

TERMO DE ADJUDICAÇÃO

O Pregoeiro Oficial do Município de Banabuiú-CE, no uso de suas atribuições legais, especialmente a que lhes confere o inciso XX do art. 4º, da Lei nº 10.520/2002 e, considerando que a Comissão de Pregões cumpriu todas as exigências do procedimento licitatório cujo objeto é **SELEÇÃO DE MELHOR PROPOSTA PARA REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE EQUIPAMENTOS, MATERIAL PERMANENTE E MATERIAL DIVERSOS PARA ATENDER AS UNIDADES BÁSICAS E SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE BANABUIÚ/CE**, através de Pregão Eletrônico, resolve **ADJUDICAR**, o presente processo administrativo de licitação (no que compete a esta Unidade), na modalidade **PREGÃO ELETRÔNICO Nº 04.002/2021- SRP PE**, em favor dos vencedores abaixo **COM VALOR GLOBAL DE R\$ 1.007.483,92 (UM MILHAO, SETE MIL, QUATROCENTOS E OITENTA E TRES REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS)** de acordo com os termos do presente processo.

Assim, nos termos da legislação vigente, fica o presente processo **ADJUDICADO** em favor dos seguintes licitantes, conforme Ata do Pregão, o qual é considerado parte integrante e indissociável deste.

**1 -MAX ELETRO E MAGAZINE EIRELI, COM ENDEREÇO NA RUA JOSÉ CARLOS SAMPAIO, Nº 229 - SENADOR POMPEU -CE, CEP 63.600-000 INSCRITA NO CNPJ SOB O Nº 02.347.734/0001-77, com o valor global de R\$ 472.395,00 (QUATROCENTOS E SETENTA E DOIS MIL E TREZENTOS E NOVENTA E CINCO REAIS), conforme planilha abaixo:**

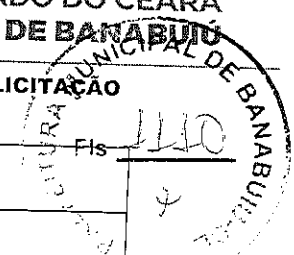
**LOTE 01-A: AMPLA PARTICIPAÇÃO**

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	MARCA	V. UNIT	V. TOTAL
1	NOTEBOOK COM OS SEGUINTES REQUISITOS MÍNIMOS: PROCESSADOR COM NO MÍNIMO 4 NÚCLEOS E 8 THREADS - 2.20GHZ - 2.70GHZ COM FUNÇÃO TURBO BOOST: FREQUÊNCIA: 2,6 GHZ; CACHE: 3MB; MEMÓRIA: 08 (OITO) GB; TIPO DDR3 (1600 MHZ); DISCO RÍGIDO: TAMANHO: 1 (UM) TB; TIPO: SATA II; VELOCIDADE: 5400 RPM; MICROFONE INTEGRADO; ALTO-FALANTES ESTÉREO INTEGRADOS DE PELO MENOS 2W CADA; WEBCAM INTEGRADA COM RESOLUÇÃO MÍNIMA DE HD, 720P; 1 (UMA) PORTA HDMI; 2 (DUAS) PORTAS USB 3.0; LEITOR DE CARTÃO DE MEMÓRIA DO TIPO SD; PORTA DO TIPO P2 PARA SAÍDA DE ÁUDIO ESTÉREO; PORTA DO TIPO P2 PARA ENTRADA DE MICROFONE; PORTA DE COMUNICAÇÃO ETHERNET 10/100/1000; COMUNICAÇÃO SEM FIO PARA REDE NOS PADRÕES 802.11 ABG/N; SLOT DEDICADO PARA O USO DE TRAVA DE SEGURANÇA DO TIPO KENSINGTON; CARREGADOR COMPATÍVEL E	UND	52	ACER	R\$6.135,00	R\$ 319.020,00

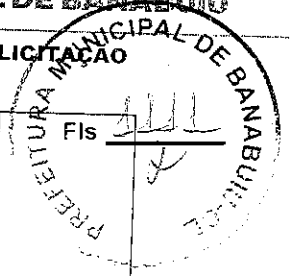
	DO MESMO FABRICANTE COM CHAVE AUTOMÁTICA DE VOLTAGEM 110-220V; DISPONÍVEL NA COR PRETA; ACOMPANHAR LICENÇA PARA O SISTEMA OPERACIONAL MICROSOFT WINDOWS 10 ORIGINAL. GARANTIA MÍNIMA: 01 ANO					
2	<p><b>COMPUTADOR - ESPECIFICAÇÕES:</b>          PROCESSADOR COM NO MÍNIMO 4 NÚCLEOS E 8 THREADS, COM NO MÍNIMO 3.4 GHZ E NO MÍNIMO 8 MB DE CACHE; UNIDADE DE DISCO RÍGIDO (HD SSD) INTERNO COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 240 GB COM VELOCIDADE DE 7200 RPM SATA III 3,5"; MEMÓRIA RAM TIPO DDR4 COM NO MÍNIMO 8 (OITO) GBYTE DE 2133 MHZ, COM POSSIBILIDADE DE IMPLEMENTAÇÃO DA TECNOLOGIA DUAL CHANNEL E EXPANSÃO PARA ATÉ 64 (SESSENTA E QUATRO) GBYTE; POSSUIR QUATRO SLOT DIMM; UMA UNIDADE DE DVD-RW INTERNA, COMPATÍVEL COM TODOS PADRÕES DE MÍDIA (DVD+R/RW, DOUBLE LAYER, CD-R/RW; PLACA MÃE DEVERÁ SER PROJETADA E DESENVOLVIDA SOB ORIENTAÇÃO DO MESMO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO OFERTADO E DEVERÁ POSSUIR NO MÍNIMO QUATRO INTERFACE TIPO SERIAL ATA II DE 6.0 GIGABYTES/SEGUNDO OU SUPERIOR, QUE PERMITA GERENCIAR AS UNIDADES DE DISCO RÍGIDO, UNIDADE LEITORA DE MÍDIA ÓPTICA E OUTROS COMPONENTES QUE PODERÃO VIR A SER INSTALADOS; POSSUIR NO MÍNIMO 10 (DEZ) PORTAS USB SENDO 06 (SEIS) 3.0 E 04 (QUATRO) 2.0; POSSUIR UMA PCI EXPRESS 1X, UMA PCI EXPRESS 16X; UMA PCI NORMAL (ANTIGA); UMA LINE OUT (ÁUDIO E FONE DE OUVIDO), UMA LINE IN (MICROFONE); UMA VGA, UMA HDMI, UMA DVI (SAÍDA); DUAS PS/2, UMA RJ-45; POSSUIR PLACA DE VÍDEO OFFBOARD PCI-E 3.0 16X, 4GB, DDR5, 128 BITS, COM ENTRADA HDMI; POSSUIR QUATRO SLOTS DE MEMÓRIA DDR4 COM SUPORTE PARA ATÉ 64GB DE 2133 MHZ DUAL CHANNEL; REDE GIGABIT: 10/100/1000; GABINETE SLIM, REVERSÍVEL COM TECNOLOGIA TOOL LESS (POSSIBILITA ACESSO AOS COMPONENTES INTERNOS TIPO HD, UNIDADE DE DVD, PLACAS PCI E MEMÓRIA SEM NECESSIDADE DE FERRAMENTAS E PARAFUSOS), COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO COM POTÊNCIA DE NO MÍNIMO 200 W DE PCF ATIVO DE 80% DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA; POSSUIR EM SUA PARTE FRONTAL 4 US3 E ÁUDIO FRONTAL, POSSUIR OS SEGUINTEIS ITENS DE SEGURANÇA: CHIP DE CRIPTOGRAFIA TPM 2.0, ABERTURA PARA</p>	UND	1	JAB	R\$ 4.250,00	R\$ 4.250,00

	<p>TRAVA TIPO KENSINGTON, ANILHA PARA CADEADO E SENSOR DE INTRUSÃO QUE PROTEGE CONTRA VIOLAÇÃO DO HARDWARE; O COMPUTADOR DEVE ACOMPANHAR TECLADO PADRÃO ABNT-2, COM TODOS OS CARACTERES DA LÍNGUA PORTUGUESA, INCLUSIVE "Ç"; COM NO MÍNIMO 104 TECLAS; POSSUIR MOUSE COM CONECTOR PADRÃO USB 2.0; ACOMPANHAR CABOS, GUIA RÁPIDO DE INSTALAÇÃO, LICENÇA ORIGINAL WINDOWS 10 PROFISSIONAL INSTALADA COM SELO DE AUTENTICIDADE FIXADO NO GABINETE, OFFICE TRIAL E ANTIVÍRUS GRÁTIS POR 1 ANO. POSSUIR AS SEGUINTE CERTIFICAÇÕES: COMPATIBILIDADE ELETROMAGNÉTICA: IEC 61000, E CISPR24; SEGURANÇA DO USUÁRIO: IEC 60950; DE RUÍDO: ISO 7779 E 9296; E DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA: 80PLUS; GARANTIA: O FABRICANTE DO EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR ATENDIMENTO DA ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PRAZO DE 12 (DOZE) MESES</p>					
3	<p>MONITOR DE 18 POLEGADAS OU SUPERIOR - COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: TELA ANTI REFLEXIVA, RESOLUÇÃO: 1920X1080, 60 HZ; CONTRASTE: 5.000.000:1; BRILHO (CD/MP): 250; TEMPO DE RESPOSTA DE ATÉ 5 MS; TECNOLOGIA LED IPS FULL HD; POSSUIR CONEXÃO HDMI, VGA, DISPLAY PORT; POSSUIR BASE AJUSTÁVEL (PIVOT 90 GRAUS) ALTURA, INCLINAÇÃO E ROTAÇÃO; DEVE POSSUIR CERTIFICADO EPEAT GOLD CE, ROHS E REGISTRO NO INMETRO; COR: PRETO; GARANTIA: O FABRICANTE DO EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR ATENDIMENTO DA ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PRAZO DE 12 (DOZE) MESES.</p>	UND	1	PC BRASIL	R\$ 950,75	R\$ 950,75
4	<p>COMPUTADOR ALL IN ONE - TELA DE NO MINIMO 23 POLEGADAS SENDO LED COM RESOLUÇÃO MINIMA DE 1920 X 1080 FULL HD; PROCESSADOR CORE I5 - 1.6 GHZ 6 MB; MEMÓRIA RAM: 8 GB DDR4, SUPORTE ATÉ 16 GB; ARMAZENAMENTO: 1 TB 5400 RPM; WEBCAM INTEGRADA 720P HD; POSSUIR ALTO-FALANTES NO MINIMO 8W; CONEXÕES: PLACA DE REDE GIGABIT (10/100/1000) LAN, PLACA DE REDE WIRELESS802.11 AC 1X1 E BLUETOOTH V5.0; PORTAS DE ENTRADA E SAÍDA: USB 2X USB3.0, 1X USB2.0, 1X ENTRADA HDMI; 1X SAÍDA HDMI, 1X SAÍDA FONE-DE-OUVIDO E 1X ENTRADA PARA MICROFONE; POSSUIR LEITOR DE CARTÕES MULTIMÍDIA 3-EM-1 (SD, SDHC, SDXC); DEVERÁ ACOMPANHAR MOUSE SEM FIO E TECLADO SEM FIO PORTUGUÊS-BR COM TECLADO NÚMÉRICO INTEGRADO; TENSÃO</p>	UND	16	SAMSUNG	R\$ 6.190,00	R\$ 99.040,00

Fis 1110  
4



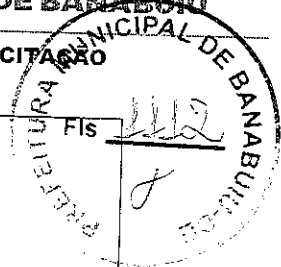
	DA FONTE ADAPTADORA BIVOLT (100-240V); GARANTIA: 12 (DOZE) MESES.						
5	<p>SERVIDOR DE REDE - ESPECIFICAÇÃO: COMPATÍVEL COM A TECNOLOGIA DE VIRTUALIZAÇÃO POSSÍVEL EXPANSÃO PARA ATÉ 2 CPU'S; ALTURA 2U; TIPO RACK; 13.75 MB DE CACHE L3; FREQUÊNCIA DE 2,2 GHZ; # CONTROLADORA DE DISCO PERC 1-1730P, 2GB NV CACHE, MINICARD, PERMITIR RAID (0,1,5,6,10,50,60); 1 CPU COM NO MÍNIMO DE 10 CORES NO TOTAL; INTEL® XEON SILVER DE 2ª GERAÇÃO A CONTROLADORA DEVERÁ TER SUPORTE AOS SISTEMAS OPERACIONAIS MICROSOFT WINDOWS SERVER 2008 R2, 2012 RI E R2, RED HAT ENTERPRISE LINUX, SUSE ENTERPRISE LINUX E VMWARE ESXI 6.0. APRESENTAR COMPROVAÇÕES MEDIANTE CATÁLOGO OFICIAL DO FABRICANTE. MÍNIMO DE 5 (CINCO) DISCOS SAS DE 1,2T13 10K RPM SAS 12GBPS 2.5' HOT-PLUG HARD DRIVE 64GB DE MEMÓRIA RAM DDR4; NO MÍNIMO 4 (QUATRO) INTERFACES DE GIGABIT ETHERNET; PCI EXPRESS; BEZEL DE SEGURANÇA INCLUSO 2U; TRILHOS DESLIZANTES PARA RACK 19" COM BRAÇO DE GERENCIAMENTO DE CABOS (FLEXIBILIDADE DE AJUSTE MÍNIMO DE 68,1CM E MÁXIMO DE 86,1CM); DEVE POSSUIR 2 (DUAS) FONTES DE ALIMENTAÇÃO REDUNDANTES, HOT-SWAP. AS FONTES DE ALIMENTAÇÃO DEVERÃO POSSUIR POTÊNCIA PARA SUPORTAR A CONFIGURAÇÃO MÁXIMA DO EQUIPAMENTO, CONSIDERANDO FUTURAS EXPANSÕES. DEVE POSSUIR TODOS OS VENTILADORES REDUNDANTES POSSÍVEIS PARA O GABINETE, PARA RESFRIAMENTO DO SISTEMA; FONTE DE ENERGIA (1+1) DUAL, HOT-PLUG, 750W 2X CABOS DE FORÇA C13, BR14136 (PADRÃO BRASILEIRO), 250V, LOA, 2 METROS DE COMPRIMENTO SEM SISTEMA OPERACIONAL INCLUIR NA PROPOSTA TODOS OS PART NUMBERS OU CÓDIGOS DOS PRODUTOS E MODELO QUE ENVOLVE A SOLUÇÃO, QUE COMPROVEM A INCLUSÃO DE TODOS OS ÍTENS SOLICITADOS. INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO: CONSISTE NA INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DOS SERVIDORES DENTRO DO RACK DE 19". CONSISTE NA INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DOS SOFTWARES E SEU LICENCIAMENTO. - CONSISTE NA INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DO SWITCH GERENCIÁVEL. GARANTIA E SUPORTE TÉCNICO: NO MÍNIMO - 1 ANO ATENDIMENTO ONSITE. GARANTIA E SUPORTE TÉCNICO: GARANTIA DE 3 (TRÊS) ANOS DE MANUTENÇÃO (INCLUINDO TROCA</p>	UND	4	DELL	R\$ 4.950,00	R\$ 19.800,00	



	DE PEÇAS QUE VENHAM APRESENTAR PROBLEMAS, SEM CUSTO ALGUM PARA A PREFEITURA MUNICIPAL), 24 (VINTE E QUATRO) HORAS POR DIA, 07 (SETE) DIAS POR SEMANA, NA MODALIDADE ON-SITE, COM ATENDIMENTO NO PRÓXIMO DIA ÚTIL. > OS ATENDIMENTOS AOS CHAMADOS TÉCNICOS DEVERÃO SER ON-SITE, COM TODAS AS DESPESAS INCLUSAS. - O FABRICANTE DO EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR TELEFONE 0800 PARA ABERTURA DE CHAMADOS E SUPORTE TÉCNICO EM PORTUGUÊS. - O FABRICANTE DO EQUIPAMENTO DEVERÁ DISPONIBILIZAR SUPORTE TÉCNICO VIA CHAT, EM PORTUGUÊS, NO SEU SITE DE SUPORTE TÉCNICO. O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR INDICADORES (LED, DISPLAY OU BIPS) PARA FACILITAR A IDENTIFICAÇÃO DO COMPONENTE (MEMÓRIA, PROCESSADOR, VÍDEO, ETC) QUE ESTEJA COM PROBLEMA, PARA AGILIZAR O REPARO.					
6	MOUSE ÓPTICO COM CONEXÃO USB E BOTÃO DE ROLAGEM (SCROLL) ÓPTICO PLUG AND PLAY, COR: PRETO, RESOLUÇÃO: 1000DPI, BOTÕES: 3 (DIREITO, ESQUERDO, ROLAGEM), COMPATÍVEL: WINDOWS/LINUX.	UND	53	GOLDE NTEC	R\$ 13,25	R\$ 702,25
7	TECLADO USB, ABNT2 -- COM FIO, PLUG AND PLAY, COR: PRETO CONEXÃO: USB, TECLAS: ALTA QUALIDADE MACIAS AO TOQUE, COMPATÍVEL: WINDOWS/LINUX.	UND	1	GOLDE NTEC	R\$ 32,00	R\$ 32,00
VALOR TOTAL R\$ 443.795,00 (QUATROCENTOS E QUARENTA TRÊS MIL E SETECENTOS E NOVENTA CINCO REAIS)						R\$ 443.795,00

LOTE 04-B: RESERVADO ME/EPP

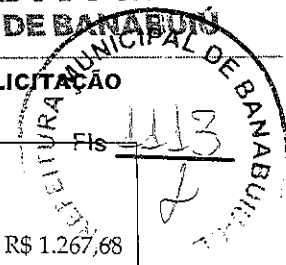
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	MARCA	V. UNIT.	V. TOTAL
1	TABLET 32GB, 10", WI-FI, ANDROID 9 - ESPECIFICAÇÕES: TELA DE NO MÍNIMO 10 POLEGADAS, RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1280 X 800 (HD); CONECTIVIDADE: WI-FI (802.11 B/G/N); 3G; USB 2.0; GPS; BLUETHOOH; SISTEMA OPERACIONAL NO MÍNIMO ANDROID 9; IDIOMA PORTUGUÊS BRASIL; SUPORTE PARA SIM - CARD E MICRO SD COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 128GB; PROCESSADOR MÍNIMO QUAD-CORE 1.3 GHZ; MEMÓRIA RAM, MÍNIMA DE 2GB; MEMÓRIA INTERNA MÍNIMA DE 32GB; POSSUIR DUAS CÂMERAS SENDO A TRASEIRA PRINCIPAL COM RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 5 MP COM FLASH E CÂMERA FRONTAL DE NO MÍNIMO 2 MP; BATERIA ÍONS DE LÍTIO COM NO MÍNIMO DE 5000MAH; CARREGADOR: DEVE SER ORIGINAL DO FABRICANTE DO TABLET E O	UND	9	MULTI ASER	R\$ 1.560,00	R\$ 14.040,00



	INDICADO PARA O MODELO PROPOSTO; CARREGADOR COM CHAVEAMENTO AUTOMÁTICO DE TENSÃO NA FAIXA 100-240V E 50/60 HZ; DEVE POSSUIR TOMADA EM CONFORMIDADE COM A NORMA NBRI4136, SEM USO DE ADAPTADORES; ITENS INCLUSOS POR UNIDADE: TABLET, CARREGADOR, CABO USB. O EQUIPAMENTO DEVE SER HOMOLOGADO PELA ANATEL. GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES ON SITE.					
2	TABLET - ESPECIFICAÇÕES: TELA DE RETINA TELA RETINA TELA MULTI-TOUCH DE NO MINIMO 10,2 POLEGADAS (NA DIAGONAL) RETROILUMINADA POR LED, POSSUIR TECNOLOGIA IPS RESOLUÇÃO DE NO MINIMO 2160 X 1620 PIXELS A 264 PPP 500 NITS DE BRILHO; POSSUIR REVESTIMENTO RESISTENTE A IMPRESSÕES DIGITAIS E OLEOSIDADE; CHIP (PROCESSADOR) DEVERÁ POSSUIR ARQUITETURA DE NO MINIMO 64 BITS; POSSUIR CÂMERA TRASEIRA DE NO MINIMO 8 (OITO) MEGAPIXELS SENDO HDR, FOCO AUTOMÁTICO ESTABILIZAÇÃO AUTOMÁTICA DE IMAGEM E FORNTAL DE NO MINIMC 1,2 MEGAPIXELS COM FLASH RETINA, HDR E DETECCÃO DE ROSTO E CORPO; GRAVAÇÃO DE VIDEO EM HD 1080P; POSSUIR ALTO FALANTES ESTÉREO E MICROFONE PARA CHAMADAS E GRAVÇÃO DE VIDEO E ÁUDIO; POSSUI CONEXÃO WIFI 802.11 E DADOS PARA LIGAÇÃO VIA OPERADORA LIVRE E BLUETOOTH 4.2; POSSUIR BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL DE POLÍMERO DE LÍCIO COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 32,4 WATTS/HORA; POSSUIR SISTEMA OPERACIONAL INSTALADO; DEVERÁ ACOMPANHAR 1 CABO USB E 1 ADAPTADOR DE ENERGIA USB. GARANTIA: 12 (DOZE) MESES.	UND	4	SAMSUNG	R\$ 2.165,00	R\$ 8.660,00
VALOR TOTAL R\$ 22.700,00 (VINTE E DOIS MIL E SETECENTOS REAIS)						R\$ 22.700,00

LOTE 05: EXCLUSIVO ME/EPP

ITEM	SERVIÇO	UND	QTD	MARCA	V. UNIT.	V. TOTAL
01	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA COM MICROFONE	UND	01	MOX	R\$ 1.315,96	R\$ 1.315,96
02	COMPUTADOR (DESKTOP BASICO) ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA: QUE SEJA EM LINHA DE PRODUÇÃO PELO FABRICANTE; COMPUTADOR DESKTOP COM PROCESSADOR NO MÍNIMO	UND	01	JAB	R\$ 1.568,68	R\$ 1.568,64
03	IMPRESSORA COMUM	UND	01	HP	R\$ 481,57	R\$ 481,57

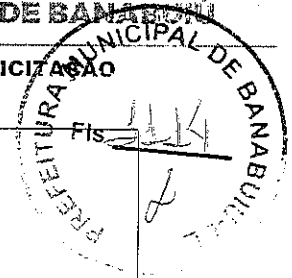


04	NO-BREAK ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA: , QUE ESTEJA EM LINHA DE PRODUÇÃO PELO FABRICANTE; NOBREAK COM POTÊNCIA NOMINAL DE 1,2 KVA; POTÊNCIA REAL MÍNIMA DE 600W; TENSÃO ENTRADA 115/127/220 VOLTS ( EM CORRENTE	UND	01	MCM	R\$ 1.267,68	R\$ 1.267,68
05	CADEIRA, MATERIAL DE CONFEÇÃO AÇO, FERRO PINTADO, ASSENTO E ENCOSTO POLIPROPILENO	UND	04	RIVEL	R\$ 182,14	R\$ 728,56
06	MESA PARA COMPUTADOR, BASE M ADEIRTA/MDP/MDF/SIMILAR POSSUI SUPORTE PARA IMPRESSORA, SUPORTE PARA TECLADO E PARA CPU, COM 01 A 02 GAVETAS.	UND	01	VALDE MÓVEIS	R\$ 537,59	R\$ 537,59
VALOR TOTAL R\$ 5.900,00 (CINCO MIL E NOVECENTOS REAIS)						R\$ 5.900,00

2 –SILVANDRO DIOGO DE ALBUQUERQUE FERREIRA E CIA LTDA, com endereço na RUA DOM JOSÉ, Nº 258 – SANTO ANTONIO, GUARULHOS-SP, CEP 55.293-120 INSCRITA NO CNPJ SOB O Nº 33.613.876/0001-62, com o valor global de R\$ 107.127,00 (CENTO E SETE MIL E CENTO E VINTE E SETE REAIS), conforme planilha abaixo:

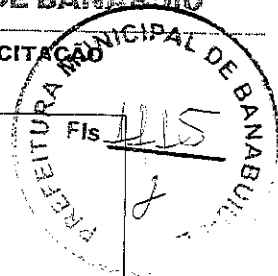
LOTE 01-B: RESERVADO ME/EPP

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	MARCA	V. UNIT.	V. TOTAL
1	NOTEBOOK COM OS SEGUINTE REQUISITOS MÍNIMOS: PROCESSADOR COM NO MÍNIMO 4 NÚCLEOS E 8 THREADS - 2.20GHZ - 2.70GHZ COM FUNÇÃO TURBO BOOST: FREQUÊNCIA: 2,6 GHZ; CACHE: 3MB; MEMÓRIA: 08 (OITO) GB; TIPO DDR3 (1600 MHZ); DISCO RÍGIDO: TAMANHO: 1 (UM) TB; TIPO: SATA II; VELOCIDADE: 5400 RPM; MICROFONE INTEGRADO; ALTO-FALANTES ESTÉREO INTEGRADOS DE PELO MENOS 2W CADA; WEBCAM INTEGRADA COM RESOLUÇÃO MÍNIMA DE HD, 720P; 1 (UMA) PORTA HDMI; 2 (DUAS) PORTAS USB 3.0; LEITOR DE CARTÃO DE MEMÓRIA DO TIPO SD; PORTA DO TIPO P2 PARA SAÍDA DE ÁUDIO ESTÉREO; PORTA DO TIPO P2 PARA ENTRADA DE MICROFONE; PORTA DE COMUNICAÇÃO ETHERNET 10/100/1000; COMUNICAÇÃO SEM FIO PARA REDE NOS PADRÕES 802.11 ABG/N; SLOT DEDICADO PARA O USO DE TRAVA DE SEGURANÇA DO TIPO KENSINGTON; CARREGADOR COMPATÍVEL E DO MESMO FABRICANTE COM CHAVE AUTOMÁTICA DE VOLTAGEM 110-220V; DISPONÍVEL NA COR PRETA; ACOMPANHAR LICENÇA PARA O SISTEMA OPERACIONAL MICROSOFT WINDOWS 10 ORIGINAL. GARANTIA MÍNIMA: 01 ANO	UND	13	LENOVO	R\$ 5.250,00	R\$ 68.250,00

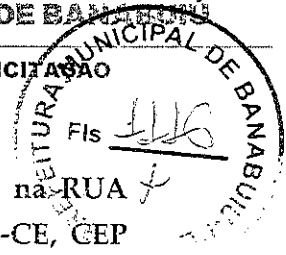


3	<p>COMPUTADOR ALL IN ONE – TELA DE NO MÍNIMO 23 POLEGADAS SENDO LED COM RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1920 X 1080 FULL HD; PROCESSADOR CORE I5 - 1.6 GHZ 6 MB; MEMÓRIA RAM: 8 GB DDR4, SUPORTE ATÉ 16 GB; ARMAZENAMENTO: 1 TB 5400 RPM; WEBCAM INTEGRADA 720P HD; POSSUIR ALTO-FALANTES NO MÍNIMO 8W; CONEXÕES: PLACA DE REDE GIGABIT (10/100/1000) LAN, PLACA DE REDE WIRELESS802.11 AC 1X1 E BLUETOOTH V5.0; PORTAS DE ENTRADA E SAÍDA: USB 2X USB3.0, 1X USB2.0, 1 X ENTRADA HDMI, 1X SAÍDA HDMI, 1X SAÍDA FONE-DE-OUVIDO E 1X ENTRADA PARA MICROFONE; POSSUIR LEITOR DE CARTÕES MULTIMÍDIA 3-EM-1 (SD, SDHC, SDXC); DEVERÁ ACOMPANHAR MOUSE SEM FIO E TECLADO SEM FIO PORTUGUÊS-BR COM TECLADO NÚMÉRICO INTEGRADO; TENSÃO DA FONTE ADAPTADORA BIVOLT (100-240V); GARANTIA: 12 (DOZE) MESES.</p>	UND	4	ALL IN ONE LG TV 24"	R\$ 6.500,00	R\$ 26.000,00
4	<p>SERVIDOR DE REDE - ESPECIFICAÇÃO: COMPATÍVEL COM A TECNOLOGIA DE VIRTUALIZAÇÃO POSSÍVEL EXPANSÃO PARA ATÉ 2 CPU'S; ALTURA 2U; TIPO RACK; 13.75 MB DE CACHE L3; FREQUÊNCIA DE 2,2 GHZ; # CONTROLADORA DE DISCO PERC 1-1730P, 2GB NV CACHE, MINICARD, PERMITIR RAID (0,1,5,6,10,50,60); 1 CPU COM NO MÍNIMO DE 10 CORES NO TOTAL; INTEL® XEON SILVER DE 2ª GERAÇÃO A CONTROLADORA DEVERÁ TER SUPORTE AOS SISTEMAS OPERACIONAIS MICROSOFT WINDOWS SERVER 2008 R2, 2012 RI E R2, RED HAT ENTERPRISE LINUX, SUSE ENTERPRISE LINUX E VMWARE ESXI 6.0. APRESENTAR COMPROVAÇÕES MEDIANTE CATÁLOGO OFICIAL DO FABRICANTE. MÍNIMO DE 5 (CINCO) DISCOS SAS DE 1,2T13 10K RPM SAS 12GBPS 2.5' HOT-PLUG HARD DRIVE 64GB DE MEMÓRIA RAM DDR4; NO MÍNIMO 4 (QUATRO) INTERFACES DE GIGABIT ETHERNET; PCI EXPRESS; BEZEL DE SEGURANÇA INCLUSO 2U; TRILHOS DESLIZANTES PARA RACK 19" COM BRAÇO DE GERENCIAMENTO DE CABOS (FLEXIBILIDADE DE AJUSTE MÍNIMO DE 68,1CM E MÁXIMO DE 86,1CM); DEVE POSSUIR 2 (DUAS) FONTES DE ALIMENTAÇÃO REDUNDANTES, HOT-SWAP. AS FONTES DE ALIMENTAÇÃO DEVERÃO POSSUIR POTÊNCIA PARA SUPORTAR A CONFIGURAÇÃO MÁXIMA DO EQUIPAMENTO, CONSIDERANDO FUTURAS</p>	UND	1	ASUSTOR	R\$ 12.500,00	R\$ 12.500,00





	<p>EXPANSÕES. DEVE POSSUIR TODOS OS VENTILADORES REDUNDANTES POSSÍVEIS PARA O GABINETE, PARA RESFRIAMENTO DO SISTEMA; FONTE DE ENERGIA (1+1) DUAL, HOT-PLUG, 750W 2X CABOS DE FORÇA C13, BR14136 (PADRÃO BRASILEIRO), 250V, LOA; 2 METROS DE COMPRIMENTO SEM SISTEMA OPERACIONAL INCLUIR NA PROPOSTA TODOS OS PART NUMBERS OU CÓDIGOS DOS PRODUTOS E MODELO QUE ENVOLVE A SOLUÇÃO, QUE COMPROVEM A INCLUSÃO DE TODOS OS ITENS SOLICITADOS. INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO: CONSISTE NA INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DOS SERVIDORES DENTRO DO RACK DE 19". CONSISTE NA INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DOS SOFTWARES E SEU LICENCIAMENTO. - CONSISTE NA INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DO SWITCH GERENCIÁVEL. GARANTIA E SUPORTE TÉCNICO: NO MÍNIMO - 1 ANO ATENDIMENTO ONSITE. GARANTIA E SUPORTE TÉCNICO: GARANTIA DE 3 (TRÊS) ANOS DE MANUTENÇÃO (INCLUINDO TROCA DE PEÇAS QUE VENHAM APRESENTAR PROBLEMAS, SEM CUSTO ALGUM PARA A PREFEITURA MUNICIPAL), 24 (VINTE E QUATRO) HORAS POR DIA, 07 (SETE) DIAS POR SEMANA, NA MODALIDADE ONSITE, COM ATENDIMENTO NO PRÓXIMO DIA ÚTIL. &gt; OS ATENDIMENTOS AOS CHAMADOS TÉCNICOS DEVERÃO SER ON-SITE, COM TODAS AS DESPESAS INCLUSAS. - O FABRICANTE DO EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR TELEFONE 0800 PARA ABERTURA DE CHAMADOS E SUPORTE TÉCNICO EM PORTUGUÊS. - O FABRICANTE DO EQUIPAMENTO DEVERÁ DISPONIBILIZAR SUPORTE TÉCNICO VIA CHAT, EM PORTUGUÊS, NO SEU SITE DE SUPORTE TÉCNICO. O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR INDICADORES (LED, DISPLAY OU BIPS) PARA FACILITAR A IDENTIFICAÇÃO DO COMPONENTE (MEMÓRIA, PROCESSADOR, VÍDEO, ETC) QUE ESTEJA COM PROBLEMA, PARA AGILIZAR O REPARO.</p>					
4	<p>MOUSE ÓPTICO COM CONEXÃO USB E BOTÃO DE ROLAGEM (SCROLL) ÓPTICO PLUG AND PLAY, COR: PRETO, RESOLUÇÃO: 1000DPI, BOTÕES: 3 (DIREITO, ESQUERDO, ROLAGEM), COMPATÍVEL: WINDOWS/LINUX.</p>	UND	13	MULTILASER	R\$ 29,00	R\$ 377,00
<p>VALOR TOTAL R\$ 107.127,00 (CENTO E SETE MIL E CENTO E VINTE E SETE REAIS)</p>						<p>R\$ 107.127,00</p>



3 -MARINHO SOARES COMERCIO E SERVIÇOS LTDA -EPP, com endereço na RUA HUMBERTO DE CAMPOS, Nº 1007 – SÃO JOÃO DO TUAPE, FORTALEZA-CE, CEP 60.130-350 inscrita no CNPJ sob o nº 08.458.279/0001-63, com o valor global de R\$ 279.312,00 (DUZENTOS E SETENTA E NOVE MIL E TREZENTOS E DOZE REAIS), conforme planilha abaixo:

LOTE 02-A E B.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	MARCA	V. UNIT.	V. TOTAL
1	IMPRESSORA LASER 33 PPM - COM PADRÃO DE COR MONOCROMÁTICO; RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1200 X 1200 DPI; VELOCIDADE MÍNIMA DE 33 PÁGINAS POR MINUTO PPM; SUPORTAR TAMANHO DE PAPEL A5, A4, ENVELOPE E OFÍCIO; CAPACIDADE DE ENTRADA DE 250 PÁGINAS OU SUPERIOR; CICLO MENSAL DE 30.000 PÁGINAS OU SUPERIOR; INTERFACE USB; PERMITIR COMPARTILHAMENTO POR MEIO E REDE 10/100 ETHERNET E WIFI 802.11 B/G/N; SUPORTAR FRENTE E VERSO AUTOMÁTICO; GARANTIA MÍNIMA: 01 ANO	UND	28	XEROX	R\$ 2.725,00	R\$ 76.725,00
2	COPIADORA LASER COLOR - ESPECIFICAÇÕES: FUNÇÃO: IMPRESSÃO, CÓPIA, SCANNER E FAX; TECNOLOGIA: LASER; PROCESSADOR: 1,33 GHZ E MEMÓRIA: 2 GB; PROCESSO DE IMPRESSÃO : COLORIDO; SUPORTAR TAMANHO DE IMPRESSÃO DE PAPEL A3, A4, A6 A B5 E OFÍCIO; RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO: 1.200 X 1.200 DPI; PAINEL DE CONTROLE DE NO MÍNIMO 10 POLEGADAS; VELOCIDADE DE SAÍDA COPIAR / IMPRIMIR MÍNIMA: 20 PPM; RESOLUÇÃO 600 DPI; DUPLEX AUTOMÁTICO; TIPO DE ALIMENTADOR DE DOCUMENTOS: ALIMENTADOR DE DOCUMENTOS DE INVERSÃO AUTOMÁTICO (ARDF) E ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS DE REVERSÃO (ARDF), CAPACIDADE ORIGINAL: 100 FOLHAS; CAPACIDADE BANDEJA DE SAÍDA: 500 FOLHAS; POSSUIR SCANNER CCM VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO 80 IFM (SIMPLEX) E RESOLUÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO ATÉ 1200; DPI POSSUIR INTERFACES PADRÃO: ETHERNET 10 BASE-T / 100 BASE-TX / 1000 BASE-T, HOST USB I / F TIPO A, DISPOSITIVO USB I / F TIPO B; POSSUIR FAX CCM RESOLUÇÃO; PADRÃO: 8 X 3,85 LINHAS/MM, 200 X 100 DPI COM VELOCIDADE DE 33.6 KBPS. GARANTIA: 1 ANO	UND	10	RICOH	R\$ 2.250,00	R\$ 22.500,00
VALOR TOTAL R\$ 98.800,00 (NOVENTA E OITO MIL E OITOCENTOS REAIS)						R\$ 98.800,00





LOTE 03: EXCLUSIVO ME/EPP

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	MARC A	V. UNIT.	V. TOTAL
1	NOBREAK - ESPECIFICAÇÕES: POTENCIA DE 1300VA - COM PARTIDA A FRIO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA DAS BATERIAS. CONDICIONAMENTO DA ENERGIA DA REDE: PROTEGE AS CARGAS LIGADAS CONTRA OS SURTOS, PICOS E OUTRAS ANOMALIAS ELÉTRICAS. LEDS INDICADORES DE STATUS POSSIBILITAM O RÁPIDO ENTENDIMENTO SOBRE O STATUS DO NO-BREAK. ALARME SONOROS: AVISAM SOBRE AS CONDIÇÕES DO NOBREAK E DA REDE ELÉTRICA. PROTEÇÃO CONTRA: CURTO-CIRCUITO, SOBRECARGA, TRANSIENTES NA REDE ELÉTRICA, TRANSIENTES NA COMUTAÇÃO, SUBTENSÃO, SOBRETENSÃO E CONTRA DESCARGA TOTAL DAS BATERIAS; MICROPROCESSADO; POSSUIR CARREGADOR DE BATERIA INTELIGENTE; POSSUIR NO MÍNIMO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO E ATUAÇÃO DO NOBREAK; POSSUIR 2(DOIS) BATERIA INSTALADA DE 12 VCC 7AH; CONEXÃO PARA BATERIA EXTERNA DE 12V CC; COMPRIMENTO MÍNIMO DO CABO DE 1,3 METROS; SENOIDAL POR APROXIMAÇÃO; FATOR DE POTÊNCIA: 0,7; FREQUÊNCIA 60HZ; POTENCIA:1300VA OU SUPERIOR. ENTRADA TRI VOLT AUTOMÁTICO E SAIDA:115V; GARANTIA: O FABRICANTE DO EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR ATENDIMENTO DA ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PRAZO DE 24 (VINTE E QUATRO) MESES.	UND	28	MCM	R\$ 896,00	R\$ 25.088,00
2	NO BREAK POTENCIA DE 700VA - COM PARTIDA A FRIO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA DAS BATERIAS. CONDICIONAMENTO DA ENERGIA DA REDE: PROTEGE AS CARGAS LIGADAS CONTRA OS SURTOS, PICOS E OUTRAS ANOMALIAS ELÉTRICAS. LEDS INDICADORES DE STATUS POSSIBILITAM O RÁPIDO ENTENDIMENTO SOBRE O STATUS DO NO-BREAK. ALARME SONOROS: AVISAM SOBRE AS CONDIÇÕES DO NOBREAK E DA REDE ELÉTRICA. PROTEÇÃO CONTRA: CURTO-CIRCUITO, SOBRECARGA, TRANSIENTES NA REDE ELÉTRICA, TRANSIENTES NA COMUTAÇÃO, SUBTENSÃO, SOBRETENSÃO E CONTRA DESCARGA TOTAL DAS BATERIAS; MICROPROCESSADO; POSSUIR CARREGADOR DE BATERIA INTELIGENTE; POSSUIR NO MÍNIMO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO E ATUAÇÃO DO NOBREAK; POSSUIR 2(DOIS) BATERIA INSTALADA DE 12 VCC 7AH; CONEXÃO PARA BATERIA EXTERNA DE	UND	01	MCM	R\$ 656,00	R\$ 656,00

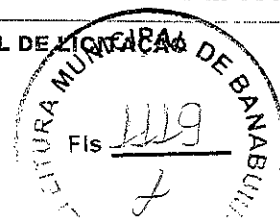
12



	12V CC; COMPRIMENTO MINIMO DO CABO DE 1,3 METROS; SENOIDAL POR APROXIMAÇÃO; FATOR DE POTÊNCIA: 0,7; FREQUÊNCIA 60HZ; POTÊNCIA:700VA OU SUPERIOR. ENTRADA TRI VOLT AUTOMÁTICO E SAÍDA:115V; GARANTIA: O FABRICANTE DO EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR ATENDIMENTO DA ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PRAZO DE 24 (VINTE E QUATRO) MESES.					
3	TRANSFORMADOR ISOLADOR PARA RACK - ESPECIFICAÇÃO : POSSUIR TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA 208V, 230V, 240V; FREQUÊNCIA DE ENTRADA 45 - 65 HZ; CAPACIDADE DE CARGA 10000VA; TIPO DE CONEXÃO DE ENTRADA HARD WIRE 3-WIRE (2PH + G), (1PH+N+G); CORRENTE DE ENTRADA MÁXIMA POR FASE 60 A; TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA 120V, 208V, 240V; CONEXÕES DE SAÍDA: 02 (DUAS) HARD WIRE 3-WIRE (2PH + G); 02 (DUAS) NEMA L14-30R; 02 (DUAS) NEMA L5-20R; POSSUIR 04 TOMADAS ENERGIZADAS; TER COMPATIBILIDADE PARA RACK DE ATÉ 4U; GARANTIA PADRÃO REPARO OU SUBSTITUIÇÃO POR 2 ANOS;	UND	10	APC	R\$ 725,60	R\$ 7.256,00
VALOR TOTAL R\$ 33.000,00 (TRINTA E TRÊS MIL REAIS)						R\$ 33.000,00

LOTE 06: EXCLUSIVO ME/EPP

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QTD.	MARCA	V. UNIT.	V. TOTAL
02	AR-CONDICIONADO TIPO: SPLITCAPACIDADE/CICLO: 9.000 A 12.000 BTUS/QUENTE E FRIO	UND	05	AGRATTO	R\$ 2.100,00	R\$ 10.500,00
06	FERRO ELETRICO POTÊNCIA/RESERVATÓRIO EXTERNO/DESCANSO DE SILICONE: ACIMA DE 1100 WATTS/POSSUI/POSSUI	UND	01	MONDIAL	R\$ 180,00	R\$ 180,00
07	FREEZER HORIZONTAL 01 PORTA 201 A 400 LITROS	UND	01	ESMALTEC	R\$ 3.000,00	R\$ 3.000,00
08	GELADEIRA 300 A 349 L	UND	01	ESMALTEC	R\$ 2.610,00	R\$ 2.610,00
09	GELADEIRA 250 A 299L	UND	01	ESMALTEC	R\$ 2.100,00	R\$ 2.100,00
18	BEBEDOURO. PURIFICADOR REFRIGERADO. TIPO PRESSÃO COLUNA SIMPLES.	UND	02	LIBELL	R\$ 1.280,00	R\$ 2.560,00
07	TELEVISOR TIPO LEDCONVERSOR DIGITAL POSSUI ENTRADA HDMI PORTAS USB FULL HD SIM TAMANHO DA TELA DE 42" ATÉ 50"	UND	02	PHILCO	R\$ 3.200,00	R\$ 6.400,00
VALOR TOTAL R\$ 27.350,00 (VINTE E SETE MIL, TREZENTOS E CINQUENTA REAIS)						R\$ 27.350,00



LOTE 07: EXCLUSIVO ME/EPP

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QTD	MARCA	V. UNIT.	V. TOTAL
4	<p><b>COMPUTADOR ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA:</b> que esteja em linha de produção pelo fabricante. Computador desktop com processador que possua no mínimo 4 Núcleos, 8 threads e frequência de 3.4 GHz; a placa principal deve ter arquitetura ATX, MICROATX, BTX ou MICROBTX, conforme padrões estabelecidos e divulgados no sítio <a href="http://www.formfactors.org">www.formfactors.org</a>, organismo que define os padrões existentes. Possuir pelo menos 1 slot PCI-EXPRESS 3.0 x16 ou superior. Possuir sistema de detecção de intrusão de chassis, com acionador instalado no gabinete. O adaptador de vídeo dedicado DIRECTX 12, OPENGL 4.5, PCIE 3.0, com no mínimo de 1 GB de memória. Possuir suporte ao Microsoft DIRECTX 10.1 ou superior. Suportar monitor estendido. Possuir no mínimo 2 saídas de vídeo, sendo pelo menos uma digital do tipo HDMI, display PORT ou DVI. 1 disco rígido de 1 TB, com velocidade de 7200 RPM, interface SATA 3. Deverá possuir mais 1 disco rígido SSD de 240 GB, interface SATA 3. Memória RAM de 16 GB ou superior, ddr4, 2133 MHz. Unidade combinada de gravação de disco ótico CD, DVD rom. Teclado USB, ABNT2, 107 teclas com fio e mouse USB, 800 DPI, 2 botões, scroll com fio. Monitor de LED 23 polegadas (1920 x 1080). Interfaces de rede 10/100/1000 e WIFI padrão IEEE 802.11 b/g/n. Sistema operacional Windows 10 pro (64 bits). Fonte compatível e que suporte toda a configuração exigida no item. Gabinete e periféricos deverão funcionar na vertical ou horizontal. Todos os equipamentos ofertados (gabinete, teclado, mouse e monitor) devem possuir gradações neutras das cores branca, preta ou cinza, e manter o mesmo padrão de cor. Todos os componentes do produto deverão ser novos, sem uso, reforma ou recondicionamento. Garantia de 12 meses.</p>	UND	5	GOLDE NTEC	R\$ 4.800,00	R\$ 24.000,00
5	<p><b>IMPRESSORA ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA:</b> 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;</p>	UND	5	XEROX	R\$ 2.400,00	R\$ 12.000,00





	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.					
8	<b>COMPUTADOR PORTÁTIL (NOTEBOOK).</b> Especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante. Computador portátil (notebook) com processador que possua no mínimo 4 Núcleos, 8 threads e frequência de 3.0 GHz; 1 disco rígido de 500 GB velocidade de rotação 7200 RPM, unidade combinada de gravação de disco ótico CD, DVD rom; memória RAM de 8 GB, em 2 módulos idênticos de 4 GB cada, do tipo SDRAM DDR4 2.133 MHz; ou superior, tela LCD de 14 ou 15 polegadas widescreen, suportar resolução 1600 x 900 pixels, o teclado deverá conter todos os caracteres da língua portuguesa, inclusive ç e acentos, nas mesmas posições do teclado padrão ABNT2, mouse touchpad com 2 botões integrados, mouse óptico com conexão USB e botão de rolagem (scroll), interfaces de rede 10/100/1000 connect or rj-45 fêmea e WIFI padrão IEEE 802.11a/b/g/n, sistema operacional Windows 10 pro (64 bits), bateria recarregável do tipo íon de lítion com no mínimo 6 células, fonte externa automática compatível com o item, possuir interfaces USB 2.0 e 3.0, 1 HDMI ou display port e 1 VGA, leitor de cartão, webcam FULL HD (1080 p). Deverá vir acompanhado de maleta do tipo acolchoada para transporte e acondicionamento do equipamento. O equipamento deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento. Garantia de 12 meses	UND	4	POSITIVO	R\$ 4.800,00	R\$ 19.200,00
7	<b>ROTEADOR (LAN). ESPECIFICAÇÃO:</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 Mbps e suportar no mínimo os padrões IEEE 802.11 b/g/n. Mínimo de 4 portas LAN 10/100 Mbps Fast Ethernet MDI/MDXI. Mínimo 1 porta WAN que suporte de endereço IP estático, DHCP client, PPPoE, PFTP 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	UND	2	MERCUSYS	R\$ 210,00	R\$ 420,00

18



	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. Garantia de 12 meses.					
8	<b>NOTEBOOK</b> Especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante. Computador portátil (notebook) com processador que possua no mínimo 4 Núcleos, 8 threads e frequência de 3.0 GHz; 1 disco rígido de 500 GB velocidade de rotação 7200 RPM, unidade combinada de gravação de disco ótico CD, DVD rom; memória RAM de 8 GB, em 2 módulos idênticos de 4 GB cada, do tipo SDRAM DDR4 2.133 MHz ou superior, tela LCD de 14 ou 15 polegadas widescreen, suportar resolução 1600 x 900 pixels, o teclado deverá conter todos os caracteres da língua portuguesa, inclusive ç e acentos, nas mesmas posições do teclado padrão ABNT2, mouse touchpad com 2 botões integrados, mouse óptico com conexão USB e botão de rolagem (scroll), interfaces de rede 10/100/1000 conector rj-45 fêmea e WIFI padrão IEEE 802.11a/b/g/n, sistema operacional Windows 10 pro (64 bits), bateria recarregável do tipo íon de lítio com no mínimo 6 células, fonte externa automática compatível com o item, possuir interfaces USB 2.0 e 3.0, 1 HDMI ou display port e 1 VGA, leitor de cartão, webcam FULL HD (1080 p). Deverá vir acompanhado de maleta do tipo acolchoada para transporte e acondicionamento do equipamento. O equipamento deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento. Garantia de 12 meses.	UND	1	POSITIVO	R\$ 5.250,00	R\$ 5.250,00
8	<b>COMPUTADOR DESKTOP</b> processador core i5, memória ram: 8gb, sistema operacional - windows 10 (64 bits), disco rígido (hd) 1tb, monitor 19,5", conexão bluetooth: sim, webcam: sim, portas usb: 6, teclado: sim, mouse: sim	UND	2	GOLDE NTEC	R\$ 2.925,00	R\$ 5.850,00
9	<b>NOBREAK UPS SENOIDAL 1500 2BS/2BA UNIVERSAL BIV AUTO 8T SAIDA 115V E 220V USB INTELIG - TS SHARA</b>	UND	5	TS SHARA	R\$ 1.650,00	R\$ 8.250,00
<b>VALOR TOTAL R\$ 74.970,00 (SETENTA E QUATRO MIL E NOVECENTOS E SETENTA REAIS)</b>						<b>R\$ 74.970,00</b>

LOTE 09: EXCLUSIVO ME/EP

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QTD	MARCA	V. UNIT.	V. TOTAL
12	CAMA HOSP TIPO FAWLER MECANICA MATERIAL DE CONFECCÃO/MANÍVELAS/CABECEIRA E PESEIRA: AÇO OU FERRO PINTADO/NO MÍNIMO 2/POSSUIGRADES LATERAL POSSUIRODÍZIO: POSSUICOLCHÃO HOSPITALAR: MÍNIMO D 2	UND	9	MODEL O	R\$ 3.569,00	R\$ 32.121,00
13	BERÇO RECÉM NASCIDO	UND	3	MODEL O	R\$ 880,00	R\$ 2.640,00
14	CARRO DE EMERGÊNCIA	UND	1	MODEL O	R\$ 2.200,00	R\$ 2.200,00
17	CARRO PARA CURATIVO. EM AÇO INOXIDÁVEL COM BALDE E BACIA.	UND	2	MODEL O	R\$ 1.440,00	R\$ 2.880,00
22	Carro macã simples	Und	4	MODEL O	R\$ 1.150,00	R\$ 4.600,00
10	CARRINHO DE ABASTECIMENTO EU22CAPACIDADE 260 LITROS	UND	1	BRALIM PIA	R\$ 751,00	R\$ 751,00
VALOR TOTAL R\$ 45.192,00 (QUARENTA E CINCO MIL, CENTO E NOVENTA E DOIS REAIS)						R\$ 45.192,00

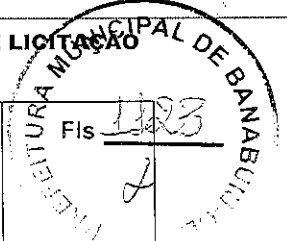
4 -MIAMIMED PRODUTOS ODONTOLÓGICOS LTDA, COM ENDEREÇO NA RUA CIPRIANO DE CARVALHO, Nº 195 CINQUENTENÁRIO, BELO HORIZONTE-MG, CEP 30.570-020 inscrita no CNPJ sob o nº 38.259.748/0001-86, com o valor global de R\$ 32.700,00 (TRINTA E DOIS MIL E SETECENTOS REAIS), conforme planilha abaixo:

LOTE 10: EXCLUSIVO ME/EPP

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QTD	MARCA	V. UNIT.	V. TOTAL
1	MICROMOTOR ELÉTRICO COM LOCALIZADOR DE ÁPICE LOCALIZADOR DE ÁPICE: POSSUIPEÇA DE MÃO: POSSUICONTRA ÂNGULO: POSSUIMOVIMENTO RECIPROCANTE/ALIMENTAÇÃO: POSSUI/ BATERIA E TOMADA	UND	1	SCHUSTER	R\$ 8.690,00	R\$ 8.690,00
2	CAIXA PARA DESINFECÇÃO DE LIMAS ENDODÔNTICAS CAPACIDADE: ATÉ 9 LIMAS	UND	4	PRISMA	R\$ 100,00	R\$ 400,00
3	MOCHO, MATERIAL DE CONFECCÃO AÇO CARBONO COM ENCOSTO, REGULAGEM DE ALTURA, A GÁS.	UND	4	DENTEMED	R\$ 377,00	R\$ 1.508,00
4	SELADORA TIPO/APLICAÇÃO: MANUAL/ GRAU CIRÚRGICO	UND	7	VH	R\$ 700,00	R\$ 4.900,00



5	CADEIRA ODONTOLÓGICA COMPLETA (EQUIPO/ SUGADOR/ REFLETOR) COMANDO DA CADEIRA: PEDALCABECEIRA: POSSUIREFLETOR: POSSUIEQUIPO: TIPO CARTTERMINAIS: NO MÍNIMO 3CUBA: PORCELANA/CERÂMICASERINGA TRÍPLICE: POSSUIPEÇA RETA: POSSUICONTRA ÂNGULO: POSSUIMICRO MOTOR: POSSUIUNIDADE AUXILIAR (SUGADOR): POSSUICANETA DE ROTAÇÃO: POSSUIMOCHO: POSSUI	UND	1	DENTEMED	R\$ 17.202,00	R\$ 17.202,00
VALOR TOTAL R\$ 32.700,00 (TRINTA E DOIS MIL E SETECENTOS REAIS)						R\$ 32.700,00

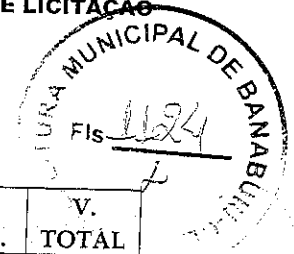


5 – ESFERA MÁSTER COMERCIAL EIRELI - EPP, COM ENDEREÇO NA ESTR. DR. CICERO BORGES DE MORAIS, Nº 1630 VILA UNIVERSAL, BARUERI-SP, CEP 06407-000 INSCRITA NO CNPJ SOB O Nº 26.527.362/0001-29, com o valor global de R\$ 23.950,00 (VINTE E TRÊS MIL, NOVECENTOS E CINQUENTA REAIS), conforme planilha abaixo:

LOTE 08: EXCLUSIVO ME/EPP

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QTD.	MARCA	V. UNIT.	V. TOTAL
11	APARELHO DE ECG	UND	1	ECAFIX	R\$ 5.160,00	R\$ 5.160,00
1	OXÍMETRO DE PULSO. TIPO PORTÁTIL (DE MÃO) COM 1 SENSOR.	UND	3	MOBIL	R\$ 1.300,00	R\$ 3.900,00
3	OTOSCOPIO SIMPLES - ILUMINAÇÃO: FIBRA OPTICA / LED- COMPOSIÇÃO: 5 A 10 ESPÉCULOS REUTILIZÁVEIS	UND	5	MD	R\$ 650,00	R\$ 3.250,00
4	CAMARA CONSV. E IMUNOBIOLOGICOCAPACIDADE E QUANTIDADE/CONTRA PORTA/SISTEMA DE EMERGÊNCIA E DE REGISTRO DE DADOS: DE 120 A 300 LITROS E 2 A 5 GAVETAS OU PRATELEIRAS/POSSUI/POSSUI E POSSUIMATERIAL DE CONFECÇÃO (GABINETE INTERNO): AÇO INOXIDÁVEL 304TEMPERATURA: ENTRE +2°C E +8°C CIRCULAÇÃO DE AR FORÇADO: POSSUISENSORES INTERNOS: POSSUI DISCADOR DE EMERGÊNCIA: POSSUI	UND	1	ELBER	R\$ 10.560,00	R\$ 10.560,00
10	DETECTOR FETAL.	UND	3	SIGMED	R\$ 360,00	R\$ 1.080,00
VALOR TOTAL R\$ 23.950,00 (VINTE E TRÊS MIL, NOVECENTOS E CINQUENTA REAIS)						R\$ 23.950,00

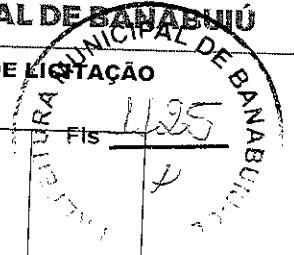
6 – F. DENILSON F. DE OLIVEIRA EIRELI, COM ENDEREÇO NA TRAVESSA 31 DE MAIO, Nº 914 CENTRO, ITAIÇABA-CE, CEP 62.820-000 INSCRITA NO CNPJ SOB O Nº 22.523.994/0001-63, com o valor global de R\$ 91.999,92 (NOVENTA E UM MIL, NOVECENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS), conforme planilha abaixo:



LOTE 04-A: AMPLA PARTICIPAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD.	MARCA	V. UNIT.	V. TOTAL
1	<p>TABLET 32GB, 10", WI-FI, ANDROID 9 - ESPECIFICAÇÕES: TELA DE NO MÍNIMO 10 POLEGADAS, RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1280 X 800 (HD); CONECTIVIDADE: WI-FI (802.11 B/G/N; 3G; USB 2.0; GPS; BLUETHOOH; SISTEMA OPERACIONAL NO MÍNIMO ANDROID 9; IDIOMA PORTUGUÊS BRASIL; SUPORTE PARA SIM - CARD E MICRO SD COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 128GB; PROCESSADOR MÍNIMO QUAD-CORE 1.3 GHZ; MEMÓRIA RAM, MÍNIMA DE 2GB; MEMÓRIA INTERNA MÍNIMA DE 32GB; POSSUIR DUAS CÂMERAS SENDO A TRASEIRA PRINCIPAL COM RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 5 MP COM FLASH E CÂMERA FRONTAL DE NO MÍNIMO 2 MP; BATERIA ÍONS DE LÍTIO COM NO MÍNIMO DE 5000MAH; CARREGADOR: DEVE SER ORIGINAL DO FABRICANTE DO TABLET E O INDICADO PARA O MODELO PROPOSTO; CARREGADOR COM CHAVEAMENTO AUTOMÁTICO DE TENSÃO NA FAIXA 100-240V E 50/60 HZ; DEVE POSSUIR TOMADA EM CONFORMIDADE COM A NORMA NBR14136, SEM USO DE ADAPTADORES; ITENS INCLUSOS POR UNIDADE: TABLET, CARREGADOR, CABO USB. O EQUIPAMENTO DEVE SER HOMOLOGADO PELA ANATEL. GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES ON SITE.</p>	UND	34	MULTILAS ER	R\$ 1.123,00	R\$ 38.182,0 0
2	<p>TABLET - ESPECIFICAÇÕES: TELA DE RETINA TELA RETINA TELA MULTI-TOUCH DE NO MINIMO 10,2 POLEGADAS (NA DIAGONAL) RETROILUMINADA POR LED, POSSUIR TECNOLOGIA IPS RESOLUÇÃO DE NO MINIMO 2160 X 1620 PIXELS A 264 PPP 500 NITS DE BRILHO; POSSUIR REVESTIMENTO RESISTENTE A IMPRESSÕES DIGITAIS E OLEOSIDADE; CHIP (PROCESSADOR) DEVERÁ POSSUIR ARQUITETURA DE NO MINIMO 64 BITS; POSSUIR CÂMERA TRASEIRA DE NO MINIMO 8 (OITO) MEGAPIXELS SENDO HDR, FOCO AUTOMÁTICO ESTABILIZAÇÃO AUTOMÁTICA DE IMAGEM E FORNTAL DE NO MINIMO 1,2 MEGAPIXELS COM FLASH RETINA, HDR E</p>	UND	16	SAMSUNG	R\$ 3.363,62	R\$ 53.817,9 2

DETECÇÃO DE ROSTO E CORPO; GRAVAÇÃO DE VIDEO EM HD 1080P; POSSUIR ALTO FALANTES ESTÉREO E MICROFONE PARA CHAMADAS E GRAVÇÃO DE VIDEO E ÁUDIO; POSSUI CONEXÃO WIFI 802.11 E DADOS PARA LIGAÇÃO VIA OPERADORA LIVRE E BLUETOOTH 4.2; POSSUIR BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL DE POLÍMERO DE LÍCIO COM CAPACIDADE MINIMA DE 32,4 WATTS/HORA; POSSUIR SISTEMA OPERACIONAL INSTALADO; DEVERÁ ACOMPANHAR 1 CABO USB E 1 ADAPTADOR DE ENERGIA USB. GARANTIA: 12 (DOZE) MESES.							
VALOR TOTAL R\$ 91.999,92 (NOVENTA E UM MIL, NOVECENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS)						R\$	91.999,92



Banabuiú-CE, 09 de Setembro de 2021.

  
Paulo Roberto da Silva Lopes  
Pregoeiro Oficial do Município de Banabuiú-CE.



AVISO DO TERMO DE ADJUDICAÇÃO

ESTADO DO CEARÁ – MUNICÍPIO DE BANABUIÚ – AVISO DE ADJUDICAÇÃO – PREGÃO ELETRÔNICO Nº 04.002/2021- SRP PE. Objeto: SELEÇÃO DE MELHOR PROPOSTA PARA REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE EQUIPAMENTOS, MATERIAL PERMANENTE E MATERIAL DIVERSOS PARA ATENDER AS UNIDADES BÁSICAS E SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE BANABUIÚ/CE. Empresas Vencedoras: 1 – MAX ELETRO E MAGAZINE EIRELI, CNPJ 02.347.734/0001-77, com o valor global de R\$ 472.395,00 (QUATROCENTOS E SETENTA E DOIS MIL E TREZENTOS E NOVENTA E CINCO REAIS); 2 – SILVANDRO DIOGO DE ALBUQUERQUE FERREIRA E CIA LTDA CNPJ 33.613.876/0001-62, com o valor global de R\$ 107.127,00 (CENTO E SETE MIL E CENTO E VINTE E SETE REAIS); 3 – MARINHO SOARES COMERCIO E SERVIÇOS LTDA –EPP, CNPJ 08.458.279/0001-63, com o valor global DE R\$ 279.312,00 (DUZENTOS E SETENTA E NOVE MIL E TREZENTOS E DOZE REAIS); 4 – MIAMIMED PRODUTOS ODONTOLÓGICOS LTDA, CNPJ 38.259.748/0001-86, com o valor global de R\$ 32.700,00 (TRINTA E DOIS MIL E SETECENTOS REAIS); ESFERA MÁSTER COMERCIAL EIRELI - EPP, CNPJ 26.527.362/0001-29, com o valor global de R\$ 23.950,00 (VINTE E TRÊS MIL, NOVECIENTOS E CINQUENTA REAIS); 6 – F. DENILSON F. DE OLIVEIRA EIRELI, CNPJ 22.523.994/0001-63, com o valor global de R\$ 91.999,92 (NOVENTA E UM MIL, NOVECIENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS); PAULO ROBERTO DA SILVA LOPES – Pregoeiro do Município. Banabuiú/CE, 09 de Setembro de 2021.

HP



CERTIDÃO DE AFIXAÇÃO - TERMO DE ADJUDICAÇÃO



Banabuiú/CE, 09 de Setembro de 2021.

Certifico para os devidos fins, que foi afixado no quadro de avisos e publicações do Município de Banabuiú/CE, o extrato referente ao Termo de Adjudicação originário do PREGÃO ELETRÔNICO Nº 04.002/2021- SRP PE, cujo objeto é a SELEÇÃO DE MELHOR PROPOSTA PARA REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE EQUIPAMENTOS, MATERIAL PERMANENTE E MATERIAL DIVERSOS PARA ATENDER AS UNIDADES BÁSICAS E SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE BANABUIÚ/CE.

  
PAULO ROBERTO DA SILVA LOPES  
Pregoeiro Oficial do Município

