

SOLICITANTE			RESERVA ORÇAMENTÁRIA			DISPONIBILIDADE FINANCEIRA		AUTORIZAÇÃO		
Deppto.:	Departamento Municipal de Saúde		Nº Reserva	Dotação	Valor Reservado	Código Recurso	Valor Recurso	Fica autorizada a realização de procedimento para a contratação dos bens ou serviços constantes desta solicitação		
Nº Solicitação	Tomé Pereira Peixoto			364		621				
Responsável:				363		601				
Carimbo e Assinatura						☐ Há disponib. durante a exec. do contrato				
	☐ Verificar disponib. na emissão da AF									
Data	Assinaturas datadas dos respectivos responsáveis>									
OBJETIVO DA COMPRA:		Registro de preço para futura e eventual aquisição de equipamentos de informática para a Secretaria Municipal de Saúde de Baependi						TOTAL ESTIMADO		
								R\$ 36.916,68		
Nº Protocolo:			QTD.	UNID.	Fornec.1	Fornec.2	Fornec.3	Fornec.4	Valor Médio	
Nº Processo:					AMAZON	LOJA MUNDI	KABUM	MAGAZINE LUIZA		
					15.436.940/0001-03	20.532.709/0001-45	05.570.714/0001-59	47.960.950/0449-27		
item	dot.	Descrição	qtd	unid.	Colunas2	Colunas3	Colunas4	Colunas5	média unitária	valor total
1		No-break com potência nominal mínima de 1,2 kVA. Potência real mínima de 600 W. Tensão entrada 115 / 127 / 220 V (em corrente alternada) com comutação automática. Tensão de saída 110V. Com Alarme audiovisual. Bateria interna selada. Autonomia a plena carga de, no mínimo, 15 minutos considerando consumo de 240W. Com no mínimo, seis tomadas de saída padrão brasileiro. Com etiqueta nacional de eficiência A+, B, 85%. O produto deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento e estar em linha de produção pelo fabricante	20	UNID	R\$ 635,74	R\$ 560,00	R\$ 669,90		R\$ 621,88	R\$ 12.437,60

Nº Protocolo:			QTD.	UNID.	Fornec.1	Fornec.2	Fornec.3	Fornec.4	Valor Médio	
Nº Processo:					AMAZON	LOJA MUNDI	KABUM	MAGAZINE LUIZA		
					15.436.940/0001-03	20.532.709/0001-45	05.570.714/0001-59	47.960.950/0449-27		
item	dot.	Descrição	qtd	unid.	Colunas2	Colunas3	Colunas4	Colunas5	média unitária	valor total
2		ACCESS POINT - Dispositivo de rede, para uso interno que permita o acesso dos dispositivos à rede através de conexão WiFi e que suporte associação com uma controladora wireless em nuvem e/ou local utilizando protocolo de descoberta que opere nas camadas 2 e 3;wireless que implementem os padrões IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax de forma simultânea;Deve possuir capacidade dual-band com rádios 2.4GHz e 5GHz operandosimultaneamente, além de permitir configurações independentes para cada rádio;Deve possuir no mínimo 4 (quatro) antenas externas de no mínimo 7dBi em 5GHz, fornecidas juntamente com o AP e de mesmo fabricante;Deve ter, no mínimo, grau de proteção IP68, com capacidade de operação de 0% a 95% de umidade;Deve suportar uma faixa mínima de 100 (cem) clientes wireless por rádio simultaneamente;Deve suportar alimentação elétrica através de Power Over Ethernet (PoE) conforme os padrões 802.3af , 802.3at ou 802.3bt; Deve suportar a implementação de SSID; Deve suportar modulação de até 1024 QAM para os rádios que operam em 2.4 e 5GHz servindo clientes wireless 802.11ax;Deve suportar os seguintes métodos de autenticação: WPA (TKIP), WPA2 (AES) e WPA3;Deve suportar o protocolo IEEE 802.1x;Deve suportar os seguintes protocolos de autenticação EAP: EAP-TLS, EAP-TTLS e PEAP;Deve suportar o padrão IEEE 802.11r;Deve suportar o padrão IEEE 802.11k;Deve suportar o padrão IEEE 802.11v;Deve suportar o padrão IEEE 802.11e;O ponto de acesso deve permitir acesso administrativo à sua interface CLI (linha de comando), a qual deve suportar recursos de diagnósticos e debug localmente, mesmo quando gerenciado via controladora wireless;Deve possuir suporte ao sistema antifurto do tipo Kensington Security Lock ou similar;O ponto de acesso deverá ser compatível e ser gerenciado através do controlador wireless deste processo;Deve possuir certificado emitido pela Wi-Fi Alliance;	3	UNID	R\$ 1.565,67	R\$ 1.849,00	R\$ 1.535,31		R\$ 1.649,99	R\$ 4.949,97

Nº Protocolo:			QTD.	UNID.	Fornec.1	Fornec.2	Fornec.3	Fornec.4	Valor Médio	
Nº Processo:					AMAZON	LOJA MUNDI	KABUM	MAGAZINE LUIZA		
					15.436.940/0001-03	20.532.709/0001-45	05.570.714/0001-59	47.960.950/0449-27		
item	dot.	Descrição	qtd	unid.	Colunas2	Colunas3	Colunas4	Colunas5	média unitária	valor total
3		Gabinete metálico padronizado para a montagem e armazenamento modular de equipamentos de informática. que esteja em linha de produção pelo fabricante; tipo padrão 19 polegadas x 12U; Estrutura em aço; Gabinete fechado de piso com pés reguláveis, com fechamento laterais removíveis, com fechadura, possuir ventilador; Deverá acompanhar 20 conjuntos de parafuso e porcas gaiolas, duas réguas de alimentação com no mínimo 6 tomadas;	3	UNID	R\$ 379,00		R\$ 467,67	R\$ 670,50	R\$ 505,72	R\$ 1.517,16
4		Roteador (LAN) Especificação mínima: Deve estar em linha de produção pelo fabricante. Deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento. Deverá suportar taxa de transferência de no mínimo 450Mbps e suportar no mínimo os padrões IEEE 802.11 b/g/n/ac. Trabalhar na frequência 2.4Ghz e 5Ghz. Mínimo de 4 portas LAN 10/100/1000 Mbps Fast Ethernet MDI/MDXI. Mínimo 1 porta WAN que suporte de endereço IP estático, DHCP client, PPPoE, PPTP e L2TP. Mínimo 1 porta padrão USB 2.0. Deverá suportar no mínimo os padrões de criptografia WPA e WEP. Possuir sistema de segurança de duplo firewall (SPI e NAT). Mínimo de 2 antenas desmontáveis de 3 dBi tipo bipolar. Potência mínima de saída de 17 dBm. Suportar DMZ. Deverá suportar filtro de endereços de MAC e IP. Deverá possuir engenharia de tráfego QoS. Dynamic IP, Static IP, PPPoE, PPTP, L2TP.	15	UNID	R\$ 699,00	R\$ 769,00	R\$ 679,93		R\$ 715,98	R\$ 10.739,70
5		SSD 240GB DISCO MAGNÉTICO, MEMÓRIA 240 GB, APLICAÇÃO INFORMÁTICA, MODELO SSD, INTERFACE SATA III, TIPO RÍGIDO	25	UNID	R\$ 160,00		R\$ 179,99	R\$ 179,99	R\$ 173,33	R\$ 4.333,25

Nº Protocolo:			QTD.	UNID.	Fornec.1	Fornec.2	Fornec.3	Fornec.4	Valor Médio	
Nº Processo:					AMAZON	LOJA MUNDI	KABUM	MAGAZINE LUIZA		
					15.436.940/0001-03	20.532.709/0001-45	05.570.714/0001-59	47.960.950/0449-27		
item	dot.	Descrição	qtd	unid.	Colunas2	Colunas3	Colunas4	Colunas5	média unitária	valor total
6		TECLADO, para microcomputador PC, na cor preta, layout padrão ABNT-2 (Português do Brasil, com 'ç'); estendido, conector USB. - Layout ABNT-2 estendido com teclas para Windows, Compatível com Windows 7 ou superior; Deve possuir teclado numérico;. - Conector USB; Plug and play; - Construído em termoplástico de cor única - Mínimo de 107 teclas em angulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - Teclas Backspace e ENTER de tamanho duplo; - Bloco numérico separado das demais; - Teclas AltGr, Power Off, Sleep, Insert e Delete. - Regulagem de inclinação.; - Indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades Num Lock e Caps Lock - Garantia de 1 ano.	25	UNID	R\$ 62,99	R\$ 129,00	R\$ 64,90		R\$ 85,63	R\$ 2.140,75
7		MOUSE, optico, mínimo 800 DPI, padrao USB, 3 botoes incluindo botao scroll, ergonomico, tamanho normal, compativel com Windows e Linux; - Resolucao minima 800 dpi. - Tecnologia de sensor optico sem esfera - Conector USB. - 2 (dois) botoes. - Roda de rolagem (scroll) para rolagem da tela manual ou automatica, selecionavel por click na roda de rolagem. (nao sera aceito mini mouse), Desenho simetrico para uso por destros e canhotos. - Compatibilidade com Windows para todas as versoes a partir do Windows 98 e Linux. - Instrucoes de operacao e instalacao em portugues. - Garantia mínima de 6 meses. Atender a (s) norma (s) ABNT vigente (s).	25	UNID	R\$ 28,90	R\$ 38,00	R\$ 28,90		R\$ 31,93	R\$ 798,25