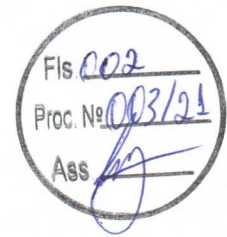




SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



**SOLICITAÇÃO DE DESPESA**


Ao Senhor  
**Thiago Alves dos Santos**  
**Secretário Municipal de Licitações e Compras**

Prezado Senhor,

Venho por meio deste encaminhar a Vossa Senhoria nossa solicitação para Contratação de empresa para aquisição de equipamentos para informatização das Equipes de Saúde da Família e Equipes de Atenção Primária de interesse da Secretaria Municipal de Saúde, para que seja realizado as cabíveis providências necessárias, em conformidade com a Lei 8.666/93, de acordo com as informações em Anexo.

Chapadinho (MA), 15 de Fevereiro de 2021.

Atenciosamente,

  
**Richard Wilker Serra Moraes**  
**Secretário Municipal de Saúde**

Prefeitura Mun. de Chapadinho  
Richard Wilker Serra Moraes  
Secretário Municipal Saúde e Saneamento

**ANEXO I**

Item	Especificações	Unid.	Quant.
01	<b>Computador (DesktopBásico)</b> - PROCESSADOR NO MÍNIMO INTEL CORE I3 ou AMD A10, MEMÓRIA RAM 4GB, DDR3, 1600 MHz, DISCO RÍGIDO MÍNIMO DE 500 GB, TIPO DE MONITOR 18,5" (1366 X 768)  MOUSE USB, 800 DPI, 2 BOTÕES, SCROLL (COM FIO), FONTE COMPATÍVEL COM O ITEM, SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 7 PRO (64 BITS), GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES, TECLADO USB, ABNT2, 107 TECLAS (COM FIO), INTERFACES DE REDE 10/100/1000 e WIFI, INTERFACES DE VÍDEO INTEGRADA.	Unid.	66
02	<b>Roteador (LAN)</b> - Deve estar em linha de produção pelo fabricante;- Deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento;- Deverá suportar taxa de transferência de no mínimo 300 (trezentos) Mbps e suportar no mínimo os seguintes padrões: IEEE 802.11 b/g/n.- Mínimo de 04 (quatro) portas LAN 10/100 Mbps Fast Ethernet MDI/MDXI.- Mínimo 01 (uma) porta WAN que suporte de endereço IP estático, DHCP client, PPPoE, PPTP e L2TP.- Mínimo 01 (uma) 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 02 (duas) antenas desmontáveis de 03 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.- Garantia de 12 meses;	Unid.	22
03	<b>Tablet</b> - Sistema operacional Android 8.0 ou superior, tela de no mínimo 7 polegadas com tecnologia LCD ou LED; Processador no mínimo Quad Core 2.0 GHz ou similar; Armazenamento interno de 32GB ou superior; Deve possuir SLOT para cartão de memória microSD; Câmera traseira de no mínimo 8MP e frontal com no mínimo 2MP; Conexão USB, Wi-fi, Bluetooth e 3G. Deve possuir sistema de GPS integrado.	Unid.	209
04	<b>Impressora Laser (Comum)</b> - Especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante; impressora laser com padrão de cor monocromático; resolução mínima de 1200 x 1200 DPI; velocidade de 35 páginas por minuto PPM; suportar tamanho de papel a5, a4 carta e ofício; capacidade de entrada de 200 páginas; ciclo mensal de 50.000 páginas; interface USB; permitir compartilhamento por meio e rede 10/100/100 ethernet e WIFI 802.11 b/g/n; suportar frente e verso automático; o produto deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento garantia de 12 meses.	Unid.	22