

SMA - PROTOCOLO
datado em 15/02/22
horas 12:30
-fabriano bastos
Assinatura


ANANINDEUA
É TR A B A L H O
P R E F E I T U R A

CÓPIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA

SECRETARIA MUNICIPAL DE CIDADANIA, ASSISTÊNCIA SOCIAL E TRABALHO - SEMCAT
Ofício nº 251 /2022/GABINETE-SEMCAT/PMA

Ananindeua (PA), 10 de fevereiro de 2022

Ao Senhor

Maurício Cezar Soares Bezerra
Secretário Municipal De Saúde - PMB

ASSUNTO: Solicitação para Adesão a Ata de Registro de Preços de nº.084/2021, decorrente do Pregão Eletrônico SRP N° 013/2021-SESMA/PMB.

Senhor Secretário,

Encaminho o presente, em obediência a legislação em vigor, manifestamos o interesse desta Secretaria de Cidadania, Assistência Social e Trabalho em aderir a Ata de Registro de Preços de nº.084/2021 decorrente do Pregão Eletrônico SRP N° 013/2021-SESMA/Prefeitura Municipal de Belém, cujo objeto versa a respeito da prestação de "AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE TELEFONIA E INFORMÁTICA" da empresa **APOLO COMERCIAL LTDA**, CNPJ nº 02.567.637/0001-90.

De acordo com a cotação e quadro comparativo de preços, realizado pelo setor de compras, aderir a ata de Registro de Preços- N° 084/2021-SESMA - PMA, trará maior vantajosidade para esta administração pública em virtude de o preço registrado ser mais benéfico em relação ao valor médio cotado e os itens e quantitativos atenderem a nossa necessidade.

Portanto, solicitamos a Vossa Excelência o deferimento para adesão a ata de Registro de Preços- N° 084/2021-SESMA - PMB. Para atender as necessidades institucionais da Secretaria Municipal de Cidadania Assistência Social e Trabalho- SEMCAT. E suas demais unidades.

Segue em anexo quadro referente aos lotes e itens de interesse em realizar adesão.

Nada mais havendo, reitero votos de apreço.



MARISA ELENICE SILVA LIMA
Secretária Municipal De Cidadania Assistência Social E Trabalho

SECRETARIA MUNICIPAL DE CIDADANIA, ASSISTÊNCIA SOCIAL E TRABALHO – SEMCAT
ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE INFORMÁTICA.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO	UNID.	QTD.	COTAÇÃO DE PREÇOS	
				V. UNIT.	V. TOTAL
1	CAIXA DE CABO DE REDE UTP CAT 5E - 305 M CAIXA DE CABOS UTP CATEGORIA: 5E, COR AZUL CLARO; CONSTRUÇÃO: 4 PARES TRANÇADOS DE CONDUTORES SÓLIDOS DE COBRE NU, 24 AWG; ISOLADOS EM POLIETILENO ESPECIAL, COM CAPA EXTERNA EM PVC NA OPÇÃO CMX, COMPRIMENTO 305 METROS.	UNID	25		
2	CAIXA DE CABO DE REDE UTP CAT 6 - 305 M CAIXA DE CABO UTP CAT 6 PARA REDE; MODELO: GIGALAN; COMPRIMENTO: 305 METROS; CAPA CONSTITUÍDO POR PVC RETARDANTE A CHAMA; DIÂMETRO NOMINAL 6.0MM; REQUISITOS FÍSICOS E ELÉTRICOS DAS NORMAS ANSI/TIA/EIA-568C.2 E ISO/IEC11801; PADRÕES: ATM -155 (UTP), AF-PHY-0015.000 E AF-PHY-0018.000, 155/51/25 MBPS; TP-PMD , ANSI X3T9.5, 100 MBPS; GIGABIT ETHERNET, IEEE 802.3AB 1000 BASET, IEEE 802.3AN 2006; 100BASE-TX, IEEE 802.3U, 100 MBPS; 100BASE-T4, IEEE 802.3U ,100 MBPS; 100VG-ANYLAN, IEEE802.12, 100 MBPS; 10BASE-T , IEEE802.3, 10 MBP	UNID	5		
3	SWITCH 8 PORTAS 10/100/1000Mbps CERTIFICAÇÃO: FCC, CE, ROHS. INTERFACE: 8 PORTAS RJ45 10/100/1000MBPS COM AUTO NEGOCIAÇÃO / AUTO MDI / MDIX, TABELA DE MAC ADDRESS MÍNIMA: 8K	UNID	6		
4	SWITCH 16 PORTAS 10/100/1000MB CERTIFICAÇÃO: FCC, CE, ROHS. INTERFACE: 16 PORTAS RJ45 10/100/1000MBPS COM AUTO NEGOCIAÇÃO / AUTO MDI / MDIX, TABELA DE MAC ADDRESS MÍNIMA: 8K	UNID	5		
5	SWITCH 24 PORTAS 10/100/1000MB CERTIFICAÇÃO: FCC, CE, ROHS. INTERFACE: 24 PORTAS RJ45 10/100/1000MBPS COM AUTO NEGOCIAÇÃO / AUTO MDI / MDIX, TABELA DE MAC ADDRESS MÍNIMA: 8K	UNID	2		
6	MOUSE PS2 MOUSE ÓPTICO; CONECTOR PS2; SENSIBILIDADE 1200 DPI; MODELO AMBIDESTRO; CABO 1,20 METRO; COR PRETA.	UNID	19		

SECRETARIA MUNICIPAL DE CIDADANIA, ASSISTÊNCIA SOCIAL E TRABALHO – SEMCAT

7	MOUSE USB TIPO PLUG & PLAY; ÓPTICO; RODA DE ROLAGEM (SCROLL); CONEXÃO USB; CABO 1,20M; REQUISITOS DO SISTEMA WINDOWS; COR PRETA.	UNID	70		
8	TECLADO PS2 TECLADO COM CONEXÃO PS2; PADRÃO ABNT2; COMPATIBILIDADE WINDOWS; DIMENSÕES APROXIMADAS 21 X 118 X 410 MM; COR PRETA.	UNID	19		
9	TECLADO USB TECLADO COM CONEXÃO USB; PADRÃO ABNT2; COMPATIBILIDADE WINDOWS; DIMENSÕES APROXIMADAS 21 X 118 X 410 MM; COR PRETA.	UNID	70		
10	FONTE ATX 500W FONTE ATX 500 W; VOLTAGEM 110 / 230V; FREQUÊNCIA: 50-60HZ; REFRIGERAÇÃO: VENTONHA 120 MM; COMPRIMENTO DOS CABOS: 40 CM; CORRENTE DE ENTRADA: 8-6A; CORRENTE DE SAÍDA: 3.3V-15A, 5V-15A, +12V-32A, -12V-0.5A, +5VSB-2.5A; FONTE DE ALIMENTAÇÃO PADRÃO ATX 12V 2.3; POTÊNCIA REAL 500 WATTS; EFICIÊNCIA: +70%; MTBF DE 100.000 HORAS 250 C; PROTEÇÃO INTERNA CONTRA CURTO CIRCUITO OVP/ SCP/ OPP/ UVP; BAIXO RUÍDO ACÚSTICO; CABOS COM CAPA DE PROTEÇÃO; SISTEMA DE CONTROLE TÉRMICO DE REFRIGERAÇÃO; CHAVE LIGA / DESLIGA; TENSÃO DE ENTRADA: 115 OU 230V; DIMENSÕES: 150 X 140 X 85 MM. CONECTORES: 01 CONECTOR ATX 20+4 PINOS, 01 CONECTOR ATX12V, 03 CONECTORES SATA, 02 CONECTORES MOLEX: 4 PINOS, 01 CONECTOR PCI-E 4 PINOS.	UNID	100		
11	MEMORIA RAM DDR3 - 4GB MEMÓRIA PARA DESKTOP TIPO SDRAM DDR3 240 PINOS, CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO 4GB, FREQUÊNCIA MÍNIMA: PC3-10600 (1333MHZ), TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (VDD) 1,5 V,- LATÊNCIA CAS MÁXIMA 9, TEMPERATURA DE OPERAÇÃO 0 A 85 °C.	UNID	30		
12	HD SATA - 500GB HARD DISK INTERNO INTERFACE SATA 3GB/S; CAPACIDADE 500GB; CACHE MÍNIMO 16MB; VELOCIDADE 7200RPM; TAXA DE TRANSFERÊNCIA MÍNIMA 300MB/S; LATÊNCIA MÉDIA 5.56MS; BYTES POR SETOR 512; TEMPO MÉDIO DE LEITURA 8,9MS.	UNID	200		
13	HD SATA - 1 TB HARD DISK INTERNO; INTERFACE SATA 6 GB/S; CAPACIDADE 1TB; FORM FACTOR 3.5-INCH; ROHS COMPLIANT; CACHE MÍNIMO: 64MB; ROTAÇÃO: 7200 RPM; BUFFER PARA HOST: 6 GB/S	UNID	50		

SECRETARIA MUNICIPAL DE CIDADANIA, ASSISTÊNCIA SOCIAL E TRABALHO – SEMCAT

14	<p>HD SATA - 2 TB HARD DISK INTERNO INTERFACE SATA III (6GB/S); CAPACIDADE 2TB (TERABYTES); SPIN SPEED (RPM) 7200 RPM; SUSTAINED DATA TRANSFER RATE 149MB/S; AVERAGE LATENCY 4.16M; BUFFER MÍNIMO 64MB.</p>	UNID	10		
15	<p>GRAVADORA EXTERNA DE DVD – USB Drive de DVD±RW - externo; INTERFACE USB.</p>	UNID	4		
16	<p>HD EXTERNO DE 2TB HARD DISK EXTERNO; CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO 2TB; VELOCIDADE DE TRANSFERÊNCIA DE DADO USB 3.0 - 4.8GB/S; CONEXÕES USB 3.0.</p>	UNID	6		
17	<p>PEN DRIVER 64 GB PEN DRIVE COM Capacidade 64 GB; Taxas de transmissão de dados mínimas 3 MB/s (gravação) e 10 MB/s (leitura); Conexão USB 3.0.</p>	UNID	30		
18	<p>PLACA DE VIDEO PCI-EX 128 MB TIPO DE INTERFACE PCI EXPRESS X16; TIPO DE BARRAMENTO PCI EXPRESS X16; API MÍNIMA SUPOSTADA DIRECTX 9.0 E OPENGL 1.4; RAMDAC MÍNIMA 400 MHZ; SINAL DE VÍDEO SUPOSTADO DVI, VGA.</p>	UNID	10		
19	<p>PLACA DE REDE PCI EXPRESS PADRÕES IEEE 802.3 10BASE-T, IEEE 802.3U 100BASE-TX, IEEE802.3AB 1000BASE-T; INTERFACE 32 BITS PCI, AUTO MDI/MDIX, 1 PORTA RJ45 10/100/1000MBPS, AUTO-NEGOCIAÇÃO; LED LINK/ACT E 1000M; VELOCIDADE DE TRANSMISSÃO 10/100/1000 MBPS; PCI REV 2.1/2.2, 32BIT, 33/66MHZ; IEEE 802.3 CSMA / CD, 100 BASE-TX, 10BASE-T PADRÃO; SUPORTA MODOS FULL-DUPLEX / HALF-DUPLEX; TAXA DE TRANSFERÊNCIA 10/100/1000MBPS (HALF-DUPLEX), 20/200/2000MBPS (FULL-DUPLEX)</p>	UNID	30		
20	<p>ROTEADOR WIRELLES VELOCIDADE 1750Mbps, FREQUENCIA DUAL BAND 2.4GHz e 5GHz, PADRÕES - IEEE 802.11AC - COMPATIBILIDADE COM A/B/G/N DISPOSITIVOS, PORTAS - 1XGIGABIT WAN, 4X GIGABIT LAN, 1X USB 3.0, 1X USB 2.0, POWER, SEGURANÇA - WIRELLES WPA/WPA2 ENCRYPTION E SPI FIREWALL, BEAMFORMING TECHNOLOGY.</p>	UNID	40		

SECRETARIA MUNICIPAL DE CIDADANIA, ASSISTÊNCIA SOCIAL E TRABALHO – SEMCAT

21	MODEM ADSL2 COM WIFI E 4 PORTAS LAN FONTE DE ALIMENTAÇÃO EXTERNA 9V CC/0.85º; PADRÕES IEEE: IEEE 802.3, 802.3U; TIPO DE ANTENA OMNI DIRECIONAL; 4 PORTAS RJ45 10/100MBPS; 1 PORTA RJ11; PADRÕES ADSL2+ ITU-T G.992.5; PADRÃO WIRELESS IEEE 802.11N, 802.11G, 802.11B - FREQUÊNCIA 2.400-2.4835GHZ - EIRP: <20DBM(EIRP) SEGURANÇA WIRELESS WEP DE 64/128 BITS, WPA-PSK/WPA2-PSK; FILTRAGEM WIRELESS DE MAC.	UNID	4		
22	PLACA DE REDE WIRELES USB LINHA MINI USB WIFI; MODELO WIFI; TIPO WLAN; TAXA DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS DE NO MÍNIMO 600 MB/S; INTERFACE USB; TIPO DE ANTENA DE NO MÍNIMO 3 DBI; PROTOCOLOS TCP/IP; MODOS SEM FIO 2.4GHZ.	UNID	7		
23	FILTRO DE LINHA COM 4 TOMADAS ENERGIA POTÊNCIA: 1.270W (127V); 2.200W (220V); TENSÃO DE ENTRADA: 115/127 OU 220V~; CHAVE DISJUNTORA RESET/ON/OFF COM INDICAÇÃO LUMINOSA; MOLDADO EM PLÁSTICO ANTICHAMA.	UNID	11		
24	FUSIVEL COM 50X FUSÍVEL DE VIDRO 10A 250V 5X20MM FUSÍVEL DE VIDRO 50X; 5X20MM; 10A; 250V	UNID	100		
25	BATERIA SELADA 12V 5AH TENSÃO NOMINAL: 12V; CAPACIDADE: 5,0AH; VASO EM ABS; TERMINAL FASTON 18; CHUMBO ACIDA SELADA REGULADA POR VÁLVULA; UL ISO 9002.	UNID	30		
26	CONECTOR RJ 45 MACHO - CAT 5E CONECTOR RJ-45 MACHO CAT 5e	UNID	1.500		
27	CONECTOR RJ 45 FEMEA - CAT 5E CONECTOR RJ-45 FEMEA CAT 5e	UNID	500		
28	PORTA GAIOLA COM 12MM E ROSCA M5 PORCA GAIOLA COM PARAFUSO PARA RACK	UNID	20		

SECRETARIA MUNICIPAL DE CIDADANIA, ASSISTÊNCIA SOCIAL E TRABALHO – SEMCAT

29	<p>REGUA DE TOMADA 8 TOMADAS PARA RACK 1 U. COR: PINTURA EM EPOXI PÓ PRETO; MATERIAL: CHAPA PRÉ-ZINCADA; DE ACORDO COM AS NORMAS EIA-310-D E RS-310; COMPRIMENTO DO CABO: 1,35 METROS; DISJUNTOR CAPACIDADE: 240 V; FAIXA DE TRABALHO: 16 A SAÍDA: TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA: 250 V; CONSUMO TOTAL MÁXIMO DE CORRENTE: 10 A; CONEXÕES DE SAÍDA: 8 TOMADAS TIPO UNIVERSAL 2P+T (NBR 13249) DE 10 AMPÈRES ENTRADA: TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA: 250 V; CORRENTE DE ENTRADA MÁXIMA: 16 A TIPO DE CONEXÃO DE ENTRADA: UNIVERSAL 2P+T (NBR 13249) DE 20 AMPÈRES.</p>	UNID	20		
30	<p>CANALETA PLASTICA 2M - 10X10- BRANCA COM ADESIVO CANALETA COM ADESIVO BRANCA; ALTURA 10 MM, LARGURA 10 MM, COMPRIMENTO 2000 MM.</p>	UNID	1.000		
31	<p>CANALETA PLASTICA 2M - 20X20 - BRANCA VENTILADA CANALETA COM ADESIVO BRANCA VENTILADA; ALTURA 20 MM, LARGURA 20 MM, COMPRIMENTO 2000 MM.</p>	UNID	1.000		
32	<p>CANALETA PLASTICA 2M - 30X30 - BRANCA VENTILADA CANALETA BRANCA VENTILADA; ALTURA 30 MM, LARGURA 30 MM, COMPRIMENTO 2000 MM.</p>	UNID	200		
33	<p>CANALETA PLASTICA 2M - 50X50 - BRANCA VENTILADA CANALETA BRANCA VENTILADA; ALTURA 50 MM, LARGURA 50 MM, COMPRIMENTO 2000 MM</p>	UNID	100		
34	<p>PARAFUSO COM BUCHA 6M TIPO PHILIPS PARAFUSO 6M COM BUCHA TIPO PHILIPS</p>	UNID	1.000		
35	<p>PCT DE ABRAÇADEIRA PLASTICA DE 15CM COM 100UNID. ABRAÇADEIRA PLÁSTICA 2.5X150MM PACOTE C/100 UNIDADES; FABRICADA EM NYLON.</p>	UNID	50		
36	<p>VELCRO PARA ORGANIZADOR DE RACK 10M ABRAÇADEIRA VELCRO DUPLA FACE; DIMENSÕES 20MM X 10 METROS</p>	UNID	10		
37	<p>TOMADA DE SOBREPOR PARA CONECTOR RJ45 TOMADA DE SOBREPOR PARA UM MODULO DE CONECTOR FÊMEA RJ45 KEYSTONE CAT 5E COR BRANCA.</p>	UNID	400		

SECRETARIA MUNICIPAL DE CIDADANIA, ASSISTÊNCIA SOCIAL E TRABALHO – SEMCAT

38	ANILHA IDENTIFICADORA NUMERICA PCT100 MARCADOR DE CABOS DE REDE UTP ANILHA DE IDENTIFICAÇÃO NUMÉRICA DE 0 A 9 COM 100 PEÇAS; ESPESSURA DE 5MM A 7MM.	UNID	10		
39	ROTULADORA BROTHER PARA CABO DE REDE RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO: 230 DPI; ALTURA MÁXIMA DE IMPRESSÃO: 7 MM; DISPLAY: 12 CARACTERES X 1 LINHA; TAMANHOS:6; ESTILOS: 9; NÚMEROS DE SÍMBOLOS: 71; REPETIÇÃO DE IMPRESSÃO: ATÉ 9 CÓPIAS; IMPRESSÃO VERTICAL; CORTADOR MANUAL; NÚMERO DE FONTES: 1; VISOR LCD; LARGURA DAS FITAS SUPORTADAS: 9MM , 12MM; ALIMENTAÇÃO: 4 PILHAS AAA	UNID	4		
40	FITA PARA ROTULADORA BROTHER 12MM PRETO/BRANCO FITA PARA ROTULADORA COM 12MM DE LARGURA; IMPRESSÃO PRETO NO FUNDO BRANCO; COMPRIMENTO 8 METROS.	UNID	20		
41	CHAVE DE FENDA PONTA CHATA 1/8"X3"	UNID	2		
42	CHAVE DE FENDA PONTA CRUZADA 1/8"X3"	UNID	2		
43	CONECTOR MACHO RJ45 CAT6 TIPO DE CONECTOR: CAT 6; CONTATO ELÉTRICO: 8 VIAS – 8 CONTATO; VELOCIDADE: 250MHZ; CATEGORIA: CAT 6; COR: TRANSPARENTE; MATERIAL: PLÁSTICO	UNID	150		
44	FURADEIRA IMPACTO REVERSÍVEL ½ POL 750W , 110 VOLTS.	UNID	1		
45	FURADEIRA E PARAFUSADEIRA À BATERIA 12V.	UNID	1		
46	CARREGADOR DE BATERIA 50AMP. 6/12 V. COM AUXILIAR DE PARTIDA.	UNID	1		
47	CASE para HD TRANSPARENTE USB 3.0 ORIGINAL TRANSMISSÃO 6gbps SATA 2.5" HD OU SSD – ECASE – 300.	UNID	1		
48	FERRO SOLDA PROFISSIONAL ESTANHO C/ SUPORTE 40w 127v.	UNID	1		
49	SOLDA ESTANHO 60X40 1mm C/ FLUXO RA (t2) ROLO 500g.	UNID	50		
50	LOCALIZADOR DE CABOS (ZUMBIDOR) SPARTEC ORIGINAL Ghi-500.	UNID	1		
51	LOCALIZADOR E IDENTIFICADOR DE CABOS TX 1500.	UNID	1		