



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DE POSSE

PRAÇA CHAFIA CHAIB BARACAT, 351

CNPJ: 45331196/0001-35

Lista de Produtos

Página 1 de 5

Licitação: 000223/22 PREGÃO PRESENCIAL

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade
1	007.002.089	ADAPTADOR DE TOMADA ANTIGA ADAPTADOR DE TOMADA ANTIGA	UN	15
2	007.001.152	ALICATE DE CORTE DIAGONAL 6 Alicate de corte diagonal 6, utilizado para cortar cabos e arames e em trabalhos de eletricidade e artesanato em geral.	UN	2
3	020.001.014	ALICATE DE CRIMPAR RJ45 E RJ11 ALICATE DE CRIMPAR RJ45 E RJ11	UN	3
4	007.001.069	ALICATE UNIVERSAL PROFISSIONAL COM 8" ALICATE UNIVERSAL PROFISSIONAL COM 8"	UN	2
5	011.001.026	BARRA DE TOMADAS 4 POSIÇÕES 2P+T DIAGONAL 10A Barra de tomadas 4 posições 2P+T DIAGONAL 10A Quantidade de tomadas: 4 Corrente: 10a Polos: 2p+t	UN	15
6	011.002.324	BATERIA ALCALINA 9 VOLTS BATERIA ALCALINA 9 VOLTS Descrição:Tipo: Alcalina, Tensão Da Bateria: 9v, A Capacidade Da Bateria: 700mah Descarga Por Um Tempo, Bateria Alcalina De 9v, Apropriado Para Eletrônico Multímetro, Balança Digital, Microfone, Brinquedos, Etc-O Pacote Inclui: Bateria	UN	10
7	020.009.008	CABO BLINDADO 5 MTS 2 RCA CABO BLINDADO 5 MTS - P2 STEREO - 2 RCA	UN	1
8	020.009.009	CABO BLINDADO 5 MTS P10 CABO BLINDADO 5 MTS - P2 STEREO - P10 MONO	UN	1
9	020.001.024	CABO DE REDE CAT5E - 305M Categoria: CAT.5E - Construção: U/UTP – 4 pares trançados compostos de condutores sólidos de cobre nu, 24 AWG, isolados em polietileno especial - Cor: azul - Capa externa: PVC retardante à chama - Classe de flamabilidade: CMX: IEC 60332-1 conforme ABNT NBR 14705 - Embalagem: Caixa FASTBOX em lance padrão de 305 metros - Marcação sequencial métrica decrescente (305 – 0 m), que facilita a visualização da quantidade restante na caixa e no cálculo dos lances para instalação - Diâmetro nominal: 4,8 mm - Massa líquida: 26 kg/km - NVP (Velocidade Nominal de Propagação): 68%	CX	1
10	020.001.022	- Produto que atende as políticas de respeito ao meio ambiente CABO DE REDE CAT6 - CX 305M Condutor de cobre nú, coberto por polietileno termoplástico adequado. Os condutores são trançados em pares. Capa externa em material não propagante a chama em cumprimento com as diretivas europeias RoHS (Restriction of Hazardous Substances). Especificações: - Aplicação: Redes - Cor: Vermelho ou cinza - Impedância: 100±15% Ohms - Revestimento: PVC Retardante a Chama - Condutor: Cobre - Diâmetro: 6mm - Temperatura de Instalação: 0°C a 50°C - Temperatura de Armazenamento: -20°C a 80°C - Temperatura de Operação: -20°C a 60°C - Desequilíbrio Resistivo Máximo: 5% - Resistência Elétrica CC Máxima do Condutor de 20°C: 93,8 Ohms/km - Capacitância Mútua 1kHz Máximo: 56pF/m - Desequilíbrio Capacitivo Par x Terra 1kHz Máximo: 3,3pF/m - Impedância Característica: 100±15% Ohms - Atraso de Propagação Máximo: 545ns/100m @ 10MHz - Diferença Entre o Atraso de Propagação Máximo: 45ns/100m - Prova de Tensão Elétrica Entre Condutores: 2500VDC/3s - Velocidade de Propagação Nominal: 68%	CX	14
11	011.002.342	CABO FLEXÍVEL 2,5MM CONTENDO 100 METROS/ROLO CABO FLEXÍVEL 2,5MM, CONTENDO 100 METROS/ROLO Produto Cabo Flexível Seção Bitola 2,50 mm Cor Preto Classe 4 Quantidade de Condutores 1 condutor(es)	RL	30



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DE POSSE

PRAÇA CHAFIA CHAIB BARACAT, 351

CNPJ: 45331196/0001-35

Lista de Produtos

Página 2 de 5

Licitação: 000223/22 PREGÃO PRESENCIAL

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade
		Tipo de Material Cobre Possui Isolamento Sim Tipo de Material da Cobertura de Proteção PVC Antiflamável Tensão Elétrica Máxima 750V Uso Indicado Fase Norma Técnica NBR NM 247-3		
12	005.006.051	CABO HDMI 05 METROS Cabos HDMI Descritivo dos produtos: cabo HDMI 05 metros pontas galvanizadas	UN	2
13	020.001.025	CABO HDMI 1,8M - Modelo: Cabo HDMI/HDMI - Terminais: Injetados e polidos - Comprimento: 1,8 metro - Tipo de cabo: HDMI - Resolução: Até 2560x1600 (com 60 Hz) - Compatível: MacBook, MacBook Air ou MacBook Pro e todos os equipamento com saída DisplayPort.	UN	5
14	005.006.049	CABO HDMI 20 METROS Cabos HDMI Descritivo dos produtos: cabo HDMI 20 metros pontas galvanizadas	UN	1
15	005.006.042	CABO HDMI 20 METROS 1.4 CABO HDMI 20 METROS 1.4 Especificações: Cabo HDMI 20 metros Versão 1.4 Full HD 1080, conectores: 19 PINOS BANHADO A OURO 24k, resolução: 1080i 1080p, alta taxa de transferência: 10,2 Gbit/s a 340Mhz quadros por segundo 30HZ, transmissão de 4 canais de áudio simultâneos som imersivo com até 32 canais de áudio.	UN	12
16	011.001.030	CABO PARALELO 2,5MM Condutor recomendado para ligação de equipamentos elétricos portáteis, aparelhos de iluminação, eletrodomésticos e instalações residenciais não embutidas. Cabo paralelo 2,5mm Cor: branca	M	100
17	011.001.062	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA PORTÁTIL COM ALÇA E RODAS 400 W CAIXA DE SOM AMPLIFICADA PORTÁTIL COM ALÇA E RODAS 400w DESCRIÇÃO DO PRODUTO: Conectividade do alto-falante: Bluetooth, USB, Auxiliar; Voltagem: 110/220 bivolt 400w Duração média da bateria: 6 Horas Com rodas e alça. Garantia de 12 (DOZE) meses.	UN	1
18	020.009.010	CANETA PASSADOR DE SLIDE SEM FIO CANETA PASSADOR SLIDE SEM FIO DESCRIÇÃO DO PRODUTO: Caneta Powerpoint Show sem fio a laser passador de slide, UBD, Wifi, cor preta, Plug Amp. Play, até 15 metros de alcance, Pilha 23a. Deverá conter: Caneta apresentadora, receptor, pilha 23a, estojo preto. Dimensões: Altura 2 cm (controle) / 2 cm Receptor; Largura: 2 cm (controle) / 1 cm Receptor; Comprimento: 12 cm (controle) / 7 cm (receptor).	UN	1
19	011.001.025	CONECTOR RJ45 CAT6 BLINDADO Conector RJ45 8x8 Cat6 Blindado ,EIA/TIA-568 de performance, garantindo o melhor desempenho em redes Fast Ethernet (10/100mbps) e/ou Gigabit (10/100/1000mbps), atendendo às exigentes aplicações de multimídias para voz, dados e vídeo.	UN	1.300
20	005.006.040	CONECTOR RJ45 REDE CAT 5E PACOTE COM 100 UNIDADES CONECTOR RJ45 REDE CAT 5E PACOTE COM 100 UNIDADES DESCRIÇÃO DO PRODUTO: Conector Rj45 Rede categoria 5e U/UTP, corpo em termoplástico de alto impacto não propagante à chama; vias de contato produzidas em bronze fosforoso com camadas de 2,54 micrômetros de níquel e 1,27 micrômetros de ouro; compatível com os padrões de montagem T568A e T568B; contatos adequados para condutores sólidos ou flexíveis, embalagem contendo 100 (cem) unidades.	PT	2
21	020.009.002	DECAPADOR CABO DE REDE Ferramenta para decapar e cortador giratório de cabos; Utilizado em cabos de rede e coaxiais.	UN	2
22	020.001.020	EMENDA RJ45 - 8 vias para rede CAT5 - Cor: Branco - Tipo de conexões: RJ45 - Tipo: Fêmea	UN	15
23	020.009.007	EXTENSOR HDMI (MACHO E FEMEA) EXTENSOR HDMI (MACHO E FEMEA) 1.4 - 4K - 30 CM	UN	2
24	003.002.006	FITA DUPLA FACE DE ESPUMA 24MM X 1,5M - 1KG X 15CM FITA DUPLA FACE DE ESPUMA 24MM X 1,5M - 1KG X 15CM - Fixar de forma permanente objetos de decoração pesados, como espelhos, quadros, painéis, lousas, entre outros. - Fixação Extrema e permanente - 20 cm suportam até 5 kg - Substitui pregos e parafusos - Para ambientes externos e internos - Aplicação fácil, rápida e segura	RL	4
25	020.001.041	FONTE ATX 230 WTS FONTE ATX 230 WTS	UN	20
26	020.001.029	HIGIENIZADOR AEROSOL, ALCOOL ISOPROPILICO 99,8% Higienizador; Em Aerosol; Composto de Alcool Isopropílico 99,8%; Indicado para Limpeza de Equipamentos e Suprimentos de Informática 1000 ml	L	5
27	011.002.313	LÂMPADA DE LED TUBULAR 120 CENTIMETROS LÂMPADA DE LED TUBULAR 120 CENTIMETROS	UN	1.000



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DE POSSE

PRAÇA CHAFIA CHAIB BARACAT, 351

CNPJ: 45331196/0001-35

Lista de Produtos

Página 3 de 5

Licitação: 000223/22 PREGÃO PRESENCIAL

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade
28	020.001.008	MOUSE USB OPTICO COM FIO 1000DPI REQUISITOS MÍNIMOS: - COR PRETO; - RESOLUÇÃO 1000DPI; - 2 (DOIS) BOTÕES + SCROLL; - GARANTIA DE 12 MESES; - NAVEGAÇÃO RÁPIDA E PRECISA: A RODA DE ROLAGEM E A TECNOLOGIA ÓPTICA POSSIBILITAM MOVER DE FORMA RÁPIDA E PRECISA ATRAVÉS DOS DOCUMENTOS; - FÁCIL DE CONFIGURAR E USAR: SEM SOFTWARE A SER INSTALADO, NENHUMA CONFIGURAÇÃO DE RECURSOS NECESSÁRIA (PLUG AND PLAY); *MARCA/MODELO REFERÊNCIA: LOGITECH/M90 * A REFERÊNCIA AO PRODUTO, SERVE COMO PARAMETRO DE ACEITAÇÃO, SENDO QUE PODE SER OFERECIDO ITENS SIMILARES, DESDE QUE CONTENHAM OS COMPONENTES DESCRITOS EM IGUAIS OU MAIORES NÚMEROS E POTENCIAL.	UN	11
29	011.002.299	MULTÍMETRO DIGITAL Descrição do Produto: 1. Ponteiro Indicador 2. Parafuso de ajuste de ZERO mecanico 3. Terminal OUTPUT 4. Terminal de Entrada - COM 5. Terminal de Entrada + 6. Chave Rotativa 7. Botao de ajuste de ZERO para as faixas de resistencia CARACTERISTICAS TECNICAS: Tensao DC: 0,1/0,5/2,5/10/50/250/1000V Sensibilidade DC: 20kO / V Tensao AC: 10V/50V/250V/1000V Sensibilidade AC: 9kO / V Corrente DC: 50p/2,5m/25m/250mA Resistor (ohm): 1ohm, 10ohm, 100ohm, 1Kohm e 10kohm Teste de Transistores Teste de Continuidade Decibel: -10 ~ +22dB Precisaao Basica: 3% Alimentacao: 2 x 1,5V (AA) e 1 x 9V (6F22) Dimensoes (A/L/P): 150/100/38mm Peso liquido sem embalagem: 300g (0,3kg) ACESSORIOS QUE ACOMPANHAM O INSTRUMENTO: Multmetro; Pontas de Prova; Bateria de 9V; 2 Pilhas AA; Manual de Instrucoes.Dimensões: 20 x 9 x 3 cm Peso: 500 g	UN	1
30	020.001.047	PAD MOUSE Pad Mouse; para Manuseio do Mouse, Com Apoio de Punho; Base de Antiderrapante; Superficie de Espuma de Poliuretano Flexivel, Lavável Na Cor Preto Ou Azul; Medindo 265 x 190mm, Superfície Lisa Sem Rebaixos Ou Relevos, Bordas Arredondadas Ou Retas; Espessura de 20 a 25mm para o Apoio, Largura do Apoio (80 a 90)mm, Conforme Norma Nr-17;	UN	100
31	001.003.155	PILHA AA ALCALINA Pilha alcalina AA não recarregável	UN	16
32	001.005.043	PILHA AAA - ALCALINA pilha AAA ALCALINA	UNI	24
33	011.001.027	PLUG MACHO 90° 10A 2P Plug: Macho Ângulo: 90° Pólos: 2P Corrente: 10A Cor: branca	UN	15
34	011.002.747	QUADRO COMANDO 50X50X20 COM CHAVE Modelo: Com Flange Material: Aço Carbono Cor: Cinza Dimensões produto: Altura: 50 cm Largura: 50 cm Profundidade: 20 cm	UN	1
35	020.008.006	ROTEADOR 300MBPS ROTEADOR 300MBPS Conexão sem fio. Tem uma velocidade de 300Mbps. Banda única de 2.4 GHz. Possui 2 antenas externas. Tem 5 portas para conectar. Com firewall integrado. Suporta protocolos de segurança SPI, WEP, WPA, WPA2. Dimensões: 182mm de largura, 35mm de altura, 128mm de profundidade. Dispositivo que facilita conexões de rede.	UN	11
36	060.001.002	ROTEADOR WIRELESS 1200 MBPS ROTEADOR WIRELESS 1200 MBPS Wireless Dual Band, 4 Antenas, Portas 4x Gigabit (1x WAN, 4x LAN) Frequências: 2.4 GHz x 5 GHz Padrões wireless: IEEE 802.11n,IEEE 802.11g,IEEE 802.11a,IEEE 802.3,IEEE 802.3u Quantidade de portas LAN: 4 Quantidade de portas WAN: 1 Quantidade de antenas externas: 4	UN	3
37	020.008.003	ROTEADOR WIRELESS DUAL BAND Configuração mínima: Características de Hardware: Interface WAN: 1 porta Gigabit 10/100/1000 Interface LAN: 3 Portas Gigabit 10/100/1000	UN	3



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DE POSSE

PRAÇA CHAFIA CHAIB BARACAT, 351

CNPJ: 45331196/0001-35

Lista de Produtos

Página 4 de 5

Licitação: 000223/22 PREGÃO PRESENCIAL

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade
		Antenas: antenas externas de 6 dBi Botões: WPS e reset Alimentação: Bivolt IEEE 802.11ac Wave2/a/n 5GHz IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz Desempenho: Potência de transmissão: - <20 dBm (2,4G) / - <23 dBm (5G) Segurança sem fio: WPA-PSK WPA2-PSK WPA WPA2 DHCP: Servidor Lista de Clientes Reserva Servidor Virtual: Port Forwarding DMZ Host UPnP		
38	011.001.024	SSD 2,5" COM CAPACIDADE DE 240GB OU 256GB	UN	5
39	020.001.018	SSD SATA 3.0 120 GB ssd sata 3.0 120 gb	UN	20
40	020.010.002	SWITCH 08 PORTAS 10/100 MBPS SWITCH 08 PORTAS 10/100 MBPS	UN	5
41	020.010.010	SWITCH 8 PORTAS GIGABIT Padrões e Protocolos: IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x. Interface 08 portas RJ45 10/100/1000 Mbps Mídia de Rede: 100BASE-TX/1000BASE-T: UTP categoria 5e ou 6 Fonte de Alimentação 100-240VAC, 50/60Hz Capacidade de Comutação 10Gbps Método de Transferência Store-and-Forward Certificação FCC, CE, RoHS.	UN	18
42	020.010.011	SWITCH GERENCIÁVEL DE 16 PORTAS GIGABIT Padrões e Protocolos: IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x Interface 16 portas RJ45 10/100/1000 Mbps (Auto Negociação/Auto MDI/MDIX), Deve possuir no mínimo 02(duas) portas SFP+1000/10000. Mídia de Rede: 100BASE-TX/1000BASE-T: UTP Categoria 5e ou 6 anterior cabo (máximo 100 m). Fonte de alimentação 100-240VAC, 50/60 Hz Gerenciamento: SNMP v1/v2c/v3. Tipos de acesso: Web (HTTP/HTTPS), SSH v1/v2 (CLI), Telnet (CLI) e Console (CLI) Capacidade de Comutação 96Gbps Método de Transferência Store-and-Forward Certificação FCC, CE, RoHS	UN	1
43	020.002.032	TECLADO USB COM FIO ABNT 2 PRETO REQUISITOS MÍNIMOS: - PADRÃO ABNT 2; - COR PRETO; - 107 TECLAS; - CICLO DE 10 MILHOES DE TOQUES; - LEDS NUM LOCK, CAPS LOCK E SCROLL LOCK; - INTERFACE USB; - FÁCIL DE CONFIGURAR E USAR: SEM SOFTWARE A SER INSTALADO, NENHUMA CONFIGURAÇÃO DE RECURSOS NECESSÁRIA (PLUG AND PLAY); - RESISTENTE A DERRAMAMENTO DE LIQUIDOS; - GARANTIA DE 12 MESES; *MARCA/MODELO REFERÊNCIA: LOGITECH/K120 * A REFERÊNCIA AO PRODUTO, SERVE COMO PARAMETRO DE ACEITAÇÃO, SENDO QUE PODE SER OFERECIDO ITENS SIMILARES, DESDE QUE CONTENHAM OS COMPONENTES DESCRITOS EM IGUAIS OU MAIORES NÚMEROS E POTENCIAL.	UN	60
44	011.002.328	VENTILADOR PAREDE 60CM BIVOLT VENTILADOR PAREDE 60CM BIVOLT Cor: Preto; Ventilador: Parede, Potência: 140w; Consumo de Energia Mensal: 3,90 (kWh/Mês) - Consumo mensal para uso diário de 1h na velocidade alta, Protetor Térmico: 150°C com Rearme Automático, Cabo com Plugue: PP Plano Preto 2 X 0,50mm² X 600mm Cabo com plugue - Norma NM247-5 Característica da Hélice: 3 pás em Polipropileno, Diâmetro da Hélice: 52,0cm, Grade Removível: Sim, Altura Regulável: Não, Alça para Transporte: Sim, Característica da Grade: Grade, Metálica na cor Preta, Peso Líquido do Produto : 3,30kg	UN	100



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DE POSSE

PRAÇA CHAFIA CHAIB BARACAT, 351

CNPJ: 45331196/0001-35

Lista de Produtos

Página 5 de 5

Licitação: **000223/22 PREGÃO PRESENCIAL**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade
-		Conteúdo da Embalagem: Motor, Grades, Hélice, Frontal, Suporte de Parede, Kit Parafuso e Manual, Dimensões do produto (A x Lx C): 60,0 x 60,0 x 34,0cm, Dimensões da Embalagem do Produto: (A x Lx C): 65,0 x 17,0 x 63,5cm		