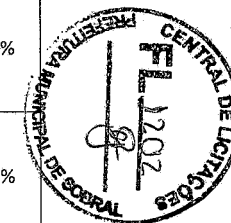


ATO DE HOMOLOGAÇÃO



No dia 01 de fevereiro de 2019, depois de constatada a regularidade dos atos procedimentais, a autoridade competente HOMOLOGA fisicamente o processo do PREGÃO ELETRÔNICO Nº 120/2018 – SMS, cujo objeto é Registro de preços para futuras e eventuais aquisições de equipamentos e suprimentos de informática destinados ao Setor de Tecnologia da Informação da Secretaria Municipal da Saúde de Sobral/CE, conforme legislação vigente.

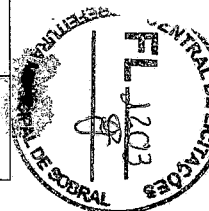
ITENS	VENCEDORA	Unid.	Quant.	Vr. Unit. Est.	Descrição	Vr. Unit. Ofert.	Vr. Estimado	Vr. Licitado	Diferença	Economia (%)
1	SCORPION INFORMATICA EIRELI - EPP	UND	5	R\$ 115,53	ADAPTADOR WIFI USB 300MBPS Conexões USB 2.0; Padrão IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n; Velocidade 300 Mbps; Compatibilidade WinXP, Vista, 7, 8; Frequência 2.400-2.4835 GHz.	R\$ 55,59	R\$ 577,65	R\$ 277,95	R\$ 299,70	51,88%
2	TREND COMERCIAL - EIRELI - EPP	UND	50	R\$ 134,33	BATERIA SELADA PARA NOBREAK Voltagem de operação: 12v; Amperagem: 7ah; Carcaça em plástico ABS; Possuir terminal de conexão do tipo FAST.	R\$ 83,99	R\$ 6.716,50	R\$ 4.199,50	R\$ 2.517,00	37,47%
3	DAVID ELIAS DO NASCIMENTO E SA CAVALCANTE - EPP	UND	40	R\$ 158,47	BATERIA SELADA PARA NOBREAK Voltagem de operação: 12v; Amperagem: 9ah; Carcaça em plástico ABS; Possuir terminal de conexão do tipo FAST.	R\$ 107,47	R\$ 6.338,80	R\$ 4.298,80	R\$ 2.040,00	32,18%
4	DAVID ELIAS DO NASCIMENTO E SA CAVALCANTE - EPP	UND	40	R\$ 8,19	CABO USB para impressora, medindo, no mínimo, 1,2 metros.	R\$ 6,82	R\$ 327,60	R\$ 272,80	R\$ 54,80	16,73%
5	MICRO SERVICE ELETRONICOS EIRELI - EPP	CX	50	R\$ 696,18	CABO UTP pares trançados, categoria 5e, caixa com no mínimo 305 metros.	R\$ 242,34	R\$ 34.809,00	R\$ 12.117,00	R\$ 22.692,00	65,19%
6	INOVAMAX TELEINFORMATICA LTDA - EPP	UND	15	R\$ 150,65	CARTÃO DE MEMÓRIA 64 GB, CLASSE 10.	R\$ 59,26	R\$ 2.259,75	R\$ 888,90	R\$ 1.370,85	60,66%
7	BRILHARES PRODUTOS DE LIMPEZA EIRELI - ME	UND	500	R\$ 1,33	CD-R Capacidade de gravar apenas uma vez, sem conteúdo e de primeiro uso, com espaço para armazenamento de, no mínimo, 700MB ou 80 min, acompanhar embalagem do tipo envelope de papel com janela em filme plástico transparente.	R\$ 0,95	R\$ 665,00	R\$ 475,00	R\$ 190,00	28,57%
8	DAVID ELIAS DO NASCIMENTO E SA CAVALCANTE - EPP	UND	2000	R\$ 0,54	CONECTOR RJ-45 Quantidade de vias: 8; Utilização: em cabos tipo ethernet para uso em telefonia e transmissão de dados; Construído em plástico transparente, apropriado para crimpagem; Apresentação: deve ser entregue em embalagens separadas com 100 unidades	R\$ 0,45	R\$ 1.080,00	R\$ 900,00	R\$ 180,00	16,67%



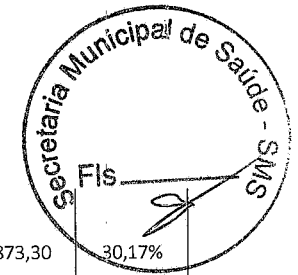
*Handwritten signature*



					cada.					
9	INOVAMAX TELEINFORMATICA LTDA - EPP	UND	25	R\$ 343,32	DISCO RÍGIDO INTERNO 1.0TB Tipo: Interno para Desktop; Interface: SATA 6.0 GB/s; Capacidade de armazenamento: 1.0TB; Cache (tamanho do buffer): 64MB.	R\$ 298,75	R\$ 8.583,00	R\$ 7.468,75	R\$ 1.114,25	12,98%
10	MARINHO SOARES COMERCIO E SERVICOS LTDA - EPP	UND	20	R\$ 401,56	DISCO RÍGIDO INTERNO 1.0TB Tipo: Interno para Notebook; Interface: SATA 3.0 GB/s; Capacidade de armazenamento: 1.0TB; Cache (tamanho do buffer): 8MB.	R\$ 279,99	R\$ 8.031,20	R\$ 5.599,80	R\$ 2.431,40	30,27%
11	BRILHARES PRODUTOS DE LIMPEZA EIRELI - ME	UND	500	R\$ 2,80	DVD-R Capacidade de gravar apenas uma vez, sem conteúdo e de primeiro uso, com espaço para armazenamento de no mínimo 4.7gb ou 120min, acompanhar embalagem do tipo envelope de papel com janela em filme plástico transparente.	R\$ 1,00	R\$ 1.400,00	R\$ 500,00	R\$ 900,00	64,29%
12	SCORPION INFORMATICA EIRELI - EPP	UND	30	R\$ 64,84	FONTE DE ALIMENTAÇÃO de energia para computador 20/24 pinos, modelo ATX com potência real mínima de 230 Wts.	R\$ 50,75	R\$ 1.945,20	R\$ 1.522,50	R\$ 422,70	21,73%
13	INOVAMAX TELEINFORMATICA LTDA - EPP	UND	40	R\$ 422,63	HD EXTERNO PORTÁTIL Capacidade: 1TB; Velocidade mínima de rotação: 5400 RPM; Interface: USB 3.0 e compatível com USB 2.0; Sem fonte; Alimentação, quando necessário, deverá ser através da conexão USB; Acompanhar cabo USB.	R\$ 294,80	R\$ 16.905,20	R\$ 11.792,00	R\$ 5.113,20	30,25%
14	A N VASCONCELOS JUNIOR - ME	UND	20	R\$ 86,64	INTERFACE DE REDE PCI-E X1 10/100/1000mbps; Padrões e Protocolos: IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3x, 802.1q, 802.1p, CSMA/CD, TCP/IP; Interface: 32-bit PCIe; 1 porta 10/ 100/ 1000Mbps RJ45; Taxa de Dados: 10/100/1000Mbps para modo Half; Duplex: 20/200/2000Mbps para modo Full-Duplex; Indicador LED: 1000Mbps Link/Act, 100Mbps Link/Act, 10Mbps Link/Act; Controle de Fluxo: Controle de Fluxo IEEE 802.3x (Full-Duplex); Certificação: CE, FCC, RoHS.	R\$ 49,90	R\$ 1.732,80	R\$ 998,00	R\$ 734,80	42,41%
15	LAPTOP INFORMATICA E TECNOLOGIA LTDA - EPP	UND	20	R\$ 273,87	MEMÓRIA DDR3 4GB 1600 Mhz para Notebook. Especificações Técnicas - Capacidade de armazenamento: 4Gb; Frequência de operação: 1600MHz; Tipo: DDR3L, 1600mhz, Non- ECC, CL11, 1.35V, Unbuffered, SODIMM.	R\$ 227,49	R\$ 5.477,40	R\$ 4.549,80	R\$ 927,60	16,94%
16	LAPTOP INFORMATICA E TECNOLOGIA LTDA - EPP	UND	20	R\$ 325,81	MEMÓRIA DDR3 4GB PC12800 1600Mhz para Desktop. Especificações Técnicas - Capacidade de armazenamento: 4Gb; Frequência de operação: 1600MHz; Tipo: DDR3 Non-ECC CL9 DIMM.	R\$ 230,99	R\$ 6.516,20	R\$ 4.619,80	R\$ 1.896,40	29,10%
17	A N VASCONCELOS JUNIOR - ME	UND	30	R\$ 246,67	MINI RACK DE PAREDE 19 mm x 3 us x 330mm.	R\$ 246,67	R\$ 7.400,10	R\$ 7.400,10	0,00	0,00%

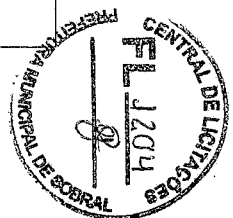


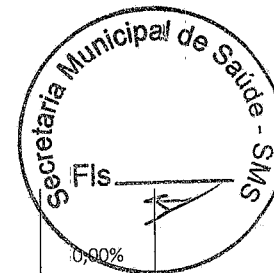
*lmm*



18	A N VASCONCELOS JUNIOR - ME	UND	10	R\$ 952,33	MONITOR DE 21,5" com resolução de imagem Full HD; Resolução Máxima de 1920 x 1080 a 60 Hz; Pixel: 0,248 x 0,248 mm; Brilho: 250 cd/m <sup>2</sup> ; Contraste: 3000:1 (típica); Ângulo de Visão: 178°/178°; Conexões: 1 conector HDMI, 1 conector VGA // Bivolt.	R\$ 665,00	R\$ 9.523,30	R\$ 6.650,00	R\$ 2.873,30	30,17%
19	A N VASCONCELOS JUNIOR - ME	UND	110	R\$ 15,67	MOUSE Tipo: Óptico; Interface: Basic com Scroll USB; Garantia do Fornecedor.	R\$ 7,50	R\$ 1.723,70	R\$ 825,00	R\$ 898,70	52,14%
20	DAVID ELIAS DO NASCIMENTO E SA CAVALCANTE - EPP	UND	100	R\$ 39,33	PATCH CORD CAT. 6 Comprimento: 2,5 metros; Diâmetro nominal: 5,2 mm; Tipo de conector RJ-45; Tipo de cabo U/UTP: Cat.6; Tipo de condutor: Cobre eletrolítico, flexível, nu, formado por 7 filamentos de diâmetro nominal de 0,20mm.	R\$ 14,49	R\$ 3.933,00	R\$ 1.449,00	R\$ 2.484,00	63,16%
21	TREND COMERCIAL - EIRELI - EPP	UND	4	R\$ 420,83	PATCH PANEL CAT. 6 Capacidade mínima 24 portas RJ45, instalação em racks de 19 mm, com guia traseiro para melhor organização dos cabos.	R\$ 225,18	R\$ 1.683,32	R\$ 900,72	R\$ 782,60	46,49%
22	DAVID ELIAS DO NASCIMENTO E SA CAVALCANTE - EPP	UND	80	R\$ 49,67	PENDRIVE Capacidade de armazenamento de 16GB - Conexão: USB 3.0.	R\$ 28,61	R\$ 3.973,60	R\$ 2.288,80	R\$ 1.684,80	42,40%
23	BRILHARES PRODUTOS DE LIMPEZA EIRELI - ME	UND	80	R\$ 96,83	PENDRIVE Capacidade de armazenamento de 32GB - Conexão: USB 3.0.	R\$ 44,98	R\$ 7.746,40	R\$ 3.598,40	R\$ 4.148,00	53,55%
24	FRACASSADO	UND	50	R\$ 1.138,33	PONTO DE ACESSO SEM FIO WI-FI, Dimensões: 343,2 x 181,2 x 60,2 mm; Peso: De 700 g a 850 g; Interface de Rede: (2) Portas Ethernet 10/100/1000; Método de alimentação: 802.3af PoE; Faixa de tensão suportada: 44 a 57VDC; Padrões Wi-Fi : 802.11 a / b / g / n / ac / ac-wave2; Fonte de Alimentação (inclusa): 48V, Adaptador Gigabit PoE 0.5ª; TX Power: 2.4 GHz 6-25 dBm 5 GHz 6-25 dBm; Montagem: Suporte para parede / teto com kit incluso; Economia de energia suportada – Sim; Botões: Reset; Segurança Wireless: WEP, WPAPSK, WPA-Enterprise (WPA / WPA2, TKIP / AES); BSSID: Pelo menos, quatro por rádio; Clientes simultâneos: No mínimo, 500 (quinhentos); Ambiente de uso Interno e Externo (indoor/outdoor); Suportar os seguintes recursos: • VLAN: VLAN 802.1Q; • Limite de taxa: Limite de taxa por cliente; • Convidados: Isolamento de tráfego de convidados; • Antenas Quantidade e tipo: • 2.4 GHz: (2) Duas portas, Dupla polaridade 3 dBi cada, • 5 GHz: (2) Duas portas, Dupla polaridade 4 dBi cada.	R\$	R\$ 56.916,50	0,00	0,00	0,00%

*Handwritten signature*



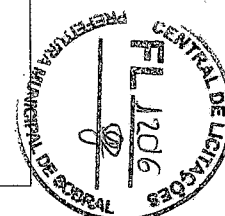


25	FRACASSADO	UND	5	R\$ 114,33	RÉGUA DE TOMADAS COM 8 TOMADAS para rack 19 mm; Chave liga-desliga com disjuntor rearmável e indicador luminoso para proteção contra sobrecargas, surtos de tensão e curtos-circuitos; Corrente máxima de 220v.	R\$	R\$ 571,65	0,00	0,00	0,00%
26	A N VASCONCELOS JUNIOR - ME	UND	60	R\$ 30,33	TECLADO MULTIMÍDIA na cor preta, padrão ABNT2 com a presença da tecla "Ç"; Conexão: USB Garantia do fabricante.	R\$ 22,84	R\$ 1.819,80	R\$ 1.370,40	R\$ 449,40	24,70%
27	A N VASCONCELOS JUNIOR - ME	UND	40	R\$ 57,97	RÉGUA FILTRO DE LINHA UNIVERSAL EXTENSÃO 4 TOMADAS FUSÍVEL 4 Tomadas Padrão Novo Universal; Com terminais em latão, espessura de 10 amperes; Corrente máxima 10 amperes; Frequência de operação 60/70Hz; Proteção sobrecargas e curto-circuito; Capacidade nominal: 110/220 – Bivolt; Fusível de fácil acesso; Cabo e Plug normalizado; Tomadas FNT (fase, neutro, terra) no padrão ABNT 14136; Chave liga desliga ON/OFF; Leds indicando voltagem utilizada; Potência carga 1500 Watts; Cabo de Força 1,40 Metros.	R\$ 34,58	R\$ 2.318,80	R\$ 1.383,20	R\$ 935,60	40,35%
28	A N VASCONCELOS JUNIOR - ME	UND	25	R\$ 387,83	ROTEADOR WIRELESS 300MBPS com banda dupla 2.4GHz e 5GHz, roteador wireless de desempenho otimizado de banda dupla simultânea, utiliza a banda cristalina de 5GHz e 300 Mbps usando a tradicional banda de 2.4GHz, porta USB 2.0 para compartilhar o armazenamento de forma rápida, impressoras, servidores ftp e mídia players, interfaces com 4 portas LAN 10/ 100Mbps, 1 porta WAN 10/100Mbps, 1 porta USB 2.0; Botão WPS / Reset, Switch de Liga / Desliga do Wireless; Botão de Liga / Desliga; Fonte de alimentação externa: 12V CC / 1.0A; 2 (duas) antenas externas destacáveis de banda dupla (RP-SMA); Frequências 2.4GHz e 5GHz, taxa do Sinal 5GHz até 300 Mbps, 2.4GHz até 300 Mbps; Segurança wireless: WEP 64/128-bit, WPA / WPA2, WPA-PSK / WPA2-PSK.	R\$ 171,59	R\$ 9.695,75	R\$ 4.289,75	R\$ 5.406,00	55,76%
29	TREND COMERCIAL - EIRELI - EPP	UND	65	R\$ 161,10	SWITCH 8 PORTAS 10/100/1000 Padrões e Protocolos: IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x; Interface: 8 Portas RJ45 10/100/1000Mbps com Auto Negociação; AUTO MDI / MDIX; Consumo de Energia Máximo: 4.63W (220V/50Hz); Fonte de Alimentação Externa: 100-240VAC, 50/60Hz; Tamanho de Buffer: 2Mbit Jumbo Frame: 15 KB; Capacidade de Comutamento: 16 Gbps. CARACTERÍSTICAS DE SOFTWARE - Método de Transferência: Armazena e Encaminha Tabela de MAC Address: 8K; Controle de Fluxo 802.3x, Back Pressure Auto Uplink em cada porta; Certificação: FCC, CE, RoHS; Conteúdo do Pacote: Switch Gigabit de mesa de 8 portas, Adaptador de Energia 100v/240v.	R\$ 152,29	R\$ 10.471,50	R\$ 9.898,85	R\$ 572,65	5,47%



*lm*

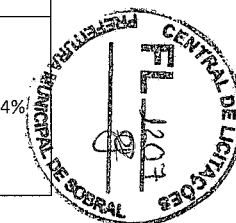
30	EXECUTE SERVIÇOS EIRELI - ME	UND	15	R\$ 2.267,30	<p>SWITCH GERENCIÁVEL Possuir 24 (vinte e quatro) portas Switch Gigabit Ethernet 10/100/1000, Base TX com conectores RJ45; Possuir 04 (quatro) slots para conversores Mini-Gbics (SFPs), compartilhados com 04 (quatro) portas 10/100/1000 TX RJ45; Suportar autonegociação de velocidade, modo duplex e MDI/MDIX; Capacidade de vazão (throughput) de, no mínimo, 56 Gbps non blocking; Capacidade de comutação de, no mínimo, 41 Mpps (64-byte packages); Tabela de endereços MAC com capacidade para no mínimo 8.000 endereços MAC; Implementar listas de acesso (ACLs) com funcionalidade de descartar e limitar a taxa baseadas em endereços MAC e IP, Protocolo, Porta, VLAN, DSCP/IP Precedence, Portas de origem e destino TCP/UDP, Prioridade 802.1p, Ethernet Type, Pacotes ICMP e IGMP; Implementar funcionalidade de limite de taxa por porta (Rate Limiting), de entrada e saída à partir de 64kbps com granularidade de 64kbps; Suportar funcionalidade para diagnóstico dos cabos de rede, onde é verificada a existência de falha do cabo em uso através de comando ou tela Web; Possuir no mínimo quatro filas em hardware para priorização de tráfego por porta; Suporte a controle de broadcast; Fonte interna 90-240 VAC, 50/60 Hz, automático; Implementar o protocolo Spanning Tree; Implementar o protocolo Rapid Spanning Tree (802.1w); Implementar o protocolo Multiple Spanning Tree (802.1s); Implementar Spanning Tree Root Guard; Suportar gerenciamento SNMP, v1, v2 e v3; Suportar Syslog; Deve gerar log dos eventos com possibilidade de enviar as informações a um servidor, ou ainda gravá-las em memória flash; Implementar protocolo NTP com autenticação; Suportar configuração através de TELNET; Suportar gerenciamento via interface web; Suportar as seguintes MIBs: MIB II, Bridge MIB e RMON MIB; Permitir a configuração através de porta console (com cabo incluso); Ser gerenciável através de IPv6; Suporte ao protocolo IEEE 802.1Q (implementação mínima 4094 VLAN IDs e 255 VLANs); Implementar network login através do padrão IEEE 802.1x; Implementar agregação de links em modo estático e dinâmico (LACP). Deverá ser possível a formação de grupos com 8 portas Gigabit. Deve ser suportada a criação de grupos de agregação de link contendo portas em unidades diferentes da pilha. Deve suportar empilhamento de no mínimo 4 unidades, sem a necessidade de cabos especiais, com gerenciamento através de um único IP; O empilhamento</p>	R\$ 1.340,00	R\$ 34.009,50	R\$ 20.100,00	R\$ 13.909,50	40,90%
----	------------------------------------	-----	----	--------------	--	--------------	---------------	---------------	---------------	--------



*lm*



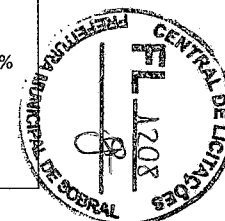
					deve trabalhar em modo de inserção e remoção de switches durante o seu funcionamento, além de utilizar até dois equipamentos para gerenciamento da pilha (um deles backup); Deverá ser um switch de nível 3 com, CIDR e encaminhamento do tráfego nível 3 em wirespeed; Permitir a associação de um endereço MAC específico a uma dada porta do switch, de modo que somente a estação de trabalho que tenha tal endereço possa usar a referida porta para conexão. O equipamento deve ser capaz de impedir o acesso e realizar registros (logs) caso algum MAC diferente tente se conectar à porta; Ser totalmente compatível com os padrões a seguir: - IEEE 802.1D Spanning Tree Protocol (STP), - IEEE 802.1p QoS, - IEEE 802.1Q VLANs / VLAN tagging, -IEEE 802.1s Multiple Spanning Tree, - IEEE 802.1w Rapid Spanning Tree, - IEEE 802.1X Network Login Security, - IEEE 802.3 Ethernet, - IEEE 802.3ad Link Aggregation, - IEEE 802.3 10BASE-T, -IEEE 802.3u Fast Ethernet, - IEEE 802.3z Gigabit Ethernet 1000BASE-X, - RFC 1213 SNMP MIB II, - RFC 1215 SNMP Traps, - RFC 1493 Bridge MIB, - RFC 2618 RADIUS Authentication Client MIB, - RFC 2665 EtherLike MIB, - RFC 2674 Bridge MIB Extensions Q-Bridge, PBridge.						
31	ESPAÇO DIGITAL COMÉRCIO E LOCAÇÃO DE ÁUDIO, CINE, VÍDEO E ILUMINAÇÃO LTDA - ME	UND	6	R\$ 3.975,54	CAMERA FOTOGRAFICA: sensor CMOS mínimo de 24.2 MEGAPIXELS EFETIVOS, LENTES 18-55 M, RESOLUCAO mínima de 24.2 MP, CAIXA 1.0 UNIDADE - OBS: CÂMERA FOTOGRAFICA DIGITAL: Corpo de Câmera com as seguintes características: CMOS mínimo de 20,2 megapixels Full HD; ISO máx. de 25.600; AF de 11 pontos sensível até- 3EV; FOCAGEM tipo TTL - CT-SIR; Gravação de vídeo Full HD – mínimo de 1080p; Funcionalidade: Wi-Fi, GPS.	R\$ 3.158,30	R\$ 23.853,24	R\$ 18.949,80	R\$ 4.903,44	20,56%	
32	FRACASSADO	UND	15	R\$ 191,00	GRAVADOR DE VOZ Memória: 8GB, Com display LCD, Alto-falante e Microfone embutidos, Formatos MP3, WMA, ASF e WAV, Gravador recarregável, Acompanhando carregador.	R\$ -	R\$ 2.865,00	0,00	0,00	0,00%	
33	BRILHARES PRODUTOS DE LIMPEZA EIRELI - ME	UND	20	R\$ 895,94	TELA DE PROJEÇÃO Com tripé, tamanho de 1,80cm x 1,80cm, tecido: Matte White (Branco opaco).	R\$ 560,00	R\$ 17.918,80	R\$ 11.200,00	R\$ 6.718,80	37,50%	
34	A N VASCONCELOS JUNIOR - ME	UND	60	R\$ 377,14	ESTABILIZADOR 1 KVA 1000W Potência nominal: No mínimo, 1.000 VA ( 1000W); Tensão nominal de entrada: Mínima de 115V e máxima de 220V com seleção de entrada automática; Tensão nominal de saída: 115 volts com tolerância máxima de ± 6%; Filtro de linha; Ser microprocessado; Proteção contra superaquecimento, com rearme automático; Proteção	R\$ 193,33	R\$ 22.628,40	R\$ 11.599,80	R\$ 11.028,60	48,74%	



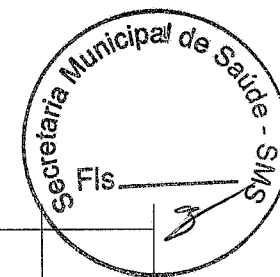
*lm*



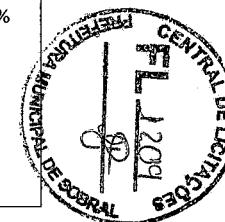
					contra subtenção e sobretensão com desligamento automático da saída; Proteção contra surtos de tensão utilizando varistor; Indicadores luminosos: LEDs que indicam a tensão de rede: baixa, normal, alta; Chave liga/desliga embutida; Gabinete: Produzido em plástico antichamas; Garantia padrão: 1 ano para peças e ou serviços.					
35	TREND COMERCIAL - EIRELI - EPP	UND	80	R\$ 925,33	NOBREAK 1500 VA (características mínimas) Quantidade de Tomadas mínima: 6; Ser Microprocessado; Possuir, pelo menos, 4 estágios de regulação; Potência mínima: 1500 VA; Rendimento/ Autonomia mínimo: 45 Minutos; Possuir indicador luminoso de presença da rede elétrica; Possuir, no mínimo, as seguintes conexões: o para bateria externa e; o conexão USB; Voltagem de entrada: Bivolt; Voltagem de saída: 115 Volts; Conteúdo da Embalagem: Pelo menos, 1 Nobreak e 1 Manual de Instruções.	R\$ 812,49	R\$ 74.026,40	R\$ 64.999,20	R\$ 9.027,20	12,19%
36	JOVIC COMERCIAL E SERVIÇOS - EPP	UND	15	R\$ 2.003,33	NOBREAK 2200 VA (características mínimas) Quantidade de Tomadas mínima: 6; Ser Micro processado; Possuir, pelo menos, 4 estágios de regulação; Potência mínima: 2200 VA; Rendimento/ Autonomia mínimo: 45 Minutos; Possuir indicador luminoso de presença da rede elétrica; Possuir, no mínimo, as seguintes conexões: o para bateria externa e; o conexão USB; Voltagem de entrada: Bivolt; Voltagem de saída: 115 Volts; Conteúdo da Embalagem: Pelo menos, 1 Nobreak e 1 Manual de Instruções.	R\$ 1.350,00	R\$ 30.049,95	R\$ 20.250,00	R\$ 9.799,95	32,61%
37	TREND COMERCIAL - EIRELI - EPP	UND	50	R\$ 470,36	NOBREAK 700 VA (características mínimas) Quantidade de Tomadas: 4; Ser Microprocessado; Possuir, pelo menos, 4 estágios de regulação; Potência mínima: 700VA/350W; Rendimento/ Autonomia mínimo: 20 Minutos; Possuir indicador luminoso de presença da rede elétrica; Possuir, no mínimo, as seguintes conexões: o para bateria externa e o conexão USB; Voltagem de entrada: Bivolt; Voltagem de saída: 15 Volts; Conteúdo da Embalagem: Pelo menos, 1 Nobreak e 1 Manual de Instruções.	R\$ 359,97	R\$ 23.518,00	R\$ 17.998,50	R\$ 5.519,50	23,47%
38	MARINHO SOARES COMERCIO E SERVICOS LTDA - EPP	UND	40	R\$ 390,50	TRANSFORMADOR 1000 VA 220/110v (entrada ou saída); Gabinete em material extremamente resistente; Transformar 120v em 220v ou 220v em 120v; Segurança de acordo com as normas de plugues e tomadas NBR 14136:2012; Sistema de conexão com adaptador H, que elimina o risco de choques elétricos; Sistema de alças para transporte; Transformar 110v em 220v, ou 220v em 110v; Bivolt; Potência de 1000VA; Frequência de 60 Hz; Cordão 3 x 0,7 mm², 1,2m de acordo com as normas de plugues e tomadas NBR 14136:2012;	R\$ 152,50	R\$ 15.620,00	R\$ 6.100,00	R\$ 9.520,00	60,95%



*lm*

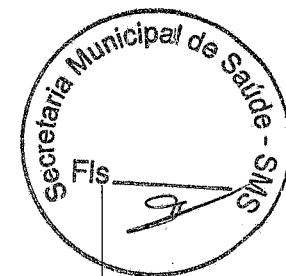


39	<b>METDATA TECNOLOGIA DA INFORMACAO EIRELI - EPP</b>	<b>UND</b>	5	R\$ 3.073,33	Adaptador 3 pinos. SCANNER DE MESA, policromático, 600 dpi, 100/240 vca, no mínimo 30 ppm, 24 cores, twain e isis, usb 2.0, automático de documentos (adf) para 50 folhas, tecnologia ccd duplo, 216 x 356 mm, ocr, frente e verso uma única passagem.	R\$ 2.827,20	R\$ 15.366,65	R\$ 14.136,00	R\$ 1.230,65	8,01%
40	<b>BRILHARES PRODUTOS DE LIMPEZA EIRELI - ME</b>	<b>UND</b>	100	R\$ 771,75	IMPRESSORA NÃO FISCAL COM GUILHOTINA USB Tecnologia de impressão: Térmica; Fontes: Normal, Elite e Condensada; Atributos de impressão: Normal, enfatizado, expandido, dupla altura, Sublinhado, Impressão em modo gráfico, impressão de logotipo; Impressão nos modos vertical e horizontal de código de barras no mínimo nos padrões: EAN8, EAN13; Altura do Caracter: 24 dots (3mm); Buffer de impressão de no mínimo 10 Kbytes; Velocidade de impressão de no mínimo 200 mm/s; Sensores: Sensor fim de papel, sensor quase fim de papel e sensor de tampa aberta; Tipo de corte do papel: Guilhotina / Serrilha; Duração da guilhotina de no mínimo 2.000.000 de cortes; Durabilidade da cabeça de impressão de no mínimo 100 km de papel; Alimentação de entrada: bivolt; Acompanhando Fonte de alimentação, Cabo de força, cabo USB, 01 Bobina de papel e 01 guia de instalação.	R\$ 680,00	R\$ 77.175,00	R\$ 68.000,00	R\$ 9.175,00	11,89%
41	<b>A N VASCONCELOS JUNIOR - ME</b>	<b>UND</b>	5	R\$ 272,03	IMPRESSORA ROTULADOR ELETRÔNICO PORTÁTIL Display gráfico LCD; Função data e hora; Impressão por transferência técnica, Resolução de 230 dpi, Velocidade de impressão 7,5 mm/seg; Variados estilos de fontes, símbolos e molduras; Fita da família MTape, Comprimento da fita 8 metros, largura da fita 12mm; Cortador manual ou embutido; Alimentação a pilha; Quantidade mínima de 05 fitas compatível com o equipamento.	R\$ 199,80	R\$ 1.360,15	R\$ 999,00	R\$ 361,15	26,55%
42	<b>FRACASSADO</b>	<b>UND</b>	10	R\$ 1.338,93	IMPRESSORA TANQUE DE TINTA A3 Imprime até 7.100 páginas em preto ou 5.700 páginas em cores (A4); Qualidade de imagem de 5.760 x 1440dpi; Impressão em tamanhos até o A3+; Desempenho: Velocidade de impressão: Até 30 ppm em preto e 17 ppm em cores; Resolução máxima: 5760 x 1440 dpi; Capacidade de entrada de papel: 100 folhas de papel A4 (75g/m2); Capacidade de saída de papel: 40 folhas de papel A4 (75g/m2); Área de impressão: 33 cm (comprimento) x 111 cm (largura) (13' x 44'); Impressão duplex: Manual; Tamanhos de papel suportados: A4, 4' x 6', 5' x 7', 8' x 10', carta (8.5' x 11'), 11' x 14', 12' x 12', 13' x 19', B (11' x 17'), A3+, Super B (13' x 19'), definido pelo usuário; Tipos de papel: Premium Glossy Photo Paper, Premium Semigloss Photo Paper, Premium Luster Photo Paper,	R\$	R\$ 13.389,30	0,00	0,00	0,00%

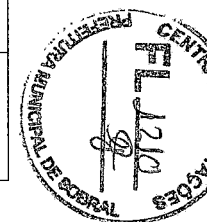


*lm*

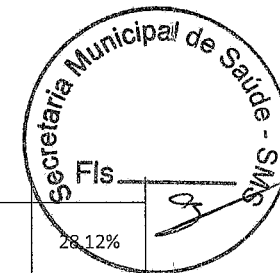




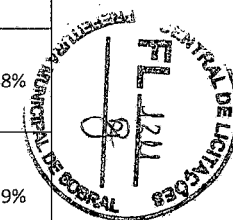
					Enhanced Matte Paper, Matte Paper Heavyweight, Watercolor Paper, Photo Quality Ink Jet Paper, Double-sided Matte, Velvet Fine Art, Papel Comum; Nível de ruído: Imprimindo 43 dBA, Em espera 5,6 Db; Peso (sem embalagem): 12,2 kg; Conectividade: Conexões: Usb 2.0 de alta velocidade; Compatibilidade: Windows Xp/Xp Professional x64 Edition/Vista/7/8, Mac Os X 10.4.11, 10.5.x, 10.6.x, 10.7.x, 10.8.x; Energia: Voltagem: Bivolt (110 - 220V); Consumo: Imprimindo 19W, Em repouso 1,4W.					
43	EXECUTE SERVIÇOS EIRELI - ME	UND	3000	R\$ 5,74	BOBINA TÉRMICA ECF Palha 1 via 48g 80mm x 40m.	R\$ 4,77	R\$ 17.220,00	R\$ 14.310,00	R\$ 2.910,00	16,90%
44	A N VASCONCELOS JUNIOR - ME	UND	40	R\$ 26,60	FITA NYLON PARA IMPRESSÃO Compatível c/ impressora Epson LX 300, cor preta, comprimento mínimo 15 metros.	R\$ 15,00	R\$ 1.064,00	R\$ 600,00	R\$ 464,00	43,61%
45	A N VASCONCELOS JUNIOR - ME	UND	30	R\$ 116,97	FITA NYLON PARA IMPRESSÃO Compatível c/ impressora matricial FX 2190, cor preta.	R\$ 33,33	R\$ 3.509,10	R\$ 999,90	R\$ 2.509,20	71,51%
46	MARINHO SOARES COMERCIO E SERVICOS LTDA - EPP	UND	50	R\$ 66,33	REFIL DE TINTA AMARELO EPSON T664420 AL OU OUTRA COMPATÍVEL para impressoras Epson modelos L375 L1300 L575 L455 L380 L395.	R\$ 11,66	R\$ 3.316,50	R\$ 583,00	R\$ 2.733,50	82,42%
47	MARINHO SOARES COMERCIO E SERVICOS LTDA - EPP	UND	50	R\$ 66,33	REFIL DE TINTA CIANO EPSON T664220 AL OU OUTRA COMPATÍVEL para impressoras Epson modelos L375 L1300 L575 L455 L380 L395.	R\$ 11,48	R\$ 3.316,50	R\$ 574,00	R\$ 2.742,50	82,69%
48	MARINHO SOARES COMERCIO E SERVICOS LTDA - EPP	UND	50	R\$ 66,33	REFIL DE TINTA MAGENTA EPSON T664320 AL OU OUTRA COMPATÍVEL para impressoras Epson modelos L375 L1300 L575 L455 L380 L395.	R\$ 11,66	R\$ 3.316,50	R\$ 583,00	R\$ 2.733,50	82,42%
49	MARINHO SOARES COMERCIO E SERVICOS LTDA - EPP	UND	150	R\$ 66,33	REFIL DE TINTA PRETO EPSON T664120 AL OU OUTRA COMPATÍVEL para impressoras Epson modelos L375, L1300 L575, L455, L380 e L395.	R\$ 14,00	R\$ 9.949,50	R\$ 2.100,00	R\$ 7.849,50	78,89%
50	R P DE SOUSA INFORMATICA - ME	UND	30	R\$ 93,33	TONER COMPATÍVEL PARA IMPRESSORA BROTHER 1512	R\$ 48,66	R\$ 2.799,90	R\$ 1.459,80	R\$ 1.340,10	47,86%
51	LUANDA COMERCIO DE SUPRIMENTOS PARA INFORMATICA	UND	90	R\$ 56,33	TONER COMPATÍVEL PARA IMPRESSORA BROTHER HL-1202	R\$ 30,00	R\$ 5.069,70	R\$ 2.700,00	R\$ 2.369,70	46,74%



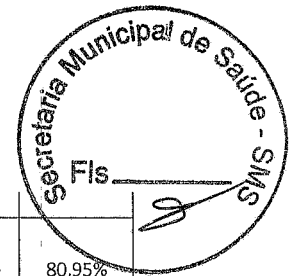
lm



52	LTDA - EPP A N VASCONCELOS JUNIOR - ME	UND	30	R\$ 51,00	TONER COMPATÍVEL PARA IMPRESSORA HP LASERJET 1010	R\$ 36,66	R\$ 1.530,00	R\$ 1.099,80	R\$ 430,20	28,12%
53	R P DE SOUSA INFORMATICA - ME	UND	60	R\$ 51,00	TONER COMPATÍVEL PARA IMPRESSORA HP LASERJET M1120	R\$ 34,91	R\$ 3.060,00	R\$ 2.094,60	R\$ 965,40	31,55%
54	R P DE SOUSA INFORMATICA - ME	UND	80	R\$ 51,00	TONER COMPATÍVEL PARA IMPRESSORA HP LASERJET P1005	R\$ 37,37	R\$ 4.080,00	R\$ 2.989,60	R\$ 1.090,40	26,73%
55	MARINHO SOARES COMERCIO E SERVICOS LTDA - EPP	UND	20	R\$ 55,33	TONER COMPATÍVEL PARA IMPRESSORA HP LASERJET P1606DN	R\$ 41,94	R\$ 1.106,60	R\$ 838,80	R\$ 267,80	24,20%
56	R P DE SOUSA INFORMATICA - ME	UND	150	R\$ 50,67	TONER COMPATÍVEL PARA IMPRESSORA HP LASERJET W1102 E HP LASERJET M1132 MFP	R\$ 32,65	R\$ 7.600,50	R\$ 4.897,50	R\$ 2.703,00	35,56%
57	BNB COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA LTDA - ME	UND	80	R\$ 126,17	TONER COMPATÍVEL PARA IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL SAMSUNG SCX3200	R\$ 48,21	R\$ 10.093,60	R\$ 3.856,80	R\$ 6.236,80	61,79%
58	BRILHARES PRODUTOS DE LIMPEZA EIRELI - ME	UND	120	R\$ 99,97	TONER COMPATÍVEL PARA IMPRESSORA SAMSUNG SL-M2070	R\$ 57,91	R\$ 11.996,40	R\$ 6.949,20	R\$ 5.047,20	42,07%
59	BNB COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA LTDA - ME	UND	30	R\$ 99,97	TONER COMPATÍVEL PARA IMPRESSORA SAMSUNG M2020W	R\$ 58,06	R\$ 2.999,10	R\$ 1.741,80	R\$ 1.257,30	41,92%
60	DISTRISUPRI DISTRIBUIDORA E COMÉRCIO LTDA - ME	UND	12	R\$ 160,27	TONER COMPATÍVEL PARA IMPRESSORA SAMSUNG ML2851ND	R\$ 60,08	R\$ 1.923,24	R\$ 720,96	R\$ 1.202,28	62,51%
61	DISTRISUPRI DISTRIBUIDORA E COMÉRCIO LTDA - ME	UND	8	R\$ 190,07	TONER COMPATÍVEL PARA IMPRESSORA SAMSUNG ML3051ND	R\$ 75,12	R\$ 1.520,56	R\$ 600,96	R\$ 919,60	60,48%
62	BNB COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA	UND	80	R\$ 455,67	TONER COMPATÍVEL PARA HP LASERJET MFPM 125A	R\$ 37,87	R\$ 36.453,60	R\$ 3.029,60	R\$ 33.424,00	91,69%



*lm*



63	LTDA - ME DISTRISUPRI DISTRIBUIDORA E COMÉRCIO LTDA - ME	UND	150	R\$ 399,00	TONER COMPATÍVEL PARA LEXMARK MS315	R\$ 76,00	R\$ 59.850,00	R\$ 11.400,00	R\$ 48.450,00	80,95%
64	DISTRISUPRI DISTRIBUIDORA E COMÉRCIO LTDA - ME	UND	20	R\$ 155,33	TONER COMPATÍVEL PARA SAMSUNG ML 4070-FR	R\$ 85,05	R\$ 3.106,60	R\$ 1.701,00	R\$ 1.405,60	45,25%
65	COMSOFTWARE TECNOLOGIA EIRELI - ME	UND	4	R\$ 2.624,63	SOFTWARE APLICATIVO, TIPO/PADRÃO CORELDRAW GRAPHICS SUÍTE X8 ou mais recente, idioma português, Licença full, Caixa Box, Compatibilidade Windows 7/8/10, versão 64 bits.	R\$ 1.200,00	R\$ 10.498,52	R\$ 4.800,00	R\$ 5.698,52	54,28%
66	COMSOFTWARE TECNOLOGIA EIRELI - ME	UND	30	R\$ 418,33	LICENÇA OFFICE 2016 HOME & STUDENT MICROSOFT	R\$ 202,00	R\$ 12.549,90	R\$ 6.060,00	R\$ 6.489,90	51,71%

SUB-TOTAIS ---->

R\$ 790.853,43   R\$ 431.557,44   R\$ 285.553,54   39,82%

VLR NÃO  
ADQUIRIDO---->

R\$ 73.742,45

**HOMOLOGAÇÃO:**  
Aprovação total ( X )

  
\_\_\_\_\_  
**GERARDO CRISTINO FILHO**  
Secretário Municipal da Saúde

