM, Expansibilidade máxima de memória: 16GB DDR4 1600MHz (2x8GB), Slots de HD: 1 (1x3,5") para unidades de disco rígido SATA (inclui híbridas), Expansibilidade máxima de HD: 2TB, Expansibilidade PCIe: 1x16 e 1x1, Chassi, Chipset, intel ou similar ou similar ou similar® H101, Alimentação, Fonte de alimentação de 220 watts, 100 - 240 Volts AC – Bivolt, Frequência de 50-60Hz, Corrente máxima de entrada: 6A/3ª, Formato, Formato pequeno (SFF), Parte frontal, laterais e superior preta, Parte traseira, base e suporte com acabamento cromado prata, Dimensões, Altura: 29.31 cm (11.54" ), Largura: 9.26 cm (3,65"), Profundidade: 31.45 cm (12.38"), Peso inicial: 4.4 Kg (9.7 lb).	Und	15	Centrium	2.500,00	37.500,00
4	Computador Processador Similar ao I7, nº De clock 3.1ghz cache, intel ou similar inteligente, 3mb dmi 5 gt/s conjunto de instruções	Und	45	Centrium	4.300,00	193.500,00

	64-bit litografia 32nm tdpmax. 65w,memoria ram: 8gb DDR3, disco rígido: 1 TB, leitor optico: dvd/rw 4gb a 1tb, monitor 19, teclado, mouse conexões externas do chassi, frontais, 2 Portas USB 3.0, 1 Conector para fones de ouvido 1 Conector para fones de ouvido e microfone (UAJ), 1 Leitor de cartão de mídia integrado 5 em 1, traseiras, 4 Portas USB 2.0, 1 Porta HDMI, 1 Porta VGA, 1 Porta de entrada de linha, 1 Porta de saída de linha, 1 Conector para microfone, 1 Porta de rede RJ-45 (Ethernet 10/100/1000), 1 Conector para cabo de alimentação, Conectores de áudio compatíveis com som surround 5.1, Leitor de cartão de mídia, Leitor de cartão de mídia integrado 5 em 1, (SD, SDXC, SDHC, MMC, MMC+), Sem sintonizador de TV, Slots, Expansão de slots, , Slots de memória: 2 DIMM, Expansibilidade máxima de memória: 16GB DDR4 1600MHz (2x8GB), Slots de HD: 1 (1x3,5") para unidades de disco rígido SATA (inclui híbridas), Expansibilidade máxima de HD: 2TB, Expansibilidade PCIe: 1x16 e 1x1, Chassi, Chipset, intel ou similar ou similar® H101, Alimentação, Fonte de alimentação de 220 watts, 100 - 240 Volts AC – Bivolt, Frequência de 50-60Hz, Corrente máxima de entrada: 6A/3ª, Formato, Formato pequeno (SFF), Parte frontal, laterais e superior preta, Parte traseira, base e suporte com acabamento cromado prata, Dimensões, Altura: 29.31 cm (11.54" ), Largura: 9.26 cm (3,65"), Profundidade: 31.45 cm (12.38"), Peso inicial: 4.4 Kg (9.7 lb). <b>COTA PRINCIPAL (em média 75%)</b>					
5	Computador Processador Similar ao I7, nº De clock 3.1ghz cache, intel ou similar inteligente, 3mb dmi 5 gt/s conjunto de instruções 64-bit litografia 32nm tdpmax. 65w,memoria ram: 8gb DDR3, disco rígido: 1 TB, leitor optico: dvd/rw 4gb a 1tb, monitor 19, teclado, mouse conexões externas do chassi, frontais, 2 Portas USB 3.0, 1 Conector para fones de ouvido 1 Conector para fones de ouvido e microfone (UAJ), 1 Leitor de cartão de mídia integrado 5 em 1, traseiras, 4 Portas USB 2.0, 1 Porta HDMI, 1 Porta VGA, 1 Porta de entrada de linha, 1 Porta de saída de linha, 1 Conector para microfone, 1 Porta de rede RJ-45 (Ethernet 10/100/1000), 1 Conector para cabo de alimentação, Conectores de áudio compatíveis com som surround 5.1, Leitor de cartão de mídia, Leitor de cartão de mídia integrado 5 em 1, (SD, SDXC, SDHC, MMC, MMC+), Sem sintonizador de TV, Slots, Expansão de slots, , Slots de memória: 2 DIMM, Expansibilidade máxima de memória: 16GB DDR4 1600MHz (2x8GB), Slots de HD: 1 (1x3,5") para unidades de disco rígido SATA (inclui híbridas), Expansibilidade máxima de HD: 2TB, Expansibilidade PCIe: 1x16 e 1x1, Chassi, Chipset, intel ou similar ou similar® H101, Alimentação, Fonte de alimentação de 220 watts, 100 - 240 Volts AC – Bivolt, Frequência de 50-60Hz, Corrente máxima de entrada: 6A/3ª, Formato, Formato pequeno (SFF), Parte frontal, laterais e superior preta, Parte traseira, base e suporte com acabamento cromado prata, Dimensões, Altura: 29.31 cm (11.54" ), Largura: 9.26 cm (3,65"), Profundidade: 31.45 cm (12.38"), Peso inicial: 4.4 Kg (9.7 lb). <b>COTA RESERVADA (em média 25%)</b>	Und	15	Centrium	4.300,00	64.500,00
6	Estabilizador de Energia 1000, gabinete metálico, corrige grandes variações de energia, com as normas da ABNT, alimentação bivolt, tensão de entrada 115/230v, tensão de saída 115v, potência de 1000 VA, percentual de regulação -25% + 17% na entrada da rede, com 4 tomadas elétricas novo padrão, dimensões 12,7x12,7x28,40cm	Und	123	Enemark	299,00	36.777,00
7	Impressora Multifuncional com bulk Multifuncional Tank, 1 garrafa de tinta Preta, 1 garrafa de tinta Ciano, 1 garrafa de tinta Magenta, 1 garrafa de tinta Amarela, cabo de alimentação, CD de instalação e Softwares, guia de instalação rápida, manual do usuário e cabo USB, jato de tinta, não imprime frente e verso, impressão colorida, conexões wifi, wireless, imprime, copia e digitaliza, alto rendimento de 4500 paginas em preto e 7500 paginas coloridas, velocidade de impressão 33ppm em preto e 15ppm em colorido, resolução máxima de impressão 5760x1440dpi, 100 folhas de papel A4, na entrada e 30 folhas de papel A4 na saída, resolução óptica,	Und	28	Epson	1.400,00	39.200,00

	1200x2400dpi, bivolt					
8	<p>Impressora Multifuncional Tonner Velocidade de impressão: 40ppm; Velocidade de impressão 1º página: 8seg(pronta) 9seg(descanço); Volume mensal de impressão máx.: 50.000 páginas; Volume mensal impressão recom. 3.000 páginas; Volume diário escaneamento máx.: . 250 páginas; Volume mensal escaneamento máx.:5.000 páginas; Display LCD colorido Touch screen: . 3,7 polegadas; Velocidade do Processador: 800 MHZ; Memória RAM: 512MB; Tecnologia de impressão: Laser; Resolução de impressão (melhor): 1200x1200 dpi; Resolução de cópia (melhor): 1200x600 dpi; Mídias suportadas: A4, Legal, Carta e Ofício; Atalhos personalizados: 48 atalhos; Toner inicial: 8.000 páginas; Impressão frente e verso automático; Impressão direta através de pen drive; Digitalização direta para pen-drive; Impressão segura por meio de senha; Teclado numérico físico; Idioma de impressão:PCL6, BR-Script3, Proprinter XL, FX-850, PDF Version 1.7, XPS Version 1.0. Tipo de Scanner: Base plana, alimentador automático de documentos; Resolução de escaneamento óptico (vidro de exposição): 1200x1200 dpi; Resolução de escaneamento óptico (alimentador automático): 600x600 dpi; Scanner Duplex de passagem única; Velocidade de escaneamento simplex (Mono/Color); Mesa: Mono: 1.78seg; Color: 2.53seg; Alimentador automático de documentos: Single: Mono/Color: 28/ 20 ipm; Duplex: Mono/Color: 56/34 ipm; Alimentador automático de documentos: 70 folhas; Recurso de digitalização: alinhamento automático e remoção de fundo; Função Carbon Copy; Escanear para Sharepoint, E-mail, OCR, FTP, SFTP, USB, Rede; Perfis de rede: 10 perfis FTP/pasta compartilhada; Modos de entrada de digitalização: digitalização PC, cópia, fax, e-mail, Control Center, BSI e pen drive.</p> <p>Bandeja multiuso: 50 folhas; Bandeja de entrada: 250 folhas; Bandeja Opcional: Até 02 (duas) bandejas de entrada com capacidade para 500 folhas; Bandeja de saída: 150 folhas (com sensor); Mídias suportadas; Bandeja Padrão Gramatura: 60 até 120g/m2; Bandeja Manual Gramatura: 60 até 200g/m2. Voltagem de entrada: até 127v, 50/60 Hz; Eficiência de energia qualificado pela ENERGY STAR®; Gama de temperaturas de funcionamento: 10 a 32 °C; Acompanha cabo de força (NBR 14.136). Segurança Aplicativo para dispositivo móvel Permite controle e restrição dos acessos as funções como: Cópia, Digitalização, Envio de Fax e Impressão direta pela unidade USB; Permite o registro de 100 perfis de segurança; Permite o registro de 100 usuários para autenticação e liberação das funções descritas, através de senha do tipo Pin Code ou “Cartão de aproximação”; Permite definir para cada um desses perfis de segurança uma cota de páginas impressas, com recurso de “reset” automático do contador, nas periodicidades de “diário”, “semanal” ou “mensal” Permite nível de autenticação através de conta administrativa para realizar as configurações das permissões. Permite autenticação através de Active Director e LDAP. Suporta a digitalização nos formatos: JPEG e PDF; Suporta a impressão dos formatos: JPEG, PDF, DOC, XLS e PPT; Permite digitalização direta do equipamento para os dispositivos móveis como, Smartphones ou Tablets; O aplicativo deve ser disponibilizado gratuitamente para "download" para as plataformas Android, Windows Phone e iOS. 01 (uma) Porta USB 2.0 01 (uma) porta USB 2.0 de “alta velocidade” (padrão B); ; 01 (uma) Porta RJ-45 Ethernet (10/100/1000Mbps); 01 (uma) Porta RJ-11 para fax; “alta-velocidade” (frontal); Recursos de Conectividade Requisitos de alimentação Recursos de software B.</p>	Und	33	Brother	1.800,00	59.400,00
9	<p>Monitor LED 19" Frequência nativa do painel: 60Hz, - Tipo de Painel: Anti-reflexivo. - “Tamanho do painel: 19” Widescreens (painel LED) - Tamanho da imagem visível: 47,0 cm, - Pixel pitch: 0,3 mm, - Brilho: 200 cd/m², - Relação de contraste dinâmico (DCR): 20.000.000:1, - Tempo de resposta: 5 ms, - Ângulo de visão horizontal: 90°, - Ângulo de visão vertical: 50°, - Frequência de varredura horizontal: 30 KHz ~ 60 KHz, - Frequência de varre-</p>	Und	60	AOC	550,00	33.000,00

	dura vertical: 50 ~ 75 Hz, - Largura de banda: 85 MHz, - Compatibilidade: Windows, Linux, - Resolução máxima: 1366 x 768 @ 60 Hz (HD), - Resolução recomendada: 1366 x 768 @ 60 Hz (HD), - Suporte de cores: Maior que 16 Milhões, - Consumo: Ligado < 15 Watts (típico), Stand By < 0,5 Watt, - Controles Manuais: Power, Entradas: - Fonte: Interna - 100~240V - 50/60 Hz, Conexões: - Conectores: Analógico (RGB), Recursos: - Compatível com todos os S.O. - DCB (Amplificação Dinâmica de Cores, - DCR (Relação de Contraste Dinâmico), Plug & Play: DDC2B/CI, - Energy Star: Sim (EPA) - Função OSD (On Screen Display): OSD com interface gráfica amigável, controlado pelo programa i-Menu (download no site ou CD)					
0	Nobreak 600 VA, entrada de 115 a 230v, saída de 115v. Padrão brasileiro plugs e tomadas, potência de 600VA / 300W, fator de potência 0,5. Forma de onda senoidal aproximada, 4 tomadas, filtro de linha, eficiência 90% (para operação da rede) 80% (para operação bateria. 1 bateria de 12V, 7ª. Autonomia de 25 minutos com pc on board + monitor de LCD de 17". Dimensões 12,3x19,2x22cm	Und	28	Enemark	350,00	9.800,00
11	Notebook similar ao i3 4GB 1TB Tela LED HD 14 - Preto Tela 14" Processador Core i3, Memória RAM de 4GB DDR3L e HD de 1TB (5400 RPM), Câmera integrada, conexão HDMI, um leitor e gravador de CD/DVD - DVD-RW Super Multi Dual Layer, conectividade como saída para fone de ouvido e entrada para microfone, 1 entrada USB 3.0, 2 entradas USB 2.0 e 1 HDMI.	Und	13	Lenovo	2.700,00	35.100,00
12	Notebook similar ao i7 8 GB HD 1 TB, Cor Prata, Tela de 14, HD 1 TB, Placa de Som Alto-falantes integrados com certificação, Placa de Vídeo Integrada HD 5500, Placa de Rede WiFi, RJ45 e Ethernet, Drives Óptico - (DVD/CD), Conexões HDMI, USB, Leitor de Cartão (SD, MMC), Teclado Comum, Câmera Integrada, Softwares inclusos, Alimentação Bivolt, embalagem com 1 Notebook, 1 carregador, 1 cabo de força e manual, Garantia do Fornecedor 12 Meses, Dimensões aproximadas do produto (cm) - AxLxP 2x35x25cm	Und	11	Lenovo	3.300,00	36.300,00
13	Notebook similar ao i5 8GB (2GB de Memória Dedicada) 1TB LED 15,6, Cor preto, Tela de 15.6, Memória RAM 8GB, HD 1TB, Placa de Som Áudio de alta definição, com dois alto-falantes estéreo, Placa de Vídeo, Placa de Rede Wireless padrão - 802.11b/g/n, Entrada padrão RJ-45 tipo Gigabit 10/100/1001, Drives Leitor e gravador de DVD e CD, Conexões HDMI, USB, Leitor de Cartão Leitor de cartão SD, Teclado Comum, com Softwares inclusos, Alimentação Bivolt, embalagem com 1 Notebook; 1 Cabo de Energia; 1 Kit de Manuais e Termo de Garantia; 1 Fonte Carregadora Bivolt no Padrão AC, Garantia do Fornecedor 12 meses	Und	12	Lenovo	2.999,00	35.988,00
14	Projektor de Imagem Tecnologia: 3LCD - Método de projeção: Frontal / traseira / montada no teto – Resolução Nativa: XGA (1024 x 768 pixels) - Contraste: 10000:1 – Reprodução de Cores: Até 1,07 bilhão de cores - Luminosidade / Brilho: 3000 lumens em cores e 3000 lumens em branco - Relação de aspecto: 4:3 - Lentes: Óptico - Índice de Projeção / Throw Ratio: 1,48 - 1,77 - Distância de Projeção: 0,89 - 9,12 m - Tamanho da Imagem: 30 – 300 - Foco: Manual - Zoom: 1-1.2 Interfaces /Conexões: - 1x HDMI - 1x Computador : VGA RGB (D-sub 15-pinos) - 1x S-Vídeo: Mini DIN - 1x Video Composto: RCA (amarelo) - 1x USB Tipo A (Memoria USB, Wi-fi) - 1x USB Tipo B (USB Display, Mouse, Controle) - 2x Audio: RCA (vermelho/branco) - 1x RJ45, Saídas: - VGA (Mini D-sub 15 pin) x 1 - Monitor Out - Audio (Stereo Mini Jack) x1, Compatibilidade de Vídeo (sinal de entrada) - Digital: NTSC/NTSC4.43/PAL/PAL-M/PAL-N/PAL60/SECAM - Analógico: 480i / 480p / 576i / 576p / 720p / 1080i / 1080p Sistema de Cor: NTSC / PAL / SECAM Lâmpada: Tipo: 200 W UHE, Vida útil: Modo normal: 5.000 horas, Modo ECO: 10.000 horas, Sistema de Som embutido: Alto falantes, Potência: 5 W, Correção de Trapezio: Vertical (+/- 30 graus) – automático Horizontal (+/- 30 graus) – manual, Energia: Voltagem: 100 - 240 V AC +/- 10%, 50/60 Hz, Consumo: 284W (modo Normal) 208W (modo ECO)	Und	20	Benq	3.050,00	61.000,00

	2,3W (em espera), Informações diversas: Nível de ruído: 37 dB (modo normal) / 29 dB (modo Eco) Função: Controle Remoto, Conteúdo da Embalagem: Projetor Controle remoto Cabo de alimentação Cabo VGA para computador CD com documentação do projetor CD com software do projetor.					
15	Projetor Multimídia - 786.432 pixels, (1024 x 768) x 3; resolução nativa: xga; proporção: 4:3; lente de proteção: zoom manual e enfoque manual; número f/longitude: 1,58-1,72/16,9 mm - 20,28 mm; relação de zoom: 1.0 - 1.2; de lâmpada: 200 w uhe (e-torl); duração: 4000 h (normal) 5000 h (eco); tamanho da tela: 30 pol. A 300 pol. (0,9 a 9,0 m); deslocamento: 8:1; brilho normal: 2.800 ansi lumens; brilho econômico: 3.400 lumens; brilho da cor: 3.400 lumens; contraste: 2.000:1; uniformidade: 89%; saída de áudio: 2w x 1; correção trapezoidal, vertical:-30 a +30 pol (automática), horizontal:-30 a +30 pol; quick corner: sim; close caption: sim; terminais de vídeo; entrada de vídeo vídeo composto rca (amarelo) x 1/s-vídeo: mini din x1/vídeo rgb: d-sub 15-pinos (azul) x 1; entrada de áudio: rca (branco-azul) x 1; saída de vídeo: n/d; saída de áudio: n/d; hdmi: sim x 1; monitor usb: controle entrada/saída: usbb x 1 (usb para projeção, mouse, k/b, controle); entrada para memória/câmera de documentos: usba x 1 (usb para memória, câmera de documentos); temperatura de operação: 5 °c a 35 °c (41 °f a 95 °f) (umidade de 20% a 80%); altitude de operação: 0 m a 52286 m (0 pol. A 7500 pol.); directpoweron/off: sim; direcionamento de exaustão: frontal segurança; com barra de segurança; com trava kensington; ; voltagem: 100-240 v ca +/- 10%, 50/60 hz; dimensões: 295 (l) x 79 (a) x 228 (p) mm. Acessórios: maleta, cabo vga, cabo usb, controle remoto, manual em português. Garantia 12 meses.	Und	8	Benq	2.600,00	20.800,00
16	Scanner de alimentador automático de documentos A4 / Ofício com capacidade para 50 folhas, aceitar documentos longos até 910mm, colorido, duplex (frente e verso), resolução de 600dpi, velocidade de até 30 páginas por minuto / 60 imagens por minuto (frente e verso), ciclo diário de até 3.000 digitalizações, compatível com driver interface USB 2.0, compatível com Win2000 / WinXP / WinVista / Win2003 / Win7 / Mac. Demais especificações aproximadas do produto: Fonte de luz: LED (Light Emitting Diode); escala de cinza de 16 bits de entrada, 8 bits de saída; Modo colorido 48 bits de entrada, 24 bits de saída; memória de até 64MB SDRAM; Dimensões aproximadas (LxPxA): 282 x 155 x 165 mm (11 x 6.1 x 6.5 in); Gramatura: 28 ~ 400g/m² Velocidade de digitalização: P/B 200dpi, A4 Simplex: 30 PPM / Duplex: 60 IPM. (imagem meramente ilustrativa)	Und	7	Brother	3.100,00	21.700,00
17	Tela de Projeção Retrátil Disponíveis Nos Formatos De Vídeo 1:1, 4:3 E 16:9, Funcionalidade: Tela De Projeção Tipo De Tela: R4etrátil Formato: Cinema 16:9 Polegadas: 84 Polegadas. Material: Película Matte-White 1.0 Com Acabamento Em Pintura Eletrostática E Borda Para Melhor Enquadramento De Imagem. Tela Com Sistema Multiponto De Parada. Enrolamento Automático Por Mola E Case Em Aço Carbono. Tamanho Do Produto (Área Visual): 1,86x1,04 Cm Tamanho Da Embalagem: Cor: Branco Com Acabamento Preto.	Und	25	Benq	280,00	7.000,00
<b>TOTAL GRUPO 01.....</b>					<b>806.165,00</b>	

**GRUPO 02 - MATERIAL DE CONSUMO**

item	Descrição	Unid.	Quant	MARCA	P. Unitário Registrado (R\$)	P. Total Registrado (R\$)
18	Adaptador Wireless USB Padrões e normas IEEE 802.11n, 802.11b, 802.11g. Velocidade de transmissão 300mbps, compatível com desktops e notebooks, frequência 2.4 a 2.4835GHz, criptografia wep 64/128/152-bit WPA e WPA2 128-bit, Adaptador USB, Alimentação USB, Interface PCI 32-bits, conector SMA reverso. Dimensões 1,5x3,0x9,5cm. Peso: 21g	Und	35	Tp Link	90,00	3.150,00
19	Bateria CMOS não recarregável, tipo lítio, voltagem 3, para uso	Und	240	Multilaser	5,00	1.200,00

	em placa mãe de cpu, modelo cr2032					
20	Cabo de força para fonte de computador ATX, Padrão 20ª, 1,5m. Tomada tripolar pp3x0,75mm <sup>2</sup> , conta de plugs 180° 2P+T de 20ª, espessura do pino 4,00mm, selo do imetro e padronização ABNT	Und	91	Multilaser	19,00	1.729,00
21	Cabo HDMI versão 1.4 - 150cm, dimensões aproximadas 22x18x2cm, peso 75g FULL HD	Und	76	Multilaser	22,00	1.672,00
22	Cabo multilan cat. 5e UDP 24 awg x 4p cmx, para ambiente de instalação interna com compatível linha fcs com dimensão nominal 4,8mm, na cor azul, resistencia eletrica cc maxima de 20°C 93,8 pf, velocidade de propagação nominal 68%, em cobre nu com diametro nominal de 24awg, isolamento de polioletina minima de 0,9mm de diametro. características fisicas - cmx iec 60332-1/abnt nbr 14705, temperatura de instalação de 0 a 40°C, de armazenamento - 20 a 70°C, de operação -10 a 60°C, desiquilibrio resistivo maximo de 5%, caixa com 305 metros.	CX	40	Multilaser	396,50	15.860,00
23	Cabo usb para impressora paralela de 1,80 m, tipo de conexão plug and play, com conexão centronics de 36 vias	Und	104	Multilaser	15,00	1.560,00
24	Cabo VGA para Monitor, LCD, PC, TV e Projetor. Cabo blindado de 1,80cm. Padrão Macho x macho, com filtros nas extremidades, conectores em material injetados de fábrica, terminação HD15	Und	86	Multilaser	28,00	2.408,00
25	Conector RJ-45. Cabo utilizado U/UTP, temperatura de armazenamento -40°C, a +70°C, temperatura de operação -10°C a +60°C, transparente. Corpo em termoplástico de alto impacto (UL 94 V-0). Vias de contato produzido em bronze fosforoso com camadas de 2,54µm de níquel e 1,27µm de ouro atende FCC 68.5(EMI – Interferência Eletromagnética)	Und	1000	Multilaser	0,60	600,00
26	Cooler para Processador intel ou similar Alta 9 LGA1155/1156/775 DP-ICAP-AT9 Core i7/i5/i3 - Core 2 Duo - Pentium Dual-Core - Celeron Dual-Core - Celeron/Celeron D - Pentium G, peso 242 g com embalagem.	Und	20	Multilaser	23,00	460,00
27	Disco Compacto - CD, capacidade cd rom 700 mb, tempo duração 80 min, tipo gravável / CDR, em embalagem acrílica individual lacrada, face prata	Und	1094	Multilaser	1,40	1.531,60
28	Disco Compacto - DVD, tempo duração 120 minutos, tipo gravável / dvd r, embalagem. acrílica individual lacrada, monoface, velocidade gravação 8x	Und	944	Multilaser	1,50	1.416,00
29	Emenda de cabo de rede RJ-45 conector para emenda de cabos RJ-45 com o padrão 568, terminais de 8 vias, fêmea x fêmea, tamanho 3,5 x 2cm.	Und	116	Multilaser	5,00	580,00
30	Fita Impressora Matricial, material náilon, cor preta, tipo impressora fx 1170	Und	40	Multilaser	11,00	440,00
31	Pilha alcalina AA – não recarregável	Und	790	Sony	1,00	790,00
32	Pilha alcalina AAA – não recarregável	Und	756	Sony	1,00	756,00
33	Alicate de Crimpar conectores de rede e telefone, alicate para crimpar conectores de rede e telefônicos compatível com conectores Rj11, Rj12, Rj45, (8p8c, 6p6c e 4p4c). Características: possui cortador e decapador No Próprio Alicate, acompanha decapador extra para 4 bitolas de fios	Und	24	Multilaser	55,00	1.320,00
34	Antena SXT lite 5 - Routerboard Mikrotik SXT Lite5 5nd R2 5ghz 16dbi Lite 5 + Nf RBSXT5nDr2 CPU frequência nominal de 600 MHz CPU 1 contagem de núcleos Tamanho de RAM 64 MB Portas 10/100 Ethernet 1, Portas Ethernet 10/100/1000 0, Ranhuras MiniPCI 0, MiniPCI-e slots 0, Modelo de chip sem fio AR9344-BC2A Padrões wireless 802.11a / n, Número de portas USB 0, Poder Jack 0, Suporte 802.3af 0, PoE em Sim Monitor de tensão Não, Temperatura da CPU Monitor Não, Monitor de temperatura PCB Não, dimensões 140x140x56mm, RouterOS Sistema Operacional, Temperatura de funcionamento -30 ° C .. + 80 ° C, Nível de licença 3, O ganho da antena DBI 16, Monitor de Atual Sem, CPU AR9344-BC2A, Consumo Máximo de Energia Até 8W Portas SFP 0, Portas SFP + 0, Número de cadeias 2, Serial port None.	Und	48	Mikrotik	570,00	27.360,00
35	Aparelho telefônico com fio chave para bloqueio, discagem pulso, flash, mute, rediscar, ajuste de campainha e volume, fixável na parede 9x14x19cm, peso: 415 gramas.	Und	54	Intelbras	61,00	3.294,00

36	Caixa som, caixa de som para microcomputador, conexão usb 2.0, botão liga e desliga. led indicador, botão volume, alimentação 5 vdc usb 2.0	Und	31	Multilaser	38,00	1.178,00
37	Disco Magnético - disco rígido interface SATA II – 3 gb/s - capacidade mínima de 1 Tb, taxa de transferência mínima de 300 mb/s, tamanho mínimo do buffer de 16mb, velocidade mínima de 7200 rpm, com dimensões físicas máximas - altura 1.28 pol. compr. 5,787 pol. e larg.4.00 pol.	Und	24	Seagate	430,00	10.320,00
38	Disco Magnético - disco rígido interface SATA II – 3 gb/s - capacidade mínima de 500 GB, taxa de transferência mínima de 300 mb/s, tamanho mínimo do buffer de 16mb, velocidade mínima de 7200 rpm, com dimensões físicas máximas - altura 1.28 pol. compr. 5,787 pol. e larg.4.00 pol.	Und	24	Seagate	375,00	9.000,00
39	Disco Magnético para Notebook - disco rígido interface SATA II – 3 gb/s - capacidade mínima de 1 TB, taxa de transferência mínima de 300 mb/s, tamanho mínimo do buffer de 16mb, velocidade mínima de 7200 rpm.	Und	10	Seagate	399,00	3.990,00
40	Disco Magnético para Notebook - disco rígido interface SATA II – 3 gb/s - capacidade mínima de 500 MB, taxa de transferência mínima de 300 mb/s, tamanho mínimo do buffer de 16mb, velocidade mínima de 7200 rpm.	Und	10	Seagate	325,00	3.250,00
41	Filtro de Linha com 5 tomadas Tensão nominal: 127V/220V (entrada e saída) Tensão máxima: 250Vv- Corrente máxima: 10A (fusível) - Potência máxima: 1270W em 127V/2500W em 250V Energia dissipada: 140 joules - Tensão máxima de grampeamento: 710V Sistema de proteção: fusível - Quantidade de tomadas: 5 - Padrão das tomadas: NBR-14136 - Tipo de tomada: Tripolar (2P+T)	Und	72	Multilaser	30,00	2.160,00
42	Fonte ATX 500W. Padrão ATX (70%), potência 500w com 24 pinos (20 + 4), podendo ser usada em placas mãe de 20 e 24 pinos no cabo de alimentação, fan de 140 x 140mm, cabos com malha (sleeve) de proteção, botão de liga e desliga no painel traseiro e seletor de voltagem. PFC passivo, alimentação bivolt (manual), refrigeração 1 Cooler 14cm. Entrada de alimentação de linha dupla. Cabos protegidos por uma malha de nylon de alta resistência.	Und	70	Multilaser	420,00	29.400,00
43	GPS portátil. Tela de 2.6" colorida e sensível ao toque - PERFIL DE ATIVIDADES: Navegação fácil de usar para múltiplas atividades - Escalada, Caça, Pesca, Ciclismo e etc - BÚSSOLA ELETRÔNICA: bússola eletrônica de 3 eixos - GEOCACHES PRÉ-CARREGADOS: 250,000 geocaches pré-carregados de geocaching.com - MAPA PRÉ-CARREGADO: mapa base mundial pré-carregado - MEMÓRIA EXPANDIDA: 4GB de memória interna, entrada para cartão micros - ROBUSTEZ PARA OUTDOOR: Design ergonômico e robusto que resiste à poeira, sujeira, unidade e água. bateria de 16 horas de duração. – GPS e GLONASS: GPS WAAS-habilitado de alta sensibilidade, HotFix® e suporte GLONASS, eTrex localiza sua precisão - BASES DE MONTAGEM: Com uma grande variedade de montagens disponíveis, pode ser usada em bicicletas, barcos,- ALTÍMETRO BAROMÉTRICO: Altímetro barométrico informações precisas sobre elevação e escalada - NOTIFICAÇÕES intel ou similar ou similarÍGENTES: Recebe, sem fio, e-mails, mensagens de textos, e alertas de celular compatível - CONECTIVIDADE ANT :Conectividade ANT para sensores externos e dispositivos - VIRB CONTROLE: Controla, sem fios, câmara de ação até 10 metros de distância.	Und	108	Multilaser	350,00	37.800,00
44	HD externo Portátil com capacidade: 1 TB, compatibilidade: conexão: i/nterface s2 usb 2.0, com taxa de transferência de dados de pelo menos 480 mbps; velocidade rotacional: 5400 rpm; tamanho: 2.5"; dimensões máximas de altura: 19,5 mm; largura: 82 mm; comprimento: 111 mm; acessórios inclusos: cabo usb, cd de instalação e termo de garantia do fabricante.	Und	39	Seagate	420,00	16.380,00
45	HD externo Portátil com capacidade: 500 MB, compatibilidade: conexão: interface s2 usb 2.0, com taxa de transferência de dados de pelo menos 480 mbps; velocidade rotacional: 5400 rpm; tama-	Und	24	Seagate	270,00	6.480,00



	no: 2.5"; dimensões máximas de altura: 19,5 mm; largura: 82 mm; comprimento: 111 mm; acessórios inclusos: cabo usb, cd de instalação e termo de garantia do fabricante.					
46	Hub Usb 3.0 Com 4 Portas High Speed 5 Gbps Com Teclas On/Off 4 Portas Usb 3.0 Com Taxa De Transferência De Super Velocidade De Até 5 Gbps, Compatível Com Usb 2.0 E 1.1, Suporta Hot Swap, Built-In Proteção Contra Sobrecorrente Para Proteger Ambos Os Dispositivos Conectados E O Próprio Hub, Plug And Play, Nenhum Driver Necessário. Peso Leve, Tamanho Pequeno, Fácil De Transportar. Luz Indicando Saída Ligada, Especificações: Cor: Preto, Material: Abs Portas Usb: 4 Tipo De Usb: Usb 3.0 Em Conformidade Com A Versão Usb: Usb1.0: 1.5mbps (Baixa Velocidade). Usb1.1: 12mbps (Full-Speed). Usb2.0: 480 Mbps (Alta Velocidade). Usb3.0: 5 Gbps (Super-Speed). Tamanho: 10,5 X 3,5 X 2,5 cm comprimento cabo: 55 centímetros	Und	20	Multilaser	35,00	700,00
47	Leitora e Gravadora Externa de CD e DVD Velocidade de leitura: - DVD + R : 8x - DVD-R: 8X - DVD + RW: 8x - DVD-RW : 8x - DVD-ROM : 8X - DVD + R (DL): 8X - DVD-R (DL) : 8X - DVD-ROM (DL): 8X - DVD -RAM: 5x - CD-R: 24X - CD-RW: 24X - CD-ROM: 24X - Reprodução de vídeo DVD: 4X - Reprodução VCD: 10X - CD Playback de Áudio: 10X Velocidade de gravação: - DVD+R: 8x - DVD+R: 8x - DVD-R: 8x - DVD+RW: X - DVD-RW: 6x - DVD+R (DL): 6x - DVD-R (DL): 6x - DVD-RAM: 5x - CD - 24X - CD-RW: 16X Modo de gravação: - DVD+R e DVD+R (DL): gravação sequencial - DVD-R e DVD-R (DL): DAO / Gravação Incremental - DVD+RW: Random Write - DVD-RW: DAO / Restricted Overwrite / Gravação Incremental - DVD-RAM: Random Escrever - CD-R/RW: DAO / TAO / SÃO / Packet, Escrever Tempo de acesso: - DVD: 160 ms - CD: 140 ms Interface: - USB 2.0	Und	54	Sony	198,00	10.692,00
48	Memória 2GB DDR2 800 Kvr800d2n6/2g, Capacidade: 32gb, taxa mínima de transferência de dados de 10mb/S, temperatura de operação do cartão: -25°C A 85°C , temperatura de armazenagem do cartão: -40°C A 85°C, temperatura de operação do leitor USB: 0°C A 60°C, temperatura de armazenagem do leitor USB: -40°C A 85°C	Und	28	Kingston	135,00	3.780,00
49	Memória 4GB DDR3 1333mhz Especificações Técnicas Frequência: 1333mhz Capacidade: 4gb Embalagem Especial Em Blister Simples Instalação, Tipo: Ddr3 Latência (Cas Latency): 9 Voltagem: 1.5v Dimensões: Comprimento: 13 Cm Largura: cm Peso: 10g	Und	74	Kingston	235,00	17.390,00
50	Memória 8GB DDR3 1333mhz Especificações Técnicas Frequência: 1333mhz Capacidade: 4gb Embalagem Especial Em Blister Simples Instalação, Tipo: Ddr3 Latência (Cas Latency): 9 Voltagem: 1.5v Dimensões: Comprimento: 13 Cm Largura: cm Peso: 10g	Und	60	Kingston	410,00	24.600,00
51	Mouse pad com apoio para punho. Características: Mouse Pad Ergonômico em Poliuretano (Pu)   Ergonomize, produto em conformidade com a Norma Regulamentadora 17. Especificação Técnica: Injetado em Espuma de Poliuretano, Medindo 23 Cm de Comprimento, 19,5 Cm de Largura e apoio de Punho Com 2cm de Altura. Material: Espuma Macia de Poliuretano Dimensões: 23x19,5cm Apoio: 2cm (Altura) Base De Rolagem: Área útil de rolagem 19,5x17,5 cm. Pesos e Medidas: Peso Bruto (Embalado): 0,200 Kg Medida Da Caixa: 24x20x3cm	Und	97	Multilaser	17,00	1.649,00
52	Mouse pad slim. Características: mouse pad slim produto em conformidade com a Norma Regulamentadora 17. Especificação Técnica: Injetado em espuma de poliuretano, medindo 23 cm de comprimento, 19,5 cm de Largura.	Und	109	Multilaser	4,00	436,00
53	Mouse USB com 3 botões, 1 de rolagem, sensor óptico, conexão USB 2.0 com fio, comprimento de cabo 1m, resolução 1000dpi, compatível com qualquer hardware, peso 110g bruto com embalagem.	Und	103	Multilaser	15,00	1.545,00
54	Pen Drive memória interna de 16 GB (não expansível), com tampa, com dispositivo giratório em alumínio para proteção e fecha-	Und	167	Kingston	48,00	8.016,00

	mento do contactor usb 2.0 para uso em temperatura de operação: 0 °c a 60 °c , de armazenamento: - 20 °c a 85 °c velocidade mínima de leitura 10 MB/seg, de gravação 5 mb/seg e de transferência de dados 480 mbps, compatível com qualquer S.O.					
55	Pen Drive memória interna de 32 GB (não expansível), com tampa, com dispositivo giratório em alumínio para proteção e fechamento do contactor usb 2.0 para uso em temperatura de operação: 0 °c a 60 °c , de armazenamento: - 20 °c a 85 °c velocidade mínima de leitura 10 MB/seg, de gravação 5 MB/seg e de transferência de dados 480 mbps, compatível com qualquer S.O.	Und	83	Kingston	66,00	5.478,00
56	Pen Drive memória interna de 8 GB (não expansível), com tampa, com dispositivo giratório em alumínio para proteção e fechamento do contactor usb 2.0 para uso em temperatura de operação: 0 °c a 60 °c , de armazenamento: - 20 °c a 85 °c velocidade mínima de leitura 10 MB/seg, de gravação 5 mb/seg e de transferência de dados 480 mbps, compatível com qualquer S.O.	Und	72	Kingston	32,00	2.304,00
57	Placa de Vídeo GT 210 1GB DDR3 PCI-e Ver. 6.0 Gigabit Part Number Gv-N210d3-1gi Interface Pci-Express 2.0 Chipset 210 Gt210 Clock do Core 520 Mhz Impulsione Relógio 1200 Mhz Tamanho Da Memória 1 Gb Interface Da Memória 64 Bits Tipo De Memória Ddr3 Directx Directx: 10.1 Opengl Opengl: 3.1 Portas - 1 Hdmi - 1 Dvi-I - 1 D-Sub Resolução Máxima Digital 2560 X 1600 Resolução Máxima Analógica 2048 X 1536 Fonte de Alimentação Mínima 300w Reais Modelo Gv-N210d3-1gi Dimensões Aproximadas Do Produto 19,7 X 12,1 X 2,4cm peso da embalagem 0,36 Kg.	Und	10	Gforce	240,00	2.400,00
58	Placa Mãe soquete 1150 Processador(es): Soquete intel ou similar ou similar Socket 1151 para 7/6th Geração de processadores Core i7 / Core i5 / Core i3 / Pentium / Celeron Suporta processadores intel ou similar ou similar de 14 nm Suporta a tecnologia intel ou similar ou similar Turbo Boost 2.0 Suporta a tecnologia intel ou similar ou similar Turbo Boost 2.0 dependendo do tipo do processador. Chipset: Soquete intel ou similar ou similar Z170, Memória: Memória 4 x DIMM, máximo de 64GB, DDR43466(O.C.) / 3400(O.C.) / 3333(O.C.) / 3300(O.C.) / 3200(O.C.) / 3000(O.C.) / 2800(O.C.) / 2666(O.C.) / 2400(O.C.) / 2133 MHz Non-ECC, Unbuffered Arquitetura de memória: Dois canais Suporta intel ou similar ou similar® Extreme Memory Profile (XMP) Suporte Hyper DIMM depende das características físicas de cada CPU. Gráfico: Processador Gráfico Integrado - Suporte intel ou similar ou similar HD Graphics Saída Multi-VGA: portas HDMI/DVI/DVI-D/RGB Suporta RGB com resolução máxima de 1920 por 1200 / 60 Hz Suporta HDMI com resolução máxima de 4096 x 2160 @ 24 Hz / 2560 x 1600 @ 60 Hz Suporta DVI-D com resolução máxima de 1920 x 1200 @ 60 Hz Máximo de memória compartilhada 1024 MB Suporta intel ou similar ou similar InTru 3D, Quick Sync Video, Clear Video HD Technology, Insider Suporta até 3 displays simultaneamente Suporte Multi-GPU: Suporta tecnologia AMD ou similar ou similar ou similar Quad-GPU CrossFireX, Slots de expansão: 1 x PCIe 3.0/2.0 x16 (x16 mode, cinza(s)) 1 x PCIe 3.0/2.0 x16 (max at x4 mode) 2 x PCIe 3.0/2.0 x1 Armazenamento: intel ou similar ou similar Z170 chipset: 1x M.2 Socket 3, , with M key, type 2242/2260/2280 storage devices support (both SATA & PCIE mode) 1x SATA Express port, cinza(s), Compatible with 2 x SATA 6.0 Gb/s ports 6x Porta(s) SATA 6Gb/s, cinza(s) Suporta Raid 0, 1, 5, 10 Suporta intel ou similar ou similar Smart Response Technology, LAN: intel ou similar ou similar I219V, 1 x Gigabit LAN LAN intel ou similar ou similar Dual interconectado entre o controle LAN integrado e camada física (PHY), Portas USB: intel ou similar ou similar Z170 chipset: 6 porta(s) USB 2.0/1.1 (2 no painel traseiro, preta(s), conectores internos para mais 4 porta(s), Type-A) intel ou similar ou similar Z170 chipset: 6 porta(s) USB 3.0/2.0 (2 no painel traseiro, azul, conectores internos para mais 4 porta(s), Type-A) intel ou similar ou similar Z170 chipset: 1 porta(s) USB 5Gb/s port(s) (1 no painel	Und	40	Msi	378,00	15.120,00

	traseiro, preta(s), Type-C, Reversible, Support 3A power output), Sistema operacional suportado: Windows 7 32bit/64bit Windows 10 64bit Windows 8.1 64bit, Portas no painel Traseiro: 1x PS/2 teclado (roxo) 1x PS/2 mouse (verde) 1x Saída(s) DVI-D 1x Saída(s) D-Sub 1x HDMI 1x Porta(s) LAN (RJ45) 2x Porta(s) USB 2.0 1x USB 5Gb/s port(s) Type-C ( support 3A power output ) 3x Conector(es) de áudio 2x USB 3.0 (azul) Type-A, Painel Interno: 2x Entrada USB 3.0, com suporte a 4 portas USB 3.0 adicionais(19-pin) 2x Entrada(s) USB 2.0, com suporte a 4 portas USB 2.0 adicional(s) 1x Porta(s) para conector COM 1x SATA Express connector: cinza(s), Compatible with 2 x SATA 6.0 Gb/s ports 1x Conector(es) de ventoinha do processador (1 x 4 -pin) 6x Conectores SATA 6Gb/s 2x Conector(es) de ventoinha do chassi (2 x 4 -pin) 1x M.2 Socket 3 1x Leitor(es) externo(s) S/PDIF 1x LPT header 1x Conector(es) de força EATX de 24 pinos 1x Conector(es) de áudio para o painel frontal (AAFP) 1x Painel(s) do sistema 1x Conector de energia de 8-pin ATX 12V 1x Jumper Clear CMOS BIOS: 128 Mb Flash ROM, UEFI AMI BIOS, PnP, DMI3.0, WfM2.0, SM BIOS 3.0, ACPI 5.0, Multi-language BIOS, ASUS EZ Flash 3, CrashFree BIOS 3, F11 EZ Tuning Wizard, F6 Qfan Control, F3 My Favorites, Quick Note, Last Modified log, F12 PrintScreen, and ASUS DRAM SPD (Serial Presence Detect) memory information, Formato: Tipo: mATX Dimensões: 24.4 x 22.7 cm					
59	Roteador 1 Antena 4 portas lan e 1 porta wan, velocidade de transmissão 150mbps, antena externa de 5Dbi, conexões IEEE 802.11n, IEEE802.11g, taxa de transferência 11n UP to 150mbps, 12 canais, 4 portas lan de 10/100mbps, todos os sistemas operacionais. Sinal wireless, frequência 2.4GHz, bivolt, dimensões 158x122x32cm, peso 200g.	Und	30	Intelbras	110,00	3.300,00
60	Roteador 2 Antenas 4 portas lan e 1 porta wan, velocidade de transmissão 300mbps, antena externa de 5Dbi, conexões IEEE 802.11n, IEEE802.11g, taxa de transferência 11n UP to 150mbps, 14 canais nacionais e 13 canais japoneses, 4 portas lan de 10/100mbps, todos os sistemas operacionais. Sinal wireless, frequência 2.4GHz, bivolt, dimensões 158x122x32cm, peso 200g.	Und	93	Intelbras	150,00	13.950,00
61	Switch 16 portas Switch TI-Sg108 De 16-Portas Gigabit fácil transição para Gigabit Ethernet. Consumo Energético Baixo. Tecnologia de Eficiência Energética, Economiza Até 72h do Consumo De Energia, Eco-Friendly, portas 10/100/1000.	Und	42	Intelbras	210,00	8.820,00
62	Switch 24 portas Switch TI-Sg108 De 24-Portas Gigabit fácil transição para Gigabit Ethernet. Consumo Energético Baixo. Tecnologia de Eficiência Energética, Economiza Até 72h do Consumo De Energia, Eco-Friendly, portas 10/100/1000.	Und	60	Intelbras	368,00	22.080,00
63	Switch 8 portas Switch TI-Sg108 De 8-Portas Gigabit fácil transição para Gigabit Ethernet. Consumo Energético Baixo. Tecnologia de Eficiência Energética, Economiza Até 72h do Consumo De Energia, Eco-Friendly, portas 10/100/1000.	Und	24	Intelbras	81,00	1.944,00
64	Teclado USB Flat teclado slim tc 300, padrão UBNT2, com teclas finas e macias, compacto, funcional e confortável. Plug and Play, entrada USB.	Und	161	Multilaser	26,50	4.266,50
65	Web Cam 16 Megapixel de resolução (interpolado) botão snap shot para tirar fotos, led noturno, microfone USB (não requer conector para o microfone). Plug and play, clip para monitor de lcd, lente de vidro de 2 camadas, conexão USB 1.1 e 2.0, dimensões 8x5x6 cm.	Und	32	Multilaser	62,00	1.984,00
66	Máquina fotográfica profissional	Und	33	Sony	905,00	29.865,00
67	Monitor LED 18.5 polegadas	Und	10	Aoc	550,00	5.500,00
<b>TOTAL GRUPO 02.....</b>						<b>371.904,10</b>
<b>TOTAL GERAL.....</b>						<b>1.178.069,1</b>

pal de Pedreiras, inscrita no CNPJ nº 06.184.253/0001-49, com sede na Rua São Benedito, S/Nº, Bairro São Francisco, Cep 65.725-000, Pedreiras-MA, neste ato representado pelo Secretário Municipal de Administração Geral, Sr. Paulo Henrique da Silva, portador da cédula de identidade nº 022208342002-7 SESP/MA e CPF nº 332.426.153-87, resolve registrar os preços das empresa(s) signatária(s), vencedora(s) do PREGÃO PRESENCIAL Nº 038/2017, sob o regime de compras pelo Sistema de Registro de Preços, para eventual contratação de pessoa(s) jurídica(s) para o fornecimento de móveis e eletrodomésticos, de interesse desta Administração Pública Municipal, a teor do disposto na Lei Federal nº 10.520/02, regulamentada pelo Decreto Municipal nº 005/2017, Decreto Municipal nº 004/2017, aplicando-se, subsidiariamente, no que couberam, a Lei Federal nº 8.666/93, a Lei Complementar nº 123/06 e alterações posteriores e demais normas pertinentes à espécie, em conformidade com as disposições a seguir: **1. FORNECEDOR (ES), PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS REGISTRADOS:**

Nome empresarial: DISTRIMED COMERCIO E REPRESENTAÇÕES LTDA						
CNPJ nº: 08.516.958/0001-41						
Endereço: Av. Odilon Araújo, nº 645, Bairro: Piçarra.						
(DDD) Telefone: (86) 3194-5900						
E-mail: licitacaodistrimedpi@gmail.com						
Representante legal: Flavio Vieira de Mesquita						
CPF nº: 657.032.433-00						
Item	Especificação	Unid.	Quant.	Marca	P. Unitário Registrado (R\$)	P. Total Registrado (R\$)
17	CENTRAL DE AR 12.000 BTUS; função swing, timer, controle remoto, display digital, função sleep, função ventilar, baixo ruído, painel eletrônico, controle de temperatura. COTA PRINCIPAL (em média 77%)	Unid.	49	Philco	1.491,00	73.059,00
<b>TOTAL R\$ ....</b>						<b>73.059,00</b>

**PROCESSO ADM. Nº 1205/2017. PREGÃO PRESENCIAL Nº 038/2017. RESENHA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 011/2017.** Aos 26 dias do mês de Setembro do ano de 2017, o MUNICÍPIO DE PEDREIRAS-MA, através da Prefeitura Municipal de Pedreiras, inscrita no CNPJ nº 06.184.253/0001-49, com sede na Rua São Benedito, S/Nº, Bairro São Francisco, Cep 65.725-000, Pedreiras-MA, neste ato representado pelo Secretário Municipal de Administração Geral, Sr. Paulo Henrique da Silva, portador da cédula de identidade nº 022208342002-7 SESP/MA e CPF nº 332.426.153-87, resolve registrar os preços das empresa(s) signatária(s), vencedora(s) do PREGÃO PRESENCIAL Nº 038/2017, sob o regime de compras pelo Sistema de Registro de Preços, para eventual contratação de pessoa(s) jurídica(s) para o fornecimento de móveis e eletrodomésticos, de interesse desta Administração Pública Municipal, a teor do disposto na Lei Federal nº 10.520/02, regulamentada pelo Decreto Municipal nº 005/2017, Decreto Municipal nº 004/2017, aplicando-se, subsidiariamente, no que couberam, a Lei Federal nº 8.666/93, a Lei Complementar nº 123/06 e alterações posteriores e demais normas pertinentes à espécie, em conformidade com as disposições a seguir: **1. FORNECEDOR (ES), PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS REGISTRADOS:**

Nome empresarial: F. P. SOUSA - ME						
CNPJ nº:17.211.614/0001-15						
Endereço: Rua: Teixeira de Freitas, Nº 2220, Bairro: Ramal - Bacabal.						
(DDD) Telefone: (99) 3621-2644						
E-mail: delmacdistribuidora.ma@gmail.com						
Representante legal: Gonçalo Delmiro de Sousa Neto						
CPF nº: 755.378.693-49						
Item	Especificação	Unid.	Marca	Quant.	P. Unitário Registrado (R\$)	P. Total Registrado (R\$)
11	CADEIRA PLÁSTICA POLTRONA COM BRAÇO, Estrutura: Plástico Polipropileno, Acabamento: Resina, Aprovado Pelo Inmetro, Capacidade de Peso da Cadeira: 120 Kg, Largura Cadeira: 50,0 cm, Altura Cadeira: 88,0 cm Profundidade Cadeira: 50,0 cm,	Unid.	Inovar	260	56,00	14.560,00
12	CADEIRA PLÁSTICA SEM APOIO PARA BRAÇOS, Produzida em Plástico Polipropileno, Suporta Peso De Até 140 Kg, Altura: 90 Cm, Largura: 43 Cm, Profundidade: 51 Cm, Peso Por Caixa: 2,15kg, Cadeiras Empilháveis Resistente Aos Raios Solares, Material: Polipropileno, Garantia 1 Ano, Composição: Plástico, Material Principal: Polipropileno, Suporta 140kg	Unid.	Gress	535	50,00	26.750,00
22	ESTANTE DE AÇO aberta, constituída por colunas perfuradas e prateleiras em chapa de aço de aço 20 (0,90 mm) com abas de 30 x 30 mm, As dimensões são: Altura de 1980 mm.	Unid.	Pontual	141	190,00	26.790,00

	Largura de 925 mm. Profundidades de 305 mm As prateleiras da estante tem capacidades de carga de 30 Kgs, uniformemente distribuídos, com regulagem do vão entre prateleiras de 50 em 50 mm.					
23	ESTAÇÃO DE TRABALHO 1.60 X 1.60 COM 2 GAVETAS, composta por superfície integrada em "l", fixada a altura de 740mm, medindo 1600x1600mm, saídas nas laterais com 600mm de profundidade, confeccionada em aglomerado, melaminico bp com 25mm de espessura com borda frontal em abs de 3mm, dotada de 03 passa cabos diâmetro de 60mm em poliestireno injetado de alto impacto, estrutura de sustentação das superfícies, metálica em chapa estampada na base formato arqueado medindo 58x6x2,5 e no sentido vertical chapa de aço dobrada com frisos e cortes diagonais, com calha sacavel e superior em chapa maciça com 6,35mm, pintada em epoxi, sapatas reguladoras de nivel, painéis frontais estrutura longitudinal, confeccionado em aglomerado de 18mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melaminico de baixa pressão, com longarina de fiação, com dutos de tres vias, para passagem de fiacoes independentes (logica, eletrica, telefonica), dotado de 1 gaveteiro fixo medindo 300x440x385mm com 3 gavetas com chave de comando unico, puxadores embutidos, gavetas com interior em aço com correções, frete e caixa em melaminico em ambos os lados, pintura final pelo sistema de tinta em poeletrostática e curada em estufa. Cor cinza.	Unid.	Pontual	29	540,00	15.660,00
37	MESA PARA ESCRITÓRIO COM 2 GAVETAS, Confeccionada em madeira arvoplac MDP 15 mm, Acabamento em perfil pvc duas abas 16mm, Gaveteiro com 2 gavetas com chave, Pés em tubo 50x30 com pintura epóxi, Medidas: 1,20m de largura x 0,60 de profundidade x 75cm de altura, (cores a definir).	Unid.	Pontual	178	300,00	53.400,00
44	SUPORTE PARA CPU / ESTABILIZADOR, Produzido com madeira arvoplac MDP 15 mm, Acabamento em Perfil de PVC duas abas, Com 4 rodízios, Medidas 26cm de largura x 45cm comprimento x 40cm altura.	Unid.	Pontual	7	110,00	770,00
45	VENTILADOR DE PAREDE, 60 cm, oscilação para direita e esquerda. Pode ser inclinado para frente e para trás. Grade removível para facilitar a limpeza. Potência: 160 w Rotação 1.300 RPM, Isolação (fio de cobre esmaltado), Garantia Mínima 12 Meses.	Unid.	Ventisol	120	245,00	29.400,00
<b>TOTAL GERAL .....</b>						<b>167.330,00</b>

PEDREIRAS-MA, 27 DE SETEMBRO DE 2017.